H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUAREZ

2009 - 2012

INDICE DEL EXPEDIENTE UNICO DE OBRA

ADJUDICACION DIRECTA

DOCUMENTOS INTEGRADOS

(FUNDAMENTO GACETA DE GOBIERNO 1/OCT/08)

Almoloya de Juárez

DATOS DE LA OBRA

UNIDAD ADMINISTRATIVA: DDUYOP

No. DE CONTRATO NORMATIVIDAD: MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

NOMBRE DE LA OBRA O SERVICIO: Continuacion de la Construccion del aula en Esc. Sec. Josefa Ortiz de D. Conjunto Habitacional SUTEYM.

LOCALIDAD:

EMPRESA:

IMPORTE DE CONTRATO/ORIGEN RECURSOS: $

FECHA REAL DE INICIO : FECHA REAL DE TERMINO

DOCUMENTACION II	No.	DESCRIPCION DEL DOCUMENTO	EXISTE SI	EXISTE NO	ORIGINAL O COPIA	FOLIO DE	FOLIO A	OBSERVACIONES Y/ O COMENTARIO
PLANEACION II.	1	EXPEDIENTE TECNICO (FEFOM, GIS, HABITAT, CONADE, FOPAED, SUBSEMUN)	✓					
	2	PROYECTO EJECUTIVO						
	3	DICTAMEN DE FACTIBILIDAD (TECNICA, ECONOMICA, ECOLOGICA, SOCIAL, LIBERACION DE PREDIOS) Y DICTAMEN DE IMPACTO AMBIENTAL						
	4	PRESUPUESTO BASE (CERTIFICACION DEL RESPONSABLE DE P.U.)	✓					
	5	FICHA TECNICA, ENVIO DE FICHA TECNICA, A LA TESORERIA ALTA DE FICHA TECNICA EN EL SIAVAMEN (FISM)						
	6	OFICIO DE AUTORIZACION DE RECURSOS (CDDEMUN, CABILDO)	✓					
	7	ACTA CONSTITUTIVA DEL COMITÉ CIUDADANO DE CONTROL Y VIGILANCIA (CDCICDVI)	✓					
	8	SUFICIENCIA PRESUPUESTAL	✓					
	9	INTEGRACION DEL CIOP	✓					
CONTRATACION IV	10	DICTAMEN DE PROCEDENCIA						
	11	INVITACION APERSONAS FISICAS O MORALES PARA PRESENTAR SU PROPUESTA	X					
	12	ESCRITO DE ACEPTACION DE LA PERSONA FISICA O MORAL CON TODOS LOS DOCUMENTOS SOLICITADOS EN EL OFICIO DE INVITACION (DOC. TECNICA-ECONOMICA)	✓					
	13	EVALUACION DE LA PROPUESTA (CUADRO COMPARATIVO, DICTAMEN DE ADJUDICACION)						
	14	CONTRATO						
	15	GARANTIAS DE CUMPLIMIENTO DE CONTRATO, ANTICIPOS						
	16	TRAMITE DE ANTICIPO						
	17	AVISO DE INICIO DE OBRA, NOMBRAMIENTO DEL SUPERVISOR (CERTIFICACION DEL SUPERVISOR) Y ENTREGA DEL SITIO DE OBRA, SUPERINTENDENTE DE OBRA (CERTIFICACION E IFE)						
	18	PROGRAMA DE OBRA O SERVICIO (INCLUYENDO MODIFICACIONES), APROBADO POR LA RESIDENCIA DE OBRA Y SUPERVISION EXTERNA						
	19	FACTURAS, ESTIMACIONES, NUMEROS GENERADORES, NOTAS DE BITACORA, ALBUM FOTOGRAFICO						
	20	RESOLUCION DE AJUSTE O ESCALATORIA DE PRECIOS UNITARIOS, INCLUYENDO LA SOLICITUD DE LA EMPRESA CON SUS MATRICES Y CON EL VISTO BUENO DE LA RESIDENCIA DE OBRA Y SUPERVISION EXTERNA						
	21	SOLICITUD Y AUTORIZACION DE VOLUMENES ADICIONALES						
	22	SOLICITUD Y AUTORIZACION DE CONCEPTOS FUERA DE CATALOGO (INCLUYE P.U. CONCILIADOS						
	23	CONVENIOS ADICIONALES POR MONTO O PLAZO, OFICIO DE AUTORIZACION DE CONVENIO, DICTAMEN TECNICO DE LA SUPERVISION, ENDOSO DE FIANZAS DE CUMPLIMIENTO						
EJECUCION V	24	APLICACIÓN DE PENAS CONVENCIONALES POR INCUMPLIMIENTO AL CONTRATO						
	25	REPORTES DE CONTROL DE CALIDAD						
	26	PLANOS ACTUALIZADOS DEFINITIVOS						
	27	ACTA DE RECEPCION DE LOS TRABAJOS Y GARANTIA DE VICIOS OCULTOS (INCLUYENDO INVITACIONES EXTERNAS E INTERNAS A DICHO ACTO)						
	28	ACTA FINIQUITO						
	29	MODIFICACIONES AL PRESUPUESTO						
	30	ENTREGA DE EXPEDIENTE TECNICO POR PARTE DE LA SUPERVISION A LA SUBDIRECCION DE OBRAS PUBLICAS DEBIDAMENTE INTEGRADO						
COMPROVACION VI	31	AUDITORIA E INFORMES DEL RESULTADO DE LAS AUDITORIAS PRACTICADAS						

ANALISIS DOCUMENTAL DE EXPEDIENTE TÉCNICO

OBRA	CONTINUACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DEL AULA EN ESCUELA SECUNDARIA "JOSEFA ORTIZ DE DOMÍNGUEZ, CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM EN ALMOLOYA DE JUÁREZ
MUNICIPIO / LOCALIDAD	ALMOLOYA DE JUAREZ
COSTO TOTAL DE LA OBRA	200,000.00

TIPO DE TRAMITE	DATOS COMPLETOS
CLAVES	DATOS COMPLETOS
TIPO DE OBRA	DATOS COMPLETOS
MODALIDAD DE ADJUDICACIÓN	DATOS COMPLETOS
TIPO DE ADJUDICACIÓN	DATOS COMPLETOS
CARACTERISTICAS DE CONTRATO	DATOS COMPLETOS
DESCRIPCIÓN DE LA OBRA	DATOS COMPLETOS
INFORMACIÓN FINANCIERA	DATOS COMPLETOS
BENEFICIARIOS	DATOS COMPLETOS
UNIDAD DE MEDIDA (METAS)	DATOS COMPLETOS
AVANCE FÍSICO	DATOS COMPLETOS
CROQUIS	DATOS COMPLETOS
PRESUPUESTO	DATOS COMPLETOS
VALIDACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO	COMPLETA
PROGRAMA DE OBRA	COMPLETO
DICTAMEN DE FACTIBILIDAD	DATOS COMPLETOS
FIRMAS	COMPLETAS
ACTA DE ACEPTACIÓN DE LA COMUNIDAD	DEBERA ESTAR FIRMADA POR LA COMUNIDAD
RECOMENDACIÓN SOCIAL DE ORIENTACIÓN	DEBERA ESTAR FIRMADA POR LA DEPENDENCIA NORMATIVA

REVISÓ
ARQ. ROCIO DEL CARMEN ZAPATA VÁZQUEZ

Vo. Bo.
P. LIC. DAVID CARBALLAR JUAREZ

309

Gobierno del Estado de México
Secretaría de Finanzas
Subsecretaría de Planeación y Presupuesto
Dirección General de Inversión

FEFOM 2012
EXPEDIENTE TÉCNICO
ANEXO 1

GRANDE

IDENTIFICACIÓN Y DATOS DE LA OBRA

TIPO DE TRAMITE 2)	No. DE OBRA 3)	FOLIO: 1)
EXPEDIENTE INICIAL ● AJUSTE DE METAS ○ OTRO (ESPECIFIQUE) ○ AMPLIACIÓN PRESUPUESTAL ○ REDUCCIÓN PRESUPUESTAL ○	AÑO DE EJERCICIO 4) 2012	

NOMBRE DE LA OBRA 5)

CONTINUACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DEL AULA EN ESCUELA SECUNDARIA "JOSEFA ORTÍZ DE DOMÍNGUEZ

LOCALIDAD 6)	MUNICIPIO 4)
CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM	ALMOLOYA DE JUÁREZ

CLAVE EP 8)	CLAVE 9)	SECTOR 10)

CLAVE 11)	UNIDAD EJECUTORA 12)	CLAVE 13)	UNIDAD RESPONSABLE 14)
	DIRECCION DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS		H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUÁREZ

No. DE OFICIO (S) 15)

TIPO DE OBRA: 19)	MODALIDAD DE EJECUCION: 17)	TIPO DE ADJUDICACION: 18)
NUEVA ● PROCESO ○	CONTRATO ● ADMINISTRACIÓN DIRECTA MIXTA ○	LICITACIÓN PÚBLICA ○ INVITACIÓN RESTRINGIDA ○ ADJUDICACIÓN DIRECTA ●

NÚMERO DE CONTRATO 15)	IMPORTE 20)	FECHA DE INICIO DE LA OBRA 21)	FECHA DE TERMINO DE LA OBRA 22)
		2012/07/09	2012/08/30

DESCRIPCIÓN DE LA OBRA 23)

LOS TRABAJOS COMPRENDEN LO SIGUIENTE, ESTRUCTURA: CASTILLOS Y CADENAS DE CONCRETO DE HECHO EN OBRA REISTENCIA F'C=200KG/CM2, REFORZADOS CON VARILLA DE 3/8" Y ESTRIBOS DE 1/4", MURO DE TABIQUE ROJO RECOCIDO. ACABADOS: COLOCACION DE LOSETA DE 30 X 30 CM., APLANADO Y EMBOQUILLADO CON MORTERO 1:4, APLICACION DE PINTURA VINILICA A DOS MANOS. HERRERIA Y CANCELERIA: COLOCACION DE PUERTAS Y VENTANAS DE ALUMINIO, COLOCACION DE VIDRIO CLARO DE 5 MM. REPISON DE LAMINA LISA CAL. 10 Y COLOCACION DE PROTECCIONES A BASE DE DE CUADRADO MACISO DE 1/2" A CADA 20 CM. A CADA 20 CM. EN AMBOS SENTIDOS Y SOLERA DE 2" X 1/4". Y POR ULTIMO INSTALACION ELECTRICA: INSTALACION DE INTERRUPTOR DE CUCHILLAS, CENTRO DE CARGA SD-QO-4 3 HILOS, 4 CIRCUITOS, INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO SD-15-50, CONCTACTO POLARIZADO 127 V. 15 A., SALIDA ELÉCTRICA PARA LAMPARA INCANDESCENTE (FOCO) 125 VOLTS Y SALIDA ELÉCTRICA PARA LAMPARA FLUORESCENTE DE SOBREPONER 2 X 38 WATTS

INFORMACIÓN FINANCIERA

FUENTE DE FINANCIAMIENTO	EJERCIDO AÑOS ANTERIORES 24)	PRESUPUESTO ESTIMADO PARA EL EJERCICIO		PRESUPUESTO ESTIMADO PARA EJERCICIOS POSTERIORES 27)
		RECURSOS NUEVOS 25)	RECURSOS DE REFRENDO 26)	
RECURSOS FEDERALES	$	$	$	$
RECURSOS ESTATALES	$	$ 200,000.00	$	$
RECURSOS MUNICIPALES	$	$	$	$
OTRAS FUENTES	$	$	$	$
SUBTOTALES:	$ 0.00	$ 200,000.00		$ 0.00
COSTO TOTAL ESTIMADO DE LA OBRA 28)		$ 200,000.00		

PROYECCIÓN E IMPACTO DE LA OBRA

CONCEPTO	ACUMULADO AL INICIO DEL EJERCICIO 30)	ESTIMADO A ALCANZAR DURANTE EL EJERCICIO 31)	ESTIMADO A REALIZAR EN EL EJERCICIO POSTERIOR 32)	TOTAL 33)
AVANCE FÍSICO	0	100	0	100
BENEFICIARIOS (PERSONAS)		2,883	0	2,883
UNIDAD DE MEDIDA DE LA META 29) AULA		1	0	1

OBSERVACIONES 34) SITUACION: 35)

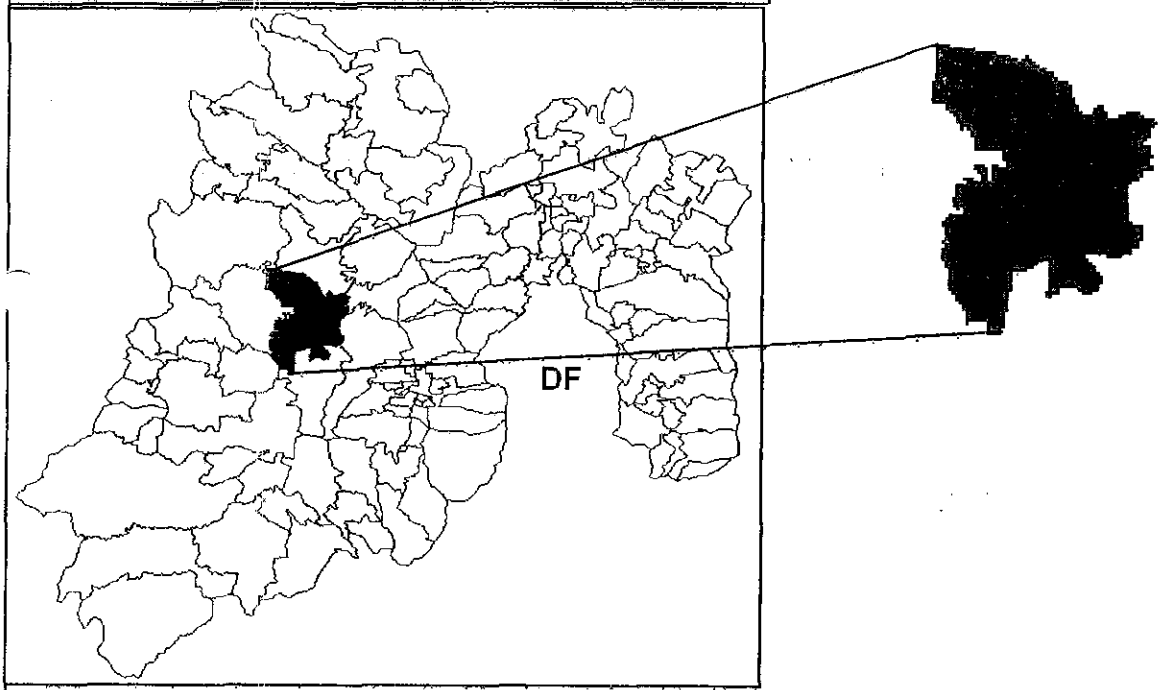
REVISÓ ANALISTA 36)
NOMBRE Y FIRMA

V°. B°.
JEFE DE DEPARTAMENTO 37)
NOMBRE Y FIRMA

FOLIO:1)

LOCALIZACIÓN DE LA OBRA

MACROLOCALIZACION2)



MUNICIPIO:
ALMOLOYA DE JUÁREZ

OBRA:
CONTINUACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DEL AULA EN ESCUELA SECUNDARIA "JOSEFA ORTÍZ DE DOMÍNGUEZ

LOCALIDAD:
CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM



COORDENADAS UTM (metros)	
Este (X): __421812_____	Norte (Y): __2138813_____

MICROLOCALIZACION3)

FOLIO:[1]

OBRA: CONTINUACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DEL AULA EN ESCUELA SECUNDARIA "JOSEFA ORTÍZ DE DOMÍNGUEZ, EN CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM

PRESUPUESTO DE LA OBRA O ACCIÓN

No. PARTIDA PRESUPUESTAL[2]	CONCEPTO[3]	UNIDAD DE MEDIDA[4]	CANTIDAD[5]	PRECIO UNITARIO[6]	IMPORTE SIN IVA[7]	IVA[8]	TOTAL[9]
	CONTINUACION DE AULA				-	-	-
	ESTRUCTURA				-	-	-
6103	CASTILLO EN MURO K-1 SECCIÓN DE 15 X 20 CM. ARMADO CON 4 VARILLAS DE 3/8" ESTRIBOS DE 1/4" @ 20 CM. CONCRETO HECHO EN OBRA F'c=200 KG/CM2 AGREGADO MAXIMO 3/4" INCLUYE: CIMBRA COMÚN, HABILITADO DE ACERO, VACIADO DE CONCRETO, DESCIMBRADO.	ML	24.45	216.79	5,300.52	848.08	6,148.60
6103	MURO DE TABIQUE DE BARRO ROJO RECOCIDO DE 5.5 X 12.5 C 25 CM. EN 12.5 DE ESPESOR A HILO Y PLOMO, ASENTADO CON MEZCLA CEMENTO-ARENA 1:4, JUNTAS DE 1.5 CM. ACABADO COMÚN SIN APLANAR, HASTA UNA ALTURA DE 3.00 M. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA ANDAMIOS Y HERRAMIENTA.	M2	93.00	245.36	22,818.48	3,650.96	26,469.44
6103	CADENA INTERMEDIA SECCIÓN DE 15 X 20 CM. ARMADO CON 4 VARILLAS DE 3/8" ESTRIBOS DE 1/4" @ 20 CM. CONCRETO HECHO EN OBRA F'c=200 KG/CM2, AGREGADO MAXIMO 3/4", INCLUYE: CIMBRA COMÚN, HABILITADO DE ACERO, VACIADO DE CONCRETO Y DESCIMBRADO.	ML	24.00	229.11	5,498.64	879.78	6,378.42
	ACABADOS				-	-	-
6103	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LOSETA VIDRIADA DE 30 X 30 CM. EN PISO COLOR A ELEGIR ASENTADA CON PEGAZULEJO INCLUYE: SUMINISTRO DEL MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, CORTES DESPERDICIOS, ACARREOS, REMATES, EMBOQUILLADOS LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	M2	96.00	233.82	22,446.72	3,591.48	26,038.20
6103	APLANADO FINO EN MUROS INTERIORES Y EXTERIORES A PLOMO Y REGLA CON MEZCLA CEMENTO-ARENA 1:4 ESPESOR PROMEDIO DE 2 CM. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, ANDAMIOS Y HERRAMIENTA MENOR.	M2	160.00	93.14	14,902.40	2,384.38	17,286.78
6103	EMBOQUILLADO EN APLANADO PERFILADO A DOS ARISTAS CON MEZCLA CEMENTO-ARENA 1:4 ACABADO FINO, INCLUYE: MATERIALES, MAND DE OBRA, ANDAMIOS Y HERRAMIENTA MENOR.	ML	72.00	55.32	3,983.04	637.29	4,620.33
6103	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA VINÍLICA A DOS MANOS O HASTA CUBRIR COMPLETAMENTE LA SUPERFICIE COLOR POR DEFINIR SOBRE MUROS EN INTERIORES, EXTERIORES, PLAFONES Y ELEMENTOS DE CONCRETO INCLUYE: UNA MANO DE SELLADOR, MATERIALES, MANO DE OBRA, ANDAMIOS Y HERRAMIENTA MENOR.	M2	300.00	50.22	15,066.00	2,410.56	17,476.56
	HERRERIA Y CANCELERIA				-	-	-
6103	FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE PUERTA DE DE ACCESO ABATIBLE DE 1.00 X 2.50 M. FORMADA CON PERFIL DE ALUMINIO COLOR BLANCO DE 3" INCLUYE: HERRAJES, CHAPA, MATERIALES, MAND DE OBRA Y HERRAMIENTAS.	PZA	1.00	3,245.61	3,245.61	519.30	3,764.91
6103	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE VENTANA DE 1.50 X 2.94 M. CON PERFIL DE ALUMINIO COLOR BLANCO DE 2 1/2" CON UNA HOJA CORREDIZA INCLUYE: ELEMENTOS DE FIJACION, JALADERA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	7.00	5,345.07	37,415.49	5,986.48	43,401.97
6103	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE VENTANA DE 1.50 X 1.94 M. CON PERFIL DE ALUMINIO COLOR BLANCO DE 2 1/2" CON HOJA CORREDIZA, INCLUYE: ELEMNTOS DE FIJACION, JALADERA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	1.00	4,894.34	4,894.34	783.09	5,677.43
6103	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REPISON DE LAMINA LISA CAL. 10 SOBRE MURO DE TABIQUE PARA RECIBIR HERRERIA INCLUYE: APLICACION DE PRIMER ANTICORROSIVO, TAQUETES DE SUJECION, ACCESORIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION.	ML	23.00	98.12	2,256.76	361.08	2,617.84
6103	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE VIDRIO CLARO DE 5 MM. DE ESPESOR EN PUERTA Y VENTANAS DE ALUMINIO , INCLUYE: SILICON EN MARCOS, MANO DE OBRA, ANDAMIOS Y HERRAMIENTAS.	M2	34.00	318.12	10,816.08	1,730.57	12,546.65
6103	FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE PROTECCION A BASE DE DE CUADRADO MACISO DE 1/2" A CADA 20 CM. A CADA 20 CM. EN AMBOS SENTIDOS Y SOLERA DE 2" X 1/4" FIJADOS Y ANCLADOS A MURO INCLUYE: HERRAJES, CHAPA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS	M2.	23.60	313.55	7,399.78	1,183.96	8,583.74
	INSTALACION ELECTRICA.				-	-	-
6103	SUMINISTRO Y COLOCACION DE INTERRUPTOR DE CUCHILLAS EMPOTRADO EN MURO, INCLUYE: MATERIALES, ACCESORIOS DE FIJACION, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	1.00	384.66	384.66	61.55	446.21
6103	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CENTRO DE CARGA SD-QO-4 3 HILOS, 4 CIRCUITOS EMPOTRADO EN MURO INCLUYE: MATERIALES, ACCESORIOS DE FIJACIÓN, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00	4,145.94	4,145.94	663.35	4,809.29
					TOTAL		186,266.38

POR LA UNIDAD EJECUTORA[10]	POR LA DEPENDENCIA RESPONSABLE[11]
ING. RAFAEL NOVIA MEJIA DIRECTOR DE D. U. Y OBRAS PUBLICAS	M. EN D. EFREN SÁNCHEZ LOPEZ PRESIDENTE MUNICIPAL

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL 2009 - 2012 SECCIÓN DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS TOMA DE JUAREZ, MEX.

DGI	
REVISO ANALISTA[12]	V0.Bo. JEFE DE DEPARTAMENTO[13]

FOLIO:[1]

OBRA: CONTINUACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DEL AULA EN ESCUELA SECUNDARIA "JOSEFA ORTÍZ DE DOMÍNGUEZ, EN CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM

PRESUPUESTO DE LA OBRA O ACCIÓN

No. PARTIDA PRESUPUESTAL[2]	CONCEPTO[3]	UNIDAD DE MEDIDA[4]	CANTIDAD[5]	PRECIO UNITARIO[6]	IMPORTE SIN IVA[7]	IVA[8]	TOTAL[9]
6103	SUMINISTRO Y COLOCACION DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO SD-15-50 SQUARE'D O SIMILAR INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	PZA	4.00	187.64	750.56	120.09	870.65
6103	SALIDA ELÉCTRICA PARA CONCTACTO POLARIZADO 127 V. 15 A. DE 200 WATTS CON DOS ENTRADAS PLANAS Y UNA REDONDA CON TAPA COLOR MARFIL UTILIZANDO TUBERÍA POLIDUCTO DE 1/2", INCLUYE: MATERIALES, ACCESORIOS, CABLE DEL No. 12, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	4.00	540.16	2,160.64	345.70	2,506.34
6103	SALIDA ELÉCTRICA PARA LAMPARA INCANDESCENTE (FOCO) 125 VOLTS DE 100 WATTS. INCLUYE: POLIDUCTO, CABLE DEL No. 12, APAGADOR SENCILLO, ACCESORIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	4.00	398.13	1,592.52	254.80	1,847.32
6103	SALIDA ELÉCTRICA PARA LAMPARA FLUORESCENTE DE SOBREPONER 2 X 38 WATTS DE 122 CM. INCLUYE: GABINETE, DIFUSOR, CABLEADO, POLIDUCTO, APAGADOR SENCILLO, ACCESORIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	8.00	916.95	7,335.80	1,173.70	8,509.30
				SUBTOTAL (2)			13,733.61
					SUBTOTAL (1)		186,266.38
					SUBTOTAL (2)		13,733.61
					TOTAL		200,000.00

POR LA UNIDAD EJECUTORA[10]	POR LA DEPENDENCIA RESPONSABLE[11]
ING. RAFAEL NOVIA MEJIA DIRECTOR DE D. U. Y OBRAS PUBLICAS	M. EN D. EFREN SÁNCHEZ LOPEZ PRESIDENTE MUNICIPAL

DGI	
REVISÓ ANALISTA12)	Vo.Bo. JEFE DE DEPARTAMENTO13)
NOMBRE Y FIRMA	NOMBRE Y FIRMA

OBRA: CONTINUACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DEL AULA EN ESCUELA SECUNDARIA "JOSEFA ORTÍZ DE DOMÍNGUEZ, EN CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM

FOLIO:[1]

PROGRAMA DE OBRA

PRINCIPALES CONCEPTOS DE TRABAJO[2]	PROGRAMA DE AVANCE FÍSICO (%)[3]												
	ENE.	FEB.	MAR.	ABR.	MAY.	JUN.	JUL.	AGO.	SEP.	OCT.	NOV.	DIC.	TOT
ESTRUCTURA							60%	40%					100%
ACABADOS							30%	70%					100%
HERRERIA Y CANCELERIA							10%	90%					100%
INSTALACION ELECTRICA								100%					100%

CALENDARIO DE ADMINISTRACIÓN DE RECURSOS [4]

MES	MENSUAL	ACUMULADO	%
ENERO			
FEBRERO			
MARZO			
ABRIL			
MAYO			
JUNIO			
JULIO	100,000.00	100,000.00	50%
AGOSTO	100,000.00	200,000.00	50%
SEPTIEMBRE			
OCTUBRE			
NOVIEMBRE			
DICIEMBRE			
TOTAL	200,000.00	200,000.00	100%

FOLIO:[1]

VALIDACIÓN DEL EXPEDIENTE Y DICTAMEN DE FACTIBILIDAD

NOMBRE DE LA OBRA O ACCION[2]

CONTINUACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DEL AULA EN ESCUELA SECUNDARIA "JOSEFA ORTÍZ DE DOMÍNGUEZ, EN CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM

Los abajo firmantes, hacen constar que el presente cumple con los requisitos y normas técnicas establecidas por la Dependencia Coordinadora Sectorial, por lo que es viable su ejecución, comprometiéndose la misma a proporcionar la supervisión y asistencia técnica necesaria durante el proceso constructivo.

AUTORIZACION

POR LA UNIDAD EJECUTORA[3]	POR LA DEPENDENCIA RESPONSABLE[5]	POR LA DEPENDENCIA NORMATIVA[7]
ING. RAFAEL NOVIA MEJÍA	M. EN D. EFREN SANCHEZ LOPEZ	ARMANDO ALVAREZ REYES
DIRECTOR DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS	PRESIDENTE MUNICIPAL	DIRECTOR GENERAL DE ADMINISTRACIÓN DE OBRA PUBLICA
2012/06/27	2012/06/27	2012/06/27
FECHA[4]	FECHA[6]	FECHA[8]

OBSERVACIONES[9]

LOS TRABAJOS COMPRENDEN LO SIGUIENTE, ESTRUCTURA: CASTILLOS Y CADENAS DE CONCRETO DE HECHO EN OBRA REISTENCIA F'C=200KG/CM2, REFORZADOS CON VARILLA DE 3/8" Y ESTRIBOS DE 1/4", MURO DE TABIQUE ROJO RECOCIDO. ACABADOS: COLOCACION DE LOSETA DE 30 X 30 CM., APLANADO Y EMBOQUILLADO CON MORTERO 1:4, APLICACION DE PINTURA VINILICA A DOS MANOS. HERRERIA Y CANCELERIA: COLOCACION DE PUERTAS Y VENTANAS DE ALUMINIO, COLOCACION DE VIDRIO CLARO DE 5 MM. REPISON DE LAMINA LISA CAL. 10 Y COLOCACION DE PROTECCIONES A BASE DE DE CUADRADO MACISO DE 1/2" A CADA 20 CM. A CADA 20 CM. EN AMBOS SENTIDOS Y SOLERA DE 2" X 1/4". Y POR ULTIMO INSTALACION ELECTRICA: INSTALACION DE INTERRUPTOR DE CUCHILLAS, CENTRO DE CARGA SD-QO-4 3 HILOS, 4 CIRCUITOS, INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO SD-15-50, CONCTACTO POLARIZADO 127 V. 15 A., SALIDA ELÉCTRICA PARA LAMPARA INCANDESCENTE (FOCO) 125 VOLTS Y SALIDA ELÉCTRICA PARA LAMPARA FLUORESCENTE DE SOBREPONER 2 X 38 WATTS

DGI

REVISÓ ANALISTA[10]	Vo.Bo. JEFE DE DEPARTAMENTO[11]
NOMBRE Y FIRMA	NOMBRE Y FIRMA

2012/06/27
FECHA[12]

FOLIO:[1]

ACTA DE ACEPTACIÓN POR PARTE DE LA COMUNIDAD

LA COMUNIDAD DE:[2]	CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM	DEL MUNICIPIO DE:[3]	ALMOLOYA DE JUÁREZ

Declara que ha sido de su conocimiento y puesto a consideración la realización de:

NOMBRE DE LA OBRA[4]

CONTINUACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DEL AULA EN ESCUELA SECUNDARIA "JOSEFA ORTÍZ DE DOMÍNGUEZ

CON LAS CARACTERÍSTICAS SIGUIENTES:[5]

LOS TRABAJOS COMPRENDEN LO SIGUIENTE, ESTRUCTURA: CASTILLOS Y CADENAS DE CONCRETO DE HECHO EN OBRA REISTENCIA F'C=200KG/CM2, REFORZADOS CON VARILLA DE 3/8" Y ESTRIBOS DE 1/4", MURO DE TABIQUE ROJO RECOCIDO. ACABADOS: COLOCACION DE LOSETA DE 30 X 30 CM., APLANADO Y EMBOQUILLADO CON MORTERO 1:4, APLICACION DE PINTURA VINILICA A DOS MANOS. HERRERIA Y CANCELERIA: COLOCACION DE PUERTAS Y VENTANAS DE ALUMINIO, COLOCACION DE VIDRIO CLARO DE 5 MM. REPISON DE LAMINA LISA CAL. 10 Y COLOCACION DE PROTECCIONES A BASE DE DE CUADRADO MACISO DE 1/2" A CADA 20 CM. A CADA 20 CM. EN AMBOS SENTIDOS Y SOLERA DE 2" X 1/4". Y POR ULTIMO INSTALACION ELECTRICA: INSTALACION DE INTERRUPTOR DE CUCHILLAS, CENTRO DE CARGA SD-QO-4 3 HILOS, 4 CIRCUITOS, INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO SD-15-50, CONCTACTO POLARIZADO 127 V. 15 A., SALIDA ELÉCTRICA PARA LAMPARA INCANDESCENTE (FOCO) 125 VOLTS Y SALIDA ELÉCTRICA PARA LAMPARA FLUORESCENTE DE SOBREPONER 2 X 38 WATTS

Se fima la presente acta de aceptación siendo las[6] 12:00 horas del día 27 de JUNIO de 2012 .

POR LA COMUNIDAD[7]	POR LA UNIDAD EJECUTORA[8]
RODOLFA BENÍTEZ JARAMILLO NOMBRE DEL DELEGADO	ING. RAFAEL NOVIA MEJÍA DIRECTOR DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL ALMOLOYA DE JUÁREZ DIRECCIÓN DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS 2009 2012

Gobierno del Estado de México
Secretaría de Finanzas
Subsecretaría de Planeación y Presupuesto
Dirección General de Inversión

FEFOM 2012
EXPEDIENTE TÉCNICO
ANEXO 1

GRANDE

REGISTRO:1)

No OE CONTROL:2)

RECOMENDACIÓN SOCIAL DE ORIENTACIÓN

NOMBRE DE LA OBRA Ó ACCIÓN :3)

CONTINUACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DEL AULA EN ESCUELA SECUNOARIA "JOSEFA ORTÍZ DE OOMÍNGUEZ, EN CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM

COBERTURA:4)

ESTATAL [ ] REGIONAL [ ] MUNICIPAL [■] LOCAL [ ]

CRITERIOS SOCIALES:5)

LOS PROGRAMAS, OBRAS Y ACCIONES ENCAMINADOS A LA CONSTRUCCIÓN, REHABILITACIÓN Y/O AMPLIACIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA EN PREESCOLAR, SE RECOMIENDA FAVOREZCAN A LAS LOCALIDADES QUE PRESENTEN MAYDR REZAGO DE ESTA INFRAESTRUCTURA.

LOS PROGRAMAS, OBRAS Y ACCIONES ENCAMINADOS A LA CONSTRUCCIÓN, REHABILITACIÓN Y/O AMPLIACIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA EN PRIMARIA, SE RECOMIENDA FAVOREZCAN A LAS LOCALIDADES QUE PRESENTEN MAYOR REZAGO DE ESTA INFRAESTRUCTURA.

LOS PROGRAMAS, OBRAS Y ACCIONES ENCAMINADOS A LA CONSTRUCCIÓN, REHABILITACIÓN Y/O AMPLIACIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA EN SECUNDARIA, SE RECOMIENDA FAVOREZCAN A LAS LOCALIDADES QUE PRESENTEN MAYOR REZAGO DE ESTA INFRAESTRUCTURA.

(El sistema imprimirá los criterios sociales que apliquen a la obra ó acción en la localidad establecida)

VISTO BUENO

POR LA UNIDAD EJECUTORA 6)	POR LA DEPENDENCIA RESPONSABLE 8)	POR LA DEPENDENCIA NORMATIVA 10)
ING. RAFAEL NOVA MEJIA DIRECTOR DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS	M. EN D. EFREN SANCHEZ LOPEZ PRESIDENTE MUNICIPAL	ING. LUIS FELIPE NEMER FERNANDEZ DIRECTOR GENERAL DE PROMOCIÓN PARA EL DESARROLLO SOCIAL
FECHA: 27/06/12 7)	FECHA: 27/06/12 9)	FECHA: 27/06/12 11)

Se deberá informar semestralmente a la Dirección General de Promoción para el Desarrollo Social de la Secretaría de Desarrollo Social del Estado de México, la fecha y localidad de aplicación.

Las dependencias, organismos y H. Ayuntamientos del Estado de México, deberán solicitar este documento a la Dirección General de Promocion para el Desarrollo Social, de la Secretaría de Desarrollo Social del Gobierno del Estado de México.

VIGENCIA: 31/12/12 12)

Gobierno del Estado de México
Secretaría de Finanzas
Subsecretaría de Planeación y Presupuesto
Dirección General de Inversión

Gasto de Inversión Sectorial
EXPEDIENTE TÉCNICO
ANEXO 1

enGRANDE

REGISTRO: 001/992/12	No. DE CONTROL: 00000

RECOMENDACIÓN SOCIAL DE ORIENTACIÓN

NOMBRE DEL PROGRAMA, OBRA O ACCIÓN:

CONTINUACION DE LA CONSTRUCCION DEL AULA EN ESCUELA SECUNDARIA "JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ", CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM
MUNICIPIO DE ALMOLOYA DE JUAREZ

COBERTURA:

ESTATAL ☐ REGIONAL ☐ MUNICIPAL ■ LOCAL ☐

CRITERIOS SOCIALES:

Los programas, obras y acciones encaminados a la construcción, rehabilitación y/o ampliación de infraestructura física educativa en Secundaria, se recomienda favorezcan a las localidades que presenten mayor rezago de esta infraestructura.

VISTO BUENO

POR LA UNIDAD EJECUTORA	POR LA UNIDAD RESPONSABLE	POR LA DEPENDENCIA NORMATIVA
ING. RAFAEL NOVIA MEJIA DIRECTOR DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS 03/07/12	MTRO. EN D. EFREN SANCHEZ LOPEZ PRESIDENTE MUNICIPAL DE ALMOLOYA DE JUAREZ 03/07/12	ING. LUIS FELIPE NEMER FERNANDEZ DIRECTOR GENERAL DE PROMOCIÓN PARA EL DESARROLLO SOCIAL 03/07/12

Se deberá informar semestralmente a la Dirección General de Promoción para el Desarrollo Social de la Secretaría de Desarrollo Social del Gobierno del Estado de México, la fecha y localidad de aplicación.

Las dependencias, organismos y H. Ayuntamientos del Estado de México, deberán solicitar este documento a la Dirección General de Promoción para el Desarrollo Social, de la Secretaría de Desarrollo Social del Gobierno del Estado de México.

VIGENCIA: 31/12/12

GOBIERNO DEL
ESTADO DE MÉXICO

GOBIERNO GRANDE

" 2012. Año del Bicentenario de El Ilustrador Nacional "

OFICIO No. 20611A000/5483/2012.

Toluca de Lerdo, Méx.
12 de Julio de 2012

H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUAREZ
DIRECCION DE DESARROLLO URBANO
Y OBRAS PUBLICAS
2009 - 2012
18 JUL 2012
RECIBIDO
FIRMA Cony HORA 12:22

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
PRESIDENCIA MUNICIPAL
HORA 11:50

MAESTRO EN DERECHO
EFRÉN SÁNCHEZ LÓPEZ
PRESIDENTE MUNICIPAL DE
ALMOLOYA DE JUÁREZ
P R E S E N T E

Distinguido Sr. Presidente:

Con relación a su atenta solicitud, anexo al presente expedientes técnicos de las obras que a continuación se describen:

OFICIO DE SOLICITUD	OBRA	IMPORTE
MAJ/DDUYOP/RNM/1315/2012	PRIMERA ETAPA DE LA PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE LA CALLE PROLONGACIÓN INDEPENDENCIA, SAN FRANCISCO TLALCILALCALPAN EN ALMOLOYA DE JUÁREZ	$2,555,169.29
MAJ/DDUYOP/RNM/1315/2012	SUSTITUCIÓN DE DRENAJE SANITARIO EN LA CALLE BENITO JUÁREZ (SEGUNDA ETAPA), SAN FRANCISCO TLALCILALCALPAN EN ALMOLOYA DE JUÁREZ	$1,300,000.00
MAJ/DDUYOP/RNM/1315/2012	DRENAJE SANITARIO Y ALCANTARILLADO A UN COSTADO DE LA CARRETERA A TOLUCA-AMANALCO, SAN FRANCISCO TLALCILALCALPAN EN ALMOLOYA DE JUÁREZ	$276,000.00
MAJ/DDUYOP/RNM/1315/2012	CONSTRUCCIÓN DE DRENAJE SANITARIO EN EL CIRCUITO ORIENTE (TERCERA ETAPA), SAN MATEO TLALCHICHILPAN EN ALMOLOYA DE JUÁREZ	$463,000.00
MAJ/DDUYOP/RNM/1315/2012	PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE LA CALLE PRINCIPAL DE ACCESO A LA COMUNIDAD, LA SOLEDAD EN ALMOLOYA DE JUÁREZ	$1,217,068.75
MAJ/DDUYOP/RNM/1315/2012	TERMINACIÓN DE OBRAS COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO ESPECIALIZADO PARA LA ATENCIÓN PRIMARIA DE SALUD (CEAPS), SAN MATEO TLALCHICHILPAN EN ALMOLOYA DE JUÁREZ	$285,000.00
MAJ/DDUYOP/RNM/1315/2012	ELECTRIFICACIÓN DEL CENTRO ESPECIALIZADO PARA LA ATENCIÓN PRIMARIA DE SALUD (CEAPS), SAN MATEO TLALCHICHILPAN EN ALMOLOYA DE JUÁREZ	$785,000.00
MAJ/DDUYOP/RNM/1315/2012	REHABILITACIÓN DEL ALUMBRADO PÚBLICO, EN EL CONJUNTO HABITACIONAL ECOLÓGICO SUTEYM EN ALMOLOYA DE JUÁREZ	$350,475.34
MAJ/DDUYOP/RNM/1315/2012	PAVIMENTACIÓN EN ACCESO A LA UPVT, SANTIAGUITO TLALCILALCALI EN ALMOLOYA DE JUÁREZ	$1,600,000.00

H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUAREZ
SUBDIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
2009 - 2012
18 JUL 2012
RECIBIDO
FIRMA HORA 12:23

SECRETARÍA DEL AGUA Y OBRA PÚBLICA
SUBSECRETARÍA DEL AGUA Y OBRA PÚBLICA
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN DE OBRA PÚBLICA

MAJ/DDUYOP/RNM/1315/2012	PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO EN LA CALLE PRIVADA LUIS DONALDO COLOSIO, BARRIO CABECERA SEGUNDA SECCIÓN EN ALMOLOYA DE JUÁREZ	$300,000.00
MAJ/DDUYOP/RNM/1315/2012	PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO EN LA CALLE PRIVADA 5 DE MAYO, BARRIO CABECERA TERCERA SECCIÓN EN ALMOLOYA DE JUÁREZ	$300,000.00
MAJ/DDUYOP/RNM/1315/2012	TERMINACIÓN DEL CENTRO DE REUNIÓN SOCIAL DE LA COMUNIDAD, PIEDRAS BLANCAS CENTRO EN ALMOLOYA DE JUÁREZ	$200,000.00
MAJ/DDUYOP/RNM/1315/2012	PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO EN LA CALLE FRENTE A LA IGLESIA, PIEDRAS BLANCAS CENTRO EN ALMOLOYA DE JUÁREZ	$100,000.00
MAJ/DDUYOP/RNM/1315/2012	PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO EN LA CALLE ESPERANZA, BARRIO CABECERA SEGUNDA SECCIÓN EN ALMOLOYA DE JUÁREZ	$300,000.00
MAJ/DDUYOP/RNM/1315/2012	REHABILITACIÓN DEL CENTRO DE REUNIÓN SOCIAL DE LA COMUNIDAD, LA POSTA EN ALMOLOYA DE JUÁREZ	$300,000.00
MAJ/DDUYOP/RNM/1315/2012	CONTINUACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DEL AULA EN ESCUELA SECUNDARIA "JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ, CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM EN ALMOLOYA DE JUÁREZ	$200,000.00
MAJ/DDUYOP/RNM/1315/2012	PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DEL CAMINO REAL, SAN MATEO TLALCHICHILPAN EN ALMOLOYA DE JUÁREZ	$300,000.00
MAJ/DDUYOP/RNM/1315/2012	PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE LA CALLE PRINCIPAL, SALITRE DE MAÑONES EN ALMOLOYA DE JUÁREZ	$300,000.00
MAJ/DDUYOP/RNM/1315/2012	PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE LA CALLE ACCESO A LA COMUNIDAD, PIEDRAS BLANCAS CENTRO EN ALMOLOYA DE JUÁREZ	$300,000.00
MAJ/DDUYOP/RNM/1315/2012	PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE LA CALLE FRESNOS, SAN FRANCISCO TLALCILALCALPAN EN ALMOLOYA DE JUÁREZ	$300,000.00
MAJ/DDUYOP/RNM/1315/2012	PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE LA CALLE A UN COSTADO DE LAS VIAS, MINA MÉXICO EN ALMOLOYA DE JUÁREZ	$300,000.00
MAJ/DDUYOP/RNM/1315/2012	SEGUNDA ETAPA DE LA REMODELACIÓN DEL CAMPO DE FUTBOL EN LA CABECERA MUNICIPAL DE ALMOLOYA DE JUÁREZ	$750,000.00

MAJ/DDUYOP/RNM/1315/2012	REHABILITACIÓN CDN EL BACHEO DE CARRETERAS Y CAMINOS DEL MUNICIPID DE ALMDLDYA DE JUÁREZ	$3,635,663.69
MAJ/DDUYDP/RNM/1315/2012	ELECTRIFICACIÓN EN LA LOCALIDAD DE LDMA DE SAN FRANCISCO EN LA COMUNIDAD DE SAN FRANCISCD TLALCILALCALPAN EN ALMOLOYA DE JUÁREZ	$1,400,000.00
MAJ/DDUYOP/RNM/1315/2012	TERCERA ETAPA DEL EMBOVEDAMIENTD DEL RIO ALMDLOYA EN OJO DE AGUA, BARRID SAN PEDRD EN ALMDLDYA DE JUÁREZ	$1,200,000.00
MAJ/DDUYOP/RNM/1315/2012	CONTINUACIÓN DEL ALUMBRADO PÚBLICO, TERCERA ETAPA EN LA CARRETERA TDLUCA-ALMOLOYA DE JUÁREZ, SAN MATEO TLACHICHILPAN Y SANTIAGUITO TLALCILALCALI EN ALMDLOYA DE JUÁREZ	$1,700,000.00
MAJ/DDUYOP/RNM/1315/2012	REHABILITACIÓN DE LA PLAZA PRINCIPAL EN LA CABECERA MUNICIPAL DE ALMOLOYA DE JUÁREZ	$341,169.29

De acuerdo con la revisión, se determina que están documentalmente completos, por lo que se considera pueden ser ingresados a la Dirección General de Planeación y Gasto Público para su autorización.

Asimismo le informo que para la ejecución de los trabajos deberá de apegarse a la Normatividad vigente en materia de Obra Pública.

Sin otro particular, le envío las muestras de mi más alta consideración.

A T E N T A M E N T E.

ARMANDO ALVAREZ REYES
DIRECTOR GENERAL

c.c.p. Arq. Tania Monsivais Braicovich.- Directora de Programación y Contratos de Obra.
c.c.p. P. Lic. David Carballar Juárez.- Subdirector de Programación y Control de Obras.
AAR/TMB/DCJ/RSC

DGAOP/2635

valid. 294 295 296

H. Ayuntamiento Constitucional
Almoloya de Juárez

H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUAREZ
DIRECCION DE DESARROLLO URBANO
Y OBRAS PUBLICAS
2009 - 2012
27 JUN 2012
RECIBIDO
FIRMA Cony HORA 13:09

"2012. Año del Bicentenario del Ilustrador Nacional"

Almoloya de Juárez
CREANDO SOLUCIONES
2009 - 2012

Almoloya de Juárez; a 26 de Junio del 2012
Número de Oficio: MAJ/DDUYOP/RNM/1301/2012

H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUARE
CONTRALORIA INTERNA MUNICIPAL
2009 - 2012
27 JUN 2012
RECIBIDO
FIRMA CI-ADM HORA 12:43

LIC. URSULA CARREÑO COLORADO
DIRECTORA GENERAL DE INVERSION
DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE MÉXICO
P R E S E N T E.

Por medio de este conducto, me permito enviar a usted debidamente firmado el formato denominado "**anexo**", referente a las obras autorizadas para el programa FEFOM ejercicio fiscal 2012 y el cual complementa al **Convenio Marco de Ejecución con la Secretaria de Finanzas** enviado mediante oficio No. MAJ/DDUYOP/RNM/0753/2012 de fecha 24 de Abril del año en curso.

Sin otro particular por el momento y en espera de una respuesta favorable a mi petición aprovecho la ocasión para enviarle un cordial saludo.

A T E N T A M E N T E

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DIRECCION DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS 2009 - 2012 ALMOLOYA DE JUAREZ

ING. RAFAEL NOVIA MEJIA
DIRECTOR DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL ALMOLOYA DE JUAREZ ESTADO DE MEXICO
27 JUN 2012
PRESIDENCIA MUNICIPAL
HORA 12:50

GOBIERNO DEL ESTADO DE MEXICO
SECRETARIA DE FINANZAS
26 JUN 2012
DIRECCION GENERAL DE INVERSION

C.c.p. M. en D. Efrén Sánchez López.- Presidente Municipal de Almoloya de Juárez
Lic. Norma Angélica López Cano.- Contralor Municipal
Archivo
ROP/eqg*

H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUAREZ
SUBDIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
2009 - 2012
27 JUN 2012
RECIBIDO
HORA 13:10

Av. Morelos s/n Col. Centro C.P. 50900
Almoloya de Juárez Edo. de México
Tel.: (01725) 136 03 67 y 136 02 56

Anexo: Fuente de Recursos: Fondo Estatal para el Fortalecimiento Municipal (FEFOM)

Nº de Proyecto	Nombre de la Obra	Monto		Municipio y Localidad	Instancia ejecutora	Plazo de Ejecución	
		Monto Asignado	Costo Total			Inicio	Termino
TOTAL							
1	Primera etapa de la pavimentación con concreto hidráulico de la Calle Prolongación Independencia.	$ 2,555,169.29	$ 2,555,169.29	Almoloya de Juárez-San Francisco Tlalcilalcalpan	Dirección de Desarrollo Urbano y Dbras Públicas	09-jul-12	30 sep-12
2	Sustitución de drenaje sanitario en la Calle Benito Juárez (segunda etapa).	$ 650,000.00	$ 1,300,000.00	Almoloya de Juárez-San Francisco Tlalcilalcalpan	Dirección de Desarrollo Urbano y Obras Públicas	09-jul-12	30-sep-12
3	Drenaje sanitario y alcantarillado a un costado de la carretera Toluca-Amanalco.	$ 138,000.00	$ 276,000.00	Almoloya de Juárez-San Francisco Tlalcilalcalpan	Dirección de Desarrollo Urbano y Obras Públicas	09-jul-12	30-ago-12
4	Construcción de drenaje sanitario en el Circuito Oriente (tercer etapa).	$ 176,000.00	$ 463,000.00	Almoloya de Juárez-San Mateo Tlalchichilpan	Dirección de Desarrollo Urbano y Obras Públicas	09-jul-12	30-sep-12
5	Pavimentación con concreto hidráulico de Calle principal de acceso a la comunidad.	$ 300,000.00	$ 300,000.00	Almoloya de Juárez-La Soledad	Dirección de Desarrollo Urbano y Obras Públicas	09-jul-12	30-ago-12
6	Terminación de obras complementarias del Centro Especializado para la Atención Primaria de Salud (CEAPS).	$ 285,000.00	$ 285,000.00	Almoloya de Juárez-San Mateo Tlalchichilpan	Dirección de Desarrollo Urbano y Obras Públicas	09-jul-12	30-ago-12
7	Electrificación del Centro Especializado para la Atención Primaria de Salud (CEAPS).	$ 785,000.00	$ 785,000.00	Almoloya de Juárez-San Mateo Tlalchichilpan	Dirección de Desarrollo Urbano y Obras Públicas	09-jul-12	30-sep-12
8	Rehabilitación del alumbrado público, en el Conjunto Habitacional Ecológico SUTEYM.	$ 100,000.00	$ 100,000.00	Almoloya de Juárez-Conjunto Habitacional SUTEYM	Dirección de Desarrollo Urbano y Obras Públicas	09-jul-12	30-ago-12
9	Pavimentación en acceso a la UPVT.	$ 1,600,000.00	$ 1,600,000.00	Almoloya de Juárez-Santiaguito Tlalcilalcali	Dirección de Desarrollo Urbano y Obras Públicas	09-jul-12	30-sep-12
10	Pavimentación con concreto hidraulico en la Calle Privada Luis Donaldo Colosio.	$ 300,000.00	$ 300,000.00	Almoloya de Juárez-Barrio Cabecera Segunda sección	Dirección de Desarrollo Urbano y Obras Públicas	09-jul-12	30-ago-12
11	Pavimentación con concreto hidráulico en la Calle Privada 5 de Mayo.	$ 300,000.00	$ 300,000.00	Almoloya de Juárez-Barrio Cabecera Tercera Sección	Dirección de Desarrollo Urbano y Obras Públicas	09-jul-12	30-ago-12
12	Terminación del centro de reunión social de la comunidad.	$ 200,000.00	$ 200,000.00	Almoloya de Juárez-Piedras Blancas Centro	Dirección de Desarrollo Urbano y Obras Públicas	09-jul-12	30-ago-12
13	Pavimentación con concreto hidraulico de la Calle frente a la Iglesia.	$ 100,000.00	$ 100,000.00	Almoloya de Juárez-Piedras Blancas Centro	Dirección de Desarrollo Urbano y Obras Públicas	09-jul-12	30-ago-12
14	Pavimentación con concreto hidraulico de la Calle Esperanza.	$ 300,000.00	$ 300,000.00	Almoloya de Juárez-Barrio Cabecera Segunda Sección	Dirección de Desarrollo Urbano y Obras Públicas	09-jul-12	30-ago-12
15	Rehabilitación del centro de reunión social de la comunidad.	$ 300,000.00	$ 300,000.00	Almoloya de Juárez-La Posta	Dirección de Desarrollo Urbano y Obras Públicas	09-jul-12	30-ago-12
16	Continuación de la construccion del aula en Escuela Secundaria "Josefa Ortiz de Dominguez".	$ 200,000.00	$ 200,000.00	Almoloya de Juárez-Conjunto Habitacional SUTEYM	Dirección de Desarrollo Urbano y Obras Públicas	09-jul-12	30-ago-12
17	Pavimentación con concreto hidráulico del Camino Real.	$ 300,000.00	$ 300,000.00	Almoloya de Juárez-San Mateo Tlalchichilpan	Dirección de Desarrollo Urbano y Obras Públicas	09-jul-12	30-ago-12

18	Pavimentación con concreto hidráulico de la Calle Principal.	$ 300,000.00	$ 300,000.00	Almoloya de Juar[illegible]e de Mañones	Dirección de Desarrollo Urbano y Obras Públicas	09-jul-12	30-ago-12
19	Pavimentación con concreto hidráulico de la Calle de acceso a la comunidad.	$ 300,000.00	$ 300,000.00	Almoloya de Juárez-Piedras Blancas Centro	Dirección de Desarrollo Urbano y Obras Públicas	09-jul-12	30-ago-12
20	Pavimentación con concreto hidráulico de la Calle Fresnos.	$ 300,000.00	$ 300,000.00	Almoloya de Juárez-San Francisco Tlalcilalcalpan	Dirección de Desarrollo Urbano y Obras Públicas	09-jul-12	30-ago-12
21	Pavimentación con concreto hidráulico de Calle a un costado de las vías.	$ 300,000.00	$ 300,000.00	Almoloya de Juárez-Mina México	Dirección de Desarrollo Urbano y Obras Públicas	09-jul-12	30-ago-12
22	Segunda etapa de la remodelación del campo de futbol en la Cabecera Municipal.	$ 750,000.00	$ 750,000.00	Almoloya de Juárez-Cabecera Municipal	Dirección de Desarrollo Urbano y Obras Públicas	09-jul-12	30-ago-12
23	Rehabilitación con el bacheo de carreteras y caminos del municipio.	$ 3 000,000.00	$ 3,000,000.00	Almoloya de Juárez-Varias Comunidades	Dirección de Desarrollo Urbano y Obras Públicas	09-jul-12	30-ago-12
24	Electrificacion en la localidad de Loma de San Francisco, en la comunidad de San Francisco Tlalcilalcalpan.	$ 1,400,000.00	$ 1,400,000.00	Almoloya de Juárez-San Francisco Tlalcilalcalpan	Dirección de Desarrollo Urbano y Obras Públicas	09-jul-12	30-sep-12
25	Tercera etapa del embovedado del Río Almoloya en el Ojo de Agua.	$ 1,200,000.00	$ 1,200,000.00	Almoloya de Juárez-Barrio San Pedro	Dirección de Desarrollo Urbano y Obras Públicas	09-jul-12	30-sep-12
26	Continuación del alumbrado público, tercera etapa en la carretera Toluca - Almoloya de Juárez.	$ 1,700,000.00	$ 1,700,000.00	Almoloya de Juárez-San Mateo Tlalchichilpan y Santiaguito Tlalcilalcali	Dirección de Desarrollo Urbano y Obras Públicas	09-jul-12	30-sep-12
27	Rehabilitación de la plaza principal en la Cabecera Municipal.	$ 341,169.29	$ 341,169.29	Almoloya de Juárez-Cabecera Municipal	Dirección de Desarrollo Urbano y Obras Públicas	09-jul-12	30-sep-12

Fuente de Recursos	Estatal	X	Federal	X	Normatividad PEF, Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria y demas disposiciones PEGEM Libro décimo segundo y su propio reglamento, libro décimo tercero y demas disposiciones X
Normatividad	Estatal	X	Federal	X	

2009 - 2012 EFREN SANCHEZ LOPEZ
PRESIDENTE MUNICIPAL

LIC. LEOPOLDO ALANIZ BARRERA
TESORERO MUNICIPAL

ING. RAFAEL NOVIA MEJIA
DIRECTOR DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

LIC. URSULA CARREÑO COLORADO
DIRECTOR GENERAL DE INVERSION

* Se deberá anotar el nombre del Servidor Público.

NOTA: * La fuente de financiamiento de estas obras es Bipartita

Obra 2).- FEFOM $ 650,000.00
HABITAT $ 650,000.00

Obra 3).- FEFOM $ 138,000.00
HABITAT $ 138,000.00

* La fuente de financiamiento de esta obra es Tripartita

Obra 4).- FEFOM $ 176,000.00
HABITAT $ 176,000.00
ESTATAL $ 111,000.00

H. Ayuntamiento Constitucional
Almoloya de Juárez

"2012. Año del Bicentenario del Ilustrador Nacional"

Almoloya de Juárez
CREANDO SOLUCIONES
2009 - 2012

Almoloya de Juárez; a 19 de Julio del 2012
Número de Oficio: MAJ/DDUYOP/RNM/1395/2012

LIC. URSULA CARREÑO COLORADO
DIRECTORA GENERAL INVERSION
DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE MÉXICO
P R E S E N T E.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL ALMOLOYA DE JUAREZ, ESTADO DE MEX.
RECIBIDO
7 AGO. 2012
HORA 11:54 TESORERIA MUNICIPAL FIRMA

En atención al oficio No. MAJ/DDUYOP/RNM/1314/2012 de fecha 27 de Junio de 2012 mediante el cual se le enviaron 27 expedientes técnicos, correspondientes a las obras del Fondo de Fortalecimiento Municipal (FEFOM), por este conducto envío a usted como complemento a dichos expedientes técnicos, copia del oficio No. 20611A000/5483/2012 de fecha 12 de Julio de 2012, donde la Dirección General de Administración de Obra Pública del Gobierno del Estado de México, determina que los expedientes están "**documentalmente completos**", asimismo se anexa al presente 27 formatos de "**validación del expediente y dictamen de factibilidad**" debidamente firmados por la Dependencia Normativa.

Sin más por el momento me despido de usted quedando a sus apreciables órdenes.

A T E N T A M E N T E

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL ALMOLOYA DE JUAREZ DIRECCION DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS 2009-2012

GOBIERNO DEL ESTADO DE MEXICO SECRETARIA DE FINANZAS 20 JUL 2012 09:20 DIRECCION GENERAL DE INVERSION

ING. RAFAEL NOVIA MEJIA
DIRECTOR DE DESARROLLO URBANO
Y OBRAS PÚBLICAS

H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUAREZ CONTRALORIA INTERNA MUNICIPAL 2009 - 2012
07 AGO 2012
RECIBIDO
FIRMA HORA 10:59

C.c.p. M. en D. Efrén Sánchez López.- Presidente Municipal
Lic. Leopoldo Alaniz Barrera.- Tesorero Municipal
Lic. Norma Angélica López Cano.- Contralor Municipal
Archivo.
RNM/ROP/eqg*

Av. Morelos s/n Col. Centro C.P. 50900
Almoloya de Juárez Edo. de México
Tel.: (01725) 136 03 67 y 136 02 56

H. Ayuntamiento Constitucional
Almoloya de Juárez

"2012. Año del Bicentenario del Ilustrador Nacional"

Almoloya de Juárez
CREANDO SOLUCIONES
2009 - 2012

Almoloya de Juárez; a 06 de Agosto de 2012
Número de Oficio: MAJ/DDUYOP/RNM/1410/2012

ING. MANUEL ORTIZ GARCIA
SECRETARIO DEL AGUA Y OBRA PÚBLICA
P R E S E N T E.

Por este conducto me permito solicitarle de la manera más respetuosa, nos apoye con autorizarnos iniciar el proceso de contratación y ejecución de las obras que se mencionan en el cuadro siguiente, haciéndole hincapié que este H. Ayuntamiento cuenta con la infraestructura solicitada en el acuerdo (artículo segundo) de la Gaceta de Gobierno de fecha 18 de marzo del 2004, asimismo se da cumplimiento al artículo 12.8 del Libro Decimo Segundo del Código Administrativo del Estado de México que a la letra dice: "La Secretaría del ramo podrá autorizar a las dependencias y entidades estatales, a ejecutar obras, por contrato o por administración directa, cuando a su juicio estas cuenten con elementos propios y organización necesarios".

OBRA FEFOM 2012		
COMUNIDAD	**OBRA**	**MONTO**
San Francisco Tlalcilalcalpan	Primera etapa de la pavimentación con concreto hidráulico de la calle prolongación Independencia.	2,555,169.29
San Francisco Tlalcilalcalpan	Sustitución de drenaje sanitario en la calle Benito Juárez (segunda etapa).	650,000.00
San Francisco Tlalcilalcalpan	Drenaje sanitario y alcantarillado a un costado de la carretera Toluca-Amanalco.	138,000.00
San Mateo Tlalchichilpan	Construcción de drenaje sanitario en el circuito oriente (tercer etapa).	176,000.00
La Soledad	Pavimentación con concreto hidráulico de calle principal de acceso a la comunidad.	300,000.00
San Mateo Tlalchichilpan	Terminación de obras complementarias del centro especializado para la atención primaria de salud (CEAPS).	285,000.00
San Mateo Tlalchichilpan	Electrificación del centro especializado para la atención primaria de salud (CEAPS).	785,000.00
Conjunto Habitacional SUTEYM	Rehabilitación del alumbrado público, en el conjunto habitacional ecológico SUTEYM.	100,000.00
Santiaguito Tlalcilalcali	Pavimentación en acceso a la UPVT.	1,600,000.00
Barrio Cabecera Segunda Sección	Pavimentación con concreto hidráulico en la calle privada Luis Donaldo Colosio.	300,000.00
Barrio Cabecera Tercera Sección	Pavimentación con concreto hidráulico en la calle privada 5 de Mayo.	300,000.00
Piedras Blancas Centro	Terminación del centro de reunión social de la comunidad.	200,000.00
Piedras Blancas Centro	Pavimentación con concreto hidráulico de la calle frente a la iglesia.	100,000.00
Barrio Cabecera Segunda Sección	Pavimentación con concreto hidráulico de la calle Esperanza.	300,000.00
La Posta	Rehabilitación del centro de reunión social de la comunidad.	300,000.00
Conjunto Habitacional Suteym	Continuación de la construcción del aula en escuela secundaria "Josefa Ortiz de Domínguez".	200,000.00
San Mateo Tlalchichilpan	Pavimentación con concreto hidráulico del camino Real.	300,000.00
Salitre De Mañones	Pavimentación con concreto hidráulico de la calle principal.	300,000.00
Piedras Blancas Centro	Pavimentación con concreto hidráulico de la calle de acceso a la comunidad.	300,000.00
San Francisco Tlalcilalcalpan	Pavimentación con concreto hidráulico de la calle Fresnos.	300,000.00
Mina México	Pavimentación con concreto hidráulico de calle a un costado de las vías.	300,000.00
Cabecera Municipal	Segunda etapa de la remodelación del campo de futbol en la Cabecera Municipal.	750,000.00
Varias Comunidades	Rehabilitación con el bacheo de carreteras y caminos del municipio.	3,000,000.00
San Francisco Tlalcilalcalpan	Electrificación en la localidad de Loma de San Francisco	1,400,000.00
Barrio San Pedro	Tercera etapa del embovedado del río Almoloya en el ojo de agua.	1,200,000.00
San Mateo Tlalchichilpan Y Santiaguito Tlalcilalcali	Continuación del alumbrado público, tercera etapa en la carretera Toluca - Almoloya de Juárez.	1,700,000.00
Cabecera Municipal	Rehabilitación de la plaza principal en la Cabecera Municipal.	341,169.29

Sin otro particular por el momento, quedo de a sus órdenes para cualquier duda o comentario al respecto.

A T E N T A M E N T E

ING. RAFAEL NOVIA MEJIA
DIRECTOR DE DESARROLLO URBANO
Y OBRAS PÚBLICAS

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DIRECCIÓN DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS ALMOLOYA DE JUAREZ, MEX. 2009 - 2012

H. AYUNTAMIENTO CONTRALORÍA 2009 - 2012
07 AGO 2012
RECIBIDO
FIRMA HORA 10:15

RECIBIDO
06 AGO 2012
GOB. DEL EDO. DE MEX.
SECRETARÍA DEL AGUA Y OBRA PUBLICA

1873

C.c.p. Lic. Alejandro Germán Hinojosa Velasco.- Secretario de la Contraloría del Gobierno del Estado de México
C.c.p. Lic. en D. Norma Angélica López Cano.- Contralor Municipal
C.c.p. Expediente
RNM/ROP/eqp*

Av. Morelos s/n Col. Centro C.P. 50900
Almoloya de Juárez Edo. de México
Tel.: (01725) 136 03 67 y 136 02 56

H. Ayuntamiento Constitucional
Almoloya de Juárez

"2012. Año del Bicentenario del Ilustrador Nacional"

Almoloya de Juárez
CREANDO SOLUCIONES
2009 - 2012

Almoloya de Juárez; a 27 de Junio del 2012
Número de Oficio: MAJ/DDUYOP/RNM/1314/2012

LIC. URSULA CARREÑO COLORADO
DIRECTORA GENERAL INVERSION
DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE MÉXICO
P R E S E N T E.

RECIBIDO
29 JUN 2012
Dirección General de Inversión

Con la finalidad de dar cumplimiento al art. 51 del Presupuesto de Egresos del Gobierno del Estado de México para el ejercicio fiscal 2012, envío a usted los expedientes técnicos de 27 obras del Fondo Estatal de Fortalecimiento Municipal (FEFOM); que fueron aprobadas en Sesión de Cabildo de fecha 21 de junio del año en curso, mismas que se mencionan en la siguiente relación:

No.	COMUNIDAD	OBRA
1	San Francisco Tlalcilalcalpan	Primera etapa de la pavimentación con concreto hidráulico de la Calle Prolongación Independencia.
2	San Francisco Tlalcilalcalpan	Sustitución de drenaje sanitario en la Calle Benito Juárez (segunda etapa).
3	San Francisco Tlalcilalcalpan	Drenaje sanitario y alcantarillado a un costado de la carretera Toluca-Amanalco.
4	San Mateo Tlalchichilpan	Construcción de drenaje sanitario en el Circuito Oriente (tercer etapa).
5	La Soledad	Pavimentación con concreto hidráulico de Calle principal de acceso a la comunidad.
6	San Mateo Tlalchichilpan	Terminación de obras complementarias del Centro Especializado para la Atención Primaria de Salud (CEAPS).
7	San Mateo Tlalchichilpan	Electrificación del Centro Especializado para la Atención Primaria de Salud (CEAPS).
8	Conjunto Habitacional SUTEYM	Rehabilitación del alumbrado público, en el Conjunto Habitacional Ecológico SUTEYM.
9	Santiaguito Tlalcilalcali	Pavimentación en acceso a la UPVT.
10	Barrio Cabecera Segunda sección	Pavimentación con concreto hidráulico en la Calle Privada Luis Donaldo Colosio.
11	Barrio Cabecera Tercera Sección	Pavimentación con concreto hidráulico en la Calle Privada 5 de Mayo.
12	Piedras Blancas Centro	Terminación del centro de reunión social de la comunidad.
13	Piedras Blancas Centro	Pavimentación con concreto hidráulico de la Calle frente a la Iglesia.
14	Barrio Cabecera Segunda Sección	Pavimentación con concreto hidráulico de la Calle Esperanza.
15	La Posta	Rehabilitación del centro de reunión social de la comunidad.
16	Conjunto Habitacional SUTEYM	Continuación de la construcción del aula en Escuela Secundaria "Josefa Ortíz de Domínguez".
17	San Mateo Tlalchichilpan	Pavimentación con concreto hidráulico del Camino Real.
18	Salitre de Mañones	Pavimentación con concreto hidráulico de la Calle Principal.
19	Piedras Blancas Centro	Pavimentación con concreto hidráulico de la Calle de acceso a la comunidad.
20	San Francisco Tlalcilalcalpan	Pavimentación con concreto hidráulico de la Calle Fresnos.
21	Mina México	Pavimentación con concreto hidráulico de Calle a un costado de las vías.
22	Cabecera Municipal	Segunda etapa de la remodelación del campo de futbol en la cabecera municipal.
23	Varias Comunidades	Rehabilitación con el bacheo de carreteras y caminos del municipio.
24	San Francisco Tlalcilalcalpan	Electrificación en la localidad de Loma de San Francisco, en la comunidad de San Francisco Tlalcilalcalpan.
25	Barrio San Pedro	Tercera etapa del embovedado del Río Almoloya en el Ojo de Agua.

Av. Morelos s/n Col. Centro C.P. 50900
Almoloya de Juárez Edo. de México
Tel.: (01725) 136 03 67 y 136 02 56

26	San Mateo Tlalchichilpan y Santiaguito Tlalcilalcali	Continuación del alumbrado público, tercera etapa en la carretera Toluca - Almoloya de Juárez.
27	Cabecera Municipal	Rehabilitación de la plaza principal en la Cabecera Municipal.

Sin más por el momento, me despido de usted quedando a sus apreciables órdenes.

A T E N T A M E N T E

M. EN D. EFRÉN SÁNCHEZ LÓPEZ
PRESIDENTE MUNICIPAL

C.c.p. Lic. Norma Angélica López Cano.- Contralor Municipal
Ing. Rafael Novia Mejía.- Director de Desarrollo Urbano y Obras Públicas
Lic. Leopoldo Alaníz Barrera.- Tesorero Municipal
Archivo
ROP/eqg*

Almoloya de Juárez
CREANDO SOLUCIONES

H. Ayuntamiento Constitucional
Almoloya de Juárez

H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUAREZ
CONTRALORIA INTERNA MUNICIPAL
2009 - 2012
06 JUL 2012
RECIBIDO

H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUAREZ
DIRECCION DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
2009 - 2012
05 JUL 2012
RECIBIDO
FIRMA HORA 5:57

Almoloya de Juárez
CREANDO SOLUCIONES
2009 - 2012

"2012, Año del Bicentenario del Establecimiento del Congreso de Anáhuac"

Almoloya de Juárez; a 27 de Junio del 2012
Número de Oficio: MAJ/DDU/YOP/RNM/1315/2012

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
ALMOLOYA DE JUAREZ, ESTADO DE MEXICO
RECIBIDO
6 JUL. 2012
10:45
CONTRALORIA MUNICIPAL
FIRMA

C. ARMANDO ALVAREZ REYES
DIRECTOR GENERAL DE ADMINISTRACION DE OBRA PUBLICA
DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE MÉXICO
P R E S E N T E.

Con la finalidad de dar cumplimiento al art. 51 del Presupuesto de Egresos del Gobierno del Estado de México para el ejercicio fiscal 2012, envío a usted para su validación los expedientes técnicos de 27 obras del Fondo Estatal de Fortalecimiento Municipal (FEFOM), que fueron aprobadas en Sesión de Cabildo de fecha 21 de junio del año en curso, mismas que se mencionan en la siguiente relación:

No.	COMUNIDAD	OBRA
1	San Francisco Tlalcilalcalpan	Primera etapa de la pavimentación con concreto hidráulico de la Calle Prolongación Independencia.
2	San Francisco Tlalcilalcalpan	Sustitución de drenaje sanitario en la Calle Benito Juárez (segunda etapa).
3	San Francisco Tlalcilalcalpan	Drenaje sanitario y alcantarillado a un costado de la carretera Toluca-Amanalco.
4	San Mateo Tlalchichilpan	Construcción de drenaje sanitario en el Circuito Oriente (tercer etapa).
5	La Soledad	Pavimentación con concreto hidráulico de Calle principal de acceso a la comunidad.
6	San Mateo Tlalchichilpan	Terminación de obras complementarias del Centro Especializado para la Atención Primaria de Salud (CEAPS).
7	San Mateo Tlalchichilpan	Electrificación del Centro Especializado para la Atención Primaria de Salud (CEAPS).
8	Conjunto Habitacional SUTEYM	Rehabilitación del alumbrado público, en el Conjunto Habitacional Ecológico SUTEYM.
9	Santiaguito Tlalcilalcali	Pavimentación en acceso a la UPVT.
10	Barrio Cabecera Segunda sección	Pavimentación con concreto hidráulico en la Calle Privada Luis Donaldo Colosio.
11	Barrio Cabecera Tercera Sección	Pavimentación con concreto hidráulico en la Calle Privada S de Mayo.
12	Piedras Blancas Centro	Terminación del centro de reunión social de la comunidad.
13	Piedras Blancas Centro	Pavimentación con concreto hidráulico de la Calle frente a la Iglesia.
14	Barrio Cabecera Segunda Sección	Pavimentación con concreto hidráulico de la Calle Esperanza.
15	La Posta	Rehabilitación del centro de reunión social de la comunidad.
16	Conjunto Habitacional SUTEYM	Continuación de la construcción del aula en Escuela Secundaria "Josefa Ortíz de Domínguez".
17	San Mateo Tlalchichilpan	Pavimentación con concreto hidráulico del Camino Real.
18	Salitre de Mañones	Pavimentación con concreto hidráulico de la Calle Principal.
19	Piedras Blancas Centro	Pavimentación con concreto hidráulico de la Calle de acceso a la comunidad.
20	San Francisco Tlalcilalcalpan	Pavimentación con concreto hidráulico de la Calle Fresnos.
21	Mina México	Pavimentación con concreto hidráulico de Calle a un costado de las vías.
22	Cabecera Municipal	Segunda etapa de la remodelación del campo de futbol en la cabecera municipal.
23	Varias Comunidades	Rehabilitación con el bacheo de carreteras y caminos del municipio.
24	San Francisco Tlalcilalcalpan	Electrificación en la localidad de Loma de San Francisco, en la comunidad de San Francisco Tlalcilalcalpan.
25	Barrio San Pedro	Tercera etapa del embovedado del Río Almoloya en el Ojo de Agua.

SECRETARIA DE FINANZAS
DIRECCION GENERAL DE CONTABILIDAD
SUBSECRETARIA DE EGRESOS
04 JUL 2012
RECIBIDO

Av. Morelos s/n Col. Centro C.P. 50900
Almoloya de Juárez Edo. de México
Tel.: (01725) 136 03 67 y 136 02 56

26	San Mateo Tlalchichilpan y Santiaguito Tlalcilalcali	Continuación del alumbrado público, tercera etapa en la carretera Toluca - Almoloya de Juárez.
27	Cabecera Municipal	Rehabilitación de la plaza principal en la Cabecera Municipal.

Sin más por el momento, me despido de usted quedando a sus apreciables órdenes.

ATENTAMENTE

M. EN D. EFRÉN SÁNCHEZ LÓPEZ
PRESIDENTE MUNICIPAL

C.c.p. Lic. Norma Angélica López Cano.- Contralor Municipal
Ing. Rafael Novia Mejía.- Director de Desarrollo Urbano y Obras Públicas
Lic. Leopoldo Alaníz Barrera.- Tesorero Municipal
Archivo

ROP/eqg*

H. Ayuntamiento Constitucional
Almoloya de Juárez

"2012. Año del Bicentenario del Ilustrador Nacional"

Almoloya de Juárez
CREANDO SOLUCIONES
2009 - 2012

Almoloya de Juárez; a 05 de Julio del 2012
Número de Oficio: MAJ/DDUYOP/RNM/1342/2012

LIC. URSULA CARREÑO COLORADO
DIRECTORA GENERAL INVERSION
DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE MÉXICO
P R E S E N T E.

Por este conducto, envío a Usted en original la **Recomendación Social de Orientación** de 27 obras del Fondo Estatal de Fortalecimiento Municipal (FEFOM); que fueron aprobadas en Sesión de Cabildo de fecha 21 de junio del año en curso.

Lo anterior con la finalidad de complementar los expedientes técnicos que le fueron enviados mediante oficio No. MAJ/DDUYOP/RNM/1314/2012 de fecha 27 de Junio del 2012.

Sin más por el momento me despido de usted quedando a sus apreciables órdenes.

A T E N T A M E N T E

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DIRECCION DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS ALMOLOYA DE JUAREZ 2009 - 2012

ING. RAFAEL NOVIA MEJIA
DIRECTOR DE DESARROLLO URBANO
Y OBRAS PÚBLICAS

GOBIERNO DEL ESTADO DE MEXICO SECRETARIA DE FINANZAS
09:00 2-cu

C.c.p. M. en D. Efrén Sánchez López.- Presidente Municipal
Lic. Leopoldo Alaniz Barrera.- Tesorero Municipal
Lic. Norma Angélica López Cano.- Contralor Municipal
Archivo.
RNM/ROP/eqg*

Av. Morelos s/n Col. Centro C.P. 50900
Almoloya de Juárez Edo. de México
Tel.: (01725) 136 03 67 y 136 02 56

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
ALMOLOYA DE JUÁREZ
2009 -2012

Almoloya de Juárez
GOBIERNO DE RESULTADOS
2009-2012

DIRECCIÓN DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

DICTAMEN DE FACTIBILIDAD

OBRA: CONTINUACION DE LA CONSTRUCCION DEL AULA EN ESCUELA SECUNDARIA "JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ".

LOCALIDAD: FRACCIONAMIENTO HABITACIONAL SUTEYM.

TIPO DE OBRA:

(X) NUEVA ( ) REHABILITACIÓN ( ) AMPLIACIÓN

TIPO DE SERVICIO: EDUCACION

SOLICITUD REALIZADA POR:

ASAMBLEA COMUNITARIA	(X)
REPRESENTANTES MUNICIPALES DE LA COMUNIDAD	( )
CIUDADANO DE LA COMUNIDAD	( )
OTRO	( )
¿CUAL?_____	( )

RESPONSABLE DE LA SOLICITUD:

OBRA AUTORIZADA POR:

CONSEJO DE DESARROLLO MUNICIPAL (FISM)	( )
HONORABLE CABILDO	(X)
OTRO	( )
¿CUAL?	( )

FECHA DEL ACTA EN LA CUAL SE AUTORIZA LA OBRA:

ACTA DE CABILDO DE FECHA 21 DE JUNIO DE 2012.

COMPROMISOS QUE ADQUIERE LA COMUNIDAD:

CUIDADO Y VIGILANCIA	(X)
LIBERACIÓN DE PREDIOS POR AFECTACIÓN	(X)
OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO	(X)
DISTRIBUCIÓN DEL SERVICIO	( )
REUNIONES PARA DECIDIR TAREAS	(X)
ADMINISTRACIÓN DE LA OBRA (PAGO DE CUOTAS)	( )

DIRECCIÓN DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

DICTAMEN DE FACTIBILIDAD

FACTIBILIDAD ECONÓMICA

En relación al Acta de Cabildo, en las que se asigna el recurso para las obras del programa FEFOM, en la cual se integran las obras autorizadas para el ejercicio fiscal 2012 se incluye la aprobación para la obra: **CONTINUACION DE LA CONSTRUCCION DEL AULA EN ESCUELA SECUNDARIA "JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ".**

Con un monto de: $200, 000.00 (DOSCIENTOS MIL PESOS 00/100 M.N.)

FACTIBILIDAD TÉCNICA

De acuerdo al estudio realizado por la Dirección de Desarrollo Urbano y Obras Públicas para este tipo de obra, se determina realizar la construcción a base de estructura de concreto reforzado en castillos, muros de tabique, aplanados, loseta, pintura vinilica, instalación eléctrica y cancelería de acuerdo a las especificaciones de construcción vigentes.

FACTIBILIDAD ECOLÓGICA AMBIENTAL

Con respecto al estudio realizado a la zona donde se localizara la obra, se determina lo siguiente.

Los trabajos a realizar para este tipo de obra se llevaran a cabo dentro del plantel de la Institución en un espacio programado y adecuado para la misma, de manera que no se verá afectada la ecología y el ambiente (suelo aire y agua).

Los materiales a emplear serán suministrados y colocados dentro del área contemplada para la obra, de manera que no se verán afectados los espacios de recreación naturales que se encuentren dentro de la Escuela así como los de la localidad.

FACTIBILIDAD SOCIAL

De acuerdo al diagnostico social de la comunidad, se observa que las características generales de la población permitirán que la obra en proyección se realice de manera conjunta y participativa, de forma que se cree un beneficio social y de infraestructura.

Esto permitirá a los pobladores contar con mayores servicios que le ayuden a propiciar un mayor arraigo en la localidad; incrementando el valor de sus viviendas, terrenos y por ende el patrimonio de los pobladores así como una mayor apertura que atraiga los intereses económicos de la gente de otras regiones.

DIRECCIÓN DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

DICTAMEN DE FACTIBILIDAD

La existencia de los representantes municipales en esta comunidad y su participación en la solicitud de esta obra, habla del interés que mantienen por una mejoría en su calidad de vida, la cual le ayudara a avanzar y crear un mejor desarrollo integral para la localidad.

POR EL H. AYUNTAMIENTO

ING. MANUEL GONZÁLEZ NUÑEZ
SUBDIRECTOR DE PROYECTOS Y OBRAS

NOMBRE

ARQ. ARTURO GAMBOA YAXI
SUPERVISOR DE OBRA

GOBIERNO DEL
ESTADO DE MÉXICO

GOBIERNO DE LA GENTE QUE HACE EL GRANDE

"2012, Año del Bicentenario de El Ilustrador Nacional"

Oficio No. 20611A000/6042/2012

Toluca de Lerdo, Méx.,
Agosto 9 de 2012.

H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUAREZ
DIRECCION DE DESARROLLO URBANO
Y OBRAS PUBLICAS
2009 - 2012
11 SEP 2012
RECIBIDO
FIRMA Copy HORA 14:55

INGENIERO
RAFAEL NOVIA MEJIA
DIRECTOR DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBICAS DEL H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUÁREZ, MÉXICO
P R E S E N T E

Por medio del presente y en atención a su oficio número MAJ/DDUYOP/RNM/1410/2012 de fecha 6 de agosto del presente año; al respecto me permito informar a usted que la Dirección a su digno cargo, podrá ejecutar obra pública con recursos estatales 2012; lo anterior en base a lo establecido en el artículo segundo del Acuerdo en el que se establecen los lineamientos para la aplicación del Artículo 12.8 del Libro Décimo Segundo de la Obra Pública del Código Administrativo del Estado de México, expedido por el antes Secretario del Agua y Obra Pública y publicado en la Gaceta del Gobierno No. 39, de fecha 25 de febrero de 2010, asimismo para estudios y/o proyectos deberá observar en todo momento lo estipulado en el artículo 12.13 del citado Libro.

Sin otro particular por el momento, aprovecho la ocasión para enviarle un cordial saludo.

A T E N T A M E N T E

ARMANDO ALVAREZ REYES
DIRECTOR GENERAL

11/09/12
Esmeralda

c.c.p.- Lic. Germán Salgado Castañeda- Secretario Particular del C. Secretario SAOP/0011874
c.c.p.- Expediente. DGAOP/2939
AAR/TMB/lvm.

SECRETARÍA DEL AGUA Y OBRA PÚBLICA
SUBSECRETARÍA DEL AGUA Y OBRA PÚBLICA

Dip. Bernardo Olvera Enciso
Presidente de la Junta de Coordinación Política

"2012 Año del Bicentenario del Natalicio de [illegible]"

Toluca de Lerdo, México, a 26 de junio de 2012
Oficio No. JCP/P/1342/2012

MAESTRO
EFREN SANCHEZ LOPEZ
PRESIDENTE MUNICIPAL DE
ALMOLOYA DE JUAREZ, MEXICO
P R E S E N T E

Acuso recibo de su amable oficio número MAJ/PM/ESL/993/2012, de fecha 22 de junio del año en curso, mediante el cual informa sobre obras que se ejecutarán con recursos del Programa de Fondo Estatal de Fortalecimiento Municipal, para el ejercicio fiscal 2012.

Me permito informar a usted atentamente, que he canalizado su asunto al contador público Fernando Valente Baz Ferreira, Auditor Superior del Órgano Superior de Fiscalización del Estado de México, para su atención procedente.

Sin otro particular, me reitero a sus órdenes.

A T E N T A M E N T E

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL ALMOLOYA DE JUAREZ, ESTADO DE MEXICO
RECIBIDO
PRESIDENCIA MUNICIPAL
HORA 12:33

c.c.p. C.P. Fernando Valente Baz Ferreira, Auditor Superior del Órgano Superior de Fiscalización del Estado de México, para su conocimiento.
BOE/JRM/EPM

Palacio del Poder Legislativo
Plaza Hidalgo S/N. Col. Centro
Toluca, Méx. C.P. 50000
Tels. (722) 279-64-02

Oficina Distrital
Calle Juárez Sur No. 126 Int. 3
Col. Centro, Texcoco, C.P. 56100
Tel. (595) 931-40-46

Dip. Bernardo Olvera Enciso
Presidente de la Junta de Coordinación Política
"2012. Año del Bicentenario de El Estado Nacional"

Toluca de Lerdo, México, a 26 de junio de 2012
Oficio No. JCP/P/1341/2012

CONTADOR PUBLICO
FERNANDO VALENTE BAZ FERREIRA
AUDITOR SUPERIOR DEL ORGANO
SUPERIOR DE FISCALIZACION
DEL ESTADO DE MEXICO
P R E S E N T E

Me permito enviar a usted atentamente, para su conocimiento y atención procedente, oficio número MAJ/PM/ESL/993/2012, de fecha 22 de junio del año en curso, mediante el cual el maestro Efrén Sánchez López, Presidente Municipal de Almoloya de Juárez, México, informa sobre obras que se ejecutarán con recursos del Programa Fondo Estatal de Fortalecimiento Municipal (FEFOM), para el ejercicio fiscal 2012.

Sin otro particular, me reitero a sus órdenes.

A T E N T A M E N T E

c.c.p. Mtro. Efrén Sánchez López, Presidente Municipal de Almoloya de Juárez, México, para su conocimiento.
BOE/JRM/EPM

Palacio del Poder Legislativo
Plaza Hidalgo S/N. Col. Centro
Toluca, Méx. C.P. 50000
Tels. (722) 279-64-02

Oficina Distrital
Calle Juárez Sur No. 126 Int. 3
Col. Centro, Texcoco, C.P. 56100
Tel. (595) 931-40-46

H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUAREZ
DIRECCION DE DESARROLLO URBANO
Y OBRAS PUBLICAS
2009 - 2012
27 JUN 2012
RECIBIDO
FIRMA HORA 13:07

H. Ayuntamiento Constitucional
Almoloya de Juárez
2009 - 2012
27 JUN 2012
RECIBIDO
FIRMA HORA 12:43

"2012. Año del Bicentenario del Ilustrador Nacional"

Almoloya de Juárez
CREANDO SOLUCIONES

Almoloya de Juárez, a 22 de Junio del 2012
Número de Oficio: MAJ/PM/ES/ 993/2012

DIP. LIC. BERNARDO OLVERA ENCISO
PRESIDENTE DE LA JUNTA DE COORDINACIÓN POLITICA
DE LA LVII LEGISLATURA
P R E S E N T E.

Con la finalidad de dar cumplimiento al art. 52 del Presupuesto de Egresos del Gobierno del Estado de México para el ejercicio fiscal 2012. En atención al Fondo Estatal de Fortalecimiento Municipal (FEFOM), para el ejercicio fiscal 2012 y al techo financiero de $18,180,338.58 (Dieciocho millones ciento ochenta mil trescientos treinta y ocho pesos 58/100 M.N.), que nos fue asignado mediante Gaceta de Gobierno número 19 de fecha 30 de enero del año en curso, envío nuevamente a usted la relación de las obras que fueron aprobadas en Sesión de Cabildo de fecha 21 de junio del año en curso, misma que sustituye al listado de obras enviado mediante oficio No. MAJ/DDUYOP/RNM/853/2012.

No.	COMUNIDAD	OBRA	MONTO ASIGNADO
1	San Francisco Tlalcilalcalpan	Primera etapa de la pavimentación con concreto hidráulico de la Calle Prolongación Independencia.	$ 2,555,169.29
2	San Francisco Tlalcilalcalpan	Sustitución de drenaje sanitario en la Calle Benito Juárez (segunda etapa).	$ 650,000.00
3	San Francisco Tlalcilalcalpan	Drenaje sanitario y alcantarillado a un costado de la carretera Toluca-Amanalco.	$ 138,000.00
4	San Mateo Tlalchichilpan	Construcción de drenaje sanitario en el Circuito Oriente (tercer etapa).	$ 176,000.00
5	La Soledad	Pavimentación con concreto hidráulico de Calle principal de acceso a la comunidad.	$ 300,000.00
6	San Mateo Tlalchichilpan	Terminación de obras complementarias del Centro Especializado para la Atención Primaria de Salud (CEAPS).	$ 285,000.00
7	San Mateo Tlalchichilpan	Electrificación del Centro Especializado para la Atención Primaria de Salud (CEAPS).	$ 785,000.00
8	Conjunto Habitacional SUTEYM	Rehabilitación del alumbrado público, en el Conjunto Habitacional Ecológico SUTEYM.	$ 100,000.00
9	Santiaguito Tlalcilalcali	Pavimentación en acceso a la UPVT.	$ 1,600,000.00
10	Barrio Cabecera Segunda sección	Pavimentación con concreto hidráulico en la Calle Privada Luis Donaldo Colosio.	$ 300,000.00
11	Barrio Cabecera Tercera Sección	Pavimentación con concreto hidráulico en la Calle Privada 5 de Mayo.	$ 300,000.00
12	Piedras Blancas Centro	Terminación del centro de reunión social de la comunidad.	$ 200,000.00
13	Piedras Blancas Centro	Pavimentación con concreto hidráulico de la Calle frente a la Iglesia.	$ 100,000.00
14	Barrio Cabecera Segunda Sección	Pavimentación con concreto hidráulico de la Calle Esperanza.	$ 300,000.00
15	La Posta	Rehabilitación del centro de reunión social de la comunidad.	$ 300,000.00
16	Conjunto Habitacional SUTEYM	Continuación de la construcción del aula en Escuela Secundaria "Josefa Ortíz de Domínguez".	$ 200,000.00
17	San Mateo Tlalchichilpan	Pavimentación con concreto hidráulico del Camino Real.	$ 300,000.00
18	Salitre de Mañones	Pavimentación con concreto hidráulico de la Calle Principal.	$ 300,000.00
19	Piedras Blancas Centro	Pavimentación con concreto hidráulico de la Calle de acceso a la comunidad.	$ 300,000.00
20	San Francisco Tlalcilalcalpan	Pavimentación con concreto hidráulico de la Calle Fresnos.	$ 300,000.00
21	Mina México	Pavimentación con concreto hidráulico de Calle a un costado de las vías.	$ 300,000.00
22	Cabecera Municipal	Segunda etapa de la remodelación del campo de futbol en la cabecera municipal.	$ 750,000.00

Av. Morelos s/n Col. Centro C.P. 50900
Almoloya de Juárez Edo. de México
Tel.: (01725) 136 03 67 y 136 02 56

23	Varias Comunidades	Rehabilitación con el bacheo de carreteras y caminos del municipio.	$	3,000,000.00
24	San Francisco Tlalcilalcalpan	Electrificación en la localidad de Loma de San Francisco, en la comunidad de San Francisco Tlalcilalcalpan.	$	1,400,000.00
25	Barrio San Pedro	Tercera etapa del embovedado del Río Almoloya en el Ojo de Agua.	$	1,200,000.00
26	San Mateo Tlalchichilpan y Santiaguito Tlalcilalcali	Continuación del alumbrado público, tercera etapa en la carretera Toluca - Almoloya de Juárez.	$	1,700,000.00
27	Cabecera Municipal	Rehabilitación de la plaza principal en la Cabecera Municipal.	$	341,169.29
		SUBTOTAL=	$	18,180,338.58

Sin más por el momento, me despido de usted quedando a sus apreciables órdenes.

ATENTAMENTE

M. EN D. EFRÉN SÁNCHEZ LÓPEZ
PRESIDENTE MUNICIPAL

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL PRESIDENCIA MUNICIPAL ALMOLOYA DE JUÁREZ MEX. 2009 - 2012

Almoloya de Juárez
CREANDO SOLUCIONES

C.c.p. Lic. Norma Angélica López Cano.- Contralor Municipal
Ing. Rafael Novia Mejía.- Director de Desarrollo Urbano y Obras Públicas
Lic. Leopoldo Alaniz Barrera.- Tesorero Municipal
Archivo
ROP/eqg*

H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUÁREZ
DIRECCIÓN DE DESARROLLO URBANO
Y OBRAS PUBLICAS
2009 - 2012
27 JUN 2012
RECIBIDO
FIRMA Cany HORA 13:07

H. Ayuntamiento Constitucional
Almoloya de Juárez

RECIBIDO
27 JUN 2012
HORA 13:43
H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUÁREZ
CONTRALORÍA INTERNA MUNICIPAL
2009 - 2012

"2012. Año del Bicentenario del Ilustrador Nacional"

Almoloya de Juárez
CREANDO SOLUCIONES
2009 - 2012

GOBIERNO DEL ESTADO DE MÉXICO
SECRETARÍA DE FINANZAS
26 JUN 2012
DIRECCIÓN GENERAL DE INVERSIÓN

Almoloya de Juárez; a 22 de Junio del 2012
Número de Oficio: MAJ/PM/ESL/994/2012

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
ALMOLOYA DE JUÁREZ
RECIBIDO
27 JUN. 201
HORA 12:46 SECRETARÍA MUNICIPAL

LIC. URSULA CARREÑO COLORADO
DIRECTORA GENERAL INVERSION
DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE MÉXICO
P R E S E N T E.

Con la finalidad de dar cumplimiento al art. 52 del Presupuesto de Egresos del Gobierno del Estado de México para el ejercicio fiscal 2012. En atención al Fondo Estatal de Fortalecimiento Municipal (FEFOM), para el ejercicio fiscal 2012 y al techo financiero de $18,180,338.58 (Dieciocho millones ciento ochenta mil trescientos treinta y ocho pesos 58/100 M.N.), que nos fue asignado mediante Gaceta de Gobierno número 19 de fecha 30 de enero del año en curso, envio nuevamente a usted la relación de las obras que fueron aprobadas en Sesión de Cabildo de fecha 21 de junio del año en curso, misma que sustituye al listado de obras enviado mediante oficio No. MAJ/DDUYOP/RNM/854/2012.

No.	COMUNIDAD	OBRA	MONTO ASIGNADO
1	San Francisco Tlalcilalcalpan	Primera etapa de la pavimentación con concreto hidráulico de la Calle Prolongación Independencia.	$ 2,555,169.29
2	San Francisco Tlalcilalcalpan	Sustitución de drenaje sanitario en la Calle Benito Juárez (segunda etapa).	$ 650,000.00
3	San Francisco Tlalcilalcalpan	Drenaje sanitario y alcantarillado a un costado de la carretera Toluca-Amanalco.	$ 138,000.00
4	San Mateo Tlalchichilpan	Construcción de drenaje sanitario en el Circuito Oriente (tercer etapa).	$ 176,000.00
5	La Soledad	Pavimentación con concreto hidráulico de Calle principal de acceso a la comunidad.	$ 300,000.00
6	San Mateo Tlalchichilpan	Terminación de obras complementarias del Centro Especializado para la Atención Primaria de Salud (CEAPS).	$ 285,000.00
7	San Mateo Tlalchichilpan	Electrificación del Centro Especializado para la Atención Primaria de Salud (CEAPS).	$ 785,000.00
8	Conjunto Habitacional SUTEYM	Rehabilitación del alumbrado público, en el Conjunto Habitacional Ecológico SUTEYM.	$ 100,000.00
9	Santiaguito Tlalcilalcali	Pavimentación en acceso a la UPVT.	$ 1,600,000.00
10	Barrio Cabecera Segunda sección	Pavimentación con concreto hidráulico en la Calle Privada Luis Donaldo Colosio.	$ 300,000.00
11	Barrio Cabecera Tercera Sección	Pavimentación con concreto hidráulico en la Calle Privada 5 de Mayo.	$ 300,000.00
12	Piedras Blancas Centro	Terminación del centro de reunión social de la comunidad.	$ 200,000.00
13	Piedras Blancas Centro	Pavimentación con concreto hidráulico de la Calle frente a la Iglesia.	$ 100,000.00
14	Barrio Cabecera Segunda Sección	Pavimentación con concreto hidráulico de la Calle Esperanza.	$ 300,000.00
15	La Posta	Rehabilitación del centro de reunión social de la comunidad.	$ 300,000.00
16	Conjunto Habitacional SUTEYM	Continuación de la construcción del aula en Escuela Secundaria "Josefa Ortiz de Dominguez".	$ 200,000.00
17	San Mateo Tlalchichilpan	Pavimentación con concreto hidráulico del Camino Real.	$ 300,000.00
18	Salitre de Mañones	Pavimentación con concreto hidráulico de la Calle Principal.	$ 300,000.00
19	Piedras Blancas Centro	Pavimentación con concreto hidráulico de la Calle de acceso a la comunidad.	$ 300,000.00
20	San Francisco Tlalcilalcalpan	Pavimentación con concreto hidráulico de la Calle Fresnos.	$ 300,000.00
21	Mina México	Pavimentación con concreto hidráulico de Calle a un costado de las vías.	$ 300,000.00
22	Cabecera Municipal	Segunda etapa de la remodelación del campo de futbol en la cabecera municipal.	$ 750,000.00

Av. Morelos s/n Col. Centro C.P. 50900
Almoloya de Juárez Edo. de México
Tel.: (01725) 136 03 67 y 136 02 56

23	Varias Comunidades	Rehabilitación con el bacheo de carreteras y caminos del municipio.	$ 3,000,000.00
24	San Francisco Tlalcilalcalpan	Electrificación en la localidad de Loma de San Francisco, en la comunidad de San Francisco Tlalcilalcalpan.	$ 1,400,000.00
25	Barrio San Pedro	Tercera etapa del embovedado del Río Almoloya en el Ojo de Agua.	$ 1,200,000.00
26	San Mateo Tlalchichilpan y Santiaguito Tlalcilalcali	Continuación del alumbrado público, tercera etapa en la carretera Toluca - Almoloya de Juárez.	$ 1,700,000.00
27	Cabecera Municipal	Rehabilitación de la plaza principal en la Cabecera Municipal.	$ 341,169.29
		SUBTOTAL =	$ 18,180,338.58

Sin más por el momento, me despido de usted quedando a sus apreciables órdenes.

ATENTAMENTE

M. EN D. EFRÉN SÁNCHEZ LÓPEZ
PRESIDENTE MUNICIPAL

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL PRESIDENCIA MUNICIPAL ALMOLOYA DE JUAREZ, MEX. 2009 - 2012

C.c.p. Lic. Norma Angélica López Cano.- Contralor Municipal
Ing. Rafael Novia Mejía.- Director de Desarrollo Urbano y Obras Públicas
Lic. Leopoldo Alaniz Barrera.- Tesorero Municipal
Archivo
ROP/egg*

GOBIERNO DEL
ESTADO DE MÉXICO

GOBIERNO QUE TRABAJA Y LOGRA
enGRANDE

"2012. Año del Bicentenario de El Ilustrador Nacional"

Toluca de Lerdo, México,
a 03 de julio 2012
Oficio No. 21507A000/384/2012

MAESTRO
EFREN SANCHEZ LOPEZ
PRESIDENTE MUNICIPAL DE ALMOLOYA DE JUAREZ
P R E S E N T E

Sirva este medio para informar a usted, que en atención a su oficio MAJ/RNM/1326/2012 de fecha 02 de julio del año en curso, en el que solicita las recomendaciones sociales de orientación de las obras ubicadas en el Municipio de Almoloya de Juárez denominadas:

- PAVIMENTACION CON CONCRETO HIDRAULICO DE LA CALLE PRIVADA LUIS DONALDO COLOSIO BARRIO CABECERA SEGUNDA SECCION
- PAVIMENTACION CON CONCRETO HIDRAULICO DE LA CALLE PRINCIPAL SALITRE DE MAÑONES
- PAVIMENTACION CON CONCRETO HIDRAULICO DE LACALLE A UN COSTADO DE LA VIAS MINA MEXICO
- SEGUNDA ETAPA DE LA REMODELACION DEL CAMPO DE FUTBOL EN LA CABECERA MUNICIPAL
- PAVIMENTACION CONCRETO HIDRAULICO DEL CAMINO REAL SAN MATEO TLACHICHILPAN
- ELECTRIFICACION EN LA LOCALIDAD DE LOMA DE SAN FRANCISCO TLALCILALCALPAN
- CONTINUACION DEL ALMUBRADO PUBLICO TERCERA ETAPA EN LA CARRETERA TOLUCA –ALMOLOYA DE JUAREZ
- REHABILITACION CON EL BACHEO CARRETERAS Y CAMINOS DEL MUNICIPIO VARIAS COMUNIDADES
- PAVIMENTACION EN ACCESO A LA UPVT SANTIAGUITO TLALCILALCALPAN
- PAVIMENTACION CON CONCRETO HIDRAULICO DE LA CALLE DE ACCESO A LA COMUNIDAD PIEDRAS BLANCAS CENTRO
- TERMINACION DE OBRAS COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO ESPECIALIZADO PARA LA ATENCION PRIMARIA DE SALUD (CEAPS) SAN MATEO TLALCHICHILPAN
- TERMINACION DEL CENTRO DE REUNION SOCIAL DE LA COMUNIDAD PIEBRAS BALNCAS CENTRO
- REHABILITACION DE ALUMBRADO PUBLICO EN EL CONJUNTO HABITACIONAL ECOLOGICO SUTEYM
- TERCERA ETAPA DEL EMBOVEDADO DEL RIO ALMOLOYA EN EL OJO DE AGUA BARRIO SAN PEDRO
- SUSTICION DE DRENAJE SANITARIO EN LA CALLE BENITO JUAREZ (SEGUNDA ETAPA) SAN FRANCISCO TLALCILALCALPAN

SECRETARÍA DE DESARROLLO SOCIAL
DIRECCIÓN GENERAL DE PROMOCIÓN PARA EL DESARROLLO SOCIAL

AV. BAJA VELOCIDAD DE PASEO TOLLOCAN OTE. No. 1003, PRIMER PISO, CARR. MEXICO-TOLUCA KM. 52.5,
COL. ZONA INDUSTRIAL, TOLUCA, MÉXICO, C.P. 50071, TEL. (01 722) 226 01 81
e-mail: dgpromocion@edomex.gob.mx

- PAVIMENTACION CON CONCRETO HIDRAULICO DE LA CALLE FRESNO SAN FRANCISCO TLALCILALCALPAN
- PAVIMENTACION CON CONCRETO HIDRAULICO DE LA CALLE FRENTE A LA IGLESIA PEIDAS BLANCAS CENTRO
- PAVIMENTACION CON CONCRETO HIDRAULICO DE LA CALLE ESPERANZA BARRIO CABECERA SEGUNDA SECCION
- PAVIMENTACION CON CONCRETO HIDRAULICO EN LA CALLE PRIVADA 5 DE MAYO BARRIO CABECERA TERCERA SECCION
- PAVIMENTACION CON CONCRETO HIDRAULICO EN LA CALLE PRIVADA 5 DEMAYO BARRIO CABECERA TERCERA SECCION
- PAVIMENTACION CON CONCRETO HIDRAULICO DE CALLE PRINCIPAL DE ACCESO A LA COMUNIDAD LA SOLEDAD
- PRIMERA ETAPA DE LA PAVIMENTACION CON CONCRETO HIDRAULICO DE LA CALLE PROLONGACION INDEPENDENCIA SAN FRANCISCO TLALCILALCALPAN
- REHABILITACION DE LA PLAZA PRINCIPAL EN LA CABECERA MUNICIPAL
- ELECTRIFICACION DEL CENTRO ESPECIALIZADO PARA LA ATENCION PRIMARIA DE SALUD (CEAPS) SAN MATEO TLALCHICHILPAN
- CONTINUACION DE LA CONSTRUCCION DE L AULA EN EL ESCUELA SECUNDARIA JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM
- REHBILITACION DEL CENTRO DE REUNION SOCIAL DE LA COMUNIDAD LA POSTA
- CONSTRUCCION DE DRENAJE SANITARIO EN EL CIRCUITO ORIENTE (TERCERA ETAPA) SAN MATEO TLALCHICHILPAN
- DRENAJE SANITARIO Y ALCANTARILLADO A UN COSTADO DE LA CARRETERA TOLUCA – AMANALCO SAN FRANCISCO TALCILALCALPAN

Me permito remitir a usted, las recomendaciones sociales de orientación correspondientes, con la atenta solicitud de que firmen en ellas, en los campos de Unidad Ejecutora y Dependencia Responsable, los servidores públicos establecidos en el oficio de solicitud.

Sin otro particular por el momento, reitero a usted mi más alta y distinguida consideración.

ATENTAMENTE

ING. LUIS FELIPE NEMER FERNANDEZ
DIRECTOR GENERAL

c.c.p. Lic. Elizabeth Vilchis Pérez, Secretaria de Desarrollo Social.
Lic. Marihño Cárdenas Zúñiga, Coordinador de Estudios y Proyectos Especiales de SEDESEM.
Archivo
LFNF/JFAE/lsf

GOBIERNO DEL
ESTADO DE MÉXICO

GOBIERNO QUE TRABAJA Y LOGRA
enGRANDE

"2012. Año del Bicentenario de El Ilustrador Nacional"

Toluca de Lerdo, México,
a 04 de julio 2012
Oficio No. 21507A000/385/2012

MAESTRO
EFREN SANCHEZ LOPEZ
PRESIDENTE MUNICIPAL DE ALMOLOYA DE JUAREZ
P R E S E N T E

Sirva este medio para informar a usted, que en atención a su oficio MAJ/RNM/1326/2012 de fecha 02 de julio del año en curso, en el que solicita las recomendaciones sociales de orientación de las obras ubicadas en el Municipio de Almoloya de Juárez denominadas:

- PAVIMENTACION CON CONCRETO HIDRAULICO DE LA CALLE PRIVADA LUIS DONALDO COLOSIO BARRIO CABECERA SEGUNDA SECCION
- PAVIMENTACION CON CONCRETO HIDRAULICO DE LA CALLE PRINCIPAL SALITRE DE MAÑONES
- PAVIMENTACION CON CONCRETO HIDRAULICO DE LACALLE A UN COSTADO DE LA VIAS MINA MEXICO
- SEGUNDA ETAPA DE LA REMODELACION DEL CAMPO DE FUTBOL EN LA CABECERA MUNICIPAL
- PAVIMENTACION CONCRETO HIDRAULICO DEL CAMINO REAL SAN MATEO TLACHICHILPAN
- ELECTRIFICACION EN LA LOCALIDAD DE LOMA DE SAN FRANCISCO TLALCILALCALPAN
- CONTINUACION DEL ALMUBRADO PUBLICO TERCERA ETAPA EN LA CARRETERA TOLUCA -ALMOLOYA DE JUAREZ
- REHABILITACION CON EL BACHEO CARRETERAS Y CAMINOS DEL MUNICIPIO VARIAS COMUNIDADES
- PAVIMENTACION EN ACCESO A LA UPVT SANTIAGUITO TLALCILALCALPAN
- PAVIMENTACION CON CONCRETO HIDRAULICO DE LA CALLE DE ACCESO A LA COMUNIDAD PIEDRAS BLANCAS CENTRO
- TERMINACION DE OBRAS COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO ESPECIALIZADO PARA LA ATENCION PRIMARIA DE SALUD (CEAPS) SAN MATEO TLALCHICHILPAN
- TERMINACION DEL CENTRO DE REUNION SOCIAL DE LA COMUNIDAD PIEBRAS BALNCAS CENTRO
- REHABILITACION DE ALUMBRADO PUBLICO EN EL CONJUNTO HABITACIONAL ECOLOGICO SUTEYM
- TERCERA ETAPA DEL EMBOVEDADO DEL RIO ALMOLOYA EN EL OJO DE AGUA BARRIO SAN PEDRO
- SUSTICION DE DRENAJE SANITARIO EN LA CALLE BENITO JUAREZ (SEGUNDA ETAPA) SAN FRANCISCO TLALCILALCALPAN

SECRETARÍA DE DESARROLLO SOCIAL
DIRECCIÓN GENERAL DE PROMOCIÓN PARA EL DESARROLLO SOCIAL

AV. BAJA VELOCIDAD DE PASEO TOLLOCAN OTE. No. 1003, PRIMER PISO, CARR. MEXICO-TOLUCA KM. 62.5,
COL. ZONA INDUSTRIAL, TOLUCA, MÉXICO, C.P. 50071, TEL: (01 722) 226 01 81
e-mail: dgpromocion@edomex.gob.mx

- PAVIMENTACION CON CONCRETO HIDRAULICO DE LA CALLE FRESNO SAN FRANCISCO TLALCILALCALPAN
- PAVIMENTACION CON CONCRETO HIDRAULICO DE LA CALLE FRENTE A LA IGLESIA PEIDAS BLANCAS CENTRO
- PAVIMENTACION CON CONCRETO HIDRAULICO DE LA CALLE ESPERANZA BARRIO CABECERA SEGUNDA SECCION
- PAVIMENTACION CON CONCRETO HIDRAULICO EN LA CALLE PRIVADA 5 DE MAYO BARRIO CABECERA TERCERA SECCION
- PAVIMENTACION CON CONCRETO HIDRAULICO EN LA CALLE PRIVADA 5 DEMAYO BARRIO CABECERA TERCERA SECCION
- PAVIMENTACION CON CONCRETO HIDRAULICO DE CALLE PRINCIPAL DE ACCESO A LA COMUNIDAD LA SOLEDAD
- PRIMERA ETAPA DE LA PAVIMENTACION CON CONCRETO HIDRAULICO DE LA CALLE PROLONGACION INDEPENDENCIA SAN FRANCISCO TLALCILALCALPAN
- REHABILITACION DE LA PLAZA PRINCIPAL EN LA CABECERA MUNICIPAL
- ELECTRIFICACION DEL CENTRO ESPECIALIZADO PARA LA ATENCION PRIMARIA DE SALUD (CEAPS) SAN MATEO TLALCHICHILPAN
- CONTINUACION DE LA CONSTRUCCION DE L AULA EN EL ESCUELA SECUNDARIA JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM
- REHBILITACION DEL CENTRO DE REUNION SOCIAL DE LA COMUNIDAD LA POSTA
- CONSTRUCCION DE DRENAJE SANITARIO EN EL CIRCUITO ORIENTE (TERCERA ETAPA) SAN MATEO TLALCHICHILPAN
- DRENAJE SANITARIO Y ALCANTARILLADO A UN COSTADO DE LA CARRETERA TOLUCA – AMANALCO SAN FRANCISCO TALCILALCALPAN

Me permito remitIr a usted, las recomendaciones sociales de orientación correspondientes, debidamente firmadas.

Sin otro particular por el momento, reitero a usted mi más alta y distinguida consideración.

ATENTAMENTE

ING. LUIS FELIPE NEMER FERNANDEZ
DIRECTOR GENERAL

c.c.p. Lic. Elizabeth Vilchis Pérez, Secretaria de Desarrollo Social.
Lic. Marihño Cárdenas Zúñiga, Coordinador de Estudios y Proyectos Especiales de SEDESEM.
Archivo
LFNF/JFAE/lsf

GOBIERNO DEL ESTADO DE MÉXICO
SECRETARÍA DE DESARROLLO SOCIAL
DIRECCIÓN GENERAL DE PROMOCIÓN PARA EL DESARROLLO SOCIAL
RECIBIDO
04 JUL 2012
NOMBRE: LUCIA HORA: 12:30

Almoloya de Juárez, a 02 de Julio de 2012
No. de Oficio: MAJ/RNM/1326/2012

ING. LUIS FELIPE NEMER FERNANDEZ
DIRECTOR GENERAL DE PROMOCION
PARA EL DESARROLLO SOCIAL
P R E S E N T E.

Por este conducto, solicito a Usted muy atentamente le **Recomendación Social de Orientación** de 27 obras del Fondo Estatal de Fortalecimiento Municipal (FEFOM); que fueron aprobadas en Sesión de Cabildo de fecha 21 de junio del año en curso, conforme a los siguientes datos:

Nombre del Programa, obra o acción:		**Primera etapa de la pavimentación con concreto hidráulico de la calle prolongación independencia, San Francisco Tlalcilalcalpan**
Descripción del Programa, obra o acción:		Trazo y nivelación de terreno para pavimentos con equipo topográfico, excavaciones para apertura en caja, carga y acarreo por medios mecánicos a una distancia no mayor a dos km a tiro libre, excavaciones por medios mecánicos de material de banco, acarreo para cualquier distancia de material de préstamo de banco y para los kilómetros subsecuentes, afine y compactación del terreno natural por medios mecánicos, construcción de la capa base con material seleccionado de banco, pavimento de concreto hecho en obra resistencia F'c = 250 kg/cm2, tamaño máximo del agregado 3/4", en piedras no mayores a 3.50 x 3.00 m. en 15 cm. de espesor, reforzado con malla electrosoldada 6 x 6 / 10-10, registro para captación de aguas pluviales, suministro y tendido de tubo de concreto simple de 30 cm., rejilla pluvial de 70 x 70 cm. a base de marco y contramarco, construcción de reductor de velocidad con concreto hecho en obra f'c = 250 kg/cm2.
Oficio de autorización y No. de control:		Acta de Cabildo de fecha 21 de Junio de 2012.
Tipo de recurso:		FEFOM 2012
Cobertura del Programa:		Municipal
Fecha de inicio y terminación:		09/07/2012 - 30/09/2012
Informar si el programa, obra o acción es compromiso del Dr. Eruviel Ávila Villegas, Gobernador del Estado de México:		----------
No. De compromiso:		----------
Monto del programa, obra o acción solicitado:		$ 2,555,169.29
No. de beneficiarios:		16,053 habitantes
Nombre y cargo de la persona que firma por la Unidad Ejecutora:		Ing. Rafael Novia Mejía, Director de Desarrollo Urbano y Obras Publicas
Nombre y cargo de la persona que firma por la Dependencia Responsable:		Mtro. en D. Efrén Sánchez López, Presidente Municipal

Nombre del Programa, obra o acción:		**Pavimentación con concreto hidráulico de la calle principal, Salitre de Mañones**
Descripción del Programa, obra o acción:		Trazo y nivelación de terreno para pavimentos con equipo topográfico, construcción de pavimento de concreto hecho en obra resistencia F'c = 250 kg/cm2, tamaño máximo del agregado 3/4", en piedras no mayores a 3.50 x 3.00 m. en 15 cm. de espesor, reforzado con malla electrosoldada 6 x 6 / 10-10, construcción de guarnición con concreto F'c= 150 kg/cm2; sección trapezoidal 15 x 20 x 40 cm. construcción de banqueta de 10 cm. de espesor con concreto F'c = 150 kg/cm2. agregado máximo 3/4".
Oficio de autorización y No. de control:		Acta de Cabildo de fecha 21 de Junio de 2012.
Tipo de recurso:		FEFOM 2012
Cobertura del Programa:		Municipal
Fecha de inicio y terminación:		09/07/2012 - 30/08/2012
Informar si el programa, obra o acción es compromiso del Dr. Eruviel Ávila Villegas, Gobernador del Estado de México:		----------
No. De compromiso:		----------
Monto del programa, obra o acción solicitado:		$ 300,000.00
No. De beneficiarios:		2,306 habitantes
Nombre y cargo de la persona que firma por la Unidad Ejecutora:		Ing. Rafael Novia Mejía, Director de Desarrollo Urbano y Obras Publicas
Nombre y cargo de la persona que firma por la Dependencia Responsable:		Mtro. en D. Efrén Sánchez López, Presidente Municipal

Nombre del Programa, obra o acción:		**Rehabilitación de la plaza principal en la Cabecera Municipal, Cabecera Municipal**
Descripción del Programa, obra o acción:		Rehabilitación de la plaza principal entre los trabajos a realizar son: demolición y retiro de piso de cantera, reposición de firme de concreto hecho en obra resistencia normal F'c=150 kg/cm2 agregado máximo 3/4" acabado común, mantenimiento de piso de cantera natural existente, suministro y colocación de cesto de basura prefabricado de 1.80 m de altura, reposición de moldura pecho de paloma tipo piedra volcánica color negro con un desarrollo de 40 cm, suministro y colocación de macetón de cantera de 1.60 m de altura y 60 cm de diámetro, piso de concreto estampado en fuente, con un F'c = 200 kg/cm2, T.M.A. de 3/4", de 10 cm de espesor, muro de tabique para arriate en fuente terminado aparentado y barnizado.
Oficio de autorización y No. de control:		Acta de Cabildo de fecha 21 de Junio de 2012.
Tipo de recurso:		FEFOM 2012
Cobertura del Programa:		Municipal
Fecha de inicio y terminación:		09/07/2012 - 30/09/2012
Informar si el programa, obra o acción es compromiso del Dr. Eruviel Ávila Villegas, Gobernador del Estado de México:		----------
No. De compromiso:		----------
Monto del programa, obra o acción solicitado:		$ 341,169.29
No. De beneficiarios:		3,277 habitantes
Nombre y cargo de la persona que firma por la Unidad Ejecutora:		Ing. Rafael Novia Mejía, Director de Desarrollo Urbano y Obras Publicas
Nombre y cargo de la persona que firma por la Dependencia Responsable:		Mtro. en D. Efrén Sánchez López, Presidente Municipal

Sin más por el momento me despido de usted quedando a sus apreciables órdenes.

ATENTAMENTE

ING. RAFAEL NOVIA MEJIA
DIRECTOR DE DESARROLLO URBANO
Y OBRAS PÚBLICAS

C.c.p. Lic. Elizabeth Vilchis Pérez. Secretaria de Desarrollo Social.
M. en D. Efrén Sánchez López.- Presidente Municipal
Lic. Leopoldo Alaniz Barrera.- Tesorero Municipal
Archivo.
RNM/ROP/eqg*

Gobierno del Estado de México
Secretaría de Finanzas
Subsecretaría de Planeación y Presupuesto
Dirección General de Inversión

Gasto de Inversión Sectorial
EXPEDIENTE TÉCNICO
ANEXO 1

GOBIERNO DEL TRABAJO Y LOGROS
enGRANDE

REGISTRO: 001/992/12 **No. DE CONTROL:** 00000

RECOMENDACIÓN SOCIAL DE ORIENTACIÓN

NOMBRE DEL PROGRAMA, OBRA O ACCIÓN:

CONTINUACION DE LA CONSTRUCCION DEL AULA EN ESCUELA SECUNDARIA "JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ", CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM
MUNICIPIO DE ALMOLOYA DE JUAREZ

COBERTURA:

ESTATAL ☐ REGIONAL ☐ MUNICIPAL ■ LOCAL ☐

CRITERIOS SOCIALES:

Los programas, obras y acciones encaminados a la construcción, rehabilitación y/o ampliación de infraestructura física educativa en Secundaria, se recomienda favorezcan a las localidades que presenten mayor rezago de esta infraestructura.

VISTO BUENO

POR LA UNIDAD EJECUTORA	POR LA UNIDAD RESPONSABLE	POR LA DEPENDENCIA NORMATIVA
ING. RAFAEL NOVIA MEJIA DIRECCION DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS 03/07/12	MTRO. EN D. EFREN SANCHEZ LOPEZ PRESIDENTE MUNICIPAL DE ALMOLOYA DE JUAREZ 03/07/12	ING. LUIS FELIPE NEMER FERNANDEZ DIRECTOR GENERAL DE PROMOCIÓN PARA EL DESARROLLO SOCIAL 03/07/12

Se deberá informar semestralmente a la Dirección General de Promoción para el Desarrollo Social de la Secretaría de Desarrollo Social del Gobierno del Estado de México, la fecha y localidad de aplicación.

Las dependencias, organismos y H. Ayuntamientos del Estado de México, deberán solicitar este documento a la Dirección General de Promoción para el Desarrollo Social, de la Secretaría de Desarrollo Social del Gobierno del Estado de México.

VIGENCIA: 31/12/12

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
DE ALMOLOYA DE JUAREZ, EDO. DE MEX.
2009 - 2012
DIRECCION DE DESARROLLO URBANO
Y OBRAS PUBLICAS.

PRESUPUESTO BASE.

OBRA: CDNTINUACION DE LA CONSTRUCCIÓN DEL AULA
EN LA ESCUELA SECUNDARIA "JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ"
LOCALIDAD: CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio U.	Total
CAES-CHS	CONTINUACION DE AULA		1.00	172,413.78	
CAES-CHS-ES	ESTRUCTURA		1.00	33,617.64	
CAES-CHS-ES-01	CASTILLO EN MURO K-1 SECCIÓN DE 15 X 20 CM. ARMADO CON 4 VARILLAS DE 3/8" ESTRIBOS DE 1/4" @ 20 CM. CONCRETO HECHO EN OBRA F'c=200 KG/CM2 AGREGADO MAXIMO 3/4" INCLUYE: CIMBRA COMÚN, HABILITADO DE ACERO, VACIADO DE CONCRETO, DESCIMBRADO.	ML	24.45	216.79	5,300.52
CAES-CHS-ES-02	MURO DE TABIQUE DE BARRO ROJO RECOCIDO DE 5.5 X 12.5 C 25 CM. EN 12.5 DE ESPESOR A HILO Y PLOMO, ASENTADO CON MEZCLA CEMENTO-ARENA 1:4, JUNTAS DE 1.5 CM. ACABADO COMÚN SIN APLANAR, HASTA UNA ALTURA DE 3.00 M. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, ANDAMIOS Y HERRAMIENTA.	M2	93.00	245.36	22,818.48
ES-CHS-ES-03	CADENA INTERMEDIA SECCIÓN DE 15 X 20 CM. ARMADO CON 4 VARILLAS DE 3/8" ESTRIBOS DE 1/4" @ 20 CM. CONCRETO HECHO EN OBRA F'c=200 KG/CM2, AGREGADO MAXIMO 3/4", INCLUYE: CIMBRA COMÚN, HABILITADO DE ACERO, VACIADO DE CONCRETO Y DESCIMBRADO.	ML	24.00	229.11	5,498.64
CAES-CHS-ES	Total de ESTRUCTURA ** TREINTA Y TRES MIL SEISCIENTOS DIECISIETE PESOS 64/100 M.N. **		1.00	33,617.64	33,617.64
CAES-CHS-AC	ACABADOS		1.00	56,398.16	
CAES-CHS-AC-01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LOSETA VIDRIADA DE 30 X 30 CM. EN PISO COLOR A ELEGIR ASENTADA CON PEGAZULEJO INCLUYE: SUMINISTRO DEL MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, CORTES DESPERDICIOS, ACARREOS, REMATES, EMBOQUILLADOS LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	96.00	233.82	22,446.72
CAES-CHS-AC-02	APLANADO FINO EN MUROS INTERIORES Y EXTERIORES A PLOMO Y REGLA CON MEZCLA CEMENTO-ARENA 1:4 ESPESOR PROMEDIO DE 2 CM. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, ANDAMIOS Y HERRAMIENTA MENOR.	M2	160.00	93.14	14,902.40
CAES-CHS-AC-03	EMBOQUILLADO EN APLANADO PERFILADO A DOS ARISTAS CON MEZCLA CEMENTO-ARENA 1:4 ACABADO FINO, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, ANDAMIOS Y HERRAMIENTA MENOR.	ML	72.00	55.32	3,983.04
CAES-CHS-AC-04	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA VINÍLICA A DOS MANOS O HASTA CUBRIR COMPLETAMENTE LA SUPERFICIE COLOR POR DEFINIR SOBRE MUROS EN INTERIORES, EXTERIORES, PLAFONES Y ELEMENTOS DE CONCRETO INCLUYE: UNA MANO DE SELLADOR, MATERIALES, MANO DE OBRA, ANDAMIOS Y HERRAMIENTA MENOR.	M2	300.00	50.22	15,066.00
CAES-CHS-AC	Total de ACABADOS ** CINCUENTA Y SEIS MIL TRESCIENTOS NOVENTA Y OCHO PESOS 16/100 M.N. **		1.00	56,398.16	56,398.16
CAES-CHS-HYC	HERRERIA Y CANCELERIA		1.00	66,028.06	
CAES-CHS-HYC-01	FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE PUERTA DE DE ACCESO ABATIBLE DE 1.00 X 2.50 M. FORMADA CON PERFIL DE ALUMINIO COLOR BLANCO DE 3" INCLUYE: HERRAJES, CHAPA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS.	PZA	1.00	3,245.61	3,245.61
CAES-CHS-HYC-02	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE VENTANA DE 1.50 X 2.94 M. CON PERFIL DE ALUMINIO COLOR BLANCO DE 2 1/2" CON UNA HOJA CORREDIZA INCLUYE:ELEMENTOS DE FIJACION, JALADERA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	7.00	5,345.07	37,415.49
CAES-CHS-HYC-03	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE VENTANA DE 1.50 X 1.94 M. CON PERFIL DE ALUMINIO COLOR BLANCO DE 2 1/2" CON HOJA CORREDIZA , INCLUYE: ELEMNTOS DE FIJACION, JALADERA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	1.00	4,894.34	4,894.34
CAES-CHS-HYC-04	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REPISON DE LAMINA LISA CAL. 10 SOBRE MURO DE TABIQUE PARA RECIBIR HERRERIA INCLUYE: APLICACION DE PRIMER ANTICORROSIVO, TAQUETES DE SUJECION, ACCESORIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION.	ML.	23.00	98.12	2,256.76
CAES-CHS-HYC-05	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE VIDRIO CLARO DE 5 MM. DE ESPESOR EN PUERTA Y VENTANAS DE ALUMINIO , INCLUYE: SILICON EN MARCOS, MANO DE OBRA, ANDAMIOS Y HERRAMIENTAS.	M2	34.00	318.12	10,816.08
CAES-CHS-HYC-07	FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE PROTECCION A BASE DE DE CUADRADO MACISO DE 1/2" A CADA 20 CM. A CADA 20 CM. EN AMBOS SENTIDOS Y SOLERA DE 2" X 1/4" FIJADOS Y ANCLADOS A MURO INCLUYE: HERRAJES, CHAPA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS.	M2.	23.60	313.55	7,399.78

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
OE ALMOLOYA OE JUAREZ, EDO. OE MEX.
2009 - 2012
DIRECCION DE OESARROLLO URBANO
Y OBRAS PUBLICAS.

PRESUPUESTO BASE.

OBRA: CONTINUACION DE LA CONSTRUCCIÓN DEL AULA
EN LA ESCUELA SECUNDARIA "JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ"
LOCALIDAD: CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio U.	Total
CAES-CHS-HYC	Total de HERRERIA Y CANCELERIA ** SESENTA Y SEIS MIL VEINTIOCHO PESOS 06/100 M.N. **		1.00	66,028.06	66,028.06
CAES-CHS-IE	INSTALACION ELECTRICA.		1.00	16,369.92	
CAES-CHS-IE-01	SUMINISTRO Y COLOCACIDN DE INTERRUPTDR DE CUCHILLAS EMPDTRADO EN MURO, INCLUYE: MATERIALES, ACCESORIOS DE FIJACION, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	1.00	384.66	384.66
CAES-CHS-IE-02	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CENTRO DE CARGA SD-QO-4 3 HILOS, 4 CIRCUITOS EMPOTRADO EN MURO INCLUYE: MATERIALES, ACCESORIOS DE FIJACIÓN, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00	4,145.94	4,145.94
CAES-CHS-IE-03	SUMINISTRO Y COLOCACION DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO SD-15-50 SQUARE'D O SIMILAR INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	PZA	4.00	187.64	750.56
CAES-CHS-IE-04	SALIDA ELÉCTRICA PARA CONCTACTO POLARIZADO 127 V. 15 A. DE 200 WATTS CON DOS ENTRADAS PLANAS Y UNA REDONDA CON TAPA COLOR MARFIL UTILIZANDO TUBERÍA POLIDUCTO DE 1/2", INCLUYE: MATERIALES, ACCESORIOS, CABLE DEL No. 12, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	4.00	540.16	2,160.64
CAES-CHS-IE-05	SALIDA ELÉCTRICA PARA LAMPARA INCANDESCENTE (FOCO) 125 VOLTS DE 100 WATTS. INCLUYE: POLIDUCTO, CABLE DEL No. 12, APAGADOR SENCILLO, ACCESORIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	4.00	398.13	1,592.52
CAES-CHS-IE-07	SALIDA ELÉCTRICA PARA LAMPARA FLUORESCENTE DE SOBREPONER 2 X 38 WATTS DE 122 CM. INCLUYE: GABINETE, DIFUSOR, CABLEADO, POLIDUCTO, APAGADOR SENCILLO, ACCESORIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	8.00	916.95	7,335.60
CAES-CHS-IE	Total de INSTALACION ELECTRICA. ** DIECISEIS MIL TRESCIENTOS SESENTA Y NUEVE PESOS 92/100 M.N. **		1.00	16,369.92	16,369.92
CAES-CHS	Total de CONTINUACION DE AULA ** CIENTO SETENTA Y DOS MIL CUATROCIENTOS TRECE PESOS 78/100 M.N. **		1.00	172,413.78	172,413.78
	Subtotal de Presupuesto ** CIENTO SETENTA Y DOS MIL CUATROCIENTOS TRECE PESOS 78/100 M.N. **				172,413.78
				I.V.A. 16 %	27,586.20
				Total	199,999.98

** CIENTO NOVENTA Y NUEVE MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y NUEVE PESOS 98/100 M.N. **

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
DE ALMOLOYA DE JUAREZ, EDO. DE MEX.
2009 - 2012
DIRECCION DE DESARROLLO URBANO
Y OBRAS PUBLICAS.

CATALOGO DE CONCEPTOS.

OBRA: CONTINUACION DE LA CDNSTRUCCIÓN DEL AULA
EN LA ESCUELA SECUNDARIA "JDSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ"
LDCALIDAD: CONJUNTO HABITACIDNAL SUTEYM

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
CAES-CHS	CONTINUACION DE AULA		1.00
CAES-CHS-ES	ESTRUCTURA		1.00
CAES-CHS-ES-01	CASTILLO EN MURO K-1 SECCIÓN DE 15 X 20 CM. ARMADO CON 4 VARILLAS DE 3/8" ESTRIBOS DE 1/4" @ 20 CM. CONCRETO HECHO EN OBRA F'c=200 KG/CM2 AGREGADO MAXIMO 3/4" INCLUYE: CIMBRA COMÚN, HABILITADO DE ACERO, VACIADO DE CONCRETO, DESCIMBRADO.	ML	24.45
CAES-CHS-ES-02	MURO DE TABIQUE DE BARRO ROJO RECOCIDO DE 5.5 X 12.5 C 25 CM. EN 12.5 DE ESPESOR A HILO Y PLOMO, ASENTADO CON MEZCLA CEMENTO-ARENA 1:4, JUNTAS DE 1.5 CM. ACABADO COMÚN SIN APLANAR, HASTA UNA ALTURA DE 3.00 M. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, ANDAMIOS Y HERRAMIENTA.	M2	93.00
ES-CHS-ES-03	CADENA INTERMEDIA SECCIÓN DE 15 X 20 CM. ARMADO CON 4 VARILLAS DE 3/8" ESTRIBOS DE 1/4" @ 20 CM. CONCRETO HECHO EN OBRA F'c=200 KG/CM2, AGREGADO MAXIMO 3/4", INCLUYE: CIMBRA COMÚN, HABILITADO DE ACERO, VACIADO DE CONCRETO Y DESCIMBRADO.	ML	24.00
CAES-CHS-ES	Total de ESTRUCTURA		1.00
CAES-CHS-AC	ACABADOS		1.00
CAES-CHS-AC-01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LOSETA VIDRIADA DE 30 X 30 CM. EN PISO COLOR A ELEGIR ASENTADA CON PEGAZULEJO INCLUYE: SUMINISTRO DEL MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, CORTES DESPERDICIOS, ACARREOS, REMATES, EMBOQUILLADOS LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	96.00
CAES-CHS-AC-02	APLANADO FINO EN MUROS INTERIORES Y EXTERIORES A PLOMO Y REGLA CON MEZCLA CEMENTO-ARENA 1:4 ESPESOR PROMEDIO DE 2 CM. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, ANDAMIOS Y HERRAMIENTA MENOR.	M2	160.00
CAES-CHS-AC-03	EMBOQUILLADO EN APLANADO PERFILADO A DOS ARISTAS CON MEZCLA CEMENTO-ARENA 1:4 ACABADO FINO, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, ANDAMIOS Y HERRAMIENTA MENOR.	ML	72.00
CAES-CHS-AC-04	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA VINÍLICA A DOS MANOS O HASTA CUBRIR COMPLETAMENTE LA SUPERFICIE COLOR POR DEFINIR SOBRE MUROS EN INTERIORES, EXTERIORES, PLAFONES Y ELEMENTOS DE CONCRETO INCLUYE: UNA MANO DE SELLADOR, MATERIALES, MANO DE OBRA, ANDAMIOS Y HERRAMIENTA MENOR.	M2	300.00
AES-CHS-AC	Total de ACABADOS		1.00
CAES-CHS-HYC	HERRERIA Y CANCELERIA		1.00
CAES-CHS-HYC-01	FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE PUERTA DE DE ACCESO ABATIBLE DE 1.00 X 2.50 M. FORMADA CON PERFIL DE ALUMINIO COLOR BLANCO DE 3" INCLUYE: HERRAJES, CHAPA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS.	PZA	1.00
CAES-CHS-HYC-02	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE VENTANA DE 1.50 X 2.94 M. CON PERFIL DE ALUMINIO COLOR BLANCO DE 2 1/2" CON UNA HOJA CORREDIZA INCLUYE:ELEMENTOS DE FIJACION, JALADERA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	7.00
CAES-CHS-HYC-03	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE VENTANA DE 1.50 X 1.94 M. CON PERFIL DE ALUMINIO COLOR BLANCO DE 2 1/2" CON HOJA CORREDIZA , INCLUYE: ELEMNTOS DE FIJACION, JALADERA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	1.00
CAES-CHS-HYC-04	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REPISON DE LAMINA LISA CAL. 10 SOBRE MURO DE TABIQUE PARA RECIBIR HERRERIA INCLUYE: APLICACION DE PRIMER ANTICORROSIVO, TAQUETES DE SUJECION, ACCESORIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION.	ML.	23.00
CAES-CHS-HYC-05	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE VIDRIO CLARO DE 5 MM. DE ESPESOR EN PUERTA Y VENTANAS DE ALUMINIO , INCLUYE: SILICON EN MARCOS, MANO DE OBRA, ANDAMIOS Y HERRAMIENTAS.	M2	34.00
CAES-CHS-HYC-07	FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE PROTECCION A BASE DE DE CUADRADO MACISO DE 1/2" A CADA 20 CM. A CADA 20 CM. EN AMBOS SENTIDOS Y SOLERA DE 2" X 1/4" FIJADOS Y ANCLADOS A MURO INCLUYE: HERRAJES, CHAPA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS.	M2.	23.60
CAES-CHS-HYC	Total de HERRERIA Y CANCELERIA		1.00
CAES-CHS-IE	INSTALACION ELECTRICA.		1.00
CAES-CHS-IE-01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE INTERRUPTOR DE CUCHILLAS EMPOTRADO EN	PZA	1.00

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
DE ALMOLOYA DE JUAREZ, EDO. DE MEX.
2009 - 2012
DIRECCION DE DESARROLLO URBANO
Y OBRAS PUBLICAS.

CATALOGO DE CONCEPTOS.

OBRA: CDNTINUACION DE LA CONSTRUCCIÓN DEL AULA
EN LA ESCUELA SECUNDARIA "JDSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ"
LOCALIDAD: CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
	MURO, INCLUYE: MATERIALES, ACCESORIOS DE FIJACION, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.		
CAES-CHS-IE-02	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CENTRO DE CARGA SD-QO-4 3 HILOS, 4 CIRCUITOS EMPDTRADO EN MURO INCLUYE: MATERIALES, ACCESORIOS DE FIJACIÓN, HERRAMIENTA, MAND DE OBRA Y TODO LD NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00
CAES-CHS-IE-03	SUMINISTRO Y COLOCACION DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO SD-15-50 SQUARE'D O SIMILAR INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	PZA	4.00
CAES-CHS-IE-04	SALIDA ELÉCTRICA PARA CONCTACTO POLARIZADO 127 V. 15 A. DE 200 WATTS CON DOS ENTRADAS PLANAS Y UNA REDONDA CON TAPA COLOR MARFIL UTILIZANDO TUBERÍA POLIDUCTO DE 1/2", INCLUYE: MATERIALES, ACCESORIOS, CABLE DEL No. 12, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	4.00
CAES-CHS-IE-05	SALIDA ELÉCTRICA PARA LAMPARA INCANDESCENTE (FOCO) 125 VOLTS DE 100 WATTS. INCLUYE: POLIDUCTO, CABLE DEL No. 12, APAGADOR SENCILLO, ACCESORIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	4.00
CAES-CHS-IE-07	SALIDA ELÉCTRICA PARA LAMPARA FLUORESCENTE DE SOBREPONER 2 X 38 WATTS DE 122 CM. INCLUYE: GABINETE, DIFUSOR, CABLEADO, POLIDUCTO, APAGADOR SENCILLO, ACCESORIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	8.00
CAES-CHS-IE	Total de INSTALACION ELECTRICA.		1.00
CAES-CHS	Total de CONTINUACION DE AULA		1.00

RECIBIDO
29 FEB 2012
11:50

DIRECCIÓN DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
2009 - 2012
29 FEB 2012
RECIBIDO
FIRMA Cony HORA 11:38

Oficio No. 203200-0187/2012.
Toluca de Lerdo, México
Enero 31 de 2012.

Asunto: Oficio de Asignación y Autorización FEFOM 2012.

MAESTRO EN DERECHO
EFREN SANCHEZ LOPEZ
PRESIDENTE MUNICIPAL DE ALMOLOYA DE JUÁREZ
P R E S E N T E

Por instrucciones del C. Secretario de Finanzas y en estricto apego a lo dispuesto en los Artículos 24 fracciones I, V, XXIII y XXIV de la Ley Orgánica de la Administración Pública del Estado de México, 285, 305, 307 y 327 del Código Financiero del Estado de México y Municipios y 8 fracciones IX, X, XII y XXI del Reglamento Interior de la Secretaría de Finanzas, y de conformidad con lo dispuesto por el Presupuesto de Egresos del Gobierno del Estado de México para el Ejercicio Fiscal 2012 el monto autorizado para el Fondo Estatal de Fortalecimiento Municipal (FEFOM) asciende a $ 2,000'000,000.00 (Dos Mil Millones de Pesos 00/100 M.N.), cuya distribución entre los municipios se publicará en el Periódico Oficial del Gobierno del Estado Libre y Soberano de México "Gaceta de Gobierno".

La distribución del FEFOM se basa en las tres variables que la Legislatura Local aprobó:

a) Población por Municipio: 40%.
b) Marginalidad por Municipio: 45%.
c) El inverso de la densidad poblacional por Municipio: 15%.

Por lo anterior, me permito comunicar a usted el monto que le corresponde al Ayuntamiento que usted encabeza.

Población 40%	Marginalidad 45%	Inverso de la densidad poblacional 15%	Total 100%
7,783,571.04	8,833,316.48	1,563,451.05	18,180,338.57

Respecto a dicho Fondo, me permito hacer los siguientes comentarios:

a) De los recursos asignados al FEFOM, los municipios podrán destinar un 50% para ser aplicados a obras, acciones y proyectos; el recurso restante podrá ser destinado a la libre disposición, previa aprobación del Cabildo, **con excepción de gasto corriente.**

Raul 11:40

- **Objetivo del FEFOM**

Fortalecer la capacidad de los municipios para llevar a cabo obras públicas que contribuyan sustancialmente al desarrollo regional, aumentando los recursos estatales que se ministran a los municipios.

- **Autorización y tipo de proyectos.**

La definición de los proyectos corresponde al Ayuntamiento, quien deberá informar a la Legislatura Local y a la Secretaría de Finanzas los proyectos que ejecutarán, previa presentación del Acta de Cabildo respectiva. Asimismo, también será responsabilidad del Ayuntamiento asegurarse de que las obras, acciones y proyectos a ejecutar con los recursos del FEFOM, cumplan con los siguientes requisitos:

- Estar asociados al cumplimiento de metas y objetivos del Plan de Desarrollo del Estado de México 2011-2017.
- Firmar el **Convenio Marco de Ejecución,** con la Secretaría de Finanzas.
- Para el 50% de infraestructura, presentar el Expediente Técnico de Obra e incluir un análisis costo – beneficio, de acuerdo a los lineamientos de inversión que para tal efecto emite la Secretaría, y que deberá ser entregado a más tardar el último día hábil del mes de junio de 2012.
- Cumplir con la normatividad para el ejercicio de recursos estatales.

Lo anterior de acuerdo a lo señalado en el Artículo 51 del Decreto de Presupuesto de Egresos del Gobierno del Estado de México para el Ejercicio Fiscal del año 2012.

- **Ejercicio de los recursos.**

El ejercicio de los recursos estará sujeto al cumplimiento en los pagos mensuales, correspondientes al presente ejercicio, que el Ayuntamiento debe hacer al ISSEMYM. Los intereses generados deberán aplicarse a los mismos fines del Fondo y cumplir con el procedimiento de información referido.

- **Registro, comprobación y fiscalización de los recursos.**

Los recursos del FEFOM se entregan bajo el carácter de transferencias a municipios, quienes deberán registrarlos en sus ingresos y egresos de conformidad con los postulados básicos de contabilidad gubernamental, para la rendición de informes y de la Cuenta Pública ante el Congreso Local, de acuerdo con las disposiciones aplicables.

La fecha límite para el ejercicio y comprobación de los recursos será el último día hábil del mes de febrero de 2013. Los recursos no aplicados y no comprobados serán reintegrados a la Subsecretaría de Tesorería del Gobierno del Estado de México, a más tardar el último día hábil del mes de marzo de 2013.

Sin otro particular de momento, le envío un cordial saludo.

ATENTAMENTE
EL SUBSECRETARIO

M. en F. FRANCISCO GONZÁLEZ ZOZAYA

c.c.p. DR. ERUVIEL ÁVILA VILLEGAS.- Gobernador Constitucional del Estado de México.
RAÚL MURRIETA CUMMINGS.- Secretario de Finanzas.
JANDRO G. HINOJOSA VELASCO.- Secretario de la Contraloría.
ULA GARREÑO COLORADO.- Directora General de Inversión.
C/VMDR/ASL

GACETA DEL GOBIERNO

ESTADO DE MÉXICO

Periódico Oficial del Gobierno del Estado Libre y Soberano de México
REGISTRO DGC NUM. 001 1021 CARACTERISTICAS 113282801
Directora Técnica: Lic. Graciela González Hernández

Mariano Matamoros Sur No. 308 C.P. 50130
Tomo CXCIII A:202/3/001/02
Número de ejemplares impresos: 500

Toluca de Lerdo, Méx., lunes 30 de enero de 2012
No. 19

SUMARIO:

SECRETARIA DE FINANZAS

ACUERDO POR EL QUE SE DAN A CONOCER LA FORMULA, VARIABLES UTILIZADAS, EL PORCENTAJE CORRESPONDIENTE EN CADA MUNICIPIO Y EL MONTO DEL FONDO ESTATAL DE FORTALECIMIENTO MUNICIPAL (FEFOM), PARA EL EJERCICIO FISCAL 2012.

ACUERDO POR EL QUE SE DAN A CONOCER LOS LINEAMIENTOS GENERALES DE OPERACION DEL FONDO PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FISM) Y DEL FONDO DE APORTACIONES PARA EL FORTALECIMIENTO DE LOS MUNICIPIOS Y DE LAS DEMARCACIONES TERRITORIALES DEL DISTRITO FEDERAL (FORTAMUNDF).

ACUERDO POR EL QUE SE DAN A CONOCER LAS VARIABLES, FORMULA, METODOLOGIA, DISTRIBUCION Y CALENDARIO DE LAS ASIGNACIONES POR MUNICIPIO QUE CORRESPONDEN AL FONDO DE APORTACIONES PARA EL FORTALECIMIENTO DE LOS MUNICIPIOS Y DE LAS DEMARCACIONES TERRITORIALES DEL DISTRITO FEDERAL, PARA EL EJERCICIO FISCAL 2012.

"2012. Año del Bicentenario de El Ilustrador Nacional"

SECCION SEPTIMA

PODER EJECUTIVO DEL ESTADO

SECRETARIA DE FINANZAS

GOBIERNO DEL ESTADO DE MÉXICO

G. GRANDE

ACUERDO POR EL QUE SE DAN A CONOCER LA FÓRMULA, VARIABLES UTILIZADAS, EL PORCENTAJE CORRESPONDIENTE EN CADA MUNICIPIO Y EL MONTO DEL FONDO ESTATAL DE FORTALECIMIENTO MUNICIPAL (FEFOM), PARA EL EJERCICIO FISCAL 2012.

CONSIDERANDO

Que el Decreto de Presupuesto de Egresos del Gobierno del Estado de México para el Ejercicio Fiscal de 2012, en su Artículo 16 prevé recursos en el Capítulo 6000 Obra Pública para el Fondo Estatal de Fortalecimiento Municipal (FEFOM).

Que dichos recursos se deben distribuir entre los municipios con base en criterios objetivos de asignación, por medio de las siguientes variables:

a) Población por municipio: 40%;
b) Marginalidad por municipio: 45%; y
c) El inverso de la Densidad Poblacional por municipio: 15%.

Que el mismo Decreto de Presupuesto de Egresos en su Artículo 48 establece que la Secretaría deberá publicar los montos que correspondan a cada municipio de los recursos del FEFOM, a más tardar el 31 de enero de 2012, en donde se establecerán la fórmula, variables utilizadas, el porcentaje correspondiente en cada Municipio y el monto del Fondo.

$$Monto\ Asignado_k = [\ \beta P \times CAPk + \beta M \times CAMk + \beta D \times CADk\ ] \times Monto\ Total\ PAGIM$$

Dónde ***βP, BM y βD*** representan los ponderadores, es decir, el "peso" que se quiere dar a Población (40%), Marginalidad (45%), y Densidad (15%), respectivamente. La suma de los ponderadores debe ser igual a 100%.

El tercer criterio de distribución por densidad poblacional implica que, a menor densidad poblacional de cada municipio, mayor asignación de recursos del FEFOM. Esto se debe a los mayores costos de proveer infraestructura en municipios que cuentan con una población dispersa.

En particular, la densidad de cada municipio se determina de la siguiente manera:

$$D_k = \frac{Población_Municipio_k}{Kilómetros^2_Municipio_k}$$

Dónde ***Dk*** representa la densidad poblacional del municipio ***k.***

Para determinar el valor de asignación se calcula el inverso del indicador de densidad y se normaliza para que la suma de todos los valores inversos sea igual a 100%.

$$INVD_k = \frac{1}{D_k} \qquad CAD_k = \frac{INVD_i}{\sum_{i=1}^{N} INVD_k}$$

Dónde:

1. ***INVDk*** representa el inverso de la densidad poblacional del municipio ***k.***
2. ***CADk*** representa el criterio de asignación de acuerdo con el inverso de la densidad poblacional del municipio ***k***.

Así, la distribución de los recursos del FEFOM se realiza en función de la proporción de las variables indicadas a nivel Estatal que corresponda a cada Municipio, según lo establecido.

Quinto.- La distribución a los municipios obtenida con la fórmula y metodología antes descrita es la que se presenta en el siguiente cuadro:

MUNICIPIO	%βP	%βM	%βD	MONTO ASIGNADO
	1.0000000	**1.0000000**	**1.0000000**	**2,000,000,000.00**
ACAMBAY	0.0040141	0.012881	0.0121237	18,441,363.76
ACOLMAN	0.0089983	0.0052693	0.0009749	12,233,604.45
ACULCO	0.0029535	0.0125737	0.0160369	18,490,339.47
ALMOLOYA DE ALQUISIRAS	0.0009789	0.0124393	0.019498	17,828,023.15
ALMOLOYA DE JUAREZ	0.0097294	0.0098147	0.0052115	18,180,338.58
ALMOLOYA DEL RIO	0.0007173	0.0061168	0.002408	6,801,474.77
AMANALCO	0.0015068	0.0123824	0.0154144	16,974,075.84
AMATEPEC	0.0017352	0.014255	0.038455	25,754,303.62
AMECAMECA	0.0031906	0.0060282	0.0062059	9,839,736.57
APAXCO	0.0018134	0.0060229	0.0043639	8,180,615.99
ATENCO	0.003706	0.0062689	0.0023629	9,315,757.90
ATIZAPAN	0.0006786	0.0072182	0.0010655	7,359,003.93
ATIZAPAN DE ZARAGOZA	0.0322839	0.0030479	0.0002947	28,658,757.71
ATLACOMULCO	0.0061754	0.0083887	0.004364	13,799,449.79
ATLAUTLA	0.0018228	0.009102	0.0092907	12,437,381.86
AXAPUSCO	0.0016841	0.0085572	0.0143294	13,347,763.26
AYAPANGO	0.000584	0.0077541	0.0065142	9,400,274.21
CALIMAYA	0.0030991	0.0059728	0.003412	8,878,510.07
CAPULHUAC	0.002247	0.0055103	0.0014998	7,206,862.64
COACALCO DE BERRIOZABAL	0.0183227	0.0018661	0.0002001	16,397,828.44
COATEPEC HARINAS	0.0023836	0.0114892	0.0123789	15,960,894.70
COCOTITLAN	0.0008	0.0052455	0.0019409	5,943,348.24
COYOTEPEC	0.0025718	0.0059722	0.002004	8,033,668.33

H. Ayuntamiento Constitucional
Almoloya de Juárez

"2012 AÑO DEL BICENTENARIO DE EL ILUSTRADOR NACIONAL"

Almoloya de Juárez
CREANDO SOLUCIONES
2009 - 2012

PMAJ/SHA/ETG/0051/2012

A QUIEN CORRESPONDA
P R E S E N T E

EL QUE SUSCRIBE EDGAR TINOCO GONZÁLEZ, SECRETARIO DEL H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUÁREZ, MÉXICO; CON FUNDAMENTO EN LO DISPUESTO POR EL ARTÍCULO 91 FRACCIÓN X DE LA LEY ORGÁNICA MUNICIPAL DEL ESTADO DE MÉXICO.----

----------C E R T I F I C A----------

QUE EN EL CUARTO LIBRO DE ACTAS DE CABILDO DE LA ADMINISTRACIÓN MUNICIPAL 2009 - 2012, RESGUARDADO EN LA SECRETARÍA DEL H. AYUNTAMIENTO, SE ENCUENTRA ASENTADA SESIÓN ORDINARIA DEL HONORABLE AYUNTAMIENTO DE FECHA VEINTIUNO DE JUNIO DEL AÑO DOS MIL DOCE, EN ESTA SESIÓN SE ENCUENTRA DESAHOGADO EL PUNTO NÚMERO CINCO DEL ORDEN DEL DÍA, QUE A LA LETRA DICE: "V.- EN USO DE LA PALABRA EL C. PRESIDENTE MUNICIPAL SE DISPONE A DESAHOGAR EL PUNTO NÚMERO CINCO DEL ORDEN DEL DÍA, SOMETIENDO A CONSIDERACIÓN DE LOS INTEGRANTES DEL H. CABILDO, EL ANALISIS DEL SEGUIMIENTO AL FONDO ESTATAL DE FORTALECIMIENTO MUNICIPAL (FEFOM), EJERCICIO FISCAL 2012, EL CUAL SE DETALLA A CONTINUACIÓN:

FEFOM 2012			
No.	COMUNIDAD	OBRA	MONTO ASIGNADO
1	San Francisco Tlalcilalaclapan	Primera etapa de la pavimentación con concreto hidráulico de la Calle Prolongación Independencia.	2,555,169.29
2	San Francisco Tlalcilalaclapan	Sustitución de drenaje sanitario en la Calle Benito Juárez (segunda etapa).	650,000.00
3	San Francisco Tlalcilalaclapan	Drenaje sanitario y alcantarillado a un costado de la carretera Toluca-Amanalco.	138,000.00
4	San Mateo Tlalchichilpan	Construcción de drenaje sanitario en el Circuito Oriente (tercer etapa).	176,000.00
6	La Soledad	Pavimentación con concreto hidráulico de Calle principal de acceso a la comunidad.	300,000.00
7	San Mateo Tlalchichilpan	Terminación de obras complementarias del Centro Especializado para la Atención Primaria de Salud (CEAPS).	285,000.00
8	San Mateo Tlalchichilpan	Electrificación del Centro Especializado para la Atención Primaria de Salud (CEAPS).	785,000.00
9	Conjunto Habitacional SUTEYM	Rehabilitación del alumbrado público, en el Conjunto Habitacional Ecológico SUTEYM.	100,000.00
10	Santiaguito Tlalcilalcali	Pavimentación en acceso a la UPVT.	1,600,000.00
11	Barrio Cabecera Segunda sección	Pavimentación con concreto hidráulico en la Calle Privada Luis Donaldo Colosio.	300,000.00
12	Barrio Cabecera Tercera Sección	Pavimentación con concreto hidráulico en la Calle Privada 5 de Mayo.	300,000.00
14	Piedras Blancas Centro	Terminación del centro de reunión social de la comunidad.	200,000.00
15	Piedras Blancas Centro	Pavimentación con concreto hidráulico de la Calle frente a la Iglesia.	100,000.00
16	Barrio Cabecera Segunda Sección	Pavimentación con concreto hidráulico de la Calle Esperanza.	300,000.00
18	La Posta	Rehabilitación del centro de reunión social de la comunidad.	300,000.00
20	Conjunto Habitacional SUTEYM	Continuación de la construcción del aula en Escuela Secundaria "Josefa Ortiz de Dominguez".	200,000.00
21	San Mateo Tlalchichilpan	Pavimentación con concreto hidráulico del Camino Real.	300,000.00
22	Salitre de Mañones	Pavimentación con concreto hidráulico de la Calle Principal.	300,000.00
23	Piedras Blancas Centro	Pavimentación con concreto hidráulico de la Calle de acceso a la comunidad.	300,000.00
24	San Francisco Tlalcilalaclapan	Pavimentación con concreto hidráulico de la Calle Fresnos.	300,000.00
25	Mina México	Pavimentación con concreto hidráulico de Calle a un costado de las vías.	300,000.00
26	Cabecera Municipal	Segunda etapa de la remodelación del campo de futbol en la cabecera municipal.	750,000.00
27	Varias Comunidades	Rehabilitación con el bacheo de carreteras y caminos del municipio.	3,000,000.00
28	San Francisco Tlalcilalcalpan	Electrificación en la localidad de Loma de San Francisco, en la comunidad de San Francisco Tlalcilalcalpan.	1,400,000.00
29	Barrio San Pedro	Tercera etapa del embovedado del Rio Almoloya en el Ojo de Agua.	1,200,000.00
30	San Mateo Tlalchichilpan y Santiaguito Tlalcilalcali	Continuación del alumbrado público, tercera etapa en la carretera Toluca - Almoloya de Juárez.	1,700,000.00
31	Cabecera Municipal	Rehabilitación de la plaza principal en la Cabecera Municipal.	341,169.29
		SUBTOTAL =	18,180,338.58

UNA VEZ ANALIZAOA LA PROPUESTA DE LA OBRA DEL FONDO ESTATAL DE FORTALECIMIENTO MUNICIPAL (FEFOM), EJERCICIO FISCAL 2012, ES APRDBADA POR UNANIMIDAD DE VOTOS POR LDS INTEGRANTES DEL H. CABILDO".----------

SE EXTIENDE LA PRESENTE PARA LOS USOS Y FINES LEGALES A QUE HAYA LUGAR, A LOS VEINTICINCO DÍAS DEL MES DE JUNIO DEL AÑO DOS MIL DOCE.----------

----------DOY FE----------

EL SECRETARIO DEL H. AYUNTAMIENTO

EDGAR TINOCO GONZÁLEZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL SECRETARÍA MUNICIPAL 2009 - 2012 ALMOLOYA DE JUÁREZ, MEX.

C.C.P. ARCHIVO.

H. Ayuntamiento Constitucional
Almoloya de Juárez

Almoloya de Juárez

H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUAREZ
DIRECCION DE DESARROLLO URBANO
Y OBRAS PUBLICAS
2009 - 2012
04 JUL 2012
RECIBIDO
FIRMA HORA 2:22

"2012, AÑO DEL BICENTENARIO DE EL ILUSTRADOR NACIONAL"

Área: Contraloría
Asunto: El que se indica
Oficio: MAJ/CM/NALC/765/2011
Fecha: 26 de Junio de 2012

C. RODOLFA BENITEZ JARAMILLO
DELEGADA MUNICIPAL DE
FRACCIONAMIENTO EL SUTEYM.
P R E S E N T E.

Por medio del presente me dirijo a usted para solicitar su apoyo, a fin de que se realice invitación por su conducto, a sus vecinos y beneficiarios de su comunidad, para que asistan a la reunión que se llevara a cabo, a fin de conformar el Comité Ciudadano de Control y Vigilancia (COCICOVIS), de la Obra que a continuación se describe, así mismo le comunico a usted que deberá estar presente en dicho evento.

FECHA	HORA	OBRA	COMUNIDAD	LUGAR DE REUNION
10/07/2012	10:00	REHABILITACIÓN DEL ALUMBRADO PUBLICO EN EL CONJUNTO HABITACIONAL ECOLÓGICO SUTEYM	CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM	FRENTE A LA DELEGACION
	11:00	CONTINUACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DEL AULA EN ESCUELA SECUNDARIA JOSEFA ORTIZ DE DOMÍNGUEZ		EN LA ESCUELA SECUNDARIA

Lo antes expuesto se realizara en cumplimiento a lo dispuesto por los artículos 113 A, 113 B, 113 C, 113 D, 113 E, 113 F, 113 G y 113 H, DE LA Ley Orgánica Municipal del Estado de México y Lineamientos Generales de Operación del Programa de Contraloría Social.

Sin otro particular por el momento y esperando contar con su colaboración y apoyo, quedo de Usted.

ATENTAMENTE
CONTRALOR INTERNO MUNICIPAL

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL CONTRALORIA INTERNA MUNICIPAL 2009

LIC. NORMA ANGÉLICA LÓPEZ CANO

C.c.p. ING. Rafael Novia Mejia.- Director de Desarrollo Urbano y Obras Públicas

H. Ayuntamiento Constitucional
Almoloya de Juárez

Almoloya de Juárez

"2012. AÑO DEL BICENTENARIO DE EL ILUSTRADOR NACIONAL"

H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUAREZ
DIRECCION DE DESARROLLO URBANO
Y OBRAS PUBLICAS
2009 - 2012
04 JUN 2012
RECIBIDO
FIRMA
12:27

Área: Contraloría
Asunto: El que se indica
Oficio: MAJ/CM/NALC/766/2011
Fecha: 26 de Junio de 2012

C. MARIA DEL PILAR ESCOBAR JIMENEZ
CONSEJERO MUNICIPAL DE
FRACCIONAMIENTO EL SUTEYM.
P R E S E N T E.

Por medio del presente me dirijo a usted para solicitar su apoyo, a fin de que se realice invitación por su conducto, a sus vecinos y beneficiarios de su comunidad, para que asistan a la reunión que se llevara a cabo, a fin de conformar el Comité Ciudadano de Control y Vigilancia (COCICOVIS), de la Obra que a continuación se describe, así mismo le comunico a usted que deberá estar presente en dicho evento.

FECHA	HORA	OBRA	COMUNIDAD	LUGAR DE REUNION
10/07/2012	10:00	REHABILITACIÓN DEL ALUMBRADO PUBLICO EN EL CONJUNTO HABITACIONAL ECOLÓGICO SUTEYM	CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM	FRENTE A LA DELEGACION
	11:00	CONTINUACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DEL AULA EN ESCUELA SECUNDARIA JOSEFA ORTIZ DE DOMÍNGUEZ		EN LA ESCUELA SECUNDARIA

Lo antes expuesto se realizara en cumplimiento a lo dispuesto por los artículos 113 A, 113 B, 113 C, 113 D, 113 E, 113 F, 113 G y 113 H, DE LA Ley Orgánica Municipal del Estado de México y Lineamientos Generales de Operación del Programa de Contraloría Social.

Sin otro particular por el momento y esperando contar con su colaboración y apoyo, quedo de Usted.

ATENTAMENTE
CONTRALOR INTERNO MUNICIPAL

LIC. NORMA ANGELICA LÓPEZ CANO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL CONTRALORIA INTERNA MUNICIPAL 2009 - 2012

C.c.p. ING. Rafael Novia Mejía.- Director de Desarrollo Urbano y Obras Públicas

GOBIERNO DEL ESTADO DE MÉXICO

SECRETARÍA DE LA CONTRALORÍA

GOBIERNO QUE TRABAJA Y LOGRA enGRANDE

Nº de Folio: 68813

N° de Control Interno	

CONTROL			FECHA			
Nº de Obra	Ejercicio					
	Nº BENEF.	Nº ASIST.	TIPO		DURACIÓN DE LA CAP.	
			U	R	Hrs.	Min.

ACTA CONSTITUTIVA DEL COMITÉ CIUDADANO DE CONTROL Y VIGILANCIA EN OBRA PÚBLICA

En la localidad de _____, municipio de _____ Estado de México, siendo las _____ hrs. del día _____ del mes de _____ del año 20_____, en el lugar que ocupa _____ se reunieron por el Ayuntamiento el C. _____, por la Secretaría de la Contraloría del Gobierno del Estado de México el C. _____, por la Dependencia o Entidad Ejecutora el C. _____ y beneficarios, con el propósito de informarles sobre la obra pública que el Gobierno del Estado de México, el Ayuntamiento y/o el comité comunitario de obra llevarán a cabo y constituir el Comité Ciudadano de Control y Vigilancia que la inspeccionará y que en lo subsecuente se le denominará Cocicovi. Lo anterior con fundamento en los Artículos 15 de la Constitución Política del Estado Libre y Soberano de México, 61, 62 y 65 de la Ley de Desarrollo Social del Estado de México, 233 del Código Financiero del Estado de México y Municipios, 113-A, 113-B 113-C, 113-D, 113-E, 113-F, 113-G y 113-H, de la Ley Orgánica Municipal del Estado de México, así como el Acuerdo del Ejecutivo del Estado de fecha 6 de septiembre del 2000 y demás ordenamientos y disposiciones legales aplicables a la presente.

Acto seguido el representante de la Dependencia o Entidad Ejecutora informa a los presentes que la obra a realizar se denomina: _____ y que se encuentra ubicada en: _____, la cual será ejecutada por: _____, _____ y que se realizará bajo la modalidad de ejecución por:

Contrato ☐ Administración ☐ Encargo ☐ Comité Comunitario de Obra ☐

Los recursos que se aplicarán corresponden al:

			APORTACIONES	
01) GIS	☐	Gasto de Inversión Sectorial	Federal	$
02) PAGIM	☐	Programa de Apoyo al Gasto de Inversión de los Municipios	Estatal	$
03) FAM	☐	Fondo de Aportaciones Múltiples	Municipal	$
04) FISM	☐	Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal	Beneficiarios	$
05) FORTAMUNDF	☐	Fondo de Aportaciones para el Fortalecimiento de los Municipios y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal	Otro	$
06) RAMO 20	☐	_____	Total	$
07) OTROS	☐	_____		

Enterados los presentes de lo expresado deciden constituir el Cocicovi para supervisar la obra mencionada, el cual estará integrado por un Contralor Social "A", un Contralor Social "B" y un Contralor

Nota: Este documento no deberá presentar tachaduras ni enmendaduras.

Social "C", electos democráticamente de entre los beneficiarios asistentes a la asamblea, que no sean servidores públicos ni dirigentes de organizaciones políticas, preferentemente que sepan leer y escribir y que sean mayores de 18 años, cuyo funcionamiento se sujetará a lo dispuesto en las siguientes:

C L Á U S U L A S

PRIMERA. El Cocicovi será responsable de inspeccionar la obra pública, estará integrado por tres vecinos de la localidad en que se construya la obra, cuyos cargos serán honoríficos, su objetivo será el de inspeccionar, controlar y vigilar preventiva y periódicamente las obras para el beneficio social.

SEGUNDA. Para el cumplimiento de su objetivo, el Cocicovi tendrá las siguientes funciones:

I. Vigilar que la obra pública se realice de acuerdo con el expediente técnico y dentro de la normatividad correspondiente;

II. Participar como observador en los procesos o actos administrativos relacionados con la adjudicación o concesión de la ejecución de la obra;

III. Hacer visitas de inspección y llevar registro de sus resultados;

IV. Verificar la calidad con que se realiza la obra pública;

V. Hacer del conocimiento de las autoridades correspondientes las irregularidades que observen durante el desempeño de sus funciones o las quejas que reciba de la ciudadanía, con motivo de las obras objeto de supervisión;

VI. Integrar un archivo con la documentación que se derive de la supervisión de las obras;

VII. Intervenir en los actos de entrega-recepción de las obras y acciones, informando a los vecinos el resultado del desempeño de sus funciones;

VIII. Promover el adecuado mantenimiento de la obra pública ante las autoridades municipales.

TERCERA. Las funciones encomendadas al Cocicovi podrán ser desempeñadas por cualquiera de sus miembros de manera individual o conjunta y podrán auxiliarse de los otros ciudadanos beneficiados, los cuales ejercen la Contraloría Social. La representatividad de la población en los asuntos relacionados con la obra o acción le corresponderá al Cocicovi.

CUARTA. El Cocicovi se encontrará sujeto a la autoridad de la asamblea general de vecinos o habitantes beneficiarios de la obra pública. Se podrá convocar a asamblea, cuando a juicio del Cocicovi existan puntos importantes que tratar con relación a la misma.

QUINTA. El Cocicovi **informará periódicamente a los vecinos beneficiados con la obra de los resultados de su trabajo de vigilancia**, así como de cualquier asunto relacionado con la misma y que se considere de importancia.

SEXTA. El Cocicovi **realizará sus funciones desde el inicio y hasta el término de la obra, y promoverá el cuidado, conservación y mantenimiento** de la misma entre los beneficiarios y ante la autoridad correspondiente.

SÉPTIMA. El Cocicovi no podrá desempeñar otras funciones ni promover otro tipo de actividades, salvo las que expresamente se señalan en las cláusulas contenidas en la presente acta y las que le confiera la normatividad en materia de Contraloría Social correspondiente.

OCTAVA. El Cocicovi bajo ninguna circunstancia podrá suspender la ejecución de la obra.

Una vez conocidas las cláusulas precedentes, se llevó a cabo la votación vecinal para para elegir a los miembros del Cocicovi, resultando electas las siguientes personas:

Nota: Este documento no deberá presentar tachaduras ni enmendaduras.

CONTRALOR SOCIAL "A"				
Geraldo APELLIDO PATERNO	Bernal APELLIDO MATERNO	Pleia María Luisa NOMBRE (S)		
 CALLE	 NÚM. EXT./ INT.	 BARRIO, COLONIA O FRACC.		 EDAD
 LOCALIDAD	 MUNICIPIO	 C.P.	 TEL. (LADA)	M F SEXO
 FIRMA				

CONTRALOR SOCIAL "B"				
 APELLIDO PATERNO	 APELLIDO MATERNO	 NOMBRE (S)		
 CALLE	 NÚM. EXT./ INT.	 BARRIO, COLONIA O FRACC.		 EDAD
 LOCALIDAD	 MUNICIPIO	 C.P.	 TEL. (LADA)	M F SEXO
 FIRMA				

CONTRALOR SOCIAL "C"				
 APELLIDO PATERNO	 APELLIDO MATERNO	 NOMBRE (S)		
 CALLE	 NÚM. EXT./ INT.	 BARRIO, COLONIA O FRACC.		 EDAD
 LOCALIDAD	 MUNICIPIO	 C.P.	 TEL. (LADA)	M F SEXO
 FIRMA				

Bajo protesta de decir verdad, los Contralores Sociales firmantes, no son servidores públicos de ningún ámbito de gobierno, federal, estatal y municipal, ni dirigentes de alguna organización política.

No habiendo otro asunto que tratar, se da por concluida la asamblea constitutiva del Cocicovi, siendo las _____ horas de la fecha de inicio, firmando de conformidad los asistentes para constancia de los hechos asentados.

POR EL AYUNTAMIENTO

NOMBRE	CARGO	FIRMA
	Aux. Administrativo	

POR LA SECRETARÍA DE LA CONTRALORÍA

NOMBRE	CARGO	FIRMA
	Promotor	

POR LA DEPENDENCIA O ENTIDAD EJECUTORA

NOMBRE	CARGO	FIRMA

Nota: Este documento no deberá presentar tachaduras ni enmendaduras.

GOBIERNO DEL
ESTADO DE MÉXICO

SECRETARÍA DE LA CONTRALORÍA

GOBIERNO QUE TRABAJA Y LOGRA
enGRANDE

Nº de Folio: 68813

VECINOS ASISTENTES A LA ASAMBLEA DE CONSTITUCIÓN DEL COCICOVI

No.	NOMBRE	FIRMA
1.		
2.		
3.		
4.		
5.		
6.		
7.		
8.		
9.		
10.		
11.		
12.		
13.		
14.		
15.		
16.		
17.		
18.		
19.		
20.		
21.		
22.		
23.		

RECIBEN CAPACITACIÓN Y MATERIAL DE APOYO

	CANT.		CANT.
Copia de Acta Constitutiva	1	Reporte Ciudadano	1
Guía de Funcionamiento	1	Sobre con Porte Pagado	1
Bitácora de Supervisión	1	Fólder/Archivo	1
Reporte del Estado Físico de Obra	1	Copia del Expediente Técnico	1

Firma por el Cocicovi

ORIGINAL.- Secretaría de la Contraloría **COPIA 1.-** Cocicovi **COPIA 2.-** Ayuntamiento **COPIA 3.-** Dependencia o Entidad Ejecutora

"Los datos personales y la información proporcionados en el presente documento, están protegidos por la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública del Estado de México y la normatividad que de ella emane".
NOTA: Este documento no deberá presentar tachaduras ni enmendaduras.

Almoloya de Juárez
CREANDO SOLUCIONES
2009-2012

"2012, Año del Bicentenario de El Ilustrador Nacional"

Almoloya de Juárez, a 06 de Agosto de 2012
Número de Oficio: MAJ/DDUYOP/RNM/1411/2012

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
ALMOLOYA DE JUAREZ, ESTADO DE MEXICO
RECIBIDO
6 AGO. 2012
HORA 14:25 TESORERIA MUNICIPAL
FIRMA

LIC. LEOPOLDO ALANIZ BARRERA
TESORERO MUNICIPAL
P R E S E N T E.

Por este conducto y con la finalidad de para llevar a cabo satisfactoriamente los procedimiento de adjudicación y contratación de las obras de los programas FEFOM, HABITAT y SUBSEMUN, por segunda ocasión solicito a usted la **suficiencia presupuestal** de dichos programas para el ejercicio 2012.

Anexo copias de las solicitudes anteriores.

Sin otro particular por el momento, quedo de usted.

A T E N T A M E N T E

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL ALMOLOYA DE JUAREZ DIRECCION DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS 2009 - 2012

ING. RAFAEL NOVIA MEJIA
DIRECTOR DE DESARROLLO URBANO
Y OBRAS PÚBLICAS

H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUAREZ
SUBDIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
2009 - 2012
07 AGO 2012
RECIBIDO
FIRMA HORA 16:15

H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUAREZ
CONTRALORIA INTERNA MUNICIPAL
2009 - 2012
07 AGO 2012
RECIBIDO
FIRMA HORA 10:50

C.c.p. Lic. Norma Angélica López Cano.- Contralor Municipal
P. Ing. Germán Gómez Sandoval.- Subdirector de Desarrollo Urbano y Obras Públicas
P. Ing. Rubicel Ortiz Peña.- Subdirector de Normatividad
Archivo
RNM/ROP/eqg*

H. Ayuntamiento Constitucional
Almoloya de Juárez

"2012: AÑO DEL BICENTENARIO DE EL ILUSTRADOR NACIONAL"

Almoloya de Juárez
CREANDO SOLUCIONES
2009 - 2012

PMAJ/TM/LAB/411/2012

Almoloya de Juárez, a 6 de agosto 2012

ING. RAFAEL NOVIA MEJIA
DIRECTOR DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
P R E S E N T E

En contestación a su oficio MAJ/DDUYOP/RNM/1343/2012 de fecha 5 de julio del año en curso, le informo que se cuenta con suficiencia presupuestal para ejecutar las obras del programa FEFOM 2012.

Sin embargo el recurso a la fecha se ha desfasado y no hay liquidez para pagar anticipos. Toda vez de la situación financiera del Ayuntamiento no lo permite, lo que deberá considerar en las bases de sus procedimientos de adjudicación.

Sin otro particular, quedo a sus órdenes para cualquier comentario al respecto.

H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUAREZ
DIRECCION DE DESARROLLO URBANO
Y OBRAS PUBLICAS
2009 - 2012
06 AGO 2012
RECIBIDO
FIRMA Cony HORA 19:06

ATENTAMENTE

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL MUNICIPAL TESORERIA MUNICIPAL ALMOLOYA DE JUÁREZ, MÉX. 2009-2012

C.P. LEOPOLDO ALANIZ BARRERA
TESORERO MUNICIPAL

Av. Morelos s/n Col. Centro C. P. 50900
Almoloya de Juárez Edo. de México
Tel: (01725) 136 03 67 y 136 02 56

"2012. Año del Bicentenario del Natalicio del Ilustrador Nacional"

H. AYUNTAMIENTO ALMOLOYA DE JUÁREZ
RECIBIDO
- 5 JUL. 2012
TESORERIA MUNICIPAL
HORA 12:21 FIRMA

Almoloya de Juárez; a 05 de Julio de 2012
Número de Oficio: MAJ/DDUYOP/RNM/1343/2012

LIC. LEOPOLDO ALANIZ BARRERA
TESORERO MUNICIPAL
P R E S E N T E.

Por este conducto y con la finalidad de cumplir con lo que establecen los artículos 12.12 fracción V y 12.18 del Libro Decimo Segundo del Código Administrativo del Estado de México y artículo 10 fracción IV del Reglamento, envío a usted relación de obras del Fondo Estatal de Fortalecimiento Municipal (FEFOM) ejercicio 2012, que fueron autorizadas mediante Sesión de cabildo de fecha 21 de Junio del año en curso, para solicitarle atentamente me informe de la suficiencia presupuestal de cada una de las obras y llevar a cabo satisfactoriamente los procedimiento de adjudicación y contratación de las mismas.

No.	COMUNIDAD	OBRA	MONTO ASIGNADO
1	San Francisco Tlalcilalcalpan	Primera etapa de la pavimentación con concreto hidráulico de la Calle Prolongación Independencia.	$ 2,555,169.29
2	San Francisco Tlalcilalcalpan	Sustitución de drenaje sanitario en la Calle Benito Juárez (segunda etapa).	$ 650,000.00
3	San Francisco Tlalcilalcalpan	Drenaje sanitario y alcantarillado a un costado de la carretera Toluca-Amanalco.	$ 138,000.00
4	San Mateo Tlalchichilpan	Construcción de drenaje sanitario en el Circuito Oriente (tercer etapa).	$ 176,000.00
5	La Soledad	Pavimentación con concreto hidráulico de Calle principal de acceso a la comunidad.	$ 300,000.00
6	San Mateo Tlalchichilpan	Terminación de obras complementarias del Centro Especializado para la Atención Primaria de Salud (CEAPS).	$ 285,000.00
7	San Mateo Tlalchichilpan	Electrificación del Centro Especializado para la Atención Primaria de Salud (CEAPS).	$ 785,000.00
8	Conjunto Habitacional SUTEYM	Rehabilitación del alumbrado público, en el Conjunto Habitacional Ecológico SUTEYM.	$ 100,000.00
9	Santiaguito Tlalcilalcali	Pavimentación en acceso a la UPVT.	$ 1,600,000.00
10	Barrio Cabecera Segunda sección	Pavimentación con concreto hidráulico en la Calle Privada Luis Donaldo Colosio.	$ 300,000.00
11	Barrio Cabecera Tercera Sección	Pavimentación con concreto hidráulico en la Calle Privada 5 de Mayo.	$ 300,000.00
12	Piedras Blancas Centro	Terminación del centro de reunión social de la comunidad.	$ 200,000.00
13	Piedras Blancas Centro	Pavimentación con concreto hidráulico de la Calle frente a la Iglesia.	$ 100,000.00
14	Barrio Cabecera Segunda Sección	Pavimentación con concreto hidráulico de la Calle Esperanza.	$ 300,000.00
15	La Posta	Rehabilitación del centro de reunión social de la comunidad.	$ 300,000.00
16	Conjunto Habitacional SUTEYM	Continuación de la construcción del aula en Escuela Secundaria "Josefa Ortiz de Dominguez".	$ 200,000.00
17	San Mateo Tlalchichilpan	Pavimentación con concreto hidráulico del Camino Real.	$ 300,000.00
18	Salitre de Mañones	Pavimentación con concreto hidráulico de la Calle Principal.	$ 300,000.00
19	Piedras Blancas Centro	Pavimentación con concreto hidráulico de la Calle de acceso a la comunidad.	$ 300,000.00
20	San Francisco Tlalcilalcalpan	Pavimentación con concreto hidráulico de la Calle Fresnos.	$ 300,000.00
21	Mina México	Pavimentación con concreto hidráulico de Calle a un costado de las vias.	$ 300,000.00
22	Cabecera Municipal	Segunda etapa de la remodelación del campo de futbol en la cabecera municipal.	$ 750,000.00
23	Varias Comunidades	Rehabilitación con el bacheo de carreteras y caminos del municipio.	$ 3,000,000.00
24	San Francisco Tlalcilalcalpan	Electrificación en la localidad de Loma de San Francisco, en la comunidad de San Francisco Tlalcilalcalpan.	$ 1,400,000.00
25	Barrio San Pedro	Tercera etapa del embovedado del Río Almoloya en el Ojo de Agua.	$ 1,200,000.00
26	San Mateo Tlalchichilpan y Santiaguito Tlalcilalcali	Continuación del alumbrado público, tercera etapa en la carretera Toluca - Almoloya de Juárez.	$ 1,700,000.00
27	Cabecera Municipal	Rehabilitación de la plaza principal en la Cabecera Municipal.	$ 341,169.29
		SUBTOTAL =	$ 18,180,338.58

Sin otro particular por el momento, quedo de usted.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DIRECCION DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS ALMOLOYA DE JUAREZ 2009 - 2012

A T E N T A M E N T E

ING. RAFAEL NOVIA MEJIA
DIRECTOR DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

C.c.p. P. Ing. Germán Gómez Sandoval.- Subdirector de Desarrollo Urbano y Obras Públicas
P. Ing. Rubicel Ortiz Peña.- Subdirector de Normatividad
Archivo
RNM/ROP/eqg*

PMAJ/SHA/ETG/0054/2012

A QUIEN CORRESPONDA
P R E S E N T E

EL QUE SUSCRIBE EDGAR TINOCO GONZÁLEZ, SECRETARIO DEL H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUÁREZ, MÉXICO; CON FUNDAMENTO EN LO DISPUESTO POR EL ARTÍCULO 91 FRACCIÓN X DE LA LEY ORGÁNICA MUNICIPAL DEL ESTADO DE MÉXICO.----------

----------C E R T I F I C A----------

QUE EN EL CUARTO LIBRO DE ACTAS DE CABILDO DE LA ADMINISTRACIÓN MUNICIPAL 2009 - 2012, RESGUARDADO EN LA SECRETARÍA DEL H. AYUNTAMIENTO, SE ENCUENTRA ASENTADA SESIÓN ORDINARIA DEL HONORABLE AYUNTAMIENTO DE FECHA DIECISIETE DE MAYO DEL AÑO DOS MIL DOCE, EN ESTA SESIÓN SE ENCUENTRA DESAHOGADO EL PUNTO NÚMERO CINCO DEL ORDEN DEL DÍA, QUE A LA LETRA DICE: "V.- EN USO DE LA PALABRA EL C. PRESIDENTE MUNICIPAL SE DISPONE A DESAHOGAR EL PUNTO NÚMERO CINCO DEL ORDEN DEL DÍA, SOMETIENDO A CONSIDERACIÓN DE LOS INTEGRANTES DEL HONORABLE CABILDO, LA PROPUESTA Y EN SU CASO LA AUTORIZACIÓN, A FIN DE LA RESTRUCTURACIÓN DEL COMITÉ INTERNO DE OBRA PÚBLICA, (SUSTITUCIÓN DEL PRESIDENTE, SECRETARIO EJECUTIVO Y SEGUNDO VOCAL), ESTO EN RAZÓN DE QUE LOS SERVIDORES PÚBLICOS QUE DESEMPEÑABAN DICHAS ACTIVIDADES DENTRO DE ESTE ÓRGANO AUXILIAR DE GOBIERNO HAN DEJADO DE LABORAR PARA ESTE H. AYUNTAMIENTO SE HACE MENCIÓN QUE LA SUSTITUCIÓN SE HACE BAJO EL MISMO ESQUEMA DE LA CONSTITUCIÓN DEL COMITÉ INTERNO DE OBRA PÚBLICA, QUE A CONTINUACIÓN SE DESCRIBE:

NOMBRE	SUSTITUYE A
M. EN D. EFRÉN SÁNCHEZ LÓPEZ	PROFRA. BLANCA ESTELA GÓMEZ CARMONA
LIC. LEOPOLDO ALANIZ BARRERA	C.P. ROGELIO ESTRADA INIESTA
LIC. SINAÍ ALEJANDRA BUSTAMANTE SÁNCHEZ	L.E.A. ERIC JACOB VELÁZQUEZ CARMONA

UNA VEZ ANALIZADO LA PROPUESTA EN CUESTIÓN, POR LOS INTEGRANTES DEL H. CABILDO, ES APROBADA POR UNANIMIDAD DE VOTOS Y SE ACUERDA QUE SE INTEGRE A ESTE CONSEJO LA L.C.A. LISSET MONTES VILLASEÑOR, QUINTA REGIDORA, QUIEN ES RESPONSABLE DE LA COMISIÓN DE OBRA PÚBLICA".----------

SE EXTIENDE LA PRESENTE PARA LOS USOS Y FINES LEGALES A QUE HAYA LUGAR, A LOS NUEVE DÍAS DEL MES DE JULIO DEL AÑO DOS MIL DOCE.----------

----------DOY FE----------

EL SECRETARIO DEL H. AYUNTAMIENTO

EDGAR TINOCO GONZÁLEZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL SECRETARIA MUNICIPAL ALMOLOYA DE JUAREZ, MEX. 2009 - 2012

C.C.P. ARCHIVO.

PMAJ/SHA/ETG/0055/2012

A QUIEN CORRESPONDA
P R E S E N T E

EL QUE SUSCRIBE EDGAR TINOCO GONZÁLEZ, SECRETARIO DEL H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUÁREZ, MÉXICO; CON FUNDAMENTO EN LO DISPUESTO POR EL ARTÍCULO 91 FRACCIÓN X DE LA LEY ORGÁNICA MUNICIPAL DEL ESTADO DE MÉXICO.----------

----------C E R T I F I C A----------

QUE EN EL PRIMER LIBRO DE ACTAS DE CABILDO DE LA ADMINISTRACIÓN MUNICIPAL 2009 - 2012, RESGUARDADO EN LA SECRETARÍA DEL H. AYUNTAMIENTO, SE ENCUENTRA ASENTADA SESIÓN ORDINARIA DEL HONORABLE AYUNTAMIENTO DE FECHA SEIS DE OCTUBRE DEL AÑO DOS MIL NUEVE, EN ESTA SESIÓN SE ENCUENTRA DESAHOGADO EL PUNTO NÚMERO QUINCE DEL ORDEN DEL DÍA, QUE A LA LETRA DICE: "XV. EN USO DE LA PALABRA LA C. PRESIDENTA MUNICIPAL PROCEDE A DESAHOGAR EL PUNTO NÚMERO QUINCE DEL ORDEN DEL DÍA, SOMETIENDO A CONSIDERACIÓN DEL H. CABILDO, LA PROPUESTA Y, EN SU CASO, AUTORIZACIÓN PARA LA INTEGRACIÓN DE COMITÉ INTERNO DE OBRA PÚBLICA DEL H. AYUNTAMIENTO. LO ANTERIOR, CON FUNDAMENTO EN LO ESTIPULADO EN EL ARTÍCULO 12.19 DEL CÓDIGO ADMINISTRATIVO DEL ESTADO DE MÉXICO; ARTÍCULOS 21, 22, 23 Y 24 DEL REGLAMENTO DEL LIBRO DÉCIMO SEGUNDO DEL CÓDIGO ADMINISTRATIVO DEL ESTADO DE MÉXICO. POR LO QUE UNA VEZ ANALIZADA LA PROPUESTA EN MENCIÓN ES APROBADA POR UNANIMIDAD DE VOTOS POR LOS INTEGRANTES DEL H. CABILDO, QUEDANDO INTEGRADO EL COMITÉ INTERNO DE OBRA PÚBLICA DEL H. AYUNTAMIENTO DE LA SIGUIENTE MANERA:----------

COMITÉ INTERND DE DBRA PÚBLICA

NOMBRE	FUNCIÓN
PROFRA. BLANCA ESTELA GÓMEZ CARMONA PRESIDENTA MUNICIPAL CONSTITUCIONAL	PRESIDENTA
C.P. ROGELIO ESTRADA INIESTA TESDRERO MUNICIPAL	SECRETARIO EJECUTIVO
ING. RAFAEL NOVIA MEJÍA DIRECTOR DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS	SECRETARIO TÈCNICO
C.P. MAURICIO COLIN ÁREA DE PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTO	PRIMER VOCAL
LIC. ERIC JACOB VELÁZQUEZ CARMONA DIRECTOR DE ADMINISTRACIÓN	SEGUNDO VOCAL
REGIDOR QUE LE CORRESPONDA LA COMISIÓN SEGÚN SEA EL CASO DE LA OBRA	PONENTE
LIC. ROSA MARÍA BECERRIL RAMIRO RESPONSABLE DEL ÁREA JURÍDICA	INVITADO PERMANENTE
C.P. GABRIELA VEYTIA AYALA CONTRALORA INTERNA MUNICIPAL	INVITADO PERMANENTE

SE EXTIENDE LA PRESENTE PARA LOS USOS Y FINES LEGALES A QUE HAYA LUGAR, A LOS NUEVE DÍAS DEL MES DE JULIO DEL AÑO DOS MIL DOCE.----------

----------DOY FE----------

EL SECRETARIO DEL H. AYUNTAMIENTO

EDGAR TINOCO GONZÁLEZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL SECRETARÍA MUNICIPAL 2009 - 2012 ALMOLOYA DE JUÁREZ, MÉX.

C.C.P. ARCHIVO.

Almoloya de Juárez, México, a 07 de Noviembre de 2012
Numero de oficio: MAJ/CIOP/058/2012

C. ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
EMPRESA: ELEAZAR BUSTAMANTE
DOMICILIO: VIOLETA No. 14, COL. IZCALLI TOLUCA, MEXICO
CON CLAVE DE REGISTRO: SAOP/280905/1830/R1
P R E S E N T E.

El Municipio de Almoloya de Juárez, México, a efecto de iniciar el procedimiento de adjudicación directa MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12 con recursos del Fondo Estatal de Fortalecimiento Municipal (FEFOM) ejercicio 2012 de la obra denominada: **"Continuación de la construcción del aula en Escuela Secundaria "Josefa Ortíz de Domínguez",** ubicada en la comunidad de **Conjunto Habitacional SUTEYM**, le solicita atentamente la elaboración de un presupuesto con base en los planos y catalogo de conceptos que anexos al presente se exhiben, y que se tiene previsto un periodo de ejecución de 30 días, tomando como fecha estimada de inicio de los trabajos el día 12 de Noviembre de 2012.

Dicho presupuesto deberá presentarse impreso y de manera digital, acompañado con la siguiente documentación:

- ***ASPECTO TECNICO***

1. Oficio de aceptación
2. La cedula de registro al catalogo de contratistas vigente.
3. Escrito en el que se manifieste su domicilio en el Estado de México para oír y recibir notificaciones, debiendo agregar comprobante domiciliario actualizado (último recibo de pago de teléfono, predial, luz o agua).
4. Escrito en el que se manifieste no encontrarse en ninguno de los supuestos del artículo 12.48 del Libro Décimo Segundo del Código Administrativo del Estado de México.
5. Escrito en el que manifieste que conoce el sitio donde se van a ejecutar los trabajos.
6. Acta constitutiva (persona moral) o acta de nacimiento (persona física) e identificación oficial vigente del Representante Legal.
7. Relación comprobable de los trabajos realizados por el licitante y su personal, que acredite la capacidad técnica solicitada con el nombre del contratante, la descripción de las obras y su participación en ella.
8. Estados financieros firmados por contador externo con registro en auditoría fiscal de la federación.
9. La última declaración fiscal anual 2011 y pago provisional del I.S.R. correspondiente al mes de Junio de 2012 ante la S.H.C.P.
10. El alta ante la S.H.C.P. y cédula de identificación fiscal.
11. Escrito en hoja membretada de la empresa donde manifieste a los responsables de precios unitarios y de superintendencia de obra, anexando su certificación y su identificación oficial de cada uno de ellos.

- ***ASPECTO ECONOMICO***

12. Presupuesto de obra
13. Análisis de P.U.
14. Calculo de indirectos.
15. Calculo de financiamiento.
16. Calculo de utilidad.
17. Explosión de insumos.
18. Catalogo de materiales.
19. Catalogo de mano de obra.
20. Factor de salario real.
21. Catalogo de equipo.
22. Costos-horario.
23. Programa calendarizado de la ejecución de los trabajos.
24. Programa de montos mensuales de la ejecución de la obra.

Recibí invitación
07 Nov. 2012
Ing. Eleazar Bustamante

"2012. Año del Bicentenario de El Ilustrador Nacional"

Toda la documentación deberá entregarse en carpeta de dos perforaciones.

No omito manifestarle que para el caso de resultar favorecido, el contrato de obra pública lo será bajo el esquema de precios unitarios, por lo que el análisis que efectúe la Subdirección de Normatividad se aplicará lo señalado en los artículos 55, 56, 57 y 58 del Reglamento del Libro Décimo Segundo del Código Administrativo del Estado de México.

Por otra parte en la elaboración de su presupuesto (en indirectos), deberá considerar la colocación de un letrero en el lugar de la obra, que describa las características de la misma.

En caso de no ser posible su participación, le agradeceré notifique su imposibilidad a la brevedad posible.

Sin otro particular por el momento, reciba un saludo cordial.

A T E N T A M E N T E

ING. RAFAEL NOVIA MEJIA
SECRETARIO TECNICO DEL COMITÉ
INTERNO DE OBRA PÙBLICA

C.c.p. Integrantes del Comité Interno de Obra Pública
C.c.p. Archivo.
RNM/ROP/eqg*

H. Ayuntamiento Constitucional
Almoloya de Juárez
2009 - 2012

Almoloya de Juárez
CREANDO SOLUCIONES
2009 - 2012

ORDEN DE PAGO
Nº 1112

FECHA DE ELABORACION		
DIA	MES	AÑO
07	11	2012

RECIBO OFICIAL DE INGRESOS No.	DE FECHA:		
	DIA	MES	AÑO
No. DE ACTA			

PERIODO DE PAGO					
DEL			AL		
DIA	MES	AÑO	DIA	MES	AÑO

DEPENDENCIA MUNICIPAL EMISORA: DIRECCION DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

TITULAR O RESPONSABLE: ING. RAFAEL NOVIA MEJIA

AL C. TESORERO MUNICIPAL: LIC. LEOPOLDO ALANIZ BARRERA

EL C. ELEAZAR BUSTAMANTE

CON DOMICILIO EN: VIOLETA No. 14, COL. IZCALLI TOLUCA, MEXICO

ENTERARA A LA TESORERIA MUNICIPAL LA CANTIDAD QUE SE DETALLA POR EL CONCEPTO ESPECIFICADO DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN LA LEY DE HACIENDA MUNICIPAL DEL ESTADO DE MEXICO

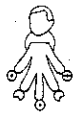
CONCEPTO	INFORMACION COMPLEMENTARIA	IMPORTE
PAGO POR DERECHOS DE PARTICIPACION EN EL PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACION NUMERO MAI/DDUYOP/AD-13/FEB/2012 PARA LA CONTINUACION DE LA CONSTRUCCION DEL AULA EN ESCUELA SECUNDARIA "JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ", CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM		$900.00 (NOVECIENTOS PESOS 00/100 M.N.)

TESORERIA MUNICIPAL
CAJA
2009-2012
ALMOLOYA DE JUAREZ

ELABORO	AUTORIZO	RECIBO INTERESADO	TESORERIA
ESMERALDA	P. ING. RUBICEL ORTIZ PEÑA	Eleazar Bustamante	
NOMBRE Y FIRMA	NOMBRE Y FIRMA	NOMBRE Y FIRMA	NOMBRE Y FIRMA

ESTA ORDEN DE PAGO NO ES UN RECIBO OFICIAL DE INGRESOS, TODA VEZ QUE EL MISMO SERA EXPEDIDO POR LA TESORERIA MUNICIPAL ATENDIENDO A LO DISPUESTO EN LA LEY DE INGRESOS DE LOS MUNICIPIOS DEL ESTADO DE MEXICO Y DE LA LEY ORGANICA MUNICIPAL VIGENTE

"NO ES VALIDO COMO COMPROBANTE OFICIAL DE PAGO"



Municipio de Almoloya de Juárez, Méx.

RECIBO OFICIAL AJ 566395

DESCARGA EN TU CELULAR: EL ESTADO DE MEXICO EN TU BOLSILLO

CONTRIBUYENTE: www.solariscomunicacion.com
DOMICILIO: https://market.android.com
CONCEPTO: ELEAZAR BUSTAMANTE
VIOLETA N=14 COL. IZCALLI TOLUCA, MEXICO
EN GRAL TODOS LOS INGRESOS QUE PERCIBA

AJ566395

FECHA:
CLAVE: 08/11/12 03:44:10 PM



EFECTOS FISCALES AL PAGO

DESCRIPCION	IMPORTE
ADJUDICACION MAJ/DDUYOP/AD-13/PEFOM/16/12 CONST. AULA ESC. SEC. JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ:	$ 900.00
RECARGOS:	$ 0.00
MULTAS:	$ 0.00
GASTOS DE EJEC:	$ 0.00
TOTAL:	900.00

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
TESORERIA MUNICIPAL
CAJA
2009-2012
ALMOLOYA DE JUAREZ

(NOVECIENTOS GRACIAS A TU ESFUERZO REALIZAMOS MAS OBRAS.

NUMERO DE APROBACION DEL FOLIO ASIGNADO POR EL SICOFI: 22772326, FOLIOS DEL 540,001 AL 580,000, SERIE AJ. LA REPRODUCCION APOCRIFA DE ESTE COMPROBANTE CONSTITUYE UN DELITO EN LOS TERMINOS DE LAS DISPOSICIONES FISCALES. ESTE COMPROBANTE TENDRA UNA VIGENCIA DE DOS AÑOS CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DE APROBACION DE LA ASIGNACION DE FOLIOS LA CUAL ES 23/12/2011.

HUELLA DE PAGO

CONTRIBUYENTE

ALEJANDRO CALVA

FIRMA DEL CAJERO

CONSTRUCCIONES EN GENERAL

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE.



Almoloya de Juárez, Mex; a 09 de Noviembre de 2012

ING.RAFAEL NOVIA MEJIA
DIRECTOR DE DESARROLLO URBANO
Y OBRAS PÚBLICAS

P R E S E N T E.

En relación a la adjudicación directa no. MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12 de la obra denominada "CONTINUACION DE LA CONSTRUCCION DEL AULA EN ESCUELA SECUNDARIA" JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ" ubicada en la comunidad de Conjunto Habitacional SUTEYM, Almoloya de Juárez, Estado de Méx. Por éste conducto acepto la invitación para ejecutar la obra en mención.

Sin otro particular por el momento, quedo de usted.

A T E N T A M E N T E

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE

ADMINISTRADOR UNICO

Dir. CALLE GALLO MZ-2, L-1 COL. GRANJAS POP. GPE. TULPETLAC EDO. DE MEXICO.
Tel.01-55-91486098 Cels. 044-55-17 47 57 40 E-mail:constructora.bustamante@yahoo.com.mx

Municipio de Almoloya de Juárez, Méx.

RECIBO OFICIAL AJ 566395

DESCARGA EN TU CELULAR: EL ESTADO DE MEXICO EN TU BOLSILLO

FECHA:

CONTRIBUYENTE: www.solariscomunicacion.com AJ566395 CLAVE: 08/11/12 03:44:10 PM

DOMICILIO: https://market.android.com

CONCEPTO: ELEAZAR BUSTAMANTE
VIOLETA N 14 COL. IZCALLI TOLUCA, MEXICO
EN GRAL TODOS LOS INGRESOS QUE PERCIBA

DESCRIPCION	IMPORTE	
ADJUDICACION MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12 CONST. AUSA ESC. REC. JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ:	$	900.00
RECARGOS:	$	0.00
MULTAS:	$	0.00
GASTOS DE EJEC:	$	0.00
TOTAL:		900.00

AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
TESORERIA MUNICIPAL
CAJA
2009-2012
ALMOLOYA DE JUAREZ

EFECTOS FISCALES AL PAGO

(NOVECIENTOS **GRACIAS A TU ESFUERZO REALIZAMOS MAS OBRAS.**

NUMERO DE APROBACION OEL FOLIO ASIGNADD POR EL SICOFI: **22772326**. FOLIOS DEL **540,001 AL 580,000, SERIE AJ.** LA REPRDDUCCION APOCRIFA DE ESTE COMPROBANTE CONSTITUYE UN DELITO EN LOS TERMINOS DE LAS DISPOSICIONES FISCALES. ESTE COMPROBANTE TENDRA UNA VIGENCIA DE DOS AÑOS CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DE APROBACION DE LA ASIGNACION DE FOLIOS LA CUAL ES **23/12/2011.**

01-2012 12 AM

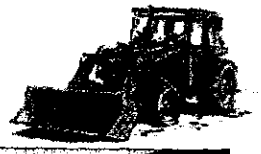
CONTRIBUYENTE

ALEJANDRO CALIXTO

FIRMA DE AUTORIZACION Y FIRMA DEL CAJERO

CONSTRUCCIONES EN GENERAL

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE.



Almoloya de Juárez, Estado de México 09 de Noviembre de 2012

ING.RAFAEL NOVIA MEJIA

SECRETARIO TECNICO DEL COMITÉ

INTERNO DE OBRA PÚBLICA

P R E S E N T E.

Por medio de la presente, me permito manifestar a usted bajo protesta de decir verdad que mi domicilio para oír y recibir notificaciones se encuentra en calle gallo Mz 2 L 1 Col. Granjas pop. De Gpe. Tulpetlac, Municipio de Ecatepec Estado de México., con relación a la obra denominada: "CONTINUACION DE LA CONSTRUCCION DEL AULA EN ESCUELA SECUNDARIA" JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ" ubicada en la comunidad de Conjunto Habitacional SUTEYM, Municipio de Almoloya de Juárez con respecto a la adjudicación directa MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12.

Anexo copia del comprobante de domicilio.

Sin otro particular por el momento, quedo de usted.

A T E N T A M E N T E

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE

Dir. CALLE GALLO MZ-2, L-1 COL. GRANJAS POP. GPE. TULPETLAC EDO. DE MEXICO.
Tel.01-55-91486098 Cels. 044-55-17 47 57 40 E-mail:constructora.bustamante@yahoo.com.mx

MAXCOM Telecomunicaciones

SGS

Fecha: 2012-09-08 23:09:55 Serie: MBR Folio: 4875369

Maxcom Telecomunicaciones, S.A.B. de C.V.
Guillermo González Camarena No. 2000 Del. Álvaro Obregón, Centro
de Ciudad Santa Fe C.P. 01210, México, D.F. R.F.C. MTE-960228-KT0

No. Aprobación: 89847 Pág 1/4

BEATRIZ MARTINEZ BAUTISTA
GALLO M2 L1 P1 INT 1 GRANJAS POPULARES GUADALUPE
TULPETLAC ECATEPEC, ESTADO DE MEXICO 55100

0003980

HALCON Y FIN DE FASE
IDL: ECTFIP06A0708 C.M. CONTINENTAL
No. DE CUENTA: 5788991 CONTROL: 4956527

No. Telefónico: (55)9148 6098

Total a pagar: $422.03

Pagar antes de: 02/OCT/2012

Mes de facturación: SEPTIEMBRE
M06

Si tienes dudas con tu factura llámanos
01-800-629-2662



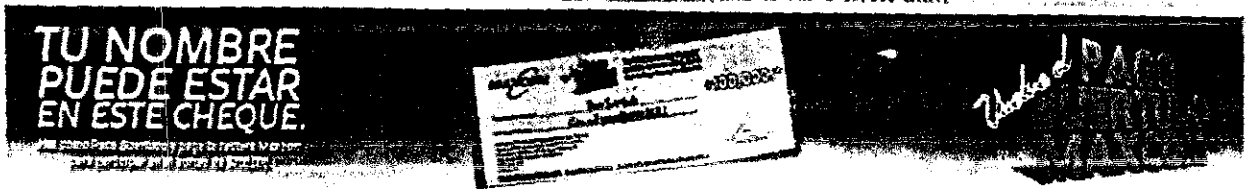
Saldo anterior		$329.36
Su Pago, GRACIAS	05/SEP/2012	$329.36
Ajustes		$0.00
Saldo		**$0.00**

CONSUMO DEL MES

Renta Telefonía Fija	$283.62
Consumos por llamadas a Celular 044	$3.64
Consumos por llamadas a celular 045	$55.10
Renta Banda Ancha	$145.00
Otros Servicios	$21.56
Descuentos y Promociones	$-145.00

Subtotal consumos del mes	$363.82
IVA 16%	$58.21
Total consumos del mes	**$422.03**
Total a pagar en una sola exhibición	**$422.03**

(CANTIDAD CON LETRA: CUATROCIENTOS VEINTIDOS PESOS 03/100 M.N.)



Vigencia de la Promoción del 1 de octubre al 31 de diciembre de 2012. Permiso SEGOB 20120488PS07.



MAXCOM

MÁS SERVICIOS, MÁS BENEFICIOS

CONSTRUCCIONES EN GENERAL

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE.



Almoloya de Juárez, Estado de México a 09 de Noviembre de 2012

ING.RAFAEL NOVIA MEJIA

SECRETARIO TECNICO DEL COMITÉ

INTERNO DE OBRA PÚBLICA

P R E S E N T E.

Por medio de la presente, me permito manifestar a usted bajo protesta de decir verdad que no me encuentro en ninguno de los supuestos del artículo 12.48 del libro Décimo Segundo del Código administrativo del Estado de México. Con relación a la obra denominada: "CONTINUACION DE LA CONSTRUCCION DEL AULA EN ESCUELA SECUNDARIA" JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ" ubicada en la comunidad de Conjunto Habitacional SUTEYM, municipio de Almoloya de Juárez con respecto a la adjudicación directa MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

Sin otro particular por el momento, quedo de usted

A T E N T A M E N T E

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE

ADMINISTRADOR UNICO

Dir. CALLE GALLO MZ-2, L-1 COL. GRANJAS POP. GPE. TULPETLAC EDO. DE MEXICO.
Tel.01-55-91486098 Cels. 044-55-17 47 57 40 E-mail:constructora.bustamante@yahoo.com.mx

CONSTRUCCIONES EN GENERAL

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE.



Almoloya de Juárez, Estado de México a 09 de Noviembre de 2012

ING.RAFAEL NOVIA MEJIA

SECRETARIO TECNICO DEL COMITÉ

INTERNO DE OBRA PÚBLICA

P R E S E N T E.

Por medio de la presente, me permito manifestar a usted que conozco el sitio donde se van a ejecutar los trabajos, con relación a la obra denominada: "CONTINUACION DE LA CONSTRUCCION DEL AULA EN ESCUELA SECUNDARIA"JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ" ubicada en la comunidad de Conjunto Habitacional SUTEYM, Municipio de Almoloya de Juárez, con respecto a la adjudicación directa MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12.

Sin otro particular por el momento, quedo de usted.

A T E N T A M E N T E

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE

ADMINISTRADOR UNICO

Dir. CALLE GALLO MZ-2, L-1 COL. GRANJAS POP. GPE. TULPETLAC EDO. DE MEXICO.
Tel.01-55-91486098 Cels. 044-55-17 47 57 40 E-mail:constructora.bustamante@yahoo.com.mx

V A L O R D I E Z P E S O S

En nombre de la República de Mexico y como Oficial del Registro Civil de este lugar, hago saber a los que el presente vieren y certifico ser cierto: Que en el libro numero 1 uno, original de actas de Nacimientos de esta Cabecera, correspondiente al año 1965, ---, *del Registro Civil que es a mi cargo a la foja* 174 frente, - - - - - - *se encuentra asentada una partida del tenor siguiente:* Al margen: Registro Núm. 345 Trescientos cuarenta y seis.- Al centro: BUSTAMANTE ELEAZAR.- En el texto.- En la Ciudad de Miahuatlán de Porfirio Díaz, Distrito de su nombre, Estado de Oaxaca, a las 10 diez -- horas del día 20 veinte de septiembre de 1965 -- mil novecientos sesenta y cinco, ante el suscrito Oficial del Registro Civil comparece la señora Josefina Bustamante Jarquín y presenta vivo a un niño a quien se le puso por nombre ELEAZAR, -- que nació a las 19 diecinueve horas del día 23 -- veintitres de agosto anterior, en la casa número 24 veinticuatro de las calles de Benito Juárez, -- de esta Ciudad, en 3er. tercer lugar; y pide la declarante se haga constar que es de libre y espontánea voluntad reconocerlo como su hijo natural, quien tiene 29 veintinueve años de edad, de ocupaciones domésticas, de nacionalidad mexicana y con domicilio en la casa antes citada. Manifiesta que los abuelos paternos son:- Y los maternos son: el finado Julián Bustamante y la señora, Francisca Jarquín. Y pide que para los -- efectos legales este acto se registre en presencia de los testigos Ciudadanos: Albino Arellanes Pérez, natural de Santa Catarina Juixtla, de este Distrito de ejercicio Empleado Municipal y -- Wilfrido Zavaleta Jiménez, natural de esta Ciudad, de ejercicio Albañil ambos de esta vecindad, mayores de edad y no parientes de la parte. En -- cuya virtud se levantó la presente que les fué -- leída y conformes firman con los que supieron con el suscrito Oficial del Registro Civil que da fé. Firma ilegible.- Josefina Bustamante.- Albino -- rellanes.- Wilfrido Zavaleta.- Rúbricas.- - - - -- Es copia fiel sacada de su original que obra en el libro respectivo del archivo de esta oficina y que CERTIFICO. Miahuatlán de Porfirio Díaz, Oaxaca, -- a veintitres de agosto de mil novecientos setenta y siete.- -

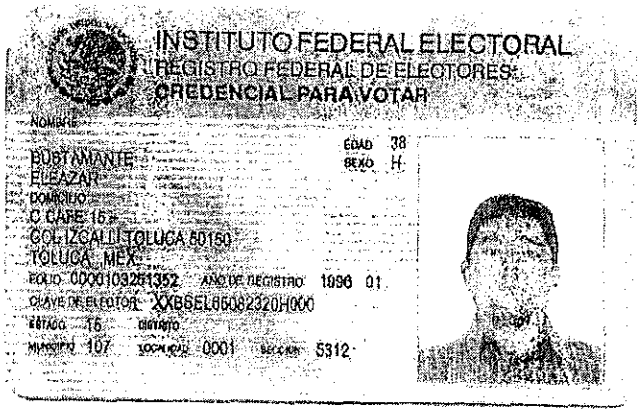
El Oficial del Registro Civil Enc.

Lic. Rogelio M. Chagoya Romero.

Cotejé:

M. López Morales.

No. 375925

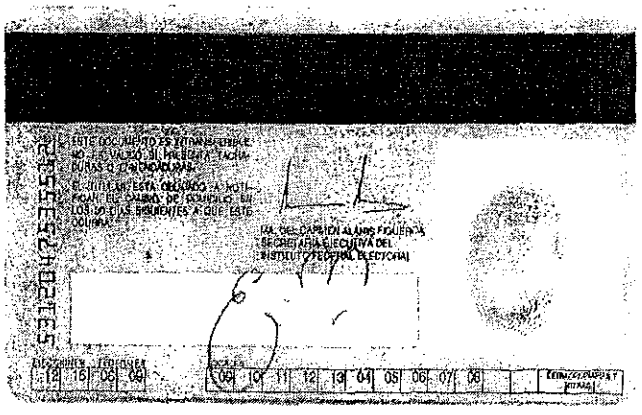


INSTITUTO FEDERAL ELECTORAL
REGISTRO FEDERAL DE ELECTORES
CREDENCIAL PARA VOTAR

NOMBRE
BUSTAMANTE
ELEAZAR
DOMICILIO
C CAPE 16 #
COL IZCALLI TOLUCA 50150
TOLUCA, MEX.

EDAD 38
SEXO H

FOLIO 0000103281352 AÑO DE REGISTRO 1996 01
CLAVE DE ELECTOR XXBSEL66062320H000
ESTADO 16 DISTRITO
MUNICIPIO 107 LOCALIDAD 0001 SECCION 5312



ESTE DOCUMENTO ES FOTOMETRICO
NO ES VALIDO SI PRESENTA TACHA-
DURAS O ENMENDADURAS
EL TITULAR ESTA OBLIGADO A NOTI-
FICAR EL CAMBIO DE DOMICILIO EN
LOS 30 DIAS SIGUIENTES A QUE ESTE
OCURRA

FIRMA DEL CAPACITADOR ELECTORAL
SECRETARIA EJECUTIVA DEL
INSTITUTO FEDERAL ELECTORAL

CREDENCIAL PARA VOTAR

DISTRITO 16 ESTADO 15
ENTIDAD 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32

CONSTRUCCIONES EN GENERAL

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE



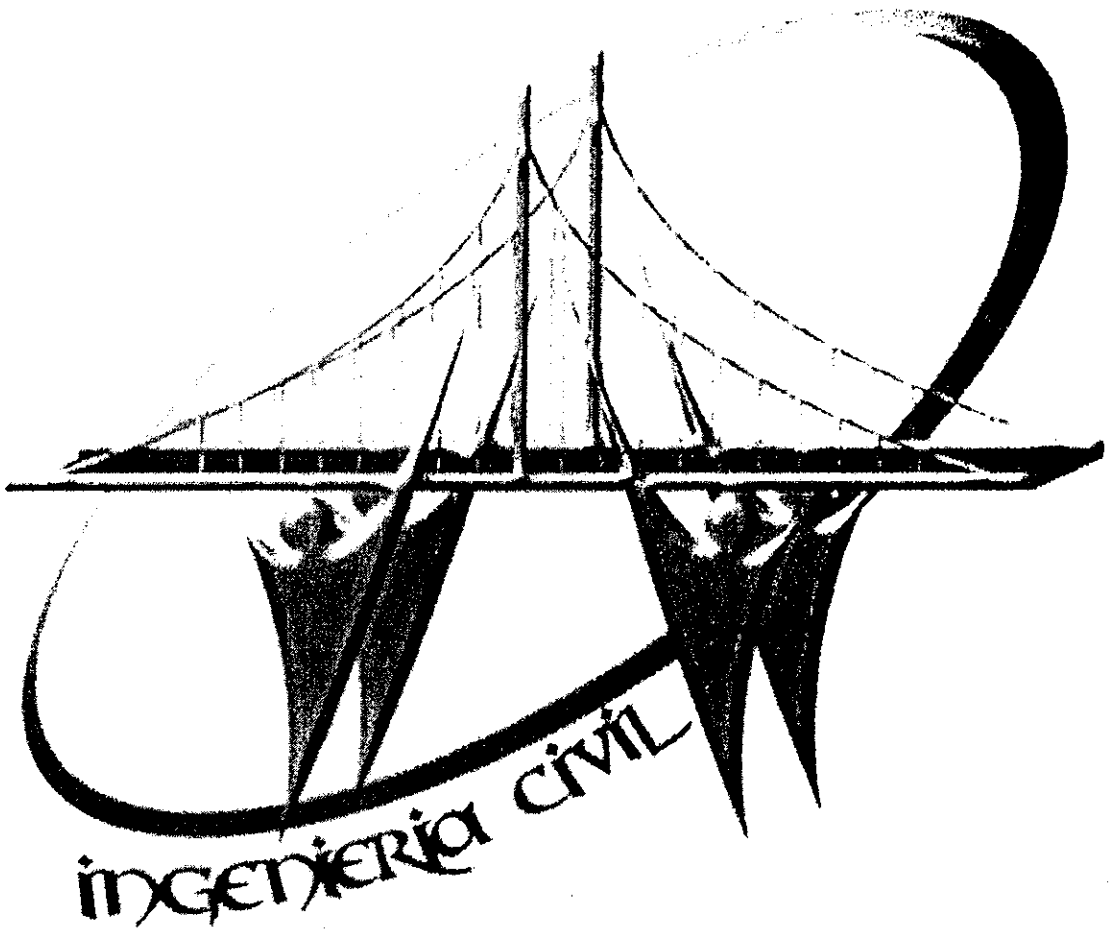
OBRA: "CONTINUACION DE LA CONSTRUCCION DEL AULA EN ESCUELA SECUNDARIA"JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ"MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/1

Por medio de la presente informo a usted sobre las obras realizadas por esta empresa:

CONTRATO	OBRA	N°	MONTO	PERIODO DE EJECUCION	UBICACION
IMIFE-923-A2011	INSTALACION DE BEBEDEROS ESCOLARES EN PRIMARIAS EN LOS MUNICIPIOS DE COACALCO, TULTEPEC, TEPOTZOTLAN EN EL ESTADO DE MEXICO.	11	$720,000.00	Del 30-NOV.2011 al 28-ENÉ-2012	MUNICIPIOS DE COACALCO, TULTEPEC Y TEPOTZOTLAN, EDO DE MEX.
MAJ/DDUYOP/AD-47/FISM/23.1/11	CONSTRUCCION DE RED DE DRENAJE EN EL PARAJE LOMA HERMOSA, UBICADA EN EL EJIDO DE SAN PEDRO, ALMOLOYA DE JUAREZ, MEX	10	$349,133.53	Del 18-MAY-2011 al 01-JUL-2011	ALMOLOYA DE JUAREZ, EDO DE MEX.
MAJ/DDUYOP/AD-15/FISM/67.8/11	CONSTRUCCION DE DE DRENAJE SANITARIO EN LA PRIVADA ZARATE ALBARRAN, UBICADA EN SAN FRANCISCO TLALCILALCALPAN, ALMOLOYA DE JUAREZ, MEX.	09	$239,197.14	Del 31-MAR-2011 al 14-MAY-2011	ALMOLOYA DE JUAREZ, EDO DE MEX.
IMIFE-036-A2011	Rehabilitación de la explanada del auditorio y la colocación de barandal de herrería en murete ,en la Esc. Prim. ".Lic. Gustavo Díaz Ordaz"Comité de Inst.Educativas del Estado de Méx.	08	$473,947.49	Del 16-feb-2011 al 10-may-2011	Col. Morelos TOLUCA, EDO. MEX
MAJ/DDUYOP/AD-52/FISM/76.2/10	Construcción de barda perimetral en la Esc. Sec."Alfredo del Mazo Vélez.Almoloya de Juárez Méx.	07	$219,774.81	Del 19-agos-2010 al 08-oct-2010.	Almoloya de Juárez. EDD. MEX.
S/N AGUA MEX-1	Ejecución de los trabajos de sustitución de las líneas de agua potable de 4, 6 y 12 " de diámetro, con tubería de polietileno de alta densidad RD-17, en el pueblo de san Bartolo Ameyalco, con sus obras auxiliares y complementarias en la delegación Alvaro Obregón, Mex. DF.	06	$2'999,340.57	Del 01-DIC-2009 al 28-FEB-2009.	DELEGACION ALVARO OBREGON, MEX. DF
ZIN/CIOP/FISM/IR/ 0097/ 09	Construcción de Red de agua potable de la javiela hasta Roberto Paredes, Sta. Ma. del Monte, Zinacantepec.	05	$648,835.35	Del 18-feb-2010 al 31-may-2010.	Sta. María del Monte ZINACANTEPEC, EDD.MEX.
AAJDDUOP/40.2/ FISM/09/AAD	Continuación de revestimiento de camino de El Rosario a San Francisco,Almoloya de Juárez,Méx.	04	$199,378.72	Del 24-jul-2009 al 22-agos-2009.	Almoloya de Juárez. Edo. Méx.
AAJ/DDUOP/70/ PAGIM/08/IR	Terminación del Centro de Reunión Social de Río Frío, Almoloya de Juárez Méx.	03	$494,665.08	Del 02-marz-2009 al 30-abril-2009.	Almoloya de Juárez. Edo. Méx.
ASMA/DOP/PAGIM-2009/013-IR	Construcción de Barda perimetral en la Escuela CONAFE, Barrio San Miguel.,Sn.Mateo Atenco,Méx	02	$248,557.87	Del 08-marz-2009 al 20-agos-2009.	San Mateo Atenco. EDO. MEX
ASMA/DOP/PAGIM-2009/012-IR	Construcción de dos Aulas en el Centro de Atención Múltiple N°21 Barrio de Santiago.,Sn.Mateo Atenco, MEX.	01	$496,189.10	Del 08-marz-2009 al 20-agos-2009.	San Mateo Atenco. EDO. MEX

Dir. CALLE GALLO MZ-2, L-1 COL. GRANJAS POP. GPE. TULPETLAC EDO. DE MEXICO.
Tel.01-55-91486098 Cels. 044-55-17 47 57 40 E-mail:constructora.bustamante@yahoo.com.mx

Curriculum vitae



ING. ELEAZAR BUSTAMANTE

DATOS PERSONALES

ELEZAR CUSTODIO M.

TITULO:	Ingeniero Civil
Fecha de nacimiento:	23 de Agosto de 1965
Lugar de Nacimiento:	Miahuatlán, Oaxaca.
Edad:	42 Años.
Estado Civil:	Casado.
Dirección:	Andador Violeta No. 14 Col. Izcalli – Toluca, Toluca Estado de México.
Teléfono:	01 7222178187
Teléfono Móvil:	045 722 106 36 75
No. De afiliación al IMSS:	68 88 65 18 21
Registro Federal de Causantes:	BUXE 650823 G33
No. De Cartilla Militar:	B-4947317
No. De Licencia para Conducir:	000000024973
Cedula Profesional:	23B3063

DATOS PERSONALES

SUPERIOR	Instituto Politécnico Nacional Escuela Superior de Ingeniería y Arquitectura, Campus Zacatenco. Ingeniería Civil. Generación 1985 – 1990. Tesis: "Planeación, Organización y Control de Obras" Certificado con Promedio de 8.6. México D.F.
MEDIO SUPERIOR	Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos No. 150. Carretera Puerto Ángel Km. 33. Ocotlán, Oaxaca. Generación 1981 – 1984. Certificado como Técnico en Minería.
SECUNDARIA	Escuela Secundaria Técnica No. 9. Carretera Puerto Ángel Km. 103. Miahuatlán, Oaxaca. Generación: 1978 – 1981.
PRIMARIA	Escuela Primaria Tres de Octubre. Magnolia No. 103. Miahuatlán, Oaxaca. Generación: 1972 – 1978.

Experiencia profesional

2007-2008	Constructora Hernández y Molina S.A. de C.V. Superintendente de Obra Remodelación y Construcción del Hospital Gral., "Adolfo Lopez Mateos" ubicado en Av. Tollocan S/N, Toluca México. (ISEM)
2006 - 2007	Supervisión de la remodelación de la Clínica 66, del IMSS en Ecatepéc, Edo. de Méx. , incluyendo obras Exteriores, remodelación de Quirófanos, área de camas .
AOSTO 2005 - 2006	Supervisión de obra exterior y sótano en el Hospital Infantil "Instituto Nacional de Pediatrïa" ubicado en Av. Insurgentes, esquina con Av. Iman
ENERO 2004 – JULIO 2005	Construcciones Cobalto S.A. de C.V. Superintendente de Obra. Obras. ❖ Pavimentación de 11Km. Comunicando la carretera que va a Zitacuaro y Carretera que va a Valle de Bravo, por Paredón Loma Blanca, Municipio de Almoloya de Juárez, México. ❖ Pavimentación de San Mateo Tlalchichilpan Barrio de San Pedro Municipio de Almoloya de Juárez. ❖ Pavimentación de calle 5 de mayo en el Municipio de Almoloya de Juárez. ❖ Pavimentación de la carretera que va de Poteje Sur a San Miguel Almoloyan en su primera etapa. Municipio de Almoloya de

	Juárez México. ❖ Construcción de aulas para el jardín de niños "Hermanos Aldasoro en San Pablo Autopan, Toluca, México." ❖ Construcción de Aulas para la Escuela Benito Juárez en el Municipio de Amanalco de Becerra. ❖ Construcción de Libramientos segunda etapa, en la cabecera municipal de Almoloya de Juárez, México.
Enero 2002 – Diciembre 2003	VERSICON S.A. de C.V. Superintendente de Obra. Obra. Construcción de nave industrial de productos maternales ("mama mía") con una superficie de 13,000 m2. Ubicada en Km. 68 carretera Ixtlahuaca Naucalpan.
Noviembre 1999 – Diciembre 2002	Constructora Ocho S.A. de C.V. Superintendente de Terracerías Obra. ❖ Naves de Laiontube Ubicada en zona industrial 3 Naciones, en San Luis Potosí. ❖ Construcción de obras viales incluye terracerías, pavimentos y revestimientos en los Municipios de Temoaya, Tenango, Almoloya de Juárez, Ixtapan de la Sal. Edo. De México. ❖ Construcción de línea de captación y distribución de agua potable en la comunidad de arroyo Zarco. Edo. De México.
Enero 1999 – Noviembre 1999	Supervisión en la construcción del Centro Nacional de Especialidades , construcción de cisternas, acabados, instalaciones especiales., ubicado en Calz. De Tlalpan No. 4901 en Méx. D.F.

Enero 1996 – Diciembre 1998	Trabajos de Supervisión para obras de Remodelación de laboratorios en: ❖ Warner Lambert Mea S.A. de C.V. (Con sus Filiales en Mex. D.F. y Puebla). La Campana, Chiclets Adams, Capsugel, Centro de distribución , oficinas ubicadas en Av. División del Norte No. 3443 en México. D.F. ❖ Proyectos y Trabajos consistentes en: Albañileria, Instalaciones hidráulicas y sanitarias, acabados sanitarios y especiales, tablaroca, herrería, aluminio, plafones de diferentes tipos, demoliciones y ampliaciones. Para: • Baxter S.A. de C.V. Ubicada en Zona Industrial de Jiutepec Morelos. • Informática, Telemática y Servicios, S.A. de C.V. Ubicada en Chiapas No. 204 casi Esq. Con insurgentes, Col. Roma México D.F. • Calermi S.A. de C.V. • Obras para las tiendas Gigante en la zona del D.F. y Apizaco Tlaxcala.
Diciembre 1994 – Diciembre 1995	Obras publicas del Estado de México Residencia III Netzahualcóyotl Supervisor de Obras. Tel: 57 35 02 14 ; 57 35 90 32 y 57 35 78 99 Obras: ❖ Repavimentación de Avenidas: Riva Palacio, Chimalhuacán, Bordo Xochiaca y calles secundarias en la Cd. Netzahualcóyotl. Edo. México.
Julio 1994 – Diciembre 1994	Triaxial S.A. de C.V. Superintendente de Obra Teléfono: 56 66 93 95 Obras: ❖ Remodelación de parques y escuelas en la Delegación de Milpa Alta en México D.F.

Julio 1993 – Junio 1994	Construcciones Avanzadas, S.A. de C.V. Superintendente de Obra. Tels. 55 23 74 42 y 55 23 77 35 Obra: ❖ Centro de Justicia de Temascaltepec, Edo. De México. ❖ Vialidad Central en Valle de Bravo, Edo. De México.
Diciembre 1992 – Junio 1993	Restaurantes Yuppies Sports y Angus. Jefe de Mantenimiento. Tels. 52 08 23 81 y 52 08 22 67 Actividades: ❖ Mantenimiento de Instalaciones, maquinaria, manejo de personal, albañilería, y acabados en todos los restaurantes Angus y Yuppies. México D.F.
Agosto 1992 – Diciembre 1992	Construcciones Avanzadas, S.A. de C.V. Superintendente de obra. Obra: ❖ Construcción de Gimnasio cubierto y segunda etapa de Cd. Deportiva ubicada sobre el bordo de Xochiaca en Cd. Netzahualcóyotl, Edo. De México.
Marzo 1992 – Agosto 1992	Constructora Grupo Iberoamericano. Residente de Obra. Tel. 52 08 28 28 Obra: ❖ Ampliación y remodelación de restaurante Angus, ubicado en Hamburgo No. 103 Zona Rosa.
Febrero 1990 – Marzo 1992	ICA S.A. de C.V. Presa Aguamilpa Nayarit. ❖ Inició como Jefe de Frente C. término Jefe de OBRA B. ❖ Construcción de pantalla impermeable a base de concreto plástico en aguas abajo, construcción de lumbreras 1 y 2 sobre túneles de desvió, construcción de galerías 4 y 5 margen izquierda, utilizando explosivos,

	concreto lanzado. ❖ Construcción de pozos a presión para comunicar casa de maquinas con revestimiento de concreto de f´c =350 Kg/cm2, control de maquinaria, equipo de perforación y personal. ❖ Manejo de estimaciones y precios unitarios.
Marzo 1984 – Febrero 1985	Consejo de Recursos Minerales Técnico en Minería Proyecto: ❖ Explotación de azufre con perforación de diamante y recuperación de muestra en la zona de istmo de Tehuantepec. ❖ Oficinas Jaltipan, Veracruz.
Septiembre 1982 – Marzo 1984	Escuela Particular "Basilio J. Rojas" Profesor de Física y Química. Miahuatlán, Oaxaca.
Septiembre 1983 – Marzo 19B4	Servicio Social en el Consejo de Recursos Minerales. Análisis Geológicos de Muestras obtenidas en perforación con tubo Shelvin y con maquinaria Garner Derver en el estado de Oaxaca.

ACTUALIZACIÓN PROFESIONAL

2006	Curso de "Superación y Manejo de bitácora" para certificación profesional en el colegio de Ing. Civiles del Edo. De México.
2006	Curso de "Ajuste de Precios" para certificación profesional en el colegio de Ing. Civiles del Edo. De México.
2006	Curso de "Precios Unitarios" para certificación profesional en el colegio de Ing. Civiles del Edo. De México.
1998	Curso: "Psicología y sus aplicaciones para la educación de adolecentes en escuelas secundarias". Curso tomado en: Escuela Secundaria Quetzalcóatl, Rio de la Luz, Ecatepec, Edo. De México.
1997	Curso: "Seguridad Industrial, Mantenimiento Preventivo y Correctivo en Laboratorios Baxter S.A. de C.V." Curso Tomado en: Laboratorios Baxter S.A. de C.V. Jiutepec, Morelos.
1996	Curso: "Seguridad Industrial" Curso Tomado en: Warner Lambert S.A. de C.V. Av. División del Norte No. 3443, México D.F.
1992 - 1993	Maestría: "Mecánica de Suelos" Curso Tomado: Escuela Superior de Ingeniería y Arquitectura. Instituto Politécnico Nacional. Hasta segundo semestre.
1991	Curso: "Administración de Obra" Curso tomado en: ICA S.A. de C.V. Aguamilpa, Nayarit.

1991	Curso: "Precios Unitarios y Administración" Curso tomado en: Cámara Nacional de la Construcción. Presa de Aguamilpa Nayarit.

17566/95

62

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS

La Secretaría de Educación Pública

por acuerdo del C. Presidente Constitucional
de los Estados Unidos Mexicanos
otorga al C.



Eleazar Bustamante

el Título de

Ingeniero Civil

en atención a que demostró haber hecho en el

Instituto Politécnico Nacional

los estudios requeridos conforme a los planes
y programas en vigor

Dado en México, Distrito Federal, el día 6 de Noviembre de 1995.

El Director General del
Instituto Politécnico Nacional

Diódoro Guerra Rodríguez

El Secretario de Educación Pública

Miguel Limón Rojas

COLEGIO DE INGENIEROS CIVILES DEL ESTADO DE MÉXICO, A. C.

Miembro de la Federación de Colegios de Ingenieros Civiles del Estado de México.

XVIII Consejo Directivo

Toluca. México a 28 de Junio de 2006

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE

PRESENTE:

El Colegio de Ingenieros Civiles del Estado de México, autorizado por la Secretaría del Agua, Obra Pública e Infraestructura para el Desarrollo mediante el Convenio correspondiente, para certificar conocimientos y habilidades en cumplimiento del Reglamento del Libro Décimo Segundo del Código Administrativo del Estado de México, atendió su solicitud y lo ha incorporado en el proceso de certificación considerado en nuestra reglamentación.

Una vez que el Comité Dictaminador de Áreas de la Construcción revisó su solicitud y la documentación entregada determino que cumple los requisitos para la certificación de:
Conocimientos y Habilidades en Analisis de Precios Unitarios y Superintendente de Construcción
resultado que fue ratificado por los Consejos Técnico y Directivo de este Colegio.

Sobre la base de lo anterior se le extiende la presente constancia para los trámites que exige el Reglamento ya mencionado. Este documento tendrá validez por 45 días y será sustituido dentro de este periodo por la Constancia definitiva.

Aprovecho para felicitarlo por el éxito en el tramite realizado en este Colegio y que le permitirá cumplir con eficacia y eficiencia sus actividades relacionadas con la obra pública de nuestra entidad y le envío un cordial saludo.

ATENTAMENTE

ING. VICTOR MANUEL PEREZ GARCIA
DIRECTOR DEL CENTRO DE ACTUALIZACIÓN PROFESIONAL

DEGHOSA

INTERNACIONAL CONSULTORES, S.C.

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
BALANCE GENERAL AL 31 DE JULIO DE 2012

ACTIVO :		
DISPONIBLE :		
CAJA	5,000.00	
BANCOS	146,937.38	
SUMA ACTIVO DISPONIBLE :		151,937.38
ACTIVO CIRCULANTE :		
INVENTARIOS	111,763.92	
ESTIMACIONES POR COBRAR	1,434,655.67	
DEUDORES DIVERSDS	47,360.00	
ANTICIPO A SUBCONTRATISTAS	19,800.00	
ANTICIPO A PROVEEDORES	263,846.66	
IVA POR ACREDITAR	12,748.18	
SUMA DE ACTIVO CIRCULANTE :		1,890,174.43
ACTIVO FIJO :		
EQUIPO DE TRANSPORTE	529,655.17	
DEP. ACUM. DE EQUIPO DE TRANSPORTE	-123,295.50	
MOBILIARIO Y EQUIPO DE OFICINA	46,487.80	
DEP. ACUM. DE MOB. Y EQ. DE OFICINA	-7,824.85	
EQUIPO DE COMPUTD	37,450.30	
DEP. ACUM. DE EQUIPO DE COMPUTO	-30,945.09	
MAQUINARIA Y EQUIPO	320,000.00	
DEP. ACUM. DE MAQUINARIA Y EQUIPO	-152,307.20	
INSTRUMENTOS Y HERRAMIENTAS	27,890.00	
DEP. ACUM. DE INST. Y HERRAMIENTAS	-4,578.00	
SUMA DEL ACTIVO FIJO :		642,532.63
ACTIVO DIFERIDO :		
PAGOS ANTICIPADOS	7,654.00	
DEPÓSITOS EN GARANTÍA	3,500.00	
SUMA CARGOS DIFERIDOS :		11,154.00
TOTAL DEL ACTIVO :		$ 2,695,798.44

PASIVO :		
A CORTO PLAZO :		
PROVEEDORES	92,424.30	
ACREEDORES DIVERSOS	1,000.00	
IMPUESTO POR PAGAR	19,098.70	
I.V.A. REPER. POR ACREDITAR	197,883.54	
SUMA PASIVO A CORTO PLAZO:		310,406.54
CAPITAL CONTABLE :		
PATRIMONIO	400,000.00	
RESERVA LEGAL	8,500.00	
RESUL. DE EJERC. ANTERIORES	1,872,348.70	
UTILIDAD NETA DEL EJERCICIO:	104,543.20	
SUMA CAPITAL CONTABLE :		2,385,391.90
TOTAL DEL PASIVO MAS CAPITAL:		$2,695,798.44

C.P. SERGIO ARREOLA GARZA
CED. PROF. 1729116
REG.AGAFF 14035

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
PROPIETARIO

... NTE. 105-1 · COL. SAN DIEGO · TOLUCA, MEX. · C.P. 50090 · TELS. 01(722) 214-58-14, 509-05-05 · E-mail: deghosa@prodigy.net.mx

INTERNACIONAL CONSULTORES, S.C.

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE

ESTADO DE RESULTADOS DEL 1o. DE ENERO AL 31 DE JULIO DE 2012.

	INGRESOS		1,786,345.33	
(-)	DESCUENTOS	0.00		
(=)	**INGRESOS NETOS :**			**$ 1,786,345.33**
	COSTOS DE OBRAS			
(+)	INVENTARIO INICIAL		98,076.54	
(+)	COMPRAS NETAS	1,102,370.46		
(+)	MANO DE OBRA	212,121.35		
(-)	INVENTARIO FINAL		111,763.92	
	COSTO DE OBRAS			$ 1,300,804.43
(=)	**UTILIDAD BRUTA**			**$ 485,540.90**
	GASTOS DE OPERACIÓN :			
(-)	GASTOS DE ADMINISTRACIÓN	313,987.56		
(-)	GASTOS INDIRECTOS DE OBRAS	64,144.14		
	TOTAL DE GASTOS GENERALES		**378,131.70**	
(=)	**UTILIDAD DE OPERACIONES**			$ 107,409.20
	OTROS GASTOS E INGRESOS			
(-)	GASTOS FINANCIEROS	3,987.00		
(+)	PRODUCTOS FINANCIEROS	1,121.00		
	TOTAL DE OTROS INGRESOS Y GASTOS		-2,866.00	
(=)	**UTILIDAD ANTES DEL IMPUESTO**			$ 104,543.20
(-)	I.S.R.		$ -	
	P.T.U.		$ -	
(=)	**U T I L I D A D N E T A :**			**$ 104,543.20**

C.P. SERGIO ARREOLA GARZA
CED. PROF. 1729116
REG. AGAFF 14035

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
PROPIETARIO

DEGHOSA

INTERNACIONAL CONSULTORES, S.C.

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
BALANCE GENERAL AL 31 DE DICIEMBRE DE 2011.

ACTIVO :		
DISPONIBLE :		
CAJA	5,000.00	
BANCOS	270,501.68	
SUMA ACTIVO DISPONIBLE :		275,501.68
ACTIVO CIRCULANTE :		
INVENTARIOS	111,763.92	
ESTIMACIONES POR COBRAR	1,367,987.10	
DEUDORES DIVERSOS	15,250.00	
ANTICIPO A SUBCONTRATISTAS	32,300.00	
ANTICIPO A PROVEEDORES	97,865.25	
IVA POR ACREDITAR	10,006.74	
SUMA DE ACTIVO CIRCULANTE :		1,635,173.01
ACTIVO FIJO :		
EQUIPO DE TRANSPORTE	529,655.17	
DEP. ACUM. DE EQUIPO DE TRANSPORTE	-123,295.50	
MOBILIARID Y EQUIPO DE OFICINA	46,487.80	
DEP. ACUM. DE MOB. Y EQ. DE OFICINA	-7,824.85	
EQUIPO DE COMPUTO	37,450.30	
DEP. ACUM. DE EQUIPO DE COMPUTO	-30,945.09	
MAQUINARIA Y EQUIPO	320,000.00	
DEP. ACUM. DE MAQUINARIA Y EQUIPO	-152,307.20	
INSTRUMENTOS Y HERRAMIENTAS	27,890.00	
DEP. ACUM. DE INST. Y HERRAMIENTAS	-4,578.00	
SUMA DEL ACTIVO FIJO :		642,532.63
ACTIVO DIFERIDO :		
PAGOS ANTICIPADOS	3,247.00	
DEPÓSITOS EN GARANTÍA	3,500.00	
SUMA CARGOS DIFERIDOS :		6,747.00
TOTAL DEL ACTIVO :		$ 2,559,954.32

PASIVD :		
A CORTD PLAZO :		
PROVEEDDRES	72,548.90	
ACREEDORES DIVERSOS	2,000.00	
IMPUESTO POR PAGAR	15,868.84	
I.V.A. REPER. POR ACREDITAR	188,687.88	
SUMA PASIVO A CORTO PLAZO:		279,105.62
CAPITAL CONTABLE :		
PATRIMONIO	400,000.00	
RESERVA LEGAL	8,500.00	
RESUL. DE EJERC. ANTERIORES	1,472,736.38	
UTILIDAD NETA DEL EJERCICIO:	399,612.32	
SUMA CAPITAL CONTABLE :		2,280,848.70
TOTAL DEL PASIVO MAS CAPITAL:		$2,559,954.32

C.P. SERGIO ARREOLA GARZA
CED. PROF. 1729116
REG.AGAFF 14035

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
PROPIETARIO

ISIDRO FABELA NTE. 105-1 • COL. SAN DIEGO • TOLUCA, MEX. • C.P. 50090 • TELS. 01(722) 214-58-14, 509-05-85 • E-mail: deghosa@prodigy.net.mx

DEGHOSA

INTERNACIONAL CONSULTORES, S.C.

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ESTADO DE RESULTADOS DEL 1o. DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2011.

	INGRESOS		3,097,707.81		
(-)	DESCUENTOS	0.00			
(=)	**INGRESOS NETOS :**			$	**3,097,707.81**
	COSTOS DE OBRAS				
(+)	INVENTARIO INICIAL		132,098.70		
(+)	COMPRAS NETAS	1,488,434.15			
(+)	MANO DE OBRA	541,885.65			
(-)	INVENTARIO FINAL		111,763.92		
	COSTO DE OBRAS			$	2,050,654.58
(=)	**UTILIDAD BRUTA**			$	**1,047,053.23**
	GASTOS DE OPERACIÓN :				
(-)	GASTOS OE ADMINISTRACIÓN	413,905.45			
(-)	GASTOS INDIRECTOS DE OBRAS	77,131.79			
	TOTAL DE GASTOS GENERALES		**491,037.24**		
(=)	**UTILIDAD DE OPERACIONES**			$	**556,015.99**
	OTROS GASTOS E INGRESOS				
(-)	GASTOS FINANCIEROS	4,083.67			
(+)	PRODUCTOS FINANCIEROS	-			
	TOTAL DE OTROS INGRESOS Y GASTOS		-4,083.67		
(=)	**UTILIDAD ANTES DEL IMPUESTO**			$	**551,932.32**
(-)	I.S.R.		$ 102,740.00		
	P.T.U.		$ 49,580.00		
(=)	**U T I L I D A D N E T A :**			$	**399,612.32**

C.P. SERGIO ARREOLA GARZA
CED. PROF. 1729116
REG. AGAFF 14035

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
PROPIETARIO

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ESTADOS FINANCIEROS AL 31 DE DICIEMBRE DE 2011.

ANEXO No. 1

C A J A

No.	CONCEPTO	IMPORTE
	Fondo Revolvente manejado por la Sra. Patricia Jaimes, Contadora General de la empresa, para realizar gastos menores e inmediatos pagados en efectivo.	$ 5,000.00
	T O T A L :	$ 5,000.00

C.P. SERGIO ARREOLA GARZA
CED. PROF. 1729116

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
PROPIETARIO

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ESTADOS FINANCIEROS AL 31 DE DICIEMBRE DE 2011.

ANEXO No. 2

B A N C O S

No.	C O N C E P T O	IMPORTE
1.-	Banorte Cta. 0537093865	$ 217,143.73
2.-	HSBC	$ 53,357.85
	T O T A L :	$ 270,501.58

C.P. SERGIO ARREOLA GARZA
CED. PROF. 1729116

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
PROPIETARIO

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ESTADOS FINANCIEROS AL 31 DE DICIEMBRE DE 2011.

ANEXO No. 3

I N V E N T A R I O S

No. PZAS.		CONCEPTO	COSTO UNITARIO	IMPORTE
1.-	4	Postes de concreto PCR-12-750	$ 3,733.10	$ 14,932.40
2.-	3	Rollo Cable Multiple AAC-ACR (2+1) 1/0	$ 2,890.00	$ 8,670.00
3.-	115	Pzas. Poste Metálico GAL 6.35 x 2.44	$ 37.40	$ 336.60
4.-	16	Cubetas de Pintura PROMIL	$ 391.37	$ 6,261.92
5.-	20	Piezas de polines	$ 84.00	$ 1,680.00
6.-	35	Cajas Piso Porcelanite de 13" x 13"	$ 375.72	$ 410.72
7.-	1	Toneiada de Varilla de 3/8"	$ 10,500.00	$ 10,500.00
8.-	20	Pzas. de Lámina Cal. 32	$ 300.00	$ 6,000.00
9.-	2	Latas de sellador acrilico para estampado de concreto	$ 513.27	$ 1,026.54
10.-	3	Toneladas de Mortero	$ 2,827.00	$ 8,481.00
11.-	1	cubetas de endurecedor de 27 Kgs.	$ 324.46	$ 324.46
12.-	3	Toneladas de Cemento marca Cruz Azul	$ 2,665.00	$ 7,995.00
13.-	2	Latas de recubrimiento de COREV color Blanco Alpino	$ 3,687.00	$ 7,374.00
14.-	1	Caja de piso Porcelanite de granito	$ 867.36	$ 867.36
15.-	75	Pzas. de castillo 15 x 20	$ 81.00	$ 6,075.00
16.-	48	Sacos de Adhesivo rápido gris saco de 50 de kgs.	$ 146.00	$ 6,716.00
17.-	6	Rollos de Condulac (Material Eléctrico)	$ 1,272.32	7,633.92
18.-	5	Rollos de # 8 IUSA	$ 1,485.00	7,425.00
19.-	9	Cubetas de pintura Real Flex 1100 color gris	$ 1,006.00	9,054.00
		T O T A L :		**$ 111,763.92**

C.P. SERGIO ARREOLA GARZA
CED. PROF. 1729

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
PROPIETARIO

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ESTADOS FINANCIEROS AL 31 DE DICIEMBRE DE 2011.

ANEXO No. 4

ESTIMACIONES POR COBRAR

No.	DEPENDENCIA	OBRA	MONTO TOTAL DE LA OBRA	IMPORTE
1.-	ASESORÍA HIDRÁULICA, S.A. DE C.V.	CONSTRUCCIÓN DE BASES DE CONCRETO PARA INSTALACIÓN HIDRÁULICA EN LA EMPRESA JHONSON & JHONSONS	$ 850,000.00	$ 168,359.45
2.-	CONSTRUCCIONES COBALTO, S.A. DE C.V.	SUBCONTRATACIÓN DEL CENTRO DE SALUD DEL MUNICIPIO DE AMATEPEC, ESTADO DE MÉXICO.	$ 1,250,000.00	$ 565,300.00
3.-	INSTITUTO MEXIQUENCE DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA (IMIFE)	CONSTRUCCIÓN DE EXP'LANADA DE CONCRETO Y BARANDALES EN LA ESCUELA PRIMARIA GUSTAVO DÍAZ ORDAZ.	$ 600,000.00	$ 516,250.00
4.-	H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUÁREZ, S.A. DE C.V.	CONSTRUCCIÓN DE DRENAJES EN SAN FRANCISCO TLALCILALCALPAN Y EJIDO DE SAN PEDRO. PAVIMENTACIÓN DE LA CALLE LUIS DONALDO COLOSIO UBICADA EN LA CABECERA MUNICIPAL.	$ 1,338,507.82	$ 118,077.65
		T O T A L :		**$ 1,367,987.10**

C.P. SERGIO ARREOLA GARZA
CED. PROF. 1729116

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
PROPIETARIO

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ESTADOS FINANCIEROS AL 31 DE DICIEMBRE DE 2011.

ANEXO No. 5

D E U D O R E S D I V E R S O S

No.	C O N C E P T O	IMPORTE
1	ARQ. PEDRO RAMÌREZ HERNÁNDEZ (Gastos a comprobar)	$ 15,250.00
	T O T A L :	$ 15,250.00

C.P. SERGIO ARREOLA GARZA
CED. PROF. 1729116

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
PROPIETARIO

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ESTADOS FINANCIEROS AL 31 DE DICIEMBRE DE 2011.

ANEXO No. 6

ANTICIPO A SUBCONTRATISTAS

No.	CONCEPTO	IMPORTE
1.-	José Luis González González (carpintero)	$ 14,865.25
2.-	BIANZAMEX Sistemas Hidráulicos, S.A. DE C.V.	$ 8,000.00
3.-	Sergio Vallejo Gutiérrez (Electricista)	$ 20,000.00
4.-	Abelardo Mensieta Rosales (tablaroca)	$ 15,000.00
5.-	Arq. Arturo Daniel Guadarrama Torres	$ 40,000.00
	T O T A L :	**$ 97,865.25**

C.P. SERGIO ARREOLA GARZA
CED. PROF. 1729116

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
PROPIETARIO

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ESTADOS FINANCIEROS AL 31 DE DICIEMBRE DE 2011.

ANEXO No. 7

ANTICIPO A PROVEEDORES

No.	CONCEPTO	IMPORTE
1.-	Materiales para Construcción San Juan, S.A. de C.V.	$ 9,500.00
2.-	CEMMEX, S.A. de C.V.	$ 3,500.00
3.-	Cemento Luis Donaldo Colosio (Zinacantepec)	$ 19,300.00
	T O T A L :	$ 32,300.00

C.P. SERGIO ARREOLA GARZA
CED. PROF. 1729115

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
PROPIETARIO

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ESTADOS FINANCIEROS AL 31 DE DICIEMBRE DE 2011.

ANEXO No. 8

I.V.A. POR ACREDITAR

No.	CONCEPTO	IMPORTE
1.-	I.V.A. de compras y gastos pendientes de acreditar, en virtud de no haberse pagado a la fecha de cierre del mes de Diciembre de 2011.	$ 10,006.74
	T O T A L :	$ 10,006.74

C.P. SERGIO ARREOLA GARZA
CED. PROF. 1729116

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
PROPIETARIO

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ESTADOS FINANCIEROS AL 31 DE DICIEMBRE DE 2011.

ANEXO No. 9

EQUIPO DE TRANSPORTE

No.	Us.	CONCEPTO	IMPORTE
1.-	1	VOLKSWAGEN JETTA A-4 GLA, TRANMISIÓN STANDARD 5 VELOCIDADES EXT. PLATA MERC/INT; 4 PUERTAS 6 CILINDROS , MODELO 1999, No. DE MOTOR AFP004775.	$ 80,000.00
2.-	1	UNIDAD MARCA VOLKSWAGEN TIPO NEW B1.8, TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA MODELO 2002, COLOR VERDE ALASKA, AIRE ACONDICIONADO, PAQUETE PIEL, TECHO CORREDIZO, CON AJUSTE ELÉCTRICO, PAQUETE ELÉCTRICO.	$ 85,000.00
3.-	1	GRAND CHEROKEE LIMITED, MODELO 2004, 4 x 4, AUTOMÁTICA 5 VELOC. AIRE ACONDICIONADO, ESPEJOS ELÉCTRICOS, DIRECCIÓN HIDRÁULICA VOLANTE DE POSICIONES, ASIENTOS EN PIEL, LAMPARAS DE NIEBLA, RADIO AM/FM CASSY, CAJA DE 10 CD'S, RIELES DE CANASTILLA PARA EQUIPAJE.	$ 200,000.00
4.-	1	NISSAN TIDA MODELO 2011, CUATRO PUERTAS, VERSIÓN AUTOMÁTICO COLOR GRIS PLATA, DIRECCIÓN HIDRÁULICA.	$ 164,655.17
			$ 529,655.17
		Menos:	
		DEPRECIACIÓN ACUMULADA DE EQUIPO DE TRANSPORTE	-$ 123,295.50
		T O T A L :	**$ 406,359.67**

C.P. SERGIO ARREOLA GARZA
CED. PROF. 1729116

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
PROPIETARIO

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ESTADOS FINANCIEROS AL 31 DE DICIEMBRE DE 2011.

ANEXO No. 10

MOBILIARIO Y EQUIPO DE OFICINA

No.	Us.	CONCEPTO		IMPORTE
1.-	1	Escritorio metálico marca DM National	$	11,701.80
2.-	1	Mesa centro de computo	$	3,600.00
3.-	1	Computadora H.P. Paviullion 7852	$	8,350.00
4.-	1	Computadora H.P. Paviullion 7853	$	9,286.00
5.-	1	Minilaptop HP1022	$	4,500.00
6.-	1	Sillón para escritorio metálico	$	2,000.00
7.-	1	Impresora HP 930C	$	1,800.00
8.-	1	Multifuncional EPSON CX3700	$	1,450.00
9.-	1	Faxphone marca Brother	$	1,600.00
10.-	1	Camara digital Samsung	$	2,200.00
		SUB-TOTAL	$	46,487.80
		MENOS :		
		DEPRECIACION ACUMULADA DE MOBIL. Y EQ. DE OFICINA	-$	7,824.85
		T O T A L :	**$**	**38,662.95**

C.P. SERGIO ARREOLA GARZA
CED. PROF. 1729116

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
PROPIETARIO

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ESTADOS FINANCIEROS AL 31 DE DICIEMBRE DE 2011.

ANEXO No. 11

EQUIPO DE COMPUTO

No.	Us.	C O N C E P T O		IMPORTE
1.-	1	LAP TOP MARCA TOSHIBA MODELO SATELLITE A105-SP471	$	11,549.35
2.-	1	LAP TOP MARCA SONY VAIO MODELO A-33 LIGTY-56987	$	11,549.35
3.-	1	MÓDULO PARA COMPUTADORA SERIE 2LDFR8835-PS1150	$	7,987.60
4.-	1	IMPRESORA H.P. LASER JET MODELO 1020 IMPRESIÓN BLANCO Y NEGRO	$	1,450.00
5.-	1	IMPRESORA DE MATRIZ DE PUNTO MARCA EPSON LX 300+	$	3,450.00
6.-	1	IMPRESORA DE INYECCIÓN DE TINTA MARCA LEXMARC Z45	$	1,464.00
		TOTAL:	**$**	**37,450.30**
		MENOS:		
		DEPRECIACION ACUMULADA DE EQUIPO DE COMPUTO	-$	30,945.09
		VALOR EN LIBROS:	**$**	**6,505.21**

C.P. SERGIO ARREOLA GARZA
CED. PROF. 1729116

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
PROPIETARIO

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ESTADOS FINANCIEROS AL 31 DE DICIEMBRE DE 2011.

ANEXO No. 12

MAQUINARIA Y EQUIPO

No.	Us.	CONCEPTO		IMPORTE
1.-	1	CORTADORA DE VARILLA CAP. 1/2	$	30,212.50
2.-	1	CORTADORA DE VARILLA CAP. 3/4	$	31,000.00
3.-	1	CORTADORA DE VARILLA CAP. 1 1/2	$	29,625.00
4.-	1	MALACATE MOD. M 1000 DE 1000	$	95,424.00
5.-	1	REVOLVEDORA PARA CONCRETO MCA. 1 SACO CAP. 16170	$	45,000.00
6.-	1	REVOLVEDORA MARCA MIPSA MOTRO KOLHER	$	43,619.00
7.-	1	REVOLVEDORA MOD. R-10 MOTOR ELÉCTRICO	$	17,250.00
8.-	1	RODILLO VIBRATORIO MCA. DYNAPAC	$	27,869.50
		T O T A L :	**$**	**320,000.00**
		MENOS:		
		DEPRECIACION ACUMULADA DE MAQUINARIA Y EQUIPO	-$	152,307.20
		VALOR EN LIBROS:	**$**	**167,692.80**

C.P. SERGIO ARREOLA GARZA
CED. PROF. 1729116

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
PROPIETARIO

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ESTADOS FINANCIEROS AL 31 DE DICIEMBRE DE 2011.

ANEXO No. 13

INSTRUMENTOS Y HERRAMIENTAS

No.	Us.	CONCEPTO		IMPORTE
1.-	1	LOTE DE HERRAMIENTAS MENORES PARA LA CONSTRUCCIÓN TALES COMO : PALAS, PICOS, CARRETILLAS, DESARMADORES Y HERRAMIENTA DIVERSA.		$ 27,890.00
		1.- 8 Palas	$ 3,215.00	
		2.- 7 Picos	$ 2,985.00	
		3.- Juego de 10 desarmadores marca Stanley	$ 9,875.00	
		4.- Juego de 80 dados marca Stanley	$ 4,560.00	
		5.- Juego de Pinzas y Llaves perico	$ 3,850.00	
		6.- Planta soldadora marca Kolher	$ 3,405.00	
		TOTALES:		$ 27,890.00
		MENOS:		
		DEPRECIACION ACUMULADA DE INST. Y HERRMIENTAS		-$ 4,578.00
		VALOR EN LIBROS:		$ 23,312.00

C.P. SERGIO ARREOLA GARZA
CED. PROF. 1729116

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
PROPIETARIO

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ESTADOS FINANCIEROS AL 31 DE DICIEMBRE DE 2011.

ANEXO No. 14

PAGOS ANTICIPADOS

No.	C O N C E P T O	IMPORTE
1.-	SUBSIDIO AL EMPLEO PAGADO A LOS TRABAJADORES PENDIENTE DE ACREDITAR	$ 749.00
2.-	I.D.E.	$ 2,498.00
	VALOR EN LIBROS:	**$ 3,247.00**

C.P. SERGIO ARREOLA GARZA
CED. PROF. 1729116

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
PROPIETARIO

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ESTADOS FINANCIEROS AL 31 DE DICIEMBRE DE 2011.

ANEXO No. 15

DEPÓSITOS EN GARANTÍA

No.	C O N C E P T O	IMPORTE
1.-	LUCIA OLIVARES CORREA (DEPÓSITO DE OFICINAS ADVAS.)	$ 3,500.00
		$ 3,500.00

C.P. SERGIO ARREOLA GARZA
CED. PROF. 1729116

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
PROPIETARIO

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ESTADOS FINANCIEROS AL 31 DE DICIEMBRE DE 2011.

ANEXO No. 16

P R O V E E D O R E S

No.	C O N C E P T O	IMPORTE
1.-	DISTRIBUIDORA DE MATERIALES DE ZINACANTEPEC, S.A. DE C.V.	$ 18,731.00
2.-	CONCRETOS DEL CENTRO, S.A. DE C.V.	$ 28,130.00
3.-	HERRAJES Y SOLDADURAS DEL BAJIO, S.A. DE C.V.	$ 25,687.90
		$ 72,548.90

C.P. SERGIO ARREOLA GARZA
CED. PROF. 1729116

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
PROPIETARIO

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ESTADOS FINANCIEROS AL 31 DE DICIEMBRE DE 2011.

ANEXO No. 17

ACREEDORES DIVERSOS

No.	CONCEPTO	IMPORTE
1.-	ING. RICARDO VELÁZQUEZ MONDRAGÓN	$ 2,000.00
	T O T A L :	$ 2,000.00

C.P. SERGIO ARREOLA GARZA
CED. PROF. 1728116

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
PROPIETARIO

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ESTADOS FINANCIEROS AL 31 DE DICIEMBRE DE 2011.

ANEXO No. 18

I M P U E S T O S P O R P A G A R

No.	C O N C E P T O		IMPORTE
1.-	I.S.R. PERSONAS FÍSICAS	$	3,239.40
2.-	I.V.A. POR PAGAR	$	8,951.54
3.-	I.E.T.U.	$	3,678.00
	T O T A L :	**$**	**15,868.94**

C.P. SERGIO ARREOLA GARZA
CED. PROF. 1729116

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
PROPIETARIO

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ESTADOS FINANCIEROS AL 31 DE DICIEMBRE DE 2011.

ANEXO No. 19

I.V.A. REPERCUTIDO POR COBRAR

No.	C O N C E P T O	IMPORTE
	I.V.A. CORRESPONDIENTE A LAS CUENTAS PENDIENTES DE COBRO AL CIERRE DEL EJERCICIO 2011 (31-DIC-2011) EQUIVALENTE A VENTAS	$ 188,687.88
	TOTAL :	$ 188,687.88

C.P. SERGIO ARREOLA GARZA
CED. PROF. 1729116

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
PROPIETARIO

SECRETARIA
DE
HACIENDA Y CREDITO PUBLICO

SERVICIO DE ADMINISTRACION TRIBUTARIA
ADMINISTRACION GENERAL DE AUDITORIA FISCAL FEDERAL.
ADMINISTRACION CENTRAL DE CONTROL Y EVALUACION DE LA FISCALIZACION NACIONAL.
324-SAT-IV-110/143214 22346

ASUNTO : Se expide constancia de inscripción en el Registro de Contadores Públicos de acuerdo a su solicitud

ENTREGA PERSONAL

México D.F., 27 de noviembre de 1997.

CONTADOR PUBLICO
ARREOLA GARZA SERGIO
GRAL. PORFIRIO DIAZ NUM. 208 - 8
COL. UNIVERSIDAD
C.P. 50130, TOLUCA, EDO. MEX.

En atención a su solicitud y en virtud de haber dado cumplimiento a los requisitos establecidos en los artículos 52 fracción I, del Código Fiscal de la Federación y 45 de su Reglamento, me complace hacer de su conocimiento que el Servicio de Administración Tributaria por medio de esta Administración General de Auditoría Fiscal Federal, con fundamento en lo dispuesto en los artículos 7º fracción XIII de la Ley del Servicio de Administración Tributaria, 30 fracción XV y último párrafo,del Reglamento Interior del Servicio de Administración Tributaria, publicados en los Diarios Oficiales de la Federación de fechas 15 de diciembre de 1995 y 30 de junio de 1997, respectivamente, disposiciones vigentes a partir del 1º. de julio de 1997; ha tenido a bien registrarle en el Libro I, del Registro de Contadores Públicos con fecha **27 de noviembre de 1997**, correspondiéndole el número **14035**.

Aprovecho la ocasión para exhortarle al buen uso y cumplimiento de las normas que establece la Ley y el Código de Etica Profesional de la Contaduría Pública.

Atentamente.
SUFRAGIO EFECTIVO NO REELECCION.
En ausencia del C. Administrador General de Auditoría Fiscal Federal, con fundamento en el artículo 44, párrafo séptimo del Reglamento Interior del Servicio de Administración Tributaria, publicado en el Diario Oficial de la Federación de fecha 30 de junio de 1997, firma la Administradora Central de Control y Evaluación de la Fiscalización Nacional.

C.P. Ma. Amparo Bravo Díaz.

LER'HAAT'MRC'

LIC. VICENTE LECHUGA M. NOTARIO PÚBLICO NÚMERO 7 ESTADOS UNIDOS MEXICANOS TOLUCA, EDO. DE MEXICO

1895

Toluca México a 31 de marzo del 2008.

ADMINISTRACION LOCAL DE AUDITORIA
FISCAL DE TOLUCA
P R E S E N T E :

A través del presente, declaro bajo protesta de decir verdad, que cumplí con las normas de "Educación Profesional Continua", correspondiente al año 2007, por lo cual envió copia de la constancia emitida por el Colegio de Contadores Públicos del Valle de Toluca, A.C., como lo establece el artículo 45 del Reglamento del Código Fiscal de la Federación.

Manifiesto que mi domicilio actual se encuentra ubicado en Isidro Fabela Nte. 105-1 Col. Jardín Reforma, Toluca México C.P. 50090.

Sin más por el momento, agradezco de antemano la atención brindada al presente.

A T E N T A M E N T E

C.P. SERGIO ARREOLA CARZA
CERTIFICADO NUMERO 12326
R.F.C. AEGS-621006-TW2
REG. AGAFF 14035

A/1

1300

NOTARIO PÚBLICO NO. 7
LIC. VICENTE LECHUGA M.
LEMV-541126-TF7

CEDULA 1729116
DUPLICADO

SEP

México D.F. 9 de Septiembre del 2002



FIRMA DEL TITULAR

SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA
DIRECCIÓN GENERAL DE PROFESIONES

CÉDULA 1729116

EN VIRTUD DE QUE:

SERGIO
ARREOLA
GARZA

CURP: AEGS621006HNLRRR06

CUMPLIÓ CON LOS REQUISITOS EXIGIDOS POR LA LEY REGLAMENTARIA DEL ARTÍCULO 5o. CONSTITUCIONAL RELATIVO AL EJERCICIO DE LAS PROFESIONES EN EL DISTRITO FEDERAL Y SU REGLAMENTO SE LE EXPIDE

EN EDUCACIÓN DE TIPO SUPERIOR LA

CÉDULA

PERSONAL CON EFECTOS DE PATENTE PARA EJERCER PROFESIONALMENTE EN EL NIVEL DE

LICENCIATURA COMO

CONTADOR PÚBLICO

LIC. CARLOS REYNOSO CASTILLO
DIRECTOR GENERAL DE PROFESIONES

ATENCION A" ARQ. JACINTO MARTINEZ

SECRETARIA DE
HACIENDA Y CREDITO PUBLICO

Servicio de Administración Tributaria

ACUSE DE RECIBO

Declaración Anual

ACUSE DE RECIBO DE LA INFORMACIÓN DE LA DECLARACIÓN DEL EJERCICIO 2011

R.F.C.:	BUEL650823G33
Nombre, Denominación o Razón Social:	ELEAZAR BUSTAMANTE
Tipo de Presentación:	Normal
Fecha de Presentación:	10/04/2012
Hora de Presentación:	18:14
Número de Operación:	91B22
Folio de Recepción:	47257604

Ca Original. Impuesto(s) que declara:

||10001=BUEL650823G33|20001=19080|20002=47257604|40002=20120410|40003=18:14|10006=BUEL650823G33|10021=332099|10022=399612|10023=0|
100301=75734|101401=891382|101501=155992|101601=22198|800201=6215|800301=75734|800401=51845|800501=0|1000201=275502|1000301=13679
87|1000401=111764|1000601=155422|120060=320000|1300201=46488|1300201=529655|1301501=65340|1301701=-318951|1301801=6747|
|1302501=72549|1307001=15869|4100101=190688|4100401=400000|4200201=1472736|4300301=399612|4400401=8500|4500501=167087|4600
601=3097708|4700701=2050655|4800801=167087|4900901=14226|5200201=21291|5300301=126846|5400401=18365|55005
01=4084|5600601=42000|5700701=12789|5800801=9251|5900901=65042|6100101=166460|6200201=399612|6400401=0|
1501801=3097708|1501501=2206326|1502301=111453|1502401=0|1600101=891382|1600301=50885|1600601=4744|1601001=1038|1601201=5495|
1701201=0|1701301=2687457|1701401=015|1701501=0|1701801=0|1702001=0|1602201=0|1602202=0|30003=00000100000700112188||

Sello Digital:

||F6kTQwMEoXKuQ1qgcU5R5QYiY38zxy22AkUXZYfyZGJb6cRdA8EiLM1Ot9r+k/chSLNRtQ4kGJ0Ndpk4wM+mZbBDHFHj8vNM8D6R2bLtK
t6733G6V3sJBTsQ1mfHNBN3Y67yivXaHh/SUJNfNrF3t3jsaSY4CQZ8uSnrkVeHlfQ=||

Fecha y hora de emisión de este acuse: 10/04/2012 18:19:48

NOTA: Los impuestos a cargo determinados, cuya información ampara el presente acuse, deberán ser pagados a través de los portales de las instituciones de crédito autorizadas, proporcionando para tal efecto la fecha de presentación y el número de operación señalados.

Lo anterior, sin prejuzgar la veracidad de los datos asentados, ni sobre el cumplimiento dentro de los plazos establecidos en las disposiciones fiscales.

Sus datos personales son incorporados y protegidos en los sistemas del SAT, de conformidad con los Lineamientos de Protección de Datos Personales y con las diversas disposiciones fiscales y legales sobre confidencialidad y protección de datos, a fin de ejercer las facultades conferidas a la autoridad fiscal.

Si desea modificar o corregir sus datos personales puede acudir a la Administración Local de Asistencia al Contribuyente que le corresponda y/o a través de la dirección www.sat.gob.mx

SAT

Servicio de Administración Tributaria

El estado de su declaración es el siguiente:

Usuario:**BUEL650823G33**

Archivo recibido:BUEL650823G3316C74N0529537.DEC

Tamaño: **2966 bytes**

Fecha de Recepción: **10/04/2012**

Hora de Recepción:**11:08:36**

Folio de Recepción: **47257604**

El presente acuse confirma que su achivo fue recibido y séra procesado por el SAT. Como resultado de su validación, puede ser aceptado o rechazado, por lo que este documento no ampara el cumplimiento de su obligación, sugiriéndole que espere a que el Servicio de Administración Tributaria le confirme su aceptación mediante la recepción de su acuse con cadena original y sello digital.

Espere por favor su acuse con sello digital, el cual le llegará a la dirección de su correo electrónico. Si no lo recibe de inmediato, le recomendamos acceder a la opción de "Reimpresión de Acuses", ubicada en esta misma página en la sección E-SAT/ "Operaciones", donde lo podrá obtener oportunamente.

Terminar Sesión

HOJA DE AYUDA
PARA EL PAGO DE CONTRIBUCIONES FEDERALES DEL EJERCICIO

REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES: BUEL650823G33

APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)
BUSTAMANTE		ELEAZAR

IMPUESTO: IMPUESTO SOBRE LA RENTA

CONCEPTO: ISR PERSONAS FÍSICAS

TIPO DE PAGO: [X] NORMAL [ ] COMPLEMENTARIA [ ] CORRECCIÓN FISCAL

EJERCICIO: 2011

FECHA DE DECLARACIÓN DEL EJERCICIO: DÍA ____ MES ____ AÑO ____

NÚMERO DE OPERACIÓN DE RECIBIDO EN EL SAT (Ver acuse de recibo): ____

CARGOS ADICIONALES	IMPUESTO A CARGO	$ 0
	PARTE ACTUALIZADA	$
	RECARGOS	$
	MULTA DE CORRECCIÓN	$
	TOTAL A PAGAR	$ 0
APLICACIONES	CRÉDITO AL SALARIO	$
	COMPENSACIONES	$
	CRÉDITO EPS DIESEL SECTOR PRIMARIO Y MINERO	$
	DIESEL AUTOMOTRIZ PARA TRANSPORTE	$
	USO DE INFRAESTRUCTURA CARRETERA DE CUOTA	$
	OTROS ESTÍMULOS	$
	DIESEL MARINO	$
	SUBSIDIO PARA EL EMPLEO	$
	TOTAL DE APLICACIONES	$ 0
	• MONTO PAGADO CON ANTERIORIDAD	$
	• FECHA DEL PAGO REALIZADO CON ANTERIORIDAD	DÍA ____ MES ____ AÑO ____
	CANTIDAD A CARGO	$ 0
	IMPORTE DE LA PRIMERA PARCIALIDAD	$
	IMPORTE SIN LA PRIMERA PARCIALIDAD	$
	CANTIDAD A FAVOR	$
	CANTIDAD A PAGAR	$ 0

* En caso de pagos complementarios se deben proporcionar estos datos

ESTA HOJA NO ES UN COMPROBANTE OFICIAL DE PAGO, POR LO CUAL NO SERÁ SELLADA POR EL CAJERO

HOJA DE AYUDA
PARA EL PAGO DE CONTRIBUCIONES FEDERALES DEL EJERCICIO

REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES: BUEL650823G33

APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)
BUSTAMANTE		ELEAZAR

IMPUESTO: IMPUESTO EMPRESARIAL A TASA ÚNICA

TIPO DE PAGO: [X] NORMAL [ ] COMPLEMENTARIA [ ] CORRECCIÓN FISCAL

EJERCICIO 2011

CARGOS ADICIONALES

IMPUESTO A CARGO	$ 0
PARTE ACTUALIZADA	$
RECARGOS	$
MULTA POR CORRECCION	$
TOTAL A PAGAR	$ 0

APLICACIONES

[illegible]	$
TOTAL DE APLICACIONES	$ 0
* MONTO PAGADO CON ANTERIORIDAD	$
* FECHA DEL PAGO REALIZADO CON ANTERIORIDAD	$ DIA MES AÑO
CANTIDAD A CARGO	$ 0
IMPORTE DE LA PRIMERA PARCIALIDAD	$
IMPORTE SIN LA PRIMERA PARCIALIDAD	$
CANTIDAD A FAVOR	$
CANTIDAD A PAGAR	$ 0

* Tratándose de pagos complementarios se deben proporcionar estos datos

ESTA HOJA NO ES UN COMPROBANTE OFICIAL DE PAGO, POR LO CUAL NO SERÁ SELLADA POR EL CAJERO

SAT
Servicio de Administración Tributaria

DECLARASAT IMPRESIÓN DIDÁCTICA

DCSPIALL

REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES	CLAVE ÚNICA DE REGISTRO DE POBLACIÓN	ANEXOS QUE SE PRESENTAN	EJERCICIO
BUEL650823G33	BUEL650823HOCSXL00	1 2 3 X X 6 X	2011

APELLIDO PATERNO, MATERNO Y NOMBRE(S): BUSTAMANTE ELEAZAR

ANOTE LA LETRA DE LA DECLARACIÓN CORRESPONDIENTE:
N = NORMAL
C = COMPLEMENTARIA
D = COMPLEMENTARIA POR DICTAMEN
R = CORRECCIÓN FISCAL
I = CRÉDITO PARCIALMENTE IMPUGNADO
(N)

TRATÁNDOSE DE DECLARACIÓN COMPLEMENTARIA:
FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA DECLARACIÓN INMEDIATA ANTERIOR: DÍA ( ) MES ( ) AÑO ( )
NÚMERO DE OPERACIÓN O FOLIO ANTERIOR ( )
INDIQUE SI SE TRATA DE DECLARACIÓN COMPLEMENTARIA PARA CORREGIR EL EJERCICIO: SI ( ) NO ( )

DETERMINACIÓN DEL IMPUESTO SOBRE LA RENTA

A.	INGRESOS O UTILIDADES ACUMULABLES	399612	
	PÉRDIDAS (Sin exceder de A) (1)		
C.	TOTAL DE INGRESOS ACUMULABLES (A - B)	399612	
D.	DEDUCCIONES PERSONALES (Campo d de la página 5)	0	
E.	BASE GRAVABLE (C - D)	399612	
F.	ISR CONFORME A TARIFA ANUAL	75734	
G.	SUBSIDIO ACREDITABLE (2007 y anteriores)		
H.	SUBSIDIO PARA EL EMPLEO (2008 y posteriores)		
I.	IMPUESTO SOBRE INGRESOS ACUMULABLES (F - G o F - H)	75734	
J.	IMPUESTO SOBRE INGRESOS NO ACUMULABLES		
K.	REDUCCIONES DE ISR (Sin exceder de I + J)		
	PUESTO SOBRE LA RENTA CAUSADO (I + J - K)	75734	
M.	ESTÍMULOS FISCALES APLICADOS DURANTE EL EJERCICIO (Sin exceder de L)		
N.	ESTÍMULO POR PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO (Sin exceder de L - M)		
O.	ESTÍMULO POR PROYECTOS DE INVERSIÓN EN LA PRODUCCIÓN CINEMATOGRÁFICA NACIONAL (Sin exceder de L - M - N)		
P.	ESTÍMULO POR PROYECTOS DE INVERSIÓN EN LA PRODUCCIÓN TEATRAL NACIONAL (Sin exceder de L - M - N - O)		
Q.	PAGOS EFECTUADOS A LA ENTIDAD FEDERATIVA (Sin exceder de L - M - N - O - P) (2) (3)		
R.	PAGOS PROVISIONALES EFECTUADOS A LA FEDERACIÓN	75734	
S.	IMPUESTO RETENIDO AL CONTRIBUYENTE O PAGADO POR TERCEROS (Campo C (columna V) página 4)	0	
T.	IMPUESTO ACREDITABLE PAGADO EN EL EXTRANJERO		
U.	CRÉDITO FISCAL IETU POR DEDUCCIONES MAYORES A LOS INGRESOS (2008 y posteriores)		
V.	IMPUESTO SOBRE EL INTERÉS REAL POR RETIROS PARCIALES (4)		
W.	OTRAS CANTIDADES A CARGO DEL CONTRIBUYENTE		
X.	OTRAS CANTIDADES A FAVOR DEL CONTRIBUYENTE		
1a DIFERENCIA (L - M - N - O - P - Q - R - S - T - U + V - W - X)	Y. IMPUESTO A CARGO	0	
	Z. ISR PAGADO EN EXCESO		
Z1.	IMPUESTO ACREDITABLE POR DEPÓSITOS EN EFECTIVO DEL EJERCICIO (2008 y posteriores)		
DIFERENCIA	AA. ISR A CARGO DEL EJERCICIO (Y - Z1 cuando Y es igual o mayor)	0	
	BB. ISR PENDIENTE DE APLICAR DEL EJERCICIO (Z1 - Y cuando Z1 es mayor) Cuando Z1 menor a M de la página 6 (Z1 - Y cuando Z1 es mayor) + (M de la página 6 - Z1) ó BB es igual o menor a M de la página 6		
CC.	ISR PAGADO EN EXCESO APLICADO CONTRA EL IMPAC (2007 y anteriores) (Sin exceder de Z menos I de la página 3)		
DD.	ISR A FAVOR DEL EJERCICIO (Z - CC)		
EE.	INDIQUE SI OPTA POR PAGAR EN PARCIALIDADES	SI ( ) NO ( )	
FF.	SEÑALE EL NÚMERO DE PARCIALIDADES		
GG.	IMPUESTO POR INVERSIONES EN TERRITORIOS CON REGÍMENES FISCALES PREFERENTES		
HH.	IMPUESTO SOBRE INGRESOS SUJETOS A REGÍMENES FISCALES PREFERENTES		

(1) Incluyendo exceso de deducciones sobre ingresos
(2) Sólo aplica a los regímenes intermedio de actividades empresariales y de enajenación de bienes
(3) Cuando el monto de los pagos efectuados a la Entidad Federativa sea superior al impuesto sobre la Renta causado menos los estímulos fiscales aplicados durante el ejercicio, la diferencia la anotará en el campo G del rubro Datos Informativos Obligatorios
(4) Se refiere al impuesto sobre el interés real por los retiros parciales pagados por las Instituciones de Seguros a los asegurados o a sus beneficiarios

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FORMA OFICIAL Y NO ESTABLECE OBLIGACIONES NI CREA DERECHOS DISTINTOS DE LOS CONTENIDOS EN LAS DISPOSICIONES FISCALES VIGENTES

REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES

2 BUEL650823G33

DECLARASAT IMPRESIÓN DIDÁCTICA

6

CLAVE ÚNICA DE REGISTRO DE POBLACIÓN

BUEL650823HOCSXL00

DCSP2A11

II. EN EL CASO DE OBTENER SALDO A FAVOR DEL ISR, MARQUE CON "X" SI OPTA POR:

( ) COMPENSACIÓN ( ) DEVOLUCIÓN

DECLARO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD QUE ES MI VOLUNTAD COMO CONTRIBUYENTE BENEFICIARME DE LA DEVOLUCIÓN DEL IMPUESTO SOBRE LA RENTA A QUE TENGO DERECHO CONFORME AL PÁRRAFO PRIMERO DEL ARTÍCULO 22 DEL CÓDIGO FISCAL DE LA FEDERACIÓN, Y QUE ÉSTA SEA DEPOSITADA EN

NOMBRE DEL BANCO

NÚMERO DE CUENTA "CLABE"

DOMICILIO FISCAL

CALLE: SEGUNDA CERRADA DE FRESA | NO. Y/O LETRA EXTERIOR: 5B | NO. Y/O LETRA INTERIOR:

ENTRE LAS CALLES DE: CALLE MEMBRILLO | Y DE: CALLE MANUEL J. CLOUTHIER

COLONIA: IZCALLI CUAUHTEMOC 6a SECCIDN | MUNICIPIO O DELEGACIÓN EN EL D.F.: METEPEC | CÓDIGO POSTAL: 52176

LOCALIDAD: METEPEC | ENTIDAD FEDERATIVA: MEXICO | TELÉFONO:

CORREO ELECTRÓNICO: deghosa@prodigy.net.mx

INFORMACIÓN ADICIONAL

MARQUE CON "X"

ESTÁ OBLIGADO A DICTAMINAR SUS ESTADOS FINANCIEROS — SI ( ) NO (X)

OPTA POR DICTAMINAR SUS ESTADOS FINANCIEROS — SI ( ) NO (X)

INDIQUE SI OPTA POR PRESENTAR LA INFORMACIÓN ALTERNATIVA AL DICTÁMEN DE CONFORMIDAD CON EL DECRETO DEL 30 DE JUNIO DE 2010 — SI ( ) NO ( )

DATOS INFORMATIVOS OBLIGATORIOS

A. [illegible]	0	H. TOTAL DEL ESTÍMULO OTORGADO POR CONCEPTO DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO	0
B. PREMIOS OBTENIDOS	0	I. TOTAL DEL ESTÍMULO OTORGADO POR CONCEPTO DE PROYECTOS DE INVERSIÓN EN LA PRODUCCIÓN CINEMATOGRÁFICA NACIONAL	0
C. DONATIVOS OBTENIDOS	0	J. TOTAL DEL ESTÍMULO OTORGADO POR CONCEPTO DE PROYECTOS DE INVERSIÓN EN LA PRODUCCIÓN TEATRAL NACIONAL	0
D. VIÁTICOS COBRADOS (EXENTOS)	0	K. DEDUCCIÓN ADICIONAL DEL FOMENTO AL PRIMER EMPLEO NO APLICADA	0
E. INGRESOS EXENTOS POR ENAJENACIÓN DE CASA HABITACIÓN DEL CONTRIBUYENTE	0	L. DEDUCCIÓN POR CONCEPTO DE AYUDA ALIMENTARIA	0
F. INGRESOS EXENTOS POR HERENCIAS O LEGADOS	0	M. INGRESOS ACUMULABLES CON PARTES RELACIONADAS	0
[illegible] ERENCIA DE PAGOS EFECTUADOS A LA ENTIDAD FEDERATIVA (1)	0	N. DEDUCCIONES AUTORIZADAS CON PARTES RELACIONADAS	0

DETERMINACIÓN DEL IMPUESTO AL ACTIVO (Ejercicio 2007 y anteriores)

a. SI OPTA POR APLICAR EL ARTÍCULO 5-A DE LA LIMPAC INDIQUE EL EJERCICIO AL QUE CORRESPONDEN LAS CIFRAS

b. PROMEDIO DE ACTIVOS FINANCIEROS

c. PROMEDIO DE INVENTARIOS

d. PROMEDIO DE TERRENOS

e. PROMEDIO DE ACTIVOS FIJOS Y DIFERIDOS

f. PROMEDIO DE LAS DEUDAS (2)

g. VALOR CATASTRAL DEL TERRENO

h. TOTAL DE BIENES EN EL EJERCICIO

i. DEDUCCIÓN DE SALARIOS MÍNIMOS GENERALES CONFORME A LAS DISPOSICIONES VIGENTES (2)

j. VALOR DEL ACTIVO (b + c + d + e - f) + (g ó h) - i

k. IMPUESTO DETERMINAOD

l. IMPUESTO DETERMINADO ACTUALIZADO (Art. 5-A de la LIMPAC)

m. REDUCCIONES DEL IMPAC

n. IMPUESTO CAUSADO (k ó l) - m (Cuando sea cero o inferior el monto del pago deberá anotar 0)

(1) Solo aplica a los regímenes [illegible] intermedio de actividades empresariales y de enajenación de bienes

(2) Solo aplica a ejercicios 2008 y anteriores

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FORMA OFICIAL Y NO ESTABLECE OBLIGACIONES NI CREA DERECHOS DISTINTOS DE LOS CONTENIDOS EN LAS DISPOSICIONES FISCALES VIGENTES

DETERMINACIÓN DEL IMPUESTO AL ACTIVO (Ejercicio 2007 y anteriores) (Continuación)

o.	IMPUESTO SOBRE LA RENTA ACREDITADO	u.	SALDO A FAVOR ((o + p + q + r + s) - n cuando n es mayor)
p.	ISR ACREDITADO DE EJERCICIOS ANTERIORES	v.	ISR PAGADO EN EXCESO APLICADO CONTRA EL IMPAC (campo CC de la página 1)
q.	OTROS ACREDITAMIENTOS	w.	OTRAS CANTIDADES A CARGO DEL CONTRIBUYENTE
r.	ESTÍMULOS FISCALES APLICADOS DURANTE EL EJERCICIO	x.	OTRAS CANTIDADES A FAVOR DEL CONTRIBUYENTE
s.	PAGOS PROVISIONALES EFECTIVAMENTE PAGADOS SIN ACREDITAMIENTO DEL ISR	y.	IMPUESTO A CARGO (t - v + w - x)
t.	DIFERENCIA A CARGO (n - (o + p + q + r + s) cuando n es mayor)		

DETERMINACIÓN DEL IMPUESTO EMPRESARIAL A TASA ÚNICA

A	BASE GRAVABLE (Campo Y de la página 18)	891382	L.	IMPUESTO A CARGO (1a DIFERENCIA) B - (C + O + E + F + G + H + I + J + K) cuando B es mayor o igual	51845
B	IMPUESTO CAUSADO (Campo A por la tasa correspondiente)	155992	M.	PAGOS PROVISIONALES DE IETU	51845
C	CRÉDITO FISCAL POR DEDUCCIONES MAYORES A LOS INGRESOS (Sin exceder de B)		N.	EXCEDENTES DE PAGOS PROVISIONALES DEL IETU ACREDITADOS CONTRA PAGOS PROVISIONALES DE ISR DE EJERCICIOS ANTERIORES	
D	ACREDITAMIENTO PROPORCIONAL DE LA CUENTA DE APORTACIONES (Sin exceder de B - C)	22198	O	PAGOS PROVISIONALES DE IETU EFECTIVAMENTE PAGADOS	51845
E	ACREDITAMIENTO POR APORTACIONES DE SEGURIDAD SOCIAL PATRONALES (Sin exceder de B - C - D)	6215	P	DIFERENCIA A CARGO (L - O) cuando L es mayor	0
F.	CRÉDITO FISCAL POR INVERSIONES (1996 a 2007) (Sin exceder de B - C - D - E)		Q.	DIFERENCIA A FAVOR (O - L) cuando O es mayor	
G	CRÉDITO FISCAL DE DEDUCCIÓN INMEDIATA PÉRDIDAS FISCALES (Sin exceder de B - C - D - E - F)		R.	OTRAS CANTIDADES A CARGO	
H	CRÉDITO FISCAL SOBRE PÉRDIDAS FISCALES (RÉGIMEN SIMPLIFICADO) (Sin exceder de B - C - D - E - F - G)		S.	OTRAS CANTIDADES A FAVOR	
I.	CRÉDITO FISCAL POR ENAJENACIONES A PLAZO (Sin exceder de B - C - D - E - F - G - H)		T.	IMPUESTO A CARGO DEL EJERCICIO (P + R) - (S) cuando (P + R) es mayor	0
J.	ISR PROPIO DEL EJERCICIO (Sin exceder de B - C - D - E - F - G - H - I)	75734	U.	IMPUESTO A FAVOR DEL EJERCICIO (P + R) - (D + S) cuando (P + R) es menor	
K.	ACREDITAMIENTO DEL ISR PROPIO PAGADO EN EL EXTRANJERO (Sin exceder de B - C - D - E - F - G - H - I - J)				

DATOS DEL REPRESENTANTE LEGAL

REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES: BUEL650823 Q33

CLAVE UNICA DE REGISTRO DE POBLACIÓN:

APELLIDO PATERNO:

APELLIDO MATERNO: Bustamante

NOMBRE (S): Eleazar

- Para recibir orientación sobre esta forma oficial, puede utilizar los siguientes servicios del Portal del SAT (www.sat.gob.mx) ingresando a orientación en línea podrá obtener información en los siguientes medios. Orientación a través de su portal privado. Chat: abra el mismo. Atención telefónica, marque al 01 800 #FONSAT (46 36 728) de cualquier parte del país, sin costo. Denuncias sobre posibles actos de corrupción 01 800 33 54 867 o bien a la dirección de correo electrónico denuncias@sat.gob.mx o en su caso, previa cita, acudir a los módulos de las Administraciones Locales de Servicios al Contribuyente.

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FORMA OFICIAL Y NO ESTABLECE OBLIGACIONES NI CREA DERECHOS DISTINTOS DE LOS CONTENIDOS EN LAS DISPOSICIONES FISCALES VIGENTES

REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES

10 BUEL650823G33

CLAVE ÚNICA DE REGISTRO DE POBLACIÓN

BUEL650823HOCSXL00

DECLARASAT IMPRESIÓN DIDÁCTICA

ANEXO 4

ACTIVIDADES EMPRESARIALES

(Incluyo actividad profesional en su caso)

DCSPL0A11

8

ESTADO DE POSICIÓN FINANCIERA

A. EFECTIVO EN CAJA Y DEPÓSITOS EN INSTITUCIONES DE CRÉDITO	275502	R. CUENTAS Y DOCUMENTOS POR PAGAR	72549
B. INVERSIONES EN VALORES (EXCEPTO ACCIONES)		S. CONTRIBUCIONES POR PAGAR	15869
C. CUENTAS Y DOCUMENTOS POR COBRAR	1367987	T. OTROS PASIVOS	190688
D. CONTRIBUCIONES A FAVOR		U. SUMA PASIVO	279106
E. INVENTARIOS	111764	V. CAPITAL	400000
F. OTROS ACTIVOS CIRCULANTES	155422	W. UTILIDADES ACUMULADAS	1472736
G. INVERSIONES EN ACCIONES		X. DEL EJERCICIO	399612
H. TERRENOS		Y. PÉRDIDAS ACUMULADAS	
I. CONSTRUCCIONES		Z. DEL EJERCICIO	
J. MAQUINARIA Y EQUIPO	320000	AA. ACTUALIZACIÓN DE CAPITAL	
K. MOBILIARIO Y EQUIPO DE OFICINA	46488	BB. [illegible]	8500
L. EQUIPO DE TRANSPORTE	529655	CC. SUMA CAPITAL	2280848
M. OTROS ACTIVOS FIJOS	65340	DD. SUMA PASIVO MÁS CAPITAL	2559954
N. DEPRECIACIÓN ACUMULADA	-318951		
O. CARGOS Y GASTOS DIFERIDOS	6747		
P. AMORTIZACIÓN ACUMULADA			
Q. SUMA ACTIVO	2559954		

INVERSIONES

	I DEDUCCIÓN FISCAL EN EL EJERCICIO	II DEDUCCIÓN INMEDIATA EN EL EJERCICIO (1)	III ADQUISICIONES EN EL EJERCICIO
a. CONSTRUCCIONES			
b. MAQUINARIA Y EQUIPO	16000		
c. MOBILIARIO Y EQUIPO DE OFICINA (2)	4649		
d. EQUIPO DE TRANSPORTE AUTOMÓVILES	132414		
e. EQUIPO DE TRANSPORTE OTROS			
f. OTRAS INVERSIONES EN ACTIVOS FIJOS	14024		

(1) Sólo en ejercicios en que la legislación lo establezca.

(2) Unico rubro de oficina por el que se puede aplicar el estímulo fiscal por deducción inmediata en el equipo de cómputo.

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FORMA OFICIAL Y NO ESTABLECE OBLIGACIONES NI CREA DERECHOS DISTINTOS DE LOS CONTENIDOS EN LAS DISPOSICIONES FISCALES VIGENTES

INVERSIONES (Continuación)

	I. DEDUCCIÓN FISCAL EN EL EJERCICIO	II. DEDUCCIÓN INMEDIATA EN EL EJERCICIO (1)	III. ADQUISICIONES EN EL EJERCICIO
g. GASTOS, CARGOS DIFERIDOS Y EROGACIONES EN PERIODOS PREOPERATIVOS			
h. ADAPTACION A INSTALACIONES PARA PERSONAS CON CAPACIDADES DIFERENTES			
i. INVERSIONES EN INMUEBLES CONSIDERADOS HISTÓRICOS			
j. TOTAL	167087	0	0

ANÁLISIS DE INGRESOS

	FISCALES
A. INGRESOS TOTALES PROPIOS DE LA ACTIVIDAD NACIONALES	3097708
B. INGRESOS TOTALES PROPIOS DE LA ACTIVIDAD EXTRANJEROS	
C. INGRESOS EXENTOS	
D. GANANCIA INFLACIONARIA Y/O INTERESES ACUMULABLES (1)	
E. GANANCIA EN LA ENAJENACIÓN DE ACCIONES O POR REEMBOLSOS DE CAPITAL	
F. GANANCIA EN LA ENAJENACIÓN DE TERRENOS Y ACTIVO FIJO	
G. ANTICIPOS DE CLIENTES	
H. OTROS INGRESOS	
I. TOTAL DE INGRESOS (A + B - C + D + E + F - G + H)	3097708

ANÁLISIS DE EGRESOS

	FISCALES
J. DEVOLUCIONES, REBAJAS, DESCUENTOS Y BONIFICACIONES SOBRE VENTAS NACIONALES	
K. DEVOLUCIONES, REBAJAS, DESCUENTOS Y BONIFICACIONES SOBRE VENTAS EXTRANJEROS	
L. ADQUISICIONES NETAS DE MERCANCIAS (COMPRAS) NACIONALES	2050655
M. ADQUISICIONES NETAS DE MERCANCIAS (COMPRAS) EXTRANJERAS	
N. DEPRECIACIÓN O DEDUCCIÓN DE INVERSIONES	167087
O. PÉRDIDAS POR CRÉDITOS INCOBRABLES	
P. APORTACIONES AL SAR E INFONAVIT Y JUBILACIONES POR VEJEZ	14226
Q. CUOTAS AL IMSS	21291
R. SALARIOS Y CONCEPTOS ASIMILADOS Y PRESTACIONES A OTROS TRABAJADORES	126846

(1) Sólo en ejercicios en los que la legislación lo establezca

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FORMA OFICIAL Y NO ESTABLECE OBLIGACIONES NI CREA DERECHOS DISTINTOS DE LOS CONTENIDOS EN LAS DISPOSICIONES FISCALES VIGENTES

ANÁLISIS DE EGRESOS (Continuación)

	FISCALES
S. SUELDOS, SALARIOS Y PRESTACIONES A TRABAJADORES CON CAPACIDADES DIFERENTES Y/O ADULTOS MAYORES	
T. GASTOS REALIZADOS COMO CONSECUENCIA DE DESASTRES NATURALES	
U. GASTOS REALIZADOS POR ADQUISICIÓN DE DIESEL MARINO ESPECIAL	
V. GASTOS REALIZADOS POR ADQUISICIÓN DE OTRO TIPO DE DIESEL	
W. GASTOS REALIZADOS POR ADQUISICION DE GAS NATURAL	
X. GASTOS REALIZADOS POR USO DE INFRAESTRUCTURA CARRETERA DE CUOTA	
Y. GASTOS REALIZADOS POR INVESTIGACIÓN DE DESARROLLO TECNOLÓGICO	
Z. GASTOS REALIZADOS EN LA PRODUCCIÓN CINEMATOGRÁFICA NACIONAL	
AA. REPARACIONES Y ADAPTACIONES EN INMUEBLES CONSIDERADOS HISTÓRICOS, UBICADOS EN EL CENTRO HISTÓRICO DE LA CIUDAD O EL CONTRIBUYENTE	
BB. MANIOBRAS, EMPAQUES Y FLETES EN EL CAMPO PARA LA ENAJENACIÓN DE PRODUCTOS ALIMENTICIOS	
CC. VIÁTICOS Y GASTOS DE VIAJE	18365
DD. INTERESES DEVENGADOS A CARGO E INTERESES MORATORIOS	4084
EE. PERDIDA INFLACIONARIA Y/O INTERES DEDUCIBLE (1)	
FF. HONORARIOS	42000
GG. REGALIAS Y ASISTENCIA TECNICA	
HH. USO O GOCE TEMPORAL DE BIENES	
II. [illegible]UROS Y FIANZAS	12789
JJ. FLETES Y ACARREO	9251
KK. COMBUSTIBLES Y LUBRICANTES	65042
LL. CONTRIBUCIONES PAGADAS EXCEPTO ISR, IETU, IMPAC, IVA Y IEPS	
MM. IMPUESTO LOCAL SOBRE LOS INGRESOS POR ACTIVIDADES EMPRESARIALES (2)	
NN. ESTIMULO FISCAL DE LAS PERSONAS CON DISCAPACIDAD Y/O ADULTOS MAYORES (3)	
OO. DEDUCCION ADICIONAL DEL FOMENTO AL PRIMER EMPLEO (4)	
PP. OTROS GASTOS Y DEDUCCIONES	166460
QQ. TOTAL DE DEDUCCIONES AUTORIZADAS (Suma de la J a la PP)	2698096

(1) Solo en ejercicios en que la legislación lo establezca
(2) Aplica a partir del ejercicio 2005
(3) Se deberá anotar el monto del estímulo fiscal de las personas discapacitadas a partir del ejercicio 2005, el estímulo fiscal de los adultos mayores aplica a partir del ejercicio 2007, de acuerdo a las disposiciones fiscales vigentes
(4) Aplica a partir del ejercicio 2011

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FORMA OFICIAL Y NO ESTABLECE OBLIGACIONES NI CREA DERECHOS DISTINTOS DE LOS CONTENIDOS EN LAS DISPOSICIONES FISCALES VIGENTES

REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES

13 BUEL650823G33

DECLARASAT IMPRESIÓN DIDÁCTICA
ANEXO 4

CLAVE ÚNICA DE REGISTRO DE POBLACIÓN

BUEL650823HOCSXL00

DCSP13A11

RESULTADOS

RR.	UTILIDAD FISCAL (1) (I - QQ cuando I es mayor)	399612
SS.	PÉRDIDA FISCAL (2) (QQ - I cuando I es menor)	
TT.	PTU PAGADA EN EL EJERCICIO (3)	
UU.	DIFERENCIA [(Utilidad) (RR - TT cuando RR es mayor)]	399612
VV.	DIFERENCIA [(Pérdida) (TT - RR cuando RR es menor ó SS + TT)]	
WW.	PÉRDIDAS FISCALES DE EJERCICIOS ANTERIORES APLICADAS EN EL EJERCICIO (Sin exceder de UU)	
XX.	UTILIDAD GRAVABLE ACUMULABLE (4) (UU - WW)	399612

DATOS INFORMATIVOS

YY. INVENTARIO INICIAL	ZZ. INVENTARIO FINAL
132099	111764

CIFRAS AL CIERRE DEL EJERCICIO

A1. PTU POR DISTRIBUIR	B1. PÉRDIDAS FISCALES DE EJERCICIOS ANTERIORES, PENDIENTES DE AMORTIZAR ACTUALIZADAS	C1. ISR CAUSADO EN EXCESO DEL IMPAC EN LOS 3 EJERCICIOS ANTERIORES, PENDIENTE DE APLICAR
49580		

(1) Se deberá anotar la utilidad fiscal antes de la disminución de la Participación de los Trabajadores en las Utilidades de las empresas
(2) Se deberá anotar la pérdida fiscal antes de aplicar la Participación de los Trabajadores en las Utilidades de las empresas
(3) Adicione a la Participación de los Trabajadores en las Utilidades de las empresas generadas a partir del 1° de enero de 2006
(4) Sume esta cantidad a los ingresos acumulables de los demás capítulos y anote el total en el campo A de la página 1

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FORMA OFICIAL Y NO ESTABLECE OBLIGACIONES NI CREA DERECHOS DISTINTOS DE LOS CONTENIDOS EN LAS DISPOSICIONES FISCALES VIGENTES

REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES

14 BUEL650823G33

CLAVE ÚNICA DE REGISTRO DE POBLACIÓN

BUEL650823HOCSXL00

DECLARASAT IMPRESIÓN DIDÁCTICA

ANEXO 5

INFORMACIÓN DEL IVA

(CORRESPONDIENTE AL EJERCICIO 2003. A PARTIR DE 2004 ESTA INFORMACIÓN SÓLO SERÁ PRESENTADA POR PERSONAS QUE NO REALIZAN RETENCIONES DE IMPUESTOS Y OTRAS NO OBLIGADAS A PRESENTAR LA DECLARACIÓN INFORMATIVA MÚLTIPLE)

12

DCSP14A11

	ENERO	FEBRERO	MARZO
A. IMPUESTO CAUSADO	40900	39236	26933
B. IVA RETENIDO	0	0	0
C. IVA ACREDITABLE	33789	32198	30646
D. CANTIDAD A CARGO (A - (B + C) Cuando A es mayor. No deberá hacer anotación alguna en E ni en H)	7111	7038	
E. SALDO A FAVOR ((B + C) - A Cuando A es menor. No deberá hacer anotación alguna en D, en F ni en G) (1)			3713
F. ACREDITAMIENTO DEL SALDO A FAVOR DE PERÍODOS ANTERIORES (Sin exceder de D)			
G. CANTIDAD PAGADA (D - F) (1) (2)	7111	7038	
H. TRATÁNDOSE DE SALDO A FAVOR INDIQUE SI OPTO POR			A
	A = ACREDITAMIENTO D = DEVOLUCIÓN C = COMPENSACIÓN	A = ACREDITAMIENTO D = DEVOLUCIÓN C = COMPENSACIÓN	A = ACREDITAMIENTO D = DEVOLUCION C = COMPENSACIÓN

	ABRIL	MAYO	JUNIO
A. IMPUESTO CAUSADO	45703	30329	52014
B. IVA RETENIDO	0	0	0
C. IVA ACREDITABLE	41054	25613	47128
D. CANTIDAD A CARGO (A - (B + C) Cuando A es mayor. No deberá hacer anotación alguna en E ni en H)	4649	4716	4886
E. SALDO A FAVOR ((B + C) - A Cuando A es menor. No deberá hacer anotación alguna en D, ni en G) (1)			
F. ACREDITAMIENTO DEL SALDO A FAVOR DE PERÍODOS ANTERIORES (Sin exceder de D)			
G. CANTIDAD PAGADA (D - F) (1) (2)	4649	4716	4886
H. TRATÁNDOSE DE SALDO A FAVOR INDIQUE SI OPTÓ POR			
	A = ACREDITAMIENTO D = DEVOLUCIÓN C = COMPENSACIÓN	A = ACREDITAMIENTO D = DEVOLUCIÓN C = COMPENSACIÓN	A = AGREDITAMIENTO D = DEVOLUCION C = COMPENSACIÓN

(1) Deberá coincidir con el importe mensual realizado previamente

(2) Sin incluir actualización, recargos u otros accesorios, ni aplicaciones

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FORMA OFICIAL Y NO ESTABLECE OBLIGACIONES NI CREA DERECHOS DISTINTOS DE LOS CONTENIDOS EN LAS DISPOSICIONES FISCALES VIGENTES

REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES

15 BUEL650823G33

CLAVE ÚNICA DE REGISTRO DE POBLACIÓN

BUEL650823HOCSXL00

DECLARASAT IMPRESIÓN DIDÁCTICA
ANEXO 5

13

DCSP15A11

	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE
A. IMPUESTO CAUSADO	35616	40000	47965
B. IVA RETENIDO	0	0	0
C. IVA ACREDITABLE	27782	38109	40123
D. CANTIDAD A CARGO (A - (B + C) Cuando A es mayor No deberá hacer anotación alguna en E ni en H)	7834	1891	7842
E. SALDO A FAVOR ((B + C) - A Cuando A es menor. No deberá hacer anotación alguna en D. on F ni en G) (1)			
F. ACREDITAMIENTO DEL SALDO A FAVOR DE PERIODOS ANTERIORES (Sin exceder de D)			
CANTIDAD PAGADA (D - F) (1) (2)	7834	1891	7842
H. TRATANDOSE DE SALDO A FAVOR INDIQUE SI OPTO POR	A = ACREDITAMIENTO D = DEVOLUCIÓN C = COMPENSACIÓN	A = ACREDITAMIENTO D = DEVOLUCIÓN C = COMPENSACIÓN	A = ACREDITAMIENTO D = DEVOLUCIÓN C = COMPENSACIÓN

	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
A. IMPUESTO CAUSADO	47303	53584	36052
B. IVA RETENIDO	0	0	0
C. IVA ACREDITABLE	42005	50924	29283
D. CANTIDAD A CARGO (A - (B + C) Cuando A es mayor No deberá hacer anotación alguna en E ni en H)	5298	2660	6769
E. SALDO A FAVOR ((B + C) - A Cuando A es menor. No deberá hacer anotación alguna en D. en F ni en G) (1)			
F. ACREDITAMIENTO DEL SALDO A FAVOR DE PERIODOS ANTERIORES (Sin exceder de D)			
G. CANTIDAD PAGADA (D - F) (1) (2)	5298	2660	6769
H. TRATANDOSE DE SALDO A FAVOR INDIQUE SI OPTO POR	A = ACREDITAMIENTO D = DEVOLUCIÓN C = COMPENSACIÓN	A = ACREDITAMIENTO D = DEVOLUCIÓN C = COMPENSACIÓN	A = ACREDITAMIENTO D = DEVOLUCIÓN C = COMPENSACIÓN

(1) Deberá coincidir con el entero mensual realizado previamente.
(2) Sin incluir actualización, recargos u otras accesorios, ni aplicaciones.

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FORMA OFICIAL Y NO ESTABLECE OBLIGACIONES NI CREA DERECHOS DISTINTOS DE LOS CONTENIDOS EN LAS DISPOSICIONES FISCALES VIGENTES

REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES

18 BUEL650823G33

CLAVE ÚNICA DE REGISTRO DE POBLACIÓN

BUEL650823HOCSXL00

DECLARASAT IMPRESIÓN DIDÁCTICA

ANEXO 7

IMPUESTO EMPRESARIAL A TASA ÚNICA (IETU)

DCSP18A11

IMPUESTO EMPRESARIAL A TASA ÚNICA

A.	INGRESOS POR ENAJENACIÓN DE BIENES	N.	DEDUCCION DE INVERSIONES (ACTIVO FIJO)
B.	INGRESOS POR PRESTACIÓN DE SERVICIOS INDEPENDIENTES	O.	CONTRIBUCIONES A CARGO (1)
C.	INGRESOS POR USO O GOCE TEMPORAL DE BIENES	P.	EROGACIONES POR APROVECHAMIENTOS
D.	OTROS INGRESOS 3097708	Q.	DEVOLUCIONES, DESCUENTOS O BONIFICACIONES, DEPÓSITOS O ANTICIPOS
E.	TOTAL DE INGRESOS (A + B + C + D) 3097708	R.	INDEMNIZACIONES POR DAÑOS Y PERJUICIOS Y PENAS CONVENCIONALES
F.	INGRESOS EXENTOS AGROPECUARIOS	S.	DONATIVOS
G.	INGRESOS EXENTOS POR ENAJENACIÓN DE PARTES SOCIALES, DOCUMENTOS [illegible]ENTES DE COBRO Y TÍTULOS DE [illegible]ITO	T.	PREMIOS PAGADOS EN EFECTIVO
H.	OTROS INGRESOS EXENTOS	U.	DEDUCCIÓN ADICIONAL POR INVERSIONES (Adquiridas de Septiembre a Diciembre 2007)
I.	TOTAL DE INGRESOS POR LOS QUE NO SE PAGA EL IMPUESTO (F + G + H)	V.	OTRAS DEDUCCIONES AUTORIZADAS 2206326
J.	INGRESOS GRAVABLES (E - I) 3097708	W.	PÉRDIDAS POR CRÉDITOS INCOBRABLES Y CASO FORTUITO O FUERZA MAYOR
K.	EROGACIONES POR ADQUISICIÓN DE BIENES	X.	TOTAL DE DEDUCCIONES AUTORIZADAS (K + L + M + N + O + P + Q + R + S + T + U + V + W) 2206326
L.	EROGACIONES POR SERVICIOS INDEPENDIENTES	Y.	BASE GRAVABLE (J - X Cuando J es mayor) 891382
M.	EROGACIONES POR USO O GOCE TEMPORAL DE BIENES	Z.	DEDUCCIONES QUE EXCEDEN A LOS INGRESOS (X - J Cuando J es menor)

(1) Excepto ISR, IMPAC, IETU, Aportaciones de Seguridad Social, IVA y IEPS

DATOS INFORMATIVOS

A.	MONTO TOTAL DE PAGOS POR SUELDOS Y SALARIOS GRAVADOS	D.	BASE PARA IDENTIFICAR EL CRÉDITO FISCAL DE PÉRDIDAS FISCALES POR DEDUCCIÓN INMEDIATA O DEDUCCIÓN DE TERRENOS
B.	MONTO TOTAL DE APORTACIONES DE SEGURIDAD SOCIAL PATRONALES	E.	MONTO TOTAL DE DEDUCCIÓN ADICIONAL POR INVERSIONES ADQUIRIDAS DE SEPTIEMBRE A DICIEMBRE DE 2007
C.	TOTAL DE SALDOS PENDIENTES POR DEDUCIR DE LAS INVERSIONES ADQUIRIDAS DE 1998 AL 2007 ACTUALIZADAS A DICIEMBRE DE 2007		

ESTE DOCUMENTO NO ES UNA FORMA OFICIAL Y NO ESTABLECE OBLIGACIONES NI CREA DERECHOS DISTINTOS DE LOS CONTENIDOS EN LAS DISPOSICIONES FISCALES VIGENTES

SECRETARIA DE HACIENDA Y CREDITO PUBLICO

Servicio de Administración Tributaria

ACUSE DE RECIBO

Declaración informativa de razones por las cuales no se realiza el pago

R.F.C.: BUEL650823G33 **Número de Operación:** 233386286
Nombre: BUSTAMANTE ELEAZAR
Fecha y Hora: 8/14/2012 7:56 PM
Receptor de la Declaración: Internet SAT

Por los conceptos siguientes:

Impuesto Empresarial a Tasa Única

Periodo: Julio 2012
Tipo de Declaración: Normal

Razón(es):

- No se obtuvieron ingresos en el periodo a declarar, para efectos del IETU

Cadena Original:
||10001=BUEL650823G33|10017=0|20001=19080|20002=233386286|40002=2
0120814|40003=19:56|15402=7|15427=2012|15422=1|15404=0|75444=27|3
0003=00000100000700011218 8||

Sello Digital:
||WLo5eCo5CpmIip6JxIuaFLrrMoSGSg0ggQ/65eG/7TV+fzPqEuFN65iCtbJ/dpu
vPMAZNDwSk+Z/sw/+oakPCZnyOVpOfDG+/XHlqVmTKH5AyAkDAddcfF4Cum5j0w8S
Ds77jsSRg93f2p3v8YNuvjtxI6ELw4U5FGum9jigHHE=||

Sus datos personales son incorporados y protegidos en los sistemas del SAT, de conformidad con los Lineamientos de rotección de Datos Personales y con las diversas disposiciones fiscales y legales sobre confidencialidad y protección de atos, a fin de ejercer las facultades conferidas a la autoridad fiscal.

Si desea modificar o corregir sus datos personales puede acudir a la Administración Local de Servicios al Contribuyente que le corresponda y/o a través de la dirección www.sat.gob.mx.

SECRETARIA DE HACIENDA Y CREDITO PUBLICO

Servicio de Administración Tributaria

ACUSE DE RECIBO

Declaración informativa de razones por las cuales no se realiza el pago

R.F.C.: BUEL650823G33 **Número de Operación:** 233386065
Nombre: BUSTAMANTE ELEAZAR
Fecha y Hora: 8/14/2012 7:53 PM
Receptor de la Declaración: Internet SAT

Por los conceptos siguientes:

ISR personas físicas. Actividad empresarial y profesional

Periodo: Julio 2012
Tipo de Declaración: Normal

Razón(es):

- No se obtuvieron ingresos en el período a declarar, para efectos del ISR

Cadena Original:
||10001=BUEL650823G33|10017=0|20001=19080|20002=233386065|40002=2
0120814|40003=19:53|10502=7|10527=2012|10522=1|10504=0|70504=1|30
003=00000100000700011218 8||

Sello Digital:
||RG2nQypYW6fEbAUbs+s9+p+XyUzw2dJPVoojerFhK0ON4PRTx8ilVsWhzxqPhzd
rv1UpvGt/AY03/h6F68q0+Jy8sa5YonzVDQGBUsulGHs3iMtcxNtj9/ttdihQg9my
fm4X1cp19n6xdnp010IOfOBNs0DGdcG88U+f+FJG3Hw=||

Sus datos personales son incorporados y protegidos en los sistemas del SAT, de conformidad con los Lineamientos de Protección de Datos Personales y con las diversas disposiciones fiscales y legales sobre confidencialidad y protección de datos, a fin de ejercer las facultades conferidas a la autoridad fiscal.

Si desea modificar o corregir sus datos personales puede acudir a la Administración Local de Servicios al Contribuyente que le corresponda y/o a través de la dirección www.sat.gob.mx.

SECRETARIA DE HACIENDA Y CREDITO PUBLICO

Servicio de Administración Tributaria

ACUSE DE RECIBO

Declaración informativa de razones por las cuales no se realiza el pago

R.F.C.: BUEL650823G33 **Número de Operación:** 233386204
Nombre: BUSTAMANTE ELEAZAR
Fecha y Hora: 8/14/2012 7:55 PM
Receptor de la Declaración: Internet SAT

Por los conceptos siguientes:

Impuesto al valor agregado

Periodo: Julio 2012
Tipo de Declaración: Normal

Razón(es):

- No se realizaron actos o actividades para efectos de IVA en el periodo

Cadena Original:
||10001=BUEL650823G33|10017=0|20001=19080|20002=233386204|40002=2
0120814|40003=19:55|11902=7|11927=2012|11922=1|11904=0|71926=15|3
0003=00000100000700011218 8||

Sello Digital:
||xZeB0BepADeDsNSNuNYh73KIa6c!S+JfKHTgfWq85EZlQWfYyddo4XuiwTwaDa4
DA4TQbyGgvnImuiVtefJEYW3nlgFzWru+wrfKe1AAd3j2Zsf+YAcnFxJQBMOzvR8k
y4qsKagHQDirAdO75ZnT9tTMo7YwLj3pdX6ahQRzb9U=||

Sus datos personales son incorporados y protegidos en los sistemas del SAT, de conformidad con los Lineamientos de Protección de Datos Personales y con las diversas disposiciones fiscales y legales sobre confidencialidad y protección de datos, a fin de ejercer las facultades conferidas a la autoridad fiscal.

Si desea modificar o corregir sus datos personales puede acudir a la Administración Local de Servicios al Contribuyente que le corresponda y/o a través de la dirección www.sat.gob.mx.

28722

HRFC-1

HACIENDA SHCP

REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES

FORMATO DE USO MULTIPLE

(INSCRIPCION, MODIFICACION, OPCION, ETC.)

O.F.H. 1 | 3 2 7

2 CLAVE DE REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES: B U E L 6 5 0 8 2 3 9 3 3

3 MARCAR CON "X" SI ES SOLICITUD DE INSCRIPCION [X] SI ES AVISO (ESPECIFIQUE) — TIPO DE MOVIMIENTO

4 APELLIDO PATERNO, MATERNO Y NOMBRE(S), DENOMINACION O RAZON SOCIAL: B U S T A M A N T E | E L E A Z A R

5 FECHA DE NACIMIENTO O DE FIRMA DE LA ESCRITURA O DOCUMENTO CONSTITUTIVO: AÑO 6 5 | MES 0 8 | DIA 2 3

6 FECHA DE INICIO DE ACTIVIDADES, CAMBIO O CANCELACION: AÑO 9 2 | MES 0 3 | DIA 3 0

7 DOMICILIO — CALLE: V I C E N T E | G U E R R E R O

NUM. V LETRA EXTERIOR: 3 0 | NUM. O LETRA INTERIOR: | CODIGO POSTAL: 3 3 3 6 0 | TELEFONO:

ENTRE LA CALLE DE: FRANCISCO I. MADERO Y DE: GUILLERMO PRIETO

COLONIA: LA CONCEPCION | LOCALIDAD: MEXICO

MUNICIPIO O DELEGACION EN EL D.F.: TLAHUAC | ENTIDAD FEDERATIVA: MEXICO, D.F.

8 ACTIVIDAD PREPONDERANTE (DESCRIPCION): RESIDENTE DE OBRA — INGENIERO.

9 OBLIGACIONES FISCALES (ANOTE LAS CLAVES QUE LE CORRESPONDAN): 1 1 2 — | 2 0 1

OTROS DERECHOS FEDERALES DE PAGO PERIODICO (DESCRIPCION):

OTROS IMPUESTOS FEDERALES DE PAGO PERIODICO (DESCRIPCION):

10 DECLARO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD Y BAJO MI ESTRICTA RESPONSABILIDAD QUE LOS DATOS PROPORCIONADOS EN ESTE FORMATO SON REALES

NOMBRE DEL REPRESENTANTE LEGAL, LIQUIDADOR O SINDICO

CLAVE DE REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES DEL REPRESENTANTE LEGAL, LIQUIDADOR O SINDICO

FIRMA DEL CONTRIBUYENTE O REPRESENTANTE LEGAL, LIQUIDADOR O SINDICO

SHCP HACIENDA

O. F. H. 327

MAR. 30 1992

FECHA Y SELLO DE RECEPCION

No. DE ENTRADA

No. DE OPERACION

LSTE FORMATO NO ES APLICABLE PARA ASALARIADOS SIN BBLIGACIBN DE PRESENTAR DECLARACION PERSONAL

ESTA FORMA SE PRESENTA POR DUPLICADO

De venta en: Portal de Sto. Domingo 75 E y F • 512-48 54 • Dr. Lavista 143 • 588-16-57 PAPELERIAS GRAFOS, S. A.

SELLO DEL RELOJ FRANQUEADOR

FORMULARID DE REGISTRO

R1P1A932 | 057

R-

CF 1 8 2 7

LLENAR A TINTA NEGRA O TINTA AZUL, CON BOLIGRAFO O A MAQUINA.
ANTES DE LLENAR, VERIFIQUE LAS INSTRUCCIONES DEL REVERSO.
LAS LETRAS NO DEBERAN INVADIR LOS LIMITES DE LOS RECUADROS.

CLAVE DE REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTE

2 B U E L 6 5 0 8 2 3 G 3

INDICAR CON "X" — PERSONA FISICA X — PERSONA MORAL — NORMAL X — COMPLEMENTARIA

DATOS GENERALES DEL CONTRIBUYENTE

3 APELLIDO PATERNO, MATERNO Y NOMBRE (S) O DENOMINACION O RAZON SOCIAL
B U S T A M A N T E E L E A Z A R

4 DOMICILIO FISCAL — CALLE
V I C E N T E G U E R R E R O

No. Y/O LETRA EXTERIOR: 3 0 — No. Y/O LETRA INTERIOR:

COLONIA
L A C O N C E P C I O N — TELEFONO

REFERENCIA:
G U I L L E R M O P R I E T O Y F C O , Y M A D E R (O — ENTRE LAS CALLES DE Y DE

MUNICIPIO O DELEGACION EN EL D.F.
T L A H U A C — CODIGO POSTAL 3 3 3 6 0

LOCALIDAD
M E X I C O — ENTIDAD FEDERATIVA D. F.

5 **SOLICITUD DE INSCRIPCION**

FECHA DE NACIMIENTO O FECHA DE FIRMA DE ESCRITURA O DOCUMENTO CONSTITUTIVO — AÑO MES DIA

FECHA DE INICIO DE OPERACIONES — AÑO MES DIA

ACTIVIDAD PREPONDERANTE (DESCRIBA)

OBLIGACIONES FISCALES (CLAVE)

6 **CAMBIO DE SITUACION FISCAL**

MARQUE CON UNA "X" EL TIPO DE MOVIMIENTO — AÑO MES DIA — OBLIGACIONES FISCALES (CLAVE) 9 0 4

X	1	AUMENTO Y/O DISMINUCION DE OBLIGACIONES FISCALES	9 5 1 0 2 7	AUMENTO	
				DISMINUCION	
	2	AUMENTO PARA PERSONAS ASALARIADAS CON OBLIGACIONES DISTINTAS		AUMENTO	
	3	CAMBIO DE DOMICILIO FISCAL			
	4	APERTURA DE ESTABLECIMIENTOS O LOCALES		CANCELACIÓN EN EL REGISTRO DE CONTRIBUYENTES	
	5	CIERRE DE ESTABLECIMIENTOS O LOCALES		11 LIQUIDACION TOTAL DEL ACTIVO	
	6	REANUDACION DE ACTIVIDADES		12 LIQUIDACION DE LA SUCESION	
	7	CAMBIO DE DENOMINACION O RAZON SOCIAL		13 DEFUNCION	
	8	SUSPENSION DE ACTIVIDADES		14 FUSION DE SOCIEDADES	
	9	INICIO DE LIQUIDACION		15 ESCISION TOTAL DE SOCIEDADES	
	10	APERTURA DE SUCESION		16 CESACION TOTAL DE OPERACIONES (PERSONAS MORALES QUE NO ENTRAN EN LIQUIDACION)	
				FECHA DE CANCELACION	

7 **SERVICIOS**

SAT

Servicio de Administración Tributaria

CÉDULA DE IDENTIFICACIÓN FISCAL

CLAVE DE REG. FED. DE CONTRIBUYENTE

BUEL650823G33

NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL

ELEAZAR BUSTAMANTE

CLAVE ÚNICA DE REGISTRO DE POBLACIÓN

BUXE650823HOCSXL00

FOLIO

P1512491

MEX-18/06/2012-R 7ilpvEg5rE3w+

INSCRIPCIÓN EN EL R.F.C

EL SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA, LE DA A CONOCER EL REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES, QUE LE HA SIDO ASIGNADO CON BASE EN LOS DATOS QUE PROPORCIONÓ, LOS CUALES HAN QUEDADO REGISTRADOS CONFORME A LO SIGUIENTE:

NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL

ELEAZAR BUSTAMANTE

DOMICILIO

GALLO MANZANA 2 LOTE 1 1 GRANJAS POPULARES GUADALUPE TULPETLAC MEXICO 55100

CLAVE DEL R.F.C **BUEL650823G33**

CLAVE UNICA DE REGISTRO DE POBLACION **BUXE650823HOCSXL00**

ADMINISTRACIÓN LOCAL **ALR NAUCALPAN, MEX.**

ACTIVIDAD **Otros servicios de apoyo a los negocios**

SITUACIÓN DE REGISTRO **ACTIVO**

FECHA DE INSCRIPCIÓN — FECHA DE INICIO DE OPERACIONES **30-03-1992**

OBLIGACIONES

DESCRIPCIÓN	FECHA ALTA
Presentar la declaración anual de Impuesto Sobre la Renta (ISR) donde se informe sobre los clientes y proveedores de bienes y servicios.	31-03-2002
Presentar la declaración anual de Impuesto Sobre la Renta (ISR) de personas físicas.	31-03-2002
Proporcionar la información del Impuesto al Valor Agregado (IVA) que se solicita en las declaraciones del Impuesto Sobre la Renta (ISR)	31-03-2002
Presentar la declaración y pago provisional mensual de Impuesto Sobre la Renta (ISR) por servicios profesionales.	31-03-2002
Presentar la declaración y pago provisional mensual de Impuesto Sobre la Renta (ISR) por realizar actividades empresariales.	31-03-2002
Presentar la declaración mensual donde se informe sobre las operaciones con terceros para efectos de Impuesto al Valor Agregado (IVA).	01-09-2006
Presentar la declaración y pago definitivo mensual de Impuesto al Valor Agregado (IVA).	31-03-2002
Presentar la declaración y pago provisional mensual del Impuesto Empresarial a Tasa Única (IETU).	01-01-2008
Presentar la declaración y pago anual del Impuesto Empresarial a Tasa Única (IETU).	01-01-2008

TRÁMITES EFECTUADOS	FECHA DE PRESENTACIÓN	FOLIO DEL TRÁMITE
Reg. Federal Contribuyente / Actualización / Cambio de Domicilio	18-06-2012	RF201239286892
REg. Federal Contribuyente / Verificación / Domicilio	14-02-2012	RF201235936813
REg. Federal Contribuyente / Verificación / Domicilio	18-10-2010	RF201025413290
REg. Federal Contribuyente / Verificación / Domicilio	31-03-2010	RF201021035126
Reg. Federal Contribuyente / Actualización / Cambio de Domicilio	25-03-2010	RF201020940583

Fecha de impresión: 18 de Junio de 2012
TELEFONO DE ATENCION CIUDADANA
(Quejas Y Sugerencias) 01-800-463-6728

RbE/V8D0sK0aVsSv+u6+EbLzrsDU/wVEo3cr5aZzhpagoREojEvE9dYv8c7DyBzmxdquGKHJycuJhZi/39tjdj9UC+CRLCbPcJSnEqUDPAWDH7Wswk+rcGOAbsUUdiZb/vel+cKs9KSof4SWL9BntNUqStjoMCc9Qq5vz4NMws=

CONSTRUCCIONES EN GENERAL

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE



Almoloya de Juárez, Estado de México a 09 de Noviembre de 2012

ING.RAFAEL NOVIA MEJIA

SECRETARIO TECNICO DEL COMITÉ

INTERNO DE OBRA PÚBLICA

P R E S E N T E.

Por medio de la presente, me permito manifestar a usted que respecto a la obra denominada: "CONTINUACION DE LA CONSTRUCCION DEL AULA EN ESCUELA SECUNDARIA "JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ" ubicada en la comunidad de Conjunto Habitacional SUTEYM, Municipio de Almoloya de Juárez adjudicación directa MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12, el responsable de los precios unitarios y de superintendencia de obra será el. Ing. E. Ricardo Velázquez Mondragón de quien se anexan copias de los documentos solicitados.

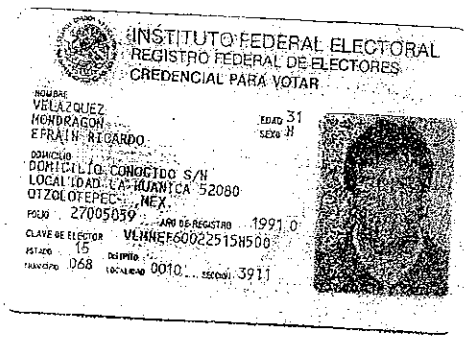
Sin otro particular por el momento, quedo de usted.

A T E N T A M E N T E

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE

ADMINISTRADOR UNICO

Dir. CALLE GALLO MZ-2, L-1 COL. GRANJAS POP. GPE. TULPETLAC EDO. DE MEXICO.
Tel.01-55-91486098 Cels. 044-55-17 47 57 40 E-mail:constructora.bustomonte@yahoo.com.mx



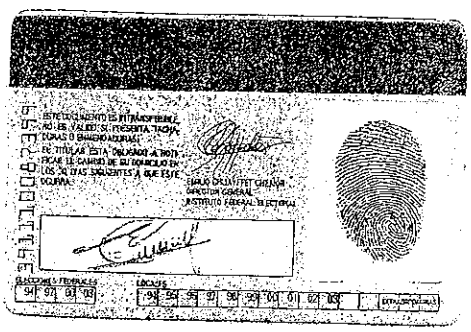
INSTITUTO FEDERAL ELECTORAL
REGISTRO FEDERAL DE ELECTORES
CREDENCIAL PARA VOTAR

NOMBRE
VELAZQUEZ
MONDRAGON
EFRAIN RICARDO

EDAD 31
SEXO H

DOMICILIO
DOMICILIO CONOCIDO S/N
LOCALIDAD LA HUANICA 52080
OTZOLOTEPEC, MEX.

FOLIO 27005039 AÑO DE REGISTRO 1991 0
CLAVE DE ELECTOR VLMNEF60022515H500
ESTADO 15 DISTRITO
MUNICIPIO 068 LOCALIDAD 0010 SECCION 3911



ESTE DOCUMENTO ES INTRANSFERIBLE
NO ES VALIDO SI PRESENTA TACHA-
DURAS O ENMENDADURAS
EL TITULAR ESTA OBLIGADO A INFOR-
MAR DE CUALQUIER CAMBIO DE DOMICILIO EN
LOS 30 DIAS SIGUIENTES A QUE ESTE
OCURRA

FIRMA DEL TITULAR

FIRMA PRESIDENTE CONSEJO
GENERAL DEL
INSTITUTO FEDERAL ELECTORAL

ELECCIONES FEDERALES
94 97 00 03

LOCALES
94 95 96 97 98 99 00 01 02 03

VLMNEF60022515H500

El Colegio de Ingenieros Civiles del Estado de México, A.C.



Otorga Constancia que el (la) Ciudadano (a):

Ingeniero Civil Efraín Ricardo Velázquez Mondragón

Demostró tener los conocimientos y habilidades exigibles en el Reglamento del Libro Décimo Segundo del Código Administrativo del Estado de México, en el área de:

Análisis de Precios Unitarios, Superintendente de Construcción

Otorgado en la Ciudad de Toluca de Lerdo, el 31 de Mayo del 2005.

El Presidente del XVIII Consejo Directivo

Ing. Miguel Angel Vega Vargas

El Presidente del Consejo Técnico del XVIII Consejo Directivo

Ing. Ildefonso González Morales

El Presidente del Comité Dictaminador

Ing. José Luis Tinoco Gutiérrez

El Director del C.A.P.

Ing. José Elías Chedid Abraham

La presente constancia, certifica los [illegible] y habilidades del C. Efraín Ricardo Velázquez Mondragón

[illegible] del Reglamento [illegible] del Código [illegible] del Estado de M[illegible] del Colegio de [illegible] del Estado [illegible] ante el Notario [illegible]

50230

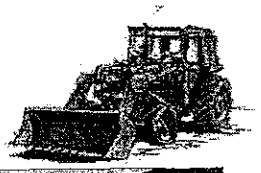
50230

=== Yo, Licenciado **CARLOS CESAR AUGUSTO MERCADO VILLASEÑOR**, en su calidad de Notario Público Número Ochenta y siete del Estado de México a solicitud del **INGENIERO CIVIL EFRAIN RICARDO VELÁZQUEZ MONDRAGON: C E R T I F I C O:** Que el presente documentación expedido por el Colegio de Ingenieros Civiles del Estado de México, constante de una foja útil escrita por su lado anverso y reverso es copia fiel de su original el cual tuve a la vista y al que me remito.- Quedando cotejada y certificada en el libro de cotejos bajo el número de acta 3235 (tres mil doscientos treinta y cinco), cuya copia queda agregada en el apéndice de este cotejo. Toluca, México, a siete de abril del año dos mil seis.- **DOY FE.**

El NOTARIO PUBLICO NO. 87
DEL ESTADO DE MÉXICO

NOTARIA PUBLICA NO. 87 TOLUCA, MEX. ESTADOS UNIDOS MEXICANOS CARLOS CESAR AUGUSTO MERCADO VILLASEÑOR

LIC. CARLOS CESAR AUGUSTO MERCADO VILLASEÑOR



OBRA: CONTINUACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DEL AULA
EN LA ESCUELA SECUNDARIA " JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ "
EN EL CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM, MUNICIPIO DE ALMOLOYA DE JUAREZ.
FECHA: 9 DE NOVIEMBRE DE 2012

PERIODO DE EJECUCION: 30 DIAS
INICIO: 12 DE NOVIEMBRE DE 2012
TERMINO: 11 DE DICIEMBRE DE 2012

H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUAREZ, MEXICO.

ADJUDICACIDN DIRECTA No. MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

P R E S U P U E S T O.

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P. U.	P. U. EN LETRA		IMPORTE
CAES-CHS-ES	ESTRUCTURA						
CAES-CHS-ES- 01	CASTILLO EN MURO K-1 SECCIÓN DE 15 X 20 CM. ARMADO CON 4 VARILLAS DE 3/8" ESTRIBOS DE 1/4" @ 20 CM. CONCRETO HECHO EN OBRA f'c= 200 KG/CM2 AGREGADO MAXIMO 3/4" INCLUYE: CIMBRA COMÚN, HABILITADO DE ACERO, VACIADO DE CONCRETO, DESCIMBRADO.	ML	24.45	$ 206.43	DOSCIENTOS SEIS PESOS 43/100 M.N.	$	5,047.21
CAES-CHS-ES- 02	MURO DE TABIQUE DE BARRO ROJO RECOCIDO DE 5.5 X 12.5 C 25 CM. EN 12.5 DE ESPESOR A HILO Y PLOMO, ASENTADO CON MEZCLA CEMENTO-ARENA 1:4, JUNTAS DE 1.5 CM. ACABADO COMÚN SIN APLANAR, HASTA UNA ALTURA DE 3.00 M. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, ANDAMIOS Y HERRAMIENTA.	M2	93.00	$ 248.40	DOSCIENTOS CUARENTA Y OCHO PESOS 40/100 M.N.	$	23,101.20
CAES-CHS-ES- 03	CADENA INTERMEDIA SECCIÓN DE 15 X 20 CM. ARMADO CON 4 VARILLAS DE 3/8" ESTRIBOS DE 1/4" @ 20 CM. CONCRETO HECHO EN OBRA F'c=200 . KG/CM2, AGREGADO MAXIMO 3/4", INCLUYE: CIMBRA COMÚN, HABILITADO DE ACERO, VACIADO DE CONCRETO Y DESCIMBRADO.	ML	24.00	$ 206.43	DOSCIENTOS SEIS PESOS 43/100 M.N.	$	4,954.32
	Total de ESTRUCTURA					$	33,102.73
	** TREINTA Y TRES MIL CIENTO DOS PESOS 73/100 M.N. **						
CAES-CHS-AC	ACABADOS						
CAES-CHS-AC- 01	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LOSETA VIDRIADA DE 30 X 30 CM. EN PISO COLOR A ELEGIR ASENTADA CON PEGAZULEJO INCLUYE: SUMINISTRO DEL MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, CORTES DESPERDICIOS, ACARREOS, REMATES, EMBOQUILLADOS LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	96.00	$ 227.81	DOSCIENTOS VEINTISIETE PESOS 81/100 M.N.	$	21,869.76
CAES-CHS-AC- 02	APLANADO FINO EN MUROS INTERIORES Y EXTERIORES A PLOMO Y REGLA CON MEZCLA CEMENTO-ARENA 1:4 ESPESOR PROMEDIO DE 2 CM. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, ANDAMIOS Y HERRAMIENTA MENOR.	M2	160.00	$ 92.49	NOVENTA Y DOS PESOS 49/100 M.N.	$	14,798.40
CAES-CHS-AC- 03	EMBOQUILLADO EN APLANADO PERFILADO A DOS ARISTAS CON MEZCLA CEMENTO-ARENA 1:4 ACABADO FINO, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA,	ML	72.00	$ 44.20	CUARENTA Y CUATRO PESOS 20/100 M.N.	$	3,182.40

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ADMINISTARDOR UNICO

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONDRAGON
ANALISTA DE PRECIOS.

Dir.GALLO MANZANA 2 LOTE 11 GRANJAS POPULARES GUADALUPE TULPETLAC ECATEPEC EDO. MEXICO C.P. 55100
Tel.01-55-91486098 Cels. 044-55-40324296 E-mail:constructora.bustomante@yahoo.com.mx

OBRA: CONTINUACIÓN OE LA CONSTRUCCIÓN OEL AULA
EN LA ESCUELA SECUNOARIA " JOSEFA ORTIZ OE DOMINGUEZ "
EN EL CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM, MUNICIPIO OE ALMOLOYA OE JUAREZ.
FECHA: 9 OE NOVIEMBRE OE 2012

PERIODO DE EJECUCION: 30 DIAS
INICIO: 12 DE NOVIEMBRE DE 2012
TERMINO: 11 DE DICIEMBRE DE 2012

H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUAREZ, MEXICO.

ADJUDICACION DIRECTA No. MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

P R E S U P U E S T O.

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAO	P. U.	P. U. EN LETRA	IMPORTE
	ANDAMIOS Y HERRAMIENTA MENOR.					
CAES-CHS-AC- 04	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA VINÍLICA A DOS MANOS O HASTA CUBRIR COMPLETAMENTE LA SUPERFICIE COLOR POR DEFINIR SOBRE MUROS EN INTERIORES, EXTERIORES, PLAFONES Y ELEMENTOS DE CONCRETO INCLUYE: UNA MANO DE SELLADOR, MATERIALES, MANO DE OBRA, ANDAMIOS Y HERRAMIENTA MENOR.	M2	300.00	$ 51.19	CINCUENTA Y UN PESOS 19/100 M.N.	$ 15,357.00
	Total de ACABADOS					$ 55,207.56
	** CINCUENTA Y CINCO MIL DOSCIENTOS SIETE PESDS 56/100 M.N. **					
CAES-CHS-HYC	HERRERIA Y CANCELERIA					
CAES-CHS-HYC- 01	FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE PUERTA DE DE ACCESO ABATIBLE DE 1.00 X 2.50 M. FORMADA CON PERFIL DE ALUMINIO COLOR BLANCO DE 3" INCLUYE: HERRAJES, CHAPA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS.	PZA	1.00	$ 3,243.19	TRES MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y TRES PESOS 19/100 M.N.	$ 3,243.19
CAES-CHS-HYC- 02	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE VENTANA DE 1.50 X 2.94 M. CON PERFIL DE ALUMINIO COLOR BLANCO DE 2 1/2" CON UNA HOJA CORREDIZA INCLUYE: ELEMENTOS DE FIJACION, JALADERA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	7.00	$ 5,519.56	CINCO MIL QUINIENTOS DIECINUEVE PESOS 56/100 M.N.	$ 38,636.92
CAES-CHS-HYC- 03	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE VENTANA DE 1.50 X 1.94 M. CON PERFIL DE ALUMINIO COLOR BLANCO DE 2 1/2" CON HOJA CORREDIZA , INCLUYE: ELEMNTOS DE FIJACION, JALADERA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	1.00	$ 5,095.93	CINCO MIL NOVENTA Y CINCO PESOS 93/100 M.N.	$ 5,095.93
CAES-CHS-HYC- 04	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE REPISON DE LAMINA LISA CAL. 10 SOBRE MURO DE TABIQUE PARA RECIBIR HERRERIA INCLUYE: APLICACIÓN DE PRIMER ANTICORROSIVO, TAQUETES DE SUJECIÓN, ACCESORIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCIÓN.	ML.	23.00	$ 106.77	CIENTO SEIS PESOS 77/100 M.N.	$ 2,455.71
CAES-CHS-HYC- 05	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE VIDRIO CLARO DE 5 MM. DE ESPESOR EN PUERTA Y VENTANAS DE ALUMINIO , INCLUYE: SILICON EN MARCOS, MANO DE OBRA, ANDAMIOS Y HERRAMIENTAS.	M2	34.00	$ 326.08	TRESCIENTOS VEINTISEIS PESOS 08/100 M.N.	$ 11,086.72
CAES-CHS-HYC- 07	FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE PROTECCIÓN A BASE	M2	23.60	$ 316.24	TRESCIENTOS	$ 7,463.26

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ADMINISTARDOR UNICO

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONDRAGON
ANALISTA DE PRECIOS.

Dir.GALLO MANZANA 2 LOTE 11 GRANJAS POPULARES GUADALUPE TULPETLAC ECATEPEC EDO. MEXICO C.P. 55100
Tel.01-55-91486098 Cels. 044-55-40324296 E-mail:constructara.bustamante@yahoo.com.mx

OBRA: CONTINUACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DEL AULA
EN LA ESCUELA SECUNDARIA " JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ "
EN EL CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM, MUNICIPIO DE ALMOLOYA DE JUAREZ.
FECHA: 9 DE NOVIEMBRE DE 2012

PERIODO DE EJECUCION: 30 DIAS
INICIO: 12 DE NOVIEMBRE DE 2012
TERMINO: 11 DE DICIEMBRE DE 2012

H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUAREZ, MEXICO.

ADJUDICACION DIRECTA No. MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

P R E S U P U E S T O.

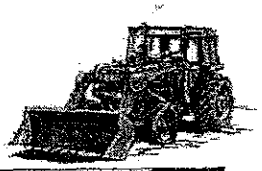
CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P. U.	P. U. EN LETRA	IMPORTE
	DE DE CUADRADO MACISO DE 1/2" A CADA 20 CM. A CADA 20 CM. EN AMBOS SENTIDOS Y SOLERA DE 2" X 1/4" FIJADOS Y ANCLADOS A MURO INCLUYE: HERRAJES, CHAPA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS.				DIECISEIS PESOS 24/100 M.N.	
	Total de HERRERIA Y CANCELERIA					$ 67,981.73
	** SESENTA Y SIETE MIL NOVECIENTOS OCHENTA Y UN PESOS 73/100 M.N. **					
CAES-CHS-IE	INSTALACION ELECTRICA.					
CAES-CHS-IE- 01	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE INTERRUPTOR DE CUCHILLAS EMPOTRADO EN MURO, INCLUYE: MATERIALES, ACCESORIOS DE FIJACIÓN, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	1.00	$ 396.40	TRESCIENTOS NOVENTA Y SEIS PESOS 40/100 M.N.	$ 396.40
CAES-CHS-IE- 02	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CENTRO DE CARGA SD-QO-4 3 HILOS, 4 CIRCUITOS EMPOTRADO EN MURO INCLUYE: MATERIALES, ACCESORIOS DE FIJACIÓN, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJEEUCIÓN.	P2A	1.00	$ 3,462.72	TRES MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y DOS PESOS 72/100 M.N.	$ 3,462.72
CAES-CHS-IE- 03	SUMINISTRO Y COLOCACION DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO SD-15-50 SQUARED O SIMILAR INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	PZA	4.00	$ 82.55	OCHENTA Y DOS PESOS 55/100 M.N.	$ 330.20
CAES-CHS-IE- 04	SALIDA ELÉCTRICA PARA CONCTACTO POLARIZADO 127 V. 15 A. DE 200 WATTS CON DOS ENTRADAS PLANAS Y UNA REDONDA CON TAPA COLOR MARFIL UTILIZANDO TUBERÍA POLIDUCTO DE 1/2", INCLUYE: MATERIALES, ACCESORIOS, CABLE DEL No. 12, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	4.00	$ 545.58	QUINIENTOS CUARENTA Y CINCO PESOS 58/100 M.N.	$ 2,182.32
CAES-CHS-IE- 05	SALIDA ELÉCTRICA PARA LAMPARA INCANDESCENTE (FOCO) 125 VOLTS DE 100 WATTS. INCLUYE: POLIDUCTO, CABLE DEL No. 12, APAGADOR SENCILLO, ACCESORIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	4.00	$ 384.42	TRESCIENTOS OCHENTA Y CUATRO PESOS 42/100 M.N.	$ 1,537.68
CAES-CHS-IE- 07	SALIDA ELÉCTRICA PARA LAMPARA FLUORESCENTE DE SOBREPONER 2 X 38 WATTS DE 122 CM. INCLUYE: GABINETE, DIFUSOR, CABLEADO, POLIDUCTO, APAGADOR SENCILLO, ACCESORIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	8.00	$ 1,019.54	UN MIL DIECINUEVE PESOS 54/100 M.N.	$ 8,156.32

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ADMINISTARDOR UNICO

ING. E. RICARDO VILLAEQUEZ MONDRAGON
ANALISTA DE PRECIOS.

Dir.GALLO MANZANA 2 LOTE 11 GRANJAS POPULARES GUADALUPE TULPETLAC ECATEPEC EDO. MEXICO C.P. 55100
Tel.01-55-91486098 Cels. 044-55-40324296 E-mail:constructora.bustamante@yahoo.com.mx

CONSTRUCCIONES EN GENERAL



ING. ELEAZAR BUSTAMANTE.

OBRA: CONTINUACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DEL AULA
EN LA ESCUELA SECUNDARIA " JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ "
EN EL CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM, MUNICIPIO DE ALMOLOYA DE JUAREZ.
FECHA: 9 DE NOVIEMBRE DE 2012

PERIODO DE EJECUCION: 30 DIAS
INICIO: 12 DE NOVIEMBRE DE 2012
TERMINO: 11 DE DICIEMBRE DE 2012

H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUAREZ, MEXICO.

ADJUDICACION DIRECTA No. MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

P R E S U P U E S T O.

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P. U.	P. U. EN LETRA		IMPORTE
	Total de INSTALACION ELECTRICA. ** DIECISEIS MIL SESENTA Y CINCO PESOS 64/100 M.N. **					$	16,065.64
	Total de [illegible]					$	172,357.66
	Subtotal de Presupuesto ** CIENTO SETENTA Y DOS MIL TRESCIENTOS CINCUENTA Y SIETE PESOS 66/100 M.N. **					$	172,357.66
					I.V.A. 16	$	27,577.23
					Total	$	199,934.89

** CIENTO NOVENTA Y NUEVE MIL NOVECIENTOS TREINTA Y CUATRD PESOS 89/100 M.N. **

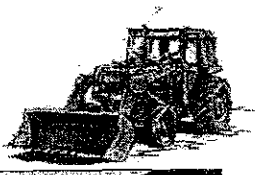
ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ADMINISTARDOR UNICO

ING. E. RICARDO VILLAGOMEZ MONDRAGON
MAESTRIA DE PRECIOS.

Dir.GALLO MANZANA 2 LOTE 11 GRANJAS POPULARES GUADALUPE TULPETLAC ECATEPEC EDO. MEXICO C.P. 55100
Tel.01-55-91486098 Cels. 044-55-40324296 E-mail:canstructara.bustamante@yahoo.com.mx

CONSTRUCCIONES EN GENERAL

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE.



OBRA: CONTINUACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DEL AULA
EN LA ESCUELA SECUNDARIA " JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ "
EN EL CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM, MUNICIPIO DE ALMOLOYA DE JUAREZ.
FECHA: 9 DE NOVIEMBRE DE 2012

PERIODO DE EJECUCION: 30 DIAS
INICID: 12 DE NOVIEMBRE DE 2012
TERMIND: 11 DE DICIEMBRE DE 2012

H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUAREZ, MEXICO.

ADJUDICACION DIRECTA No. MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

ANALISIS DE P. U.

CONCEPTO

CLAVE: CAES-CHS-ES- 01
CASTILLO EN MURO K-1 SECCIÓN DE 15 X 20 CM. ARMADO CON 4 VARILLAS DE 3/8" ESTRIBOS DE 1/4" @ 20 CM. CONCRETO HECHO EN OBRA f'c= 200 KG/CM2 AGREGADO MAXIMO 3/4" INCLUYE: CIMBRA COMÚN, HABILITADO DE ACERO, VACIADO DE CONCRETO, DESCIMBRADO.

UNIDAD : ML
CANTIDAD : 24.45
P. U. : $ 206.43
IMPORTE : $ $5,047.21

C	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo Unitario	Total
Materiales						
	1900-05	TABLA DE MADERA DE PINO DE 3a. DE 1" X 4"	PT	1.19600	$12.50	14.95
	0084-00	VARILLA CORRUGADA DEL No. 3 (3/8" DE DIAMETRO)	KG	2.24000	$12.00	26.88
	0080-01	ALAMBRON LISO DEL No. 2 (1/4" DE DIAMETRO)	KG	1.15000	$14.00	16.10
	0087-05	ALAMBRE RECOCIDO DEL No. 18	KG	0.20000	$14.50	2.90
Total de Materiales						**60.83**
Mano de Obra						
+	02-0410	CUADRILLA No. 41 (1 ALBAÑIL + 1 AYUDANTE)	JOR			
	01-0310	OFICIAL ALBAÑIL	JOR	1.00000	$374.36	374.36
	00-0010	AYUDANTE	JOR	1.00000	$324.75	324.75
	01-1000	CABO DE OFICIOS	JOR	0.10000	$457.04	45.70
	HERRAMIENT	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	0.03000	$744.81	22.34
					Suma	767.15
				Cantidad : 0.07692	Total	59.01
Total de Mano de Obra						**59.01**
Auxiliares						
+	03-20202	CONCRETO HECHO EN OBRA RESISTENCIA f'c = 200 KG/CM2, AGREGADO MAXIMO 3/4"	M3	0.03100	$1,167.20	36.18
Total de Auxiliares						**36.18**

Costo Directo	156.02
Indirectos Oficina (9.74%)	15.20
Indirectos Campo (7.50%)	11.70
Subtotal	182.92
Financiamiento (0.00%)	0.00
Subtotal	182.92
Utilidad (10.55%)	19.30
Subtotal	202.22
Cargos Adicionales (2.70%)	4.21
Subtotal	206.43
Precio Unitario	206.43

** DOSCIENTOS SEIS PESOS 43/100 M.N. **

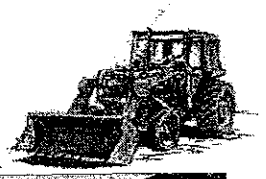
ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ADMINISTARDOR UNICO

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONROY AGON
ANALISTA DE PRECIOS.

Dir.GALLO MANZANA 2 LOTE 11 GRANJAS POPULARES GUADALUPE TULPETLAC ECATEPEC EDO. MEXICO C.P. 55100
Tel.01-55-91486098 Cels. 044-55-40324296 E-mail:constructara.bustamante@yahoo.com.mx

CONSTRUCCIONES EN GENERAL

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE.



OBRA: CONTINUACIÓN OE LA CONSTRUCCIÓN OEL AULA
EN LA ESCUELA SECUNOARIA " JOSEFA ORTIZ OE DOMINGUEZ "
EN EL CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM, MUNICIPIO DE ALMOLOYA DE JUAREZ.
FECHA: 9 DE NOVIEMBRE OE 2012

PERIODO DE EJECUCION: 30 DIAS
INICIO: 12 DE NOVIEMBRE DE 2012
TERMINO: 11 DE DICIEMBRE DE 2012

H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUAREZ, MEXICO.

ADJUDICACION DIRECTA No. MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

ANALISIS DE P. U.

CONCEPTO

CLAVE: CAES-CHS-ES- 02
MURO DE TABIQUE DE BARRO ROJO RECOCIDO DE 5.5 X 12.5 C 25 CM. EN 12.5 DE ESPESOR A HILO Y PLOMO, ASENTAOO CON MEZCLA CEMENTO-ARENA 1:4, JUNTAS DE 1.5 EM. ACABADO COMÚN SIN APLANAR, HASTA UNA ALTURA DE 3.00 M. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, ANDAMIOS Y HERRAMIENTA.

UNIDAD : M2
CANTIDAD : 93.00
P. U. : $ 248.40
IMPORTE : $ 23,101.20

C	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo Unitario	Total
Materiales						
	3150-10	TABIQUE DE BARRO ROJO RECOCIDO	MIL	0.06500	$1,400.00	91.00
Total de Materiales						**91.00**
Mano de Obra						
+	02-0410	CUADRILLA No. 41 (1 ALBAÑIL + 1 AYUDANTE)	JOR			
	01-0310	OFICIAL ALBAÑIL	JOR	1.00000	$374.36	374.36
	00-0010	AYUDANTE	JOR	1.00000	$324.75	324.75
	01-1000	CABO DE OFICIOS	JOR	0.10000	$457.04	45.70
	HERRAMIENT	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	0.03000	$744.81	22.34
					Suma	767.15
				Cantidad : 0.08333	Total	63.93
Total de Mano de Obra						**63.93**
Auxiliares						
+	03-20204	MEZCLA DE MORTERO ARENA PROP. 1:4	M3	0.03850	$804.35	30.97
+	03-7012	ANDAMIO CONSTRUIDO CON MADERA DE PINO DE 3a.	USO	0.00350	$524.67	1.84
Total de Auxiliares						**32.81**

	Costo Directo	187.74
Indirectos Oficina (	9.74%)	18.29
Indirectos Campo (	7.50%)	14.08
	Subtotal	220.11
Financiamiento (	0.00%)	0.00
	Subtotal	220.11
Utilidad (	10.55%)	23.22
	Subtotal	243.33
Cargos Adicionales (	2.70%)	5.07
	Subtotal	248.40
	Precio Unitario	248.40

** DOSCIENTOS CUARENTA Y OCHO PESOS 40/100 M.N. **

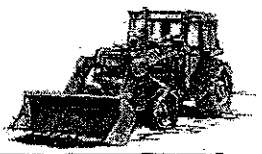
ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ADMINISTARDOR UNICO

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONDRAGON
ANALISTA DE PRECIOS.

Dir.GALLO MANZANA 2 LOTE 11 GRANJAS POPULARES GUADALUPE TULPETLAC ECATEPEC EDO. MEXICO C.P. 55100
Tel.01-55-91486098 Cels. 044-55-40324296 E-mail:constructora.bustamante@yahoo.com.mx

CONSTRUCCIONES EN GENERAL

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE.



OBRA: CONTINUACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DEL AULA
EN LA ESCUELA SECUNDARIA " JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ "
EN EL CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM, MUNICIPIO DE ALMOLOYA DE JUAREZ.
FECHA: 9 DE NOVIEMBRE DE 2012

PERIODO DE EJECUCION: 30 DIAS
INICIO: 12 DE NOVIEMBRE DE 2012
TERMINO: 11 DE DICIEMBRE DE 2012

H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUAREZ, MEXICO.

ADJUDICACION DIRECTA No. MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

ANALISIS DE P. U.

CONCEPTO

CLAVE: CAES-CHS-ES- 03
CADENA INTERMEDIA SECCIÓN DE 15 X 20 CM. ARMADO CON 4 VARILLAS DE 3/8" ESTRIBOS DE 1/4" @ 20 CM. CONCRETO HECHO EN OBRA F'c=200 KG/CM2, AGREGADO MAXIMO 3/4", INCLUYE: CIMBRA COMÚN, HABILITADO DE ACERO, VACIADO DE CONCRETO Y DESCIMBRADO.

UNIDAD : ML
CANTIDAD : 24.00
P. U. : $ 206.43
IMPORTE : $ 4,954.32

C	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo Unitario	Total
Materiales						
	1900-05	TABLA DE MADERA DE PINO DE 3a. DE 1" X 4"	PT	1.19600	$12.50	14.95
	0084-00	VARILLA CORRUGADA DEL No. 3 (3/8" DE DIAMETRO)	KG	2.24000	$12.00	26.88
	0080-01	ALAMBRON LISO DEL No. 2 (1/4" DE DIAMETRO)	KG	1.15000	$14.00	16.10
	0082-05	ALAMBRE RECOCIDO DEL No. 18	KG	0.20000	$14.50	2.90
Total de Materiales						**60.83**
Mano de Obra						
+	02-0410	CUADRILLA No. 41 (1 ALBAÑIL + 1 AYUDANTE)	JOR			
	01 0310	OFICIAL ALBAÑIL	JOR	1.00000	$374.36	374.36
	00-0010	AYUDANTE	JOR	1.00000	$324.75	324.75
	01-1000	CABO DE OFICIOS	JOR	0.10000	$457.04	45.70
	HERRAMIENT .	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	0.03000	$744.81	22.34
					Suma	767.15
				Cantidad : 0.07692	Total	59.01
Total de Mano de Obra						**59.01**
Auxiliares						
+	03 20202	CONCRETO HECHO EN OBRA RESISTENCIA f'c = 200 KG/CM2, AGREGADO MAXIMO 3/4"	M3	0.03100	$1,167.20	36.18
Total de Auxiliares						**36.18**

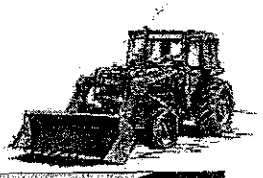
	Costo Directo	156.02
Indirectos Dficina (	**9.74%)**	15.20
Indirectos Campo (	**7.50%)**	11.70
	Subtotal	182.92
Financiamiento (	**0.00%)**	0.00
	Subtotal	182.92
Utilidad (	**10.55%)**	19.30
	Subtotal	202.22
Cargos Adicionales (	**2.70%)**	4.21
	Subtotal	206.43

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ADMINISTARDDR UNICO

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ TORDRAGON
ANALISTA DE PRECIOS.

Dir.GALLO MANZANA 2 LOTE 11 GRANJAS POPULARES GUADALUPE TULPETLAC ECATEPEC EDO. MEXICO C.P. 55100
Tel.01-55-91486098 Cels. 044-55-40324296 E-mail:constructora.bustamante@yahoo.com.mx

CONSTRUCCIONES EN GENERAL



ING. ELEAZAR BUSTAMANTE.

OBRA: CONTINUACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DEL AULA
EN LA ESCUELA SECUNDARIA " JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ "
EN EL CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM, MUNICIPIO DE ALMOLOYA DE JUAREZ.
FECHA: 9 DE NOVIEMBRE DE 2012

PERIODO DE EJECUCION: 30 DIAS
INICIO: 12 DE NOVIEMBRE DE 2012
TERMINO: 11 DE DICIEMBRE DE 2012

H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUAREZ, MEXICO.

ADJUDICACION DIRECTA No. MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

ANALISIS DE P. U.

C	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo Unitario	Total
					Precio Unitario	206.43

** DOSCIENTOS SEIS PESOS 43/100 M.N. **

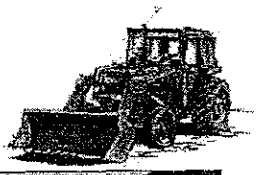
ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ADMINISTARDOR UNICO

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MORAGON
ANALISTA DE PRECIOS.

Dir.GALLO MANZANA 2 LOTE 11 GRANJAS POPULARES GUADALUPE TULPETLAC ECATEPEC EDO. MEXICO C.P. 55100
Tel.01-55-91486098 Cels. 044-55-40324296 E-mail:constructora.bustamante@yahoo.com.mx

CONSTRUCCIONES EN GENERAL

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE.



OBRA: CONTINUACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DEL AULA
EN LA ESCUELA SECUNDARIA " JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ "
EN EL CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM, MUNICIPIO DE ALMOLOYA DE JUAREZ.
FECHA: 9 DE NOVIEMBRE DE 2012

PERIODO DE EJECUCION: 30 DIAS
INICIO: 12 DE NOVIEMBRE DE 2012
TERMINO: 11 DE DICIEMBRE DE 2012

H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUAREZ, MEXICO.

ADJUDICACION DIRECTA No. MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

ANALISIS DE P. U.

CONCEPTO

CLAVE: CAES-CHS-AC- 01
SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LOSETA VIDRIADA DE 30 X 30 CM. EN PISO COLOR A ELEGIR ASENTADA CON PEGAZULEJO INCLUYE: SUMINISTRO DEL MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, CORTES DESPERDICIOS, ACARREOS, REMATES, EMBOQUILLADOS LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.

UNIDAD : M2
CANTIDAD : 96.00
P. U. : $ 227.81
IMPORTE : $ 21,869.76

C	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo Unitario	Total
Materiales						
	1900-89	LOSETA VIDRIADA DE 30 X 30 CM.	M2	1.03000	$95.00	97.85
	1900-88	PEGAZULEJO COLOR BLANCO	KG	3.00000	$5.00	15.00
Total de Materiales						**112.85**
Mano de Obra						
+	02-0410	CUADRILLA No. 41 (1 ALBAÑIL + 1 AYUDANTE)	JOR			
	01-0310	OFICIAL ALBAÑIL	JOR	1.00000	$374.36	374.36
	00-0010	AYUDANTE	JOR	1.00000	$374.75	374.75
	01 1000	CABO DE OFICIOS	JOR	0.10000	$457.04	45.70
	HERRAMIENT	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	0.03000	$744.81	22.34
					Suma	767.15
				Cantidad : 0.07692	Total	59.01
Total de Mano de Obra						**59.01**
Auxiliares						
+	PMEZ-001	LECHADA DE CEMENTO BLANCO	m3	0.00250	$128.10	0.32
Total de Auxiliares						**0.32**

	Costo Directo	172.18
Indirectos Oficina (	**9.74%)**	16.77
Indirectos Campo (	**7.50%)**	12.91
	Subtotal	201.86
Financiamiento (	**0.00%)**	0.00
	Subtotal	201.86
Utilidad (	**10.55%)**	21.30
	Subtotal	223.16
Cargos Adicionales (	**2.70%)**	4.65
	Subtotal	227.81
	Precio Unitario	227.81

** DOSCIENTOS VEINTISIETE PESOS 81/100 M.N. **

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ADMINISTRADOR UNICO

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MORAGAON
ANALISTA DE PRECIOS.

Dir.GALLO MANZANA 2 LOTE 11 GRANJAS POPULARES GUADALUPE TULPETLAC ECATEPEC EDO. MEXICO C.P. 55100
Tel.01-55-91486098 Cels. 044-55-40324296 E-mail:constructora.bustamante@yahoo.com.mx

CONSTRUCCIONES EN GENERAL

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE.

OBRA: CONTINUACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DEL AULA
EN LA ESCUELA SECUNDARIA " JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ "
EN EL CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM, MUNICIPIO DE ALMOLOYA DE JUAREZ.
FECHA: 9 DE NOVIEMBRE DE 2012

PERIODO DE EJECUCION: 30 DIAS
INICIO: 12 DE NOVIEMBRE DE 2012
TERMINO: 11 DE DICIEMBRE DE 2012

H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUAREZ, MEXICO.

ADJUDICACION DIRECTA No. MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

ANALISIS DE P. U.

CONCEPTO

CLAVE: CAES-CHS-AC- 02
APLANADO FINO EN MUROS INTERIORES Y EXTERIORES A PLOMO Y REGLA CON MEZCLA CEMENTO-ARENA 1:4 ESPESOR PROMEDIO DE 2 CM. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, ANDAMIOS Y HERRAMIENTA MENOR.

UNIDAD : M2
CANTIDAD : 160.00
P. U. : $ 92.49
IMPORTE : $ 14,798.40

C	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo Unitario	Total
Mano de Obra						
+	02-0410	CUADRILLA No. 41 (1 ALBAÑIL + 1 AYUDANTE)	JOR			
	01-0310	OFICIAL ALBAÑIL	JOR	1.00000	$374.36	374.36
	00-0010	AYUDANTE	JOR	1.00000	$324.75	324.75
	01-1000	CABO DE OFICIOS	JOR	0.10000	$457.04	45.70
	HERRAMIENT	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	0.03000	$744.81	22.34
					Suma	767.15
				Cantidad : 0.06250	Total	47.95
Total de Mano de Obra						**47.95**
Auxiliares						
+	03-20204	MEZCLA DE MORTERO ARENA PROP. 1:4	M3	0.02500	$804.35	20.11
+	03-7012	ANDAMIO CONSTRUIDO CON MADERA DE PINO DE 3a.	USO	0.00350	$524.67	1.84
Total de Auxiliares						**21.95**

	Costo Directo	69.90
Indirectus Oficina (	9.74%)	6.81
Indirectos Campo (	7.50%)	5.24
	Subtotal	81.95
Financiamiento (	0.00%)	0.00
	Subtotal	81.95
Utilidad (	10.55%)	8.65
	Subtotal	90.60
Cargos Adicionales (	2.70%)	1.89
	Subtotal	92.49
	Precio Unitario	92.49

** NOVENTA Y DOS PESOS 49/100 M.N. **

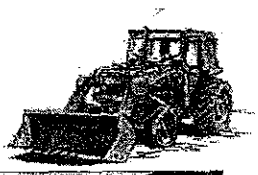
ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ADMINISTARDOR UNICO

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONTENEGRO
ANALISTA DE PRECIOS

Dir.GALLO MANZANA 2 LOTE 11 GRANJAS POPULARES GUADALUPE TULPETLAC ECATEPEC EDO. MEXICO C.P. 55100
Tel.01-55-91486098 Cels. 044-55-40324296 E-mail:constructora.bustamante@yahoo.com.mx

CONSTRUCCIONES EN GENERAL

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE.



OBRA: CONTINUACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DEL AULA
EN LA ESCUELA SECUNDARIA " JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ "
EN EL CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM, MUNICIPIO DE ALMOLOYA DE JUAREZ.
FECHA: 9 DE NOVIEMBRE DE 2012

PERIODO DE EJECUCION: 30 DIAS
INICIO: 12 DE NOVIEMBRE DE 2012
TERMINO: 11 DE DICIEMBRE DE 2012

H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUAREZ, MEXICO.

ADJUDICACION DIRECTA No. MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

ANALISIS DE P. U.

CONCEPTO

CLAVE: CAES-CHS-AC- 03
EMBOQUILLADO EN APLANADO PERFILADO A DOS ARISTAS CON MEZCLA CEMENTO-ARENA 1:4 ACABADO FINO, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, ANDAMIOS Y HERRAMIENTA MENOR.

UNIDAD : ML
CANTIDAD : 72.00
P. U. : $ 44.20
IMPORTE : $ 3,182.40

C	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo Unitario	Total
Mano de Obra						
+	02-0410	CUADRILLA No. 41 (1 ALBAÑIL + 1 AYUDANTE)	JOR			
	01-0310	OFICIAL ALBAÑIL	JOR	1.00000	$374.36	374.36
	00-0010	AYUDANTE	JOR	1.00000	$324.75	324.75
	01-1000	CABO DE OFICIOS	JOR	0.10000	$457.04	45.70
	HERRAMIENT	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	0.03000	$744.81	22.34
					Suma	767.15
				Cantidad : 0.02857	Total	21.92
Total de Mano de Obra						**21.92**
Auxiliares						
+	03-20204	MEZCLA DE MORTERO - ARENA PROP. 1:4	M3	0.01200	$804.35	9.65
+	03-7012	ANDAMIO CONSTRUIDO CON MADERA DE PINO DE 3a.	USO	0.00350	$524.67	1.84
Total de Auxiliares						**11.49**

	Costo Directo	**33.41**
Indirectos Oficina (9.74%)		**3.25**
Indirectos Campo (7.50%)		**2.51**
	Subtotal	**39.17**
Financiamiento (0.00%)		**0.00**
	Subtotal	**39.17**
Utilidad (10.55%)		**4.13**
	Subtotal	**43.30**
Cargos Adicionales (2.70%)		**0.90**
	Subtotal	**44.20**
	Precio Unitario	**44.20**

** CUARENTA Y CUATRO PESOS 20/100 M.N. **

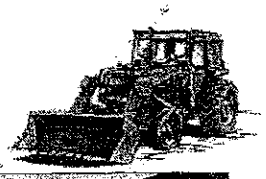
ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ADMINISTARDOR UNICO

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ RODRIGUEZ
ANALISTA DE PRECIOS.

Dir.GALLO MANZANA 2 LOTE 11 GRANJAS POPULARES GUADALUPE TULPETLAC ECATEPEC EDO. MEXICO C.P. 55100
Tel.01-55-91486098 Cels. 044-55-40324296 E-mail:constructora.bustamante@yahoo.com.mx

CONSTRUCCIONES EN GENERAL

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE.



OBRA: CONTINUACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DEL AULA
EN LA ESCUELA SECUNDARIA " JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ "
EN EL CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM, MUNICIPIO DE ALMOLOYA DE JUAREZ.
FECHA: 9 DE NOVIEMBRE DE 2012

PERIODO DE EJECUCION: 30 DIAS
INICIO: 12 DE NOVIEMBRE DE 2012
TERMINO: 11 DE DICIEMBRE DE 2012

H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUAREZ, MEXICO.

ADJUDICACION DIRECTA No. MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

ANALISIS DE P. U.

CONCEPTO

CLAVE: CAES-CHS-AC- 04

SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA VINÍLICA A DOS MANOS O HASTA CUBRIR COMPLETAMENTE LA SUPERFICIE COLOR POR DEFINIR SOBRE MUROS EN INTERIORES, EXTERIDRES, PLAFONES Y ELEMENTOS DE CONCRETO INCLUYE: UNA MANO DE SELLADDR, MATERIALES, MANO DE OBRA, ANDAMIOS Y HERRAMIENTA MENOR.

UNIDAD : M2
CANTIDAD : 300.00
P. U. : $ 51.19
IMPORTE : $ 15,357.00

C	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo Unitario	Total
Materiales						
	2600-45	PINTURA COMEX O SIMILAR	LT	0.30000	$65.00	19.50
	2601-05	SELLADOR VINILICO 3 X 1	LT	0.12000	$37.00	4.44
Total de Materiales						**23.94**
Mano de Obra						
+	02-0710	CUADRILLA No. 43 (1 PINTOR + 1 AYUDANTE DE PINTOR)	JOR			
	01-0360	PINTOR	JOR	1.00000	$374.36	374.36
	01-0100	AYUDANTE DE PINTOR	JOR	1.00000	$324.75	324.75
	01-1000	CABO DE OFICIOS	JOR	0.15000	$457.04	68.56
	HERRAMIENT	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	0.03000	$767.67	23.03
					Suma	790.70
				Cantidad : 0.01667	Total	13.18
Total de Mano de Obra						**13.18**
Auxiliares						
+	03-7012	ANDAMIO CONSTRUIDO CON MADERA DE PINO DE 3a.	USO	0.00300	$524.67	1.57
Total de Auxiliares						**1.57**

Costo Directo	38.69
Indirectos Oficina (9.74%)	3.77
Indirectos Campo (7.50%)	2.90
Subtotal	45.36
Financiamiento (0.00%)	0.00
Subtotal	45.36
Utilidad (10.55%)	4.79
Subtotal	50.15
Cargos Adicionales (2.70%)	1.04
Subtotal	51.19
Precio Unitario	51.19

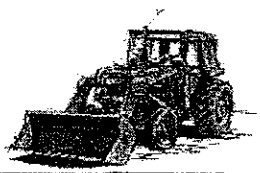
** CINCUENTA Y UN PESOS 19/100 M.N. **

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ADMINISTARDOR UNICO

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ CONDRACON
ANALISTA DE PRECIOS

Dir.GALLO MANZANA 2 LOTE 11 GRANJAS POPULARES GUADALUPE TULPETLAC ECATEPEC EDO. MEXICO C.P. 55100
Tel.01-55-91486098 Cels. 044-55-40324296 E-mail:constructora.bustamante@yahoo.com.mx

CONSTRUCCIONES EN GENERAL



ING. ELEAZAR BUSTAMANTE.

OBRA: CONTINUACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DEL AULA
EN LA ESCUELA SECUNDARIA " JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ "
EN EL CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM, MUNICIPIO DE ALMOLOYA DE JUAREZ.
FECHA: 9 DE NOVIEMBRE DE 2012

PERIODO DE EJECUCION: 30 DIAS
INICIO: 12 DE NOVIEMBRE DE 2012
TERMINO: 11 DE DICIEMBRE DE 2012

H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUAREZ, MEXICO.

ADJUDICACION DIRECTA No. MAJ/DDUYDP/AD-13/FEFOM/16/12

ANALISIS DE P. U.

CONCEPTO

CLAVE: CAES-CHS-HYC- 01
FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE PUERTA DE DE ACCESO ABATIBLE DE 1.00 X 2.50 M. FORMADA CON PERFIL DE ALUMINIO COLOR BLANCO DE 3" INCLUYE: HERRAJES, CHAPA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS.

UNIDAD : PZA
CANTIDAD : 1.00
P. U. : $ 3,243.19
IMPORTE : $ 3,243.19

C	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo Unitario	Total
Materiales						
	3450-25	PUERTA DE ALUMINIO COLOR BLANCO DE 3" DE 1.0 X 2.50 M.	PZA.	1.00000	$1,650.00	1,650.00
Total de Materiales						**1,650.00**
Mano de Obra						
+	02-0750	CUADRILLA No. 44 (1 OFICIAL ALUMINERO + 1 AYUDANTE DE ALUMINERO)	JOR			
	01-0650	OFICIAL ALUMINERO	JOR	1.00000	$390.90	390.90
	01-0110	AYUDANTE DE ALUMINERO	JOR	1.00000	$341.29	341.29
	01-1000	CABO DE OFICIOS	JOR	0.10000	$457.04	45.70
	HERRAMIENT	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	0.03000	$777.89	23.34
					Suma	801.23
				Cantidad : 1.00000	Total	801.23
Total de Mano de Dbra						**801.23**

	Costo Directo	2,451.23
Indirectos Oficina (	9.74%)	238.75
Indirectos Campo (	7.50%)	183.84
	Subtotal	2,873.82
Financiamiento (	0.00%)	0.00
	Subtotal	2,873.82
Utilidad (	10.55%)	303.19
	Subtotal	3,177.01
Cargos Adicionales (	2.70%)	66.18
	Subtotal	3,243.19
	Precio Unitario	3,243.19

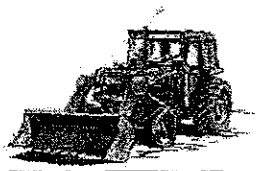
** TRES MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y TRES PESOS 19/100 M.N. **

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ADMINISTARDOR UNICO

ING. E. RICARDO VELÁZQUEZ MONDRAGÓN
ANALISTA DE PRECIOS.

Dir.GALLO MANZANA 2 LOTE 11 GRANJAS POPULARES GUADALUPE TULPETLAC ECATEPEC EDO. MEXICO C.P. 55100
Tel.01-55-91486098 Cels. 044-55-40324296 E-mail:constructora.bustamante@yahoo.com.mx

CONSTRUCCIONES EN GENERAL



ING. ELEAZAR BUSTAMANTE.

OBRA: CONTINUACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DEL AULA
EN LA ESCUELA SECUNDARIA " JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ "
EN EL CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM, MUNICIPIO DE ALMOLOYA DE JUAREZ.
FECHA: 9 DE NOVIEMBRE DE 2012

PERIODO DE EJECUCION: 30 DIAS
INICIO: 12 DE NOVIEMBRE DE 2012
TERMINO: 11 DE DICIEMBRE DE 2012

H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUAREZ, MEXICO.

ADJUDICACION DIRECTA No. MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

ANALISIS DE P. U.

CONCEPTO

CLAVE: CAES-CHS-HYC- 02
SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE VENTANA DE 1.50 X 2.94 M. CON PERFIL DE ALUMINIO COLOR BLANCO DE 2 1/2" CON UNA HOJA CORREDIZA INCLUYE:ELEMENTOS DE FIJACION, JALADERA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.

UNIDAD : PZA
CANTIDAD : 7.00
P. U. : $ 5,519.56
IMPORTE : $ 38,636.92

C	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo Unitario	Total
Materiales						
	3450-21	VENTANA DE 1.50 X 2.94 M. CON PERFIL DE ALUMINIO COLOR BLANCO DE 2 1/2" CON UNA HOJA CORREDIZA, DIESÑO SEGUN PROYECTO	PZA	1.00000	$3,050.00	3,050.00
Total de Materiales						**3,050.00**
Mano de Obra						
+	02-0750	CUADRILLA No. 44 (1 OFICIAL ALUMINERO + 1 AYUDANTE DE ALUMINERO)	JOR			
	01-0650	OFICIAL ALUMINERO	JOR	1.00000	$390.90	390.90
	01 0110	AYUDANTE DE ALUMINERO	JOR	1.00000	$341.29	341.29
	01 1000	CABO DE OFICIOS	JOR	0.10000	$457.04	45.70
	HERRAMIENT	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	0.03000	$777.89	23.34
					Suma	801.23
				Cantidad : 1.40000	Total	1,121.72
Total de Mano de Obra						**1,121.72**

	Costo Directo	4,171.72
Indirectos Oficina (	9.74%)	406.33
Indirectos Campo (	7.50%)	312.88
	Subtotal	4,890.93
Financiamiento (	0.00%)	0.00
	Subtotal	4,890.93
Utilidad (	10.55%)	515.99
	Subtotal	5,406.92
Cargos Adicionales (	2.70%)	112.64
	Subtotal	5,519.56
	Precio Unitario	5,519.56

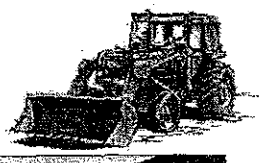
** CINCO MIL QUINIENTOS DIECINUEVE PESOS 56/100 M.N. **

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ADMINISTARDOR UNICO

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONDRAGON
ANALISTA DE PRECIOS.

Dir.GALLO MANZANA 2 LOTE 11 GRANJAS POPULARES GUADALUPE TULPETLAC ECATEPEC EDO. MEXICO C.P. 55100
Tel.01-55-91486098 Cels. 044-55-40324296 E-mail:constructora.bustamante@yahoo.com.mx

CONSTRUCCIONES EN GENERAL



ING. ELEAZAR BUSTAMANTE.

OBRA: CONTINUACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DEL AULA
EN LA ESCUELA SECUNDARIA " JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ "
EN EL CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM, MUNICIPIO DE ALMOLOYA DE JUAREZ.
FECHA: 9 DE NOVIEMBRE DE 2012

PERIODO DE EJECUCION: 30 DIAS
INICIO: 12 DE NOVIEMBRE DE 2012
TERMINO: 11 DE DICIEMBRE DE 2012

H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUAREZ, MEXICO.

ADJUDICACIDN DIRECTA No. MAJ/DDUYDP/AD-13/FEFDM/16/12

ANALISIS DE P. U.

CONCEPTO

CLAVE: CAES-CHS-HYC- 03
SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE VENTANA DE 1.50 X 1.94 M. CON PERFIL DE ALUMINIO COLOR BLANCO DE 2 1/2" CON HOJA CORREDIZA , INCLUYE: ELEMNTOS DE FIJACION, JALADERA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.

UNIDAD : PZA
CANTIDAD : 1.00
P. U. : $ 5,095.93
IMPORTE : $ 5,095.93

C	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo Unitario	Total
Materiales						
	3450-23	VENTANA DE 1.50 X 1.94 M. CON PERFIL DE ALUMINIO COLOR BLANCO DE 2 1/2" CON HOJA CORREDIZA, DISEÑO SEGUN PROYECTO	PZA.	1.00000	$2,850.00	2,850.00
Total de Materiales						**2,850.00**
Mano de Obra						
+	02-0750	CUADRILLA No. 44 (1 OFICIAL ALUMINERO + 1 AYUDANTE DE ALUMINERO)	JOR			
	01-0650	OFICIAL ALUMINERO	JOR	1.00000	$390.90	390.90
	01-0110	AYUDANTE DE ALUMINERO	JOR	1.00000	$341.29	341.29
	01-1000	CABO DE OFICIOS	JOR	0.10000	$457.04	45.70
	HERRAMIENT	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	0.03000	$777.89	23.34
					Suma	801.23
				Cantidad : 1.25000	Total	1,001.54
Total de Mano de Obra						**1,001.54**

	Costo Directo	3,851.54
Indirectos Oficina (	9.74%)	375.14
Indirectos Campo (	7.50%)	288.87
	Subtotal	4,515.55
Financiamiento (	0.00%)	0.00
	Subtotal	4,515.55
Utilidad (	10.55%)	476.39
	Subtotal	4,991.94
Cargos Adicionales (	2.70%)	103.99
	Subtotal	5,095.93
	Precio Unitario	5,095.93

** CINCO MIL NOVENTA Y CINCO PESOS 93/100 M.N. **

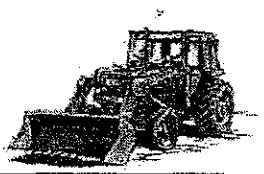
ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ADMINISTARDOR UNICO

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONDRAGON
ANALISTA DE PRECIOS.

Dir.GALLO MANZANA 2 LOTE 11 GRANJAS POPULARES GUADALUPE TULPETLAC ECATEPEC EDO. MEXICO C.P. 55100
Tel.01-55-91486098 Cels. 044-55-40324296 E-mail:constructora.bustamante@yahoo.com.mx

CONSTRUCCIONES EN GENERAL

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE.



OBRA: CONTINUACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DEL AULA
EN LA ESCUELA SECUNDARIA " JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ "
EN EL CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM, MUNICIPIO DE ALMOLOYA DE JUAREZ.
FECHA: 9 DE NOVIEMBRE DE 2012

PERIODO DE EJECUCION: 30 DIAS
INICIO: 12 DE NOVIEMBRE DE 2012
TERMINO: 11 DE DICIEMBRE DE 2012

H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUAREZ, MEXICO.

ADJUDICACION DIRECTA No. MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

ANALISIS DE P. U.

CONCEPTO

CLAVE: CAES-CHS-HYC- 04
SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE REPISON DE LAMINA LISA CAL. 10 SOBRE MURO DE TABIQUE PARA RECIBIR HERRERIA INCLUYE: APLICACIÓN DE PRIMER ANTICORROSIVO, TAQUETES DE SUJECIÓN, ACCESORIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCIÓN.

UNIDAD : ML.
CANTIDAD : 23.00
P. U. : $ 106.77
IMPORTE : $ 2,455.71

C	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo Unitario	Total
Materiales						
	3450-26	REPISON DE LAMINA LISA CAL. 10 DE 12 CM.	ML	1.00000	$48.00	48.00
	1551-10	SOLDADURA DE 1/8"	KG	0.05000	$40.00	2.00
	2600-95	PINTURA ANTICORROSIVA (PRIMER)	LT	0.10000	$40.00	4.00
Total de Materiales						**54.00**
Mano de Obra						
+	02-0750	CUADRILLA No. 44 (1 OFICIAL ALUMINERO + 1 AYUDANTE DE ALUMINERO)	JOR			
	01-0650	OFICIAL ALUMINERO	JOR	1.00000	$390.90	390.90
	01-0110	AYUDANTE DE ALUMINERO	JOR	1.00000	$341.29	341.29
	01-1000	CABO DE OFICIOS	JOR	0.10000	$457.04	45.70
	HERRAMIENT	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	0.03000	$777.89	23.34
					Suma	801.23
				Cantidad : 0.03333	Total	26.70
Total de Mano de Obra						**26.70**

Costo Directo	80.70
Indirectos Oficina (9.74%)	7.86
Indirectos Campo (7.50%)	6.05
Subtotal	94.61
Financiamiento (0.00%)	0.00
Subtotal	94.61
Utilidad (10.55%)	9.98
Subtotal	104.59
Cargos Adicionales (2.70%)	2.18
Subtotal	106.77
Precio Unitario	106.77

** CIENTO SEIS PESOS 77/100 M.N. **

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ADMINISTARDDR UNICO

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONDRAGON
ANALISTA DE PRECIOS.

Dir.GALLO MANZANA 2 LOTE 11 GRANJAS POPULARES GUADALUPE TULPETLAC ECATEPEC EDO. MEXICO C.P. 55100
Tel.01-55-91486098 Cels. 044-55-40324296 E-mail:constructora.bustamante@yahoo.com.mx

CONSTRUCCIONES EN GENERAL

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE.



OBRA: CONTINUACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DEL AULA
EN LA ESCUELA SECUNDARIA " JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ "
EN EL CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM, MUNICIPIO DE ALMOLOYA DE JUAREZ.
FECHA: 9 DE NOVIEMBRE DE 2012

PERIODO DE EJECUCION: 30 DIAS
INICIO: 12 DE NOVIEMBRE DE 2012
TERMINO: 11 DE DICIEMBRE DE 2012

H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUAREZ, MEXICO.

ADJUDICACION DIRECTA No. MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

ANALISIS DE P. U.

CONCEPTO

CLAVE: CAES-CHS-HYC- 07
FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE PROTECCIÓN A BASE DE DE CUADRADO MACISD DE 1/2" A CADA 20 CM. A CADA 20 CM. EN AMBOS SENTIDOS Y SOLERA DE 2" X 1/4" FIJADOS Y ANCLADOS A MURO INCLUYE: HERRAJES, CHAPA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS.

UNIDAD : M2.
CANTIDAD : 23.60
P. U. : $ 316.24
IMPORTE : $ 7,463.26

C	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo Unitario	Total
Materiales						
	3450-28	PROTECCION DE CUADRADO MACISO DE 1/2"	M2	1.00000	$150.00	150.00
Total de Materiales						**150.00**
Mano de Obra						
+	02-0750	CUADRILLA No. 44 (1 OFICIAL ALUMINERO + 1 AYUDANTE DE ALUMINERO)	JOR			
	01-0650	OFICIAL ALUMINERO	JOR	1.00000	$390.90	390.90
	01-0110	AYUDANTE DE ALUMINERO	JOR	1.00000	$341.29	341.29
	01-1000	CABO DE OFICIOS	JOR	0.10000	$457.04	45.70
	HERRAMIENT	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	0.03000	$777.89	23.34
					Suma	801.23
				Cantidad : 0.11111	Total	89.02
Total de Mano de Obra						**89.02**

	Costo Directo	239.02
Indirectos Oficina (	9.74%)	23.28
Indirectos Campo (	7.50%)	17.93
	Subtotal	280.23
Financiamiento (	0.00%)	0.00
	Subtotal	280.23
Utilidad (	10.55%)	29.56
	Subtotal	309.79
Cargos Adicionales (	2.70%)	6.45
	Subtotal	316.24
	Precio Unitario	316.24

** TRESCIENTOS DIECISEIS PESOS 24/100 M.N. **

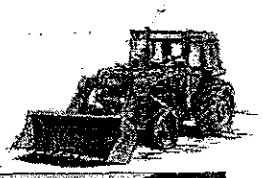
ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ADMINISTARDOR UNICO

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONDRAGON
ANALISTA DE PRECIOS

Dir.GALLO MANZANA 2 LOTE 11 GRANJAS POPULARES GUADALUPE TULPETLAC ECATEPEC EDO. MEXICO C.P. 55100
Tel.01-55-91486098 Cels. 044-55-40324296 E-mail:constructora.bustamante@yahoo.com.mx

CONSTRUCCIONES EN GENERAL

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE.



OBRA: CONTINUACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DEL AULA
EN LA ESCUELA SECUNDARIA " JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ "
EN EL CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM, MUNICIPIO DE ALMOLOYA DE JUAREZ.
FECHA: 9 DE NOVIEMBRE DE 2012

PERIODO DE EJECUCION: 30 DIAS
INICIO: 12 DE NOVIEMBRE DE 2012
TERMINO: 11 DE DICIEMBRE DE 2012

H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUAREZ, MEXICO.

ADJUDICACION DIRECTA No. MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

ANALISIS DE P. U.

CONCEPTO

CLAVE: CAES-CHS-HYC- 05
SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE VIDRIO CLARO DE 5 MM. DE ESPESOR EN PUERTA Y VENTANAS DE ALUMINIO , INCLUYE: SILICON EN MARCOS, MANO DE OBRA, ANDAMIOS Y HERRAMIENTAS.

UNIDAD : M2
CANTIDAD : 34.00
P. U. : $ 326.08
IMPORTE : $ 11,086.72

C	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo Unitario	Total
Materiales						
	3450-29	VIDRIO CLARO DE 5 MM. DE ESPESOR AL CORTE	M2	1.03000	$190.00	195.70
	2600-47	SILICON	KG	0.05000	$35.00	1.75
Total de Materiales						**197.45**
Mano de Obra						
+	02-0970	CUADRILLA No. 46 (1 VIDRIERO + 1 AYUDANTE DE VIDRIERO)	JOR			
	01-0730	VIDRIERO	JOR	1.00000	$390.90	390.90
	01-0190	AYUDANTE DE VIDRIERO	JOR	1.00000	$324.75	324.75
	01 1000	CABO DE OFICIOS	JOR	0.10000	$457.04	45.70
	HERRAMIENT	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	0.03000	$761.35	22.84
					Suma	784.19
				Cantidad : 0.06250	Total	49.01
Total de Mano de Obra						**49.01**

	Costo Directo	246.46
Indirectos Oficina (	9.74%)	24.01
Indirectos Campo (	7.50%)	18.48
	Subtotal	288.95
Financiamiento (	0.00%)	0.00
	Subtotal	288.95
Utilidad (	10.55%)	30.48
	Subtotal	319.43
Cargos Adicionales (	2.70%)	6.65
	Subtotal	326.08
	Precio Unitario	326.08

** TRESCIENTOS VEINTISEIS PESOS 08/100 M.N. **

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ADMINISTARDOR UNICO

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONDRAGON
ANALISTA DE PRECIOS.

Dir.GALLO MANZANA 2 LOTE 11 GRANJAS POPULARES GUADALUPE TULPETLAC ECATEPEC EDO. MEXICO C.P. 55100
Tel.01-55-91486098 Cels. 044-55-40324296 E-mail:constructora.bustamante@yahoo.com.mx

CONSTRUCCIONES EN GENERAL

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE.



OBRA: CONTINUACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DEL AULA
EN LA ESCUELA SECUNDARIA " JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ "
EN EL CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM, MUNICIPIO DE ALMOLOYA DE JUAREZ.
FECHA: 9 DE NOVIEMBRE DE 2012

PERIODO DE EJECUCION: 30 DIAS
INICIO: 12 DE NOVIEMBRE DE 2012
TERMINO: 11 DE DICIEMBRE DE 2012

H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUAREZ, MEXICO.

ADJUDICACION DIRECTA No. MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

ANALISIS DE P. U.

CONCEPTO

CLAVE: CAES-CHS-IE- 01
SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE INTERRUPTOR DE CUCHILLAS EMPOTRADO EN MURO, INCLUYE: MATERIALES, ACCESORIOS DE FIJACIÓN, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.

UNIDAD : PZA
CANTIDAD : 1.00
P. U. : $ 396.40
IMPORTE : $ 396.40

C	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo Unitario	Total
Materiales						
	3950-25	INTERRUPTOR DE CUCHILLAS	PZA	1.00000	$190.00	190.00
Total de Materiales						**190.00**
Mano de Dbra						
+	02-0840	CUADRILLA No. 45 (1 ELECTRICISTA + 1 AYUDANTE DE ELECTRICISTA)	JOR			
	01 0390	ELECTRICISTA	JOR	1.00000	$374.36	374.36
	01-0140	AYUDANTE DE ELECTRICISTA	JOR	1.00000	$324.75	324.75
	01-1000	CABO DE OFICIOS	JOR	0.10000	$457.04	45.70
	HERRAMIENT	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	0.03000	$744.81	22.34
					Suma	767.15
				Cantidad : 0.14286	Total	109.60
Total de Mano de Dbra						**109.60**

	Costo Directo	299.60
Indirectos Oficina (	9.74%)	29.18
Indirectos Campo (	7.50%)	22.47
	Subtotal	351.25
Financiamiento (	0.00%)	0.00
	Subtotal	351.25
Utilidad (	10.55%)	37.06
	Subtotal	388.31
Cargos Adicionales (	2.70%)	8.09
	Subtotal	396.40
	Precio Unitario	396.40

** TRESCIENTOS NOVENTA Y SEIS PESOS 40/100 M.N. **

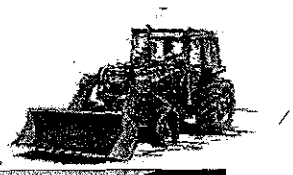
ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ADMINISTARDDR UNICO

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONDRAGON
ANALISTA DE PRECIOS

Dir.GALLO MANZANA 2 LOTE 11 GRANJAS POPULARES GUADALUPE TULPETLAC ECATEPEC EDO. MEXICO C.P. 55100
Tel.01-55-91486098 Cels. 044-55-40324296 E-mail:constructora.bustamante@yahoo.com.mx

CONSTRUCCIONES EN GENERAL

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE.



OBRA: CONTINUACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DEL AULA
EN LA ESCUELA SECUNDARIA " JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ "
EN EL CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM, MUNICIPIO DE ALMOLOYA DE JUAREZ.
FECHA: 9 DE NOVIEMBRE DE 2012

PERIODO DE EJECUCION: 30 DIAS
INICIO: 12 DE NOVIEMBRE DE 2012
TERMINO: 11 DE DICIEMBRE DE 2012

H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUAREZ, MEXICO.

ADJUDICACION DIRECTA No. MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

ANALISIS DE P. U.

CONCEPTO

CLAVE: CAES-CHS-IE- 02
SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CENTRO DE CARGA SD-QO-4 3 HILOS, 4 CIRCUITOS EMPOTRADO EN MURO INCLUYE: MATERIALES, ACCESORIOS DE FIJACIÓN, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.

UNIDAD : PZA
CANTIDAD : 1.00
P. U. : $ 3,462.72
IMPORTE : $ 3,462.72

C	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo Unitario	Total
Materiales						
	3950-29	CENTRO DE CARGA TIPO NQOD	PZA.	1.00000	$1,850.00	1,850.00
Total de Materiales						**1,850.00**
Mano de Obra						
+	02-0840	CUADRILLA No. 45 (1 ELECTRICISTA + 1 AYUDANTE DE ELECTRICISTA)	JOR			
	01-0390	ELECTRICISTA	JOR	1.00000	$374.36	374.36
	01-0140	AYUDANTE DE ELECTRICISTA	JOR	1.00000	$324.75	324.75
	01-1000	CABO DE OFICIOS	JOR	0.10000	$457.04	45.70
	HERRAMIENT	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	0.03000	$744.81	22.34
					Suma	767.15
				Cantidad : 1.00000	Total	767.15
Total de Mano de Obra						**767.15**

	Costo Directo	**2,617.15**
Indirectos Oficina (	**9.74%)**	**254.91**
Indirectos Campo (	**7.50%)**	**196.29**
	Subtotal	**3,068.35**
Financiamiento (	**0.00%)**	**0.00**
	Subtotal	**3,068.35**
Utilidad (	**10.55%)**	**323.71**
	Subtotal	**3,392.06**
Cargos Adicionales (	**2.70%)**	**70.66**
	Subtotal	**3,462.72**
	Precio Unitario	**3,462.72**

**** TRES MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y DOS PESOS 72/100 M.N. ****

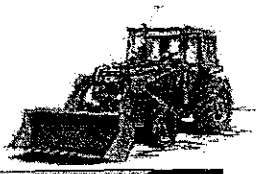
ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ADMINISTARDOR UNICO

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONTALVO
ANALISTA DE PRECIOS.

Dir.GALLO MANZANA 2 LOTE 11 GRANJAS POPULARES GUADALUPE TULPETLAC ECATEPEC EDO. MEXICO C.P. 55100
Tel.01-55-91486098 Cels. 044-55-40324296 E-mail:constructora.bustamante@yahoo.com.mx

CONSTRUCCIONES EN GENERAL

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE.



OBRA: CDNTINUACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DEL AULA
EN LA ESCUELA SECUNDARIA " JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ "
EN EL CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM, MUNICIPIO DE ALMOLOYA DE JUAREZ.
FECHA: 9 DE NOVIEMBRE DE 2012

PERIODO DE EJECUCION: 30 DIAS
INICIO: 12 DE NOVIEMBRE DE 2012
TERMINO: 11 DE DICIEMBRE DE 2012

H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUAREZ, MEXICO.

ADJUDICACION DIRECTA No. MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

ANALISIS DE P. U.

CONCEPTO

CLAVE: CAES-CHS-IE- 03
SUMINISTRO Y COLOCACION DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO SD-15-50 SQUARED O SIMILAR INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA

UNIDAD : PZA
CANTIDAD : 4.00
P. U. : $ 82.55
IMPORTE : $ 330.20

C	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo Unitario	Total
Materiales						
	3950-21	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO SD-15-50 SQUARED O SIMILAR	PZA.	1.00000	$35.00	35.00
Total de Materiales						35.00
Mano de Obra						
+	02-0840	CUADRILLA No. 45 (1 ELECTRICISTA + 1 AYUDANTE DE ELECTRICISTA)	JOR			
	01-0390	ELECTRICISTA	JOR	1.00000	$374.36	374.36
	01-0140	AYUDANTE DE ELECTRICISTA	JOR	1.00000	$324.75	324.75
	01 1000	CABO DE OFICIOS	JOR	0.10000	$457.04	45.70
	HERRAMIENT	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	0.03000	$744.81	22.34
					Suma	767.15
				Cantidad : 0.03571	Total	27.39
Total de Mano de Obra						27.39

	Costo Directo	62.39
Indirectos Oficina (	**9.74%)**	6.08
Indirectos Campo (	**7.50%)**	4.68
	Subtotal	73.15
Financiamiento (	**0.00%)**	0.00
	Subtotal	73.15
Utilidad (	**10.55%)**	7.72
	Subtotal	80.87
Cargos Adicionales (	**2.70%)**	1.68
	Subtotal	82.55
	Precio Unitario	82.55

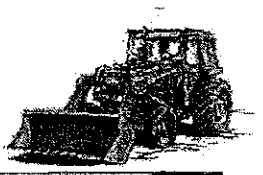
** OCHENTA Y 005 PESOS 55/100 M.N. **

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ADMINISTARDOR UNICO

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONDRAGON
ANALISTA DE PRECIOS.

Dir.GALLO MANZANA 2 LOTE 11 GRANJAS POPULARES GUADALUPE TULPETLAC ECATEPEC EDO. MEXICO C.P. 55100
Tel.01-55-91486098 Cels. 044-55-40324296 E-mail:constructora.bustamante@yahoo.com.mx

CONSTRUCCIONES EN GENERAL



ING. ELEAZAR BUSTAMANTE.

OBRA: CONTINUACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DEL AULA
EN LA ESCUELA SECUNDARIA " JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ "
EN EL CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM, MUNICIPIO DE ALMOLOYA DE JUAREZ.
FECHA: 9 DE NOVIEMBRE DE 2012

PERIDDD DE EJECUCION: 30 DIAS
INICIO: 12 DE NOVIEMBRE DE 2012
TERMINO: 11 DE DICIEMBRE DE 2012

H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUAREZ, MEXICO.

ADJUDICACION DIRECTA No. MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

ANALISIS DE P. U.

CONCEPTO

CLAVE: CAES-CHS-1E- 04
SALIDA ELÉCTRICA PARA CONCTACTO POLARIZADO 127 V. 15 A. DE 200 WATTS CON DOS ENTRADAS PLANAS Y UNA REDDNDA CDN TAPA COLOR MARFIL UTILIZANDO TUBERÍA POLIDUCTO DE 1/2", INCLUYE: MATERIALES, ACCESORIOS, CABLE DEL No. 12, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARID PARA SU CDRRECTA EJECUCIÓN.

UNIDAD : PZA
CANTIDAD : 4.00
P. U. : $ 545.58
IMPORTE : $ 2,182.32

C	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo Unitario	Total
Materiales						
	1031-00	CHALUPA DE LAMINA GALVANIZAOA DE 13 MM.	PZA	1.00000	$6.50	6.50
	1044-20	CABLE DEL No. 12	ML	16.80000	$6.50	109.20
	1051-04	CONTACTO POLARIZADO DE 3 VIAS	PZA	1.02000	$25.00	25.50
	1055-12	TAPA PARA CONTACTO	PZA	1.03000	$15.00	15.45
Total de Materiales						**156.65**
Mano de Obra						
+	02-0840	CUADRILLA No. 45 (1 ELECTRICISTA + 1 AYUDANTE DE ELECTRICISTA)	JOR			
	01-0390	ELECTRICISTA	JOR	1.00000	$374.36	374.36
	01-0140	AYUDANTE DE ELECTRICISTA	JOR	1.00000	$324.75	324.75
	01-1000	CABO DE OFICIOS	JOR	0.10000	$457.04	45.70
	HERRAMIENT	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	0.03000	$744.81	22.34
					Suma	767.15
				Cantidad : 0.33333	Total	255.71
Total de Mano de Obra						**255.71**

	Costo Directo	**412.36**
Indirectos Oficina (	**9.74%)**	**40.16**
Indirectos Campo (	**7.50%)**	**30.93**
	Subtotal	**483.45**
Financiamiento (	**0.00%)**	**0.00**
	Subtotal	**483.45**
Utilidad (	**10.55%)**	**51.00**
	Subtotal	**534.45**
Cargos Adicionales (	**2.70%)**	**11.13**
	Subtotal	**545.58**
	Precio Unitario	**545.58**

** QUINIENTOS CUARENTA Y CINCO PESOS 58/100 M.N. **

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ADMINISTARDDR UNICO

ING. E. RICARDO VELA
ANALISTA DE PRECIOS

Dir.GALLO MANZANA 2 LOTE 11 GRANJAS POPULARES GUADALUPE TULPETLAC ECATEPEC EDO. MEXICO C.P. 55100
Tel.01-55-91486098 Cels. 044-55-40324296 E-mail:constructora.bustamonte@yahoo.com.mx

CONSTRUCCIONES EN GENERAL

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE.



OBRA: CONTINUACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DEL AULA
EN LA ESCUELA SECUNDARIA " JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ "
EN EL CDNJUNTO HABITACIDNAL SUTEYM, MUNICIPID DE ALMOLOYA DE JUAREZ.
FECHA: 9 DE NOVIEMBRE DE 2012

PERIODO DE EJECUCION: 30 DIAS
INICIO: 12 DE NOVIEMBRE DE 2012
TERMIND: 11 DE DICIEMBRE DE 2012

H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUAREZ, MEXICO.

ADJUDICACION DIRECTA No. MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

ANALISIS DE P. U.

CONCEPTO

CLAVE: CAES-CHS-IE- 05
SALIDA ELÉCTRICA PARA LAMPARA INCANDESCENTE (FOCO) 125 VOLTS DE 100 WATTS. INCLUYE: PDLIDUCTO, CABLE DEL No. 12, APAGADOR SENCILLO, ACCESORIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.

UNIDAD : PZA
CANTIDAD : 4.00
P. U. : $ 384.42
IMPORTE : $ 1,537.68

C	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo Unitario	Total
Materiales						
	1600-04	LAMPARA INCANDESCENTE (FOCO) 125 VOLTS 100 WATTS	PZA	1.00000	$5.00	5.00
	1052-12	APAGADOR SENCILLO	PZA	1.00000	$25.00	25.00
	1044-20	CABLE DEL No. 12	MIL	16.48000	$6.50	107.12
Total de Materiales						**137.12**
Mano de Obra						
+	02-0840	CUADRILLA No. 45 (1 ELECTRICISTA + 1 AYUDANTE DE ELECTRICISTA)	JOR			
	01-0390	ELECTRICISTA	JOR	1.00000	$374.36	374.36
	01-0140	AYUDANTE DE ELECTRICISTA	JOR	1.00000	$324.75	324.75
	01-1000	CABO DE OFICIOS	JOR	0.10000	$457.04	45.70
	HERRAMIENT	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	0.03000	$744.81	22.34
					Suma	767.15
				Cantidad : 0.20000	Total	153.43
Total de Mano de Obra						**153.43**

	Costo Directo	290.55
Indirectos Oficina (	9.74%)	28.30
Indirectos Campo (	7.50%)	21.79
	Subtotal	340.64
Financiamiento (	0.00%)	0.00
	Subtotal	340.64
Utilidad (	10.55%)	35.94
	Subtotal	376.58
Cargos Adicionales (	2.70%)	7.84
	Subtotal	384.42
	Precio Unitario	384.42

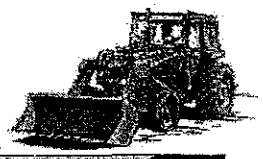
** TRESCIENTOS OCHENTA Y CUATRO PESOS 42/100 M.N. **

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ADMINISTARDDR UNICD

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONDRAGON
ANALISTA DE PRECIOS.

Dir.GALLO MANZANA 2 LOTE 11 GRANJAS POPULARES GUADALUPE TULPETLAC ECATEPEC EDO. MEXICO C.P. 55100
Tel.01-55-91486098 Cels. 044-55-40324296 E-mail:constructora.bustamante@yahoo.com.mx

CONSTRUCCIONES EN GENERAL



ING. ELEAZAR BUSTAMANTE.

OBRA: CONTINUACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DEL AULA
EN LA ESCUELA SECUNDARIA " JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ "
EN EL CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM, MUNICIPIO DE ALMOLOYA DE JUAREZ.
FECHA: 9 DE NOVIEMBRE DE 2012

PERIODO DE EJECUCION: 30 DIAS
INICIO: 12 DE NOVIEMBRE DE 2012
TERMINO: 11 DE DICIEMBRE DE 2012

H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUAREZ, MEXICO.

ADJUDICACION DIRECTA No. MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

ANALISIS DE P. U.

CONCEPTO

CLAVE: CAES-CHS-IE- 07
SALIDA ELÉCTRICA PARA LAMPARA FLUORESCENTE DE SOBREPONER 2 X 38 WATTS DE 122 CM. INCLUYE: GABINETE, DIFUSOR, CABLEADO, POLIDUCTO, APAGADOR SENCILLO, ACCESORIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.

UNIDAD : PZA
CANTIDAD : 8.00
P. U. : $ 1,019.54
IMPORTE : $ 8,156.32

C	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo Unitario	Total
Materiales						
	3950-35	LAMPARA SLIM-LINE DE SOBREPONER, 2 X 38 W. DE 122 CM. CON GABINETE COMPLETO	pieza	1.00000	$450.00	450.00
	1052-12	APAGADOR SENCILLO	PZA	1.00000	$25.00	25.00
	1044-20	CABLE DEL No. 12	ML	14.00000	$6.50	91.00
Total de Materiales						**566.00**
Mano de Obra						
+	02-0840	CUADRILLA No. 45 (1 ELECTRICISTA + 1 AYUDANTE DE ELECTRICISTA)	JOR			
	01-0390	ELECTRICISTA	JOR	1.00000	$374.36	374.36
	01-0140	AYUDANTE DE ELECTRICISTA	JOR	1.00000	$324.75	324.75
	01-1000	CABO DE OFICIOS	JOR	0.10000	$457.04	45.70
	HERRAMIENT	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	0.03000	$744.81	22.34
					Suma	767.15
				Cantidad : 0.26667	Total	204.58
Total de Mano de Obra						**204.58**

Costo Directo	**770.58**
Indirectos Oficina (9.74%)	**75.05**
Indirectos Campo (7.50%)	**57.79**
Subtotal	**903.42**
Financiamiento (0.00%)	**0.00**
Subtotal	**903.42**
Utilidad (10.55%)	**95.31**
Subtotal	**998.73**
Cargos Adicionales (2.70%)	**20.81**
Subtotal	**1,019.54**
Precio Unitario	**1,019.54**

** UN MIL DIECINUEVE PESOS 54/100 M.N. **

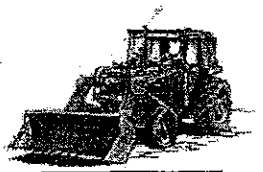
ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ADMINISTARDOR UNICO

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONDRAGON
ANALISTA DE PRECIOS

Dir.GALLO MANZANA 2 LOTE 11 GRANJAS POPULARES GUADALUPE TULPETLAC ECATEPEC EDO. MEXICO C.P. 55100
Tel.01-55-91486098 Cels. 044-55-40324296 E-mail:constructora.bustamonte@yahoo.com.mx

CONSTRUCCIONES EN GENERAL

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE.



OBRA: CONTINUACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DEL AULA
EN LA ESCUELA SECUNDARIA " JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ "
EN EL CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM, MUNICIPIO DE ALMOLOYA DE JUAREZ.
FECHA: 9 DE NOVIEMBRE DE 2012

PERIODO DE EJECUCION: 30 DIAS
INICIO: 12 DE NOVIEMBRE DE 2012
TERMINO: 11 DE DICIEMBRE DE 2012

H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUAREZ, MEXICO.

ADJUDICACION DIRECTA No. MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

CALCULO DEL PORCENTAJE DE INDIRECTOS

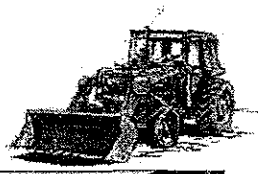
Descripción	Importe / Periodo Oficina Central	% participa	Importe periodo para of. central	Total para oficina central	Importe / Periodo Oficina Obra	Importe Total Oficina Obra
Cálculo de Indirectos				**12,684.38**		**9,776.25**
HONORARIOS, SUELDOS Y PRESTACIONES				**10,922.18**		**4,826.25**
Personal Directivo				**4,299.08**		4,826.25
Personal Técnico				**3,564.00**		0.00
Personal Administrativo				**2,475.00**		0.00
Personal de Tránsito	2,900.00	10.00	290.00	287.10	0.00	0.00
Cuotas Patronales	0.00	10.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Prestaciones que obliga la ley	0.00	10.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Pasajes y Viáticos	3,000.00	10.00	300.00	297.00	0.00	0.00
Consultores y Asesores	0.00	10.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TOTAL DE HONORARIOS, SUELDOS Y PRESTACIONES				**10,922.18**		**4,826.25**
DEPRECIACION, MANTENIMIENTO Y RENTAS				**0.00**		**2,970.00**
Edificios y Locales	0.00	10.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Locales de Mantenimiento y Guarda	0.00	10.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Instalaciones Generales	0.00	10.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Bodegas	0.00	10.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Muebles y Enseres	0.00	10.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Depreciación o Renta y Operación de Vehículos	0.00	10.00	0.00	0.00	3,000.00	2,970.00
Campamentos	0.00	10.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TOTAL DE DEPRECIACION, MANTENIMIENTO Y RENTAS				**0.00**		**2,970.00**
SERVICIOS				**0.00**		**0.00**
Consultores, Asesores, Servicios y Laboratorios	0.00	10.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Estudio e Investigación	0.00	10.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TOTAL DE SERVICIOS				**0.00**		**0.00**
FLETES Y ACARREOS				**0.00**		**1,980.00**
De campamentos	0.00	10.00	0.00	0.00	0.00	0.00
De Equipo de Construcción	0.00	10.00	0.00	0.00	2,000.00	1,980.00
De Plantas y Elementos para Instalaciones	0.00	10.00	0.00	0.00	0.00	0.00
De Mobiliario	0.00	10.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TOTAL DE FLETES Y ACARREOS				**0.00**		**1,980.00**

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ADMINISTARDOR UNICO

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONDRAGON
ANALISTA DE PRECIOS.

Dir.GALLO MANZANA 2 LOTE 11 GRANJAS POPULARES GUADALUPE TULPETLAC ECATEPEC EDO. MEXICO C.P. 55100
Tel.01-55-91486098 Cels. 044-55-40324296 E-mail:constructora.bustamante@yahoo.com.mx

CONSTRUCCIONES EN GENERAL
ING. ELEAZAR BUSTAMANTE.



OBRA: CONTINUACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DEL AULA EN LA ESCUELA SECUNDARIA " JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ " EN EL CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM, MUNICIPIO DE ALMOLOYA DE JUAREZ.
FECHA: 9 DE NOVIEMBRE DE 2012

PERIODO DE EJECUCION: 30 DIAS
INICIO: 12 DE NOVIEMBRE DE 2012
TERMINO: 11 DE DICIEMBRE DE 2012

H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUAREZ, MEXICO.
ADJUDICACION DIRECTA No. MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

CALCULO DEL PORCENTAJE DE INDIRECTOS

Descripción	Importe / Periodo Oficina Central	% participa	Importe período para of. central	Total para oficina central	Importe / Periodo Oficina Obra	Importe Total Oficina Obra
GASTOS DE OFICINA				**598.95**		**0.00**
Papelería y Útiles de Escritorio	650.00	10.00	65.00	64.35	0.00	0.00
Correos, Teléfonos, Telégrafos, Radio	500.00	10.00	50.00	49.50	0.00	0.00
Situación de Fondos	700.00	10.00	70.00	69.30	0.00	0.00
Copias y Duplicados	850.00	10.00	85.00	84.15	0.00	0.00
Luz, Gas y Otros Consumos	850.00	10.00	85.00	84.15	0.00	0.00
Gastos de Concursos	2,500.00	10.00	250.00	247.50	0.00	0.00
TOTAL DE GASTOS DE OFICINA				**598.95**		**0.00**
TRABAJOS PREVIOS AUXILIARES				**534.60**		**0.00**
Colocacion de Letrero de Identificaciôn de Obra.	4,900.00	10.00	490.00	485.10	0.00	0.00
Construcción y Conservación de Caminos de Acceso	0.00	10.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Montajes y Desmantelamiento de Equipo	500.00	10.00	50.00	49.50	0.00	0.00
TOTAL DE TRABAJOS PREVIOS AUXILIARES				**534.60**		**0.00**
SEGUROS Y FIANZAS				**628.65**		**0.00**
Primas por Seguros	1,850.00	10.00	185.00	183.15	0.00	0.00
Primas por Fianzas	4,500.00	10.00	450.00	445.50	0.00	0.00
TOTAL DE SEGUROS Y FIANZAS				**628.65**		**0.00**

RESUMEN

HONORARIOS, SUELDOS Y PRESTACIONES	**10,922.18**	**4,826.25**
DEPRECIACION, MANTENIMIENTO Y RENTAS	**0.00**	**2,970.00**
SERVICIOS	**0.00**	**0.00**
FLETES Y ACARREOS	**0.00**	**1,980.00**
GASTOS DE OFICINA	**598.95**	**0.00**
TRABAJOS PREVIOS AUXILIARES	**534.60**	**0.00**
SEGUROS Y FIANZAS	**628.65**	**0.00**
TOTAL	**12,684.38**	**9,776.25**

A) Costo directo de la obra: **130,268.80**

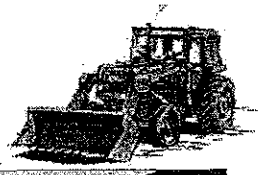
ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ADMINISTARDOR UNICO

ING. E. RICARDO VELÁZQUEZ LAGUNA
ANALISTA DE PRECIOS.

Dir.GALLO MANZANA 2 LOTE 11 GRANJAS POPULARES GUADALUPE TULPETLAC ECATEPEC EDO. MEXICO C.P. 55100
Tel.01-55-91486098 Cels. 044-55-4032429ó E-mail:constructora.bustamante@yahoo.com.mx

CONSTRUCCIONES EN GENERAL

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE.



OBRA: CONTINUACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DEL AULA
EN LA ESCUELA SECUNDARIA " JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ "
EN EL CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM, MUNICIPIO DE ALMOLOYA DE JUAREZ.
FECHA: 9 DE NOVIEMBRE OE 2012

PERIODO DE EJECUCION: 30 DIAS
INICIO: 12 DE NOVIEMBRE DE 2012
TERMINO: 11 DE DICIEMBRE DE 2012

H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUAREZ, MEXICO.

ADJUDICACION DIRECTA No. MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

CALCULO DEL PORCENTAJE DE INDIRECTOS

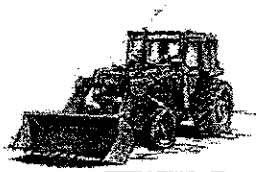
Descripción	Importe / Periodo Oficina Central	% participa	Importe periodo para of. central	Total para oficina central	Importe / Periodo Oficina Obra	Importe Total Oficina Obra
B) Gastos de oficina central para la obra:		12,684.38				
D) Indirectos de la oficina en obra:		9,776.25				
E) % indirectos de oficina central = (B / A) 100 =		9.74				
F) % indirectos de oficina en obra = (D / A) 100 =		7.50				
% DE INDIRECTOS = E + F =		17.24				

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ADMINISTARDOR UNICO

ING. F. RICARDO VELAZQUEZ HOMBRAGON
ANALISTA DE PRECIOS.

Dir.GALLO MANZANA 2 LOTE 11 GRANJAS POPULARES GUADALUPE TULPETLAC ECATEPEC EDO. MEXICO C.P. 55100
Tel.01-55-91486098 Cels. 044-55-40324296 E-mail:constructora.bustamante@yahoo.com.mx

CONSTRUCCIONES EN GENERAL



ING. ELEAZAR BUSTAMANTE.

OBRA: CONTINUACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DEL AULA
EN LA ESCUELA SECUNDARIA " JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ "
EN EL CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM, MUNICIPIO DE ALMOLOYA DE JUAREZ.
FECHA: 9 DE NOVIEMBRE DE 2012

PERIODO DE EJECUCION: 30 DIAS
INICIO: 12 DE NOVIEMBRE DE 2012
TERMINO: 11 DE DICIEMBRE DE 2012

H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUAREZ, MEXICO.

ADJUDICACION DIRECTA No. MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

CALCULO DEL FINANCIAMIENTO.

Mes.	Ob. ejecutada	Anticipo	Estimación	Amort. Atcpo.	Cobros	Gastos	Cobro - Gasto	Dif. Acumul.	Int. a Pagar
1	99,984.07	51,707.30	99,984.07	29,995.22	121,696.15	88,596.43	33,099.72	33,099.72	0.00
2	72,373.59	0.00	72,373.59	21,712.08	50,661.51	0.00	50,661.51	83,761.23	0.00
Totales:	**172,357.66**	**51,707.30**	**172,357.66**	**51,707.30**	**172,357.66**	**88,596.43**			**0.00**

Int. a Pagar = 4.84% anual

Interés Neto = 0.00

% Financiamiento = Interés Neto / Gastos de Obra = 0.00 / 88,596.43 = 0.00%

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ADMINISTARDOR UNICO

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONDRAGON
ANALISTA DE PRECIOS.

Dir.GALLO MANZANA 2 LOTE 11 GRANJAS POPULARES GUADALUPE TULPETLAC ECATEPEC EDO. MEXICO C.P. 55100
Tel.01-55-91486098 Cels. 044-55-40324296 E-mail:constructora.bustamante@yahoo.com.mx

TASA DE INTERES INTERBANCARIA DE EQUILIBRIO

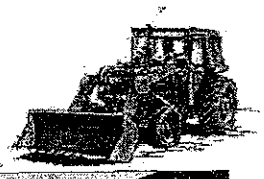
TIIE a 4 semanas

Resultados Generales para determinar la Tasa de Interés Interbancaria de Equilibrio a 4 semanas correspondiente a la sesión del día 9 de noviembre de 2012

POSTURAS	MONTOS	PARTICIPANTES
4.8371	350	Banco Inbursa S.A.
4.8390	350	Banca Mifel S.A.
4.8400	350	Banco Azteca S.A.
4.8400	350	Banco Nacional de México S.A.
4.8400	350	Hsbc México S.A.
4.8400	350	BBVA Bancomer, S.A.
4.8550	350	Deutsche Bank México S.A.

Tasa de Interes Interbancaria de Equilibrio: 4.8460%
Posturas Presentadas: 7
Plazo = 4 semanas (28 dias)

Inicio = 12 de noviembre de 2012
Vencimiento = 10 de diciembre de 2012



OBRA: CONTINUACIÓN OE LA CONSTRUCCIÓN OEL AULA
EN LA ESCUELA SECUNDARIA " JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ "
EN EL CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM, MUNICIPIO DE ALMOLOYA DE JUAREZ.
FECHA: 9 DE NOVIEMBRE OE 2012

PERIODO DE EJECUCION: 30 DIAS
INICIO: 12 DE NOVIEMBRE DE 2012
TERMINO: 11 DE DICIEMBRE DE 2012

H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUAREZ, MEXICO.

ADJUDICACION DIRECTA No. MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

CALCULO OEL PORCENTAJE OE LA UTILIDAO

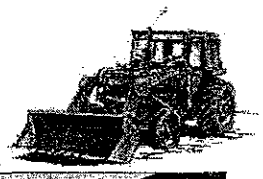
Clave	Descripción	Fórmula	Operaciones	Valor
EL CARGO POR UTILIDAD, ES LA GANANCIA QUE RECIBE EL CONTRATISTA POR LA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO DE TRABAJO; SERÁ FIJADO POR EL PROPIO CONTRATISTA Y ESTARÁ REPRESENTADO POR UN PORCENTAJE SOBRE LA SUMA DE LOS COSTOS DIRECTOS, INDIRECTOS Y DE FINANCIAMIENTO.				
ESTE CARGO DEBERÁ CONSIDERAR LAS DEDUCCIONES CORRESPONDIENTES AL IMPUESTO SOBRE LA RENTA Y LA PARTICIPACIÓN DE LOS TRABAJADORES EN LAS UTILIDADES DE LA EMPRESA.				
UN	% de Utilidad Neta propuesta			6.33
ISR	Impuesto Sobre la Renta vigente			0.30
PTU	Participación de los Trabajadores en las Utilidades			0.10
Z	% de Utilidad	UN/(1-(ISR+PTU))	6.330000/(1-(0.300000+0.100000))	10.55

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ADMINISTARDOR UNICO

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONDRAGON
ANALISTA DE PRECIOS.

Dir.GALLO MANZANA 2 LOTE 11 GRANJAS POPULARES GUADALUPE TULPETLAC ECATEPEC EDO. MEXICO C.P. 55100
Tel.01-55-91486098 Cels. 044-55-40324296 E-mail:constructara.bustamante@yahoo.com.mx

CONSTRUCCIONES EN GENERAL



ING. ELEAZAR BUSTAMANTE.

OBRA: CONTINUACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DEL AULA
EN LA ESCUELA SECUNDARIA " JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ "
EN EL CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM, MUNICIPIO DE ALMOLOYA DE JUAREZ.
FECHA: 9 DE NOVIEMBRE DE 2012

PERIODO DE EJECUCION: 30 DIAS
INICIO: 12 DE NOVIEMBRE DE 2012
TERMINO: 11 DE DICIEMBRE DE 2012

H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUAREZ, MEXICO.

ADJUDICACION DIRECTA No. MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

CARGOS ADICIONALES

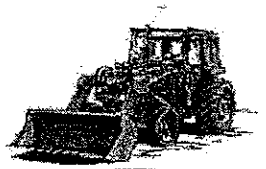
SE APLICARA UNA RETENCION DEL % 2.7 (DOS PUNTO SIETE)
SOBRE EL COSTO DIRECTO.

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ADMINISTARDOR UNICO

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONDRAGON
ANALISTA DE PRECIOS

Dir.GALLO MANZANA 2 LOTE 11 GRANJAS POPULARES GUADALUPE TULPETLAC ECATEPEC EDO. MEXICO C.P. 55100
Tel.01-55-91486098 Cels. 044-55-40324296 E-mail:constructora.bustamante@yahoo.com.mx

CONSTRUCCIONES EN GENERAL



ING. ELEAZAR BUSTAMANTE.

OBRA: CONTINUACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DEL AULA
EN LA ESCUELA SECUNDARIA " JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ "
EN EL CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM, MUNICIPIO DE ALMOLOYA DE JUAREZ.
FECHA: 9 DE NOVIEMBRE DE 2012

PERIODO DE EJECUCION: 30 DIAS
INICIO: 12 DE NOVIEMBRE DE 2012
TERMINO: 11 DE DICIEMBRE DE 2012

H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUAREZ, MEXICO.

ADJUDICACION DIRECTA No: MAJ/DDUYDP/AD-13/FEFOM/16/12

EXPLOSION DE INSUMOS.

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo Unitario	Monto	%
Materiales						
0080-01	ALAMBRON LISO DEL No. 2 (1/4" DE DIAMETRO)	KG	55.71750	$ 14.00	$ 780.05	0.60
0082-05	ALAMBRE RECOCIDO DEL No. 18	KG	9.69000	$ 14.50	$ 140.51	0.11
0084-00	VARILLA CORRUGADA DEL No. 3 (3/8" DE DIAMETRO)	KG	108.52800	$ 12.00	$ 1,302.34	1.00
0100-00	CLAVO CON CABEZA DE 2 1/2" A 3 1/2"	KG	0.61125	$ 32.00	$ 19.56	0.02
0300-03	CEMENTO GRIS EN BULTO DE 50 KG.	TON	0.55272	$ 1,975.00	$ 1,091.62	0.84
0302-05	AGUA	M3	3.46420	$ 30.00	$ 103.93	0.08
0302-20	ARENA	M3	11.09982	$ 190.00	$ 2,108.97	1.62
0302-30	GRAVA	M3	0.96575	$ 190.00	$ 183.49	0.14
1031-00	CHALUPA DE LAMINA GALVANIZADA DE 13 MM.	PZA	4.00000	$ 6.50	$ 26.00	0.02
1044-20	CABLE DEL No. 12	ML	245.12000	$ 6.50	$ 1,593.28	1.22
1051-04	CONTACTO POLARIZADO DE 3 VIAS	PZA	4.08000	$ 25.00	$ 102.00	0.08
1052-12	APAGADOR SENCILLO	PZA	12.00000	$ 25.00	$ 300.00	0.23
1055-12	TAPA PARA CONTACTO	P2A	4.12000	$ 15.00	$ 61.80	0.05
1551-10	SOLDADURA DE 1/8"	KG	1.15000	$ 40.00	$ 46.00	0.04
1600-04	LAMPARA INCANDESCENTE (FOCO) 125 VOLTS 100 WATTS	PZA	4.00000	$ 5.00	$ 20.00	0.02
1900-05	TABLA DE MADERA DE PINO DE 3a. DE 1" X 4"	PT	75.77433	$ 12.50	$ 947.18	0.73
1900-20	TABLON DE MADERA DE PINO DE 3a. DE 1 1/2" X 12"	PT	24.45000	$ 12.50	$ 305.63	0.23
1900-81	MORTERO DE ALBAÑILERIA EN BULTO DE 50 KG.	TON.	3.80003	$ 1,250.00	$ 4,750.04	3.65
1900-85	CEMENTO BLANCO	KG.	7.20000	$ 3.20	$ 23.04	0.02
1900-88	PEGAZULEJO COLOR BLANCO	KG	288.00000	$ 5.00	$ 1,440.00	1.11
1900-89	LOSETA VIDRIADA DE 30 X 30 CM.	M2	98.88000	$ 95.00	$ 9,393.60	7.21
2600-45	PINTURA COMEX O SIMILAR	LT	90.00000	$ 65.00	$ 5,850.00	4.49

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ADMINISTARDOR UNICO

ING. L. RICARDO VELAZQUEZ MONDRAGON
ANALISTA DE PRECIOS.

Dir.GALLO MANZANA 2 LOTE 11 GRANJAS POPULARES GUADALUPE TULPETLAC ECATEPEC EDO. MEXICO C.P. 55100
Tel.01-55-91486098 Cels. 044-55-40324296 E-mail:constructora.bustamante@yahoo.com.mx

CONSTRUCCIONES EN GENERAL

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE.



OBRA: CONTINUACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DEL AULA
EN LA ESCUELA SECUNDARIA " JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ "
EN EL CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM, MUNICIPIO DE ALMOLOYA DE JUAREZ.
FECHA: 9 DE NOVIEMBRE DE 2012

PERIODO DE EJECUCION: 30 DIAS
INICIO: 12 DE NOVIEMBRE DE 2012
TERMIND: 11 DE DICIEMBRE DE 2012

H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUAREZ, MEXICO.

ADJUDICACION DIRECTA No. MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

EXPLOSION DE INSUMOS.

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo Unitario	Monto	%
2600-47	SILICON	KG	1.70000	$ 35.00	$ 59.50	0.05
2600-95	PINTURA ANTICORROSIVA (PRIMER)	LT	2.30000	$ 40.00	$ 92.00	0.07
2601-05	SELLADOR VINILICO 3 X 1	LT	36.00000	$ 37.00	$ 1,332.00	1.02
3150-10	TABIQUE DE BARRO ROJO RECOCIDO	MIL	6.04500	$ 1,400.00	$ 8,463.00	6.50
3450-21	VENTANA DE 1.50 X 2.94 M. CON PERFIL DE ALUMINIO COLOR BLANCO DE 2 1/2" CON UNA HOJA CORREDIZA, DIESÑO SEGUN PROYECTO	PZA.	7.00000	$ 3,050.00	$ 21,350.00	16.39
3450-23	VENTANA DE 1.50 X 1.94 M. CON PERFIL DE ALUMINID COLOR BLANCO DE 2 1/2" CON HOJA CORREDIZA, DISEÑO SEGUN PROYECTO	PZA.	1.00000	$ 2,850.00	$ 2,850.00	2.19
3450-25	PUERTA DE ALUMINIO COLOR BLANCO DE 3" DE 1.0 X 2.50 M.	PZA.	1.00000	$ 1,650.00	$ 1,650.00	1.27
3450-26	REPISON DE LAMINA LISA CAL. 10 DE 12 CM.	ML	23.00000	$ 48.00	$ 1,104.00	0.85
3450-28	PROTECCION DE CUADRADO MACISO DE 1/2"	M2	23.60000	$ 150.00	$ 3,540.00	2.72
3450-29	VIDRIO CLARO DE 5 MM. DE ESPESOR AL CORTE	M2	35.02000	$ 190.00	$ 6,653.80	5.11
3950-21	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 5D-15-50 SQUARE'D O SIMILAR	PZA.	4.00000	$ 35.00	$ 140.00	0.11
3950-25	INTERRUPTOR DE CUCHILLAS	PZA	1.00000	$ 190.00	$ 190.00	0.15
3950-29	CENTRO DE CARGA TIPO NQOD	PZA.	1.00000	$ 1,850.00	$ 1,850.00	1.42
3950-35	LAMPARA SLIM-LINE DE SOBREPONER, 2 X 38 W. DE 122 CM. CON GABINETE COMPLETO	pieza	8.00000	$ 450.00	$ 3,600.00	2.76
Total de Materiales					$ 83,463.34	64.07
Mano de Obra						
00-0010	AYUDANTE	JOR	31.56152	$ 324.75	$ 10,249.60	7.87
01-0100	AYUDANTE DE PINTOR	JOR	5.00100	$ 324.75	$ 1,624.07	1.25
01-0110	AYUDANTE DE ALUMINERO	JOR	15.43879	$ 341.29	$ 5,269.10	4.04
01-0140	AYUDANTE DE ELECTRICISTA	JOR	5.55238	$ 324.75	$ 1,803.14	1.38

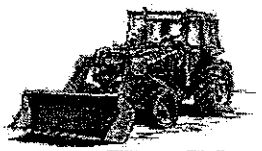
ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ADMINISTARDOR UNICO

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONDRAGON
ANALISTA DE PRECIOS.

Dir.GALLO MANZANA 2 LOTE 11 GRANJAS POPULARES GUADALUPE TULPETLAC ECATEPEC EDO. MEXICO C.P. 55100
Tel.01-55-91486098 Cels. 044-55-40324296 E-mail:constructora.bustamonte@yahoo.com.mx

CONSTRUCCIONES EN GENERAL

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE.



OBRA: CONTINUACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DEL AULA
EN LA ESCUELA SECUNDARIA " JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ "
EN EL CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM, MUNICIPIO DE ALMOLOYA DE JUAREZ.
FECHA: 9 DE NOVIEMBRE DE 2012

PERIODO DE EJECUCION: 30 DIAS
INICIO: 12 DE NOVIEMBRE DE 2012
TERMINO: 11 DE DICIEMBRE DE 2012

H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUAREZ, MEXICO.

ADJUDICACION DIRECTA No. MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

EXPLOSION DE INSUMOS.

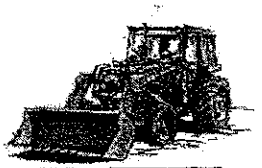
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo Unitario	Monto	%
01-01457	AYUDANTE DE CARPINTERO DE OBRA	JOR	0.67910	$ 324.75	$ 220.54	0.17
01-0190	AYUDANTE DE VIDRIERO	JOR	2.12500	$ 324.75	$ 690.09	0.53
01-0310	OFICIAL ALBAÑIL	JOR	30.91782	$ 374.36	$ 11,574.40	8.89
01-0320	CARPINTERO DE OBRA	JOR	0.67910	$ 374.36	$ 254.23	0.20
01-0360	PINTOR	JOR	5.00100	$ 374.36	$ 1,872.17	1.44
01-0390	ELECTRICISTA	JOR	5.55238	$ 374.36	$ 2,078.59	1.60
01-0650	OFICIAL ALUMINERO	JOR	15.43879	$ 390.90	$ 6,035.02	4.63
01-0730	VIDRIERO	JOR	2.12500	$ 390.90	$ 830.66	0.64
01-0780	OPERADOR DE REVOLVEDORA	JOR	0.10728	$ 333.02	$ 35.73	0.03
01-1000	CABO DE OFICIOS	JOR	6.23755	$ 457.04	$ 2,850.81	2.19
Total de Mano de Obra					$ 45,388.15	34.84
Herramienta						
HERRAMIENT	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	0.03000	$ 45,387.95	$ 1,361.64	1.05
Total de Herramienta					$ 1,361.64	1.05
Equipo						
03-4050	REVOLVEDORA DE CONCRETO DE 1 BULTO	Hora	0.87113	$ 63.59	$ 55.40	0.04
Total de Equipo					$ 55.40	0.04
TOTAL DEL REPORTE					$ 130,268.53	100.00

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ADMINISTARDOR UNICO

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONTAÑO
ANALISTA DE PRECIOS

Dir.GALLO MANZANA 2 LOTE 11 GRANJAS POPULARES GUADALUPE TULPETLAC ECATEPEC EDO. MEXICO C.P. 55100
Tel.01-55-91486098 Cels. 044-55-40324296 E-mail:constructora.bustamante@yahoo.com.mx

CONSTRUCCIONES EN GENERAL



ING. ELEAZAR BUSTAMANTE.

OBRA: CONTINUACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DEL AULA
EN LA ESCUELA SECUNDARIA " JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ "
EN EL CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM, MUNICIPIO DE ALMOLOYA DE JUAREZ.
FECHA: 9 DE NOVIEMBRE DE 2012

PERIODO DE EJECUCION: 30 DIAS
INICIO: 12 DE NOVIEMBRE DE 2012
TERMINO: 11 DE DICIEMBRE DE 2012

H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUAREZ, MEXICO.

ADJUDICACION DIRECTA No. MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

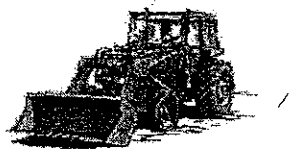
CATALOGO DE MATERIALES

Clave	Tipo	Descripción	Unidad	Costo Unitario	Fecha
0080-01	MAT.	ALAMBRON LISO DEL No. 2 (1/4" DE DIAMETRO)	KG	14.00	08/Nov/2012
0082-05	MAT.	ALAMBRE RECOCIDO DEL No. 18	KG	14.50	08/Nov/2012
0084-00	MAT.	VARILLA CORRUGADA DEL No. 3 (3/8" DE DIAMETRO)	KG	12.00	08/Nov/2012
0100-00	MAT.	CLAVD CON CABEZA DE 2 1/2" A 3 1/2"	KG	32.00	08/Nov/2012
0101-15	MAT.	ACEITE LUBRICANTE	LT	39.00	08/Nov/2012
0300-03	MAT.	CEMENTO GRIS EN BULTO DE 50 KG.	TON	1,975.00	08/Nov/2012
0302-05	MAT.	AGUA	M3	30.00	08/Nov/2012
0302-20	MAT.	ARENA	M3	190.00	08/Nov/2012
0302-30	MAT.	GRAVA	M3	190.00	08/Nov/2012
0950-02	MAT.	GASOLINA MAGNA - SIN	LT	10.05	08/Nov/2012
1031-00	MAT.	CHALUPA DE LAMINA GALVANIZADA DE 13 MM.	PZA	6.50	08/Nov/2012
1044-20	MAT.	CABLE DEL No. 12	ML	6.50	08/Nov/2012
1051-04	MAT.	CONTACTO POLARIZADO DE 3 VIAS	PZA	25.00	08/Nov/2012
1052-12	MAT.	APAGADOR SENCILLO	PZA	25.00	08/Nov/2012
1055-12	MAT.	TAPA PARA CONTACTO	PZA	15.00	08/Nov/2012
1551-10	MAT.	SOLDADURA DE 1/8"	KG	40.00	08/Nov/2012
1600-04	MAT.	LAMPARA INCANDESCENTE (FOCO) 125 VOLTS 100 WATTS	PZA	5.00	08/Nov/2012
1900-05	MAT.	TABLA DE MADERA DE PINO DE 3a. DE 1" X 4"	PT	12.50	08/Nov/2012
1900-20	MAT.	TABLON DE MADERA DE PINO DE 3a. DE 1 1/2" X 12"	PT	12.50	08/Nov/2012
1900-81	MAT.	MORTERO DE ALBAÑILERIA EN BULTO DE 50 KG.	TON.	1,250.00	08/Nov/2012
1900-85	MAT.	CEMENTO BLANCO	KG.	3.20	08/Nov/2012
1900-88	MAT.	PEGAZULEJO COLOR BLANCO	KG	5.00	08/Nov/2012
1900-89	MAT.	LOSETA VIDRIADA DE 30 X 30 CM.	M2	95.00	08/Nov/2012
2600-45	MAT.	PINTURA COMEX D SIMILAR	LT	65.00	08/Nov/2012
2600-47	MAT.	SILICON	KG	35.00	08/Nov/2012
2600-95	MAT.	PINTURA ANTICORROSIVA (PRIMER)	LT	40.00	08/Nov/2012
2601-05	MAT.	SELLADOR VINILICO 3 X 1	LT	37.00	08/Nov/2012
3150-10	MAT.	TABIQUE DE BARRO ROJO RECOCIDO	MIL	1,400.00	08/Nov/2012
3450-21	MAT.	VENTANA DE 1.50 X 2.94 M. CON PERFIL DE ALUMINIO COLOR BLANCO DE 2 1/2" CON UNA HOJA CORREDIZA, DIESÑO SEGUN PROYECTO	PZA.	3,050.00	08/Nov/2012
3450-23	MAT.	VENTANA DE 1.50 X 1.94 M. CON PERFIL DE ALUMINIO COLOR BLANCO DE 2 1/2" CON HOJA CORREDIZA, DISEÑO SEGUN PROYECTO	PZA.	2,850.00	08/Nov/2012
3450-25	MAT.	PUERTA DE ALUMINIO COLOR BLANCO DE 3" DE 1.0 X 2.50 M.	PZA.	1,650.00	08/Nov/2012
3450-26	MAT.	REPISON DE LAMINA LISA CAL. 10 DE 12 CM.	ML	48.00	08/Nov/2012
3450-28	MAT.	PROTECCION DE CUADRADO MACISO DE 1/2"	M2	150.00	08/Nov/2012
3450-29	MAT.	VIDRIO CLARO DE 5 MM. DE ESPESOR AL CORTE	M2	190.00	08/Nov/2012
3950-21	MAT.	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO SD-15-50 SQUARE'D O SIMILAR	PZA.	35.00	08/Nov/2012
3950-25	MAT.	INTERRUPTOR DE CUCHILLAS	PZA	190.00	08/Nov/2012
3950-29	MAT.	CENTRO DE CARGA TIPO NQOD	PZA.	1,850.00	08/Nov/2012
3950-35	MAT.	LAMPARA SLIM-LINE DE SDBREPONER, 2 X 38 W. DE 122 CM. CON GABINETE COMPLETO	pieza	450.00	08/Nov/2012

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ADMINISTARDOR UNICO

ING. E. RICARDO VELASQUEZ MONDRAGON
ANALISTA DE PRECIOS.

Dir.GALLO MANZANA 2 LOTE 11 GRANJAS POPULARES GUADALUPE TULPETLAC ECATEPEC EDO. MEXICO C.P. 55100
Tel.01-55-91486098 Cels. 044-55-40324296 E-mail:constructora.bustamonte@yahoo.com.mx



OBRA: CONTINUACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DEL AULA
EN LA ESCUELA SECUNDARIA " JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ "
EN EL CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM, MUNICIPIO DE ALMOLOYA DE JUAREZ.
FECHA: 9 DE NOVIEMBRE DE 2012

PERIODO DE EJECUCION: 30 DIAS
INICIO: 12 DE NOVIEMBRE DE 2012
TERMINO: 11 DE DICIEMBRE DE 2012

H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUAREZ, MEXICO.

ADJUDICACION DIRECTA No. MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

CATALOGO DE BASICOS

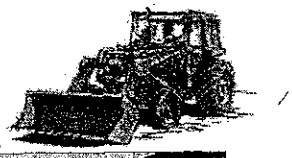
C	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo Unitario	Total
+	**03-20202**	**CONCRETO HECHO EN OBRA RESISTENCIA f'c = 200 KG/CM2, AGREGADO MAXIMO 3/4"**	**M3**			
	0300-03	CEMENTO GRIS EN BULTO DE 50 KG.	TON	0.36800	$1,975.00	726.80
	0302-20	ARENA	M3	0.53100	$190.00	100.89
	0302 30	GRAVA	M3	0.64300	$190.00	122.17
	0302-05	AGUA	M3	0.25200	$30.00	7.56
├	03-4058	REVOLVEDORA DE CONCRETO DE 1 BULTO	Hora	0.58000	$63.59	36.88
+	02-1030	CUADRILLA No. 47 (1 OPERADOR DE REVOLVEDORA + 6 AYUDANTES)	JOR	0.07143	$2,420.58	172.90
					Suma	**1,167.20**
+	**03-20204**	**MEZCLA DE MORTERO - ARENA PROP. 1:4**	**M3**			
	0302-20	ARENA	M3	1.22000	$190.00	231.80
	0302-05	AGUA	M3	0.33500	$30.00	10.05
	1900-81	MORTERO DE ALBAÑILERIA EN BULTO DE 50 KG.	TON.	0.45000	$1,250.00	562.50
					Suma	**804.35**
+	**03-7012**	**ANDAMIO CONSTRUIDO CON MADERA DE PINO DE 3a.**	**USO**			
	1900-05	TABLA DE MADERA DE PINO DE 3a. DE 1" X 4"	PT	8.75000	$12.50	109.38
	1900-20	TABLON DE MADERA DE PINO DE 3a. DE 1 1/2" X 12"	PT	12.00000	$12.50	150.00
	0100-00	CLAVO CON CABEZA DE 2 1/2" A 3 1/2"	KG	0.30000	$32.00	9.60
+	02-8590	CUADRILLA No. 42 (1 CARPINTERO DE OBRA + 1 AYUDANTE DE CARPINTERIA OBRA)	JOR	0.33330	$767.15	255.69
					Suma	**524.67**
+	**PMEZ-001**	**LECHADA DE CEMENTO BLANCO**	**m3**			
	1900-85	CEMENTO BLANCO	KG.	30.00000	$3.20	96.00
	0302-05	AGUA	M3	1.07000	$30.00	32.10
					Suma	**128.10**

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ADMINISTARDOR UNICO

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONDRAGON
ANALISTA DE PRECIOS.

Dir.GALLO MANZANA 2 LOTE 11 GRANJAS POPULARES GUADALUPE TULPETLAC ECATEPEC EDO. MEXICO C.P. 55100
Tel.01-55-91486098 Cels. 044-55-40324296 E-mail:constructora.bustamonte@yahoo.com.mx

CONSTRUCCIONES EN GENERAL



ING. ELEAZAR BUSTAMANTE.

OBRA: CONTINUACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DEL AULA
EN LA ESCUELA SECUNDARIA " JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ "
EN EL CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM, MUNICIPIO DE ALMOLOYA DE JUAREZ.
FECHA: 9 DE NOVIEMBRE DE 2012

PERIODO DE EJECUCION: 30 DIAS
INICIO: 12 DE NOVIEMBRE DE 2012
TERMINO: 11 DE DICIEMBRE DE 2012

H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUAREZ, MEXICO.

ADJUDICACION DIRECTA No. MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

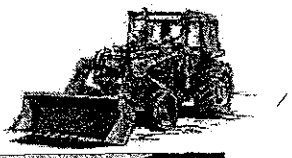
RELACION DE MANO OE OBRA

Clave	Descripción	Salario Nominal	Sal. Base M.N.	FSR	Salario Real
00-0010	AYUDANTE	190.00000	$ 190.00	1.709220	$324.75
01-0100	AYUDANTE DE PINTDR	190.00000	$ 190.00	1.709220	$324.75
01-0110	AYUDANTE DE ALUMINERD	200.00000	$ 200.00	1.706440	$341.29
01-0140	AYUDANTE DE ELECTRICISTA	190.00000	$ 190.00	1.709220	$324.75
01-01457	AYUDANTE DE CARPINTERD DE OBRA	190.00000	$ 190.00	1.709220	$324.75
01-0190	AYUDANTE DE VIDRIERO	190.00000	$ 190.00	1.709220	$324.75
01-0310	OFICIAL ALBAÑIL	220.00000	$ 220.00	1.701640	$374.36
01-0320	CARPINTERO DE OBRA	220.00000	$ 220.00	1.701640	$374.36
01-0360	PINTOR	220.00000	$ 220.00	1.701640	$374.36
01-0390	ELECTRICISTA	220.00000	$ 220.00	1.701640	$374.36
01-0650	OFICIAL ALUMINERO	230.00000	$ 230.00	1.699550	$390.90
01-0730	VIDRIERO	230.00000	$ 230.00	1.699550	$390.90
01-0780	OPERADOR DE REVOLVEDORA	195.00000	$ 195.00	1.707800	$333.02
01-1000	CABO DE OFICIOS	270.00000	$ 270.00	1.692740	$457.04

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ADMINISTARDOR UNICO

ING. F. RICARDO VELAZQUEZ MONTAÑO
ANALISTA DE PRECIOS

Dir.GALLO MANZANA 2 LOTE 11 GRANJAS POPULARES GUADALUPE TULPETLAC ECATEPEC EDO. MEXICO C.P. 55100
Tel.01-55-91486098 Cels. 044-55-40324296 E-mail:constructora.bustamante@yahoo.com.mx



OBRA: CONTINUACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DEL AULA
EN LA ESCUELA SECUNDARIA " JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ "
EN EL CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM, MUNICIPIO DE ALMOLOYA DE JUAREZ.
FECHA: 9 DE NOVIEMBRE DE 2012

PERIODO DE EJECUCION: 30 DIAS
INICIO: 12 DE NOVIEMBRE DE 2012
TERMINO: 11 DE DICIEMBRE DE 2012

H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUAREZ, MEXICO.

ADJUDICACION DIRECTA No. MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

CUADRILLAS DE MANO DE OBRA

C	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo Unitario	Total
+	**02-0410**	**CUADRILLA No. 41 (1 ALBAÑIL + 1 AYUDANTE)**	JOR			
	01-0310	OFICIAL ALBAÑIL	JOR	1.00000	$374.36	374.36
	00-0010	AYUDANTE	JOR	1.00000	$324.75	324.75
	01-1000	CABO DE OFICIOS	JOR	0.10000	$457.04	45.70
	HERRAMIENT	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	0.03000	$744.81	22.34
					Suma	**767.15**
+	**02-0590**	**CUADRILLA No. 42 (1 CARPINTERO OE OBRA + 1 AYUDANTE DE CARPINTERIA OBRA)**	JOR			
	01-0370	CARPINTERO DE OBRA	JOR	1.00000	$374.36	374.36
	01-01457	AYUDANTE DE CARPINTERO DE OBRA	JOR	1.00000	$324.75	324.75
	01-1000	CABO DE OFICIOS	JOR	0.10000	$457.04	45.70
	HERRAMIENT	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	0.03000	$744.81	22.34
					Suma	**767.15**
+	**02-0710**	**CUADRILLA No. 43 (1 PINTOR + 1 AYUDANTE OE PINTDR)**	JDR			
	01-0360	PINTOR	JDR	1.00000	$374.36	374.36
	01-0100	AYUDANTE DE PINTOR	JOR	1.00000	$324.75	324.75
	01 1000	CABO DE OFICIOS	JOR	0.15000	$457.04	68.56
	HERRAMIENT	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	0.03000	$767.67	23.03
					Suma	**790.70**
+	**02-0750**	**CUADRILLA No. 44 (1 OFICIAL ALUMINERO + 1 AYUDANTE OE ALUMINERO)**	JOR			
	01-0650	OFICIAL ALUMINERO	JOR	1.00000	$390.90	390.90
	01 0110	AYUDANTE DE ALUMINERO	JOR	1.00000	$341.29	341.29
	01-1000	CABO DE OFICIOS	JOR	0.10000	$457.04	45.70
	HERRAMIENT	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	0.03000	$777.89	23.34
					Suma	**801.23**
+	**02-0840**	**CUADRILLA No. 45 (1 ELECTRICISTA + 1 AYUDANTE DE ELECTRICISTA)**	JDR			
	01-0390	ELECTRICISTA	JOR	1.00000	$374.36	374.36
	01-0140	AYUDANTE DE ELECTRICISTA	JOR	1.00000	$324.75	324.75
	01-1000	CABO DE OFICIOS	JOR	0.10000	$457.04	45.70
	HERRAMIENT	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	0.03000	$744.81	22.34
					Suma	**767.15**
+	**02-0970**	**CUADRILLA No. 46 (1 VIDRIERO + 1 AYUDANTE DE VIDRIERO)**	3OR			
	01-0730	VIDRIERO	JOR	1.00000	$390.90	390.90
	01-0190	AYUDANTE DE VIDRIERO	JOR	1.00000	$324.75	374.75

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ADMINISTARDOR UNICO

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONDRAGON
ANALISTA DE PRECIOS.

Dir.GALLO MANZANA 2 LOTE 11 GRANJAS POPULARES GUADALUPE TULPETLAC ECATEPEC EDO. MEXICO C.P. 55100
Tel.01-55-91486098 Cels. 044-55-40324296 E-mail:constructora.bustamante@yahoo.com.mx

CONSTRUCCIONES EN GENERAL



ING. ELEAZAR BUSTAMANTE.

OBRA: CONTINUACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DEL AULA
EN LA ESCUELA SECUNDARIA " JOSEFA DRTIZ DE DOMINGUEZ "
EN EL CDNJUNTO HABITACIONAL SUTEYM, MUNICIPIO DE ALMOLOYA DE JUAREZ.
FECHA: 9 DE NOVIEMBRE DE 2012

PERIODO DE EJECUCION: 30 DIAS
INICIO: 12 DE NOVIEMBRE DE 2012
TERMINO: 11 DE DICIEMBRE DE 2012

H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUAREZ, MEXICO.

ADJUDICACION DIRECTA No. MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

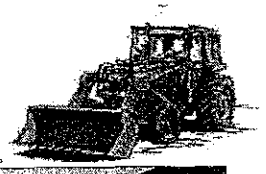
CUADRILLAS DE MANO DE OBRA

C	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo Unitario	Total
	01-1000	CABO DE OFICIOS	JOR	0.10000	$457.04	45.70
	HERRAMIENT	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	0.03000	$761.35	22.84
					Suma	**784.19**
+	**02-1030**	**CUADRILLA No. 47 (1 OPERADOR DE REVOLVEDDRA + 6 AYUDANTES)**	**JOR**			
	01-0780	OPERADOR DE REVOLVEDORA	JOR	1.00000	$333.02	333.02
	00-0010	AYUDANTE	JOR	6.00000	$324.75	1,948.50
	01-1000	CABO DE OFICIOS	JOR	0.15000	$457.04	68.56
	HERRAMIENT	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	0.03000	$2,350.08	70.50
					Suma	**2,420.58**

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ADMINISTARDOR UNICO

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONDRAGON
ANALISTA DE PRECIOS.

Dir.GALLO MANZANA 2 LOTE 11 GRANJAS POPULARES GUADALUPE TULPETLAC ECATEPEC EDO. MEXICO C.P. 55100
Tel.01-55-91486098 Cels. 044-55-40324296 E-mail:constructora.bustamante@yahoo.com.mx



OBRA: CONTINUACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DEL AULA
EN LA ESCUELA SECUNDARIA " JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ "
EN EL CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM, MUNICIPID DE ALMOLOYA DE JUAREZ.
FECHA: 9 DE NOVIEMBRE DE 2012

PERIODO DE EJECUCIÓN: 30 DIAS
INICIO: 12 DE NOVIEMBRE DE 2012
TERMINO: 11 DE DICIEMBRE DE 2012

H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUAREZ, MEXICO.

ADJUDICACION DIRECTA No. MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

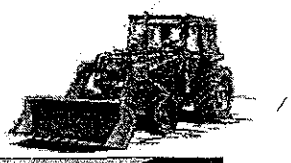
CALCULO DEL FACTOR DE SALARIO REAL

Comentario	Descripción	Operación	Unidad	Valor	Impr	(Marca1) Imp. en cálculo FSR
Clave : 00-0010						
Descripción : AYUDANTE						
DATOS BASICOS						
Para el cálculo de días pagados						
	Días Calendario (DC)		días	365.00		X
Art. 87 Ley Federal del Trabajo	Días Aguinaldo		días	15.00		X
Art. 76, 78,79, 81 Ley Federal del Trabajo	Días de vacaciones para calcular prima vacacional		días	6.00		X
Art. 80 Ley Federal del Trabajo	Prima vacacional		%	25.00		X
	Otros		días	0.00		X
Art. 69 y 73 Ley Federl del Trabajo	Días de Descanso (Ley Federal del Trabajo)		días	52.18		X
Art. 74 Ley Federal del Trabajo	Festivos oficiales (Ley Federal del Trabajo)		días	7.17		X
	Días no laborables según contrato colectivo		días	0.00		X
	Días Sindicato		días	1.00		X
Ley Federal del Trabajo y Ley del Seguro Social	Enfermedad no profesional		días	0.45		X
	Condiciones Climat. (Lluvias y otros) Contr. Colec		días	3.85		X
	Otros Días no trabajados por costumbre		días	5.00		X
Para el calculo de cuotas del IMSS						
Art. 211 LSS	Guarderias		%	1.00		X
Art. 168 fracc. I LSS	Retiro		%	2.00		X
Art. 72 y 73 LSS	Riesgos de trabajo		%	7.58875		X
Art. 29-II LINFONAVIT	Impuesto INFONAVIT		%	5.00		X
	Impuesto Nómina		%	0.00		X
	Otros impuestos		%	0.00		X
CALCULO						
De datos básicos a utilizar						
Art. 90 Ley Fed. del Trabajo - Comisión Nacional de Salarios Mínimos	Salario Mínimo General (D.F.)			62.33000		X
Art. 82 y 83 Ley Federal del Trabajo	Salario Nominal por jornada (SND)			190.00000		X
De días realmente pagados y SBC						
Art. 76, 78,79, 81 Ley Federal del Trabajo	Vacaciones		días	6.00		X
Art. 80 Ley Federal del Trabajo	Prima vacacional		días	1.50		X
Art. 71 Ley Federal del Trabajo	Prima Dominical		días	0.00		X
Art. 61, 66 y 68 Ley Federal del Trabajo	Días equivalentes por horas extras al año		días	0.00		X
Días Trabajados realmente pagados (Tp)	SUMA de días pagados		días	381.50		X
	SUMA de días no laborados		días	75.65		X
Días Trabajados realmente laborados (Tl)	Días realmente laborados (TL = DC - DNLA)	365.000000días 75.650000días	días	289.35		X
Factor de Empresa	TP/TL			1.31847		X
Factor para SBC	(FSBC = DPA/DPCAL)	381.500000días/365.000000días		1.04521		X
Salario nominal con Factor de Empresa	Salario Base de Cotización (SB = FSBC * SN)	190.000000 * 1.045710		198.58990		X
De cuotas del IMSS						
Art. 106 Fracc. I LSS	Porcentaje sobre salario mínimo para cuota fija		%	19.10		X
Art. 106 Fracc. II LSS	Porcentaje para Excedente a 3 SMGDF		%	2.08		X

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ADMINISTARDOR UNICO

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONDRAGON
ANALISTA DE PRECIOS.

Dir.GALLO MANZANA 2 LOTE 11 GRANJAS POPULARES GUADALUPE TULPETLAC ECATEPEC EDO. MEXICO C.P. 55100
Tel.01-55-91486098 Cels. 044-55-40324296 E-mail:constructora.bustamante@yahoo.com.mx



OBRA: CONTINUACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DEL AULA
EN LA ESCUELA SECUNDARIA " JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ "
EN EL CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM, MUNICIPIO DE ALMOLOYA DE JUAREZ.
FECHA: 9 DE NOVIEMBRE DE 2012

PERIODO DE EJECUCION: 30 DIAS
INICIO: 12 DE NOVIEMBRE DE 2012
TERMINO: 11 DE DICIEMBRE DE 2012

H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUAREZ, MEXICO.

ADJUDICACION DIRECTA No. MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

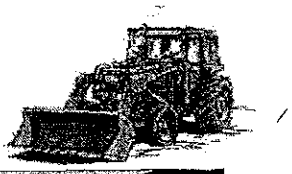
CALCULO DEL FACTOR DE SALARIO REAL

Comentario	Descripción	Operación	Unidad	Valor	Impr	(Marca1) Imp. en cálculo FSR
Art. 106 fracc. II y 19° Transitorio 2° Párrafo	Excedente de 3 SMGDF			11.59990		X
Art. 107 LSS y 97 LFT	Prestaciones en dinero (Patron+obrero)	.7+IIF(190.000000>62.330000,0,0.25)	%	0.70000		X
Art. 25 LSS (Prest. en especie) y 97 LFT	Gastos medicos. Pensionados (Patrón-Obrero)	1.05+IIF(190.000000>62.330000,0,0.375)	%	1.05000		X
Art. 147 LSS y 97 LFT	Invalidez y vida	1.75+IIF(190.000000>62.330000,0,0.625)	%	1.75000		X
Art. 168 fracc. II LSS y 97 LFT	Cesantía en edad avanzada y vejez	3.15+IIF(190.000000>62.330000,0,1.125)	%	3.15000		X
Art. 147 y 148 LSS	Límite de prest. Inv., vida, cesantía y vejez			1433.59000		X
Art. 106 Fracc. I LSS	Enfermedad y maternidad. Cuota fija especie			11.90503		X
Art. 106 Fracc. II LSS	Enferm.-matern. Exc. a 3 S.M.O.F. especie			0.24128		X
Art. 107 LSS	Enfermedad y maternidad. Prestaciones en dinero			1.39013		X
Art. 25 LSS (Prest. en especie)	Enfermedad y maternidad gastos médicos pensionados			2.08519		X
Art. 147 LSS	Invalidez y vida			3.47532		X
Art. 211 LSS	Guarderías			1.98590		X
Art. 168 fracc. I LSS	Retiro			3.97180		X
Art. 168 fracc. II LSS	Cesantía en edad avanzada y vejez			6.25658		X
Art. 73 LSS Se modifico a 4.55	Riesgos de trabajo			15.07049		X
Ley del IMSS	Cuota patronal del IMSS			46.38077		X
Ley del IMSS	Factor de cuota patronal del IMSS - (IMSS/SNI)		factor	0.74411		X
De INFONAVIT y otras cuotas						
Art. 29 de INFONAVIT	Límite de Aportaciones INFONAVIT			1434		X
Art. 29 II LINFONAVIT	INFONAVIT			9.92950		X
	Impuesto sobre Nómina			0.00000		X
	Otros impuestos			0.00000		X
IMSS e INFONAVIT	Obligaciones patronales (TOP)			56.31022		X
Art.160 y 161 Reglamento de la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionadas con las Mismas	Obligaciones patronales entre SN	56.310220/190.000000		0.29637		X
Del TP/TL y del FSR						
Art.160 y 161 Reglamento de la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionadas con las Mismas	FSR = Ps (Tp/Tl) + Tp/Tl	0.390750+1.318470		1.70922		X

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ADMINISTARDOR UNICO

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONDRAGON
ANALISTA DE PRECIOS.

Dir.GALLO MANZANA 2 LOTE 11 GRANJAS POPULARES GUADALUPE TULPETLAC ECATEPEC EDO. MEXICO C.P. 55100
Tel.01-55-91486098 Cels. 044-55-40324296 E-mail:constructora.bustamante@yahoo.com.mx



OBRA: CONTINUACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DEL AULA
EN LA ESCUELA SECUNDARIA " JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ "
EN EL CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM, MUNICIPIO DE ALMOLOYA DE JUAREZ.
FECHA: 9 DE NOVIEMBRE DE 2012

PERIODO DE EJECUCION: 30 DIAS
INICIO: 12 DE NOVIEMBRE DE 2012
TERMINO: 11 DE DICIEMBRE DE 2012

H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUAREZ, MEXICO.

ADJUDICACION DIRECTA No. MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

CALCULO DEL FACTOR DE SALARIO REAL

Comentario	Descripción	Operación	Unidad	Valor	Impr	(Marca1) Imp. en cálculo FSR
Clave : 01-0100						
Descripción : AYUDANTE DE PINTOR						
DATOS BASICDS						
Para el cálculo de días pagados						
	Días Calendario (DC)		días	365.00		X
Art. 87 Ley Federal del Trabajo	Días Aguinaldo		días	15.00		X
Art. 76, 78,79, 81 Ley Federal del Trabajo	Días de vacaciones para calcular prima vacacional		días	6.00		X
Art. 80 Ley Federal del Trabajo	Prima vacacional		%	25.00		X
	Otros		días	0.00		X
Art. 69 y 73 Ley Federl del Trabajo	Días de Descanso (Ley Federal del Trabajo)		días	52.18		X
Art. 74 Ley Federal del Trabajo	Festivos oficiales (Ley Federal del Trabajo)		días	7.17		X
	Días no laborables según contrato colectivo		días	0.00		X
	Días Sindicato		días	1.00		X
Ley Federal del Trabajo y Ley del Seguro Social	Enfermedad no profesional		días	0.45		X
	Condiciones Climat. (Lluvias y otros) Contr. Colec		días	3.85		X
	Otros Días no trabajados por costumbre		días	5.00		X
Para el calculo de cuotas del IMSS						
Art. 211 LSS	Guarderias		%	1.00		X
Art. 168 fracc. I LSS	Retiro		%	2.00		X
Art. 72 y 73 LSS	Riesgos de trabajo		%	7.58875		X
Art. 29-II LINFONAVIT	Impuesto INFONAVIT		%	5.00		X
	Impuesto Nómina		%	0.00		X
	Otros impuestos		%	0.00		X
CALCULO						
De datos básicos a utilizar						
Art. 90 Ley Fed. del Trabajo - Comisión Nacional de Salarios Mínimos	Salario Mínimo General (D.F.)			62.33000		X
Art. 82 y 83 Ley Federal del Trabajo	Salario Nominal por jornada (SND)			190.00000		X
De dias realmente pagados y SBC						
Art. 76, 78,79, 81 Ley Federal del Trabajo	Vacaciones		días	6.00		X
Art. 80 Ley Federal del Trabajo	Prima vacacional		días	1.50		X
Art. 71 Ley Federal del Trabajo	Prima Dominical		días	0.00		X
Art. 61, 66 y 68 Ley Federal del Trabajo	Días equivalentes por horas extras al año		días	0.00		X
Días Trabajados realmente pagados (Tp)	SUMA de días pagados		días	381.50		X
	SUMA de días no laborados		días	75.65		X
Días Trabajados realmente laborados (TI)	Días realmente laborados (TI = DC - DNLA)	365.000000días-75.650000días	días	289.35		X
Factor de Empresa	TP/TI			1.31847		X
Factor para SBC	(FSBC = DPA/DPCAL)	381.500000días/365.000000días		1.04521		X
Salario nominal con Factor de Empresa	Salario Base de Cotización (SB = FSBC * SN)	190.000000 * 1.045210		198.58990		X
De cuotas del IMSS						
Art. 106 fracc. I LSS	Porcentaje sobre salario mínimo para cuota fija		%	19.10		X
Art. 106 fracc. II LSS	Porcentaje para Excedente a 3 SMGDF		%	2.08		X

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ADMINISTARDOR UNICO

ING. E. RICARDO VILLAGOMEZ MONDRAGON
ANALISTA DE PRECIOS.

Dir.GALLO MANZANA 2 LOTE 11 GRANJAS POPULARES GUADALUPE TULPETLAC ECATEPEC EDO. MEXICO C.P. 55100
Tel.01-55-91486098 Cels. 044-55-40324296 E-mail:constructora.bustamante@yahoo.com.mx



OBRA: CONTINUACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DEL AULA
EN LA ESCUELA SECUNDARIA " JDSEFA ORTIZ OE DOMINGUEZ "
EN EL CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM, MUNICIPIO OE ALMOLOYA OE JUAREZ.
FECHA: 9 OE NOVIEMBRE OE 2012

PERIODO DE EJECUCION: 30 DIAS
INICIO: 12 DE NOVIEMBRE DE 2012
TERMINO: 11 DE DICIEMBRE DE 2012

H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUAREZ, MEXICO.

ADJUDICACION DIRECTA No. MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

CALCULO DEL FACTOR DE SALARIO REAL

Comentario	Descripción	Operación	Unidad	Valor	Impr	(Marca1) Imp. en cálculo FSR
Art. 106 fracc. II y 19° Transitorio 7° Párrafo	Excedente de 3 SMGDF			11.59990		X
Art. 107 LSS y 97 LFT	Prestaciones en dinero (Patron+obrero)	.7+IIF(190.000000>62.330000,0,0.25)	%	0.70000		X
Art. 25 LSS (Prest. en especie) y 97 LFT	Gastos medicos. Pensionados (Patrón Obrero)	1.05+IIF(190.000000>62.330000,0,0.375)	%	1.05000		X
Art. 147 LSS y 97 LFT	Invalidez y vida	1.75+IIF(190.000000>62.330000,0,0.675)	%	1.75000		X
Art. 168 fracc. II LSS y 97 LFT	Cesantía en edad avanzada y vejez	3.15+IIF(190.000000>62.330000,0,1.125)	%	3.15000		X
Art. 147 y 148 LSS	Límite de prest. inv., vida, cesantía y vejez			1433.59000		X
Art. 106 Fracc. I LSS	Enfermedad y maternidad. Cuota fija especie			11.90503		X
Art. 106 Fracc. II LSS	Enferm.-matern. Exc. a 3 S.M.D.F. especie			0.24128		X
Art. 107 LSS	Enfermedad y maternidad. Prestaciones en dinero			1.39013		X
Art. 25 LSS (Prest. en especie)	Enfermedad y maternidad gastos médicos pensionados			2.08519		X
Art. 147 LSS	Invalidez y vida			3.47537		X
Art. 211 LSS	Guarderías			1.98590		X
Art. 168 fracc. I LSS	Retiro			3.97180		X
Art. 168 fracc. II LSS	Cesantía en edad avanzada y vejez			6.25558		X
Art. 73 LSS Se modifico a 4.55	Riesgos de trabajo			15.07049		X
Ley del IMSS	Cuota patronal del IMSS			46.38072		X
Ley del IMSS	Factor de cuota patronal del IMSS = IMSS/SNI		factor	0.24411		X
De INFONAVIT y otras cuotas						
Art. 29 de INFONAVIT	Límite de Aportaciones INFONAVIT			1434		X
Art. 29-II LINFONAVIT	INFONAVIT			9.92950		X
	Impuesto sobre Nómina			0.00000		X
	Otros impuestos			0.00000		X
IMSS e INFONAVIT	Obligaciones patronales (IOP)			56.31022		X
Art.160 y 161 Reglamento de la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionadas con las Mismas	Obligaciones patronales entre SN	56.310220/190.000000		0.29637		X
Del TP/TL y del FSR						
Art.160 y 161 Reglamento de la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionadas con las Mismas	FSR = Ps (Tp/Tl) + Fp/Tl	0.390250+1.318470		1.70922		X

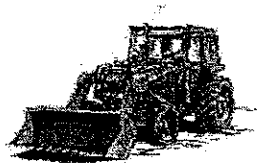
ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ADMINISTARDOR UNICD

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONDRAGON
ANALISTA DE PRECIOS.

Dir.GALLO MANZANA 2 LOTE 11 GRANJAS POPULARES GUADALUPE TULPETLAC ECATEPEC EDO. MEXICO C.P. 55100
Tel.01-55-91486098 Cels. 044-55-40324296 E-mail:constructora.bustamante@yahoo.com.mx

CONSTRUCCIONES EN GENERAL

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE.



OBRA: CONTINUACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DEL AULA EN LA ESCUELA SECUNDARIA " JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ " EN EL CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM, MUNICIPIO DE ALMOLOYA DE JUAREZ.
FECHA: 9 DE NOVIEMBRE DE 2012

PERIODO DE EJECUCION: 30 DIAS
INICIO: 12 DE NOVIEMBRE DE 2012
TERMINO: 11 DE DICIEMBRE DE 2012

H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUAREZ, MEXICO.

ADJUDICACION DIRECTA No. MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

CALCULO DEL FACTOR DE SALARIO REAL

Comentario	Descripción	Operación	Unidad	Valor	Impr	(Marca1) Imp. en cálculo FSR
Clave : 01-0110						
Descripción : AYUDANTE DE ALUMINERO						
DATOS BASICDS						
Para el cálculo de días pagados						
	Días Calendario (DC)		días	365.00		X
Art. 87 Ley Federal del Trabajo	Días Aguinaldo		días	15.00		X
Art. 76, 78,79, 81 Ley Federal del Trabajo	Días de vacaciones para calcular prima vacacional		días	6.00		X
Art. 80 Ley Federal del Trabajo	Prima vacacional		%	25.00		X
	Otros		días	0.00		X
Art. 69 y 73 Ley Federl del Trabajo	Días de Descanso (Ley Federal del Trabajo)		días	52.18		X
Art. 74 Ley Federal del Trabajo	Festivos oficiales (Ley Federal del Trabajo)		días	7.17		X
	Días no laborables según contrato colectivo		días	0.00		X
	Días Sindicato		días	1.00		X
Ley Federal del Trabajo y Ley del Seguro Social	Enfermedad no profesional		días	0.45		X
	Condiciones Climat. (Lluvias y otros) Contr. Colec		días	3.85		X
	Otros Días no trabajados por costumbre		días	5.00		X
Para el calculo de cuotas del IMSS						
Art. 211 LSS	Guarderías		%	1.00		X
Art. 168 fracc. I LSS	Retiro		%	2.00		X
Art. 72 y 73 LSS	Riesgos de trabajo		%	7.58875		X
Art. 29-II LINFONAVIT	Impuesto INFONAVIT		%	5.00		X
	Impuesto Nómina		%	0.00		X
	Otros impuestos		%	0.00		X
CALCULO						
De datos básicos a utilizar						
Art. 90 Ley Fed. del Trabajo - Comisión Nacional de Salarios Mínimos	Salario Mínimo General (D.F.)			62.33000		X
Art. 82 y 83 Ley Federal del Trabajo	Salario Nominal por jornada (SND)			200.00000		X
De días realmente pagados y SBC						
Art. 76, 78,79, 81 Ley Federal del Trabaju	Vacaciones		días	6.00		X
Art. 80 Ley Federal del Trabajo	Prima vacacional		días	1.50		X
Art. 71 Ley Federal del Trabajo	Prima Dominical		días	0.00		X
Art. 61, 66 y 68 Ley Federal del Trabajo	Días equivalentes por horas extras al año		días	0.00		X
Días Trabajados realmente pagados (Tp)	SUMA de días pagados		días	381.50		X
	SUMA de días no laborados		días	75.65		X
Días Trabajados realmente laborados (Tl)	Días realmente laborados (TL = DC - DNLA)	365.000000días-75.650000días	días	289.35		X
Factor de Empresa	TP/TL			1.31847		X
Factor para SBC	(FSBC = DPA/DPCAL)	381.500000días/365.000000días		1.04521		X
Salario nominal con Factor de Empresa	Salario Base de Cotización (SB = FSBC * SN)	200.000000 * 1.045210		209.04200		X
De cuotas del IMSS						
Art. 106 Fracc. I LSS	Porcentaje sobre salario mínimo para cuota fija		%	19.10		X
Art. 106 Fracc. II LSS	Porcentaje para Excedente a 3 SMGDF		%	2.08		X

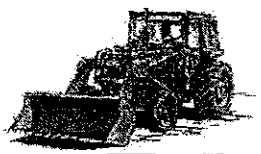
ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ADMINISTARDOR UNICO

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONDRAGON
ANALISTA DE PRECIOS.

Dir.GALLO MANZANA 2 LOTE 11 GRANJAS POPULARES GUADALUPE TULPETLAC ECATEPEC EDO. MEXICO C.P. 55100
Tel.01-55-91486098 Cels. 044-55-40324296 E-mail:constructora.bustamante@yahoo.com.mx

CONSTRUCCIONES EN GENERAL

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE.



OBRA: CONTINUACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DEL AULA
EN LA ESCUELA SECUNDARIA " JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ "
EN EL CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM, MUNICIPIO DE ALMOLOYA DE JUAREZ.
FECHA: 9 DE NOVIEMBRE DE 2012

PERIODO DE EJECUCION: 30 DIAS
INICIO: 12 DE NOVIEMBRE DE 2012
TERMINO: 11 DE DICIEMBRE DE 2012

H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUAREZ, MEXICO.

ADJUDICACION DIRECTA No. MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

CALCULO DEL FACTOR DE SALARIO REAL

Comentario	Descripción	Operación	Unidad	Valor	Impr	(Marca1) Imp. en cálculo FSR
Art. 106 fracc. II y 19° Transitorio 7° Párrafo	Excedente de 3 SMGDF			22.05200		X
Art. 107 LSS y 97 LFT	Prestaciones en dinero (Patron+obrero)	.7+IIF(200.000000>62.330000,0,0.25)	%	0.70000		X
Art. 25 LSS (Prest. en especie) y 97 LFT	Gastos medicos. Pensionados (Patrón-Obrero)	1.05+IIF(200.000000>62.330000,0,0.375)	%	1.05000		X
Art. 147 LSS y 97 LFT	Invalidez y vida	1.75+IIF(200.000000>62.330000,0,0.625)	%	1.75000		X
Art. 168 fracc. II LSS y 97 LFT	Cesantía en edad avanzada y vejez	3.15+IIF(200.000000>62.330000,0,1.125)	%	3.15000		X
Art. 147 y 148 LSS	Límite de prest. Inv., vida, cesantía y vejez			1433.59000		X
Art. 106 Fracc. I LSS	Enfermedad y maternidad. Cuota fija especie			11.90503		X
Art. 106 Fracc. II LSS	Enferm.-matern. Exc. a 3 S.M.D.F. especie			0.45868		X
Art. 107 LSS	Enfermedad y maternidad. Prestaciones en dinero			1.46329		X
Art. 25 LSS (Prest. en especie)	Enfermedad y maternidad gastos médicos pensionados			2.19494		X
Art. 147 LSS	Invalidez y vida			3.65824		X
Art. 211 LSS	Guarderías			2.09042		X
Art. 168 fracc. I LSS	Retiro			4.18084		X
Art. 168 fracc. II LSS	Cesantía en edad avanzada y vejez			6.58482		X
Art. 73 LSS Se modifico a 4.55	Riesgos de trabajo			15.86367		X
Ley del IMSS	Cuota patronal del IMSS			48.39993		X
Ley del IMSS	Factor de cuota patronal del IMSS - IMSS/SNI		factor	0.24200		X
De INFONAVIT y otras cuotas						
Art. 29 de INFONAVIT	Limite de Aportaciones INFONAVIT			1434		X
Art. 29-II LINFONAVIT	INFONAVIT			10.45210		X
	Impuesto sobre Nómina			0.00000		X
	Otros impuestos			0.00000		X
IMSS e INFONAVIT	Obligaciones patronales (IOP)			58.85203		X
Art.160 y 161 Reglamento de la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionadas con las Mismas	Obligaciones patronales entre SN	58.852030/200.000000		0.29426		X
Del TP/TI y del FSR						
Art.160 y 161 Reglamento de la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionadas con las Mismas	FSR = Ps (Tp/TI) + Tp/TI	0.387970+1.318470		1.70644		X

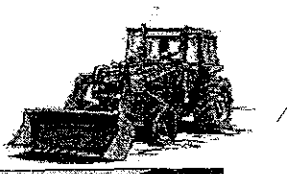
ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ADMINISTARDOR UNICO

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONDRAGON
ANALISTA DE PRECIOS.

Dir.GALLO MANZANA 2 LOTE 11 GRANJAS POPULARES GUADALUPE TULPETLAC ECATEPEC EDO. MEXICO C.P. 55100
Tel.01-55-91486098 Cels. 044-55-40324296 E-mail:constructora.bustamante@yahoo.com.mx

CONSTRUCCIONES EN GENERAL

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE.



OBRA: CONTINUACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DEL AULA
EN LA ESCUELA SECUNDARIA " JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ "
EN EL CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM, MUNICIPIO DE ALMOLOYA DE JUAREZ.
FECHA: 9 DE NOVIEMBRE DE 2012

PERIODO DE EJECUCION: 30 DIAS
INICIO: 12 DE NOVIEMBRE DE 2012
TERMINO: 11 DE DICIEMBRE DE 2012

H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUAREZ, MEXICO.

ADJUDICACION DIRECTA No. MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

CALCULO DEL FACTOR DE SALARIO REAL

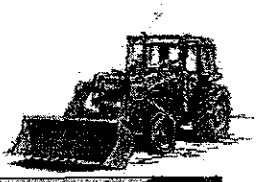
Comentario	Descripción	Operación	Unidad	Valor	Impr	(Marca1) Imp. en cálculo FSR
Clave : 01-0140						
Descripción : AYUDANTE DE ELECTRICISTA						
DATOS BASICOS						
Para el cálculo de días pagados						
	Días Calendario (DC)		días	365.00		X
Art. 87 Ley Federal del Trabajo	Días Aguinaldo		días	15.00		X
Art. 76, 78,79, 81 Ley Federal del Trabajo	Días de vacaciones para calcular prima vacacional		días	6.00		X
Art. 80 Ley Federal del Trabajo	Prima vacacional		%	25.00		X
	Otros		días	0.00		X
Art. 69 y 73 Ley Federl del Trabajo	Días de Descanso (Ley Federal del Trabajo)		días	52.18		X
Art. 74 Ley Federal del Trabajo	Festivos oficiales (Ley Federal del Trabajo)		días	7.17		X
	Días no laborables según contrato colectivo		días	0.00		X
	Días Sindicato		días	1.00		X
Ley Federal del Trabajo y Ley del Seguro Social	Enfermedad no profesional		días	0.45		X
	Condiciones Climat. (Lluvias y otros) Contr. Colec		días	3.85		X
	Otros Días no trabajados por costumbre		días	5.00		X
Para el calculo de cuotas del IMSS						
Art. 211 LSS	Guarderias		%	1.00		X
Art. 168 fracc. I LSS	Retiro		%	2.00		X
Art. 72 y 73 LSS	Riesgos de trabajo		%	7.58875		X
Art. 29-II LINFONAVIT	Impuesto INFONAVIT		%	5.00		X
	Impuesto Nómina		%	0.00		X
	Otros impuestos		%	0.00		X
CALCULO						
De datos básicos a utilizar						
Art. 90 Ley Fed. del Trabajo - Comisión Nacional de Salarios Mínimos	Salario Mínimo General (D.F.)			62.33000		X
Art. 82 y 83 Ley Federal del Trabajo	Salario Nominal por jornada (SND)			190.00000		X
De días realmente pagados y SBC						
Art. 76, 78,79, 81 Ley Federal del Trabajo	Vacaciones		días	6.00		X
Art. 80 Ley Federal del Trabajo	Prima vacacional		días	1.50		X
Art. 71 Ley Federal del Trabajo	Prima Dominical		días	0.00		X
Art. 61, 66 y 68 Ley Federal del Trabajo	Días equivalentes por horas extras al año		días	0.00		X
Días Trabajados realmente pagados (Tp)	SUMA de días pagados		días	381.50		X
	SUMA de días no laborados		días	75.65		X
Días Trabajados realmente laborados (Tl)	Días realmente laborados (TL = DC - DNLA)	365.000000días-75.650000días	días	289.35		X
Factor de Empresa	FP/TL			1.31847		X
Factor para SBC	(FSBC = DPA/DPCAL)	381.500000días/365.000000días		1.04521		X
Salario nominal con Factor de Empresa	Salario Base de Cotización (SB = FSBC * SN)	190.000000 * 1.045210		198.58990		X
De cuotas del IMSS						
Art. 106 Fracc. I LSS	Porcentaje sobre salario mínimo para cuota fija		%	19.10		X
Art. 106 Fracc. II LSS	Porcentaje para Excedente a 3 SMGDF		%	2.08		X

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ADMINISTARDOR UNICO

ING. L. RICARDO VELAZQUEZ NOMBRACION
ANALISTA DE PRECIOS.

Dir.GALLO MANZANA 2 LOTE 11 GRANJAS POPULARES GUADALUPE TULPETLAC ECATEPEC EDO. MEXICO C.P. 55100
Tel.01-55-91486098 Cels. 044-55-40324296 E-mail:constructora.bustamante@yahoo.com.mx

CONSTRUCCIONES EN GENERAL
ING. ELEAZAR BUSTAMANTE.



OBRA: CONTINUACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DEL AULA
EN LA ESCUELA SECUNDARIA " JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ "
EN EL CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM, MUNICIPIO DE ALMOLOYA DE JUAREZ.
FECHA: 9 DE NOVIEMBRE DE 2012

PERIODO DE EJECUCION: 30 DIAS
INICIO: 12 DE NOVIEMBRE DE 2012
TERMINO: 11 DE DICIEMBRE DE 2012

H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUAREZ, MEXICO.

ADJUDICACION DIRECTA No. MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

CALCULD DEL FACTOR DE SALARIO REAL

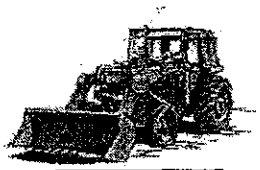
Comentario	Descripción	Operación	Unidad	Valor	Impr	(Marca1) Imp. en cálculo FSR
Art. 106 fracc. II y 19° Transitorio 2° Párrafo	Excedente de 3 SMGDF			11.59990		X
Art. 107 LSS y 97 LFT	Prestaciones en dinero (Patron+obrero)	.7+IIF(190.000000>67.330000,0,0.25)	%	0.70000		X
Art. 25 LSS (Prest. en especie) y 97 LFT	Gastos medicos. Pensionados (Patrón-Obrero)	1.05+IIF(190.000000>67.330000,0,0.375)	%	1.05000		X
Art. 147 LSS y 97 LFT	Invalidez y vida	1.75+IIF(190.000000>67.330000,0,0.625)	%	1.75000		X
Art. 168 fracc. II LSS y 97 LFT	Cesantía en edad avanzada y vejez	3.15+IIF(190.000000>67.330000,0,1.125)	%	3.15000		X
Art. 147 y 148 LSS	Límite de prest. Inv., vida, cesantía y vejez			1433.59000		X
Art. 106 Fracc. I LSS	Enfermedad y maternidad. Cuota fija especie			11.90503		X
Art. 106 Fracc. II LSS	Enferm.-matern. Exc. a 3 S.M.D.F. especie			0.24128		X
Art. 107 LSS	Enfermedad y maternidad. Prestaciones en dinero			1.39013		X
Art. 25 LSS (Prest. en especie)	Enfermedad y maternidad gastos médicos pensionados			2.08519		X
Art. 147 LSS	Invalidez y vida			3.47532		X
Art. 211 LSS	Guarderías			1.98590		X
Art. 168 fracc. I LSS	Retiro			3.97180		X
Art. 168 fracc. II LSS	Cesantía en edad avanzada y vejez			6.25558		X
Art. 73 LSS Se modifico a 4.55	Riesgos de trabajo			15.07049		X
Ley del IMSS	Cuota patronal del IMSS			46.38077		X
Ley del IMSS	Factor de cuota patronal del IMSS - IMSS/SND		factor	0.24411		X
De INFONAVIT y otras cuotas						
Art. 29 de INFONAVIT	Límite de Aportaciones INFONAVIT			1434		X
Art. 29-II LINFONAVIT	INFONAVIT			9.92950		X
	Impuesto sobre Nómina			0.00000		X
	Otros impuestos			0.00000		X
IMSS e INFONAVIT	Obligaciones patronales (IOP)			56.31022		X
Art.160 y 161 Reglamento de la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionadas con las Mismas	Obligaciones patronales entre SN	56.310220/190.000000		0.29637		X
Del TP/TL y del FSR						
Art.160 y 161 Reglamento de la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionadas con las Mismas	FSR Ps (Tp/Tl) + Tp/Tl	0.390750+1.318470		1.70922		X

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ADMINISTARDOR UNICO

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONTALVAN
ANALISTA DE PRECIOS

Dir.GALLO MANZANA 2 LOTE 11 GRANJAS POPULARES GUADALUPE TULPETLAC ECATEPEC EDO. MEXICO C.P. 55100
Tel.01-55-91486098 Cels. 044-55-40324296 E-mail:constructora.bustamante@yahoo.com.mx

CONSTRUCCIONES EN GENERAL



ING. ELEAZAR BUSTAMANTE.

OBRA: CONTINUACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DEL AULA
EN LA ESCUELA SECUNDARIA " JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ "
EN EL CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM, MUNICIPIO OE ALMOLOYA DE JUAREZ.
FECHA: 9 DE NOVIEMBRE DE 2012

PERIODO DE EJECUCION: 30 DIAS
INICIO: 12 DE NOVIEMBRE DE 2012
TERMINO: 11 DE DICIEMBRE DE 2012

H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUAREZ, MEXICO.

ADJUDICACION DIRECTA No. MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

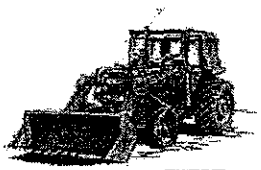
CALCULO DEL FACTOR DE SALARIO REAL

Comentario	Descripción	Operación	Unidad	Valor	Impr	(Marca1) Imp. en cálculo FSR
Clave : 01-01457						
Descripción : AYUDANTE DE CARPINTERO DE OBRA						
DATOS BASICOS						
Para el cálculo de días pagados						
	Días Calendario (DC)		días	365.00		X
Art. 87 Ley Federal del Trabajo	Días Aguinaldo		días	15.00		X
Art. 76, 78,79, 81 Ley Federal del Trabajo	Días de vacaciones para calcular prima vacacional		días	6.00		X
Art. 80 Ley Federal del Trabajo	Prima vacacional		%	25.00		X
	Otros		días	0.00		X
Art. 69 y 73 Ley Federl del Trabajo	Días de Descanso (Ley Federal del Trabajo)		días	52.18		X
Art. 74 Ley Federal del Trabajo	Festivos oficiales (Ley Federal del Trabajo)		días	7.17		X
	Días no laborables según contrato colectivo		días	0.00		X
	Días Sindicato		días	1.00		X
Ley Federal del Trabajo y Ley del Seguro Social	Enfermedad no profesional		días	0.45		X
	Condiciones Climat. (Lluvias y otros) Contr. Colec		días	3.85		X
	Otros Días no trabajados por costumbre		días	5.00		X
Para el calculo de cuotas del IMSS						
Art. 211 LSS	Guarderias		%	1.00		X
Art. 168 fracc. I LSS	Retiro		%	2.00		X
Art. 72 y 73 LSS	Riesgos de trabajo		%	7.58875		X
Art. 29-II LINFONAVIT	Impuesto INFONAVIT		%	5.00		X
	Impuesto Nómina		%	0.00		X
	Otros impuestos		%	0.00		X
CALCULO						
De datos básicos a utilizar						
Art. 90 Ley Fed. del Trabajo - Comisión Nacional de Salarios Mínimos	Salario Mínimo General (D.F.)			62.33000		X
Art. 82 y 83 Ley Federal del Trabajo	Salario Nominal por jornada (SND)			190.00000		X
De dias realmente pagados y SBC						
Art. 76, 78,79, 81 Ley Federal del Trabajo	Vacaciones		días	6.00		X
Art. 80 Ley Federal del Trabajo	Prima vacacional		días	1.50		X
Art. 71 Ley Federal del Trabajo	Prima Dominical		días	0.00		X
Art. 61, 66 y 68 Ley Federal del Trabajo	Días equivalentes por horas extras al año		días	0.00		X
Días Trabajados realmente pagados (Tp)	SUMA de días pagados		días	381.50		X
	SUMA de días no laborados		días	75.65		X
Días Trabajados realmente laborados (Tl)	Días realmente laborados (TL = DC - DNLA)	365.000000días-75.650000días	días	289.35		X
Factor de Empresa	TP/TL			1.31847		X
Factor para SBC	(FSBC = DPA/DPCAL)	381.500000días/365.000000días		1.04521		X
Salario nominal con Factor de Empresa	Salario Base de Cotización (SB = FSBC * SN)	190.000000 * 1.045210		198.58990		X
De cuotas del IMSS						
Art. 106 Fracc. I LSS	Porcentaje sobre salario mínimo para cuota fija		%	19.10		X
Art. 106 Fracc. II LSS	Porcentaje para Excedente a 3 SMGDF		%	2.08		X

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ADMINISTARDOR UNICO

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ NOMBRACION
ANALISTA DE PRECIOS.

Dir.GALLO MANZANA 2 LOTE 11 GRANJAS POPULARES GUADALUPE TULPETLAC ECATEPEC EDO. MEXICO C.P. 55100
Tel.01-55-91486098 Cels. 044-55-40324296 E-mail:constructora.bustamante@yahoo.com.mx



OBRA: CONTINUACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DEL AULA
EN LA ESCUELA SECUNDARIA " JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ "
EN EL CONJUNTO HABITACIDNAL SUTEYM, MUNICIPIO DE ALMOLOYA DE JUAREZ.
FECHA: 9 DE NOVIEMBRE DE 2012

PERIODO DE EJECUCION: 30 DIAS
INICIO: 12 DE NOVIEMBRE DE 2012
TERMINO: 11 DE DICIEMBRE DE 2012

H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUAREZ, MEXICO.

ADJUDICACION DIRECTA No. MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

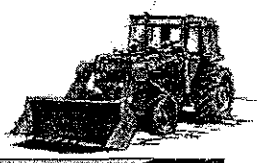
CALCULO DEL FACTOR DE SALARIO REAL

Comentario	Descripción	Operación	Unidad	Valor	Impr	(Marca1) Imp. en cálculo FSR
Art. 106 fracc. II y 19° Transitorio 7° Párrafo	Excedente de 3 SMGDF			11.59990		X
Art. 107 LSS y 97 LFT	Prestaciones en dinero (Patron+Obrero)	.7+IIF(190.000000>62.330000,0,0.25)	%	0.70000		X
Art. 25 LSS (Prest. en especie) y 97 LFT	Gastos medicos. Pensionados (Patrón-Obrero)	1.05+IIF(190.000000>62.330000,0,0.375)	%	1.05000		X
Art. 147 LSS y 97 LFT	Invalidez y vida	1.75+IIF(190.000000>62.330000,0,0.625)	%	1.75000		X
Art. 168 fracc. II LSS y 97 LFT	Cesantía en edad avanzada y vejez	3.15+IIF(190.000000>62.330000,0,1.125)	%	3.15000		X
Art. 147 y 148 LSS	Límite de prest. Inv., vida, cesantía y vejez			1433.59000		X
Art. 106 Fracc. I LSS	Enfermedad y maternidad. Cuota fija especie			11.90503		X
Art. 106 Fracc. II LSS	Enferm. matern. Exc. a 3 S.M.D.F. especie			0.24178		X
Art. 107 LSS	Enfermedad y maternidad. Prestaciones en dinero			1.39013		X
Art. 25 LSS (Prest. en especie)	Enfermedad y maternidad gastos médicos pensionados			2.08519		X
Art. 147 LSS	Invalidez y vida			3.47532		X
Art. 211 LSS	Guarderías			1.98590		X
Art. 168 fracc. I LSS	Retiro			3.97180		X
Art. 168 fracc. II LSS	Cesantía en edad avanzada y vejez			6.75558		X
Art. 73 LSS Se modifico a 4.55	Riesgos de trabajo			15.07049		X
Ley del IMSS	Cuota patronal del IMSS			46.38077		X
Ley del IMSS	Factor de cuota patronal del IMSS - IMSS/SND		factor	0.24411		X
De INFONAVIT y otras cuotas						
Art. 29 de INFONAVIT	Límite de Aportaciones INFONAVIT			1434		X
Art. 29-II LINFONAVIT	INFONAVIT			9.92950		X
	Impuesto sobre Nómina			0.00000		X
	Otros impuestos			0.00000		X
IMSS e INFONAVIT	Obligaciones patronales (IOP)			56.31022		X
Art.160 y 161 Reglamento de la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionadas con las Mismas	Obligaciones patronales entre SN	56.310220/190.000000		0.29637		X
Del TP/TL y del FSR						
Art.160 y 161 Reglamento de la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionadas con las Mismas	FSR = Ps (Tp/Tl) + Tp/Tl	0.390750+1.318470		1.70922		X

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ADMINISTARDOR UNICO

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONDRAGON
ANALISTA DE PRECIOS.

Dir.GALLO MANZANA 2 LOTE 11 GRANJAS POPULARES GUADALUPE TULPETLAC ECATEPEC EDO. MEXICO C.P. 55100
Tel.01-55-91486098 Cels. 044-55-40324296 E-mail:constructora.bustamante@yahoo.com.mx



OBRA: CONTINUACIÓN DE LA CDNSTRUCCIÓN DEL AULA
EN LA ESCUELA SECUNDARIA " JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ "
EN EL CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM, MUNICIPIO DE ALMOLOYA DE JUAREZ.
FECHA: 9 DE NOVIEMBRE DE 2012

PERIODO DE EJECUCION: 30 DIAS
INICIO: 12 DE NOVIEMBRE DE 2012
TERMINO: 11 DE DICIEMBRE DE 2012

H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUAREZ, MEXICO.

ADJUDICACION DIRECTA No. MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

CALCULO DEL FACTOR DE SALARIO REAL

Clave : 01-0190
Descripción : AYUDANTE DE ViDRiERO

Comentario	Descripción	Operación	Unidad	Valor	Impr	(Marca1) Imp. en cálculo FSR
DATOS BASiCOS						
Para el cálculo de días pagados						
	Días Calendario (DC)		días	365.00	X	
Art. 87 Ley Federal del Trabajo	Días Aguinaldo		días	15.00	X	
Art. 76, 78,79, 81 Ley Federal del Trabajo	Días de vacaciones para calcular prima vacacional		días	6.00	X	
Art. 80 Ley Federal del Trabajo	Prima vacacional		%	25.00	X	
	Otros		días	0.00	X	
Art. 69 y 73 Ley Federl del Trabajo	Días de Descanso (Ley Federal del Trabajo)		días	52.18	X	
Art. 74 Ley Federal del Trabajo	Festivos oficiales (Ley Federal del Trabajo)		días	7.17	X	
	Días no laborables según contrato colectivo		días	0.00	X	
	Días Sindicato		días	1.00	X	
Ley Federal del Trabajo y Ley del Seguro Social	Enfermedad no profesional		días	0.45	X	
	Condiciones Climat. (Lluvias y otros) Contr. Colec		días	3.85	X	
	Otros Días no trabajados por costumbre		días	5.00	X	
Para el calculo de cuotas del IMSS						
Art. 211 LSS	Guarderías		%	1.00	X	
Art. 168 fracc. I LSS	Retiro		%	2.00	X	
Art. 72 y 73 LSS	Riesgos de trabajo		%	7.58875	X	
Art. 29-II LINFONAVIT	Impuesto INFONAVIT		%	5.00	X	
	Impuesto Nómina		%	0.00	X	
	Otros impuestos		%	0.00	X	
CALCULO						
De datos básicos a utilizar						
Art. 90 Ley Fed. del Trabajo - Comisión Nacional de Salarios Mínimos	Salario Mínimo General (D.F.)			62.33000	X	
Art. 82 y 83 Ley Federal del Trabajo	Salario Nominal por jornada (SND)			190.00000	X	
De dias realmente pagados y SBC						
Art. 76, 78,79, 81 Ley Federal del Trabajo	Vacaciones		días	6.00	X	
Art. 80 Ley Federal del Trabajo	Prima vacacional		días	1.50	X	
Art. 71 Ley Federal del Trabajo	Prima Dominical		días	0.00	X	
Art. 61, 66 y 68 Ley Federal del Trabajo	Días equivalentes por horas extras al año		días	0.00	X	
Días Trabajados realmente pagados (Tp)	SUMA de días pagados		días	381.50	X	
	SUMA de días no laborados		días	75.65	X	
Dias Trabajados realmente laborados (Tl)	Días realmente laborados (TL = DC - DNLA)	365.000000días-75.650000días	días	289.35	X	
Factor de Empresa	TP/TL			1.31847	X	
Factor para SBC	(FSBC = DPA/DPCAL)	381.500000días/365.000000días		1.04521	X	
Salario nominal con Factor de Empresa	Salario Base de Cutización (SB = FSBC * SN)	190.000000 * 1.045210		198.58990	X	
De cuotas del IMSS						
Art. 106 Fracc. I LSS	Porcentaje sobre salario mínimo para cuota fija		%	19.10	X	
Art. 106 Fracc. II LSS	Porcentaje para Excedente a 3 SMGDF		%	2.08	X	

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ADMINISTARDDR UNICD

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONDRAGON
ANALISTA DE PRECIOS.

Dir.GALLO MANZANA 2 LOTE 11 GRANJAS POPULARES GUADALUPE TULPETLAC ECATEPEC EDO. MEXICO C.P. 55100
Tel.01-55-91486098 Cels. 044-55-40324296 E-mail:constructora.bustamante@yahoo.com.mx

CONSTRUCCIONES EN GENERAL

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE.



OBRA: CONTINUACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DEL AULA
EN LA ESCUELA SECUNDARIA " JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ "
EN EL CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM, MUNICIPIO DE ALMOLOYA DE JUAREZ.
FECHA: 9 DE NOVIEMBRE DE 2012

PERIODO DE EJECUCION: 30 DIAS
INICIO: 12 DE NOVIEMBRE DE 2012
TERMINO: 11 DE DICIEMBRE DE 2012

H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUAREZ, MEXICO.

ADJUDICACION DIRECTA No. MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

CALCULO DEL FACTOR DE SALARIO REAL

Comentario	Descripción	Operación	Unidad	Valor	Impr	(Marca1) Imp. en cálculo FSR
Art. 106 fracc. II y 19° Transitorio 7° Párrafo	Excedente de 3 SMGDF			11.59990		X
Art. 107 LSS y 97 LFT	Prestaciones en dinero (Patron+obrero)	.7+IIF(190.000000>62.330000,0,0.25)	%	0.70000		X
Art. 25 LSS (Prest. en especie) y 97 LFT	Gastos medicos. Pensionados (Patrón-Obrero)	1.05+IIF(190.000000>62.330000,0,0.375)	%	1.05000		X
Art. 147 LSS y 97 LFT	Invalidez y vida	1.75+IIF(190.000000>62.330000,0,0.625)	%	1.75000		X
Art. 168 fracc. II LSS y 97 LFT	Cesantía en edad avanzada y vejez	3.15+IIF(190.000000>62.330000,0,1.125)	%	3.15000		X
Art. 147 y 148 LSS	Límite de prest. Inv., vida, cesantía y vejez			1433.59000		X
Art. 106 Fracc. I LSS	Enfermedad y maternidad. Cuota fija especie			11.90503		X
Art. 106 Fracc. II LSS	Enferm.-matern. Exc. a 3 S.M.D.F. especie			0.24128		X
Art. 107 LSS	Enfermedad y maternidad. Prestaciones en dinero			1.39013		X
Art. 25 LSS (Prest. en especie)	Enfermedad y maternidad gastos médicos pensionados			2.08519		X
Art. 147 LSS	Invalidez y vida			3.47532		X
Art. 211 LSS	Guarderías			1.98590		X
Art. 168 fracc. I LSS	Retiro			3.97180		X
Art. 168 fracc. II LSS	Cesantía en edad avanzada y vejez			6.25558		X
Art. 73 LSS Se modifico a 4.55	Riesgos de trabajo			15.07049		X
Ley del IMSS	Cuota patronal del IMSS			46.38077		X
Ley del IMSS	Factor de cuota patronal del IMSS = IMSS/SNO		factor	0.74411		X
De INFONAVIT y otras cuotas						
Art. 29 de INFONAVIT	Limite de Aportaciones INFONAVIT			1434		X
Art. 29-II LINFONAVIT	INFONAVIT			9.92950		X
	Impuesto sobre Nómina			0.00000		X
	Otros impuestos			0.00000		X
IMSS e INFONAVIT	Obligaciones patronales (IOP)			56.31022		X
Art.160 y 161 Reglamento de la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionadas con las Mismas	Obligaciones patronales entre SN	56.310220/190.000000		0.29637		X
Del TP/TL y del FSR						
Art.160 y 161 Reglamento de la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionadas con las Mismas	FSR = Ps (Tp/Tl) + Tp/Tl	0.390750+1.318470		1.70922		X

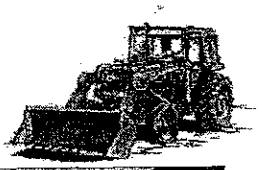
ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ADMINISTARDOR UNICD

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONDRAGON
ANALISTA DE PRECIOS

Dir.GALLO MANZANA 2 LOTE 11 GRANJAS POPULARES GUADALUPE TULPETLAC ECATEPEC EDO. MEXICO C.P. 55100
Tel.01-55-91486098 Cels. 044-55-40324296 E-mail:constructora.bustamante@yahoo.com.mx

CONSTRUCCIONES EN GENERAL

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE.



OBRA: CONTINUACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DEL AULA
EN LA ESCUELA SECUNDARIA " JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ "
EN EL CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM, MUNICIPIO DE ALMOLOYA DE JUAREZ.
FECHA: 9 DE NOVIEMBRE DE 2012

PERIODO DE EJECUCION: 30 DIAS
INICIO: 12 DE NOVIEMBRE DE 2012
TERMINO: 11 DE DICIEMBRE DE 2012

H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUAREZ, MEXICO.

ADJUDICACION DIRECTA No. MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

CALCULO DEL FACTOR DE SALARIO REAL

Comentario	Descripción	Operación	Unidad	Valor	Impr	(Marca1) Imp. en cálculo FSR
Clave : 01-0310						
Descripción : OFICIAL ALBAÑIL						
DATOS BASICOS						
Para el cálculo de días pagados						
	Días Calendario (DC)		días	365.00		X
Art. 87 Ley Federal del Trabajo	Días Aguinaldo		días	15.00		X
Art. 76, 78,79, 81 Ley Federal del Trabajo	Días de vacaciones para calcular prima vacacional		días	6.00		X
Art. 80 Ley Federal del Trabajo	Prima vacacional		%	25.00		X
	Otros		días	0.00		X
Art. 69 y 73 Ley Federl del Trabajo	Días de Descanso (Ley Federal del Trabajo)		días	52.18		X
Art. 74 Ley Federal del Trabajo	Festivos oficiales (Ley Federal del Trabajo)		días	7.17		X
	Días no laborables según contrato colectivo		días	0.00		X
	Días Sindicato		días	1.00		X
Ley Federal del Trabajo y Ley del Seguro Social	Enfermedad no profesional		días	0.45		X
	Condiciones Climat. (Lluvias y otros) Contr. Colec		días	3.85		X
	Otros Días no trabajados por costumbre		días	5.00		X
Para el calculo de cuotas del IMSS						
Art. 211 LSS	Guarderias		%	1.00		X
Art. 168 fracc. I LSS	Retiro		%	2.00		X
Art. 72 y 73 LSS	Riesgos de trabajo		%	7.58875		X
Art. 29-II LINFONAVIT	Impuesto INFONAVIT		%	5.00		X
	Impuesto Nómina		%	0.00		X
	Otros impuestos		%	0.00		X
CALCULO						
De datos básicos a utilizar						
Art. 90 Ley Fed. del Trabajo - Comisión Nacional de Salarios Mínimos	Salario Mínimo General (D.F.)			62.33000		X
Art. 82 y 83 Ley Federal del Trabajo	Salario Nominal por jornada (SND)			220.00000		X
De días realmente pagados y SBC						
Art. 76, 78,79, 81 Ley Federal del Trabajo	Vacaciones		días	6.00		X
Art. 80 Ley Federal del Trabajo	Prima vacacional		días	1.50		X
Art. 71 Ley Federal del Trabajo	Prima Dominical		días	0.00		X
Art. 61, 66 y 68 Ley Federal del Trabajo	Días equivalentes por horas extras al año		días	0.00		X
Días Trabajados realmente pagados (Tp)	SUMA de días pagados		días	381.50		X
	SUMA de días no laborados		días	75.65		X
Días Trabajados realmente laborados (TI)	Días realmente laborados (TI = DC - DNLA)	365.000000días 75.650000días	días	289.35		X
Factor de Empresa	TP/TI			1.31847		X
Factor para SBC	(FSBC = DPA/DPCAL)	381.500000días/365.000000días		1.04521		X
Salario nominal con Factor de Empresa	Salario Base de Cotización (SB = FSBC * SN)	220.000000 * 1.045210		229.94620		X
De cuotas del IMSS						
Art. 106 Fracc. I LSS	Porcentaje sobre salario mínimo para cuota fija		%	19.10		X
Art. 106 Fracc. II LSS	Porcentaje para Excedente a 3 SMGDF		%	2.08		X

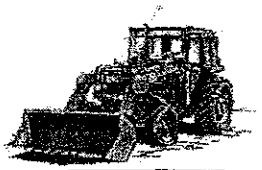
ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ADMINISTARDOR UNICO

ING. E. RICARDO VELA
ANALISTA DE PRECIOS

Dir.GALLO MANZANA 2 LOTE 11 GRANJAS POPULARES GUADALUPE TULPETLAC ECATEPEC EDO. MEXICO C.P. 55100
Tel.01-55-91486098 Cels. 044-55-40324296 E-mail:constructora.bustamante@yahoo.com.mx

CONSTRUCCIONES EN GENERAL

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE.



OBRA: CONTINUACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DEL AULA EN LA ESCUELA SECUNDARIA " JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ " EN EL CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM, MUNICIPIO DE ALMOLOYA DE JUAREZ.
FECHA: 9 DE NOVIEMBRE DE 2012

PERIODO DE EJECUCION: 30 DIAS
INICIO: 12 DE NOVIEMBRE DE 2012
TERMINO: 11 DE DICIEMBRE DE 2012

H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUAREZ, MEXICO.

ADJUDICACION DIRECTA No. MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

CALCULO DEL FACTOR DE SALARIO REAL

Comentario	Descripción	Operación	Unidad	Valor	Impr	(Marca1) Imp. en cálculo FSR
Art. 106 fracc. II y 19° Transitorio 2° Párrafo	Excedente de 3 SMGDF			42.95620		X
Art. 107 LSS y 97 LFT	Prestaciones en dinero (Patrón-Obrero)	.7+IIF(220.000000>62.330000,0,0.25)	%	0.70000		X
Art. 25 LSS (Prest. en especie) y 97 LFT	Gastos medicos. Pensionados (Patrón-Obrero)	1.05+IIF(220.000000>62.330000,0,0.375)	%	1.05000		X
Art. 147 LSS y 97 LFT	Invalidez y vida	1.75+IIF(220.000000>62.330000,0,0.625)	%	1.75000		X
Art. 168 fracc. II LSS y 97 LFT	Cesantía en edad avanzada y vejez	3.15+IIF(220.000000>62.330000,0,1.125)	%	3.15000		X
Art. 147 y 148 LSS	Límite de prest. Inv., vida, cesantía y vejez			1433.59000		X
Art. 106 Fracc. I LSS	Enfermedad y maternidad. Cuota fija especie			11.90503		X
Art. 106 Fracc. II LSS	Enferm.-matern. Exc. a 3 S.M.O.F. especie			0.89349		X
Art. 107 LSS	Enfermedad y maternidad. Prestaciones en dinero			1.60967		X
Art. 25 LSS (Prest. en especie)	Enfermedad y maternidad gastos médicos pensionados			2.41444		X
Art. 147 LSS	Invalidez y vida			4.02406		X
Art. 211 LSS	Guarderías			2.29946		X
Art. 168 fracc. I LSS	Retiro			4.59892		X
Art. 168 fracc. II LSS	Cesantía en edad avanzada y vejez			7.24331		X
Art. 73 LSS Se modifico a 4.55	Riesgos de trabajo			17.45004		X
Ley del IMSS	Cuota patronal del IMSS			52.43837		X
Ley del IMSS	Factor de cuota patronal del IMSS = IMSS/SND		factor	0.23836		X
De INFONAVIT y otras cuotas						
Art. 29 de INFONAVIT	Limite de Aportaciones INFONAVIT			1434		X
Art. 29-II LINFONAVIT	INFONAVIT			11.49731		X
	Impuesto sobre Nómina			0.00000		X
	Otros Impuestos			0.00000		X
IMSS e INFONAVIT	Obligaciones patronales (TOP)			63.93568		X
Art.160 y 161 Reglamento de la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionadas con las Mismas	Obligaciones patronales entre SN	63.935680/220.000000		0.29062		X
Del TP/TL y del FSR						
Art.160 y 161 Reglamento de la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionadas con las Mismas	FSR = Ps (Tp/Tl) + Tp/Tl	0.383170+1.318470		1.70164		X

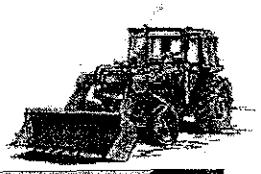
ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ADMINISTARDOR UNICD

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONDRAGON
ANALISTA DE PRECIOS.

Dir.GALLO MANZANA 2 LOTE 11 GRANJAS POPULARES GUADALUPE TULPETLAC ECATEPEC EDO. MEXICO C.P. 55100
Tel.01-55-91486098 Cels. 044-55-40324296 E-mail:constructora.bustamante@yahoo.com.mx

CONSTRUCCIONES EN GENERAL

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE.



DBRA: CONTINUACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DEL AULA
EN LA ESCUELA SECUNDARIA " JDSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ "
EN EL CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM, MUNICIPIO DE ALMDLOYA DE JUAREZ.
FECHA: 9 DE NOVIEMBRE DE 2012

PERIODO DE EJECUCION: 30 DIAS
INICIO: 12 DE NOVIEMBRE DE 2012
TERMINO: 11 DE DICIEMBRE DE 2012

H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUAREZ, MEXICO.

ADJUDICACION DIRECTA No. MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

CALCULO DEL FACTOR DE SALARIO REAL

Comentario	Descripción	Operación	Unidad	Valor	Impr	(Marca1) Imp. en cálculo FSR
Clave : 01-0320						
Descripción : CARPINTERO DE OBRA						
DATDS BASICOS						
Para el cálculo de días pagados						
	Días Calendario (DC)		días	365.00		X
Art. 87 Ley Federal del Trabajo	Días Aguinaldo		días	15.00		X
Art. 76, 78,79, 81 Ley Federal del Trabajo	Días de vacaciones para calcular prima vacacional		días	6.00		X
Art. 80 Ley Federal del Trabajo	Prima vacacional		%	25.00		X
	Otros		días	0.00		X
Art. 69 y 73 Ley Federl del Trabajo	Días de Descansa (Ley Federal del Trabajo)		días	52.18		X
Art. 74 Ley Federal del Trabajo	Festivos oficiales (Ley Federal del Trabajo)		días	7.17		X
	Días no laborables según contrato colectivo		días	0.00		X
	Días Sindicato		días	1.00		X
Ley Federal del Trabajo y Ley del Seguro Social	Enfermedad no profesional		días	0.45		X
	Condiciones Climat. (Lluvias y otros) Contr. Colec		días	3.85		X
	Otros Días no trabajados por costumbre		días	5.00		X
Para el calculo de cuotas del IMSS						
Art. 211 LSS	Guarderias		%	1.00		X
Art. 168 fracc. I LSS	Retiro		%	2.00		X
Art. 72 y 73 LSS	Riesgos de trabajo		%	7.58875		X
Art. 29-II LINFONAVIT	Impuesto INFONAVIT		%	5.00		X
	Impuesto Nómina		%	0.00		X
	Otros Impuestos		%	0.00		X
CALCULO						
De datos básicos a utilizar						
Art. 90 Ley Fed. del Trabajo - Comisión Nacional de Salarios Mínimos	Salario Mínimo General (D.F.)			62.33000		X
Art. 82 y 83 Ley Federal del Trabajo	Salario Nominal por jornada (SND)			220.00000		X
De días realmente pagados y SBC						
Art. 76, 78,79, 81 Ley Federal del Trabajo	Vacaciones		días	6.00		X
Art. 80 Ley Federal del Trabajo	Prima vacacional		días	1.50		X
Art. 71 Ley Federal del Trabajo	Prima Dominical		días	0.00		X
Art. 61, 66 y 68 Ley Federal del Trabajo	Días equivalentes por horas extras al año		días	0.00		X
Días Trabajados realmente pagados (Tp)	SUMA de días pagados		días	381.50		X
	SUMA de días no laborados		días	75.65		X
Días Trabajados realmente laborados (Tl)	Días realmente laborados (TL = DC - DNLA)	365.000000días-75.650000días	días	289.35		X
Factor de Empresa	FP/Tl			1.31847		X
Factor para SBC	(FSBC = DPA/DPCAL)	381.500000días/365.000000días		1.04521		X
Salario nominal con Factor de Empresa	Salario Base de Cotización (SB = FSBC * SN)	220.000000 * 1.045210		229.94620		X
De cuotas del IMSS						
Art. 106 fracc. I LSS	Porcentaje sobre salario mínimo para cuota fija		%	19.10		X
Art. 106 Fracc. II LSS	Porcentaje para Excedente a 3 SMGDF		%	2.08		X

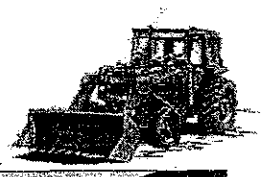
ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ADMINISTARDOR UNICO

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MAGDARAGON
ANALISTA DE PRECIOS.

Dir.GALLO MANZANA 2 LOTE 11 GRANJAS POPULARES GUADALUPE TULPETLAC ECATEPEC EDO. MEXICO C.P. 55100
Tel.01-55-91486098 Cels. 044-55-40324296 E-mail:constructora.bustamante@yahoo.com.mx

CONSTRUCCIONES EN GENERAL

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE.



OBRA: CONTINUACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DEL AULA EN LA ESCUELA SECUNDARIA " JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ " EN EL CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM, MUNICIPIO DE ALMOLOYA DE JUAREZ.
FECHA: 9 DE NOVIEMBRE DE 2012

PERIODO DE EJECUCION: 30 DIAS
INICIO: 12 DE NOVIEMBRE DE 2012
TERMINO: 11 DE DICIEMBRE DE 2012

H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUAREZ, MEXICO.

ADJUDICACION DIRECTA No. MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

CALCULO DEL FACTOR DE SALARIO REAL

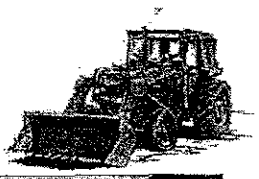
Comentario	Descripción	Operación	Unidad	Valor	Impr	(Marca1) Imp. en cálculo FSR
Art. 106 fracc. II y 19° Transitorio 2° Párrafo	Excedente de 3 SMGDF			42.95620		X
Art. 107 LSS y 97 LFT	Prestaciones en dinero (Patron+obrero)	.7+IIF(220.000000>62.330000,0,0.25)	%	0.70000		X
Art. 25 LSS (Prest. en especie) y 97 LFT	Gastos medicos. Pensionados (Patrón-Obrero)	1.05+IIF(220.000000>62.330000,0,0.375)	%	1.05000		X
Art. 147 LSS y 97 LFT	Invalidez y vida	1.75+IIF(220.000000>62.330000,0,0.625)	%	1.75000		X
Art. 168 fracc. II LSS y 97 LFT	Cesantía en edad avanzada y vejez	3.15+IIF(220.000000>62.330000,0,1.125)	%	3.15000		X
Art. 147 y 148 LSS	Límite de prest. Inv., vida, cesantía y vejez			1433.59000		X
Art. 106 Fracc. I LSS	Enfermedad y maternidad. Cuota fija especie			11.90503		X
Art. 106 Fracc. II LSS	Enferm.-matern. Exc. a 3 S.M.D.F. especie			0.89349		X
Art. 107 LSS	Enfermedad y maternidad. Prestaciones en dinero			1.60962		X
Art. 25 LSS (Prest. en especie)	Enfermedad y maternidad gastos médicos pensionados			2.41444		X
Art. 147 LSS	Invalidez y vida			4.02406		X
Art. 211 LSS	Guarderías			2.29946		X
Art. 168 fracc. I LSS	Retiro			4.59892		X
Art. 168 fracc. II LSS	Cesantía en edad avanzada y vejez			7.24331		X
Art. 73 LSS Se modifico a 4.55	Riesgos de trabajo			17.45004		X
Ley del IMSS	Cuota patronal del IMSS			52.43837		X
Ley del IMSS	Factor de cuota patronal del IMSS = IMSS/SNI		factor	0.23836		X
De INFONAVIT y otras cuotas						
Art. 29 de INFONAVIT	Límite de Aportaciones INFONAVIT			1434		X
Art. 29-II LINFONAVIT	INFONAVIT			11.49731		X
	Impuesto sobre Nómina			0.00000		X
	Otros impuestos			0.00000		X
IMSS e INFONAVIT	Obligaciones patronales (IOP)			53.93568		X
Art.160 y 161 Reglamento de la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionadas con las Mismas	Obligaciones patronales entre SN	63.935680/220.000000		0.29062		X
Del TP/TL y del FSR						
Art.160 y 161 Reglamento de la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionadas con las Mismas	FSR = Ps (Tp/Tl) + Tp/Tl	0.383170+1.318470		1.70164		X

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ADMINISTARDOR UNICO

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONDRAGON
ANALISTA DE PRECIOS.

Dir.GALLO MANZANA 2 LOTE 11 GRANJAS POPULARES GUADALUPE TULPETLAC ECATEPEC EDO. MEXICO C.P. 55100
Tel.01-55-91486098 Cels. 044-55-40324296 E-mail:constructora.bustamante@yahoo.com.mx

CONSTRUCCIONES EN GENERAL



ING. ELEAZAR BUSTAMANTE.

OBRA: CONTINUACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DEL AULA
EN LA ESCUELA SECUNDARIA " JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ "
EN EL CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM, MUNICIPIO DE ALMOLOYA DE JUAREZ.
FECHA: 9 DE NOVIEMBRE DE 2012

PERIODO DE EJECUCION: 30 DIAS
INICIO: 12 DE NOVIEMBRE DE 2012
TERMINO: 11 DE DICIEMBRE DE 2012

H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUAREZ, MEXICO.

ADJUDICACION DIRECTA No. MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

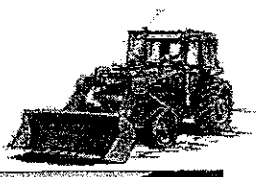
CALCULO DEL FACTOR DE SALARIO REAL

Comentario	Descripción	Operación	Unidad	Valor	Impr	(Marca1) Imp. en cálculo FSR
Clave : 01-0360						
Descripción : PINTOR						
DATOS BASICOS						
Para el cálculo de días pagados						
	Días Calendario (DC)		días	365.00		X
Art. 87 Ley Federal del Trabajo	Días Aguinaldo		días	15.00		X
Art. 76, 78,79, 81 Ley Federal del Trabajo	Días de vacaciones para calcular prima vacacional		días	6.00		X
Art. 80 Ley Federal del Trabajo	Prima vacacional		%	25.00		X
	Otros		días	0.00		X
Art. 69 y 73 Ley Federl del Trabajo	Días de Descanso (Ley Federal del Trabajo)		días	52.18		X
Art. 74 Ley Federal del Trabajo	Festivos oficiales (Ley Federal del Trabajo)		días	7.17		X
	Días no laborables según contrato colectivo		días	0.00		X
	Días Sindicato		días	1.00		X
Ley Federal del Trabajo y Ley del Seguro Social	Enfermedad no profesional		días	0.45		X
	Condiciones Climat. (Lluvias y otros) Contr. Colec		días	3.85		X
	Otros Días no trabajados por costumbre		días	5.00		X
Para el calculo de cuotas del IMSS						
Art. 211 LSS	Guarderias		%	1.00		X
Art. 168 fracc. I LSS	Retiro		%	2.00		X
Art. 72 y 73 LSS	Riesgos de trabajo		%	7.588875		X
Art. 29-II LINFONAVIT	Impuesto INFONAVIT		%	5.00		X
	Impuesto Nomina		%	0.00		X
	Otros impuestos		%	0.00		X
CALCULO						
De datos básicos a utilizar						
Art. 90 Ley Fed. del Trabajo - Comisión Nacional de Salarios Mínimos	Salario Mínimo General (D.F.)			62.33000		X
Art. 82 y 83 Ley Federal del Trabajo	Salario Nominal por jornada (SND)			220.00000		X
De días realmente pagados y SBC						
Art. 76, 78,79, 81 Ley Federal del Trabajo	Vacaciones		días	6.00		X
Art. 80 Ley Federal del Trabajo	Prima vacacional		días	1.50		X
Art. 71 Ley Federal del Trabajo	Prima Dominical		días	0.00		X
Art. 61, 66 y 68 Ley Federal del Trabajo	Días equivalentes por horas extras al año		días	0.00		X
Días Trabajados realmente pagados (Tp)	SUMA de días pagados		días	381.50		X
	SUMA de días no laborados		días	75.65		X
Días Trabajados realmente laborados (Tl)	Días realmente laborados (Tl = DC - DNLA)	365.000000días-75.650000días	días	289.35		X
Factor de Empresa	TP/Tl			1.31847		X
Factor para SBC	(FSBC = DPA/DPCAL)	381.500000días/365.000000días		1.04521		X
Salario numinal con Factor de Empresa	Salario Base de Cotización (SB = FSBC * SN)	220.000000 * 1.045210		229.94620		X
De cuotas del IMSS						
Art. 106 Fracc. I LSS	Porcentaje sobre salario mínimo para cuota fija		%	19.10		X
Art. 106 Fracc. II LSS	Porcentaje para Excedente a 3 SMGDF		%	2.08		X

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ADMINISTARDOR UNICO

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONDRAGON
ANALISTA DE PRECIOS.

Dir.GALLO MANZANA 2 LOTE 11 GRANJAS POPULARES GUADALUPE TULPETLAC ECATEPEC EDO. MEXICO C.P. 55100
Tel.01-55-91486098 Cels. 044-55-40324296 E-mail:constructora.bustamante@yahoo.com.mx



OBRA: CONTINUACIÓN OE LA CONSTRUCCIÓN OEL AULA
EN LA ESCUELA SECUNDARIA " JOSEFA ORTIZ OE DOMINGUEZ "
EN EL CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM, MUNICIPIO DE ALMOLOYA DE JUAREZ.
FECHA: 9 OE NOVIEMBRE DE 2012

PERIODO DE EJECUCION: 30 DIAS
INICIO: 12 DE NOVIEMBRE DE 2012
TERMINO: 11 DE DICIEMBRE DE 2012

H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUAREZ, MEXICO.

AOJUOICACION DIRECTA No. MAJ/OOUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

CALCULO OEL FACTOR OE SALARIO REAL

Comentario	Descripción	Operación	Unidad	Valor	Impr	(Marca1) Imp. en cálculo FSR
Art. 106 fracc. II y 19º Transitorio 7º Párrafo	Excedente de 3 SMGDF			42.95620		X
Art. 107 LSS y 97 LFT	Prestaciones en dinero (Patron+obrero)	.7+IIF(220.000000>62.330000,0,0.25)	%	0.70000		X
Art. 25 LSS (Prest. en especie) y 97 LFT	Gastos medicos. Pensionados (Patrón-Obrero)	1.05+IIF(220.000000>62.330000,0,0.375)	%	1.05000		X
Art. 147 LSS y 97 LFT	Invalidez y vida	1.75+IIF(220.000000>62.330000,0,0.625)	%	1.75000		X
Art. 168 fracc. II LSS y 97 LFT	Cesantía en edad avanzada y vejez	3.15+IIF(220.000000>62.330000,0,1.125)	%	3.15000		X
Art. 147 y 148 LSS	Límite de prest. Inv., vida, cesantía y vejez			1433.59000		X
Art. 106 Fracc. I LSS	Enfermedad y maternidad. Cuota fija especie			11.90503		X
Art. 106 Fracc. II LSS	Enferm.-matern. Exc. a 3 S.M.D.F. especie			0.89349		X
Art. 107 LSS	Enfermedad y maternidad. Prestaciones en dinero			1.60962		X
Art. 25 LSS (Prest. en especie)	Enfermedad y maternidad gastos médicos pensionados			2.41444		X
Art. 147 LSS	Invalidez y vida			4.02406		X
Art. 211 LSS	Guarderías			2.29946		X
Art. 168 fracc. I LSS	Retiro			4.59892		X
Art. 168 fracc. II LSS	Cesantía en edad avanzada y vejez			7.24331		X
Art. 73 LSS Se modifico a 4.55	Riesgos de trabajo			17.45004		X
Ley del IMSS	Cuota patronal del IMSS			52.43837		X
Ley del IMSS	Factor de cuota patronal del IMSS = IMSS/SNI)		factor	0.23836		X
De INFONAVIT y otras cuotas						
Art. 29 de INFONAVIT	Limite de Aportaciones INFONAVIT			1434		X
Art. 29-II LINFONAVIT	INFONAVIT			11.49731		X
	Impuesto sobre Nómina			0.00000		X
	Otros Impuestos			0.00000		X
IMSS e INFONAVIT	Obligaciones patronales (IOP)			63.93568		X
Art.160 y 161 Reglamento de la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionadas con las Mismas	Obligaciones patronales entre SN	63.935680/220.000000		0.29062		X
Del TP/TL y del FSR						
Art.160 y 161 Reglamento de la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionadas con las Mismas	FSR = Ps (Tp/Tl) + Tp/Tl	0.383170+1.318470		1.70164		X

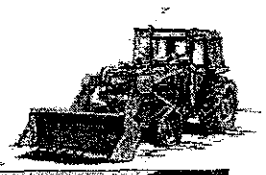
ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ADMINISTARDDR UNICO

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONDRAGON
ANALISTA DE PRECIOS.

Dir.GALLO MANZANA 2 LOTE 11 GRANJAS POPULARES GUADALUPE TULPETLAC ECATEPEC EDO. MEXICO C.P. 55100
Tel.01-55-91486098 Cels. 044-55-40324296 E-mail:constructora.bustamante@yahoo.com.mx

CONSTRUCCIONES EN GENERAL

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE.



OBRA: CONTINUACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DEL AULA
EN LA ESCUELA SECUNDARIA " JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ "
EN EL CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM, MUNICIPIO DE ALMOLOYA DE JUAREZ.
FECHA: 9 DE NOVIEMBRE DE 2012

PERIODO DE EJECUCION: 30 DIAS
INICIO: 12 DE NOVIEMBRE DE 2012
TERMINO: 11 DE DICIEMBRE DE 2012

H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUAREZ, MEXICO.

ADJUDICACION DIRECTA No. MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

CALCULO DEL FACTOR DE SALARIO REAL

Clave : 01-0390
Descripción : ELECTRICISTA

DATOS BASICOS

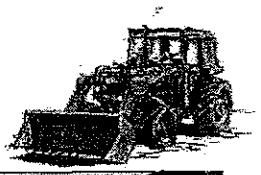
Para el cálculo de días pagados

Comentario	Descripción	Operación	Unidad	Valor	Impr	(Marca1) Imp. en cálculo FSR
	Días Calendario (DC)		días	365.00		X
Art. 87 Ley Federal del Trabajo	Días Aguinaldo		días	15.00		X
Art. 76, 78,79, 81 Ley Federal del Trabajo	Días de vacaciones para calcular prima vacacional		días	6.00		X
Art. 80 Ley Federal del Trabajo	Prima vacacional		%	25.00		X
	Otros		días	0.00		X
Art. 69 y 73 Ley Federl del Trabajo	Días de Descanso (Ley Federal del Trabajo)		días	52.18		X
Art. 74 Ley Federal del Trabajo	Festivos oficiales (Ley Federal del Trabajo)		días	7.17		X
	Días no laborables según contrato colectivu		días	0.00		X
	Días Sindicato		días	1.00		X
Ley Federal del Trabajo y Ley del Seguro Social	Enfermedad no profesional		días	0.45		X
	Condiciones Climat. (Lluvias y otros) Contr. Colec		días	3.85		X
	Otros Días no trabajados por costumbre		días	5.00		X
Para el calculo de cuotas del IMSS						
Art. 211 LSS	Guarderias		%	1.00		X
Art. 168 fracc. I LSS	Retiro		%	2.00		X
Art. 72 y 73 LSS	Riesgos de trabajo		%	7.58875		X
Art. 29-II LINFONAVIT	Impuesto INFONAVIT		%	5.00		X
	Impuesto Nómina		%	0.00		X
	Otros impuestos		%	0.00		X
CALCULO						
De datos básicos a utilizar						
Art. 90 Ley Fed. del Trabajo - Comisión Nacional de Salarios Mínimos	Salario Mínimo General (D.F.)			62.33000		X
Art. 82 y 83 Ley Federal del Trabajo	Salario Nominal por jornada (SND)			220.00000		X
De dias realmente pagados y SBC						
Art. 76, 78,79, 81 Ley Federal del Trabajo	Vacaciones		días	6.00		X
Art. 80 Ley Federal del Trabajo	Prima vacacional		días	1.50		X
Art. 71 Ley Federal del Trabajo	Prima Dominical		días	0.00		X
Art. 61, 66 y 68 Ley Federal del Trabajo	Días equivalentes por horas extras al año		días	0.00		X
Días Trabajados realmente pagados (Tp)	SUMA de días pagados		días	381.50		X
	SUMA de días no laborados		días	75.65		X
Días Trabajados realmente laborados (Tl)	Días realmente laborados (Tl = DC - DNLA)	365.000000días-75.650000días	días	289.35		X
Factor de Empresa	TP/TL			1.31847		X
Factor para SBC	(FSBC = DPA/DPCAL)	381.500000días/365.000000días		1.04521		X
Salario nominal con Factor de Empresa	Salario Base de Cotización (SB = FSBC * SN)	220.000000 * 1.045210		229.94620		X
De cuotas del IMSS						
Art. 106 Fracc. I LSS	Porcentaje sobre salario mínimo para cuota fija		%	19.10		X
Art. 106 Fracc. II LSS	Porcentaje para Excedente a 3 SMGDF		%	2.08		X

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ADMINISTARDOR UNICO

ING. E. RICARDO VELÁZQUEZ MONDRAGON
ANALISTA DE PRECIOS.

Dir.GALLO MANZANA 2 LOTE 11 GRANJAS POPULARES GUADALUPE TULPETLAC ECATEPEC EDO. MEXICO C.P. 55100
Tel.01-55-91486098 Cels. 044-55-40324296 E-mail:constructora.bustamante@yahoo.com.mx



OBRA: CONTINUACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DEL AULA
EN LA ESCUELA SECUNDARIA " JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ "
EN EL CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM, MUNICIPIO DE ALMOLOYA DE JUAREZ.
FECHA: 9 DE NOVIEMBRE DE 2012

PERIODO DE EJECUCION: 30 DIAS
INICIO: 12 DE NOVIEMBRE DE 2012
TERMINO: 11 DE DICIEMBRE DE 2012

H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUAREZ, MEXICO.

ADJUDICACION DIRECTA No. MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

CALCULO DEL FACTOR DE SALARIO REAL

Comentario	Descripción	Operación	Unidad	Valor	Impr	(Marca1) Imp. en cálculo FSR
Art. 106 fracc. II y 19° Transitorio 2° Párrafo	Excedente de 3 SMGDF			42.95620		X
Art. 107 LSS y 97 LFT	Prestaciones en dinero (Patron+Obrero)	.7+IIF(220.000000>62.330000,0,0.25)	%	0.70000		X
Art. 25 LSS (Prest. en especie) y 97 LFT	Gastos medicos. Pensionados (Patrón-Obrero)	1.05+IIF(220.000000>62.330000,0,0.375)	%	1.05000		X
Art. 147 LSS y 97 LFT	Invalidez y vida	1.75+IIF(220.000000>62.330000,0,0.625)	%	1.75000		X
Art. 168 fracc. II LSS y 97 LFT	Cesantía en edad avanzada y vejez	3.15+IIF(220.000000>62.330000,0,1.125)	%	3.15000		X
Art. 147 y 148 LSS	Límite de prest. Inv., vida, cesantía y vejez			1433.59000		X
Art. 106 Fracc. I LSS	Enfermedad y maternidad. Cuota fija especie			11.90503		X
Art. 106 Fracc. II LSS	Enferm. matern. Exc. a 3 S.M.D.F. especie			0.89349		X
Art. 107 LSS	Enfermedad y maternidad. Prestaciones en dinero			1.60962		X
Art. 25 LSS (Prest. en especie)	Enfermedad y maternidad gastos médicos pensionados			2.41444		X
Art. 147 LSS	Invalidez y vida			4.02406		X
Art. 211 LSS	Guarderías			2.29946		X
Art. 168 fracc. I LSS	Retiro			4.59892		X
Art. 168 fracc. II LSS	Cesantía en edad avanzada y vejez			7.24331		X
Art. 73 LSS Se modifico a 4.55	Riesgos de trabajo			17.45004		X
Ley del IMSS	Cuota patronal del IMSS			52.43837		X
Ley del IMSS	Factor de cuota patronal del IMSS = IMSS/SNI)		factor	0.23836		X
De INFONAVIT y otras cuotas						
Art. 29 de INFONAVIT	Limite de Aportaciones INFONAVIT			1434		X
Art. 29-II LINFONAVIT	INFONAVIT			11.49731		X
	Impuesto sobre Nómina			0.00000		X
	Otros impuestos			0.00000		X
IMSS e INFONAVIT	Obligaciones patronales (IOP)			63.93568		X
Art.160 y 161 Reglamento de la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionadas con las Mismas	Obligaciones patronales entre SN	63.935680/220.000000		0.29062		X
Del TP/TL y del FSR						
Art.160 y 161 Reglamento de la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionadas con las Mismas	FSR = Ps (Tp/Tl) + Tp/Tl	0.383170+1.318470		1.70164		X

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ADMINISTARDOR UNICO

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONTALVAN
ANALISTA DE PRECIOS.

Dir.GALLO MANZANA 2 LOTE 11 GRANJAS POPULARES GUADALUPE TULPETLAC ECATEPEC EDO. MEXICO C.P. 55100
Tel.01-55-91486098 Cels. 044-55-40324296 E-mail:constructora.bustamante@yahoo.com.mx

CONSTRUCCIONES EN GENERAL

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE.



OBRA: CONTINUACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DEL AULA
EN LA ESCUELA SECUNDARIA " JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ "
EN EL CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM, MUNICIPIO DE ALMOLOYA DE JUAREZ.
FECHA: 9 DE NOVIEMBRE DE 2012

PERIODO DE EJECUCION: 30 DIAS
INICIO: 12 DE NOVIEMBRE DE 2012
TERMINO: 11 DE DICIEMBRE DE 2012

H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUAREZ, MEXICO.

ADJUDICACION DIRECTA No. MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

CALCULO DEL FACTOR DE SALARIO REAL

Comentario	Descripción	Operación	Unidad	Valor	Impr	(Marca1) Imp. en cálculo FSR
Clave : 01-0650						
Descripción : OFICIAL ALUMINERO						
DATOS BASICOS						
Para el cálculo de días pagados						
	Días Calendario (DC)		días	365.00		X
Art. 87 Ley Federal del Trabajo	Días Aguinaldo		días	15.00		X
Art. 76, 78,79, 81 Ley Federal del Trabajo	Días de vacaciones para calcular prima vacacional		días	6.00		X
Art. 80 Ley Federal del Trabajo	Prima vacacional		%	25.00		X
	Otros		días	0.00		X
Art. 69 y 73 Ley Federal del Trabajo	Días de Descanso (Ley Federal del Trabajo)		días	52.18		X
Art. 74 Ley Federal del Trabajo	Festivos oficiales (Ley Federal del Trabajo)		días	7.17		X
	Días no laborables según contrato colectivo		días	0.00		X
	Días Sindicato		días	1.00		X
Ley Federal del Trabajo y Ley del Seguro Social	Enfermedad no profesional		días	0.45		X
	Condiciones Climat. (Lluvias y otros) Contr. Colec		días	3.85		X
	Otros Días no trabajados por costumbre		días	5.00		X
Para el calculo de cuotas del IMSS						
Art. 211 LSS	Guarderias		%	1.00		X
Art. 168 fracc. I LSS	Retiro		%	2.00		X
Art. 72 y 73 LSS	Riesgos de trabajo		%	7.58875		X
Art. 29-II LINFONAVIT	Impuesto INFONAVIT		%	5.00		X
	Impuesto Nómina		%	0.00		X
	Otros impuestos		%	0.00		X
CALCULO						
De datos básicos a utilizar						
Art. 90 Ley Fed. del Trabajo - Comisión Nacional de Salarios Mínimos	Salario Mínimo General (D.F.)			62.33000		X
Art. 82 y 83 Ley Federal del Trabajo	Salario Nominal por jornada (SND)			230.00000		X
De días realmente pagados y SBC						
Art. 76, 78,79, 81 Ley Federal del Trabajo	Vacaciones		días	6.00		X
Art. 80 Ley Federal del Trabajo	Prima vacacional		días	1.50		X
Art. 71 Ley Federal del Trabajo	Prima Dominical		días	0.00		X
Art. 61, 66 y 68 Ley Federal del Trabajo	Días equivalentes por horas extras al año		días	0.00		X
Días Trabajados realmente pagados (Tp)	SUMA de días pagados		días	381.50		X
	SUMA de días no laborados		días	75.65		X
Días Trabajados realmente laborados (Tl)	Días realmente laborados (TL = DC - DNLA)	365.000000días-75.650000días	días	289.35		X
Factor de Empresa	TP/TL			1.31847		X
Factor para SBC	(FSBC = DPA/DPCAL)	381.500000días/365.000000días		1.04521		X
Salario nominal con Factor de Empresa	Salario Base de Cotización (SB = FSBC * SN)	230.000000 * 1.045210		240.39830		X
De cuotas del IMSS						
Art. 106 Fracc. I LSS	Porcentaje sobre salario mínimo para cuota fija		%	19.10		X
Art. 106 Fracc. II LSS	Porcentaje para Excedente a 3 SMGDF		%	2.08		X

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ADMINISTARDDR UNICO

ING. E. RICARDO VELÁZQUEZ MORATAYA
ANALISTA DE PRECIOS

Dir.GALLO MANZANA 2 LOTE 11 GRANJAS POPULARES GUADALUPE TULPETLAC ECATEPEC EDO. MEXICO C.P. 55100
Tel.01-55-91486098 Cels. 044-55-40324296 E-mail:constructora.bustamante@yahoo.com.mx

CONSTRUCCIONES EN GENERAL

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE.



OBRA: CONTINUACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DEL AULA
EN LA ESCUELA SECUNOARIA " JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ "
EN EL CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM, MUNICIPIO DE ALMOLOYA DE JUAREZ.
FECHA: 9 DE NOVIEMBRE DE 2012

PERIODO DE EJECUCION: 30 DIAS
INICIO: 12 DE NOVIEMBRE DE 2012
TERMINO: 11 DE DICIEMBRE DE 2012

H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUAREZ, MEXICO.

ADJUDICACION DIRECTA No. MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

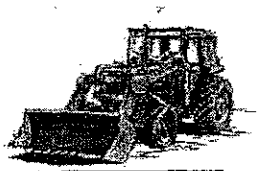
CALCULO DEL FACTOR DE SALARIO REAL

Comentario	Descripción	Operación	Unidad	Valor	Impr	(Marca1) Imp. en cálculo FSR
Art. 106 fracc. II y 19º Transitorio 2º Párrafo	Excedente de 3 SMGDF			53.40830		X
Art. 107 LSS y 97 LFT	Prestaciones en dinero (Patron+obrero)	.7+IIF(230.000000>62.330000,0,0.25)	%	0.70000		X
Art. 25 LSS (Prest. en especie) y 97 LFT	Gastos medicos. Pensionados (Patrón-Obrero)	1.05+IIF(230.000000>62.330000,0,0.375)	%	1.05000		X
Art. 147 LSS y 97 LFT	Invalidez y vida	1.75+IIF(230.000000>62.330000,0,0.625)	%	1.75000		X
Art. 168 fracc. II LSS y 97 LFT	Cesantía en edad avanzada y vejez	3.15+IIF(230.000000>62.330000,0,1.125)	%	3.15000		X
Art. 147 y 148 LSS	Limite de prest. Inv., vida, cesantía y vejez			1433.59000		X
Art. 106 Fracc. I LSS	Enfermedad y maternidad. Cuota fija especie			11.90503		X
Art. 106 Fracc. II LSS	Enferm.-matern. Exc. a 3 S.M.D.F. especie			1.11089		X
Art. 107 LSS	Enfermedad y maternidad. Prestaciones en dinero			1.68279		X
Art. 25 LSS (Prest. en especie)	Enfermedad y maternidad gastos médicos pensionados			2.52418		X
Art. 147 LSS	Invalidez y vida			4.20697		X
Art. 211 LSS	Guarderías			2.40398		X
Art. 168 fracc. I LSS	Retiro			4.80797		X
Art. 168 fracc. II LSS	Cesantía en edad avanzada y vejez			7.57255		X
Art. 73 LSS Se modifico a 4.55	Riesgos de trabajo			18.24323		X
Ley del IMSS	Cuota patronal del IMSS			54.45759		X
Ley del IMSS	Factor de cuota patronal del IMSS = IMSS/SND		factor	0.23677		x
De INFONAVIT y otras cuotas						
Art. 29 de INFONAVIT	Limite de Aportaciones INFONAVIT			1434		X
Art. 29-II LINFONAVIT	INFONAVIT			12.01992		X
	Impuesto sobre Nómina			0.00000		X
	Otros impuestos			0.00000		X
IMSS e INFONAVIT	Obligaciones patronales (IOP)			66.47751		x
Art.160 y 161 Reglamento de la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionadas con las Mismas	Obligaciones patronales entre SN	66.47510/230.000000		0.28903		X
Del TP/TL y del FSR						
Art.160 y 161 Reglamento de la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionadas con las Mismas	FSR = Ps (Tp/Tl) + Ip/Tl	0.381080+1.318470		1.69955		X

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ADMINISTARDDR UNICO

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONTEALEGRE
ANALISTA DE PRECIOS.

Dir.GALLO MANZANA 2 LOTE 11 GRANJAS POPULARES GUADALUPE TULPETLAC ECATEPEC EDO. MEXICO C.P. 55100
Tel.01-55-91486098 Cels. 044-55-40324296 E-mail:constructora.bustamonte@yahoo.com.mx



DBRA: CONTINUACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DEL AULA
EN LA ESCUELA SECUNDARIA " JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ "
EN EL CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM, MUNICIPIO DE ALMDLOYA DE JUAREZ.
FECHA: 9 DE NOVIEMBRE DE 2012

PERIODO DE EJECUCION: 30 DIAS
INICIO: 12 DE NOVIEMBRE DE 2012
TERMINO: 11 DE DICIEMBRE DE 2012

H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUAREZ, MEXICO.

ADJUDICACION DIRECTA No. MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

CALCULO DEL FACTOR DE SALARIO REAL

Clave : 01-0730
Descripción : VIDRIERO

DATOS BASICOS

Para el cálculo de días pagados

Comentario	Descripción	Operación	Unidad	Valor	Impr	(Marca1) Imp. en cálculo FSR
	Días Calendario (DC)		días	365.00	X	
Art. 87 Ley Federal del Trabajo	Días Aguinaldo		días	15.00	X	
Art. 76, 78,79, 81 Ley Federal del Trabajo	Días de vacaciones para calcular prima vacacional		días	6.00	X	
Art. 80 Ley Federal del Trabajo	Prima vacacional		%	25.00	X	
	Otros		días	0.00	X	
Art. 69 y 73 Ley Federl del Trabajo	Días de Descanso (Ley Federal del Trabajo)		días	52.18	X	
Art. 74 Ley Federal del Trabajo	Festivos oficiales (Ley Federal del Trabajo)		días	7.17	X	
	Días no laborables según contrato colectivo		días	0.00	X	
	Días Sindicato		días	1.00	X	
Ley Federal del Trabajo y Ley del Seguro Social	Enfermedad no profesional		días	0.45	X	
	Condiciones Climat. (Lluvias y otros) Contr. Colec		días	3.85	X	
	Otros Días no trabajados por costumbre		días	5.00	X	
Para el calculo de cuotas del IMSS						
Art. 211 LSS	Guarderias		%	1.00	X	
Art. 168 fracc. I LSS	Retiro		%	2.00	X	
Art. 72 y 73 LSS	Riesgos de trabajo		%	7.58875	X	
Art. 29-II LINFONAVIT	Impuesto INFONAVIT		%	5.00	X	
	Impuesto Nómina		%	0.00	X	
	Otros impuestos		%	0.00	X	

CALCULO

De datos básicos a utilizar						
Art. 90 Ley Fed. del Trabajo - Comisión Nacional de Salarios Mínimos	Salario Mínimo General (D.F.)			62.33000	X	
Art. 82 y 83 Ley Federal del Trabajo	Salario Nominal por jornada (SND)			230.00000	X	
De días realmente pagados y SBC						
Art. 76, 78,79, 81 Ley Federal del Trabajo	Vacaciones		días	6.00	X	
Art. 80 Ley Federal del Trabajo	Prima vacacional		días	1.50	X	
Art. 71 Ley Federal del Trabajo	Prima Dominical		días	0.00	X	
Art. 61, 66 y 68 Ley Federal del Trabajo	Días equivalentes por horas extras al año		días	0.00	X	
Días Trabajados realmente pagados (Tp)	SUMA de días pagados		días	381.50	X	
	SUMA de días no laborados		días	75.65	X	
Días Trabajados realmente laborados (Tl)	Días realmente laborados (Tl = DC - DNLA)	365.000000días 75.650000días	días	289.35	X	
Factor de Empresa	FP/Tl			1.3184/	X	
Factor para SBC	(FSBC DPA/DPCAL)	381.500000días/365.000000días		1.04521	X	
Salario nominal con Factor de Empresa	Salario Base de Cotización (SB = FSBC * SN)	230.000000 * 1.045210		240.39830	X	
De cuotas del IMSS						
Art. 106 Fracc. I LSS	Porcentaje sobre salario mínimo para cuota fija		%	19.10	X	
Art. 106 Fracc. II LSS	Porcentaje para Excedente a 3 SMGDF		%	2.08	X	

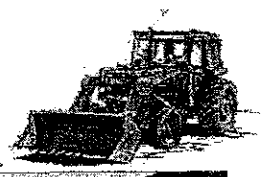
ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ADMINISTARDOR UNICO

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONTEMAYOR
ANALISTA DE PRECIOS.

Dir.GALLO MANZANA 2 LOTE 11 GRANJAS POPULARES GUADALUPE TULPETLAC ECATEPEC EDO. MEXICO C.P. 55100
Tel.01-55-91486098 Cels. 044-55-40324296 E-mail:constructora.bustamante@yahoo.com.mx

CONSTRUCCIONES EN GENERAL

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE.



OBRA: CONTINUACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DEL AULA
EN LA ESCUELA SECUNDARIA " JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ "
EN EL CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM, MUNICIPIO DE ALMOLOYA DE JUAREZ.
FECHA: 9 DE NOVIEMBRE DE 2012

PERIODO DE EJECUCION: 30 DIAS
INICIO: 12 DE NOVIEMBRE DE 2012
TERMINO: 11 DE DICIEMBRE DE 2012

H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUAREZ, MEXICO.

ADJUDICACION DIRECTA No. MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

CALCULO DEL FACTOR DE SALARIO REAL

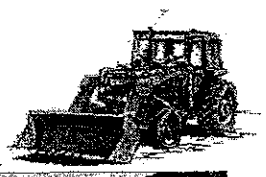
Comentario	Descripción	Operación	Unidad	Valor	Impr	(Marca1) Imp. en cálculo FSR
Art. 106 fracc. II y 19º Transitorio 2º Párrafo	Excedente de 3 SMGDF			53.40830		x
Art. 107 LSS y 97 LFT	Prestaciones en dinero (Patron+obrero)	.7+IIF(230.000000>62.330000,0,0.25)	%	0.70000		X
Art. 25 LSS (Prest. en especie) y 97 LFT	Gastos medicos. Pensionados (Patrón-Obrero)	1.05+IIF(230.000000>62.330000,0,0.375)	%	1.05000		x
Art. 147 LSS y 97 LFT	Invalidez y vida	1.75+IIF(230.000000>62.330000,0,0.625)	%	1.75000		X
Art. 168 fracc. II LSS y 97 LFT	Cesantía en edad avanzada y vejez	3.15+IIF(230.000000>62.330000,0,1.125)	%	3.15000		x
Art. 147 y 148 LSS	Límite de prest. Inv., vida, cesantía y vejez			1433.59000		X
Art. 106 Fracc. I LSS	Enfermedad y maternidad. Cuota fija especie			11.90503		X
Art. 106 Fracc. II LSS	Inferm.-matern. Exc. a 3 S.M.D.F. especie			1.11089		X
Art. 107 LSS	Enfermedad y maternidad. Prestaciones en dinero			1.68279		X
Art. 25 LSS (Prest. en especie)	Enfermedad y maternidad gastos médicos pensionados			2.52418		X
Art. 147 LSS	Invalidez y vida			4.20697		X
Art. 211 LSS	Guarderías			2.40398		X
Art. 168 fracc. I LSS	Retiro			4.80797		X
Art. 168 fracc. II LSS	Cesantía en edad avanzada y vejez			7.57255		X
Art. 73 LSS Se modifico a 4.55	Riesgos de trabajo			18.24323		X
Ley del IMSS	Cuota patronal del IMSS			54.45759		X
Ley del IMSS	Factor de cuota patronal del IMSS = IMSS/SN1)		Factor	0.23677		X
De INFONAVIT y otras cuotas						
Art. 29 de INFONAVIT	Limite de Aportaciones INFONAVIT			1434		X
Art. 29-II LINFONAVIT	INFONAVIT			12.01992		X
	Impuesto sobre Nómina			0.00000		X
	Otros impuestos			0.00000		X
IMSS e INFONAVIT	Obligaciones patronales (IOP)			66.47751		X
Art.160 y 161 Reglamento de la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionadas con las Mismas	Obligaciones patronales entre SN	66.477510/230.000000		0.28903		X
Del TP/TL y del FSR						
Art.160 y 161 Reglamento de la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionadas con las Mismas	FSR = Ps (Tp/Tl) + Tp/Tl	0.381080+1.318470		1.69955		X

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ADMINISTARDOR UNICD

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONDRAGON
ANALISTA DE PRECIOS.

Dir.GALLO MANZANA 2 LOTE 11 GRANJAS POPULARES GUADALUPE TULPETLAC ECATEPEC EDO. MEXICO C.P. 55100
Tel.01-55-91486098 Cels. 044-55-40324296 E-mail:constructora.bustamante@yahoo.com.mx

CONSTRUCCIONES EN GENERAL



ING. ELEAZAR BUSTAMANTE.

OBRA: CONTINUACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DEL AULA
EN LA ESCUELA SECUNDARIA " JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ "
EN EL CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM, MUNICIPIO DE ALMOLOYA DE JUAREZ.
FECHA: 9 DE NOVIEMBRE DE 2012

PERIODO DE EJECUCION: 30 DIAS
INICIO: 12 DE NOVIEMBRE DE 2012
TERMINO: 11 DE DICIEMBRE DE 2012

H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUAREZ, MEXICO.

ADJUDICACION DIRECTA No. MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

CALCULO DEL FACTOR DE SALARIO REAL

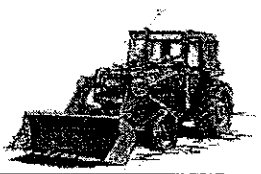
Comentario	Descripción	Operación	Unidad	Valor	Impr	(Marca1) Imp. en cálculo FSR
Clave : 01-0780						
Descripción : OPERADOR DE REVOLVEDORA						
DATOS BASICOS						
Para el cálculo de días pagados						
	Días Calendario (DC)		días	365.00		X
Art. 87 Ley Federal del Trabajo	Días Aguinaldo		días	15.00		X
Art. 76, 78,79, 81 Ley Federal del Trabajo	Días de vacaciones para calcular prima vacacional		días	6.00		X
Art. 80 Ley Federal del Trabajo	Prima vacacional		%	25.00		X
	Otros		días	0.00		X
Art. 69 y 73 Ley Federl del Trabajo	Días de Descanso (Ley Federal del Trabajo)		días	52.18		X
Art. 74 Ley Federal del Trabajo	Festivos oficiales (Ley Federal del Trabajo)		días	7.17		X
	Días no laborables según contrato colectivo		días	0.00		X
	Días Sindicato		días	1.00		X
Ley Federal del Trabajo y Ley del Seguro Social	Enfermedad no profesional		días	0.45		X
	Condiciones Climat. (Lluvias y otros) Contr. Colec		días	3.85		X
	Otros Días no trabajados por costumbre		días	5.00		X
Para el calculo de cuotas del IMSS						
Art. 211 LSS	Guarderias		%	1.00		X
Art. 168 fracc. I LSS	Retiro		%	2.00		X
Art. 72 y 73 LSS	Riesgos de trabajo		%	7.588/5		X
Art. 29-II LINFONAVIT	Impuesto INFONAVIT		%	5.00		X
	Impuesto Nómina		%	0.00		X
	Otros impuestos		%	0.00		X
CALCULO						
De datos básicos a utilizar						
Art. 90 Ley Fed. del Trabajo - Comisión Nacional de Salarios Mínimos	Salario Mínimo General (D.F.)			62.33000		X
Art. 82 y 83 Ley Federal del Trabajo	Salario Nominal por jornada (SND)			195.00000		X
De días realmente pagados y SBC						
Art. 76, 78,79, 81 Ley Federal del Trabajo	Vacaciones		días	6.00		X
Art. 80 Ley Federal del Trabajo	Prima vacacional		días	1.50		X
Art. 71 Ley Federal del Trabajo	Prima Dominical		días	0.00		X
Art. 61, 66 y 68 Ley Federal del Trabajo	Días equivalentes por horas extras al año		días	0.00		X
Días Trabajados realmente pagados (Tp)	SUMA de días pagados		días	381.50		X
	SUMA de días no laborados		días	75.65		X
Días Trabajados realmente laborados (Tl)	Días realmente laborados (TL = DC - DNLA)	365.000000días-75.650000días	días	289.35		X
Factor de Empresa	TP/TL			1.31847		X
Factor para SBC	(FSBC - DPA/DPCAL)	381.500000días/365.000000días		1.04521		X
Salario nominal con Factor de Empresa	Salario Base de Cotización (SB - FSBC * SN)	195.000000 * 1.045210		203.81595		X
De cuotas del IMSS						
Art. 106 Fracc. I LSS	Porcentaje sobre salario mínimo para cuota fija		%	19.10		X
Art. 106 Fracc. II LSS	Porcentaje para Excedente a 3 SMGDF		%	2.08		X

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ADMINISTARDOR UNICO

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONDRAGON
ANALISTA DE PRECIOS.

Dir.GALLO MANZANA 2 LOTE 11 GRANJAS POPULARES GUADALUPE TULPETLAC ECATEPEC EDO. MEXICO C.P. 55100
Tel.01-55-91486098 Cels. 044-55-40324296 E-mail:constructora.bustamante@yahoo.com.mx

CONSTRUCCIONES EN GENERAL



ING. ELEAZAR BUSTAMANTE.

OBRA: CONTINUACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DEL AULA
EN LA ESCUELA SECUNDARIA " JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ "
EN EL CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM, MUNICIPIO DE ALMOLOYA DE JUAREZ.
FECHA: 9 DE NOVIEMBRE DE 2012

PERIODO DE EJECUCION: 30 DIAS
INICIO: 12 DE NOVIEMBRE DE 2012
TERMINO: 11 DE DICIEMBRE DE 2012

H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUAREZ, MEXICO.

ADJUDICACION DIRECTA No. MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

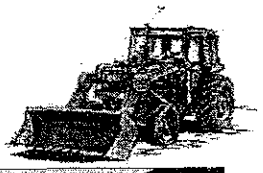
CALCULO DEL FACTOR DE SALARIO REAL

Comentario	Descripción	Operación	Unidad	Valor	Impr	(Marca1) Imp. en cálculo FSR
Art. 106 fracc. II y 19º Transitorio 2º Párrafo	Excedente de 3 SMGDF			16.82595		X
Art. 107 LSS y 97 LFT	Prestaciones en dinero (Patron+obrero)	.7+IIF(195.000000>62.330000,0,0.25)	%	0.70000		X
Art. 25 LSS (Prest. en especie) y 97 LFT	Gastos medicos. Pensionados (Patrón-Obrero)	1.05+IIF(195.000000>62.330000,0,0.375)	%	1.05000		X
Art. 147 LSS y 97 LFT	Invalidez y vida	1.75+IIF(195.000000>62.330000,0,0.625)	%	1.75000		X
Art. 168 fracc. II LSS y 97 LFT	Cesantía en edad avanzada y vejez	3.15+IIF(195.000000>62.330000,0,1.125)	%	3.15000		X
Art. 147 y 148 LSS	Límite de prest. Inv., vida, cesantía y vejez			1433.59000		X
Art. 106 Fracc. I LSS	Enfermedad y maternidad. Cuota fija especie			11.90503		X
Art. 106 Fracc. II LSS	Enferm.-matern. Exc. a 3 S.M.D.F. especie			0.34998		X
Art. 107 LSS	Enfermedad y maternidad. Prestaciones en dinero			1.42671		X
Art. 25 LSS (Prest. en especie)	Enfermedad y maternidad gastos médicos pensionados			2.14007		X
Art. 147 LSS	Invalidez y vida			3.56678		X
Art. 211 LSS	Guarderías			2.03816		X
Art. 168 fracc. I LSS	Retiro			4.07632		X
Art. 168 fracc. II LSS	Cesantía en edad avanzada y vejez			6.42020		X
Art. 73 LSS Se modifico a 4.SS	Riesgos de trabajo			15.46708		X
Ley del IMSS	Cuota patronal del IMSS			47.39033		X
Ley del IMSS	Factor de cuota patronal del IMSS - IMSS/SNI		factor	0.24303		X
De INFONAVIT y otras cuotas						
Art. 29 de INFONAVIT	Limite de Aportaciones INFONAVIT			1434		X
Art. 29-II LINFONAVIT	INFONAVIT			10.19080		X
	Impuesto sobre Nómina			0.00000		X
	Otros impuestos			0.00000		X
IMSS e INFONAVIT	Obligaciones patronales (IOP)			57.58113		X
Art.160 y 161 Reglamento de la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionadas con las Mismas	Obligaciones patronales entre SN	57.581130/195.000000		0.29529		X
Del TP/TL y del FSR						
Art.160 y 161 Reglamento de la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionadas con las Mismas	FSR = Ps (Tp/Tl) + Tp/Tl	0.389330+1.318470		1.70780		X

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ADMINISTARDOR UNICD

ING. F. RICARDO VILLAGOMEZ MONTENEGRO
ANALISTA DE PRECIOS.

Dir.GALLO MANZANA 2 LOTE 11 GRANJAS POPULARES GUADALUPE TULPETLAC ECATEPEC EDO. MEXICO C.P. 55100
Tel.01-55-91486098 Cels. 044-55-40324296 E-mail:constructora.bustamante@yahoo.com.mx



OBRA: CONTINUACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DEL AULA
EN LA ESCUELA SECUNDARIA " JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ "
EN EL CDNJUNTO HABITACIDNAL SUTEYM, MUNICIPID DE ALMOLOYA DE JUAREZ.
FECHA: 9 DE NOVIEMBRE DE 2012

PERIODO DE EJECUCION: 30 DIAS
INICIO: 12 DE NOVIEMBRE DE 2012
TERMINO: 11 DE DICIEMBRE DE 2012

H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUAREZ, MEXICO.

ADJUDICACION DIRECTA No. MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

CALCULO DEL FACTOR DE SALARIO REAL

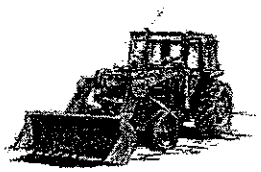
Comentario	Descripción	Operación	Unidad	Valor	Impr	(Marca1) Imp. en cálculo FSR
Clave : 01-1000						
Descripción : CABO DE OFICIOS						
DATOS BASICOS						
Para el cálculo de días pagados						
	Días Calendario (DC)		días	365.00		X
Art. 87 Ley Federal del Trabajo	Días Aguinaldo		días	15.00		X
Art. 76, 78,79, 81 Ley Federal del Trabajo	Días de vacaciones para calcular prima vacacional		días	6.00		X
Art. 80 Ley Federal del Trabajo	Prima vacacional		%	25.00		X
	Otros		días	0.00		X
Art. 69 y 73 Ley Federl del Trabajo	Días de Descanso (Ley Federal del Trabajo)		días	52.18		X
Art. 74 Ley Federal del Trabajo	Festivos oficiales (Ley Federal del Trabajo)		días	7.17		X
	Días no laborables según contrato colectivo		días	0.00		X
	Días Sindicato		días	1.00		X
Ley Federal del Trabajo y Ley del Seguro Social	Enfermedad no profesional		días	0.45		X
	Condiciones Climat. (Lluvias y otros) Contr. Colec		días	3.85		X
	Otros Dias no trabajados por costumbre		días	5.00		X
Para el calculo de cuotas del IMSS						
Art. 211 LSS	Guarderias		%	1.00		X
Art. 168 fracc. I LSS	Retiro		%	2.00		X
Art. 77 y 73 LSS	Riesgos de trabajo		%	7.58875		X
Art. 29-II INFONAVIT	Impuesto INFONAVIT		%	5.00		X
	Impuesto Nómina		%	0.00		X
	Otros impuestos		%	0.00		X
CALCULO						
De datos básicos a utilizar						
Art. 90 Ley Fed. del Trabajo - Comisión Nacional de Salarios Mínimos	Salario Mínimo General (D.F.)			62.33000		X
Art. 82 y 83 Ley Federal del Trabajo	Salario Nominal por jornada (SND)			270.00000		X
De días realmente pagados y SBC						
Art. 76, 78,79, 81 Ley Federal del Trabajo	Vacaciones		días	6.00		X
Art. 80 Ley Federal del Trabajo	Prima vacacional		días	1.50		X
Art. 71 Ley Federal del Trabajo	Prima Dominical		días	0.00		X
Art. 61, 66 y 68 Ley Federal del Trabajo	Días equivalentes por horas extras al año		días	0.00		X
Días Trabajados realmente pagados (Tp)	SUMA de días pagados		días	381.50		X
	SUMA de días no laborados		días	75.65		X
Días Trabajados realmente laborados (TI)	Días realmente laborados (TI - DC - DNLA)	365.000000días-75.650000días	días	289.35		X
Factor de Empresa	TP/TL			1.31847		X
Factor para SBC	(FSBC = DPA/DPCAL)	381.500000días/365.000000días		1.04521		X
Salario nominal con Factor de Empresa	Salario Base de Cotización (SB = FSBC * SN)	270.000000 * 1.045210		282.2067		X
De cuotas del IMSS						
Art. 106 Fracc. I LSS	Porcentaje sobre salario mínimo para cuota fija		%	19.00		X
Art. 106 Fracc. II LSS	Porcentaje para Excedente a 3 SMGDF		%	2.08		X

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ADMINISTARDOR UNICO

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MORAGON
ANALISTA DE PRECIOS

Dir.GALLO MANZANA 2 LOTE 11 GRANJAS POPULARES GUADALUPE TULPETLAC ECATEPEC EDO. MEXICO C.P. 55100
Tel.01-55-91486098 Cels. 044-55-40324296 E-mail:constructora.bustamonte@yahoo.com.mx

CONSTRUCCIONES EN GENERAL



ING. ELEAZAR BUSTAMANTE

OBRA: CONTINUACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DEL AULA
EN LA ESCUELA SECUNDARIA " JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ "
EN EL CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM, MUNICIPIO DE ALMOLOYA DE JUAREZ.
FECHA: 9 DE NOVIEMBRE DE 2012

PERIODO DE EJECUCION: 30 DIAS
INICIO: 12 DE NOVIEMBRE DE 2012
TERMINO: 11 DE DICIEMBRE DE 2012

H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUAREZ, MEXICO.

ADJUDICACION DIRECTA No. MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

CALCULO DEL FACTOR DE SALARIO REAL

Comentario	Descripción	Operación	Unidad	Valor	Impr	(Marca1) Imp. en cálculo FSR
Art. 106 fracc. II y 19° Transitorio 2° Párrafo	Excedente de 3 SMGDF			95.21670		X
Art. 107 LSS y 97 LFT	Prestaciones en dinero (Patron+obrero)	.7+IIF(270.000000>62.330000,0,0.75)	%	0.70000		x
Art. 25 LSS (Prest. en especie) y 97 LFT	Gastos medicos. Pensionados (Patrón-Obrero)	1.05+IIF(270.000000>62.330000,0,0.375)	%	1.05000		X
Art. 147 LSS y 97 LFT	Invalidez y vida	1.75+IIF(270.000000>62.330000,0,0.675)	%	1.75000		X
Art. 168 fracc. II LSS y 97 LFT	Cesantía en edad avanzada y vejez	3.15+IIF(270.000000>62.330000,0,1.125)	%	3.15000		X
Art. 147 y 148 LSS	Límite de prest. Inv., vida, cesantía y vejez			1433.59000		X
Art. 106 Fracc. I LSS	Enfermedad y maternidad. Cuota fija especie			11.90503		X
Art. 106 Fracc. II LSS	Enferm.-matern. Exc. a 3 S.M.D.F. especie			1.98051		X
Art. 107 LSS	Enfermedad y maternidad. Prestaciones en dinero			1.97545		X
Art. 25 LSS (Prest. en especie)	Enfermedad y maternidad gastos médicos pensionados			2.96317		X
Art. 147 LSS	Invalidez y vida			4.93862		X
Art. 211 LSS	Guarderías			2.82207		X
Art. 168 fracc. I LSS	Retiro			5.64413		X
Art. 168 fracc. II LSS	Cesantía en edad avanzada y vejez			8.88951		x
Art. 73 LSS Se modifico a 4.5%	Riesgos de trabaju			21.41596		X
Ley del IMSS	Cuota patronal del IMSS			62.53445		X
Ley del IMSS	Factor de cuota patronal del IMSS - IMSS/SNO		factor	0.23161		X
De INFONAVIT y otras cuotas						
Art. 29 de INFONAVIT	Limite de Aportaciones INFONAVIT			1434		X
Art. 29-II LINFONAVIT	INFONAVIT			14.11034		X
	Impuesto sobre Nómina			0.00000		X
	Otros impuestos			0.00000		X
IMSS e INFONAVIT	Obligaciones patronales (IOP)			76.64479		X
Art.160 y 161 Reglamento de la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionadas con las Mismas	Obligaciones patronales entre SN	76.644790/270.000000		0.28387		X
Del TP/TL y del FSR						
Art.160 y 161 Reglamento de la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionadas con las Mismas	FSR = Ps (Tp/Tl) + rp/Tl	0.374270+1.318470		1.69274		x

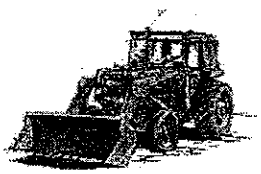
ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ADMINISTARDOR UNICO

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONDRAGON
ANALISTA DE PRECIOS.

Dir.GALLO MANZANA 2 LOTE 11 GRANJAS POPULARES GUADALUPE TULPETLAC ECATEPEC EDO. MEXICO C.P. 55100
Tel.01-55-91486098 Cels. 044-55-40324296 E-mail:constructora.bustamante@yahoo.com.mx

CONSTRUCCIONES EN GENERAL

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE.



OBRA: CONTINUACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DEL AULA
EN LA ESCUELA SECUNDARIA " JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ "
EN EL CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM, MUNICIPIO DE ALMOLOYA DE JUAREZ.
FECHA: 9 DE NOVIEMBRE DE 2012

PERIODO DE EJECUCION: 30 DIAS
INICIO: 12 DE NOVIEMBRE DE 2012
TERMINO: 11 DE DICIEMBRE DE 2012

H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUAREZ, MEXICO.

ADJUDICACION DIRECTA No. MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

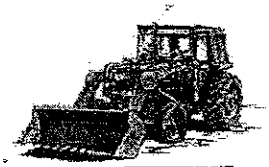
RELACION DE EQUIPO.

Clave	Descripción	Unidad		Costo Unitario
Equipo				
03-4050	REVOLVEDORA DE CONCRETO DE 1 BULTO	Hora	$	63.59

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ADMINISTARDOR UNICO

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONDRAGON
ANALISTA DE PRECIOS.

Dir.GALLO MANZANA 2 LOTE 11 GRANJAS POPULARES GUADALUPE TULPETLAC ECATEPEC EDO. MEXICO C.P. 55100
Tel.01-55-91486098 Cels. 044-55-40324296 E-mail:constructora.bustamante@yahoo.com.mx



OBRA: CONTINUACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DEL AULA
EN LA ESCUELA SECUNDARIA " JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ "
EN EL CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM, MUNICIPIO DE ALMOLOYA DE JUAREZ.
FECHA: 9 DE NOVIEMBRE DE 2012

PERIODO DE EJECUCION: 30 DIAS
INICIO: 12 DE NOVIEMBRE DE 2012
TERMINO: 11 DE DICIEMBRE DE 2012

H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUAREZ, MEXICO.

ADJUDICACION DIRECTA No. MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

COSTO HORARIO DE EQUIPO.

Descripción

Clave: 03-4050
REVOLVEDORA DE CONCRETO DE 1 BULTO

Unidad : Hora
Fecha : 08/Nov/2012

Datos Generales

Vad = Valor de adquisición =	42500.00 $	Pnom = Potencia nominal =	8.00000 hp
Pn = Valor de llantas =	0.00 $	Tipo de combustible:	Gasolina
Pa = Valor de piezas especiales =	0.00 $	Pc = Precio del combustible =	10.05 $ litro
Vm = Valor neto = Vad-Pn-Pa =	42500.00 $		
r = Factor de rescate =	0.00000		
Vr = Valor de rescate = Vm*r =	0.00 $		
i = Tasa de interés =	4.70 % anual		
s = Prima de seguros =	3.00 % anual	Pac = Precio del aceite =	39.00 $ litro
Ko = Factor de mantenimiento =	0.90000	Vn = Vida económica de llantas =	0.00 hrs
Ve = Vida económica =	3000.00 hrs		
Va = Vida económica de piezas especiales =	0.00 hrs	Gh = Cantidad de combustible =	3.00000 lts/hr
Hea = Tiempo trabajado por año =	1000.00 hrs	Ah = Cantidad de aceite =	0.12500 lts/hr

Clave	Fórmula	Operaciones		Total
Cargos Fijos				
Depreciación:	D = (Vm-Vr)/Ve =	(42500.00-0.00)/3000.00 =		$14.17
Inversión:	im = [(Vm+Vr)/2Hea]i =	[(42500.00+0.00)/2*1000.00)]0.047000 =		$1.00
Seguros:	Sm = [(Vm+Vr)/2Hea]s =	[(42500.00+0.00)/2*1000.00)]0.030000 =		$0.64
Mantenimiento:	Mn = Ko*D =	0.90000*14.17 =		$12.75
			Total de Cargos Fijos	$28.56
Consumos				
COMBUSTIBLES	Co = Gh*Pc =	3.00000*10.05 =		$30.15
LUBRICANTES	Lb = Ah*Pac =	0.12500*39.00 =		$4.88
			Total de Consumos	$35.03
			Costo Horario	$63.59

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ADMINISTARDOR UNICO

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONDRAGON
ANALISTA DE PRECIOS.

Dir.GALLO MANZANA 2 LOTE 11 GRANJAS POPULARES GUADALUPE TULPETLAC ECATEPEC EDO. MEXICO C.P. 55100
Tel.01-55-91486098 Cels. 044-55-40324296 E-mail:constructora.bustamante@yahoo.com.mx

CONSTRUCCIONES EN GENERAL

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE.

OBRA: CONTINUACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DEL AULA
EN LA ESCUELA SECUNDARIA " JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ "
EN EL CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM, MUNICIPIO DE ALMOLOYA DE JUAREZ.
FECHA: 9 DE NOVIEMBRE DE 2012

PERIODO DE EJECUCION: 30 DIAS
INICIO: 12 DE NOVIEMBRE DE 2012
TERMINO: 11 DE DICIEMBRE DE 2012

H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUAREZ, MEXICO.

ADJUDICACION DIRECTA No. MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

PROGRAMA CALENDARIZADO DE LA EJECUCION DE LOS TRABAJOS

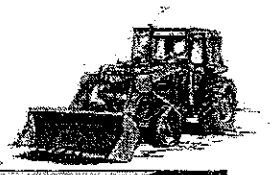
Concepto	Descripción	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Total	Inicio	Término	2012 01 Nov-30 Nov	01 Dic-31 Dic
					172,357.66	12/Nov/2012	11/Dic/2012		
CAES-CHS	[illegible]								
CAES-CHS-ES	ESTRUCTURA				33,102.73	12/Nov/2012	18/Nov/2012		
CAES-CHS-ES- 01	CASTILLO EN MURO K-1 SECCIÓN DE 15 X 20 CM. ARMADO CON 4 VARILLAS DE 3/8" ESTRIBOS DE 1/4" @ 20 CM. CONCRETO HECHO EN OBRA f'c= 200 KG/CM2 AGREGADO MAXIMO 3/4" INCLUYE: CIMBRA COMÚN, HABILITADO DE ACERO, VACIADO DE CONCRETO, DESCIMBRADO.	ML	24.45	206.43	5,047.21	14/Nov/2012	18/Nov/2012	■	
CAES-CHS-ES- 02	MURO DE TABIQUE DE BARRO ROJO RECOCIDO DE 5.5 X 12.5 C 25 CM. EN 12.5 DE ESPESOR A HILO Y PLOMO, ASENTADO CON MEZCLA CEMENTO-ARENA 1:4, JUNTAS DE 1.5 CM. ACABADO COMÚN SIN APLANAR, HASTA UNA ALTURA DE 3.00 M. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, ANDAMIOS Y HERRAMIENTA.	M2	93.00	248.40	23,101.20	12/Nov/2012	15/Nov/2012	■	
CAES-CHS-ES- 03	CADENA INTERMEDIA SECCIÓN DE 15 X 20 CM. ARMADO CON 4 VARILLAS DE 3/8" ESTRIBOS DE 1/4" @ 20 CM. CONCRETO HECHO EN OBRA F'c=200 KG/CM2, AGREGADO MAXIMO 3/4", INCLUYE: CIMBRA COMÚN, HABILITADO DE ACERO, VACIADO DE CONCRETO Y DESCIMBRADO.	ML	24.00	206.43	4,954.32	14/Nov/2012	17/Nov/2012	■	
CAES-CHS-AC	ACABADOS				55,207.56	19/Nov/2012	25/Nov/2012		
CAES-CHS-AC- 01	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LOSETA VIDRIADA DE 30 X 30 CM. EN PISO COLOR A ELEGIR ASENTADA CON PEGAZULEJO INCLUYE: SUMINISTRO DEL MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, CORTES DESPERDICIOS, ACARREOS, REMATES, EMBOQUILLADOS LIMPIEZA	M2	96.00	227.81	21,869.76	22/Nov/2012	25/Nov/2012		■

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ADMINISTARDOR UNICO

Dir.GALLO MANZANA 2 LOTE 11 GRANJAS POPULARES GUADALUPE TULPETLAC ECATEPEC EDO. MEXICO C.P. 55100
Tel.01-55-91486098 Cels. 044-55-40324296 E-mail:constructora.bustamante@yahoo.com.mx

CONSTRUCCIONES EN GENERAL

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE.



OBRA: CONTINUACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DEL AULA
EN LA ESCUELA SECUNDARIA " JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ "
EN EL CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM, MUNICIPIO DE ALMOLOYA DE JUAREZ.
FECHA: 9 DE NOVIEMBRE DE 2012

PERIODO DE EJECUCION: 30 DIAS
INICIO: 12 DE NOVIEMBRE DE 2012
TERMINO: 11 DE DICIEMBRE DE 2012

H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUAREZ, MEXICO.

ADJUDICACION DIRECTA No. MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

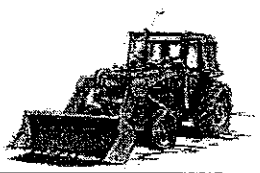
PROGRAMA CALENDARIZADO DE LA EJECUCION DE LOS TRABAJOS

Concepto	Descripción	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Total	Inicio	Término	2012 01 Nov-30 Nov	01 Dic 31 Dic
	Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.								
CAES-CHS-AC 02	APLANADO FINO EN MUROS INTERIORES Y EXTERIORES A PLOMO Y REGLA CON MEZCLA CEMENTO-ARENA 1:4 ESPESOR PROMEDIO DE 2 CM. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, ANDAMIOS Y HERRAMIENTA MENOR.	M2	160.00	92.49	14,798.40	19/Nov/2012	22/Nov/2012	■	
CAES-CHS-AC- 03	EMBOQUILLADO EN APLANADO PERFILADO A DOS ARISTAS CON MEZCLA CEMENTO-ARENA 1:4 ACABADO FINO, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, ANDAMIOS Y HERRAMIENTA MENOR.	ML	72.00	44.20	3,182.40	19/Nov/2012	22/Nov/2012	■	
CAES-CHS-AC- 04	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA VINÍLICA A DOS MANOS O HASTA CUBRIR COMPLETAMENTE LA SUPERFICIE COLOR POR DEFINIR SOBRE MUROS EN INTERIORES, EXTERIORES, PLAFONES Y ELEMENTOS DE CONCRETO INCLUYE: UNA MANO DE SELLADOR MATERIALES, MANO DE OBRA, ANDAMIOS Y HERRAMIENTA MENOR.	M2	300.00	51.19	15,357.00	23/Nov/2012	25/Nov/2012	■	
CAES-CHS-HYC	HERRERIA Y CANCELERIA				67,981.73	04/Dic/2012	11/Dic/2012		
CAES-CHS-HYC- 01	FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE PUERTA DE DE ACCESO ABATIBLE DE 1.00 x 2.50 M. FORMADA CON PERFIL DE ALUMINIO COLOR BLANCO DE 3" INCLUYE: HERRAJES, CHAPA MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS.	PZA	1.00	3,243.19	3,243.19	04/Dic/2012	05/Dic/2012		■
CAES-CHS-HYC- 02	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE VENTANA DE 1.50 X 2.94 M. CON PERFIL DE ALUMINIO COLOR BLANCO DE 2 1/2" CON UNA HOJA CORREDIZA INCLUYE:ELEMENTOS DE FIJACION JALADERA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	7.00	5,519.56	38,636.92	06/Dic/2012	09/Dic/2012		■

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ADMINISTARDDR UNICO

Dir.GALLO MANZANA 2 LOTE 11 GRANJAS POPULARES GUADALUPE TULPETLAC ECATEPEC EDO. MEXICO C.P. 55100
Tel.01-55-91486098 Cels. 044-55-40324296 E-mail:constructora.bustamante@yahoo.com.mx

CONSTRUCCIONES EN GENERAL



ING. ELEAZAR BUSTAMANTE.

OBRA: CONTINUACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DEL AULA
EN LA ESCUELA SECUNDARIA " JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ "
EN EL CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM, MUNICIPIO DE ALMOLDYA DE JUAREZ.
FECHA: 9 DE NOVIEMBRE DE 2012

PERIODO DE EJECUCION: 30 DIAS
INICIO: 12 DE NOVIEMBRE DE 2012
TERMINO: 11 DE DICIEMBRE DE 2012

H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUAREZ, MEXICO.

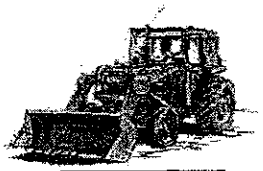
ADJUDICACION DIRECTA No. MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

PROGRAMA CALENDARIZADO DE LA EJECUCION DE LOS TRABAJOS

Concepto	Descripcion	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Total	Inicio	Término	2012 01 Nov-30 Nov	01 Dic-31 Dic
CAES-CHS-HYC 03	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE VENTANA DE 1.50 X 1.94 M. CON PERFIL DE ALUMINIO COLOR BLANCO DE 2 1/2" CON HOJA CORREDIZA , INCLUYE: ELEMNTOS DE FIJACION, JALADERA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	1.00	5,095.93	5,095.93	06/Dic/2012	07/Dic/2012		■
CAES-CHS-HYC- 04	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE REPISON DE LAMINA LISA CAL. 10 SOBRE MURO DE TABIQUE PARA RECIBIR HERRERIA INCLUYE: APLICACIÓN DE PRIMER ANTICORROSIVO, TAQUETES DE SUJECIÓN, ACCESORIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCIÓN.	ML.	23.00	106.77	2,455.71	04/Dic/2012	05/Dic/2012		■
CAES-CHS-HYC- 05	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE VIDRIO CLARO DE 5 MM. DE ESPESOR EN PUERTA Y VENTANAS DE ALUMINIO , INCLUYE: SILICON EN MARCOS, MANO DE OBRA, ANDAMIOS Y HERRAMIENTAS.	M2	34.00	326.08	11,086.72	07/Dic/2012	09/Dic/2012		■
CAES-CHS-HYC- 07	FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE PROTECCIÓN A BASE DE DE CUADRADO MACISO DE 1/2" A CADA 20 CM. A CADA 20 CM. EN AMBOS SENTIDOS Y SOLERA DE 2" X 1/4" FIJADOS Y ANCLADOS A MURO INCLUYE: HERRAJES, CHAPA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS.	M2.	23.60	316.24	7,463.26	10/Dic/2012	11/Dic/2012		
CAES-CHS-IE	INSTALACION ELECTRICA.				16,065.64	26/Nov/2012	03/Dic/2012		
CAES-CHS-IE- 01	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE INTERRUPTOR DE CUCHILLAS EMPOTRADO EN MURO, INCLUYE: MATERIALES, ACCESORIOS DE FIJACIÓN, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	1.00	396.40	396.40	26/Nov/2012	27/Nov/2012*	■	
CAES CHS-IE- 02	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CENTRO DE CARGA SD-QO-4 3	PZA	1.00	3,462.72	3,462.72	26/Nov/2012	27/Nov/2012*	■	

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ADMINISTARDOR UNICO

Dir.GALLO MANZANA 2 LOTE 11 GRANJAS POPULARES GUADALUPE TULPETLAC ECATEPEC EDO. MEXICO C.P. 55100
Tel.01-55-91486098 Cels. 044-55-40324296 E-mail:constructora.bustamante@yahoo.com.mx



OBRA: CONTINUACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DEL AULA
EN LA ESCUELA SECUNDARIA " JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ "
EN EL CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM, MUNICIPIO DE ALMOLOYA DE JUAREZ.
FECHA: 9 DE NOVIEMBRE DE 2012

PERIODO DE EJECUCION: 30 DIAS
INICIO: 12 DE NOVIEMBRE DE 2012
TERMINO: 11 DE DICIEMBRE DE 2012

H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUAREZ, MEXICO.

ADJUDICACION DIRECTA No. MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

PROGRAMA CALENDARIZADO DE LA EJECUCION DE LOS TRABAJOS

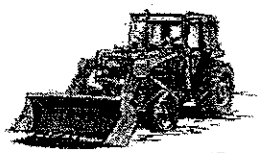
Concepto	Descripción	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Total	Jnicio	Término	2012 01 Nov-30 Nov	01 Dic-31 Dic
	HILOS, 4 CIRCUITOS EMPOTRADO EN MURO INCLUYE: MATERIALES, ACCESORIOS DE FIJACIÓN, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.								
CAES-CHS-IE 03	SUMINISTRO Y COLOCACION DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO SD-15-50 SQUARE'D O SIMILAR INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	PZA	4.00	82.55	330.20	26/Nov/2012	28/Nov/2012	■	
CAES-CHS-IE- 04	SALIDA ELÉCTRICA PARA CONCTACTO POLARIZADO 127 V. 15 A. DE 200 WATTS CON DOS ENTRADAS PLANAS Y UNA REDONDA CON TAPA COLOR MARFIL UTILIZANDO TUBERÍA POLIDUCTO DE 1/2", INCLUYE: MATERIALES, ACCESORIOS, CABLE DEI No. 12, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	4.00	545.58	2,182.32	26/Nov/2012	28/Nov/2012	■	
CAES-CHS-IE- 05	SALIDA ELÉCTRICA PARA LAMPARA INCANDESCENTE (FOCO) 125 VOLTS DE 100 WATTS. INCLUYE: POLIDUCTO, CABLE DEL No. 12, APAGADOR SENCILLO, ACCESORIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	4.00	384.42	1,537.68	28/Nov/2012	30/Nov/2012	■	
CAES-CHS-IE- 07	SALIDA ELÉCTRICA PARA LAMPARA FLUORESCENTE DE SOBREPONER 2 X 38 WATTS DE 122 CM. INCLUYE: GABINETE, DIFUSOR, CABLEADO, POLIDUCTO, APAGADOR SENCILLO, ACCESORIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	8.00	1,019.54	8,156.32	30/Nov/2012	03/Dic/2012	■	

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ADMINISTARDOR UNICO

Dir.GALLO MANZANA 2 LOTE 11 GRANJAS POPULARES GUADALUPE TULPETLAC ECATEPEC EDO. MEXICO C.P. 55100
Tel.01-55-91486098 Cels. 044-55-40324296 E-mail:constructora.bustamante@yahoo.com.mx

CONSTRUCCIONES EN GENERAL

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE.



OBRA: CONTINUACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DEL AULA
EN LA ESCUELA SECUNDARIA " JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ "
EN EL CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM, MUNICIPIO DE ALMOLOYA DE JUAREZ.
FECHA: 9 DE NOVIEMBRE DE 2012

PERIODO DE EJECUCION: 30 DIAS
INICIO: 12 DE NOVIEMBRE DE 2012
TERMINO: 11 DE DICIEMBRE DE 2012

H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUAREZ, MEXICO.

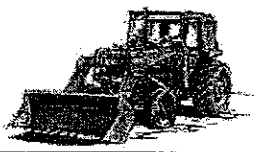
ADJUDICACION DIRECTA No. MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

PROGRAMA DE MONTOS MENSUALES DE LA EJECUCION DE LOS TRABAJOS

Concepto	Descripción	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Total	2012 01 Nov-30 Nov	01 Dic-31 Dic
					$172,357.66	$99,984.07	$72,373.59
CAP [illegible]	[illegible]				[illegible]	$99,984.07	$72,373.59
CAES-CHS-ES	ESTRUCTURA				$33,102.73	$33,102.73	
CAES-CHS-ES-01	CASTILLO EN MURO K-1 SECCIÓN DE 15 X 20 CM ARMADO CON 4 VARILLAS DE 3/8" ESTRIBOS DE 1/4" @ 20 CM. CONCRETO HECHO EN OBRA f'c= 200 KG/CM2 AGREGADO MAXIMO 3/4" INCLUYE CIMBRA COMÚN. HABILITADO DE ACERO, VACIADO DE CONCRETO DESCIMBRADO	ML	24.45	206.43	$5,047.21	$5,047.21	
CAES-CHS-ES-02	MURO DE TABIQUE DE BARRO ROJO RECOCIDO DE 5.5 X 12.5 C 25 CM EN 12.5 DE ESPESOR A HILO Y PLOMO ASENTADO CON MEZCLA CEMENTO-ARENA 1:4, JUNTAS DE 1.5 CM. ACABADO COMÚN SIN APLANAR HASTA UNA ALTURA DE 3.00 M. INCLUYE MATERIALES MANO DE OBRA, ANDAMIOS Y HERRAMIENTA	M2	93.00	248.40	$23,101.20	$23,101.20	
CAES-CHS-ES-03	CADENA INTERMEDIA SECCIÓN DE 15 X 20 CM. ARMADO CON 4 VARILLAS DE 3/8" ESTRIBOS DE 1/4" @ 20 CM. CONCRETO HECHO EN OBRA F'c=200 KG/CM2. AGREGADO MAXIMO 3/4". INCLUYE CIMBRA COMÚN. HABILITADO DE ACERO, VACIADO DE CONCRETO Y DESCIMBRADO	ML	24.00	206.43	$4,954.32	$4,954.32	
CAES-CHS-AC	ACABADOS				$55,207.56	$55,207.56	
CAES-CHS-AC-01	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LOSETA VIDRIADA DE 30 X 30 CM EN PISO COLOR A ELEGIR ASENTADA CON PEGAZULEJO INCLUYE: SUMINISTRO DEL MATERIALES MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, CORTES DESPERDICIOS, ACARREOS REMATES, EMBOQUILLADOS LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	M2	96.00	227.81	$21,869.76	$21,869.76	
CAES-CHS-AC-02	APLANADO FINO EN MUROS INTERIORES Y EXTERIORES A PLOMO Y REGLA CON MEZCLA CEMENTO-ARENA 1:4 ESPESOR PROMEDIO DE 2 CM. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, ANDAMIOS Y HERRAMIENTA MENOR	M2	160.00	92.49	$14,798.40	$14,798.40	
CAES-CHS-AC-03	EMBOQUILLADO EN APLANADO PERFILADO A DOS ARISTAS CON MEZCLA CEMENTO-ARENA 1:4 ACABADO FINO, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, ANDAMIOS Y HERRAMIENTA MENOR	ML	72.00	44.20	$3,182.40	$3,182.40	
CAES-CHS-AC-04	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA VINÍLICA A DOS MANOS O HASTA CUBRIR COMPLETAMENTE LA SUPERFICIE COLOR POR DEFINIR SOBRE MUROS EN	M2	300.00	51.19	$15,357.00	$15,357.00	

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ADMINISTARDOR UNICO

Dir.GALLO MANZANA 2 LOTE 11 GRANJAS POPULARES GUADALUPE TULPETLAC ECATEPEC EDO. MEXICO C.P. 55100
Tel.01-55-91486098 Cels. 044-55-40324296 E-mail:constructora.bustamante@yahoo.com.mx



OBRA: CONTINUACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DEL AULA
EN LA ESCUELA SECUNDARIA " JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ "
EN EL CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM, MUNICIPIO DE ALMOLOYA DE JUAREZ.
FECHA: 9 DE NOVIEMBRE DE 2012

PERIODO DE EJECUCION: 30 DIAS
INICIO: 12 DE NOVIEMBRE DE 2012
TERMINO: 11 DE DICIEMBRE OE 2012

H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUAREZ, MEXICO.

ADJUDICACION DIRECTA No. MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

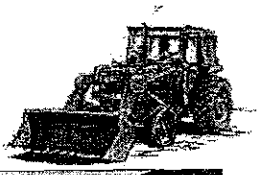
PROGRAMA DE MONTOS MENSUALES DE LA EJECUCION DE LOS TRABAJOS

Concepto	Descripción	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Total	2012 01 Nov-30 Nov	01 Dic-31 Dic
	INTERIORES EXTERIORES, PLAFONES Y ELEMENTOS DE CONCRETO INCLUYE UNA MANO DE SELLADOR, MATERIALES, MANO DE OBRA, ANDAMIOS Y HERRAMIENTA MENOR						
CAES-CHS-HYC	HERRERIA Y CANCELERIA				$67,981.73		**$67,981.73**
CAES-CHS-HYC-01	FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE PUERTA DE DE ACCESO ABATIBLE DE 1.00 X 2.50 M. FORMADA CON PERFIL DE ALUMINIO COLOR BLANCO DE 3" INCLUYE, HERRAJES, CHAPA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS	P/A	1.00	3,243.19	$3,243.19		$3,243.19
CAES-CHS-HYC-02	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE VENTANA DE 1.50 X 2.94 M. CON PERFIL DE ALUMINIO COLOR BLANCO DE 2 1/2" CON UNA HOJA CORREDIZA INCLUYE ELEMENTOS DE FIJACION, JALADERA, MATERIALES MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	P/A	7.00	5,519.56	$38,636.92		$38,636.92
CAES-CHS HYC-03	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VENTANA DE 1.50 X 1.94 M. CON PERFIL DE ALUMINIO COLOR BLANCO DE 2 1/2" CON HOJA CORREDIZA INCLUYE ELEMNTOS DE FIJACION, JALADERA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	P/A	1.00	5,095.93	$5,095.93		$5,095.93
CAES-CHS-HYC-04	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE REPISON DE LAMINA LISA CAL. 10 SOBRE MURO DE TABIQUE PARA RECIBIR HERRERIA INCLUYE, APLICACIÓN DE PRIMER ANTICORROSIVO, TAQUETES DE SUJECIÓN, ACCESORIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCIÓN	MI	23.00	106.77	$2,455.71		$2,455.71
CAES-CHS-HYC-05	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE VIDRIO CLARO DE 5 MM. DE ESPESOR EN PUERTA Y VENTANAS DE ALUMINIO , INCLUYE, SILICON EN MARCOS, MANO DE OBRA, ANDAMIOS Y HERRAMIENTAS	M2	34.00	326.08	$11,086.72		$11,086.72
CAES-CHS-HYC-07	FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE PROTECCIÓN A BASE DE DE CUADRADO MACISO DE 1/2" A CADA 20 CM. A CADA 20 CM. EN AMBOS SENTIDOS Y SOLERA DE 2" X 1/4" FIJADOS Y ANCLADOS A MURO INCLUYE, HERRAJES, CHAPA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS	M2	23.60	316.24	$7,463.26		$7,463.26
CAES-CHS-IE	INSTALACION ELECTRICA.				$16,065.64	**$11,673.78**	**$4,391.86**
CAES-CHS-IE-01	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE INTERRUPTOR DE CUCHILLAS EMPOTRADO EN MURO, INCLUYE, MATERIALES, ACCESORIOS DE FIJACIÓN, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA	P/A	1.00	396.40	$396.40	$396.40	

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ADMINISTARDOR UNICO

Dir.GALLO MANZANA 2 LOTE 11 GRANJAS POPULARES GUADALUPE TULPETLAC ECATEPEC EDO. MEXICO C.P. 55100
Tel.01-55-91486098 Cels. 044-55-40324296 E-mail:constructora.bustamante@yahoo.com.mx

CONSTRUCCIONES EN GENERAL



ING. ELEAZAR BUSTAMANTE.

OBRA: CONTINUACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DEL AULA
EN LA ESCUELA SECUNDARIA " JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ "
EN EL CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM, MUNICIPIO DE ALMOLOYA DE JUAREZ.
FECHA: 9 DE NOVIEMBRE DE 2012

PERIODO DE EJECUCION: 30 DIAS
INICIO: 12 DE NOVIEMBRE DE 2012
TERMINO: 11 DE DICIEMBRE DE 2012

H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUAREZ, MEXICO.

ADJUDICACION DIRECTA No. MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

PROGRAMA DE MONTOS MENSUALES DE LA EJECUCION DE LOS TRABAJOS

Concepto	Descripción	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Total	2012 01 Nov-30 Nov	01 Dic-31 Dic
CAES-CHS-IE-02	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CENTRO DE CARGA SD QO-4 3 HILOS, 4 CIRCUITOS EMPOTRADO EN MURO INCLUYE: MATERIALES, ACCESORIOS DE FIJACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00	3,462.72	$3,462.72	$3,462.72	
CAES-CHS-IE-03	SUMINISTRO Y COLOCACION DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO SD-15-50 SQUARE D O SIMILAR INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	PZA	4.00	82.55	$330.20	$330.20	
CAES-CHS-IE-04	SALIDA ELÉCTRICA PARA CONCTACTO POLARIZADO 127 V 15 A DE 200 WATTS CON DOS ENTRADAS PLANAS Y UNA REDONDA CON TAPA COLOR MARFIL UTILIZANDO TUBERIA POLIDUCTO DE 1/2", INCLUYE MATERIALES, ACCESORIOS, CABLE DEL No. 12, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	4.00	545.58	$2,182.32	$2,182.32	
CAES-CHS-IE-05	SALIDA ELÉCTRICA PARA LAMPARA INCANDESCENTE (FOCO) 125 VOLTS DE 100 WATTS INCLUYE POLIDUCTO, CABLE DEL No. 12, APAGADOR SENCILLO, ACCESORIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	PZA	4.00	384.42	$1,537.68	$1,537.68	
CAES-CHS-IE-07	SALIDA ELÉCTRICA PARA LAMPARA FLUORESCENTE DE SOBREPONER 2 X 38 WATTS DE 122 CM. INCLUYE: GABINETE, DIFUSOR, CABLEADO, POLIDUCTO, APAGADOR SENCILLO, ACCESORIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	PZA	8.00	1,019.54	$8,156.32	$3,761.46	$4,393.86
TOTAL PARCIAL:					$172,357.66	**$99,984.07**	**$72,373.59**
TOTAL ACUMULADO:						**$99,984.07**	**$172,357.66**
% PARCIAL:						**58.01%**	**41.99%**
% ACUMULADO:						**58.01%**	**100.00%**

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ADMINISTARDDR UNICD

Dir.GALLO MANZANA 2 LOTE 11 GRANJAS POPULARES GUADALUPE TULPETLAC ECATEPEC EDO. MEXICO C.P. 55100
Tel.01-55-91486098 Cels. 044-55-40324296 E-mail:constructora.bustamante@yahoo.com.mx

PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACION NÚMERO: **MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12**

DICTAMEN DE ADJUDICACION

DE LA OBRA DENOMINADA: "CONTINUACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DEL AULA EN ESCUELA SECUNDARIA JOSEFA ORTIZ DE DOMÍNGUEZ", UBICADA EN LA COMUNIDAD DE **CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM**, ALMOLOYA DE JUÁREZ, MÉXICO.

CRITERIOS PARA LA EVALUACION

Los criterios seguidos para la elaboración del presente dictamen son:

A) Para hacer la evaluación del presupuesto solicitado, verificará que las mismas incluyan la información, documentación y requisitos solicitados, que los programas de ejecución propuestos sean factibles y congruentes de realizar dentro del plazo señalado, con los recursos considerados por la Empresa y que las características, especificaciones y calidad de los materiales sean requeridas.

B) Dentro del análisis a efectuar se verificará el cálculo e integración de los precios unitarios, contemplados en el catalogo de conceptos.

C) En caso de encontrarse errores en las operaciones aritméticas se reconocerá como correcto el producto de las cantidades de obra anotadas en el catalogo proporcionado por la convocante y los precios unitarios anotados con letra por el proponente. De acuerdo con las correcciones que se hagan, se modificarán los importes parciales y la suma de ellos. Si la empresa no aceptara las correcciones, se tendrá por rechazado el presupuesto presentado.

D) Para la adjudicación del contrato de obra pública se analizará que asegure al H. Ayuntamiento las mejores condiciones disponibles en cuanto a precio, calidad, financiamiento, oportunidad y demás circunstancias pertinentes, de acuerdo con lo que establece el Libro Décimo Segundo del Código Administrativo del Estado de México y su Reglamento

CRONOLOGIA

1.- Oficio de solicitud de cotización

Con fecha 08 de noviembre de 2012, se emitió oficio de invitación a la empresa seleccionada.
ELEAZAR BUSTAMANTE Con clave de registro. No. SAOP/280905/1830/R2

2.- Oficio de contestación

Con fecha 09 de noviembre de 2012, se recibió el oficio de contestación por parte del invitado, así como la documentación solicitada.

DEL ANALISIS Y EVALUACION

El presupuesto aceptado para análisis de acuerdo a los criterios antes referidos, se procedió a la evaluación de la siguiente documentación:

- ***ASPECTO TECNICO***

1. Oficio de aceptación
2. La cedula de registro al catalogo de contratistas vigente.
3. Escrito en el que se manifieste su domicilio en el Estado de México para oír y recibir notificaciones, debiendo agregar comprobante domiciliario actualizado (último recibo de pago de teléfono, predial, luz o agua).
4. Escrito en el que se manifieste no encontrarse en ninguno de los supuestos del artículo 12.48 del Libro Décimo Segundo del Código Administrativo del Estado de México.
5. Escrito en el que manifieste que conoce el sitio donde se van a ejecutar los trabajos.
6. Acta constitutiva (persona moral) o acta de nacimiento (persona física) e identificación oficial vigente del Representante Legal.
7. Relación comprobable de los trabajos realizados por el licitante y su personal, que acredite la capacidad técnica solicitada con el nombre del contratante, la descripción de las obras y su participación en ella.
8. Estados financieros firmados por contador externo con registro en auditoría fiscal de la federación.
9. La última declaración fiscal anual 2011 y pago provisional del I.S.R. correspondiente al mes de junio de 2012 ante la S.H.C.P.
10. El alta ante la S.H.C.P. y cédula de identificación fiscal.
11. Escrito en hoja membretada de la empresa donde manifieste a los responsables de precios unitarios y de superintendencia de obra, anexando su certificación y su identificación oficial de cada uno de ellos.

- ***ASPECTO ECONOMICO***

12. Presupuesto de obra
13. Análisis de P.U.
14. Calculo de indirectos.
15. Calculo de financiamiento.
16. Calculo de utilidad.
17. Explosión de insumos.
18. Catalogo de materiales.
19. Catalogo de mano de obra.
20. Factor de salario real.
21. Catalogo de equipo.
22. Costos-horario.
23. Programa calendarizado de la ejecución de los trabajos.
24. Programa de montos mensuales de la ejecución de la obra.

De la revisión y análisis efectuado sobre la documentación antes referida ha resultado que la documentación se encuentra debidamente integrada y acorde a lo sollcitado, además de contar con la solvencia necesaria para la ejecución de los trabajos que deriven de la presente adjudicación, por lo que es de aceptarse el presupuesto presentado por la empresa:

ELEAZAR BUSTAMANTE

La empresa antes señalada no se encuentra dentro de los supuestos del artículo 12.48 del Libro Décimo Segundo del Código Administrativo del Estado de México.

Del cuadro comparativo elaborado con el presupuesto presentado por la empresa, **ELEAZAR BUSTAMANTE** se desprende el siguiente monto: (incluido el I.V.A.) de **$ 199,934.89 (Ciento noventa y nueve mil novecientos treinta y cuatro pesos 89/100 M.N.).**

Derivado del análisis efectuado, se determina emitir el siguiente:

DICTAMEN

Como resultado de la evaluación de la oferta presentada por el invitado, ha resultado que la propuesta es solvente para la ejecución de los trabajos y que satisface la totalidad de los requerimientos solicitados y que son acorde con los criterios de evaluación, por tanto se dictamina que el contrato de obra pública a precios unitarios y por tiempo determinado, relativo a la obra denominada: **"CONTINUACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DEL AULA EN ESCUELA SECUNDARIA JOSEFA ORTIZ DE DOMÍNGUEZ"**, UBICADA EN LA COMUNIDAD DE **CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM**, ALMOLOYA DE JUÁREZ, MÉXICO, es de adjudicarse a la propuesta solvente de la empresa **ELEAZAR BUSTAMANTE** por un monto de **$ 199,934.89 (Ciento noventa y nueve mil novecientos treinta y cuatro pesos 89/100 M.N.)**

FUNDAMENTO

Que se elabora en términos de los artículos 12.27 del libro décimo Segundo del Código Administrativo del Estado de México; 90 y 91 de su Reglamento.

Se emite el presente dictamen técnico, a los 09 días del mes noviembre del año dos mil doce.

ING. RAFAEL NOVIA MEJÍA
DIRECTOR DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

P. ING. RUBICEL ORTIZ PEÑA
SUBDIRECTOR DE NORMATIVIDAD

ARQ. ENRIQUE JENARO GOMEZ
ANALISTA DE PRECIOS UNITARIOS

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ALMOLOYA DE JUAREZ, MEXICO
2009 - 2012
DIRECCIÓN DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

CUADRO COMPARATIVO DE PROPUESTAS

Almoloya de Juárez
CREANDO SOLUCIONES
2009-2012

OBRA: CONTINUACION DE LA CONSTRUCCION DEL AULA EN LA ESCUELA SECUNDARIA "JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ"

COMUNIDAD: CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM
MODALIDAD: ADJUDICACIÓN DIRECTA

CONCURSO No. MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12
PROGRAMA DE ASIGNACIÓN: FEFOM 2012
TECHO FINANCIERO: $ 200,000.00

TECHO FINANCIERO	$ 200,000.00	-0.00	
PRESUPUESTO BASE	$ 199,999.98	%	
EMPRESAS	**MONTO**	**+/-**	**PROPUESTA**
ING. ELEAZAR BUSTAMANTE	$ 199,934.89	-0.03	$ 199,934.89
CONTRATISTA 2	$ -	-100.00	
CONTRATISTA 3	$ -	-100.00	
CONTRATISTA 4	$ -	-100.00	
CONTRATISTA 5	$ -	-100.00	
CONTRATISTA 6	$ -	-100.00	

PRESUPUESTO BASE								ING. ELEAZAR BUSTAMANTE											
CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO A COSTO DIRECTO	P.U.	IMPORTE A COSTO DIRECTO	%	PRECIO A COSTO DIRECTO	P.U.	IMPORTE A COSTO DIRECTO	%	%	%	%	%	%	%	%	%
CAES-CHS	CONTINUACION DE AULA			-	-	-	-	-	-	-	-								
CAES-CHS-ES	ESTRUCTURA			-	-	-	-	-	-	-	-								
CAES-CHS-ES-01	CASTILLO EN MURO K-1 SECCIÓN DE 15 X 20 CM. ARMADO CON 4 VARILLAS DE 3/8" ESTRIBOS DE 1/4" @ 20 CM. CONCRETO HECHO EN OBRA F'c=200 KG/CM2 AGREGADO MAXIMO 3/4" INCLUYE: CIMBRA COMÚN, HABILITADO DE ACERO, VACIADO DE CONCRETO, DESCIMBRADO.	ML	24.45	165.05	216.79	4,035.47	3.07	156.02	206.43	3,814.69	2.93								
CAES-CHS-ES-02	MURO DE TABIQUE DE BARRO ROJO RECOCIDO DE 5.5 X 12.5 C 25 CM. EN 12.5 DE ESPESOR A HILO Y PLOMO, ASENTADO CON MEZCLA CEMENTO-ARENA 1:4, JUNTAS DE 1.5 CM. ACABADO COMÚN SIN APLANAR, HASTA UNA ALTURA DE 3.00 M. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, ANDAMIOS Y HERRAMIENTA.	M2	93.00	188.81	245.38	17,373.33	13.24	187.74	248.40	17,459.82	13.40								
CAES-CHS-ES-03	CADENA INTERMEDIA SECCIÓN DE 15 X 20 CM. ARMADO CON 4 VARILLAS DE 3/8" ESTRIBOS DE 1/4" @ 20 CM. CONCRETO HECHO EN OBRA F'c=200 KG/CM2, AGREGADO MAXIMO 3/4", INCLUYE: CIMBRA COMÚN, HABILITADO DE ACERO, VACIADO DE CONCRETO Y DESCIMBRADO.	ML	24.00	174.43	229.11	4,186.32	3.19	156.02	206.43	3,744.48	2.67								
CAES-CHS-AC	ACABADOS			-	-	-	-	-	-	-	-								
CAE6-CHS-AC-01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LOSETA VIDRIADA DE 30 X 30 CM. EN PISO COLOR A ELEGIR ASENTADA CON PEGAZULEJO INCLUYE: SUMINISTRO DEL MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, CORTES DESPERDICIOS, ACARREOS, REMATES, EMBOQUILLADOS LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	96.00	178.02	233.82	17,089.82	13.02	172.18	227.81	16,529.28	12.88								
CAES-CHS-AC-02	APLANADO FINO EN MUROS INTERIORES Y EXTERIORES A PLOMO Y REGLA CON MEZCLA CEMENTO-ARENA 1:4 ESPESOR PROMEDIO DE 2 CM. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, ANDAMIOS Y HERRAMIENTA MENOR.	M2	160.00	70.92	93.14	11,347.20	8.64	69.90	92.49	11,184.00	8.59								
CAES-CHS-AC-03	EMBOQUILLADO EN APLANADO PERFILADO A DOS ARISTAS CON MEZCLA CEMENTO-ARENA 1:4 ACABADO FINO, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, ANDAMIOS Y HERRAMIENTA MENOR.	ML	72.00	42.11	55.32	3,031.92	2.31	33.41	44.20	2,405.52	1.85								
CAES-CHS-AC-04	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA VINÍLICA A DOS MANOS O HASTA CUBRIR COMPLETAMENTE LA SUPERFICIE COLOR POR DEFINIR SOBRE MUROS EN INTERIORES, EXTERIORES, PLAFONES Y ELEMENTOS DE CONCRETO INCLUYE: UNA MANO DE SELLADOR, MATERIALES, MANO DE OBRA, ANDAMIOS Y HERRAMIENTA MENOR.	M2	300.00	38.24	50.22	11,472.00	8.74	38.89	51.19	11,607.00	8.91								
CAES-CHS-HYC	HERRERIA Y CANCELERIA			-	-	-	-	-	-	-	-								
CAES-CHS-HYC-01	FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE PUERTA DE DE ACCESO ABATIBLE DE 1.00 X 2.50 M. FORMADA CON PERFIL DE ALUMINIO COLOR BLANCO DE 3" INCLUYE HERRAJES, CHAPA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS.	PZA	1.00	2,471.06	3,245.61	2,471.06	1.88	2,451.23	3,243.19	2,451.23	1.88								
CAES-CHS-HYC-02	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE VENTANA DE 1.50 X 2.94 M. CON PERFIL DE ALUMINIO COLOR BLANCO DE 2 1/2" CON UNA HOJA CORREDIZA INCLUYE ELEMENTOS DE FIJACION, JALADERA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	7.00	4,069.48	5,345.07	28,486.36	21.70	4,171.72	5,518.56	28,202.04	22.42								
CAES-CHS-HYC-03	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE VENTANA DE 1.50 X 1.94 M. CON PERFIL DE ALUMINIO COLOR BLANCO DE 2 1/2" CON HOJA CORREDIZA , INCLUYE: ELEMNTOS DE FIJACION, JALADERA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	1.00	3,726.33	4,894.34	3,726.33	2.84	3,851.54	5,095.93	3,851.54	2.96								
CAES-CHS-HYC-04	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REPISON DE LAMINA LISA CAL 10 SOBRE MURO DE TABIQUE PARA RECIBIR HERRERIA INCLUYE: APLICACION DE PRIMER ANTICORROSIVO, TAQUETES DE SUJECION, ACCESORIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION.	ML	23.00	74.70	98.12	1,718.10	1.31	80.70	106.77	1,856.10	1.42								
CAES-CHS-HYC-05	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE VIDRIO CLARO DE 5 MM. DE ESPESOR EN PUERTA Y VENTANAS DE ALUMINIO , INCLUYE: SILICON EN MARCOS, MANO DE OBRA, ANDAMIOS Y HERRAMIENTAS.	M2	34.00	242.20	318.12	8,234.80	6.27	246.48	326.08	9,378.64	6.43								

CAES-CHS-HYC-07	FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE PROTECCION A BASE DE DE CUADRADO MACISD DE 1/2" A CADA 2o CM. A CADA 20 CM. EN AMBOS SENTIDOS Y SOLERA DE 2" X 1/4" FIJADOS Y ANCLADOS A MURO INCLUYE: HERRAJES, CHAPA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS.	M2.	23.60	236.72	313.55	5,633 79	4.29	239.02	316.24	5,640.87	4.33					
CAES-CHS-IE	INSTALACION ELECTRICA.		-	-	-	-	-	-	-	-	-					
CAES-CHS-IE-01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE INTERRUPTOR DE CUCHILLAS EMPOTRADO EN MURO, INCLUYE: MATERIALES, ACCESORIDS DE FIJACION, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	1.00	292.86	384.66	292.86	0.22	299.60	398.40	289.60	0.23					
CAES-CHS-IE-02	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CENTRO DE CARGA SD-QO-4 3 HILOS, 4 CIRCUITOS EMPOTRADO EN MURO INCLUYE: MATERIALES, ACCESORIOS DE FIJACIÓN, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00	3,156.52	4,145.94	3,156.52	2.40	2,617.15	3,462 72	2,617.15	2.01					
CAES-CHS-IE-03	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICD SD-15-50 SQUARED O SIMILAR INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	4.00	142.66	187.64	571.44	0.44	62.39	82.55	248.56	0.19					
CAES-CHS-IE-04	SALIDA ELÉCTRICA PARA CONCTACTO PDLARIZADO 127 V. 15 A. DE 200 WATTS CON DOS ENTRADAS PLANAS Y UNA REDONDA CON TAPA COLOR MARFIL UTILIZANDO TUBERÍA POLIDUCTD DE 1/2", INCLUYE. MATERIALE6, ACCESDRIOS, CABLE DEL No. 12, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARID PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	4.00	411.25	540.16	1,645.00	1.25	412.36	545.56	1,649.44	1.27					
CAES-CHS-IE-05	SALIDA ELÉCTRICA PARA LAMPARA INCANDESCENTE (FOCO) 125 VOLTS DE 100 WATTS. INCLUYE: PDLIDUCTO, CABLE DEL No. 12, APAGADOR SENCILLO, ACCESDRIDS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	4.00	303.12	398.13	1,212.48	0.92	290.55	384.42	1,162.20	0.89					
CAES-CHS-IE-07	SALIDA ELÉCTRICA PARA LAMPARA FLUORESCENTE DE SOBREPONER 2 X 38 WATTS DE 122 CM. INCLUYE: GABINETE, DIFUSOR, CABLEADO, POLIDUCTO, APAGADOR SENCILLO, ACCESORIOS Y TODO LO NECESARID PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	8.00	698.12	916.95	5,584.96	4.25	770.58	1,019.54	6,164.64	4.73					
			-	-	-	-	-	-	-	-	-					
			-	-	-	-	-	-	-	-	-					

SUBTOTAL A CO6TO DIRECTO		131,267.86	100.00		130,269.22	100.00
INDIRECTOS	16.95	22,249.90		17.24	22,458.41	
	subtotal	153,517.77		subtotal	152,727.63	
FINANCIAMIENTO	0.00	0.00		0.00	0.00	
	subtotal	153,517.77		subtotal	152,727.63	
UTILIDAD	10.08	15,351.78		10.55	16,112.76	
	subtotal	168,869.54		subtotal	166,640.39	
CARGOS ADICIONALES	2.70	3,544.23		2.70	3,517.27	
	subtotal	172,413.76		subtotal	172,357.66	
PRECIOS UNITARIOS SUBTOTAL						
IVA %	16.00	27,586.20		16.00	27,577.23	
TOTAL		199,999.98	100.00		199,934.89	99.97
					MAS/MENOS	-0.03

ELABORÓ
ARQ. ENRIQUE JERARO GÓMEZ
ANALISTA DE PRECIOS UNITARIOS

REVISÓ
ING. GERARDO GÓMEZ SANDOVAL
SUBDIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

V°B°
P. ING. RUBICEL ORTIZ PEÑA
SUBDIRECTOR DE NORMATIVIDAD

AUTORIZÓ
ING. RAFAEL NOVA MEDA
DIRECTOR DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUÁREZ
2009 – 2012

CONTRATO DE OBRA PÚBLICA, A **PRECIOS UNITARIOS Y POR TIEMPO DETERMINADO**, QUE CELEBRAN POR UNA PARTE EL **H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ALMOLOYA DE JUÁREZ**, REPRESENTADO POR LOS CC. **M. EN D. EFRÉN SÁNCHEZ LÓPEZ** PRESIDENTE MUNICIPAL, **ING. MARÍA TERESA ESTRADA HERNÁNDEZ** SINDICO MUNICIPAL, **LIC. EDGAR TINOCO GONZÁLEZ** SECRETARIO DEL H. AYUNTAMIENTO, E **ING. RAFAEL NOVIA MEJÍA** DIRECTOR DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS, A QUIENES EN LO SUCESIVO SE LES DENOMINARÁ **"EL AYUNTAMIENTO"** Y POR LA OTRA LA EMPRESA **ELEAZAR BUSTAMANTE**, REPRESENTADA POR EL C. **ELEAZAR BUSTAMANTE**. EN SU CARÁCTER DE **REPRESENTANTE LEGAL, A** QUIEN EN LO SUCESIVO SE LE DENOMINARÁ **"EL CONTRATISTA"** RESPECTIVAMENTE, DE ACUERDO CON LAS SIGUIENTES:

D E C L A R A C I O N E S

I.- DEL "AYUNTAMIENTO"

I.1.- Estar investido de personalidad jurídica, de conformidad con lo establecido en el artículo 115 fracciones II y IV de la *Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos* en concordancia con el artículo 112 de la *Constitución Política del Estado Libre y Soberano de México.*

I.2.- Que cuenta con atribuciones legales suficientes para suscribir el presente contrato en términos de lo dispuesto por los artículos 115 fracción V de la *Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos*, 31 fracción VII, 48 fracción II, IV, VII, 53 fracción I, 91 fracción V, 95 fracción I de *la Ley Orgánica Municipal vigente en el Estado de México.*

I.3.- Que tiene su domicilio legal en el Palacio Municipal, ubicado en la Avenida Morelos S/N, Col. Centro, en la Villa de Almoloya de Juárez, Estado de México, Código Postal 50900, mismo que se señala para los fines y efectos legales del presente instrumento.

I.4.- Que tiene en su haber recursos pecuniarios provenientes del Fondo Estatal de Fortalecimiento Municipal (FEFOM 2012) para la realización de obra pública, según lo estipulado en el acta de Cabildo de fecha 21 de junio de **2012.**

I.5.- Que conforme al dictamen de adjudicación de fecha **09** de **noviembre** de **2012**, el **"AYUNTAMIENTO"** autoriza la inversión de los recursos señalados en el apartado que antecede, para la ejecución de trabajos de la obra pública denominada: **"Continuación de la construcción del aula en escuela secundaria Josefa Ortiz de Domínguez"**, ubicada en la comunidad de **Conjunto Habitacional Suteym**, Almoloya de Juárez, México.

II.- DEL "CONTRATISTA"

II.1.- El **"CONTRATISTA"** manifiesta que es una **persona física** plenamente constituida con capacidad jurídica para celebrar el presente contrato, que en el Libro **primero**, foja **174** frente se encuentra el acta de nacimiento **No. 346**, de fecha **20 de septiembre de 1965**, pasada ante la fe del Oficial del Registro Civil del Municipio de **Miahuatlan de Porfirio Díaz, del Estado de Oaxaca**, México; **y Credencial de Elector expedida por el** Instituto Federal Electoral con Numero de folio: **0000103251352** y clave de elector **XXBSEL65082320H000**, con año de registro **1996 01**, documentos que se encuentra agregado al expediente que contiene el procedimiento adjudicatario.

II.2.- Que el **C. ELEAZAR BUSTAMANTE**, en su calidad de Representante Legal declara que bajo protesta de decir verdad manifiesta que cuenta con las facultades suficientes para obligar a su representada en términos del presente contrato, mismas que a la fecha no le han sido limitadas, modificadas o revocadas y en caso contrario queda obligado a título personal de los compromisos contraídos con su representada.

II.3.- Que el **"CONTRATISTA"** tiene capacidad legal y técnica que garantiza el cumplimiento de las condiciones para la ejecución de las obras públicas y de prestación de servicios; que conoce el contenido del Código Administrativo del Estado de México y del Reglamento del Libro Décimo Segundo del Código Administrativo del Estado de México, que reconoce el contenido de los documentos que sirvieron de base para la elaboración del presente contrato.

II.4.- El **"CONTRATISTA"** declara que tiene su domicilio legal en el Estado de México en calle **gallo manzana 2, lote 11, granjas populares Guadalupe Tulpetlac, Ecatepec,** Estado de México, CP. **55100** teléfono **(55) 91 48-60-98**, mismo que se señala para los fines y efectos legales del presente instrumento.

II.5.- Que cuenta con el Registro Federal de Contribuyentes **No. BUEL650823G33**

II.6.- Que cuenta con cedula de registro de contratista **No. SAOP/280905/1830/R2.**

II.7.- Que su representada no actualiza ninguno de los supuestos mencionados en el artículo 12.48 del *Código Administrativo del Estado de México en vigor.*

II.8.- Que ha inspeccionado debidamente el sitio de ejecución de los trabajos de este contrato, considerando los factores que pueden intervenir en su ejecución y conoce sus condiciones ambientales.

III.- DE LAS PARTES:

III.1.- Declaran las partes, que una vez que se ha reconocido su capacidad y personalidad, convienen expresamente en sujetarse a las siguientes:

C L Á U S U L A S:

PRIMERA.- OBJETO.- El presente contrato tiene por objeto la realización de los trabajos de obra pública por parte del **"CONTRATISTA"** a favor del **"AYUNTAMIENTO"** denominada **"Continuación de la construcción del aula en escuela secundaria Josefa Ortiz de Domínguez"**, ubicada en la comunidad de

Conjunto Habitacional Suteym, Almoloya de Juárez, México, el cual se encuentra puntualmente detallado en el catálogo de conceptos, programas y análisis de precios unitarios, presentados por el **"CONTRATISTA"** en la oferta técnico – económica anexa al documento adjudicatario.

SEGUNDA.- PRECIO.- Las partes convienen que el importe total para la realización de los trabajos, motivo del presente contrato, es por la cantidad de **$ 199,934.89 (Ciento noventa y nueve mil novecientos treinta y cuatro pesos 89/100 M.N.),** que incluye el Impuesto al Valor Agregado de 16%.

TERCERA.- ANTICIPO.- El **"AYUNTAMIENTO"** otorgara como anticipo la cantidad de **$ 0.00 (Cero pesos 00/100 M.N.)** I.V.A. incluido, que corresponde a un 0% (cero por ciento) de la asignación aprobada en el contrato, que deberá utilizar el **"CONTRATISTA"** única y exclusivamente para los trabajos objeto de este instrumento y en todo caso las partes se sujetarán a lo dispuesto por el artículo 12.44 del *Código Administrativo del Estado de México* y 175, 185 y 186 del *Reglamento del Libro Décimo Segundo del Código Administrativo del Estado de México,* debiendo quedar garantizado dicho anticipo en su totalidad, a través de la fianza correspondiente.

CUARTA.- FORMA Y LUGAR DE PAGO.- El **"AYUNTAMIENTO"** cubrirá al **"CONTRATISTA"** a través de la Tesorería Municipal una vez que sea presentada la factura y las garantías señaladas en la cláusula novena de este contrato previamente revisada y validada por el área correspondiente del **"AYUNTAMIENTO".**

El pago de los trabajos ejecutados se verificará de acuerdo a la formulación de estimaciones de obra, que serán cubiertas por la Tesorería del **"AYUNTAMIENTO"** en la forma y términos señalados en los artículos 12.52 del *Código Administrativo del Estado de México* y 239 al 245 y 247 del *Reglamento del Libro Décimo Segundo del Código Administrativo del Estado de México.*

Las estimaciones se formularán y firmarán por las partes con una periodicidad no mayor de **un mes** además de que en el supuesto que surjan diferencias técnicas o numéricas, "las partes" podrán conciliar dichas diferencias, y en caso de no ser posible conciliar todas las diferencias, las pendientes deberán resolverse e incorporarse en la siguiente estimación.

La autorización de las estimaciones se hará por conducto de la Dirección de Desarrollo Urbano y Obras Públicas, la fecha de aceptación y firma de las estimaciones, deberá asentarse en las mismas y en la bitácora de cada una de las obras.

El **"CONTRATISTA"** expresa su conformidad para que el **"AYUNTAMIENTO"**, de acuerdo con la disponibilidad de recursos con que cuente, efectúe el pago de las estimaciones, y esto no será motivo para que el mismo suspenda el trabajo relacionado con este contrato y en caso de hacerlo deberá fundamentarlo en términos del art. 239 último párrafo del *Reglamento del Libro Décimo Segundo del Código Administrativo del Estado de México.*

El **"CONTRATISTA"**, entregará al **"AYUNTAMIENTO"**, la factura en original y dos copias en papel membretado y con los recursos fiscales vigentes desglosando el 16% del I.V.A., emitiéndose a nombre del

Municipio de Almoloya de Juárez, Clave de R.F.C. No. MAJ 850101 5A8 y domicilio legal el señalado en la declaración 1.3; así mismo se manifiesta que el lugar en el cual se efectuará todo tipo de pagos relacionados con la obra pública, lo será la Tesorería Municipal ubicada en el mismo domicilio.

En el supuesto de que el **"CONTRATISTA"** reciba pagos en exceso, deberá reintegrar al **"AYUNTAMIENTO"**, las cantidades pagadas en demasía más los intereses correspondientes, conforme a una tasa igual a lo establecido por los "CETES" a 28 días.

QUINTA.- PLAZO DE EJECUCIÓN.- El **"CONTRATISTA"** acepta y se obliga a ejecutar los trabajos en un plazo de **30** días calendario, que iniciara el día **12 de noviembre** del año dos mil doce y concluirá el **día 11 de diciembre** del año dos mil doce.

Para los efectos de esta cláusula, se considerarán los días naturales o calendario, en el que quedan incluidos los días inhábiles.

SEXTA.- AMPLIACIÓN DEL PLAZO.- En los casos fortuitos o de fuerza mayor, o por causas no imputables al **"CONTRATISTA"** por la que fuera imposible a este cumplir con el programa de obra podrá *solicitar oportunamente y por escrito la prórroga* que considere necesaria, expresando los motivos en que apoye su solicitud. El **"AYUNTAMIENTO"** en un termino de quince días naturales contados a partir de la recepción de la solicitud, resolverá sobre la justificación y procedencia de la prorroga y de acuerdo con la resolución se harán las modificaciones correspondientes al programa, en términos de lo que establece el artículo 191 del *Reglamento del Libro Décimo Segundo del Código Administrativo del Estado de México.*

Para el caso de incumplimiento de los trabajos de acuerdo al programa, y que no estuvieran debidamente justificados por el **"CONTRATISTA"**, se procederá a aplicar las sanciones debidamente señaladas en el presente contrato.

Para el presente contrato el **"AYUNTAMIENTO"** no considerara tiempos muertos de la maquinaria y equipo de construcción que sea empleada en la ejecución de la obra por parte del **"CONTRATISTA".**

SÉPTIMA.- MODIFICACIONES.- El presente instrumento podrá sufrir modificación en la forma y términos establecidos en los artículos 12.46 del *Código Administrativo del Estado de México*; 187 al 192 *del Reglamento.*

También el presente instrumento podrá sufrir modificación en el caso de que se den cambios de orden económico no previstos en el mismo y que determinen un aumento o reducción de un 5% (cinco por ciento) o más en el costo de los trabajos aún no ejecutados y que se encuentren dentro de lo programado de acuerdo con lo previsto por el Artículo 12.56 del *Código Administrativo del Estado de México*; 247 y Título Sexto Sección Séptima del *Reglamento del Libro Decimo Segundo del Código Administrativo del Estado de México*, señalando que transcurrido el plazo de 45 días naturales siguientes a la publicación del Banco de México, precluye el derecho del contratista para reclamar el pago.

Trabajos extraordinarios.- Cuando a juicio del **"AYUNTAMIENTO"**, sea necesario llevar a cabo trabajos extraordinarios, que no estén comprendidos en el proyecto y en el programa se procederá de la siguiente forma:

a) "EL CONTRATISTA" a requerimiento del **"AYUNTAMIENTO"** y dentro del plazo que está señale, someterá a su consideración los precios unitarios, acompañados de sus respectivos análisis, debiendo resolver **"LA CONTRATANTE"** en un plazo no mayor de 15 (QUINCE) días naturales. Si ambas partes llegaran a un acuerdo respecto a los precios unitarios a que se refiere este inciso, **"EL CONTRATISTA"** se obliga a ejecutar los trabajos extraordinarios conforme a dichos precios unitarios.

OCTAVA.- PROHIBICIÓN PARA SUBCONTRATAR.- El **"CONTRATISTA"** no podrá en ningún caso ceder los derechos y obligaciones derivados de este contrato en todo o en parte, a terceras personas, atendiendo estrictamente lo previsto en los artículos 12.39 del *Código Administrativo del Estado de México.*

NOVENA.- GARANTÍAS.- Para la iniciación y ejecución de la obra Pública, el **"CONTRATISTA"** deberá otorgar a favor del **"AYUNTAMIENTO"** las siguientes fianzas:

1. Una **fianza por la cantidad del anticipo**, esta garantía deberá constituirse por la totalidad del monto de los anticipos cuya vigencia se prorrogará de forma automática en los casos de prorrogas debidamente autorizadas por la Dirección de Desarrollo Urbano y Obras Públicas, y deberá ser presentada dentro de los cinco días hábiles siguientes al de la firma del contrato o convenio y en términos de lo señalado por el artículo 12.45 del *Código Administrativo del Estado de México.*

2. Una **fianza por el cumplimiento del contrato**, esta garantía deberá constituirse por el 10% del monto total de este contrato, que garantiza su cumplimiento, cuya vigencia se prorrogará de forma automática en los casos de prorrogas debidamente autorizadas por la Dirección de Desarrollo Urbano y Obras Públicas, y deberá ser presentada dentro de los cinco días hábiles siguientes al de la firma del contrato o convenio y en términos de lo señalado por el artículo 12.45 del Código *Administrativo del Estado de México*; 115, 116 Y 117 del *Reglamento.*

AMBAS FIANZAS SERÁN A NOMBRE DEL MUNICIPIO DE ALMOLOYA DE JUÁREZ

La garantía de cumplimiento otorgada en el primer ejercicio que no haya sido sustituida o la garantía otorgada en el último ejercicio de ejecución de los trabajos, se liberará una vez que haya sido constituida y entregada al **"AYUNTAMIENTO"** la garantía que ampare lo relativo a los vicios ocultos.

Las fianzas deberán ser otorgadas por la institución o compañía legalmente constituida y que reúna los requisitos solicitados al efecto por el **"AYUNTAMIENTO"** y que:

La fianza señalada en el numeral 1, tendrá vigencia y se liberará hasta la amortización del anticipo correspondiente.

La fianza señalada en el numeral 2, tendrá vigencia y se liberará, una vez que haya sido constituida la garantía por los defectos y vicios ocultos, y entregada al **"AYUNTAMIENTO"**.

En los casos antes señalados, las fianzas serán canceladas y notificadas por oficio del **"AYUNTAMIENTO"** a la institución afianzadora y a petición del interesado, en términos del artículo 124 del *Reglamento.*

La afianzadora observará lo establecido en la Ley Federal de Instituciones de Fianzas y lo siguiente:

I. La póliza de garantía deberá prever mínimo las siguientes declaraciones:

   a. Que la fianza se otorgará atendiendo a todas las estipulaciones contenidas en el contrato.
   b. Que para liberar la fianza, será requisito indispensable la manifestación escrita del contratante.
   c. Que la fianza estará vigente durante la substanciación de todos los recursos legales o juicios que se interpongan y hasta que se dicte resolución definitiva por autoridad competente; y
   d. Que la afianzadora acepta expresamente someterse a los procedimientos de ejecución previstos en la Ley Federal de Instituciones de Fianzas para la efectividad de las fianzas, aún para el caso de que procediera el cobro de intereses con motivo del pago extemporáneo de importe de la póliza de fianza requerida.

II. En la formalización de convenio de ampliación al monto o al plazo de ejecución del contrato, el contratista deberá entregar la modificación de la fianza.

III. Cuando al realizarse el finiquito, resulten saldos a cargo del contratista y éste pague la totalidad en forma incondicional, el contratante liberara la fianza de cumplimiento subsistiendo la fianza por defectos y vicios ocultos.

DÉCIMA.- Para el caso de que el **"CONTRATISTA"** contravenga lo señalado en la Cláusula anterior, se rescindirá el presente contrato, debiendo pagar al **"AYUNTAMIENTO"** los daños y perjuicios que ello le ocasione.

Independientemente de que se proceda a hacer efectivas las garantías otorgadas por el **"CONTRATISTA"** y a favor del **"AYUNTAMIENTO"** durante el desarrollo del procedimiento de adjudicación del que deriva el presente contrato.

DÉCIMA PRIMERA.- SUSPENSIÓN O RESCISIÓN DEL CONTRATO.- "EL AYUNTAMIENTO" podrá suspender temporalmente parcial o totalmente los trabajos contratados o bien en su caso efectuar la rescisión administrativa, atendiendo a causas justificadas; en ambos casos el **"AYUNTAMIENTO"**, lo comunicará al **"CONTRATISTA"**, dentro de los 10 (diez) días hábiles siguientes a la toma de la decisión, procediéndose de conformidad con lo preceptuado por los artículos 12.49, 12.53 del *Código Administrativo del Estado de México*; y Título Quinto Capítulo Segundo del *Reglamento*.

DÉCIMA SEGUNDA.- En caso de suspensión definitiva el **"AYUNTAMIENTO"** autorizará el importe de los trabajos realizados y en caso de que el anticipo no haya sido amortizado, el **"CONTRATISTA"** deberá reintegrar dicho saldo, en la Caja General de la Tesorería Municipal, dentro de los 5 días posteriores a la fecha en que se haya efectuado el aviso de suspensión definitiva procediéndose a efectuar la rescisión del contrato.

Para el caso de que el Contratista no efectúe la devolución a que se hace referencia en el párrafo anterior, se obliga al pago de los intereses moratorios correspondientes.

DÉCIMA TERCERA.- CAUSAS DE RESCISIÓN.- Las partes convienen en que las causas que puedan dar lugar a la rescisión del contrato por parte del **"AYUNTAMIENTO"** sin responsabilidad alguna son:

Si el **"CONTRATISTA"**, por causas imputables a él no inicia los trabajos objeto del contrato dentro de la fecha convenida sin causa justificada.

Si el **"CONTRATISTA"**, interrumpe injustificadamente la ejecución de los trabajos, o se niega a reparar o reponer alguna parte de ellos, que hubiere sido detectada como defectuosa por el **"AYUNTAMIENTO"**.

Si el **"CONTRATISTA"**, no ejecutará los trabajos de conformidad con lo estipulado en el contrato, o sin motivo justificado no acata las órdenes dadas por el supervisor de obra designado para esos efectos por el **"AYUNTAMIENTO"**.

Si el **"CONTRATISTA"** no da cumplimiento a los programas de ejecución por falta de materiales, trabajadores o equipo de construcción o bien por conflictos laborales y que a su juicio del **"AYUNTAMIENTO"**, el atraso pueda dificultar la terminación satisfactoria de los trabajos en el plazo estipulado.

Si el **"CONTRATISTA"** es declarado en concurso mercantil, quiebra o suspensión de pagos.

Si el **"CONTRATISTA"** subcontrata o cede los derechos derivados del presente contrato sin autorización previa emitida por el **"AYUNTAMIENTO"**.

Si el **"CONTRATISTA"** no da al **"AYUNTAMIENTO"** las facilidades y datos necesarios para la inspección, vigilancia y supervisión de los materiales y trabajos.

Si el **"CONTRATISTA"** cambia su nacionalidad por otra.

Si siendo extranjero, invoca la protección de su gobierno en relación con el contrato, y.

En general por cualquier otra causa imputable al **"CONTRATISTA"**, que incumpla cualquiera de las obligaciones derivadas del contrato, las leyes, tratados y demás aplicables, en caso de que el **"AYUNTAMIENTO"** opte por la rescisión del contrato; el **"CONTRATISTA"** estará obligado a pagar por daños y perjuicios.

DÉCIMA CUARTA.- PROCEDIMIENTO DE RESCISIÓN ADMINISTRATIVA.- Si a consideración del **"AYUNTAMIENTO"**, el **"CONTRATISTA"**, ha incurrido en alguna de las causas de rescisión, el **"AYUNTAMIENTO"** procederá a la iniciación del procedimiento de rescisión de contrato, citando al Contratista a Garantía de Audiencia, a efecto de que exponga lo que a su derecho convenga, aporte pruebas y formule los alegatos que estime pertinente respecto a la(s) causa(s) de incumplimiento que se le imputen.

Por otra parte, si el **"CONTRATISTA"** no acude a la Audiencia a que tiene derecho, no presenta escrito a través del cual desvirtué las imputaciones, o si después de analizar los razonamientos vertidos por este, el

"AYUNTAMIENTO" estima que los mismos no son satisfactorios, dictará la resolución que conforme a derecho proceda.

Si el **"AYUNTAMIENTO"** rescinde el contrato, el **"CONTRATISTA"**, estará obligado a reintegrar las cantidades por concepto de los anticipos que no fueran amortizados, los cuales deberán ser reintegrados dentro de un término de cinco días a partir de la notificación de la rescisión.

Para el caso de que el Contratista no efectúe la devolución a que se hace referencia en el párrafo anterior, se obliga al pago de los intereses moratorios correspondientes conforme a lo señalado en la fracción VII del artículo 12.44 del *Código administrativo del Estado de México.*

DÉCIMA QUINTA.- El **"CONTRATISTA"** deberá comunicar por escrito al **"AYUNTAMIENTO"** a través de la Dirección de Desarrollo Urbano y Obras Públicas, la terminación de los trabajos objeto del presente contrato, el **"AYUNTAMIENTO"** dentro de los 10 (diez) días hábiles siguientes a la fecha de la comunicación de referencia, verificará que estos estén debidamente ejecutados.

Respecto a los trabajos a realizar, el **"AYUNTAMIENTO"** podrá efectuar recepciones parciales cuando a juicio de éste, existan trabajos debidamente terminados, siendo identificables sus partes y susceptibles de utilizarse, levantándose acta correspondiente.

DÉCIMA SEXTA.- RESPONSABILIDAD POR VICIOS OCULTOS.- Queda el **"CONTRATISTA"** no obstante concluidos los trabajos y por recibidos formalmente, obligado a responder por los defectos que resulten en la misma, por la mala calidad de los trabajos o materiales utilizados, por vicios ocultos o cualquier otra responsabilidad contractual.

En cumplimiento de las obligaciones a que se refiere el párrafo anterior, será garantizado por el **"CONTRATISTA"** previamente a la recepción de los trabajos a través de fianza otorgada por la institución o compañía fiduciaria legalmente constituida a nombre del **Municipio de Almoloya de Juárez** y por un importe equivalente al 10% del monto total de los trabajos ejecutados.

En caso de darse los supuestos señalados en el párrafo primero de esta cláusula, el **"AYUNTAMIENTO"**, hará efectiva la garantía, sin perjuicio de que accione civil o penalmente en contra de aquel.

DÉCIMA SÉPTIMA.- El **"CONTRATISTA"** desde el inicio hasta la terminación de los trabajos, deberá designar y tener a su cargo a un Ingeniero y/o encargado de forma permanente en el lugar de realización de los trabajos, el cual deberá estar certificado en superintendencia de obra cuya certificación expedida por los Colegios de Ingenieros Civiles de Arquitectos del Estado de México o por la Cámara de la Industria de la Construcción, así como bitácora de desarrollo y modificaciones correspondientes.

El superintendente de construcción deberá tener un conocimiento amplio de los proyectos, normas de calidad y especificaciones generales y particulares de construcción; catalogo de conceptos o actividades de obra; programas de ejecución y de suministros, incluyendo los planos con sus modificaciones; bitácora; convenios y demás documentos relativos que se generen con motivo de la ejecución de los trabajos. Debe estar facultado por el contratista, para tomar decisiones en lo inherente al cumplimiento del contrato, así como para oír y recibir notificaciones relacionadas con los trabajos.

El **"AYUNTAMIENTO"** se reservara el derecho de solicitar en cualquier momento, por causas justificadas, la sustitución del superintendente de construcción; y el contratista tendrá la obligación de nombrar a otro que reúna los requisitos exigidos.

El **"CONTRATISTA"** estará obligado a respetar las normas y especificaciones técnicas que para tal efecto manejan las Dependencias de Gobierno del Estado o de la Federación en lo concerniente a la obra publica. El **"CONTRATISTA"** será responsable de los riesgos, la conservación, la limpieza y el señalamiento de los trabajos, hasta el momento de su entrega.

El **"CONTRATISTA"** estará obligado a dar aviso al residente de obra y, en su caso al supervisor de la existencia de incendios, de su localización y magnitud; y a participar en la extinción de aquellos que ocurran en el sitio de trabajo con el personal y elementos de que disponga.

También enterara al residente de obra y; en su caso, al supervisor, cuando se afecten las condiciones ambientales y los procesos ecológicos de la zona en que se realicen los trabajos.

El **"CONTRATISTA"** estará obligado a notificar al residente de obra y en su caso al supervisor de la aparición de cualquier brote epidemiológico en el sitio de los trabajos y de coadyuvar a combatirlo inmediatamente con los medios de que disponga.

El **"CONTRATISTA"** esta obligado a colocar un rótulo que describa las características de la obra en los casos de edificación y dos letreros que serán colocados en cada uno de los extremos del lugar de realización de los trabajos en los casos de Pavimentaciones, de acuerdo a las especificaciones que el "AYUNTAMIENTO" requiera, dentro de los primeros diez días de iniciados los trabajos, en caso de incumplir con lo anteriormente solicitado se le detendrá el tramite de pago de sus estimaciones hasta la elaboración y colocación del mismo.

Para el caso de obras de electrificación se le retendrá al **"CONTRATISTA"** hasta el 10% del monto contratado o bien no se le tramitara la estimación de finiquito, hasta no entregar la liberación de la obra ante la Comisión Federal de Electricidad (C.F.E.).

DÉCIMA OCTAVA.- RELACIÓN LABORAL DEL "CONTRATISTA" CON SU PERSONAL.- El **"CONTRATISTA",** es el único patrón del personal que realiza los trabajos, objeto de este contrato y consecuentemente será el único responsable de las obligaciones y derechos que se originen por tal vínculo laboral, por lo que el **"AYUNTAMIENTO"**, es totalmente ajeno a tal relación de trabajo.

DÉCIMA NOVENA.- PENA CONVENCIONAL.- Cuando por causas injustificadas los trabajos, objeto de este contrato no se entreguen en el plazo convenido según el programa de trabajo, todo gasto que el **"AYUNTAMIENTO"** efectúe por supervisión excedente, será a cargo del **"CONTRATISTA"**. El importe de estos gastos será deducido de los pagos que el **"AYUNTAMIENTO"** deba hacer al **"CONTRATISTA".**

Para el caso de que el **"CONTRATISTA"** no realice los trabajos objeto de este contrato dentro del plazo indicado en la Cláusula Quinta, o dentro de la prórroga debidamente autorizada por escrito, se estipula como pena convencional el pago de la cantidad de dinero que resulte de aplicar una tasa que será igual a 3

(tres) al millar del importe de los trabajos no realizados, por día natural, empezando a correr desde la fecha en que se venció el plazo parcial del avance o terminación total, misma que no podrá ser mayor al 10% del importe total contratado de las liquidaciones que se formulen.

Independientemente del pago de las penas convencionales especificadas en los párrafos anteriores, el **"AYUNTAMIENTO"** podrá exigir el cumplimiento del contrato o rescindirlo. Para determinar la sanción estipulada, no se tomarán en cuenta las demoras motivadas por casos fortuitos o fuerza mayor o cualquier otra causa no imputable al **"CONTRATISTA"**, en tal caso el **"AYUNTAMIENTO"** hará al programa las modificaciones que a su juicio procedan.

VIGÉSIMA.- Previo a la terminación de la obra, el **"CONTRATISTA"** se compromete a amortizar completamente el anticipo que le fue otorgado; en caso contrario, se obliga a efectuar la devolución de las cantidades no amortizadas, a través de la caja general de la **Tesorería Municipal**, y previo al acto de entrega- recepción de la obra materia del presente contrato.

VIGÉSIMA PRIMERA.- RETENCIONES: el **"CONTRATISTA"** acepta que de las estimaciones que se cubran y con objeto de dar cumplimiento a sus obligaciones, se hagan las siguientes retenciones:

2.0% por derechos de servicios de control necesarios para su ejecución.
Adicionalmente se retendrán a los contratistas conforme a los convenios que en su caso estén vigentes:

0.2% para la Delegación Estado de México del Instituto de Capacitación de la Industria de la Construcción.

0.5% para la Delegación Estado de México de la Cámara Mexicana de la Industria de la Construcción.

VIGÉSIMA SEGUNDA.- ENTREGA-RECEPCIÓN DE TRABAJOS EJECUTADOS.- La entrega recepción de la obra se efectuara en términos de los artículos 12.57 del *Código Administrativo del Estado de México* y 230, 231, 232 y 233 *del Reglamento.*

Puntualizando que el **"CONTRATISTA"** deberá entregar los planos actualizados de la construcción final, así como los manuales e instructivos de operación y mantenimiento y los certificados de garantía de calidad y de servicio de los bienes instalados; y el archivo de documentos derivados de la realización de los trabajos.

VIGÉSIMA TERCERA.- DEL FINIQUITO Y TERMINACIÓN DEL CONTRATO.- Para dar por terminados parcial o totalmente, los derechos y obligaciones asumidos por las partes en un contrato de obras o servicios, el **"AYUNTAMIENTO"** deberá elaborar el finiquito correspondiente, anexando el acta entrega recepción de los trabajos.

Elaborado este finiquito el **"AYUNTAMIENTO"** dará por terminado el contrato, quedando subsistentes las acciones que se deriven del finiquito y la garantía de defectos y vicios ocultos, después de su formalización, el contratista no podrá presentar reclamación alguna de pago.

Dentro de los treinta días siguientes a la recepción de los trabajos el **"AYUNTAMIENTO"** deberá notificar al **"CONTRATISTA"** la fecha, lugar y hora en que se llevara a cabo el finiquito mediante escrito entregado a su representante legal o su superintendente de construcción. El **"CONTRATISTA"** tendrá la obligación de

acudir a este requerimiento. En caso de no hacerlo, el **"AYUNTAMIENTO"** elaborara el finiquito en el plazo y la forma que para tal efecto se hubiere determinado en la notificación.

VIGÉSIMA CUARTA.- Las partes manifiestan que es su libre voluntad el obligarse a través de este documento y en consecuencia no existen vicios en el consentimiento que lo pudieran invalidar.

VIGÉSIMA QUINTA.- LEGISLACIÓN.- Este Instrumento se rige por lo establecido en el ***Código Administrativo del Estado de México y el Reglamento del Libro Décimo Segundo del Código Administrativo del Estado de México vigentes.***

VIGÉSIMA SEXTA.- JURISDICCIÓN.- La partes se someten para la interpretación y cumplimiento de este contrato, a la jurisdicción de los Tribunales del Distrito Judicial de Toluca, Estado de México, renunciando por tanto a cualquier otro fuero que pudiera corresponderles por razón de su domicilio presente o futuro.

LEÍDO QUE FUE A LAS PARTES EL PRESENTE INSTRUMENTO JURÍDICO Y CONFORMES CON SU CONTENIDO, ALCANCE Y FUERZA LEGAL LO RATIFICAN EN TODAS Y CADA UNA DE SUS PARTES, FIRMANDO POR DUPLICADO, AL CALCE Y AL MARGEN PARA DEBIDA CONSTANCIA LEGAL EN LA VILLA DE ALMOLOYA DE JUÁREZ, MÉXICO, EL DIA 09 DEL MES DE NOVIEMBRE DEL AÑO DOS MIL DOCE.

POR EL "AYUNTAMIENTO"

M. EN D. EFRÉN SÁNCHEZ LÓPEZ
PRESIDENTE MUNICIPAL

ING. MARÍA TERESA ESTRADA HERNÁNDEZ
SINDICO MUNICIPAL

LIC. EDGAR TINOCO GONZÁLEZ
SECRETARIO DEL H. AYUNTAMIENTO

ING. RAFAEL NOVA MEJÍA
DIRECTOR DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

POR EL "CONTRATISTA"

C. ELEAZAR BUSTAMANTE
EN SU CARÁCTER DE **REPRESENTANTE LEGAL**

INSURGENTES
AFIANZADORA

Afianzadora Insurgentes, S.A. de C.V.
Grupo Financiero ASERTA
RFC: AIS97D115HG4
Periférico Sur 4829, Piso 8
Col. Parques del Pedregal
México 14010, D.F.
Teléfono: (55) 5447-3900

Fianza Número:	4688-17892-3
Código de Seguridad:	8k18/mF
Folio:	486618
Monto de la fianza:	$19,993.49
Monto de este movimiento:	$19,993.49

POLIZA DE FIANZA

Lugar y Fecha de Expedición: México D.F., 9 de Noviembre de 2012 **Moneda:** MXN

Movimiento: Emisión

Fiado: ELEAZAR BUSTAMANTE

Afianzadora Insurgentes, S.A. DE C.V., Grupo Financiero ASERTA, en uso de la autorización que le fue otorgada por el Gobierno Federal por conducto de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público en los términos de los Artículos 5° y 6° de la Ley Federal de Instituciones de Fianzas, se constituye fiadora:

Ante: MUNICIPIO DE ALMOLOYA DE JUAREZ

$19,993.49 (DIECINUEVE MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y TRES PESOS 49/100 M.N.)

A FAVOR DEL MUNICIPIO DE ALMOLOYA DE JUAREZ.

AFIANZADORA INSURGENTES, S.A. DE C.V., GRUPO FINANCIERO ASERTA, SE CONSTITUYE FIADORA HASTA POR LA CANTIDAD DE $19,993.49 (DIECINUEVE MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y TRES PESOS 49/100 M.N.), PARA GARANTIZAR POR ELEAZAR BUSTAMANTE, CON DOMICILIO EN GALLO MANZANA 2 LOTE 11, COLONIA GRANJAS POPULARES GUADALUPE TULPETLAC, C.P. 55100, ECATEPEC, ESTADO DE MEXICO, EL DEBIDO CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES DERIVADAS DEL CONTRATO DE OBRA PUBLICA A PRECIOS UNITARIOS Y POR TIEMPO DETERMINADO NO. MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12, DE FECHA 09 DE NOVIEMBRE DE 2012, QUE CELEBRAN POR UNA PARTE, EL H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ALMOLOYA DE JUAREZ, REPRESENTADO POR LOS CC. M. EN D. EFREN SANCHEZ LOPEZ, PRESIDENTE MUNICIPAL, ING. MARIA TERESA ESTRADA HERNANDEZ, SINDICO MUNICIPAL, LIC. EDGAR TINOCO GONZALEZ, SECRETARIO DEL H. AYUNTAMIENTO, E ING. RAFAEL NOVIA MEJIA, DIRECTOR DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS, A QUIENES EN LO SUCESIVO SE LES DENOMINARA 'EL AYUNTAMIENTO'', Y POR LA OTRA PARTE ELEAZAR BUSTAMANTE, REPRESENTADO POR EL MISMO, A QUIEN EN LO SUCESIVO SE LE DENOMINARA 'EL CONTRATISTA'', RELATIVO A: 'CONTINUACION DE LA CONSTRUCCION DEL AULA EN ESCUELA SECUNDARIA JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ'', UBICADA EN LA COMUNIDAD DE CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM, ALMOLOYA DE JUAREZ, MEXICO, CON UN IMPORTE TOTAL DE $199,934.89 (CIENTO NOVENTA Y NUEVE MIL NOVECIENTOS TREINTA Y CUATRO PESOS 89/100 M.N.) INCLUYE I.V.A.- LA COMPAÑÍA AFIANZADORA EXPRESAMENTE DECLARA: A) QUE LA FIANZA SE OTORGA ATENDIENDO A TODAS LAS ESTIPULACIONES CONTENIDAS EN EL CONTRATO. B) QUE PARA LIBERAR LA FIANZA, SERA REQUISITO INDISPENSABLE LA MANIFESTACION ESCRITA DEL CONTRATANTE. C) QUE LA FIANZA ESTARA VIGENTE DURANTE LA SUBSTANCIACION DE TODOS LOS RECURSOS LEGALES O JUICIOS QUE SE INTERPONGAN Y HASTA QUE SE DICTE RESOLUCION DEFINITIVA POR AUTORIDAD COMPETENTE, Y D) QUE LA AFIANZADORA ACEPTA EXPRESAMENTE SOMETERSE A LOS PROCEDIMIENTOS DE EJECUCION PREVISTOS EN LA LEY FEDERAL DE INSTITUCIONES DE FIANZAS PARA LA EFECTIVIDAD DE LAS FIANZAS, AUN PARA EL CASO DE QUE PROCEDIERA EL COBRO DE INTERESES CON MOTIVO DEL PAGO EXTEMPORANEO DEL IMPORTE DE LA POLIZA DE FIANZA REQUERIDA. =FIN DE TEXTO=

MEXICO, D.F., A 09 DE NOVIEMBRE DE 2012.

PARA VALIDAR LA AUTENTICIDAD DE ESTA PÓLIZA INGRESA A www.afianzadora.com.mx

CLAUSULAS IMPORTANTES AL REVERSO DE ESTA POLIZA

Esta fianza es nula para garantizar operaciones de crédito aun cuando el texto de la misma diga lo contrario. De conformidad con el artículo 86 bis de la Ley Federal de Instituciones de Fianzas la afianzadora podrá usar equipos y medios electrónicos, y el uso de los medios de identificación en sustitución de la firma autógrafa producirá los mismos efectos que las leyes otorgan a los documentos correspondientes y tendrán el mismo valor probatorio. Con la aceptación de esta póliza, el beneficiario manifiesta expresamente su consentimiento para que AFIANZADORA INSURGENTES, S.A. DE C.V., GRUPO FINANCIERO ASERTA, emita las fianzas y los documentos modificatorios a su favor, indistintamente en forma escrita o a través de medios electrónicos. Esta fianza es la impresión de un documento digital el cual ha sido emitido de conformidad con las disposiciones del Código de Comercio respecto a la Firma Electrónica Avanzada. Con la aceptación de esta póliza y con el fin de establecer que la fianza electrónica proviene de LA AFIANZADORA, se acuerda en los términos del artículo 98 bis del Código de Comercio, como procedimiento de identificación y validación de la misma, la obtención de Constancia De Consulta disponible en el Portal de Internet www.afianzadora.com.mx para todos los efectos legales. Forma parte de esta póliza el anexo:"NORMATIVIDAD APLICABLE A LA POLIZA DE FIANZA". Registro CNSF No.86-367-II-1.3/02233 de fecha 17 de Febrero de 2009.

RAUL RELLO MARTINEZ

Firma Digital: fROnthPWqUOcEAHqdLM78s16Ev/cKsYmAJOJcW3SKtmfimbCz8Vv8iFAYN/zF7ICYQo2ZtNRcto/sNmG2x/7cHCQuAkeCXv7BvxGj47A8lfswxWIl/MJhnGMfydcTnSB6GKmEI6R+WBGnxtHIQnRMlmbXSQzf/ZnVM63B=

Cadena Original: 00001000000990000003064, Prestador de servicios de Certificación: Autoridad Certificadora Cecoban, Serie Certificado: 00001000000990000003064, Firmante: RAUL RELLO MARTINEZ.

LINEA DE VALIDACION

E/R XXIII-XI-MMXII V.1 1312 MQS1 O12M QS1Y FEI4 8661 8

NORMATIVIDAD APLICABLE A LA PÓLIZA DE FIANZA

1.-Esta póliza contiene estipulaciones precisas y referenciadas que permiten conocer el alcance de las obligaciones que se contraen, de la obligación garantizada, de las partes contratantes y de los tiempos y forma de hacer efectivo el derecho de reclamación que en la póliza de fianza se consigna. (Art. 57 L.P.D.U.S.F. Ley de Protección y Defensa al Usuario de Servicios Financieros).

2.-Toda póliza otorgada por La AFIANZADORA deberá ser numerada al igual que los documentos adicionales a la misma, tales como de ampliación, disminución, prórroga, y otros documentos de modificación, debiendo contener, en su caso, las indicaciones que administrativamente fijen la Secretaría de Hacienda y Crédito Público y la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas. (Artículo 117 LFIF Ley Federal de Instituciones de Fianzas).

3.-PÉRDIDA O EXTRAVÍO DE LA PÓLIZA DE FIANZA.- El BENEFICIARIO, al ejercitar su derecho de reclamación de la fianza; deberá comprobar por escrito que la póliza fue otorgada. En caso de pérdida o extravío, el BENEFICIARIO solicitará a la AFIANZADORA , le proporcione, sin costo alguno, un duplicado de la póliza emitida a su favor. (Art. 117 LFIF).

4.-PRESUNCION DE EXTINCION.- La devolución de una póliza a la AFIANZADORA , establece a su favor la presunción de que su obligación como fiadora se ha extinguido, salvo prueba en contrario. (Art. 117 párrafo último LFIF).

5.-SUPLETORIEDAD APLICABLE.- En lo no previsto por la Ley Federal de Instituciones de Fianzas, se aplicará la legislación mercantil y a falta de disposición expresa, el Código Civil Federal. (Art. 113 LFIF).

6.-NATURALEZA DE LA FIANZA Y DE LAS PARTES.- Las fianzas y los contratos, que en relación a la póliza de fianza se otorguen o se celebren, serán mercantiles para todas las partes que intervengan, ya sea como BENEFICIARIAS, SOLICITANTES, FIADAS, CONTRAFIADORES u OBLIGADOS SOLIDARIOS, salvo de la garantía hipotecaria. (Art. 2 LFIF).

7.-FIANZA DE CRÉDITO.- La fianza suscrita en este folio será nula y sin efectos legales si se garantizan operaciones de crédito, aun cuando en el texto de la misma se señale lo contrario, salvo por aquellas operaciones que expresamente sean autorizadas por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público atento a lo señalado expresamente por las Reglas de Carácter General para el Otorgamiento de Fianzas que Garanticen Operaciones de Crédito publicadas en el Diario Oficial el 25 de Mayo del 2000.

8.-PROHIBICIÓN DE OPERACIÓN DE CRÉDITO.- Esta póliza no garantiza el pago de títulos de crédito, como letras de cambio y pagarés, ni el pago de préstamos que deban solventarse en dinero. Esta fianza no surtirá efectos, si se garantizan préstamos de dinero, mutuos, financiamientos en numerario o en especie, reestructuras de adeudos, renegociación de pasivos y cualquier otra operación no autorizada por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

9.-BENEFICIOS DE ORDEN Y EXCUSIÓN.- La AFIANZADORA no goza de los beneficios de orden y excusión y deberá ser requerida en los términos que establece la Ley Federal de Instituciones de Fianzas. (Art. 118 y 118 Bis LFIF).

10.-EXTINCION, CADUCIDAD Y PRESCRIPCION DE LA FIANZA.- La obligación de la AFIANZADORA se extinguirá en los siguientes casos: 10.1 Si el BENEFICIARIO concede al FIADO prórroga o espera para el cumplimiento de la obligación afianzada sin el consentimiento previo y por escrito de la AFIANZADORA (Art. 119 LFIF). 10.2 La novación de la obligación principal afianzada extinguirá la fianza si la AFIANZADORA no da su consentimiento previo y por escrito para ese novación y para garantizar con la fianza la obligación novatoria (Art. 2220, 2221 del CCF., Código Civil Federal). 10.3 La quita o pago parcial de la obligación afianzada reduce la fianza en la misma proporción y la extingue si por esa causa la obligación principal afianzada queda sujeta a nuevos gravámenes o condiciones (Art. 2847 del CCF). La AFIANZADORA tendrá derecho, conforme a la legislación vigente a oponer todas las excepciones que le sean inherentes a la obligación principal, incluyendo todas las causas de liberación de la fianza. 10.4 Si en la póliza de fianza no se establece plazo de caducidad se estará a lo señalado en el artículo 120 de la LFIF. 10.5 Si la fianza no se reclama dentro del plazo para que prescriba la obligación principal garantizada o el de 3 años, lo que resulte menor (Art. 120 Párrafo tercero de la LFIF), la AFIANZADORA se libera de su obligación, por lo que para interrumpir la prescripción deberá requerirse por escrito a la AFIANZADORA con la reclamación que sea efectivamente procedente. (Art. 120 párrafo tercero de la LFIF).

11.-RECLAMACIÓN DE LA FIANZA.- Requisitos mínimos para la Reclamación de la Fianza: 11.1 Presentar la reclamación en primer lugar, directamente y por escrito, en el domicilio de la AFIANZADORA , en alguna de sus sucursales u oficinas de servicios, con la firma del BENEFICIARIO o de su APODERADO o REPRESENTANTE, acreditando la personalidad con que se ostenta y señalando: Fecha de reclamación, número de Póliza de fianza relacionada con la reclamación que se formula, Fecha de expedición de la Fianza, Monto de la Fianza, Nombre o Denominación del FIADO, Nombre o Denominación del BENEFICIARIO y en su caso, de su Representante Legal debidamente acreditado, Domicilio del BENEFICIARIO para oír y recibir notificaciones, descripción de la obligación garantizada, acompañando copia de la documentación en la que se basó la expedición de la fianza, referencia del contrato o documento fuente (fecha, número, etc.), Descripción del incumplimiento de la obligación garantizada que motiva la presentación de la reclamación debiendo acompañar la documentación que sirva como soporte para comprobar lo declarado y el importe reclamado como suerte principal, que nunca podrá ser superior al monto de la fianza. (CIRCULAR F-10.1.4 del 12 de Enero de 2007 Disposiciones sobre el Registro Contable de Reclamaciones y Art. 93 primer párrafo Frac. I LFIF). 11.2 El procedimiento para hacer efectiva la fianza en que se garantizan obligaciones fiscales federales se apegará al Art. 143, párrafo 3º del Código Fiscal de la Federación. 11.3 Las fianzas expedidas ante la Federación, Distrito Federal, de los Estados o Municipios se hará efectiva a elección del BENEFICIARIO, con el procedimiento señalado en los artículos 93 o 95 de la LFIF y en el reglamento respectivo. 11.4 Fianzas otorgadas ante autoridades judiciales, no penales, se harán efectivas, a elección del BENEFICIARIO, en términos del procedimiento de los artículos 93 y 94 de la LFIF o por la vía de incidente en el juicio en que se hubieran otorgado (Código Federal de Procedimientos Civiles, Art. 94 Bis de la LFIF). 11.5 Las Fianzas Judiciales Penales otorgadas ante autoridades judiciales del orden penal, se harán efectivas conforme al procedimiento señalado en el artículo 130 de la LFIF. Para la presentación del FIADO, se la requerirá personalmente o por correo certificado, con acuse de recibo a la AFIANZADORA en sus oficinas principales o en el domicilio del Apoderado designado para ello, procediendo la aplicación del artículo 95 de la LFIF en caso de la no presentación del FIADO en el plazo concedido. La fianza será exigible desde el día hábil siguiente al del vencimiento del plazo fijado a la AFIANZADORA para la presentación del FIADO, sin que lo haya hecho. 11.6 Cuando la AFIANZADORA reciba la reclamación de la fianza, lo hará del conocimiento del FIADO, SOLICITANTE, OBLIGADO SOLIDARIO o CONTRAFIADOR, haciéndoles saber el momento en que se vence el plazo establecido en la ley, en las pólizas de fianza o en los procedimientos convencionales celebrados con los BENEFICIARIOS, con la finalidad de que presenten oportunamente los elementos y documentación necesaria para inconformarse en contra de la reclamación, y que expresen lo que a su derecho convenga. De igual forma, puede denunciar a dichos deudores juicio que en su contra promoviere el BENEFICIARIO para que aporte pruebas en contra de la reclamación de la fianza y quede a las resultas del juicio si se condenare a la AFIANZADORA al pago (Art. 118 Bis LFIF y 2823 del CCF). 11.7 Una vez integrada la reclamación en los términos del Art. 93 de la LFIF, la AFIANZADORA tendrá un plazo hasta de 30 días naturales, contados a partir de la fecha en que fue integrada la reclamación para proceder a su pago, o en su caso, para comunicar por escrito al BENEFICIARIO, las razones, causas o motivos de su improcedencia. 11.8 Si la AFIANZADORA no recibe los elementos y documentos citados en el punto 10.6, ésta podrá libremente decidir el pago de la reclamación, estando el FIADO, SOLICITANTE, OBLIGADO SOLIDARIOS o CONTRAFIADORES obligados a reembolsar a la AFIANZADORA lo que a ésta le corresponda, sin que puedan oponer a la AFIANZADORA las excepciones que el FIADO tuviera frente a su acreedor, incluyendo la de pago de lo indebido, por lo que no serán aplicables en ningún caso los Art. 2832 y 2833 del Código Civil Federal (Art. 118 Bis LFIF). Sin embargo, el FIADO conservará sus derechos, acciones y excepciones frente a su acreedor para demandar la improcedencia del pago hecho por la AFIANZADORA . La AFIANZADORA , al ser requerida o demandada podrá denunciar el pleito al deudor principal para que aporte pruebas en contra de la reclamación de la fianza y quede a las resultas del juicio para el caso de que se llegare a condenar a la AFIANZADORA al pago (Art. 118 Bis LFIF y 2823 del CCF).

12.-RECHAZO DE RECLAMACION.- En caso de que la AFIANZADORA rechazare la reclamación o no diera contestación en los plazos establecidos por la ley; a su elección, el BENEFICIARIO podrá elegir; en la reclamación de su pago el procedimiento señalado en el Art.94 de la LFIF o el 50 bis y 68 de la Ley de Protección y Defensa al Usuario de Servicios Financieros.

13.-OTRAS DISPOSICIONES.- La AFIANZADORA tendrá derecho a examinar los libros y cuentas en donde aparezca la responsabilidad imputada al FIADO, en términos del Art. 127 de la LFIF cuando la fianza sea otorgada a favor de la Hacienda Pública Federal o del Distrito Federal, de los Estados o de los Municipios. 13.1 Existe obligación de las oficinas y autoridades dependientes de la Federación, Distrito Federal, de los Estados o Municipios de proporcionar a la AFIANZADORA los datos solicitados sobre antecedentes personales y económicos de quienes soliciten fianzas de dichas instituciones; debiendo informar a la AFIANZADORA sobre la situación del asunto, ya sea judicial, administrativo o de cualquier otra naturaleza, para el que se haya otorgado la fianza y acordar dentro de los treinta días naturales de recibidas, las solicitudes de cancelación de la fianza. En caso de que las autoridades no resuelvan estas solicitudes dentro del plazo mencionado, se entenderán CANCELADAS las fianzas en cuestión para todos los efectos legales. Art. 128 LFIF. 13.2 La AFIANZADORA se considera de acreditada solvencia por las fianzas expedidas (Art. 12 párrafo primero LFIF), por lo que las Autoridades Federales y locales están legalmente obligadas a admitir las fianzas expedidas por la AFIANZADORA autorizada por el Gobierno Federal, aceptando su solvencia, sin calificarla, ni exigir la constitución de depósitos, otorgamiento de fianzas o comprobación de que es propietaria de bienes raíces ni de su existencia jurídica Art. 13 primer Párrafo de la LFIF. 13.3 Si la AFIANZADORA no cumple con la obligación garantizada en la póliza dentro de los plazos legales para su cumplimiento, deberá cubrir al acreedor indemnización por mora conforme el sistema de actualización e intereses señalados en el Art. 95 Bis de la LFIF. 13.4 Ninguna autoridad podrá fijar mayor importe para las fianzas que otorguen las AFIANZADORA s, que el señalado para depósitos en efectivo u otras formas de garantía. La infracción de este precepto será causa de responsabilidad. (Art. 13 LFIF). Si las obligaciones garantizadas son de hacer o de dar, la AFIANZADORA podrá substituirse al deudor principal en el cumplimiento de la obligación, por sí o constituyendo fideicomiso. En las fianzas en que se garanticen el pago de una suma de dinero en parcialidades, la falta de pago por el FIADO de alguna de sus parcialidades convenidas, no dará derecho al BENEFICIARIO a reclamar la fianza por la totalidad del adeudo insoluto, si la institución de fianzas hace el pago de las parcialidades adeudadas por el FIADO, dentro del plazo que para tal efecto se hubiere estipulado en la póliza, salvo pacto en contrario (Art. 121 de la LFIF). 13.5 El pago de la fianza al BENEFICIARIO, subroga a la AFIANZADORA , por ministerio de ley, en todos los derechos, acciones y privilegios que a favor del acreedor se deriven de la naturaleza de la obligación garantizada. La AFIANZADORA podrá liberarse total o parcialmente de sus obligaciones si por causas imputables al BENEFICIARIO de la póliza de fianza es impedido o le resulta imposible la subrogación. (Art. 122 de la LFIF y 2830 y 2845 del CCF).

14.-FIANZA EN MONEDA EXTRANJERA.- Para el caso de Fianzas en moneda extranjera, la AFIANZADORA, el BENEFICIARIO, el FIADO y sus OBLIGADOS SOLIDARIOS se someten a la obligatoriedad del Art. 38 de la Ley Federal de Instituciones de Fianzas y de las Reglas Generales para Operaciones de Fianzas y Reafianzamientos en Moneda Extranjera celebradas por Instituciones de Fianzas de fecha 30 de Junio del 2000 (Cláusula Novena R. G. O. F. R. M. E.). Únicamente se podrán autorizar este tipo de operaciones, cuando se relacionen con el cumplimiento de obligaciones exigibles fuera del país, o que por la naturaleza de dichas obligaciones se justifique que su pago se convenga en moneda extranjera.

RECLAMACION.-Que el pago de la reclamación procedente por fianza expedida en moneda extranjera y que deba realizarse en el extranjero, se efectuará por conducto de instituciones de crédito mexicanas o filiales de éstas, a través de sus oficinas del exterior, en el país donde debió cumplirse la obligación afianzada y en la moneda que se haya establecido en la póliza (Cláusula Octava Fracc. R. G. O. F. R. M. E).

PRIMAS.- Las primas relacionadas con la expedición de fianzas en moneda extranjera, se cubrirán a la AFIANZADORA en la misma moneda de expedición de la póliza, conforme al tipo de cambio para solventar obligaciones denominadas en Moneda Extranjera pagaderas en la República Mexicana, publicado por el Banco de México en el Diario Oficial de la Federación. (Cláusula Octava Frac. II R. G. O. F. R. M. E).

CONTROVERSIAS.- Que para conocer y resolver de las controversias derivadas de las fianzas a que se refieren las presentes Reglas, serán competentes las autoridades mexicanas, en los términos de la Ley Federal de Instituciones de Fianzas, de la Ley de Protección y Defensa de los Usuarios de Servicios Financieros y otras disposiciones legales aplicables, sin perjuicio de que en los casos de fianzas en que el cumplimiento de la obligación garantizada surta sus efectos fuera del territorio nacional, se apliquen las normas correspondientes y los usos y costumbres internacionales (Cláusula Octava Frac. IV R. G. O. F. R. M. E).

15.-JURISDICCION Y COMPETENCIA.- EL(LOS) SOLICITANTE(S) Y/O FIADO(S) Y/O EL(LOS) OBLIGADO(S) SOLIDARIO(S), y cualesquiera otros codeudores, así como sus cónyuges, en su caso, así como BENEFICIARIOS PARTICULARES declaran expresamente tener interés jurídico propio en el presente negocio y se someten a la Ley De Protección y Defensa al Usuario De Servicios Financieros, en particular a lo dispuesto por el Artículo 50 Bis de la referida ley; y con fundamento en el Artículo 113 de la Ley Federal de Instituciones de Fianzas a los Artículos de competencia territorial establecidos en los Artículos 1092, 1093, 1104 y 1005 del Código de Comercio, por lo que los particulares, con fundamento en el Artículo 94 Frac. VII de la Ley Federal de Instituciones de Fianzas consienten en que se apliquen las leyes y autoridades judiciales de la Ciudad de México, Distrito Federal y/o a las de las ciudades de Guadalajara, y/o Monterrey y/o Puebla para todo lo que se relacione con esta póliza de fianza, su interpretación, cumplimiento o rescisión. En caso de BENEFICIARIOS Oficiales, la jurisdicción se regirá por el Código Fiscal de la Federación y por el Artículo 95 de la Ley Federal de Instituciones de Fianzas y su reglamento. Esta póliza se sujeta a los supuestos normativos previstos en los Artículos 101 (parte en Juicio). 102 (quiebra) y 119 (prórroga o espera) de la Ley Federal de Instituciones de Fianzas, así como los que se contemplan en los Artículos 2220 (novación) y 2847 (quita) del Código Civil Federal. En caso de que esta póliza sea emitida en moneda extranjera se sujetará a la normatividad señalada en las Reglas Generales para Operaciones de Fianzas y Reafianzamientos en Moneda Extranjera celebradas por las Instituciones de Fianzas, publicadas en el Diario Oficial de la Federación del 21-08-2000. Para tal efecto la AFIANZADORA se obliga a que el pago de las reclamaciones procedentes en el extranjero sean por conducto de Instituciones de Crédito mexicanas, filiales de éstas o a través de las oficinas del exterior de esa institución y precisamente en el tipo de moneda que conste en la póliza de fianza. Respecto a las primas relativas a fianza en moneda extranjera, estas deberán ser pagadas a la AFIANZADORA, en la misma moneda de la expedición de la póliza. Por concepto de comisiones y otros cargos de pagos a agentes autorizados estas se pagarán al tipo de cambio vigente al momento en que se paguen las primas, aclarando que a los agentes o entidades extranjeras si se les podrá pagar en la moneda en que se expidió la póliza. En caso de controversia sobre fianzas en moneda extranjera, la autoridad competente de acuerdo a la Ley Federal de Instituciones de Fianzas y la Ley De Protección y Defensa al Usuario De Servicios Financieros, establecen que la autoridad competente es la autoridad mexicana, aclarando que cuando los efectos de la obligación garantizada se produzcan en el extranjero se podrán aplicar las normas correspondientes y los usos y costumbres internacionales.

16.-USO DE EQUIPOS, MEDIOS ELECTRONICOS, ÓPTICOS O DE CUALQUIER OTRA TECNOLOGIA.- En cumplimiento a lo establecido en el Artículo 86 bis de la Ley Federal de Instituciones de Fianzas la AFIANZADORA podrá usar equipos y medios electrónicos, y el uso de los medios de identificación en sustitución de la firma autógrafa producirá los mismos efectos que las leyes otorgan a los documentos correspondientes y tendrán el mismo valor probatorio. Con la aceptación de esta póliza, el BENEFICIARIO manifiesta expresamente su consentimiento para que LA AFIANZADORA, emita las fianzas y los documentos modificatorios a su favor, indistintamente en forma escrita o a través de medios electrónicos. Esta fianza es la impresión de un documento digital el cual ha sido emitido de conformidad con las disposiciones del Código de Comercio respecto a la Firma Electrónica Avanzada, por tal motivo EL(LOS) SOLICITANTE(S) Y/O FIADO(S) Y/O EL(LOS) OBLIGADO(S) SOLIDARIO(S) manifiesta(n) expresamente su consentimiento para que LA COMPAÑÍA AFIANZADORA a su elección, pueda emitir las fianzas y los documentos modificatorios que le soliciten, ya sea en forma escrita o a través de medios electrónicos, ópticos o por cualquier otra tecnología valida y no podrán objetar el uso de estos medios u oponerse a los mismos, para tal efecto la AFIANZADORA manifiesta que para este tipo de operaciones se aplicarán las siguientes premisas derivadas de la Ley Federal de Instituciones de Fianzas:

I.-Operaciones y Servicios cuya prestación se pactan en este contrato: Las Operaciones y Servicios que se prestarán a través de los medios consignados en el Artículo 86 Bis son los relativos a emisión de recibo de cobro de primas, notas de crédito, emisión de pólizas de fianza, endosos y documentos modificatorios que sean solicitados a la AFIANZADORA.

II.-Medios de identificación del usuario y las responsabilidades correspondientes a su uso: Con la aceptación de pólizas de fianza, endosos y documentos modificatorios que sean solicitados a la AFIANZADORA , con el fin de establecer que la fianza electrónica fue generada por LA COMPAÑÍA AFIANZADORA , se acuerda en los términos del Artículo 90 bis del Código de Comercio y para todos los efectos legales, como medio y procedimiento de identificación y validación de la misma, la posibilidad de obtener una Constancia De Consulta disponible en los Portales de Internet www.aseta.com.mx y www.AFIANZADORA .com.mx para fianzas emitidas por las empresas que integran el Grupo Financiero Aserta.

Las partes convienen en que la firma digital, resultado de utilizar la Firma Electrónica sobre una fianza electrónica sustituye a la firma autógrafa en términos de los Artículos 86 Bis de la Ley Federal de Instituciones de Fianzas, 89 y siguientes del Código de Comercio produciendo los mismos efectos que las leyes otorgan a los documentos suscritos autógrafamente y en consecuencia, tendrán igual valor probatorio.

Las pólizas de fianza, endosos y documentos modificatorios que sean solicitados a la AFIANZADORA y sean emitidos electrónicamente podrán imprimirse en papel por EL(LOS) SOLICITANTE(S) Y/O FIADO(S) Y/O EL(LOS) OBLIGADO(S) SOLIDARIO(S) Y/O EL(LOS) BENEFICIARIO(S), pero será la versión electrónica la que prevalezca si eventualmente existiera alguna diferencia entre ambas.

EL(LOS) SOLICITANTE(S) Y/O FIADO(S) Y/O EL(LOS) OBLIGADO(S) SOLIDARIO(S) declara(n) conocer el contenido y alcance de las disposiciones legales y reglamentarias relativas a la celebración de actos jurídicos, mediante el uso de medios electrónicos o de cualquier otra tecnología, así como al alcance de la información y contenido de todo documento electrónico elaborado, emitido o recibido a través de estos medios por lo cual están dispuestos a operar a través de los mismos, ya que no les son ajenos.

III.-Medios por los que se hacen constar la Creación, Transmisión, Modificación o Extinción de derechos y obligaciones inherentes a las Operaciones y Servicios de que se trate:

La Creación y Modificación de las pólizas de fianza electrónicas se soporta mediante una firma electrónica generada usando certificados digitales proporcionados por Prestadores de Servicio de Certificación autorizados por el Gobierno Federal que cumplen con los requisitos legales y reglamentarios señalados en el Título Segundo, del Comercio Electrónico, Capítulo I, De los Mensajes de Datos, Artículos 89 al 99 y demás relativos y aplicables del Código de Comercio, que garantizan frente a terceros la identidad, autenticidad e integridad de las operaciones y servicios prestados a EL(LOS) SOLICITANTE(S) Y/O FIADO(S) Y/O EL(LOS) OBLIGADO(S) SOLIDARIO(S) a través de tecnología de llave pública asociada a una llave privada.

EL(LOS) SOLICITANTE(S) Y/O FIADO(S) Y/O EL(LOS) OBLIGADO(S) SOLIDARIO(S) Y/O EL(LOS) BENEFICIARIO(S) podrá(n) pactar los medios electrónicos idóneos para la transmisión y extinción de derechos y obligaciones inherentes a las operaciones y servicios señalados en la Fracción I de esta cláusula.

Autorizado por la C.N.S.F. mediante oficio 06-367-II-1.3/02233 de fecha 17 de Febrero del 2009.

Fianza:	4663-17832-5	Estatus:	Agente
Fiado:	ELEAZAR BUSTAMANTE	Folio fianza:	FE436618
Beneficiario:	MUNICIPIO DE ALMOLOYA DE JUAREZ	Moneda:	MXN

Monto de esta póliza:	$19,993.49
Prima:	$1,700.00
Derechos:	$339.87
Gastos de expedición:	$1,100.00
Gastos de investigación:	$0.00
Sub total:	$3,234.50
I.V.A.:	$459.18
Prima total a cobrar:	$3,693.68

Fianza Impresa

Fianza Electrónica

Constancia de Consulta

$19,993.49 (DIECINUEVE MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y TRES PESOS 49/100 M.N.)

A FAVOR DEL MUNICIPIO DE ALMOLOYA DE JUAREZ.

AFIANZADORA INSURGENTES, S.A. DE C.V., GRUPO FINANCIERO ASERTA, SE CONSTITUYE FIADORA HASTA POR LA CANTIDAD DE $19,993.49 (DIECINUEVE MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y TRES PESOS 49/100 M.N.), PARA GARANTIZAR POR ELEAZAR BUSTAMANTE, CON DOMICILIO EN GALLO MANZANA 2 LOTE 11, COLONIA GRANJAS POPULARES GUADALUPE TULPETLAC, C.P. 55100, ECATEPEC, ESTADO DE MEXICO, EL DEBIDO CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES DERIVADAS DEL CONTRATO DE OBRA PUBLICA A PRECIOS UNITARIOS Y POR TIEMPO DETERMINADO NO. MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12, DE FECHA 09 DE NOVIEMBRE DE 2012, QUE CELEBRAN POR UNA PARTE, EL H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ALMOLOYA DE JUAREZ, REPRESENTADO POR LOS CC. M. EN D. EFREN SANCHEZ LOPEZ, PRESIDENTE MUNICIPAL, ING. MARIA TERESA ESTRADA HERNANDEZ, SINDICO MUNICIPAL, LIC. EDGAR TINOCO GONZALEZ, SECRETARIO DEL H. AYUNTAMIENTO, E ING. RAFAEL NOVIA MEJIA, DIRECTOR DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS, A QUIENES EN LO SUCESIVO SE LES DENOMINARA "EL AYUNTAMIENTO" Y POR LA OTRA PARTE ELEAZAR BUSTAMANTE, REPRESENTADO POR EL MISMO, A QUIEN EN LO SUCESIVO SE LE DENOMINARA "EL CONTRATISTA", RELATIVO A: "CONTINUACION DE LA CONSTRUCCION DEL AULA EN ESCUELA SECUNDARIA JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ", UBICADA EN LA COMUNIDAD DE CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM, ALMOLOYA DE JUAREZ, MEXICO, CON UN IMPORTE TOTAL DE $199,934.89 (CIENTO NOVENTA Y NUEVE MIL NOVECIENTOS TREINTA Y CUATRO PESOS 89/100 M.N.) INCLUYE I.V.A.- LA COMPAÑIA AFIANZADORA EXPRESAMENTE DECLARA: A) QUE LA FIANZA SE OTORGA ATENDIENDO A TODAS LAS ESTIPULACIONES CONTENIDAS EN EL CONTRATO. B) QUE PARA LIBERAR LA FIANZA, SERA REQUISITO INDISPENSABLE LA MANIFESTACION ESCRITA DEL CONTRATANTE. C) QUE LA FIANZA ESTARA VIGENTE DURANTE LA SUBSTANCIACION DE TODOS LOS RECURSOS LEGALES O JUICIOS QUE SE INTERPONGAN Y HASTA QUE SE DICTE RESOLUCION DEFINITIVA POR AUTORIDAD COMPETENTE; Y D) QUE LA AFIANZADORA ACEPTA EXPRESAMENTE SOMETERSE A LOS PROCEDIMIENTOS DE EJECUCION PREVISTOS EN LA LEY FEDERAL DE INSTITUCIONES DE FIANZAS PARA LA EFECTIVIDAD DE LAS FIANZAS, AUN PARA EL CASO DE QUE PROCEDIERA EL COBRO DE INTERESES CON MOTIVO DEL PAGO EXTEMPORANEO DEL IMPORTE DE LA POLIZA DE FIANZA REQUERIDA. =FIN DE TEXTO=

MEXICO, D.F., A 09 DE NOVIEMBRE DE 2012.

Fecha de Consulta: 30 noviembre, 2012

"2012. AÑO DEL BICENTENARIO DE EL ILUSTRADOR NACIONAL"

Almoloya de Juárez, México; a 13 de noviembre de 2012.
No. de oficio: MAJ/DDUYOP/RNM/1794BIS/2012.

ING. GERMAN GOMEZ SANDOVAL
SUBDIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

P R E S E N T E

Por medio de este presente me permito informarle que con apego a lo establecido en el Artículo 215 y 217, Título Sexto de la ejecución de la obra pública Sección Primera del Reglamento Del Libro Décimo del Código Administrativo del Estado de México; ha sido asignado, a partir de ésta fecha, como residente de la obra denominada **"Continuación de la construcción del aula en Escuela Secundaria "Josefa Ortiz de Domínguez",** en el Conjunto Habitacional SUTEYM, la cual ejecutará la contratista Eleazar Bustamante, al amparo del contrato No. MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12.

Por lo que deberá verificar cabalmente el cumplimiento de las normas y especificaciones de la obra.

Sin más por el momento, quedo de usted.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DIRECCIÓN DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS ALMOLOYA DE JUÁREZ, MÉX. 2009 - 2012

A T E N T A M E N T E

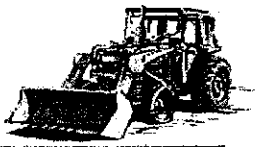
ING. RAFAEL NOVIA MEJIA
DIRECTOR DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

Recibí original
13/11/12

C.c.p. Expediente
RNM/rve*

CONSTRUCCIONES EN GENERAL

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE.



Almoloya de Juárez, Estado de México a 12 de Noviembre de 2012

ING.RAFAEL NOVIA MEJIA

DIRECTOR DE DESARROLLO URBANO Y

OBRA PÚBLICAS

P R E S E N T E.

Por medio de la presente, informo a usted que con esta fecha se da inicio a los trabajos con respecto a la obra denominada: **"CONTINUACION DE LA CONSTRUCCION DEL AULA EN ESCUELA SECUNDARIA "JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ"** , ubicada en la comunidad de Conjunto Habitacional SUTEYM, Municipio de Almoloya de Juárez adjudicación directa MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12.

Sin otro particular por el momento, quedo de usted.

A T E N T A M E N T E

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE

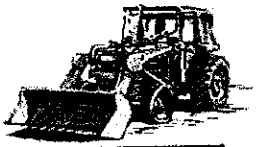
ADMINISTRADOR UNICO

H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUAREZ
SUBDIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
2009 - 2012
12 NOV 2012
RECIBIDO
HORA 12:30

Dir.GALLO MANZANA 2 LOTE 11 GRANJAS POPULARES GUADALUPE TULPETLAC ECATEPEC EDO. MEXICO C.P. 55100
Tel.01-55-91486098 Cels. 044-55-40324296 E-mail:constructora.bustamante@yahoo.com.mx

CONSTRUCCIONES EN GENERAL

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE.



Almoloya de Juárez, Estado de México a 12 de Noviembre de 2012

ING.RAFAEL NOVIA MEJIA

DIRECTOR DE DESARROLLO URBANO Y

OBRA PÚBLICAS

P R E S E N T E.

Por medio de la presente, me permito manifestar a usted que respecto a la obra denominada: **"CONTINUACION DE LA CONSTRUCCION DEL AULA EN ESCUELA SECUNDARIA "JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ"**, ubicada en la comunidad de Conjunto Habitacional SUTEYM, Municipio de Almoloya de Juárez adjudicación directa MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12, el responsable de los precios unitarios y de superintendencia de obra será el **Ing. E. Ricardo Velázquez Mondragón** de quien se anexan copias de los documentos solicitados.

Sin otro particular por el momento, quedo de usted.

A T E N T A M E N T E

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE

ADMINISTRADOR UNICO

H. AYUNTAMIENTO DE ALMOLOYA DE JUAREZ
SUBDIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
2009 - 2012
12 NOV 2012
RECIBIDO
12:30

Dir.GALLO MANZANA 2 LOTE 11 GRANJAS POPULARES GUADALUPE TULPETLAC ECATEPEC EDO. MEXICO C.P. 55100
Tel.01-55-91486098 Cels. 044-55-40324296 E-mail:constructora.bustamante@yahoo.com.mx

El Colegio de Ingenieros Civiles del Estado de México, A.C.



Otorga Constancia que el (la) Ciudadano (a):

Ingeniero Civil Efraín Ricardo Velázquez Mondragón

Demostró tener los conocimientos y habilidades exigibles en el Reglamento del Libro Décimo Segundo del Código Administrativo del Estado de México, en el área de:

Análisis de Precios Unitarios, Superintendente de Construcción

Otorgado en la Ciudad de Toluca de Lerdo, el 31 *de* Mayo *del* 2005

El Presidente del XVIII Consejo Directivo

[redacted]

Ing. Miguel Angel Vega Vargas

El Presidente del Consejo Técnico del XVIII Consejo Directivo

Ing. Ildefonso González Morales

El Presidente del Comité Dictaminador

Ing. José Luis Tinoco Gutiérrez

El Director del C.A.P.

Ing. José Elías Chedid Abraham

INSTITUTO FEDERAL ELECTORAL
REGISTRO FEDERAL DE ELECTORES
CREDENCIAL PARA VOTAR

NOMBRE
VELÁZQUEZ
MONDRAGON
EFRAIN RICARDO

EDAD 31
SEXO H

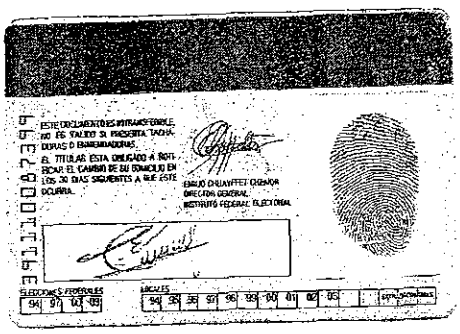
DOMICILIO
DOMICILIO CONOCIDO S/N
LOCALIDAD LA HUANICA 52080
OTZOLOTEPEC , MEX.

FOLIO 27005059 AÑO DE REGISTRO 1991 0

CLAVE DE ELECTOR VLMNEF60022515H500

ESTADO 15 DISTRITO
MUNICIPIO 068 LOCALIDAD 0010 SECCION 3911





H. Ayuntamiento Constitucional
Almoloya de Juárez, Méx.
Dirección de Desarrollo Urbano y Obras Públicas
Subdirección de Obras Públicas
2009 - 2012

Almoloya de Juárez

FECHA	ESTIMACIÓN
29-nov-12	NUM.: 01

DATOS DE LA EMPRESA

CONTRATISTA: C. ELEAZAR BUSTAMANTE	DOMICILIO: c. GALLO MZ. 2 LT. 1		
CIUDAD: ECATEPEC	ESTADO: MEXICO	C.U.R.P.BUXE650623HOCSXL00	
R.F.C.: BUEL 650823G33	I.M.S.S. Y6846299 10 2	C.M.I.C.	INFONAVIT.

DATOS DE LA OBRA

OBRA: "CONTINUACION DE LA CONSTRUCCION DEL AULA EN LA ESCUELA SECUNDARIA "JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ"

UBICACIÓN O COMUNIDAD: CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM, MUNICIPIO DE ALMOLOYA DE JUAREZ, EDO DE MEXICO

DESCRIPCIÓN: CASTILLOS DE 15 X 20 CM DE CONC. ARMADO, MURO DE TABIQUE DE BARRO R. R. 12.5 CM DE ESPESOR, CADENA DE 15 X 20 CM DE CONC. ARMADO, LOSETA VIDRIADA DE 30 X 30 CM, APLANADO FINO EN MUROS CON SUS RESPECTIVOS EMBOQUILLADOS, PINTURA VINILICA, PUERTA DE ACCESO, VENTANAS DE ALUMINIO CON REPISON DE LAMINA Y VIDRIO CLARO DE 5 MM DE ESPESOR, PROTECCIONES DE HERRERIA A BASE DE CUADRADO, INSTALACION ELECTRICA (INTERRUPTOR DE CUCHILLAS, CENTRO DE CARGA, INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO, CONTACTO POLARIZADO Y LAMPARA INCANDESCENTE Y FLUORESCENTE.

PERIODO DE CONTRATO
INICIO: 12/NOV/2012
TERMINACIÓN: 11-DIC-2012

PRORROGA O DIFERIMIENTO
DEL: 00-00-0000
AL: 00-00-0000

CONTRATO No.	DE FECHA	IMPORTE	ANTICIPO	PERIODO DE ESTIMACIÓN
MAJ/DOUYOP/AD-13/FEFOM/16/12	09-nov-12	$199,934.89	$0.00	DEL 12-NOV-2012 AL 28-NOV-2012

TIPO DE TRAMITE	
ANTICIPO	(_)
ESTIMACION No.	UNO
POR CONCEPTOS DE CATALOGO.	(X)
POR CONCEPTOS DE VOLUMEN ADICIONAL.	(-)
CONCEPTOS FUERA DE CATALOGO.	(-)
OTROS	(_)
OBSERVACIONES:	

SOPORTES TECNICOS		
DOCUMENTO	ORIGINAL	COPIA
FACTURA	(X)	(_)
FIANZA, a) Anticipo, b) Cumplimiento, c) Vicios Ocultos	(b)	(_)
ESTIMACION	(X)	(_)
GENERADORES	(X)	(_)
ALBUN FOTOGRAFICO	(X)	(_)
PRUEBAS DE LABORATORID	(-)	(-)
NOTAS DE BITACORA	(_)	(X)
SECCIONES, CORTES, CROQUIS	(X)	(_)
PRORROGA U OFICIOS VARIOS	(_)	(X)
ACTA DE ENTREGA RECEPCION	(-)	(_)
ACTA FINIQUITO	(-)	(_)

BUENO POR $ 172,064.62

RECIBÍ DEL MUNICIPIO DE ALMOLOYA DE JUAREZ, A TRAVÉS DE LA TESORERÍA MUNICIPAL

LA CANTIDAD DE $172, 064.62 (CIENTO SETENTA Y DOS MIL SESENTA Y CUATRO PESOS 62/100 M N)

EN PAGO DE LA ESTIMACIÓN No 01 UNO, AMPARANDO TRABAJOS EJECUTADOS

DEDUCCIONES	
AMORTIZACIÓN ANTICIPO SIN IVA	$0.00
2.0% SERVICIOS DE CONTROL	$3,037.33
0.2% INSTITUTO DE CAPACIT. DE LA I. C.	$303.73
0.5% C. M. I. C.	$759.33
TOTAL	$4,100.39

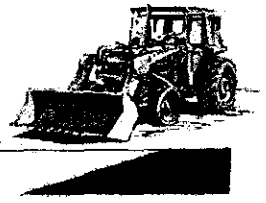
CALCULO DE LA ESTIMACIÓN		
IMPORTE DE CONTRATO		$199,934.89
IMPORTE EJECUTADO		$151,866.39
MENOS AMORTIZACION 50%		$0.00
SUBTOTAL	$	151,666.39
16 % IVA	$	24,298.62
TOTAL	$	176,165.01
MENOS DEDUCCIONES		$4,100.39
NETO A PAGAR	$	172,064.62

TURNADO PARA SU TRAMITE SUBSECUENTE A:

SUPERVISOR	JEFE DE SUPERVISION	SUBDIRECCION DE OBRAS PUBLICAS	SUBDIRECCION NORMATIVIDAD	DIRECCION DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RECIBIO	RECIBIO	RECIBIO	RECIBIO	RECIBIO
ARQ. ARTURO GAMBOA YAXI	ARQ. ERICK G. PLATA	P. ING. GERMAN GOMEZ SANDOVAL		LIC. RAFAEL NOVOA MEJIA
SUPERVISOR DE OBRA	JEFE DE SUPERVISION	SUBDIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS Y RESIDENTE DE OBRA		DIRECTOR DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
FECHA:	FECHA:	FECHA:		FECHA:
HORA:	HORA:	HORA:		HORA:

CONSTRUCCIONES EN GENERAL

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE.



Almoloya de Juárez, Estado de México a 29 de Noviembre de 2012

ING.RAFAEL NOVIA MEJIA

DIRECTOR DE DESARROLLO URBANO Y

OBRA PÚBLICAS

P R E S E N T E.

Por medio de la presente, me permito entregar a usted la estimación uno (01) con respecto a la obra denominada: **"CONTINUACION DE LA CONSTRUCCION DEL AULA EN ESCUELA SECUNDARIA "JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ"**, ubicada en la comunidad de Conjunto Habitacional SUTEYM, Municipio de Almoloya de Juárez adjudicación directa MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12. Incluyendo los siguientes documentos para su revisión y autorización.

Factura.

Estimación.

Generadores.

Croquis.

Álbum fotográfico.

Notas de bitácora.

Sin otro particular por el momento, quedo de usted.

A T E N T A M E N T E

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE.

ADMINISTRADOR UNICO.

Dir.GALLO MANZANA 2 LOTE 11 GRANJAS POPULARES GUADALUPE TULPETLAC ECATEPEC EDO. MEXICO C.P. 55100
Tel.01-55-91486098 Cels. 044-55-40324296 E-mail:constructora.bustamante@yahoo.com.mx

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
R.F.C. BUEL-650823-G33
CURP BUXE650823HOCSXL00
GALLO MZ. 2 L 1 GRANJAS POPULARES GUADALUPE TULPETLAC
ECATEPEC, ESTADO DE MEXICO

FACTURA
330

TOLUCA, MEX., A 29 DE NOVIEMBRE 2012

NOMBRE MUNICIPIO DE ALMOLOYA DE JUAREZ
DIRECCION AV. MORELOS S/N COL.CENTRO
CIUDAD ALMOLOYA DE JUAREZ MEXICO R.F.C. MAJ8501015/ C.P. 50900

CONCEPTO	PRECIO UNIT.	IMPORTE
RECIBI DE LA TESORERIA MUNICIPAL DE ALMOLDYA DE JUAREZ,ESTADO DE MEXICO,LA CANTIDAD DE $172,064.62(CIENTO SETENTA Y DOS MIL SESENTA Y CUATRO PESOS 62/100 M.N) POR CONCEPTO CORRESPONDIENTE A LA ESTIMACION No. 1(UNO) DE LA OBRA DENDMINADA "CONTINUACION DE LA CONSTRUCCION DEL AULA EN ESCUELA SECUNDARIA JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ" UBICADA EN LA COMUNIDAD DE CONJUNTO HABIATCIONAL SUTEYM, MUNICIPID DE ALMOLOYA DE JUAREZ ,MEXICO,CON No. DE CONTRATO MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12		
IMPORTE DE LA ESTIMACION SIN I,V.A.		$151,866.39
SUBTOTAL		$151,866.39
16% I.V.A.		$24,298.62
IMPORTE DE LA ESTIMACION		$176,165.01
2.0% SERVICIOS DE CONTROL		$3,037.33
D.Z INSTITUTO DE CAPACIT. DE LA I.C.		$303.73
0.5% C.M.I.C.		$759.33
TOTAL DE DEDUCCIONES:		$4,100.39
IMPORTE NETO A PAGAR		$17Z,064.62

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DIRECCION DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS ALMOLOYA DE JUAREZ, MEX. 2009 - 2012

CANTIDAD CON LETRA		
(CIENTO SETENTA Y DOS MIL SESENTA Y CUATRO PESOS 62/100 M.N.)	SUB TOTAL	$151,866.39
	I.V.A.	$24,298.62
	DEDUCCIONES	$4,100.39
	TOTAL	**$172,064.62**

LA REPRODUCCIÓN APÓCRIFA DE ESTE COMPROBANTE CONSTITUYE UN DELITO EN LOS TÉRMINOS DE LAS DISPOSICIONES FISCALES

ESTE COMPROBANTE TENDRÁ UNA VIGENCIA DE DOS AÑDS CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DE APROVACIÓN DE LA ASIGNACION DE FOLIOS, LA CUAL ES 18/06/2012

PAGO HECHO EN UNA SOLA EXHIBICIÓN
NUMERO DE APROBACIÓN 23474909

EFECTOS FISCALES AL PAGO
VIGENCIA 18/06/2012 AL 18/06/2014

SICOFI
Sistema Integral de Comprobantes Fiscales

Servicio de Verificación de Comprobantes Fiscales Impresos

(•) Verificación de Comprobantes Impresos (Captura Manual)
( ) Verificación mediante Lector de Código de Barras Bidimensional

RFC del Emisor:	BUEL650823G33
Comprobante Fiscal:	FACTURAS
Serie:	
Folio del Comprobante:	330
Número de Aprobación:	23474909

Verificación de Comprobantes Fiscales

Los datos del comprobante que verificó se encuentran registrados en los controles del Servicio de Administración Tributaria

Gracias por utilizar este servicio

ESTIMACION DE OBRA

H. Ayuntamiento Constitucional
Almoloya de Juárez, Méx.
Dirección de Desarrollo Urbano y Obras Públicas
Subdirección de Obras Públicas
2009 - 2012

ELEAZAR BUSTAMANTE.

CONTRATO No.MAJ/DOUYOP/AO-13/FEFOM/18/12

No. ESTIMACION	DE FECHA	
UNO	29-nov-12	
PERIODO DE ESTIMACION	DEL 12-nov-12	AL 28-nov-12

ANTICIPO % CON IVA	AMORTIZACIONES ANTERIORES, CON IVA	AMORTIZACION ACTUAL, CON IVA	SALDO CON IVA
$8.80	$0.88	$0.00	$0.80

Almoloya de Juárez 2009 2012

OBRA: "Continuacion de la construccion del aula en Escuela Secundaria "Josefa Ortiz de Dominguez"

EMPRESA: ING. ELEAZAR BUSTAMANTE

COMUNIDAD: Conjunto Habitacional SUTEYM, Almoloya de Juarez,Mexico

MONTO CONTRATADO CON I.V.A.	DOCUMENTOS ANTERIORES C/IVA	PRESENTE DOCUMENTO C/IVA	SALDO C/IVA	AVANCE FISICO	AVANCE FINANCIERO	HOJA No.1
$199,934.89	$8.00	$176,165.81	$23,769.88	88.08%	88.80%	DE 3

CLAVE DE CONCEPTO	CONCEPTO	CONTRATADO PROGRAMADO UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	ESTIMADO ANTERIOR ACUMULADO CANTIDAD	IMPORTE	ESTIMADO EN EL PERIODO CANTIDAD	IMPORTE	POR ESTIMAR CANTIDAD	SALDO IMPORTE	OBSERVACIONES
CAES-CHS-ES	ESTRUCTURA											
CAES-CHS-ES-01	CASTILLO EN MURO K-1 SECCION 15 X 20 CM. ARMADO CON 4 VARILLAS DE 3/8", ESTRIBOS DE 1/4 @ 20 CM. CONCRETO HECHO EN OBRA F'C=200KG./CM2, AGREGADO MAXIMO 3/4" INCLUYE: CIMBRA COMUN, HABILITADO DE ACERO, VACIADO DE CONCRETO, DESCIMBRADO.	ML	24.45	$206.43	$5,047.21	0.00	$0.00	24.20	$4,995.61	0.25	$51.61	
CAES-CHS-ES-02	MURO DE TABIQUE DE BARRO ROJO RECOCIDO DE 5.5X12.5 C 25 CM.EN 12.5 DE ESPESOR A HILO Y PLOMO, ASENTADO CON MEZCLA CEMENTO ARENA 1:4, JUNTAS DE 1.5 CM. ACABADO COMUN SIN APLANAR, HASTA UNA ALTURA DE 3.00M. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, ANDAMIOS Y HERRAMIENTA.	M2	93.00	$248.40	$23,101.20	0.00	$0.00	51.86	$12,882.02	41.14	$10,219.18	
CAES-CHS-ES-03	CADENA INTERMEDIA SECCION DE 15 X 20 CM. ARMADO CON 4 VARILLAS DE 3/8"ESYRIBOS DE 1/4" @ 20 CM. CONCRETO HECHO EN OBRA F'C= 200KG./CM2, AGREGADO MAXIMO 3/4", INCLUYE: CIMBRA COMUN, HABILITADO DE ACERO, VACIADO DE CONCRETO Y DESCIMBRADO.	ML	24.00	$206.43	$4,954.32	0.00	$0.00	24.00	$4,954.32	0.00	$0.00	V.A= 11.4 ML
										0.00	$0.00	
CAES-CHS-AC	ACABADOS											
CAES-CHS-AC-01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LOSETA VIDRIADA DE 30X30CM. EN PISO COLOR A ELEGIR ASENTADA CON PEGAZULEJO INCLUYE: SUMINISTRO DEL MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, CORTES DESPERDICIOS, ACARREOS, REMATES, EMBOQUILLADOS LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	96.00	$227.81	$21,869.76	0.00	$0.00	92.71	$21,120.27	3.29	$749.49	
CAES-CHS-AC-02	APLANADO FINO EN MUROS INTERIORES Y EXTERIORES A PLOMO Y REGLA CON MEZCLA CEMENTO ARENA 1:4 ESPESOR PROMEDIO DE 2CM. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, ANDAMIOS Y HERRAMIENTA MENOR.	M2	160.00	$92.49	$14,795.40	0.00	$0.00	136.60	$12,634.13	23.40	$2,164.27	
CAES-CHS-AC-03	EMBOQUILLADO EN APLANADO PERFILADO A DOS ARISTAS CON MEZCLA CEMENTO ARENA 1:4 ACABADO FINO, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, ANDAMIOS Y HERRAMIENTA MENOR.	ML	72.00	$44.20	$3,182.40	0.00	$0.00	21.70	$959.14	50.30	$2,223.26	
CAES-CHS-AC-04	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA VINILICA A DOS MANOS O HASTA CUBRIR COMPLETAMENTE LA SUPERFICIE COLOR POR DEFINIR SOBRE MUROS EN INTERIORES, EXTERIORES, PLAFONES Y ELEMENTOS DE CONCRETO INCLUYE: UNA MANO DE SELLADOR, MATERIALES, MANO DE OBRA, ANDAMIOS Y HERRAMIENTA MENOR.	M2	300.00	$51.19	$15,357.00	0.00	$0.00	300.00	$15,357.00	0.00	$0.00	V.A= 109.95 M2
									$72,982.49			
								SUMA: ( )			I.V.A.	TOTAL

SUBTOTAL HOJAS ANTERIORES: ( ) $0.00

TOTAL SUMA: (A+B)

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONDRAGON.
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. ARTURO COMBOA YAXI.
SUPERVISOR DE OBRA

ARQ. ERICK GONZALEZ PLATA.
JEFE DE SUPERVISION

P.ING. GERMAN GOMEZ SANDOVAL
SUBDIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS Y RESIDENTE DE OBRA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL ALMOLOYA DE JUAREZ 2009 2012

ING. RAFAEL NOVIA MEJIA.
DIRECTOR DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

ESTIMACION DE OBRA

H. Ayuntamiento Constitucional
Almoloya de Juárez, Méx.
Dirección de Desarrollo Urbano y Obras Públicas
Subdirección de Obras Públicas
2009 - 2012

ELEAZAR BUSTAMANTE

CONTRATO No.MAJ/OOUYOP/AO-13/FEFOM/16/12

No. ESTIMACION	DE FECHA	
UNO	29-nov-12	
PERIODO ESTIMACION CE	DEL	AL
	12-nov-12	28-nov-12

ANTICIPO % CON IVA	AMORTIZACIONES		
	AMORTIZACIONES ANTERIORES, CON IVA	AMORTIZACION ACTUAL, CON IVA	SALDO CON IVA
$0.00	$0.00	$0.00	$0.00

Almoloya de Juárez

OBRA:	"Continuacion de la construccion del sala en Escuela Secundaria "Josefa Ortiz de Dominguez"	MONTO CONTRATADO CON I.V.A.	DOCUMENTOS ANTERIORES C/IVA	PRESENTE DOCUMENTO C/IVA	SALDO C/IVA	AVANCE FISICO	AVANCE FINANCIERO	HOJA No.2
		$199,934.89	$0.00	$176,165.01	$23,769.88	88.08%	88.00%	0E 3
EMPRESA:	ING. ELEAZAR BUSTAMANTE							
COMUNIDAD:	Conjunto Habitacional SUTEYM, Almoloya de Juarez,Mexico							

CLAVE DE CONCEPTO	CONCEPTO	CONTRATADO PROGRAMADO				ESTIMADO ANTERIOR		ESTIMADO EN EL PERIODO		POR ESTIMAR		OBSERVACIONES
		UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	ACUMULADO CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	SALDO IMPORTE	
CAES-CHS-HYC	HERRERIA Y CANCELERIA											
CAES-CHS-HYC-01	FABRICACION Y COLOCACION DE PUERTA DE ACCESO ABATIBLE DE 1.00X2.50 M. FORMADA CON PERFIL DE ALUMINIO COLOR BLANCO DE 3" INCLUYE: HERRAJES,CHAPA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS.	PZA	1.00	$3,243.19	$3,243.19	0.00	$0.00	1.00	$3,243.19	0.00	$0.00	
CAES-CHS-HYC-02	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VENTANA DE 1.50 X 2.94 M. CON PERFIL DE ALUMINIO COLOR BLANCO DE 2 1/2" CON UNA HOJA CORREDIZA INCLUYE: ELEMENTOS DE FIJACION, JALADERA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	7.00	$5,519.56	$38,636.92	0.00	$0.00	7.00	$38,636.92	0.00	$0.00	
CAES-CHS-HYC-03	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VENTANA DE 1.50 X1.94 M. CON PERFIL DE ALUMINIO COLOR BLANCO DE 2 1/2" CON HOJA CORREDIZA, INCLUYE: ELEMENTOS DE FIJACION,JALADERA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	1.00	$5,095.93	$5,095.93	0.00	$0.00	1.00	$5,095.93	0.00	$0.00	
CAES-CHS-HYC-04	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REPIZON DE LAMINA LISA CALIBRE 10 SOBRE MURO DE TABIQUE PARA RECIBIR HERRERIA INCLUYE: APLICACIÓN DE PRIMER ANTICORROSIVO, TAQUETES DE SUJECION, ACCESORIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION.	ML	23.00	$106.77	$2,455.71	0.00	$0.00	20.20	$2,156.75	2.80	$298.96	
CAES-CHS-HYC-05	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VIDRIO CLARO DE 5MM. DE ESPESOR EN PUERTA Y VENTANAS DE ALUMINIO, INCLUYE: SILICON EN MARCOS, MANO DE OBRA, ANDAMIOS Y HERRAMIENTAS.	M2	34.00	$326.00	$11,086.72	0.00	$0.00	20.20	$6,586.82	13.80	$4,499.90	
CAES-CHS-HYC-07	FABRICACION Y COLOCACION DE PROTECCION A BASE DE CUADRADO MACISO DE 1/2" A CADA 20 CM EN AMBOS SENTIDOS Y SOLERA DE 2"X1/4" FIJADOS Y ANCLADOS A MURO INCLUYE: HERRAJES, CHAPA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS.	M2	23.60	$316.24	$7,463.26	0.00	$0.00	22.70	$7,178.65	0.90	$284.62	
									$62,898.26		I.V.A.	TOTAL
								SUMA: ( )	$135,800.75			

SUBTOTAL HOJAS ANTERIORES: (A) $72,902.49

TOTAL SUMA: (A+B)

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONDRAGON.
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. ARTURO GAMBOA YAXI.
SUPERVISOR DE OBRA

ARQ. ERICK GONZALEZ PLATA
JEFE DE SUPERVISION

P.ING. GERMAN GOMEZ SANDOVAL
SUBDIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS Y RESIDENTE DE OBRA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DIRECCION DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS ALMOLOYA DE JUAREZ 2009 2012

ING. RAFAEL NOVIA MEJIA.
DIRECTOR DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

ESTIMACION DE OBRA

H. Ayuntamiento Constitucional
Almoloya de Juárez, Méx.
Dirección de Dasarrollo Urbano y Obras Públicas
Subdirección de Obras Públicas
2009 - 2012

ELEAZAR BUSTAMANTE

CONTRATO No.MAJ/0 DUYOP/AO-13/FEFOM/16/12

No. ESTIMACION	DE FECHA	
UND	28-nov-12	
PERIODO DE ESTIMACION	DEL 12-nov-12	AL 28-nov-12

AMORTIZACIONES			
ANTICIPO % CON IVA	AMORTIZACIONES ANTERIORES CON IVA	AMORTIZACION ACTUAL CON IVA	SALDO CON IVA
$0.00	$0.00	$0.00	$0.00

Almoloya de Juárez

OBRA: "Continuacion de la construccion del aula en Escuela Secundaria "Josefa Ortiz de Dominguez"

MONTO CONTRATADO CON I.V.A.	DOCUMENTOS ANTERIORES C/IVA	PRESENTE DOCUMENTO C/IVA	SALDO C/IVA	AVANCE FISICO	AVANCE FINANCIERO	HOJA No.3
$199,934.89	$0.00	$176,165.01	$23,769.88	88.00%	88.00%	DE 3

EMPRESA: ING. ELEAZAR BUSTAMANTE

COMUNIDAD: Conjunto Habitacional SUTEYM, Almoloya de Juerez,Mexico

CLAVE DE CONCEPTO	CONCEPTO	CONTRATADO PROGRAMADO				ESTIMADO ANTERIOR		ESTIMADO EN EL PERIOOO		POR ESTIMAR		OBSERVACIONES
		UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	ACUMULADO CANTIDAD	IMPDATE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	SALDO IMPORTE	
CAES-CHS-IE	INSTALACION ELECTRICA											
CAES-CHS-IE-01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE INTERRUPTOR DE CUCHILLAS EMPOTRADO EN MURO, INCLUYE: MATERIALES, ACCESORIOS DE FIJACION, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	1.00	$396.40	$396.40	0.00	$0.00	1.00	$396.40	0.00	$0.00	
CAES-CHS-IE-01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CENTRO DE CARGA 50-QD-4 3 HILOS, 4 CIRCUITOS EMPOTRADO EN MURO INCLUYE: MATERIALES, ACCESORIOS DE FIJACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	$3,462.72	$3,462.72	0.00	$0.00	1.00	$3,462.72	0.00	$0.00	
CAES-CHS-IE-03	SOMINISTRO Y COLOCACION DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO SD-1S-5D SQUARE`D O SIMILAR INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	4.00	$82.55	$330.20	0.00	$0.00	4.00	$330.20	0.00	$0.00	
CAES-CHS-IE-04	SALIDA ELECTRICA PARA CONTACTO POLARIZADO 127V, 15A DE 200 WATTS CON 2 ENTRADAS PLANAS Y UNA REDONDA CON TAPA COLOR MARFIL UTILIZANDO TUBERIA POLIDUCTO DE 1/2",INCLUYE: MATERIALES, ACCESORIOS, CABLE DEL N° 12, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	4.00	$545.58	$2,182.32	0.00	$0.00	4.00	$2,182.32	0.00	$0.00	
CAES-CHS-IE-05	SALIDA ELECTRICA PARA LAMPARA INCANDESCENTE (FOCO) 125 VOLS DE 100 WATTS INCLUYE: POLIDUCTO, CABLE DE No.12,APAGADOR SENCILLO, ACCESORIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	4.00	$384.42	$1,537.68	0.00	$0.00	4.00	$1,537.68	0.00	$0.00	V.A= 4.00 PZAS
CAES-CHS-IE-07	SALIDA ELECTRICA PARA LAMPARA FLUORESCENTE DE SOBREPONER 2X36 WATTS DE 22CM. INCLUYE: GABINETE, DIFUSOR, CABLEADO, POLIDUCTO, APAGADOR SENCILLO, ACCESORIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	8.00	$1,019.54	$8,156.32	0.00	$0.00	8.00	$8,156.32	0.00	$0.00	
									$16,085.64			

			TOTAL
SUMA: ( )		I.V.A.	
	$151,866.39	$24,298.62	$176,165.01
SUBTOTAL HOJAS ANTERIORES: (B)	$135,800.75		$151,866.39
TOTAL SUMA: (A+B+C)			$0.00
IMPORTE DE LAS ESTIMACION S/IVA	(CIENTO CINCUENTA Y UN MIL OCHOCIENTOS SESENTA Y SEIS PESOS 39/100 M.N)		$24,298.62
AMORTIZACION DE ANTICIPO S/IVA	(CERO PESOS 00/100 M.N)		$176,165.01
16 % IVA	(VEINTICUATRO MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y OCHO PESOS 62/100 M. N.)		$3,037.33
IMPORTE DE LA ESTIMACION	(CIENTO SETENTA Y SEIS MIL CIENTO SESENTA Y CINCO PESOS 01/100)		$303.73
RETENCION DE 2.0 % SERVICIOS DE CONTROL	(TRES MIL TREINTA Y SIETE PESOS 33/100 M.N.)		$759.33
RETENCION DEL 0.2 % INSTITUTO DE CAPACITACION DEL I. C.	(TRESCIENTOS TRES PESOS 73/100 M. N.)		$4,100.39
RETENCION DE 0.5 % C.M.I.C	(SETECIENTOS CINCUENTA Y NUEVE PESOS 33/ 100 M. N.)		$172,064.62
RETENCIONES	(CUATRO MIL CIEN PESOS 39/100 M. N.)		
NETO A PAGAR	(CIENTO SETENTA Y DOS MIL SESENTA Y CUATRO PESOS 62/100 M.N)		

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONDRAGON.
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. ARTURO CAMBOA YAXI.
SUPERVISOR DE OBRA

ARQ. ERICK GONZALEZ PLATA.
JEFE DE SUPERVISION

P.ING. GERMAN GOMEZ SANDOVAL
SUBDIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS Y RESIDENTE DE OBRA.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS 2009 ALMOLOYA DE JUAREZ

ING. RAFAEL NOVA MEJIA.
DIRECTOR DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

H. Ayuntamiento Constitucional
Almoloya de Juárez, Méx.
Dirección de Desarrollo Urbano y Obras Públicas
Subdirección de Obras Públicas
2009 - 2012

Almoloya de Juárez

ESTADO DE CUENTA FÍSICO FINANCIERO

OBRA:	"Continuacion de la construccion del aula en Escuela Secundaria "Josefa Ortiz de Dominguez"		
LOCALIDAD:	Conjunto Habitacional SUTEYM,Municipio de Almoloya de Juarez, Edo.de Mex		
CONTRATO: No.MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12		MONTO CONTRATADO CON I.V.A.:	$199,934.89
FECHA DE INICIO:	12/11/2012	FECHA DE TERMIND:	11/12/2012
EMPRESA:	C. ELEAZAR BUSTAMANTE	ANTICIPO:	$0.00

ESTIMACIÓN No.	PERIODO	IMPORTES TOTALES CON IVA		AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO CON IVA		RETENCIONES	NETO A COBRAR	NO. DE FACTURA	AVANCES		OBSERVACIONES
		PARCIAL	ACUMULADO	PARCIAL	ACUMULADO				FÍSICO %	FINANCIERO %	
ANTICIPO		$0.00	$0.00	$0.00	$0.00		$0.00		0.00%	0.00%	
EST. 01	12-11-12 A 28-11-12	$176,165.01	$176,165.01	$0.00	$0.00	$4,100.39	$172,064.62		88.00%	88.00%	POR COBRAR
TOTALES		$176,165.01	$176,165.01	$0.00	$0.00	$4,100.39	$172,064.62		88.00%	88.00%	
SALDOS		$23,769.88	$23,769.88	$0.00	$0.00	$553.26	$23,216.62		12.00%	12.00%	

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONDRAGON
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. ARTURO GAMBOA YAXI
SUPERVISOR DE OBRA

H. Ayuntamiento Constitucional
Almoloya de Juárez, Méx.
Dirección de Desarrollo Urbano y Obras Públicas
Subdirección de Obras Públicas

Almoloya de Juárez

NUMEROS GENERADORES

OBRA:	"Continuacion de la construccion del aula en Escuela Secundaria "Josefa Ortiz de Dominguez"
LOCALIDAD:	Conjunto Habitacional SUTEYM,Municipio de Almoloya de Juarez, Edo.de Mex
CONTRATISTA:	C. ELEAZAR BUSTAMANTE

ESTIMACION No. UNO
PERIODO DE ESTIMACIÓN
DEL 12/NOV/2012 AL 28/NOV/2012
CONTRATO No.MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA
CAES-CHS-ES-01	CASTILLO EN MURO K-1 SECCION 15 X 20 CM. ARMADO CON 4 VARILLAS DE 3/8", ESTRIBOS DE 1 /4 @ 20 CM. CONCRETO HECHO EN OBRA F'C=200KG./CM2, AGREGADO MAXIMO 3/4" INCLUYE: CIMBRA COMUN, HABILITADO DE ACERO, VACIADO DE CONCRETO, DESCIMBRADO.	ML

No.	LOCALIZACION				N.PZAS.	LARGO	ANCHO	ALTO	UNIDAD	SUB-TOTAL	VER CROQUIS ANEXO
	EJE	DEL EJE	AL EJE	TRAMO							
	1	A	E		4.00			1.30	ML	5.20	
	3	A	E		4.00			1.30	ML	5.20	
	A	1.00	3.00		3.00			2.30	ML	6.90	
	E	1.00	3.00		3.00			2.30	ML	6.90	

SUBTOTAL ESTA HOJA 24.20 ML

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONDRAGON
SUPERINTENDENTE DE OBRA.

ARQ. ARTURO GAMBOA YAXI.
SUPERVISOR DE OBRA

H. Ayuntamiento Constitucional
Almoloya de Juárez, Méx.
Dirección de Desarrollo Urbano y Obras Públicas
Subdirección de Obras Públicas

Almoloya de Juárez

NUMEROS GENERADORES

OBRA:	"Continuacion de la construccion del aula en Escuela Secundaria "Josefa Ortiz de Dominguez"
LOCALIDAD:	Conjunto Habitacional SUTEYM,Municipio de Almoloya de Juarez, Edo.de Mex
CONTRATISTA:	C. ELEAZAR BUSTAMANTE

ESTIMACION No. UNO
PERIODO DE ESTIMACIÓN
DEL 12/NOV/2012 AL 28/NOV/2012
CONTRATO No.MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA
CAES-CHS-ES-0Z	MURO DE TABIQUE DE BARRO ROJO RECOCIDO DE 5.5X12.5C 25CM.EN 12.5 DE ESPESOR A HILO Y PLOMO, ASENTADO CON MEZCLA CEMENTO ARENA 1:4, JUNTAS DE 1.5CM. ACABADO COMUN SIN APLANAR, HASTA UNA ALTURA DE 3.00M. INCLUYE: MATERIALES , MANO DE OBRA, ANDAMIOS Y HERRAMIENTA.	M2

No.	LOCALIZACION				N.PZAS.	LARGO	ANCHO	ALTO	UNIDAD	SUB-TOTAL	VER CROQUIS ANEXO
	EJE	DEL EJE	AL EJE	TRAMO							
	1	A	B		1.00	1.80		1.3	M2	2.34	
	1	B	E		3.00	2.25		1.3	M2	8.78	
	3	A	E		4.00	2.25		1.3	M2	11.70	
	A	1.00	3.00		4.00	1.65		2.2	M2	14.52	
	E	1.00	3.00		4.00	1.65		2.2	M2	14.52	

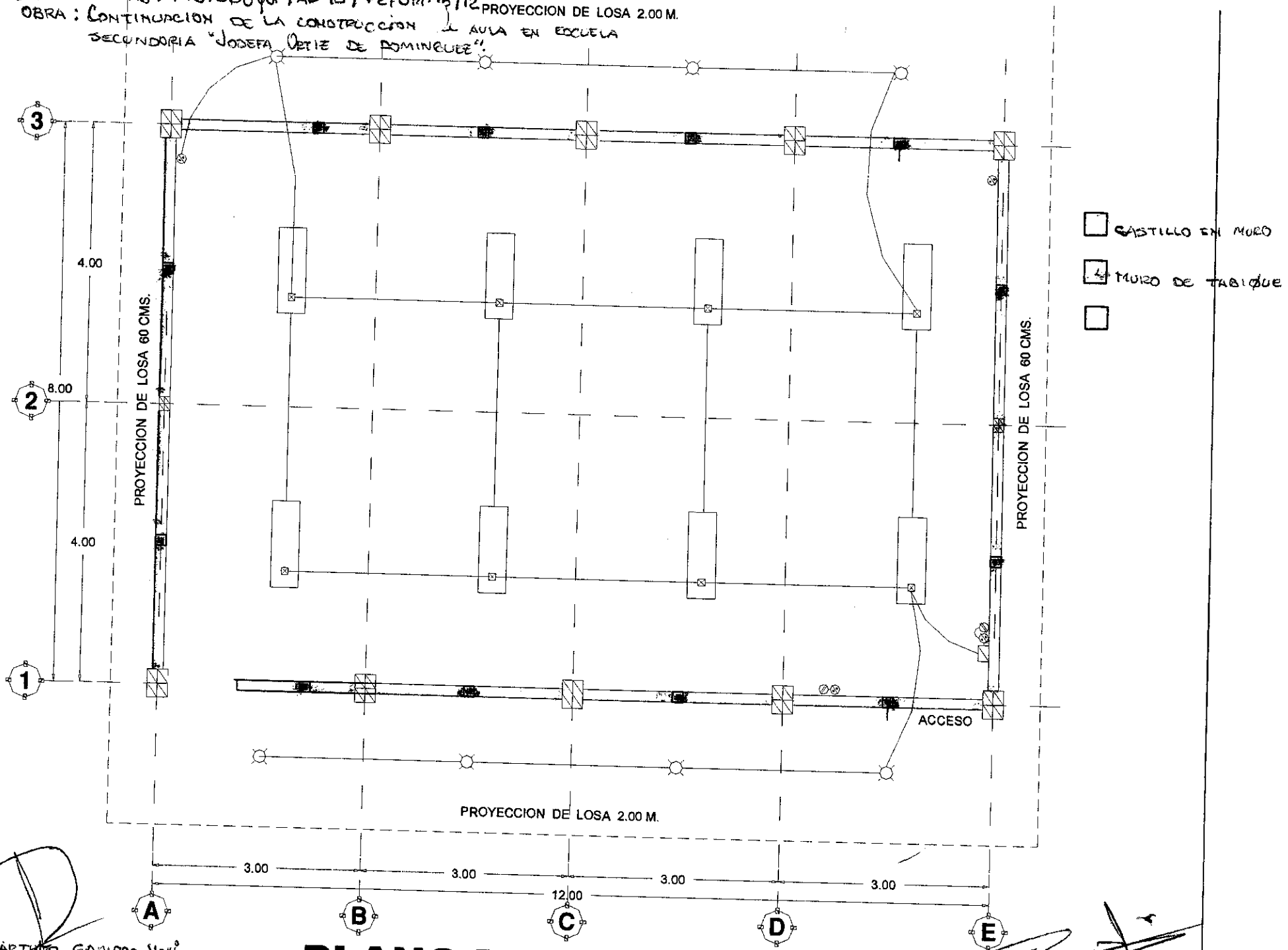
SUBTOTAL ESTA HOJA 51.86 M2

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONDRAGON
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. ARTURO GAMBOA YAXI
SUPERVISOR DE OBRA

CONTRATO No: MAJ/DDU/OP/AD-13/FEFOM/15/12

OBRA: CONTINUACION DE LA CONSTRUCCION 1 AULA EN ESCUELA SECUNDARIA "JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ".



PLANO ESTRUCTURAL.

ARQ. ARTURO GOMEZA YAXI
SUPERVISOR

ING. E. RICARDO GONZALEZ M.
SUPERINTENDENTE DE OBRA

H. Ayuntamiento Constitucional
Almoloya de Juárez, Méx.
Dirección de Desarrollo Urbano y Obras Públicas
Subdirección de Obras Públicas

Almoloya de Juárez

NUMEROS GENERADORES

OBRA: "Continuacion de la construccion del aula en Escuela Secundaria "Josefa Ortiz de Dominguez"
LOCALIDAD: Conjunto Habitacional SUTEYM,Municipio de Almoloya de Juarez, Edo.de Mex
CONTRATISTA: C. ELEAZAR BUSTAMANTE

ESTIMACION No. UNO
PERIODO DE ESTIMACIÓN
DEL 12/NOV/2012 AL 28/NOV/2012
CONTRATO No.MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA
CAES-CHS-ES-03	CADENA INTERMEDIA SECCION DE 15 X 20 CM. ARMADO CON 4 VARILLAS DE 3/8"ESTRIBOS DE 1/4" @ 20CM. CONCRETO HECHO EN OBRA F´C= 200KG./CM2, AGREGADO MAXIMO 3/4", INCLUYE: CIMBRA COMUN, HABILITADO DE ACERO, VACIADO DE CONCRETO Y DESCIMBRADO.	ML

No.	LOCALIZACION				N.PZAS.	LARGO	ANCHO	ALTO	UNIDAD	SUB-TOTAL	VER CROQUIS ANEXO
	EJE	DEL EJE	AL EJE	TRAMO							
	A	1.00	3.00		1.00	7.60			ML	7.60	
	E	1.00	3.00		1.00	7.60			ML	7.60	
	1	A	B		1.00	1.65			ML	1.65	
	1	B	E		3.00	2.65			ML	7.95	
	3	A	E		4.00	2.65			ML	10.60	

NOTA: EN ESTIMACION No 01 , SE COBRAN UNICAMENTE 24.00 ML
VOLUMEN ADICIONAL: 11.4 ML

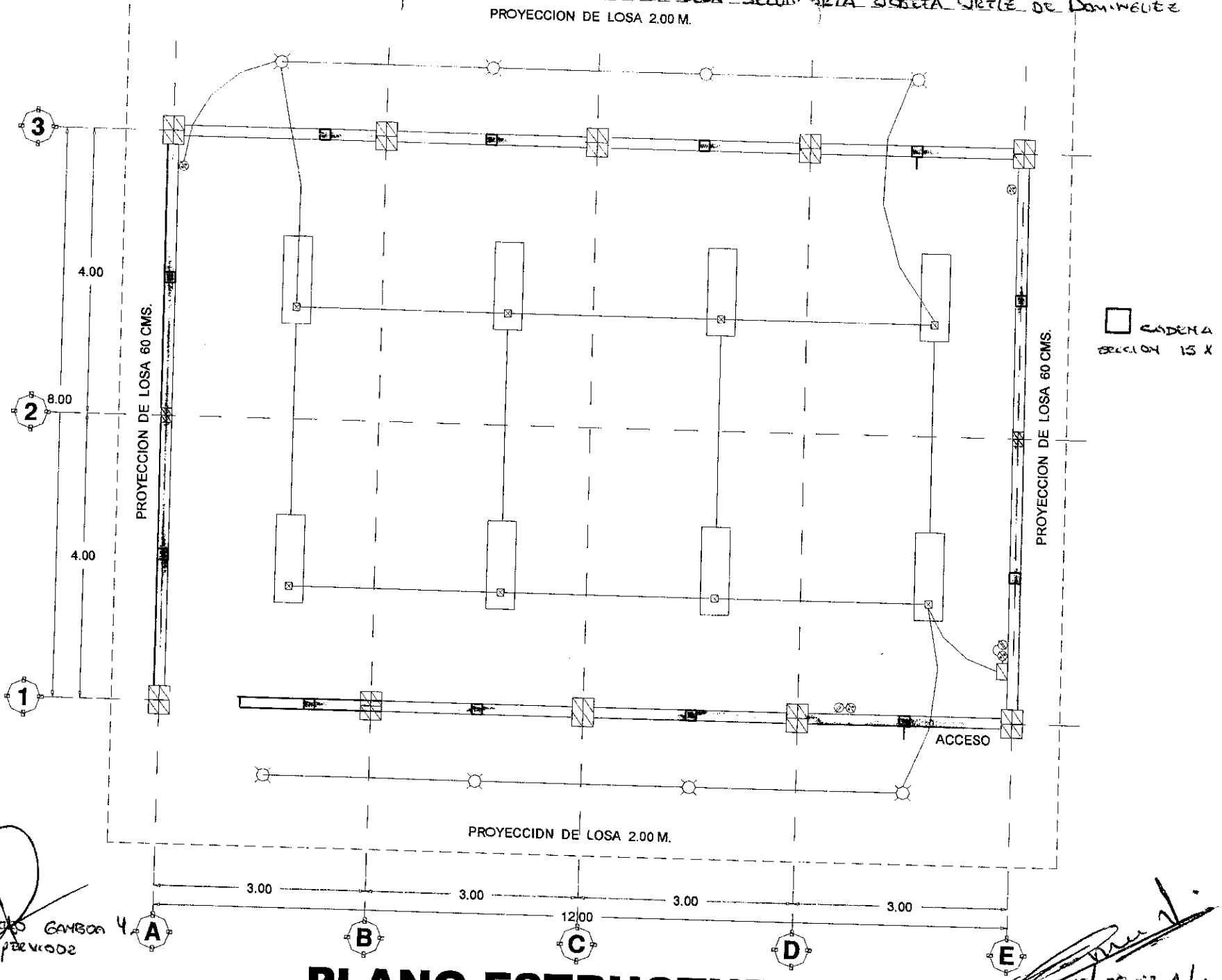
SUBTOTAL ESTA HOJA 35.40 ML

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONDRAGON
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. ARTURO GAMBOA YAXI
SUPERVISOR DE OBRA

CONTRATO No MAN/DDUyOP/AD-13/FEFAM/16 1/2

OBRA: CONTINUACION DE LA CONSTRUCCION DEL AULA EN ESCUELA SECUNDARIA "JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ"



ARQ. - ARQUITECTO GAMBOA Y
SUPERVISOR

PLANO ESTRUCTURAL.

ING. C. RICARDO VELAZQUEZ M.
SUPERINTENDENTE DE OBRA

H. Ayuntamiento Constitucional
Almoloya de Juárez, Méx.
Dirección de Desarrollo Urbano y Obras Públicas
Subdirección de Obras Públicas

Almoloya de Juárez

NUMEROS GENERADORES

OBRA:	"Continuacion de la construccion del aula en Escuela Secundaria "Josefa Ortiz de Dominguez"
LOCALIDAD:	Conjunto Habitacional SUTEYM,Municipio de Almoloya de Juarez, Edo.de Mex
CONTRATISTA:	C. ELEAZAR BUSTAMANTE

ESTIMACION No. UNO
PERIODO DE ESTIMACIÓN
DEL 12/NOV/2012 AL 28/NOV/2012
CONTRATO No.MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA
CAES-CHS-AC-01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LOSETA VIDRIADA DE 30X30CM. EN PISO COLOR A ELEGIR ASENTADA CON PEGAZULEJO INCLUYE: SUMINISTRO DEL MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, CORTES DESPERDICIOS, ACARREOS, REMATES, EMBOQUILLADOS LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2

No.	LOCALIZACION				N.PZAS.	LARGO	ANCHO	ALTO	UNIDAD	SUB-TOTAL	VER CROQUIS ANEXO
	EJE	DEL EJE	AL EJE	TRAMO							
	A AL E	ENTRE	1 AL 3			11.85	7.85		M2	93.02	
		MENOS COLUMNAS		0.075 X 0.15 X 4.0 PZAS							
				0.15 X 0.30 X 6.PZAS					M2	0.045	
									M2	0.27	

SUBTOTAL ESTA HOJA 92.71 M2

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONDRAGON
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. ARTURO CAMBOA YAXI
SUPERVISOR DE OBRA

H. Ayuntamiento Constitucional
Almoloya de Juárez, Méx.
Dirección de Desarrollo Urbano y Obras Públicas
Subdirección de Obras Públicas

Almoloya de Juárez

NUMEROS GENERADORES

OBRA:	"Continuacion de la construccion del aula en Escuela Secundaria "Josefa Ortiz de Dominguez"
LOCALIDAD:	Conjunto Habitacional SUTEYM,Municipio de Almoloya de Juarez, Edo.de Mex
CONTRATISTA:	C. ELEAZAR BUSTAMANTE

ESTIMACION No. UNO
PERIODO DE ESTIMACIÓN
DEL 12/NOV/2012 AL 28/NOV/2012
CONTRATO No.MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA
CAES-CHS-AC-02	APLANADO FINO EN MUROS INTERIORES Y EXTERIORES A PLOMO Y REGLA CON MEZCLA CEMENTO ARENA 1:4 ESPESOR PROMEDIO DE 2CM. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, ANDAMIOS Y HERRAMIENTA MENOR.	M2

No.	LOCALIZACION				N.PZAS.	LARGO	ANCHO	ALTO	UNIDAD	SUB-TOTAL	VER CROQUIS ANEXO
	EJE	DEL EJE	AL EJE	TRAMO							
	1	A	B		2.00	1.65		1.50	M2	4.95	
	1	B	E		6.00	2.65		1.50	M2	23.85	
	3	A	B		8.00	2.65		1.50	M2	31.80	
	A	1.00	3.00		2.00	7.60		2.50	M2	38.00	
	E	1.00	3.00		2.00	7.60		2.50	M2	38.00	

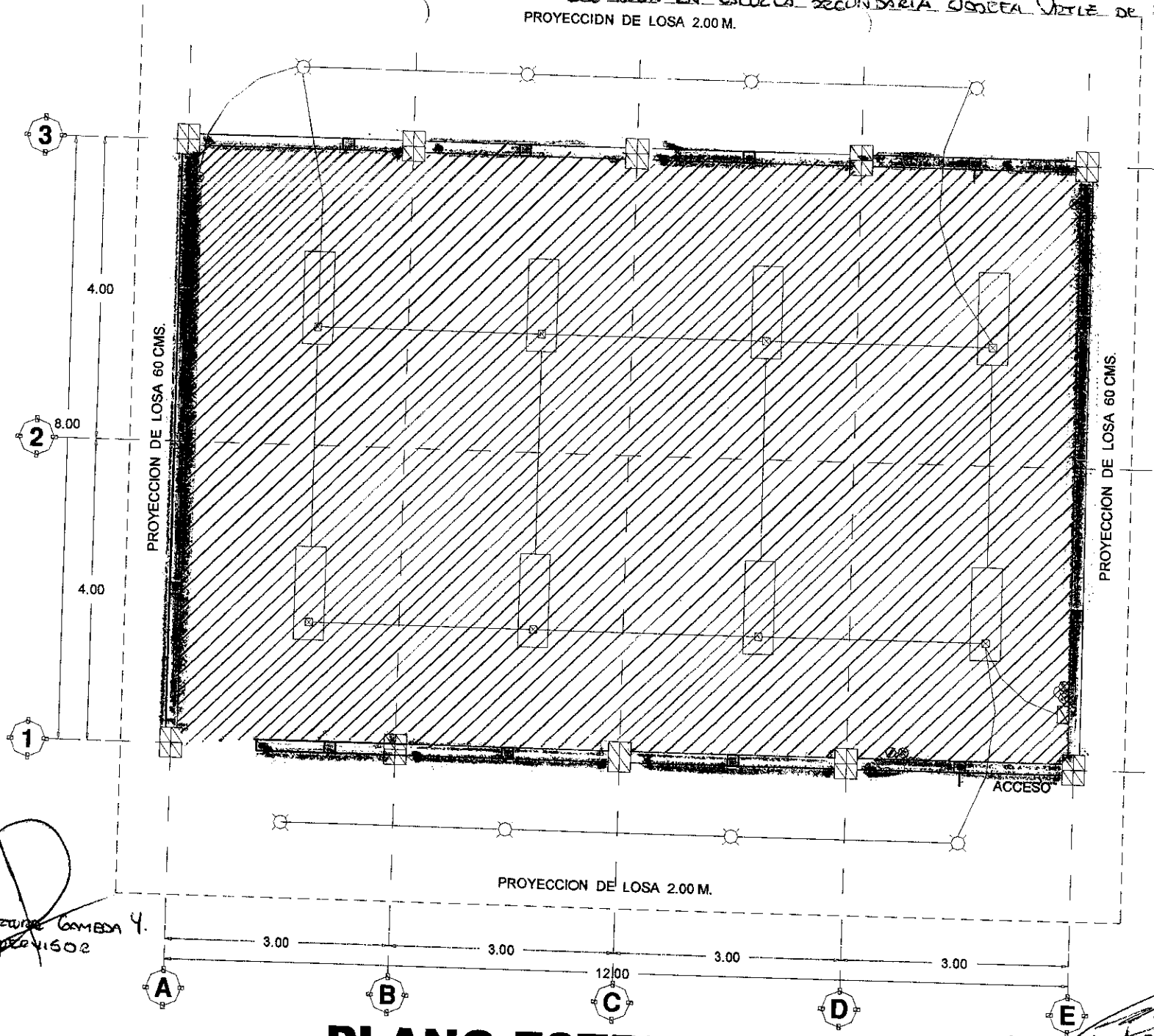
SUBTOTAL ESTA HOJA 136.60 M2

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONDRAGON
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. ARTURO GAMBOA YAXI
SUPERVISOR DE OBRA

CONTRATO : MAS/DOU/OP/AD-13/FETOM/16/12

OBRA : CONTINUACION DE LA CONSTRUCCION DEL AULA EN ESCUELA SECUNDARIA "JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ"



LOSETA VIDRIADA

APLANADO FINO EN MUROS.

Apdo. Arquitecto Gamboa Y.
Dupe 41502

PLANO ESTRUCTURAL.

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ HOUMAGON
SUPERINTENDENTE DE OBRA.

H. Ayuntamiento Constitucional
Almoloya de Juárez, Méx.
Dirección de Desarrollo Urbano y Obras Públicas
Subdirección de Obras Públicas

Almoloya de Juárez

NUMEROS GENERADORES

OBRA:	"Continuacion de la construccion del aula en Escuela Secundaria "Josefa Ortiz de Dominguez"
LOCALIDAD:	Conjunto Habitacional SUTEYM,Municipio de Almoloya de Juarez, Edo.de Mex
CONTRATISTA:	C. ELEAZAR BUSTAMANTE

ESTIMACION No. UNO
PERIODO DE ESTIMACIÓN
DEL 12/NOV/2012 AL 28/NOV/2012
CONTRATO No.MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA
CAES-CHS-AC-03	EMBOQUILLADO EN APLANADO PERFILADO A DOS ARISTAS CON MEZCLA CEMENTO ARENA 1:4 ACABADO FINO, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, ANDAMIOS Y HERRAMIENTA MENOR.	ML

No.	LOCALIZACION				N.PZAS.	LARGO	ANCHO	ALTO	UNIDAD	SUB-TOTAL	VER CROQUIS ANEXO
	EJE	DEL EJE	AL EJE	TRAMO							
	1	A	B		1.00	1.65			ML	1.65	
	1	B	E		3.00	2.65			ML	7.95	
	3	A	E		4.00	2.65			ML	10.60	
	EMBOQUILLADO DE PUERTA				1.00			1.5	ML	1.50	

SUBTOTAL ESTA HOJA 21.70 ML

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONDRAGON
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. ARTURO CAMBOA YAXI
SUPERVISOR DE OBRA

H. Ayuntamiento Constitucional
Almoloya de Juárez, Méx.
Dirección de Desarrollo Urbano y Obras Públicas
Subdirección de Obras Públicas

Almoloya de Juárez

NUMEROS GENERADORES

OBRA:	"Continuacion de la construccion del aula en Escuela Secundaria "Josefa Ortiz de Dominguez"
LOCALIDAD:	Conjunto Habitacional SUTEYM,Municipio de Almoloya de Juarez, Edo.de Mex
CONTRATISTA:	C. ELEAZAR BUSTAMANTE

ESTIMACION No. UNO
PERIODO DE ESTIMACIÓN
DEL 12/NOV/2012 AL 28/NOV/2012
CONTRATO No.MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA
CAES-CHS-AC-04	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA VINILICA A DOS MANOS O HASTA CUBRIR COMPLETAMENTE LA SUPERFICIE COLOR POR DEFINIR SOBRE MUROS EN INTERIORES, EXTERIORES, PLAFONES Y ELEMENTOS DE CONCRETO INCLUYE: UNA MANO DE SELLADOR, MATERIALES, MANO DE OBRA, ANDAMIOS Y HERRAMIENTA MENOR.	M2

No.	LOCALIZACION				N.PZAS.	LARGO	ANCHO	ALTO	UNIDAD	SUB-TOTAL	VER CROQUIS ANEXO
	EJE	DEL EJE	AL EJE	TRAMO							
MUROS	A	1	3		2.00	7.55		2.50	M2	37.75	
	E	1	3		2.00	7.55		2.50	M2	37.75	
	3	A	E		2.00	10.80		1.50	M2	32.40	
	1	A	E		2.00	9.80		1.50	M2	29.40	
COLUMNAS					10.00	1.50		2.50	M2	15.00	
PLAFONES	A AL E	ENTRE	1 AL 3		1.00	11.85	7.85		M2	93.02	
VOLADOS					2.00	13.2	1.92		M2	50.69	
					2.00	12.00	0.52		M2	12.48	
TRABES	T-1				2.00	10.80		0.95	M2	20.52	
	T-2				5.00	11.10		1.00	M2	55.5	
	T-3				2.00	12.00		0.85	M2	20.4	
DESARROLLO DE LOSA						50.40	0.10		M2	5.04	

EN ESTIMACION No 01 SE COBRAN 300. 00 M2
VOLUMEN ADICIONAL= 109.95 M2

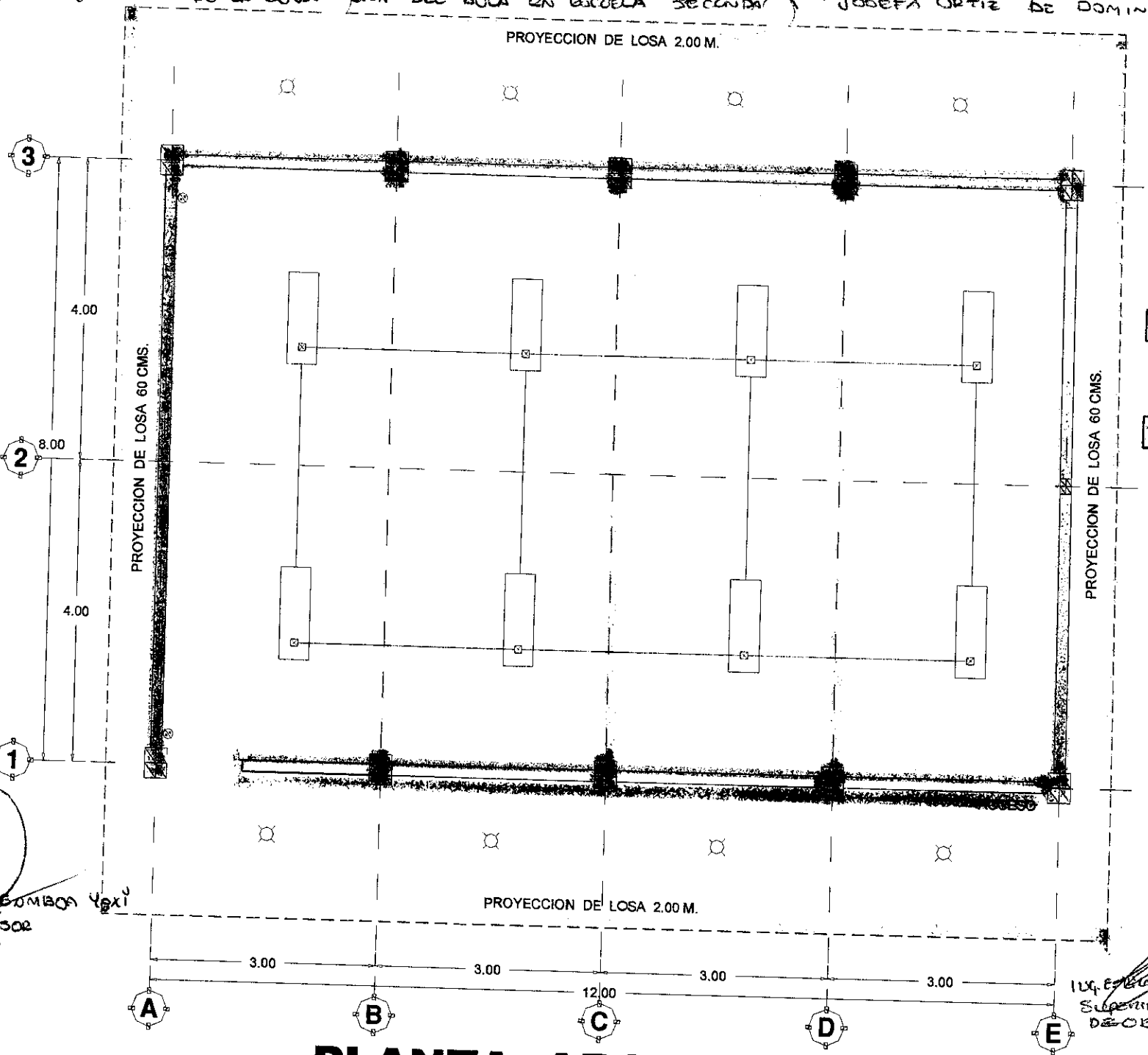
SUBTOTAL ESTA HOJA 409.95 M2

ING. EDUARDO VELAZQUEZ MONDRAGON
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. ARTURO ZAMBOA YAXI
SUPERVISOR DE OBRA

CONTRATO No MAN/DGOyOP/AD-13/FEFOM/16/12

OBRA: CONTINUACION DE LA CONSTRUCCION DEL AULA EN ESCUELA SECUNDARIA "JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ"



ARQ. ARTURO BOMBOA YAÑEZ
SUPERVISOR

ING. EDGAR VELASQUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

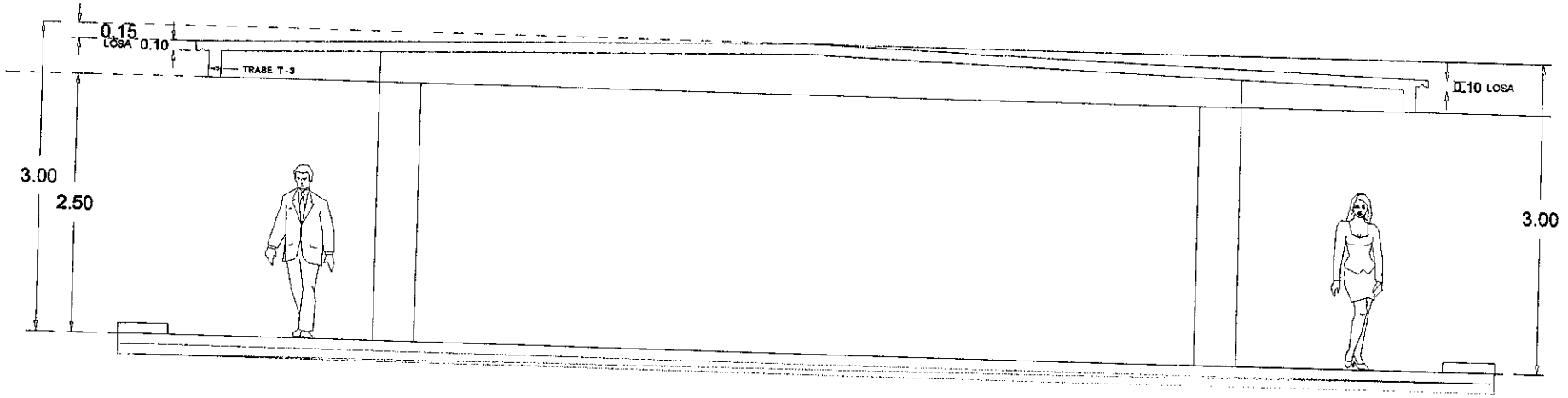
PLANTA ARQUITECTONICA

CONTRATO No MIN/DDUyOP/AD-73/FEFOM/16/12

OBRA: CONTINUACION DE LA CONSTRUCCION DEL AULA EN ESCUELA SECUNDARIA "JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ".

CONJUNTO HABITACIONAL SUTQyM, ALMOLOYA DE JUAREZ.

- CAES-CHS-AC-04 SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA VINILICA A DOS MANOS HASTA CUBRIR COMPLETAMENTE LA SUPERFICIE COLOR POR DEFINIR SOBRE MUROS EN INTERIORES, EXTERIORES, PLAFONES Y ELEMENTOS DE CONCRETO.



ALZADO LATERAL

ARQ. ARTURO GAMBOA YAXI
SUPERVISOR

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONDRAGON
SUPERINTENDENTE DE OBRA

H. Ayuntamiento Constitucional
Almoloya de Juárez, Méx.
Dirección de Desarrollo Urbano y Obras Públicas
Subdirección de Obras Públicas

Almoloya de Juárez

NUMEROS GENERADORES

OBRA:	"Continuacion de la construccion del aula en Escuela Secundaria "Josefa Ortiz de Dominguez"
LOCALIDAD:	Conjunto Habitacional SUTEYM,Municipio de Almoloya de Juarez, Edo.de Mex
CONTRATISTA:	C. ELEAZAR BUSTAMANTE

ESTIMACION No. UNO
PERIODO DE ESTIMACIÓN
DEL 12/NOV/2012 AL 28/NOV/2012
CONTRATO No.MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA
CAES-CHS-HYC-01	FABRICACION Y COLOCACION DE PUERTA DE ACCESO ABATIBLE DE 1.00X2.50M. FORMADA CON PERFIL DE ALUMINIO COLOR BLANCO DE 3" INCLUYE: HERRAJES,CHAPA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS.	PZA

No.	LOCALIZACION				N.PZAS.	LARGO	ANCHO	ALTO	UNIDAD	SUB-TOTAL
	EJE	DEL EJE	AL EJE	TRAMO						
	1	A	B		1.00				PZA	1.00

VER CROQUIS ANEXO

SUBTOTAL ESTA HOJA **1.00** PZA

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONDRAGON
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. ARTURO GAMBOA YAXI
SUPERVISOR DE OBRA

H. Ayuntamiento Constitucional
Almoloya de Juárez, Méx.
Dirección de Desarrollo Urbano y Obras Públicas
Subdirección de Obras Públicas

Almoloya de Juárez

NUMEROS GENERADORES

OBRA:	"Continuacion de la construccion del aula en Escuela Secundaria "Josefa Ortiz de Dominguez"
LOCALIDAD:	Conjunto Habitacional SUTEYM,Municipio de Almoloya de Juarez, Edo.de Mex
CONTRATISTA:	C. ELEAZAR BUSTAMANTE

ESTIMACION No. UNO
PERIODO DE ESTIMACIÓN
DEL 12/NOV/2012 AL 28/NOV/2012
CONTRATO No.MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA
CAES-CHS-HYC-02	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VENTANA DE 1.50X2.94M. CON PERFIL DE ALUMINIO COLOR BLANCO DE 2 1/2" CON UNA HOJA CORREDIZA INCLUYE: ELEMENTOS DE FIJACION, JALADERA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA

No.	LOCALIZACION				N.PZAS.	LARGO	ANCHO	ALTO	UNIDAD	SUB-TOTAL	VER CROQUIS ANEXO
	EJE	DEL EJE	AL EJE	TRAMO							
	1	B	E		3.00				PZA	3.00	
	3	A	E		4.00				PZA	4.00	

SUBTOTAL ESTA HOJA 7.00 PZA

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONDRAGON
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. ARTURO GAMBOA YAXI
SUPERVISOR DE OBRA

H. Ayuntamiento Constitucional
Almoloya de Juárez, Méx.
Dirección de Desarrollo Urbano y Obras Públicas
Subdirección de Obras Públicas

Almoloya de Juárez

NUMEROS GENERADORES

OBRA:	"Continuacion de la construccion del aula en Escuela Secundaria "Josefa Ortiz de Dominguez"
LOCALIDAD:	Conjunto Habitacional SUTEYM,Municipio de Almoloya de Juarez, Edo.de Mex
CONTRATISTA:	C. ELEAZAR BUSTAMANTE

ESTIMACION No. UNO
PERIODO DE ESTIMACIÓN
DEL 12/NOV/2012 AL 28/NOV/2012
CONTRATO No.MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA
CAES-CHS-HYC-03	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VENTANA DE 1.50X1.94M. CON PERFIL DE ALUMINIO COLOR BLANCO DE 2 1/2" CON HOJA CORREDIZA, INCLUYE: ELEMENTOS DE FIJACION,JALADERA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA

No.	LOCALIZACION				N.PZAS.	LARGO	ANCHO	ALTO	UNIDAD	SUB-TOTAL	
	EJE	DEL EJE	AL EJE	TRAMO							
	1	A	B		1.00				PZA	1.00	VER CROQUIS ANEXO

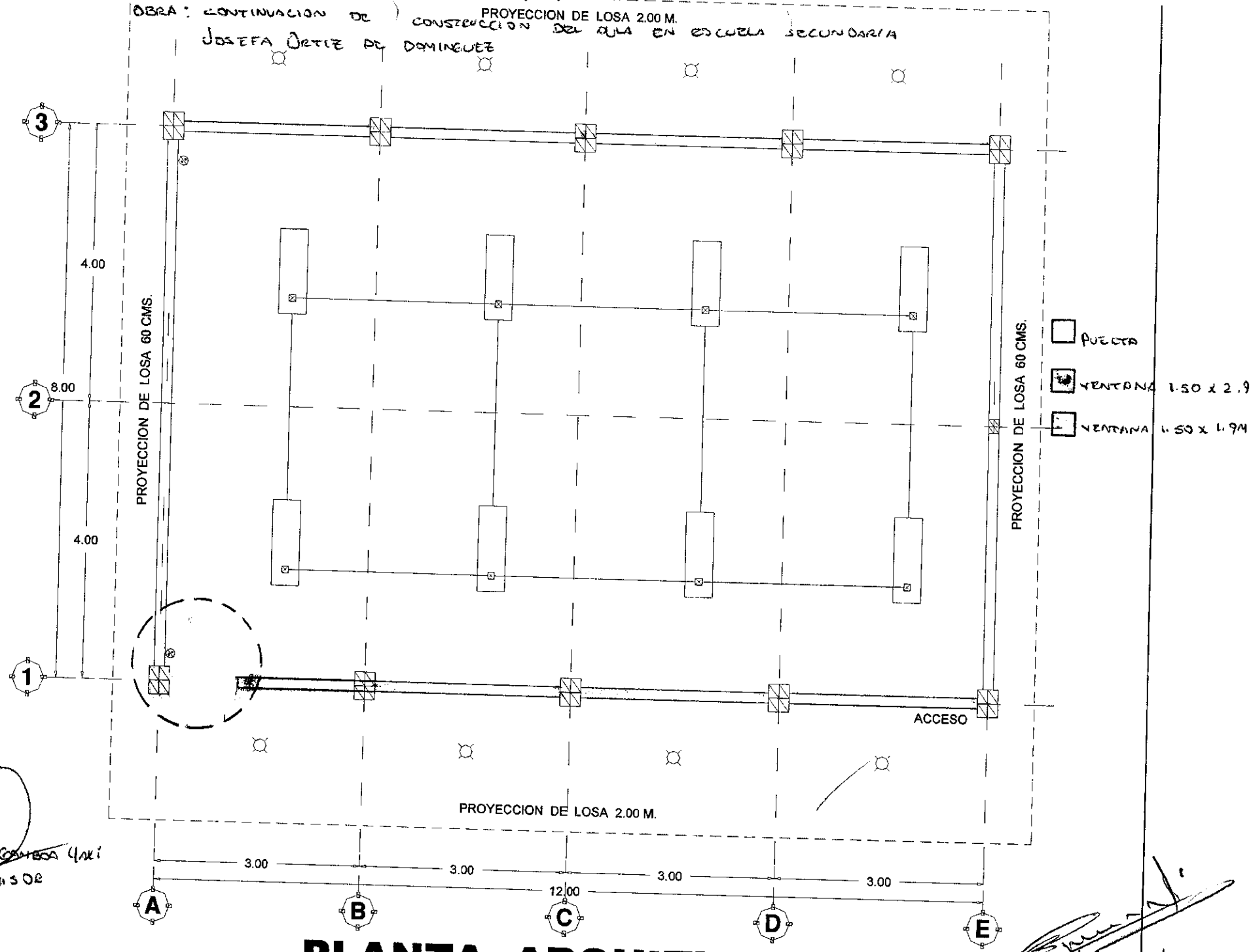
SUBTOTAL ESTA HOJA 1.00 PZA

ING. RICARDO VELAZQUEZ MONDRAGON
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. ARTURO GAMBOA YAXI
SUPERVISOR DE OBRA

CONTRATO No. MAI/DDUyOP/AD-13/FEFOM/16/12

OBRA: CONTINUACION DE CONSTRUCCION DEL AULA EN ESCUELA SECUNDARIA JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ



PLANTA ARQUITECTONICA

ARQ. ARTURO CORTEZ GARCIA
SUPERVISOR

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ M.
SUPERINTENDENTE DE OBRA

H. Ayuntamiento Constitucional
Almoloya de Juárez, Méx.
Dirección de Desarrollo Urbano y Obras Públicas
Subdirección de Obras Públicas

Almoloya de Juárez

NUMEROS GENERADORES

OBRA:	"Continuacion de la construccion del aula en Escuela Secundaria "Josefa Ortiz de Dominguez"
LOCALIDAD:	Conjunto Habitacional SUTEYM,Municipio de Almoloya de Juarez, Edo.de Mex
CONTRATISTA:	C. ELEAZAR BUSTAMANTE

ESTIMACION No. UNO
PERIODO DE ESTIMACIÓN
DEL 12/NOV/2012 AL 28/NOV/2012
CONTRATO No.MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA
CAES-CHS-HYC-04	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REPIZON DE LAMINA LISA CALIBRE 10 SOBRE MURO DE TABIQUE PARA RECIBIR HERRERIA INCLUYE: APLICACIÓN DE PRIMER ANTICORROSIVO, TAQUETES DE SUJECION, ACCESORIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION.	ML

No.	LOCALIZACION				N.PZAS.	LARGO	ANCHO	ALTO	UNIDAD	SUB-TOTAL	VER CROQUIS ANEXO
	EJE	DEL EJE	AL EJE	TRAMO							
	1	A	B		1.00	1.65			ML	1.65	
	1	B	E		3.00	2.65			ML	7.95	
	3	A	E		4.00	2.65			ML	10.60	

SUBTOTAL ESTA HOJA 20.20 ML

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONDRAGON
SUPERINTENDENTE DE OBRA.

ARQ. ARTURO GAMBOA YAXI
SUPERVISOR DE OBRA

H. Ayuntamiento Constitucional
Almoloya de Juárez, Méx.
Dirección de Desarrollo Urbano y Dbras Públicas
Subdirección de Obras Públicas

Almoloya de Juárez

NUMEROS GENERADORES

OBRA:	"Continuacion de la construccion del aula en Escuela Secundaria "Josefa Ortiz de Dominguez"
LDCALIDAD:	Conjunto Habitacional SUTEYM,Municipio de Almoloya de Juarez, Edo.de Mex
CONTRATISTA:	C. ELEAZAR BUSTAMANTE

ESTIMACION No. UNO
PERIODD DE ESTIMACIÓN
DEL 12/NOV/2012 AL 28/NOV/2012
CONTRATO No.MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

CLAVE	CDNCEPTD	UNIDAD DE MEDIDA
CAES-CHS-HYC-05	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VIDRIO CLARO DE 5MM. DE ESPESOR EN PUERTA Y VENTANAS DE ALUMINIO, INCLUYE: SILICON EN MARCOS, MANO DE OBRA, ANDAMIOS Y HERRAMIENTAS.	M2

No.	LOCALIZACION				N.PZAS.	LARGO	ANCHO	ALTO	UNIDAD	SUB-TOTAL	VER CROQUIS ANEXO
	EJE	DEL EJE	AL EJE	TRAMO							
	1	A	B		1.00	1.65		1.00	M2	1.65	
	1	B	E		3.00	2.65		1.00	M2	7.95	
	3	A	E		4.00	2.65		1.00	M2	10.60	

SUBTOTAL ESTA HOJA 20.20 M2

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONDRAGON
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. ARTURO ZAMBOA YAXI
SUPERVISOR DE OBRA

H. Ayuntamiento Constitucional
Almoloya de Juárez, Méx.
Dirección de Desarrollo Urbano y Obras Públicas
Subdirección de Obras Públicas

Almoloya de Juárez

NUMEROS GENERADORES

OBRA:	"Continuacion de la construccion del aula en Escuela Secundaria "Josefa Ortiz de Dominguez"
LOCALIDAD:	Conjunto Habitacional SUTEYM,Municipio de Almoloya de Juarez, Edo.de Mex
CONTRATISTA:	C. ELEAZAR BUSTAMANTE

ESTIMACION No. UNO
PERIODO DE ESTIMACIÓN
DEL 12/NOV/2012 AL 28/NOV/2012
CONTRATO No.MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA
CAES-CHS-HYC-07	FABRICACION Y COLOCACION DE PROTECCION A BASE DE CUADRADO MACISO DE 1/2" A CADA 20 CM EN AMBOS SENTIDOS Y SOLERA DE 2"X1/4" FIJADOS Y ANCLADOS A MURO INCLUYE: HERRAJES, CHAPA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS.	M2
		VER CROQUIS ANEXO

No.	LOCALIZACION				N.PZAS.	LARGO	ANCHO	ALTO	UNIDAD	SUB-TOTAL
	EJE	DEL EJE	AL EJE	TRAMO						
	1	A	B		1.00	1.65		1.00	M2	1.65
	1	B	E		3.00	2.65		1.00	M2	7.95
	3	A	E		4.00	2.65		1.00	M2	10.60
	PUERTA				1.00	1.00		2.50	M2	2.50

SUBTOTAL ESTA HOJA 22.70 M2

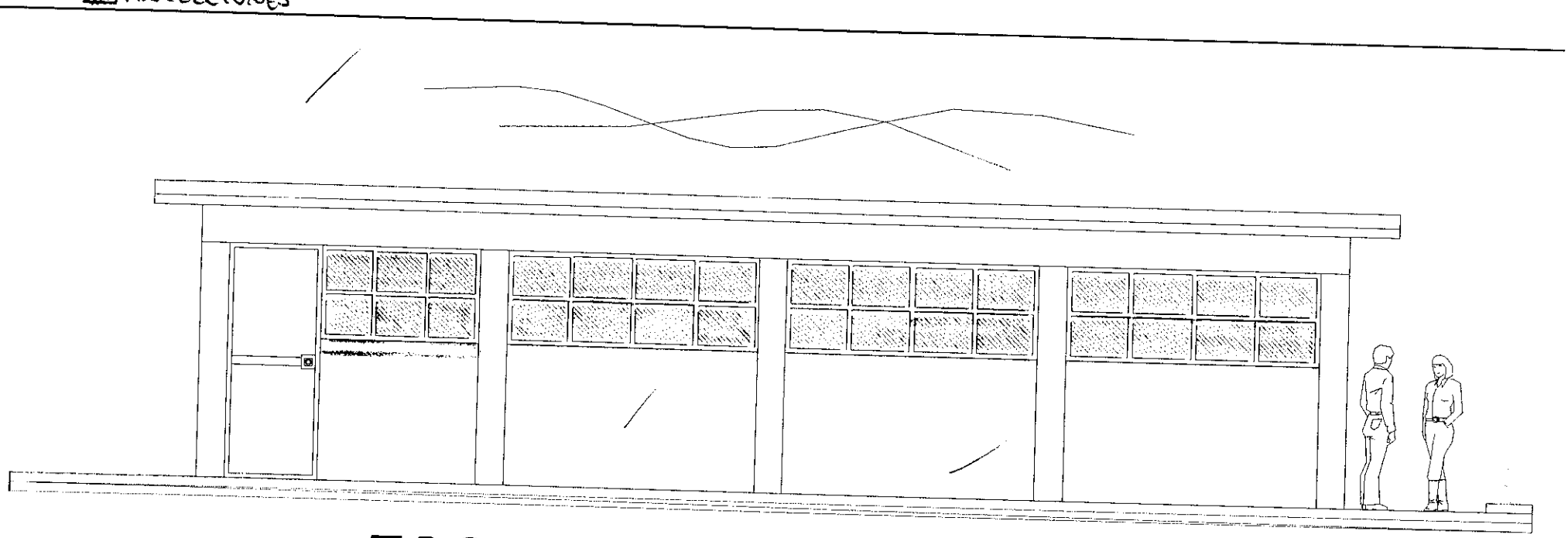
ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONDRAGON
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. ARTURO CAMBOA YAXI
SUPERVISOR DE OBRA

OBRA: CONTINUACION DE LA CONSTRUCCION DEL AULA EN ESCUELA SECUNDARIA JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ.

CONTRATO : MAS/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

- ☐ REPISON DE LAMINA
- ☐ VIDRIO CLARO
- ▨ PROTECCIONES



FACHADA PRINCIPAL

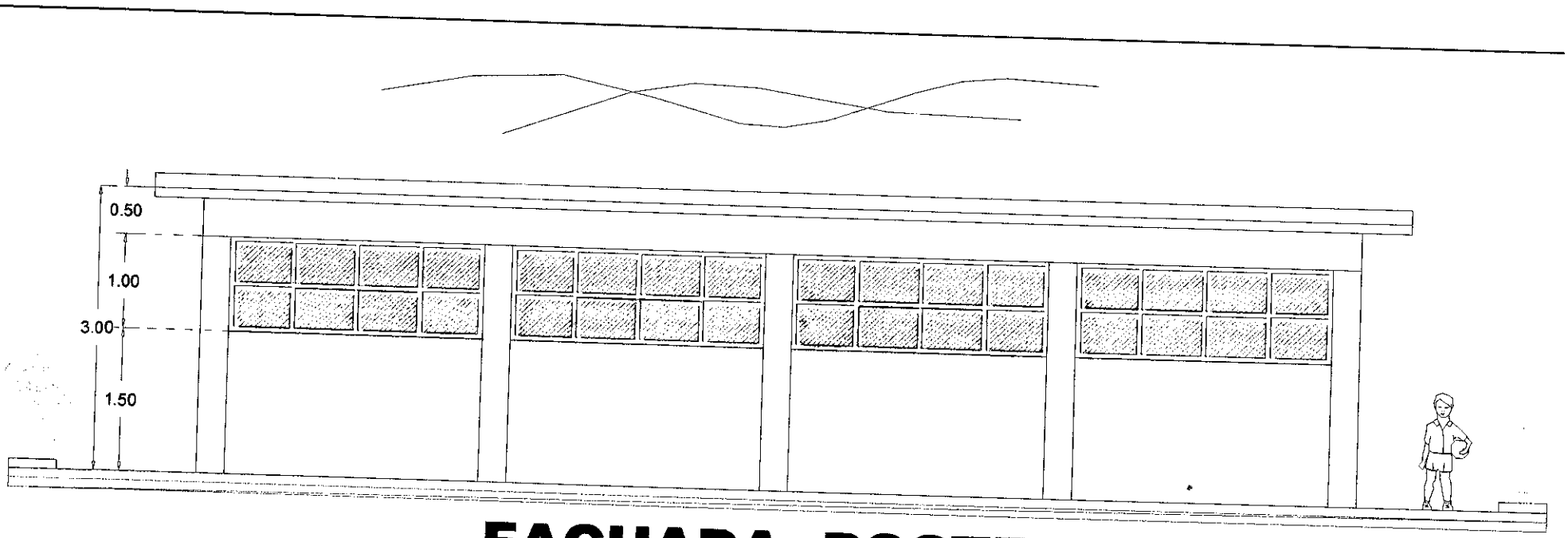
ARQ. ARTURO [illegible] YAXI
SUPERVISOR

ING. E- [illegible] VELAZQUEZ MUNDARAIN
SUPERINTENDENTE DE OBRA.

OBRA: CONTINUACION DE LA CONSTRUCCION DEL AULA EN ESCUELA SECUNDARIA "JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ"

CONTRATO: MAI/DDUyOP/AD-13/FEFOM/16/12

- [x] PROTECCIONES
- [ ] VIDRIO CLARO
- [ ] REPISON



FACHADA POSTERIOR

ARQ. ARTURO GAMBOA YAXI
SUPERVISOR

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MENDIALDUA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

H. Ayuntamiento Constitucional
Almoloya de Juárez, Méx.
Dirección de Desarrollo Urbano y Obras Públicas
Subdirección de Obras Públicas

Almoloya de Juárez

NUMEROS GENERADORES

OBRA:	"Continuacion de la construccion del aula en Escuela Secundaria "Josefa Ortiz de Dominguez"
LOCALIDAD:	Conjunto Habitacional SUTEYM,Municipio de Almoloya de Juarez, Edo.de Mex
CONTRATISTA:	C. ELEAZAR BUSTAMANTE

ESTIMACION No. UNO
PERÍODO DE ESTIMACIÓN
DEL 12/NOV/2012 AL 28/NOV/2012
CONTRATO No.MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA
CAES-CHS-IE-01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE INTERRUPTOR DE CUCHILLAS EMPOTRADO EN MURO, INCLUYE: MATERIALES, ACCESORIOS DE FIJACION, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA

No.	LOCALIZACION				N.PZAS.	LARGO	ANCHO	ALTO	UNIDAD	SUB-TOTAL	VER CROQUIS ANEXO
	CAD	LARGO	DIST. ACUM.	TRAMO							
					1.00				PZA	1.00	

SUBTOTAL ESTA HOJA 1.00 PZA

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONDRAGON
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. ARTURO GAMBOA YAXI
SUPERVISOR DE OBRA

H. Ayuntamiento Constitucional
Almoloya de Juárez, Méx.
Dirección de Desarrollo Urbano y Obras Públicas
Subdirección de Obras Públicas

Almoloya de Juárez

NUMEROS GENERADORES

OBRA:	"Continuacion de la construccion del aula en Escuela Secundaria "Josefa Ortiz de Dominguez"
LOCALIDAD:	Conjunto Habitacional SUTEYM,Municipio de Almoloya de Juarez, Edo.de Mex
CONTRATISTA:	C. ELEAZAR BUSTAMANTE

ESTIMACION No. UNO
PERIODO DE ESTIMACIÓN
DEL 12/NOV/2012 AL 28/NOV/2012
CONTRATO No.MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA
CAES-CHS-IE-02	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CENTRO DE CARGA SD-QO-4 3 HILOS, 4 CIRCUITOS EMPOTRADO EN MURO INCLUYE: MATERIALES, ACCESORIOS DE FIJACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA

No.	LOCALIZACION				N.PZAS.	LARGO	ANCHO	ALTO	UNIDAD	SUB-TOTAL	VER CROQUIS ANEXO
	CAD	LARGO	DIST. ACUM.	TRAMO							
					1.00				PZA	1.00	

SUBTOTAL ESTA HOJA 1.00 PZA

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONDRAGON
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. ARTURO GAMBOA YAXI
SUPERVISOR DE OBRA

H. Ayuntamiento Constitucional
Almoloya de Juárez, Méx.
Dirección de Desarrollo Urbano y Obras Públicas
Subdirección de Obras Públicas

Almoloya de Juárez

NUMEROS GENERADORES

OBRA:	"Continuacion de la construccion del aula en Escuela Secundaria "Josefa Ortiz de Dominguez"
LOCALIDAD:	Conjunto Habitacional SUTEYM,Municipio de Almoloya de Juarez, Edo.de Mex
CONTRATISTA:	C. ELEAZAR BUSTAMANTE

ESTIMACION No. UNO
PERIODO DE ESTIMACIÓN
DEL 12/NOV/2012 AL 28/NOV/2012
CONTRATO No.MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA
CAES-CHS-IE-03	SUMINISTRO Y COLOCACION DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO SD-15-50 SQUARE´D O SIMILAR INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA

No.	LOCALIZACION				N.PZAS.	LARGO	ANCHO	ALTO	UNIDAD	SUB-TOTAL	VER CROQUIS ANEXO
	CAD	LARGO	DIST. ACUM.	TRAMO							
					4.00				PZA	4.00	

SUBTOTAL ESTA HOJA 4.00 PZA

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONDRAGON
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. ARTURO GAMBOA YAXI
SUPERVISOR DE OBRA

H. Ayuntamiento Constitucional
Almoloya de Juárez, Méx.
Dirección de Desarrollo Urbano y Obras Públicas
Subdirección de Obras Públicas

Almoloya de Juárez

NUMEROS GENERADORES

OBRA:	"Continuacion de la construccion del aula en Escuela Secundaria "Josefa Ortiz de Dominguez"
LOCALIDAD:	Conjunto Habitacional SUTEYM,Municipio de Almoloya de Juarez, Edo.de Mex
CONTRATISTA:	C. ELEAZAR BUSTAMANTE

ESTIMACION No. UNO
PERIODO DE ESTIMACIÓN
DEL 12/NOV/2012 AL 28/NOV/2012
CONTRATO No.MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA
CAES-CHS-IE-04	SALIDA ELECTRICA PARA CONTACTO POLARIZADO 127V. 15A DE 200WATTS CON 2 ENTRADAS PLANAS Y UNA REDONDA CON TAPA COLOR MARFIL UTILIZANDO TUBERIA POLIDUCTO DE 1/2",INCLUYE: MATERIALES, ACCESORIOS, CABLE DEL N° 12, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA

No.	LOCALIZACIDN				N.PZAS.	LARGO	ANCHO	ALTO	UNIDAD	SUB-TOTAL	VER CROQUIS ANEXO
	CAD	LARGO	DIST. ACUM.	TRAMO							
					4.00				PZA	4.00	

SUBTOTAL ESTA HOJA 4.00 PZA

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONDRAGON
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. ARTURO GAMBOA YAXI
SUPERVISOR DE OBRA

H. Ayuntamiento Constitucional
Almoloya de Juárez, Méx.
Dirección de Desarrollo Urbano y Obras Públicas
Subdirección de Obras Públicas

Almoloya de Juárez

NUMEROS GENERADORES

OBRA:	"Continuacion de la construccion del aula en Escuela Secundaria "Josefa Ortiz de Dominguez"
LOCALIDAD:	Conjunto Habitacional SUTEYM,Municipio de Almoloya de Juarez, Edo.de Mex
CONTRATISTA:	C. ELEAZAR BUSTAMANTE

ESTIMACION No. UNO
PERIODO DE ESTIMACIÓN
DEL 12/NOV/2012 AL 28/NOV/2012
CONTRATO No.MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA
CAES-CHS-IE-05	SALIDA ELECTRICA PARA LAMPARA INCANDESCENTE (FOCO) 125 VOLS DE 100 WATTS INCLUYE: POLIDUCTO, CABLE DE No.12,APAGADOR SENCILLO, ACCESORIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA

No.	LOCALIZACIDN				N.PZAS.	LARGO	ANCHO	ALTO	UNIDAD	SUB-TOTAL	VER CROQUIS ANEXO
	CAD	LARGO	DIST. ACUM.	TRAMO							
					8.00				PZA	8.00	

EN ESTIMACION No. 01 SE COBRAN 4.00 PZAS

VOLUMEN ADICIONAL 4.00 PZAS

SUBTOTAL ESTA HOJA **8.00** PZA

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONDRAGON
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. ARTURO GAMBOA YAXI
SUPERVISOR DE OBRA

H. Ayuntamiento Constitucional
Almoloya de Juárez, Méx.
Dirección de Desarrollo Urbano y Obras Públicas
Subdirección de Obras Públicas

Almoloya de Juárez

NUMEROS GENERADORES

OBRA:	"Continuacion de la construccion del aula en Escuela Secundaria "Josefa Ortiz de Dominguez"
LOCALIDAD:	Conjunto Habitacional SUTEYM,Municipio de Almoloya de Juarez, Edo.de Mex
CONTRATISTA:	C. ELEAZAR BUSTAMANTE

ESTIMACION No. UNO

PERIODO DE ESTIMACIÓN
DEL 12/NOV/2012 AL 28/NOV/2012

CONTRATO No.MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA
CAES-CHS-IE-07	SALIDA ELECTRICA PARA LAMPARA FLUORESCENTE DE SOBREPONER 2X38 WATTS DE 22CM. INCLUYE: GABINETE, DIFUSOR, CABLEADO, POLIDUCTO, APAGADOR SENCILLO, ACCESORIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA

No.	LOCALIZACION				N.PZAS.	LARGO	ANCHO	ALTO	UNIDAD	SUB-TOTAL	VER CROQUIS ANEXO
	CAD	LARGO	DIST. ACUM.	TRAMO							
					8.00				PZA	8.00	

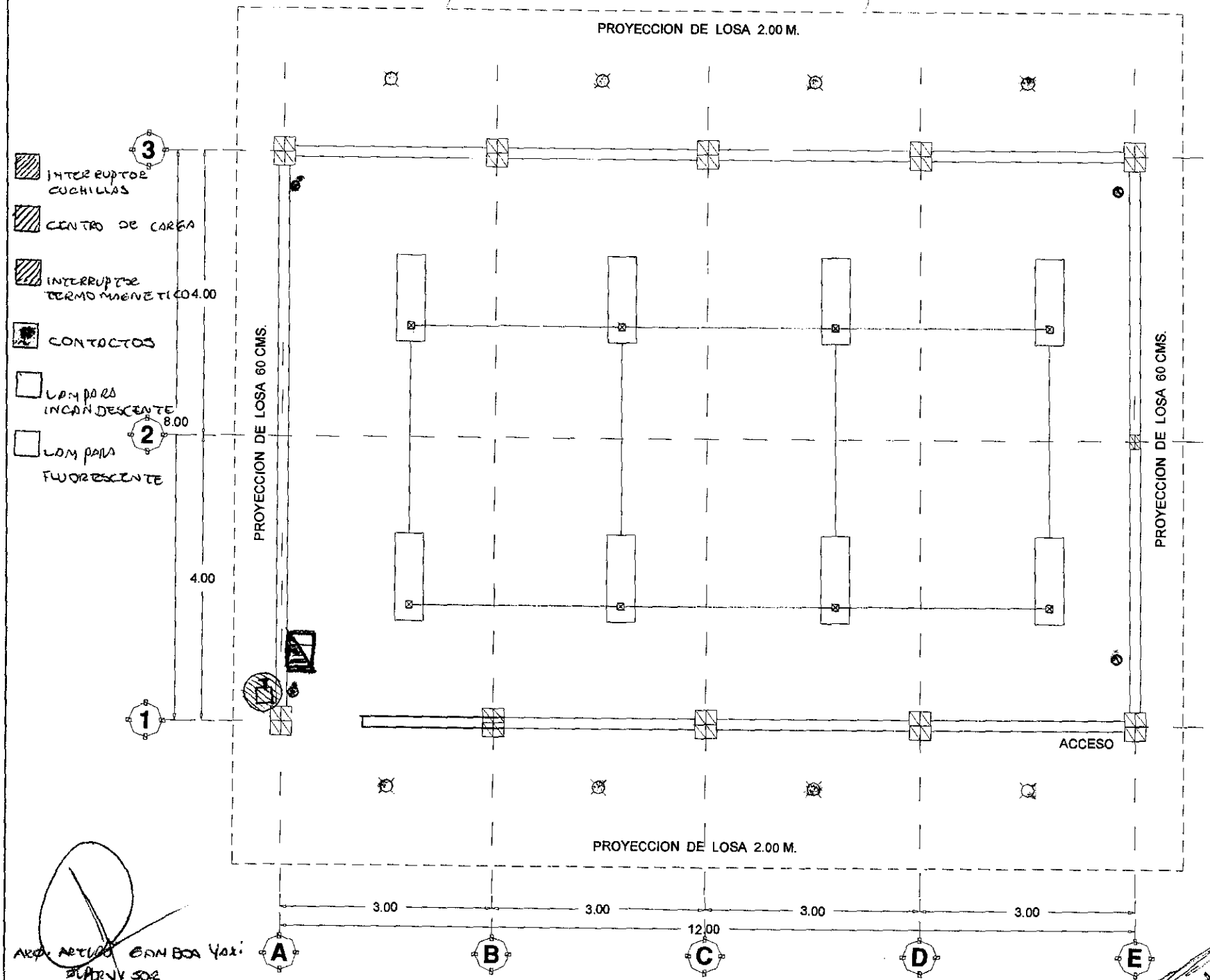
SUBTOTAL ESTA HOJA 8.00 PZA

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONDRAGON
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. ARTURO GAMBOA YAXI
SUPERVISOR DE OBRA

CONTRATO NO MAJ/DDUYOP / AD-13 / FEFOM / 16/12

OBRA: CONTINUACION DE LA CONSTRUCCION DEL AULA EN ESCUELA SECUNDARIA "JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ"



PLANTA ARQUITECTONICA

ARQ. ARTURO SAN BOA YAXI
SUPERVISOR

ING. E. [illegible]
SUPERINTENDENTE DE OBRA

H. Ayuntamiento Constitucional
Almoloya de Juárez, Méx.
Dirección de Desarrollo Urbano y Obras Públicas
Subdirección de Obras Públicas
2009 - 2012

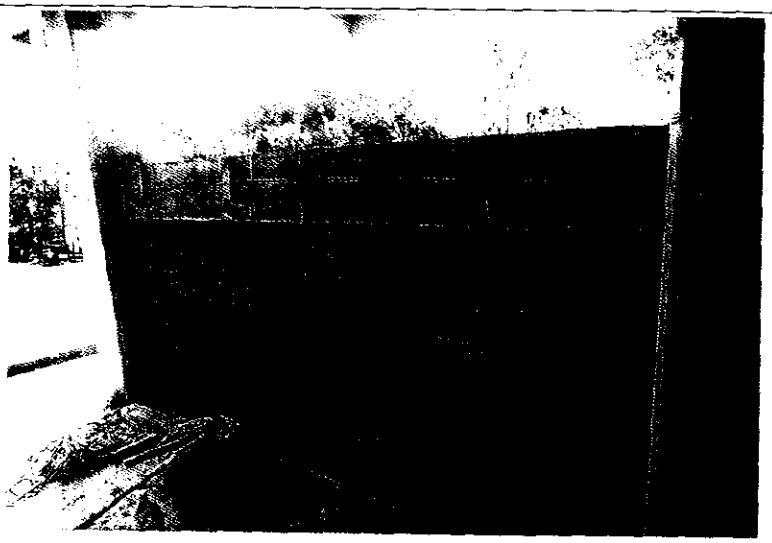
Almoloya de Juárez

REPORTE FOTOGRÁFICO

OBRA:	"Continuacion de la construccion del aula en Escuela Secundaria "Josefa Ortiz de Dominguez"	ESTIMACIÓN NO. 01
LOCALIDAD:	Conjunto Habitacional SUTEYM,Municipio de Almoloya de Juarez, Edo.de Mex	PERIODO DE ESTIMACIÓN: DEL 12-NOV-2012 AL 28-NOV-2012
CONTRATISTA:	C. ELEAZAR BUSTAMANTE	
CONTRATO	MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12	

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD
CAES-CHS-ES-01	CASTILLO EN MURO K-1 SECCION 15 X 20 CM. ARMADO CON 4 VARILLAS DE 3/8", ESTRIBOS DE 1 /4 @ 20CM. CONCRETO HECHO EN OBRA F´C=200KG./CM2, AGREGADO MAXIMO 3/4" INCLUYE: CIMBRA COMUN, HABILITADO DE ACERO, VACIADO DE CONCRETO, DESCIMBRADO.	ML	24.20





DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO GENERADO Y/O ESTIMADO

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONDRAGON
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. ARTURO GAMBOA YAXI
SUPERVISOR DE OBRA

H. Ayuntamiento Constitucional
Almoloya de Juárez, Méx.
Dirección de Desarrollo Urbano y Obras Públicas
Subdirección de Obras Públicas
2009 - 2012

Almoloya de Juárez

REPORTE FOTOGRÁFICO

OBRA:	"Continuacion de la construccion del aula en Escuela Secundaria "Josefa Ortiz de Dominguez"	**ESTIMACIÓN NO.** 01
LOCALIDAD:	Conjunto Habitacional SUTEYM,Municipio de Almoloya de Juarez, Edo.de Mex	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 12-NOV-2012 AL 28-NOV-2012
CONTRATISTA:	C. ELEAZAR BUSTAMANTE	
CONTRATO	MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12	

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD
CAES-CHS-ES-02	MURO DE TABIQUE DE BARRO ROJO RECOCIDO DE 5.5X12.5C 25CM.EN 12.5 DE ESPESOR A HILO Y PLOMO, ASENTADD CON MEZCLA CEMENTO ARENA 1:4, JUNTAS DE 1.5CM. ACABADO COMÚN SIN APLANAR, HASTA UNA ALTURA DE 3.00M. INCLUYE: MATERIALES , MANO DE OBRA, ANDAMIOS Y HERRAMIENTA.	M2	51.86





DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO GENERADO Y/O ESTIMADO

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONDRAGON
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. ARTURO GAMBOA YAXI
SUPERVISOR DE OBRA

H. Ayuntamiento Constitucional
Almoloya de Juárez, Méx.
Dirección de Desarrollo Urbano y Obras Públicas
Subdirección de Obras Públicas
2009 - 2012

Almoloya de Juárez

REPORTE FOTOGRÁFICO

OBRA:	"Continuacion de la construccion del aula en Escuela Secundaria "Josefa Ortiz de Dominguez"	**ESTIMACIÓN NO.** 01
LOCALIDAD:	Conjunto Habitacional SUTEYM,Municipio de Almoloya de Juarez, Edo.de Mex	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 12-NOV-2012 AL 28-NOV-2012
CONTRATISTA:	C. ELEAZAR BUSTAMANTE	
CONTRATO	MAJ/DDUYDP/AD-13/FEFOM/16/12	

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD
CAES-CHS-ES-03	CADENA INTERMEDIA SECCION DE 15 X 20 CM. ARMADO CON 4 VARILLAS DE 3/8"ESTRIBOS DE 1/4" @ 20CM. CONCRETO HECHO EN OBRA F'C= 200KG./CM2, AGREGADO MAXIMO 3/4". INCLUYE: CIMBRA COMUN, HABILITADO DE ACERO, VACIADO DE CONCRETO Y DESCIMBRADD.	ML	24.00





DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO GENERADO Y/D ESTIMADO

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONDRAGON
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. ARTURO GAMBOA YAXI
SUPERVISOR DE OBRA

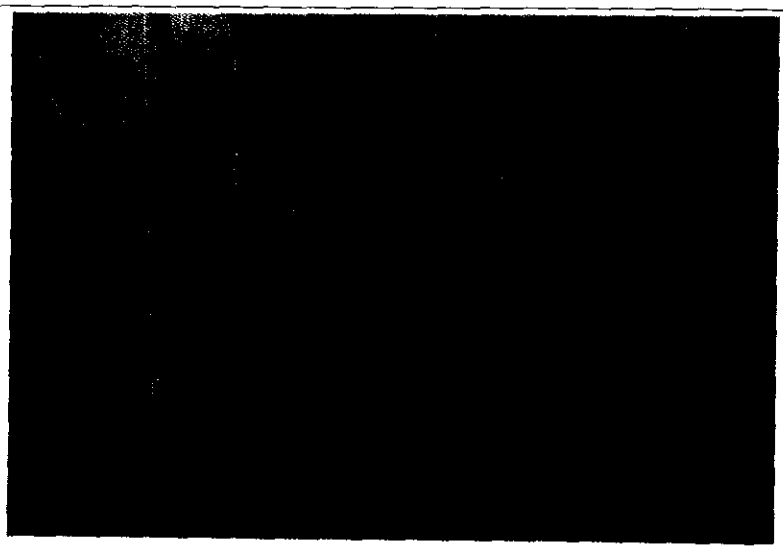
H. Ayuntamiento Constitucional
Almoloya de Juárez, Méx.
Dirección de Desarrollo Urbano y Obras Públicas
Subdirección de Obras Públicas
2009 - 2012

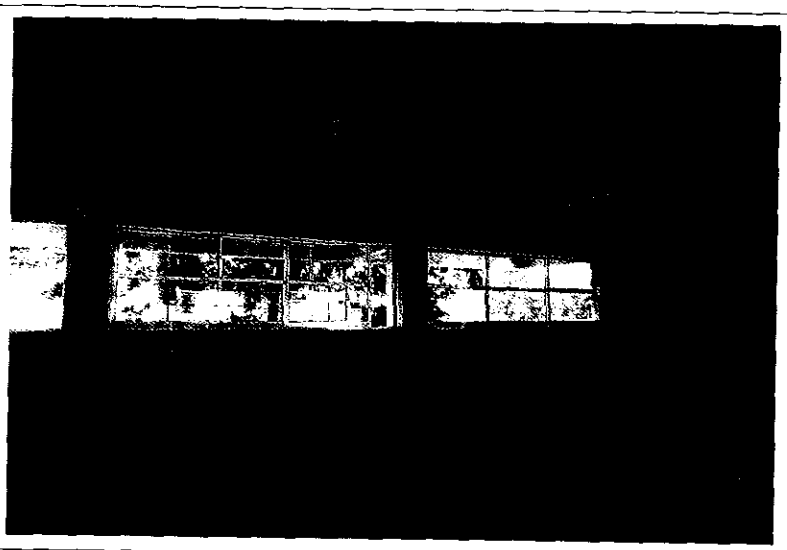
Almoloya de Juárez

REPORTE FOTOGRÁFICO

OBRA:	"Continuacion de la construccion del aula en Escuela Secundaria "Josefa Ortiz de Dominguez"	**ESTIMACIÓN NO.** 01
LOCALIDAD:	Conjunto Habitacional SUTEYM,Municipio de Almoloya de Juarez, Edo.de Mex	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 12-NOV-2012 AL 28-NOV-2012
CONTRATISTA:	C. ELEAZAR BUSTAMANTE	
CONTRATO	MAJ/DDUYDP/AD-13/FEFOM/16/12	

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD
CAES-CHS-AC-01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LOSETA VIDRIADA DE 30X30CM. EN PISO COLOR A ELEGIR ASENTADA CON PEGAZULEJO INCLUYE: SUMINISTRO DEL MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, CORTES DESPERDICIOS, ACARREOS, REMATES, EMBOQUILLADOS LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	92.71





DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO GENERADO Y/O ESTIMADO

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONDRAGON
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. ARTURO GAMBOA YAXI
SUPERVISOR DE OBRA

H. Ayuntamiento Constitucional
Almoloya de Juárez, Méx.
Dirección de Desarrollo Urbano y Obras Públicas
Subdirección de Obras Públicas
2009 - 2012

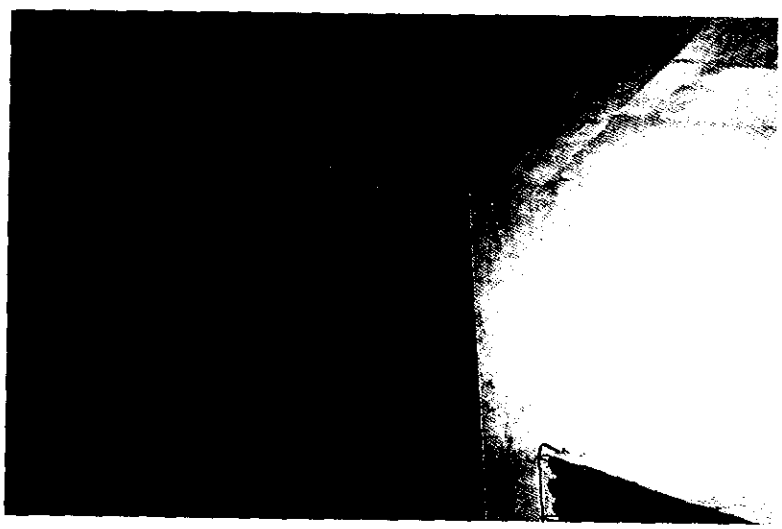
Almoloya de Juárez

REPORTE FOTOGRÁFICO

OBRA:	"Continuacion de la construccion del aula en Escuela Secundaria "Josefa Ortiz de Dominguez"	**ESTIMACIÓN NO. 01**
LOCALIDAD:	Conjunto Habitacional SUTEYM,Municipio de Almoloya de Juarez, Edo.de Mex	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 12-NOV-2012 AL 28-NDV-2012
CONTRATISTA:	C. ELEAZAR BUSTAMANTE	
CONTRATO	MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFDM/16/12	

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD
CAES-CHS-AC-02	APLANADO FINO EN MUROS INTERIORES Y EXTERIORES A PLOMO Y REGLA CON MEZCLA CEMENTO ARENA 1:4 ESPESOR PROMEDIO DE 2CM. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, ANDAMIDS Y HERRAMIENTA MENOR.	M2	136.60





DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTD GENERADO Y/O ESTIMADO

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONDRAGON
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. ARTURO GAMBOA YAXI
SUPERVISOR DE OBRA

H. Ayuntamiento Constitucional
Almoloya de Juárez, Méx.
Dirección de Desarrollo Urbano y Obras Públicas
Subdirección de Obras Públicas
2009 - 2012

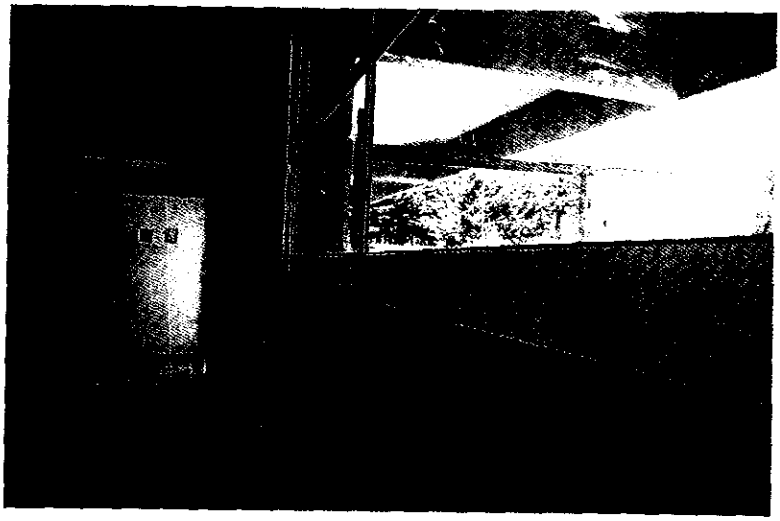
Almoloya de Juárez

REPORTE FOTOGRÁFICO

OBRA:	"Continuacion de la construccion del aula en Escuela Secundaria "Josefa Ortiz de Dominguez"	**ESTIMACIÓN NO.** 01
LOCALIDAD:	Conjunto Habitacional SUTEYM,Municipio de Almoloya de Juarez, Edo.de Mex	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 12-NOV-2012 AL 28-NOV-2012
CONTRATISTA:	C. ELEAZAR BUSTAMANTE	
CONTRATD	MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12	

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD
CAES-CHS-AC-03	EMBOQUILLADO EN APLANADO PERFILADO A DOS ARISTAS CON MEZCLA CEMENTO ARENA 1:4 ACABADO FINO, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, ANDAMIOS Y HERRAMIENTA MENOR.	ML	21.70





DESCRIPCIÓN DEL CDNCEPTD GENERADO Y/D ESTIMADO

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONDRAGON
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. ARTURO GAMBOA YAXI
SUPERVISOR DE OBRA

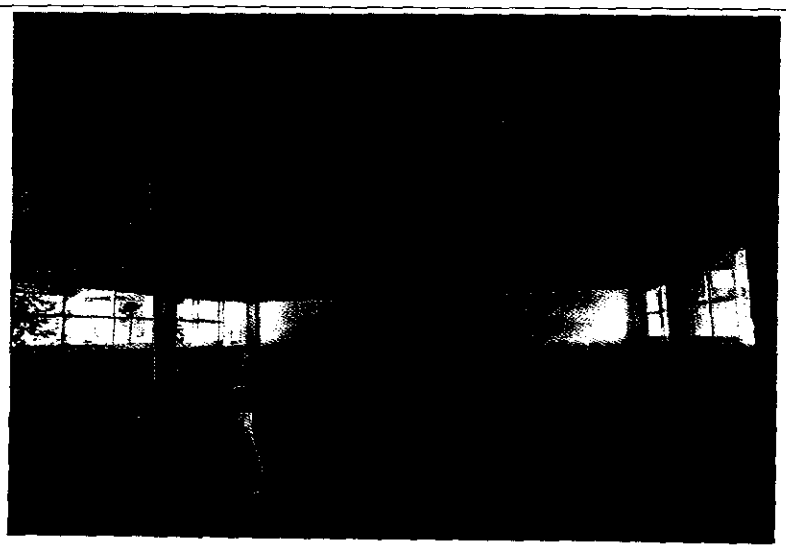
H. Ayuntamiento Constitucional
Almoloya de Juárez, Méx.
Dirección de Desarrollo Urbano y Obras Públicas
Subdirección de Obras Públicas
2009 - 2012

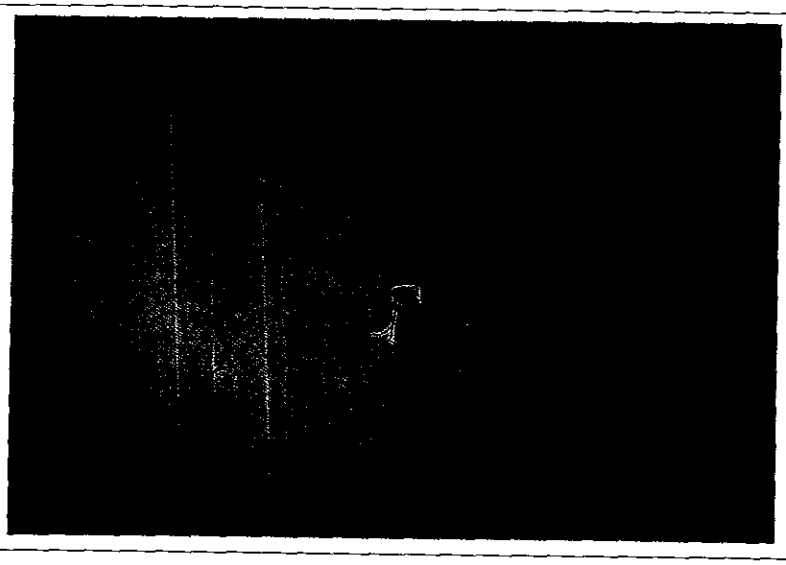
Almoloya de Juárez

REPORTE FOTOGRÁFICO

OBRA:	"Continuacion de la construccion del aula en Escuela Secundaria "Josefa Ortiz de Dominguez"	**ESTIMACIÓN NO.** 01
LOCALIDAD:	Conjunto Habitacional SUTEYM,Municipio de Almoloya de Juarez, Edo.de Mex	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 12-NOV-2012 AL 28-NOV-2012
CONTRATISTA:	C. ELEAZAR BUSTAMANTE	
CONTRATO	MAJ/DDUYDP/AD-13/FEFOM/16/12	

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD
CAES-CHS-AC-04	SUMINISTRD Y APLICACION DE PINTURA VINILICA A DOS MANOS O HASTA CUBRIR COMPLETAMENTE LA SUPERFICIE COLOR POR DEFINIR SO8RE MUROS EN INTERIDRES, EXTERIORES, PLAFONES Y ELEMENTOS DE CONCRETD INCLUYE: UNA MANO DE SELLADOR, MATERIALES, MANO DE OBRA, ANDAMIDS Y HERRAMIENTA MENOR.	M2	300.00





DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO GENERADO Y/D ESTIMADO

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONDRAGON
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. ARTURO GAMBOA YAXI
SUPERVISOR DE OBRA

H. Ayuntamiento Constitucional
Almoloya de Juárez, Méx.
Dirección de Desarrollo Urbano y Obras Públicas
Subdirección de Obras Públicas
2009 - 2012

Almoloya de Juárez

REPORTE FOTOGRÁFICO

OBRA:	"Continuacion de la construccion del aula en Escuela Secundaria "Josefa Ortiz de Dominguez"	ESTIMACIÓN NO. 01
LOCALIDAD:	Conjunto Habitacional SUTEYM,Municipio de Almoloya de Juárez, Edo.de Mex	PERIODO DE ESTIMACIÓN: DEL 12-NOV-2012 AL 28-NOV-2012
CONTRATISTA:	C. ELEAZAR BUSTAMANTE	
CONTRATO	MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12	

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD
CAES-CHS-HYC-01	FABRICACION Y COLOCACION DE PUERTA DE ACCESO ABATIBLE DE 1.00X2.50M. FORMADA CON PERFIL DE ALUMINIO COLOR BLANCO DE 3" INCLUYE: HERRAJES,CHAPA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS.	PZA	1.00



DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO GENERADO Y/O ESTIMADO

ING. ERICARDO VELAZQUEZ MONDRAGON
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. ARTURO GAMBOA YAXI
SUPERVISOR DE OBRA

H. Ayuntamiento Constitucional
Almoloya de Juárez, Méx.
Dirección de Desarrollo Urbano y Obras Públicas
Subdirección de Obras Públicas
2009 - 2012

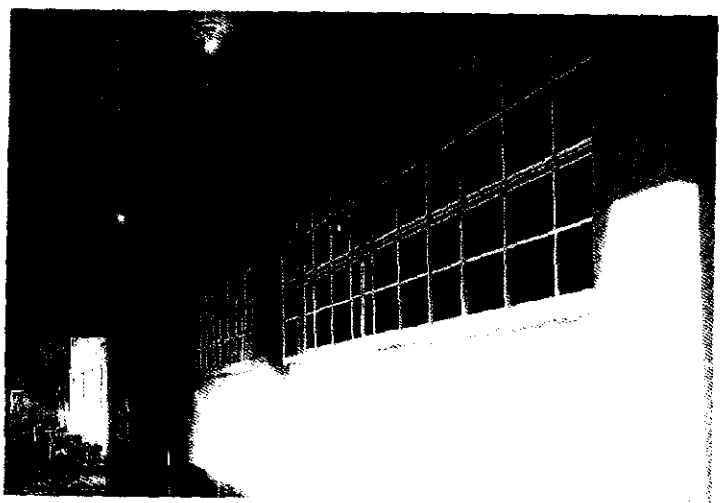
Almoloya de Juárez

REPORTE FOTOGRÁFICO

OBRA:	"Continuacion de la construccion del aula en Escuela Secundaria "Josefa Ortiz de Dominguez"	ESTIMACIÓN NO. 01
LOCALIDAD:	Conjunto Habitacional SUTEYM,Municipio de Almoloya de Juarez, Edo.de Mex	PERIODO DE ESTIMACIÓN: DEL 12-NOV-2012 AL 28-NDV-2012
CONTRATISTA:	C. ELEAZAR BUSTAMANTE	
CONTRATO	MAJ/DDUYDP/AD-13/FEFOM/16/12	

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD
CAES-CHS-HYC-02	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VENTANA DE 1.50X2.94M. CON PERFIL DE ALUMINIO COLOR BLANCO DE 2 1/2" CON UNA HOJA CORREDIZA INCLUYE: ELEMENTOS DE FIJACION, JALADERA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	7.00





DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO GENERADO Y/O ESTIMADO

ING. ERICARDO VELAZQUEZ MONDRAGON
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. ARTURO GAMBOA YAXI
SUPERVISOR DE OBRA

H. Ayuntamiento Constitucional
Almoloya de Juárez, Méx.
Dirección de Desarrollo Urbano y Obras Públicas
Subdirección de Obras Públicas
2009 - 2012

Almoloya de Juárez

REPORTE FOTOGRÁFICO

OBRA:	"Continuacion de la construccion del aula en Escuela Secundaria "Josefa Ortiz de Dominguez"	**ESTIMACIÓN NO.** 01
LOCALIDAD:	Conjunto Habitacional SUTEYM,Municipio de Almoloya de Juarez, Edo.de Mex	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 12-NOV-2012 AL 28-NOV-2012
CONTRATISTA:	C. ELEAZAR BUSTAMANTE	
CONTRATO	MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12	

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD
CAES-CHS-HYC-03	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VENTANA DE 1.50X1.94M. CON PERFIL DE ALUMINIO COLOR BLANCO DE 2 1/2" CON HOJA CORREDIZA, INCLUYE: ELEMENTOS DE FIJACION,JALADERA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	1.00



DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO GENERADO Y/D ESTIMADO

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONDRAGDN
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. ARTURO GAMBDA YAXI
SUPERVISOR DE OBRA

H. Ayuntamiento Constitucional
Almoloya de Juárez, Méx.
Dirección de Desarrollo Urbano y Obras Públicas
Subdirección de Obras Públicas
2009 - 2012

Almoloya de Juárez

REPORTE FOTOGRÁFICO

OBRA:	"Continuacion de la construccion del aula en Escuela Secundaria "Josefa Ortiz de Dominguez"	**ESTIMACIÓN NO.** 01
LOCALIDAD:	Conjunto Habitacional SUTEYM,Municipio de Almoloya de Juarez, Edo de Mex	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 12-NOV-2012 AL 28-NOV-2012
CONTRATISTA:	C. ELEAZAR BUSTAMANTE	
CONTRATO	MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12	

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD
CAES-CHS-HYC-04	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REPIZON DE LAMINA LISA CALIBRE 10 SOBRE MURO DE TABIQUE PARA RECIBIR HERRERIA INCLUYE: APLICACIÓN DE PRIMER ANTICORROSIVO, TAQUETES DE SUJECION, ACCESORIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION.	ML	20.20





DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO GENERADO Y/O ESTIMADO

ING. RICARDO VELAZQUEZ MONDRAGON
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. ARTURO GAMBOA YAXI
SUPERVISOR DE OBRA

H. Ayuntamiento Constitucional
Almoloya de Juárez, Méx.
Dirección de Desarrollo Urbano y Obras Públicas
Subdirección de Obras Públicas
2009 - 2012

Almoloya de Juárez

REPORTE FOTOGRÁFICO

OBRA:	"Continuacion de la construccion del aula en Escuela Secundaria "Josefa Ortiz de Dominguez"	**ESTIMACIÓN NO.** 01
LOCALIDAD:	Conjunto Habitacional SUTEYM,Municipio de Almoloya de Juarez, Edo.de Mex	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 12-NOV-2012 AL 28-NDV-2012
CONTRATISTA:	C. ELEAZAR BUSTAMANTE	
CONTRATO	MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12	

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD
CAES-CHS-HYC-05	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VIDRIO CLARO DE 5MM. DE ESPESOR EN PUERTA Y VENTANAS DE ALUMINIO, INCLUYE: SILICON EN MARCOS, MANO DE OBRA, ANDAMIOS Y HERRAMIENTAS.	M2	20.20





DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO GENERADO Y/D ESTIMADD

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONDRAGON
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. ARTURO GAMBOA YAXI
SUPERVISOR DE OBRA

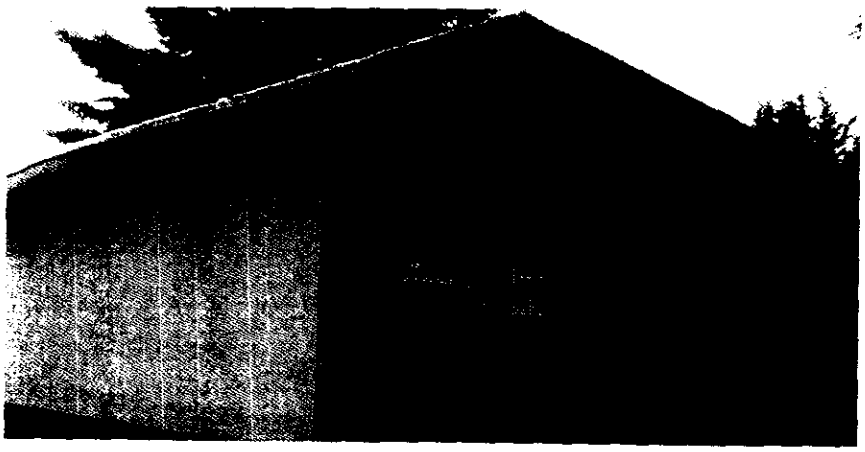
H. Ayuntamiento Constitucional
Almoloya de Juárez, Méx.
Dirección de Desarrollo Urbano y Obras Públicas
Subdirección de Obras Públicas
2009 - 2012

Almoloya de Juárez

REPORTE FOTOGRÁFICO

OBRA:	"Continuacion de la construccion del aula en Escuela Secundaria "Josefa Ortiz de Dominguez"	ESTIMACIÓN NO. 01
LOCALIDAD:	Conjunto Habitacional SUTEYM,Municipio de Almoloya de Juarez, Edo.de Mex	PERIODO DE ESTIMACIÓN: DEL 12-NOV-2012 AL 28-NOV-2012
CONTRATISTA:	C. ELEAZAR BUSTAMANTE	
CONTRATO	MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12	

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD
CAES-CHS-HYC-07	FABRICACION Y COLOCACION DE PROTECCION A BASE DE CUADRADO MACISO DE 1/2" A CADA 20 CM EN AMBOS SENTIDOS Y SOLERA DE 2"X1/4" FIJADOS Y ANCLADOS A MURO INCLUYE: HERRAJES, CHAPA, MATERIALES, MANO 0E OBRA Y HERRAMIENTAS.	M2	22.70





DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO GENERADO Y/O ESTIMADO

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONDRAGON
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. ARTURO GAMBOA YAXI
SUPERVISOR DE OBRA

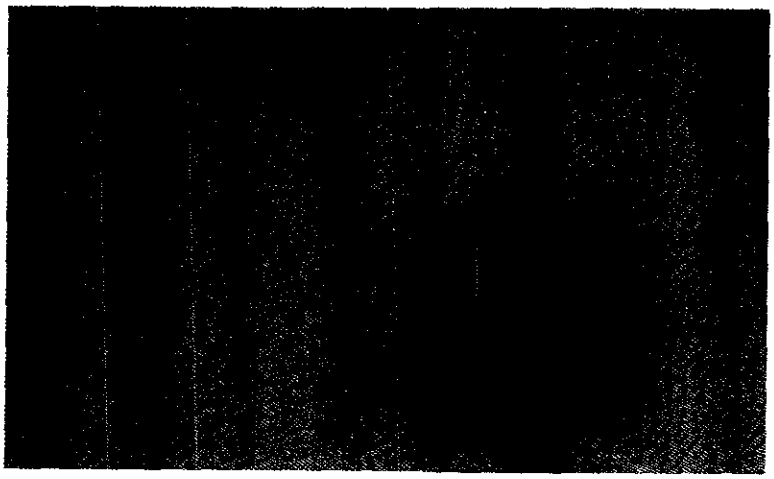
H. Ayuntamiento Constitucional
Almoloya de Juárez, Méx.
Dirección de Desarrollo Urbano y Obras Públicas
Subdirección de Obras Publicas
2009 - 2012

Almoloya de Juárez

REPORTE FOTOGRÁFICO

OBRA:	"Continuacion de la construccion del aula en Escuela Secundaria "Josefa Ortiz de Dominguez"	ESTIMACIÓN NO. 01
LOCALIDAD:	Conjunto Habitacional SUTEYM,Municipio de Almoloya de Juarez, Edo.de Mex	PERIODO DE ESTIMACIÓN: DEL 12-NOV-2012 AL 28-NOV-2012
CONTRATISTA:	C. ELEAZAR BUSTAMANTE	
CONTRATO	MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12	

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD
CAES-CHS-IE-01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE INTERRUPTOR DE CUCHILLAS EMPOTRADO EN MURO, INCLUYE: MATERIALES, ACCESORIOS DE FIJACION, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	1.00



DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO GENERADO Y/D ESTIMADO

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONDRAGON
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. ARTURO GAMBOA YAXI
SUPERVISOR DE OBRA

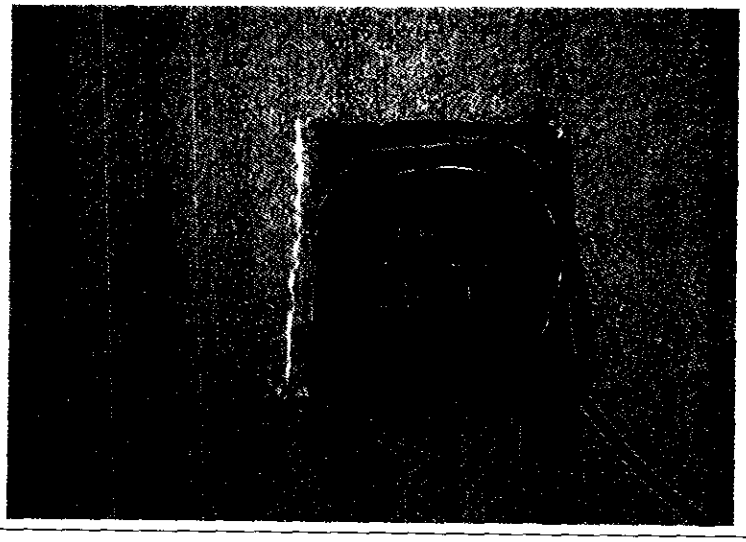
H. Ayuntamiento Constitucional
Almoloya de Juárez, Méx.
Dirección de Desarrollo Urbano y Obras Públicas
Subdirección de Obras Públicas
2009 - 2012

Almoloya de Juárez

REPORTE FOTOGRÁFICO

OBRA:	"Continuacion de la construccion del aula en Escuela Secundaria "Josefa Ortiz de Dominguez"	**ESTIMACIÓN NO.** 01
LOCALIDAD:	Conjunto Habitacional SUTEYM,Municipio de Almoloya de Juarez, Edo.de Mex	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 12-NOV-2012 AL 28-NOV-2012
CONTRATISTA:	C. ELEAZAR BUSTAMANTE	
CONTRATO	MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12	

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD
CAES-CHS-IE-02	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CENTRO DE CARGA SD-QO-4 3 HILOS, 4 CIRCUITOS EMPOTRADO EN MURO INCLUYE: MATERIALES, ACCESORIOS DE FIJACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00



DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO GENERADO Y/O ESTIMADO

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONDRAGON
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. ARTURO GAMBOA YAXI
SUPERVISOR DE OBRA

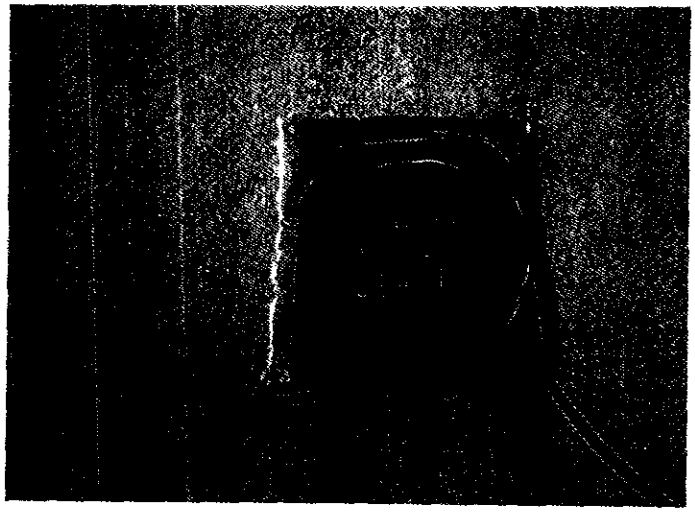
H. Ayuntamiento Constitucional
Almoloya de Juárez, Méx.
Dirección de Desarrollo Urbano y Obras Públicas
Subdirección de Obras Públicas
2009 - 2012

Almoloya de Juárez

REPORTE FOTOGRÁFICO

OBRA:	"Continuacion de la construccion del aula en Escuela Secundaria "Josefa Ortiz de Dominguez"	ESTIMACIÓN NO. 01
LOCALIDAD:	Conjunto Habitacional SUTEYM,Municipio de Almoloya de Juarez, Edo.de Mex	PERIODO DE ESTIMACIÓN: DEL 12-NOV-2012 AL 28-NOV-2012
CONTRATISTA:	C. ELEAZAR BUSTAMANTE	
CONTRATO	MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12	

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD
CAES-CHS-IE-03	SUMINISTRO Y COLOCACION DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO SD-15-50 SQUARE´O O SIMILAR INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	4.00



DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO GENERADO Y/O ESTIMADO

ING. RICARDO VELAZQUEZ MONDRAGON
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. ARTURO GAMBOA YAXI
SUPERVISOR DE OBRA

H. Ayuntamiento Constitucional
Almoloya de Juárez, Méx.
Dirección de Desarrollo Urbano y Obras Públicas
Subdirección de Obras Públicas
2009 - 2012

Almoloya de Juárez

REPORTE FOTOGRÁFICO

OBRA:	"Continuacion de la construccion del aula en Escuela Secundaria "Josefa Ortiz de Dominguez"	**ESTIMACIÓN NO.** 01
LOCALIDAD:	Conjunto Habitacional SUTEYM,Municipio de Almoloya de Juarez, Edo.de Mex	**PERIODO DE ESTIMACIÓN:** DEL 12-NDV-2012 AL 28-NOV-2012
CONTRATISTA:	C. ELEAZAR BUSTAMANTE	
CONTRATO	MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12	

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD
CAES-CHS-IE-04	SALIDA ELECTRICA PARA CONTACTO POLARIZADO 127V. 15A DE 200WATTS CON 2 ENTRADAS PLANAS Y UNA REDONDA CON TAPA COLOR MARFIL UTILIZANDO TUBERIA POLIDUCTO DE 1/2",INCLUYE: MATERIALES, ACCESORIOS, CABLE OEL N° 12, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	4.00

OESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO GENERADO Y/O ESTIMADO

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONDRAGON
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. ARTURO GAMBOA YAXI
SUPERVISOR DE OBRA

H. Ayuntamiento Constitucional
Almoloya de Juárez, Méx.
Dirección de Desarrollo Urbano y Obras Públicas
Subdirección de Obras Públicas
2009 - 2012

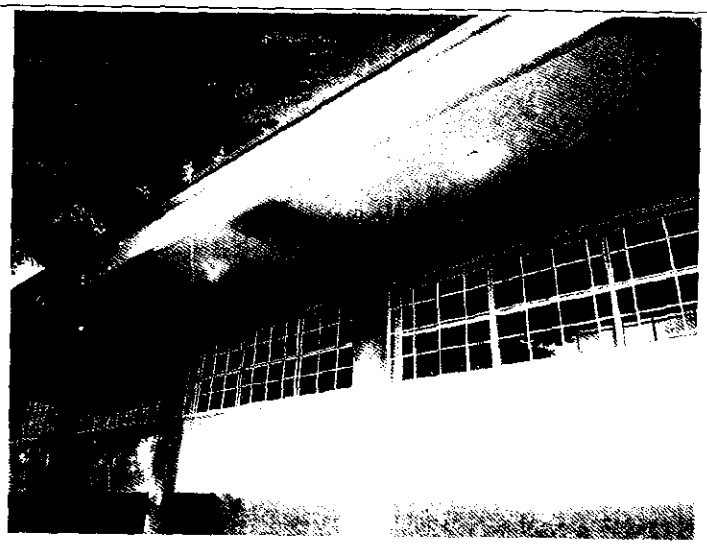
Almoloya de Juárez

REPORTE FOTOGRÁFICO

OBRA:	"Continuacion de la construccion del aula en Escuela Secundaria "Josefa Ortiz de Dominguez"	ESTIMACIÓN NO. 01
LOCALIDAD:	Conjunto Habitacional SUTEYM,Municipio de Almoloya de Juarez, Edo.de Mex	PERIODO DE ESTIMACIÓN: DEL 12-NOV-2012 AL 28-NOV-2012
CONTRATISTA:	C. ELEAZAR BUSTAMANTE	
CONTRATO	MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12	

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD
CAES-CHS-IE-05	SALIDA ELECTRICA PARA LAMPARA INCANDESCENTE (FOCO) 125 VOLS DE 100 WATTS INCLUYE: POLIDUCTO, CABLE DE No.12,APAGADOR SENCILLO, ACCESORIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	4.00





DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO GENERADO Y/O ESTIMADO

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONDRAGON
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. ARTURO GAMBOA YAXI
SUPERVISOR DE OBRA

H. Ayuntamiento Constitucional
Almoloya de Juárez, Méx.
Dirección de Desarrollo Urbano y Obras Públicas
Subdirección de Obras Públicas
2009 - 2012

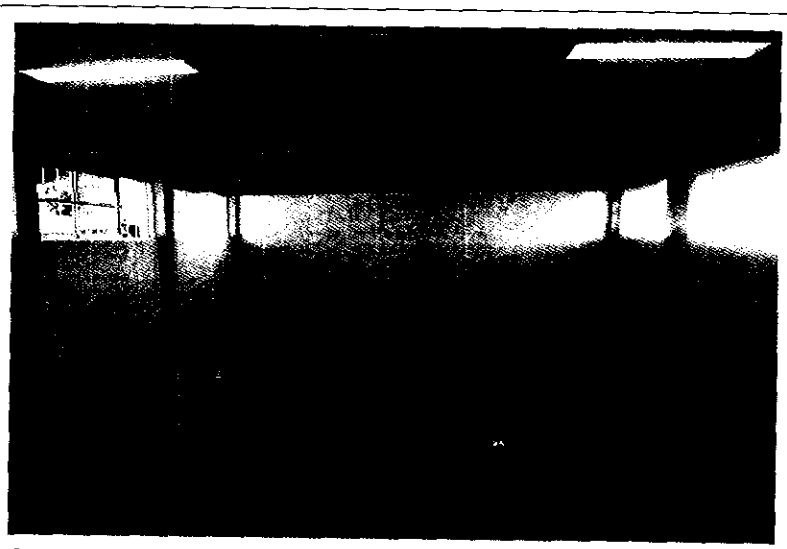
Almoloya de Juárez

REPORTE FOTOGRÁFICO

OBRA:	"Continuacion de la construccion del aula en Escuela Secundaria "Josefa Ortiz de Dominguez"	ESTIMACIÓN NO. 01
LOCALIDAD:	Conjunto Habitacional SUTEYM,Municipio de Almoloya de Juarez, Edo.de Mex	PERIODO DE ESTIMACIÓN: DEL 12-NOV-2012 AL 28-NOV-2012
CONTRATISTA:	C. ELEAZAR BUSTAMANTE	
CONTRATO	MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12	

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD
CAES-CHS-IE-07	SALIDA ELECTRICA PARA LAMPARA FLUORESCENTE DE SOBREPONER 2X38 WATTS DE 22CM. INCLUYE: GABINETE, DIFUSOR, CABLEADO, POLIDUCTO, APAGADDR SENCILLO, ACCESORIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	8.00





DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO GENERADO Y/O ESTIMADO

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONDRAGON
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. ARTURO GAMBOA YAXI
SUPERVISOR DE OBRA

BITÁCORA DE OBRA

Fecha / /

Folio Nº / Anexo Nº 001

DATOS DE LA OBRA

NOMBRE: "CONTINUACION DE LA CONSTRUCCION DEL AULA EN ESCUELA SECUNDARIA JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ."

COMUNIDAD: CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM, ALMOLOYA DE JUAREZ, MEXICO.

CONTRATO: MAD/DDU/OP/AD-13/FEFOM/16/12

EMPRESA: C. ELEAZAR BUSTAMANTE

REGISTRO DE FIRMAS.

ING. RAFAEL NOVA MEJIA
DIR. DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS.

P. ING. GERMAN GOMEZ SANDOVAL
SUBDIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS.

ARQ. ERICK GONZALEZ PLATA
JEFE DE SUPERVISION

ARQ. ARTURO CAMBOA YAXIN
SUPERVISOR DE OBRA

POR LA EMPRESA

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ADMINISTRADOR UNICO

ING. EDUARDO VELAZQUEZ MONTALVAN
SUPERINTENDENTE DE OBRA

Elaborado por:

Recibido por:

BITÁCORA DE OBRA

Fecha / /

Folio N° /Anexo N° 02

CONTRATO No MAD/DDUyOP/AD-13/FEFOM/16/12

NOTA No 01

12-NOVIEMBRE-12

CON ESTA FECHA SE ABRE LA PRESENTE BITACORA, DE LA OBRA DENOMINADA "CONTINUACION DE LA CONSTRUCCION DEL AULA EN ESCUELA SECUNDARIA JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ", UBICADA EN LA COMUNIDAD DE CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM, ALMOLOYA DE JUAREZ, MEXICO.

BAJO EL AMPARO DEL CONTRATO NUMERO MAD/DDUyOP/AD-13/FEFOM/16/12, DE FECHA 09 DE NOVIEMBRE DE 2012, CON UN MONTO CONTRATADO DE $199,934.89 (CIENTO NOVENTA y NUEVE MIL NOVECIENTOS TREINTA y CUATRO PESOS 89/100 M.N) INCLUYE IVA

CON UN PERIODO DE EJECUCION DE 30 DIAS, COMPRENDIDOS DEL 12 DE NOVIEMBRE AL 11 DE DICIEMBRE DE 2012.

LOS TRABAJOS SERAN EJECUTADOS POR LA EMPRESA REPRESENTADA POR EL ING. ELEAZAR BUSTAMANTE, EN SU CARACTER DE REPRESENTANTE LEGAL, A QUIEN EN LO SUCESIVO SE LE DENOMINARA LA CONTRATISTA.

LOS TRABAJOS A EJECUTAR SON LOS SIGUIENTES:

- ESTRUCTURA
  - CASTILLO EN MURO K SECCION 15 X 20
  - MURO DE TABIQUE ROJO RECOCIDO
  - CADENA INTERMEDIA SECCION 15 X 20
- ACABADOS
  - COLOCACION DE LOSETA VIDRIADA
  - APLANADO FINO EN MUROS

ARQ. ABEDNEGO GAMBOA YAXÁ
SUPERVISOR

ING. EDUARDO VELAZQUEZ MONDRAGON
SUPERINTENDENTE DE OBRA.

CONTINUA →

Elaborado por:

Recibido por:

BITÁCORA DE OBRA

Fecha / /

Folio N° /Anexo N° 003

CONTRATO No MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

12-NOVIEMBRE-12

- EMBOQUILLADO EN APLANADO
- APLICACION DE PINTURA

• HERRERIA Y CANCELERIA

- FABRICACION Y COLOCACION DE PUERTA DE ACCESO
- COLOCACION DE VENTANA DE 1.50 X 2.99 M
- COLOCACION DE VENTANA DE 1.60 X 1.99 M
- COLOCACION DE REPISON DE LAMINA LISA
- COLOCACION DE VIDRIO CLARO DE 3 MM.
- COLOCACION DE PROTECCIONES.

• INSTALACION ELECTRICA

- COLOCACION DE INTERRUPTOR DE COCHILLAS
- COLOCACION DE CENTRO DE CARGA
- COLOCACION DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO
- SALIDA ELECTRICA PARA CONTACTO
- SALIDA PARA LAMPARA INCANDESCENTE (FOCO)
- SALIDA PARA LAMPARA FLUORESCENTE.

SE LE RECUERDA A LA CONTRATISTA QUE NO DEBERA EXCEDER EL MONTO CONTRATADO, ASÍ MISMO CUALQUIER VOLUMEN ADICIONAL O CONCEPTO FUERA DE CATALOGO SOLO SERA AUTORIZADO VIA BITACORA.

ASÍ MISMO CUALQUIER SUCESO EXTRAORDINARIO SE LE DEBE COMUNICAR A LA SUPERVISION.

ASÍ MISMO SE LE HACE ENTREGA FISICA DEL SITIO DE LA OBRA Y SE LE SOLICITA INGRESE A LA BREVEDAD EL OFICIO DE INICIO DE OBRA Y NOMBRAMIENTO DE SUPERINTENDENTE DESIGNADO POR LA EMPRESA PARA DAR SEGUIMIENTO TECNICO A LA OBRA.

ARQ. ARTURO GAMBOA YAÑEZ
SUPERVISOR DE OBRA

ING. C. RICARDO VELAZQUEZ MONDRAGON
SUPERINTENDENTE DE OBRA.

Elaborado por:

Recibido por:

BITÁCORA DE OBRA

Fecha / /

Folio N° /Anexo N° 004

CONTRATO No MAJ/ODUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

NOTA No 02

12-NOVIEMBRE-12.

CON ESTA FECHA SE INICIAN FORMALMENTE LOS TRABAJOS DE LA OBRA DENOMINADA "CONTINUACION DE LA CONSTRUCCION DEL AULA EN ESCUELA SECUNDARIA JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ", UBICADA EN LA COMUNIDAD DEL CONJUNTO HABITACIONAL JUTRYM.

LA OBRA COMPRENDE CONCLUIR CON ESTRUCTURA, YA QUE EN LA PARTE SUPERIOR (1ER NIVEL) DEL AULA DE COMPUTO YA EXISTE LO QUE ES COLUMNAS, TRABES Y LOSA, POR LO QUE LA CONTRATISTA INICIA CON LA CONSTRUCCION DE MUROS DE TABIQUE ROJO RECOCIDO Y CASTILLOS DE CONCRETO SECCION 15 X 20.

ASI MISMO, COMO LA CANCELERIA ES TIPO LA CONTRATISTA INFORMA QUE SE MANDA A CONSTRUIR CANCELERIA DE ALUMINIO DE COLOR BLANCO (PUERTA Y VENTANAS, PROTECCIONES, REJILLON); ASI MISMO SE MANDAN MEDIDAS DE VIDRIO CLARO DE 3 MM.

ARQ. ARTURO CAMBOA YAM
SUPERVISOR DE OBRA

ING. RICARDO VELAZQUEZ HERNANDEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

Elaborado por:

Recibido por:

BITÁCORA DE OBRA

Fecha / /

Folio N° /Anexo N° 005

CONTRATO No MAN/ODUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

NOTA No 03

14-NOVIEMBRE-2012

LA OBRA SE ENCUENTRA EN PROCESO LA CONTRATISTA CONTINUO CON LA CONSTRUCCION DE MUROS DE TABIQUE ROJO RECOCIDO EN MUROS COLECTORES, ASÍ MISMO HA CONSTRUIDO LA CADENA DE INTERMEDIA EN ESTE CONCEPTO LA VOLUMETRIA CONTRATADA ES INSUFICIENTE POR LO QUE SE INSTRUYE A LA CONTRATISTA A EJECUTAR VOLUMETRIA ADICIONAL EN EL CONCEPTO MENCIONADO.

ASÍ MISMO SE LE INDICA A LA CONTRATISTA COLOR DE LA LOSETA A COLOCAR, Y PINTURA VINILICA COLOR GRIS (TRABES Y COLUMNAS) BEIGE (MUROS Y PLAFONES) VERDE PARA GUARDAPOLVO.

ARQ. RICARDO GAMBOA YAXI
SUPERVISOR DE OBRA

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONTALVO
SUPERINTENDENTE DE OBRA

NOTA No 04

16-NOVIEMBRE-2012

LA CONTRATISTA SE ENCUENTRA REALIZANDO LOS APLANADOS Y EMBOQUILLADOS EN MUROS, ASÍ MISMO HA REALIZADO EL RANUREO PARA LA INSTALACION ELECTRICA, DE IGUAL MANERA EL ARETA PARA EL CENTRO DE CARGA, APAGADORES, CONTACTOS E INTERRUPTOR DE CUCHILLAS

ARQ. RICARDO GAMBOA YAXI
SUPERVISOR

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ M.
SUPERINTENDENTE DE OBRA.

Elaborado por:

Recibido por:

BITÁCORA DE OBRA

Fecha / /

Folio N° /Anexo N° 006

CONTRATO No MAJ/DDU400/AD-13/FEFOM/16/12

NOTA No 05

19-NOVIEMBRE-2012.

LA CONTRATISTA SE ENCUENTRA COLOCANDO LA LOSETA HIDRIADA, ASI MISMO LA CONTRATISTA HA SUMINISTRADO LOS COMPAS FLUORESCENTES Y LA PINTURA VINILICA.

ARQ. ARTURO GAMBOA YAXI
SUPERVISOR

ING. E RICARDO VELAZQUEZ M.
SUPERINTENDENTE DE OBRA.

NOTA No 06

21-NOVIEMBRE-2012

LA OBRA SE ENCUENTRA EN PROCESO, LA CONTRATISTA SE ENCUENTRA APLICANDO LA PINTURA VINILICA DE ACUERDO COMO SE LE INDICO EN NOTA No 03, SE LE SOLICITA PROTEGA LA LOSETA PARA EVITAR SALPICARLA CON LA PINTURA. EN ESTE CONCEPTO SE LE AUTORIZA A LA CONTRATISTA EJECUTAR VOLUMETRIA ADICIONAL YA QUE LA CONTRATADA ES INSUFICIENTE.

ARQ. ARTURO GAMBOA YAXI
SUPERVISOR

ING. E RICARDO VELAZQUEZ MANZANERO
SUPERINTENDENTE DE OBRA.

Elaborado por:

Recibido por:

BITÁCORA DE OBRA

Fecha / /

Folio N° /Anexo N° 007

CONTRATO No MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

NOTA No 07

24-NOVIEMBRE-2012

LA CONTRATISTA SE ENCUENTRA COLOCANDO LAS LAMPARAS FLUORESCENTES (8.00 PZAS) CENTRO DE CARGA, INTERRUPTORES, INTERRUPTOR DE CUCHILLAS, CONTACTOS, APAGADORES, EN EL CONCEPTO DE SALIDAS INCANDESCENTES (FOCOS) SE LE AUTORIZA A LA CONTRATISTA A COLOCAR 4.0 PZAS ADICIONALES YA QUE LAS SALIDAS EXISTENTES SON 8.0 PZAS, ASI MISMO LA CONTRATISTA SUMINISTRA LAS VENTANAS, PUERTA Y PROTECCIONES, REPISON Y VIDRIO PARA SU POSTERIOR COLOCACION.

ARQ. ARTURO GAMBOA YOKI
SUPERVISOR DE OBRA

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MAGDALENO
SUPERINTENDENTE DE OBRA.

NOTA No 08

28-NOVIEMBRE-2012

LA CONTRATISTA HA COLOCADO EL REPISON, VENTANAS Y PUERTA, Y SE ENCUENTRA COLOCANDO LAS PROTECCIONES. HA COLOCADO EL VIDRIO CLARO DE 5 MM.

ARQ. ARTURO GAMBOA YOKI
SUPERVISOR DE OBRA

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ M.
SUPERINTENDENTE DE OBRA.

Elaborado por:

Recibido por:

Archivo

OK

H. Ayuntamiento Constitucional
Almoloya de Juárez, Méx.
Dirección de Desarrollo Urbano y Obras Públicas
Subdirección de Obras Públicas
2009 - 2012

Almoloya de Juárez

FECHA	ESTIMACIÓN
11-dic-12	NUM.: 02 V.A

DATOS DE LA EMPRESA

CONTRATISTA: C. ELEAZAR BUSTAMANTE	DOMICILIO: C. GALLO MZ. 2 LT. 1		
CIUDAD: ECATEPEC	ESTADO: MEXICO	C.U.R.P.BUXE650823HOCSXL00	
R.F.C.: BUEL 650823G33	I.M.S.S. Y6846299 10 2	C.M.I.C.	INFONAVIT.

DATOS DE LA OBRA

OBRA: "CONTINUACION DE LA CONSTRUCCION DEL AULA EN LA ESCUELA SECUNDARIA "JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ"

UBICACIÓN O COMUNIDAD: CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM, MUNICIPIO DE ALMOLOYA DE JUAREZ, EDO DE MEXICO

DESCRIPCIÓN: CASTILLOS DE 15 X 20 CM DE CONC. ARMADO, MURO DE TABIQUE DE BARRO R. R. 12.5 CM DE ESPESOR, CADENA DE 15 X 20 CM DE CONC. ARMADO, LOSETA VIDRIADA DE 30 X 30 CM, APLANADO FINO EN MUROS CON SUS RESPECTIVOS EMBOQUILLADOS, PINTURA VINILICA, PUERTA DE ACCESO, VENTANAS DE ALUMINIO CON REPISON DE LAMINA Y VIDRIO CLARO DE 5 MM DE ESPESOR, PROTECCIONES DE HERRERIA A BASE DE CUADRADO, INSTALACION ELECTRICA (INTERRUPTOR DE CUCHILLAS, CENTRO DE CARGA, INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO, CONTACTO POLARIZADD Y LAMPARA INCANDESCENTE Y FLUORESCENTE.

PERIODO DE CONTRATO
INICIO: 12/NOV/2012
TERMINACIÓN: 11-DIC-2012

PRORROGA D DIFERIMIENTO
DEL: 00-00-0000
AL: 00-00-0000

CONTRATO No.	DE FECHA	IMPORTE	ANTICIPO	PERIODO DE ESTIMACION
MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12	09-nov-12	$199,934.89	$0.00	DEL 12-NOV-2012 AL 28-NOV-2012

TIPO DE TRAMITE	
ANTICIPO	(_)
ESTIMACION No.	DOS
POR CONCEPTOS DE CATALOGO.	( )
POR CONCEPTOS DE VOLUMEN ADICIONAL	(X)
CONCEPTOS FUERA DE CATALOGO.	(-)
OTROS	(_)
OBSERVACIONES:	

SOPORTES TECNICOS		
DOCUMENTO	ORIGINAL	COPIA
FACTURA	(X)	(_)
FIANZA, a) Anticipo, b) Cumplimiento, c) Vicios Ocultos	( )	(_)
ESTIMACION	(X)	(_)
GENERADORES	(X)	(_)
ALBUN FOTOGRAFICO	(X)	(_)
PRUEBAS DE LABORATORIO	(-)	(-)
NOTAS DE BITACORA	( )	(X)
SECCIONES, CORTES, CROQUIS	(X)	(_)
PRORROGA U OFICIOS VARIOS	(_)	(X)
ACTA DE ENTREGA RECEPCION	(-)	(_)
ACTA FINIQUITO	(-)	(_)

BUENO POR $ 10,785.38

RECIBÍ DEL MUNICIPIO DE ALMOLOYA DE JUAREZ, A TRAVÉS DE LA TESORERÍA MUNICIPAL
LA CANTIDAD DE $10, 785.38 (DIEZ MIL SETECIENTOS OCHENTA Y CINCO PESOS 38/100 M N)
EN PAGO DE LA ESTIMACIÓN No 02 (DOS) V.A, AMPARANDO TRABAJOS EJECUTADOS

DEDUCCIONES	
AMORTIZACIÓN ANTICIPO SIN IVA	$0.00
2.0% SERVICIOS DE CONTROL	$190.39
0.2% INSTITUTO DE CAPACIT. DE LA I. C.	$19.04
0.5% C. M. I. C.	$47.60
TOTAL	$257.03

CALCULO DE LA ESTIMACIÓN	
IMPORTE DE CONTRATO	$199,934.89
IMPORTE EJECUTADO	$9,519.32
MENOS AMORTIZACIDN 50%	$0.00
SUBTOTAL	$ 9,519.32
16 % IVA	$ 1,523.09
TOTAL	$ 11,042.41
MENOS DEDUCCIONES	$257.03
NETO A PAGAR	$ 10,785.38

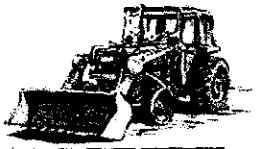
TURNADO PARA SU TRAMITE SUBSECUENTE A:

SUPERVISOR	JEFE DE SUPERVISION	SUBDIRECCION DE OBRAS PUBLICAS	SUBDIRECCION DE NORMATIVIDAD	DIRECCION DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RECIBIO	RECIBIO	RECIBIO	RECIBIO	V°. B°.
ARQ. ARTURO GAMBOA YAXI SUPERVISOR DE OBRA	ARQ. ERICK G. PLATA JEFE DE SUPERVISION	P. ING. GERMAN GOMEZ SANDOVAL SUBDIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS Y RESIDENTE DE OBRA		ING. RAFAEL NOVIA MEJIA DIRECTOR DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
FECHA: HORA:	FECHA: HORA:	FECHA: HORA:		FECHA: HORA:

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DIRECCION DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS ALMOLOYA DE JUAREZ 2009 - 2012

CONSTRUCCIONES EN GENERAL

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE.



Almoloya de Juárez, Estado de México a 11 de Diciembre de 2012

ING.RAFAEL NOVIA MEJIA
DIRECTOR DE DESARROLLO URBANO Y
OBRA PÚBLICAS
P R E S E N T E.

Por medio de la presente, me permito entregar a usted la estimación dos (02) v.a con respecto a la obra denominada: **"CONTINUACION DE LA CONSTRUCCION DEL AULA EN ESCUELA SECUNDARIA "JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ"**, ubicada en la comunidad de Conjunto Habitacional SUTEYM, Municipio de Almoloya de Juárez adjudicación directa MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12. Incluyendo los siguientes documentos para su revisión y autorización.

Factura.
Estimación.
Generadores.
Croquis.
Álbum fotográfico.
Notas de bitácora.

Sin otro particular por el momento, quedo de usted.

A T E N T A M E N T E

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE.
ADMINISTRADOR UNICO.

Dir.GALLO MANZANA 2 LOTE 11 GRANJAS POPULARES GUADALUPE TULPETLAC ECATEPEC EDO. MEXICO C.P. 55100
Tel.01-55-91486098 Cels. 044-55-40324296 E-mail:constructora.bustamante@yahoo.com.mx

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
R.F.C. BUEL-650823-G33
CURP BUXE650823HOCSXL00
GALLO MZ. 2 L 1 GRANJAS POPULARES GUADALUPE TULPETLAC
ECATEPEC, ESTADO DE MEXICO

FACTURA
333

TOLUCA, MEX., A 11 DE DICIEMBRE 2012

NOMBRE MUNICIPIO DE ALMDLOYA DE JUAREZ
DIRECCION AV. MORELOS S/N COL.CENTRO
CIUDAD ALMOLOYA DE JUAREZ MEXICO R.F.C. MAJ8501015A8 C.P. 50900

CONCEPTO	PRECIO UNIT.	IMPORTE
RECIBI DE LA TESORERIA MUNICIPAL DE ALMOLOYA DE JUAREZ,ESTADO DE MEXICO,LA CANTIDAD DE $10,785.38(DIEZ MIL SETECIENTOS OCHENTA Y CINCO PESOS 38/100 M.N) POR CONCEPTO CORRESPONDIENTE A LA ESTIMACION No. 2 (DOS V.A.) DE LA OBRA DENOMINADA "CONTINUACION DE LA CONSTRUCCION DEL AULA EN ESCUELA SECUNDARIA JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ" UBICADA EN LA COMUNIDAD DE CONJUNTO HABIATCIONAL SUTEYM, MUNICIPIO DE ALMOLOYA DE JUAREZ ,MEXICO,CON No. DE CONTRATO MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12		
IMPORTE DE LA ESTIMACION SIN I.V.A.		$9,519.32
SUBTOTAL		$9,519.32
16% I.V.A.		$1,523.09
IMPORTE DE LA ESTIMACION		$11,042.41
2.0% SERVICIOS DE CONTROL		$190.39
0.2 INSTITUTO DE CAPACIT. DE LA I.C.		$19.04
0.5% C.M.I.C.		$47.60
TOTAL DE DEDUCCIONES:		$257.03
IMPORTE NETO A PAGAR		$10,785.38

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DIRECCIÓN DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS 2009 - 2012 ALMOLOYA DE JUAREZ, MEX.

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE

CANTIDAD CON LETRA		
(DIEZ MIL SETECIENTOS OCHENTA Y CINCO PESOS 38/100 M.N.)	SUB TOTAL	$9,519.32
	I.V.A.	$1,523.09
	DEDUCCIONES	$257.03
	TOTAL	**$10,785.38**

LA REPRODUCCIÓN APÓCRIFA DE ESTE COMPROBANTE CONSTITUYE UN DELITO EN LOS TÉRMINOS DE LAS DISPOSICIONES FISCALES

ESTE COMPROBANTE TENDRÁ UNA VIGENCIA DE DOS AÑOS CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DE APROVACIÓN DE LA ASIGNACION DE FOLIOS, LA CUAL ES 18/06/2012

PAGO HECHO EN UNA SOLA EXHIBICIÓN
NUMERO DE APROBACIÓN 23474909

EFECTOS FISCALES AL PAGO
VIGENCIA 18/06/2012 AL 18/06/2014

SICOFI
Sistema Integral de Comprobantes Fiscales

Servicio de Verificación de Comprobantes Fiscales Impresos

Verificación de Comprobantes Impresos (Captura Manual)
Verificación mediante Lector de Código de Barras Bidimensional

RFC del Emisor:	[illegible]
Comprobante Fiscal:	[illegible]
Serie:	
Folio del Comprobante:	[illegible]
Número de Aprobación:	[illegible]

Verificación de Comprobantes Fiscales

Los datos del comprobante que verificó se encuentran registrados en los controles del Servicio de Administración Tributaria

Gracias por utilizar este servicio

Regresar Imprimir

ESTIMACION DE OBRA

H. Ayuntamiento Constitucional
Almoloya de Juárez, Méx.
Dirección de Desarrollo Urbano y Obras Públicas
Subdirección de Obras Públicas
2009 - 2012

ELEAZAR SUSTAMANTE.

CONTRATO No.MAJ/DDUYDP/AO-13/FEFOM/16/12

No. ESTIMACION	DE FECHA	
DOS V.A	11-dic-12	
PERIODO DE ESTIMACION	DEL	AL
	12-nov-12	28-nov-12

AMORTIZACIONES			
ANTICIPO % CON IVA	AMORTIZACIONES ANTERIORES, CON IVA	AMORTIZACION ACTUAL, CON IVA	SALDO CON IVA
$0.00	$0.00	$0.00	$0.00

OBRA: "Continuación de la construcción del aula en Escuela Secundaria "Josefa Ortiz de Dominguez"

EMPREBA: ING. ELEAZAR SUSTAMANTE

COMUNIDAD: Conjunto Habitacional SUTEYM, Almoloya de Juarez,Mexico

MONTO CONTRATADO CON I.V.A.	DOCUMENTOS ANTERIORES C/IVA	PRESENTE DOCUMENTO C/IVA	SALDO C/IVA	AVANCE FISICO	AVANCE FINANCIERO	HOJA No.1
$199,934.89	$176,165.01	$11,042.41	$12,727.47	93.63%	93.63%	DE 3

CLAVE DE CONCEPTO	CONCEPTO	CONTRATADO PROGRAMADO				ESTIMADO ANTERIOR		ESTIMADO EN EL PERIODO		POR ESTIMAR		OBSERVACIONES
		UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	ACUMULADO CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	SALDO IMPORTE	
CAES-CHS-ES	ESTRUCTURA											
CAES-CHS-ES-01	CASTILLO EN MURO K-1 SECCION 15 X 20 CM. ARMADO CON 4 VARILLAS DE 3/8", ESTRIBOS DE 1 /4 @ 20 CM. CONCRETO HECHO EN OBRA F'C=200KG./CM2, AGREGADO MAXIMO 1/4" INCLUYE: CIMBRA COMUN, HABILITADO DE ACERO, VACIADO DE CONCRETO, DESCIMBRADO.	ML	24.45	$206.43	$5,047.21	24.20	$4,995.61	0.00	$0.00	0.25	$51.61	
CAES-CHS-ES-02	MURO DE TABIQUE DE BARRO ROJO RECOCIDO DE 5.5X12.5C 25 CM.EN 12.5 DE ESPESOR A HILO Y PLOMO, ASENTADO CON MEZCLA CEMENTO ARENA 1:4, JUNTAS DE 1.5 CM. ACABADO COMUN SIN APLANAR, HASTA UNA ALTURA DE 3.00M. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, ANDAMIOS Y HERRAMIENTA.	M2	93.00	$248.40	$23,101.20	51.86	$12,882.02	0.00	$0.00	41.14	$10,219.18	
CAES-CHS-ES-03	CADENA INTERMEDIA SECCION DE 15 X 20 CM. ARMADO CON 4 VARILLAS DE 3/8"ESTRIBOS DE 1/4" @ 20 CM. CONCRETO HECHO EN OBRA F'C= 200KG./CM2, AGREGADO MAXIMO 3/4", INCLUYE: CIMBRA COMUN, HABILITADO DE ACERO, VACIADO DE CONCRETO Y DESCIMBRADO.	ML	24.00	$206.43	$4,954.32	24.00	$4,954.32	11.40	$2,353.30	0.00	$0.00	V.A= 11.4 ML
CAES-CHS-AC	ACABADOS											
CAES-CHS-AC-01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LOSETA VIDRIADA DE 30X30CM. EN PISO COLOR A ELEGIR ASENTADA CON PEGAZULEJO INCLUYE: SUMINISTRO DEL MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, CORTES DESPERDICIOS, ACARREOS, REMATES, EMBOQUILLADOS LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	96.00	$227.81	$21,869.76	92.71	$21,120.27	0.00	$0.00	3.29	$749.49	
CAES-CHS-AC-02	APLANADO FINO EN MUROS INTERIORES Y EXTERIORES A PLOMO Y REGLA CON MEZCLA CEMENTO ARENA 1:4 ESPESOR PROMEDIO DE 2CM. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, ANDAMIOS Y HERRAMIENTA MENOR.	M2	160.00	$92.49	$14,798.40	136.60	$12,634.13	0.00	$0.00	23.40	$2,164.27	
CAES-CHS-AC-03	EMBOQUILLADO EN APLANADO PERFILADO A DOS ARISTAS CON MEZCLA CEMENTO ARENA 1:4 ACABADO FINO, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, ANDAMIOS Y HERRAMIENTA MENOR.	ML	72.00	$44.20	$3,182.40	21.70	$959.14	0.00	$0.00	50.30	$2,223.26	
CAES-CHS-AC-04	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA VINILICA A DOS MANOS O HASTA CUBRIR COMPLETAMENTE LA SUPERFICIE COLOR POR DEFINIR SOBRE MUROS EN INTERIORES, EXTERIORES, PLAFONES Y ELEMENTOS DE CONCRETO INCLUYE: UNA MANO DE SELLADOR, MATERIALES, MANO DE OBRA, ANDAMIOS Y HERRAMIENTA MENOR.	M2	300.00	$51.19	$15,357.00	300.00	$15,357.00	109.95	$5,628.34	0.00	$0.00	V.A= 109.95 M2

SUBTOTAL HOJAS ANTERIORES: ( )	$0.00			SUMA: (A)	$7,981.84		
		TOTAL SUMA: (A+B)				I.V.A.	TOTAL

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONORAGON.
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. ARTURO CAMBOA YAXI.
SUPERVISOR DE OBRA

ARQ. [illegible]CK GONZALEZ PLATA.
JEFE DE SUPERVISION

P.ING. GERMAN GOMEZ SANDOVAL.
SUBDIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS Y RESIDENTE DE OBRA

ING. RAFAEL NOVIA MEJIA.
DIRECTOR DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS 2009 - 2012 ALMOLOYA DE JUAREZ, MEX.

ESTIMACION DE OBRA

H. Ayuntamiento Constitucional
Almoloya de Juárez, Méx.
Dirección de Desarrollo Urbano y Obras Públicas
Subdirección de Obras Públicas
2009 - 2012

ELEAZAR SUSTAMANTE

CONTRATO No.MAJ/DOUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

No. ESTIMACION	DE FECHA	
DOS U.A	11-dic-12	
PERIODO DE ESTIMACION	DEL	AL
	12-nov-12	26-nov-12

AMORTIZACIONES			
ANTICIPO % CON IVA	AMORTIZACIONES ANTERIORES, CON IVA	AMORTIZACION ACTUAL, CON IVA	SALDO CON IVA
$0.00	$0.00	$0.00	$0.00

OBRA: "Continuacion de la construccion del aula en Escuela Secundaria "Josefa Ortiz de Dominguez"

EMPRESA: ING. ELEAZAR BUSTAMANTE

COMUNIDAD: Conjunto Habitacional SUTEYM, Almoloya de Juarez,Mexico

MONTO CONTRATADO CON I.V.A.	DOCUMENTOS ANTERIORES C/IVA	PRESENTE DOCUMENTO C/IVA	SALDO C/IVA	AVANCE FISICO	AVANCE FINANCIERO	HOJA No.2
$199,934.89	$176,165.01	$11,042.41	$12,727.47	93.63%	93.63%	DE 3

CLAUE DE CONCEPTO	CONCEPTO	CONTRATADO PROGRAMADO				ESTIMADO ANTERIOR		ESTIMADO EN EL PERIODO		POR ESTIMAR		OBSERVACIONES
		UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	ACUMULADO CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	SALDO IMPORTE	
CAES-CHS-HYC	HERRERIA Y CANCELERIA											
CAES-CHS-HYC-01	FABRICACION Y COLOCACION DE PUERTA DE ACCESO ABATIBLE DE 1.00X2.50 M. FORMADA CON PERFIL DE ALUMINIO COLOR BLANCO DE 3" INCLUYE: HERRAJES,CHAPA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS.	PZA	1.00	$3,243.19	$3,243.19	1.00	$3,243.19	0.00	$0.00	0.00	$0.00	
CAES-CHS-HYC-02	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VENTANA DE 1.50 X 2.94 M. CON PERFIL DE ALUMINIO COLOR BLANCO DE 2 1/2" CON UNA HOJA CORREDIZA INCLUYE: ELEMENTOS DE FIJACION, JALADERA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	7.00	$5,519.56	$38,636.92	7.00	$36,636.92	0.00	$0.00	0.00	$0.00	
CAES-CHS-HYC-03	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VENTANA DE 1.50 X1.94 M. CON PERFIL DE ALUMINIO COLOR BLANCO DE 2 1/2" CON HOJA CORREDIZA, INCLUYE: ELEMENTOS DE FIJACION,JALADERA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	1.00	$5,095.93	$5,095.93	1.00	$5,095.93	0.00	$0.00	0.00	$0.00	
CAES-CHS-HYC-04	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REPIZON DE LAMINA LISA CALIBRE 18 SOBRE MURO DE YABIQUE PARA RECIBIR HERRERIA INCLUYE: APLICACIÓN DE PRIMER ANTICORROSIVO, TAQUETES DE SUJECION, ACCESORIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION.	ML	23.00	$106.77	$2,455.71	20.20	$2,156.75	0.00	$0.00	2.80	$298.96	
CAES-CHS-HYC-05	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VIDRIO CLARO DE 5MM. DE ESPESOR EN PUERTA Y VENTANAS DE ALUMINIO, INCLUYE: SILICON EN MARCOS, MANO DE OBRA, ANDAMIOS Y HERRAMIENTAS.	M2	34.00	$326.08	$11,086.72	20.20	$6,586.82	0.00	$0.00	13.80	$4,499.90	
CAES-CHS-HYC-07	FABRICACION Y COLOCACION DE PROTECCION A BASE DE CUADRADO MACISO DE 1/2" A CADA 28 CM EN AMBOS SENTIDOS Y SOLERA DE 2"X1/4" FIJADOS Y ANCLADOS A MURO INCLUYE: HERRAJES, CHAPA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS.	M2	23.60	$316.24	$7,463.26	22.70	$7,178.65	0.00	$0.00	0.90	$284.62	
									$0.00			

SUBTOTAL HOJAS ANTERIORES: (A)	$7,981.64	TOTAL SUMA: (A+B)	SUMA: ( )	I.V.A.	TOTAL
			$7,981.64		

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONDRAGON.
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. ARTURO CAMBOA YAXI.
SUPERVISOR DE OBRA

ARQ. ERICK GONZALEZ PLATA.
JEFE DE SUPERVISION

P.ING. GERMAN GOMEZ SANDOVAL.
SUBDIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS Y RESIDENTE DE OBRA

ING. RAFAEL NOVOA MEJIA.
DIRECTOR DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DIRECCION DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS 2009 - 2012 ALMOLOYA DE JUAREZ, MEX.

ESTIMACION DE OBRA

H. Ayuntamiento Constitucional
Almoloya de Juárez, Méx.
Dirección de Desarrollo Urbano y Obras Públicas
Subdirección de Obras Públicas
2009 - 2012

ELEAZAR BUSTAMANTE

CONTRATO No.MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

No. ESTIMACION	DE FECHA		AMORTIZACIONES		
DOS V.A	11-dic-12		ANTICIPO % CON IVA	AMORTIZACIONES ANTERIORES, CON IVA	AMORTIZACION ACTUAL, CON IVA	SALDO CON IVA
PERIODO DE ESTIMACION	OEL	AL				
	12-nov-12	28-nov-12	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00

OBRA: "Continuacion de la construccion del aula en Escuela Secundaria "Josefa Ortiz de Dominguez"

EMPRESA: ING. ELEAZAR BUSTAMANTE

COMUNIDAD: Conjunto Habitacional SUTEYM, Almoloya de Juarez, Mexico

MONTO CONTRATADO CON I.V.A	DOCUMENTOS ANTERIORES C/IVA	PRESENTE DOCUMENTO C/IVA	SALDO C/IVA	AVANCE FISICO	AVANCE FINANCIERO	HOJA No.3
$199,934.89	$176,165.01	$11,042.41	$12,727.47	93.63%	93.63%	DE 3

CLAVE DE CONCEPTO	CONCEPTO	CONTRATADO PROGRAMADO				ESTIMADO ANTERIOR		ESTIMADO EN EL PERIODO		POR ESTIMAR		OBSERVACIONES
		UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	ACUMULADO CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	SALDO IMPORTE	
CAES-CHS-IE	INSTALACION ELECTRICA											
CAES-CHS-IE-01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE INTERRUPTOR DE CUCHILLAS EMPOTRADO EN MURO, INCLUYE: MATERIALES, ACCESORIOS DE FIJACION, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	1.00	$396.40	$396.40	1.00	$396.40	0.00	$0.00	0.00	$0.00	
CAES-CHS-IE-02	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CENTRO DE CARGA SD-QO-4 3 HILOS, 4 CIRCUITOS EMPOTRADO EN MURO INCLUYE: MATERIALES, ACCESORIOS DE FIJACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	$3,462.72	$3,462.72	1.00	$3,462.72	0.00	$0.00	0.00	$0.00	
CAES-CHS-IE-03	SUMINISTRO Y COLOCACION DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO SD-15-50 SQURRE'D O SIMILAR INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	4.00	$82.55	$330.20	4.00	$330.20	0.00	$0.00	0.00	$0.00	
CAES-CHS-IE-04	SALIDA ELECTRICA PARA CONTACTO POLARIZADO 127V. 15A DE 200 WATTS CON 2 ENTRADAS PLANAS Y UNA REDONDA CON TAPA COLOR MARFIL UTILIZANDO TUBERIA POLIDUCTO DE 1/2",INCLUYE: MATERIALES, ACCESORIOS, CABLE DEL N° 12, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	4.00	$545.58	$2,182.32	4.00	$2,182.32	0.00	$0.00	0.00	$0.00	
CAES-CHS-IE-05	SALIDA ELECTRICA PARA LAMPARA INCANDESCENTE (FOCO) 125 VOLS DE 100 WATTS INCLUYE: POLIDUCTO, CABLE DE No.12,APAGADOR SENCILLO, ACCESORIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	4.00	$384.42	$1,537.68	4.00	$1,537.68	4.00	$1,537.68	0.00	$0.00	V.A= 4.00 PZAS
CAES-CHS-IE-07	SALIDA ELECTRICA PARA LAMPARA FLUORESCENTE DE SOBREPONER 2X38 WATTS DE 22CM. INCLUYE: GABINETE, DIFUSOR, CABLEADO, POLIDUCTO, APAGADOR SENCILLO, ACCESORIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	8.00	$1,019.54	$8,156.32	8.00	$8,156.32	0.00	$0.00	0.00	$0.00	
	SUBTOTAL HOJAS ANTERIORES: (B)		$7,981.64					$1,537.68				
								SUMA: ( )				

TOTAL SUMA: (A+B+C)		I.V.A.	TOTAL
	$9,519.32	$1,523.09	$11,042.41
IMPORTE DE LAS ESTIMACION S/IVA (NUEVE MIL QUINIENTOS DIECINUEVE PESOS 32/100 M N)			$9,519.32
AMORTIZACION DE ANTICIPO S/IVA (CERO PESOS 00/100 M N)			$0.00
16 % IVA (UN MIL QUINIENTOS VEINTITRES PESOS 09/100 M. N.)			$1,523.09
IMPORTE DE LA ESTIMACION (ONCE MIL CUARENTA Y DOS PESOS 41/100)			$11,042.41
RETENCION DE 2.0 % SERVICIOS DE CONTROL (CIENTO NOVENTA PESOS 38/100 M.N.)			$190.39
RETENCION DEL 0.2 % INSTITUTO DE CAPACITACION DE I. C. (DIECINUEVE PESOS 04/100 M. N.)			$19.04
RETENCION DE 0.5 % C.M.I.C. (CUARENTA Y SIETE PESOS 68/ 100 M. N.)			$47.60
RETENCIONES (DOSCIENTOS CINCUENTA Y SIETE PESOS 83/100 M. N.)			$257.03
NETO A PAGAR (DIEZ MIL SETECIENTOS OCHENTA Y CINCO PESOS 38/100 M N)			$10,785.38

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONDRAGON.
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. ARTURO LAMBOA YAXI.
SUPERVISOR DE OBRA

ARQ. ERICK GONZALEZ PLATA.
JEFE DE SUPERVISION

P.ING. GERMAN GOMEZ SANDOVAL.
SUBDIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS Y RESIDENTE DE OBRA.

ING. RAFAEL NOVA MEJIA.
DIRECTOR DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

H. Ayuntamiento Constitucional
Almoloya de Juárez, Méx.
Dirección de Desarrollo Urbano y Obras Públicas
Subdirección de Obras Públicas
2009 - 2012

Almoloya de Juárez

ESTADO DE CUENTA FÍSICO FINANCIERO

OBRA:	"Continuacion de la construccion del aula en Escuela Secundaria "Josefa Ortiz de Dominguez"		
LOCALIDAD:	Conjunto Habitacional SUTEYM,Municipio de Almoloya de Juarez, Edo.de Mex		
CONTRATO: No.MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12		MONTO CONTRATADO CON I.V.A.:	$199,934.89
FECHA DE INICIO:	12/11/2012	FECHA DE TERMINO:	11/12/2012
EMPRESA:	C. ELEAZAR BUSTAMANTE	ANTICIPO:	$0.00

ESTIMACIÓN No.	PERIODO	IMPORTES TOTALES CON IVA		AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO CON IVA		RETENCIONES	NETO A COBRAR	NO. DE FACTURA	AVANCES		OBSERVACIONES
		PARCIAL	ACUMULADO	PARCIAL	ACUMULADO				FÍSICO %	FINANCIERO %	
ANTICIPO		$0.00	$0.00	$0.00	$0.00		$0.00		0.00%	0.00%	
EST. 01	12-11-12 A 28-11-12	$176,165.01	$176,165.01	$0.00	$0.00	$4,100.39	$172,064.62		88.00%	88.00%	POR COBRAR
EST. 02 V.A	12-11-12 A 28-11-12	$11,042.41	$187,207.42	$0.00	$0.00	$257.03	$10,785.38		93.63%	93.63%	POR COBRAR
TOTALES		$187,207.42	$187,207.42	$0.00	$0.00	$4,357.42	$182,850.00		93.63%	93.63%	
SALDOS		$12,727.47	$12,727.47	$0.00	$0.00	$296.24	$12,431.23		6.37%	6.37%	

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONDRAGON
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. ARTURO GAMBOA YAXI
SUPERVISOR DE OBRA

H. Ayuntamiento Constitucional
Almoloya de Juárez, Méx.
Dirección de Desarrollo Urbano y Obras Públicas
Subdirección de Obras Públicas

Almoloya de Juárez

NUMEROS GENERADORES

OBRA:	"Continuacion de la construccion del aula en Escuela Secundaria "Josefa Ortiz de Dominguez"
LOCALIDAD:	Conjunto Habitacional SUTEYM,Municipio de Almoloya de Juarez, Edo.de Mex
CONTRATISTA:	C. ELEAZAR BUSTAMANTE

ESTIMACION No. DOS V.A
PERIODO DE ESTIMACIÓN
DEL 12/NOV/2012 AL 28/NOV/2012
CONTRATO No.MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA
CAES-CHS-ES-03	CADENA INTERMEDIA SECCION DE 15 X 20 CM. ARMADO CON 4 VARILLAS DE 3/8"ESTRIBOS DE 1/4" @ 20CM. CONCRETO HECHO EN OBRA F'C= 200KG./CM2, AGREGADO MAXIMO 3/4", INCLUYE: CIMBRA COMUN, HABILITADO DE ACERO, VACIADO DE CONCRETO Y DESCIMBRADO.	ML

No.	LOCALIZACION				N.PZAS.	LARGO	ANCHO	ALTO	UNIDAD	SUB-TOTAL	VER CROQUIS ANEXO
	EJE	DEL EJE	AL EJE	TRAMO							
	A	1.00	3.00		1.00	7.60			ML	7.60	
	E	1.00	3.00		1.00	7.60			ML	7.60	
	1	A	B		1.00	1.65			ML	1.65	
	1	B	E		3.00	2.65			ML	7.95	
	3	A	E		4.00	2.65			ML	10.60	

NOTA: EN ESTIMACION No 01 . SE COBRARON UNICAMENTE 24.00 ML
PARA ESTIMACION 02 V.A SE COBRAN: 11.4 ML

SUBTOTAL ESTA HOJA 35.40 ML

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONDRAGON
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. ARTURO GAMBOA YAXI
SUPERVISOR DE OBRA

H. Ayuntamiento Constitucional
Almoloya de Juárez, Méx.
Dirección de Desarrollo Urbano y Obras Públicas
Subdirección de Obras Públicas

Almoloya de Juárez

NUMEROS GENERADORES

OBRA:	"Continuacion de la construccion del aula en Escuela Secundaria "Josefa Ortiz de Dominguez"
LOCALIDAD:	Conjunto Habitacional SUTEYM,Municipio de Almoloya de Juarez, Edo.de Mex
CONTRATISTA:	C. ELEAZAR BUSTAMANTE

ESTIMACION No. DOS V.A
PERIODO DE ESTIMACIÓN
DEL 12/NOV/2012 AL 28/NOV/2012
CONTRATD No.MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA
CAES-CHS-AC-04	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA VINILICA A DOS MANOS O HASTA CUBRIR COMPLETAMENTE LA SUPERFICIE COLOR POR DEFINIR SOBRE MUROS EN INTERIORES, EXTERIORES, PLAFONES Y ELEMENTOS DE CONCRETO INCLUYE: UNA MANO DE SELLADOR, MATERIALES, MANO DE OBRA, ANDAMIOS Y HERRAMIENTA MENOR.	M2

No.	LOCALIZACION				N.PZAS.	LARGO	ANCHO	ALTO	UNIDAD	SUB-TOTAL	VER CROQUIS ANEXO
	EJE	DEL EJE	AL EJE	TRAMO							
MUROS	A	1	3		2.00	7.55		2.50	M2	37.75	
	E	1	3		2.00	7.55		2.50	M2	37.75	
	3	A	E		2.00	10.80		1.50	M2	32.40	
	1	A	E		2.00	9.80		1.50	M2	29.40	
COLUMNAS					10.00	1.50		2.50	M2	15.00	
PLAFONES	A AL E	ENTRE	1 AL 3		1.00	11.85	7.85		M2	93.02	
VOLADOS					2.00	13.2	1.92		M2	50.69	
					2.00	12.00	0.52		M2	12.48	
TRABES	T-1				2.00	10.80		0.95	M2	20.52	
	T-2				5.00	11.10		1.00	M2	55.5	
	T-3				2.00	12.00		0.85	M2	20.4	
DESARROLLO DE LOSA						50.40	0.10		M2	5.04	

EN ESTIMACION No 01 SE COBRARON 300. 00 M2
PARA ESTIMACION 02 V.A SE COBRAN: 109.95 M2

SUBTOTAL ESTA HOJA **409.95** M2

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONDRAGON
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. ARTURO GAMBOA YAXI
SUPERVISOR DE OBRA

H. Ayuntamiento Constitucional
Almoloya de Juárez, Méx.
Dirección de Desarrollo Urbano y Obras Públicas
Subdirección de Obras Públicas

Almoloya de Juárez

NUMEROS GENERADORES

OBRA:	"Continuacion de la construccion del aula en Escuela Secundaria "Josefa Ortiz de Dominguez"
LOCALIDAD:	Conjunto Habitacional SUTEYM,Municipio de Almoloya de Juarez, Edo.de Mex
CONTRATISTA:	C. ELEAZAR BUSTAMANTE

ESTIMACION No. DOS V.A
PERIODO DE ESTIMACIÓN
DEL 12/NOV/2012 AL 28/NOV/2012
CONTRATO No.MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA
CAES-CH5-IE-05	SALIDA ELECTRICA PARA LAMPARA INCANDESCENTE (FOCO) 125 VOLS DE 100 WATTS INCLUYE: POLIDUCTO, CABLE DE No.12,APAGADOR SENCILLO, ACCESORIOS Y TODD LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA

No.	LOCALIZACION				N.PZAS.	LARGO	ANCHO	ALTO	UNIDAD	SUB-TOTAL	
	CAD	LARGO	DIST. ACUM.	TRAMO							VER CROQUIS ANEXO
					8.00				PZA	8.00	

EN ESTIMACION No. 01 SE COBRARON 4.00 PZAS

PARA ESTIMACION 02 V.A SE COBRAN : 4.00 PZAS

SUBTOTAL ESTA HOJA **8.00** PZA

ING. EDUARDO VELAZQUEZ MONDRAGON
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. ARTURO GAMBOA YAXI
SUPERVISOR DE OBRA

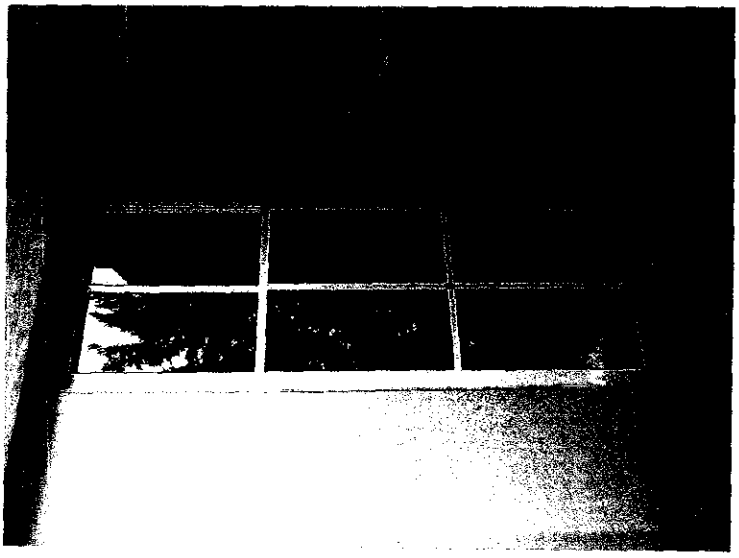
H. Ayuntamiento Constitucional
Almoloya de Juárez, Méx.
Dirección de Desarrollo Urbano y Obras Públicas
Subdirección de Obras Públicas
2009 - 2012

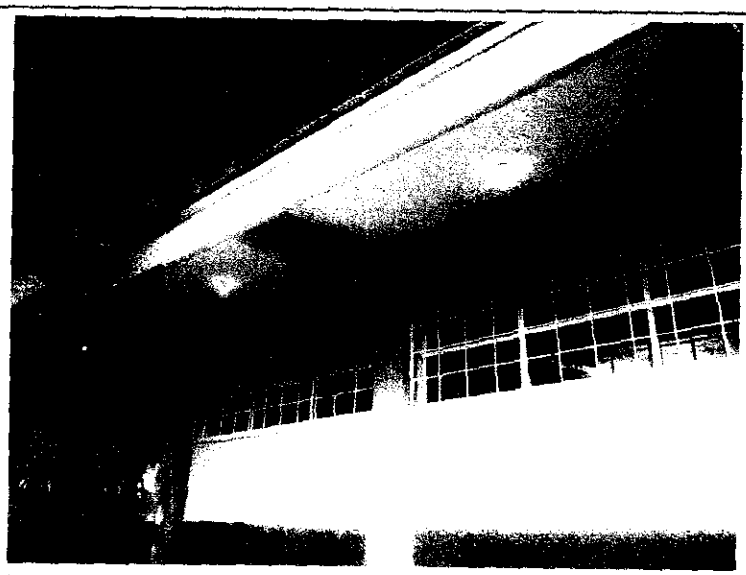
Almoloya de Juárez
UNIDOS SOMOS MÁS
2009-2012

REPORTE FOTOGRÁFICO

OBRA:	"Continuacion de la construccion del aula en Escuela Secundaria "Josefa Ortiz de Dominguez"	ESTIMACION DOS V.A
LOCALIDAD:	Conjunto Habitacional SUTEYM,Municipio de Almoloya de Juarez, Edo.de Mex	PERIODO DE ESTIMACIÓN: DEL 12-NOV-2012 AL 28-NOV-2012
CONTRATISTA:	C. ELEAZAR BUSTAMANTE	
CONTRATO	MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12	

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD
CAES-CHS-IE-05	SALIDA ELECTRICA PARA LAMPARA INCANDESCENTE (FOCO) 125 VOLS DE 100 WATTS INCLUYE: POLIDUCTO, CABLE DE No.12,APAGADOR SENCILLO, ACCESORIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	4.00





DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO GENERADO Y/O ESTIMADO

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONDRAGON
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. ARTURO GAMBOA YAXI
SUPERVISOR DE OBRA

H. Ayuntamiento Constitucional
Almoloya de Juárez, Méx.
Dirección de Desarrollo Urbano y Obras Públicas
Subdirección de Obras Públicas
2009 - 2012

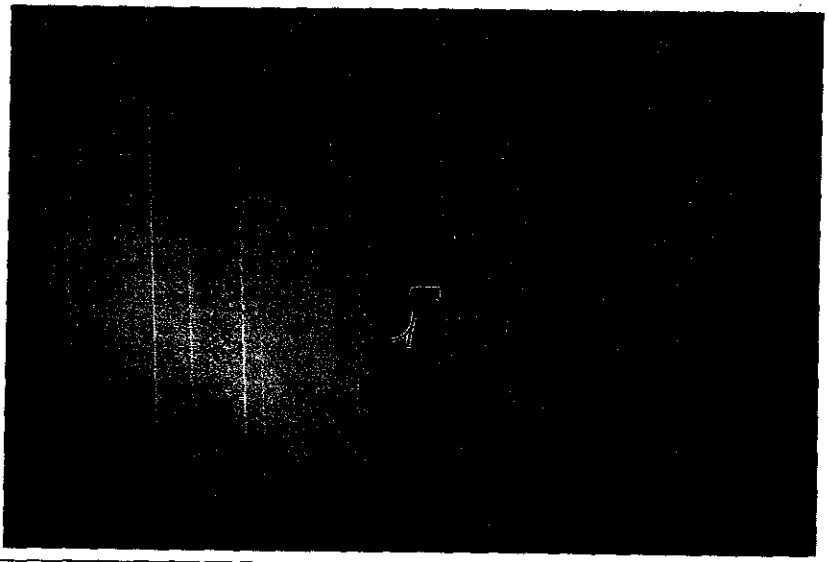
Almoloya de Juárez

REPORTE FOTOGRÁFICO

OBRA:	"Continuacion de la construccion del aula en Escuela Secundaria "Josefa Ortiz de Dominguez"	ESTIMACION DOS V.A
LOCALIDAD:	Conjunto Habitacional SUTEYM,Municipio de Almoloya de Juarez, Edo.de Mex	PERIODO DE ESTIMACIÓN: DEL 12-NOV-2012 AL 28-NOV-2012
CONTRATISTA:	C. ELEAZAR BUSTAMANTE	
CONTRATO	MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12	

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD
CAES-CHS-AC-04	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA VINILICA A DOS MANOS O HASTA CUBRIR COMPLETAMENTE LA SUPERFICIE COLOR PDR DEFINIR SOBRE MUROS EN INTERIORES, EXTERIORES, PLAFONES Y ELEMENTOS DE CONCRETO INCLUYE: UNA MANO DE SELLADOR, MATERIALES, MANO DE OBRA, ANDAMIOS Y HERRAMIENTA MENOR.	M2	109.95





DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO GENERADO Y/O ESTIMADO

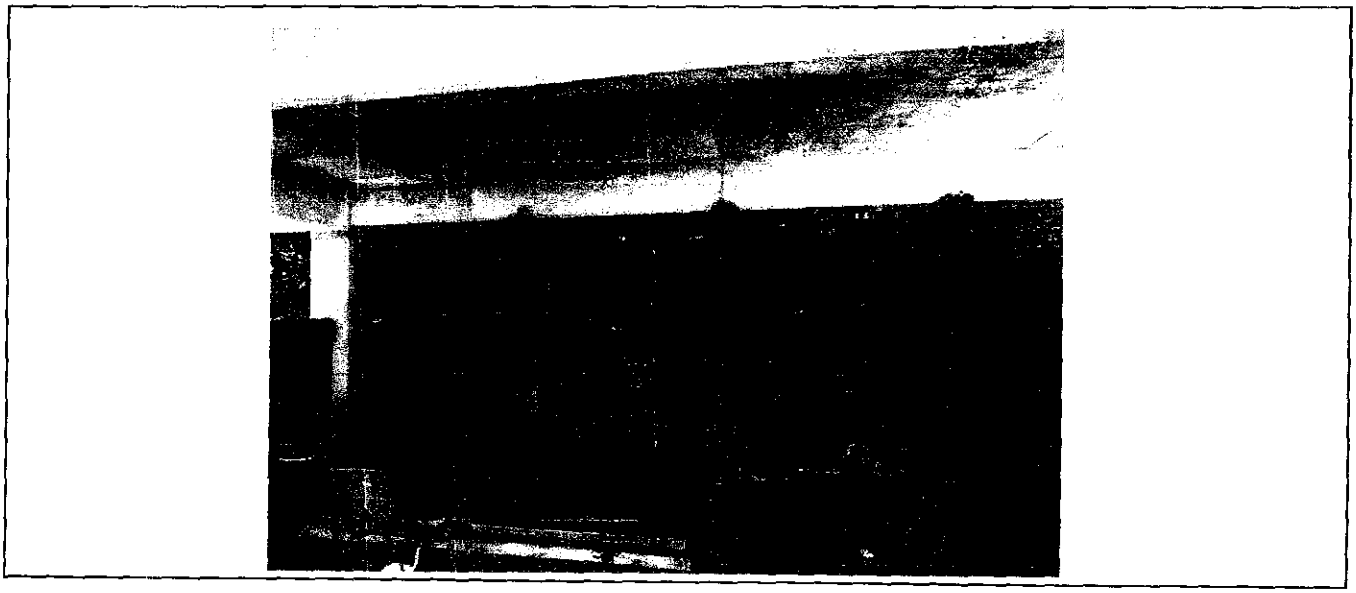
ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONDRAGON
SUPERINTENDENTE DE OBRA

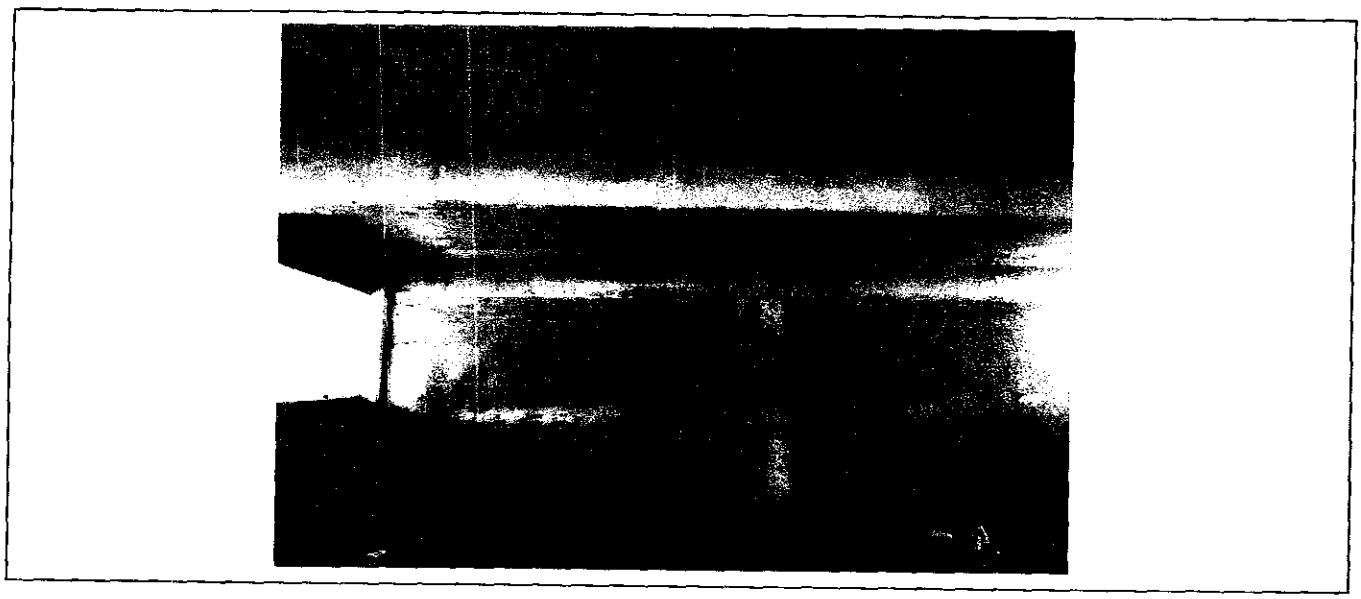
ARQ. ARTURO GAMBOA YAXI
SUPERVISOR DE OBRA

REPORTE FOTOGRÁFICO

OBRA:	"Continuacion de la construccion del aula en Escuela Secundaria "Josefa Ortiz de Dominguez"	ESTIMACION DOS V.A
LOCALIDAD:	Conjunto Habitacional SUTEYM,Municipio de Almoloya de Juarez, Edo.de Mex	PERIODO DE ESTIMACIÓN: DEL 12-NOV-2012 AL 28-NOV-2012
CONTRATISTA:	C. ELEAZAR BUSTAMANTE	
CONTRATO	MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12	

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD
CAES-CHS-ES-03	CADENA INTERMEDIA SECCION DE 15 X 20 CM. ARMADO CON 4 VARILLAS DE 3/8"ESTRIBOS DE 1/4" @ 20CM. CONCRETO HECHO EN OBRA F'C= 200KG./CM2, AGREGADO MAXIMO 3/4", INCLUYE: CIMBRA COMUN, HABILITADO DE ACERO, VACIADO DE CONCRETO Y DESCIMBRADO.	ML	11.40





DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO GENERADO Y/O ESTIMADD

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONDRAGON
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. ARTURO GAMBOA YAXI
SUPERVISOR DE OBRA

BITÁCORA DE OBRA

Fecha / /

Folio N° / Anexo N° 001

DATOS DE LA OBRA

NOMBRE: "CONTINUACION DE LA CONSTRUCCION DEL AULA EN ESCUELA SECUNDARIA JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ."

COMUNIDAD: CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM, ALMOLOYA DE JUAREZ, MEXICO.

CONTRATO: MAS/DDUyOP/AD-13/TEFOM/16/12

EMPRESA: C. ELEAZAR BUSTAMANTE

REGISTRO DE FIRMAS.

ING. RAFAEL NOVA MEJIA
DIR. DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS.

P. ING. GERMAN GOMEZ SANDOVAL
SUBDIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS.

ARQ. ERICK GONZALEZ PLATA
JEFE DE SUPERVISION

ARQ. ARTURO CAMBDA YAXI
SUPERVISOR DE OBRA

POR LA EMPRESA.

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ADMINISTRADOR UNICO

ING. EDUARDO VELAZQUEZ MONTALVO
SUPERINTENDENTE DE OBRA

Elaborado por:

Recibido por:

BITÁCORA DE OBRA

Fecha / /

Folio N° /Anexo N° 1-02

CONTRATO No MAJ/DDUyOP/AD-13/FEFOM/16/12

NOTA No 01

12-NOVIEMBRE-12

CON ESTA FECHA SE ABRE LA PRESENTE BITACORA, DE LA OBRA DENOMINADA "CONTINUACION DE LA CONSTRUCCION DEL AULA EN ESCUELA SECUNDARIA JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ", UBICADO EN LA COMUNIDAD DE CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM, ALMOLOYA DE JUAREZ, MEXICO.

BAJO EL AMPARO DEL CONTRATO NUMERO MAJ/DDUyOP/AD-13/FEFOM/16/12, DE FECHA 09 DE NOVIEMBRE DE 2012, CON UN MONTO CONTRATADO DE $199,934.89 (CIENTO NOVENTA Y NUEVE MIL NOVECIENTOS TREINTA Y CUATRO PESOS 89/100 M.N) INCLUYE IVA

CON UN PERIODO DE EJECUCION DE 30 DIAS, COMPRENDIDOS DEL 12 DE NOVIEMBRE AL 11 DE DICIEMBRE DE 2012.

LOS TRABAJOS SERAN EJECUTADOS POR LA EMPRESA REPRESENTADA POR EL ING. ELEAZAR BUSTAMANTE, EN SU CARACTER DE REPRESENTANTE LEGAL, A QUIEN EN LO SUCESIVO SE LE DENOMINARA LA CONTRATISTA.

LOS TRABAJOS A EJECUTAR SON LOS SIGUIENTES:

- ESTRUCTURA
  - CASTILLO EN MURO IK SECCION 15 X 20
  - MURO DE TABIQUE ROJO RECOCIDO
  - CADENA INTERMEDIA SECCION 15 X 20
- ACABADOS
  - COLOCACION DE LOSETA VIDRIADA
  - APLANADO FINO EN MUROS

ARQ. ABSALON GAMBOA YAXI
SUPERVISOR

ING. EDUARDO VELAZQUEZ MONDRAGON
SUPERINTENDENTE DE OBRA.

CONTINUA →

Elaborado por:

Recibido por:

BITÁCORA DE OBRA

Fecha / /

Folio N° /Anexo N° 003

CONTRATO No MAJ/DDU40P/AD-13/FEFOM/16/12

12-NOVIEMBRE-12

- EMBOQUILLADO EN APLANADO
- APLICACION DE PINTURA

• HERRERIA Y CONCERERIA

- FABRICACION Y COLOCACION DE PUERTA DE ACCESO
- COLOCACION DE VENTANA DE 1.50 X 2.99 M
- COLOCACION DE VENTANA DE 1.50 X 1.99 M
- COLOCACION DE REPISON DE LAMINA USA
- COLOCACION DE VIDRIO CLARO DE 5MM.
- COLOCACION DE PROTECCIONES

• INSTALACION ELECTRICA

- COLOCACION DE INTERRUPTOR DE CUCHILLAS
- COLOCACION DE CENTRO DE CARGA
- COLOCACION DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO
- SALIDA ELECTRICA PARA CONTACTO
- SALIDA PARA LAMPARA INCANDESCENTE (FOCO)
- SALIDA PARA LAMPARA FLUORESCENTE

SE LE RECUERDA A LA CONTRATISTA QUE NO DEBERA EXCEDER EL MONTO CONTRATADO, ASI MISMO CUALQUIER VOLUNCN ADICIONAL A CONCEPTO FUERA DE CATALOGO SOLO SERA AUTORIZADO VIA BITACORA.

ASI MISMO CUALQUIER SUCESO EXTRAORDINARIO SE LE DEBE COMUNICAR A LA SUPERVISION.

ASI MISMO SE LE HACE ENTREGA FISICA DEL SITIO DE LA OBRA Y SE LE SOLICITA INGRESE A LA BREVEDAD EL AVISO DE INICIO DE OBRA Y NOMBRAMIENTO DE SUPERINTENDENTE DESIGNADO POR LA EMPRESA PARA DAR SEGUIMIENTO TECNICO A LA OBRA.

ARQ. ARTURO GAMBOA YAXI
SUPERVISOR DE OBRA

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONDRAGON
SUPERINTENDENTE DE OBRA

Elaborado por:

Recibido por:

BITÁCORA DE OBRA

Fecha / /

Folio N° /Anexo N° 004

CONTRATO No. MAJ/DDUyOP/AD-10/FEFOM/16/12

NOTA No 02

12-NOVIEMBRE-12

CON ESTO FECHA SE INICIAN FORMALMENTE LOS TRABAJOS DE LA OBRA DENOMINADA "CONTINUACION DE LA CONSTRUCCION DEL AULA EN ESCUELA SECUNDARIA JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ", UBICADA EN LA COMUNIDAD DEL CONJUNTO HABITACIONAL JUTEYM.

LA OBRA COMPRENDE CONCLUIR CON ESTRUCTURA, YA QUE EN LA PARTE SUPERIOR (1ER NIVEL) DEL AULA DE COMPUTO YA EXISTE LO QUE ES COLUMNAS, TRABES Y LOSA, POR LO QUE LA CONTRATISTA INICIA CON LA CONSTRUCCION DE MUROS DE TABIQUE ROJO RECOCIDO Y CADENAS DE CONCRETO SECCION 15 X 20.

ASÍ MISMO, COMO LA CANCELERIA ES TIPO LA CONTRATISTA INFORMA QUE SE MANDA A CONSTRUIR CANCELERIA DE ALUMINIO DE COLOR BLANCO (PUERTA Y VENTANAS, PROTECCIONES, REJILLON), ASÍ MISMO SE MANDAN MEDIDAS DE VIDRIO CLARO DE 3 MM.

ARQ. ARTURO RAMOSA YAÑEZ
SUPERVISOR DE OBRA

ING. RICARDO MENDOZA MONTENEGRO
SUPERINTENDENTE DE OBRA

Elaborado por:

Recibido por:

BITÁCORA DE OBRA

Fecha / /

Folio N° /Anexo N° 005

CONTRATO No. MAJ/DDUyOP/AD-FB/FEFOM 1/16/12

NOTA No 03

14 - NOVIEMBRE - 2012

LA OBRA SE ENCUENTRA EN PROCESO LA CONTRATISTA CONTINUA CON LA CONSTRUCCION DE MUROS DE TABIQUE ROJO RECOCIDO EN MUROS CABECEROS, ASÍ MISMO HA CONSTRUIDO LA CADENA DE INTERMEDIA EN ESTE CONCEPTO LA VOLUMETRIA CONTRATADA ES INSUFICIENTE POR LO QUE SE INSTRUYE A LA CONTRATISTA A EJECUTAR VOLUMETRIA ADICIONAL EN EL CONCEPTO MENCIONADO.

ASÍ MISMO SE LE INDICA A LA CONTRATISTA COLOR DE LA LOSETA A COLOCAR, Y PINTURA VINILICA COLOR GRIS (TRABES Y COLUMNAS) BEIGE (MUROS Y PLAFONES) VERDE PARA GUARDAPOLVO.

ARQ. ROBERTO CAMBAS YAXI
SUPERVISOR DE OBRA

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MALDONADO
SUPERINTENDENTE DE OBRA

NOTA No 04

16 - NOVIEMBRE - 2012

LA CONTRATISTA SE ENCUENTRA REALIZANDO LOS APLANADOS Y EMBOQUILLADOS EN MUROS ASÍ MISMO HA REALIZADO EL RAMILLO PARA LA INSTALACION ELECTRICA, SE DETERMINO EL AREA PARA EL CENTRO DE CARGA, APAGADORES, CONTACTOS E INTERRUPTOR DE COCHILOS

ARQ. ROBERTO CAMBAS YAXI
SUPERVISOR

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ M.
SUPERINTENDENTE DE OBRA.

Elaborado por:

Recibido por:

BITÁCORA DE OBRA

Fecha / /

Folio N° /Anexo N° 006

CONTRATO No MAS/DRU40R/AD-13/IFEDM/16/12

NOTA No 05

19-NOVIEMBRE-2012

LA CONTRATISTA SE ENCUENTRA COLOCANDO LA LOSETA VIDRIADA, ASI MISMO LA CONTRATISTA HA SUMINISTRADO LOS LAMPARAS FLUORESCENTES Y LA PINTURA VINILICA.

ARQ. ARTURO GAMBOA YAXI
SUPERVISOR

ING. E. RICARDO VELASQUEZ M.
SUPERINTENDENTE DE OBRA.

NOTA No 06

21-NOVIEMBRE-2012

LA OBRA SE ENCUENTRA EN PROCESO, LA CONTRATISTA SE ENCUENTRA APLICANDO LA PINTURA VINILICA DE ACUERDO COMO SE LE INDICO EN NOTA No 03, SE LE SOLICITA PROTEJA LA LOSETA PARA EVITAR SALPICARLA CON LA PINTURA. EN ESTE CONCEPTO SE LE AUTORIZA AL CONTRATISTA EJECUTAR VOLUMETRIA ADICIONAL YA QUE LA CONTRATADA ES INSUFICIENTE.

ARQ. ARTURO GAMBOA YAXI
SUPERVISOR

ING. E. RICARDO VELASQUEZ MANZANERO
SUPERINTENDENTE DE OBRA.

Elaborado por:

Recibido por:

BITÁCORA DE OBRA

Fecha / /

Folio N° /Anexo N° 037

CONTRATO No MAJ/DDUyOP/AD-18/FEFOM/16/12

NOTA No 07

24-NOVIEMBRE-2012

LA CONTRATISTA SE ENCUENTRA COLOCANDO LAS LAMPARAS FLUORESCENTES (8.00 PZAS) CENTRO DE CARGA, INTERRUPTORES, INTERRUPTOR DE CUCHILLAS, CONTACTOS, APAGADORES, EN EL CONCEPTO DE SALIDAS INCANDESCENTES (FOCOS) SE LE AUTORIZA A LA CONTRATISTA A COLOCAR 4.0 PZAS ADICIONALES YA QUE LAS SALIDAS EXISTENTES SON 8.0 PZAS, ASI MISMO LA CONTRATISTA SUMINISTRA LAS VENTANAS, PUERTA Y PROTECCIONES, REPISON Y VIDRIO PARA SU POSTERIOR COLOCACION.

ARQ. ARTURO GAMBOA YAXI
SUPERVISOR DE OBRA

Ing. E. Ricardo Velazquez Mendoza
SUPERINTENDENTE DE OBRA.

NOTA No 08

28-NOVIEMBRE-2012

LA CONTRATISTA HA COLOCADO EL REPISON, VENTANAS Y PUERTA, Y SE ENCUENTRA COLOCANDO LAS PROTECCIONES. HA COLOCADO EL VIDRIO CLARO DE 5.MM.

ARQ. ARTURO GAMBOA YAXI
SUPERVISOR DE OBRA

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ M.
SUPERINTENDENTE DE OBRA.

Elaborado por:

Recibido por:

Almoloya de Juárez, México a 26 de noviembre de 2012.
Numero de oficio: MAJ/DDUYOP/RNM/1841BIS/2012

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE
ADMINISTRADOR UNICO
ELEAZAR BUSTAMANTE
P R E S E N T E

En relación al oficio de solicitud s/n de fecha 26 de noviembre de 2012, para la autorización de volúmenes adicionales de la obra denominada "*Construcción de red de distribución de agua potable*", ubicada en la comunidad de Lázaro Cárdenas, Almoloya de Juárez, México, bajo el amparo del contrato No. MAJ/DDUYOP/CIR-03/PDZP/3/12; al respecto le comunico que una vez realizado el análisis correspondiente, en base a la revisión y el reporte del supervisor, ésta Dirección le autoriza dichos volúmenes como a continuación se describen:

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	VOLUMEN AUTORIZADO	P.U.	IMPORTE
CAES-CHS-ES-03	CADENA INTERMEDIA SECCION DE 15 X 20 CM. ARMADO CON 4 VARILLAS DE 3/8"ESTRIBDS DE 1/4" @ 20 CM. CONCRETD HECHO EN OBRA F'C= 200KG./CM2, AGREGADO MAXIMO 3/4", INCLUYE: CIMBRA COMUN, HABILITADD DE ACERO, VACIADO DE CDNCRETO Y DESCIMBRADO.	ML	11.4	206.43	2,353.30
CAES-CHS-AC-04	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA VINILICA A DOS MANOS O HASTA CUBRIR COMPLETAMENTE LA SUPERFICIE CDLOR POR DEFINIR SDBRE MURDS EN INTERIDRES, EXTERIDRES, PLAFDNES Y ELEMENTOS DE CDNCRETO INCLUYE: UNA MANO DE SELLADOR, MATERIALES, MAND DE OBRA, ANDAMIDS Y HERRAMIENTA MENOR.	M2	109.95	51.19	5,628.34
CAES-CHS-IE-05	SALIDA ELECTRICA PARA LAMPARA INCANDESCENTE (FOCO) 125 VOLS DE 100 WATTS INCLUYE: POLIDUCTD, CABLE DE No.12, APAGADOR SENCILLD, ACCESORIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	4.0	384.42	1,537.68

Subtotal	$	9,519.32
I.V.A.	$	1,523.09
Total	$	11,042.41

Es importante aclarar que de acuerdo al reporte del supervisor, con el pago de este concepto de volumen adicional, no se rebasa el techo financierD del monto contratado.

Sin otro asunto en lo particular por el momento, quedo de usted.

A T E N T A M E N T E

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DIRECCION DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS ALMOLOYA DE JUÁREZ 2009 - 2012

ING. RAFAEL NOVIA MEJIA
DIRECTOR DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

C.c.p.- Ing. Germán Gómez Sandoval.-Subdirector de Obras Públicas.
Arq. Erick González Plata.- Jefe de Supervisión
Arq. Arturo Gamboa Yaxi.- Supervisor de Obra.
Expediente/Minutario.
RNM/GGS/EGP/AGY/rve*

CONSTRUCCIONES EN GENERAL

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE.



Almaloya de Juárez, México a 26 de Noviembre de 2012

1841

C. ING. RAFAEL NOVIA MEJIA
DIRECTOR DE DESARROLLO URBANO Y
OBRAS PÚBLICAS DE,
ALMOLOYA DE JUAREZ, ESTADO DE MEXICO.
P R E S E N T E

ME REFIERO A LA OBRA: ***"CONTINUACION OE LA CONSTRUCCION OEL AULA EN ESCUELA SECUNOARIA JOSEFA ORTIZ OE OOMINGUEZ"***. UBICADA EN LA LOCALIDAD DE **CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM**, ALMOLOYA DE JUAREZ" CON No. DE CONTRATO ***MAJ/OOUYOP/AO-13/FEFOM/16/12***.

POR EL PRESENTE ME PERMITO SOLICITARLE LA AUTORIZACION DE VOLUMENES ADICIONALES RESULTANTES EN LA EJECUCION DE LOS TRABAJOS RELATIVOS A LA OBRA ANTES MENCIONADA.

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD
CAES-CHS-ES-03	CADENA INTERMEDIA SECCION DE 15 X 20 CM. ARMADO CON 4 VARILLAS DE 3/8"ESTRIBOS DE 1/4" @ 20 CM. CONCRETO HECHO EN OBRA F´C= 200KG./CM2, AGREGADO MAXIMO 3/4", INCLUYE: CIMBRA COMUN, HABILITADO DE ACERO, VACIADO DE CONCRETO Y DESCIMBRADO.	ML	11.4
CAES-CHS-AC-04	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA VINILICA A DOS MANOS O HASTA CUBRIR COMPLETAMENTE LA SUPERFICIE COLOR POR DEFINIR SOBRE MUROS EN INTERIORES, EXTERIORES, PLAFONES Y ELEMENTOS DE CONCRETO INCLUYE: UNA MANO DE SELLADOR, MATERIALES, MANO DE OBRA, ANDAMIOS Y HERRAMIENTA MENOR.	M2	109.95
CAES-CHS-IE-05	SALIDA ELECTRICA PARA LAMPARA INCANDESCENTE (FOCO) 125 VOLS DE 100 WATTS INCLUYE: POLIDUCTO, CABLE DE No.12, APAGADOR SENCILLO, ACCESORIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	4.0

SIN OTRO PARTICULAR POR EL MOMENTO, QUEDO DE USTED.

A T E N T A M E N T E

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE.
ADMINISTRADOR UNICO.

Dir.GALLO MANZANA 2 LOTE 11 GRANJAS POPULARES GUADALUPE TULPETLAC ECATEPEC EDO. MEXICO C.P. 55100
Tel.01-55-91486098 Cels. 044-55-40324296 E-mail:constructora.bustamante@yahoo.com.mx

CONSTRUCCIONES EN GENERAL

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE.



Almoloya de Juárez, México a 26 de Noviembre de 2012

C. ING. RAFAEL NOVIA MEJIA
DIRECTOR DE DESARROLLO URBANO Y
OBRAS PÚBLICAS DE,
ALMOLOYA DE JUAREZ, ESTADO DE MEXICO.
P R E S E N T E

ME REFIERO A LA OBRA: ***"CONTINUACION DE LA CONSTRUCCION DEL AULA EN ESCUELA SECUNDARIA JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ".*** UBICADA EN LA LOCALIDAD DE **CONJUNTO HABITACIONAL SUTEYM**, ALMOLOYA DE JUAREZ" CON No. DE CONTRATO ***MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12***.

POR EL PRESENTE ME PERMITO SOLICITARLE LA AUTORIZACION DE VOLUMENES ADICIONALES RESULTANTES EN LA EJECUCION DE LOS TRABAJOS RELATIVOS A LA OBRA ANTES MENCIONADA.

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD
CAES-CHS-ES-03	CADENA INTERMEDIA SECCION DE 15 X 20 CM. ARMADO CON 4 VARILLAS DE 3/8"ESTRIBOS DE 1/4" @ 20 CM. CONCRETO HECHO EN OBRA F´C= 200KG./CM2, AGREGADO MAXIMO 3/4", INCLUYE: CIMBRA COMUN, HABILITADO DE ACERO, VACIADO DE CONCRETO Y DESCIMBRADO.	ML	11.4
CAES-CHS-AC-04	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA VINILICA A DOS MANOS O HASTA CUBRIR COMPLETAMENTE LA SUPERFICIE COLOR POR DEFINIR SOBRE MUROS EN INTERIORES, EXTERIORES, PLAFONES Y ELEMENTOS DE CONCRETO INCLUYE: UNA MANO DE SELLADOR, MATERIALES, MANO DE OBRA, ANDAMIOS Y HERRAMIENTA MENOR.	M2	109.95
CAES-CHS-IE-05	SALIDA ELECTRICA PARA LAMPARA INCANDESCENTE (FOCO) 125 VOLS DE 100 WATTS INCLUYE: POLIDUCTO, CABLE DE No.12, APAGADOR SENCILLO, ACCESORIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	4.0

SIN OTRO PARTICULAR POR EL MOMENTO, QUEDO DE USTED.

ATENTAMENTE

ING. ELEAZAR BUSTAMANTE.
ADMINISTRADOR UNICO.

Dir.GALLO MANZANA 2 LOTE 11 GRANJAS POPULARES GUADALUPE TULPETLAC ECATEPEC EDO. MEXICO C.P. 55100
Tel.01-55-91486098 Cels. 044-55-40324296 E-mail:constructora.bustamante@yahoo.com.mx

H. Ayuntamiento Constitucional
Almoloya de Juárez, Méx.
Dirección de Desarrollo Urbano y Obras Públicas
Subdirección de Obras Públicas

Almoloya de Juárez

NUMEROS GENERADORES

OBRA:	"Continuacion de la construccion del aula en Escuela Secundaria "Josefa Ortiz de Dominguez"
LOCALIDAD:	Conjunto Habitacional SUTEYM,Municipio de Almoloya de Juarez, Edo.de Mex
CONTRATISTA:	C. ELEAZAR BUSTAMANTE

PERIODO DE ESTIMACIÓN
DEL 12/NOV/2012 AL 28/NOV/2012
CONTRATO No.MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA
CAES-CHS-ES-03	CADENA INTERMEDIA SECCION DE 15 X 20 CM. ARMADO CON 4 VARILLAS DE 3/8"ESTRIBOS DE 1/4" @ 20CM. CONCRETO HECHO EN OBRA F´C= 200KG./CM2, AGREGADO MAXIMO 3/4", INCLUYE: CIMBRA COMUN, HABILITADO DE ACERO, VACIADO DE CONCRETO Y DESCIMBRADO.	ML

No.	LOCALIZACION				N.PZAS.	LARGO	ANCHO	ALTO	UNIDAD	SUB-TOTAL	VER CROQUIS ANEXO
	EJE	DEL EJE	AL EJE	TRAMO							
	A	1.00	3.00		1.00	7.60			ML	7.60	
	E	1.00	3.00		1.00	7.60			ML	7.60	
	1	A	B		1.00	1.65			ML	1.65	
	1	B	E		3.00	2.65			ML	7.95	
	3	A	E		4.00	2.65			ML	10.60	

NOTA: EN ESTIMACION No 01 , SE COBRARON UNICAMENTE 24.00 ML
PARA ESTIMACION 02 V.A SE COBRAN: 11.4 ML

SUBTOTAL ESTA HOJA 35.40 ML

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONDRAGON
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. ARTURO GAMBOA YAXI
SUPERVISOR DE OBRA

H. Ayuntamiento Constitucional
Almoloya de Juárez, Méx.
Dirección de Desarrollo Urbano y Obras Públicas
Subdirección de Obras Públicas

Almoloya de Juárez

NUMEROS GENERADORES

OBRA:	"Continuacion de la construccion del aula en Escuela Secundaria "Josefa Ortiz de Dominguez"
LOCALIDAD:	Conjunto Habitacional SUTEYM,Municipio de Almoloya de Juarez, Edo.de Mex
CONTRATISTA:	C. ELEAZAR BUSTAMANTE

PERIODO DE ESTIMACIÓN
DEL 12/NOV/2012 AL 28/NOV/2012
CONTRATO No.MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA
CAES-CHS-AC-04	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA VINILICA A DOS MANOS O HASTA CUBRIR COMPLETAMENTE LA SUPERFICIE COLOR POR DEFINIR SOBRE MUROS EN INTERIORES, EXTERIORES, PLAFONES Y ELEMENTOS DE CONCRETO INCLUYE: UNA MANO DE SELLADOR, MATERIALES, MANO DE OBRA, ANDAMIOS Y HERRAMIENTA MENOR.	M2

No.	LOCALIZACION				N.PZAS.	LARGD	ANCHO	ALTO	UNIDAD	SUB-TOTAL	VER CROQUIS ANEXO
	EJE	DEL EJE	AL EJE	TRAMO							
MUROS	A	1	3		2.00	7.55		2.50	M2	37.75	
	E	1	3		2.00	7.55		2.50	M2	37.75	
	3	A	E		2.00	10.80		1.50	M2	32.40	
	1	A	E		2.00	9.80		1.50	M2	29.40	
COLUMNAS					10.00	1.50		2.50	M2	15.00	
PLAFONES	A AL E	ENTRE	1 AL 3		1.00	11.85	7.85		M2	93.02	
VOLADOS					2.00	13.2	1.92		M2	50.69	
					2.00	12.00	0.52		M2	12.48	
TRABES	T-1				2.00	10.80		0.95	M2	20.52	
	T-2				5.00	11.10		1.00	M2	55.5	
	T-3				2.00	12.00		0.85	M2	20.4	
DESARROLLO DE LOSA						50.40	0.10		M2	5.04	

EN ESTIMACION No 01 SE COBRARON 300. 00 M2
PARA ESTIMACION 02 V.A SE COBRAN: 109.95 M2

SUBTOTAL ESTA HOJA 409.95 M2

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONDRAGON
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. ARTURO GAMBOA YAXI
SUPERVISOR DE OBRA

H. Ayuntamiento Constitucional
Almoloya de Juárez, Méx.
Dirección de Desarrollo Urbano y Obras Públicas
Subdirección de Obras Públicas

Almoloya de Juárez

NUMEROS GENERADORES

OBRA:	"Continuacion de la construccion del aula en Escuela Secundaria "Josefa Ortiz de Dominguez"
LOCALIDAD:	Conjunto Habitacional SUTEYM,Municipio de Almoloya de Juarez, Edo.de Mex
CONTRATISTA:	C. ELEAZAR BUSTAMANTE

PERIODO DE ESTIMACIÓN
DEL 12/NOV/2012 AL 28/NOV/2012
CONTRATO No.MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA
CAES-CHS-IE-05	SALIDA ELECTRICA PARA LAMPARA INCANDESCENTE (FOCO) 125 VOLS DE 100 WATTS INCLUYE: POLIDUCTO, CABLE DE No.12,APAGADOR SENCILLO, ACCESORIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA

No.	LOCALIZACION				N.PZAS.	LARGO	ANCHO	ALTO	UNIDAD	SUB-TOTAL	VER CROQUIS ANEXO
	CAD	LARGO	DIST. ACUM.	TRAMO							
					8.00				PZA	8.00	
	EN ESTIMACION No. 01 SE COBRARON 4.00 PZAS										
	PARA ESTIMACION 02 V.A SE COBRAN : 4.00 PZAS										

SUBTOTAL ESTA HOJA 8.00 PZA

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONDRAGON
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. ARTURO GAMBOA YAXI
SUPERVISOR DE OBRA

H. Ayuntamiento Constitucional
Almoloya de Juárez, Méx.
Dirección de Desarrollo Urbano y Obras Públicas
Subdirección de Obras Públicas
2009 - 2012

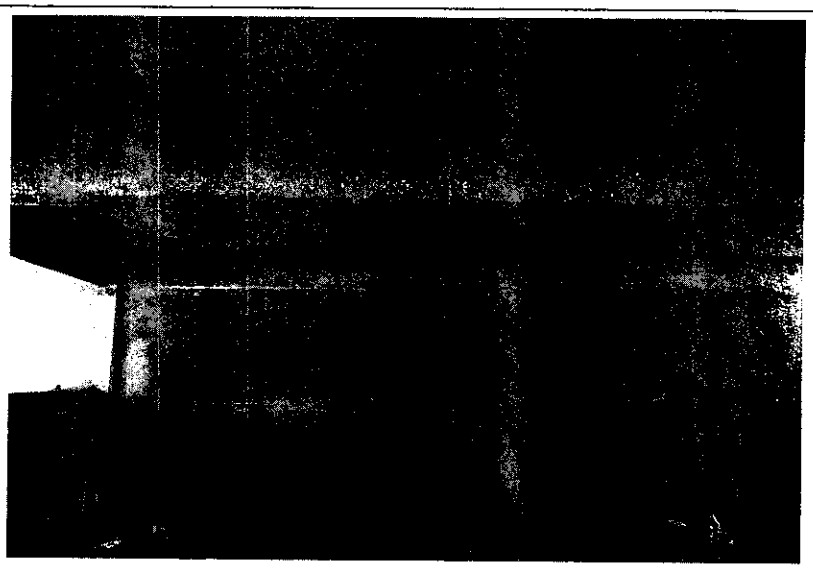
Almoloya de Juárez

REPORTE FOTOGRÁFICO

OBRA:	"Continuacion de la construccion del aula en Escuela Secundaria "Josefa Ortiz de Dominguez"	
LOCALIDAD:	Conjunto Habitacional SUTEYM,Municipio de Almoloya de Juarez, Edo.de Mex	PERIODO DE ESTIMACIÓN: DEL 12-NOV-2012 AL 28-NOV-2012
CONTRATISTA:	C. ELEAZAR BUSTAMANTE	
CONTRATO	MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12	

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD
CAES-CHS-ES-03	CADENA INTERMEDIA SECCIÓN DE 15 X 20 CM. ARMADO CON 4 VARILLAS DE 3/8"ESTRIBOS DE 1/4" @ 20CM. CONCRETO HECHO EN OBRA F'C= 200KG./CM2, AGREGADO MAXIMO 3/4", INCLUYE: CIMBRA COMUN, HABILITADO DE ACERO, VACIADO DE CONCRETO Y DESCIMBRADO.	ML	11.40





DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO GENERADO Y/O ESTIMADO

ING. ERICARDO VELAZQUEZ MONDRAGON
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. ARTURO GAMBOA YAXI
SUPERVISOR DE OBRA

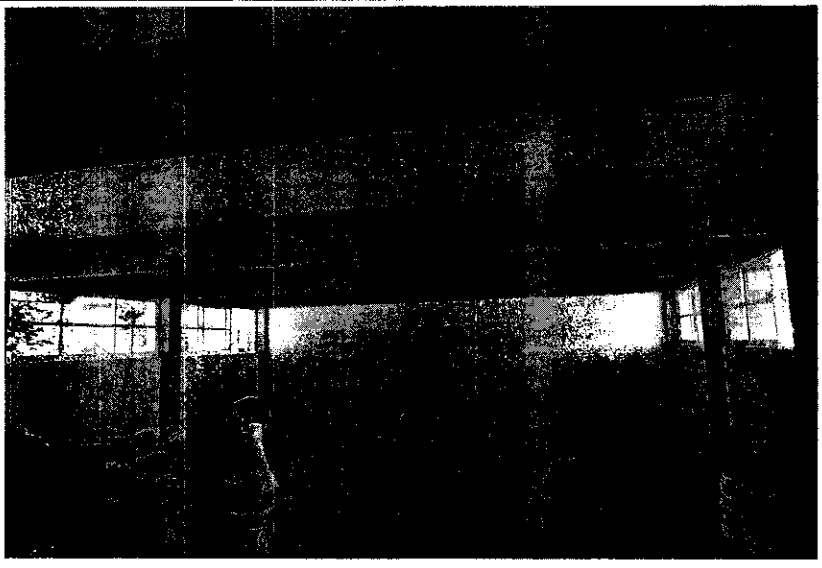
H. Ayuntamiento Constitucional
Almoloya de Juárez, Méx.
Dirección de Desarrollo Urbano y Obras Públicas
Subdirección de Obras Públicas
2009 - 2012

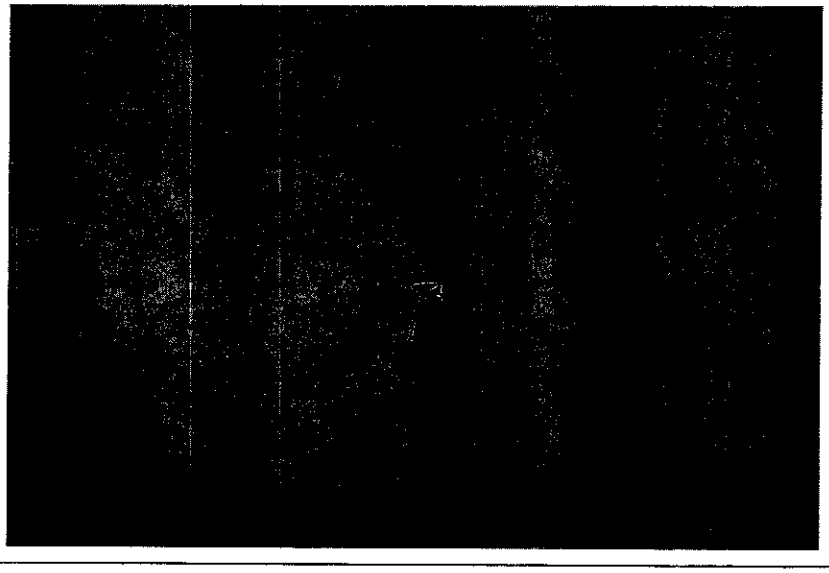
Almoloya de Juárez

REPORTE FOTOGRÁFICO

OBRA:	"Continuacion de la construccion del aula en Escuela Secundaria "Josefa Ortiz de Dominguez"	PERIODO DE ESTIMACIÓN: DEL 12-NOV-2012 AL 28-NOV-2012
LOCALIDAD:	Conjunto Habitacional SUTEYM,Municipio de Almoloya de Juarez, Edo.de Mex	
CONTRATISTA:	C. ELEAZAR BUSTAMANTE	
CONTRATO	MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12	

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD
CAES-CHS-AC-04	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA VINILICA A DOS MANOS O HASTA CUBRIR COMPLETAMENTE LA SUPERFICIE COLOR POR DEFINIR SOBRE MUROS EN INTERIORES, EXTERIORES, PLAFONES Y ELEMENTOS DE CONCRETO INCLUYE: UNA MANO DE SELLADOR, MATERIALES, MANO DE OBRA, ANDAMIOS Y HERRAMIENTA MENOR.	M2	109.95





DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTD GENERADO Y/O ESTIMADO

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONDRAGDN
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. ARTURO GAMBOA YAXI
SUPERVISOR DE OBRA

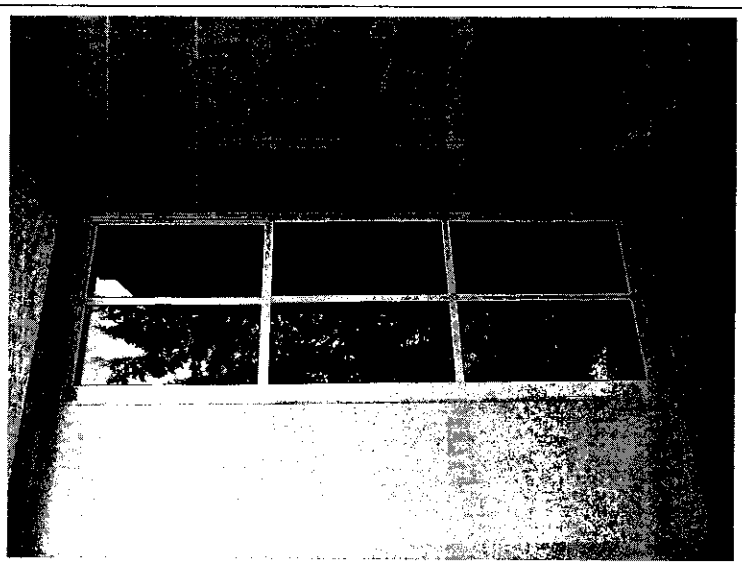
H. Ayuntamiento Constitucional
Almoloya de Juárez, Méx.
Dirección de Desarrollo Urbano y Obras Públicas
Subdirección de Obras Públicas
2009 - 2012

Almoloya de Juárez

REPORTE FOTOGRÁFICO

OBRA:	"Continuacion de la construccion del aula en Escuela Secundaria "Josefa Ortiz de Dominguez"	PERIODO DE ESTIMACIÓN: DEL 12-NOV-2012 AL 28-NOV-2012
LOCALIDAD:	Conjunto Habitacional SUTEYM,Municipio de Almoloya de Juarez, Edo.de Mex	
CONTRATISTA:	C. ELEAZAR BUSTAMANTE	
CONTRATO	MAJ/DDUYOP/AD-13/FEFOM/16/12	

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD
CAES-CHS-IE-05	SALIDA ELECTRICA PARA LAMPARA INCANDESCENTE (FOCO) 125 VOLS DE 100 WATTS INCLUYE: POLIDUCTO, CABLE DE No.12,APAGADOR SENCILLO, ACCESORIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	4.00





DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO GENERADO Y/O ESTIMADO

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONDRAGON
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. ARTURO GAMBOA YAXI
SUPERVISOR DE OBRA

BITÁCORA DE OBRA

Fecha / /

Folio N° /Anexo N° 005

CONTRATO No MAN/DDUYOP/AD-13/FFEOM/16/12

NOTA No 03

14- NOVIEMBRE- 2012

LA OBRA SE ENCUENTRA EN PROCESO LA CONTRATISTA CONTINUA CON LA CONSTRUCCION DE MUROS DE TABIQUE ROJO RECOCIDO EN MUROS CABECEROS, ASI MISMO HA CONSTRUIDO LA CADENA DE INTERMEDIA EN ESTE CONCEPTO LA VOLUMETRIA CONTRATADA ES INSUFICIENTE POR LO QUE SE INSTRUYE A LA CONTRATISTA A EJECUTAR VOLUMETRIA ADICIONAL EN EL CONCEPTO MENCIONADO.

ASI MISMO SE LE INDICA A LA CONTRATISTA COLOR DE LA LOSETA A COLOCAR, Y PINTURA VINILICA COLOR GRIS (TRABES Y COLUMNAS) BEIGE (MUROS Y PLAFONES) VERDE PARA GUARDAPOLVO.

ARQ. RICARDO GAMBOA YAXI
SUPERVISOR DE OBRA

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ MONTALVAN
SUPERINTENDENTE DE OBRA

NOTA No 04

16- NOVIEMBRE- 2012

LA CONTRATISTA SE ENCUENTRA REALIZANDO LOS APLANADOS Y EMBOQUILLADOS EN MUROS ASI MISMO HA REALIZADO EL RAMILEO PARA LA INSTALACION ELECTRICA, SE DETERMINO EL AREA PARA EL CENTRO DE CARGA, APAGADORES, CONTACTOS E INTERRUPTOR DE CUCHILLAS

ARQ. RICARDO GAMBOA YAXI
SUPERVISOR

ING. E. RICARDO VELAZQUEZ M.
SUPERINTENDENTE DE OBRA.

Elaborado por:

Recibido por:

BITÁCORA DE OBRA

Fecha / /

Folio N° /Anexo N° 006

CONTRATO No MAS/DDUYOA/AD-13/IFEDM/IC/12

NOTA No 05

19-NOVIEMBRE-2012.

LA CONTRATISTA SE ENCUENTRA COLOCANDO LA LOSETA VIDRIADA, ASI MISMO LA CONTRATISTA HA SUMINISTRADO LOS LAMPARAS FLUORESCENTES Y LA PINTURA VINILICA.

ARQ. ARTURO GAMBOA YAXI
SUPERVISOR

ING. E RICARDO VELASQUEZ M.
SUPERINTENDENTE DE OBRA.

NOTA No 06

21-NOVIEMBRE-2012

LA OBRA SE ENCUENTRA EN PROCESO, LA CONTRATISTA SE ENCUENTRA APLICANDO LA PINTURA VINILICA DE ACUERDO COMO SE LE INDICO EN NOTA No 03, SE LE SOLICITA PROTEJA LA LOSETA PARA EVITAR SALPICARLA CON LA PINTURA. EN ESTE CONCEPTO SE LE AUTORIZA A LA CONTRATISTA EJECUTAR VOLUMETRIA ADICIONAL YA QUE LA CONTRATADA ES INSUFICIENTE.

ARQ. ARTURO GAMBOA YAXI
SUPERVISOR

ING. E RICARDO VELASQUEZ MONTERROSO
SUPERINTENDENTE DE OBRA.

Elaborado por:

Recibido por:

BITÁCORA DE OBRA

Fecha / /

Folio N° /Anexo N° 007

CONTRATO No MAJ/DDUYOA/AD-13/FEFOM/16/12

NOTA No 07

24-NOVIEMBRE-2012

LA CONTRATISTA SE ENCUENTRA COLOCANDO LAS LAMPARAS FLUORESCENTES (8.00 PZAS) CENTRO DE CARGA, INTERRUPTORES, INTERRUPTOR DE CUCHILLAS, CONTACTOS, APAGADORES, EN EL CONCEPTO DE SALIDAS INCANDESCENTES (FOCOS) SE LE AUTORIZA A LA CONTRATISTA A COLOCAR 4.0 PZAS ADICIONALES YA QUE LAS SALIDAS EXISTENTES SON 8.0 PZAS, ASÍ MISMO LA CONTRATISTA SUMINISTRA LAS VENTANAS, PUERTA Y PROTECCIONES, REPISON Y VIDRIO PARA SU POSTERIOR COLOCACION.

ARQ. ARTURO GAMBOA YAXI
SUPERVISOR DE OBRA

ING. E. RICARDO VELASQUEZ MONTENEGRO
SUPERINTENDENTE DE OBRA.

NOTA No 08

28-NOVIEMBRE-2012

LA CONTRATISTA HA COLOCADO EL REPISON, VENTANAS Y PUERTA, Y SE ENCUENTRA COLOCANDO LAS PROTECCIONES, HA COLOCADO EL VIDRIO CLARO DE 5 MM.

ARQ. ARTURO GAMBOA YAXI
SUPERVISOR DE OBRA

ING. E. RICARDO VELASQUEZ M.
SUPERINTENDENTE DE OBRA.

Elaborado por:

Recibido por: