

**BANCO
MERCANTIL DEL NORTE S.A.
RECURSOS PROPIOS**

No. DE CUENTA
0852817102

NUMERO DE CHEQUE
0004518

Estado de -Mexico
MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE BAZ
Cheque - Poliza / Acuerdo



No. DE EGRESO 00001500

Municipio No. 092

Fecha: 14 DE JULIO DE 2016

TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MEXICO

12/Jul/16

Nombre y Firma de quien recibe
Mario Aguilar Anaya.

Por acuerdo del C. Presidente Municipal
Al. C. Tesorero Municipal

LIC. AURORA DENISE UGALDE ALEGRIA
LIC. PABLO VILCA MENDOZA

Paguese a: EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V.

La cantidad de:

\$643,402.56

Por concepto de:

SEISCIENTOS CUARENTA Y TRES MIL CUATROCIENTOS DOS PESOS 56/100 M.N. *****
PAGO DE LA ESTIMACION NO. 5 (CINCO) DEL CONTRATO TLAL-DBOP-PIM-LP-005-14, SECTOR
7: BARRA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, U.H. MARAVILLAS CEYLAN; CONSTRUCCION
DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO,
CAMELLON DE CALZ. REYES HERODES, MARIO COLIN, Y TEQUEXQUINAHUAC, COLONIA LA
JOYA IXTACALA.

LIC. AURORA DENISE UGALDE ALEGRIA
PRESIDENTE MUNICIPAL

**PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL**

LIC. PABLO VILCA MENDOZA
TESORERO MUNICIPAL

SE ANEXA POLIZA DE EGRESOS

JUL

2016 1503

TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

SUMAS IGUALES

643,402.56

643,402.56

ELABORO

REVISO

RECIBI



MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE BAZ
PLAZA GUERRERO BAZÉN TLALNEPANTLA CENTRO
R.F.C. MTB-81229-CFA



GOBIERNO DEL ESTADO DE BAZ
Gobierno Aliado 2016 2018

BANORTE CREDITO

14 JUL 2017

FECHA

PÁGUESE ESTE
CHEQUE A LA ORDEN DE

\$

MONEDA NACIONAL

BANCO MERCANTIL DEL NORTE, S.A.
INSTITUCIÓN DE BANCA MÚLTIPLE
GRUPO FINANCIERO BANORTE

SUC. 2808 TLALNEPANTLA ARCOS
TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.
CTA No. 0852817102

FIRMA(S) AUTORIZADA(S)

No. CUENTA

No. CHEQUE

0852817102

**BANCO
MERCANTIL DEL NORTE S.A.
RECURSOS PROPIOS**

N.º DE CUENTA
0852817102

N.º DE CHEQUE



No. DE EGRESO

Municipio No. 192

Fecha:

Estado de México
MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE BAZ
Cheque - Póliza / Arrendo

TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MEXICO

Nombre y Firma de quien emite

Por acuerdo de: El Presidente Municipal
Al C. Tesorero Municipal

Pague a: _____

La cantidad de:

Por concepto de:

PRESENTE MUNICIPAL

PAGADO

TESORERO MUNICIPAL

SE ANEXA POLIZA DE EGRESOS

ED. DE MEX.

SUMAS IGUALES

ELABORO

REVISO

Vo. Bo.



POLIZA DE EGRESO

MUNICIPIO

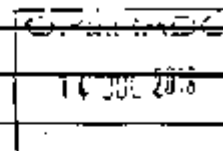
H. AYUNTAMIENTO DE TLALNEPANTLA DE BAZ

POLIZA No.

1500

FECHA

14/07/16



HOJA: 1 DE 1

Con.	Cuenta	Concepto	Referencia	Parcial	Debe	Haber
0001	1112 000000004 000000000000195 0000 00000	BANORTE, S.A. 00852817102 (REC. PROPIO, ADEFAS)	4518	643,402.55	.00	643,402.55
	FLUJO DE EFECTIVO: 28. DEUDA PUBLICA	643,402.55				
0002	2113 000000001 000000000000001 0163 00000	EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V.	4518	643,402.55	643,402.55	.00
0003	8224 09200110 040401010101401 9911 00000	POR EL EJERCICIO INMEDIATO ANTERIOR	4518	643,402.55	.00	643,402.55
0004	8274 09200115 040401010101401 9911 00000	POR EL EJERCICIO INMEDIATO ANTERIOR	4518	643,402.55	643,402.55	.00
PAGADO TESORERIA MUNICIPAL						
1500						
ESTADO DE MEX.						
SUMAS IGUALES:				\$ 2,573,010.20	\$ 1,286,805.10	\$ 1,286,805.10

DESCRIPCION

CAP - PAGO DE LA ESTIMACION NO. 5 (CINCO) DEL CONTRATO TLAL-DCOP-PIN-IP-005-14. SECTOR 7 BARRA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, U.H. MARAVILLAS CEYLAN, CONSTRUCCION DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLON DE CALZ. REYES HERODES, MARIO COLIN, Y TEQUENAHUAC, COLONIA LA JOYA

ELABORADO

C. ARADELI CRUZ SEGUNDO

REV. S.A.

LIC. KARLA PATRICIA GONZALEZ MENDOZA

TESORERÍA MUNICIPAL

LIC. PABLO VILLA MENDOZA



A

OPERADO

11 MAR 2015

CUENTAS POR PAGAR

MUNICIPIO M. AYUNTAMIENTO DE TLALNEPANTLA DE BAZ

FOLIA No. 429

FECHA 07/04/15

HOJA: 1 DE 1

Con.	Cuenta					Concepto	Referencia	Parcial	Debe	Haber
0001	1184	00000001	00000000000001	0220	00000	EDIFICADORA BARRANCO S.A. DE C.V.	429	282,707.18	.00	282,707.18
0002	1235	00000008	00000000000008	0228	00000	TLAL-ODOP-PIM-LP-005-14 SECTOR 7: BARRA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, U.H. MARAVILLAS GEYLAN; CONSTRUCCION DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLON DE CALZ. REYES HERODES, MARIO COLIN Y TEQUEXQUINAHUAC, COL. LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCION DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALON DE USOS MULTIPLES, ESTACIONAMIENTO); AV. ANDSA SIN NUMERO ESC. NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA, UBICADA EN EL MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE BAZ	429	942,357.27	942,357.27	.00
0003	2113	00000001	00000000000001	0163	00000	EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V.	429	643,402.55	.00	643,402.55
0004	2117	00000001	00000000000001	0007	00000	2% SUPERVISION POR CONTRATO OBRA	429	18,247.54	.00	18,247.54
0005	8245	092F00124	020201010202101	8141	00000	DIVISION DE TERRENOS Y CONSTRUCCION DE OBRAS DE URBANIZACION	429	659,650.09	.00	659,650.09
0006	8255	092F00124	020201010202101	8141	00000	DIVISION DE TERRENOS Y CONSTRUCCION DE OBRAS DE URBANIZACION	429	659,650.09	659,650.09	.00
SUMAS IGUALES:								\$ 3,204,014.72	\$ 1,602,007.36	\$ 1,602,007.36

DESCRIPCION

PAGO DE LA ESTIMACION NO. 5 (CINCO) DEL CONTRATO TLAL-ODOP-PIM-LP-005-14, SECTOR 7: BARRA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, U.H. MARAVILLAS GEYLAN; CONSTRUCCION DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLON DE CALZ. REYES HERODES, MARIO COLIN Y TEQUEXQUINAHUAC COLONIA LA JOYA IXTACALA.

ELABORADO

REVISADO

TESORERO MUNICIPAL

ELABORADO
SALOMON SALVADOR HERNANDEZ VARGAS

REVISADO
L.G. ARTURO CONZUELO AMBRIZ

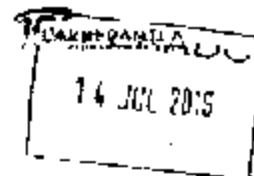
TESORERO MUNICIPAL
L.G. FLORENO FRANCISCO ORTIZ SANTILLAN



H. AYUNTAMIENTO DE TLALNEPANTLA DE BAZ

TESORERIA MUNICIPAL SUBTESORERIA DE EGRESOS

VERIFICACION PRESUPUESTAL Y RESERVA DE RECURSOS



Fecha de Solicitud de Verificación: Miércoles, 20 de Marzo de 2015

Fecha de Verificación: Miércoles, 20 de Marzo de 2015

Dirección General: PIM - PRESUPUESTOS PARTICIPATIVOS

Concepto: COMINOR/CPU PAGO DE LA ESTIMACION NO 5 (CINCO) DEL CONTRATO TLAL-EGOP-PIM-UP-003-14, SECTOR 7, BARDA, CALLE MARAVILLAS Y PUENTE

No. de Requisición: F00124/2015

No. de Verificación: F00124/23/2015

Finalidad	Función	Subfun.	Programa	Subprog.	Proyecto	Flu.	Fin.	Clave Unidad Responsables	Unidad Responsable	Partida Pla.	Concepto (Partida Presupuesta)	Presupuesto Autorizado Anual	Saldo Disponible a la fecha de Verificación	Importe del Recurso solicitado	Transferencia	Saldo por Ejercer Anual
02	02	01	01	02	07	10		05240024	PIM - PRESUPUESTOS PARTICIPATIVOS	6141	DIVISION DE TERRENOS Y CONSTRUCCION DE OBRAS DE URBANIZACION	18,469,290.75	4,370,938.52	609,550.09		11,972,739.16
TOTALES												18,469,290.75	4,370,938.52	609,550.09		11,972,739.16

VALIDO

ELABORO

APROBADO

ING. RODOLFO MORENO DÁVILA

ERICK MARTÍNEZ AVELA

Revisó: C. ANGELICA GARCIA ARRIAGA

SOLICITUD DE PAGO

PIM - PRESUPUESTOS PARTICIPATIVOS

F00124/20150320-1	
14 JUL 2015	Página: 1 / 1
Fecha: 20/03/2015	

Concepto

PAGO DE LA ESTIMACION NO. 5 (CINCO) DEL CONTRATO TLA.-DGOP-PIM-LP-035-14, SECTOR 7: JARDIN CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE #62, U.H. MARAVILLAS CEYLAN: CONSTRUCCION DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELION DE CALZ. REYES HERCLES, MARIO COLIN, Y TEQUEXQUIMAHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACA, A.

FACTURA 380

Clave Programatica	Concepto del Movimiento	Debe	Haber
01-07-0001	2% SUPERVISION POR CONTRATO OBRA		16,247.54
092F001240202010102021018141	DIVISION DE TERRENOS Y CONSTRUCCION DE OBRAS DE URBANIZACION	659,550.09	
TOTALES			659,550.09
DEDUCCIONES			16,247.54
IMPORTE DEL CHEQUE			643,402.55

LA PRESENTE SOLICITUD DE PAGO CONSTITUYE LA ACEPTACION Y ENTREGA A ENTERA SATISFACCION DE LOS BIENES Y/O SERVICIOS QUE EN LA MISMA SE DETALLA, SIENDO EL DOCUMENTO QUE DEMUESTRA EL COMPROMISO EFECTIVAMENTE DEVENGADO

PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL

JUL 2015 1300

TTLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

Beneficiario

1-0-3865	EDIFICADORA BARRANCO S.A. DE C.V.	9,626,229.1
----------	-----------------------------------	-------------

ING. ROSA MORENO DAVILA

DIRECTORA GENERAL DE OBRAS PUBLICAS

CSA/FSP/004

Ve. Bo.

RECIBO

SELLO DE RECIBO Y FIRMA



AYUNTAMIENTO DE
TALNEPANTLA DE BAZ
2013-2015



2013-2015
TALNEPANTLA
CIUDAD CONFiable

"2015, AÑO DEL BICENTENARIO LUCTUOSO DE JOSE MARIA MORELOS Y PAVON"

14 JUL 2015

Tlalnepantla de Baz, Estado de México, a 24 de Marzo de 2015.

DGOP/0627/15.

Lic. Hugolino Francisco Ortiz Santillán
Tesorero Municipal
Presente

Por este conducto envío a usted documentación relativa a la siguiente obra:

Contrato: TUAL-DGOP-PIM-LP-005-14

Obra: "SECTOR 7: BARRA CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, U.H. MARAVILLAS CEYLAN;
CONSTRUCCION DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE
ESTACIONAMIENTO, CAMELLON DE CALZ. REYES HERODES, MARIO COLIN Y TEQUEXQUINAHUAC,
COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCION DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO,
SALON DE USOS MULTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA SIN NUMERO ESQUINA
NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA"

Recursos: PIM (MUNICIPAL)

Adjudicación: Licitación Publica

Anexo originales de la siguiente documentación:

Factura N°: 390

Estimación: 5 (CINCO)

Verificación: Presupuestal

Fecha de factura: 13-FEBRERO-2015

Periodo de la Estimación: 23-12-2014 al 21-01-2015

Avance Financiero: 42.86%

Asi como copia de la siguiente documentación

Generadores

Reporte fotográfico

Notas de Bitácora

Planos

Lo anterior con el propósito de que proceda la elaboración del cheque y pago respectivo, ya que el expediente
se encuentra al corriente con el avance de obra.

FACTURA N°	CONTRATISTA	IMPORTE
390	EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V.	\$ 942,357.27
	AMORTIZACION DE ANTICIPO	\$ 282,707.18
	2.00% CONTROL Y VIGILANCIA	\$ 19,247.54
	TOTAL A PAGAR	\$ 643,402.56

ATENTAMENTE

PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL

ING. ROCIO MORENO DAVILA
Directora General de Obras Públicas

1500

C.c. Subtesorería de Egresos
C.c. Expediente / Minutario
RMO/FN/15

Ayuntamiento Municipal de Tlalnepantla de Baz
Calle de la Independencia No. 100, Tlalnepantla de Baz,
Estado de México, C.P. 56100
Teléfono: 01 (52) 56 24 14 14
www.tlalnepantla.gob.mx

TALNEPANTLA, EDO. DE MEX

1 JUL 1953

Folio Fiscal	
76342CC0-B26D-57F7-6318-2A5EFDAA7D61	
Factura Número	
390	
No. de serie del CSD del emisor	
00001000000302756138	
Fecha y Hora de emisión	
2015-02-13T17:00:41	

Lugar de expedición: Estado de México

Receptor

Cantidad	Unidad de Medida	Concepto	Precio Unitario	Importe
1.00	N/A	Recibi de la Tesoreria Municipal de Tlalnepantla de Baz, la cantidad de: \$643,602.55 (seiscientos cuarente y tres mil cuatrocientos dos pesos 55/100 m.n.) incluye i.v.a., que corresponde al pago de la Estimación No.5 (cinco). Contrato No. TLAL-DGOP-PIM-LP-C06-14, de la obra: Sector 7 Barrio Calle Maravillas y Poniente 152. U.H. Maravillas Coylánc Construcción de gimnasio al aire libre, juegos infantiles y canchero de estacionamiento. camión de Calz. Reyes Heróles, María Goria y Tequexquihuatl, Colonia La Joya Itzacala; Construcción de centro cultural y recreativo (Gimnasio, salón de usos múltiples, estacionamiento) Avenida Andrés sin número esquina Naucalpan y 24 de Febrero, Colonia Nueva Itzacala, ubicada en el Municipio de Tlalnepantla de Baz, Estado de México.	643,602.55	643,602.55

Subtotal	554,657.37 MXN
IVA 16.00%	88,745.18 MXN
Total	643,402.55 MXN

PAGADO
MUNICIPAL
DIRECTORA GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

Método de Pago: no aplica Número de Cuentas:

Condiciones de Pago:

YTTT5jpeYTMcUM6DwnK5iOAOJmSugTtviQipDVJjLa moE1RNvvp3neE+FX2iwnz4GJUpFI2pqJkollpa7jdCIG5hw
343HQ2++EwsUBBPn+JedEwNwBID4MY2QhCuntIKdPaa5GrBRI3QS5SD : A25Me5v5w3wzIPaIMMG7z3vHw

Página 1 de 1



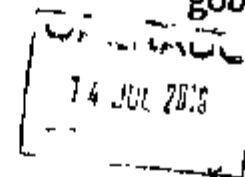
Verificación de Comprobantes Fiscales Digitales por Internet

A través de esta opción, Usted podrá verificar si el comprobante fue Certificado por el SAT

Folio Fiscal

RFC Emisor

RFC Receptor



Proporcione los dígitos de la imagen

Verificar CFDI



RFC del Emisor	Nombre o Razón Social del Emisor	RFC del Receptor	Nombre o Razón Social del Receptor
EBA930413M74	EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V.	MT8781223GFA	MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE BAZ
Folio Fiscal	Fecha de Expedición	Fecha Certificación SAT	PAC que Certificó
788A2CC9-B25D-57F7-0518-2A6EFBA7D51	2015-02-13T17:00:41	2015-02-13T17:00:41	T8N040609RKA
Total del CFDI	Efecto del Comprobante	Estado CFDI	
5643,402.35	ingreso	Vigente	

Imprimir

PAGADO
TESORERÍA MUNICIPAL

1571

TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.



H. AYUNTAMIENTO DE TLALNEPANTLA DE BAZ
DIRECCION GENERAL OBRAS PÚBLICAS
SUBDIRECCION DE CONSTRUCCION
DEPARTAMENTO DE ESTIMACIONES
2013 - 2015

4 JUL 2013

TLALNEPANTLA
CIUDAD CONFIABLE

CARATULA DE ESTIMACIONES

ESTIMACION No.	5 (CINCO)	FECHA DE ELAB.	22-ene-15	CONTRATO O CONVENIO	
PERIODO DE ESTIMACION	DEL 30 DE DICIEMBRE DEL 2014 AL 31 DE ENERO DE 2015			NUMERO	TLAL-DGOP-PIM-LP-005-14
DESCRIPCION DE LA OBRA				PROGRAMA DE INVERSION	PIM
SECTOR 7 BANDA CALLE MARAVILLAS Y PONERRE 153, U.H. MARAVILLAS CEYLAN, CONSTRUCCION DE GIMNASIO AL Aire Libre, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLON DE CALZ. REYES HERONIS, MANIO DOLIN Y TLOJES DUNA IJAC, COLONIA LA JOYA XTACALA, CONSTRUCCION DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALON DE USOS MULTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA SIN NUMERO ESQUINA NAUJALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA XTACALA				FECHA CONTRATO	25 de JUNIO de 2014
UBICACION DE LA OBRA				PLAZO DE EJECUCION DE CONTRATO	DEL 05 de JULIO de 2014 AL 05 de DICIEMBRE de 2014
MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MEXICO				PLAZO DE EJECUCION DE CONVENIO O PRORROGA EN SU CASO	DEL NA AL NA
CONTRATISTA				PLAZO DE EJECUCION DE REPROGRAMACION	DEL 28 de SEPTIEMBRE de 2014 AL 10 de FEBRERO de 2015
EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V.				IMPORTE CONTRATADO	S/IVA \$ 8,514,206.29 C/IVA \$ 8,876,479.30
				IMPORTE DEL ANTICIPO	S/IVA \$ 2,554,261.89 C/IVA \$ 2,982,843.79

ESTADO DE CUENTA

ACUMULADO EST. ANTERIOR (S/IVA)	\$ 2,836,825.62	IMPORTE DE LA ESTIMACION	\$ 812,376.96
PRESENTE ESTIMACION (S/IVA)	\$ 812,376.96	16% I.V.A.	\$ 129,880.31
TOTAL ESTIMADO (S/IVA)	\$ 3,649,302.58	TOTAL	\$ 942,357.27
AVANCE FINANCIERO (%)	42.86%	POR EJERCER (CON IVA)	\$ 5,643,288.31
AVANCE FISICO DE OBRA (%)	42.86%	CANCELADO (CON IVA)	\$ -

AMORTIZACION DE ANTICIPO

AMORTIZADO ANTERIORMENTE (CON IVA)	\$ 887,250.11	DEDUCCIONES	
AMORT. EN ESTA ESTIMACION (CON IVA)	\$ 282,707.18	CONTROL Y VIGILANCIA	2% \$ 18,247.54
TOTAL AMORTIZADO (CON IVA)	\$ 1,269,957.28		
SALDO POR AMORTIZAR (CON IVA)	\$ 1,692,986.50		

OBSERVACIONES

AMORTIZACION ANTICIPO

		AMORTIZACION ANTICIPO	\$ 243,713.09
		15% I.V.A.	\$ 36,556.96
		TOTAL DE RETENCIONES	\$ 280,269.95
		NETO A PAGAR CON I.V.A.	\$ 643,402.55

ELABORO

VERIFICO

VALIDO

REVISO

CONTRATISTA
ING. ARQ. ERNESTO BARRANCO
CONTRATISTA

ING. ARQ. CRISTOPHER E. BARRANCO
SUPERVISOR D. H. AYUNTAMIENTO

ING. MANUEL L. BARRANCO
JEFE DE DEPARTAMENTO DE EDIFICACIONES

ING. LUIS FERNANDO LOPEZ MARTINEZ
ENCARGADO DEL DEPARTAMENTO DE LA
SUBDIRECCION DE CONSTRUCCION

H. AYUNTAMIENTO DE TLALNEPANTLA DE BAZ.

DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS

SUBDIRECCION DE CONSTRUCCION

2013 - 2015



16 JUL 2015

UBICACION DE LA OBRA:
SECTOR 7, BARRIO CALLE MARAVILLAS Y PONTON (CALLE MARAVILLAS CIVILIZADA)
CONSTRUCCION DE CARRETERO AL AIRE LIBRE, ALBERCA INFANTIL Y CAJONES DE
ENTRAMIENTO, CABELLON DE CALZ AVIES HERIQUES, MANO OJOA Y
PISO DE BARRIO AL AIRE LIBRE, CONSTRUCCION DE CENTRO CULTURAL
Y RECREATIVO, SALON DE JUEGOS MULTIS, ESTACIONAMIENTO, AVENIDA
SANCIA EN RUMBO ESCUELA BUCALANA Y 24 DE FEBRERO, COLON MARVALO FACIL

UBICACION: MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MEXICO
LOCALIDAD: TLALNEPANTLA, ESTADO DE MEXICO

EN POSICION EJECUTORA: D.G.O.P.

HOJA DETALLE DE ESTIMACION

No. DE CONTRATO: TLALDGOP-PRM-P-005-14

DE FECHA: 26-JUN-14

ESTIMACION NO: 6 (SIXCO)

FECHA: 22-ENE-15

PERIODO DE LA ESTIMACION:

DEL: 23-DEC-14

AL: 21-ENE-15

CLAVE	CONCEPTO	CONTRATADO O PROGRAMADO				ESTIMADO ANTERIORMENTE		ESTIMADO EN EL PERIODO			ACUMULADO		SALDO	
		UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE
7	CONSTRUCCION BARRIO UNIDAD HABITACIONAL													
ADT	DEMOLICION BARRIO													
TLAL-A1-1	TRABAJO DE PROTECCION A BASE DE POLY Y EMPLOY DE 10 CM DE MACISA DE SEGUNDA, PASTA UNA ALTURA DE 1.80 M. DE AGUADONCHA DE ALICATOR A LOS REQUERIMIENTOS DEL AREA DE TRABAJO, CON REPERFORACION PARA ENTUBO A CONTRAMETA, INCLUYE EXCAVACION Y UNIFICACION DE PAVIMENTO ASFALTADO, MOLDURA Y DESMONTAJE, MATERIA, MANO DE OBRAS Y USO DE HERRAMIENTAS	M2	252.44	298.51	76,366.06				298.51	-	0.00	80.00	252.44	76,366.06
TLAL-A1-2	RECONSTRUCCION DE MALLA DE CEMENTO SIN REPERFORACION, PASTA UNA ALTURA DE 1.80 M. INCLUYE: DESMONTAJE DE POSTES, REPERFORACION, ACCESORIOS, MANO DE OBRAS Y USO DE HERRAMIENTAS	M2	99.20	56.53	5,613.54				56.53	-	0.00	80.00	99.20	5,613.54
TLAL-A1-3	DEMOLICION DE CASILLAS Y COLUMNAS DE 150 CM DE CONCRETO ARMADO PASTA UNA ALTURA DE 3.00 M. INCLUYE MANO DE OBRAS Y USO DE HERRAMIENTAS	ML	124.80	62.53	7,816.22				62.53	-	0.00	80.00	124.80	7,816.22
TLAL-A1-4	DEMOLICION DE MUROS DE TABIQUE PASTA UNA ALTURA DE 3.00 M. INCLUYE MANO DE OBRAS Y USO DE HERRAMIENTAS	M2	119.34	62.53	7,474.26				62.53	-	0.00	80.00	119.34	7,474.26
TLAL-A1-5	DEMOLICION DE COLUMNAS DE 150 CM DE CONCRETO ARMADO PASTA UNA ALTURA DE 3.00 M. INCLUYE MANO DE OBRAS Y USO DE HERRAMIENTAS	M2	17.40	187.85	3,269.11				187.85	-	0.00	80.00	17.40	3,269.11
TLAL-A1-6	TRABAJO CON REVOQUE DE CEMENTO PASTA UN PISO DE ASFALTO DE BOMBA DE GOMAS, CON CONTRAMETA MANO DE OBRAS, TRABAJO, EQUIPO DE OBRAS, MANO DE OBRAS Y USO DE HERRAMIENTAS	ML	79.80	26.93	2,143.83				26.93	-	0.00	80.00	79.80	2,143.83
TLAL-A1-7	DEMOLICION DE PISO DE ASFALTO DE BOMBA DE GOMAS, MANO DE OBRAS Y USO DE HERRAMIENTAS	M2	52.52	58.39	3,066.23				58.39	-	0.00	80.00	52.52	3,066.23
TLAL-A1-8	DEMOLICION DE CAJONES DE ENTUBO DE 150 CM DE CONCRETO ARMADO INCLUYE MANO DE OBRAS Y USO DE HERRAMIENTAS	ML	49.60	228.12	11,344.51				228.12	-	0.00	80.00	49.60	11,344.51
TLAL-A1-9	DEMOLICION MANO DE OBRAS Y USO DE HERRAMIENTAS, MANO DE OBRAS Y USO DE HERRAMIENTAS	M2	49.60	380.08	18,842.17				380.08	-	0.00	80.00	49.60	18,842.17

TOTAL DE ESTA HOJA

MUNICIPAL

\$138,720.63

\$0.00

\$0.00

\$0.00

\$138,720.63

TOTAL ACUMULADO

\$138,720.63

\$0.00

\$0.00

\$0.00

\$138,720.63

ELABORADO POR: [Firma]

ENCARGADO DEL DESPACHO EN LA SUBDIRECCION DE CONSTRUCCION

SUPERINTENDENTE

ENCARGADO DEL DESPACHO EN LA SUBDIRECCION DE CONSTRUCCION

SUPERVISOR DEL AYUNTAMIENTO

VALIDO

ENCARGADO DEL DESPACHO EN LA SUBDIRECCION DE CONSTRUCCION

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE EDIFICACIONES

AUTORIZO

ENCARGADO DEL DESPACHO EN LA SUBDIRECCION DE CONSTRUCCION

ENCARGADO DEL DESPACHO EN LA SUBDIRECCION DE CONSTRUCCION

DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS

2013 - 2015



PEÑON DE SANJA, CUELLO MARAVILLAS Y PENEDITE NO. 1 Y MARAVILLAS CIVILIAN, COM. MUÑOZ DE VILLAVIEJA AL AME. LUGAR, ARENAS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMBIO DE CARZ. JETTS IMPULS, MANTO COLM Y TALLERES MARAVILLAS COLONIA LA SANTA BATAGUA, COM. MUÑOZ DE VILLAVIEJA AL AME. LUGAR Y MANTO COLM. SALIDA DE JESUS MUJOS, ESTACIONAMIENTO, AVENIDA MUÑOZ EN MUNDO ESCUELA NACIONAL Y DE DEPART. COLONIA NUEVA BATAGUA

IRRICACION MINISTRO DE TULNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MEXICO
LOCALIDAD TULNEPANTLA, ESTADO DE MEXICO

Dr. HENRIETTA F. SCUTSIA, D.C.O.

HOJA DETALLE DE ESTIMACIÓN

No. DE CONTRATO: TLAL DGOP-PRV-LP-DISE-14

DE FECHA: 28-mar-14

ESTIMACION NO 5 (CINCO)

TC-1 27-ene-15

PERÍODO DE LA ESTIMACIÓN

DEL 23-JUL-14

21.516.15

CLAVE	CONCEPTO	CONTRATADO O PROGRAMADO				ESTIMADO ANTERIORMENTE		ESTIMADO EN EL PERIODO			ACUMULADO		SALDO	
		UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE
ALAJ-1	ENTERRACIÓN DE TORNOS EXISTENTES SIN TORNOS DE ACERO DE DIÁMETRO INCLUIVE ENTERRACIÓN, ENTERRACIÓN, CARGA Y RETIRO FUERA DE LA OBRA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y USO DE HERRAMIENTA	PZA	4.00	4,311.00	17,244.00	-	-	-	4,311.00	-	0.00	\$0.00	4.00	17,244.00
ALAJ-13A	SEMIJO DE ANQUELES Y/O PIERA, PIERA AVINCELA CON CORDA, INCLUIVE MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO Y USO DE HERRAMIENTA	PZA	3.00	7,420.00	22,260.40	-	-	-	7,420.00	-	0.00	\$0.00	3.00	22,260.40
ALAJ-11	ACORDA EN CAPRETELLA DE TIERRA Y MATERIAL, MOTO PRODUCTO DE ENTERRACIONES Y DEMOLICIONES A 200 M DE DISTANCIA DENTRO DE LA OBRA, INCLUIVE MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA	MO	69.79	122.74	8,556.02	-	-	-	122.74	-	0.00	\$0.00	69.79	8,556.02
ALAJ-12	MANTENIMIENTO EN CAMIÓN DE TIERRA Y MATERIAL, MOTO PRODUCTO DE LAS ENTERRACIONES Y DEMOLICIONES EN CAMIÓN DE VOLCUBO FUERA DE LA OBRA, INCLUIVE CONSUMIBLES, OBRERÍA	MO	66.73	267.39	17,846.95	-	-	-	267.39	-	0.00	\$0.00	66.73	17,846.95
ALAJ-1	TRAZO Y REVELACIÓN POR BENEFICIOS MANUALES DEL TRAZADO INCLUIVE PUNTO DE REFERENCIA, PINTURA, CLAVOS DE MADERA Y 1000 LBS DE CEMENTO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	MO	104.16	8.46	884.31	-	-	-	8.46	-	0.00	\$0.00	104.16	884.31
ALAJ-3	ENTERRACIÓN DEL TERRENO A MANO EN OBRA DE CONSTRUCCIÓN EN MATERIAL Y/O INCLUIVE MANO DE OBRA Y EQUIPO, MOTO PRODUCTO DE 0.00 A 2.00 M, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA	YS	160.78	158.28	25,430.72	-	-	-	158.28	-	0.00	\$0.00	160.78	25,430.72
ALAJ-3	CONSTRUCCIÓN DEL TERRENO NATURAL POR BENEFICIOS MANUALES RELEVANTES INCLUIVE MANO DE OBRA, EQUIPO Y USO DE HERRAMIENTA	MO	95.52	35.30	3,381.06	-	-	-	35.30	-	0.00	\$0.00	95.52	3,381.06
ALAJ-4	PLANTILLA DE CONCRETO SIMPLE DE RECONSTRUCCIÓN DE 5 CM DE ESPESOR INCLUIVE SUBMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	MO	55.52	144.65	8,039.57	-	-	-	144.65	-	0.00	\$0.00	55.52	8,039.57
ALAJ-5	MURO EN RETENEDOR EN ZONA DE CONSTRUCCIÓN Y MURO DE CONTENCIÓN DEL AL 100% EN ZONA MURDO INCLUIVE MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA	MO	3,778.00	34.06	128,447.02	-	-	-	34.06	-	0.00	\$0.00	3,778.00	128,447.02

TOTAL DE ESTA HOJA

TOTAL ACUMULADO

CIPAL

1225-950 06

600

500

50.00

12/25/99 PM

50.0

50.00

30.00

1591 210 68

PLANTS

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V.
ING. ARD. ERNESTO REYES HERRERA

2017年12月15日

VERIFICADO

1. JIM AND CRYSTOPHER ESPARZA MORA

• ELASTOMER GEL M. ALIGNMENT

value

AND MAN-TO-TOOTH PERIOD

Jefe del Departamento de Contrataciones

ALTERED

المادة ١٠٠: لا يجوز للمحكمة أن تصدر حكمًا بغير ما هو موضوع الدعوى.

ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA SUBDIRECCIÓN DE
CONSTRUCCIÓN

•

H. AYUNTAMIENTO DE TLALNEPANTLA DE BAZ.

DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

SUBDIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN

2013 - 2015



1 JUL 2015

DESCRIPCIÓN DE LA OBRA

UNIDAD Y BARRA: CALLE LINAVALLES Y POMER 182, D. H. MANUEL GARCIA
CONSTRUCCIÓN DE CERRAJOS AL ANIL LIBRE, ALZOS INCLINABLES Y CERRAJOS DE
ESTACIONAMIENTO, MANEJO DE CALZ. ENTRE FORTES, MANEJO COLON Y
TUBERQUINACIÓN, COLUMNA LA JOYA ATACALA, CONSTRUCCIÓN DE LEONARDO GUEZ TURAL
Y PROYECTIV. CERRAJOS SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO, AVENIDA
NUEVA SINDIERO ESQUINA NAUACALPAN Y EN DE FORTES, COLUMNA NUEVA ATACALA.

UBICACIÓN: MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MEXICO
LOCALIDAD: TLALNEPANTLA, ESTADO DE MEXICO

DEPENDENCIA E EDITORA: D G O P

ESTIMACIÓN NO: 5 (CINCO)

FECHA: 22 ene 15

PERIODO DE LA ESTIMACIÓN

DEL: 23-06-14

A: 27 ene 15

HOJA DETALLE DE ESTIMACIÓN

No. DE CONTRATO: TLAL-DGOP-PM/LP-005-14

DEFECHA: 26-jun-14

CLAVE	CONCEPTO	CONTRATADO O PROGRAMADO				ESTIMADO ANTERIORMENTE		ESTIMADO EN EL PERIODO			ACUMULADO		SALDO	
		UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	UNIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE
TLAL-022	ACERVO DE CERRAJOS DE TIPO Y MATERIAL, MANEJO PRODUCTO DE LOS ESTACIONES Y PRODUCTOS EN CERRAJOS DE VOLTOS FUERA DE LA OBRA A TIPO LIBRE INCLuye CERRAJOS DE FORMA MANEJO Y USO DE HERRAMIENTA	M2	180.79	287.39	51,957.24				287.39		0.00	97.00	180.79	51,957.24
TLAL-023	EMPRESA GENERAL DE OBRA AL BARRIO DE LOS BRUJULOS INCLuye MATERIAL, MANEJO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA	M2	104.15	7.02	733.70				7.02		0.00	90.00	104.15	733.70
B BT	CONSTRUCCIÓN SALÓN USOS MÚLTIPLES OLIMOLUCIONES RUMOR, CALLE													
TLAL-011	TARPA DE PROTECCIÓN A BASE DE POLI Y TIRLAY DE LAY DE MADERA DE SEGURIDAD, MANEJO UNA ALTURA DE 3.00M, SE ACORDADORA DE MATERIALES A LOS RESERVAOS DEL ANTA DE TRABAJO, CON RECONSTRUCCIÓN A FAVOR DELA FORTALEZA, INCLuye EXCAVACIÓN Y ANCLAJE EN JARDÓN, MONTAJE Y DESMONTAJE, MATERIAL, MANEJO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA	M2	55.90	256.51	14,336.81	99.99	25,775.63		256.51		99.99	25,775.63	0.00	60.67
TLAL-012	RECONSTRUCCIÓN MANUAL DE CERRAJOS Y CERRAJOS DE CONCRETO ARMADO MANEJO UNA ALTURA DE 3.00M INCLuye MANEJO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA	ML	8.80	67.67	595.14				67.67		0.00	90.00	8.80	595.14
TLAL-013	RECONSTRUCCIÓN MANUAL DE Muros DE TABIQUE HASTA UNA ALTURA DE 3.00M INCLuye ANDARQUE, MANEJO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA	M2	34.96	67.67	2,366.54				67.67		0.00	90.00	34.96	2,366.54
TLAL-014	RECONSTRUCCIÓN MANUAL DE COLUMNAS Y CERRAJOS DE CONCRETO ARMADO MANEJO UNA ALTURA DE 3.00M INCLuye MANEJO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA	ML	6.60	334.00	2,204.40				334.00		0.00	90.00	6.60	2,204.40
TLAL-015	RECONSTRUCCIÓN MANUAL DE CERRAJOS DE CONCRETO ARMADO DE RECURSOS DE CONCRETO ARMADO INCLuye MANEJO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA	ML	18.00	57.19	1,029.42				57.19		0.00	90.00	18.00	1,029.42
TLAL-016	RECONSTRUCCIÓN MANUAL DE CERRAJOS DE CONCRETO ARMADO DE RECURSOS DE CONCRETO ARMADO INCLuye MANEJO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA	PZA	3.00	343.07	1,029.21				343.07		0.00	90.00	3.00	1,029.21
TLAL-017	RECONSTRUCCIÓN MANUAL DE CERRAJOS DE CONCRETO ARMADO DE RECURSOS DE CONCRETO ARMADO INCLuye MANEJO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA	ML	15.00	392.08	5,881.20				392.08		0.00	90.00	15.00	5,881.20

TOTAL DE ESTA HOJA

196,603.39

529,725.63

90.00

529,725.63

556,877.76

TOTAL ACUMULADO

194,694.93

529,725.63

90.00

529,725.63

597,169.27

ELABORADO
DETA
ING. JUAN CARLOS GARCIA
SUPERINTENDENTE

VERIFICADO
ING. ART. CRISTOPHER ESPARZA SANCHEZ
SUPERVISOR DEL H. AYUNTAMIENTO

VALIDADO
ING. MANUEL LÓPEZ PÉREZ
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCIONES

AUTORIZO

ING. LUIS FERNANDO LÓPEZ HERNÁNDEZ
ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA SUBDIRECCIÓN DE
CONSTRUCCIÓN

DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS

2013 - 2015



DEPENDENCIA EJECUTORA. D G O 2

DE FECHA: 26.11.14

16 JUL 2013

4. 21-ene 15

ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA SUPERVISIÓN DE
CONSTRUCCIÓN

DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS

**SUBDIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN****2013 - 2015**

SECTOR 7 BARRIO CALLE MARVELLAS Y MONTE ROSA H. MARVELLAS CAYLAN
CONSTRUCCIÓN DE CAMARAS DE ASESORÍA, ASESORÍAS INFANTILES Y CUARTOS DE
FARMACIA/OPS, CAMPELLO DE CALI REYES HERNÁNDEZ, MARCO COLÍN Y
TRANSFORMACIÓN DE ESTACIONAL PARA ENTREGA DE CONSTRUCCIÓN DE CENTRO COM. UNAL
Y MEDICINA ROMÁNOS SALÓN DE JESUS MARTÍN DE MARITIMARQUEO, AVONDA
NUEVA UNIÓN DE BARRIO UNAL Y UNAL Y EN DE FEBRERO COLONIA Y MARITIMARQUEO

UNION MUNICIPAL TLANEPANTLA DE PAX, ESTADO DE MEXICO
LICENCIADO TLANEPANTLA ESTADO DE MEXICO

DEPENDENCIA EJECUTIVA O C O P

HOJA DETALLE DE ESTIMACIÓN

No. DE CONTRATO: TLALDGOPFINL2-005-14

DE FECHA: 28-Jun-14

ESTIMACIÓN Nº 5 (CINCO)

FECHA 22 May 15

PERIODO DE LA ESTIMACIÓN:

23-enc-14

21-55-15

CLAVE	CONCEPTO	CONTRATADO O PROGRAMADO				ESTIMADO ANTERIORMENTE		ESTIMADO EN EL PERIODO			ACUMULADO		SALDO	
		UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE
TLAL-B2E	CERRA ACABADO COMON ENZAPATA DE CONCRETO EN ORIENTACION CON IMPULSO DE PISO DE 10CM DE ESPESOR, INC. INC. CEMENTO Y DISCARNADO, MATERIAL, MANO DE OBRERA Y USO DE HERRAMIENTA	M2	96.10	438.24	42,114.86	06.10	42,114.86	-	438.24	-	96.10	42,114.86	-	-
TLAL-F2H	CONCRETO HIEBECADO EN ZAPATA DE CONCRETO EN ORIENTACION, BORDADO INCLUIE VAGUOS, VERRADO, MATERIAL, MANO DE OBRERA Y USO DE HERRAMIENTA	M3	14.29	2,415.96	34,379.11	14.29	34,379.11	-	2,415.96	-	14.29	34,379.11	-	-
TLAL-B2V	REFORMA EN CONTRAFRANCO DE ORIENTACION DE PISO DE ANCHO PARA DESPLANTE DE Muros, A DISEÑO DE UNA MANO DE OBRERA, UNA CADA UNIDAD DE MURADO, DES GAFAS DE IMPORTE Y USO DE PISO. INCLUIE MATERIAL, MANO DE OBRERA Y USO DE HERRAMIENTA	M2	62.35	99.06	6,169.22	09.04	5,282.46	-	99.06	-	62.04	6,278.48	6.31	618.73
TLAL-B2H	MEJORO CON TERCEROS EN OBRAS DE ORIENTACION COMPACTADO A MANO EN CERRA DE 20CM INCLUIE MATERIAL, MANO DE OBRERA Y USO DE HERRAMIENTA	M3	42.50	385.20	16,389.00	-	-	-	385.20	-	0.00	80.00	42.50	16,569.20
TLAL-B2H	MURO DE TABIQUE MURO RECUBRIDO DE 10CM DE ESTEOR, REFORZADO CON REJILLA DE MONTADO ANCHO PROHIBICION A PARTES DE 1.00M DE PISO, ACABADO COMON, HASTA UNA ALTURA DE 0.50M INCLUIE MATERIAL, MATERIAL, MANO DE OBRERA Y USO DE HERRAMIENTA	M2	150.44	445.73	66,921.46	150.44	66,921.46	-	445.73	-	150.44	66,921.46	-	-
TLAL-B2-10	REFRANDE DE 1.00M DE CONCRETO REFORZADO, REFORZADO EN OBRERA, REFORZADO CON 4 VARILLAS DEL #1 (10T) Y REFORZADO DE ALAMBRE A CADA 20CM, HASTA UNA ALTURA DE 0.50M INCLUIE MATERIAL, MATERIAL, MANO DE OBRERA Y USO DE HERRAMIENTA	M2	35.10	450.90	15,826.10	35.10	15,826.10	-	450.90	-	35.10	15,826.10	-	-
TLAL-B2-11	CERTEJO DE 20CM DE CONCRETO REFORZADO, REFORZADO EN OBRERA, REFORZADO CON 4 VARILLAS DEL #1 (10T) Y REFORZADO DE ALAMBRE A CADA 20CM, ACABADO COMON, HASTA UNA ALTURA DE 0.50M INCLUIE MATERIAL, MATERIAL, MANO DE OBRERA Y USO DE HERRAMIENTA	M2	12.40	510.51	6,330.32	-	-	-	510.51	-	0.00	80.00	12.40	6,330.32
TLAL-B2-12	CERRA INTERIOR DE 1.00M DE CONCRETO REFORZADO, REFORZADO EN OBRERA, REFORZADO CON 4 VARILLAS DEL #1 (10T) Y REFORZADO DE ALAMBRE A CADA 20CM, ACABADO COMON, HASTA UNA ALTURA DE 0.50M INCLUIE MATERIAL, MATERIAL, MANO DE OBRERA Y USO DE HERRAMIENTA	M2	35.78	505.49	18,551.40	-	-	-	505.49	-	0.00	80.00	35.78	18,551.40

TOTAL DE ESTA HOJA

\$210,064.33

6168,944.63

10.50

\$164,444.89

541.062.44

TOTAL ACUMULADO:

1259265 28

6272.776.64

\$0.00

627211854

\$958,479.74

ELABORCI

WFLA-DUNBAR ARCADE 50A BLVD

SUPERINTENDENTE

ANG ANU CHIEU-HEH LIAH-PAH UNYAN

PERMISSION IS HEREBY GRANTED

VALIDE

AND MANUFACTURED BY THE

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE EDIFICACIONES

AUTORIZO

NG - JES FERNANDO LÓPEZ MARTÍNEZ

ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA SECCION DE CONSTRUCCION

H. AYUNTAMIENTO DE TLALNEPANTLA DE BAZ.

DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS

SUBDIRECCION DE CONSTRUCCION

2013 - 2015



14 JUL 2015

DESCRIPCION DE LA OBRA

RECTOR Z. BARRON, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 162, D. F. MARAVILLAS CRYSTAL, PARQUE DE JUEGOS AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, DISEÑO DE CALLE PEYER HERREIRA, MANO DOLLA Y TRONCALMAYAS, COLONIA LA JUYA REACALA, CONSTRUCCION DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (CINEMAS), SALÓN DE JUEGOS MULTIAJES, ESTACIONAMIENTO, AVENIDA ANCHA EN MUNICIPIO ESCUELA NAUCALAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA VICTORIA.

UBICACION MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MEXICO
LOCALIDAD TLALNEPANTLA, ESTADO DE MEXICO

DEPENDENCIA REGISTRO D.G.O.P.

HOJA DETALLE DE ESTIMACION

No. DE CONTRATO: TLAL-OBOP-PMU-P-005-14

DE FECHA: 26 JUN 14

ESTIMACION NO.	5/CHACO
FECHA.	22 ene 15
PERIODO DE LA ESTIMACION	
DEL	23-de-14
AL	21-ene-15

CLAVE	CONCEPTO	CONTRATADO O PROGRAMADO				ESTIMADO ANTERIORMENTE		ESTIMADO EN EL PERIODO			ACUMULADO		SALDO	
		UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE
3A1-02-21	CONCRETO MORTO SOBRE CALZANADA DE 45CM DE DIAMETRO, SOBRE MURO PARA PROTECCION, MISTA 3/4, ALTURA DE 3.50M INCLUIV. POSTES HERRILLAS DE ACABADO DE 2" DE DIAMETRO CALAMBA, ABRAZADERILLAS Y TORNILLOS DE ANCLAJE, ALACRETE CALZANADA CALIBRE 14, ALAMBRE DE PUNTA, ANCLAJE, MATERIAL, MANO DE OBRERA Y USO DE HERRAMIENTA	ML	43.30	245.37	9,894.41				245.37		43.30	9,894.41		
TLAL-02-22	ACABADO EN CEMENTO DE SERRA Y MATERIAL MORTO PRODUCTO DE LAS EXCAVACIONES Y CONCLUSIONES A 20M DEL ESTANCA DENTRO DE LA OBRERA INCLUIV. MANO DE OBRERA Y USO DE HERRAMIENTA	M3	75.81	122.74	9,304.52	75.81	9,304.52		122.74		75.81	9,304.52		
TLAL-02-23	ALACRETE EN CAMION DE TIERRA Y MATERIAL MORTO PRODUCTO DE LAS EXCAVACIONES Y CONCLUSIONES EN CAMION DE VOLTO FUERA DE LA OBRERA A TRO LINDA INCLUIV. CARGA DE FOMBA MANO DE OBRERA Y USO DE HERRAMIENTA	M3	75.31	287.29	21,789.04	75.31	21,789.04		287.29		75.31	21,789.04		
03	CONSTRUCCION CANAL DE PASTOR (MAY Y ALBUQUERQUE)								0.00					
TLAL-03-1	TRAZO Y NIVELACION POR MEDIO MANUALES DE TRAZO Y NIVELACIONES DE RESPONDA, PARA CLASIFICACION Y NIVELACION DE LA OBRERA INCLUIV. MANO DE OBRERA Y USO DE HERRAMIENTA	M2	705.81	9.45	6,679.35	672.92	6,359.62		9.45		672.92	6,359.62	23.89	220.73
TLAL-03-2	EXCAVACION EN TIERRA A MANO DE OBRERA INCLUIV. MATERIAL, MANO DE OBRERA Y USO DE HERRAMIENTA	M3	112.50	190.28	21,505.75	90.25	10,595.91		190.28		90.25	10,595.91	15.24	2,899.84
TLAL-03-3	COMPACTACION EN TIERRA MANO DE OBRERA INCLUIV. MATERIAL, MANO DE OBRERA Y USO DE HERRAMIENTA	M2	81.42	35.30	2,875.13	81.42	2,875.13		35.30		81.42	2,875.13		
TLAL-03-4	ALACRETE DE CONCRETO SIMPLE INCLUIV. MATERIAL, MANO DE OBRERA Y USO DE HERRAMIENTA PARA SU CORRECTA E DOLLA	M2	81.42	144.85	11,872.80	81.42	11,872.80		144.85		81.42	11,872.80		
TLAL-03-5	ALACRETE DE CONCRETO EN TUBOS DE CONCRETO INCLUIV. MATERIAL, MANO DE OBRERA Y USO DE HERRAMIENTA PARA SU CORRECTA E DOLLA	M2	81.42	34.09	2,777.84	2,777.84	2,777.84		34.09		2,777.84	2,777.84		
TLAL-03-6	CONCRETO ACABADO EN TUBOS DE CONCRETO INCLUIV. MATERIAL, MANO DE OBRERA Y USO DE HERRAMIENTA PARA SU CORRECTA E DOLLA	M2	136.17	431.32	58,836.48	136.17	58,836.48		431.32		136.17	58,836.48		

TOTAL DE ESTA HOJA
TOTAL ACUMULADO

\$225,480.86
\$1,562,953.66

\$213,371.84
\$600,222.68

\$0.00
\$0.00

\$213,371.84
\$600,222.68

\$13,109.01
\$1,062,730.87

ELABORADO
ING. ARD. ERNESTO PEYER HERREIRA
SUPERINTENDENTE

VERIFICADO
ING. ARD. CRISTÓBAL ESPARZA ORTIZ
SUPERVISOR DEL H. AYUNTAMIENTO

VALIDADO
ING. MAURICIO LÓPEZ PÉREZ
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRAS PÚBLICAS

AUTORIZADO
ING. LUIS FERNANDO LÓPEZ MARTÍNEZ
ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA SUBDIRECCION DE CONSTRUCCION

[illegible]

H. AYUNTAMIENTO DE TLALNEPANTLA DE BAZ.

DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS

SUBDIRECCION DE CONSTRUCCION

2013 - 2015



14 JUL 2015

DESCRIPCION DE LA OBRA

CONSTRUCCION DE UNIDAD AL ALERE LIBRE, ALBERG INFANTILES Y CAUCHOS DE EN LA COMUNIDAD DE CALZ. RIVERO, HERÓLES, MUNICIPIO DE Tlalnepantla, Colima. LA OBRA SE CONSTRUYE EN EL CENTRO DEL PUEBLO Y TIENE UNA SUPERFICIE DE 1000 M². EL MATERIAL QUE SE USARA SERA DE TIPO CEMENTO, HERRAJE Y ALAMBRE DE ALAMBRE. EL MATERIAL QUE SE USARA SERA DE TIPO CEMENTO, HERRAJE Y ALAMBRE DE ALAMBRE.

UBICACION MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MEXICO.
LOCALIDAD TLALNEPANTLA, ESTADO DE MEXICO

DE INFORMACION FISCAL 0.0-0.0

HOJA DETALLE DE ESTIMACION

No. DE CONTRATO: TLAL-DCOP-PANLP-005-14

DE FECHA: 26-jun-14

CLAVE	CONCEPTO	CONTRATADO O PROGRAMADO				ESTIMADO ANTERIORMENTE		ESTIMADO EN EL PERIODO			ACUMULADO		SALDO	
		UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE

TLAL-03-16	CANTELLO DE TUBERON DE CONCRETO POCODIFICADO HECHO EN OBRA, REFORZADO CON VARILLAS DEL #3 (CM) Y ESTRIBOS DE ALAMBRE A CADA 20CM, PLANTA BAJA, HASTA UNA ALTURA DE 3.0M INCLUYE ANILLO, CIMENTOS, COCADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	ML	44.20	150.98	20,196.52	38.00	12,577.20	-	458.98	-	38.00	117,822.22	5.30	2,378.30
TLAL-03-17	CANTELLO INTERMEDIO DE CONCRETO POCODIFICADO HECHO EN OBRA, REFORZADO CON VARILLAS DEL #3 (CM) Y ESTRIBOS DE ALAMBRE A CADA 20CM, ACABADO COMÚN, PLANTA BAJA, HASTA UNA ALTURA DE 3.0M INCLUYE ANILLO, CIMENTOS, COCADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	ML	54.24	474.78	27,767.87	54.34	27,267.86	-	424.78	-	54.24	127,267.86	-	1.01
TLAL-03-18	ALICATADO DE PIEDRA EN COLUMNAS DE 10CM DE ALTO, DEL #3 (CM) EN 10CM Y ALICATADO INTERMEDIO, HASTA UNA ALTURA DE 3.0M INCLUYE ANILLO, CIMENTOS, COCADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	CM	1,548.12	54.78	82,707.23	1,548.12	82,707.23	-	54.00	-	1,548.12	82,707.23	-	-
TLAL-03-19	CANTELLO DE TUBERON DE CONCRETO POCODIFICADO HECHO EN OBRA, REFORZADO CON VARILLAS DEL #3 (CM) Y ESTRIBOS DE ALAMBRE A CADA 20CM, ACABADO COMÚN, PLANTA BAJA, HASTA UNA ALTURA DE 3.0M INCLUYE ANILLO, CIMENTOS, COCADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	ML	32.33	457.89	14,796.19	32.32	14,781.61	-	457.89	-	32.33	137,821.91	0.01	4.58
TLAL-03-20	CONCRETO HECHO EN OBRA, REFORZADO CON VARILLAS DEL #3 (CM) Y ESTRIBOS DE ALAMBRE A CADA 20CM, ACABADO COMÚN, PLANTA BAJA, HASTA UNA ALTURA DE 3.0M INCLUYE ANILLO, CIMENTOS, COCADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	ML	15.00	24,776.36	371,645.40	9.60	23,846.04	-	2,486.06	-	9.60	123,866.87	0.37	9,184.65
TLAL-03-21	ALICATADO DE PIEDRA EN COLUMNAS DE 10CM DE ALTO, DEL #3 (CM) EN 10CM Y ALICATADO INTERMEDIO, HASTA UNA ALTURA DE 3.0M INCLUYE ANILLO, CIMENTOS, COCADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	CM	118.82	365.52	47,126.39	-	-	118.82	365.52	47,126.39	118.82	147,126.39	-	-
TLAL-03-22	ALICATADO DE PIEDRA EN COLUMNAS DE 10CM DE ALTO, DEL #3 (CM) EN 10CM Y ALICATADO INTERMEDIO, HASTA UNA ALTURA DE 3.0M INCLUYE ANILLO, CIMENTOS, COCADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	ML	48.20	26.93	1,298.03	-	-	-	26.93	-	48.20	1,298.03	-	-
TLAL-03-23	ALICATADO DE PIEDRA EN COLUMNAS DE 10CM DE ALTO, DEL #3 (CM) EN 10CM Y ALICATADO INTERMEDIO, HASTA UNA ALTURA DE 3.0M INCLUYE ANILLO, CIMENTOS, COCADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	CM	1,705.06	51,377.15	87,500.00	-	-	-	51.00	-	1,705.06	87,500.00	1.47	48.75
TLAL-03-24	ALICATADO DE PIEDRA EN COLUMNAS DE 10CM DE ALTO, DEL #3 (CM) EN 10CM Y ALICATADO INTERMEDIO, HASTA UNA ALTURA DE 3.0M INCLUYE ANILLO, CIMENTOS, COCADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	ML	74.45	457.68	34,075.02	74.48	34,075.02	-	457.68	-	74.45	134,075.02	-	-

TOTAL DE ESTA HOJA

TOTAL ACUMULADO

\$296,511.50

\$2,206,076.87

\$244,737.96

\$1,075,082.69

\$47,126.39

\$47,126.39

\$291,864.26

\$1,122,209.08

\$4,547.16

\$1,065,868.58

ELABORADO
POR CAUCER HERRERA, S.A. DE C.V.
ING. ARD. ERIC TOREZ HERRERA
SUPERINTENDENTE

VERIFICADO
ING. ARD. CRISTOPHER ESPINOZA GARCIA
SUPERVISOR DE H. AYUNTAMIENTO

VALIDO
APD. MANUEL ADORTEGUEZ
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE EDIFICACIONES

AUTORIZADO
ING. LUIS FERNANDO LINER HERRERA
ENCARGADO DE LA SUBDIRECCION DE CONSTRUCCION

DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS

2013 - 2015



SECTOR 7: ZARZALE, LUIS F. MARINELLAS Y FONDONIL FSC. Y F. MARINELLAS CERRAN
CONSTRUCCION DE GRABADO AL AZUL: LECTOS JEFES INFORMATOS Y CLAYES DE
E-AC-UNION- CAMBION DE CALZ JEFES VERNOS, MARCO GONZ
F-UE-SUMAMING, JULIANA LA JAYA BUCALA, CONSTRUCCION DE CENTRO CULTURAL
A-MA-UE-GRABADO SACROS DE LECTOS MULTIPLES, PARTICIPACION- A-VERDA
ME-CA-SIN NÚMERO ESCOLAR, MALACALAN Y SI DE FERRERO, COLOMBIA NUEVA BUCALA

USAGION MUNICIPIO DE TLANEPANTLA DE BAZ ESTADO DE MEXICO
LOCALIDAD TLANEPANTLA ESTADO DE MEXICO

DEPENDENCIA ELECTORAL C G O F

HOJA DETALLE DE ESTIMACIÓN

No. DE CONTRATO : DGON-FM-LP-065-14

DE FECHA: 25-jun-14

INFORMACIÓN NO

S I C I N C E

 $\text{F}-\text{CH}_2\text{A}$

23-enc-15

PERIODO DE LA ESTIMACIÓN -

LCL

23 Dec. 44

2

20 ene 15

C/C	CONCEPTO	CONTABILIZADO O PROGRAMADO				ESTIMADO ANTERIORMENTE		ESTIMADO EN EL PRECISO			ACTUALIZADO		SALDO	
		UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE

TAL-00-25	CONCRETO PREMEZCLADO EN FRONDES DE ESPESOR, FORTIFICADO A 7 DÍAS, ACABADO HASTA UNA ALTURA DE 3 CM INCLUYE VARRADO, VARRADO, MATERIAL, MANO DE OBRERA Y USO DE HERRAMIENTA	M3	0.52	2,775.05	23,660.34	1.11	15,038.23	-	2,775.05	7.51	\$19,736.29	1.81	3,513.95	
TAL-00-26	ACERO DE REFUERZO EN LOSA DE ESPESOR, DEL 19 (CART) Y 20 (CART) HASTA UNA ALTURA DE 3 CM INCLUYE VARRADO, VARRADO, MATERIAL, MANO DE OBRERA Y USO DE HERRAMIENTA	M2	1,305.82	34.05	47,241.82	1,281.08	43,774.26	53.22	34.05	1,180.16	1,336.91	\$45,554.47	49.53	1,857.45
TAL-03-27	CHARRA ACABADO APARENTE EN LOSA DE ESPESOR, CON TRIPUL DE PISO DE 1 CM DE ESPESOR, HASTA UNA ALTURA DE 3 CM INCLUYE VARRADO Y DESMOLDAR, MATERIAL, MANO DE OBRERA Y USO DE HERRAMIENTA	M2	105.19	450.76	49,220.67	105.18	49,220.67	-	450.76	-	105.19	\$49,220.67	-	-
TAL-03-28	CONCRETO PREMEZCLADO DE LOSA DE ESPESOR, FORTIFICADO, BARRADO HASTA UNA ALTURA DE 3 CM INCLUYE VARRADO, VARRADO, MATERIAL, MANO DE OBRERA Y USO DE HERRAMIENTA	M3	14.74	2,775.05	40,816.03	14.65	40,836.20	0.08	2,775.05	249.63	14.74	\$40,816.03	-	-
TAL-08-29	BAÑO DE FAMILIA MUÑO BARRADO EN FORMA DE ESPESOR, ACABADO CON MEZCLA DE BASTIDO-ARANDA PROPORCIÓN 1:1, JUNTAS DE ESPESOR, ACABADO COMÚN, HASTA UNA ALTURA DE 3 CM INCLUYE VARRADO, MATERIAL, MANO DE OBRERA Y USO DE HERRAMIENTA	M2	45.73	61,706.86	136.44	61,706.86	-	445.73	-	136.44	-	\$61,706.86	-	-
TAL-03-30	CONTIENDE DE 30 CM DE ESPESOR, ACABADO CON MEZCLA DE BASTIDO-ARANDA PROPORCIÓN 1:1, JUNTAS DE ESPESOR, ACABADO COMÚN, HASTA UNA ALTURA DE 3 CM INCLUYE VARRADO, MATERIAL, MANO DE OBRERA Y USO DE HERRAMIENTA	M2	37.50	456.96	17,136.75	37.50	17,136.75	-	456.96	-	37.50	\$17,136.75	5.70	7,284.90
TAL-03-31	CALLEJA INTERIOR DE ESPESOR DE CEMENTO Y FORTIFICADO EN OBRERA, REFORZADO CON 4 VARRAS DEL 19 (CART) Y 20 (CART) ESTRIBOS DE ALAMBRO A CADA 20 CM, ACABADO COMÚN, PLANTA ALTA, HASTA UNA ALTURA DE 3 CM INCLUYE VARRADO, MATERIAL, MANO DE OBRERA Y USO DE HERRAMIENTA	M2	57.62	124.78	34,416.87	57.62	34,416.87	-	424.78	-	57.62	\$34,416.87	-	-
TAL-05-32	ACERO DE REFUERZO EN TRABAJOS DE ESPESOR, DEL 19 (CART) Y 20 (CART) HASTA UNA ALTURA DE 3 CM INCLUYE VARRADO, VARRADO, MATERIAL, MANO DE OBRERA Y USO DE HERRAMIENTA	M2	34.05	64,175.51	-	1,998.09	34.05	62,156.18	1,998.09	1,998.09	34.05	\$64,175.51	21.13	726.72
TAL-08-33	CHARRA ACABADO APARENTE EN FRONDES DE AZÓRCA, CON TRIPUL DE PISO DE 1 CM DE ESPESOR, HASTA UNA ALTURA DE 3 CM INCLUYE VARRADO Y DESMOLDAR, MATERIAL, MANO DE OBRERA Y USO DE HERRAMIENTA	M2	77.45	457.68	35,440.98	-	-	72.42	457.68	33,145.91	72.42	\$33,145.91	5.09	2,302.18

\$10,900.00
\$1,096,778.39

VERIFICADO

Figure 12

12 ~~ARQ. MARCELO GARCIA PEREZ~~
~~JEFE DEL DEPARTAMENTO DE EDIFICACIONES~~

AUTORIZO

WILFREDO PEREZ LUIS FORTA
ENCARGADO DEL DEPARTAMENTO DE SUBSELECCIÓN DE
CONSTRUCCIÓN

H. AYUNTAMIENTO DE TLALNEPANTLA DE BAZ.

DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

SUBDIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN

2013 - 2015



14 JUL 2015

DESCRIPCIÓN DE LA OBRA

SECTOR 1 LINDA, CALLE MANAYILLAS Y PONTÓN 165, U. H. MANAYILLAS CIVILIAN, CONSTRUCCIÓN DE EDIFICIO AL ALREDEDOR, ASESORÍA INFANTIL Y CALLES DE ESTACIONAMIENTO, CAMBELLÓN DE CALLES PONTÓN, MANAYILLAS, CALLE COLON Y MANAYILLAS, CALLE LA JAYA DEACALA, CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (COMANDO), SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO, AVENIDA AVENIDA EN NÚMERO ESCUELA NARCIS RAMÍ Y 24 DE FEBRERO, C/ LA JAYA DEACALA

UBICACIÓN: MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MÉXICO
LOCALIDAD: TLALNEPANTLA, ESTADO DE MÉXICO

DEPENDENCIA SECTORIAL: U. G. O. H.

HOJA DETALLE DE ESTIMACIÓN

No. DE CONTRATO: TLAL-080P-FIN-MUR-005-14

DE FECHA: 26-jun-14

ESTIMACIÓN NO.	5 (CINCO)
FECHA:	22-jun-15
PERÍODO DE LA ESTIMACIÓN	
DE:	23-dec-14
AL:	2-jun-15

CLAVE	CONCEPTO	CONTRATADO O PROGRAMADO				ESTIMADO ANTERIORMENTE		ESTIMADO EN EL PERÍODO			ACUMULADO		SALDO	
		UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE
TLAL-B3-34	CONCRETO PREMEZCLADO EN PLANTAS DE ACOTEA, P.O. 250/300/40 A 7 CMAS, BOMBEO, HASTA UNA ALTURA DE 8.00 M, INCLUYE VACIADO, VIBRADO, MATERIAL, ARMAZO, MANO DE OBRERA Y USO DE HERRAMIENTA.	M3	3.90	2,775.65	24,422.40			7.01	2,775.65	19,498.71	7.01	19,498.71	1.79	4,923.77
TLAL-B3-35	ACERO DE REFUERZO EN LOSA DE ACOTEA, DEL 30 CMAS P.O. 400/400, HASTA UNA ALTURA DE 8.00 M, INCLUYE HABILADO, ARMAZO, MANO DE OBRERA, MATERIAL, MANO DE OBRERA Y USO DE HERRAMIENTA.	KGS	1,271.00	34.09	43,326.39			1,271.00	34.19	43,326.39	1,271.00	43,326.39		
TLAL-U3-36	CONCRETO PREMEZCLADO EN LOSA DE ACOTEA, CON TRILAY DE 10 CM DE ESPESOR, HASTA UNA ALTURA DE 8.00 M, INCLUYE VIBRADO Y DESMOLDADO, MATERIAL, MANO DE OBRERA Y USO DE HERRAMIENTA.	M3	122.93	450.79	55,414.30			122.93	450.79	55,414.30	122.93	55,414.30		
TLAL-B3-37	CONCRETO PREMEZCLADO EN LOSA DE ACOTEA, P.O. 250/300/40 A 7 CMAS, BOMBEO, HASTA UNA ALTURA DE 8.00 M, INCLUYE VACIADO, VIBRADO, MATERIAL, ARMAZO, MANO DE OBRERA Y USO DE HERRAMIENTA.	M3	16.43	2,775.65	45,596.22			16.43	2,775.65	45,596.22	16.43	45,596.22	0.79	2,162.33
TLAL-B3-38	MURO EN MANAYILLAS DE CONCRETO P.O. 250/300/40, HASTA UNA ALTURA DE 8.00 M, INCLUYE VACIADO, VIBRADO, MATERIAL, ARMAZO, MANO DE OBRERA Y USO DE HERRAMIENTA.	M	8.00	849.50	6,796.00			8.00	849.50	6,796.00	8.00	6,796.00		
TLAL-B3-39	MURO EN P.O. Y BASE DE BRACOS EN ACOTEA, DE CONCRETO P.O. 250/300/40, HASTA UNA ALTURA DE 8.00 M, INCLUYE VACIADO, VIBRADO, MATERIAL, ARMAZO, MANO DE OBRERA Y USO DE HERRAMIENTA.	M3	15.73	32,908.45	517,577.65			15.73	32,908.45	517,577.65	15.73	517,577.65	34.74	1,151,155.30
TLAL-B3-40	CASILLERO DE CONCRETO P.O. 250/300/40, HASTA UNA ALTURA DE 8.00 M, INCLUYE VACIADO, VIBRADO, MATERIAL, ARMAZO, MANO DE OBRERA Y USO DE HERRAMIENTA.	M3	21.00	424.78	8,920.38			21.00	424.78	8,920.38	21.00	8,920.38	0.60	254.87
TLAL-U3-41	CANCHA DE PAVIMENTO DE HORTAL EN P.O. DE ACOTEA, DE CONCRETO P.O. 250/300/40, HASTA UNA ALTURA DE 8.00 M, INCLUYE VACIADO, VIBRADO, MATERIAL, ARMAZO, MANO DE OBRERA Y USO DE HERRAMIENTA.	M3	21.00	424.78	8,920.38			21.00	424.78	8,920.38	21.00	8,920.38	47.95	20,206.23

PAGADO
TESORERÍA MUNICIPAL
15 JUL 2015
DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

TOTAL DE ESTA HOJA
TOTAL ACUMULADO

\$265,377.48
\$2,907,429.04

\$0.00
\$1,329,514.67

\$202,330.91
\$338,089.41

\$202,330.91
\$1,987,604.08

\$43,046.57
\$1,139,824.96

EFICACIA BAZARNO, SAUL Y
ING. ARQ. ERNESTO REYES HERRERA
SUPERINTENDENTE

VERIFICADO
ING. ARQ. CRISTOPHER FERRAZ CANA
SUPERVISOR DEL H. AYUNTAMIENTO

VALIDO
ING. RAFAEL LÓPEZ PÉREZ
JEFE DE DEPARTAMENTO DE EDIFICACIONES

AUTORIZADO
ING. LUIS FERNANDO LÓPEZ HURTADO
ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA SUBDIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN

H. AYUNTAMIENTO DE TLALNEPANTLA DE BAZ.

DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS

SUBDIRECCION DE CONSTRUCCION

2015 - 2016



OPERADO

14 JUL 2015

DESCRIPCION DE LA OBRA

SECTOR 1 BARRIO CALLE MARAVILLAS Y ROBERTO, U. H. MARAVILLAS CIVILIZACION DE UNIDAD AL AIRE LIBRE, JARDIN MARAVILLAS Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMBIO DE CALZ. REYES HERCULES, MARCO COLON Y TOLUQUILMILLO COLOMBIA JARDIN COLOMBIA, CONSTRUCCION DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO MARABOL, SALON DE USOS MULTIPLES, ESTACIONAMIENTO, ATENIDA ADESA EN ALUMBRADO ESQUINA CALZ. COLON Y TOLUQUILMILLO COLOMBIA NUEVA ETAPALA.

UBICACION MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MEXICO
LOCALIDAD TLALNEPANTLA, ESTADO DE MEXICO

COMPENSAJCA EJECUTORA D.O.O.F

HOJA DETALLE DE ESTIMACION

No. DE CONTRATO: TLAL-DGOF-PM-LP-005-14

DE FECHA: 26-jun-14

ESTIMACION NO	5 (CINCO)
FECHA	26-jun-15
PERIODO DE LA ESTIMACION	
DEL	26-jun-14
AL	21-jun-15

CLAVE	CONCEPTO	CONTRATADO O PROGRAMADO				ESTIMADO ANTERIORMENTE		ESTIMADO EN EL PERIODO			ACUMULADO		SALDO	
		UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE
TLAL-03-02	ACRISTALAMIENTO EN LOSA DE RAMPA DE ESCALERA, PISO DE 0.1700 M ² INCLUIE: MARBILADO, ARMADO, MATERIAL, MANO DE OBRERA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	115.00	24.00	3,756.00				24.00		0.00	24.00	115.00	3,756.00
TLAL-03-03	GRASA, ARMADO COMUN EN LOSA DE RAMPA DE ESCALERA, CON TIRAPLAY DE PISO DE 1.0000 M ² INCLUIE: OBRERA Y DESMOLDADO, MATERIAL, MANO DE OBRERA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	11.00	45.22	5,003.11				45.22		0.00	45.22	11.00	5,003.11
TLAL-03-04	CONCRETO RECIDO EN OBRA PARA LOSA DE RAMPA DE ESCALERA, PISO DE 0.1700 M ² INCLUIE: VIBRADO, VERTIDO, MATERIAL, MANO DE OBRERA Y USO DE HERRAMIENTA.	M3	1.99	2,465.00	3,465.29				2,465.00		0.00	2,465.00	1.99	3,465.29
TLAL-03-05	ESCALONES DE 0.1700 M ² INCLUIE: VIBRADO, VERTIDO, MATERIAL, MANO DE OBRERA Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	14.00	800.10	10,042.52			11.00	860.10	9,461.10	1.00	860.10	3.00	2,581.42
TLAL-03-06	ESCALONES DE 0.1700 M ² INCLUIE: VIBRADO, VERTIDO, MATERIAL, MANO DE OBRERA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	1.00	1,059.60	1,059.60			6.00	1,059.60	6,357.60	6.00	6,357.60		
TLAL-03-07	LOSETA VITROMEY DE 30X30 CM INCLUIE: VIBRADO, VERTIDO, MATERIAL, MANO DE OBRERA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	4.00	1,760.00	7,040.00				1,760.00		0.00	1,760.00	4.00	7,040.00
TLAL-03-08	LOSETA VITROMEY DE 30X30 CM INCLUIE: VIBRADO, VERTIDO, MATERIAL, MANO DE OBRERA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	65.17	425.45	27,740.94				425.45		0.00	425.45	65.17	27,740.94
TLAL-03-09	LOSETA VITROMEY DE 30X30 CM INCLUIE: VIBRADO, VERTIDO, MATERIAL, MANO DE OBRERA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	1.37	4,786.06	6,556.88				4,786.06		0.00	4,786.06	1.37	6,556.88
TLAL-03-10	LOSETA VITROMEY DE 30X30 CM INCLUIE: VIBRADO, VERTIDO, MATERIAL, MANO DE OBRERA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	140.27	369.26	51,804.31				369.26		0.00	369.26	140.27	51,804.31

TOTAL DE ESTA HOJA
TOTAL ACUMULADO

\$136,223.22
\$3,273,267.14

\$0.00
\$1,329,514.57

\$15,818.96
\$506,298.71

\$15,818.96
\$1,329,514.57

\$119,404.24
\$1,436,163.76

EDMUNDO A. BARRIOS
ING. ARQ. FRANCISCO REYES HERRERA
SUPERINTENDENTE

ROBERTO A. ESPINOZA
ING. ARQ. CRISTOPHER ESPINOZA OLMEDA
SUPERVISOR DEL H. AYUNTAMIENTO

ROBERTO A. ESPINOZA
ING. ARQ. MANUEL ALVARO PEREZ
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRAS PUBLICAS

ROBERTO A. ESPINOZA
ING. ARQ. MANUEL ALVARO PEREZ
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRAS PUBLICAS

DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS

2013 - 2015



DR. JOE Y BARRERA, CALLE MANUEL VILLAS Y MONTE 150, U. H. MANUEL VILLAS CIVIL
INSTITUCION DE ORFEBRES E ARTES METAL, JESUS INFANTES Y CALONES DE
PATRIMONIO, CAMPELLO DE CALI, NEPOS HIPOLITO NARCISO COLLA Y
FERNANDEZ, CAMPELLO DE CALI, DRAGALA, CONSTRUCCION DE CENTRO CULTURAL,
N. CREATIVO RUMORAL, SALON DE LOS M. PULS, COTAPACHES 10, AVENIDA
ANDREA SANCHEZ, CALI, MANUEL VILLAS Y MONTE 150, U. H. MANUEL VILLAS CIVIL

UBICACIÓN MUNICIPIO DE LALINPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MÉXICO
LOCALIDAD: TLANGRANPA, ESTADO DE MÉXICO

REF ID: A66004 PAGE 2 OF 2

HOJA DETALLE DE ESTIMACIÓN

No. DE CONTRATO: T.AI-2003-FM-2005.14

DEFECTA: 28-11-14

ESTACION NO. 5461000

FECID 72-554-15

PERIODO DE LA ESTIMACIÓN

DEL 78-66-14

21-APR-19

PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL

ENTRADA DEL SEÑOR DE LA
DE ESPESOR Y VALLAS DE 30 A
DE LA PLANTILLA, EDO. DE MEX

TOTAL DE ESTA HOJA
TOTAL ACUMULADO

106,897.71
13,819,622.67

\$0.00
\$1,339,614.87

23,645.69
28.11.934.30

\$3,645.53
\$1,041,446.07

\$81,542.12
\$1,977,843.64

ELABOR

EDIFICADORA BARRA DO SOL S.A. DO S.V.
ING. ARQUITETO DIONÍSIO FERREIRA

SUPERINTENDENTS

YES/NO

ING ARD CR STOPHER ESPARZA OMAHA
SUPERVISOR DEL H. AYUNTAMIENTO

WJBO

Figure 10

AND HANFORD LABORER
OFFICE OF THE ATTORNEY GENERAL

ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ

ING. LUIS FERNANDO LA FUENTE
ENCARGADO DEL DEPARTAMENTO DE LA SUBDIRECCIÓN DE
CONSTRUCCIÓN

H. AYUNTAMIENTO DE TLALNEPANTLA DE BAZ.

DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

SUBDIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN

2013 - 2015



DEFINICIÓN DE LA OBRA
 RECTIFICAR BARRIO CALLE MANANTLES Y POR ENTE 12.5 A 15.5 M. BARRIO SAN JUAN
 CONSTRUCCIÓN DE CARRILLO AL APRENDIZAJE, JARDINES INFANTILES Y CANCHEROS DE
 EL AJEDREZ, CAMELLÓN DE CALI, BARRIO MANANTLES, MANANTLES, MANANTLES Y
 MANANTLES, CARRILLO AL APRENDIZAJE, CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y
 Y RECREATIVO (CANCHEROS, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), MANANTLES
 MANANTLES BARRIO MANANTLES Y 24 DE FEBRERO, CARRILLO AL APRENDIZAJE

UBICACIÓN: MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MÉXICO
LOCALIDAD: TLALNEPANTLA, ESTADO DE MÉXICO

DEFINICIÓN EJECUTORA: D.G.O.P.

ESTIMACIÓN NO 5 (CINCO)

FECHA 22 de 15

PERIODO DE LA ESTIMACIÓN

DEL 28 de 14

AL 21 de 15

HOJA DETALLE DE ESTIMACIÓN

No. DE CONTRATO: TLAL DGOP-PMALP-005-14

DE FECHA: 26-04-14

CLAVE	CONCEPTO	CONTRATADO E PROGRAMADO				ESTIMADO ANTERIORMENTE		ESTIMADO EN EL PERIODO			ACUMULADO		SALDO	
		UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE
TLAL-B4-5	ROMERA CONTRUCCION ELECTRICA, BARRIO MANANTLES Y 24 DE FEBRERO, PARA ELEVACION DE AGUA POTABLE, CON BASE DE CONCRETO Y CABLE METALICA DE ALUMINO PARA SU PROTECCION INCLUYE MATERIAL MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA	PZA	1.00	3,142.71	3,142.71				3,142.71		1.00	\$0.00	1.00	3,142.71
TLAL-B4-6	ALIMENTACION DE LA SALIDA DE LA CISTERNA Y BOMBA DE AGUA HACIA LOS TANQUES CON TUBERIA Y CONEXIONES DE COBRE DE 3/4" DE DIAMETRO A UNA ALTURA DE 10 M. INCLUYE JUNTAMAS, RESANES CON MEZCLA, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA	ML	11.00	600.00	6,600.00				600.00		11.00	\$0.00	11.00	6,600.00
TLAL-B4-7	CONEXION DE TANQUES DE 1" A 1.5" CON TUBERIA Y CONEXIONES DE COBRE DE 1/2" DE DIAMETRO INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA	PZA	1.00	4,625.52	4,625.52				4,625.52		1.00	\$0.00	1.00	4,625.52
TLAL-B4-8	ROMERA DE AGUA POTABLE DE LOS TANQUES DE ALIMENTACION HACIA LOS TANQUES, CON TUBERIA Y CONEXIONES DE COBRE DE 1" DE DIAMETRO HASTA 10 M. INCLUYE JUNTAMAS, RESANES CON MEZCLA, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA	PZA	2.00	5,489.78	10,979.56				5,489.78		2.00	\$0.00	2.00	10,979.56
TLAL-B4-9	ROMERA POR PISO PARA LA RED HERRAMIENTA DE BOMBA DE AGUA VERDES CON ALUMINO Y CONEXIONES DE COBRE DE 1/2" DE DIAMETRO INCLUYE ENCAVACION Y PINTURA, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA	ML	88.00	327.81	28,847.28				327.81		88.00	\$0.00	88.00	28,847.28
TLAL-B4-10	ROMERA PARA INSTALACION HERRAMIENTA Y CONEXIONES DE COBRE DE 1/2" DE DIAMETRO INCLUYE ENCAVACION Y PINTURA, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA	SAIDA	17.00	9,308.45	158,243.65				9,308.45		17.00	\$51,404.33	17.00	\$51,404.33
TLAL-B4-11	ROMERA DE AGUA POTABLE CON TUBERIA Y CONEXIONES DE COBRE DE 1/2" DE DIAMETRO INCLUYE ENCAVACION Y PINTURA, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA	SAIDA	4.00	474.13	1,896.52				474.13		4.00	\$0.00	4.00	1,896.52
TLAL-B4-12	ROMERA DE AGUA POTABLE CON TUBERIA Y CONEXIONES DE COBRE DE 1/2" DE DIAMETRO INCLUYE ENCAVACION Y PINTURA, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA	SAIDA	14.00	554.05	7,756.70				554.05		14.00	\$0.00	14.00	7,756.70
TLAL-B4-13	ROMERA DE AGUA POTABLE CON TUBERIA Y CONEXIONES DE COBRE DE 1/2" DE DIAMETRO INCLUYE ENCAVACION Y PINTURA, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA	SAIDA	1.00	1,171.00	1,171.00				1,171.00		1.00	\$0.00	1.00	1,171.00

TOTAL DE ESTADIA
 TOTAL ACUMULADO

\$1,122,389.80
 \$3,441,451.81

\$0.00
 \$1,329,514.67

\$51,404.33
 \$563,410.63

\$51,404.33
 \$1,892,933.30

\$70,904.97
 \$2,048,618.61

ELABORADO

VERIFICADO

VALIDADO

AUTO RIZO

BORISAGRA BARRAGAN GARCIA
 ING. ARQ. ENRIQUE REYES MEDRERA

ING. ARQ. CRISTOPHER ESPARZA ORAZA
 SUPERVISOR DEL H. AYUNTAMIENTO

APC. MANUEL JOSE LARREA PEREZ
 JEFE DEL DEPARTAMENTO DE EDIFICACIONES

ING. CRISTOPHER LARREA PEREZ
 ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA SUBDIRECCION DE CONSTRUCCION

Página 18

DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS

SUBDIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN

2013 - 2015



DEFINITION DE LA CERVE

En el mes de mayo, se realizaron y presentaron los siguientes eventos:
- 24 de mayo: Día del Niño, con actividades recreativas y culturales.
- 25 de mayo: Día de la Madre, con actividades recreativas y culturales.
- 26 de mayo: Día del Maestro, con actividades recreativas y culturales.
- 27 de mayo: Día del Niño, con actividades recreativas y culturales.
- 28 de mayo: Día de la Madre, con actividades recreativas y culturales.
- 29 de mayo: Día del Maestro, con actividades recreativas y culturales.
- 30 de mayo: Día del Niño, con actividades recreativas y culturales.

UBICACIÓN MUNICIPIO DE TLANEPANTLA DL BAL = ESTADO DE MEXICO
LOCALIDAD TLANEPANTLA ESTADO DE MEXICO

CHRYSLER CREDIT CORPORATION 2 5 0 0

NOVA DETALLE DE ESTIMACIÓN

Nº. DE CONTRATO: LA-31602-PW-LD-005-1d

DEFECHA: 29-jr.14

ESTIMADOR: NO _____ S (ÚNICO)

FICHA: 22-ent-16

PERIODO DE LA ESTIMACION

DEL 70-240, 14

AL 21 June 15

C.C.P.P.	CONCEPTO	CONTRATADO O PROGRAMADO				ESTIMADO ANTERIORMENTE		ESTIMADO EN EL PERIODO			ACUMULADO		SALDO	
		UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE
TLAL-04-22	MONITORIO NAUPEA VINTICINCO MONITORES DE PANTALLA O SIMILAR, COLOR BLANCO CON SALIDA AL MURO Y LAMPAS DE PANTALLA CON RESORTE NAUPEA DICA MODELO 4081 O SIMILAR INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE REPERIMENTA	PZA	200	2,516.56	5,033.12	-	-	-	2,516.56	-	0.00	5,033.12	200	5,033.12
TLAL-04-23	FRANCO PARA ALMACENAMIENTO DE AGUA ROTOMAS DE 1.50 LITROS DE CAPACIDAD, INICAPA INCI 1000, ELEVACION HASTA 8.00 M DE ALTURA, MANO DE OBRA Y LUGAR REPERIMENTA	PZA	200	2,549.01	5,098.02	-	-	-	2,549.01	-	0.00	5,098.02	200	5,098.02
TLAL-04-24	COCHINA INTERIOR, PROYECTOR DE 3.25M DE ALARGO, CON ESTUPE DE PISO 4400" DE 10", CAMPANA HARE ORARIO DE 75CM, TABLA CON MEZCLADORA NAUPEA UNO A 1 PIA CLASICA, MODELO LEBARON STUBEL 2 Y GEBOL DE PVC DE 2 DE QUÉPICO, BASE PARA FREGADERA, PIES PUENTES EN ENTUBADO, ALACENA BOMBI CLASICA DE PICO CON UN ENTUBADO, CUBIERTA Y EDELO, MODELO INTERIO O SIMILAR Y 100 PIES DE CASHA 100 INFERIORES Y SUPERIORES PARA ALACENA CON OCHO PUERTAS, ENTUBADO Y CUBIERTA DE 2.75M DE LARGO CON EDELO O SIMILAR INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE REPERIMENTA	PZA	1.00	47,533.54	47,533.54	-	-	-	47,533.54	-	0.00	47,533.54	1.00	47,533.54
TLAL-04-25	SECAJON DE MANOS ELIC, 1000MM DE LARGO Y 1000MM DE ANCHO, 1000MM DE ALTO O SIMILAR INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE REPERIMENTA	PZA	4.00	6,250.76	25,003.04	-	-	-	6,250.76	-	0.00	25,003.04	4.00	25,003.04
TLAL-04-26	PORTAOLVIDO PARA COCHINA INTERIOR, 1000MM DE LARGO Y 1000MM DE ANCHO O SIMILAR COLOR BLANCO INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE REPERIMENTA	PZA	5.00	1,079.23	5,396.15	-	-	-	1,079.23	-	0.00	5,396.15	5.00	5,396.15
TLAL-04-27	DESPACHADOR DE JABON, 1000MM DE LARGO Y 1000MM DE ANCHO, 1000MM DE ALTO O SIMILAR, COLOR BLANCO INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE REPERIMENTA	PZA	3.00	6,972.64	20,917.92	-	-	-	6,972.64	-	0.00	20,917.92	3.00	20,917.92
B2	INSTALACION ELECTRICA								0.00					
TLAL-05-1	MOA - BATA LA CONECTOR DE LA ALIMENTACION, 1000MM DE LARGO Y 1000MM DE ANCHO, 1000MM DE ALTO O SIMILAR INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE REPERIMENTA	PZA	1.00	4,908.00	4,908.00	-	-	-	4,908.00	-	0.00	4,908.00	1.00	4,908.00

TOTAL DE ESTA HOJA

TOTAL ACUMULADO

\$101,162.54

24,145 961 09

50.00

\$1,328,514.67

\$0.00

\$588.001.87

10.00

51-917514-54

6101 157 PM

52 238 444 55

ELABORO

VERIFICO

例題

Abstract

EDIFICIO RAFAEL ANGULO, 5^{ta} DE CV
NO. 400, BENITO REYES HERRERA

SUPERINTENDENTE

SUPERVISOR DEL MANTENIMIENTO

page 20

20
ARJ NAN REBOUARD'S FILE
JEFF DEPARTMENT DE EDUCACION

ING. LUIS FERNANDO LÓPEZ HURTADO
ENCARGADO DEL DESARROLLO DE LA SUBSECCIÓN DE
CONSTRUCCIÓN

DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS



SUBDIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN

2013 - 2015



DECLARACIÓN DE LA OBRA

[illegible]

UNION MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE OAZ, ESTADO DE MEXICO
LOCALIDAD TLALNEPANTLA, ESTADO DE MEXICO

INDEPENDENCE EDITORIAL BOARD

HOJA DETALLE DE ESTIMACIÓN

Nº DE CONTRATO: TLAI-DEOP-PM-UP-005.14

DE FECHA: 26-Jul-77

ESTIMACIÓN MO _____ E (CMCD)

FECHA _____ 22 ene 15

PERIODO DE LA ESTIMACIÓN

LE 23-05-14

AL 71-104-15

CANT	CONCEPTO	CONTRATADO O PROGRAMADO				ESTIMADO ANTERIORMENTE		ESTIMADO EN EL PERIODO			ACUMULADO		SALDO	
		UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE
TLAL-05-2	INTERRUPTOR DOMINICAL DE CONTROLADO POR CABLEADO DE SEGURIDAD MARCA SOLARIS, INSTALADO EN UN LUGAR DE FÁCIL ACCESO Y A UNA ALTURA NO MAYOR DE 2 CM SOBRE UNA BASE AISLANTE Y LOMENDANDO A TIERRA NEGRA, INCLUYE INSTALACIÓN MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTAS.	PZA	1.00	3,864.91	3,864.91				3,864.91		1.00	3,864.91	1.00	3,864.91
TLAL-05-3	FUERAS DE CABLEADO DE SEGURIDAD MARCA SOLARIS INCLUYE HERRAMIENTAS, COLOCACIÓN Y USO DE HERRAMIENTAS.	PZA	3.00	346.01	1,038.03				346.01		3.00	90.00	3.00	1,040.40
TLAL-05-4	INSTALACIÓN DE CABLEADO DE SEGURIDAD MARCA SOLARIS INCLUYE HERRAMIENTAS, COLOCACIÓN Y USO DE HERRAMIENTAS.	PZA	6.00	2,556.13	15,336.78			4.00	2,556.13	10,224.52	4.00	10,224.52	2.00	5,110.25
TLAL-05-5	TUBERÍA CONJUNTO DE PVC RÁPIDO TIPO 1/2" DE 1.5 CM DE DIÁMETRO, PARA CANALIZACIÓN POR DENTRO DE LAS ALIMENTACIONES ELÉCTRICAS, INCLUYE EXCAVACIÓN, ACORTADO, RELLENO, INSTALACIÓN MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTAS.	ML	26.00	203.60	5,293.60				203.60		26.00	5,293.60	26.00	5,293.60
TLAL-05-6	TABLEROS DE DISTRIBUCIÓN Y CENTRO DE CARGA TIPO MARCA SOLARIS, EN EL CUARTO DE SERVICIO, INCLUYE INSTALACIÓN MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTAS.	PZA	1.00	9,760.61	9,760.61			1.00	9,760.61		1.00	9,760.61		
TLAL-06-7	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO (PANEL) DE 100 AMPERES, INCLUYE INSTALACIÓN MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTAS.	PZA	1.00	1,000.33	1,000.33				1,000.33		1.00	1,000.33	1.00	1,000.33
TLAL-06-8	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO (PANEL) DE 100 AMPERES, INCLUYE INSTALACIÓN MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTAS.	PZA	1.00	2,625.20	2,625.20				2,625.20		1.00	2,625.20	1.00	2,625.20
TLAL-06-9	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO (PANEL) DE 100 AMPERES, INCLUYE INSTALACIÓN MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTAS.	PZA	1.00	2,100.16	2,100.16				2,100.16		1.00	2,100.16	1.00	2,100.16
TLAL-06-10	CABLEADO DE SEGURIDAD MARCA SOLARIS INCLUYE HERRAMIENTAS, COLOCACIÓN Y USO DE HERRAMIENTAS.	PZA	1.00	3,540.09	3,540.09				3,540.09		1.00	3,540.09	1.00	3,540.09
TLAL-06-11	CABLEADO DE SEGURIDAD MARCA SOLARIS INCLUYE HERRAMIENTAS, COLOCACIÓN Y USO DE HERRAMIENTAS.	PZA	1.00	3,864.91	3,864.91				3,864.91		1.00	3,864.91	1.00	3,864.91

TOTAL DE ESTA HOJA
TOTAL ACUMULADO

\$4,189,176.02

\$0.00

11,329,614.67

\$20,141.13
~~\$608,143.00~~

\$20,741.13
\$133,857.57

\$33,073.95
\$2,281,618.41

ELABORÉ
EDIFICADOR BARRACCO, S.A. DE C.V.
ING. ANIL ERNESTO REYES SANCHEZ

STATEMENT OF WORK: 15

~~VERIFICADO~~
ING. ARO. CRISTOPHER F. ESCOBAR GARCIA
SUPERVISOR DEL MANTENIMIENTO

Page 24

ALC. MANUEL LOPEZ PÉREZ
Jefe del Departamento de Educaciones

AUTORIZO

ING LUIS FERNANDO ESPINOSA MURADO
ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA SUBDIRECCIÓN DE
CONSTRUCCIÓN

4Y

H. AYUNTAMIENTO DE TLALNEPANTLA DE BAZ.

DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS

SUBDIRECCION DE CONSTRUCCION

2013 - 2015



14 JUL 2015

DESCRIPCION DE LA OBRA

CONSTR. Y BARRIO CALLE MANUEL L. Y PONCHE 102, U. H. MANUEL L. CALLE L. CONSTRUCCION DE OBRAS AL APE UNO, JARDIN MANUEL L. Y CALLES DE PARRAMENTO. CAMELON DE CALLE REYES HENDRI, NARDO COLIN Y REYES HENDRI. COLOMA LA JOVA ITACA, CONSTRUCCION DE CENTRO CULTURAL Y DEPORTIVO (JARDIN), SALON DE USOS MULTIPLES, ESTACIONAMIENTO, MANEJO EN NUMERO ESCUELA MANUEL L. Y DE REYES, COLOMA NUEVA ITACA.

UBICACION MUNICIPAL DE TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MEXICO
LOCALIDAD TLALNEPANTLA, ESTADO DE MEXICO

DEPENDENCIA EJECUTORA U. G. D. P.

HOJA DETALLE DE ESTIMACION

No. DE CONTRATO : TLALDOP-PIMAP-DOS 14

DE FECHA : 26 JUN 12

ESTIMACION NO.	5 (CINCO)
FECHA	22-ene-15
PERIODO DE LA ESTIMACION	
DEL	23-ene-14
AL	21-ene-15

CLAVE	CONCEPTO	CONTRATADO O PROGRAMADO				ESTIMADO ANTERIORMENTE		ESTIMADO EN EL PERIODO			ACUMULADO		SALDO	
		UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE
TLAL-BS-12	CABLE DEL N°10 PARA TIERRA TERCA, MARCA CONDUMEX O SIMILAR A PORTO DE CARGA INCLUYE INSTALACION MATERIAL, MANO DE OBRAS Y USO DE HERRAMIENTA.	ML	72.00	25.78	2,954.16									
TLAL-BS-13	POLETERIA MANILERA CON OLA DE 1" DE DIAMETRO PARA EL MANILERO ELECTRICO DE REFLECTORES 150 WATT. INCLUYE PRODUCTO, CABLES CUADRADOS, CHAVILLAS, RANURADO Y TAPADO CON MEDIDA EN MANO DE OBRAS Y USO DE HERRAMIENTA.	ML	75.00	81.30	6,097.50									
TLAL-BS-14	CABLE DEL N°10 MARCA CONDUMEX O SIMILAR COMO ALIMENTACION ELECTRICA A REFLECTORES EXTERIORES INCLUYE INSTALACION MATERIAL, MANO DE OBRAS Y USO DE HERRAMIENTA.	ML	150.00	39.78	5,967.00									
TLAL-BS-15	CABLE DEL N°12 MARCA CONDUMEX O SIMILAR A REFLECTORES EXTERIORES PARA TIERRA TERCA INCLUYE INSTALACION MATERIAL, MANO DE OBRAS Y USO DE HERRAMIENTA.	ML	75.00	34.57	2,592.75									
TLAL-BS-16	PRODUCTO MANILERA FLEXIBLE CON OLA DE 3/4" DE DIAMETRO PARA EL MANILERO ELECTRICO DE LAMPARAS DE ACCESO A CALLE Y BOMBAS DE AGUA INCLUYE PRODUCTO, CABLES CUADRADOS, CHAVILLAS, RANURADO Y TAPADO CON MEDIDA EN MANO DE OBRAS Y USO DE HERRAMIENTA.	ML	22.00	46.23	1,017.06									
TLAL-BS-17	CABLE DEL N°12 MARCA CONDUMEX O SIMILAR COMO ALIMENTACION ELECTRICA PARA LAMPARAS DE ACCESO A CALLE INCLUYE INSTALACION MATERIAL, MANO DE OBRAS Y USO DE HERRAMIENTA.	ML	17.00	34.57	587.69									
TLAL-BS-18	CABLE DEL N°14 MARCA CONDUMEX O SIMILAR PARA LAMPARAS DE ACCESO CALLE PARA TIERRA TERCA INCLUYE INSTALACION MATERIAL, MANO DE OBRAS Y USO DE HERRAMIENTA.	ML	12.00	31.25	375.00									
TLAL-BS-19	CABLE DEL N°10 MARCA CONDUMEX O SIMILAR COMO ALIMENTACION ELECTRICA PARA BOMBAS DE AGUA INCLUYE INSTALACION MATERIAL, MANO DE OBRAS Y USO DE HERRAMIENTA.	ML	16.00	39.78	636.48									
TLAL-BS-20	CABLE DEL N°12 MARCA CONDUMEX O SIMILAR PARA LAMPARAS DE ACCESO CALLE PARA TIERRA TERCA INCLUYE INSTALACION MATERIAL, MANO DE OBRAS Y USO DE HERRAMIENTA.	ML	16.00	34.57	553.12									

TOTAL DE ESTA HOJA
TOTAL ACUMULADO

\$22,148.39
\$4,221,324.47

\$0.00
\$1,322,514.67

\$0.00
\$508,143.00

\$0.00
\$1,397,667.67

\$22,148.39
\$2,283,586.80

ELABORAR

COORDINADOR MANIPULADO ELABORAR
ING. ANDRÉS MANUEL REYES HERRERA
SUPERINTENDENTE

VERIFICAR

ING. ANDRÉS MANUEL REYES HERRERA
SUPERVISOR DEL H. AYUNTAMIENTO

VALIDAR

18 JUN 22

ING. MANUEL LUIS HERRERA
JEFE DE DEPARTAMENTO DE EDIFICACIONES

AUTORIZAR

ING. MANUEL LUIS HERRERA
ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA SUBDIRECCION DE CONSTRUCCION

H. AYUNTAMIENTO DE TLALNEPANTLA DE BAZ.
DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS

14 JUL 2015

DESCRIPCION DE LA OBRA

RELUCE Y OBRAS EN LAS MANRIYILLAS Y PONTONES DEL C.M. MANRIYILLAS CERRAN
LUMEN EN EL INTERIOR AL ARTE LERES, JUECOS MANRIYILLAS Y CAJONES DE
ESTACIONAMIENTO, CAMPUSES DE CALI REYES HERÓLES, NABO DOLY Y
TUBERMANIYILLAS, COLONIA LA JOYA DE TLANEPA, CONSTRUCCION DE CENTRO CULTURAL
Y RECREATIVO COMUNITARIO SALON DE MUJERES, ESTABLECIMIENTO, ANEXOS
MAYOR EN MONTERO EDIFICIO MANRIYILLAS Y EN EL INTERIOR, DEL C.M. MANRIYILLAS

SUPLECIÓN MUNICIPAL DE TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MEXICO
LOCALIDAD: TLALNEPANTLA, ESTADO DE MEXICO

DEPENDENCIA ELECTORAL: D-300P

SUBDIRECCION DE CONSTRUCCION

2013 - 2015



HOJA DETALLE DE ESTIMACIÓN

Nº. DE CONTRATO: TLALUGOP-PWLP-005-14

DE FECHA: 23-jul-14

ESTIMACIÓN NO	5 (CIENCO)
FECHA	23-jul-14
PERIODO DE LA ESTIMACIÓN	
DE	23-de-14
AL	21-ene-15

CANT	CONCEPTO	CONTRATADO O PROGRAMADO				ESTIMADO ANTERIORMENTE		ESTIMADO EN EL PERIODO			ACUMULADO		SALDO	
		LIMITADO	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	LIMITADO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE
TLAL-001	SECCION DE TUBO MARCA GUARDON COLOR BLANCO INCLINE MATERIAL, MANO DE OBRERA Y USO DE HERRAMIENTA	PZA	1.00	131.33	131.33				131.33		0.00	\$0.00	1.00	131.33
TLAL-002	SECCION DE TUBO MARCA GUARDON MATERIAL, MANO DE OBRERA Y USO DE HERRAMIENTA	PZA	1.00	295.91	295.91				295.91		0.00	\$0.00	1.00	295.91
TLAL-003	SECCION DE TUBO MARCA GUARDON MATERIAL, MANO DE OBRERA Y USO DE HERRAMIENTA	PZA	1.00	217.47	217.47				217.47		0.00	\$0.00	1.00	217.47
TLAL-004	ELECTRODIFUSOR PARA BOMBA DE CEMENTO, MATERIAL, MANO DE OBRERA Y USO DE HERRAMIENTA	PZA	1.00	891.34	891.34				891.34		0.00	\$0.00	1.00	891.34
TLAL-005	SECCION DE TUBO MARCA GUARDON MATERIAL, MANO DE OBRERA Y USO DE HERRAMIENTA	PZA	4.00	13,129.71	40,518.84				13,129.71		0.00	\$0.00	4.00	40,518.84
TLAL-006	SECCION DE TUBO MARCA GUARDON MATERIAL, MANO DE OBRERA Y USO DE HERRAMIENTA	PZA	1.00	8,591.77	8,591.77				8,591.77		0.00	\$0.00	1.00	8,591.77
TLAL-007	SECCION DE TUBO MARCA GUARDON MATERIAL, MANO DE OBRERA Y USO DE HERRAMIENTA	PZA	2.00	3,241.24	6,482.48				3,241.24		0.00	\$0.00	2.00	6,482.48
TLAL-008	SECCION DE TUBO MARCA GUARDON MATERIAL, MANO DE OBRERA Y USO DE HERRAMIENTA	PZA	4.00	1,395.91	5,583.64				1,395.91		0.00	\$0.00	4.00	5,583.64
TLAL-009	SECCION DE TUBO MARCA GUARDON MATERIAL, MANO DE OBRERA Y USO DE HERRAMIENTA	PZA	1.00	11,098.51	11,098.51				11,098.51		0.00	\$0.00	1.00	11,098.51
TLAL-010	SECCION DE TUBO MARCA GUARDON MATERIAL, MANO DE OBRERA Y USO DE HERRAMIENTA	PZA	1.00	4,295.87	4,295.87				4,295.87		0.00	\$0.00	1.00	4,295.87

**PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL**

DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX

TOTAL DE ESTA HOJA
TOTAL ACUMULADO

\$78,202.76
\$4,166,028.92

\$0.00
\$1,329,514.87

\$0.00
\$709,234.18

\$0.00
\$2,098,749.96

\$78,202.76
\$2,421,290.07

ELABORADO
ING. ANA CRISTINA MARTINEZ PERERA
SUPERINTENDENTE

VERIFICADO
ING. ANDRÉS MARTINEZ ESPARZA RAMA
SUPERVISOR DEL H. AYUNTAMIENTO

VALIDADO
ING. MARCO ANTONIO LÓPEZ FLORES
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE EDIFICACIONES

AUTORIZADO
ING. LUIS FERRAS GARCÍA HERNÁNDEZ
ENCARGADO DEL RESPALDO DE LA SUBDIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN

DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS

SUBDIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN

2013 - 2015



DE LA CHAÎNE DE LA OBT

SECTOR 7 BANDA, CALLE MARAVILLAS Y FOMENTE 152, U. H. MARAVILLAS KEPIAN
CUARTO CON DE GRABADO AL AGNE LIDIO, JUANES INFANTES Y CALONES DE
GUERRERO, CAYELLON DE CALZ. JESUS HENRIQUE NAVEG COLON Y
PAUL GUILLERMO, -CALLE LA JOYA ATACALLA, CONSTRUCCION DE CENTRO CULTURAL
Y RECREATIVO JUANADO SALON DE LEON SANTILLES, ESTACIONAMIENTO, AVENIDA
MIGUEL SAN HILARIO PASADIA, MARAVILLAS Y U. DE FOMENTE, COLONIA, NUEVA ATACALLA

UBICACION MUNICIPIO DE TULNEPANTLA DE RAY, ESTADO DE MEXICO
COORDENADAS TULNEPANTLA ESTADO DE MEXICO

REF: HMF-NMJA ELECTORAL C G Q.F

HÓJA DETALLE DE ESTIMACIÓN

Nº. DE CONTRATO : TLALDCOP-PM-LP-005-14

DE FECHA: 25-Jun 14

ESTIMACIÓN NO 5 (2400)

FECHA 22 ene 15

METODO DE LA ESTIMACION

DEI 27-Dec-14

AL 76-175-15

CANTIDAD	CONCEPTO	CONTRATADO O PROGRAMADO				ESTIMADO ANTERIORMENTE		ESTIMADO EN EL PERIODO			ACUMULADO		SALDO	
		UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE
1.00	VEREDERA 1/2 DE 1.80x1.00 DE ALUMINO BLANCO LINEA 3 CON CRISTAL TINTO VERDE DE 3MM DE ESPESOR FORMADA CON 1 PLO EN MESTIZO PLANTA ALTA INCLuye MATERIAL, ELABORACION, INSTALACION Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	1.00	4,493.01	4,493.01	-	-	-	4,493.01	-	0.00	0.00	1.00	4,493.01
12.00	VEREDERA 1/2 DE 1.80x1.00 DE ALUMINO BLANCO LINEA 3 CON CRISTAL TINTO VERDE DE 3MM DE ESPESOR FORMADA CON 1 PLO EN MESTIZO PLANTA ALTA INCLuye MATERIAL, ELABORACION, INSTALACION Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	12.00	291.15	3,493.80	-	-	-	291.15	-	0.00	0.00	12.00	3,493.80
2.00	PUERTA 1/2 DE 1.80x1.00 DE ALUMINO BLANCO LINEA 3 CON CRISTAL TINTO VERDE DE 3MM DE ESPESOR FORMADA CON 1 PLO EN MESTIZO PLANTA ALTA INCLuye MATERIAL, ELABORACION, INSTALACION Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	2.00	14,307.76	28,615.52	-	-	-	14,307.76	-	0.00	0.00	2.00	28,615.52
4.00	PUERTA 1/2 DE 1.80x1.00 DE ALUMINO BLANCO LINEA 3 CON CRISTAL TINTO VERDE DE 3MM DE ESPESOR FORMADA CON 1 PLO EN MESTIZO PLANTA ALTA INCLuye MATERIAL, ELABORACION, INSTALACION Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	4.00	2,648.02	10,592.08	-	-	-	2,648.02	-	0.00	0.00	4.00	10,592.08
6.00	PUERTA 1/2 DE 1.80x1.00 DE ALUMINO BLANCO LINEA 3 CON CRISTAL TINTO VERDE DE 3MM DE ESPESOR FORMADA CON 1 PLO EN MESTIZO PLANTA ALTA INCLuye MATERIAL, ELABORACION, INSTALACION Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	6.00	12,175.02	73,050.12	-	-	-	12,175.02	-	0.00	0.00	6.00	73,050.12
2.00	PUERTA 1/2 DE 1.80x1.00 DE ALUMINO BLANCO LINEA 3 CON CRISTAL TINTO VERDE DE 3MM DE ESPESOR FORMADA CON 1 PLO EN MESTIZO PLANTA ALTA INCLuye MATERIAL, ELABORACION, INSTALACION Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	2.00	2,709.00	5,418.00	-	-	-	2,709.00	-	0.00	0.00	2.00	5,418.00
7.00	PUERTA 1/2 DE 1.80x1.00 DE ALUMINO BLANCO LINEA 3 CON CRISTAL TINTO VERDE DE 3MM DE ESPESOR FORMADA CON 1 PLO EN MESTIZO PLANTA ALTA INCLuye MATERIAL, ELABORACION, INSTALACION Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	7.00	5,321.84	37,252.88	-	-	-	5,321.84	-	0.00	0.00	7.00	37,252.88
1.00	PUERTA 1/2 DE 1.80x1.00 DE ALUMINO BLANCO LINEA 3 CON CRISTAL TINTO VERDE DE 3MM DE ESPESOR FORMADA CON 1 PLO EN MESTIZO PLANTA ALTA INCLuye MATERIAL, ELABORACION, INSTALACION Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	1.00	11,634.13	11,634.13	-	-	-	11,634.13	-	0.00	0.00	1.00	11,634.13
2.00	PUERTA 1/2 DE 1.80x1.00 DE ALUMINO BLANCO LINEA 3 CON CRISTAL TINTO VERDE DE 3MM DE ESPESOR FORMADA CON 1 PLO EN MESTIZO PLANTA ALTA INCLuye MATERIAL, ELABORACION, INSTALACION Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	2.00	31,957.27	63,914.54	-	-	-	31,957.27	-	0.00	0.00	2.00	63,914.54

TOTAL DE ESTA HOJA

TOTAL AGUINUERO

ELABORO

ONE DAY IN THE LIFE OF A MAN

১৯৭৬ সালের ২০ জানুয়ারি

CLIPESN/ENDESTE

\$239,513.36

24 704 542 28

\$1.00

41 329 514 67

50.00

DTT9 234 1B

43 44

7.45 54

7418 513 30

\$2,655,709.43

AUTORE

ING. LUIS FERNANDO GÓPEZ HUARDO
ENCARGADO DEL DEPARTAMENTO DE LA SUBDIRECCIÓN DE
CONSTRUCCIÓN

Page 25

APR 6 1964

JEFF DE BARTHELEMY, 46, BIRMINGHAM

H. AYUNTAMIENTO DE TLALNEPANTLA DE BAZ.

DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS

SUBDIRECCION DE CONSTRUCCION

2013 - 2015



DE DESCRIPCION DE LA OBRA

RECTOR Y BARRA, CALLE MANUELAS Y MONTE 152 N. H. MANUELAS ESTUAR
CONSTRUCCION DE OBRAS AL AIRE LIBRE, JARDIN MANUELAS Y OBRAS DE
CONSTRUCCION, CAMBIO DE CALZADAS MANUELAS, MANUELAS Y
TOLCAYAN, CALZADA JOYA ITACA, CONSTRUCCION DE OBRAS CULTURALES
Y RECREATIVAS (JARDIN), SALON DE USOS MULTIPLES, ESTACIONAMIENTO, MANUELAS
Y UN NOMBRE PARA MANUELAS Y 24 DE FEBRERO, COLONA NUEVA ITACA.

UBICACION: MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MEXICO
LOCALIDAD: TLALNEPANTLA, ESTADO DE MEXICO

ORDEN NO. EJECUTIVA: 00000

HOJA DETALLE DE ESTIMACION

Nº DE CONTRATO: TLAL-EXCM-2013-005-14

DE FECHA: 25-jun-14

ESTIMACION NO. 5 (CINCO)

FECHA: 22-jun-15

PERIODO DE LA ESTIMACION

DEL 23-jun-14

AL 23-jun-15

CLAVE	CONCEPTO	CONTRATADO O PROGRAMADO				ESTIMADO ANTERIORMENTE		ESTIMADO EN EL PERIODO			ACUMULADO		SALDO	
		UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE
TLAL-01-11	PREPARA DE TERRENO BARRA CONECTIVO O TUBAR EN HEREDIA, PASTA UNA ALFALFA DE 200 INCLUYE ANDARDO MANO DE OBRERA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	153.58	174.33	10,541.02				120.30		0.00	\$0.00	153.58	10,541.02
TLAL-06-1	CONSTRUCCION DEL TERRENO A MANO EN OBRA DE CONSTRUCCION EN MATERIAL, TRO (INCLUYE AFINE DE TALLES Y FONDS, PROPIEDAD DE DIO A 200M, MANO DE OBRERA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	9.24	190.23	1,759.83				190.23		0.00	\$0.00	9.24	1,759.83
TLAL-05-2	CONSTRUCCION DEL TERRENO NATURAL POR MEDIOS MECANICOS (BOMBAS) INCLUYE MANO DE OBRERA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	11.20	35.31	395.36				35.31		0.00	\$0.00	11.20	395.36
TLAL-06-3	PLANTILLA DE CONCRETO SIMPLE DE FUNDACIONES DE 5 CM DE ESPESOR INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRERA, HERRAMIENTA Y OPORTUNIDAD PARA CONECTAR A ELEGCCION.	M2	11.20	144.65	1,620.08				144.65		0.00	\$0.00	11.20	1,620.08
TLAL-06-4	ACERO DE REFLEJO CON ZAPATA DE CONSTRUCCION DEL 31 (30) P/300 INCLUYE HABILITADO, AFANAL, MANO DE OBRERA Y USO DE HERRAMIENTA.	KG	261.80	34.00	8,921.24				34.00		0.00	\$0.00	261.80	8,921.24
TLAL-06-5	CONCRETO ACABADO CONCRETO EN OBRA DE CONSTRUCCION CON INFLUENCIA DE 10 CM DE ESPESOR INCLUYE HERRAMIENTA Y CONSTRUCCION EN MATERIAL, MANO DE OBRERA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	14.00	60.30	844.20				60.30		0.00	\$0.00	14.00	844.20
TLAL-06-6	CONCRETO ACABADO EN OBRA EN ZAPATA DE CONSTRUCCION CON INFLUENCIA DE 10 CM DE ESPESOR INCLUYE HERRAMIENTA Y CONSTRUCCION EN MATERIAL, MANO DE OBRERA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	2.38	2,014.51	4,794.51				2,014.51		0.00	\$0.00	2.38	4,794.51
TLAL-06-7	CONCRETO ACABADO EN OBRA EN ZAPATA DE CONSTRUCCION CON INFLUENCIA DE 10 CM DE ESPESOR INCLUYE HERRAMIENTA Y CONSTRUCCION EN MATERIAL, MANO DE OBRERA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	6.02	349.03	2,109.03				349.03		0.00	\$0.00	6.02	2,109.03
TLAL-06-8	CONCRETO ACABADO EN OBRA EN ZAPATA DE CONSTRUCCION CON INFLUENCIA DE 10 CM DE ESPESOR INCLUYE HERRAMIENTA Y CONSTRUCCION EN MATERIAL, MANO DE OBRERA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	2.01	1,474.11	2,962.92				1,474.11		0.00	\$0.00	2.01	2,962.92
TLAL-06-9	CONCRETO ACABADO EN OBRA EN ZAPATA DE CONSTRUCCION CON INFLUENCIA DE 10 CM DE ESPESOR INCLUYE HERRAMIENTA Y CONSTRUCCION EN MATERIAL, MANO DE OBRERA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	12.01	3,457.66	41,511.88				3,457.66		0.00	\$0.00	12.01	41,511.88

TOTAL DE ESTA HOJA

TOTAL ACUMULADO

\$61,898.57

\$4,968,377.53

\$0.00

\$1,329,514.67

\$0.00

\$709,234.19

\$0.00

\$2,003,749.96

\$61,898.57

\$2,630,628.88

ELABORADO

EDICION: 01/01/2014

ING. ANDRÉS ESTEBAN ESPINOSA

SUPERINTENDENTE

VERIFICADO

ING. ANDRÉS ESTEBAN ESPINOSA

SUPERVISOR DEL H. AYUNTAMIENTO

VALIDADO

ING. ANDRÉS ESTEBAN ESPINOSA

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE EDIFICACIONES

AUTORIZADO

ING. LUIS FERNANDO LOPEZ HURTADO

ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA SUBDIRECCION DE CONSTRUCCION

DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS

SUBDIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN

2013 - 2015



DESCRIPTION DE LA PIERRE

EST 74 / BARBA, CALLE MANAVALLOS Y MONTE ISO II. MANAVALLOS COMPLE-
XION DE CHARRAS AL AER. INF. AVES INFINITAS Y CAQUES DE
ESTACIONAMIENTOS. CAMILLON DE CALZ. JERON IMPOS. MARI COLIN Y
TANQUE COMUNITARIO. COLOMBIA LA KITA DITAGALA. JONG PULLEN Y CENTRO CULTURAL
Y RECREATIVO. IGUAZAS, SALON DE JUEGOS MULTIPLES. RECREACIONES Y JUEGOS
ANIMA. SAN JOSE DE LA MANAVALLOS Y LA DE PESTERO COMPLEJO NUYANACAGUA

LOCALIDAD MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE BAZ. ESTADO DE MEXICO
LOCALIDAD TLALNEPANTLA ESTADO DE MEXICO

DEPENDENCIA EJECUTORA. D G O. 2

HOJA DETALLE DE ESTIMACIÓN

No. DE CONTRATO: TI AL-OGOP-FIM-LI-075-14

DE FECHA: 28-jun-24

ESTIMACIÓN NO 5 (CINCO)

FECHA: _____ 24 ene 15

EFECTO DE LA ESTIMACION

LEL 23-342-14

21. ene-15

CANT	CONCEPTO	CONTRATADO O PROGRAMADO				ESTIMADO ANTERIORMENTE		ESTIMADO EN EL PERIODO			ACUMULADO		SALDO	
		UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE
1	IMPORTEABLE EN CONTRATACIONES DE LIMITACION DE BOMBA DE HIERRO PARA DESPLANTE DE MUROS, A BASE DE UNA MANO DE HERRAMIENTA, UNA CAPA DE ARMADURA DE REFORZO, DOS CAPAS DE ARMADURA Y BOMBA DE HIERRO. INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRERA Y USO DE HERRAMIENTA.	ML	14.30	98.06	1,392.84				98.06		0.00	98.06	14.30	1,392.84
2	COLUANA CIRCULAR DE BOMBA DE CONCRETO PROHIBIDA EN OBRERA, REFORZADA CON 4 VARILLAS DEL #4 (CADA 1.00) Y ESTRIBOS DE VARILLA DEL #4 (CADA 20 CM), HASTA UNA ALTURA DE 3.00 INCLUYE ARMADO, CEMENTO, COLADO, ANILLO, MATERIAL, MANO DE OBRERA Y USO DE HERRAMIENTA.	ML	9.20	1,411.11	12,982.21				1,411.11		0.00	1,411.11	9.20	12,982.21
3	MURO DE TAPQUE BOMBA RECORRIDO DE BOMBA DE ESPESOR, REFORZADO CON HERRAMIENTA DE ARMADURA PROHIBIDA EN OBRERA, REFORZADO CON 4 VARILLAS DEL #4 (CADA 1.00) Y ESTRIBOS DE ALAMBRE DE ALAMBRE, HASTA UNA ALTURA DE 3.00 INCLUYE ARMADO, CEMENTO, COLADO, ANILLO, MATERIAL, MANO DE OBRERA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	12.66	981.44	11,776.72				981.44		0.00	981.44	12.66	11,776.72
4	CASTILLO DE BOMBA DE CONCRETO PROHIBIDA EN OBRERA, REFORZADO CON 4 VARILLAS DEL #4 (CADA 1.00) Y ESTRIBOS DE ALAMBRE DE ALAMBRE, HASTA UNA ALTURA DE 3.00 INCLUYE ARMADO, CEMENTO, COLADO, ANILLO, MATERIAL, MANO DE OBRERA Y USO DE HERRAMIENTA.	ML	18.40	509.13	9,359.99				509.13		0.00	509.13	18.40	9,359.99
5	CAJON DE BOMBA DE CONCRETO PROHIBIDA EN OBRERA, REFORZADO CON 4 VARILLAS DEL #4 (CADA 1.00) Y ESTRIBOS DE ALAMBRE DE ALAMBRE, HASTA UNA ALTURA DE 3.00 INCLUYE ARMADO, CEMENTO, COLADO, ANILLO, MATERIAL, MANO DE OBRERA Y USO DE HERRAMIENTA.	ML	5.90	529.13	2,910.22				529.13		0.00	529.13	5.90	2,910.22
6	CAJON DE BOMBA DE CONCRETO PROHIBIDA EN OBRERA, REFORZADO CON 4 VARILLAS DEL #4 (CADA 1.00) Y ESTRIBOS DE ALAMBRE DE ALAMBRE, HASTA UNA ALTURA DE 3.00 INCLUYE ARMADO, CEMENTO, COLADO, ANILLO, MATERIAL, MANO DE OBRERA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	70.00	1,117.70	77,839.00				1,117.70		0.00	1,117.70	70.00	77,839.00
7	TRIPLE DE BOMBA BOMBA RECORRIDO DE BOMBA DE ESPESOR, REFORZADO CON 4 VARILLAS DEL #4 (CADA 1.00) Y ESTRIBOS DE ALAMBRE DE ALAMBRE, HASTA UNA ALTURA DE 3.00 INCLUYE ARMADO, CEMENTO, COLADO, ANILLO, MATERIAL, MANO DE OBRERA Y USO DE HERRAMIENTA.	ML	16.00	211.42	3,382.72				211.42		0.00	211.42	16.00	3,382.72
8	RELLENO CON REFORZO EN ALZOFRA DE BOMBA DE ESPESOR PROHIBIDA, HASTA 3.00 DE ALTURA INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRERA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	1.60	1,340.00	2,144.00				1,340.00		0.00	1,340.00	1.60	2,144.00

TOTAL DE ESTA HOJA
TOTAL ACUMULADO

~~ELAB-60~~

WIC 470, ERNESTO REYES MORA

SUPPLEMENTAL MATERIAL

\$4,931,056.87

VERIFIED

THE AGO DIVISION OF THE PAPER ON

SUPERVISOR DEL AYUNTAMIENTO

\$0.00
\$1,324,614.87



450 MANFIELD LANE, NEW YORK

Pág. 18 28

40 00
\$700 334 10

ALLEGED

~~LOS DOS FERNANDO LÓPEZ HURTADO~~
ENCARGADO DEL DETRACTO DE LA SUPERACIÓN DE
CONSTRUCCIÓN.

\$61,689.34

52,852,316.02

14 JAN 20 5

SUBDIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN

TEALNEPANTLA
CUDRO CONFIAZ

DE-INVESTIMENTAÇÃO DE OP

DE FECHA: 28-jun-14

AL 71-57-13

<p>300 MEZCLA DE MORTERO A LA PASTA DE SODA CALIENTE, SE LE HAYE UN POCO DE</p>	<p>PAGADO</p>
<p>SEAD VENEZOLAS MUNICIPIO DE SAN ANTONIO</p>	<p>TESORERIA MUNICIPAL</p>
<p>DE LOS TRABAJOS INCLUIE: OBRAS DE</p>	<p>NO. 663 DE 1962</p>
<p>CONSUMO DE</p>	<p>1500</p>
<p>MATERIAL CON FILTRO DE PASTO MANEJO DE OBRAS Y USO DE</p>	<p>NO. 191 DE 1962</p>
<p>MATERIALES DE CONSTRUCCION DE LA OBRERA</p>	<p>12</p>
<p>MATERIAL DE CONSTRUCCION DE LA OBRERA</p>	<p>12</p>

\$82,094.52
\$2,974,412.54

AUTOREZO

ING. LUIS FERRASOLY BERTHOUD
ENCARGADO DEL DESARROLLO DE LA SUBDIRECCIÓN DE
CONSTRUCCIÓN

ESTIMACION NO. 6 (C.R.CO.)

FECHA 22-ene-15

PERIODO DE LA ESTIMACION

DEL 23-dic-14

A: 21-ene-15

CÓDIGO	CONCEPTO	CONTRATADO O PROGRAMADO				ESTIMADO ANTERIORMENTE		ESTIMADO EN EL PERÍODO			ACUMULADO		SALDO	
		UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE
CLAS-084	IMPACTACIÓN DEL TERRENO NATURAL POR SERIOS DEGRADACIONES EROSIONAL INCLUYE MANO DE OBRERA Y USO DE EQUIPAMIENTO	MO	328.02	35.30	11,579.11				35.30		0.00	35.30	328.02	11,579.11
CLAS-085	PRILLINO CON REVESTIDO PARA NIVELACIÓN Y ENDERIZAMIENTO DEL TERRENO COMPACTADO A NIVEL EN CAPAS DE 10 CM INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRERA Y USO DE EQUIPAMIENTO	M3	144.81	305.38	59,041.01				305.38		0.00	305.38	144.81	59,041.01
CLAS-086	PRIME DE 10 CM DE HORMIGÓN DE CONCRETO PROYECTADO HECHO EN OBRERA, ACABADO COMÚN, IMPACTADO CON BOLSAS DE CEMENTO, ELECTRODOLADO SUBSIDIO INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRERA Y USO DE EQUIPAMIENTO	M2	312.00	439.83	137,024.13				439.83		0.00	439.83	312.00	137,024.13
CLAS-087	PRIME DE 10 CM DE HORMIGÓN DE CONCRETO PROYECTADO HECHO EN OBRERA, ACABADO COMÚN, IMPACTADO CON BOLSAS DE CEMENTO, ELECTRODOLADO SUBSIDIO INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRERA Y USO DE EQUIPAMIENTO	M2	312.00	439.83	137,024.13				439.83		0.00	439.83	312.00	137,024.13
CLAS-088	PRIME DE 10 CM DE HORMIGÓN DE CONCRETO PROYECTADO HECHO EN OBRERA, ACABADO COMÚN, IMPACTADO CON BOLSAS DE CEMENTO, ELECTRODOLADO SUBSIDIO INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRERA Y USO DE EQUIPAMIENTO	M2	312.00	439.83	137,024.13				439.83		0.00	439.83	312.00	137,024.13
CLAS-089	PRIME DE 10 CM DE HORMIGÓN DE CONCRETO PROYECTADO HECHO EN OBRERA, ACABADO COMÚN, IMPACTADO CON BOLSAS DE CEMENTO, ELECTRODOLADO SUBSIDIO INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRERA Y USO DE EQUIPAMIENTO	M2	312.00	439.83	137,024.13				439.83		0.00	439.83	312.00	137,024.13
CLAS-090	PRIME DE 10 CM DE HORMIGÓN DE CONCRETO PROYECTADO HECHO EN OBRERA, ACABADO COMÚN, IMPACTADO CON BOLSAS DE CEMENTO, ELECTRODOLADO SUBSIDIO INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRERA Y USO DE EQUIPAMIENTO	M2	312.00	439.83	137,024.13				439.83		0.00	439.83	312.00	137,024.13
CLAS-091	PRIME DE 10 CM DE HORMIGÓN DE CONCRETO PROYECTADO HECHO EN OBRERA, ACABADO COMÚN, IMPACTADO CON BOLSAS DE CEMENTO, ELECTRODOLADO SUBSIDIO INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRERA Y USO DE EQUIPAMIENTO	M2	312.00	439.83	137,024.13				439.83		0.00	439.83	312.00	137,024.13
CLAS-092	PRIME DE 10 CM DE HORMIGÓN DE CONCRETO PROYECTADO HECHO EN OBRERA, ACABADO COMÚN, IMPACTADO CON BOLSAS DE CEMENTO, ELECTRODOLADO SUBSIDIO INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRERA Y USO DE EQUIPAMIENTO	M2	312.00	439.83	137,024.13				439.83		0.00	439.83	312.00	137,024.13
CLAS-093	PRIME DE 10 CM DE HORMIGÓN DE CONCRETO PROYECTADO HECHO EN OBRERA, ACABADO COMÚN, IMPACTADO CON BOLSAS DE CEMENTO, ELECTRODOLADO SUBSIDIO INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRERA Y USO DE EQUIPAMIENTO	M2	312.00	439.83	137,024.13				439.83		0.00	439.83	312.00	137,024.13
CLAS-094	PRIME DE 10 CM DE HORMIGÓN DE CONCRETO PROYECTADO HECHO EN OBRERA, ACABADO COMÚN, IMPACTADO CON BOLSAS DE CEMENTO, ELECTRODOLADO SUBSIDIO INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRERA Y USO DE EQUIPAMIENTO	M2	312.00	439.83	137,024.13				439.83		0.00	439.83	312.00	137,024.13
CLAS-095	PRIME DE 10 CM DE HORMIGÓN DE CONCRETO PROYECTADO HECHO EN OBRERA, ACABADO COMÚN, IMPACTADO CON BOLSAS DE CEMENTO, ELECTRODOLADO SUBSIDIO INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRERA Y USO DE EQUIPAMIENTO	M2	312.00	439.83	137,024.13				439.83		0.00	439.83	312.00	137,024.13
CLAS-096	PRIME DE 10 CM DE HORMIGÓN DE CONCRETO PROYECTADO HECHO EN OBRERA, ACABADO COMÚN, IMPACTADO CON BOLSAS DE CEMENTO, ELECTRODOLADO SUBSIDIO INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRERA Y USO DE EQUIPAMIENTO	M2	312.00	439.83	137,024.13				439.83		0.00	439.83	312.00	137,024.13
CLAS-097	PRIME DE 10 CM DE HORMIGÓN DE CONCRETO PROYECTADO HECHO EN OBRERA, ACABADO COMÚN, IMPACTADO CON BOLSAS DE CEMENTO, ELECTRODOLADO SUBSIDIO INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRERA Y USO DE EQUIPAMIENTO	M2	312.00	439.83	137,024.13				439.83		0.00	439.83	312.00	137,024.13
CLAS-098	PRIME DE 10 CM DE HORMIGÓN DE CONCRETO PROYECTADO HECHO EN OBRERA, ACABADO COMÚN, IMPACTADO CON BOLSAS DE CEMENTO, ELECTRODOLADO SUBSIDIO INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRERA Y USO DE EQUIPAMIENTO	M2	312.00	439.83	137,024.13				439.83		0.00	439.83	312.00	137,024.13
CLAS-099	PRIME DE 10 CM DE HORMIGÓN DE CONCRETO PROYECTADO HECHO EN OBRERA, ACABADO COMÚN, IMPACTADO CON BOLSAS DE CEMENTO, ELECTRODOLADO SUBSIDIO INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRERA Y USO DE EQUIPAMIENTO	M2	312.00	439.83	137,024.13				439.83		0.00	439.83	312.00	137,024.13
CLAS-100	PRIME DE 10 CM DE HORMIGÓN DE CONCRETO PROYECTADO HECHO EN OBRERA, ACABADO COMÚN, IMPACTADO CON BOLSAS DE CEMENTO, ELECTRODOLADO SUBSIDIO INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRERA Y USO DE EQUIPAMIENTO	M2	312.00	439.83	137,024.13				439.83		0.00	439.83	312.00	137,024.13

TOTAL DE ESTA HOJA
TOTAL ACUMULADO

FB9 420.31

16,842,393.62

90 000

\$1,320,256.96

to no

5700 284 48

5.2.55

42 PTD 601.15

▲▲▲▲▲

789,420.01

ELABORADO
 C/ER. ALONSO FARRANDO, 2-A-BEL-V
 ING. AND. ENRIQUE REYES HERRERA
 SUPERINTENDENTE

VERIFICADO
ING. AMY CHRISTOPHER ESPARTEACIANA
SUPERVISOR DEL AYLAMIENTO

\$0.00
 \$1,370,266.96
 VALIDO
 10/14
 ARO MANFREDO LUIS AFARI
 JEFE DEL DEPARTAMENTO DE LICENCIACIONES
 Pagina 30

00 90.00
8 12,779,501.18 \$3
AUTORIZO
MRG LUIS FERNANDO COPIE ALVARADO
ENCARGADO DEL DEPARTAMENTO DE LA SUBDIRECCIÓN DE
CONSTRUCCIÓN

14 JUL 73

SUBDIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN

EL ALNEPANTLA
CUIDADO CONFIABLE

DEPARTAMENTO DE ENFERMAGEM, D.E.P.

DE FECHA: 28 jun '8

21-enc-19

AUTORIZO

MR. LUIS FERNANDO LOPEZ MONTAÑO
ENCARGADO MR. DESPACHO DE LA SUBDIRECCIÓN DE
CONTABILIDAD

H. AYUNTAMIENTO DE TLALNEPANTLA DE BAZ.

DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS

SUBDIRECCION DE CONSTRUCCION

2013 - 2015



16 JUL 20

DESCRIPCION DE LA OBRA:
RECONSTRUCCION DE LA CALLE DELA CALLE NARRAYAN Y PUENTE 150, L. H. NARRAYAN KEVAN, CON LA CALLE DE TRINIDAD AL AIRE LIBRE, URBANIZACIONES Y CALONES DE ESTACIONAMIENTO, CARRILON DE CALLE REMES HERON PIS, MARCO DE LA TUBERIA, COLUMNA DE JOTA UTACALA, CONSTRUCCION DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO FANFANGO, SALON DE USOS MULTIPLES, ESTACIONAMIENTO, AVENIDA MARCA SIN NUMERO ESCUELA NAGALUJA Y A 17 Y 1700, COLUMNA NUEVA EN TACALA.

UBICACION: MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MEXICO
LOCALIDAD: TLALNEPANTLA, ESTADO DE MEXICO

DEPENDENCIA EJECUTORA: DGOB

HOJA DETALLE DE ESTIMACION

No. DE CONTRATO: TLAL-EGOP-PWAL-005-14

DE FECHA: 25 JUN 14

ESTIMACION NO	5 (CINCO)
FECHA	23-ene-15
PERIODO DE LA ESTIMACION	
DE	23-ene-14
AL	23-ene-15

LINEA	CONCEPTO	CONTRATADO O PROGRAMADO				ESTIMADO ANTERIORMENTE		ESTIMADO EN EL PERIODO			ACUMULADO		SALDO	
		UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE
LA-014	LUJO INFANTE, MONTABLE, MARCA MOL. PAVO O SIMILAR, HECHO A BASE DE TUBO DE 1/2" CEBILLA DE UNO A TUBO DE 1/2" CEBILLA DE UNO, CON BARRAS DE ACERO PARA ANCLAJE A PLACA DE ANCLAJE DE 1/2" CEBILLA, EMPUNDA, PARA FIJACION Y CORRECTA INSTALACION, CON TERMINACION EN PINTURA ELECTROSTATICA, MOLDE, SUMINISTRO, COLOCACION CON DADOS DE CONCRETO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y LOGISTICA.	PZA	200	91,840.23	18,368.46	100	91,840.23				100	91,840.23	100	91,840.23
TLAL-015	LUJO INFANTE, MONTABLE, MARCA MOL. PAVO O SIMILAR, HECHO A BASE DE TUBO DE 1/2" CEBILLA DE UNO A TUBO DE 1/2" CEBILLA DE UNO, CON BARRAS DE ACERO PARA ANCLAJE A PLACA DE ANCLAJE DE 1/2" CEBILLA, EMPUNDA, PARA FIJACION Y CORRECTA INSTALACION, CON TERMINACION EN PINTURA ELECTROSTATICA, MOLDE, SUMINISTRO, COLOCACION CON DADOS DE CONCRETO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y LOGISTICA.	PZA	100	34,329.46	3,432.94						100	34,329.46	100	34,329.46
TLAL-016	LUJO INFANTE, MONTABLE, MARCA MOL. PAVO O SIMILAR, HECHO A BASE DE TUBO DE 1/2" CEBILLA DE UNO A TUBO DE 1/2" CEBILLA DE UNO, CON BARRAS DE ACERO PARA ANCLAJE A PLACA DE ANCLAJE DE 1/2" CEBILLA, EMPUNDA, PARA FIJACION Y CORRECTA INSTALACION, CON TERMINACION EN PINTURA ELECTROSTATICA, MOLDE, SUMINISTRO, COLOCACION CON DADOS DE CONCRETO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y LOGISTICA.	PZA	700	17,624.00	12,336.80	200	12,336.80				200	12,336.80	200	12,336.80
TLAL-017	LUJO INFANTE, MONTABLE, MARCA MOL. PAVO O SIMILAR, HECHO A BASE DE TUBO DE 1/2" CEBILLA DE UNO A TUBO DE 1/2" CEBILLA DE UNO, CON BARRAS DE ACERO PARA ANCLAJE A PLACA DE ANCLAJE DE 1/2" CEBILLA, EMPUNDA, PARA FIJACION Y CORRECTA INSTALACION, CON TERMINACION EN PINTURA ELECTROSTATICA, MOLDE, SUMINISTRO, COLOCACION CON DADOS DE CONCRETO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y LOGISTICA.	PZA	200	49,081.10	9,816.22	200	9,816.22				200	9,816.22	200	9,816.22
TLAL-018	LUJO INFANTE, MONTABLE, MARCA MOL. PAVO O SIMILAR, HECHO A BASE DE TUBO DE 1/2" CEBILLA DE UNO A TUBO DE 1/2" CEBILLA DE UNO, CON BARRAS DE ACERO PARA ANCLAJE A PLACA DE ANCLAJE DE 1/2" CEBILLA, EMPUNDA, PARA FIJACION Y CORRECTA INSTALACION, CON TERMINACION EN PINTURA ELECTROSTATICA, MOLDE, SUMINISTRO, COLOCACION CON DADOS DE CONCRETO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y LOGISTICA.	PZA	200	82,070.00	16,414.00						200	16,414.00	200	16,414.00

TOTAL DE ESTA HOJA
TOTAL ACUMULADO

\$573,206.42
\$7,098,762.11

\$262,890.73
\$2,261,139.14

\$0.00
\$709,234.18

\$262,890.73
\$2,970,373.32

\$310,315.68
\$4,129,388.79

ELABORADO
ENCARGADO DE LA OBRA
NO ARO ESPERIDIO PEYRES MARGERA
SUPERINTENDENTE

VERIFICADO
NO ARO ESPERIDIO ESPARZA OLIVERA
SUPERVISOR DEL AYUNTAMIENTO

VALIDO
NO ARO ESPERIDIO ESPARZA OLIVERA
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE EDIFICACIONES

AUTORIZADO
NO ARO ESPERIDIO ESPARZA OLIVERA
ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA SUBDIRECCION DE CONSTRUCCION

DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

2013 - 2015



SECTOR 7: CALLE MARAVILLAS Y MONTE 152, 4. MARAVILLAS CAYMAN
CONTRU-CA 76: CAMINO AL ARRE LEPE, LEOPOLD MANTRES Y CAJONES DE
ENTRACAMONTE, CAYELLON DE CALT, REYES HERCULES, MARIO COLIN Y
TOSQUENQUINAC COLONA LA JUNA D'ALBA Y CONSTRUCCIÓN DE CENTRO DE RURAL
Y RECREATIVO, CAMASO DE LEON MULLER, ESTACIONAMIENTO AVIADA
ALVARO SPINARDINO EMBALAJE MULLERCAU Y DE SPINARDINO, COLONA RUBEN OTAVALLA

USCACIÓN MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MÉXICO
LOCALIDAD TLALNEPANTLA, ESTADO DE MÉXICO

CERTIFICATION OF THE EVIDENCE C.G.P.

HOJA DETALLE DE ESTIMACIÓN

Nº. DE CONTRATO: TLALDGCP-FM-LP-005-14

DE FECHA: 26 Jun.14

ESTIMACIÓN NO 5 (CÓDIGO)

FECHA 26-ene-15

PERÍODO DE LA ESTIMACIÓN

DEL 23-dic-14

AL 21-ene-15

C.A.V.F.	CONCEPTO	CONTRATADO O PROGRAMADO				ESTIMADO ANTERIORMENTE		ESTIMADO EN EL PERIODO			ALUMBRADO		SALDO		
		UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	
TLAL-C1-9	PLACA DE 7000X2000 MARCA REVALO O SIMILAR, CONSTRUCTA CON 4 BARRAS DE 1/2" UN DIAMETRO CADA UNA DE ELAS, CON ESTRUCTURA RECTANGULAR DE 20X120 REFORZADA CON BARRA DE 1/2" DE DIAMETRO TROTEADA DE 1/2" DE 22 CON 2 BARRAS Y UNA MERA MEXICALCA, TERMINADA CON PINTURA ELECTROSTATICA, INCLUYE SUMINISTRO, ENTREGA Y/O COLOCACION DE CONCRETO PARA BARRAS, COLOCACION, BARRA DE OBRERA Y USO DE HERRAMIENTA	PZA	3.00	56,201.46	168,604.38				56,201.46			0.00	56,201.46	3.00	168,604.38
TLAL-C1-10	APARATO DE OBRERO AL AIRE LIBRE (BARRAS PARA BARRAS MARCA HOL PARA O SIMILAR, HECHO CON BARRA DE 1/2" EN DIAMETRO 30 Y TUBOS POLAROS DE 1" CADA UNO SOLDADOS A MASTIL CON PLACA BASE DE 10X10 DE DIAMETRO CON BARRAS DE 1/2" DE 22 CON 2 BARRAS Y UNA MERA MEXICALCA, TERMINADA CON PINTURA ELECTROSTATICA, INCLUYE SUMINISTRO, ENTREGA Y/O COLOCACION DE CONCRETO PARA BARRAS, COLOCACION, BARRA DE OBRERA Y USO DE HERRAMIENTA	PZA	2.00	24,840.26	49,680.52	2.00	49,680.52		24,840.26			2.00	49,680.52		
TLAL-C1-11	APARATO DE OBRERO AL AIRE LIBRE (BARRAS PARA BARRAS MARCA HOL PARA O SIMILAR, HECHO CON BARRA DE 1/2" EN DIAMETRO 30 Y TUBOS POLAROS DE 1" CADA UNO SOLDADOS A MASTIL CON PLACA BASE DE 10X10 DE DIAMETRO CON BARRAS DE 1/2" DE 22 CON 2 BARRAS Y UNA MERA MEXICALCA, TERMINADA CON PINTURA ELECTROSTATICA, INCLUYE SUMINISTRO, ENTREGA Y/O COLOCACION DE CONCRETO PARA BARRAS, COLOCACION, BARRA DE OBRERA Y USO DE HERRAMIENTA	PZA	1.00	77,244.72	77,244.72				77,244.72			1.00	77,244.72		
TLAL-C1-12	APARATO DE OBRERO AL AIRE LIBRE (BARRAS PARA BARRAS MARCA HOL PARA O SIMILAR, HECHO CON BARRA DE 1/2" EN DIAMETRO 30 Y TUBOS POLAROS DE 1" CADA UNO SOLDADOS A MASTIL CON PLACA BASE DE 10X10 DE DIAMETRO CON BARRAS DE 1/2" DE 22 CON 2 BARRAS Y UNA MERA MEXICALCA, TERMINADA CON PINTURA ELECTROSTATICA, INCLUYE SUMINISTRO, ENTREGA Y/O COLOCACION DE CONCRETO PARA BARRAS, COLOCACION, BARRA DE OBRERA Y USO DE HERRAMIENTA	PZA	7.00	43,628.54	305,399.78				43,628.54			7.00	305,399.78		

TOTAL DE ESTA HOJA
TOTAL ACUMULADO

\$377,820.62
\$7,470,382.63

\$170,153.76
\$2,431,282.92

60.00
\$709,234.18

5170.153.79
\$2,140.627.10

2207,466.74
54.335 000 00

WAG AND LARRY O'REILLY HERRERA
SUPERINTENDENT

ING. ARC. CRISTOFERO ESPARZA SUAREZ
SOLICITUD DEL RAYLANTAMIENTO

Página 35

NO USFERMINO LOPEZ MORTAGG
ENCARGADO DEL DEPARTAMENTO DE SUBDIRECCIÓN DE
CLASIFICACIÓN

DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS

SUBDIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN

2013 - 2015



DESCRIPCIÓN DE LA OBRA

[illegible]

UBICACIÓN MUNICIPAL: TLANEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MÉXICO
LOCALIDAD: TLANEPANTLA, ESTADO DE MÉXICO

7.5 本条規程第(1)款に規定するものは、**〇〇〇〇**である。

HOJA DETALLE DE ESTIMACIÓN

Nº. DE CONTRATO: ILAL-DGQP-PM4-P-005-1.

DE FECHA: 28 JUL 14

13 JUL 75

ESTIMACIÓN NO _____ E (CMCQ)

LA-6784 22-ene-15

PERIODO DE LA ESTIMACIÓN

DEL 23-JUL-14

71-506-15

[illegible]

TOTAL DE ESTA HOJA
TOTAL ACUMULADO

\$262,448.13

\$7.739 B31.50

\$211,572.07

12 052 564 29

03 03

5709 224 18

1211 372 DT

42 351 000 27

\$51.075.88

\$4,395.00

~~SECRET~~
FABRICIA BARBANO, S.A. DE CV
CALLE 470 PASEO REYES HEREDIA
SUEÑOS Y DISEÑOS

VERIFICADO
 INC. ADO. CUSTOD. E. ESPARZA CRUZ
 SUPERVISOR DEL H. AYUNTAMIENTO

Page 34

34 ANU MANHENO LARIO PEREZ
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE EDIFICACIONES

AUTORIZADO

NO EXISTE FRENDO LOPEZ HURTADO

ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA SUBDIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN

H. AYUNTAMIENTO DE TLALNEPANTLA DE BAZ.

DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS

SUBDIRECCION DE CONSTRUCCION

2013 - 2015



13 JUL 2014

DESCRIPCION DE LA OBRA
SEÑALIZACION, CALLE MARAVILLAS Y PONTON 134, U. H. MARAVILLAS CENTRAL, COLONIA DE OBREROS AL AIRE LIBRE, ALFAROS INFLANTES Y CABLES DE ESTACIONAMIENTO, CARRILLO DE CALLE PUEBLO HEROSO, MANO COLON Y PUEBLO HEROSO, COLONIA LA JOYA TOLUCA, CONSTRUCCION DE LERNO DE CALLE, PUEBLO HEROSO, SALON DE FERIA MULTIPLES, ESTACIONAMIENTO, AVENIDA JOYA TOLUCA, COLONIA MARAVILLAS Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA OTAZA.

UBICACION: MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MEXICO
LOCALIDAD: TLALNEPANTLA, ESTADO DE MEXICO

CONCEPTO: OBRAS DE CONSTRUCCION

HOJA DETALLE DE ESTIMACION

Nº. DE CONTRATO: TLAL-001/PM-LP-005-14

DE FECHA: 26 JUN 14

ESTIMACION NO.	5 (CINCO)
FECHA	23 JUN 14
PERIODO DE LA ESTIMACION	
DEL	23 JUN 14
AL	27 JUN 15

DI. A. V. F.	CONCEPTO	CONTRATADO O PROGRAMADO				ESTIMADO ANTERIORMENTE		ESTIMADO EN EL PERIODO			ACUMULADO		SALDO	
		UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE
TLAL-01-17	APARATO DE OBRAS AL AIRE LIBRE (PONTON PARA OBRAS) MARCA MARAVILLAS, CALLE MARAVILLAS Y PONTON 134, U. H. MARAVILLAS CENTRAL, COLONIA DE OBREROS AL AIRE LIBRE, ALFAROS INFLANTES Y CABLES DE ESTACIONAMIENTO, CARRILLO DE CALLE PUEBLO HEROSO, MANO COLON Y PUEBLO HEROSO, COLONIA LA JOYA TOLUCA, CONSTRUCCION DE LERNO DE CALLE, PUEBLO HEROSO, SALON DE FERIA MULTIPLES, ESTACIONAMIENTO, AVENIDA JOYA TOLUCA, COLONIA MARAVILLAS Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA OTAZA.	PZA	200	31,625.34	63,250.68	100	31,625.34				100	31,625.34	100	31,625.34
TLAL-01-18	APARATO DE OBRAS AL AIRE LIBRE (CONSTRUCCION DE OBRAS) MARCA MARAVILLAS, CALLE MARAVILLAS Y PONTON 134, U. H. MARAVILLAS CENTRAL, COLONIA DE OBREROS AL AIRE LIBRE, ALFAROS INFLANTES Y CABLES DE ESTACIONAMIENTO, CARRILLO DE CALLE PUEBLO HEROSO, MANO COLON Y PUEBLO HEROSO, COLONIA LA JOYA TOLUCA, CONSTRUCCION DE LERNO DE CALLE, PUEBLO HEROSO, SALON DE FERIA MULTIPLES, ESTACIONAMIENTO, AVENIDA JOYA TOLUCA, COLONIA MARAVILLAS Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA OTAZA.	PZA	200	31,776.73	63,553.46	200	63,553.46				200	63,553.46		
TLAL-01-19	APARATO DE OBRAS AL AIRE LIBRE (CONSTRUCCION DE OBRAS) MARCA MARAVILLAS, CALLE MARAVILLAS Y PONTON 134, U. H. MARAVILLAS CENTRAL, COLONIA DE OBREROS AL AIRE LIBRE, ALFAROS INFLANTES Y CABLES DE ESTACIONAMIENTO, CARRILLO DE CALLE PUEBLO HEROSO, MANO COLON Y PUEBLO HEROSO, COLONIA LA JOYA TOLUCA, CONSTRUCCION DE LERNO DE CALLE, PUEBLO HEROSO, SALON DE FERIA MULTIPLES, ESTACIONAMIENTO, AVENIDA JOYA TOLUCA, COLONIA MARAVILLAS Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA OTAZA.	PZA	100	61,076.51	6,107.65	100	6,107.65				100	6,107.65	100	6,107.65
TLAL-01-20	APARATO DE OBRAS AL AIRE LIBRE (CONSTRUCCION DE OBRAS) MARCA MARAVILLAS, CALLE MARAVILLAS Y PONTON 134, U. H. MARAVILLAS CENTRAL, COLONIA DE OBREROS AL AIRE LIBRE, ALFAROS INFLANTES Y CABLES DE ESTACIONAMIENTO, CARRILLO DE CALLE PUEBLO HEROSO, MANO COLON Y PUEBLO HEROSO, COLONIA LA JOYA TOLUCA, CONSTRUCCION DE LERNO DE CALLE, PUEBLO HEROSO, SALON DE FERIA MULTIPLES, ESTACIONAMIENTO, AVENIDA JOYA TOLUCA, COLONIA MARAVILLAS Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA OTAZA.	PZA	700	11,331.64	7,932.15						700	7,932.15	700	7,932.15
TLAL-01-21	APARATO DE OBRAS AL AIRE LIBRE (CONSTRUCCION DE OBRAS) MARCA MARAVILLAS, CALLE MARAVILLAS Y PONTON 134, U. H. MARAVILLAS CENTRAL, COLONIA DE OBREROS AL AIRE LIBRE, ALFAROS INFLANTES Y CABLES DE ESTACIONAMIENTO, CARRILLO DE CALLE PUEBLO HEROSO, MANO COLON Y PUEBLO HEROSO, COLONIA LA JOYA TOLUCA, CONSTRUCCION DE LERNO DE CALLE, PUEBLO HEROSO, SALON DE FERIA MULTIPLES, ESTACIONAMIENTO, AVENIDA JOYA TOLUCA, COLONIA MARAVILLAS Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA OTAZA.	PZA	700	10,764.66	7,535.26						700	7,535.26	700	7,535.26

TOTAL DE ESTA HOJA
TOTAL ACUMULADO

\$363,071.47
\$9,121,902.83

\$146,256.31
\$2,738,820.30

\$0.00
\$708,234.18

\$146,256.31
\$3,498,164.48

\$235,815.16
\$4,823,748.36

ELABORADO

ING. ARQ. GONZALO REYES HERRERA

SUPERINTENDENTE

VERIFICADO

ING. ARQ. GONZALO REYES HERRERA

SUPERVISOR DE LA CONSTRUCCION

VALIDO

Página 35

ING. LUIS FELIPE GONZALEZ HURTADO
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRAS PUBLICAS

AUTORIZADO

ING. LUIS FELIPE GONZALEZ HURTADO
ENCARGADO DEL DEPARTAMENTO DE OBRAS PUBLICAS

13 FEB 20 1964

DEFECHA: 28-06-14

ESTIMACIÓN NO. 5 (CINCO)

FECHA 22-ene-15

PERIODO DE LA ESTIMACIÓN
DEL 23-dic-14
AL 21-ene-15

CLAVE	CONCEPTO	CONTRATADO O PROGRAMADO				ESTIMADO ANTERIORMENTE		ESTIMADO EN EL PERIODO			ACUMULADO		SALDO	
		UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE

[illegible]

52'17,320.00
54,641,068.36

AUTORIZO

ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA SUBDIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN

14 Jun 2015



2013 - 2015



UBICACIÓN: MUNICIPIO DE TULNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MÉXICO
LOCALIDAD: TULNEPANTLA, ESTADO DE MÉXICO

DEPENDENCIA FLUIDA 0609

HOJA DETALLE DE ESTIMACIÓN

Nº. DE CONTRATO: TPA-INGOP-PMU/2005.24

DE FECHA: 29 de 1a

ESTIMACIÓN NC	6 CINCO
---------------	---------

FECHA 22-ma-15

PERIODO DE ESTIMACIÓN

4-10-14

21-577-10

CLAVE	CONCEPTO	CONTRATADO O PROGRAMADO				ESTIMADO ANTERIORMENTE		ESTIMADO EN EL PERIODO			ACUMULADO		SALDO	
		UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE
TLAL-02-8	RELLENO CON TERRAZO EN OBRA DE CONCRETO COMPACTADO A MANO EN CAYAS DE 30CM INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRERA Y USO DE HERRAMIENTA.	M3		366.20				26.35	366.20	10,602.91	26.35	10,602.91	(26.35)	(10,602.91)
TLAL-02-9	ALUNO DE TABIQUE PISO RECCOQU DE 10CM DE ESPESOR, ARMADO CON MALLA DE MORTERO-ANCHA PROPORCION 1:1, BASTAS DE 3CM DE ESPESOR, ARMADO COMEN. HASTA UNA ALTURA DE 3.00M INCLUYE LUBRICANTE, MATERIAL, MANO DE OBRERA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2		445.73				10.93	445.73	4,871.03	10.93	4,871.03	(10.93)	(4,871.03)
TLAL-02-10	PAVIMENTO DE CONCRETO PISO RECCOQUA PISO EN OBRA REFINANCIA CON MALLAS 20, 40 (CM) Y ESTIBOS DE ALAMBRE A GAZA 20CM, HASTA UNA ALTURA DE 3.00M INCLUYE ARMADO, CONCRETO, CEMENTO, MATERIAL, MANO DE OBRERA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2		466.98				2.10	466.98	358.86	2.10	358.86	(2.10)	(358.86)
TLAL-02-11	ACOTO DE RELLENO EN CAYAS DE 30CM EN CAYAS DE 30CM HASTA UNA ALTURA DE 3.00M INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRERA Y USO DE HERRAMIENTA.	M3		34.13				173.16	34.13	5,905.06	173.16	5,905.06	(173.16)	(5,905.06)
TLAL-02-14	OBRA ACABADO APACHE CON TRILAY DE PISO DE 10CM DE ESPESOR, EN COLUMNAS DE 30CM, HASTA UNA ALTURA DE 3.00M INCLUYE CEMENTO Y DESMOLDANTE, MATERIAL, MANO DE OBRERA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2		457.88				12.63	457.88	5,780.82	12.63	5,780.82	(12.63)	(5,780.82)
TLAL-02-15	CONCRETO HECHO EN OBRA EN COLUMNAS DE 30CM, PISO RECCOQUA HASTA UNA ALTURA DE 3.00M, INCLUYE VACADO, VIBADO, MATERIAL, MANO DE OBRERA Y USO DE HERRAMIENTA.	M3		2,486.02				2.49	2,486.02	6,163.02	2.49	6,163.02	(2.49)	(6,163.02)
TLAL-02-16	ALUNO PISO DE MORTERO CON MALLA EN COLUMNAS DE 30CM, INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRERA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2		171.33				3.93	171.33	672.15	3.93	672.15	(3.93)	(672.15)
TLAL-02-22	ACABADO DE CARPETA DE TERRETA Y MORTERO, PISO PRODUCTO DE DESMOLDANTE Y CEMENTO, EN COLUMNAS DE 30CM, INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRERA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2		122.74				21.77	122.74	2,672.05	21.77	2,672.05	(21.77)	(2,672.05)
TLAL-02-25	ALUNO EN CAMION DE TERRETA Y MORTERO, PISO PRODUCTO DE LAS FICACIONES Y DESMOLDANTE EN CAMION DE VOLVO FUERTE DE LA OBRA A 100 LITROS INCLUYE CARRO DE TERRETA, MATERIAL, MANO DE OBRERA Y USO DE HERRAMIENTA.	M3		267.36				21.77	267.36	5,258.48	21.77	5,258.48	(21.77)	(5,258.48)
TLAL-03-5	OBRA ARMADO COMEN EN OBRA DE OBRA, ALUNO COMEN EN OBRA DE 10CM DE ESPESOR, INCLUYE CONCRETO Y DESMOLDANTE, MATERIAL, MANO DE OBRERA Y USO DE HERRAMIENTA.	M3		431.32				18.01	431.32	7,305.43	18.01	7,305.43	(18.01)	(7,305.43)

TOTAL DE ESTA HOJA
TOTAL ACUMULADO

\$1.00
\$18,514,205.29

\$0.00
\$2,636,825.62

\$50,891.03
\$704,295.17

\$50,000.00
\$3,474,500.00

-550,691.03

EDIFICADO A BARRANCO S. DE V.
ING. ARQ. GENASTRELLA PEREZ

STATEMENTS

MR. AND CHRISTOPHER ESPARZA (MAYOR)
SUPERVISOR DE. EL AYUNTAMIENTO

ARQ. MANUEL GARCIA PEREZ
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE EDUCACION

АВТОРИ

ING. ILUS. FERNANDO LOPEZ HUATADO
ENCARGADO DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN DE
CONSTRUCCIÓN

CONTRATISTA:	EDIFICADORA BARRANCO S.A. DE C.V.	FECHA: 22/01/2016
OBRA:	COSTO 2° BARRA, CALLE NARAYANAS Y PONTIENES, U. H. NARAYANAS CIVIL CONSTRUCCIÓN DE UNIDAD AL APRENDIZAJE, JUEGOS INFANTILES Y CALCEPÉDILES DE ORNAMENTO, CONTINUACIÓN DE CALZ. RÍMOS HÉROLES, KARIO COMAR Y TEBUESQUIN KAC, COLONIA LA OJIA ATACALA, CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (COMVASIO), SAN JÓN DE USÓN MULTIPLES, FOLIA ORNAMENTOS, AVENIDA ANDA EN UNIFÉO ESCUOLA NAYACALPAN Y 21 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA ATACALA.	
UBICACIÓN:	MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MÉXICO	
CONTRATO:	TLAL-DGOP-PIM-LF-005-14	

PERIODO DE EJECUCIÓN
DEL 23 DE DICIEMBRE 2014 AL 21 DE ENERO DEL 2015

ESTIMACIÓN 5 (CINCO)

RESUMEN DE GENERADORES

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	TOTAL
TLAL-03-21	FINIS DE 10CM. DE ESPESOR DE CONCRETO FCM-200KG/M ³ HECHO EN OBRA, ACABADO COMÚN REFORZADO CON DOBLE MALLA ELÉCTRICA SOLDADA 6-613-10 INCLUYE: COLADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	118.62
TLAL-03-25	ACERO DE REFUERZO EN LOSA DE ENTREPISO, DEL #3 (38%) FY 4200 KG/M ² , HASTA UNA ALTURA DE 3.8M. INCLUYE: HABILITADO, ARMADO, ANDAMIO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	52.22
TLAL-03-28	CONCRETO PREMEZCLADO EN LOSA DE ENTREPISO, FCM-250KG/M ³ , BOMBEO, HASTA UNA ALTURA DE 3.8M INCLUYE: VACIADO, VIBRADO, MATERIAL, ANDAMIO, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M3	0.09
TLAL-03-37	ACERO DE REFUERZO EN TRAVES DE AZÓTEA DEL #3 (38%), #4 (14%) Y #5 (58%) FY 4200 KG/M ² , HASTA UNA ALTURA DE 6 CM. INCLUYE: HABILITADO, ARMADO, ANDAMIO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M3	1508.09
TLAL-03-35	OBRA ACABADO APARENTE EN TRAVES DE AZÓTEA, CON TRILAY DE FMO DE 18MM. DE ESPESOR, HASTA UNA ALTURA DE 6 CM. INCLUYE: LIMPIAR Y DESMOLDAR, ANDAMIO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	72.42
TLAL-03-34	CONCRETO PREMEZCLADO EN TRAVES DE AZÓTEA, FCM-250KG/M ³ A 7 DÍAS, BOMBEO, HASTA UNA ALTURA DE 6 CM. INCLUYE: VACIADO, VIBRADO, MATERIAL, ANDAMIO, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M3	7.01
TLAL-03-35	ACERO DE REFUERZO EN LOSA DE AZÓTEA, DEL #3 (38%) FY 4200 KG/M ² , HASTA UNA ALTURA DE 6 CM. INCLUYE: HABILITADO, ARMADO, ANDAMIO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	1271.00
TLAL-03-36	OBRA ACABADO APARENTE EN LOSA DE AZÓTEA, CON TRILAY DE FMO DE 18MM. DE ESPESOR, HASTA UNA ALTURA DE 6 CM. INCLUYE: LIMPIAR Y DESMOLDAR, ANDAMIO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	122.93
TLAL-03-37	CONCRETO PREMEZCLADO EN LOSA DE AZÓTEA, FCM-250KG/M ³ A 7 DÍAS, BOMBEO, HASTA UNA ALTURA DE 6 CM. INCLUYE: VACIADO, VIBRADO, MATERIAL, ANDAMIO, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M3	15.64
TLAL-03-38	MURO EN ARDORERAS DE 17CM. DE CONCRETO FCM-200KG/M ³ HECHO EN OBRA, REFORZADO CON VARILLAS DEL #3 (38%) A CADA 20CM. INCLUYE: OBRA APARENTE, ADOCS CARAS, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	8.00
TLAL-03-39	MURO EN PRETEL Y BASE DE TRILAY EN AZÓTEA, FCM-200KG/M ³ HECHO EN OBRA, REFORZADO CON VARILLAS DEL #3 (38%) A CADA 20CM. INCLUYE: OBRA APARENTE, ADOCS CARAS, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	29.86
TLAL-03-40	CAJETA DE CERRAMIENTO EN TRILAY EN AZÓTEA, FCM-200KG/M ³ HECHO EN OBRA, REFORZADO CON 4 VARILLAS DEL #3 (38%) Y ESTRIBOS DE ALAMBRO A CADA 20CM, ACABADO COMÚN, HASTA UNA ALTURA DE 6 CM. INCLUYE: ARMADO, OBRERO, COLADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M3	21.03
TLAL-03-41	CASERA DE REMATE DE 18X15CM. EN PRETEL DE AZÓTEA, DE CONCRETO FCM-200KG/M ³ HECHO EN OBRA, REFORZADO CON 4 VARILLAS DEL #3 (38%) Y ESTRIBOS DE ALAMBRO A CADA 20CM, ACABADO COMÚN, HASTA UNA ALTURA DE 6 CM. INCLUYE: ARMADO, OBRERO, COLADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	21.00
TLAL-03-42	REPÓN DE CONCRETO DE 18X15CM. TIPO PIEDRA BALDA FCM-200 KG/M ³ , CON 5 VARILLAS DE #3 Y ANILLOS DE ALAMBRO A CADA 20CM. OBRERO CON MOLDURA DE UNICEL INCLUYE: ARMADO, COLADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	35.75
TLAL-03-43	ACERO DE REFUERZO EN TRAVES DE AZÓTEA, DEL #3 (38%) FY 4200 KG/M ² , HASTA UNA ALTURA DE 6 CM. INCLUYE: HABILITADO, ARMADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	17.90
TLAL-03-44	OBRA ACABADO APARENTE EN TRAVES DE AZÓTEA, CON TRILAY DE FMO DE 18MM. DE ESPESOR INCLUYE: LIMPIAR Y DESMOLDAR, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	2.46
TLAL-03-45	CONCRETO EN LOSA DE TRAVES EN AZÓTEA, FCM-200KG/M ³ HECHO EN OBRA INCLUYE: VACIADO, VIBRADO, MATERIAL, ANDAMIO, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M3	0.03

ING. ARQ. FRANCISCO MATEOS HERRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ING. ARQ. CRISTÓFERO ESPARZA OMAÑA
SUPERVISOR DE OBRA

MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE
BAZ, ESTADO DE MÉXICO

EMPRESA
EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V.

OPERACIÓN

16 JUN 2015

CONTRATISTA:	EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V.	FECHA: 22/01/2015
OBRA:	SECTOR 7, PARDA, CALLE MARMALLAS Y PARRIENTE 132, U.I. MARMALLAS CAYLÉ; CONSTRUCCIÓN DE OMBASO AL AJE, UPRRE, JUE 2000 MANTEN Y CAÑONES DE ESTACIONAMIENTO, UNIÓN DE CALZ. REYES HERFLEX, PARDO CUM Y TOLCOUNARAC, CALZADA LIXA DITACA, CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (OMBRADO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIÓN UN FOTOL, AVENIDA ANDRÉS BINTUERO EDOCA, MARMALLAS Y 14 DE FEBRERO, COLONIA NEW, DITACA	
UBICACIÓN:	MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MÉXICO	
CONTRATO:	TLAL-DGDP-FBA-IP-005-14	

PERIODO DE EJECUCIÓN
DEL 23 DE DICIEMBRE 2014 AL 21 DE ENERO DEL 2015

ESTIMACIÓN 5 (CINCO)

RESUMEN DE GENERADORES

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	TOTAL
TLAL-B3-5C	APLANADO FINO EN MUROS CON MEZCLA DE PORTER-CEMENTO PROPORCIÓN 1:3, HASTA UNA A. PURA DE 3.0CM. INCLUYE: ARMADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	740.12
TLAL-B3-5S	ESCALONES DE 0.1700x1.40M RECTOS, DE CONCRETO FC=250 KG/CM2 HECHO EN OBRA, ARMADO CON VARILLA DE 3/8". INCLUYE: ARMADO, CEMENTO, GOLADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	11.00
TLAL-B3-5S	ESCALONES DE 0.1700x1.40M, TIPO ABANICO, DE CONCRETO FC=250 KG/CM2 HECHO EN OBRA, ARMADO CON VARILLA DE 3/8". INCLUYE: ARMADO, CEMENTO, GOLADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	8.00
TLAL-B3-6B	ESCALÓN DE DESCANSA EN ESCALERA DE 0.1700x1.40M, DE CONCRETO FC=250 KG/CM2 HECHO EN OBRA, ARMADO CON VARILLA DE 3/8". INCLUYE: ARMADO, CEMENTO, GOLADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	1.00
TLAL-B4-2	CUADRO DE AGUA POTABLE CON TUBERÍA Y CONEXIONES DE COBRE DE 1/2" DE DIÁMETRO, PARA LA INSTALACIÓN DE MEDIDOR CON LLAVE DE PASO Y TUBERÍA DE UNIÓN. INCLUYE: RANURAS Y RESAMES CON CONCRETO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	1.00
TLAL-B4-1C	RANALEO PARA INSTALACIÓN HIDRÁULICA Y SANITARIA DE INODOROS, LAVABOS, INODOROS Y FREGADERAS CON TUBERÍA Y CONEXIONES DE COBRE Y PVC DE DIFERENTES DIÁMETROS. INCLUYE: RANURAS EN MUROS Y RESAMES CON MEZCLA, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	SALIDA	17.00
TLAL-B4-1S	REGISTRO DE ALBAÑAL, DE 320CM. INTERIOR, DE PROFUNDIDAD VARIABLE DE 50 A 150CM, DE TADIQUE ROJO RECOCIDO, APLANADO INTERIOR, PUJADO DE MEZCLA DE CEMENTO ARENA PROPORCIÓN 1:3, CON TAPA DE CONCRETO DE 10CM. DE ESPESOR, MARCO Y CONTRAMARCO DE ANILLO DE 2" x 3/16" Y REFUERZO DE VARILLA DE 3/8" DE DIÁMETRO A CADA 10CM, EN AMBOS SENTIDOS, CON PLANILLA Y MEDIA CAÑA. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	6.00
TLAL-B4-17	REGISTRO DE ALBAÑAL, DE 320CM. INTERIOR, DE PROFUNDIDAD VARIABLE DE 50 A 150CM, DE TADIQUE ROJO RECOCIDO, APLANADO INTERIOR, PUJADO DE MEZCLA DE CEMENTO ARENA PROPORCIÓN 1:3, CON TAPA DE CONCRETO DE 10CM. DE ESPESOR, MARCO Y CONTRAMARCO DE ANILLO DE 2" x 3/16" Y REFUERZO DE VARILLA DE 3/8" DE DIÁMETRO A CADA 10CM, EN AMBOS SENTIDOS, CON PLANILLA Y MEDIA CAÑA. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	1.00
TLAL-B5-4	REGISTRO ELÉCTRICO DE 420CM. DE 10CM. DE PROFUNDIDAD, INCLUYE: ROJO RECOCIDO, ACABADO INTERIOR DE MEZCLA DE PORTER-CEMENTO ARENA PROP. 1:3, CON TAPA DE CONCRETO DE 10CM. DE ESPESOR, MARCO Y CONTRAMARCO DE ANILLO DE 2" x 3/16", CON PLANILLA DE CONCRETO DE 10CM. DE ESPESOR. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	4.00
TLAL-B5-5	TABLA FRONTAL ELÉCTRICA DE 420CM. DE 10CM. DE PROFUNDIDAD, INCLUYE: ROJO RECOCIDO, ACABADO INTERIOR DE MEZCLA DE PORTER-CEMENTO ARENA PROP. 1:3, CON TAPA DE CONCRETO DE 10CM. DE ESPESOR, MARCO Y CONTRAMARCO DE ANILLO DE 2" x 3/16", CON PLANILLA DE CONCRETO DE 10CM. DE ESPESOR. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	1.00
TLAL-B5-21	SALIDA ELÉCTRICA CON CABLE DE 14, 12 Y 10, TUBERÍA DE PRODUCTO NARANJA DE 1/2" Y 3/4" DE DIÁMETRO PARA LAMPARAS, APAGADORES Y CONTACTOS CON UN DESARROLLO DE HASTA 3.0M POR RANCHO. INCLUYE: DESARROLLO, COLOCACIÓN DEL PRODUCTO, CAJAS GUARDANTES DE 1/2" Y 3/4", CHILLAS RANURADO EN MUROS, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	SALIDA	102.00
TLAL-B2-1	EXCAVACIÓN DEL TERRENO A MANO EN OBRA DE CIMENTACIÓN EN MATERIAL TIPO II. INCLUYE: APORTE DE TALUDES Y FOTADO, PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00M, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M3	18.73
TLAL-B2-2	COMPACTACIÓN DEL TERRENO A MANO EN OBRA DE CIMENTACIÓN EN MATERIAL TIPO II. INCLUYE: MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M3	22.73
TLAL-B2-3	PLANTILLA DE CONCRETO DE 1.00x1.00x0.10M, DE 10CM. DE ESPESOR, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECCIÓN Y USO.	M3	22.72
TLAL-B2-4	OBRA ACABADO COMÚN EN ZAPATA DE CIMENTACIÓN CON TRIPLAY DE PNC DE 1.00M DE ESPESOR. INCLUYE: CEMENTO Y DESMOLDAR, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	5.03
TLAL-B2-8	CONCRETO FC=250 KG/CM2 EN ZAPATA DE CIMENTACIÓN FC=250 KG/CM2, DOMINADO. INCLUYE: VACIADO, VERTIDO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M3	3.29

ING. ARQ. ERNESTO PELES HERRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ING. ARQ. CRISTOPHER ESPARZA OMAÑA

17 JUL 2011

MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MÉXICO

EMPRESA
EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V.

CONTRATISTA:	EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V.	FECHA: 22/01/2015
OBRA:	SECTOR 7, BARRIO CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 157, U.H. MARAVILLAS DEL JALISCO, CONSTRUCCIÓN DE DORMITORIO PARA NIÑOS, JUCUOS INFANTILES Y CAJON 29 DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERCÓLES, MAR-3 COLONY TEQUISQUINÁHUA, COLUMBIA JOVA KATACALÁ, CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO GUANASO, SALÓN DE REDE MULTIPLES, ESTACIONAMIENTO, ATENCIÓN A LOS SIN NÚMERO DE GUANASO, ATENCIÓN A LOS SIN NÚMERO DE GUANASO, COLUMBIA JOVA KATACALÁ	
UBICACIÓN:	MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MÉXICO.	
CONTRATO:	TLAL-DGOP-PIM-LP-005-14	

PERIODO DE EJECUCIÓN
DEL 23 DE DICIEMBRE 2014 AL 21 DE ENERO DEL 2015

ESTIMACIÓN 5 (CINCO)

RESUMEN DE GENERADORES

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	TOTAL
TLAL-B3-3	COMPACTACIÓN DEL TERRENO NATURAL, POR MEDIOS MECÁNICOS (EALABRA), INCLUYE: MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	32.16
TLAL-B3-4	PLANTILLA DE CONCRETO SIMPLE DE F2=100KG/CM2 DE 5 CM. DE ESPESOR, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	33.16
TLAL-B3-5	ACERO DE REFUERZO EN ZAPATA DE ORIENTACIÓN DEL #3 (387) FV=220 KG/CM2, INCLUYE: HABILITADO, ARMADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M3	214.91
TLAL-B3-6	RELLENO CON TERRETO EN CAPAS DE ORIENTACIÓN COMPACTADO A MANO EN CAPAS DE 20CM, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M3	28.85
TLAL-B3-7	MURO DE TABIQUE ROJO RECOCIDO DE 12CM. DE ESPESOR, ASISTIDO CON MEZCLA DE MONTERO-ABRERA PROPORCIÓN 1:3, JUNTAS DE 1.5CM DE ESPESOR, ARMADO COMÚN, HASTA UNA ALTURA DE 3.50M, INCLUYE: ANDAMIOS, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	10.85
TLAL-B3-10	CASTILLO DE 15X20CM. DE CONCRETO F2=100KG/CM2 HECHO EN OBRA, REFORZADO CON 4 VARILLAS DEL #3 (387) Y ESTIROS DE ALAMBRE A CADA 20CMS, HASTA UNA ALTURA DE 3.50M, INCLUYE: ARMADO, CERRADO, COLADO, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	ML	2.10
TLAL-B3-13	ACERO DE REFUERZO DEL #3 (387) FV=220 KG/CM2 EN COLUMNAS DE 25X25CM, HASTA UNA ALTURA DE 3.50M, INCLUYE: HABILITADO, ARMADO, ANDAMIO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M3	116.18
TLAL-B3-14	CHISPA ACABADO APARENTE CON TRIPLAY DE PISO DE 18MM DE ESPESOR EN COLUMNAS DE 25X25CM, HASTA UNA ALTURA DE 3.50M, INCLUYE: CERRAR Y DESCERRAR ANDAMIO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M3	12.63
TLAL-B3-15	CONCRETO HECHO EN OBRA EN COLUMNAS DE 25X25CM, F2=100KG/CM2, HASTA UNA ALTURA DE 3.50M, INCLUYE: VACIADO, CURADO, MATERIAL, ANDAMIO, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M3	2.06
TLAL-B3-16	APLANTO FIRME DE MUROS CON MEZCLA DE MONTERO-ABRERA PROPORCIÓN 1:3, HASTA UNA ALTURA DE 2.50M, INCLUYE: ANDAMIO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	3.93
TLAL-B3-22	ACARRIO EN CARRETILLA DE TIERRA Y MATERIAL MORTO PRODUCTO DE EXCAVACIONES Y DEMOLICIONES A 20M DE DISTANCIA DENTRO DE LA OBRA, INCLUYE: MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M3	21.77
TLAL-B3-23	ACARRIO EN CAMIÓN DE TIERRA Y MATERIAL MORTO PRODUCTO DE LAS EXCAVACIONES Y DEMOLICIONES EN CAMIÓN DE VOLTEO PIERA DE LA OBRA A TERCER LUGAR, INCLUYE: CARGA DE FORT, MATERIAL Y USO DE HERRAMIENTA.	M3	21.77
TLAL-B3-6	CIMBRA ACABADO APARENTE CON TRIPLAY DE PISO DE 18MM DE ESPESOR, INCLUYE: CERRAR Y DESCERRAR ANDAMIO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	10.01
TLAL-B3-7	CONCRETO PREMEZCLADO EN ZAPATA DE ORIENTACIÓN F2=100KG/CM2, BOMBEO, INCLUYE: VACIADO, CURADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M3	0.36
TLAL-B3-13	RELLENO CON TERRETO EN CAPAS DE ORIENTACIÓN COMPACTADO A MANO EN CAPAS DE 20CM, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M3	25.24
TLAL-B3-17	CADERA INTERMEDIA DE 10X15CM DE CONCRETO F2=100KG/CM2 HECHO EN OBRA, REFORZADO CON 4 VARILLAS DEL #3 (387) Y ESTIROS DE ALAMBRE A CADA 20CMS, ACABADO COMÚN, PLANTA DE LA INFERIOR ALTURA DE 3.50M, INCLUYE: ARMADO, CERRADO, COLADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	ML	41.10

PRG-CABO
TESORERÍA MUNICIPAL
TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

ING. ARQ. ERNESTO ARTESHERREIRA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ING. ARQ. CHRISTOPHER ESPARZA OMAÑA
SUPERVISOR DE OBRA

ERADC
14 JUL 2015

H. AYUNTAMIENTO DE TLALNEPANTLA DE BAZ.

DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS

SUBDIRECCION DE CONSTRUCCION



DESCRIPCION DE LA OBRA:

SECTOR 7: BARRA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 162, U. H. MARAVILLAS CEYLAN; CONSTRUCCION DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO CAMELLON DE CALZ. REYES HERODES, MARIO COLIN Y TEQUESQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCION DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALON DE USOS MULTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA SIN NUMERO ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

UBICACION: MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MEXICO

2013 - 2015

LOCALIDAD: TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MEXICO.

ESTADO DE CUENTA

DEPENDENCIA EJECUTORA: D.G.O.P.

CONTRATISTA: EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V.

NO. DE CONTRATO: TLAL-DGOP-PIM-LP-006-14

DE FECHA: 26 DE JUNIO DEL 2014

ESTIMACION No.: 5 (CINCO)

		CONTRATADO SIN IVA: \$8,514,206.28 CON IVA: \$9,876,479.30		ANTICIPO SIN IVA: \$2,554,261.89 ANTICIPO CON IVA: \$2,962,943.79		
ESTIM.No.	PERIODO	IMPORTE SIN IVA	ACUMULADO SIN IVA	SALDO POR EJECUTAR SIN IVA	ACUMULADO CON IVA	POR AMORTIZAR CON IVA
1 (UNO)	23 DE SEPTIEMBRE AL 15 DE OCTUBRE DE 2014	\$ 301,594.34	\$ 301,594.34	\$ 8,212,611.95	\$ 104,954.83	\$ 2,857,988.96
2 (DOS)	16 DE OCTUBRE AL 07 DE NOVIEMBRE DE 2014	\$ 508,829.15	\$ 810,423.49	\$ 7,703,782.80	\$ 282,027.37	\$ 2,680,916.42
3 (TRES)	08 DE NOVIEMBRE AL 23 DE NOVIEMBRE DE 2014	\$ 1,203,600.25	\$ 2,015,023.74	\$ 6,499,182.55	\$ 701,228.26	\$ 2,261,715.53
4 (CUATRO)	23 DE NOVIEMBRE AL 23 DE DICIEMBRE DE 2014	\$ 821,901.88	\$ 2,836,925.62	\$ 5,677,280.67	\$ 987,250.11	\$ 1,975,693.68
5 (CINCO)	23 DE DICIEMBRE DE 2014 AL 21 DE ENERO DE 2015	\$ 812,376.98	\$ 3,649,302.58	\$ 4,864,903.71	\$ 1,269,957.29	\$ 1,692,986.50
TOTALES		\$ 3,649,302.58	\$ 3,649,302.58	\$ 4,864,903.71	\$ 1,269,957.29	\$ 1,692,986.50

ELABORO

VERIFICO

VALIDO

VALIDO

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V.
ERNESTO REYES HERRERA
SUPERINTENDENTE

ING. ARQ.

ING. ARQ. ORIBEL ESPARZA OMAÑA
SUPERVISOR DE: H. AYUNTAMIENTO

ING. LUIS FERNANDO LOPEZ HURTADO
ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA SUBDIRECCION DE CONSTRUCCION

ING. LUIS FERNANDO LOPEZ HURTADO
ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA SUBDIRECCION DE CONSTRUCCION

OBRA : SECTOR 7: BANDA, CALLE MARAVILLAS Y PONTIEN 162, COLONIA U. HABITACIONAL MARAVILLAS CEYLÁN; CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARTO COLÍN Y TEQUEQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA XTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA S/N, ESQUINA NAUCALPÁN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA XTACALA.

No. DE CONTRATO: TLAL-060P-PIM-LP-005-14

CONTRATISTA: Edificadora Baranco, S.A. de C.V.

ESTIMACIÓN No.: 5 (chico)

FECHA: 22/enero/2015

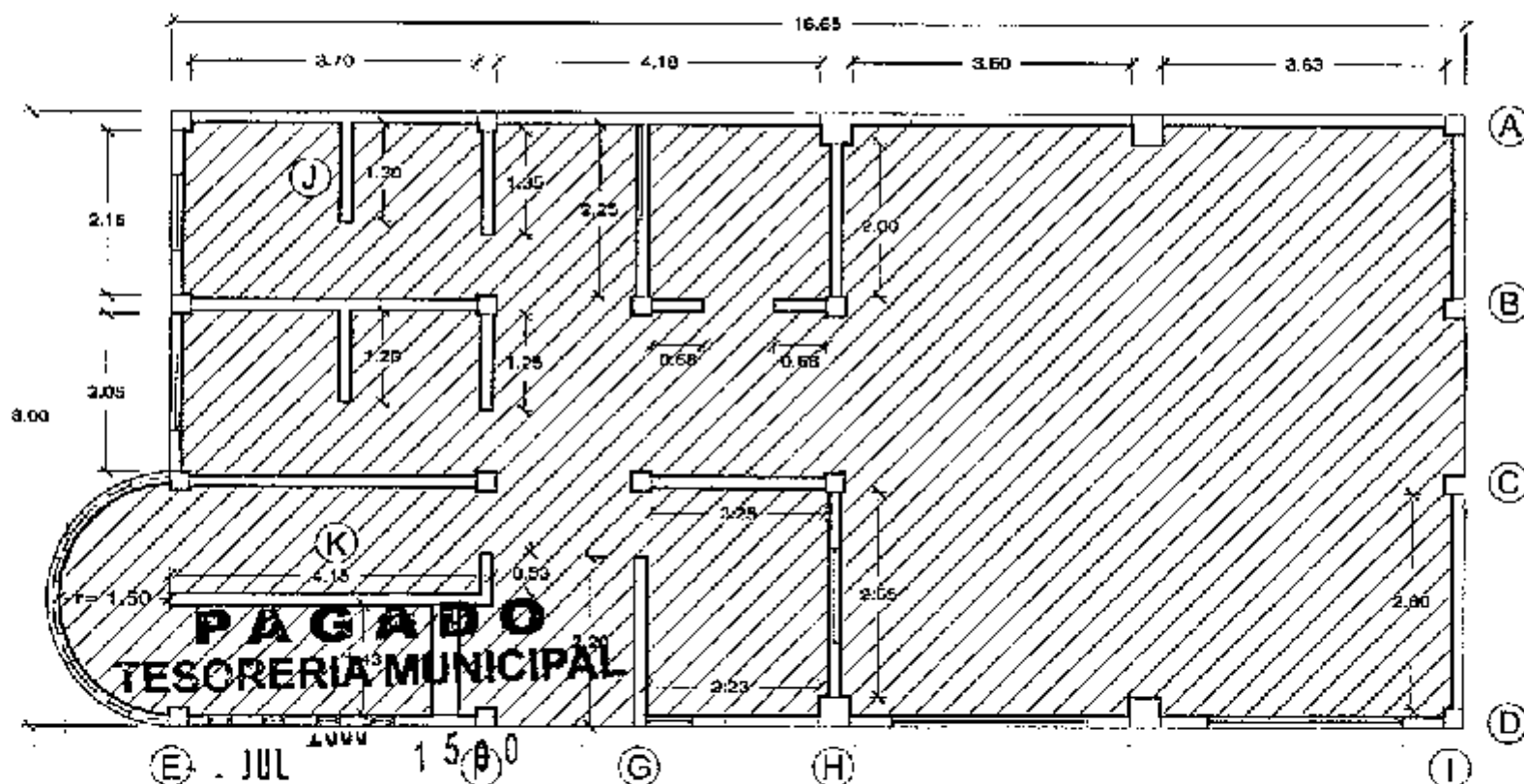
PERIODO: Del 23 de diciembre 2014 al 21 de enero 2015



HOJA: 1

DE: 1

CROQUIS



VISTA EN PLANTA

DE TALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

CONTRATISTA
EDIFICADORA BARANCO, S.A. DE C.V.
ING. ANDRÉS REYES HERÓLES
SUPERINTENDENTE

RESPONSABLE DE OBRA
ING. ARC. CRISTÓFHER ESPARZA ORTIZ

CERRA : SECTOR 7: BARRA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, COLONIA U. HABITACIONAL MARAVILLAS GEYLAN; CONSTRUCCIÓN DE QUINARIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO. CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLIN Y TEQUEXQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (QUINARIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA S/N, ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

Nº. DE CONTRATO: TLAL-OGOP-63MLP-005-14

CONTRATISTA: Edificadora Barranco, S.A. de C.V.

ESTIMACION Nº.: 5 (cinco)

FECHA: 22 febrero 2015

PERIODO: Del 23 de diciembre 2014 al 21 de enero 2015.



HOJA:
DE:

REPORTE FOTOGRAFICO

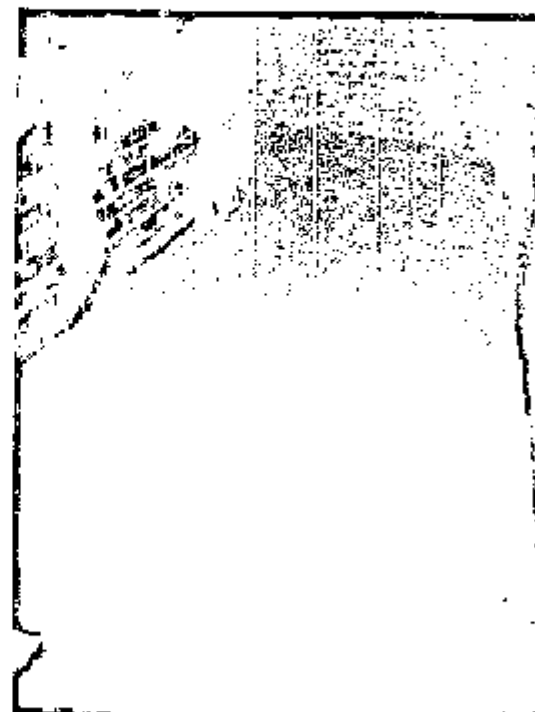


TESORERIA MUNICIPAL

Firme de 10 cm. de espesor con malta.

JUL 15 00

DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.



Firme de concreto acabado común.

CONTRATISTA
EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V.
ING. ANDRÉS GONZÁLEZ HERRERA
SUPERINTENDENTE

SUPERVISOR DE OBRAS
ING. ANDRÉS GONZÁLEZ HERRERA
SUPERVISOR



Nº DE CONTRATO: TUAL-DGOP-P.14-P-001.14

CONTRATISTA: Edificadora Zambrano, S.A. de C.V.

ESTIMACION No.: 5 (difer)

FECHA: 22/enero/2018

PERÍODO: Del 23 de diciembre 2014 al 21 de enero 2015

[illegible]

CONTRATISTA
ENCICLONORA BARRANDONIA-PRF. Y
EN ARQUERIES CROCHES-HERREIRA
SUPERINTENDENTE

SUPERVISOR DE CARRA
[Signature]
R/S. ASO. DISPOSITIVO DE ARRAZADA

OBRA: SECTOR 7: BARRA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 162, COLONIA EL HABITACIONAL MARAVILLAS CEYLAN; CONSTRUCCION DE GYMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLON DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO GOLI Y TECHEXOMAHUAC, COLONIA LA JOYA XTACALA; CONSTRUCCION DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALON DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA AMOSA RN, ESQUINA NAUICALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA XTACALA

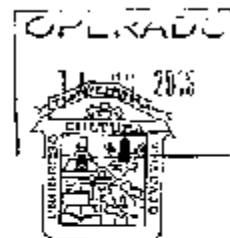
Nº. DE CONTRATO: TLAL-0007-PIM-CP-005-14

CONTRATISTA: Edificadora Barranco, S.A. de C.V.

ESTIMACION Nº.: 3 (cinco)

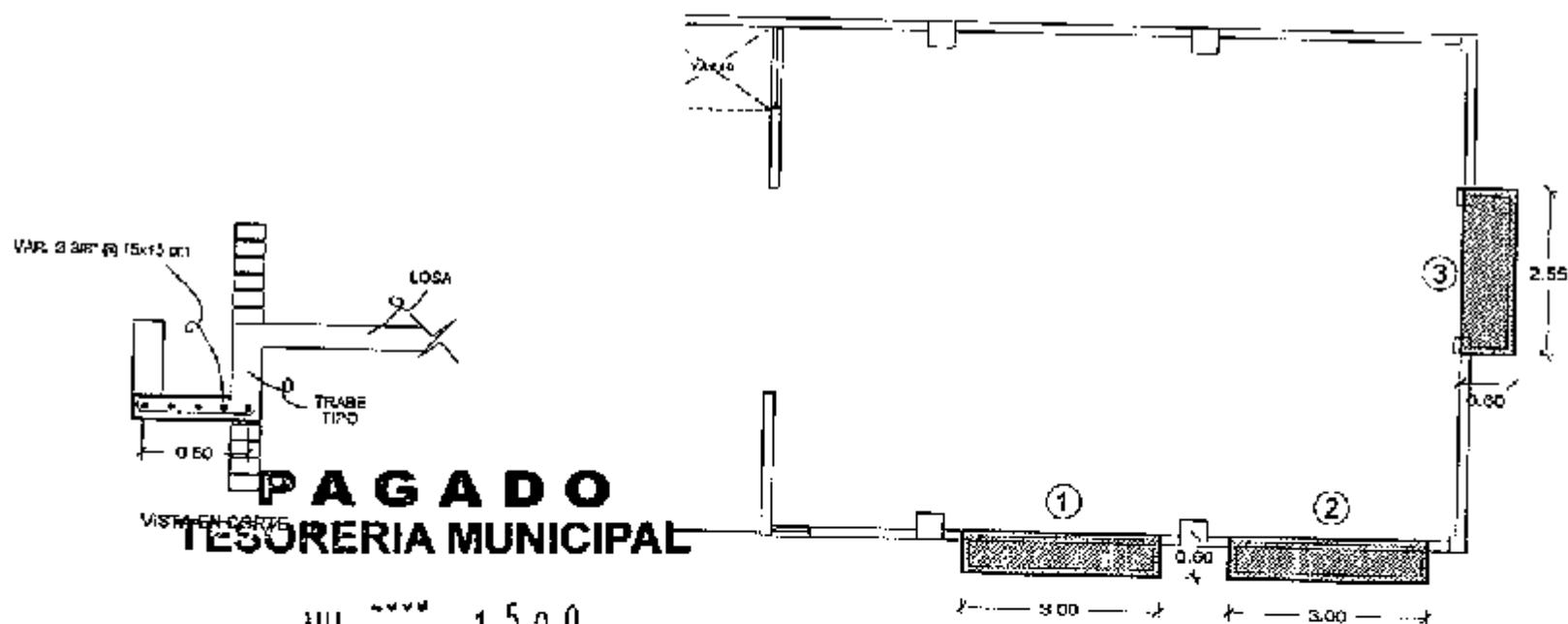
FECHA: 22/enero/2015

PERIODO: Del 22 de diciembre 2014 al 21 de enero 2015



HOJA: 1
DE: 1

CROQUIS



JUL 15 00
DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

VISTA EN PLANTA

CONTRATISTA
EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V.
RIB ARO CRESOSTOMO ESTEBAN
SUPERINTENDENTE

SUPERVISOR DE OBRA
ING. ARQ. CHRISTOPHER ESPARZA CARRERA



TLALNEPANTLA
CIUDAD CONFIABLE

2018 2015

CERA : SECTOR 7: CARRA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 162, COLONIA U. HABITACIONAL MARAVILLAS CEYLAN; CONSTRUCCION DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLON DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLIN Y TECNEXQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCION DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALON DE USOS MULTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA SKI, ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

No. DE CONTRATO: TLAL-OGOP-PIM-LP-005-14

CONTRATISTA : Edificadora Serrano, S.A. de C.V.

ESTIMACION No. : 5 (chico)

FECHA : 22/enero/2015

PERIODO : Del 23 de diciembre 2014 al 21 de enero 2015



Hoja: 1

DE: 1

NUMEROS GENERADORES.

CONCEPTO	LOCALIZACION				LARGO	ANCHO	ALTO	PZAS	RESULTADO	OBSERVACIONES
	efe	tramo	tipo	cantidad						
TLAL-B3-33 CONCRETO PREMEZCLADO EN LOGA DE ENTREPISO, PC=250KG/CM2, BOMBEO, HASTA UNA ALTURA DE 3.0M. INCLUYE: VACIADO, VIBRADO, MATERIAL, ANDAMIO, MANO DE OERA Y USO DE HERRAMIENTA.			1 y 2		3.05	0.50	0.10	2.00	0.31	
			3		2.50	0.50	0.10		0.18	
									0.44	
PAGADO										
TESORERIA MUNICIPAL										
JUL 2015 1500										
DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.										
SE COBRA EN ESTA ESTIMACION No. 5 =									0.09	M3 VOL. CONTRATADO
VOLUMEN EXCEDENTE PENDIENTE POR COBRAR =									0.35	M3

CONTRATISTA
EDIFICADORA SERRANO, S.A. DE C.V.
ING. ANTONIO REYES HERRERA
SUPERINTENDENTE

SUPERVISOR DE OERA
ING. ARD. GONZALEZ ESPANZA OMARA

OBRA : SECTOR 7, BARRIO, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 162, COLONIA U. HABITACIONAL MARAVILLAS CEYLÁN; CONSTRUCCIÓN DE GYMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CASILLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y TEQUEXQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALÁ; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GYMANSIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA S/N, ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALÁ.

No. DE CONTRATO: TLAL-DOG-PM-IP-005-14

CONTRATISTA: Edificadora Barranco, S.A. de C.V.

ESTIMACION No. : 5 (cinco)

FECHA: 22/enero/2015

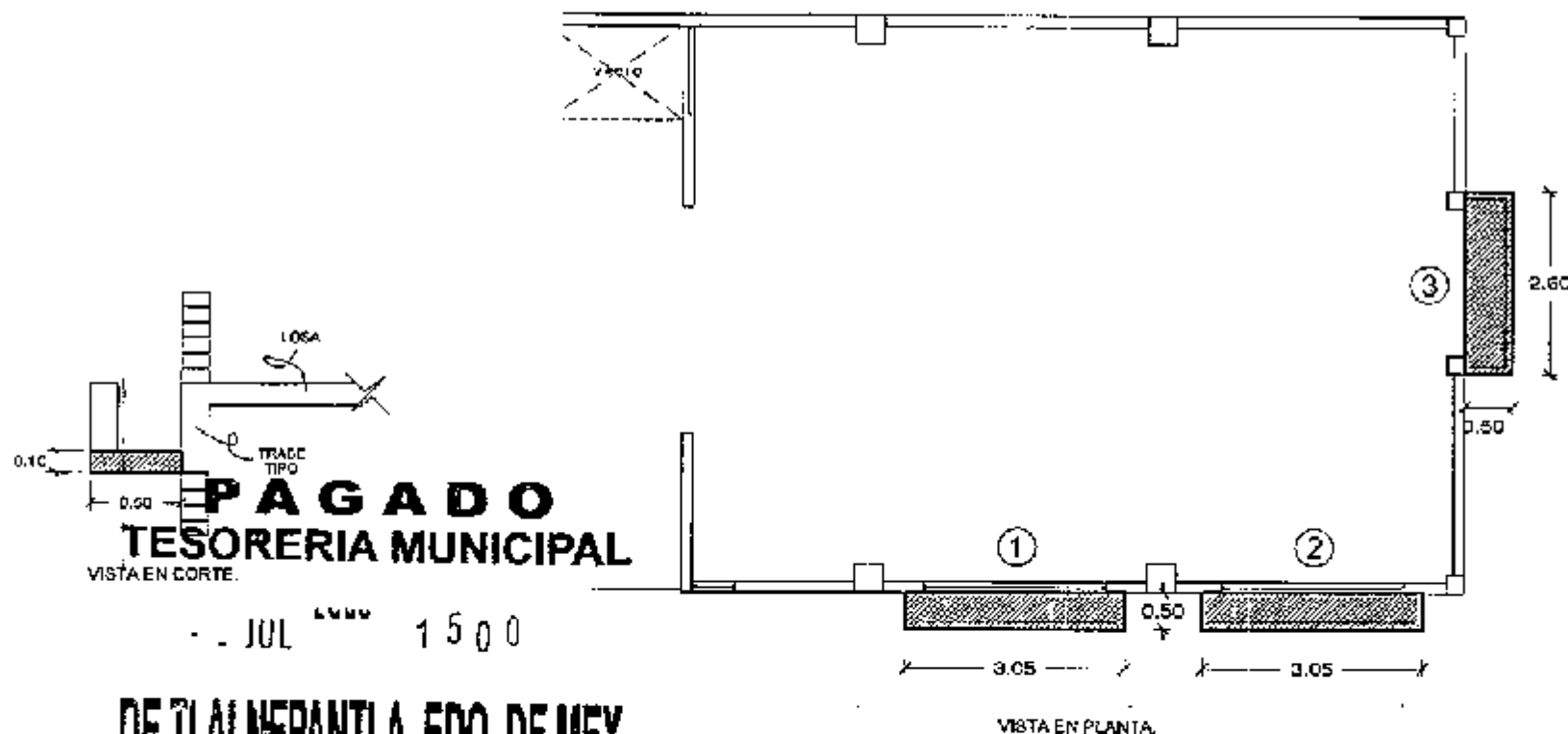
PERIODO: Del 23 de diciembre 2014 al 21 de enero 2015



HOJA: 1

DE: 1

CROQUIS



DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

CONTRATISTA
EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V.
ING. ARQ. ERNESTO TERES HERRERA
SUPERINTENDENTE

SUPERVISOR DE OBRA
ING. ARQ. CARLOS OTHER ESPARZA OMAÑA

OBRA : SECTOR 7: BARRA, CALLE MARAVILLAS Y PUENTE 122, COLONIA U. HABITACIONAL MARAVILLAS DEYLAN; CONSTRUCCION DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLON DE CALZ. REYES HERCULES, MARIO COLIN Y TEQUETQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCION DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALON DE USOS MULTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDACA SIN, ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

No. DE CONTRATO: TLAL-LOGOP-MIMLP-005-14

CONTRATISTA: Edificadora Barranco, S.A. de C.V.

ESTIMACION No.: 5 (cinco)

FECHA: 22 febrero 2015

PERIODO: Del 23 de diciembre 2014 al 21 de enero 2015



HOJA: 1

DE 4

NÚMEROS GENERADORES.

CONCEPTO	LOCALIZACION				LARGO	ANCHO	ALTO	PZAS	RESULTADO	OBSERVACIONES
	eje	tramo	tipo	unidad						
TLAL-B3-32 ACERO DE REFUERZO EN TRABES DE AZOTEA DEL #3 (3/8"), #4 (1/2") Y #5 (5/8") FY=4200 KG/CM2., HASTA UNA ALTURA DE 8.0M. INCLUYE: HABILITADO, ARMADO, ANDAMIO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.			T4 (G, J) y T5 (F)	No. estribos @ 20 cm	7.95		*		39.75	
						0.20		+ 1 de arranque =	41.00	pzas.
			T4 (A)	No. estribos @ 20 cm	10.57		*		52.85	
						0.20		+ 1 de arranque =	54.00	pzas.
			T4 (D)	No. estribos @ 20 cm	10.65		*		53.25	
						0.20		+ 1 de arranque =	54.00	pzas.
			T5 (A, B, C)	No. estribos @ 20 cm	5.08		*		20.40	
						0.20		+ 1 de arranque =	21.00	pzas.
			T5 (D)	No. estribos @ 20 cm	4.20		*		21.00	
						0.20		+ 1 de arranque =	22.00	pzas.
			T5 (E)	No. estribos @ 20 cm	4.90		*		24.50	
						0.20		+ 1 de arranque =	25.00	pzas.
			T5 (G)	No. estribos @ 20 cm	2.10		*		10.50	
						0.20		+ 1 de arranque =	12.00	pzas.
			T5 (H)	No. estribos @ 20 cm	5.25		*		26.25	
						0.20		+ 1 de arranque =	27.00	pzas.

PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL

JUL

500

DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

CONTRATISTA
EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V.
ING. ARQ. ERNESTO REYES MORA
SUPERINTENDENTE

SUPERINTENDENTE DE OBRA
ING. ARQ. CRISTÓFER ESPARZOLANA



2018-2019
TALNEPANTLA
CIUDAD CONFIABLE

OBRA : SECTOR 7: BANDA, CALLE MARAVILLAS Y PERENTE 152, COLONIA LA HABITACIONAL MARAVILLAS CEYLAN, CONSTRUCCION DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CALONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLON DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLIN Y TEQUEQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA (XTACALA); CONSTRUCCION DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMANSIO, SALON DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA MN. ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA XTACALA.

No. DE CONTRATO: TLAL-OGOP-PIM-UP-308-14

CONTRATISTA: Edificadora Barrios, S.A. de C.V.

ESTIMACION No.: 8 (chiso)

FECHA: 22/enero/2015

PERIODO: Del 23 de diciembre 2014 al 21 de enero 2015



HOJA: 2

DE: 4

NUMEROS GENERADORES.

CONCEPTO	LOCALIZACION				LARGO	ANCHO	ALTO	PZAS	RESULTADO	OBSERVACIONES
	eje	tramo	tipo	unidad						
TLAL-B3-37 ACERO DE REFUERZO EN TRABES DE AZOTEA DEL #3 (3/8"), #4 (1/2") Y #5 (5/8") FY=4200 KG/CM2. HASTA UNA ALTURA DE 60M. INCLUYE: HABILADO, ARMADO, ANDAMIO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	TRABE T-1, (H. I)									
	#VARILLA	DOBLEZ	+ LARGO	+ DOBLEZ	TOTAL	x No. PZAS	TOTAL	x PESO VAR.		
	Largo #5	0.35	7.95	0.35	8.68	10	86.50	1.56	134.94	
	Adicional #3	0.22	7.95	0.22	8.39	2	16.78	0.557	9.35	
	Bastones #5				5.60	2	11.20	1.55	17.47	
	Bastones #6				2.80	4	11.20	1.56	17.47	
	Est. #3	0.10	1.50	0.10	1.70	55	85.50	0.557	52.08	
									231.31	
								x (4) TRABES	2.00	
									452.62	kg
	TRABE T-3, (B. C)									
	#VARILLA	DOBLEZ	+ LARGO	+ DOBLEZ	TOTAL	x No. PZAS	TOTAL	x PESO VAR.		
	Largo #5	0.35	11.50	0.35	12.20	6	73.20	1.56	114.19	
	Adicional #3	0.22	11.50	0.22	11.84	2	23.88	0.557	13.30	
	Est. #3	0.10	1.40	0.10	1.60	78	124.80	0.557	68.61	
									197.00	
								x No TRABES	2.00	
									394.00	kg
PAGADO TESORERIA MUNICIPAL JUL 2014 1500	TRABE T-4, (C)									
	#VARILLA	DOBLEZ	+ LARGO	+ DOBLEZ	TOTAL	x No. PZAS	TOTAL	x PESO VAR.		
	Largo #5	0.25	11.50	0.25	12.00	4	48.00	1.56	74.88	
	Est. #3	0.10	0.90	0.10	1.10	54	59.40	0.557	33.09	
									107.97	kg
	TRABE T-4, (C)									
	#VARILLA	DOBLEZ	+ LARGO	+ DOBLEZ	TOTAL	x No. PZAS	TOTAL	x PESO VAR.		
	Largo #5	0.25	11.50	0.25	12.00	4	48.00	1.56	69.58	
	Est. #3	0.10	0.90	0.10	1.10	54	59.40	0.557	33.00	
									102.67	kg

CONTRATISTA
EDIFICADORA BARRIOS, S.A. DE C.V.
PRO-ARG-ERNESTO REYES-ESPINOZA
SUPERINTENDENTE

SUPERVISOR DE OBRA
ING. ARG-ERNESTO REYES-ESPINOZA
SUPERINTENDENTE



TLALNEPANTLA
CIUDAD CONFIABLE

2013-2015

OBRA: SECTOR 21: DARDA, CALLE MARAVILLAS Y PONTONE 152, COLONIA U. HABITACIONAL MARAVILLAS CEYLÁN; CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y TEQUEQUIMAHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALÁ; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA S/N, ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALÁ.

No. DE CONTRATO: TLAL-000P-P-M-LP-035-14

CONTRATISTA: Edificadora Barranco, S.A. de C.V.

ESTIMACIÓN No.: 6 (única)

FECHA: 22 febrero 2016

PERIODO: Del 23 de diciembre 2014 al 21 de enero 2016



Hoja 3
DE 4

NÚMEROS GENERADORES.

CONCEPTO	LOCALIZACIÓN				LARGO	ANCHO	ALTO	PZAS	RESULTADO	OBSERVACIONES
	eje	tramo	tipo	unidad						
TLAL-B3-32 ACERO DE REFUERZO EN TRABES DE AZOTEA DEL #3 (3/8"), #4 (1/2") Y #5 (5/8") FY-4200 KG/CM2, HASTA UNA ALTURA DE 6.0M. INCLUYE: HABILITADO, ARMADO, ANDAMIO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	TRABE T-4, (G.J)									
	#VARILLA	DOBLEZ	+ LARGO	+ DOBLEZ	TOTAL	x No. PZAS	TOTAL	x PESO VAR.		
	Largas #5	0.25	7.95	0.25	8.45	4	33.80	1.56	52.73	
	Est. #3	0.10	0.90	0.10	1.10	41	45.10	0.557	25.12	
									77.85	
								x No TRABES	2.00	
									155.70	kg
	TRABE T-5, (A,B,C)									
	#VARILLA	DOBLEZ	+ LARGO	+ DOBLEZ	TOTAL	x No. PZAS	TOTAL	x PESO VAR.		
	Largas #4	0.25	6.60	0.25	7.10	4	28.40	0.996	26.29	
PAGADO TESORERIA MUNICIPAL	Est. #3	0.10	0.90	0.10	1.10	31	34.10	0.557	18.99	
									47.28	
								x No TRABES	3.00	
									141.84	kg
	TRABE T-6, (D)									
	#VARILLA	DOBLEZ	+ LARGO	+ DOBLEZ	TOTAL	x No. PZAS	TOTAL	x PESO VAR.		
	Largas #5	0.25	4.20	0.25	4.70	4	18.80	0.996	18.72	
	Est. #3	0.10	0.90	0.10	1.10	22	24.20	0.557	13.43	
									32.20	kg
	TRABE T-6, (E)									
DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.	#VARILLA	DOBLEZ	+ LARGO	+ DOBLEZ	TOTAL	x No. PZAS	TOTAL	x PESO VAR.		
	Largas #4	0.25	4.80	0.25	5.40	4	21.60	0.866	21.51	
	Est. #3	0.10	0.90	0.10	1.10	28	28.60	0.557	15.93	
									37.44	kg
	TRABE T-7									
	#VARILLA	DOBLEZ	+ LARGO	+ DOBLEZ	TOTAL	x No. PZAS	TOTAL	x PESO VAR.		
	Largas #4	0.25	7.95	0.25	8.45	4	33.80	0.996	33.65	
	Est. #3	0.10	0.90	0.10	1.10	41	45.10	0.557	25.12	
									58.78	kg

CONTRATISTA
EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V.
ING. ARQ. ERNESTO REYES HERRERA
SUPERVISOR EN OBRA

SUPERVISOR EN OBRA
ING. ARQ. CRISTÓFOL ESHARZA OMAR

CERA : SECTOR 7: BARRIO CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 162, COLONIA U. HABITACIONAL MARAVILLAS CEYLAN; CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARGO COLÍN Y TERCERQUINAHUAC, SOLOMIA LA JOYA IXTACALÁ; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDREA S/N, ESQUINA NAUICALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALÁ.

Nº. DE CONTRATO: TLAL-000P-FIM-LP-005-14

CONTRATISTA: Edificadora Barranco, S.A. de C.V.

ESTIMACIÓN Nº.: 8 (ocho)

PERIODO: Del 23 de diciembre 2014 al 21 de enero 2015

FECHA: 22/enero/2015



HOJA: 4
DE: 4

NÚMEROS GENERADORES.

CONCEPTO	LOCALIZACIÓN				LARGO	ANCHO	ALTO	PZAS	RESULTADO	OBSERVACIONES
	ej:	tramo	tipo	unidad						
TLAL-B3-32 ACERO DE REFUERZO EN TRABES DE AZOTEA DEL #3 (3/8"), #4 (1/2") Y #5 (5/8") FV-4200 KG/CM2. HASTA UNA ALTURA DE 6.0M. INCLUYE: HABILITADO, ARMADO, ANDAMIO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	TRABE T-6 (K)									
	VARILLA	DOBLEZ	+ LARGO	+ DOBLEZ	TOTAL	x No. PZAS	TOTAL	x PESO VAR.		
	Largas #4	0.25	2.10	0.25	2.60	4	10.40	0.996	10.36	
	Est. #3	0.10	0.90	0.10	1.10	12	13.20	0.557	7.35	
									17.71	kg
								x No TRABES	2.00	
									35.42	kg
	TRABE T-5 (L)									
	VARILLA	DOBLEZ	+ LARGO	+ DOBLEZ	TOTAL	x No. PZAS	TOTAL	x PESO VAR.		
	Largas #4	0.25	5.26	0.25	5.75	4	23.00	0.996	22.91	
	Est. #3	0.10	0.90	0.10	1.10	27	29.70	0.557	16.54	
									39.45	kg
PAGADO										
TESORERIA MUNICIPAL										
JUL 2015 1500										
DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.										
									TOTAL ACERO T1 =	462.62 kg
									TOTAL ACERO T3 =	294.00 kg
									TOTAL ACERO T4 =	366.34 kg
									TOTAL ACERO T5 =	345.13 kg
									TOTAL:	1,568.09 KG

CONTRATISTA
EDIFICADORA BARRANCO S.A. DE C.V.
ING. ARIEL ENESTO REYES HERRERA
SUPERINTENDENTE

SUPERINTENDENTE CERA
ING. JUAN CRISTÓBAL ESPARZA CHANA

OBRA : SECTOR 7. RARDA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 162, COLONIA U. HABITACIONAL MARAVILLAS DEYLAN; CONSTRUCCION DE GYMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLON DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLIN Y TEQUENQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA XTACALA; CONSTRUCCION DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA AMOSA EM, ESQUINA NAUCALFAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA XTACALA.

No. DE CONTRATO: TLAL-DROR-PM-LP-005-14

CONTRATISTA : Edificadora Barranco, S.A. de C.V.

ESTIMACION No. : 8 (ocho)

FECHA : 22/enero/2015

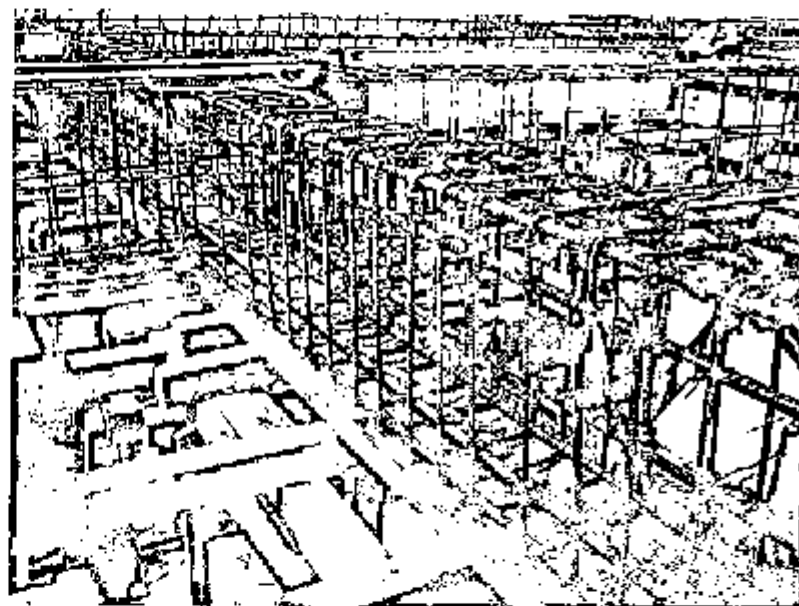
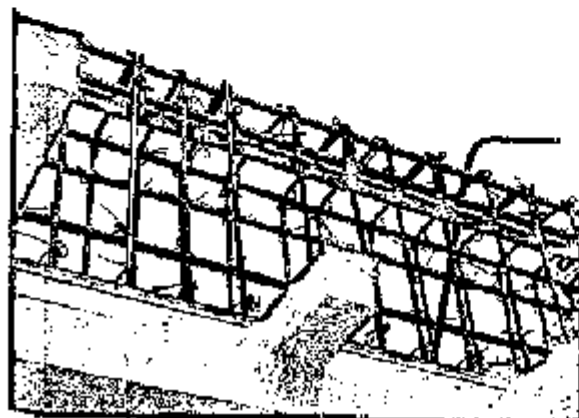
PERIODO : Del 23 de diciembre 2014 al 21 de enero 2015



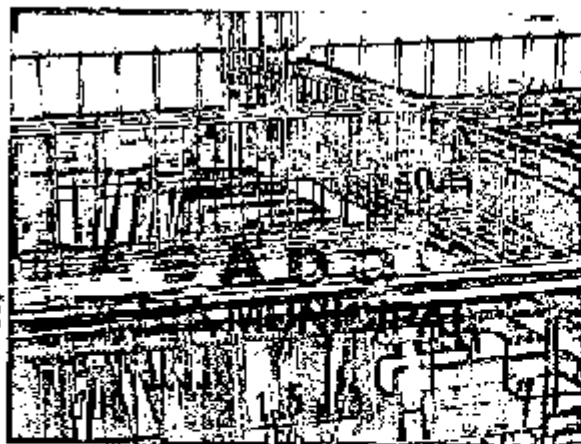
HOJA :

DE :

REPORTE FOTOGRAFICO



Habilitado de acero en tramos de azotea



TTLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V.
K.G. ARD CRISTOPHER REYES BERRERA
SUPERINTENDENTE

SUPERINTENDENTE DE OBRA
K.G. ARD CRISTOPHER ESPARZA CHANA

OBRA : EPOTOR 7: BARRA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 162, COLONIA U. HABITACIONAL MARAVILLAS CEYLÁN; CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, DAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLIN Y TEQUENCUINHUM, COLONIA LA JOYA XTACALÁ; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMANSIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA SIN, ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA XTACALÁ.

No. DE CONTRATO: TLAL-OSOP-FIMLP-406-11

CONTRATISTA: Edificadora Barranco, S.A. de C.V.

ESTIMACIÓN No.: 5 (cinco)

FECHA: 22/enero/2015

PERIODO: Del 28 de diciembre 2014 al 21 de enero 2015



HOJA: 1
DE: 1

NÚMEROS GENERADORES.

CONCEPTO	LOCALIZACION				LARGO	ANCHO	ALTO	PZAS	RESULTADO	OBSERVACIONES
	eje	tramo	tipo	unidad						
TIAL-B3-33 CIMBRA ACABADO APARENTE EN TRABES DE AZOTECA, CON TRIPLAY DE PINO DE 19MM. DE ESPEGOR, HASTA UNA ALTURA DE 6.0M. INCLUYE: CIMBRAR Y DESCIBRAR, ANDAMIO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.			CIMBRA EXTERIOR:							
			16.85 + 8.00 + 19.80 + 4.80 + 4.70 =		53.95		0.28		15.11	
			CIMBRA INTERIOR:							
		A	3.70 + 2.85 + 8.70 + 2.55 =		12.70		0.28		3.56	
		B	1.80 + 1.35 + 1.85 + 1.30 =		6.30		0.28		1.76	
		C	1.85 + 0.90 + 1.75 + 0.90 =		5.40		0.28		1.51	
		D	2.33 + 2.27 =		4.60		0.43		1.96	
		D1	2.25 + 2.23 =		4.48		0.28		1.25	
		E	2.30 + 3.72 + 2.33 =		8.35		0.43		3.59	
		E1			3.60		0.28		1.01	
		F	3.78 + 1.30 =		5.08		0.43		2.61	
		F1	3.63 + 2.45 =		6.08		0.28		1.70	
		G	3.70 + 2.25 + 3.70 + 2.35 =		12.00		0.28		3.36	
		H	1.75 + 2.25 + 1.75 + 2.25 =		8.00		0.28		2.24	
		I	2.27 + 2.05 + 2.27 =		6.59		0.43		2.83	
		H			2.05		0.28		0.57	
		J	3.72 + 2.85 + 3.72 + 2.35 =		11.24		0.43		4.96	
		K	3.78 + 2.05 + 3.78 =		9.61		0.43		4.13	
		K1			2.05		0.28		0.57	
		L	4.88 + 3.70 + 3.05 + 3.70 =		15.33		0.28		4.29	
		M	1.75 + 1.42 + 1.75 + 1.42 =		6.34		0.28		1.78	
		N	2.27 + 2.08 =		5.25		0.43		2.26	
		N1	2.23 + 2.90 =		5.13		0.28		1.44	
		O	3.72 + 2.95 = 2.98 =		6.65		0.43		4.15	
		O1			3.60		0.28		1.01	
		P	2.95 + 3.78 =		6.73		0.43		2.89	
		P1	3.00 + 3.63 =		6.63		0.28		1.66	
PAGADO										
TESORERIA MUNICIPAL										
JUL 1500										
DE TLANEPANTLA, EDO. DE MEX.										

PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL

JUL 2015 1500

DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V.
ING. ANGELO ERNESTO REYES HERRERA
SUPERINTENDENTE

ING. ANDRÉS CRISTÓFHER ESPARZACOMANA

OBRA: SECTOR 7: BARRIO CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 169, COLONIA U. HABITACIONAL MARAVILLAS DEYLAN; CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARGO COLIM Y TEOMEXQUINAHUAC. COLONIA LA JOYA IXTACALA, CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA SIN, ESQUINA NAUICALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

NO. DE CONTRATO: T-LAL-000P-PIM-UP-0015-1A

CONTRATISTA: Edificadora Barranco, S.A. de C.V.

ESTIMACIÓN No.: 6 (chicot)

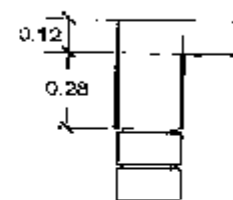
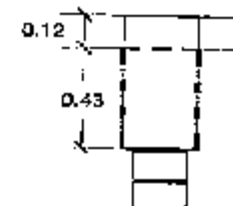
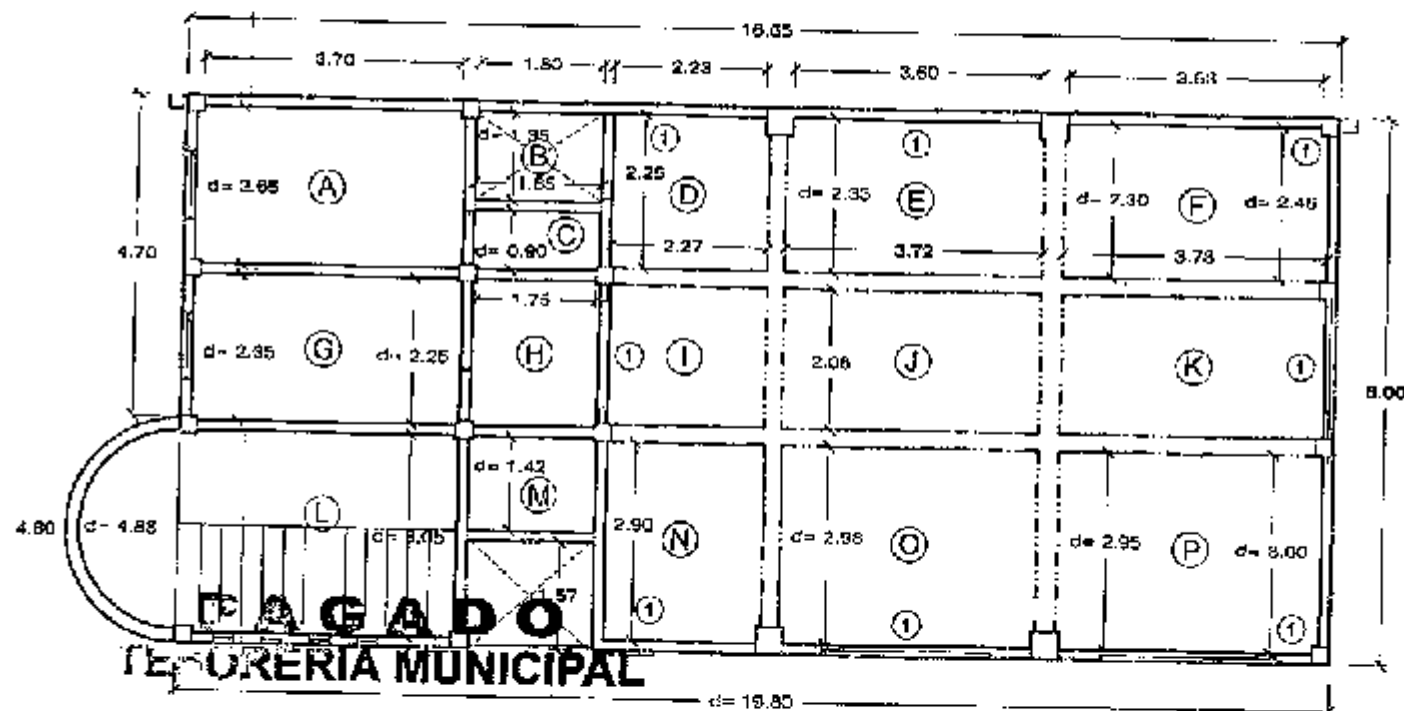
FECHA: 22/enero/2015

PERIODO: Del 23 de diciembre 2014 al 21 de enero 2015



HOJA: 1
DE: 1

CREQUIS



VISTA EN VORTE

JUL 2015 1500

VISTA EN PLANTA

T LALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

CONTRATISTA
EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V.
ING. ARG. ERNESTO RIVERA
SUPERINTENDENTE

SUPERVISOR DE OBRA
ING. ARG. CRISTÓFHER ESPARZA OMAÑA

OBRA : SECTOR 3: BARRIO CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 182, COLONIA U. HABITACIONAL MARAVILLAS CEVLÁN; CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CÁNONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARCO COLÓN Y TEQUEXQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALÁ; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANZSA S/N, ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALÁ.

No. DE CONTRATO: TLAL-060P-PIM-LP-035-14

CONTRATISTA: Edificadora Barranco, S.A. de C.V.

ESTIMACIÓN No.: 6 (seis)

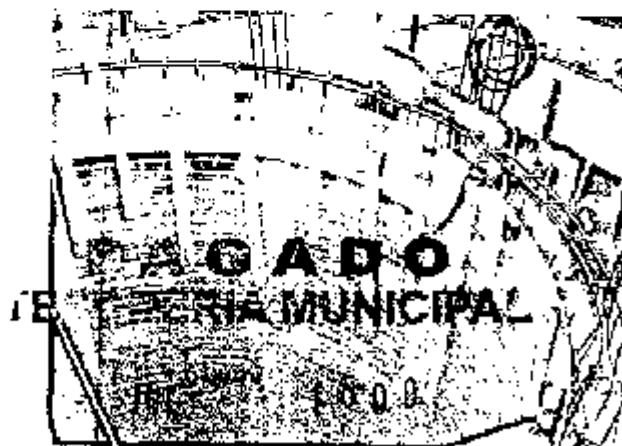
FECHA: 22 febrero 2016

PERIODO: Del 23 de diciembre 2014 al 21 de enero 2015



MOA:
DG:

REPORTE FOTOGRÁFICO



Cambio aparente en trabes de azotea.

NO. 1000 TALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

CONTRATISTA
EDIFICADORA BARRANCO S.A. DE C.V.
ING. APOL. ERNESTO REYER FERRERA
SUPERINTENDENTE

SUPERVISOR DE O.C.
ING. APO. CRISTOPHER ESPARZA ORTIZ

LALNEPANTLA
CIUDAD CONFIABLE

OBRA : SECTOR 7: BARDA, CALLE MARAVILLAS Y PONTE 162, COLONIA U. HABITACIONAL MARAVILLAS CIVILAN; CONSTRUCCION DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLON DE CALZ. REYES HERODES, MARID COLIN Y TECUEXCINHUAUC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCION DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALON DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA S/N, ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

№ DE CONTRATO: TLAL-DCOP-PIR-CP-008-14

CONTRATISTA: Edificadora Barranco, S.A. de C.V.

ESTIMACION No.: 6 (cinco)

PERIODO: Del 23 de noviembre 2014 al 21 de enero 2016

FECHA : 22/09/2016



HTUUA: 1
CE: 1

NÚMEROS GENERADORES

[illegible]

PAGADO
ESORERIA MUNICIPAL

JUL	1	500
-----	---	-----

ESTADO DE MEXICO

CONTRATISTA
 SUPLENTE: JUAN CARLOS SALDANHA
 ING ARQ FERNANDO REYES HERRERA
 SUPERINTENDENTE

SUPERVISOR DE OBRA
ING. APO CRISTOPHER ESPARZA LUNA



2011-2015

No. DE CONTRATO: TLAL-DGOP-PIN-LP-005.16

CONTRATISTA: Edificadora Barranco, S.A. de C.V.

ESTIMACION No.: 6 (Cinco)

PERIODO: Del 23 de diciembre 2014 al 21 de enero 2015

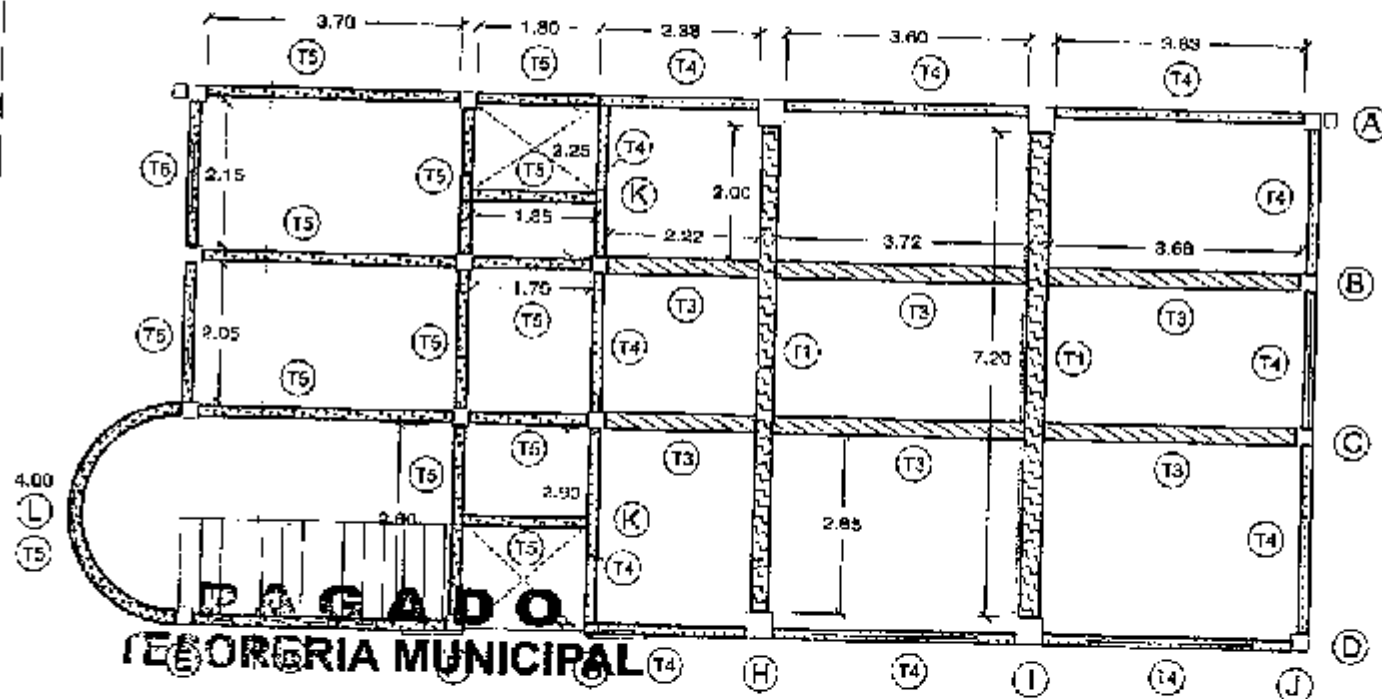
FECHA : 22enero2015



HQA : 1

DE: 1

CRD2115



VISTA EN CORTE

JUL 1999 15 00

01. TEPIC, EDO. DE MEX.



5. JUNE 2012 0800
RFA, ARIZONA CENTER FOR THE OMAHA

OBRA : SECTOR 7: BARRIO, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 162, COLONIA U. HABITACIONAL MARAVILLAS CEYLÁN; CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARCO COLÍN Y TEQUERQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA S/N, ESCUELA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

No. DE CONTRATO: TLAL-000P-PIM-IP-035-14

CONTRATISTA: Edificadora Barranco, S.A. de C.V.

ESTIMACIÓN No.: 6 (cinco)

FECHA: 23/enero/2015

PERIODO: Del 23 de diciembre 2014 al 21 de enero 2015.



OPERACIÓN

4 JUL 2015

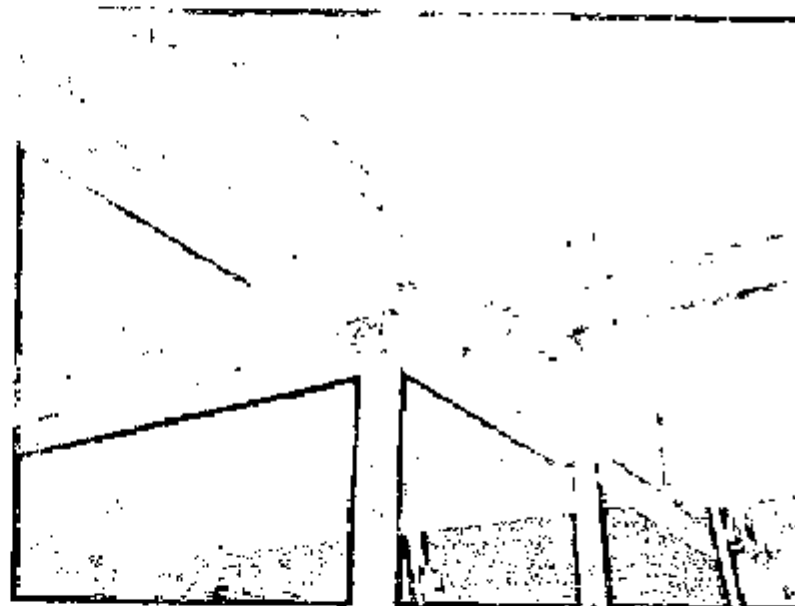
Hoja: 1
De: 1

REPORTE FOTOGRÁFICO



TEQUERQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA

DE TALNEPANTLA, EDO. DE MEX.



Concreto premezclado en trabes de pórtico.

CONTRATISTA
EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V.
ING. ARIQ. ERNESTO RYCO HERRERA
SUPERINTENDENTE

SUPERINTENDENTE DE OBRA
ING. ARIQ. CRISTOPHER ESPARZA DIAZ

OBRA : SECTOR 7: BARRA, CALLES MARAVILLAS Y PONIENTE 152, COLONIA U. HABITACIONAL MARAVILLAS CEYLAH; CONSTRUCCION DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLON DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLA Y TECNEXQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCION DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANOXA SIN, ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

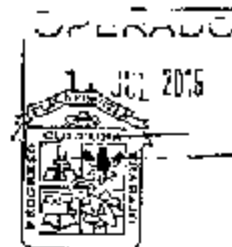
No. DE CONTRATO: TLAL-DCOP-PIH-LJ-005-14

CONTRATISTA: Edificadora Barranco, S.A. de C.V.

ESTIMACION No.: 5 (cinco)

FECHA: 22 de enero 2015

PERIODO: Del 23 de diciembre 2014 al 21 de enero 2015



HOJA: 1
DE: 6

NUMEROS GENERADORES.

CONCEPTO	LOCALIZACION				LARGO	ANCHO	ALTO	PZAS	RESULTADO	OBSERVACIONES
	eje	tramo	tipo	unidad						
TLAL-B3-35 ACERO DE REFUERZO EN LOSA DE AZOTEA, DE #3 (3/8") Fy=4200 KG/CM2, HASTA UNA ALTURA DE 6.0M. INCLUYE: HABILTADO, ARMADO, ANDAMIO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.			A y B	No. varilla @ 30 cm.	1.53	=		5.10		
					0.30		+ 1 de arranque=	6.00		pzas.
			C	No. varilla @ 30 cm.	3.72	=		10.73		
					0.30		+ 1 de arranque=	12.00		pzas.
			D	No. varilla @ 30 cm.	1.53	=		5.10		
					0.30		+ 1 de arranque=	6.00		pzas.
			E y F	No. varilla @ 30 cm.	1.57	=		5.23		
					0.30		+ 1 de arranque=	6.00		pzas.
	A									
	VARILLA	DOBLEZ	+ LARGO	+ DOBLEZ	TOTAL	x No. PZAS	TOTAL	x PESO VAR		
	Largas #3	0.10	4.10	0.10	4.30	6	25.80	0.557	14.37	
	Columpo #3	0.10	4.30	0.10	4.50	6	27.00	0.557	15.04	
	Baston #3	0.10	1.05	0.10	1.25	12	15.00	0.557	8.36	
									37.77	Kg.
PAGADO										
TESORERIA MUNICIPAL										
JUL 2015	VARILLA	DOBLEZ	+ LARGO	+ DOBLEZ	TOTAL	x No. PZAS	TOTAL	x PESO VAR		
	Largas #3	0.10	10.60	0.10	10.80	6	54.80	0.557	30.09	
	Columpo #3	0.10	11.20	0.10	11.40	6	58.40	0.557	32.10	
	Baston #3	0.10	0.62	0.10	0.88	6	5.28	0.557	2.94	
	Baston #3	0.10	1.63	0.10	1.83	6	10.98	0.557	6.12	
	Baston #3	0.10	2.00	0.10	2.20	6	13.20	0.557	7.35	
	Baston #3	0.10	1.05	0.10	1.25	6	7.50	0.557	4.18	
									94.78	Kg.
	B									
	VARILLA	DOBLEZ	+ LARGO	+ DOBLEZ	TOTAL	x No. PZAS	TOTAL	x PESO VAR		

CONTRATISTA
EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V.
KG. ARQUITECTO Y DIRECTOR GENERAL
SUPERINTENDENTE

SUPERINTENDENTE DE OBRA
ING. ARD. CRISTÓBAL ESPARZA OLIVERA

OBRA : SECTOR 7: BARRA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, COLONIA U. HABITACIONAL MARAVILLAS CEYLAN; CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLIN Y TEQUILQUINHUAU, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDGA S/N, ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

No. DE CONTRATO: TLALDGOP-PIMLR-005-14

CONTRATISTA: Edmundo Batraño, S.A. de C.V.

ESTIMACIÓN No.: 5 (cinco)

FECHA: 22/enero/2015

PERÍODO: Del 23 de diciembre 2014 al 21 de enero 2015

OPERAOC



HOLIA: 2
DE: 5

NÚMEROS GENERADORES.

CONCEPTO	LOCALIZACIÓN				LARGO	ANCHO	ALTO	PZAS	RESULTADO	OBSERVACIONES
	efe	tramo	tipo	unidad						
TLAL-B3-35 ACERO DE REFUERZO EN LOSA DE AZOTEA, CEL. #3 (3/8") FY=4200 KG/CM2, HASTA UNA ALTURA DE 6.0M, INCLUYE: HABILITADO, ARMADO ANDAMIO, MATERIAL MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	C									
	#VARILLA	DOBLEZ	+ LARGO	+ DOBLEZ	TOTAL	x No. PZAS	TOTAL	x PESO VAR		
	Largas #3	0.10	16.80	0.10	16.80	12	201.60	0.557	112.29	
	Columpio #3	0.10	17.60	0.10	17.60	12	213.60	0.557	118.90	
	Baston #3	0.10	1.05	0.10	1.25	24	30.00	0.557	16.71	
	Baston #3	0.10	1.50	0.10	1.70	12	20.40	0.557	11.36	
	Baston #3	0.10	1.13	0.10	1.33	12	15.96	0.557	8.62	
	Baston #3	0.10	1.63	0.10	1.83	12	21.96	0.557	12.23	
	Baston #3	0.10	2.00	0.10	2.20	12	26.40	0.557	14.70	
									295.16	kg
	D									
	#VARILLA	DOBLEZ	+ LARGO	+ DOBLEZ	TOTAL	x No. PZAS	TOTAL	x PESO VAR		
	Largas #3	0.10	17.43	0.10	17.63	6	105.78	0.557	58.92	
	Columpio #3	0.10	18.43	0.10	18.53	6	111.78	0.557	62.20	
	Baston #3	0.10	1.88	0.10	2.08	6	12.48	0.557	6.95	
	Baston #3	0.10	1.50	0.10	1.70	6	10.20	0.557	5.68	
	Baston #3	0.10	1.13	0.10	1.33	6	7.98	0.557	4.44	
	Baston #3	0.10	1.63	0.10	1.83	6	10.98	0.557	6.12	
	Baston #3	0.10	2.00	0.10	2.20	6	13.20	0.557	7.35	
	Baston #3	0.10	1.65	0.10	1.25	6	7.50	0.557	4.18	
									155.90	kg
	#VARILLA	DOBLEZ	+ LARGO	+ DOBLEZ	TOTAL	x No. PZAS	TOTAL	x PESO VAR		
	Largas #3	0.10	9.13	0.10	9.13	6	30.78	0.557	17.14	
	Columpio #3	0.10	9.13	0.10	9.33	6	31.98	0.557	17.81	
	Baston #3	0.10	1.05	0.10	2.08	6	12.48	0.557	6.95	
	Baston #3	0.10	1.05	0.10	1.25	6	7.50	0.557	4.18	
									43.06	kg

PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL

DE TLALNEPANTLA, EDO DE MEX.

CONTRATISTA
ENCARGADO BARRONCO F.A. BCCV
ING ANDERSON HERRERA
SUPERINTENDENTE

SUPERINTENDENTE DE OBRA
ING. ARG. CRISTOPHER ESPERAZA MANA



2011-2015

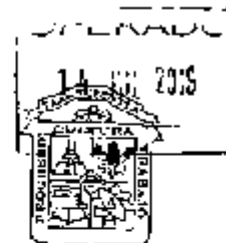
No. DE CONTRATO: TLAL-DGDP-P¹M-LP-005-14

CONTRATISTA: Edificadora Barranco, S.A. de C.V.

ESTIMACION No. 5 (cinco)

FECHA: 22/enero/2016

PERIODO: Del 23 de diciembre 2014 al 21 de enero 2016



HOWA: 3
DE: 6

NÚMEROS GENERADORES

CONCEPTO	LOCALIZACION				LARGO	ANCHO	ALTO	PZAS	RESULTADO	OBSERVACIONES
	eje	tramo	tipo	unidad						
F										
#VARILLA	DOBLEZ	+ LARGO	+ DOBLEZ	TOTAL	x No. PZAS	TOTAL	x PESO VAR.			
Largas #3	0.10	10.50	0.10	10.60	6	64.60	0.557	36.00		
Columpio #3	0.10	11.20	0.10	11.40	8	68.40	0.557	38.10		
Basilon #3	0.10	0.68	0.10	0.88	6	5.28	0.057	2.94		
Basilon #3	0.10	1.53	0.10	1.63	6	10.98	0.557	6.12		
Basilon #3	0.10	2.00	0.10	2.20	6	13.20	0.557	7.35		
Basilon #3	0.10	1.05	0.10	1.25	6	7.50	0.557	4.18		
									94.78	kg.
VARI LA HORIZONTAL +									724.47	kg.
G										
No. varilla @ 30 cm:					0.80	=		2.67		
					0.30		+ 1 de anaque=	4.00	pzas.	
H y J										
No. varilla @ 30 cm:					14.50	=		48.33		
					0.30		+ 1 de anaque=	40.00	pzas.	
No. varilla @ 30 cm:					2.00	=		6.67		
					0.30		+ 1 de anaque=	8.00	pzas.	
<div style="text-align: center;"> PAGADO TESORERIA MUNICIPAL </div>										
<div style="text-align: center;"> REPARTA EDO. DE MEX. </div>										
#VARILLA	DOBLEZ	+ LARGO	+ DOBLEZ	TOTAL	x No. PZAS	TOTAL	x PESO VAR.			
Largas #3	0.10	3.10	0.10	3.30	4	13.20	0.557	7.35		
Columpio #3	0.10	3.30	0.10	3.60	4	14.00	0.557	7.60		
Basilon #3	0.10	0.83	0.10	1.03	4	4.12	0.557	2.29		
Basilon #3	0.10	0.83	0.10	1.03	4	4.12	0.557	2.29		
									19.73	kg.

OFICINA DE BANCOS, S. DE L. V.
ING. ARQ. GONSTO RIVERA HERRERA
SUPERINTENDENTE

NG 980 CRJ OPY-R [S] A/B/T/M/V



FECHA: 22enero2015

1 JUL 1975



HOJA: 8
DE: 5

NUMEROS GENERADORES

EDUCADORA MARIMOL S.A. DE C.V.
ING. ARTERIO REYES-HERNANDEZ
SUPERINTENDENTE

FIG. AND CRISTÓBAL ESPARZA DOMÍNGUEZ

OBRA : SECTOR 7: BARRIDA, CALLE MARAVILLAS Y PUENTE 182, COLONIA U. HABITACIONAL MARAVILLAS CEYLAN; CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y TEQUEXQUANIHUAC, COLONIA LA JOYA DE TACALÁ; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDÉS S/N, ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA TACALÁ.

No. DE CONTRATO: TLAL-ESOP-PIM-4-P-05-14

CONTRATISTA: Edificadora Barranco, S.A. de C.V.

ESTIMACIÓN No. 5 (cinco)

FECHA: 22/enero/2015

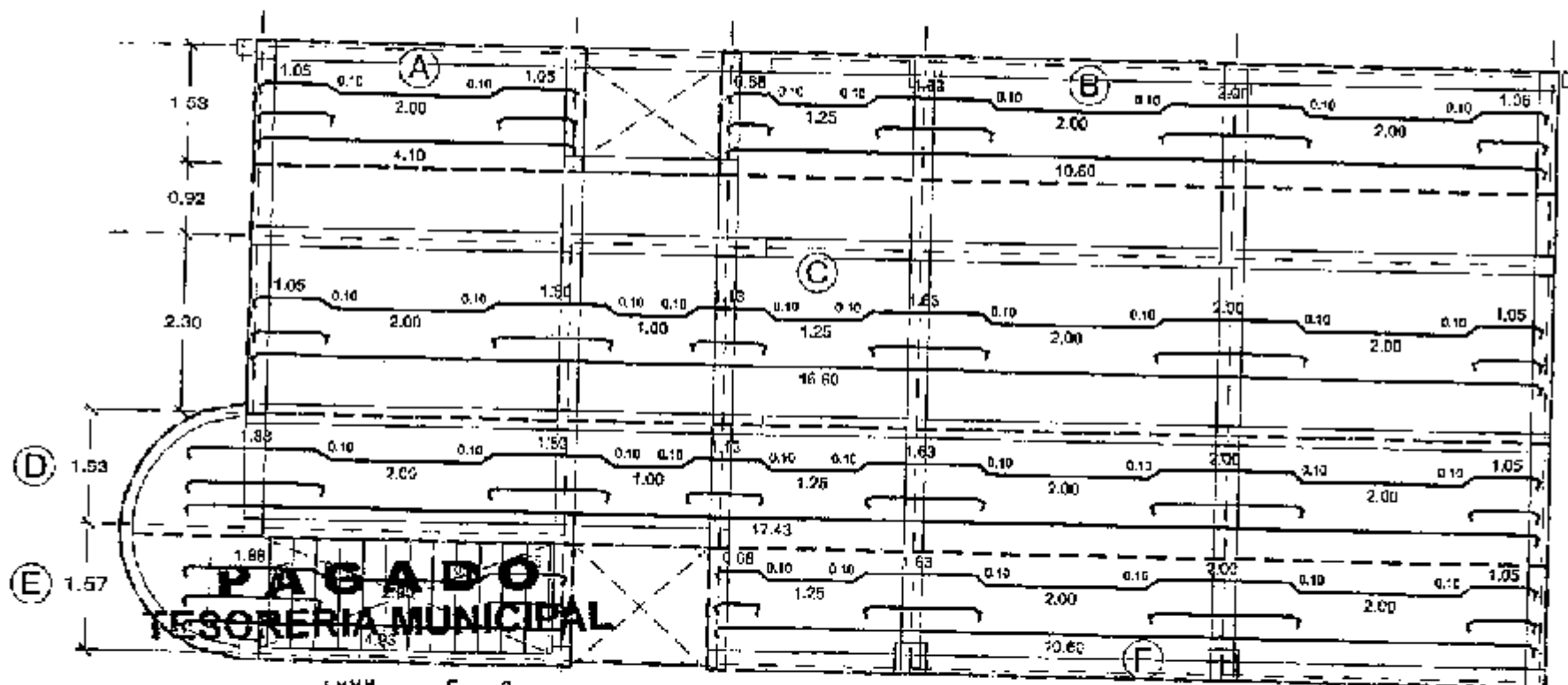
PERIODO : Del 23 de diciembre 2014 al 21 de enero 2015

17 JUL 2015



HOJA: 1
DE: 2

CROQUIS



JUL 2015 1500

VARILLA HORIZONTAL VISTA EN PLANTA.

DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

OBRA: SECTOR T: BARRA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 182, COLONIA EL HABITACIONAL MARAVILLAS GEYLAN, CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y TECUEXQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMANSIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA SIN, ESQUINA NAUICALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

No. DE CONTRATO: TLAL-000P-PIN-LP-908-14

CONTRATISTA: Edificadora Baranco, S.A. de C.V.

ESTIMACIÓN No.: 4 (control)

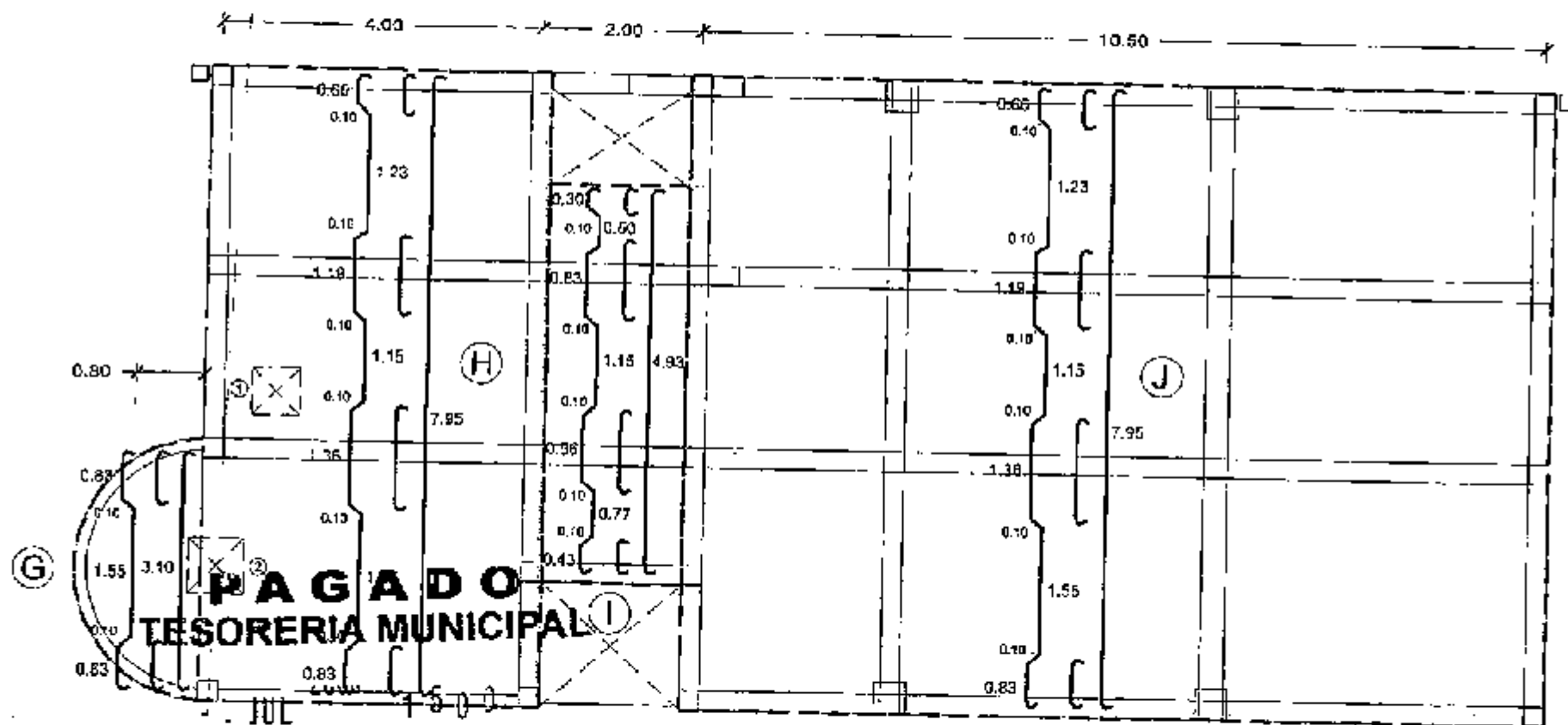
FECHA: 23 de diciembre 2014

PERIODO: Del 23 de noviembre al 22 de diciembre 2014



Hoja: 2
DE: 2

CROQUIS



DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

VARILLA VERTICAL, VISTA EN PLANTA.

CONTRATISTA
EDIFICADORA BARANCO, S.A. DE C.V.
ING. ARC. ERNESTO RIVERA
SUPERINTENDENTE

SUPERINTENDENTE DE OBRA
ING. ARC. CRISTOPHER PÉREZ CARRERA

OBRA : SECTOR 7, BARRA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, COLONIA U. HABITACIONAL MARAVILLAS SEYLA; CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y TEQUEXQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDRÉS B. ESQUINA NAUCLAPA Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA

Nº. DE CONTRATO: TLAL-CDOP-PIM-CP-005-14

CONTRATISTA: Edificadora Barranco, S.A. de C.V.

ESTIMACIÓN No. : 5 (cinco)

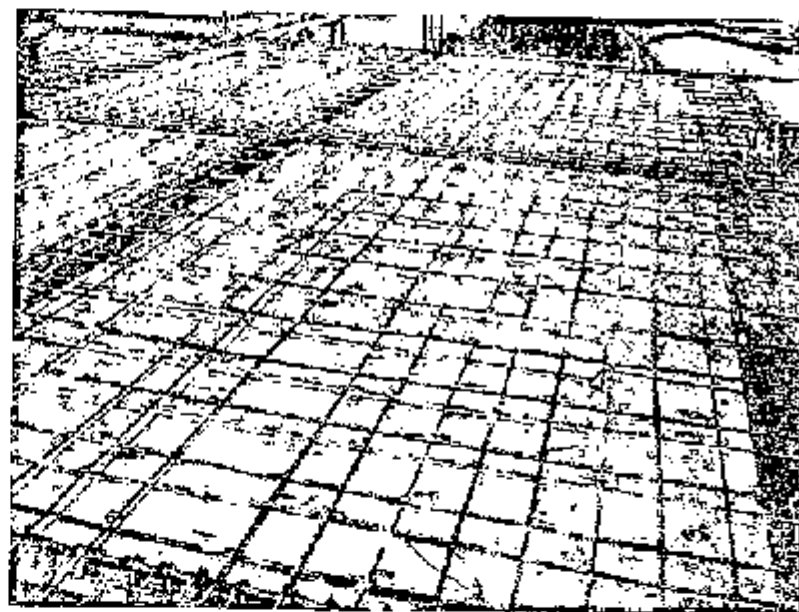
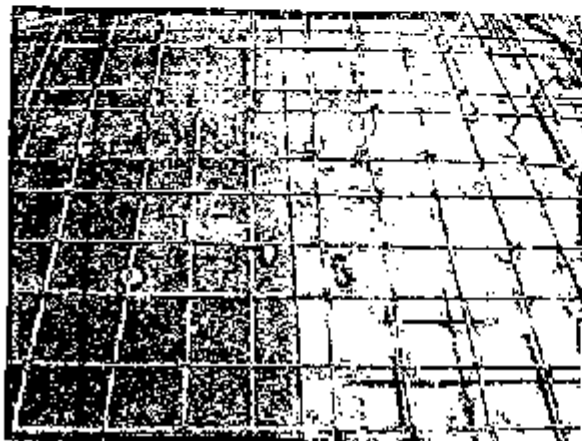
FECHA: 22/enero/2015

PERIODO : Del 23 de diciembre 2014 al 31 de enero 2015



HOJA :
DE :

REPORTE FOTOGRAFICO



Habitado de acero en zona de azotea.

CONTRATISTA
[Signature]
EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V.
ING. ARQ. CRISTÓFHER ESPARZA OLIVERA
SUPERINTENDENTE

SUPERINTENDENTE DE OBRA
[Signature]
ING. ARQ. CRISTÓFHER ESPARZA OLIVERA

OBRA : SECTOR 7: BARRA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, COLONIA D. HABITACIONAL MARAVILLAS CEYLAN, CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y TEQUEXIMAHUAC, COLONIA LA JOYA EXTADALA, CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMANSIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA SIN ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA EXTADALA.

No. DE CONTRATO: TLAL-2009-PIM-LP-005-14

CONTRATISTA: Edificadora Barranco, S.A. de C.V.

ESTIMACIÓN No.: 5 (cinco)

FECHA: 22 febrero 2015

PERIODO: Del 23 de diciembre 2014 al 21 de enero 2015



HOJA: 1
DE: 1

NUMEROS GENERADORES.

CONCEPTO	LOCALIZACION				LARGO	ANCHO	ALTO	PZAS	RESULTADO	OBSERVACIONES
	eq	tramo	tipo	unidad						
TLAL-23-36 CIMBRA ACABADO APARENTE EN LOSA DE AZDTEA, CON TRIPLAY DE PINO DE 19MM. DE ESPESOR, HASTA UNA ALTURA DE 6.0M. INCLUYE: CIMBRAR Y DESCIMBRAR, ANDAMIO, MATERIAL MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.			Cimbra exterior							
					15.65+8.00+10.85+3.19+4.80+4.70 =	50.99	0.12		6.45	
			Cimbra interior			16.65	6.00		133.20	
					3.1416x1.90 =	3.1416	2.25		3.59	
				2		2.00				
			MENOS HUECOS:							
					1.85	1.25			-2.31	
				1.-	1.85	1.57			-2.90	
				2.-	0.90	0.90			-0.81	
					1.00	1.00			-1.00	
		MENOS MUROS:								
		A		3.70+4.18+3.80+3.63 =	15.31	0.15		-2.27		
		B y C			3.70	3.15	2.00	-1.1		
		D		3.70+2.38+0.65+0.65+0.60+0.57 =	8.35	0.15		-1.25		
		E		0.50+0.58+0.63+0.53 =	2.22	0.15		-0.33		
		F		2.15+2.05+1.43 =	5.63	0.15		-0.65		
		G		2.15+2.80 =	5.05	0.15		-0.73		
		H		2.15+2.80 =	4.95	0.15		-0.74		
		MENOS GOLLINAS:								
				0.25	0.25		14.00	-0.88		
				0.40	0.40		4.00	-0.64		
								127.36		
		SE COBRAN EN ESTA ESTIMACIÓN N.5 =						122.93	M2	
		VOLUMEN EXCEDENTE PENDIENTE POR COBRAR =						4.43	M2	

PAGADO

ESCRERIA MUNICIPAL

JUL 15 00

ATLANTLA, EDO. DE MEX.

PAGADO
ESCRERIA MUNICIPAL

JUL 15 00

TALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

CONTRATISTA
Edificadora Barranco, S.A. de C.V.
C/O. ASO. ERNESTO REYES GUERRA
SUPERINTENDENTE

SUPERVISOR DE OBRA
ING. ANA CRISTOPHER ESPARZA OLIVERA

OBRA : SECTOR 7: BARRA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 182. COLONIA U. HABITACIONAL MARAVILLAS DEYLAN; CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÓN Y TEQUEXOLIMUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDRÉS BTH, ESQUINA NAUTAL PAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA

No. DE CONTRATO: TLAL-000P-PM-LP-005-14

CONTRATISTA : Edificadora Basurro, S.A. de C.V.

ESTIMACION No. : 5 (quinta)

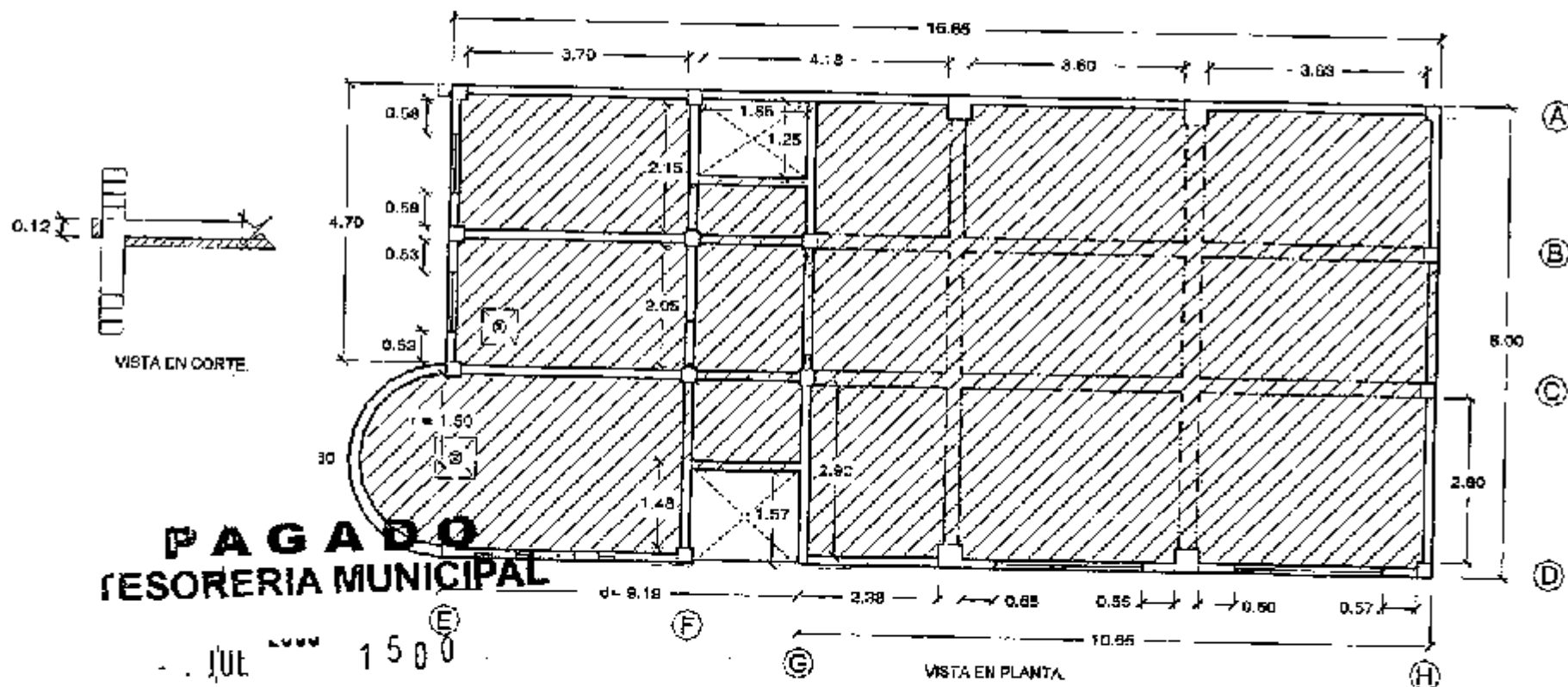
FECHA: 22 febrero 2015

PERIODO : Del 23 de diciembre 2014 al 21 de enero 2015



HOJA : 1
DE : 1

CROQUIS



CONTRATISTA
EDIFICADORA BASURRO, S.A. DE C.V.
R.S. 430, EDIFICIO LASER HERRERA
SUPERINTENDENTE VTE

SUPERINTENDENTE DE OBRA
ING. ANDRÉS CRISTÓBAL ESPARZA ORTIZ

OBRA : SECTOR 7: BARRA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 162. COLONIA U. HABITACIONAL MARAVILLAS DEVLÁN; CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y TEQUEQUIMAHUAC, COLONIA LA JOYA (TACALÁ); CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA S/N, ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA ETACALÁ.

Nº. DE CONTRATO: TIAL-000P-RM-LP-006-14

CONTRATISTA : Edificadora Barranco, S.A. de C.V.

ESTIMACION No. : 5 (cinco)

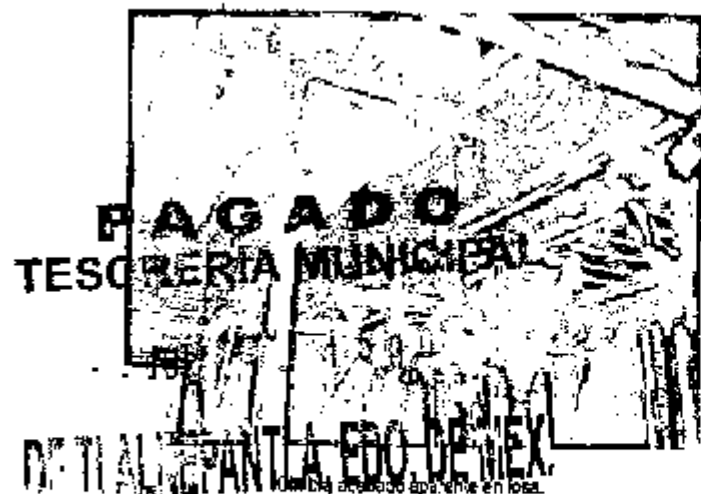
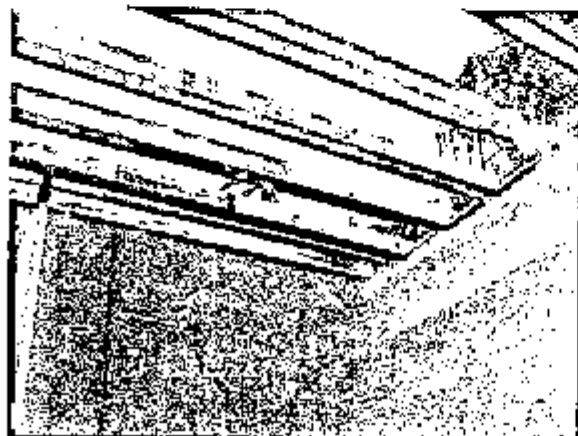
FECHA : 22 febrero 2015

PERIODO : Del 23 de diciembre 2014 al 21 de enero 2015



HOJA :
DE :

REPORTE FOTOGRÁFICO



Cimbra aparente en losa de azotea.

CONTRATISTA
[Signature]
EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V.
ING. ARO. BRUNO REYES HERRERA
SUPERINTENDENTE

SUPERINTENDENTE
[Signature]
ING. ARO. GRIFFITH ESPARZA ORTIZ

2014-2015

OBRA: SECTOR 7: BANDA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 162, COLONIA U. HABITACIONAL MARAVILLAS CEYLÁN; CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y PEQUERQUIMAHUAC, COLONIA LA JOYA XTACALÁ; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GINANSIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA AMOSA S/N, ESQUINA NAUICALPAN Y 21 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA XTACALÁ.

Nº. DE CONTRATO: TLAL-0002-PIMLP-008-14

CONTRATISTA: Edificadora Barranco, S.A. de C.V.

ESTIMACION No: 8 (ocho)

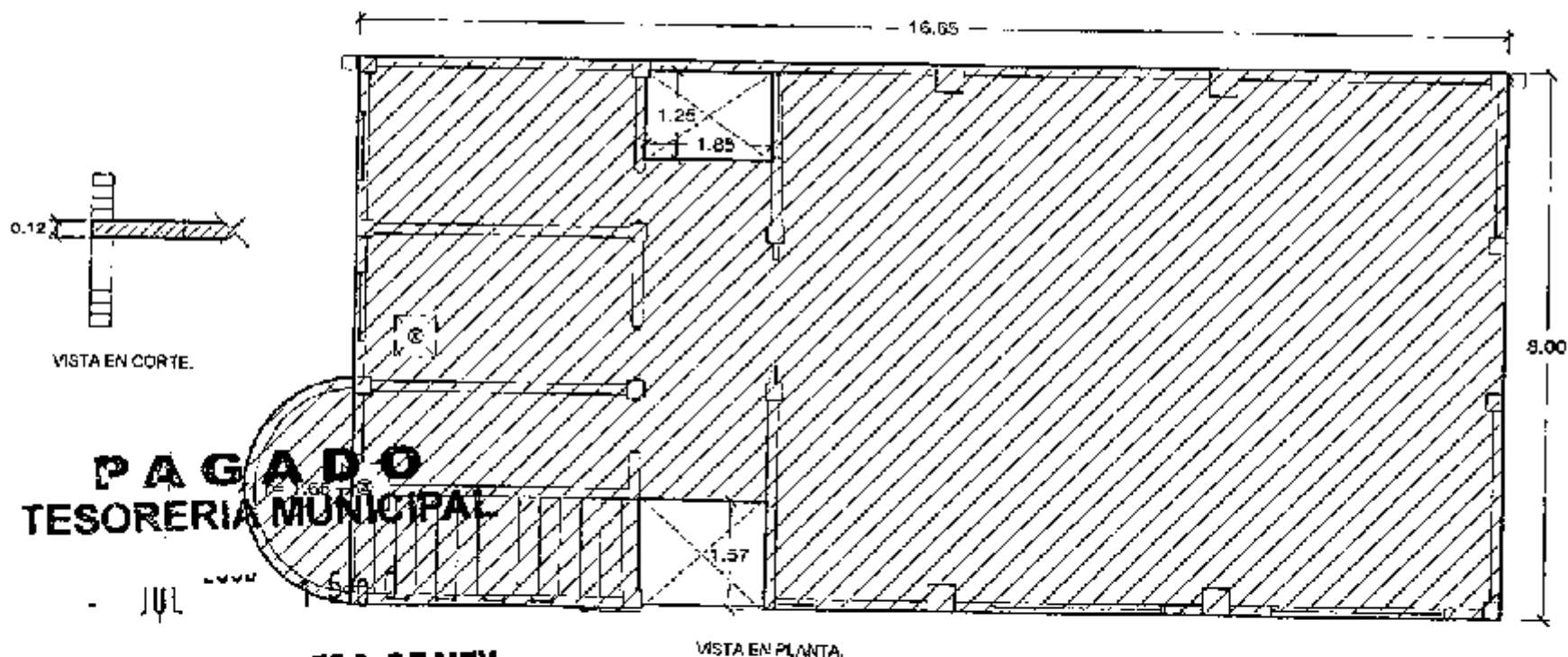
FECHA: 22/enero/2015

PERIODO: Del 23 de diciembre 2014 al 21 de enero 2015



HOJA: 1
DE: 1

CROQUIS



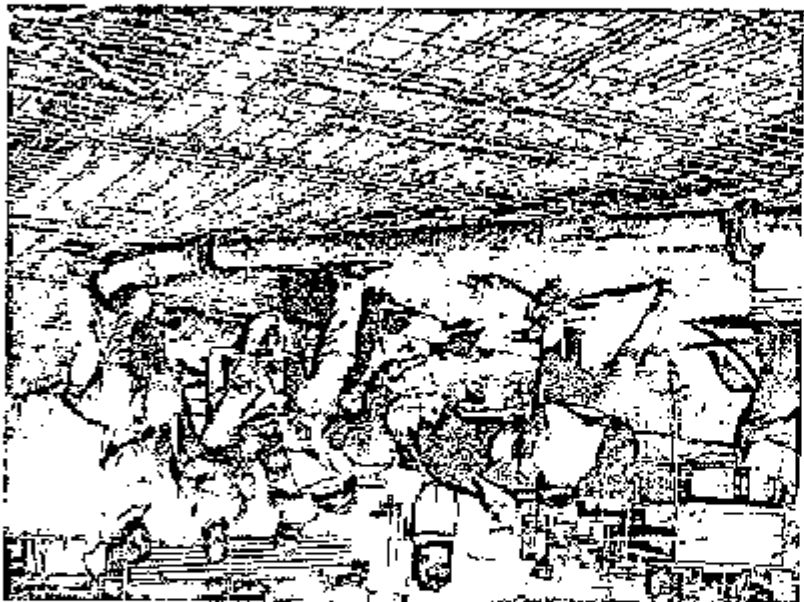
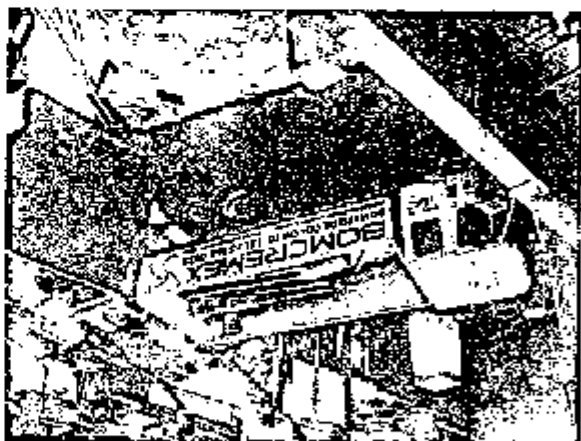
PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL

DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

CONTRATISTA
EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V.
ING. ARQ. ERNESTO REYES - SIREVA
SUPERINTENDENTE

SUPERINTENDENTE
ING. ARQ. CRISTOPHER ESPARZA OMAÑA

Losas de concreto premezclado.



Concreto premezclado en losa de azulejo.

REPORTE FOTOGRÁFICO

PERIODO : 12/12/2012 al 21 de enero 2013
FECHA : 22/01/2013
ESTIMACIÓN No. : 8 (lindo)
CONTRATISTA : Edmundo Barrero, S.A. de C.V.
No. DE CONTRATO : TUL-0027-FIN-CP-0514
UBICACIÓN : SECTOR 7 BARRIO, CALLE MARAVILLAS Y PUNENTE 103, COLONIA U. HABITACIONAL MARAVILLAS CAYMA, CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CALDERAS DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. RIVERO HIGUERES, MARCO GONZÁLEZ Y TÉCNICO MANABAC, COLONIA LA JOYA RIVERO CALZ. CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (MAMISIO), SALÓN DE USOS MULTIPLES, ESTACIONAMIENTO, AVENIDA ANDRÉS BARRERO, ESCUOLA NAUICALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALTA.

DE:
HORA:



2013

RA DC

2013-2015
CIUDAD CONFIABLE



OBRA : SECTOR 7: BARRIO, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, COLONIA D. HABITACIONAL MARAVILLAS DEYLAN; CONSTRUCCION DE CAMBIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLON DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y TEQUEXQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCION DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA S/N, ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

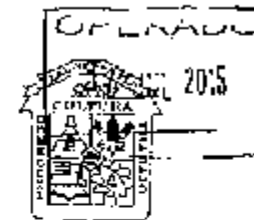
Nº DE CONTRATO: TLAL-0302-PIMLP-405-14

CONTRATISTA: Edificadora Barrington, S.A. de C.V.

ESTIMACION Nº.: 5 (cinco)

FECHA: 22/enero/2015

PERIODO: Del 23 de diciembre 2014 al 21 de enero 2015



HOJA: 1
DE: 1

NÚMEROS GENERADORES.

CONCEPTO	LOCALIZACION				LARGO	ANCHO	ALTO	PZAS	RESULTADO	OBSERVACIONES
	c/a	tramo	tipo	unidad						
FLAL-B3-38 MURO EN JARDINERAS DE 12X40CM. DE CONCRETO F'CD=200KG/CM2. HECHO EN OSHA, REFORZADO CON VARILLAS DEL #3 (3/8") A CADA 20X20CM. INCLUYE: CIMBRA APARENTE A DOS CARAS, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.					2.80					
					0.60					
					0.50					
			1 y 2		3.80			2.00	7.60	
					2.35					
					0.50					
					0.50					
			3		3.35				3.35	
									10.05	ML
PAGADO TESORERIA MUNICIPAL JUL 2015 1500 DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.										
SE COBRAN EN ESTA ESTIMACIÓN N.5 =									8.00	ML
VOLUMEN EXCEDENTE PENDIENTE POR COBRAR =									2.95	ML

CONTRATISTA
EDIFICADORA BARRINGTON, S.A. DE C.V.
ING. ARQ. CRISTÓBAL REYES HERRERA
SUPERINTENDENTE

SUPERINTENDENTE DE OBRA
ING. ARQ. CRISTÓBAL REYES HERRERA

OBRA : SECTOR 7: SANJA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 187, COLONIA U, HABITACIONAL MARAVILLAS DEVLÁN; CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARCO COLÍN Y TEQUERQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA STN. ESQUINA NAJICAPAM Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NURVA IXTACALA.

Nº. DE CONTRATO: ILAL-EGOP-PIA-IP-008-14

CONTRATISTA: Edificadora Barranco, S.A. de C.V.

ESTIMACIÓN Nº.: 5 (cinco)

FECHA: 22/enero/2016

PERIODO: Del 23 de diciembre 2014 al 21 de enero 2015



HOJA : 1
DE : 1

REPORTE FOTOGRAFICO



Jardines de concreto armado.



Acto de entrega de obra
DE TLA NEPANTLA, EDO. DE MEX.

CONTRATISTA
EDIFICADORA BARRANCO S.A. DE C.V.
ING. ARO. ERNESTO RIVERA HERRERA
SUPERINTENDENTE

REPRESENTANTE DEL ESTADO
ING. ARO. CRISTOPHER ESPARZA OVALLE



OBRA : SECTOR 7: BARRIO, CALLE MARAVILLAS Y PONTON 152, COLONIA N. HABITACIONAL MARAVILLAS CEYLAN; CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. HEYES HERÓLES, MARIO COLIN Y TEQUEXIHUACUAC, COLONIA LA JOYA (XACAL); CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDÉS S/N, ESQUINA NALCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA MUVAU (XACAL).

Nº DE CONTRATO	TL4L-0307-PURLP-00514
----------------	-----------------------

CONTRATISTA: Edifimora Barranco, S.A. de C.V.

ESTIMACION No. 4: 5 (cinco)

上表合計： 22,200,000,000

PERIODO: De 23 de diciembre 2014 al 31 de enero 2015



HOWA: 1
DE: 1

NÚMEROS GENERADORES.

CONCEPTO	LOCALIZACION				LARGO	ANCHO	ALTO	PZAS	RESULTADO	OBSERVACIONES
	eje	tramo	tipo	unidad						
TLAL-B3-39 MURO EN PRETIL Y BASE DE TINACOS EN AZOTEA, DE TABIQUE ROJO RECOCIDO DE 12CM DE ESPESOR, AGENTADO CON MEZCLA DE MORTERO-ARENA PROPORCIÓN 1:3, JUNTAS DE 1.5CM DE ESPESOR, ACABADO COMUN, HASTA UNA ALTURA DE 6M. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.			A		16.65		0.50		8.33	
			B		4.15		1.50		6.23	
			menos huecos:		0.20		0.90	3.00	-0.54	
					10.65		0.50		5.33	
			C	4.70x4.80-	8.50		1.60		14.25	
			D		7.70		0.50		3.85	
			E		1.30		0.50	2.00	1.30	
			F		1.25		0.50	2.00	1.25	
PAGADO G TESORERIA MUNICIPAL					2.15		0.50		1.08	
					1.57		0.50		0.79	
					1.42		0.50		0.71	
					2.15		0.50		1.06	
JUL - VIII 1500			menos castillos 2 a 7:		0.20		1.50	6.00	-1.80	
			menos castillos 1 y 8 a 28:		0.20		0.50	22.00	-2.20	
DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.										
							TOTAL:	32.66	M2	

CONTRATADO
FELICIANO BARRALDO, S.A. DE C.V.
ING. ALFONSO HERNANDEZ
SUPERINTENDENTE

SECRETARIA
ING. ANTONIO COSTA
ING. ANTONIO COSTA

OBRA : SECTOR 2: BARRA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, COLONIA U. HABITACIONAL MARAVILLAS CRYLÁN, CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CALCHONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y TEQUEXQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA SIN, ESQUINA NIMCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

Nº. DE CONTRATO: TLAL-DBOP-PM-LP-065-14

CONTRATISTA : Edificadora Barranco, S.A. de C.V.

ESTIMACION No. : 8 (ocho)

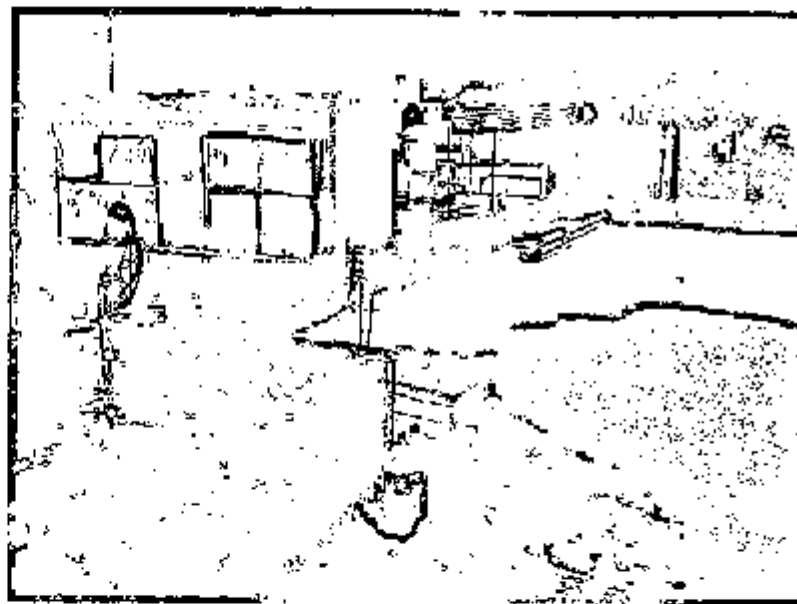
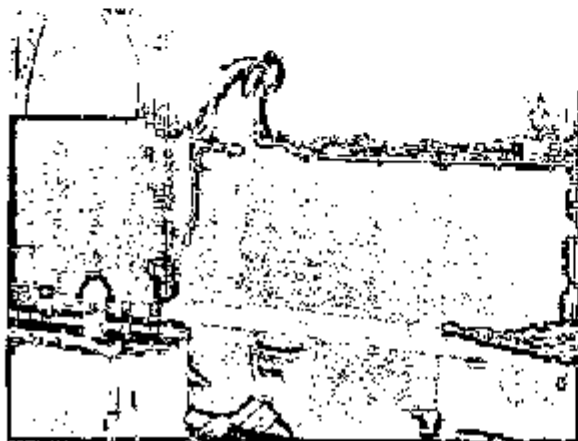
FECHA : 22/enero/2015

PERIODO : Del 23 de diciembre 2014 al 21 de enero 2015



HOJA :
DE :

REPORTE FOTOGRAFICO



Muro en preil.



BARRANCO
TESORERIA MUNICIPAL

JUL 2000 1500

GOBIERNO DEL ESTADO DE MEXICO
DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

CONTRATISTA
[Firma]
EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V.
ING. ARN. ERICSTON REYES HERRERA
SUPERINTENDENTE

SUPERINTENDENTE DE OBRA
[Firma]
ING. ARG. CRISTOPHER ESPARZA OLIVERA

2013-2016

OBRA : SECTOR 7, BARRIO, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, COLONIA U. HABITACIONAL MARAVILLAS CEYLAN; CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARCO COLÍN Y TEQUEXQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA XTACALÁ; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDGA 54, ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA XTACALÁ.

Nº DE CONTRATO: TLAL-OGGP-PIM-LP-005-14

CONTRATISTA : Edificadora Barranco, S.A. de C.V.

ESTIMACION No. : 5 (cinco)

FECHA : 22/mayo/2015

PERIODO : Del 23 de diciembre 2014 al 21 de enero 2015



HOJA: 1
DE: 1

NÚMEROS GENERADORES.

CONCEPTO	LOCALIZACIÓN				LARGO m	ANCHO	ALTO	PZAS	RESULTADO	OBSERVACIONES
	oja	tramo	tipo	unidad						
TLAL-B9-40 CASTILLO DE 15X15CM. EN PRETEL DE AZOTEA Y BASE DE TIRADOS, DE CONCRETO F'G=200KG/CM2. HECHO EN OBRA, REFORZADO CON 4 VARILLAS DEL #3 (3/8") Y ESTRIBOS DE ALAMERON A CADA 20CM3. ACABADO COMÚN. HASTA UNA ALTURA DE 6M. INCLUYE: ARMADO, CUBRADO, COLADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA			1 a 5:				1.50	6.00	7.50	
			6:				1.50	2.00	2.00	
			7 a 27:				0.50	21.00	10.50	
<p>PAGADO TESORERIA MUNICIPAL</p> <p>JUL 2014 1500</p> <p>GOBIERNO DEL ESTADO DE TLAHPANTLA, EDO. DE MEX.</p>										
TOTAL								21.00	ML	

CONTRATISTA
ESPECIALISTA BARRANCO, S.A. DE C.V.
ING. ARQ. ERNESTO HERNÁNDEZ
SUPERINTENDENTE

SUPERVISOR DE OBRA
ING. ARQ. CRISTÓBAL ESPARZA ORTIZ

OBRA : SECTOR 7; BARRA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 163, COLONIA U. HABITACIONAL MARAVILLAS CEYLAN; CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLIN Y TEQUEXQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA SIN. ESQUINA NAUCALPÁN Y 34 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

Nº. DE CONTRATO: TLAL-CCOP-FIM-LP-005-14

CONTRATISTA : Edificadora Baranco, S.A. de C.V.

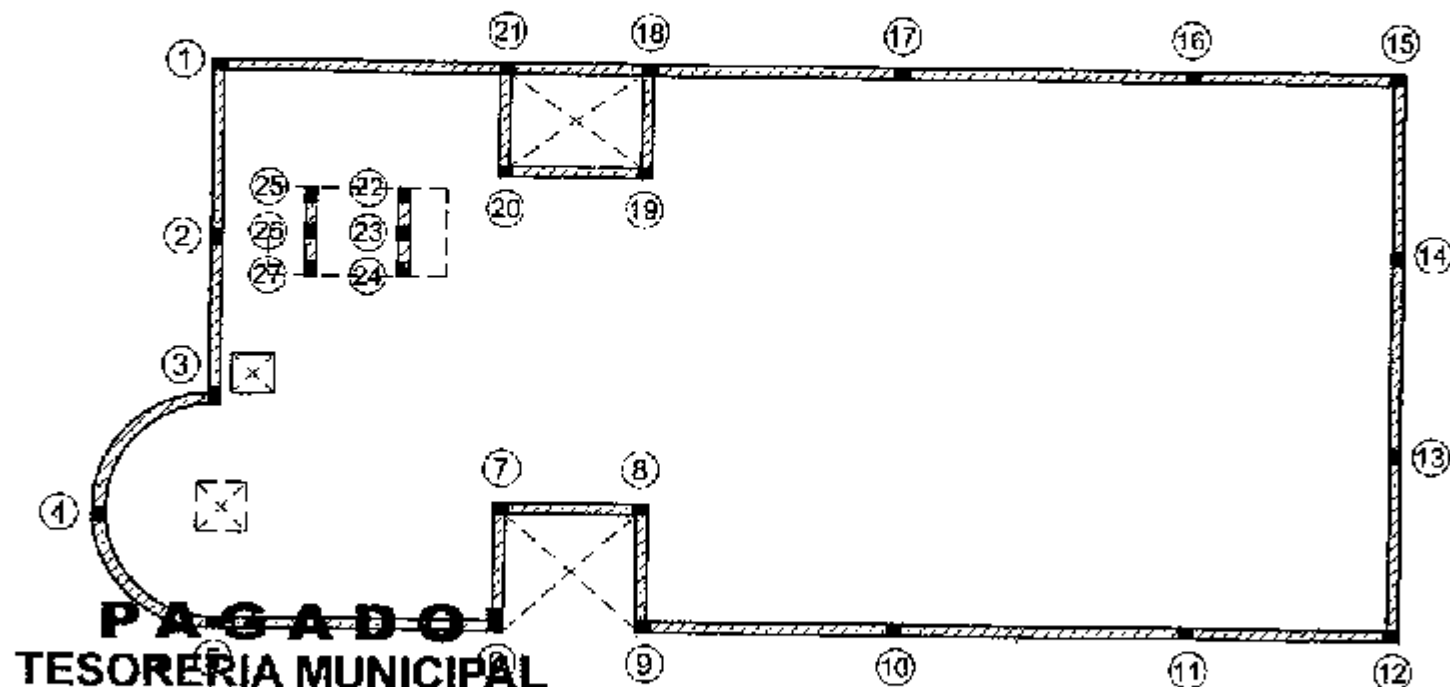
ESTIMACION Nº. : 6 (cinco)

FECHA : 25/enero/2015

PERIODO : Del 23 de diciembre 2014 al 21 de enero 2015

HOJA : 1
DE : 1

CROQUIS



VISTA EN PLANTA.

PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL
JUL 15 00
DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

CONTRATISTA
EDIFICADORA BARANCO, S.A. DE C.V.
ING. ARQ. ERNESTO REYES HERRERA
SUPERINTENDENTE

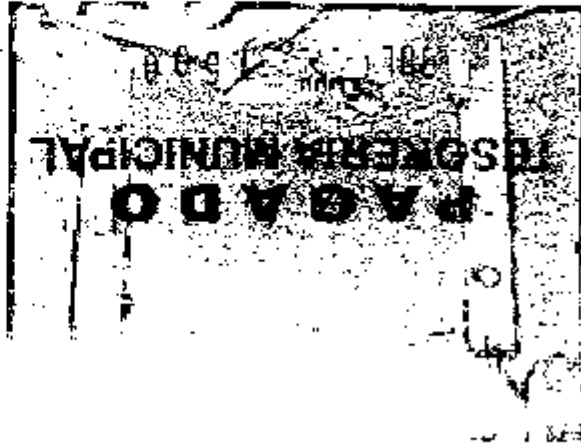
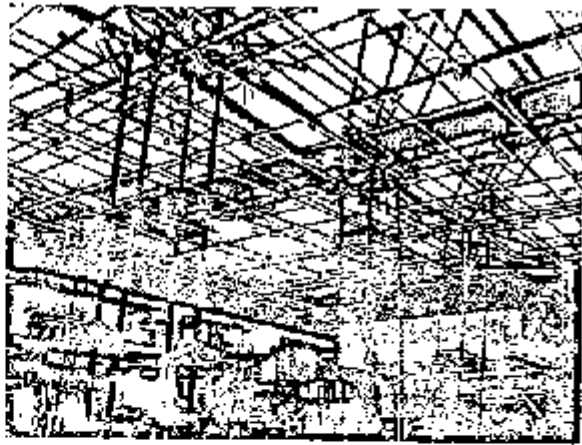
SEÑALADOR DE OBRA
ING. ARQ. CRISTOPHER ESPARZA DINANA



LALNEPANTLA
CIUDAD CONFIABLE
2013/2015

OBRA : SECTOR 7, BARRIO CALIF. MARAVILLAS Y PASEANTE 102, COLONIA U. HABITACIONAL MARAVILLAS DEVALI, CONSTRUCCION DE CANCHAS AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CANCHAS DE ESTACIONAMIENTO, CAMELACION DE CALZ. KATZ, HERZOGES, MARCO COLIN Y TEQUEROUAMAHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACAL CONSTRUCCION DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GUINAPISO, BALDIO DE USOS MULTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA AMESAS SAN, ESCOLINA NAUICANALPAY Y ZA DE FERRERO, COLONIA NUEVA IXTACAL.	
No. DE CONTRATO: TLM-000P-PM-14-05-14	
CONTRATISTA : EDITORIAL BARRANCO, S.A. DE C.V.	
ESTIMACION No. 1 : 0 (Cero)	
PERIODO : 12/12/14 al 31 de enero 2015	
FECHA : 22/01/2015	

REPORTE FOTOGRAFICO



SECRETARÍA DE ECONOMÍA
ESTADOS UNIDOS MEXICANOS



Casillo en perfil de azotea.

SECRETARÍA DE ECONOMÍA
ESTADOS UNIDOS MEXICANOS

SECRETARÍA DE ECONOMÍA
ESTADOS UNIDOS MEXICANOS

2013-2015

OBRA : SECTOR 7: BARRA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 162, COLONIA U. HABITACIONAL MARAVILLAS CEYLÁN; CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CASILLAS DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y TECUEROLAHUAC, COLONIA LA JOYA XTACALÁ; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA S21, ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA XTACALÁ.

No. DE CONTRATO: TLAL-EGOP-PIM-LP-005-14

CONTRATISTA: Edificadora Barranco, S.A. de C.V.

ESTACION No.: 6 (cinco)

FECHA: 22/enero/2015

PERIODO: Del 23 de diciembre 2014 al 21 de enero 2015



HOJA: 1

DE: 1

NUMEROS GENERADORES.

CONCEPTO	LOCALIZACIÓN				LARGO	ANCHO	ALTO	PZAS	RESULTADO	OBSERVACIONES
	eje	tramo	tipo	unidad						
TLAL-83-41 CADENA DE REMATE DE 15X15CM, EN PRETEL DE AZOTEA, DE CONCRETO FC=200KG/CM2, HECHO EN OBRA, REFORZADO CON 4 VARILLAS DEL #3 (3/8") Y ESTRIOS DE ALAMBRO A CADA 20CMS., ACABADO COMÚN, HASTA UNA ALTURA DE 6M. INCLUYE: ARMADO, CIMERADO, COLADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.					16.35					
					1.25					
					2.15					
					1.25					
					21.00				21.00	
<p>PAGADO TESORERIA MUNICIPAL</p> <p>JUL 2015 - 1500</p> <p>DE TALNEPANTLA, EDO. DE MEX.</p>										
TOTAL:									21.00	ML

CONTRATISTA
EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V.
ING. MARCELO TORRES HERRERA
SUPERINTENDENTE

SUPERVISOR DE OBRA
ING. ARTURO CRISTOPHER ESPARZA DOMÍNGUEZ



OBRA : SECTOR 7: BARRA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 151, COLONIA U. HABITACIONAL MARAVILLAS DEYLAN; CONSTRUCCION DE GRUASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO; GAMELLON DE CALZ. REYES HEROSLES, MARIO COLIN Y TEOXEXQUAHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACAL; CONSTRUCCION DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO IGIMANSIO, SALON DE USOS MULTIPLES, ESTACIONAMIENTO, AVENIDA ANDREA S/N, ESCUOLA MAUCALAPAN Y 24 DE FEBRERO, CECOTIA NUEVA IXTACALA.

No. DE CONTRATO: TIAL-DG05-PM-LE-015-14

CONTRATISTA: Edificadora Barranco, S.A. de C.V.

ESTIMATION No. : 5 (cl/np)

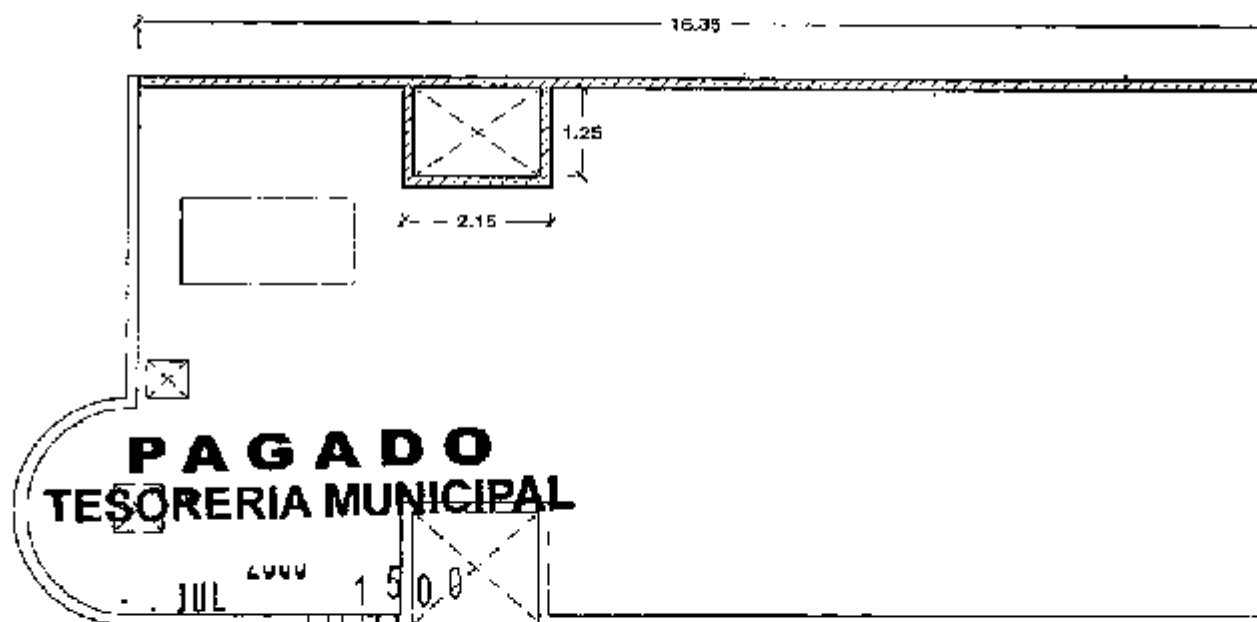
FECHA: 22/09/2015

PERIODO : Del 23 de diciembre 2014 al 21 de enero 2015



MOJA : 1
DE : 1

CROOLIS



DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

VISIA EN PLANTA

CONTRASTA

EDIFICADORA LARRANCO, S.A. DE C.V.
ING. ARC. ERNESTO REYES HERRERA
SUPERINTENDENTE

www.elsevier.com/locate/jmb

THE ARD CRISTIANHEITSPARTY

OBRA : SECTOR 7: BARRA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 162, COLONIA U. HABITACIONAL MARAVILLAS CEYLÁN; CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, LIRIO COLÍN Y TERNEXQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA XTACALÁ; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA S/N, ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA XTACALÁ

No. DE CONTRATO: TLAL-080P-PM-UP-005-14

CONTRATISTA : Edilradproa Barman, S.A. de C.V.

RTIMACION No. : 5 (cinco)

FECHA : 22/enero/2015

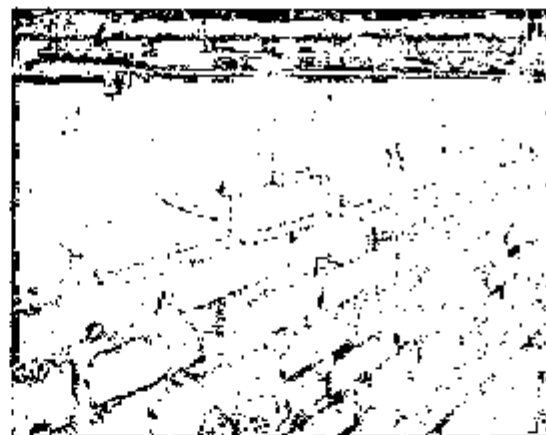
PERIODO : Del 23 de diciembre 2014 al 21 de enero 2015



HON. A.

DE :

REPORTE FOTOGRÁFICO



Cadena de remate en perfil.



Acero y cimbra en castillo de remate.

PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL

100 4000

1500

DE TLANEPANTLA, EDO. DE MEX.

CONTRATISTA
EDILRADPROA BARMAN, S.A. DE C.V.
ING. ARD. ERNESTO REYES HERRERA
SUPERINTENDENTE

SUPERVISOR GENERAL
ING. ARD. CRISTÓFHER ESPARZA ORTIZ

OBRA: SECTOR 7: BARRA, CALLE MARAVILLAS Y PONTONE 152, COLONIA U. HABITACIONAL MARAVILLAS DEYLAN; CONSTRUCCION DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAYELLON DE CALZ. REYES HERODES, MARIO COLIN Y TEQUERQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCION DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALON DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA, SN, ESQUINA NAUOLPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

No. DE CONTRATO: TLAL-DGQP-FIM-IP-005-14

CONTRATISTA: Edificadora Barranco, S.A. de C.V.

ESTIMACION No.: 5 (cinco)

FECHA: 22/enero/2015

PERIODO: Del 23 de diciembre 2014 al 21 de enero 2015



Hoja: 1

DE: 1

NÚMEROS GENERADORES.

CONCEPTO	LOCALIZACIÓN				LARGO	ANCHO	ALTO	PZAS	RESULTADO	OBSERVACIONES
	q/a	tramo	tipo	unidad						
TLAL-B3-42 REPISÓN DE CONCRETO DE 15x25CM. TIPO PECHO PALOMA F=200 KG/C2, CON 5 VARILLAS DE 3/8" Y ANILLOS DE ALMABRON A CADA 20CM., CIMERADO CON MOLURA DE UNICEL. INCLUYE: CIMERADO, ARMADO, COLADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.					4.55					
					4.50					
					4.15					
					1.57					
					2.15					
					1.57					
					10.85					
					7.85					
				37.59				37.59		
PAGADO										
TESORERÍA MUNICIPAL										
JUL	2014	1500	SE COBRAN EN ESTA ESTIMACIÓN N.º =				35.75	ML		
				VOLÚMEN EXCEDENTE PENDIENTE POR COBRAR =				1.84	ML	
DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.										

CONTRATISTA
EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V.
SR. ARQ. ERNESTO REYES HERRERA
SUPERINTENDENTE

EDIFICADORA BARRANCO
SR. ARQ. CRISTÓFHER ESPARZA OLIVERA

OBRA : SECTOR 7: BARRA, CALLE MARAVILLAS Y PONTON 163, COLONIA U. HABITACIONAL MARAVILLAS OCUYAN; CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CANCHEROS DE ESTACIONAMIENTO, CANELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y TEQUEXQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALÁ; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDRÉS BÍN, ESQUINA NAUICALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALÁ.

No. DE CONTRATO: TLALDGOP-PIM-IP-005-14

CONTRATISTA : Edificadora Barranco, S.A. de C.V.

ESTIMACIÓN No. : 5 (cinco)

FECHA : 22/enero/2015

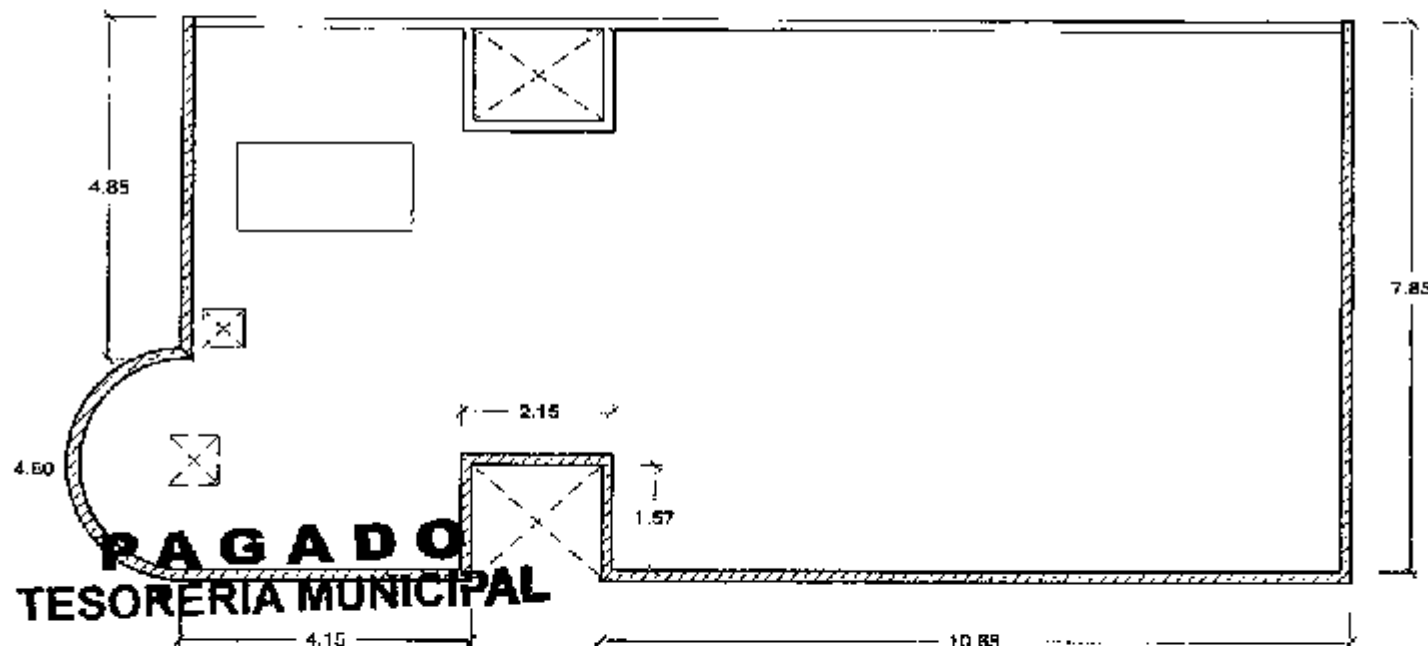
PERIODO : Del 23 de diciembre 2014 al 21 de enero 2015



HQJA : 1

DE : 1

CROQUIS



PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL

JUL 2000 1500

VISTA EN PLANTA

DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

CONTRATISTA
[Firma]
EDIFICADORA BARRANCO S.A. DE C.V.
ING. ANDRÉS REYES HERRERA
SUPERINTENDENTE

SUPERVISOR DE OBRA
[Firma]
ING. ARG. ORIO/CPIER ESTANISLA OMANA



Tlalnepantla
CIUDAD CONFIABLE

2013-2015

OBRA : SECTOR 7: BANDA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 192, COLONIA U. HABITACIONAL MARAVILLAS CEYLÁN; CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y TEQUERQUINAMUAC, COLONIA LA JOYA XTACALÁ; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA 5N, ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA XTACALÁ.

Nº. DE CONTRATO: TI AL-030P-PIM-L-P-008-14

CONTRATISTA: Edificadora Barranco, S.A. de C.V.

ESTIMACIÓN N.º.: 5 (cinco)

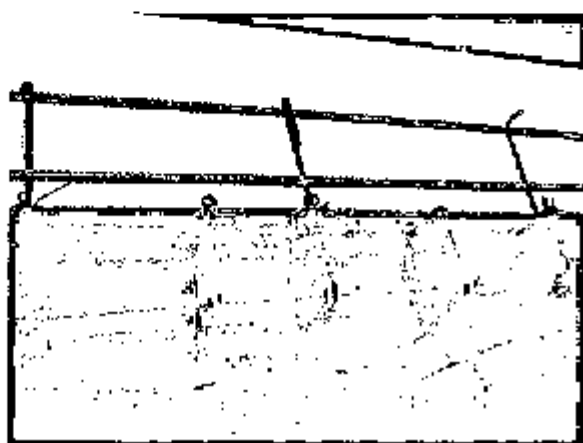
FECHA: 22/enero/2015

PERIODO: Del 23 de diciembre 2014 al 21 de enero 2015



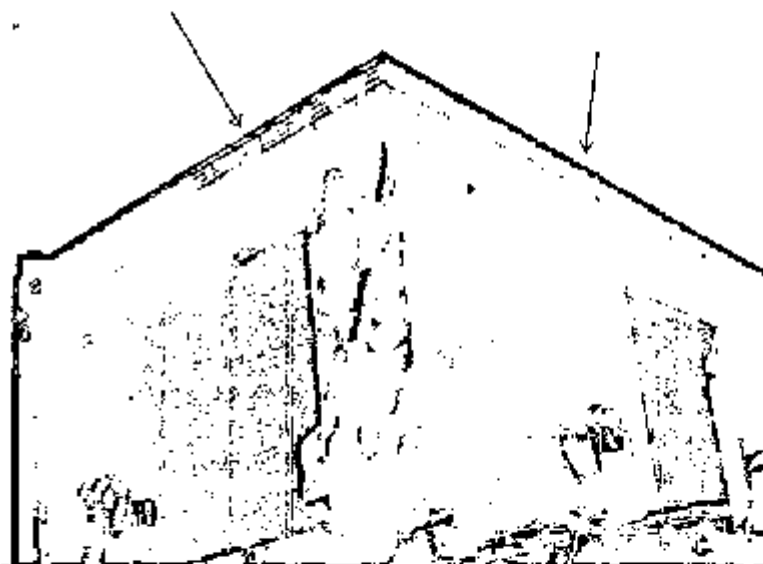
HOJA:
DE:

REPORTE FOTOGRAFICO



Amador

DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.



Resión de concreto armado 1 por pecho palera.

CONTRATISTA
Edificadora Barranco, S.A. de C.V.
ROLAND GONZALEZ REYES HERRERA
SUPERINTENDENTE

S. J. FRANCISCO DE CORDOBA
ING. ANDRÉS CRISTÓBAL ESPARZA CAMAÑO

OBRA: SECTOR 7: BARRA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 102, COLONIA U. HABITACIONAL MARAVILLAS DEVLÁN; CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y TEQUEXQUAMUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA S/N, ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

Nº. DE CONTRATO: TLAL-0302-PIM-LP-008-14

CONTRATISTA: Edificadora Barranco, S.A. de C.V.

ESTIMACIÓN Nº.: 6 (cinco)

FECHA: 22/enero/2016

PERIODO: Del 23 de diciembre 2014 al 21 de enero 2016



NOM: 1

DE: 1

NÚMEROS GENERADORES.

CONCEPTO	LOCALIZACIÓN				LARGO	ANCHO	ALTO	PZAS	RESULTADO	OBSERVACIONES
	ejc	línea	tipo	unidad						
TLAL-B3-43 ACERO DE REFUERZO EN LOSA DE TINACOS EN AZOTEA, DEL #3 (36"). FY=4200 KG/CM2. INCLUYE: HABILITADO, ARMADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.				No. Virillas largas @ 10 cm:	1.25	=		12.50		
					0.10		+ 1 de arranque=	14.00	pzas.	
				No. Virillas cortas @ 10 cm:	2.45	=		24.50		
					0.10		+ 1 de arranque=	26.00	pzas.	
	VARILLA	DOBLEZ	+ LARGO	+ DOBLEZ	TOTAL	x No. PZAS	TOTAL	x PESO VAR.		
	Largas #3	0.10	2.45	0.10	2.85	14	37.10	0.557	20.66	
	Cortas #3:	0.10	1.25	0.10	1.45	26	37.70	0.557	21.00	
									41.66	kg

PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL

JUL 2016 1500

DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

SE COBRAN EN ESTA ESTIMACIÓN N.º 6 = 37.60 KG.

VOLUMEN EXCEDENTE PENDIENTE POR COBRAR = 4.16 KG.

EDIFICADORA BARRANCO S.A. DE C.V.
ING. ARQ. ENRIQUE REYES HERRERA
SUPERINTENDENTE

SUPERVISOR DE OBRA
ING. ARQ. CHRISTOPHER ESPARZA OMAÑA

OBRA : SECTOR 7: BASA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 162, COLONIA U. HABITACIONAL MARAVILLAS CEYLÁN; CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y TEQUEXQUIKAHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALÁ; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDÉS S/N, ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALÁ.

Nº. DE CONTRATO: TLAL-0309-PIM-LP-005-14

CONTRATISTA: Edificadora Barranco, S.A. de C.V.

ESTIMACION Nº.: 8 (ocho)

FECHA: 22/enero/2015

PERIODO: Del 23 de diciembre 2014 al 21 de enero 2015



HOJA: 1
DE: 1

GROGUIS

PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL

1500 JUL 2014

VISTA EN PLANTA

DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

CONTRATISTA
EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V.
ING. ARD. CRISTÓFHER ESPARZA GUANA
SUPERINTENDENTE

SUPERINTENDENTE
ING. ARD. CRISTÓFHER ESPARZA GUANA

OBRA : SECTOR 7: BANDA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 102, COLONIA U. HABITACIONAL MARAVILLAS DEVLÁN; CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CANCHEROS DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MATÍO COLLIN Y TEQUEXQUAHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALÁ; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA S/N, ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALÁ.

Nº. DE CONTRATO: TLAL-000-FIM-LP-005-14

CONTRATISTA: Edificadora Barranco, S.A. de C.V.

ESTIMACIÓN Nº.: 8 (elacel)

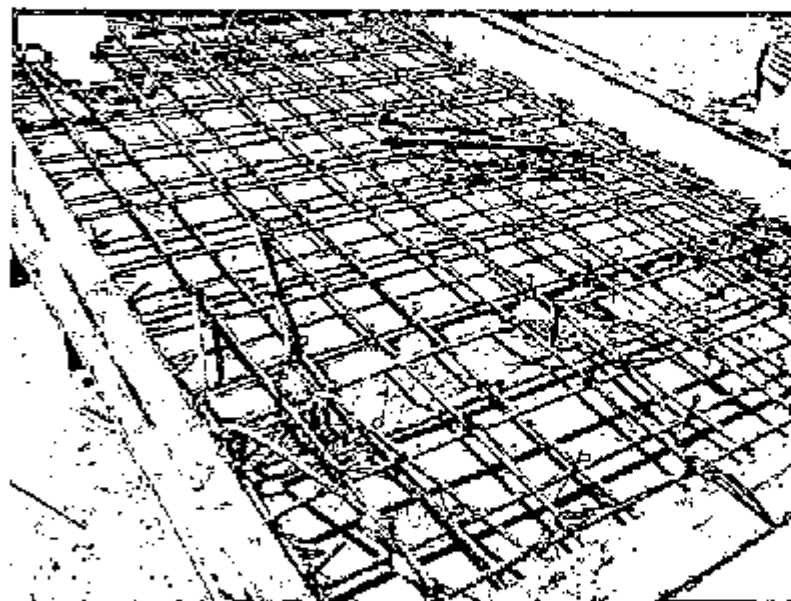
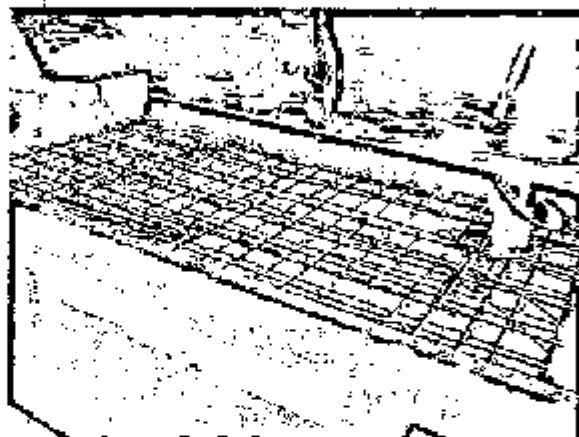
FECHA: 22/enero/2015

PERIODO: Del 23 de diciembre 2014 al 21 de enero 2015



HORA:
DE:

REPORTE FOTOGRAFICO



Acero en losa de tinacos.



Acero en losa de tinacos de azules.

TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

CONTRATISTA
EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V.
ING. ARO. CRISTÓFHER ESPÁRZA GUANA
SUPERINTENDENTE

ING. ARO. CRISTÓFHER ESPÁRZA GUANA

2013 2015

OBRA : SECTOR 7: BARRA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, COLONIA U. HABITACIONAL MARAVILLAS CRYLÁN; CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y TEOUERQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDRÍA 901, ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

Nº. DE CONTRATO: TUL-000P-PIM-UP-000-14

CONTRATISTA : Edificadora Barranco, S.A. de C.V.

ESTIMACION Nº.: 6 (cinco)

FECHA : 22/enero/2015

PERIODO : Del 23 de diciembre 2014 al 21 de enero 2015



Hoja: 1

DE: 1

NUMEROS GENERADORES.

CONCEPTO	LOCALIZACION				LARGO	ANCHO	ALTO	PZAS	RESULTADO	OBSERVACIONES
	eje	tramo	tipo	unidad						
TLAI-83-44 CIMBRA ACABADO COMÚN EN LOSA DE TINACOS EN AZOTEA, CON TRIPLAY DE PINO DE 16MM. DE ESPESOR. INCLUYE: CIMENTAR Y DESCIMENTAR, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.					2.50	1.30			3.25	
					2.50		0.10	2.00	0.50	
					1.30		0.10	2.00	0.26	
					MENOS MOCHETAS DE MURO					
					1.70	0.15		2.00	-0.39	
									3.62	
PAGADO										
TESORERIA MUNICIPAL										
JUL	1500									
SE COBRAN EN ESTA ESTIMACIÓN N.º =									2.48	M2
VOLUMEN EXCEDENTE PENDIENTE POR COBRAR =									1.16	M2
DE TULNEPANTLA, EDO. DE MEX.										

CONTRATISTA
EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V.
ING. ARQ. ERIC-ESTEBAN ESPARZA OMAY
SUPERVISOR ENTE

SUPERVISOR DE OBRA
ING. ARQ. ERIC-ESTEBAN ESPARZA OMAY

OBRA : SECTOR 7: BARRA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 162, COLONIA U. HABITACIONAL MARAVILLAS CEYLAN; CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMPELÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y TECNOMQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA (XITACALA); CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDRÉS B/4, PEQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA XITACALA.

Nº. DE CONTRATO: TLAL-OGDP-PIU-LP-005-14

CONTRATISTA : Edificadora Barranco, S.A. de C.V.

ESTIMACIÓN No. : 8 (ocho)

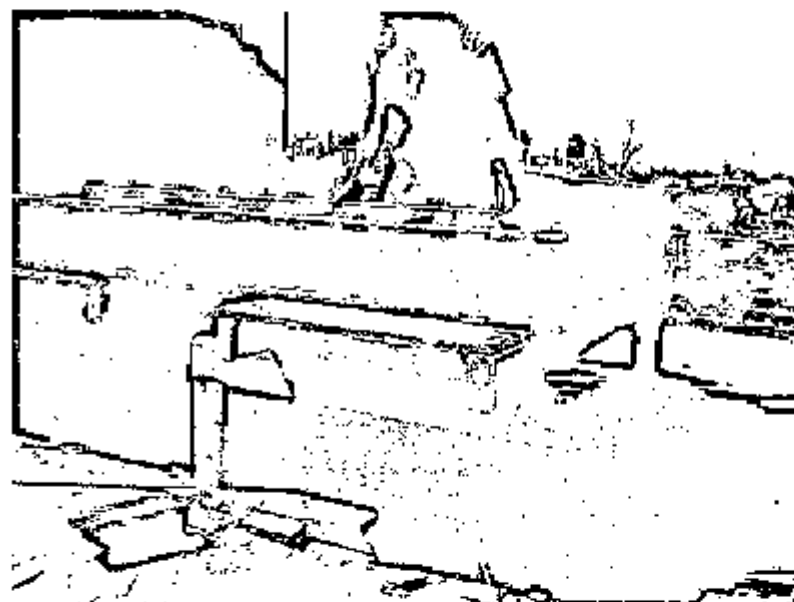
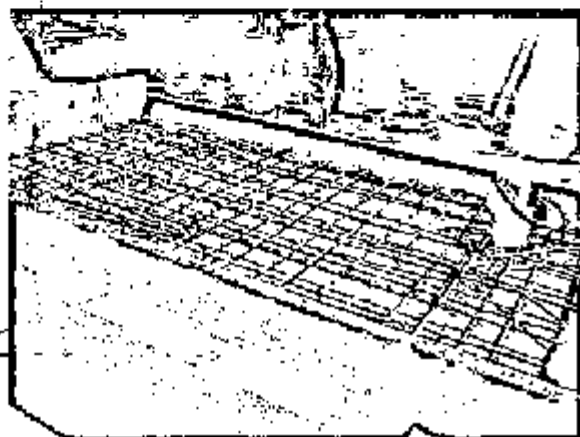
FECHA : 22/enero/2016

PERIODO : Del 23 de diciembre 2014 al 21 de enero 2015



KOMI :
DE :

REPORTE FOTOGRÁFICO



Cimbra acabado común en losa de finacos.

PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL

2000 11503

DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX

CONTRATISTA
EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V.
ING. ANDRÉS RESTUENTESHERNÁNDEZ
SUPERINTENDENTE

SUPERVISOR DE OBRA
ING. ARO. CRISTÓFHER ESPARZA GUANA



2013-2015

OBRA : SECTOR 7; BARDA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 162, COLONIA U. HABITACIONAL MARAVILLAS CEYLAN; CONSTRUCCION DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLON DE CALZ. REYES HERNALES, MARIO COLIN Y TEQUEXQUIAHUAC, COLONIA LA JOYA ITACALCA; CONSTRUCCION DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALON DE USOS MULTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA S/N, ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA ITACALCA.

Nº. DE CONTRATO: TLAL-DGQP-PM-LP-005-14

CONTRATISTA: Edificadora Berrance, S.A. de C.V.

ESTIMACION No. : 6 (cinco)

FECHA: 21/enero/2019

PERIODO: Del 23 de diciembre 2014 al 21 de enero 2015



HON: 1

DE: 1

NUMEROS GENERADORES.

[illegible]

PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL

444

1-510

DE TULNEPANTLA, EDO. DE MEX

CONTRIBUTORS

EDIFICADORA PARRANCO, S.A. DE C.V.
ING. ABOLONESTO REYES-HERNANDEZ
SECRETARÍA DE

54787-507 DE OS 7

SECRET//NOFORN//ESF6B7A QMAN

OBRA : SECTOR 7: BARRA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, COLONIA LA HABITACIONAL MARAVILLAS CEYLAN; CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. KEYES HERÓLES, MARCO COLIN Y TEQUEXQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDRÉS B, ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

Nº. DE CONTRATO: TLAL-000P-PM-CP-005-14

CONTRATISTA: Edificadora Barranco, S.A. de C.V.

ESTIMACION Nº.: 5 (cinco)

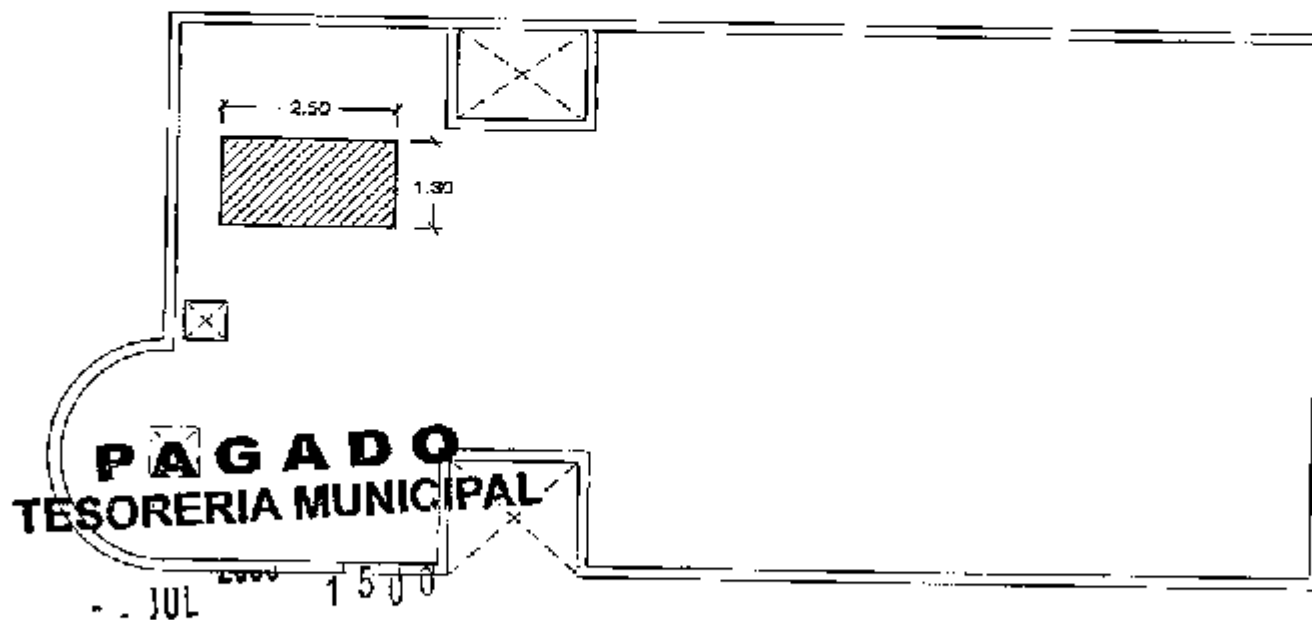
FECHA: 22 febrero 2015

PERIODO : Del 23 de diciembre 2014 al 21 de enero 2015



Hoja: 1
De: 1

CROQUIS



VISTA EN PLANTA

DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

CONTRATISTA
EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V.
RÚTULO EN ESTO RECONOCER
SUPERINTENDENTE

SUPERVISOR DE OBRA
ING. ARQ. CRISTÓFHER ESPARZA OLIVERA

OBRA: SECTOR 7: BARRA, CALLE MARAVILLAS Y PONTÓN 162, COLONIA U. HABITACIONAL MARAVILLAS CEYLÁN, CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO DOLÍN Y TECQUEQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA XTACALÁ, CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDRÉS B, ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA XTACALÁ.

No. DE CONTRATO: TLAL-DGOP-PH-UP-005-14

CONTRATISTA: Edificadora Barranco, S.A. de C.V.

ESTIMACIÓN No. 6 (seis)

FECHA: 22/enero/2015

PERIODO: Del 23 de diciembre 2014 al 21 de enero 2015



HOJA: 1
DE: 4

NUMEROS GENERADORES.

CONCEPTO	LOCALIZACIÓN				LARGO	ANCHO	ALTO	PZAS	RESULTADO	OBSERVACIONES
	eje	tramo	tipo	unidad						
TLAL-83-50 APLANTO FINO EN MUROS CON MEZCLA DE MORTERO-ARENA PROPORCIÓN 1:3, HASTA UNA ALTURA DE 3.0M. INCLUYE: ANDAMIO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	APLANADOS INTERIORES:									
	PLANTA BAJA									
	A	2.02+1.56+2.23+5.60+3.62=			13.03		2.65		34.53	
					1.80		6.00		10.80	
	B	3.70+2.02+1.56=			7.28		2.65		19.28	
					2.25		2.50	2.00	11.25	
		MENOS PUERTA:			0.85		2.20	2.00	-5.74	
	C				3.70		2.50	2.00	21.58	
					2.25		2.50	2.00	11.25	
	D	2.11+3.60+3.62=			9.33		2.65		24.72	
					3.70		2.50	2.00	21.58	
		MENOS RAMPA ESQUINERA:			3.60		0.10	2.00	-0.72	
		MENOS ESCALONES:			0.30		0.16	14.00	-0.67	
		MENOS VENTANAS:			0.60		2.20		-1.32	
					2.60		2.20	2.00	-11.00	
PAGADO TESORERIA MUNICIPAL	E	2.15+2.05=			4.20		2.65		11.19	
		MENOS VENTANAS:			1.00		0.50	2.00	-1.00	
		2.15+2.05=			4.20		2.65	2.00	22.28	
		1.80+1.48=			3.28		2.65		7.45	
		MENOS PUERTAS:			0.80		2.20	4.00	-7.04	
					0.95		2.20	2.00	-4.18	
					2.25		2.65	2.00	11.93	
		3.05+2.80=			5.85		2.65		15.77	
		MENOS VENTANA:			1.25		1.25	2.00	-3.13	
		MENOS PUERTA:			0.95		2.20	2.00	-4.18	

CONTRATISTA
ING. BARRANCO, S.A. DE C.V.
ING. ARQ. ERNESTO REYES HERRERA
SUPERINTENDENTE

SUPERVISOR DE OBRA
ING. ARQ. OTIS STORPHER ESPARZA CARRERA




No. DE CONTRATO: 1141 y 1098 E.M.J. P.05-14

CONTRATISTA: Edificadora Barragán S.A. de C.V.

ESTIMACON No. : 5 (simple)

SECRET - 72101-00000019

PERIODO: Del 23 de diciembre 2014 al 31 de enero 2015

HbA_{1c} = 2

DE: A

100-443887-1000

PAGADO 3,701,233.00
TESORERIA MUNICIPAL

DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

CONTRASTA

EDIFICADORA ELMANCO S.R.L.
ING. ARQ. GUSTAVO R. YES HERRERA
SUPERINTENDENTE

SUBFUND DE CĂUȚ

1XK AR2 CHRISTOPHER ESPARZA OLANG

OBRA: SECTOR 7. BARRA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, COLONIA U. HABITACIONAL MARAVILLAS CAYLÁN; CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y TEQUEQUIMAHUAC, COLONIA LA JOYA ATACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GINNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA S/N, ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

Nº DE CONTRATO: TLAL-03-03-PIMLP-005-14

CONTRATISTA: Edificadora Barranco, S.A. de C.V.

ESTIMACIÓN No.: 5 (cinco)

FECHA: 22/enero/2015

PERIODO: Del 23 de diciembre 2014 al 21 de enero 2015



HORA: 4

02:4

NUMEROS GENERADORES.

CONCEPTO	LOCALIZACIÓN				LARGO	ANCHO	ALTO	PZAS	RESULTADO	OBSERVACIONES
	aje	tramo	tipo	unidad						
TLAL-03-50 APLADO FINO EN MUROS CON MEZCLA DE MORTERO-ARENA PROPORCIÓN 1:3, HASTA UNA ALTURA DE 3.0M. INCLUYE: ANDAMIO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	APLANADOS EN AZOTEA:									
	A				4.00		1.50		6.00	
					10.35		0.50		5.18	
	B			4.70x4.55m	9.25		1.50		13.88	
	C				7.85		0.60		3.93	
	D			1.57x2.15x1.57m	3.28		0.50		2.65	
	E			1.40x1.25m	2.65		0.50	2.00	2.65	
				1.05x2.15m	4.00		0.50	2.00	4.00	
	F				18.05		0.50		8.03	
	MENOS HUECOS EN AZOTEA:				0.90		0.20	6.00	1.08	
Total Planta Azotea =								47.40		
<div>PAGADO</div> <div>TESORERIA MUNICIPAL</div> <div>JUL 1999 1500</div> <div>DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.</div>										
RESUMEN										
TOTAL PLANTA BAJA =								262.85		
TOTAL PLANTA ALTA =								220.47		
TOTAL EXTERIORES =								209.89		
TOTAL PLANTA AZOTEA =								47.40		
TOTAL :								740.62	M2	

OBRA: SECTOR 7, BARRA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, COLONIA U. HABITACIONAL MARAVILLAS CEYLÁN; CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARID COLIN Y TEQUEQUINAHUAS, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA JINDSA SIN, ESQUINA NAUCALPÁN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

No. DE CONTRATO: TLAL-DGOP-PM-LP-005-14

CONTRATISTA: Edificadora Barranca, S.A. de C.V.

ESTIMACIÓN No.: 6 (diseño)

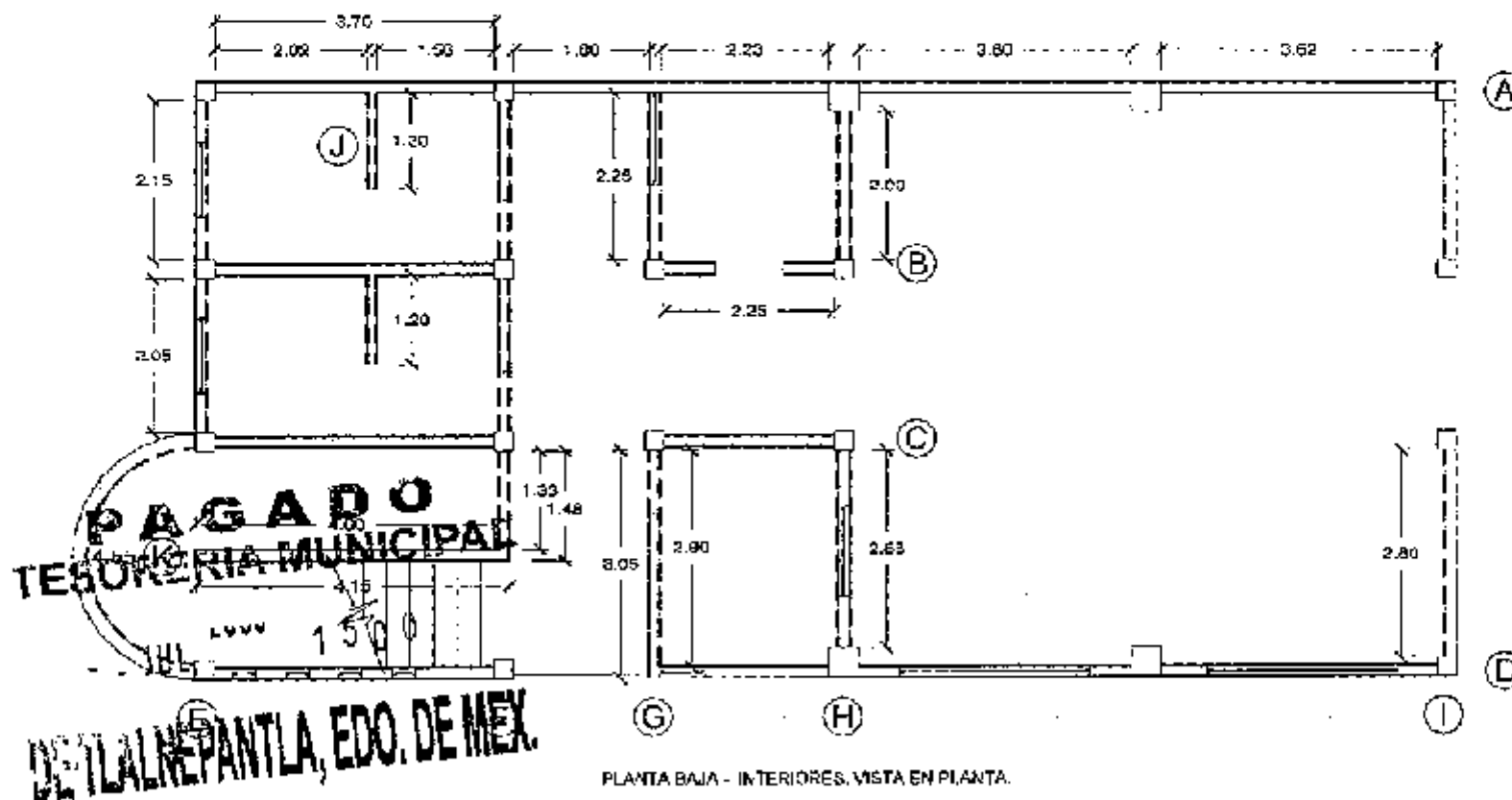
FECHA: 22/enero/2015

PERIODO: Del 23 de diciembre 2014 al 21 de enero 2015



HOJA: 1
DE: 3

CROQUIS



CONTRATISTA
EDIFICADORA BARRANCA, S.A. DE C.V.
ING. ARQ. ERNESTO GARCÍA GARCÍA
SUPERINTENDENTE

ELABORADO POR
ING. ARQ. CHRISTOPHER ESPARZAROMANA

OBRA : SECTOR 7: BARRA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, COLONIA U. INADITACIONAL MARAVILLAS CEYLAN; CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CANELLÓN DE CALZ. REYES HERNÁNDEZ, MARIO COLÍN Y TEQUEQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALÁ; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AV. VIDA AMIGA S/N, ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALÁ.

Nº. DE CONTRATO: TLAL-DOOP-PIM-IP-MS-14

CONTRATISTA : Edificadora Barranco, S.A. de C.V.

ESTIMACION Nº.: 6 (seis)

FECHA : 22/enero/2015

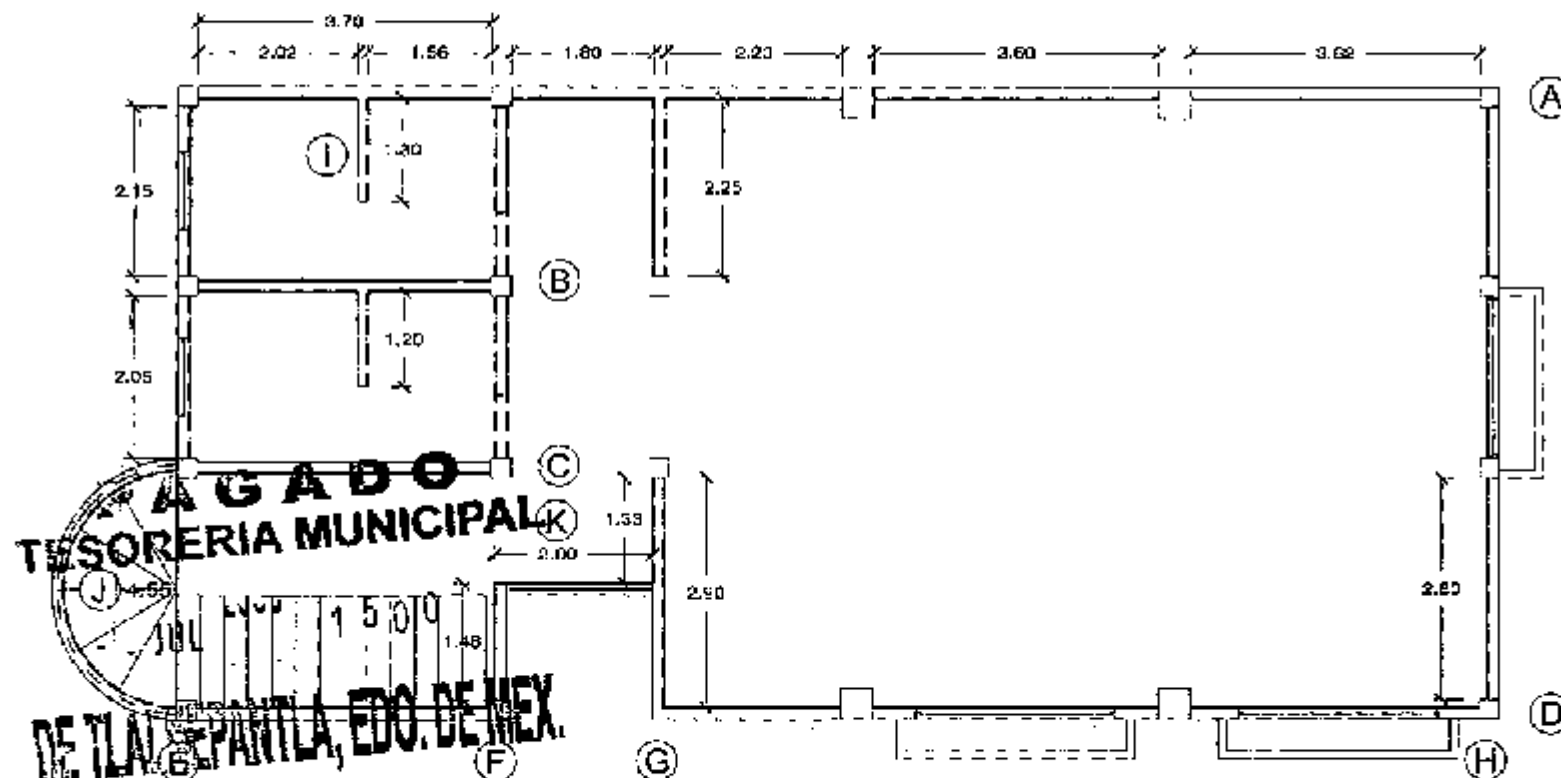
PERIODO : Del 23 de diciembre 2014 al 21 de enero 2015



HUJA : 2

DE : 3

CROQUIS



PLANTA ALTA - INTERIORES, VISTA EN PLANTA.

CONTRATISTA
EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V.
ING. ARG. ERNESTO REYES HERRERA
SUPERINTENDENTE

SUPERVISOR DE OBRA
ING. ANDRÉS CRISTÓFHER ESPARZA OMAR

OPERA: SECTOR 75 BARRA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 162, COLONIA U. HABITACIONAL MARAVILLAS GEYLAN; CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y TEQUEXQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALÁ; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA S/N, ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALÁ.

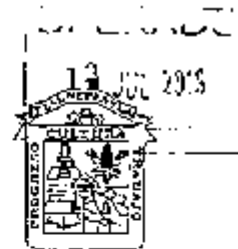
No. DE CONTRATO: TLAL-DGDP-PM-IP-005-14

CONTRATISTA: Edificadora Barranco, S.A. de C.V.

ESTIMACIÓN No.: 5 (cinco)

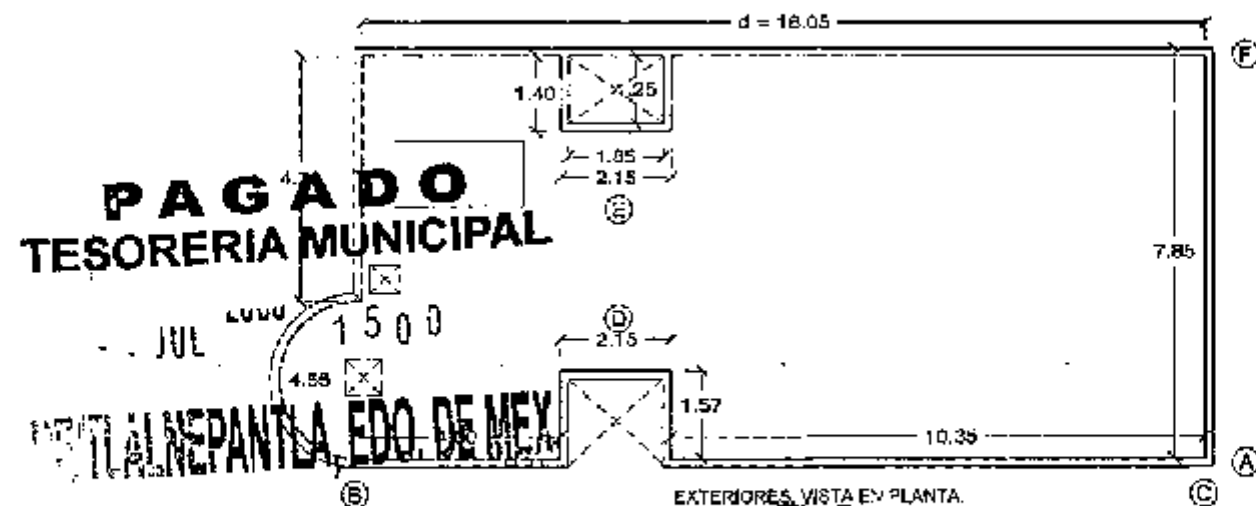
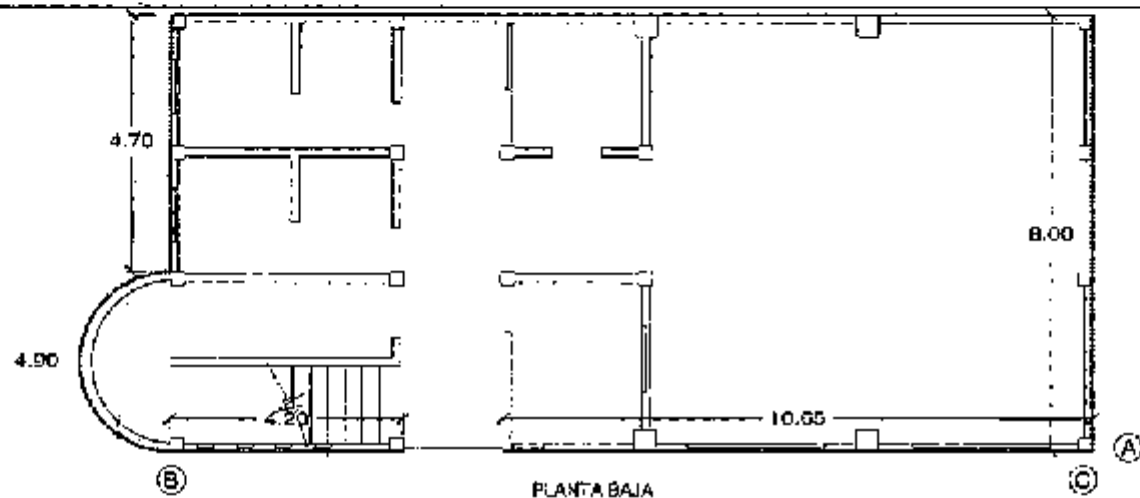
FECHA: 22/enero/2015

PERIODO: Del 23 de diciembre 2014 al 21 de enero 2015



Hoja: 3
DE: 3

CROQUIS



PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL

JUL 15 2015
TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

CONTRATISTA
EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V.
ING. VAS. CRISTÓBAL REYES-HERNÁNDEZ
SUPERINTENDENTE

SUPERINTENDENTE DE OBRA
ING. ARQ. CRISTÓBAL REYES-HERNÁNDEZ



No. DE CONTRATO: TLAL-0009-PB-LP-065-14

CONTRATISTA: Edificadora Barranco, S.A. de C.V.

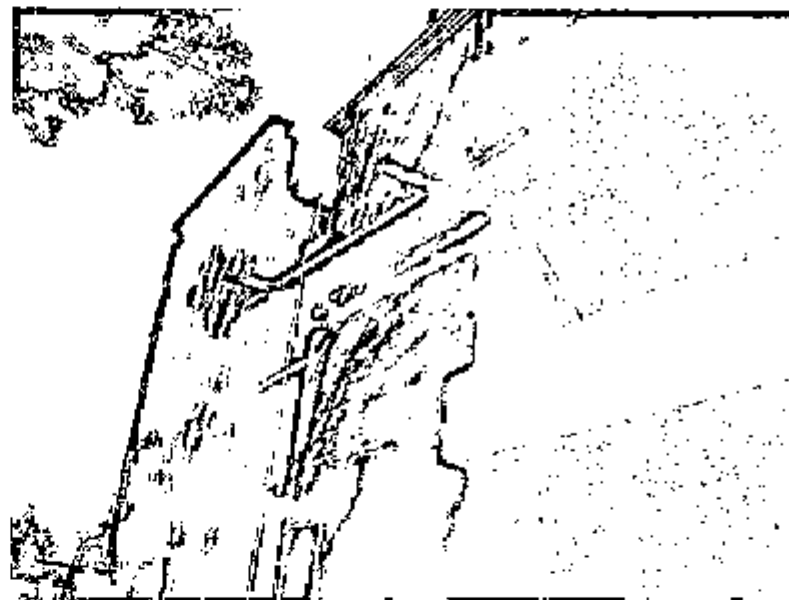
ESTRAGON No. : 5 (close)

TECHN: 22/cenro2315

PERIODO : Del 23 de diciembre 2014 al 21 de enero 2016



REPORTAGE FOTOGRAFICO



Aplazado fino en muros.

INSTITUTO REGISTRAL Y CATASTRAL

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS

CONTRATADA

SOCIEDAD GUATEMALTECA S.A. DE C.V.
VIA ARC. ERNESTO REYES NEAHERA
SUCURRENTENUTI-

~~SUPERVISOR'S COPY~~
~~MR. ARTHUR C. STONE - 1415 SAN FRANCISCO AVENUE~~

OBRA : SECTOR 2: BANDA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, COLONIA U. HABITACIONAL MARAVILLAS CEYLAN; CONSTRUCCION DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CALZONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLON DE CALZ. REYES HERÓLES, MARCO COLIN Y TEQUEQUINAHUIC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCION DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA 5/M, ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

Nº. DE CONTRATO: TLAL-DGDP-PIM-LP-005-14

CONTRATISTA: Edificadora Barranco, S.A. de C.V.

ESTIMACION No.: 5 (cinco)

FECHA: 22/enero/2015

PERIODO: Del 23 de diciembre 2014 al 21 de enero 2015



HOJA: 1
DE: 1

NÚMEROS GENERADORES.

CONCEPTO	LOCALIZACIÓN				LARGO	ANCHO	ALTO	PZAS	RESULTADO	OBSERVACIONES
	eje	tramo	tipo	unidad						
TLAL-B3-55 ESCALONES DE 0.17x0.30x1.45M. RECTOS DE CONCRETO FG-250 KG/CM2 HECHO EN OBRA, ARMADO CON VARILLA DE 3/8". INCLUYE: ARMADO, CIMERADO, COLADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA										
								11.00	11.00	
PAGADO										
TESORERIA MUNICIPAL										
JUL 2014 1500										
DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX										
								TOTAL:	11.00	PZAS.

OBRA : SECTOR 7: BARRA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, COLONIA U. HABITACIONAL MARAVILLAS CEYLÁN: CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELIÓN DE CALZ. REYES HERÓI ES, MARIO COLÍN Y TEQUEXQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALÁ; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDGA S/N, ESQUINA NALCÁLPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALÁ.

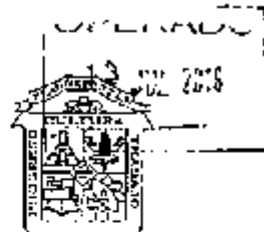
Nº. DE CONTRATO: TLAL-000P-FBMLP-005-14

CONTRATISTA: Edificadora Barreco, S.A. de C.V.

ESTIMACION Nº.: 5 (cinco)

FECHA: 22/enero/2018

PERÍODO: Del 23 de diciembre 2014 al 21 de enero 2016



HOJA: 1

CE: 1

CROQUIS

PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL

JUL 2018

1500

6a11

1a5

VISTA EN PLANTA.

DE TALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

CONTRATISTA
EDIFICADORA BARRECO, S.A. DE C.V.
ING. ARQ. ERNESTO REYES HERRERA
SUPERINTENDENTE

SUPERVISOR DE OBRA
ING. ARQ. CRISTÓFHER ESPARZA OLIVERA



UBICACIÓN: SECTOR 7; BARRIO, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 182, COLONIA LA HABITACIONAL MARAVILLAS CEYLAN; CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y TOMEQUERUAMUAC, COLONIA LA JOYA XTACALÁ; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANOSÁ SIN. ESCUELA MACCALLEPÁN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVO XTACALÁ.

No. DE CONTRATO: TLAL-0008-PIM-LP-005-14

CONTRATISTA: Edificadora **GRUPO** S.A. de C.V.

ESTIMACION No.: 5 (cinco)

FECHA: 22/enero/2015

PERIODO : Del 23 de diciembre 2014 al 31 de agosto 2016



HCJA: 1

1

NÚMEROS GENERADORES

[illegible]

PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL

DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

CONFIDENTIAL

EDIFICACION BARRANCO, S. DE C. V.
NO. 400 HAYATO REYES HERNA
MEXICO, D.F.

10-10-68
SUPERVISOR'S COPY
FBI ANTITRUST DIVISION - MEMPHIS

OBRA : SECTOR 7: BARRA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, COLONIA U. HABITACIONAL MARAVILLAS CEYLÁN; CONSTRUCCIÓN DE GYMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y TEQUEXQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GYMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA SIN. ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

No. DE CONTRATO: TLAL-000P-RIM-LP-005-14

CONTRATISTA: Edificadora Barranco, S.A. de C.V.

ESTIMACION No.: 8 (chiron)

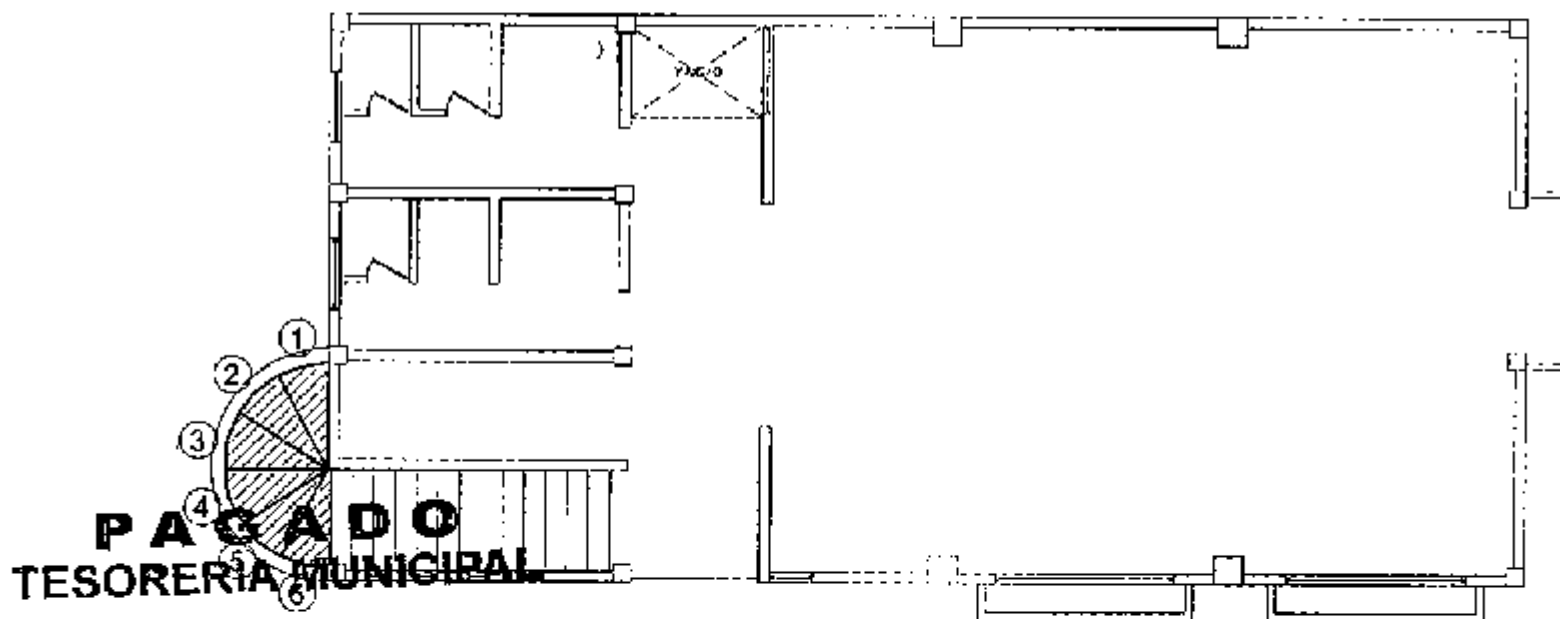
FECHA: 23/enero/2015

PERIODO: Del 28 de diciembre 2014 al 21 de enero 2015



HOLIA: 1
DE: 1

CROQUIS



JUL 1500

VISTA EN PLANTA.

DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

CONTRATISTA
[Firma]
EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V.
ING. ANDRÉS CRISTÓBAL ESPATZCHAYÁ
SUPERINTENDENTE

SUPERVISOR DE OBRA
[Firma]
ING. ANDRÉS CRISTÓBAL ESPATZCHAYÁ

OBRA : SECTOR 7: BARRIO, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 182, COLONIA EL HABITACIONAL MARAVILLAS DEVLÁN; CONSTRUCCIÓN DE GYMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y TEQUEXQUIMAHUAC, COLONIA LA JOYA XTACALÁ; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GYMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDEA SIN, ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA XTACALÁ.

Nº. DE CONTRATO: TLAL-DGDP-PM-LP-005-14

CONTRATISTA: Edificadora Barranco, S.A. de C.V.

ESTIMACIÓN Nº. 1: 5 (cinco)

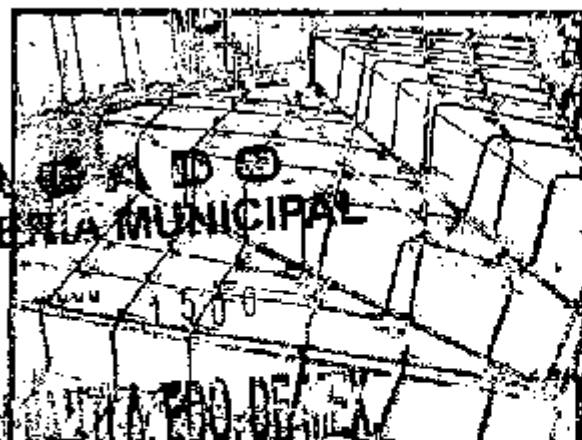
FECHA: 22/enero/2015

PERIODO: Del 23 de diciembre 2014 al 21 de enero 2015

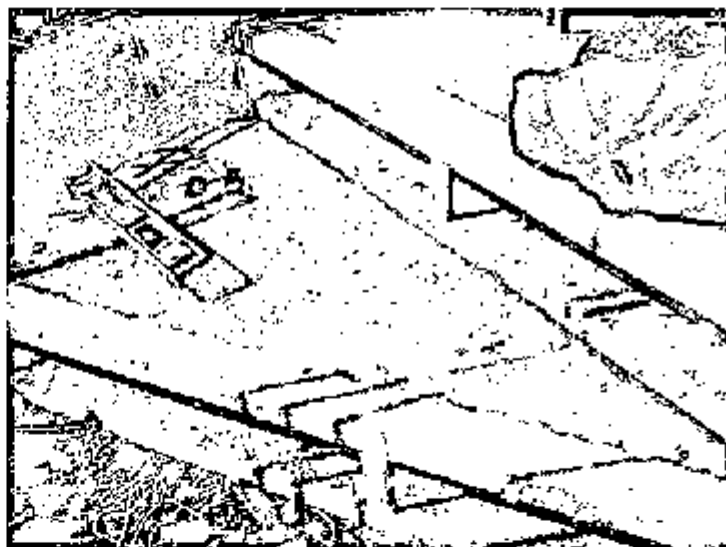


HUJA: 1
DE: 1

REPORTE FOTOGRAFICO



Cimbra armada en escalones tipo abanico.



Escalones de concreto tipo abanico.

CONTRATISTA
EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V.
ING. ARO. CRISTÓFHER ESPARZA QVANA
SUPERINTENDENTE

SUPERINTENDENTE DE OBRA
ING. ARO. CRISTÓFHER ESPARZA QVANA



OBRA : SECTOR 7: BARRIO, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 162, COLONIA U. HABITACIONAL MARAVILLAS CEYLAN; CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLIN Y TEREQUEQUILALING, COLONIA LA JOYA XTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (SIMANIS, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDREA S/A, ESQUINA NAUDALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA XTACALA.

No. DE CONTRATO: TLAL-DGOP-PIM-LP-006-14

CONTRATISTA: Edificadora Barranco, S.A. de C.V.

ESTIMACION No. : 6 (cinco)

FECHA: 22 de mayo 2015

PERIODO : Del 23 de diciembre 2014 al 21 de enero 2015



NÚMEROS GENERADORES

PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL

111	1500
-----	------

姓名	性别	年龄	职业	住址	电话
王小明	男	25	教师	北京市朝阳区	13800138000
李小红	女	30	医生	北京市海淀区	13900139000
张华	男	35	工程师	上海市浦东新区	13600136000
陈丽	女	40	会计	广州市天河区	13500135000
刘伟	男	45	经理	深圳市南山区	13400134000
赵强	男	50	教授	北京市西城区	13300133000
孙悦	女	55	作家	浙江省杭州市	13200132000
周涛	男	60	退休	江苏省南京市	13100131000
吴静	女	65	退休	山东省青岛市	13000130000
郑宇	男	70	退休	河南省郑州市	12900129000
冯娟	女	75	退休	四川省成都市	12800128000
马强	男	80	退休	广东省佛山市	12700127000
宋丽	女	85	退休	辽宁省大连市	12600126000
李伟	男	90	退休	河北省石家庄市	12500125000
王娟	女	95	退休	山西省太原市	12400124000
张强	男	100	退休	内蒙古自治区呼和浩特市	12300123000
陈伟	男	105	退休	宁夏回族自治区银川市	12200122000
刘娟	女	110	退休	新疆维吾尔自治区乌鲁木齐市	12100121000
赵强	男	115	退休	西藏自治区拉萨市	12000120000
孙悦	女	120	退休	陕西省西安市	11900119000
周涛	男	125	退休	甘肃省兰州市	11800118000
吴静	女	130	退休	青海省西宁市	11700117000
郑宇	男	135	退休	云南省昆明市	11600116000
冯娟	女	140	退休	贵州省贵阳市	11500115000
马强	男	145	退休	广西壮族自治区南宁市	11400114000
宋丽	女	150	退休	海南省海口市	11300113000
李伟	男	155	退休	广东省广州市	11200112000
王娟	女	160	退休	广东省深圳市	11100111000
张强	男	165	退休	广东省佛山市	11000110000
陈伟	男	170	退休	广东省珠海市	10900109000
刘娟	女	175	退休	广东省江门市	10800108000
赵强	男	180	退休	广东省中山市	10700107000
孙悦	女	185	退休	广东省东莞市	10600106000
周涛	男	190	退休	广东省惠州市	10500105000
吴静	女	195	退休	广东省汕头市	10400104000
郑宇	男	200	退休	广东省佛山市	10300103000
冯娟	女	205	退休	广东省江门市	10200102000
马强	男	210	退休	广东省中山市	10100101000
宋丽	女	215	退休	广东省东莞市	10000100000
李伟	男	220	退休	广东省惠州市	09900099000
王娟	女	225	退休	广东省汕头市	09800098000
张强	男	230	退休	广东省佛山市	09700097000
陈伟	男	235	退休	广东省江门市	09600096000
刘娟	女	240	退休	广东省中山市	09500095000
赵强	男	245	退休	广东省东莞市	09400094000
孙悦	女	250	退休	广东省惠州市	09300093000
周涛	男	255	退休	广东省汕头市	09200092000
吴静	女	260	退休	广东省佛山市	09100091000
郑宇	男	265	退休	广东省江门市	09000090000
冯娟	女	270	退休	广东省中山市	08900089000
马强	男	275	退休	广东省东莞市	08800088000
宋丽	女	280	退休	广东省惠州市	08700087000
李伟	男	285	退休	广东省汕头市	08600086000
王娟	女	290	退休	广东省佛山市	08500085000
张强	男	295	退休	广东省江门市	08400084000
陈伟	男	300	退休	广东省中山市	08300083000
刘娟	女	305	退休	广东省东莞市	08200082000
赵强	男	310	退休	广东省惠州市	08100081000
孙悦	女	315	退休	广东省汕头市	08000080000
周涛	男	320	退休	广东省佛山市	07900079000
吴静	女	325	退休	广东省江门市	07800078000
郑宇	男	330	退休	广东省中山市	07700077000
冯娟	女	335	退休	广东省东莞市	07600076000
马强	男	340	退休	广东省惠州市	07500075000
宋丽	女	34			

ALRE PANTLA, EDO. DE MEX

CONTRASTIA

EDMUNDONA BARRANCO, SA DE CV
CALLE ARBORESCENTE 1705 HERCULANO
SUPERINTENDENTE

SUPERSCORE 2004

146 ARD. DTSQ. 3HEH EFB. BZACMA. 9A

OBRA : SECTOR 7: BARRA, CALLE MARAVILLAS Y POMERIE 162, COLONIA U. HABITACIONAL MARAVILLAS CEYLÁN; CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y TEQUEXOHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALÁ; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ROSA S/N, ESQUINA NAUCALPÁN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALÁ.

No. DE CONTRATO: TLAL000P-PINNLP-005-14

CONTRATISTA: Edificadora Barranco, S.A. de C.V.

ESTIMACIÓN No.: 5 (cinco)

FECHA: 22/enero/2015

PERIODO: Del 23 de diciembre 2014 al 21 de enero 2015



FOLIO: 1
DE: 1

CROQUIS

PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL

JUL 2000 1500

VISTA EN PLANTA

DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

CONTRATISTA
EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V.
ING. ARO. ERNESTO REYES HERRERA
SUPERINTENDENTE

SUPERINTENDENTE DE OBRA
ING. ARO. CRISTOPHER ESPATZOMANA

PERIODO : Del 23 de Diciembre 2014 al 21 de Enero 2015



-123

LALNEPANTLA
CIUDAD CONFIABLE

2013-2015

OBRA : SECTOR 7: CALLE MARAVILLAS Y PUENTE 152, COLONIA U. HABITACIONAL MARAVILLAS DEYLAN; CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLON DE CALZ. REYES HERCULES, MARCO COLIN Y TEQUEXQUIMAHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA SIN. ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

No. DE CONTRATO: TLAI-IGOP-PIMLP-003-14

CONTRATISTA: Edificadora Barranco, S.A. de C.V.

ESTIMACION No.: 5 (cinco)

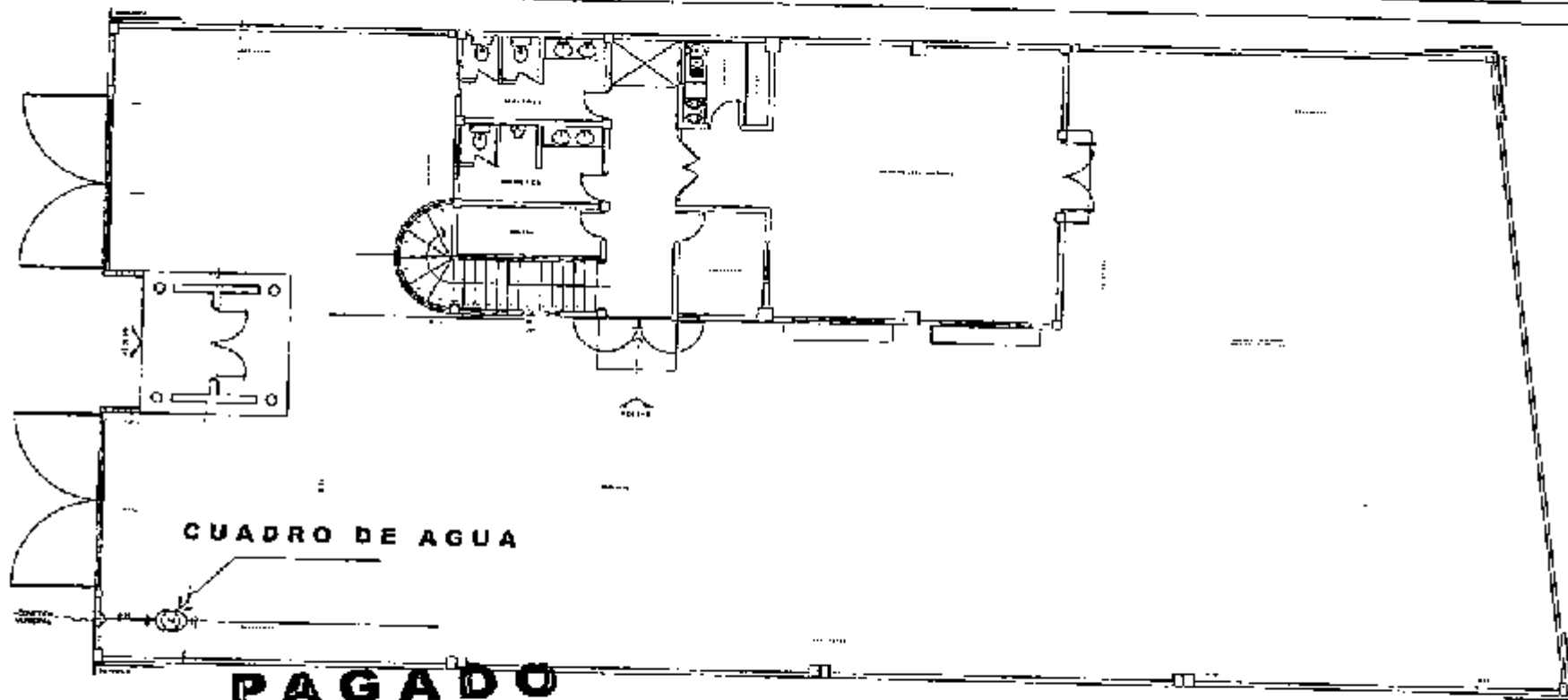
FECHA: 22/enero/2015

PERIODO: Del 23 de diciembre 2014 al 21 de enero 2015



HOJA: 1
DE: 1

CROQUIS



PAGADO
PLANTA TESORERIA MUNICIPAL

JUL 2014 1500

DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

CUADRO DE AGUA

TOTAL = 1.00 PZA.

CONTRATISTA:
[Firma]
EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V.
ING. ARC. ENVESTIDORES HERRERA

SUPERVISOR DE OBRA
[Firma]
ING. ARC. CRISTOPHER ESPARZA OLIVERA

OBRA : SECTOR 7: BARRIO DE LAS MARAVILLAS Y PONIENTE 152, COLONIA U. HABITACIONAL MARAVILLAS DE COYLÁN; CONSTRUCCIÓN DE GYMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y TEOQUEQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALÁ; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GYMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA SIN, ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALÁ.

NÚM. DE CONTRATO: TLAL-DOGOP-PIMA P-005-14

CONTRATISTA: Edificadora Barranco, S.A. de C.V.

ESTIMACIÓN No. : 5 (cinco)

FECHA : 22 febrero 2015

PERIODO : Del 23 de diciembre 2014 al 21 de enero 2015



Hoja : 1
de : 1

REPORTE FOTOGRÁFICO



PREPARACION PARA EL CUADRO



CUADRO DE AGUA POTABLE



CUADRO DE AGUA POTABLE

PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL

JUL 2015 1500

DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

CONTRATISTA
EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V.
ING. ARO. ERNESTO REYES HERRERA

SUPERVISOR DE OBRA
ING. ARO. CRISTOPHER ESPARZA DOMÍNGUEZ

2013-0016

OBRA: SECTOR 1: BARRA, CALLE MARAVILLAS Y PUENTE 152, COLONIA LA HABITACIONAL MARAVILLAS CEYLAN, CONSTRUCCION DE GYMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLON DE CALZ. REYES HERÓLES, MARCO COLIN Y TEOFILO QUINARUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALAS CONSTRUCCION DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO ISMAEL, SALON DE USOS MULTIPLES, ESTACIONAMIENTO AVENIDA ANDSA SAN, ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALAS

No. DE CONTRATO: TLAL-000P-PIM-LP-005-14

CONTRATISTA: Edificadora Garza, S.A. de C.V.

ESTIMACION No.: 5 (cinco)

FECHA: 22/enero/2015

PERIODO: Del 23 de Diciembre 2014 al 31 de Enero 2015



HOJA: 1
DE: 2

NÚMEROS GENERADORES.

CONCEPTO	LOCALIZACION				LARGO	ANCHO	ALTO	PZAS	RESULTADO	OBSERVACIONES
	eje	tramo	tipo	unidad						
TLAL-Ba-10 RAMALDO PARA INSTALACIÓN HIDRAULICA Y SANITARIA DE INODOROS, LAVABOS, MINGITORIOS Y FREGADERO, CON TUBERIA Y CONEXIONES DE COBRE Y PVC DE DIFERENTES DIAMETROS, INCLUYE: RANURAS EN MUROS Y RESANES CON MEZCLA, MATERIAL MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.		PLANTA BAJA			SANITARIOS HOMBRERES		INODORO	1.00		
							LAVABOS	2.00		
							MINGITORIO	1.00		
					SANITARIOS MUJERES		INODORO	2.00		
							LAVABOS	2.00		
		PLANTA ALTA			COCINA		FREGADERO	1.00		
					SANITARIOS HOMBRERES		INODORO	1.00		
							LAVABOS	2.00		
							MINGITORIO	1.00		
					SANITARIOS MUJERES		INODORO	2.00		
							LAVABOS	2.00		
PAGADO										
TESORERIA MUNICIPAL										
JUL 1999 1500										
MATERIAL A CDO DE NEV										
TOTAL =							17.00	SALIDAS.		

PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL

JUL 2015 150.0

TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

EDIFICADORA BARRERA, S.A. DE C.V.
MR. DR. ERNESTO REYES HERRERA
SUPERINTENDENTE

SUBSECCION DE OBRA
ING. DR. CRISTÓFHER ESPARZA OMANA

TLALNEPANTLA CIUDAD CONFIABLE

OBRA: SECTOR 7, BARRIO CALLE MARAVILLAS Y PUENTE 152, COLONIA U. HABITACIONAL MARAVILLAS CEYLAN; CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, VESTIGIOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y TEQUEXQUIMAHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDASIN, ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

No. DE CONTRATO: TLAL-DGDP-PM-IP-005-14

CONTRATISTA: Edificadora Barranco, S.A. de C.V.

ESTIMACIÓN No. 1 (GIMNASIO)

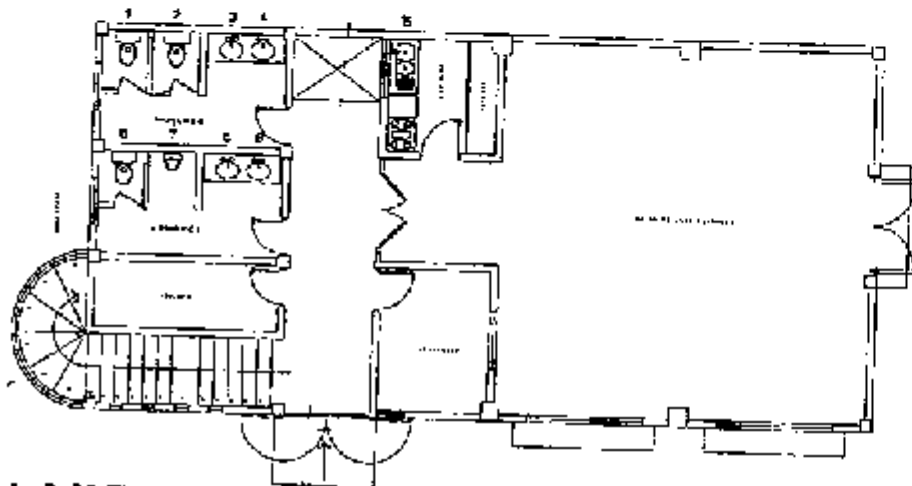
PERIODO: Del 23 de diciembre 2014 al 21 de enero 2015

FECHA: 22/enero/2015

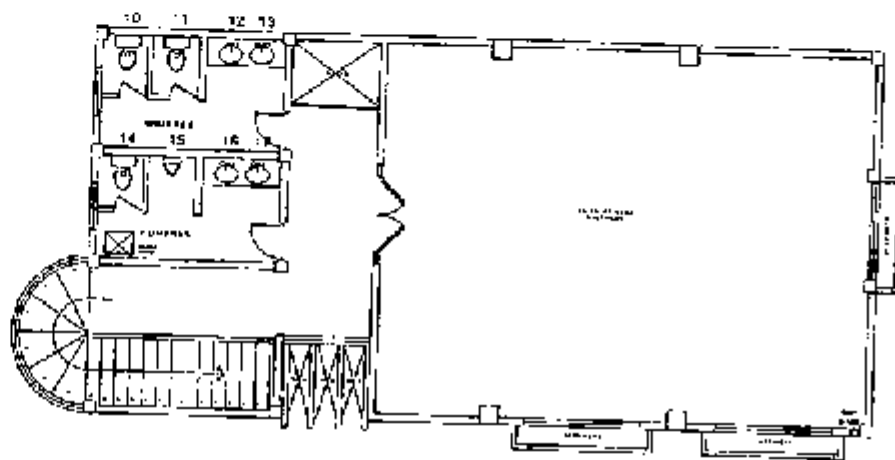


HOJA: 1
DE: 1

CROQUIS



PLANTA BAJA



PLANTA ALTA

RAMALEO PARA INTALACION

PAGADO TESORERIA MUNICIPAL	SNITARIOS HOMBRES	INDOORO	1.00
		LAVABOS	2.00
		MINGITORIO	1.00
	SNITARIOS MUJERES	INDOORO	2.00
		LAVABOS	2.00
	COCINA	FREGADERO	1.00

SNITARIOS HOMBRES	INDOORO	1.00
	LAVABOS	2.00
	MINGITORIO	1.00
SNITARIOS MUJERES	INDOORO	2.00
	LAVABOS	2.00

JUL 2014 1500

TOTAL = 17.00 SALIDAS.

DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

CONTRATISTA
EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V.
ING. ANDRÉS ERNESTO REYES HERRERA

SUPERVISOR DE OBRA
ING. ANDRÉS CRISTÓFERO ESPARZA DOMÍNGUEZ

OBRA : SECTOR 7: BARRIO LAS MARAVILLAS Y PONIENTE 152, COLONIA U. HABITACIONAL MANUEL GONZALEZ, AS CAYLÁN: CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JARDINES INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE OBREROS: JUAN PABLO HERNÁNDEZ, MARIO COLÍN Y YHQUEQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA XTACALÁ: CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GRMANCIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDRÉS BUN, ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA XTACALÁ

No. DE CONTRATO: TIAL-DGOP-PM-LP-005-14

CONTRATISTA: Edificadora Ferrera, S.A. de C.V.

ESTIMACIÓN No.: 5 (cinco)

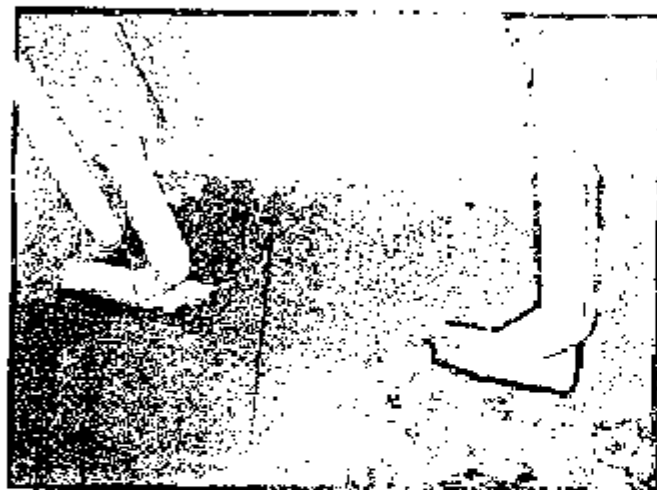
FECHA: 22/ene/2015

PERIODO: Del 23 de diciembre 2014 al 21 de enero 2015



HOJA: 1
DE: 1

REPORTE FOTOGRÁFICO



RAMALEO PARA INSTALACIONES



PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL

JUL 2014 1500

DE TIALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

CONTRATISTA
EDIFICADORA FERRERA, S.A. DE C.V.
ING. ARQ. CRISTÓFHER ESPARZA OLMEDA

SUPERVISOR DE OBRA
ING. ARQ. CRISTÓFHER ESPARZA OLMEDA

ODRA : SECTOR 7: BANDA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 162, COLONIA U, HABITACIONAL MARAVILLAS CEYLAN; CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARÍO COLÍN Y TEQUEXQUIAHUAC, COLONIA LA JOYA OTACALA: CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, BALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDASIN, ESQUINA NAUCALPAN Y 74 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

FEGHA: 22jan2015

PERIODO: Del 23 de Diciembre 2014 al 21 de Enero 2015

CONCEPTO

LOCALIZACIÓN

1/1

LEADER

tion

united

LARGO

ANCHD

AL TO

0345

BEAM-100

OBSERVACIONES

REGISTRO DE ALBAÑAL DE 50X50 CM. INTERIOR,
DE PROFUNDIDAD VARIABLE DE 50 A 130 CM. DE
TANQUE ROJO RECIBIDO, APLANADO INTERIOR
PULIDO DE MEZCLA DE CEMENTO ARENA
PROPORCIÓN 1:3 CON TAPA DE CONCRETO DE 10
CM. DE ESPESOR, MARCO Y CONTRAMARCO DE
ANGULO DE 2" X 3/16" Y REFUERZO DE VARILLA DE
DIÁMETRO A CADA 115 CM. EN AMBOS SENTIDOS,
CON PLANTILLA Y MEDIA CAÑA. INCLUYE:
MATERIALES, MAÑO DE OBRA Y USO DE
HERRAMIENTAS

5. 65

PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL

1111

1500

TOTAL =	6.00	127.45
---------	------	--------

CONTRACTS 191-720

EDUCACIÓN, EDO. DE MEX.

EDICION: R. BARRINO, J. A. DE J.
ING. AND. L. RIVERA, R. HERRERA
SUEÑO Y NUESTRO

SUPERVISOR C. C. B.

ING. ARD. CRISTOFORO ESPARZA DIONA

LALNEPANTLA
CIUDAD CONFIABLE

OBRA : SECTOR 7: BARRA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, COLONIA U. HABITACIONAL MARAVILLAS CEYLÁN; CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y TEQUEQUINAMUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALÁ; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA S/N, ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA KLEVA IXTACALÁ.

Nº. DE CONTRATO: TLAL-DSOP-PIM-I-P-005-14

CONTRATISTA: Edificadora Barranco, S.A. de C.V.

ESTIMACIÓN No.: 5 (cinco)

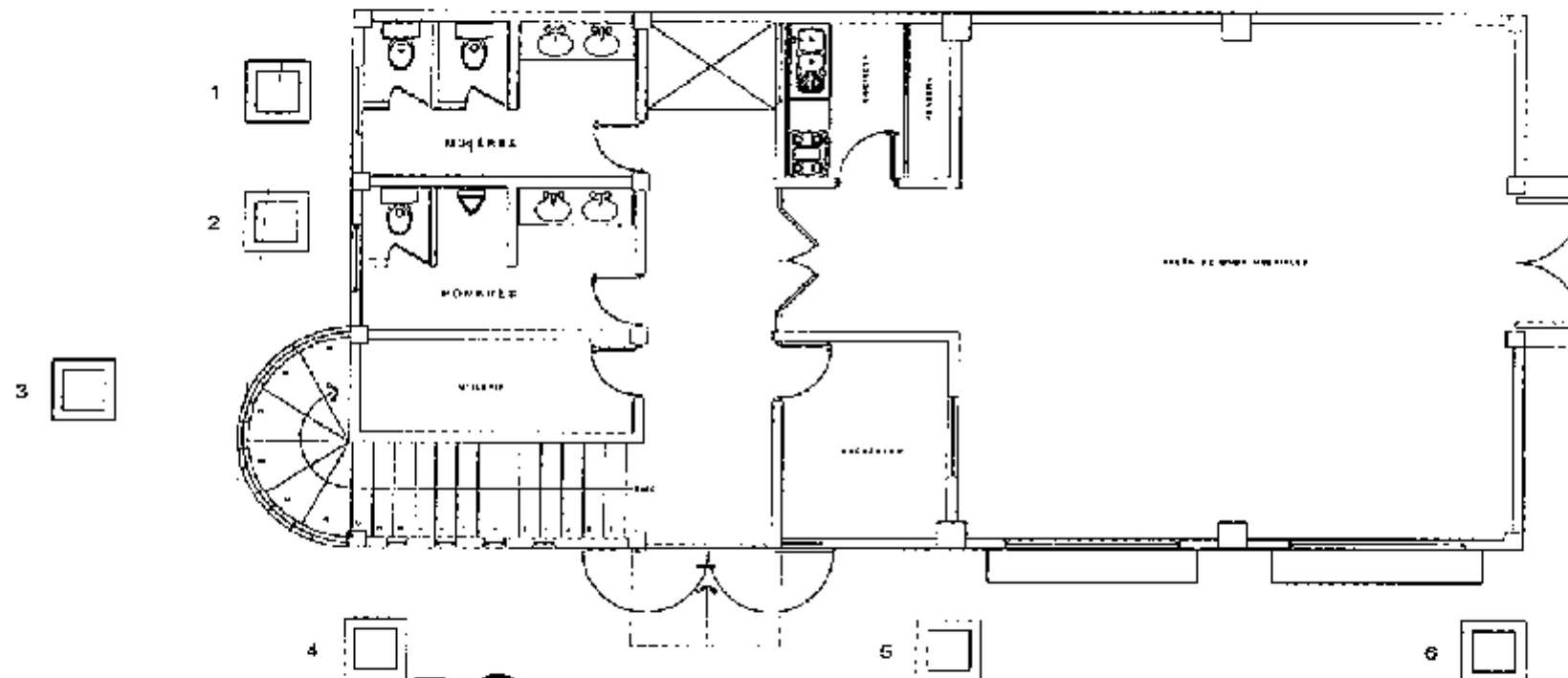
FECHA: 22/enero/2015

PERIODO: Del 23 de diciembre 2014 al 21 de enero 2015



HOJA: 1
DE: 1

CROQUIS



PAGADO
PLANTA MUNICIPAL A

REGISTRO DE ALBAÑAL DE 50X50 CM.

JUL 2000 1500

TOTAL = 8.00 PZAS.

CIUDAD DE LALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

CONTRATISTA

SUPERVISOR DE OBRA

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V.
ING. ARQ. GONZALO REYES BARRERA

ING. ARQ. CRISTÓFHER ESPARZA OMAÑA

OBRA: SECTOR 2, BARRIO LAS MARAVILLAS Y PONIENTE 152, COLONIA L. HABITACIONAL MARAVILLAS, CAYLÁN, CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUECOS DE NIÑOS Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALLE, PUENTE DE HERDILES, MARIÓ COLIN Y FEMUXQUINAHUAC, COLOVIA - JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA S/N, ESCUELA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

No. DE CONTRATO: TLAL-DGOP-PIM-LP-005-14

CONTRATISTA: Edificadora Barranco, S.A. de C.V.

ESTIMACIÓN No.: 5 (cinco)

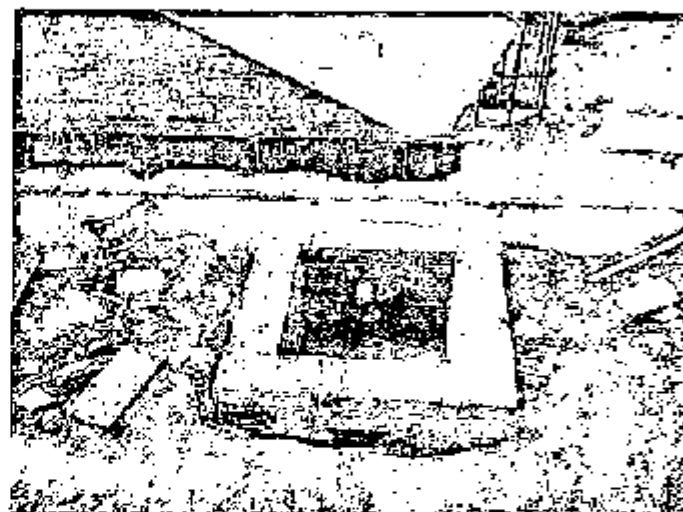
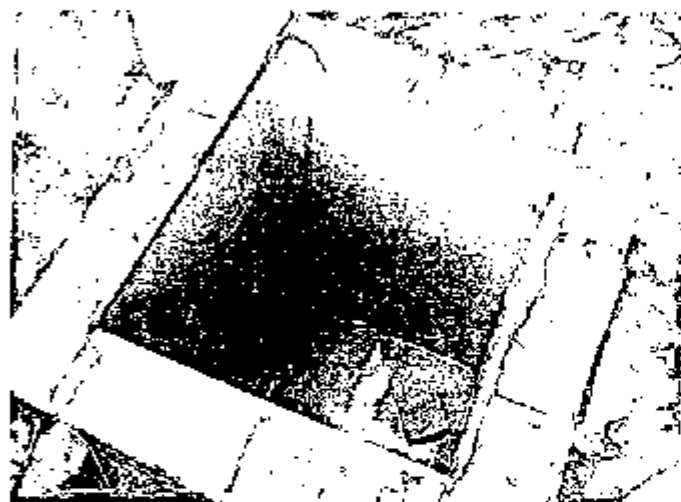
FECHA: 22/enero/2015

PERIODO: Del 23 de diciembre 2014 al 21 de enero 2015



Hoja: 1
De: 1

REPORTE FOTOGRÁFICO



PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL

REGISTRO DE ALBAÑAL DE 50X50 CM. INTERIOR

JUL 2015 1500

LALNEPANTLA, EDO. DE MEX

CONTRATISTA

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V.
ING. ARO. ERNESTO REYES HERRERA

SUPERVISOR DE OBRA

ING. ARO. CRISTÓFHER ESPARZA OJANA



Nº DE CONTRATO: TIAI-OGOP-PIM-LP-005-14

CONTRATISTA: Editora Barranco, S.A. de C.V.

ESTIMACION No. : 5 (cinco)

FECHA: 22/05/2015

PERIODO: Del 23 de Diciembre 2014 al 21 de Enero 2015



CONCEPTO

LOCALIZACION

६५

Impact

ting

United

LARGO

ANCHO

41 TO

3250

RESULTADO

OBSERVACIONES

FILED 24-17

REGISTRO DE ALBAÑAL DE 80X60 CM. INTERIOR,
DE PROFUNDIDAD VARIABLE DE 50 A 130 CM. DE
TABIQUE ROJO RECOCIDO, APLANADO INTERIOR
PULIDO DE MEZCLA DE CEMENTO ARENA
PROPORCIÓN 1:3 CON TAPA DE CONCRETO DE 10
CM. DE ESPESOR, MARCO Y CONTRAMARCO DE
ÁNGULO DE 2" X 3/16" Y REFUERZO DE VARILLA DE
DIÁMETRO A CADA 115 CM. EN AMBOS SENTIDOS,
CON PLANTILLA Y MEDIA CAÑA. INCLUYE
MATERIALES, MANO DE OBRA Y USO DE
HERRAMIENTA

1.20

PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL

104

1-570

TOTAL =

100

12705

CCNEAR-4951

DE TAMPAMOL, EDO. DE MEX.

FRISCADOR, BERNARDO L. DE
ING AND SURVEYOR REYES HERRERA
SUPERINTENDENT

SUBJECT: SCIENCE/ARTS

ING. ARD. CR. STORHER ESPARZANO

LALNEPANTLA
CIUDAD CONFIABLE

2013-2015

OBRA : SECTOR 7: BARRIO MARAVILLAS Y PUENTE 102, COLONIA U. HABITACIONAL MARAVILLAS CEYLAN; CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMBILÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y TEQUEXQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA DIACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDASÁN, ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA XTACALA.

No. DE CONTRATO: TLAL-DGOP-PIY-LP-005-14

CONTRATISTA : Edificadora Barranco, S.A. de C.V.

ESTIMACIÓN No. : 5 (cinco)

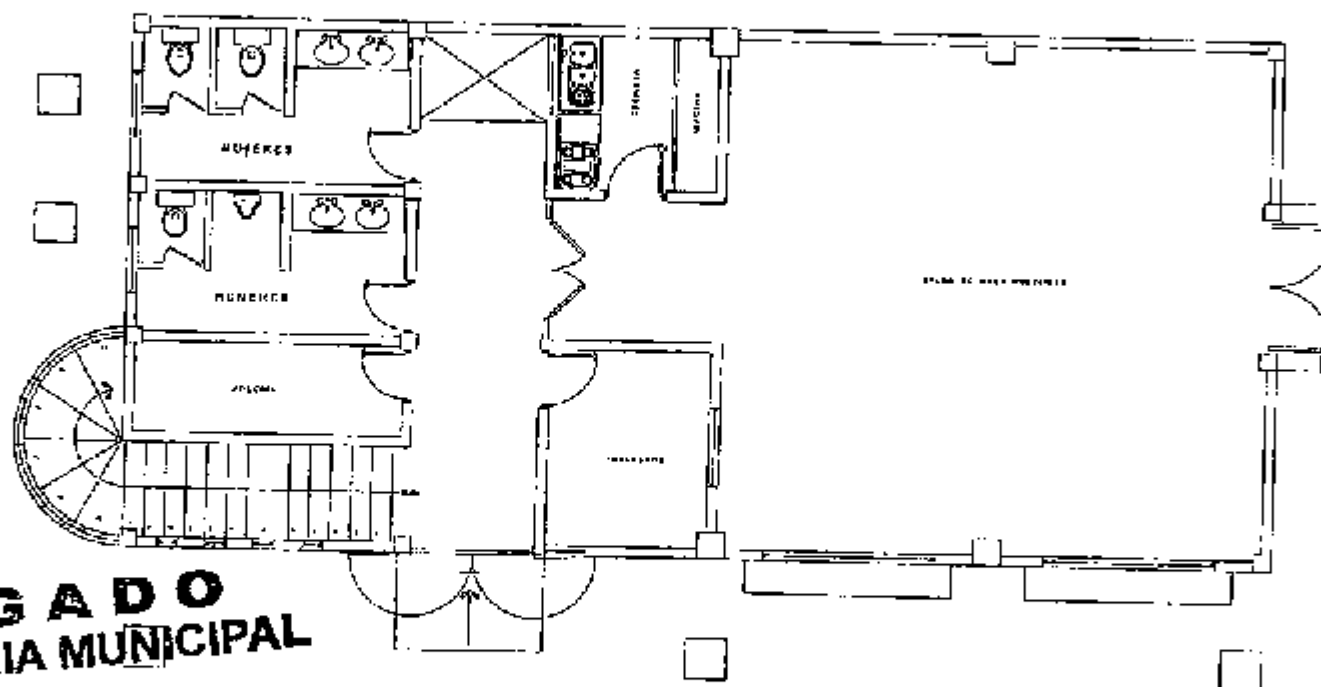
PERIODO : Del 22 de diciembre 2014 al 31 de enero 2015

FECHA : 22 febrero 2015



HOJA : 1
DE : 1

CROQUIS



PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL

PLANTA BAJA

REGISTRO DE ALBAÑAL DE 60X60 CM.

75 LALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

TOTAL = 1.00 PZAS.

CONTRATISTA
EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V.
ING. ARNOLD ERNESTO REYES HERRERA

SUPERVISOR
ING. PRO. CHRISTOPHER ESPARZA CAMINO

OBRA : SECTOR 7: BARRIO DE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, COLONIA U. HABITACIONAL MARAVILLAS, TLALNEPANTLA; CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGO DE NIÑOS, TANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CANELLÓN DE CALZADA, LOS HERÓLES, MARIO COLÍN Y TEQUEXQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACAL; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA S/N, ESQUINA NAUICALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

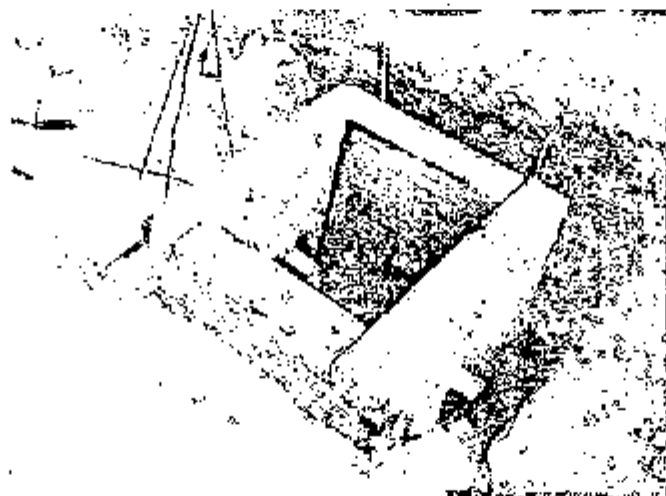
Nº. DE CONTRATO: TLAL-DOOP-PM-LP-005-14

CONTRATISTA : Edificadora Barranco, S.A. de C.V.

ESTIMACIÓN No. : 5 (cinco) FECHA : 22/enero/2015

PERIODO : Del 25 de diciembre 2014 al 21 de enero 2015

REPORTÉ FOTOGRÁFICO



PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL

REGISTRO DE ALBAÑAL DE 60X80 CM.

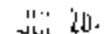
JUL 2015 1500

DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

CONTRATISTA
 EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V.
 ING. ARQ. ENESTO REYES HERRERA

SUPERVISOR DE OBRA
 ING. ARQ. CRISTOPHER ESPARZA GONZALEZ

PERIODO: Del 23 de Diciembre 2014 al 27 de Enero 2015



NÚMEROS GENERADORES

PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL

1500
JUL 1960
NEPANTLA, EDO. DE MEX.

TOTAL:	4.00	PLA
--------	------	-----

~~CONFIDENTIAL~~

SUPPLEMENTARY

EDITORIAL BARRANCO, S.A. DE C.V.
IMF APO ERNESTO REYES HERRERA
SUPERINTENDENTE

IN3 A.R. CHRISTOPHER ESPANZA CASHA

OBRA: SECTOR 7: BARRIO LAS MARAVILLAS Y PONIENTE 152, COLONIA U. HABITACIONAL MARAVILLAS DEYAM; CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMETION DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y TEQUEXQUANAMUAC, COLONIA LA JOYA XTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANOSA SAN ESQUINA NAUICALPAH Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA XTACALA.

Nº. DE CONTRATO: TLAL-OGDP-PIM-LF-005-14

CONTRATISTA: Edificadora Barranco, S.A. de C.V.

ESTIMACION Nº.: 5 (cinco)

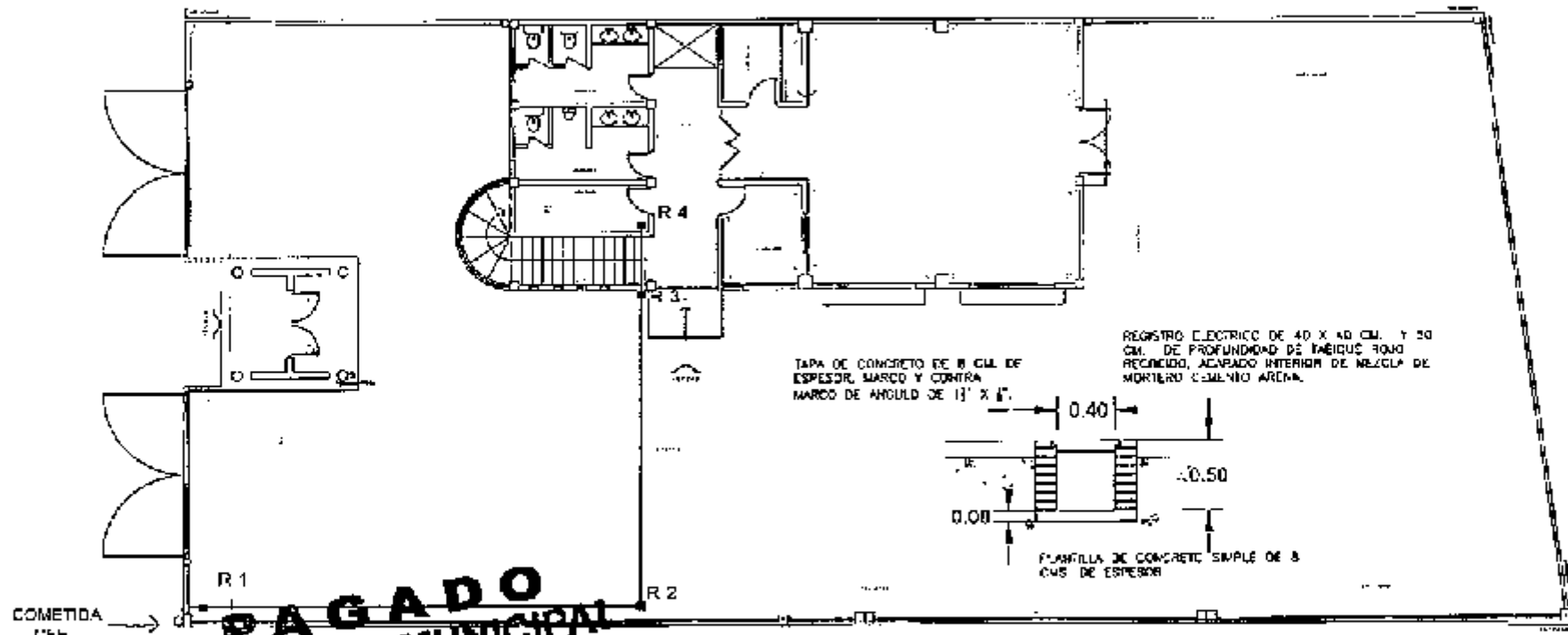
FECHA: 22/enero/2015

PERIODO: Del 23 de diciembre 2014 al 21 de enero 2015



FOLIO: 1
DE: 1

CROQUIS



PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL
PLANTA BAJA

1500
JUL 2015
DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX

TOTAL = 400 PZA.

CONTRATISTA

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V.
ING. ARD. ERNESTO REYES HERRERA

SUPERVISOR DE OBRA

ING. ARD. CRISTOPHER ESPARZA OMAÑA

OBRA : SECTOR T: BARRA, C. PARAVILLAS Y PONENTE 162, COLONIA U. HABITACIONAL MARAVIL Y LÁN; CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CALONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. ALTES HERÓLES, MARIO COLÍN Y TAPQUERQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMANSIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANGSA SN, ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

No. DE CONTRATO: TLAL-DGDP-PIV-CP-005-14

CONTRATISTA: Edificadora Barranco, S.A. de C.V.

ESTIMACION No.: 5 (cinco)

FECHA: 22/09/2015

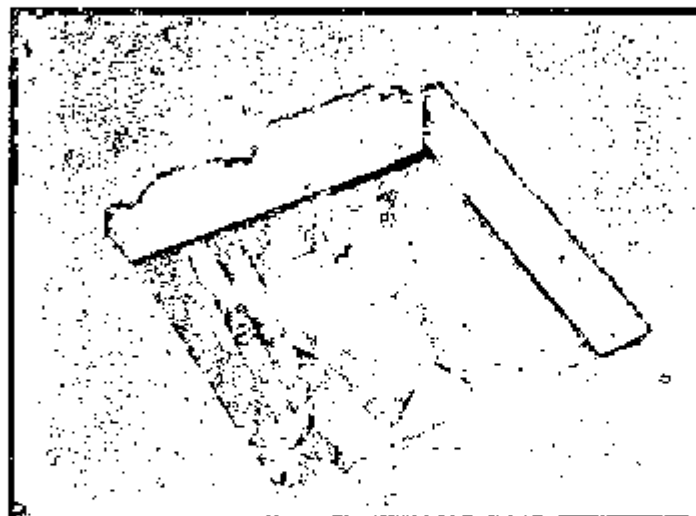
PERIODO: Del 23 de diciembre 2014 al 21 de enero 2015



13 JUL 2015

HOJA: 1
DE: 1

REPORTE FOTOGRÁFICO



PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL

REGISTRO ELÉCTRICO DE 40X40 CM. Y 50 CM. DE PROFUNDIDAD

JUL 2015 1500
DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V.
ING. ARQ. ERNESTO REYES HERRERA

SUPERVISOR DE OBRA
ING. ARQ. CRISTÓFHERES PARZA OVAMA



No. DE CONTRATO: TLAL-DGOP-PIM-LP-005-14

CONTRATESTA: Ed. Editora Bataillon, S.A. de C.V.

ESTIMATION No. : 5 (clino)

FECHA: 22/enero/2016

PERIODO : Del 23 de Diciembre 2014 al 21 de Enero 2015



HCIA-1

DE: 1

NUMEROS GENERADORES.

TOTAL:	1.00	PZA
--------	------	-----

111

1500

DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX

CONTRATISTA

EDIFICIO PARRANDA, S. A. DE C. V.
ING. ARO. ERNESTO REYES HERRERA
SUPERINTENDENTE

SUPERV 520 DIVISION

IN'S APP. CHRISTOPHER ESPARZA QUA

LALNEPANTLA
CIUDAD CONFIABLE

2013-2015

OBRA : SECTOR 7: BARRA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 132, COLONIA U. HABITACIONAL MARAVILLAS DEFIÁN; CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERDILES, MARIO COLIN Y YECUEXQUANAHAAC, COLONIA LA JOYA XTACALA. CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO, AVENIDA ANDSA SIN, ESQUINA NALCALPAN Y 24 DE FERRERO, COLONIA NUEVA XTACALA.

Nº. DE CONTRATO: TLAL-DGCP-PIM-LP-405-14

CONTRATISTA: Edificadora Barranco, S.A. de C.V.

ESTIMACION No. : 5 (cinco)

FECHA: 22/07/2015

PERIODO: Del 23 de diciembre 2014 al 21 de enero 2015

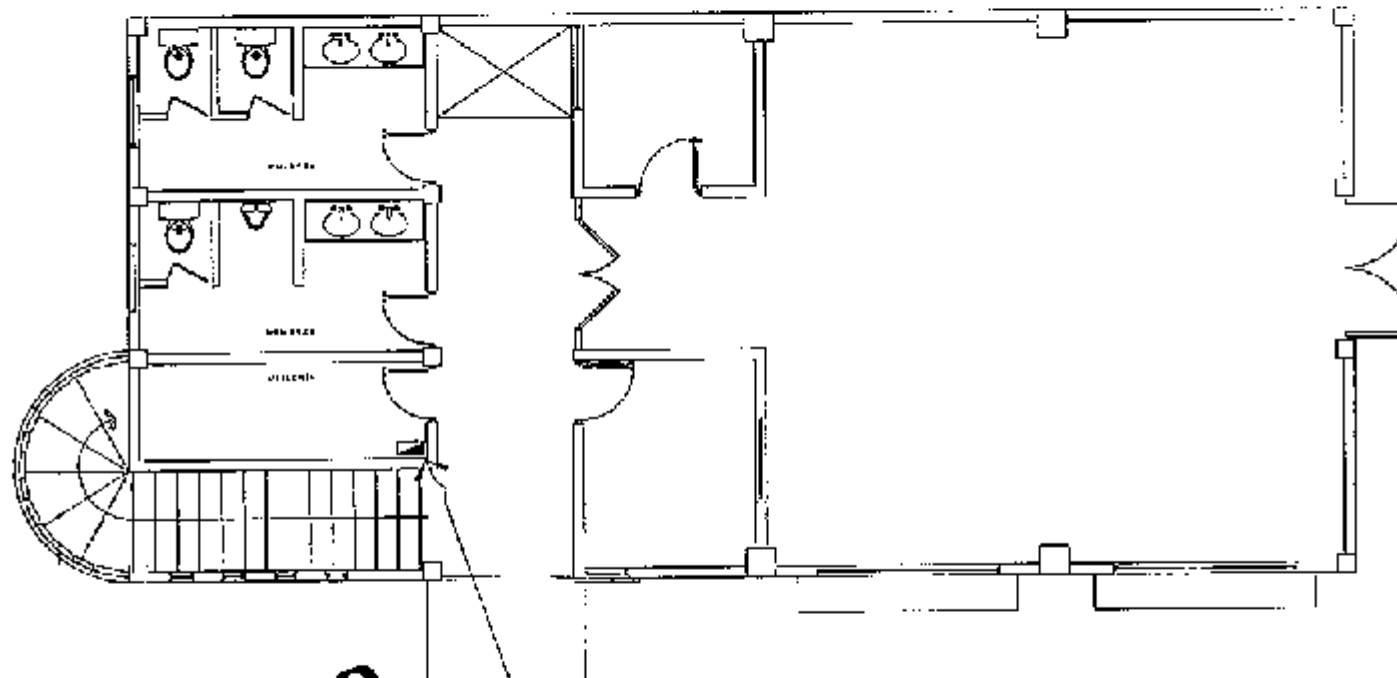
OPERADO

4 JUL 2015



HOJA: 1
DC: 1

CROQUIS



PAZ GABO
PLAN MUNICIPAL
TESORERÍA MUNICIPAL
BAJA

1 JUL 2015 1500

DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

TOTAL = 100 PZA.

CONTRATISTA

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V.
ING. AND. ERNESTO RIVERA SANCHEZ

COORDINADOR DE OBRA

ING. AND. CHRISTOPHER ESPARZA OMARA

OBRA: SECTOR 7: BARRIO TAPAVILLAS Y PONIENTE 182, COLONIA U. HABITACIONAL MARTEYLLÁN; CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALL. REYES HERÓLES, MARIO COLIN Y TEQUEXQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA S/N, ESCUELA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

No. DE CONTRATO: TLAL-OGOP-PMH-A-305-14

CONTRATISTA: Edificadora Barranco, S.A. de C.V.

ESTIMACIÓN No.: 5 (cinco)

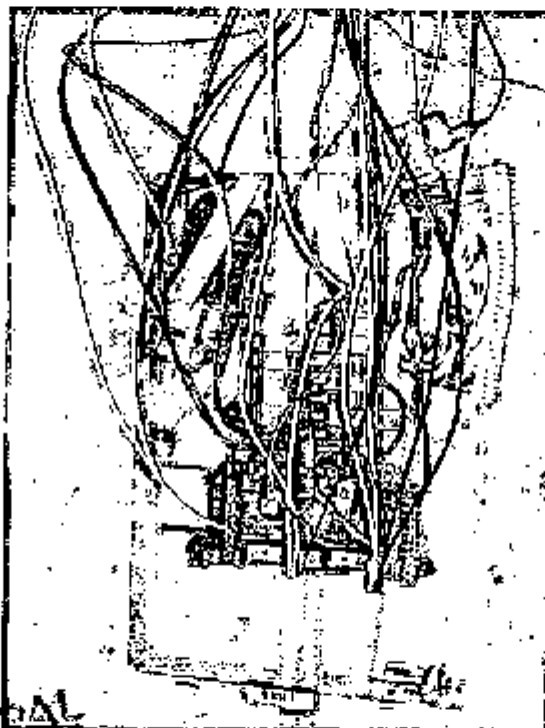
FECHA: 22/enero/2015

PERIODO: Del 23 de diciembre 2014 al 21 de enero 2015



HOJA: 1
 DE: 1

REPORTE FOTOGRÁFICO



PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL

TABLERO DE DISTRIBUCIÓN CENTRO DE CARGA NC0020

JUL 2015 1500

DE LALNEPANTLA, EDO. DE MEX

CONTRATISTA
 EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V.
 ING. ARQ. ERNESTO ROYES HERRERA

SUPERVISOR DE OBRA
 ING. ANDRÉS TORRES ESPINOZA OMAR

OBRA : SECTOR 7: BARCA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, COLONIA EL HABITACIONAL MARAVILLAS CEYLÁN; CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLIN Y TEQUEXQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA XTACALÁ; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE LIBROS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA SIN, ESQUINA NAUICALPAN Y 21 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA XTACALÁ.

Nº. DE CONTRATO: TLAL-0607-14-005-14

CONTRATISTA: Edificadora Barranco, S.A. de C.V.

ESTIMACIÓN No.: 5 (cinco)

FECHA: 22/enero/2015

PERIODO: Del 23 de Diciembre 2014 al 21 de Enero 2015

14 JUL 2015



HOJA: 1
DE: 2

NUMEROS GENERADORES.

CONCEPTO	LOCALIZACIÓN				LARGO	ANCHO	ALTO	PZAS	RESULTADO	OBSERVACIONES
	eje	tramo	tipo	unidad						
TLAL-05-21 SALIDA ELECTRICA CON CABLE DEL No. 12 Y No. 14, TUBERIA DE POLIDUCTO NARANJA DE 1/2" PARA LAMPARAS, APACADORES Y CONTACTOS CON UN DESARROLLO DE HASTA 3.00 M. POR SALIDA, INCLUYE: CABLEADO, COLOCACIÓN DE POLIDUCTO, CAJAS CUADRADAS DE 1/2" Y 3/4", CHALUPAS, RANURADO EN MUROS, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.		LAMPARAS	P.B.		VESTIBULO ACCESO CALLE				4.00	
					ALUMBRADO EXTERIOR				6.00	
					VESTIBULO EDIFICIO				3.00	
					OFICINA				1.00	
					SANITARIOS HOMBRES				2.00	
					SANITARIOS MUJERES				2.00	
					CUBO DE LUZ				1.00	
					COCINA				1.00	
					SALÓN				7.00	
					CUBO DE ESCALERA				2.00	
					TIMBRE				1.00	
		LAMPARAS	P.A.		PASILLO DE ESCALERA				2.00	
					VESTIBULO				3.00	
					SANITARIOS HOMBRES				2.00	
					SANITARIOS MUJERES				2.00	
					SALÓN				7.00	
PAGADO TESORERIA MUNICIPAL JUL 2015		APACADORES	P.B.		ALUMBRADO EXTERIOR				6.00	
					VESTIBULO DE ACCESO				1.00	
					OFICINA				1.00	
					BODEGA				1.00	
					COCINA				1.00	
		CONTACTOS	P.D.		VESTIBULO DE ACCESO				1.00	
					OFICINA				3.00	
					BODEGA				1.00	
					COCINA				4.00	
					SALÓN				13.00	

CONTRATISTA
EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V.
ING. ARO. ERNESTO REYES HERRERA
SUPERINTENDENTE

SUPERVISOR DE OBRA
ING. ARO. CHRISTOPHER ESPARZA CAMAÑA

LALNEPANTLA
CIUDAD CONFIABLE

PERÍODO : De 23 de Outubro 2014 a 21 de Enero 2015

[illegible]

PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL

JUL
DE TLANEPANTLA, EDO. DE MEX

EDIFICIO VILLABARRANCO, S.A. DE C.V.
ING. ARO. CRISTO REYES HERRERA
SUPERINTENDENTE.

SUPERVISOR DE CASA

OBRA : SECTOR 7: BARRIO DE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, COLONIA U HABITACIONAL M. LAS GEYLAN; CONSTRUCCION DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLON DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLIN Y TEQUEXQUAHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCION DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMANSIO, SALON DE USOS MULTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA SIN, ESQUINA NAUDALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

No. DE CONTRATO: TLAL-060P-PIM-LP-035-14

CONTRATISTA : Edificadora Barranco, S.A. de C.V.

ESTIMACION No. : 5 (cinco)

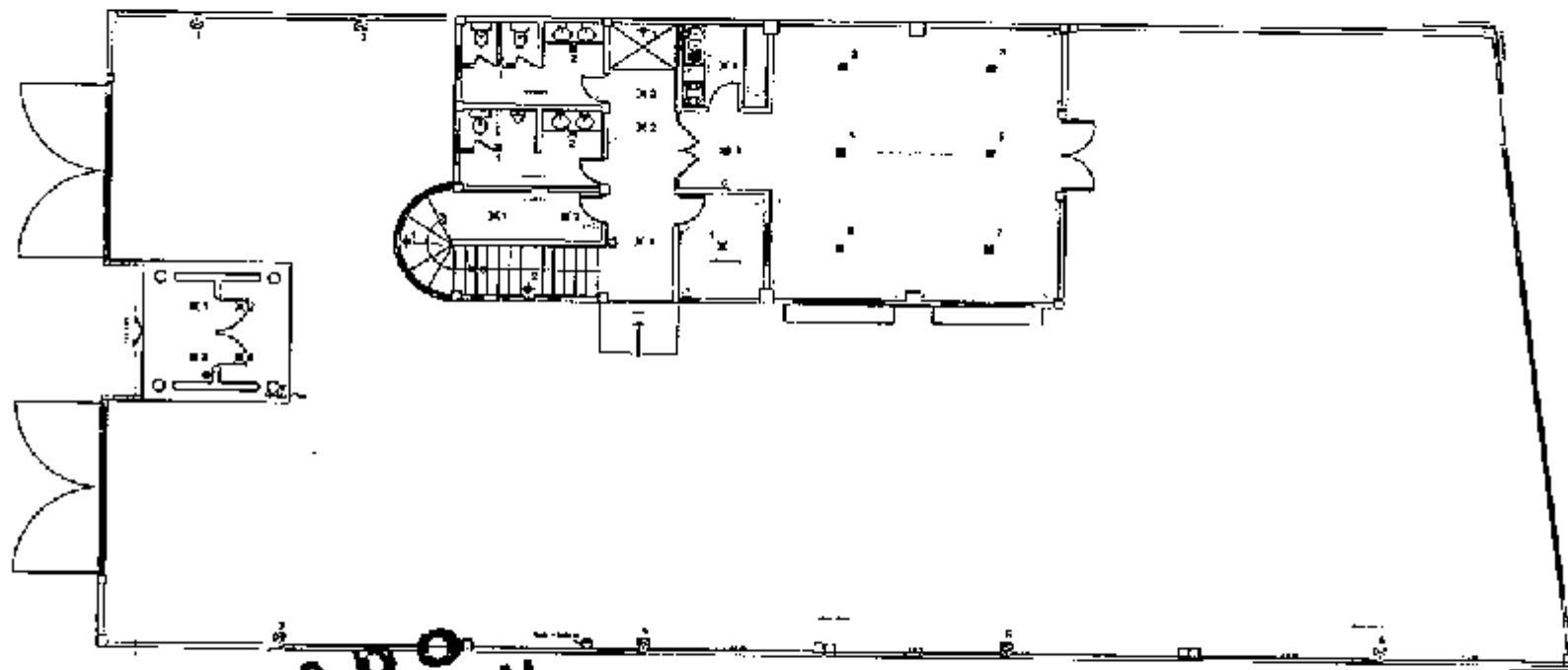
FECHA : 22/enero/2015

PERIODO : Del 23 de diciembre 2014 al 21 de Enero 2015



HOJA : 1
DE : 1

CROQUIS



PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL

LAMPARAS

RECIBO
DE TLANEPANTLA, EDO. DE MEX.

VESTIBULO ACCESO CALLE	4.00	SALIDA
ALUMBRADO EXTERIOR	0.00	SALIDA
VESTIBULO EDIFICIO	0.00	SALIDA
DEPORTE	1.00	SALIDA
ALUMBRADO MUJERES	2.00	SALIDA

SANITARIOS MUJERES	2.00	SALIDA
CUBO DE LIZ	1.00	SALIDA
COCINA	1.00	SALIDA
SALON	7.00	SALIDA
CLUB DE ESCALERA	2.00	SALIDA
TIMBRE	1.00	SALIDA

CONTRATISTA

SUPERVISOR DE OBRA

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V.
ING. ANDRÉS REYES FERRERA

ING. ANDRÉS REYES ESPARZANO

OBRA: SECTOR 7: BAR MANAVILLAS Y PONIENTE 152, COLONIA U. HABITACIONAL MA CEYLAN; CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERDILES, MARIO COLIN Y TEQUEXQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANCSA S/N, ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

Nº. DE CONTRATO: TLAL-OGOP-PIM-I.P-015-14

CONTRATISTA: Edificadora Barranco, S.A. de C.V.

ESTIMACIÓN No.: 5 (cinco)

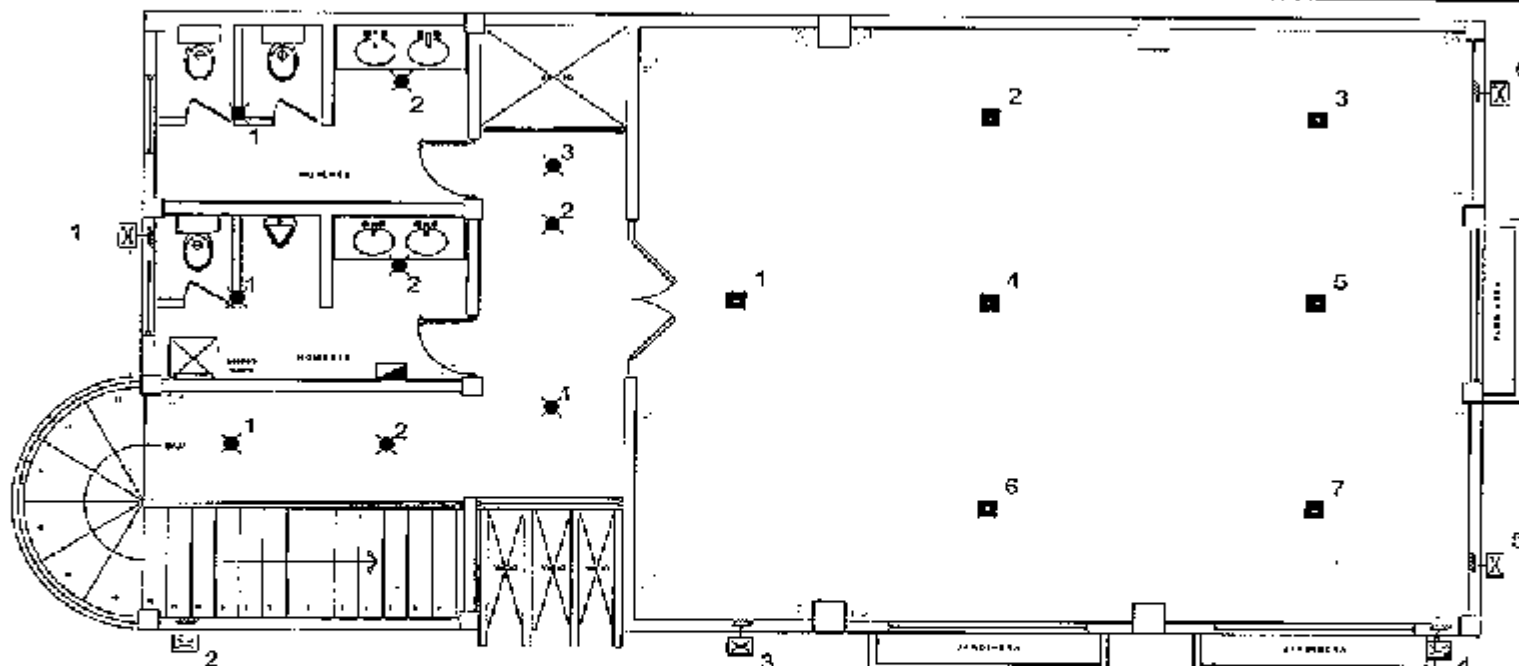
FECHA: 22/enero/2015

PERIODO: Del 23 de diciembre 2014 al 21 de enero 2015



HOJA: 1
DE: 1

CROQUIS



PLANTA ALTA
TESORERIA MUNICIPAL

LAMPARAS

PASILLO DE ESCALERA	2.00	SALIDA
VESTIBULO	3.00	SALIDA
SANITARIO HOMBRERES	2.00	SALIDA
SANITARIO MUJERES	2.00	SALIDA
SALON	7.00	SALIDA
ALUMBRADO EXTERIOR	6.00	SALIDA

JUL 2015
1500
DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

CONTRATISTA
EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V.
ING. LUIS EDUARDO REYES HERRERA

SUPERVISOR DE OBRA
ING. ARQ. CRISTOPHER ESPARZA OVARA



No. DE CONTRATO: TLAL-DGOP-PIIM-LP-005-14

CONTRATISTA: Edificadora Barranco, S.A. de C.V.

ESTIMATION No.: 5 (clinical)

FECHA : 22/engraf2015

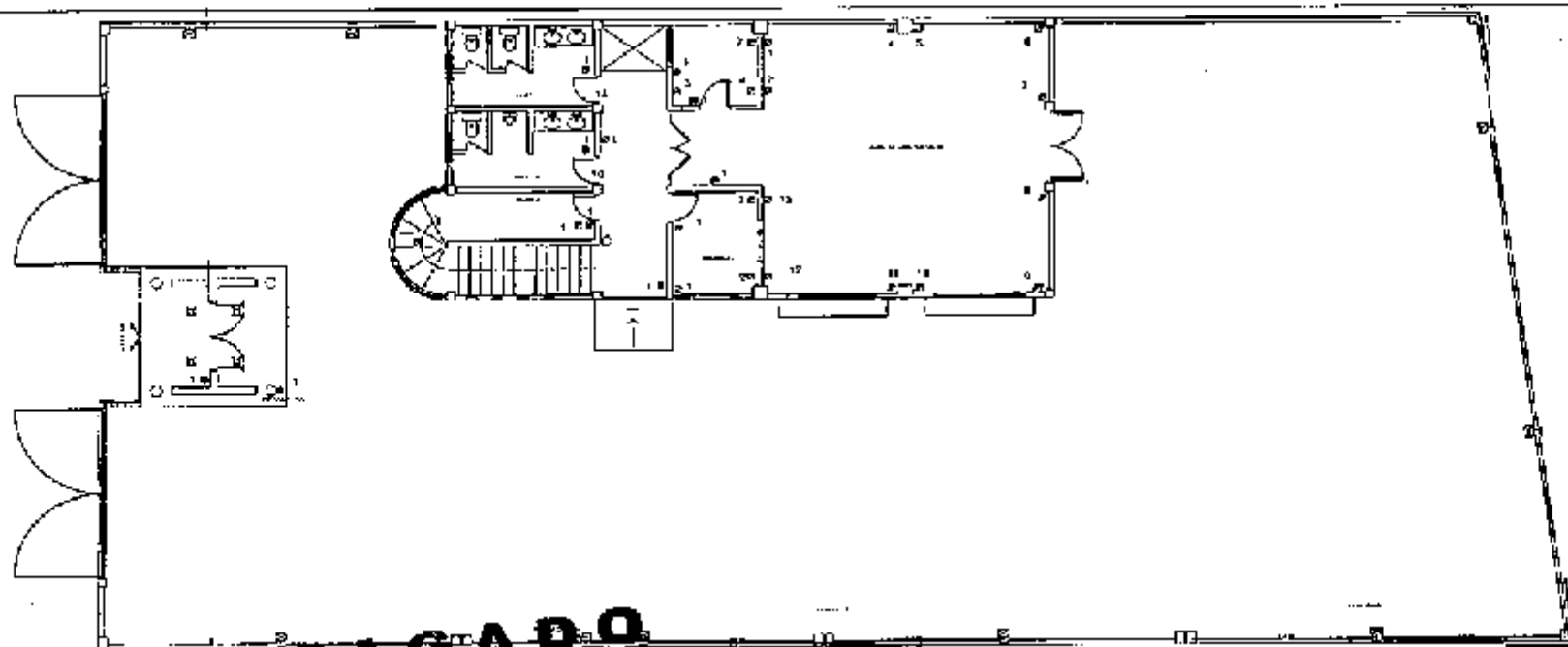
PERIODO: Del 23 de diciembre 2014 al 31 de enero 2015



NOJA:1

DE : 1

CROQUIS



PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL
PLANTA BAJA

JUL 1966 1500

DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

CONTACTOS Y APAGADORES

APAGADORES	TOTAL =	4.00	SALIDA.
CONTACTOS	TOTAL =	22.00	SALIDA.
EQM:BA	TOTAL :	1.00	SALIDA.
TIMBRE	TOTAL =	1.00	SALIDA.
FOTOCONTROL	TOTAL =	1.00	SALIDA.
SECADORA DE MANOS HOMBR	TOTAL =	1.00	SALIDA.
SECADORA DE MANOS MUJER	TOTAL =	1.00	SALIDA.

CONTRATISTA

FUEBACORN SARRANDU 3 DE 64
MIG ARO ERNESTO REYES ESPERA

5:175845905 OBSA

MR. AND CRISTOPHER ESPARZA CRUZ

OBRA : SECTOR 7: 3AR. PUEBLO MARAVILLAS Y PONIENTE 152, COLONIA M. HABITACIONAL MALIBI, CAYLÁN, CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, VARIO COLIM Y TEQUEXQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA XTACALÁ; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (G-MANSIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA 3TA, ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NLEVA XTACALÁ.

Nº. DE CONTRATO: TLAL-DOOP-FIM-LP-305-14

CONTRATISTA : Edificadora Barranco, S.A. de C.V.

ESTIMACION Nº. : 5 (cinco)

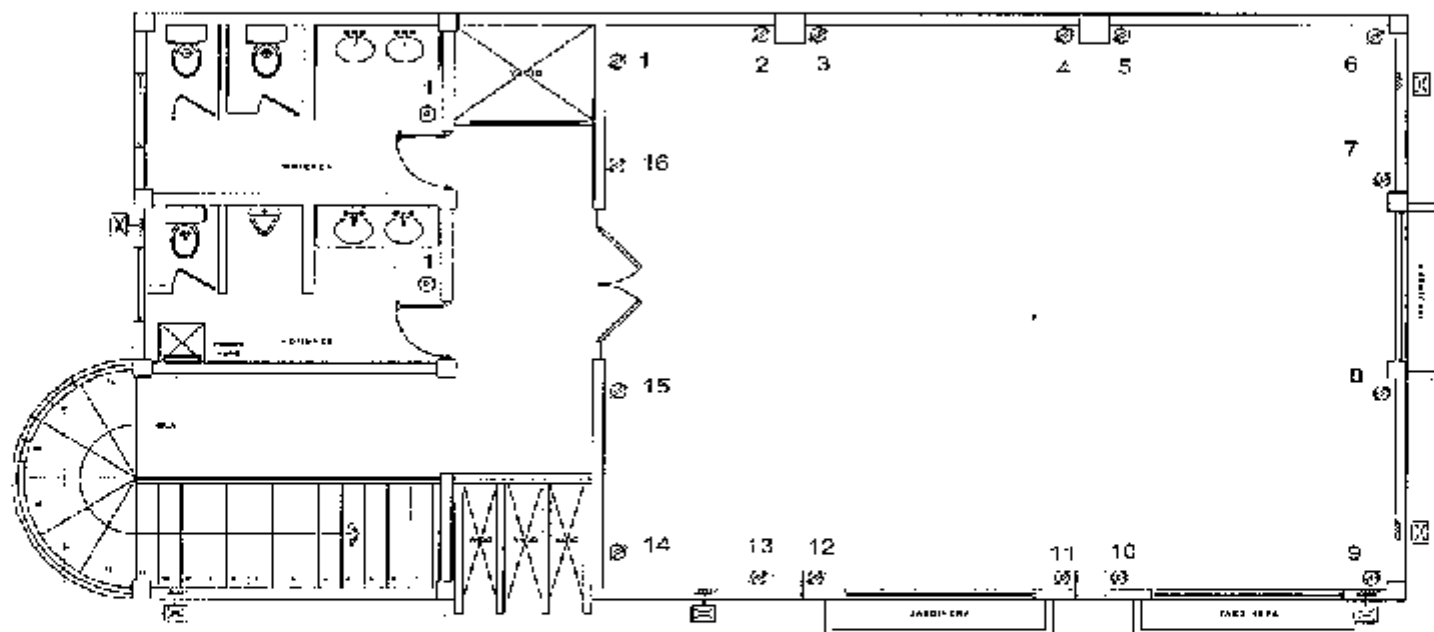
FECHA : 22/enero/2015

PERIODO : Del 23 de diciembre 2014 al 21 de enero 2015



HOJA : 1
DE : 1

CROQUIS



PAGADO
TESORERÍA MUNICIPAL PLANTA ALTA
CONTACTOS Y APAGADORES

DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

CONTACTOS

SECADORA DE MANOS HOMBRES

SECADORA DE MANOS MUJERES

TOTAL = 15.00

TOTAL = 1.00

TOTAL = 1.00

SALIDA

SALIDA

SALIDA

CONTRATISTA

SUPERVISOR DE OBRA

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V.
ING. PRO. ERNESTO REYES VERRERA

ING. ARO. CRISTÓFHER ESPARZA CARRERA

LALNEPANTLA
CUIDAD CONFIABLE

OBRA: SECTOR 7: BARRA, CALLE MARAVILLAS Y PONTE 162, COLONIA U. HABITACIONAL MARAVILLAS CRYLÁN, CONSTRUCCIÓN DE
BIMBARIO AL AIRE LIBRE JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARCO COLÓN Y
TEQUEXQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA XTACALÁ, CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS
MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA SIN, ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA XTACALÁ

Nº. DE CONTRATO: TLAL-EGOP-PM-LP-005-14

CONTRATISTA: Edificadora Barranco, S.A. de C.V.

ESTIMACIÓN No.: 5 (cinco)

FECHA: 22/enero/2015

PERIODO: Del 23 de Diciembre 2014 al 21 de Enero 2015



Hoja: 1

OE: 1

NÚMEROS GENERADORES.

CONCEPTO	LOCALIZACIÓN				LARGO	ANCHO	ALTO	PZAS	RESULTADO	OBSERVACIONES
	ojo	tramo	tipo	unidad						
TLAL-R2-1 EXCAVACIÓN DEL TERRENO A MANO EN CEPAS DE CIMENTACIÓN EN MATERIAL TIPO II. INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO, PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00M., MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.		a		M3	2.25	1.30	0.95		2.78	
		b		M3	7.70	1.15	0.55		8.41	
		c		M3	11.05	1.15	0.55		12.07	
		d		M3	2.40	1.30	0.95		2.96	
		e		M3	38.05	1.30	0.95		48.84	
TOTAL:									75.06	M3
COBRADO EN ESTA ESTIMACIÓN N.1 =									58.31	M3
SE COBRA EN ESTA ESTIMACIÓN VOLUMEN EXCEDENTE =									16.75	M3

PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL

1500

DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

CONTRATISTA

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V.
ING. ANDRÉS HERRERA
SUPERINTENDENTE

SUPERINTENDENTE DE OBRA

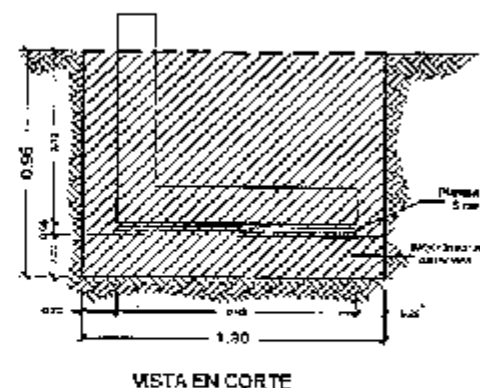
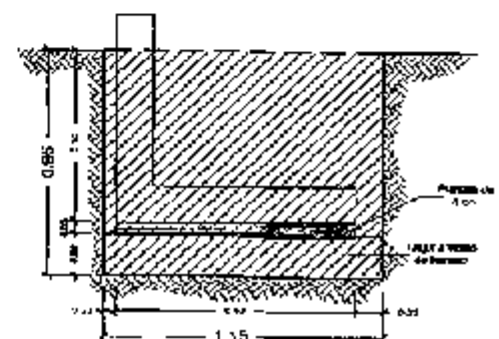
ING. CRISTÓFHER ESPARZA CANA

HOJA : 1
DE : 1

FECHA: 22/enero/2015

PERIODO: Del 23 de Diciembre al 21 de Enero 2015

CROQUIS



CONTINUED

EDMUNDO BARRAHUO, S.A. DE C.V.
ING. ARLENE G. DE JESUS HERRERA
SUPERINTENDENTE

SLIPPERY FEET OF DEAR

ING. CHRISTOPHER J. SPANZA (MANA)

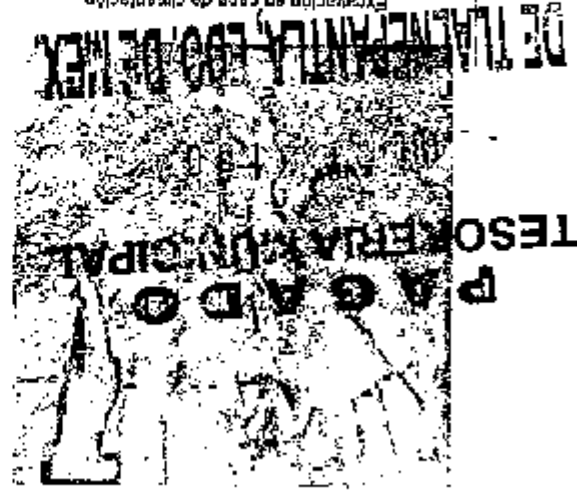
2010-2015
LALNEPANTLA
 CIUDAD CONFIABLE

OBRA: SECTOR 7-1 ALLE LAS VILLAS Y PONIENTE 102, COLONIA U. HABITACIONAL MAR. LOS CEYLAN CONSTRUCCION DE GYMNASIO AL AIRE LIBRE, JUECOS INFANTILES Y CALOMAS DE ESTACIONAMIENTO, CAMBILON DE CANT REYES HERODES, MAMP COLIN Y TEQUICUINAHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA CONSTRUCCION DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GYMNASIO, SALON DE UDOO MULTIPLES, ESTACIONAMIENTO, AVENIDA AMOSA EN, ESQUINA MUNICIPAL PAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA	
No. DE CONTRATO: TUAL-0808-PIN-LP-005-14	
CONTRATISTA: Edificadora Barrios, S.A. de C.V.	
ESTIMACION No.: 6 (Cmo)	
PERIODO: Del 23 de Diciembre al 21 de Enero 2015	
FECHA: 22/01/2015	HOJA: 1

REPORTE FOTOGRAFICO



Excavacion en banda colindante a Jardin de Niños.



Excavacion en ceps de cimentación.

CONTRATISTA
 Edificadora Barrios, S.A. de C.V.
 MIS AMOS EN ESTO PUEBLO HERODES
 SUPERINTENDENTE

ALBERICHO DE LA ROSA
 SUPERINTENDENTE DE OBRA
 AL-0808-PIN-LP-005-14

OBRA : SECTOR 7ª BARRA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 102, COLONIA U. HABITACIONAL MARAVILLAS DEYLAN; CONSTRUCCION DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLON DE CALZ. REYES HERÓLES, MARCO COLIN Y TEQUEXQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA EXTACALA; CONSTRUCCION DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALON DE JUEGOS MULTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA EN ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA XTACALA.

No. DE CONTRATO: TLAL-060P-P&M-LP-006-14

CONTRATISTA: Edificadora Barranco, S.A. de C.V.

ESTIMACION No.: 5 (única)

FECHA: 22/enero/2015

PERIODO: Del 20 de Diciembre 2014 al 21 de Enero 2015



HOJA: 1

DE: 1

NUMEROS GENERADORES.

CONCEPTO	LOCALIZACION				LARGO	ANCHO	ALTO	PZAS	RESULTADO	OBSERVACIONES
	eje	tramo	tipo	unidad						
TLAL-B2-2 COMPACTACIÓN DEL TERRENO NATURAL POR MEDIOS MECÁNICOS (BALAZINA). INCLUYE: MANO DE OBRERA, EQUIPO Y USO DE HERRAMIENTA.		a		M2	2.25	1.30			2.93	
		b		M2	7.70	1.15			8.85	
		c		M2	11.05	1.15			12.71	
		d		M2	2.40	1.30			3.12	
		e		M2	39.55	1.30			51.42	
TOTAL =									79.04	M2
COBRADO EN ESTIMACIÓN N.1 =									56.31	M2
SE COBRA EN ESTA ESTIMACIÓN VOLUMEN EXCEDENTE =									22.73	M2

PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL

JUL 2015 15.00

DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

CONTRATISTA
EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V.
ING. ARO. ERNESTO REYES PERERA
SUPERINTENDENTE

RESPONSABLE DE OBRA
ING. CRISTÓFHER ESPARZA OMAR
SUPERINTENDENTE

No. DE CONTRATO: TLAL-DSOP-PIMLP-005-14

CONTRATISTA: Edificadora Barinco, S.A. de C.V.

ESTIMACION No.: 5 (cinco)

FECIA: 25-june-2015

PERIODO : Del 23 de Diciembre 2014 al 21 de Enero 2015



FOIA: b7D

05:1

AV. A.N.D.S.A.

7.70

2.28

1.53

1.15

11.65

PAGADO

TESORERIA MUNICIPAL

15.00

VISTA EN CORTE

DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

Contracted

EDIFICADORA ALVARO O. S. DE C. V.
INTE. ACQU. ERNESTO REYES HERRERA
SUPERINTENDENTE

SURFENOR 0468

15G C12104HER 05FARZA C12104A

TLALNEPANTLA
CIUDAD CONFIABLE

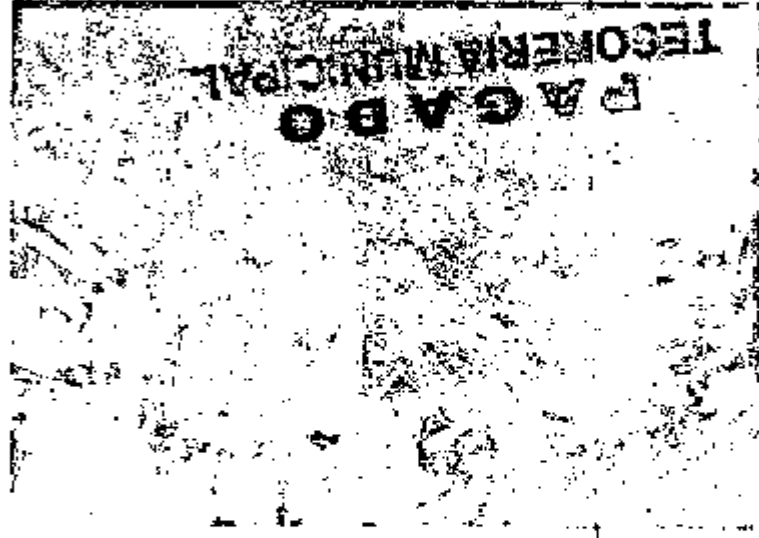
2013/2015

OBRA: SECTOR: ALLEJOS Y PONTONES 152, COLONIA L. HABITACIONAL MAYA TEQUERQUINGUAC, COLONIA LA JOYA BRACALX CONSTRUCCION DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALON DE USOS MULTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA SUL, ESCUELA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA VIXTACAL.	
No. DE CONTRATO: TLAL-DEOP-PRIVILE-005-14	
CONTRATISTA: Edikadores Baires, S.A. de C.V.	
ESTIMACION No.: 5 (5/mes)	
PERIODO: Del 23 de Diciembre 2014 al 21 de Enero 2015	
FECHA: 22/12/2015	



HOJA 1
DE 1

REPORTE FOTOGRAFICO



1500
- JUL Comedición de terreno municipal.

DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

Comedición con delatana.



ING. CH. J. ORTIZ HERRERA TALAVERA

SECRETARÍA DE OBRAS

ESQUEMA DE OBRAS
ING. AND. ERNESTO REYES HERRERA

OBRA : SECTOR 7: BANDA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, COLONIA U. HABITACIONAL MARAVILLAS CAYLÁN, CONSTRUCCIÓN DE GRUASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y TEQUEQUANAHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALÁ, CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GRUASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA S/N, ESQUINA NAUGALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALÁ.

No. DE CONTRATO: TLAL-060P-PIM-LP-005-14

CONTRATISTA : Edilfedeora Baranda, S.A. de C.V.

ESTIMACION No. : 5 (cinco)

FECHA : 22 Agosto 2015

PERIODO : Del 23 de Diciembre 2014 al 21 de Enero 2015



HOJA: 1
DE: 1

NÚMEROS GENERADORES.

CONCEPTO	LOCALIZACIÓN				LARGO	ANCHO	ALTO	PZAS	RESULTADO	OBSERVACIONES
	aje	tramo	Ugo	unidad						
TLAL-B2-3 PLANTILLA DE CONCRETO SIMPLE DE PC-100KG/CM2 DE 5 CM. DE ESPESOR, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.										
		a		M2	2.35	1.30			2.53	
		b		M2	7.70	1.15			8.86	
		c		M2	11.05	1.15			12.71	
		d		M2	2.40	1.30			3.12	
		e		M2	39.55	1.30			51.42	
								TOTAL =	79.04	M2
								COBRADO EN ESTIMACIÓN N.1 =	56.31	M3
								SE COBRA EN ESTA ESTIMACIÓN VOLUMEN EXCEDENTE =	22.73	M3

PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL

JUL 2015 1500
DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

CONTRATISTA
EDILFEORA BARANDA, S.A. DE C.V.
MR. ARD. ERNESTO REYES HERRERA
SUPERINTENDENTE

SUPERVISOR DE OBRA
ING. CARLOS TORRES ESPANZA D'AMAR

OBRA : SECTOR 7: BARRA, CALLE MARAVILLAS Y PONTONE 152, COLONIA U. HABITACIONAL MARAVILLAS CEYLÁN; CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CRUCELÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARCO COLÍN Y TEQUEXQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA DE TADALA; CONSTRUCCION DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMANSIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA S/N. ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA TADALA.

No. DE CONTRATO: TLAL-DGOP-PIM-UP-006-14

CONTRATISTA: Edificadora Buarque, S.A. de C.V.

ESTIMACION No. : 5 (cinco)

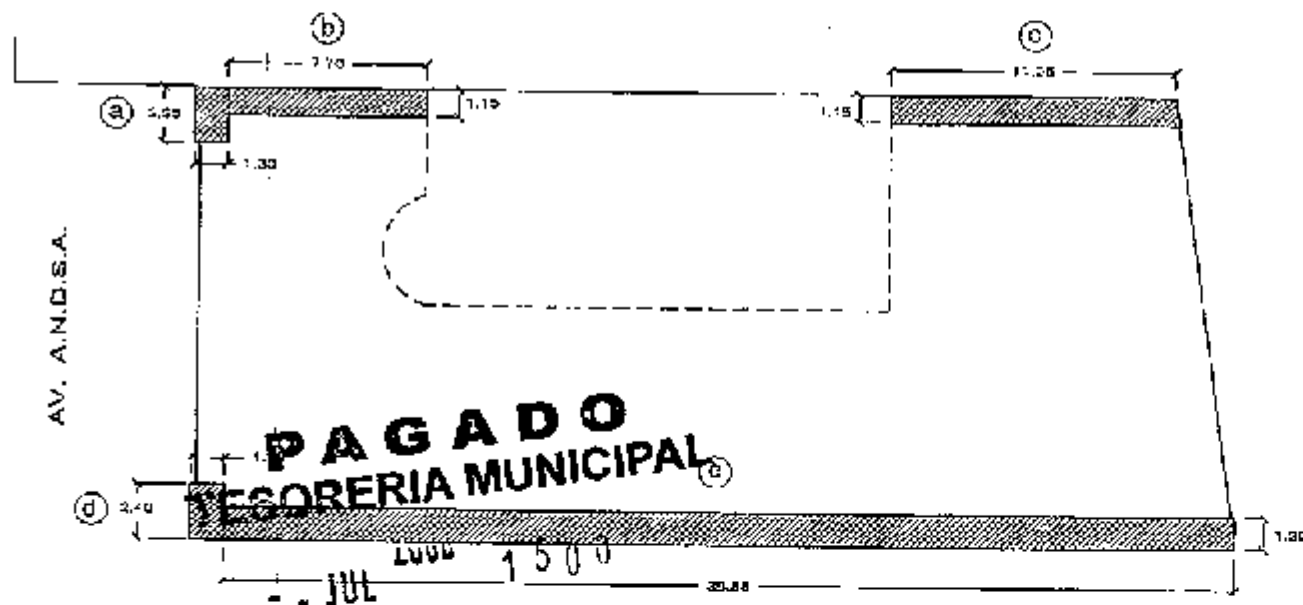
FECHA : 22/enero/2016

PERIODO : Del 23 de Diciembre 2014 al 21 de Enero 2016



HOJA : 1
DE : 1

CROQUIS



VISTA EN CORTE

DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX

CONTRATISTA
EDIFICADORA BUARQUE, S.A. DE C.V.
ING. ANDRÉS REYES HERRERA
SUPERINTENDENTE

SUPERVISOR DE OBRA
ING. CRISTÓBAL ESPARZA OMAÑA

DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

Plasma de control: 5 ml de suero.

Planta de concreto.

PAEAD
TESORERIA MUNICIPAL

REPORT FOTOGRAFICO

No. DE CONTRATO:	TLAL-GRUP-FIN-LP-D06-13
CONTRATISTA:	Edificadora Bureno, S.A. de C.V.
ESTIMACION No.:	5 (Cinco)
PERIODO:	04 de Septiembre del 2014 al 31 de Enero 2015
FECHA:	22 de marzo de 2015

LAINEPANTA
GRUPPO CONTABILE

OBRA : SECTOR 7: BARRA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 132, COLONIA U. HABITACIONAL, MARAVILLAS CEYLAN; CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, DAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y TEBUEXQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA XTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA S/N, ESQUINA NAUICAL PAZ Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA XTACALA.

Nº. DE CONTRATO: TLAL-DGCP-PIM-LP-055-14

CONTRATISTA : Edificadora Barranco, S.A. de C.V.

ESTIMACIÓN No. 5 (cinco)

FECHA: 22/enero/2015

PERIODO : Del 23 de Diciembre 2014 al 24 de Enero 2015



HOJA: 1

DE: 1

NÚMEROS GENERADORES.

CONCEPTO	LOCALIZACIÓN				LARGO	ANCHO	ALTO	PZAS	RESULTADO	OBSERVACIONES
	eje	tramo	tipo	unidad						
TLAL-B2-5 CIMBRA ACABADO COMÚN EN ZAPATA DE CIMENTACIÓN CON TRIPLAY DE PINO DE 16MM. DE ESPESO. INCLUYE: CIMBRAR Y DESCIMBRAR, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.		PARRILLA								
		a y d		M2	$2.00 + 0.90 + 1.10 =$					
					4.00		0.15	2.00	1.20	
		b		M2	$9.90 + 8.10 =$					
					17.10		0.15		2.57	
		c		M2	$11.25 + 0.90 + 11.25 =$					
					23.40		0.15		3.51	
		e		M2	$39.75 + 0.90 + 40.65 =$					
					61.30		0.15		12.20	
		CONTRATASE								
PAGADO TESORERIA MUNICIPAL		a y d		M2	$2.00 + 1.40 =$					
					3.40		0.65	2.00	4.42	
		b		M2	$9.90 + 8.50 =$					
					17.50		0.65		11.38	
				M2	$11.25 + 10.75 =$					
					22.00		0.65		14.30	
JUL 2015 15.00				M2	$43.15 + 40.65 - 1.50 columnas =$					
					79.30		0.65		51.55	
TOTAL =									101.13	M2
COBRADO EN ESTIMACIÓN N.1 =									96.10	M2
SE COBRA EN ESTA ESTIMACIÓN VOLUMEN EXCEDENTE =									5.03	M2

DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V.
ING. ARO. DIEGO REYES NÚÑEZ
SUPERINTENDENTE

ING. CRISTÓFOL ESPINOSA OLMEDA

OBRA : SECTOR 7: BAÑOS, PASEO DE MARIAMÉLLAS Y PONIENTE 152, COLONIA U. HABITACIONAL M. LAS CEYLAN; CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y TEQUEXQUIMAHUAC, COLONIA LA JOYA XTACALÁ; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMANSIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA 574, ESCUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA XTACALÁ

Nº. DE CONTRATO: TLAL-DQOP-PIM LP-006-14

CONTRATISTA : Edificadora Barriento, S.A. de C.V.

ESTIMACIÓN No. : 6 (c/cso)

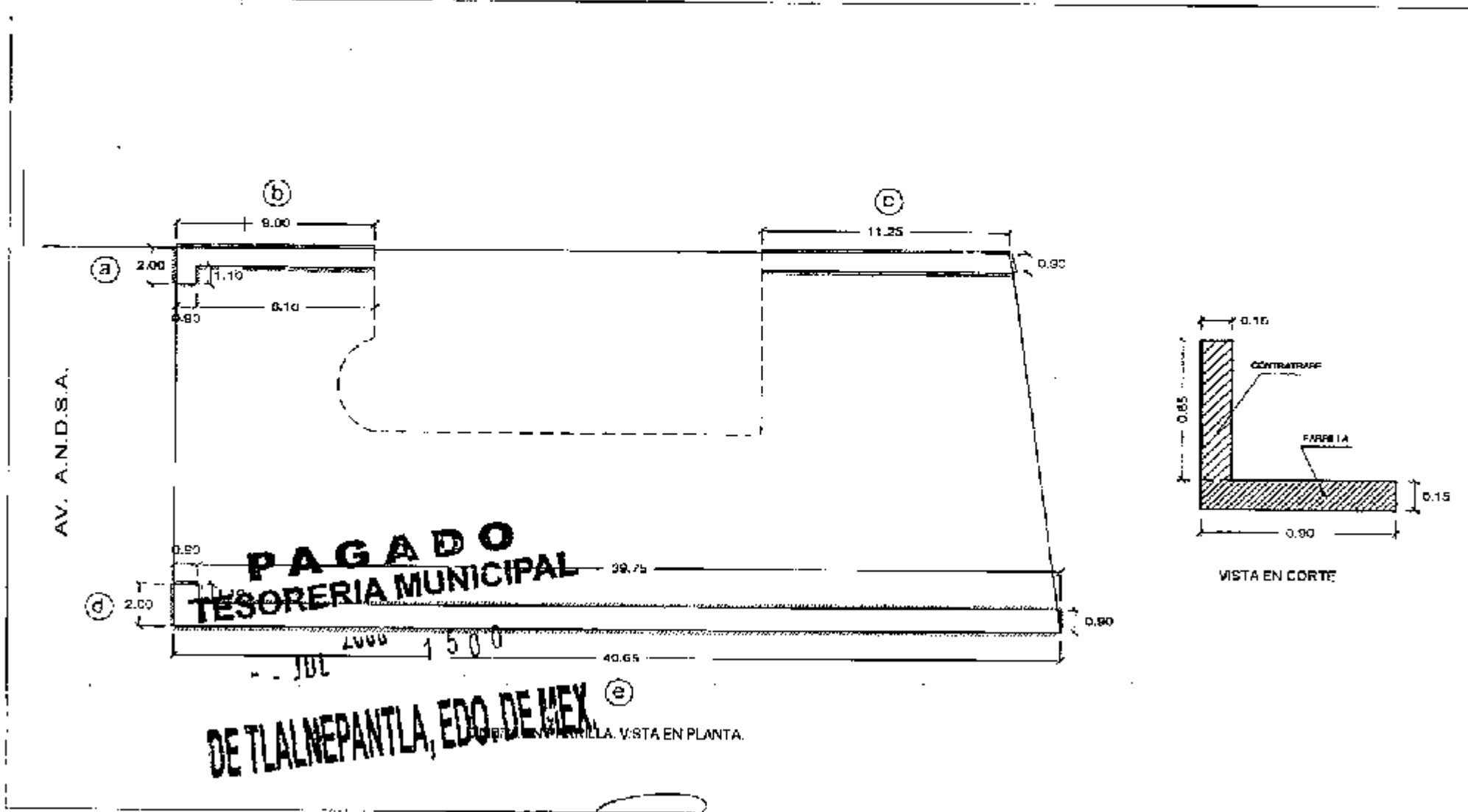
FECHA : 22/enero/2015

PERIODO : Del 23 de Octubre 2014 al 21 de Enero 2015



Hoja : 1
DE : 2

CROQUIS



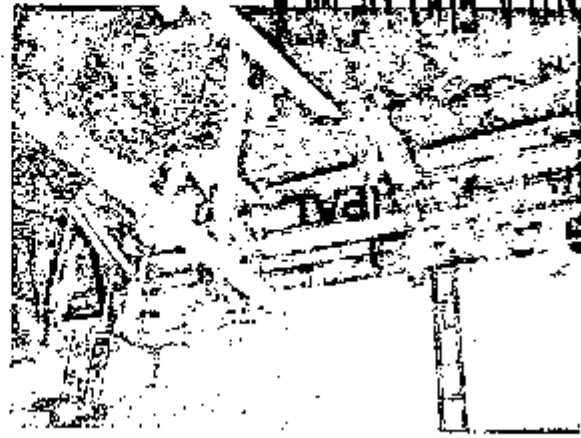
EDIFICADORA BAR. JANCOS, S.A. DE C.V.
ING. JARIS GUERRERO REYES
SUPERINTENDENTE

SE. FOMISER DE OBRA
ING. CRISTÓFHER ESPARZA, UMANA

OPERA: CORT: BARRDA, CALLE MARAVILLAS Y POR ENTE 452, COLONIA U. H.A.S. JARDIN MARAVILLAS CAYLIM, CONSTRUCCION DE EMPLASO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CANCELON DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLIN Y TRUQUEXO MARAVILLAS, COLONIA LA JOYA NITACALAN CONSTRUCCION DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (JARDINIS, SALON DE USOS MULTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDOSA SIN, ESQUINA NUCALPAN Y 21 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALAN.

Nº. DE CONTRATO: TLAL-DCOP-PIM LP 005-14
CONTRATISTA: Edificadora Barraso, S.A. de C.V.
ESTIMACION Nº.: 6 (seis)
PERIODO: Del 23 de Diciembre 2014 al 21 de Enero 2015
FECHA: 22/enero/2015

REPORTE FOTOGRAFICO



Cimbra acabado común en cimentación.

Cimbra en zapatas de cimentación.

PAG. 1
TESORERIA
DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

ECI-MAYORA BARRASO, S.A. DE C.V.
 ING. ARO. L. REYES HERÓLES
 CONTRATISTA

SUPLENTE DEL PRESIDENTE
 ING. ARO. L. REYES HERÓLES
 BARRASO, S.A. DE C.V.

OBRA : SECTOR 7: MANDA, CALLE MARAVILLAS Y PON ENTE 152, COLONIA U. HABITACIONAL MARAVILLAS CEYLAN; CONSTRUCCION DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLON DE CALZ. REYES HERGUES, MARIO COLIN Y TEQUEXQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA, CONSTRUCCION DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALON DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA SIN, ESQUINA NAUICALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

No. DE CONTRATO : TLAL-060P-PM-EP-005-14

CONTRATISTA : Edificadora Barranco, S.A. de C.V.

ESTIMACION No. : 5 (quinta)

FECHA : 22 de marzo 2015

PERIODO : Del 23 de Diciembre 2014 al 21 de Enero 2015



HOLIA: 1

DE: 1

NÚMEROS GENERADORES.

CONCEPTO	LOCALIZACION				LARGO	ANCHO	ALTO	PZAS	RESULTADO	OBSERVACIONES
	aje	tramo	Upa	unidad						
TLAL-02-6 CONCRETO PREMEZCLADO EN ZAPATA DE CIMENTACIÓN FC=250KG/CM2, BOMBEOADO. INCLUYE: VACIADO, VIERADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.		PARRILLA								
		ayd		M3	2.00	0.90	0.15	2.00	0.54	
		b		M3	8.10	0.90	0.15		1.09	
		c		M3	11.25	0.90	0.15		1.55	
		e		M3	39.75	0.90	0.15		5.37	
CONTRATRABE		ayd		M3	1.85	0.15	0.65	2.60	0.36	
		b		M3	9.00	0.15	0.65		0.88	
		c		M3	11.25	0.15	0.65		1.10	
		e		M3	40.65	0.15	0.65		3.96	
								TOTAL =	14.62	M3
COBRADO EN ESTIMACIÓN N.1 =									14.23	M3
SE COBRA EN ESTA ESTIMACIÓN VOLUMEN EXCEDENTE =									0.59	M3

PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL

JUL 2014 1500

TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

CONTRATISTA
EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V.
ING. ARGENTIN VETES REPERERA
SUPERINTENDENTE

REPRESENTACION DE OBRA
ING. CRISTOPHER ESPANZA OLIVERA

OBRA: SECTOR 7: RA... LE NARAVILLAS Y PONIENTE 132, COLONIA U HABITACIONAL 1... CUYLÁN: CONSTRUCCIÓN DE
GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARCO SOLÍS Y
TEQUEXQUANAHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA: CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS
MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDRÉS BARRANCO, ESQUINA NAUICALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

Nº. DE CONTRATO: TLAL-DEOP-PIMLP-005-14

CONTRATISTA: Edificadora Barranco, S.A. de C.V.

ESTIMACIÓN No.: 5 (cinco)

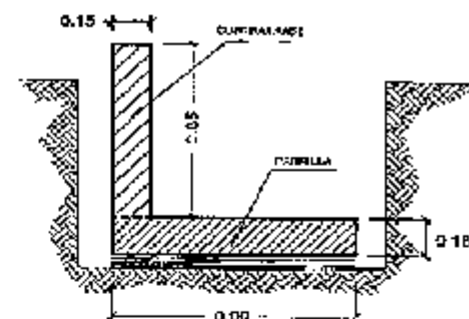
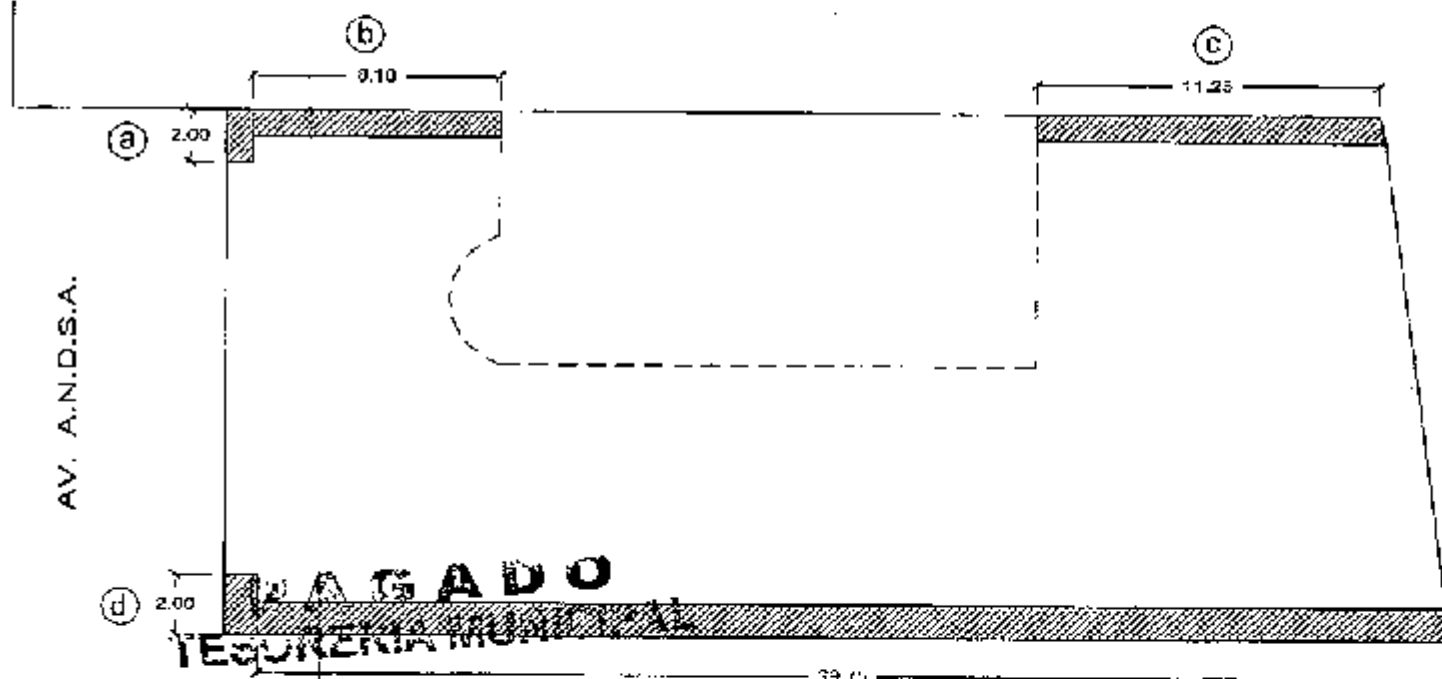
FECHA: 22/enero/2015

PERIODO: Del 23 de Diciembre 2014 al 21 de Enero 2015



FOLIO: 1
DE: 2

CROQUIS



VISTA EN CORTE

DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

CONSTRUCCIÓN EN PARRILLA. VISTA EN PLANTA.

CONTRATISTA
EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V.
ING. ARQ. ERNESTO REYES HERRERA
SUPERINTENDENTE

SUPERVISOR DE OBRA
ING. CRISTOPHER ESPARZA JUANA

OBRA: SECTOR 7, BARRIO C, MANZANILLOS Y PONIENTE 157, COLONIA U. HABITACIONAL MARAVILLAS, JALISCO. CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO
 M. AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y
 TEQUEXQUINHURC. COLONIA LA JOYA (XTACALP); CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS
 MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA S/N, ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA XTACALP.

No. DE CONTRATO: TLAL-060P-PIMLP-005-14

CONTRATISTA: Edificadora Barranco, S.A. de C.V.

ESTIMACION No.: 5 (cinco)

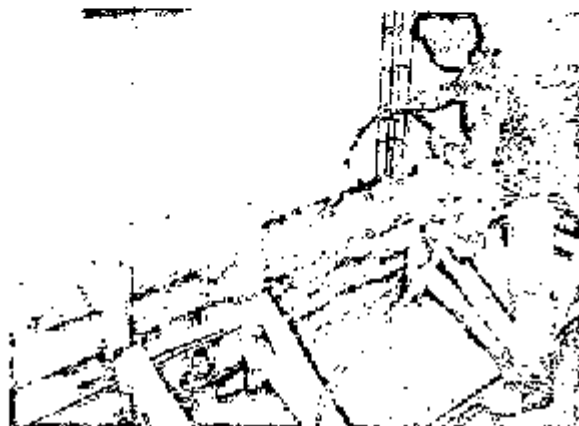
FECHA: 22/enero/2015

PERIODO: 01/23 de Diciembre 2014 al 21 de Enero 2015



HOJA: 1
 DE: 1

REPORTE FOTOGRAFICO



Concreto f'c= 250 kg/cm² en zapatas.



Concreto f'c= 250 kg/cm² en zapatas.

GOBIERNO DEL ESTADO DE JALISCO
SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS
GOBIERNO DEL ESTADO DE JALISCO
SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V.
 ING. ARD. ERNESTO REYES HERRERA
 SUPERINTENDENTE

SUPERINTENDENTE DE OBRA
 ING. ORSTORFER ESPARZA CHAVEZ

OBRA: SECTOR 7: BARRA, CALLE MAMAYILLAS Y PONIENTE 162, COLONIA U. HABITACIONAL MAMAYILLAS CEYLAN; CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARCO COL Y Y TOQUEXQUIMHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA SIN, ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

Nº. DE CONTRATO: TLAL-030P-PIM-AP-005-14

CONTRATISTA: Edificadora Baranco, S.A. de C.V.

ESTIMACIÓN No. 6 (finca)

FECHA: 22 febrero 2015

PERIODO: Del 23 de Diciembre 2014 al 21 de Enero 2015



HOJA: 1
DE: 1

NUMEROS GENERADORES.

CONCEPTO	LOCALIZACIÓN				LARGO	ANCHO	ALTO	PZAS	RESULTADO	OBSERVACIONES
	eje	tramo	tipo	unidad						
TLAL-B3-3 COMPACTACIÓN DEL TERRENO NATURAL POR MEDIOS MECÁNICOS (BAILARINA). INCLUYE: MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.		A		M2	18.05	1.45			26.17	
		B		M2	4.70	1.40			6.58	
		C		M2	5.70	1.60			9.12	
		D		M2	5.90	7.30			72.65	
		MENOS HUECOS:								
		1		0.43 x 0.80 =	1.33	2.46			-5.36	
		2		0.43 x 0.80 x 1.58 =	2.91	0.60			-1.75	
		3		0.43 x 0.80 x 1.58 =	2.91	1.10			-3.20	
		E		M2	8.08	1.60			12.93	
		F		M2	3.70	1.40			5.18	
								TOTAL:	124.38	M2
									COBRADO EN ESTIMACIÓN N.1 =	91.42 M2
									SE COBRA EN ESTA ESTIMACIÓN VOLUMEN EXCEDENTE =	33.18 M2

PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL

JUL 2015 1500

DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

CONTRATISTA

EDIFICADORA BARANCO, S.A. DE C.V.
MEXICO, D.F. 06700

SECRETARÍA DE OBRA

ING. CRISTOPHER ESPARZA OLIVERA

LALNEPANTLA
CIUDAD CONFIABLE

2013-2015

OBRA : SECTOR 7: BARRA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, COLONIA U. HABITACIONAL MARAVILLAS OCELANO; CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLIN Y TEQUEXQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA 991, ESQUINA NAUICAPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA

No. DE CONTRATO: TLAL-DGGR-PTM-IP-005-14

CONTRATISTA : Edificadora Baranco, S.A. de C.V.

ESTIMACIÓN No. : 5 (cinco)

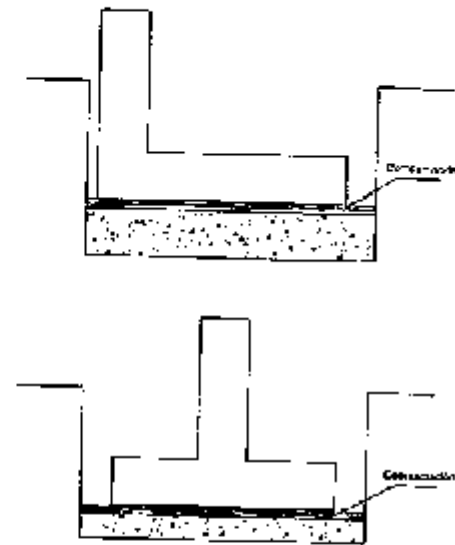
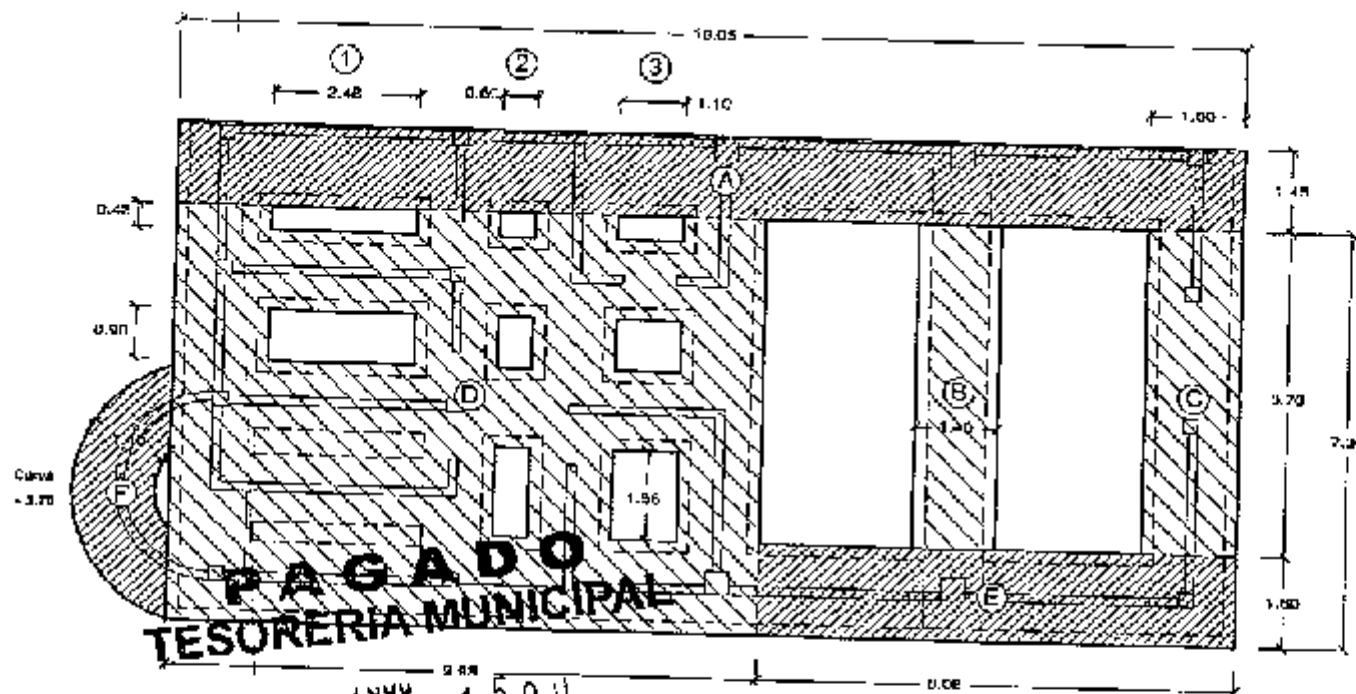
PERIODO : Del 23 de Octubre 2014 al 21 de Enero 2015

FECHA : 22 febrero 2016



HOJA : 1
DE : 1

CROQUIS



VISTA EN CORTE.

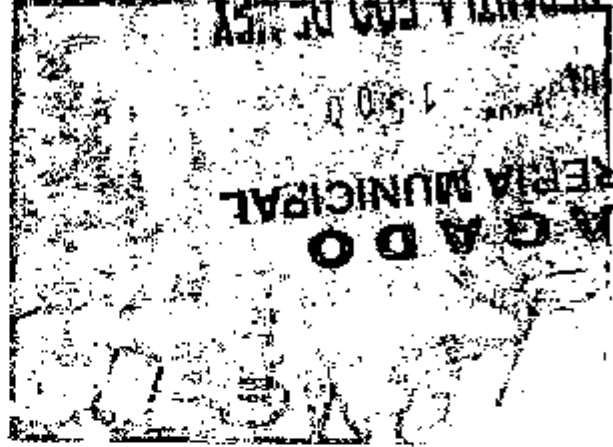
DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

EDIFICADORA BARANCO, S.A. DE C.V.
ING. ANDRÉS REYES HERERA

SUPERVISOR DE OBRA
ING. GABRIEL REYES HERERA

OBRA: SECTOR 7 CALLE MARVILLAS Y PONIENTE 162, COLONIA URBANIZACIONAL MEXICALCEN, ALDEA CAYAN, CONSTRUCCION DE GARAJES AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CALONES DE ESTACIONAMIENTO, CANCELON DE CALZ. REYES HEROLLES, MARRIO COLIN Y TEQUEXQUANAHUAC, COLONIA LA JOYA EXTRALCA, CONSTRUCCION DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALON DE DEBOS MULTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA AMESAL EN, ESCUOLA NAUTALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA XICALLACAL	
NO. DE CONTRATO: TLAL-060P-M-L-P-05-14	
CONTRATISTA: Edificadora Baranco, S.A. de C.V.	
ESTIMACION N.º: 5 (Cinco)	
PERIODO: Del 23 de Diciembre 2014 al 21 de Enero 2015	
FECHA: 27/12/2015	

REPORTE FOTOGRAFICO



Compactación por medios pesados.

Compactación del terreno natural.

PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL
DE TLALNEPANTLA EDO. DE MEX.

CONTRATO N.º 5 (Cinco)
ING. AMO. BRUNO RIVERA HERNANDEZ

ING. AMO. BRUNO RIVERA HERNANDEZ
ING. AMO. BRUNO RIVERA HERNANDEZ



OBRA: SECTOR 7: BARRA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, COLONIA U. HABITACIONAL MARAVILLAS CEYLAN; CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLON DE CALZ. REYES HERÓLES, MURIO COLIN Y TEQUEQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA SIN, ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

No. DE CONTRATO: TLAL-BGPP-PIMLP-005-14

CONTRATISTA: Edificadora Garza, S.A. de C.V.

ESTIMACIÓN No.: 6 (cinco)

FECHA: 22 febrero 2015

PERIODO: Del 23 de Diciembre 2014 al 21 de Enero 2015



HOJA: 1

DE: 1

NÚMEROS GENERADORES.

CONCEPTO	LOCALIZACIÓN				LARGO	ANCHO	ALTO	PZAS	RESULTADO	OBSERVACIONES
	eje	trama	tipo	unidad						
TLAL-B3-4 PLANTILLA DE CONCRETO SIMPLE DE PC=103KG/M2 DE 5 CM. DE ESPESOR, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.		A		M2	18.05	1.45			26.17	
		B		M2	4.70	1.40			6.58	
		C		M2	5.70	1.60			9.12	
		D		M2	9.99	7.30			72.85	
		MENOS HUECOS								
		1			0.43 + 0.60 =	1.38	2.48		-3.30	
		2			0.45 + 0.97 + 1.50 =	2.91	0.50		-1.75	
		3			0.42 + 0.90 + 1.58 =	2.91	1.10		-3.20	
		E		M2	3.06	1.60			12.93	
		F		M2	3.70	1.40			5.18	
TOTAL:									124.58	M2
COBRADO EN ESTIMACIÓN N.1 =									91.42	M2
SE COBRA EN ESTA ESTIMACIÓN VOLUMEN EXCEDENTE =									33.16	M2

PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL

2015 JUL 15 00
DE Tlalnepantla, EDO. DE MEX.

CONTRATISTA
EDIFICADORA GARZA, S.A. DE C.V.
ING. ANDRÉS ESTEBAN ESPARZA OMAR
SUPERINTENDENTE

ENCARGADO DE OBRA
ING. ANDRÉS ESTEBAN ESPARZA OMAR

OBRA : SECTOR 7: BARRA, CALLE MAMILLAS Y PONIENTE 152, COLONIA U. HABITACIONAL MAMILLAS CEYLAN; CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMILLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y TEQUERQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALÁ; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA S/N, ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALÁ.

Nº. DE CONTRATO: TLAL-OCOP-PMALP-005-14

CONTRATISTA: Edificadora Barranco, S.A. de C.V.

ESTIMACION No.: 6 (seis)

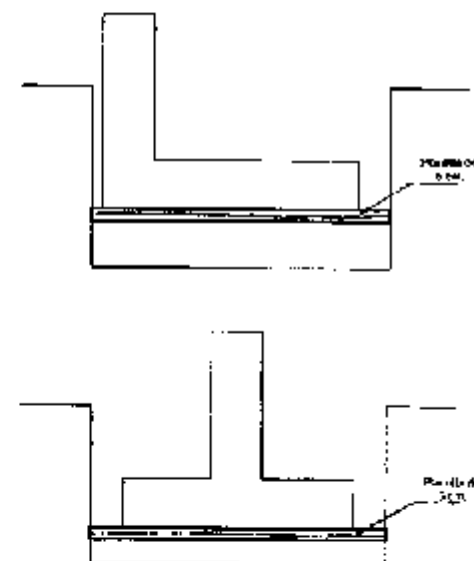
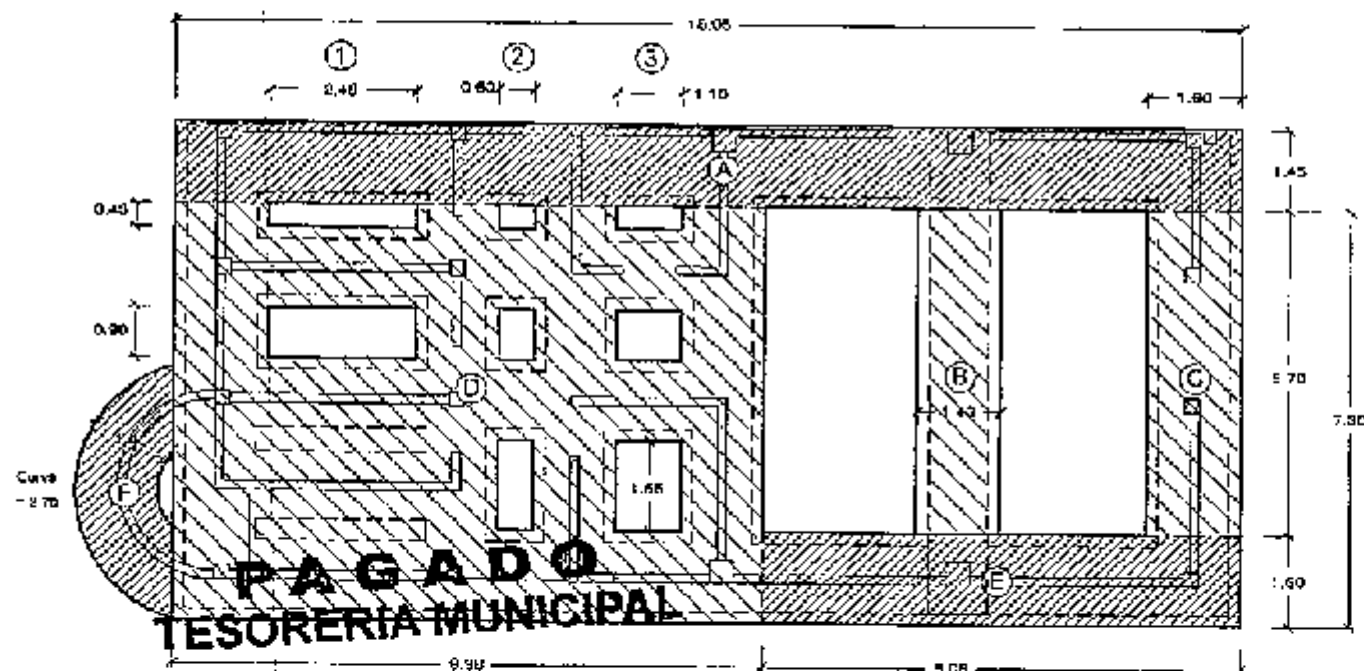
FECHA : 22/enero/2015

PERIODO : Del 23 de Diciembre 2014 al 21 de Enero 2015



HOJA : 1
DE : 1

CROQUIS



VISTA EN CORTE.

JUL 2015

1500

VISTA EN PLANTA.

DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V.
ING. ARQ. CRISTÓBAL REYES HERRERA
SUPERINTENDENTE

SUPERINTENDENTE DE OBRA
ING. ARQ. GUSTAVO ESPARZA OLIVERA

DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

13 JUL 1999
Fotografía de control simple.

TESORERIA MUNICIPAL



Planilla de 5 cm. de espesor.



REPORTE FOTOGRAFICO

DB	ORZ. BARRA, CALLE MEXICALTILLO Y PONTONTE 152, COL. CHALAU, HUI.
AL. LINEA LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CANCELON DE CALZ. REYES HERÓLES, MANIO, COAH. Y	
TEQUERQUIMINAVAC, COLONIA LA JOYA ITACALÁ, CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS	
MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDRÉS SAN, ESQUINA NAUAYALPANI Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALÁ.	
NO. DE CONTRATO: TLAL-DOCP-PMHLP-006-14	
CONTRATISTA: Edificadores Gaitanes, S.A. de C.V.	
ESTIMACIÓN No. 5 (linea)	
PERIODO: Del 23 de Diciembre 2014 al 21 de Enero 2015	
FECHA: 22/enero/2015	

TLALNEPANTLA
CIUDAD CONFIABLE
2013-2015

LOS ASESORES DE OBRA

LOS ASESORES DE OBRA

LOS ASESORES DE OBRA

LOS ASESORES DE OBRA

OBRA: SECTOR 7: BARRIO DE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, COLONIA U. HABITACIONAL N. OCYLÁN: CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARCO COLÍN Y TEQUEXQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA: CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANSA SIN, ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

No. DE CONTRATO: TLAL-DCOP-PIL-IP-005-14

CONTRATISTA: Edificadora Barranco, S.A. de C.V.

ESTIMACIÓN No. 5 (cinco)

FECHA: 22 de enero 2015

PERIODO: Del 23 de Diciembre 2014 al 21 de Enero 2015



HOJA: 1
DE: 6

NÚMEROS GENERADORES.

CONCEPTO	LOCALIZACIÓN				LARGO	ANCHO	ALTO	PZAS	RESULTADO	OBSERVACIONES
	cfo	tramo	tipo	unidad						
TLAL-B3-5 ACERO DE REFUERZO EN ZAPATA DE CIMENTACIÓN DEL #3 (3/8") FY-4200 KG/CM2 INCLUYE: HABILITADO, ARMADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.			ZAPATAS CORRIDAS:							
						$2.83+1.00+1.50+0.83=$				
			PARRILLA A y E	No. Var. cortes @ 20 cm.	12.25	=			61.30	
					0.20		+ 1 de arranque=		62.00	pzas.
						$2.88+1.00+1.50=$				
			PARRILLA B y C	No. Var. cortes @ 20 cm.	5.28	=			26.90	
					0.20		+ 1 de arranque=		28.00	pzas.
						2.80			14.40	
			PARRILLA D	No. Var. cortes @ 20 cm.	2.80	=			15.90	pzas.
						$0.83+1.30+0.53+0.45=$				
			PARRILLA F y G	No. Var. cortes @ 20 cm.	3.11	=			15.55	
					0.20		+ 1 de arranque=		17.00	pzas.
PAGADO TESORERIA MUNICIPAL JUL 2015 DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.						$0.83+1.20+1.03=$				
			PARRILLA H e I	No. Var. cortes @ 20 cm.	4.11	=			20.55	
					0.20		+ 1 de arranque=		22.03	pzas.

CONTRATISTA

SUPERVISOR DE OBRA

LICENCIADA BARRANCO S.R. DE C.V.
ING. ANDRÉS ESTEBAN HERRERA
SUPERINTENDENTE

ING. ARQ. CRISTÓFORO ESPARZA OMANA

OBRA : SECTOR 7: BARRIO CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 132. COLONIA U HABITACIONAL MARAVILLAS CEYLAN; CONSTRUCCIÓN DE GYMNASIO AL AIRE LIBRE INFANTES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE REYES HERÓLES, MARIO COLIN Y TEOGUENAHUAC, COL. LA JOYA XTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (JIMANRIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO); AVEN. LA ANDOSA SM, ESQUINA NAUICALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA XTACALA.

No. DE CONTRATO: TLAL-OGCP-PIM-17-005-14

CONTRATISTA: Edificadora Barranco, S.A. de C.V.

ESTIMACIÓN No.: 5 (cinco)

FECHA: 22 febrero/2015

PERÍODO: Del 23 de Diciembre 2014 al 21 de Enero 2015



HOJA: 2
DE: 6

NÚMEROS GENERADORES.

CONCEPTO	LOCALIZACIÓN				LARGO	ANCHO	ALTO	PZAS	RESULTADO	OBSERVACIONES
	eje	tramo	tipo	unidad						
TLAL-S3-5 ACERO DE REFUERZO EN ZAPATA DE CIMENTACIÓN DEL #3 (38") FY=4200 KG/CM2 INCLUYE: HABILITADO, ARMADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	PARRILLA A	DOBLEZ	+ LARGO	+ DOBLEZ	TOTAL	x No PZAS	TOTAL	x PESO VAR		
	Largas #3	0.12	17.57	0.12	17.01	14	249.34	0.557	138.88	
	Cortas inf. #3	0.25	1.12	0.22	1.59	62	98.58	0.557	64.91	
	Cortas sup. #3	0.12	1.12	0.12	1.36	62	84.32	0.557	46.97	
									240.76	kg
	PARRILLA B	DOBLEZ	+ LARGO	+ DOBLEZ	TOTAL	x No PZAS	TOTAL	x PESO VAR		
	Largas #3	0.12	9.50	0.12	9.74	10	97.40	0.557	54.25	
	Cortas inf. #3	0.22	0.92	0.22	1.36	28	58.08	0.557	21.21	
	Cortas sup. #3	0.12	0.92	0.12	1.16	28	32.48	0.557	18.09	
									93.56	
								x PZAS	2.00	
									187.10	kg
	PARRILLA D	DOBLEZ	+ LARGO	+ DOBLEZ	TOTAL	x No PZAS	TOTAL	x PESO VAR		
	Largas #3	0.12	5.00	0.12	5.24	10	52.40	0.557	29.19	
	Cortas inf. #3	0.22	0.92	0.22	1.36	15	20.40	0.557	11.36	
	Cortas sup. #3	0.12	0.92	0.12	1.16	15	17.40	0.557	9.69	
									60.24	kg
	PARRILLA E	DOBLEZ	+ LARGO	+ DOBLEZ	TOTAL	x No PZAS	TOTAL	x PESO VAR		
	Largas #3	0.12	17.57	0.12	17.31	14	249.34	0.557	135.88	
	Cortas inf. #3	0.22	1.12	0.22	1.56	62	96.72	0.557	63.87	
	Cortas sup. #3	0.12	1.12	0.12	1.36	62	84.32	0.557	46.97	
									239.72	kg
	PARRILLA F	DOBLEZ	+ LARGO	+ DOBLEZ	TOTAL	x No PZAS	TOTAL	x PESO VAR		
	Largas #3	0.12	8.42	0.12	8.66	14	121.24	0.937	67.53	
	Cortas inf. #3	0.22	1.12	0.22	1.56	17	26.62	0.557	14.77	
	Cortas sup. #3	0.12	1.12	0.12	1.36	17	23.12	0.557	12.88	
									95.18	

PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL

15 JUL 2015
DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

CONTRATISTA

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V.
ING. ANDRÉS RIVERA
SUPERINTENDENTE

SUPERINTENDENTE DE OBRA

ING. ANDRÉS ESPARZA OMAR

OBRA : SECTOR 7: BARRIO DE MARAVILLAS Y FONTE 152, COLONIA U. HABITACIONAL M. DE DEVLÁN; CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL ARZ. LIBRE, INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE REYES HERÓLES, MARIO COLIN Y TEQUEXCUIHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA EN ESQUINA NAUICAL PAN Y 74 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

No. DE CONTRATO: TLAL-DGOP-P.M-UP-005-14

CONTRATISTA : Edificadora Barranco, S.A. de C.V.

ESTIMACION No. : 5 (cinco)

FECHA : 22/enero/2015

PERIODO : Del 23 de Diciembre 2014 al 21 de Enero 2015



Hoja: 3
DE: 6

NÚMEROS GENERADORES.

CONCEPTO	LOCALIZACIÓN				LARGO	ANCHO	ALTO	PZAS	RESULTADO	OBSERVACIONES
	ejr	tramo	tipo	unidad						
TLAL-B3-5 ACERO DE REFUERZO EN ZAPATA DE CIMENTACIÓN DEL #3 (36") FY=4200 KG/CM2. INCLUYE: HABILITADO, ARMADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	PARRILLA C	DOBLEZ	LARGO	DOBLEZ	TOTAL	x No. PZAS	TOTAL	x PESO VAR.		
	Largas #3	0.12	8.42	0.12	8.66	10	86.60	0.557	48.24	
	Corlas inf. #3	0.22	0.92	0.22	1.36	17	23.12	0.557	12.88	
	Corlas sup. #3	0.12	0.92	0.12	1.16	17	19.72	0.557	10.99	
									72.10	kg
	PARRILLA H	DOBLEZ	LARGO	DOBLEZ	TOTAL	x No. PZAS	TOTAL	x PESO VAR.		
	Largas #3	0.12	8.42	0.12	8.66	10	86.60	0.557	48.24	
	Corlas inf. #3	0.22	0.92	0.22	1.36	22	29.92	0.567	16.57	
	Corlas sup. #3	0.12	0.92	0.12	1.16	22	25.52	0.557	14.21	
									79.12	
								x PZAS	2.00	
									158.24	kg
PARRILLA J	DOBLEZ	LARGO	DOBLEZ	TOTAL	x No. PZAS	TOTAL	x PESO VAR.			
	Largas #3	0.12	8.42	0.12	8.66	14	121.24	0.557	67.53	
	Corlas inf. #3	0.22	1.12	0.22	1.56	32	49.92	0.557	27.01	
	Corlas sup. #3	0.12	1.12	0.12	1.36	32	43.52	0.557	24.24	
									119.58	kg
PARRILLA K	DOBLEZ	LARGO	DOBLEZ	TOTAL	x No. PZAS	TOTAL	x PESO VAR.			
	Largas #3	0.12	4.10	0.12	4.34	10	43.40	0.557	24.17	
	Corlas inf. #3	0.22	0.92	0.22	1.36	22	28.92	0.557	16.67	
	Corlas sup. #3	0.12	0.92	0.12	1.16	22	25.52	0.557	14.21	
									55.05	kg
PARRILLA L	DOBLEZ	LARGO	DOBLEZ	TOTAL	x No. PZAS	TOTAL	x PESO VAR.			
	Largas #3	0.12	8.42	0.12	8.66	10	86.60	0.557	48.24	
	Corlas inf. #3	0.22	0.92	0.22	1.36	32	43.52	0.557	24.24	
	Corlas sup. #3	0.12	0.92	0.12	1.16	32	37.12	0.557	20.68	
									93.16	kg

PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL

DE TLALNEPANTLA EDO. DE MEX.

CONTRATISTA
EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V.
NO. ARC. 510050 REYES BARRANCO
SUPERINTENDENTE

SUPERVISOR DE OBRA
ING. ARN. ED STOPP. SP. ESPARZA OMAR

OBRA : SECTOR 7: BARRIO CALLE MARAVILLAS Y PONENTE 152, COLONIA U. HABITACIONAL MATTHEWS CEYLAN; CONSTRUCCIÓN DE GRADINARIO AL MRE LIBRE, INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE REYES HERÓLES, MARIO COLIN Y TEQUEXQUIAHUAC, COLC. EN JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (BIMANSIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA SIN. ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

Nº. DE CONTRATO: TLAL-DGOP-PIM-LP-005-15

CONTRATISTA : Editora Barranco, S.A. de C.V.

ESTIMACION No. : 5 (cinco)

PERIODO: Del 23 de Diciembre 2014 al 21 de Enero 2015

FECHA : 22enero/2015



NÚMEROS GENERADORES.										
CONCEPTO	LOCALIZACIÓN				LARGO	ANCHO	ALTO	PZAS	RESULTADO	OBSERVACIONES
	eje	tramo	dpo	unidad						
TLAL-03-5 ACERO DE REFUERZO EN ZAPATA DE CIMENTACIÓN DEL #8 (3/8") FY=4200 KG/CM2. INCLUYE: HABILITADO, ARMADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.								RESUMEN=		
								A=	240.76	
								ByC=	187.10	
								U=	90.24	
								E=	239.72	
								F=	90.18	
								G=	72.10	
								H+I=	158.24	
								J=	119.58	
								K=	90.05	
								L=	93.16	
									1311.13	kg
		CONTRATASE A y E		No. estribos @ 20 cm:	16.57		=		82.55	
					0.20			+ 1 de arranque=	84.00	
		CONTRATASE B y C		No. estribos @ 20 cm:	8.65		=		43.00	
					0.20			+ 1 de arranque=	44.00	
		CONTRATASE D		No. estribos @ 20 cm:	4.10		=		20.40	
					0.20			+ 1 de arranque=	22.00	
		CONTRATASE F, G, H, I, J y L		No. estribos @ 20 cm:	7.52		=		39.60	
					0.20			+ 1 de arranque=	41.00	
		CONTRATASE K		No. estribos @ 20 cm:	5.10		=		25.50	
					0.20			+ 1 de arranque=	27.00	

PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL

1000 1503
 JUL
DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX

CONTRATISTA

 EDITORA BARRANCO, S.A. DE C.V.
 ING. ARO. ERNESTO REYES HERRERA
 SUPERINTENDENTE

SUPERVISOR DE OBRA

 ING. ARO. CRISTOFHER ESPARZA OMARA

OBRA : SECTOR 7: BARRIO LAS MARAVILLAS Y PONIENTE #2, COLONIA U. HABITACIONAL Y DE RECREACION AL AIRE LIBRE PARA NIÑOS INFANTILES Y CAMIONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE RECREACION EN AV. REYES HERÓLES, MARIO COLIN Y TOQUEQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA. CONSTRUCCION DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA S/N, ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

No. DE CONTRATO: TLAL-060P-PIA-LP-005-14

CONTRATISTA: Editora Barranco, S.A. de C.V.

ESTIMACION No.: 5 (cinco)

FECHA: 22/enero/2015

PERIODO: Del 23 de Diciembre 2014 al 21 de Enero 2015



HOJA: 5
DE: 8

NÚMEROS GENERADORES.

CONCEPTO	LOCALIZACION				LARGO	ANCHO	ALTO	PZAS	RESULTADO	OBSERVACIONES
	eje	tramo	tipo	unidad						
TLAL-B3-5 ACERO DE REFUERZO EN ZAPATA DE CIMENTACIÓN DEL #3 (3/8") FY=4200 KG/CM2 INCLUYE: HABILITADO, ARMADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	CONTRATARSE									
	AyE	DOB.F2	+ LARGO	+ DOB.F2	TOTAL	x No. PZAS	TOTAL	x PESO VAR #3		
	Largas #3	0.30	16.57	0.30	17.17	2	34.34	0.557	19.13	
	Largas #4	0.50	16.57	0.50	17.57	6	105.42	0.996	105.00	
	Eslabas #3	0.10	1.68	0.10	1.88	34	157.92	0.557	87.86	
									212.03	
								xPZAS	2.00	
									424.18	kg
	CONTRATARSE									
	B y C	DOB.F2	+ LARGO	+ DOB.F2	TOTAL	x No. PZAS	TOTAL	x PESO VAR #3		
	Largas #3	0.30	8.60	0.30	9.20	2	18.40	0.557	10.25	
	Largas #4	0.50	8.60	0.50	9.60	4	38.40	0.996	38.25	
	Eslabas #3	0.10	1.68	0.10	1.88	44	82.72	0.557	46.08	
									94.58	
								xPZAS	2.00	
									189.16	kg
	CONTRATARSE									
	D	DOB.F2	+ LARGO	+ DOB.F2	TOTAL	x No. PZAS	TOTAL	x PESO VAR #3		
	Largas #3	0.30	4.10	0.30	4.70	2	9.40	0.557	5.24	
	Largas #4	0.50	4.10	0.50	5.10	4	20.40	0.996	20.32	
	Eslabas #3	0.10	1.68	0.10	1.88	22	41.36	0.557	23.04	
									48.60	kg
	CONTRATARSE									
	E y F	DOB.F2	+ LARGO	+ DOB.F2	TOTAL	x No. PZAS	TOTAL	x PESO VAR #3		
	Largas #3	0.30	7.92	0.30	8.52	2	17.04	0.557	9.49	
	Largas #4	0.50	7.92	0.50	8.92	6	63.52	0.996	63.31	
	Eslabas #3	0.10	1.68	0.10	1.88	41	77.08	0.557	42.93	
									105.73	
								xPZAS	2.00	
									211.46	kg

PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL

DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

CONTRATISTA:
EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V.
ING. ANDRÉS REYES GARCÍA
SUPERINTENDENTE

SUPERINTENDENTE OBRA:
ING. ANDRÉS REYES GARCÍA

OBRA: SECTOR 7: BARRIO CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 162, COLONIA U. HABITACIONAL MANAVALLAS CEYLAN, CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARCO COLIN Y TEQUEXQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA XTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA AMOSA SIM, ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA XTACALA.

No. DE CONTRATO: TLAL-OGOP-PM-LP-005-12

CONTRATISTA: Edificadora Esramco, S.A. de C.V.

ESTIMACIÓN No.: 5 (cinco)

FECHA: 22 febrero 2016

PERIODO: Del 23 de Diciembre 2014 al 21 de Enero 2015



HOJA: 6
DE: 6

NÚMEROS GENERADORES.

CONCEPTO	LOCALIZACIÓN				LARGO	ANCHO	ALTO	PZAS	RESULTADO	OBSERVACIONES			
	cja	tramo	tipo	unidad									
TLAL-D3-6 ACERO DE REFUERZO EN ZAPATA DE CIMENTACIÓN DEL #3 (3/8") FY=4200 KG/CM2. INCLUYE: HABILITADO, ARMADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	CONTRATARSE												
	G.H.I.Y.L	DOBLEZ	LARGO	DOBLEZ	TOTAL	x No. PZAS	TOTAL	x PESO VAR #3					
	Largas #3	0.30	7.92	0.30	8.62	2	17.04	0.557	5.49				
	Largas #4	0.50	7.92	0.50	8.92	4	35.68	0.996	35.54				
	Estribos #3	0.10	1.68	0.10	1.88	41	77.08	0.557	42.93				
									87.96	kg			
								x PZAS	4.00				
									351.84	kg			
	CONTRATARSE												
	K	DOBLEZ	LARGO	DOBLEZ	TOTAL	x No. PZAS	TOTAL	x PESO VAR. #3					
Largas #3	0.30	6.10	0.30	5.70	2	11.40	0.557	6.35					
Largas #4	0.50	5.10	0.50	6.10	4	24.40	0.996	24.30					
Estribos #3	0.10	1.88	0.10	1.88	27	50.76	0.667	28.27					
								59.92	kg				
RESUMEN													
A.Y.E =					424.18								
B.V.C =					189.16								
D =					48.60								
F.Y.J =					211.46								
G.H.I.Y.L =					251.84								
K =					59.92								
Total acero en contratare =					1284.15								
<div>PAGADO</div> <div>TESORERIA MUNICIPAL</div> <div>1 JUL 2000 1500</div> <div>TEHUACAPANTLA, EDO. DE MEX.</div>					TOTAL ACERO EN ZAPATAS DE CIMENTACIÓN:								
					TOTAL ACERO EN PARRILLA =						1,311.13		kg
					TOTAL ACERO EN CONTRATARE =						1,284.15		kg
					TOTAL =						2,595.29		KG
					COBRADO EN ESTIMACIÓN N.º 1 =						2,381.28		KG
SE COBRA EN ESTA ESTIMACIÓN VOLUMEN EXCEDENTE =						214.01		KG					

PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL

ED. DE LALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

CONTRATISTA:
EDIFICADORA ESRAMCO, S.A. DE C.V.
ING. ARG. GARCÍA REYES, GERARDO
SU REPRESENTANTE

SUPERVISOR DE OBRA:
ING. ADO. CRISTÓBAL ESPARZA ORIANA

OBRA : SECTOR 2: B CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 162, COLONIA U. HABITACIONAL LAS CAYLÁN, CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAMPOS DE ESTACIONAMIENTO, CAMELÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARCO COLIN Y TEGURIZO/MAHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALÁ, CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE JUEGOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDÉS S/N, ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALÁ.

No. DE CONTRATO: TLAL-DCOP-PIM-LP-005-14

CONTRATISTA: Edificadora Bamarco, S.A. de C.V.

ESTIMACION No.: 6 (seis)

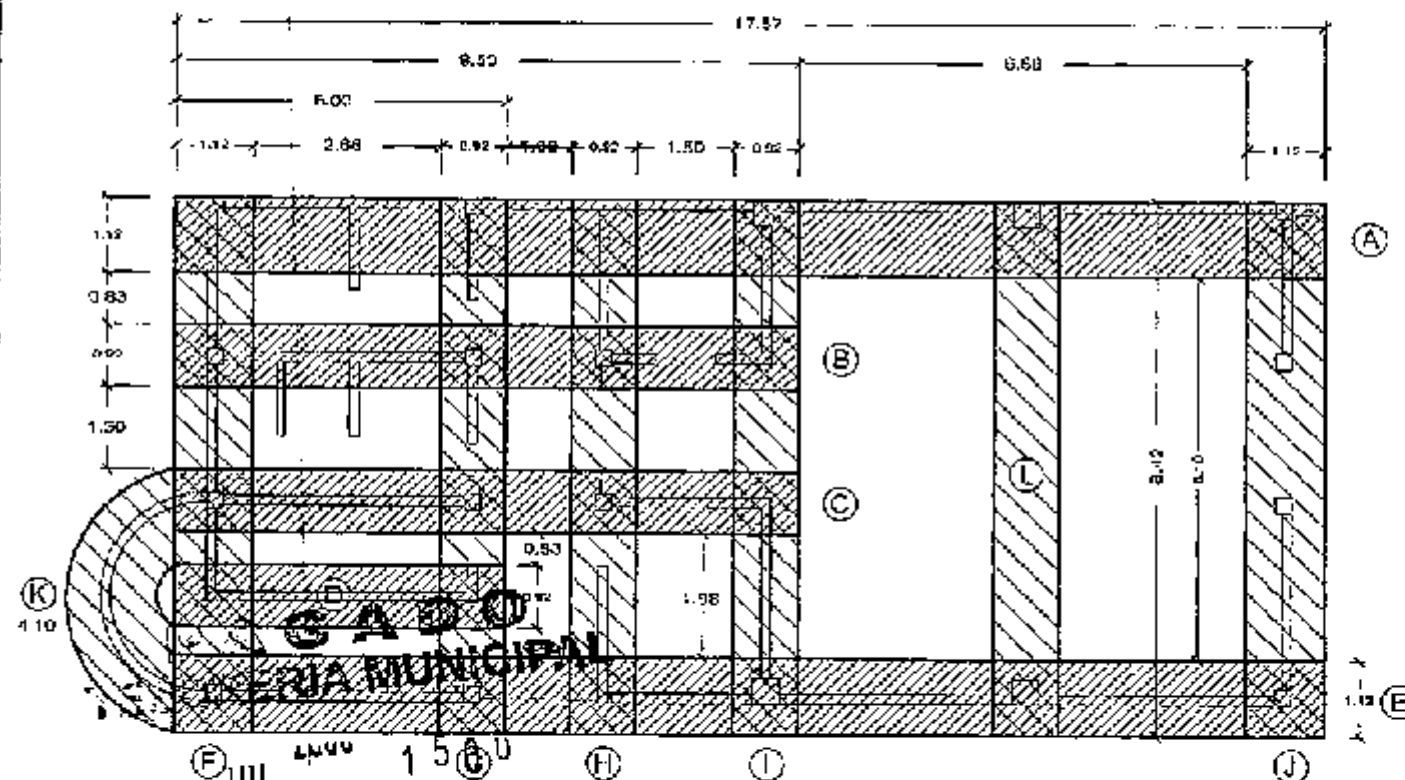
FECHA: 22/enero/2015

PERIODO: Del 23 de Diciembre 2014 al 21 de Enero 2015

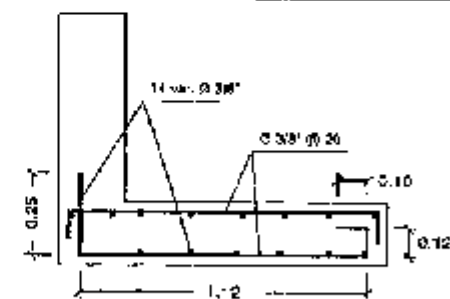


HOJA : 1
DE : 2

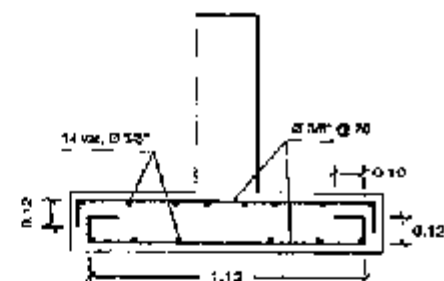
CROQUIS



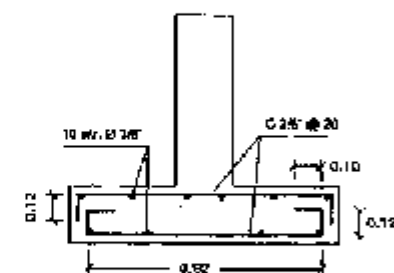
PARTE DE LA OBRA EN PLANTA, Medidas sin recubrimiento



Acero en parrilla A.



Acero en parrilla E, F y J.



Acero en parrillas interiores.
VISTA EN CORTE

CONTRATISTA
EDIFICADORA BAMARCO, S.A. DE C.V.
ING. ANDRÉS FERRERA
SUPERINTENDENTE

SUPERVISOR DE OBRA
ING. ARC. CRISTOPHER ESPARZA CHANLA

OBRA: SECTOR 7: D CARRETERA MARAVILLAS Y PUENTE 102, COLONIA U. HABITACIONAL LAS CEYLAN; CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARÍ COLIN Y TEQUEXQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ROSA SIN, ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

No. DE CONTRATO: TLAL-DGOP-PI-M-P-065-14

CONTRATISTA: Edificadora Barranco, S.A. de C.V.

ESTIMACIÓN No.: 5 (cinco)

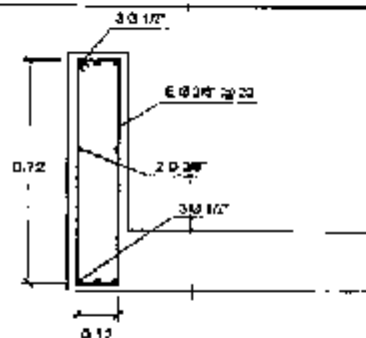
FECHA: 22/enero/2016

PERIODO: Del 23 de Diciembre 2014 al 21 de Enero 2015

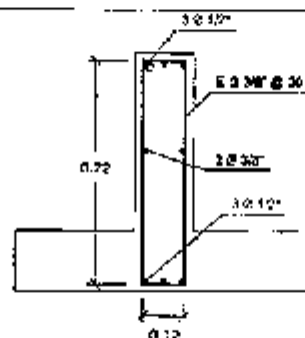


HOJA: 2
 DE: 2

CROQUIS



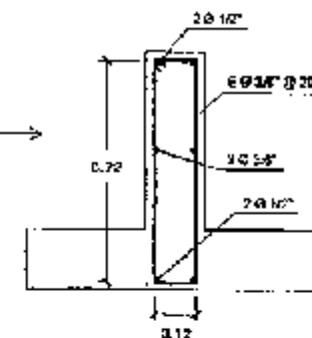
Armado zapata A.



Armado contralabe: E, F y J.

Desarrollo de estribo = 1.66

Armado contralabe: B, C, D, G, H, I, K y L.

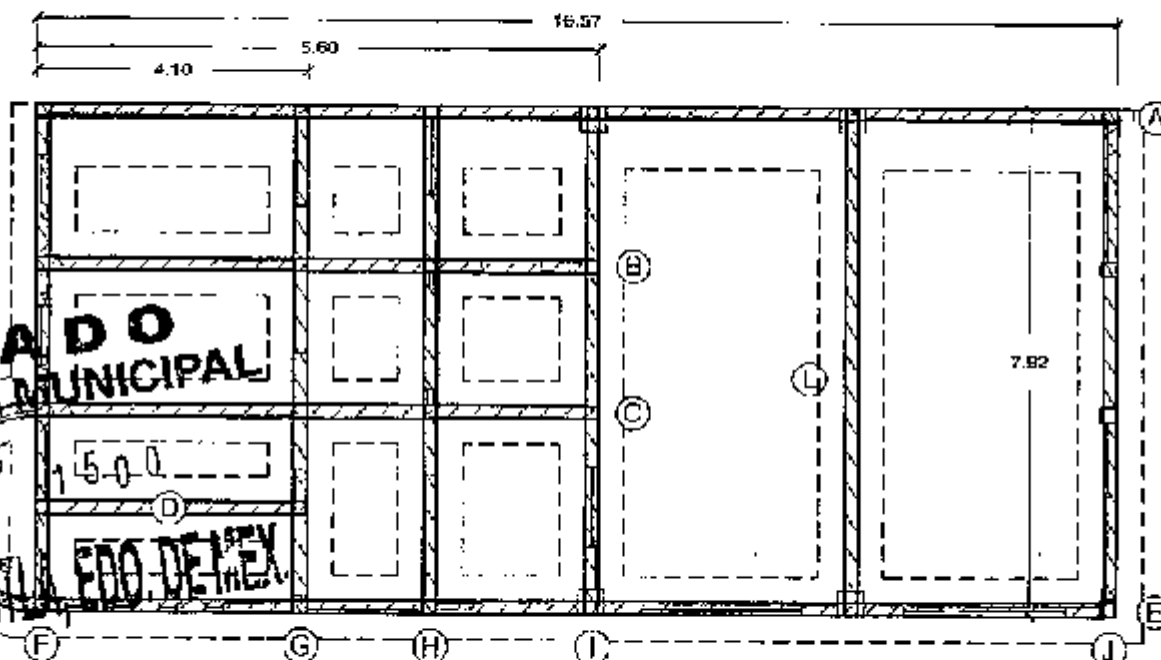


Desarrollo de estribo = 1.66

VISTA EN CORTE

PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL

5.10



CONTRALABE - VISTA EN PLANTA. Medidas sin recubrimiento

CONTRATISTA
 EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V.
 ING. ARQ. ERNESTO REYES - GONZALEZ
 SUBPONENTE

SUPERVISOR DE OBRA
 ING. ARQ. CHRISTOPHER FERRAZA OMAR

Copyright © 2000 by John Wiley & Sons, Inc.

Acute or repeated administration.

TEZOMERIA MUNICIPAL
PAG 000
100

REPORT FOTOGRAFICO

CORP. BARRA CALLE MARAVILLAS Y PONENTE 103, COLONIA U. VES		
MARAVILLAS CENTAL; CONSTRUCCION DE GIMNASIO		
AT ALC. BASE JUEGOS INFANTILES Y CAMPOS DE ESTACIONAMIENTO.		
CANALON DE CAZ REYES HERDIER, MARIU COLIN Y		
TEODOLINHAVAL; COLUM LA JOYA INICIAL; CONSTRUCCION DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALON DE USOS		
MULTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDRA SIM, ESCUELA MUNICIPAL Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA DIXITALA,		
No. DE CONTRATO: TIAL-DEOP-FI-M-L-P-005-M		
CONTRATISTA : Edificadora Barrera, S.A. de CV.		
ESTACION No.: 8 (Inicio)		
PERIODO : Del 26 de Diciembre del 2014 al 31 de Enero del 2015		
FECHA : 27/12/2014		

LALNEPANTLA
2013-00015
CIUDAD CONFIDABLE

OBRA: SECTOR 7: DIF. DE MARAVILLAS Y PONIENTE 162, COLONIA U. HABITACIONAL M. DE LOS CIVILIAN CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HTIÓLES, MARCO COLÍN Y TEQUEQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA XTACALÁ CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA SAN. ESQUINA NAUCALPAN Y 21 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA XTACALÁ.

No. DE CONTRATO: TLAL-0504-P.M.-LP-006-14

CONTRATISTA: Edificadora Bermejo, S.A. de C.V.

ESTIMACIÓN No.: 5 (cinco)

FECHA: 22/enero/2015

PERÍODO: Del 23 de Diciembre 2014 al 21 de Enero 2015



PÁG: 1
DE: 2

NÚMEROS GENERADORES.

CONCEPTO	LOCALIZACIÓN				LARGO	ANCHO	ALTO	PZAS	RESULTADO	OBSERVACIONES
	eje	tramo	tipo	unidad						
DEL GENERADOR DE EXCAVACIÓN EN CEPAS DE CIMENTACIÓN										
MEVOS										
Relleno con tezontle								TOTAL		
a					2.25	1.30	0.10	0.29		
b					7.70	1.15	0.10	0.89		
c					11.06	1.15	0.10	1.27		
d					2.40	1.30	0.10	0.31		
e					39.55	1.30	0.10	5.14		
								7.90	-7.90	M3
Concreto en planilla					79.04	0.05			-3.95	M3
Concreto en losa de zapatas de cimentación										
a					2.00	0.90	0.15	0.27		
b					8.10	0.90	0.15	1.09		
c					11.25	0.90	0.15	1.52		
d					2.00	0.90	0.15	0.27		
e					39.75	0.90	0.15	5.37		
								8.52	-8.52	M3
Concreto en contralaba de zapatas de cimentación										
a					1.85	0.15	0.55	0.15		
b					9.00	0.15	0.55	0.74		
c					11.26	0.15	0.55	0.93		
d					1.85	0.15	0.55	0.15		
e					40.65	0.15	0.55	3.35		
								5.32	-5.32	M3

TLAL-B2-8

RELLENO CON TEPETATE EN CEPAS DE CIMENTACIÓN COMPACTADO A MANO EN CAPAS DE 20CM. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.

PAGADO

TESORERIA MUNICIPAL

JUL 15 00

LA PAZ, PUEBLA, EDO. DE MEX.

PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL

JUL 2015 1500

LALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

COORDINADOR
EDIFICADORA MUNICIPAL, S. DE CV.
ING. ARQ. ERNESTO RIVERA HERRERA
SUPERINTENDENTE

SUPERINTENDENTE
ING. CRISTÓBAL ESPARZA OMAÑA

OBRA : SECTOR 7: BARRIO DE MAMILLAS Y PONIENTE 152, COLONIA U. HABITACIONAL 17, SAN DEYLAN: CONSTRUCCION DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO. CAMELLON DE CALZ. REYES HERODES, MARIO COLIN Y TEQUEXQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCION DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALON DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA SAN. ESQUINA NAUIGALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

No. DE CONTRATO: TLAL-DGOP-PIM-IP-005-14

CONTRATISTA : Edificadora Barranco, S.A. de C.V.

ESTIMACION No. : 5 (cinco)

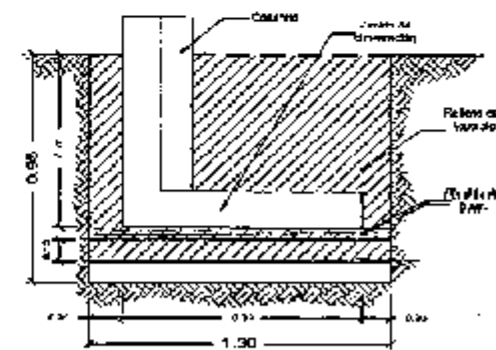
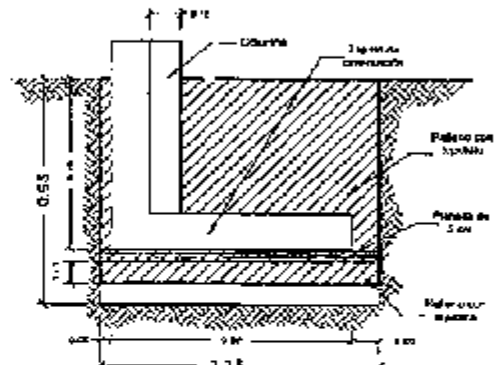
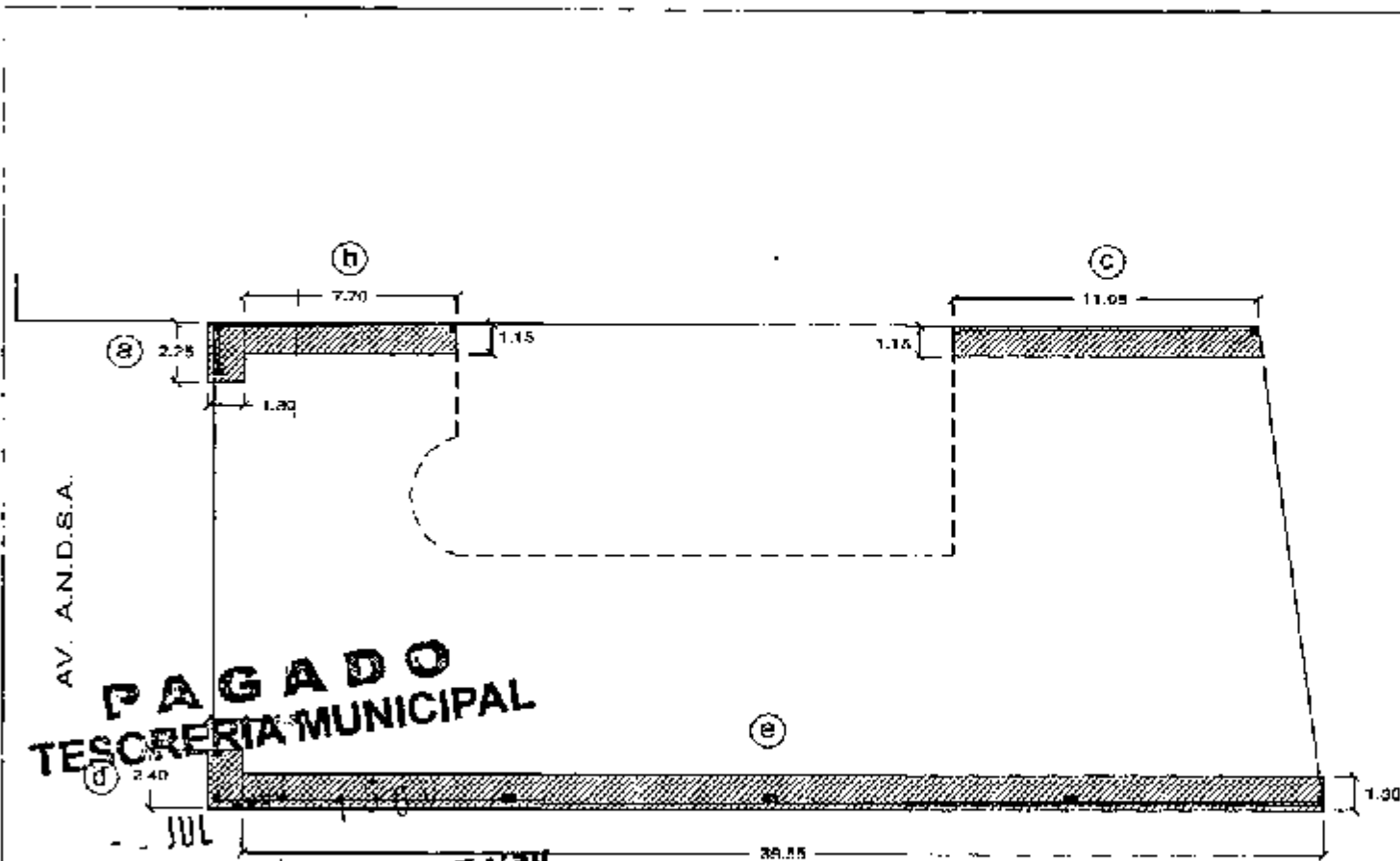
FECHA : 22 febrero 2015

PERIODO : Del 23 de Diciembre 2014 al 21 de Enero 2015



HOJA : 1
 DE : 2

CROQUIS



RELLENO Y PLANTILLA - VISTA EN PLANTA.

VISTA EN CORTE.

PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL

TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

CONTRATISTA
 EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V.
 ING. ANDRÉS FORTES BARRANCO
 SUPERINTENDENTE

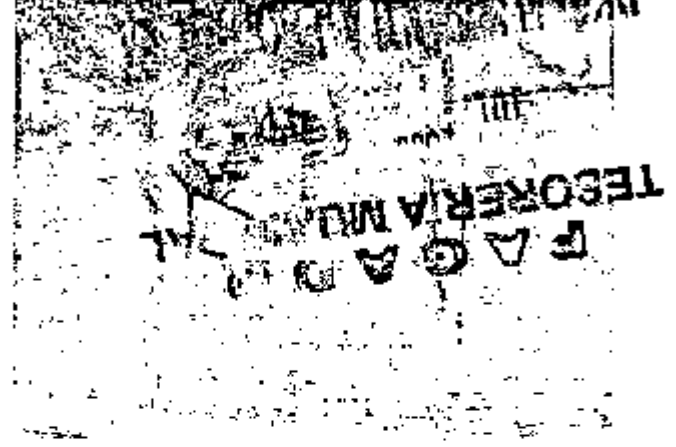
SUPERINTENDENTE OBRA
 ING. CRISTÓFERO ESPARZA OLIVERA

CORRA: SECTOR: BARDA, C. MARILLAS Y PONIENTE 162, COLONIA U. HABITACIONAL MARAYULLAS, SIN CONSTRUCCION DE GIMNASIO	
AL ARE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CALDERAS DE ESTACIONAMIENTO, CASILLON DE CALZ REYES HERCILES, MARIO COLIN Y TEQUEXQUIMILLAS, COLONIA LA JOYA IXTACAL, CONSTRUCCION DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO IGAMINSO, SALON DE USOS MULTIPLES, ESTACIONAMIENTO, AVENIDA AMDEA S.N, ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, DOLONIA NUEVA IXTACAL.	
No. DE CONTRATO: TLAL-0007-PIMLP-005-14	
CONTRATISTA: Extimadora Barranca S.A. de C.V.	
ESTIMACION No.: 6 (seis)	
PERIODO: 04/03 de Diciembre 2014 al 21 de Enero 2015	
FECHA: 22/enero/2016	

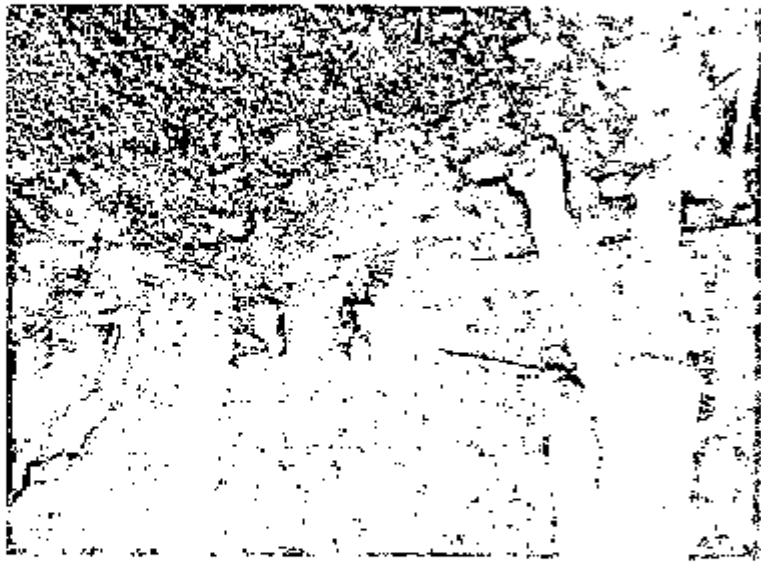
HOLLA: DE:1



REPORTE FOTOGRAFICO



Releno y compactacion en capas.



Releno en capas de cimentación.

SECRETARÍA DE CULTURA
GOBIERNO DEL ESTADO DE TLAXCALA
INSTITUTO DE INVESTIGACIONES Y RESTAURACIÓN DEL PATRIMONIO CULTURAL
INVESTIGADOR RESPONSABLE: DR. JOSÉ LUIS GARCÍA GONZÁLEZ

SECRETARÍA DE CULTURA
GOBIERNO DEL ESTADO DE TLAXCALA
INSTITUTO DE INVESTIGACIONES Y RESTAURACIÓN DEL PATRIMONIO CULTURAL
INVESTIGADOR RESPONSABLE: DR. JOSÉ LUIS GARCÍA GONZÁLEZ

OBRA: SECTOR 7, BARRIO CALLE MARAVILLAS Y PONTIEN 152, COLONIA U. HABITACIONAL MARAVILLAS CRYLÁN; CONSTRUCCIÓN DE GRADADO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y TEQUEXGUAHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANOSA SIN ESQUINA NAUCALPAN Y 74 DE FERRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

No. DE CONTRATO: TLAL-DSOP-PIM-LP-005-14

CONTRATISTA: Edificadora Barranco, S.A. de C.V.

ESTIMACIÓN No.: 5 (último)

FECHA: 22/enero/2015

PERÍODO: Del 23 de Diciembre 2014 al 21 de Enero 2015



HOJA: 1
DE: 1

NÚMEROS GENERADORES.

CONCEPTO	LOCALIZACIÓN				LARGO	ANCHO	ALTO	PZAS	RESULTADO	OBSERVACIONES
	eje	tramo	tipo	unidad						
TLAL-82-9 MURO DE TABIQUE ROJO RECOCIDO DE 12CM. DE ESPESOR, ASENTADO CON MEZCLA DE MORTERO-ARENA PROPORCIÓN 1:3, JUNTAS DE 1.5CM DE ESPESOR, ACABADO COMÚN, HASTA UNA ALTURA DE 3.50M. INCLUYE: ANDAMIOS, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.		ayd			1.50		2.40	2.00	7.20	
		b	8.90 - 2 cast/los (0.20)		6.50		2.40		20.40	
		c	11.25 - 3 cast/los (0.20)		10.65		2.40		25.56	
		d	8.55 - 2 cast/los (0.20)		9.15		3.15		28.82	
			9.65 - 2 cast/los (0.20)		9.25		3.15	2.00	58.28	
			9.84 - 2 cast/los (0.20)		9.24		3.15		29.11	
TOTAL:									169.37	M2
COBRADO EN ESTIMACIÓN N.2 =									158.44	M2
SE COBRA EN ESTA ESTIMACIÓN VOLUMEN EXCEDENTE =									10.93	M2

PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL

JUL 2000 1500
TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V.
ING. ANDRÉS BARRANCO
SUPERINTENDENTE

ING. CRISTÓBAL ESPARZA LIMAÑA



No. DE CONTRATO: TLAL-DGOP-PIM-LP-006-14

CONTRATISTA: Edificadora Bauriana, S.A. de C.V.

ESTIMACION No. : 5 (c)

FECHA: 22/enero/2015

PERIODO: Del 23 de Diciembre 2014 al 21 de Enero 2016



HCUJA : 1
DS : 1

VISTA EN CORTE.

અનુભવ

647650-GEORGE

EDIFICADO 44000000, SA 10007
INC. ARG. ERNESTO REYES HERRERA
SUPERINTENDENTE

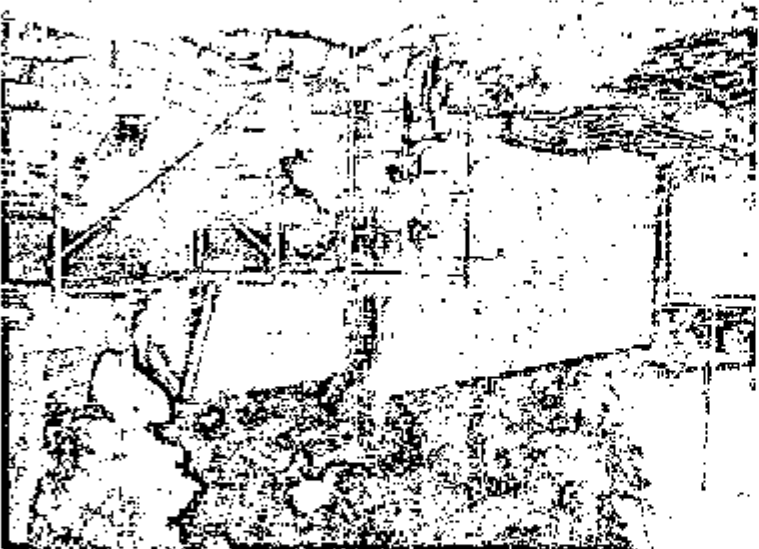
NAME OF STEPHEN P. SANTI ET AL.

DUMA: SECTOR: BARRA, CALI. CASILLAS Y PONIENTE 102, COLUMA, HABITACIONAL, MARAVILLAS DE... ALABRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMPELON DE CALZ. REYES HERODES, MARCO COLIN Y... TEOLIXQUIMAHUAC, COLUMA LA JOYA IXTACAL, CONSTRUCCION DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALON DE USOS... MULTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDREA B.N. ZSQUINA NAUCALPAN Y 26 DE FEBRERO, COLUMA NUEVA IXTACAL.	
No. DE CONTRATO: T. AL-000P-FIM-LP-005-14 CONTRATISTA: Edificadora Barrera, S.A. de C.V. ESTIMACION No. 1: 5 (cinco)	
PERIODO: Del 13 de Diciembre 2014 al 21 de Enero 2015 FECHA: 22 Enero 2015	

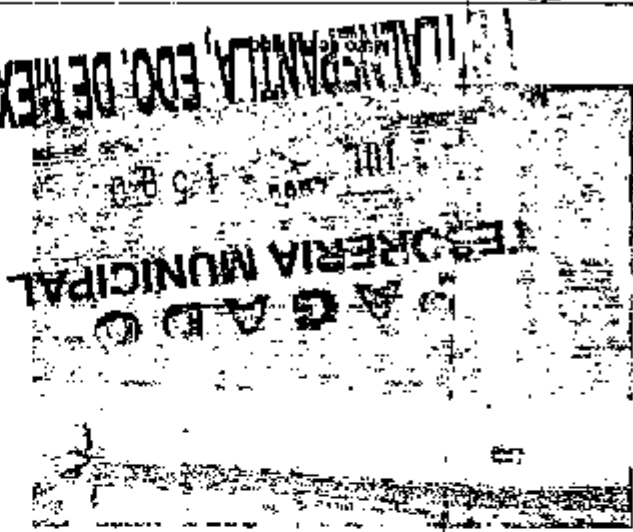
HOLA: 1
DE: 1



REPORTE FOTOGRAFICO



Muro de talque acabado concur.



LALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

CON COPIA BARBANO, S. A. DE C.V.
SUSCRIBIENDO EN LA
SUSCRIBIENDO EN LA

ING. CRISTIAN REYES ESPARZA OMANA

OBRA : SECTOR 7: BARRA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, COLONIA U. HABITACIONAL MARAVILLAS GEYLIN, CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARCO COLÍN Y TEQUEXQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMANSIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA S.M. ESQUINA NAUGAL PARK Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

No. DE CONTRATO: TLAL-DGOP-PIU-LP-005-14

CONTRATISTA: Edificadora Barranco, S.A. de C.V.

ESTIMACION No.: 5 (cinco)

FECHA: 22/Enero/2015

PERÍODO: Del 23 de Diciembre 2014 al 21 de Enero 2015



JUL 2015

HOJA: 1
DE: 1

NÚMEROS GENERADORES.

CONCEPTO	LOCALIZACIÓN				LARGO	ANCHO	ALTO	PZAS	RESULTADO	OBSERVACIONES
	eje	tramo	tipo	unidad						
TLAL-52-10 CASTILLO DE 16X20CM. DE CONCRETO FC=200KG/CM2. HECHO EN OBRA, REFORZADO CON 4 VARILLAS DEL #3 (3/8") Y ESTRIBOS DE ALAMBRE A CADA 20CMS. HASTA UNA ALTURA DE 3.50M. INCLUYE: ARMADO, CIVILADO, COLADO, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.		1 a 8					3.15	8.00	25.20	
		9 a 13					2.40	5.00	12.00	
								TOTAL:	37.20	0M.
<p>PAGADO TESORERÍA MUNICIPAL</p> <p>JUL 2015 1500</p> <p>DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.</p>										
								COBRADO EN ESTIMACIÓN N.2 =	35.10	0M.
								SE COBRA EN ESTA ESTIMACIÓN VOLUMEN EXCEDENTE =	2.10	0M.

CONTRATISTA
EDIFICADORA BARRANCO S.A. DE C.V.
ING. ARQ. ERNESTO REYES HERRERA
SUPERINTENDENTE

SUB-SECRETARÍA DE OBRA
ING. CRISTÓFHER LAFRANCA OSUNA

OBRA : RECTOR 7: 8^{va} CALLE MARAVILLAS Y FONIENTE 152, COLONIA U. HABITACIONAL LAS CEYLÁN; CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO. CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y TEQUEXQUINAHUAC. COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GUANGIO, SALON DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA 50N. ESQUINA NAUICALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

No. DE CONTRATO: TLAL-090P-FM-LP-005-14

CONTRATISTA : Edificadora Barranco, S.A. de C.V.

ESTIMACIÓN No. : 5 (álínea)

FECHA : 22 febrero 2015

PERIODO : Del 30 de Diciembre 2014 al 21 de Enero 2015



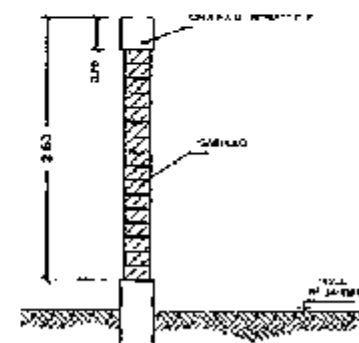
HOJA : 1
DE : 1

CROQUIS

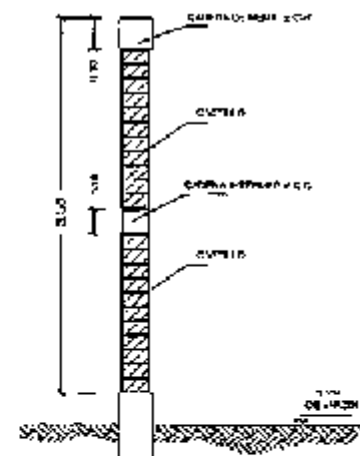


**PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL**

DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.
VISTA EN PLANTA



9-13. Altura total de casillo = 3.40 m



1-8. Altura total de casillo = 3.15 m

VISTA EN CORTE.

[Firma]
EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V.
ING. JARO ERNESTO REYES HERRERA
SUPERINTENDENTE

[Firma]
SUPERINTENDENTE DE OBRA
ING. CRISTÓBAL ESPARZA OMAÑA

OBRA: SECTOR 7: BARRA DE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, COLONIA U. HABITACIONAL MARAVILLAS, TLALNEPANTLA; CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y TEQUEXQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMANSIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA S/N, ESQUINA NAUCALPAN Y 20 DE FERRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

No. DE CONTRATO: TLAL-OGOP-PIM-LP-005-14

CONTRATISTA: Edificadora Barranco, S.A. de C.V.

ESTIMACIÓN No.: 5 (cinco)

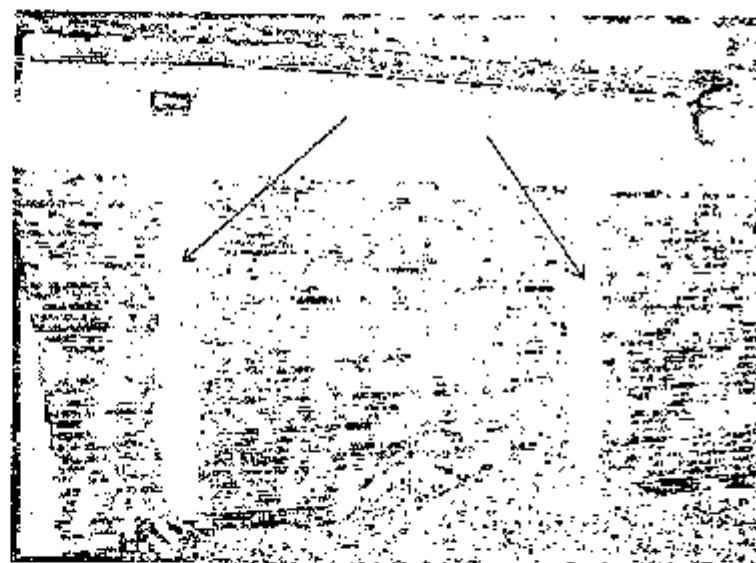
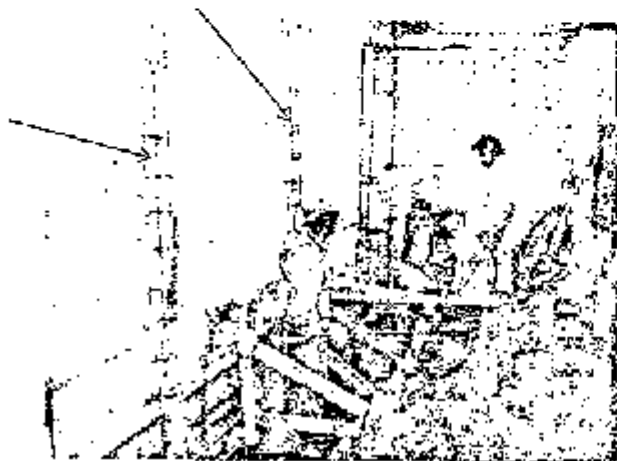
FECHA: 22 enero 2015

PERIODO: Del 23 de Diciembre 2014 al 21 de Enero 2015

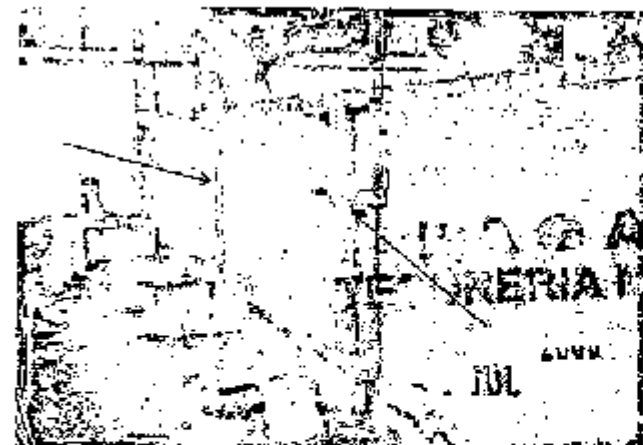


HOJA: 1
DE: 1

REPORTE FOTOGRAFICO



Castillos de concreto de 15x20 cm.



Acero y cimbras en las obras

GOBIERNO DEL ESTADO DE TLALNEPANTLA
SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS

1500

GOBIERNO DEL ESTADO DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

CONTRATISTA
EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V.
RFO-VAR-EDIFICADORA BARRANCO
SUPERINTENDENTE

SUPERINTENDENTE
ING. CESAR ALFONSO ESPARZA CHAVEZ

OBRA : SECTOR 7: BARRA, CALLE MARAVILLAS Y PONENTE 152, COLONIA U. HABITACIONAL MARAVILLAS DEYLAN, CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y TEQUEXQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA, CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMANSIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA SCI. ESQUINA NAUCALPAN Y 21 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

No. DE CONTRATO: TLAL-OGDP-PNMLP-005-14

CONTRATISTA : Editora BETA S.A. de C.V.

ESTIMACIÓN No. : 5 (cinco)

FECHA : 22/enero/2015

PERIODO : Del 23 de Diciembre 2014 al 21 de Enero 2015



HOJA: 1
DE: 1

NÚMEROS GENERADORES.

CONCEPTO	LOCALIZACION				LARGO	ANCHO	ALTO	PZAS	RESULTADO	OBSERVACIONES
	aje	tramo	tipo	unidad						
TLAL-B2-13 ACERO DE REFUERZO DEL #3 (3/8"), #4 (1/2") Y #5 (5/8") FY-4200 KG/CM2. EN COLUMNAS DE 26x35CM. HASTA UNA ALTURA DE 3.50M. INCLUYE: HABILITADO, ARMADO, ANDAMIO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.			Columnas 1-6	No. estribos @ 20 cm	3.34		=		16.70	
					0.20		+ 1 de arranque=		18.00	
			Columnas 7-14	No. estribos @ 20 cm	4.24		=		21.20	
					0.20		+ 1 de arranque=		22.00	
			COLUMNA 1-6 :							
	#VARILLA	DOBLEZ	+ LARGO	+ DOBLEZ	TOTAL	x No. PZAS	TOTAL	x PESO VAR.		
	Largas #4	0.60	3.34	0.25	4.19	6	25.14	0.996	25.04	
	Est. #3	0.10	1.00	0.19	1.20	18	21.60	0.557	12.03	
									37.07	
								x	6.00	columnas
								222.42	kg	
		COLUMNA 7-14 :								
		#VARILLA	DOBLEZ	+ LARGO	+ DOBLEZ	TOTAL	x No. PZAS	TOTAL	x PESO VAR.	
		Largas #4	0.60	4.24	0.25	5.09	6	30.64	0.996	30.42
		Largas #3	0.60	4.24	0.25	5.09	2	10.18	0.657	6.67
		Est. #3	0.10	1.00	0.10	1.20	22	26.40	0.557	14.70
									50.78	
							x	8.00	columnas	
									406.32	kg
		RESUMEN:	222.42	150.00						
		JUL	406.32							
			628.74	kg						
		COBRADO EN ESTIMACIÓN N.2 =							452.50	KG
		SE COBRA EN ESTA ESTIMACIÓN VOLUMEN EXCEDENTE =							176.18	KG

PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL

DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

CONTRATISTA
EDITORIA BETA S.A. DE C.V.
ING. OSCAR ESPARZA CHALÁ
SUPERINTENDENTE

SUPERVISOR DE OBRA
ING. CRISTÓFHER ESPARZA CHALÁ

OBRA: SECTOR 7, QARDA, MARAVILLAS Y FONIENTE 162, COLONIA U. HABITACIONAL MARAVILLAS. LAM CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CALONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y TEQUEXQUINAHUAC COLONIA LA JOYA IXTACALA CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANGELA S/N, ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

Nº. DE CONTRATO: TLAL-DGDP-PIM-LP-006-14

CONTRATISTA: Edificadora Barranco, S.A. de C.V.

ESTIMACIÓN Nº: 5 (cinco)

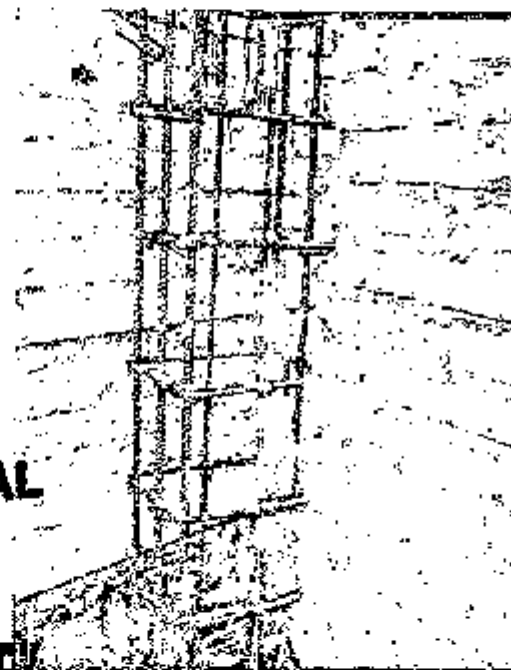
FECHA: 22/enero/2015

PERIODO: Del 23 de Diciembre 2014 al 21 de Enero 2015



FOLIO 11
DE 1

REPORTE FOTOGRÁFICO



PAGADO
TESORERÍA MUNICIPAL

JUL 2015 1500

LA NEPANTLA, EDO. DE MEX.

Acero de refuerzo en columnas.

Armado en columnas.

CONTRATISTA

SUPERVISOR DE OBRA

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V.
ING. ARO. EXPOSITO REYES HERRERA
SUPERINTENDENTE

ING. CRISTÓFER ESPANZA OJANA

OBRA: SECTOR 7: BANDA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, COLONIA U. HABITACIONAL MARAVILLAS CEYLAN, CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLIN Y TEQUEXGUAHUAC, COLONIA LA JOYA OTACALÁ; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO). AVENIDA ANDSA EN, ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALÁ.

No. DE CONTRATO: TLAL-DCOP-PIM-IP-005-14

CONTRATISTA: Edificadora Barranco, S.A. de C.V.

ESTIMACIÓN No. 6 (cinco)

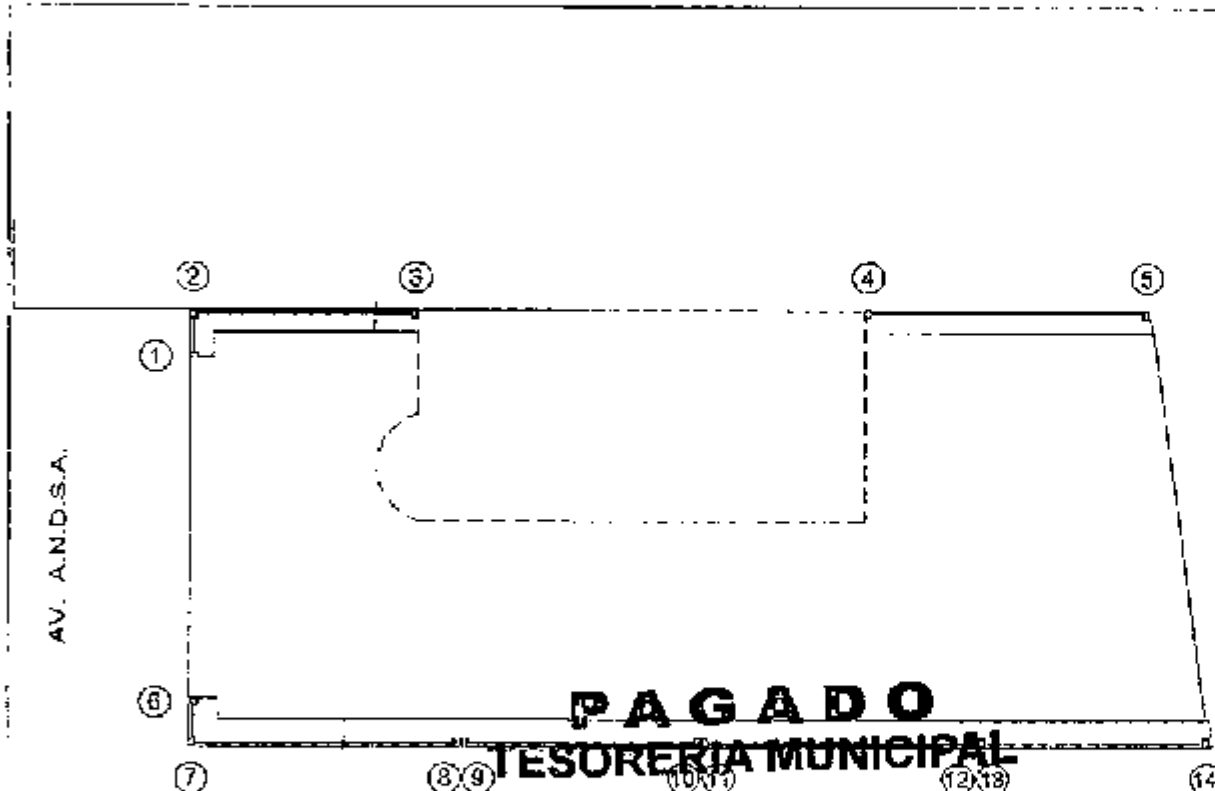
FECHA: 22/enero/2015

PERIODO: Del 23 de Diciembre 2014 al 21 de Enero 2015



HOJA 1
 DE 1

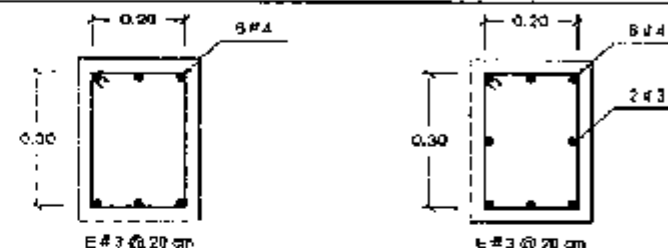
CROQUIS



VISTA EN PLANTA

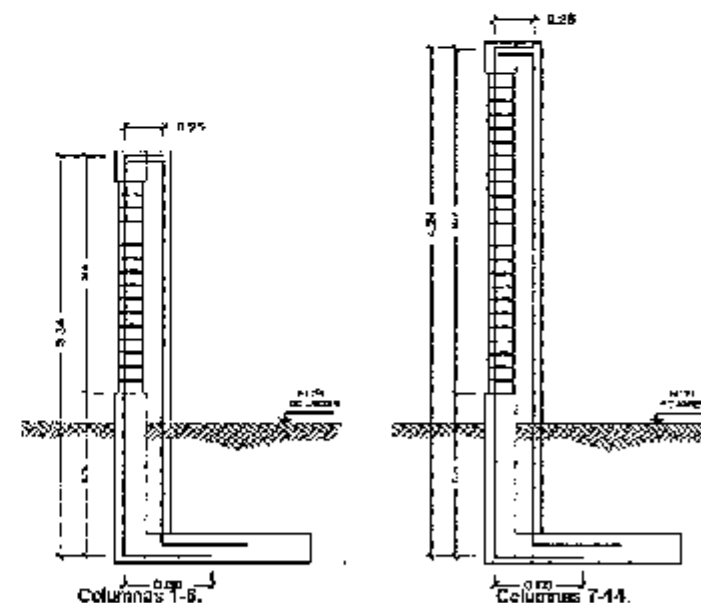
JUL 1500

DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.



Desarrollo de estirbo = 1.00

VISTA EN PLANTA



VISTA EN CORTE

CONTRATISTA
 EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V.
 ING. ARC. ERNESTO REYES HERRERA
 SUPERINTENDENTE

SUPERVISOR DE OBRA
 ING. JESÚS TORRES ESPARZA OMAR

Nº DE CONTRATO: TLAL-CGOP-FM-LP 005-14

CONTRATISTA: Edificadora Batangoo, S.A. de C.V.

ESTIMACION No. : 5 (clase)

FECHA: 22/enero/2013

PERÍODO : Del 23 de Diciembre 2014 al 31 de Enero 2015

CONCEPTO	LOCALIZACION				LARGO	ANCHO	ALTO	PZAS	RESULTADO	OBSERVACIONES
	eje	tramo	Uso	unidad						
TLALB2-14 CIMBRA ACABADO APARENTE CON TRIPLAY DE PINO DE 19MM. DE ESPESOR, EN COLUMNAS DE 20X35CM. HASTA UNA ALTURA DE 3.50M. INCLUYE: CIMBRAR Y DESCIMBRAR, ANDAMIO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	COLUMNA TIPO a :									
	a1 hasta a5				1.05	2.50	5.00	13.65		
	a6 hasta a9				1.05	3.50	4.00	14.70		
	COLUMNA TIPO b :									
	b1				0.90	2.50	1.00	2.34		
	b2				0.90	3.50	1.00	3.15		
COLUMNA TIPO c :										
				0.70	3.50	3.00	7.35			
TOTAL:								41.19	M2	
PAGADO TESORERIA MUNICIPAL										
JUL 1999 1500										
COBRADO EN ESTIMACIÓN N.2 =								28.56	M2	
SE COBRA EN ESTA ESTIMACIÓN VOLUMEN EXCEDENTE =								12.63	M2	
DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.										

PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL

194	1500
-----	------

DE TLANEPANTLA, EDO. DE MEX

COBRADO EN ESTIMACIÓN N.º 2	28.56	R52
-----------------------------	-------	-----

SE COBRA EN ESTA ESTIMACIÓN VOLUMEN EXCEDENTE =	12.63	M2
---	-------	----

CONTRATADA
SOLICITADORA DARRANCO, S.A. DE C.V.
LOS ANGELES, CALIFORNIA, U.S.A.
SUPERINTENDENTE

SUPERMACH LE DURA

ING. CRISTOFORO BERNARDI MILANO

OBRA : SECTOR 7: BARRA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 182, COLONIA U. HABITACIONAL MARAVILLAS DEYLAN; CONSTRUCCION DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELON DE CALZ. REYES HERODES, MARIO COLIN Y TEQUEXQUINHUAL, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCION DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALON DE USOS MULTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA SIK, ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

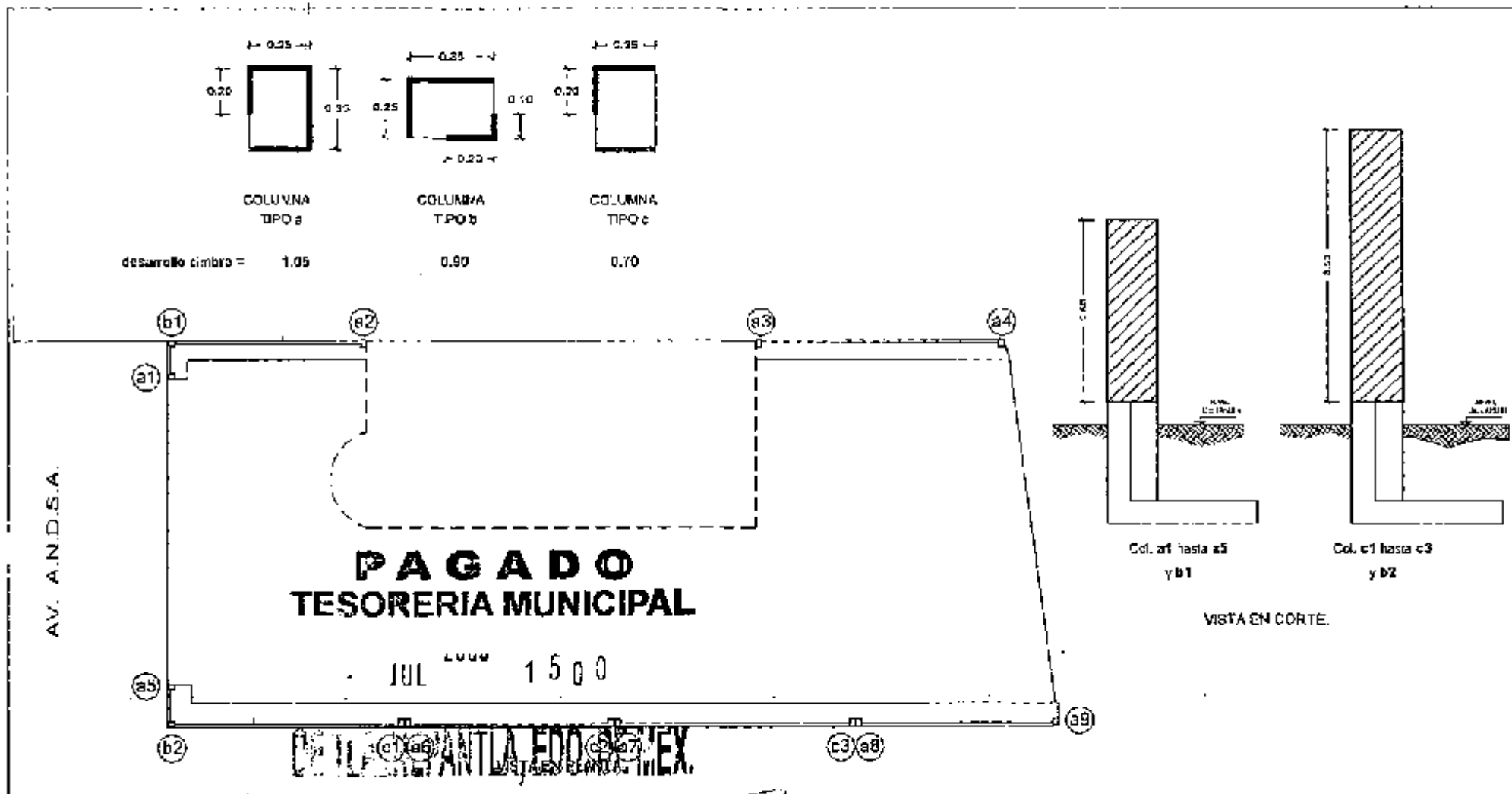
14 JUL 2015



No. DE CONTRATO: TLALDGOP-PMMLP-005-14
 CONTRATISTA: Edificadora Barranco, S.A. de C.V.
 ESTIMACION No.: 5 (cinco) FECHA: 22/enero/2015
 PERIODO: Del 23 de Diciembre 2014 al 21 de Enero 2015

HOJA: 1
 DE: 1

CROQUIS



CONTRATISTA
 EDIFICADORA BARRANCO S.A. DE C.V.
 ING. ARO. E. MESTIZO REYES
 SUPERINTENDENTE

SEÑALADOR DE OBRA
 ING. ORLANDO ESPARZA OMAR

OBRA: SECTOR 7: BARRIO NARANJILLAS Y PONIENTE 152, COLONIA U. HABITACIONAL NARANJILLAS. AN: CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO. CAMELLÓN DE CALZ. HEYES HERÓLES, KARAO COLÍN Y TEQUERQUIMAHUAC, COLONIA LA JOYA XTACALÁ; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA 361, ESCUELA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA XTACALÁ.

Nº. DE CONTRATO: TLAL-DGDP-PIM-LP-005-14

CONTRATISTA: Edificadora Barranco, S.A. de C.V.

ESTIMACIÓN No.: 5 (cinco)

FECHA: 22/enero/2015

PERÍODO: Del 23 de Diciembre 2014 al 21 de Enero 2015



FOLIO: 1
DE: 1

REPORTE FOTOGRÁFICO



Cimbra con triplay en columnas.



Cimbra en columnas de bandas de acero.

EDIFICADORA MUNICIPAL
1500

CONTRATISTA:

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V.
ING. ARQ. ZARAGOZA RIVERA
SUPERINTENDENTE

SUPERINTENDENTE DE OBRA:

ING. OSCAR PÉREZ HERNÁNDEZ

OBRA : SECTOR 7: BARRA, CALLE MARAVILLAS Y FONTE 152, COLONIA U. HABITACIONAL MARAVILLAS CRYLÁN; CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARCO COLÍN Y TEQUEXQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA S/N, ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

Nº DE CONTRATO: TLAL-060P-PM-LP-006-14

CONTRATISTA : EDIFICADORA BARRANCO, S.A. de C.V.

ESTIMACIÓN Nº.: 6 (cinco)

FECHA : 22 Enero 2018

PERIODO : Del 23 de Diciembre 2014 al 21 de Enero 2015



HOJA: 1
DE: 1

NUMEROS GENERADORES.

CONCEPTO	LOCALIZACION				LARGO	ANCHO	ALTO	PZAS	RESULTADO	OBSERVACIONES
	eje	tramo	tipo	unidad						
TLAL-B2-16 CONCRETO HECHO EN OBRA EN COLUMNAS DE 20x35CM., FC=250KG/CM2, HASTA UNA ALTURA DE 3.50M., INCLUYE: YACIADO, VIBRADO, MATERIAL, ANDAMIO, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA		1 a 6			0.35	0.25	2.60	6.03	1.37	
					0.25	0.20	0.60	6.00	0.18	
		7 a 14			0.35	0.25	3.50	8.00	2.45	
					0.25	0.20	0.60	8.00	0.24	
								TOTAL:	4.24	M3
PAGADO										
TESORERIA MUNICIPAL										
JUL 2000 1500										
COBRADO EN ESTIMACIÓN N.2 =									1.76	M3
COBRADO EN ESTA ESTIMACIÓN VOLUMEN EXCEDENTE =									2.48	M3

DE Tlalnepantla, Edo. de Mex.

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. de C.V.
ING. ROBERTO S. REYES HERRERA
SUPERINTENDENTE

SUPERINTENDENTE DE OBRA
ING. CÉSAR HER ESPARZA GIMANA

OBRA : SECTOR 7: BARRIO, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 192, COLONIA U. HABITACIONAL MARAVILLAS CEYLÁN; CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y TEQUEXQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALÁ; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA SIN, ESQUINA NAUCALPAN Y 2ª DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALÁ.

Nº DE CONTRATO: TLAL-OBOP-PRA-LP-005-14

CONTRATISTA: Edificadora Barranco, S.A. de C.V.

ESTIMACIÓN No. 5 (chico)

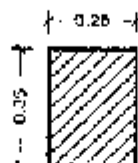
FECHA: 22/enero/2015

PERIODO: Del 23 de Diciembre 2014 al 21 de Enero 2015

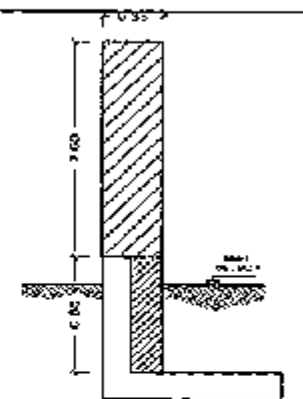


Hoja: 1
DE: 1

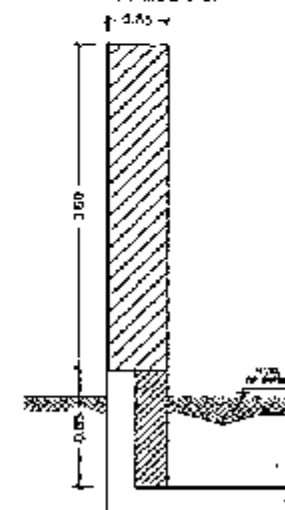
CROQUIS



VISTA EN PLANTA.



Columna 1-6.



Columna 7-14.

VISTA EN CORTE.

AV. ANDSA.

PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL

DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

CONTRATISTA

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V.
ING. ARD. CHRISTO REYES-LOPEZ
SUPERINTENDENTE

REPRESENTANTE DE OBRA

ING. CHRISTOPHER ESPARZA OMAR

OBRA: SECTOR 7, BARRIO MARAVILLAS Y PONIENTE 192, COLONIA LA HABITACIONAL MARAVILLA, EN CONSTRUCCIÓN DE GRANASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y TEQUILAQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA, CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GRANASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDRÉS BÍN, ESQUINA NALCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

Nº. DE CONTRATO: TLAL-OGOP-PIM-LP-005-14

CONTRATISTA: Edificadora Berresco, S.A. de C.V.

ESTIMACIÓN Nº.: 5 (cinco)

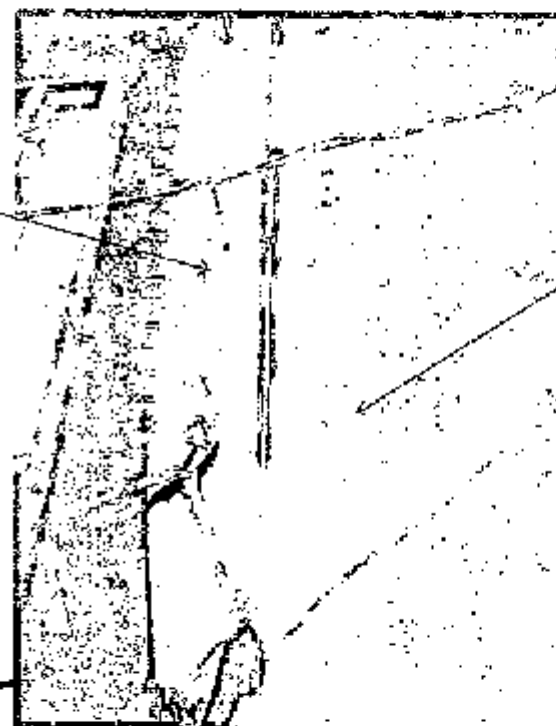
FECHA: 22 febrero 2015

PERIODO: Del 23 de Diciembre 2014 al 21 de Enero 2015



NOM: 11
DE: 1

REPORTE FOTOGRÁFICO



PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL

1000

1500

Columnas de concreto de 25x25 cm.

JUL

DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

Concreto en columnas

CONTRATISTA

EDIFICADORA BERRESCO, S.A. DE C.V.
ING. ARD. ERICSTO REYES-ESPINOZA
SUPERINTENDENTE

SUPERINTENDENTE DE OBRA

ING. CRISTOPHER ESPINOZA OKANA

OBRA: SECTOR 7, BARRA, CALLE MARAVILLAS Y FUENTE 102, COLONIA U. HABITACIONAL MARMILLAS CEYLAN, CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLON DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLIN Y TEQUENQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA SIN, ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

No. DE CONTRATO: TLAL-000P-PIM-LP-005-14

CONTRATISTA: Edificadora Barranco, S.A. de C.V.

ESTIMACIÓN No.: 5 (cinco)

FECHA: 22/enero/2015

PERIODO: Del 23 de Diciembre 2014 al 21 de Enero 2015



HOJA: 1
DE: 1

NÚMEROS GENERADORES.

CONCEPTO	LOCALIZACIÓN				LARGO	ANCHO	ALTO	PZAS	RESULTADO	OBSERVACIONES
	eje	tramo	Rpo	unidad						
TLAL-02-18 AFILANDO FINO DE MUROS CON MEZCLA DE MORTERO-ARENA PROPORCIÓN 1:3, HASTA UNA ALTURA DE 3.50M. INCLUYE: ANDAMIO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.		a y d			1.50		2.40	4.00	14.40	
		b		8.40 + 0.50 =	8.90		2.40		21.36	
		c		10.75 + 0.50 =	11.25		2.40		27.00	
		e			9.55		3.30	2.00	63.03	
					9.65		3.30	4.00	127.38	
					9.64		3.30	2.00	63.62	
TOTAL:									316.78	M2

PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL

JUL 2000 1500

DE Tlalnepantla, EDO. DE MEX.

COBRADO EN ESTIMACIÓN N.2 = 312.88 M2

SE COBRA EN ESTA ESTIMACIÓN VOLUMEN EXCEDENTE = 3.93 M2

CONTRATISTA
EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V.
ING. ARC. ERNESTO REYES HERRERA
SUPERINTENDENTE

SUPERVISOR DE OBRA
ING. CRISTÓFHER ESPARZA GUAYAN

2012-2015
LALNEPANTLA
CIUDAD CONFIABLE

OBRA : SECTOR 7: BARRA, CALLE MARAVILLAS Y FONTE 152, COLONIA U. HABITACIONAL MARAVILLAS CEYLAN, CONSTRUCCION DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLON DE CALZ. REYES HERODES, MARIO COLON Y TEQUEXQUIMAHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA, CONSTRUCCION DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALON DE USOS MULTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA SIN. ESQUINA NALCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA

No. DE CONTRATO: TLAL-DOOP-FIM-LP-005-14

CONTRATISTA: Edificadora Barranco, S.A. de C.V.

ESTIMACION No.: 5 (cinco)

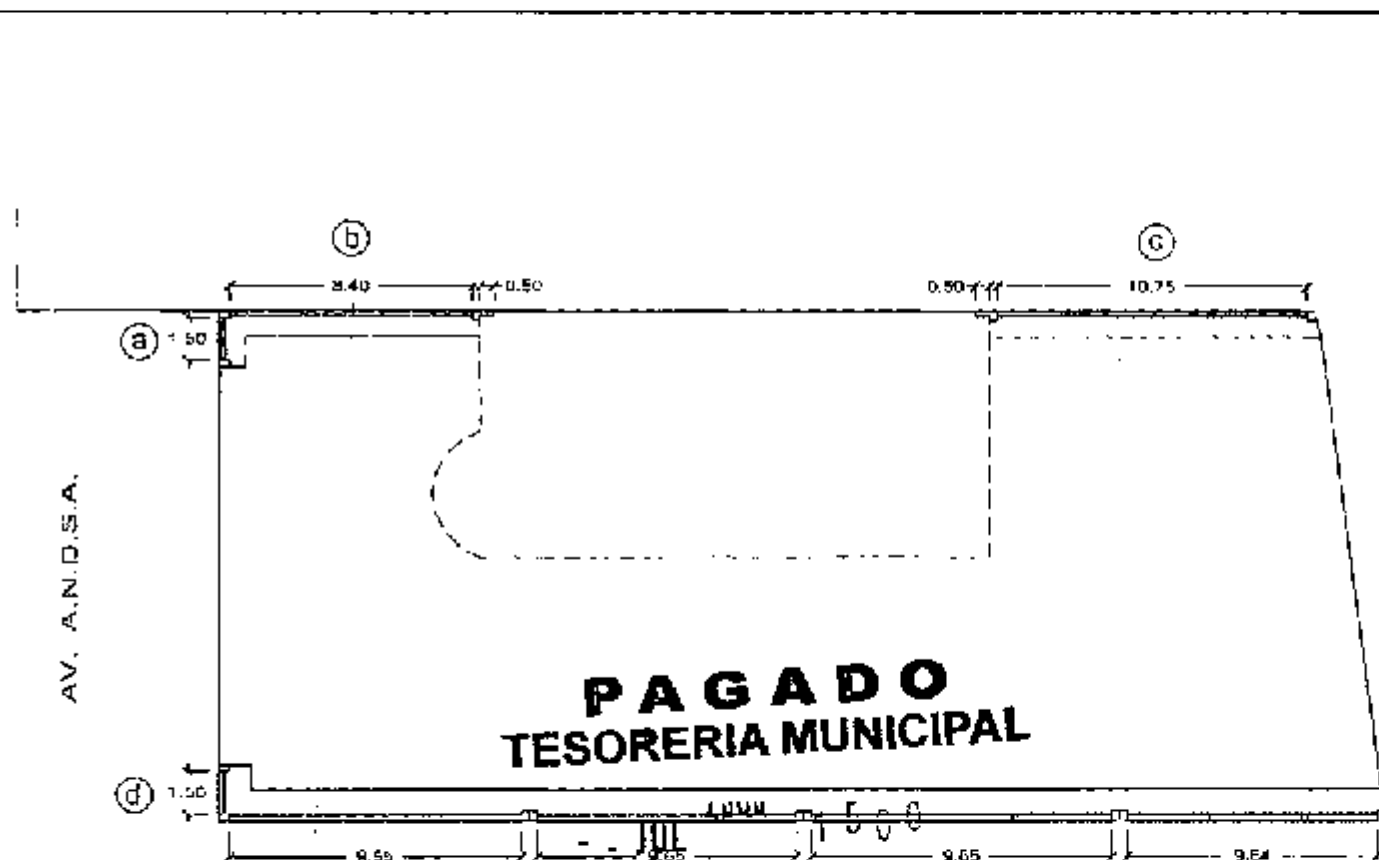
FECHA: 22/enero/2015

PERIODO: Del 23 de Diciembre 2014 al 21 de Enero 2015



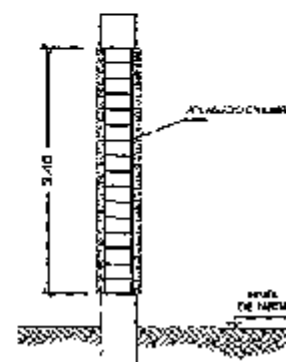
HOJA: 1
DE: 1

CROQUIS

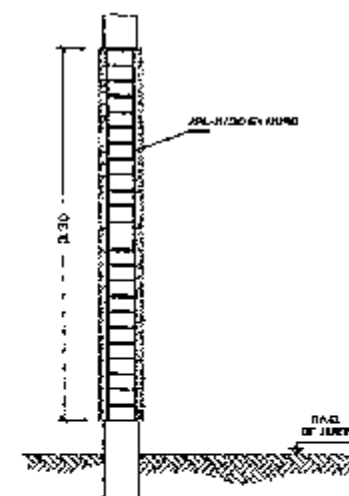


**PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL**

DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.



Muro A-D.



Muro B.
VISTA EN CORTE.

CONTRATISTA

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V.
ING. JOSE PRINCEPE REYES MONTAÑA
SUPERINTENDENTE

SECRETARÍA DE OBRA

ING. CRISTÓFHER ESPARZA CARRERA

OBRA: SECTOR 7: BARRA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 162, COLONIA U. HABITACIONAL MARAVILLAS CEYLÁN, CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARCO COLÍN Y TEQUEXQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA XTACALÁ, CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA S/N, ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA XTACALÁ

Nº. DE CONTRATO: TLAL-060P-PIMLP-005-14

CONTRATISTA: Ed. Rodríguez Bertrando, S.A. de C.V.

ESTIMACIÓN Nº.: 5 (cinco)

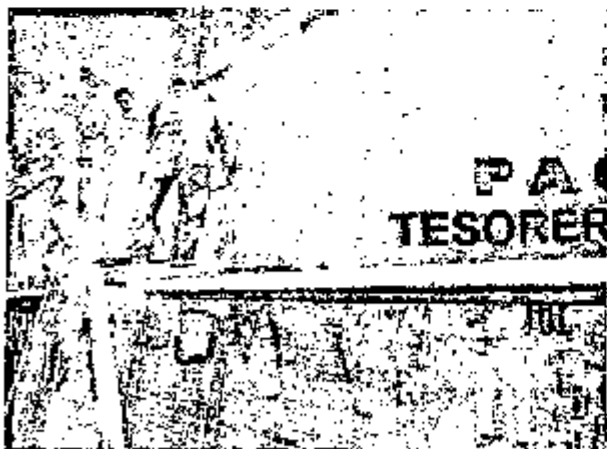
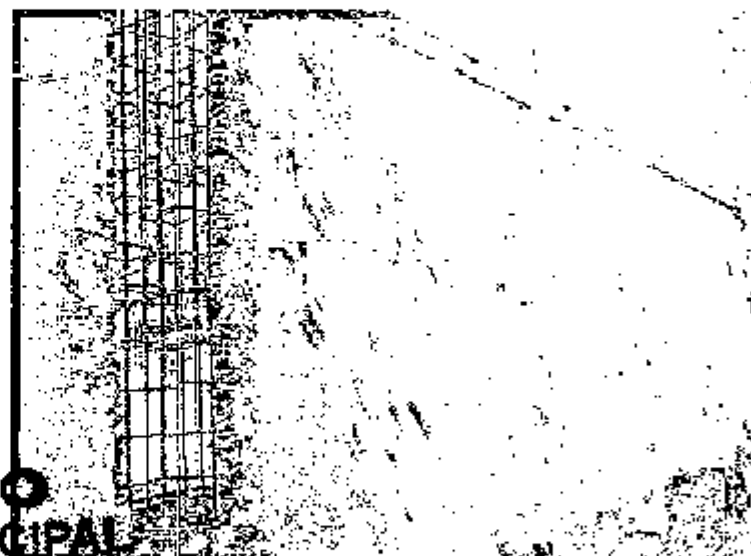
FECHA: 22 febrero 2016

PERIODO: Del 23 de Diciembre 2014 al 21 de Enero 2015



FOLIO: 1
DE: 1

REPORTE FOTOGRAFICO



PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL

Aplanado fino en muros.

1500

ANTLA, EDO. DE MEX.

Aplanado con mezcla de mortero-arena.

CONTRATISTA

ED. RODRIGUEZ BERTRANDO, S.A. DE C.V.
ING. AND. ENEAS TOPEYES HERRERA
SUPERINTENDENTE

SUPERVISOR DE OBRA

ING. CRISTOPHER ESPARZA CARRERA

No. DE CONTRATO: TLAL-DCOP-PM-LP-035-14

CONTRATISTA: Edificadora Buzanco, S.A. de C.V.

ESTIMACION No. : 5 (clínico)

FECHA: 22/09/2015

PERIODO: Del 23 de Diciembre 2014 al 21 de Enero 2015



DE TLAXIAPANTLA, EDO. DE MEX.

SUPERADOR DE OBRAS



TALNEPANTLA
CIUDAD CONFIABLE

2013-2018

OBRA: SECTOR 7: BARRIO CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, COLONIA U. HABITACIONAL LAS CEYLAN; CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE C. L. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y TEQUEXQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA XTACALA, CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA S/N, ESCUELA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA XTACALA.

No. DE CONTRATO: TLAL-DCOP-PIM-IP-005-14

CONTRATISTA: Edificadora Barranco, S.A. de C.V.

ESTIMACIÓN No. 5 (cance)

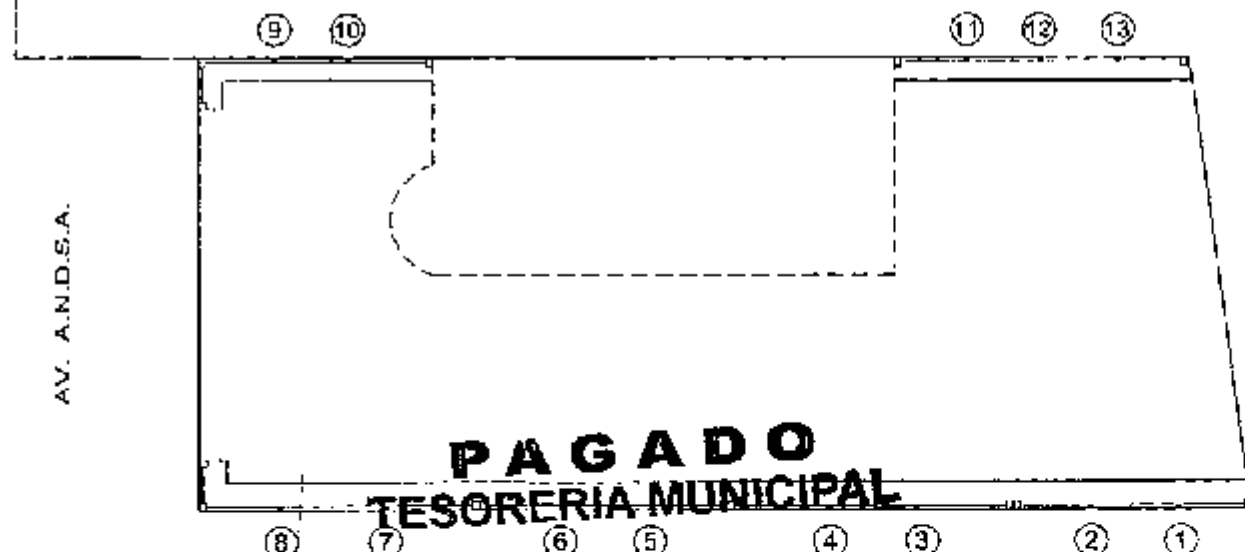
FECHA: 22 de enero 2015

PERIODO: Del 23 de Diciembre 2014 al 21 de Enero 2015



HOJA: 1
DE: 1

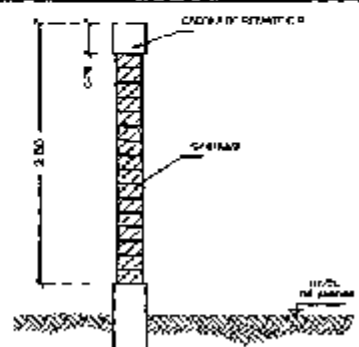
CROQUIS



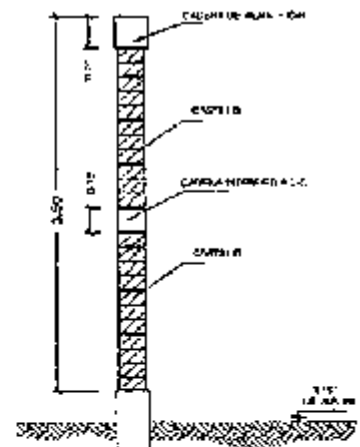
PAGADO
TESORERÍA MUNICIPAL

DE TIALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

VISTA EN PLANTA.



8-13. Altura total de castillo = 2.40 m



1-8. Altura total de castillo = 3.15 m

VISTA EN CORTE.

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V.
ING. ANDRÉS VESTIBRETT HERRERA
DIRECTOR GENERAL

SECRETARÍA DE OBRAS
ING. CRISTÓBAL ESPARZA OMANA

RECEIVED BY THE DIRECTOR,



25.1

SE COBRA EN ESTA ESTIMACIÓN VOLUMEN EXCEDENTE =	21.77	M3
---	-------	----

SECRET
 THE ASSASSIN SPARZA OMAR

LALNEPANTLA
CIUDAD CONFIABLE

2010-2015

OBRA : SECTOR 7: DARGA, CALLE MARMILLAS Y PONIENTE 152, COLONIA U. HABITACIONAL MARIANILLAS CEYLAN; CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y TEGUEXQUINAHUAC. COLONIA LA JOYA INTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDRÉS BARRERA, ESQUINA NAUICALLPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA INTACALA.

Nº. DE CONTRATO: TLAL-0502-PIM-CP-005-14

CONTRATISTA: Calixtadora Barrera, S.A. de C.V.

ESTIMACIÓN No. : 5 (cinco)

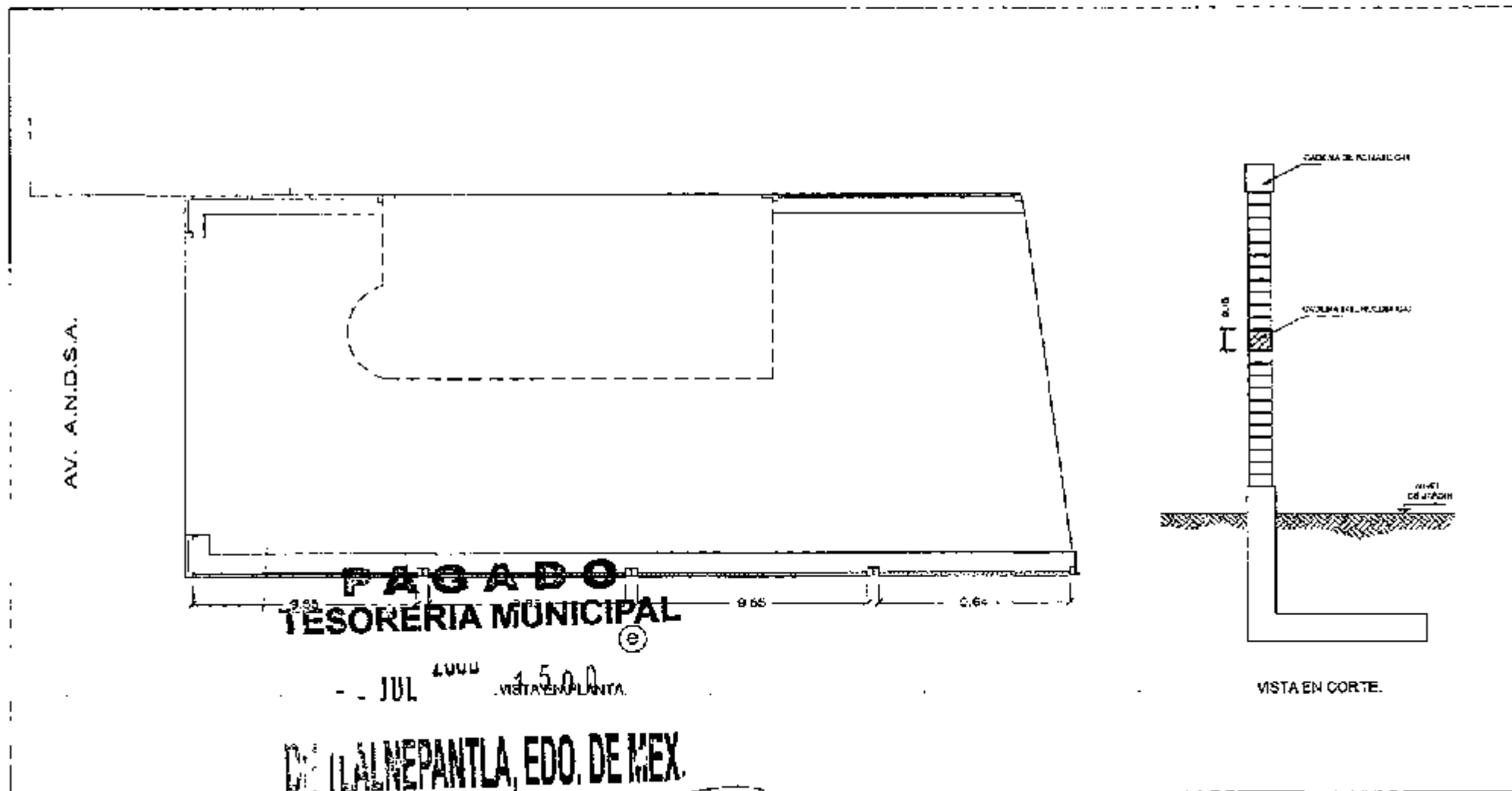
FECHA : 22/enero/2015

PERIODO : Del 23 de Diciembre 2014 al 21 de Enero 2015



HOJA : 1
DE : 1

PROYECTO



DEL MUNICIPIO DE LALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

CONTRATISTA
CALIXTADORA BARRERA, S.A. DE C.V.
ING. ARO ERNESTO REYES PARRERA
SUPERINTENDENTE

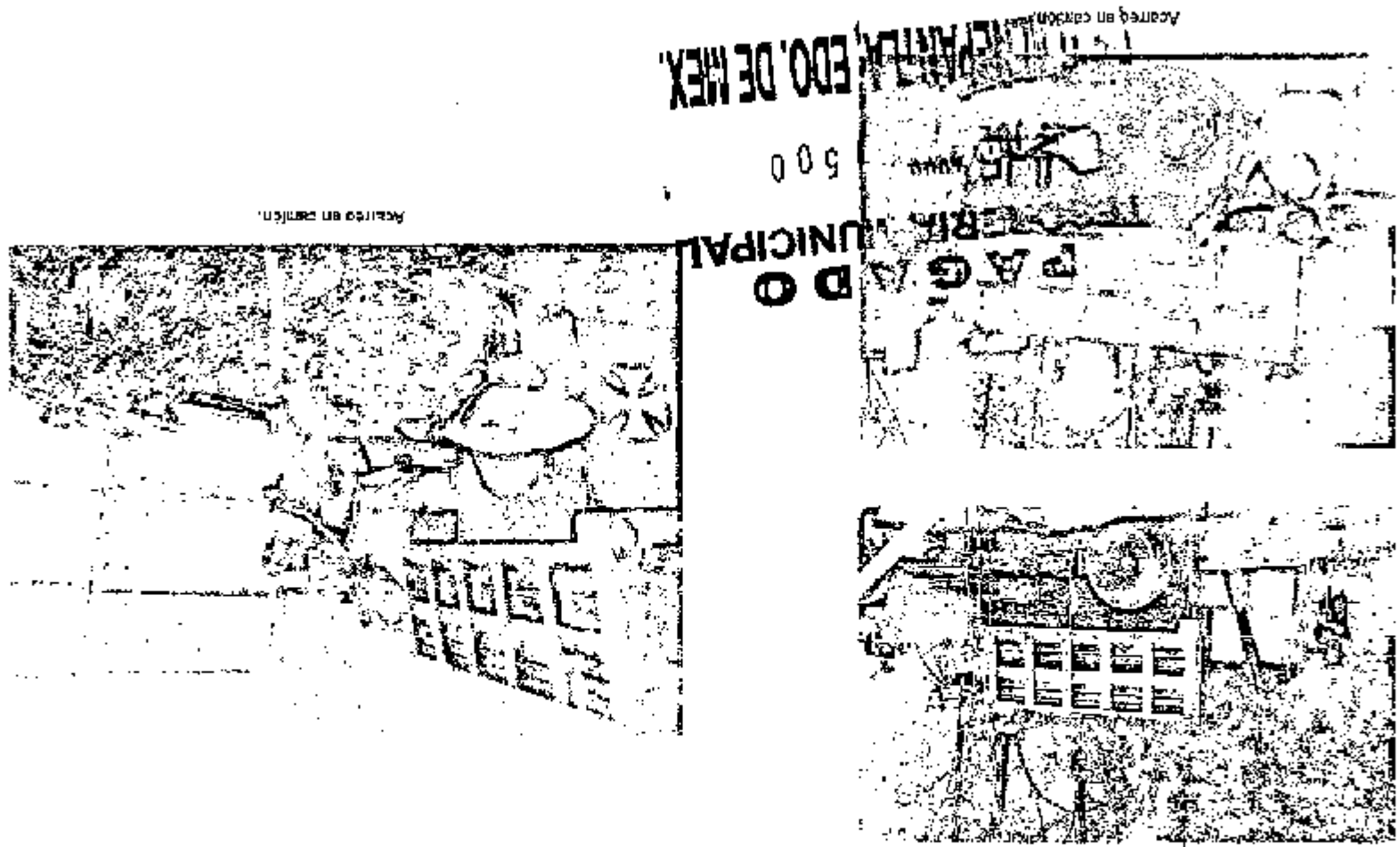
ALCALDE DE LALNEPANTLA
ING. CRISTÓFERO ESPARZA ORTIZ

LALNEPANTLA CIUDAD CONFiable

OBRA: SECTOR DE BARRIO LAS AVENIDAS Y PONIENTE 152, COLONIA U. HABITACIONAL MARAVILLA, ANEXOS CONSTRUCCION DE OLMASISIO AL MRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO. CAMELLON DE CALZ. ENTRE NEHOLES, MARCO COLIN Y TEQUEXQUIMILUHO, COLONIA LA JOYA IXTACALX CONSTRUCCION DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (MANISIO, SALON DE USOS MULTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA SM, ESQUINA NAUACALPAN Y 54 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALX.	
NO. DE CONTRATO: TLAJALDOGOPRIM-LP-005-12	
CONTRATISTA: Edificadora Baresco, S.A. de CV.	
ESTACION NO.: 5 (CLT00)	
PERIODO: Del 23 de diciembre 2014 al 21 de Enero 2015	
FECHA: 22/01/2015	HORA: 11:00 AM



REPORTE FOTOGRAFICO



PAGADO
500

LA NEPANTLA, EDO. DE MEX.
Acañes en canón

SECRETARIA DE SALUD
INSTITUTO MEXICANO DE SEGURIDAD SOCIAL
SECRETARIA DE SALUD
INSTITUTO MEXICANO DE SEGURIDAD SOCIAL

SECRETARIA DE SALUD
INSTITUTO MEXICANO DE SEGURIDAD SOCIAL
SECRETARIA DE SALUD
INSTITUTO MEXICANO DE SEGURIDAD SOCIAL

OBRA: SECTOR 7: BARRIO LAS MARAVILLAS Y PONIENTE 152, COLONIA U. HABITACIONAL MARAVILLAS, IZAPALA: CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y TEQUEXQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA, CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA S/N, ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

Nº DE CONTRATO: TLAL-OGOP-PIN-LP-005-14

CONTRATISTA: Edificadora Bamsco, S.A. de C.V.

ESTIMACION Nº: 5 (cinco)

FECHA: 22/enero/2015

PERÍODO: Del 23 de Diciembre 2014 al 21 de Enero 2015



HOJA: 1
DE: 2

NÚMEROS GENERADORES.

CONCEPTO	LOCALIZACIÓN				LARGO	ANCHO	ALTO	PZAS	RESULTADO	OBSERVACIONES
	eje	tramo	tipo	unidad						
TLAL-03-B CIMBRA ACABADO COMÚN EN ZAPATA DE CIMENTACIÓN, CON TRIPLAY DE PINO DE 16MM, DE ESPESOR. INCLUYE: CIMBRADO Y DESCIMBRADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.		3. CIMBRA EXTERIOR EN PARRILLA:								
		17.65 + 8.50 + 17.65 + 5.75 + 4.33 =			53.00		0.20		10.76	
		CIMBRA INTERIOR EN PARRILLA:								
		1	0.83 + 1.30 + 0.53 + 0.45 =		3.11		0.20	2.00	1.24	
					2.88		0.20	8.00	4.61	
		2	0.83 + 1.30 + 1.09 =		4.11		0.20	2.00	1.64	
					1.00		0.20	6.00	1.20	
		3	0.83 + 1.30 + 1.09 =		4.11		0.20	2.00	1.64	
					1.60		0.20	6.00	1.80	
		4	3.00 + 6.10 + 3.00 + 0.10 =		18.20		0.20		3.64	
		6	2.88 + 6.10 + 2.88 + 6.10 =		17.96		0.20		3.59	
		Curva		3.15 + 0.68 =	2.13		0.20		0.43	
									30.57	M2
		CIMBRA INTERIOR EN CONTRATRADE:								
		16.65 + 8.30 + 17.15 + 4.90 + 4.33 =			51.78		0.60		31.07	
		CIMBRA INTERIOR EN CONTRATRADE:								
		1	2.28 + 2.10 + 1.32 + 1.95 =		7.03		0.60	2.00	6.40	
					4.10		0.60	0.00	19.60	
					7.20		0.60	2.00	8.64	
					-1.80		0.60	6.00	6.48	

PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL

DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

CONTRATISTA

ING. ARQ. ERNESTO REYES HERRERA
SUPERINTENDENTE

SUPLENTE DE OBRA

ING. ARQ. CHRISTOPHER ESPANZA OJEDA

2013-2015

OBRA: SECTOR 7: BARRIO CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, COLONIA L. HABITACIONAL MARAVILLAS, CAYLÁN; CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y TEQUEXQUINHUAUC, COLONIA LA JOYA INTACAL. CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA AHOUSA SIN. ESQUINA NAUCLAPÁN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA INTACAL.

Nº DE CONTRATO: DA-0600-PIN-13-DE-14

CONTRATISTA: Edificadora Barranco, S.A. de C.V.

ESTIMATION No. : 6 (c) (nc)

REC'D: 22Apr2015

PERIODO: Del 23 de Diciembre 2014 al 23 de Enero 2015



HOJA: 2
DE: 2

NÚMEROS GENERADORES

[illegible]

PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL

150.0

DE TAMPICO, TAMPICO, EDO. DE MEX.

ENFIDOCRA SARRANCO, SA OSC
ING. ARQ ERNESTO REYES ALBERA
SUPERINTENDENTE

SUPLEN. POP. DE OORA
 INC. ADG. C. CHRISTOPHER ESPARZA OMAÑA

LALNEPANTLA
CIUDAD CONFIABLE

2015-2016

OBRA: SECTOR 7: BARRIO CALLE MARAVILLAS Y PONTES 152, COLONIA U. HABITACIONAL MARAVILLAS CEYLI, CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y GAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y TEQUEXQUINAHUAC COLONIA LA JOYA IXTACALA, CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDOZA SIN ESCUELA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

No. DE CONTRATO: TLAL-CCOP-PIV-IP-005-14

CONTRATISTA: Edificadora Barranco, S.A. de C.V.

ESTIMACIÓN No.: 5 (cinco)

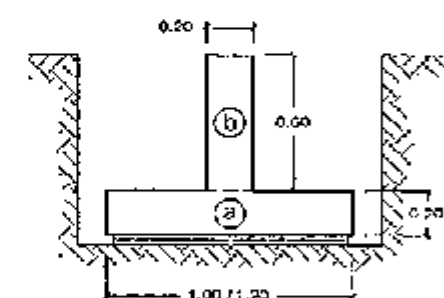
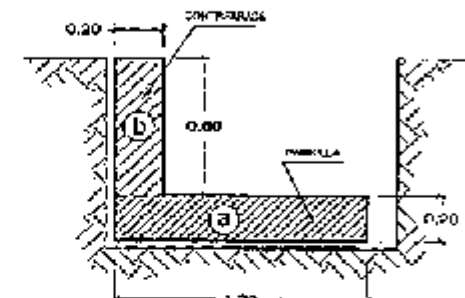
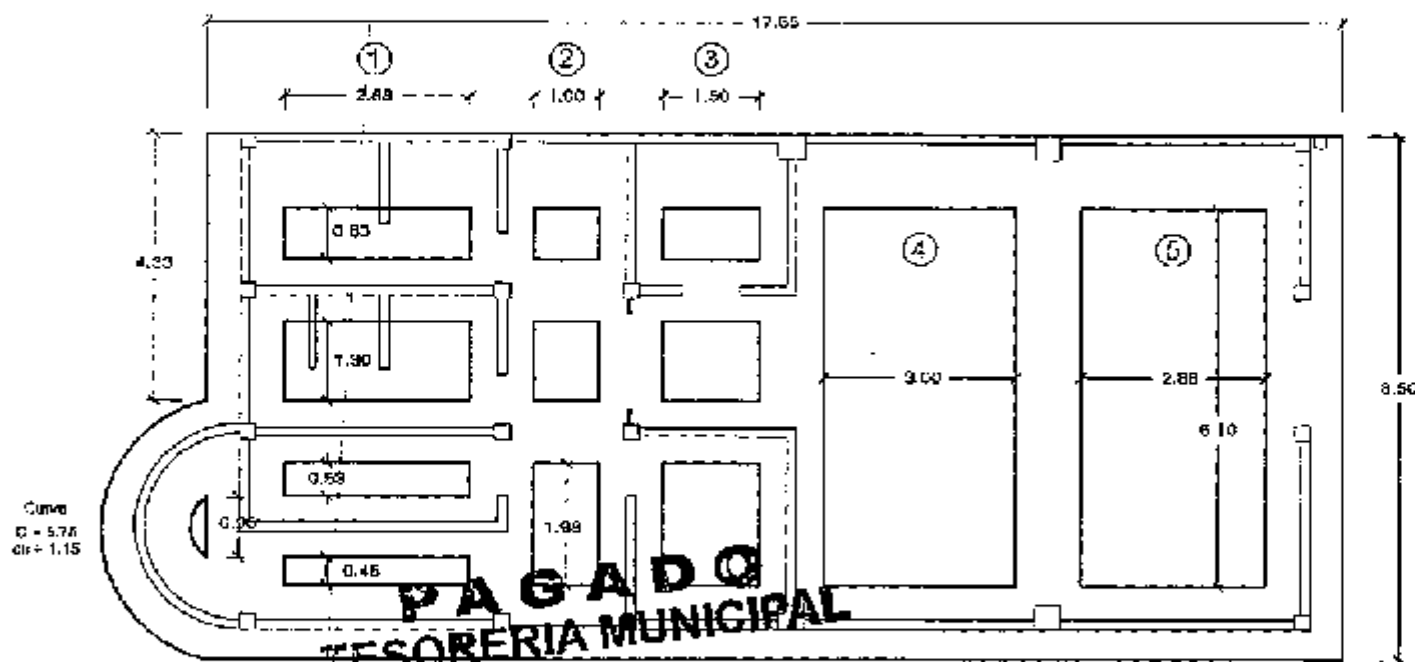
FECHA: 22/enero/2015

PERIODO: Del 23 de Diciembre 2014 al 21 de Enero 2015



HOJA 1
DE 2

CROQUIS



VISTA EN CORTE.

... JUL 2004 1500
CIMERA EN PARRILLA VISTA EN PLANTA.

DE Tlalnepantla, EDO. DE MEX.

CONTRATISTA

EXPERIMENTAL DE C30A

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V.
ING. ARO. ERNESTO RIVERA
SUPERINTENDENTE

ING. ARO. CRISTÓBAL ENRIQUETA CARRERA

OBRA : SECTOR 7: BARRA, CALLE MARAVILLAS Y PONTONE 152, COLONIA U. HABITACIONAL MARAVILLAS OCELAN; CONSTRUCCION DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLON DE CALZ. REYES HERÓLES, MARCO COLIN Y TEQUEXQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCION DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (SIMANISO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA 574, ESQUINA NALCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

No. DE CONTRATO: TLAL-DGOP-PM-LP-005-14

CONTRATISTA : Edificadora Benasco, S.A. de C.V.

ESTIMACION No. : 5 (cinco)

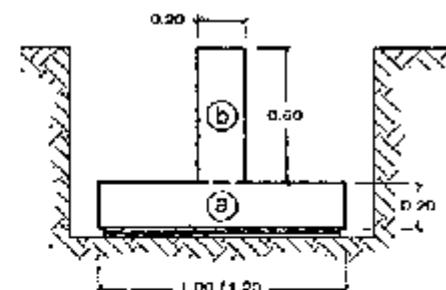
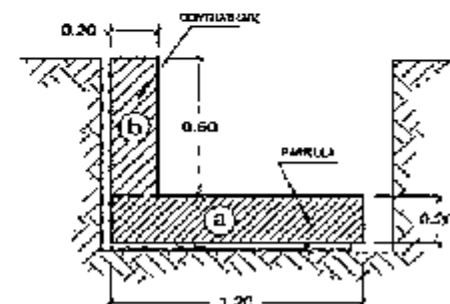
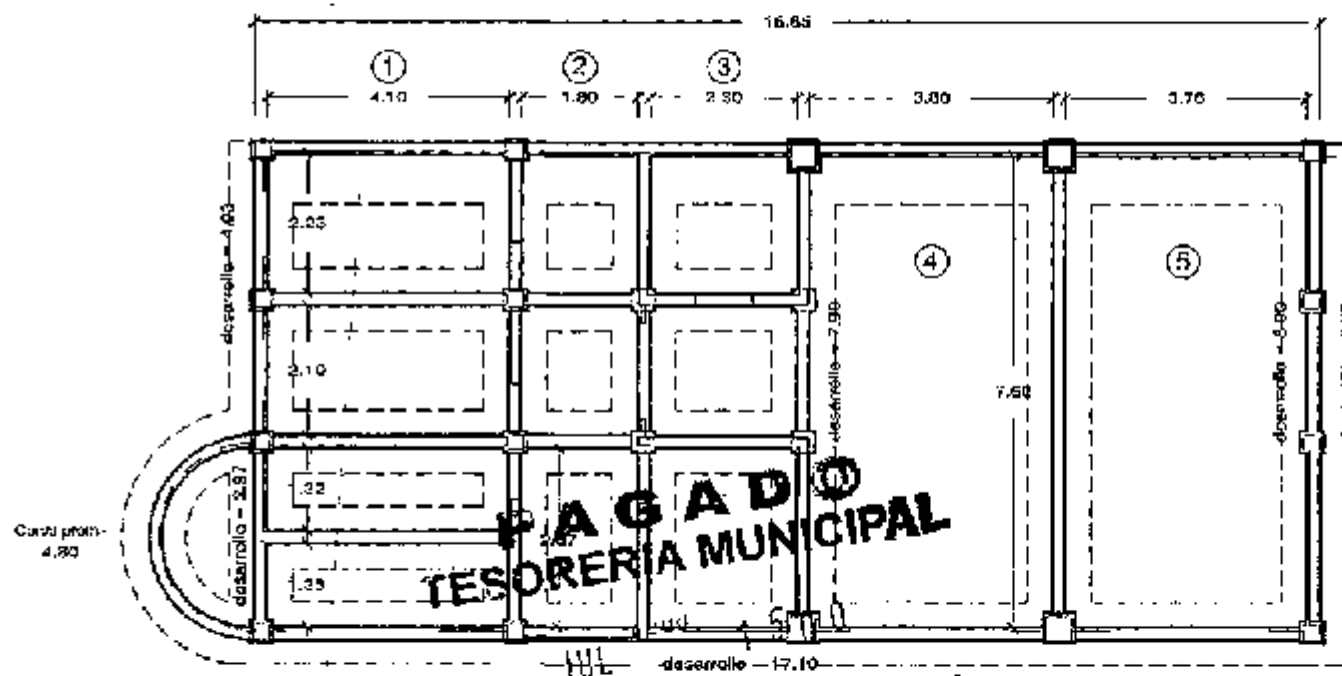
FECHA: 22/enero/2015

PERIODO : Del 23 de Diciembre 2014 al 21 de Enero 2015



HOJA : 2
 DE : 2

CROQUIS



VISTA EN CORTE.

OBRA EN CONTRATO DE CONSTRUCCION

LA NEPANTLA, EDO. DE MEX.

CONTRATISTA
 EDIFICADORA BENSANCO, S.A. DE C.V.
 ING. ARC. ERNESTO REYES HERRERA

SUPERVISOR DE OBRA
 ING. CRISTOPHER ESPARZA OMAHA

LALNEPANTLA
CIUDAD CONFiable

2014-2016

OBRA: SECTOR 7, BARRIO, COL. MARAVILLAS Y FUENTE RIZ, COLONIA U. HABITACIONAL MARAVILLAS.
AL ARE LIBRE JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CANCELON DE CALZ. REYES HEROLAS, MARIO COLIN Y TEQUERUIMAMUAC, COLONIA LA JOYA EXCACAL CONSTRUCCION DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO JOYANIGO, SALON DE USOS MULTIPLES, ESTACIONAMIENTO, AVENIDA ANDUSA SIN, ESQUINA NAUOLPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA EXCACAL.

Nº. DE CONTRATO: TUAL DOP-FIN-1-P-05-14

CONTRATISTA: Edificadora Barranco, S.A. de C.V.

ESTIMACION Nal.: 6 (cinco)

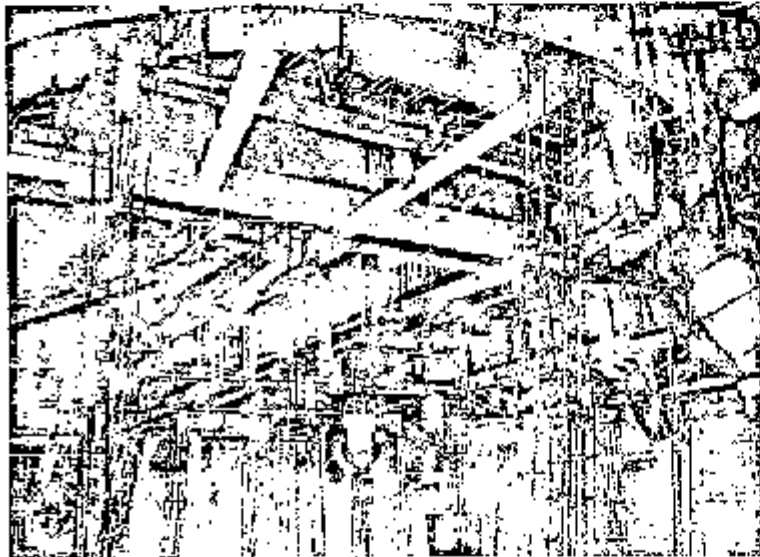
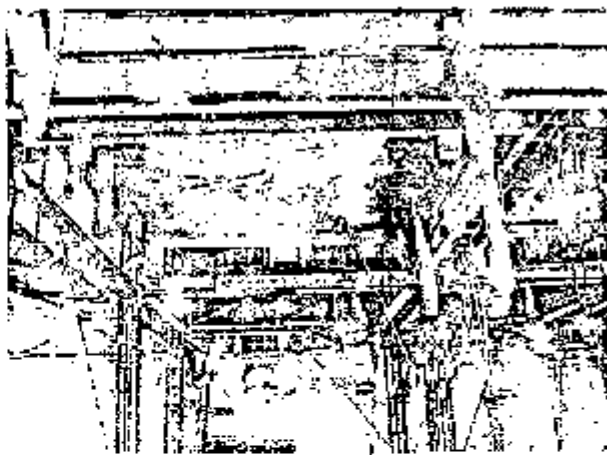
PERIODO: Del 23 de Diciembre 2014 al 21 de Enero 2016

FECHA: 22/enero/2016

HORA: 11:00 AM



REPORTE FOTOGRAFICO



Cimbra en zapata de cimentación.

CIUDAD DE Tlaxcala, EDO. DE MEX.

1500

SEÑAL: SOB. DE OBRA

ING. ANDRÉS CRISTÓBAL ESPARZA OMAYÁ

SUPLENTE

ING. ANDRÉS CRISTÓBAL ESPARZA OMAYÁ

OBRA: SECTOR 7: BARRA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, COLONIA D. HABITACIONAL MARAVILLAS CAYLÁN; CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARCO COLIN Y TEQUEXQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALÁ; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMANSIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA S.M. ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA LUCYA IXTACALÁ.

No. DE CONTRATO: TLAL-PGOP-PIMLP-005-14

CONTRATISTA: Edificadora Barrera, S.A. de C.V.

ESTIMACIÓN No.: 5 (cinco)

FECHA: 22 febrero 2016

PERIODO: Del 23 de Diciembre 2014 al 21 de Enero 2016



HOUA: 1

OE: 1

NUMEROS GENERADORES.

CONCEPTO	LOCALIZACIÓN				LARGO	ANCHO	ALTO	PZAS	RESULTADO	OBSERVACIONES
	aje	tramo	tipo	unidad						
	a. CONCRETO EN PARRILLA:									
				M3	17.55	6.50	0.20		30.01	
		Curva			4.10	1.00	0.20		0.82	
	MENOS HUECCO:									
TLAL-B3-7 CONCRETO PREMEZCLADO EN ZAPATA DE CIMENTACIÓN FC=250KG/CM2. BOMBEADO INCLUYE: VACIADO, VIBRADO, MATERIAL, MANO DE OBRERA Y USO DE HERRAMIENTA.	1	0.82 + 1.30 + 0.53 + 0.45 =		3.11	2.88	0.20		-1.78		
	2	0.83 + 1.30 + 1.28 =		4.11	1.00	0.20		-0.82		
	3	0.83 + 1.30 + 1.28 =		4.11	1.50	0.20		-1.23		
	4			6.10	3.00	0.20		-3.66		
	5			6.10	2.88	0.20		-3.51		
	b. CONCRETO EN CONTRATRADE:									
	AyE	3.80 + 4.08 + 3.50 + 2.53 =		14.71	0.20	0.60	2.00	3.53		
	ByC	3.65 + .65 + 2.15 =		7.40	0.20	0.60	2.00	1.78		
	D			3.78	0.20	0.60		0.45		
	F.G.I.yJ	2.05 + 1.95 + 2.70 =		6.70	0.20	0.60	4.00	3.22		
	H	2.10 + .65 + 2.70 =		5.99	0.20	0.60		0.03		
				4.80	0.20	0.60		0.59		
				7.10	0.20	0.60		0.85		
TOTAL:									31.06	M3
COBRADO EN ESTIMACIÓN N.1 =									30.50	M3
SE COBRA EN ESTA ESTIMACIÓN VOLUMEN EXCEDENTE =									0.56	M3

PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL

TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

CONTRATISTA
EDIFICADORA BARRERA, S.A. DE C.V.
ING. ANDRÉS REYES HERRERA
SUPERINTENDENTE

SUPERVISOR DE OBRA
ING. ARQ. DAISY CARRASQUILLA CARRERA

OBRA : SECTOR 7: OAX. CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, COLONIA U. NADITACIONAL TALLAVILLAS CRYLÁN; CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARCO COLÍN Y TEQUEXQUIAHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMANSIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA S/N. ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

No. DE CONTRATO: TLAL-DCOP-PIMLP-005-14

CONTRATISTA : Editora Barranco, S.A. de C.V.

ESTIMACIÓN No. : 5 (cinco)

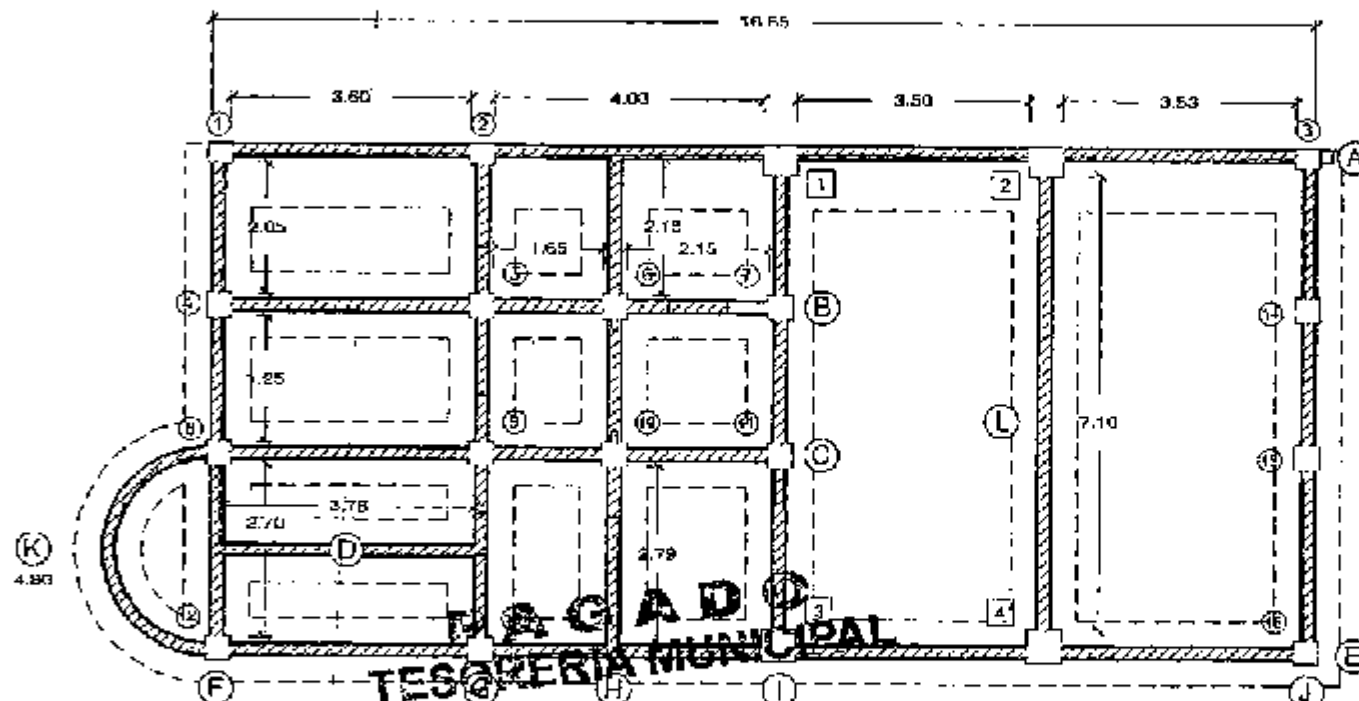
FECHA : 22 febrero 2015

PERIODO : Del 23 de Diciembre 2014 al 21 de Enero 2015



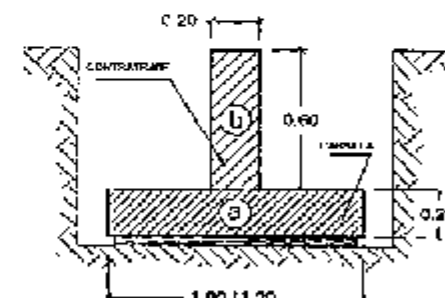
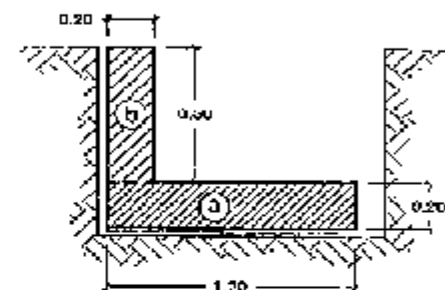
HOJA 2
 DE 2

CROQUIS



CONTRATO EN CONTRATACIONES - VISTA EN PLANTA

DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.



VISTA EN CORTE.

CONTRATISTA
 EDITORA BARRANCO, S.A. DE C.V.
 NO. 400, CALLE REYES HERÓLES
 SUPERINTENDENTE

SUPERVISOR DE OBRA
 ING. ARO. CONFORMER ENARRA CANAÑA

OBRA : SECTOR 7: BARRIO. CALLE MARAVILLAS Y PONTON 192, COLONIA M. HABITACIONAL MARAVILLAS CEYLAN, CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLIN Y TECUEXQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA S.M. ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA

No. DE CONTRATO: TLAL-060P-PIM-LP-005-14

CONTRATISTA: Edificadora Barranco, S.A. de C.V.

ESTIMACIÓN No.: 5 (cinco)

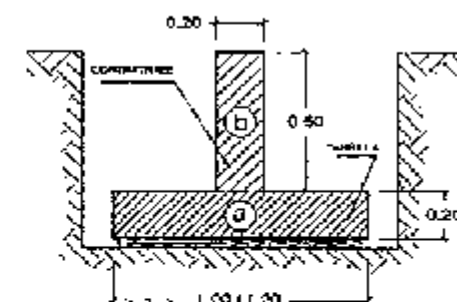
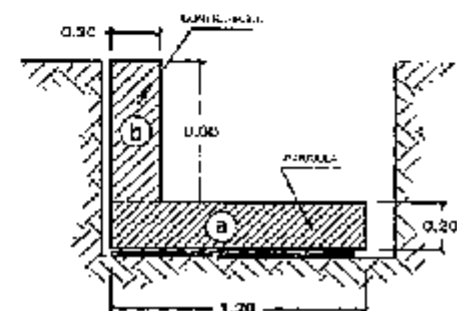
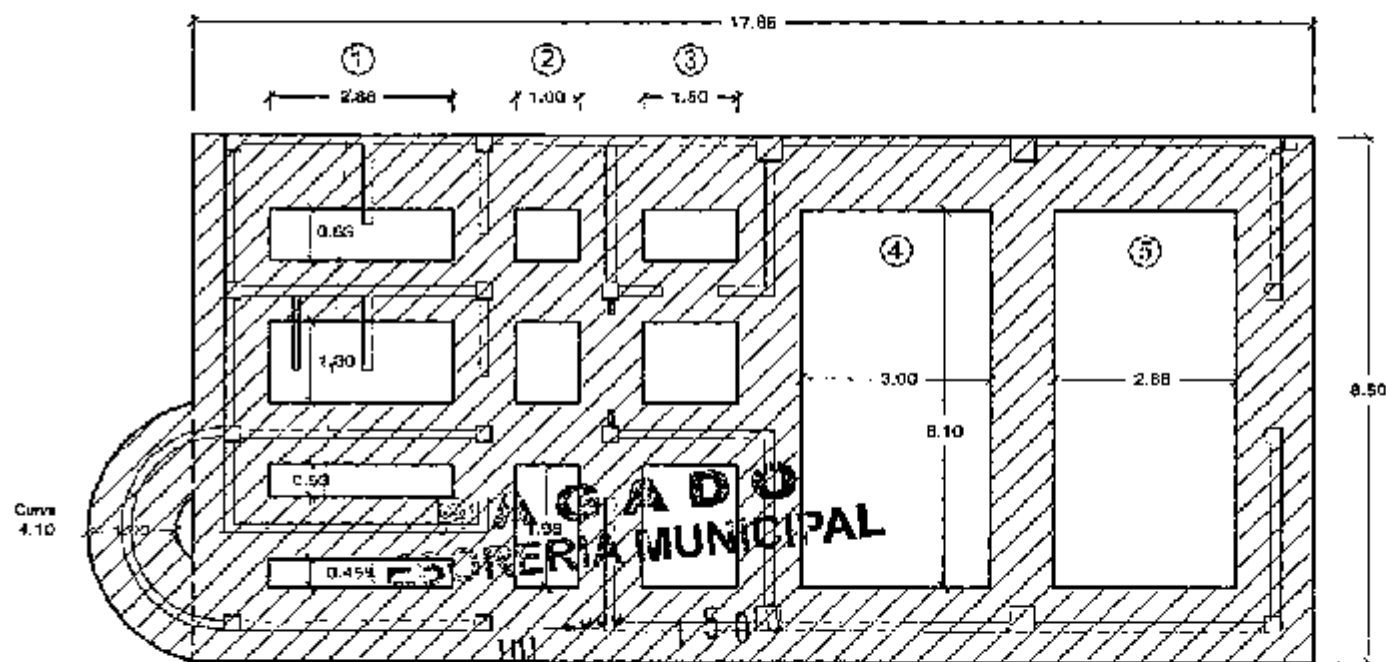
FECHA: 22/Enero/2015

PERIODO: Del 23 de Diciembre 2014 al 21 de Enero 2015



HOJA: 1
DE: 2

CROQUIS



VISTA EN CORTE.

DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

CONTRATISTA
EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V.
ING. JESÚS REYES HERÓLES
SUPERINTENDENTE

SUPERVISOR DE OBRA
ING. JESÚS REYES HERÓLES
ING. JESÚS REYES HERÓLES



OBRA : SECTOR 7: BARRA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152. COLOMIA U. HABITACIONAL MARAVILLAS CAYLÁN; CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y TEQUÉQUIQUIMAHUAC, COLONIA LA JOYA XTACÁ; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN) DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO, AVENIDA ANGEA S/N, ESQUINA NAUICAHUÁN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA XTACALA.

No. DE CONTRATO: TLAL-OGDF-FIN-LP-005-14

CONTRATISTA: Edilberto Betancor S.A. de C.V.

ESTIMACION No.: 5 (cinco)

FECH4: 22enero2015

PERIODO : Del 23 de Diciembre 2014 al 21 de Enero 2015

NÚMEROS GENERADORES.

PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL

MINOS CONCRETO EN PLANTILLA CENEREDGR EST 1. TAL-B3-4)

MINUS CONCRETO EN CIMENTACIÓN GENERADOR EST 1 (T.L.A. B3-7)

ESTADO DE PANTILA EDO. DE MEX

COBRADO EN ESTIMACIÓN N.º 2 = 73.99 IM2

SE COBRA EN ESTA ESTIMACIÓN VOLUMEN EXCEDENTE :

CONFIDENTIAL
EDIF. CAPO RAEMBRANCO, 89, DECU
195, 05664-000 CUBATÃO - SP
SUPERINTENDENTE

SUPERVISOR OF COR.

OBRA: SECTOR 7: BARRIO CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, COLONIA U. HABITACIONAL LAS CEYLAN; CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CALONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLIN Y TEQUEXQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA XTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA SIN, ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA XTACALA.

NÚM. DE CONTRATO: TLAL-0307-FIM-LP-005-14

CONTRATISTA: Edificadora Barranco, S.A. de C.V.

ESTIMACIÓN No.: 5 (cinco)

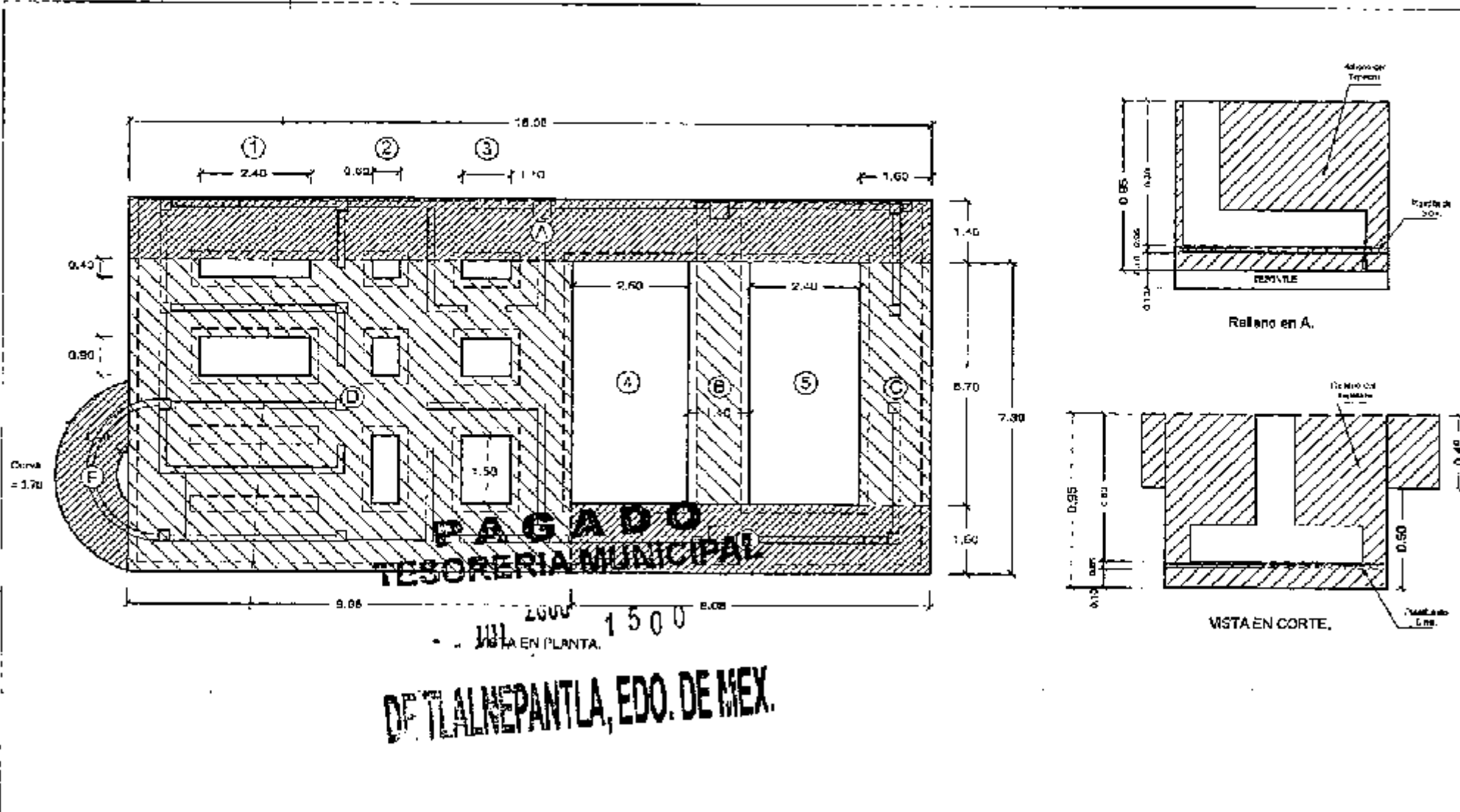
FECHA: 22/ene./2015

PERIODO: Del 23 de Diciembre 2014 al 21 de Enero 2015



HOJA: 1
DE: 1

CROQUIS



DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

CONTRATISTA
[Firma]
EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V.
ING. ARO. CRISTÓFHER ESCARZA OLIVERA
SUPERINTENDENTE

SUPERVISOR DE OBRA
[Firma]
ING. ARO. CRISTÓFHER ESCARZA OLIVERA

OBRA - SECTOR 7 SUR, CALLE MARAVILLAS Y PONTONTE 162, COLONIA U. HABITACIONAL MARAVILLAS CENTAL CONSTRUCCION DE GYMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLON DE CALZ. REYES HERÓLES, MANIO-COLN Y TEQUEXQUAMILWA, COLONIA LA JOYA IXTACAL CONSTRUCCION DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GYMNASIO, SALON DE USOS MULTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA SAN ESCUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACAL.

Nº DE CONTRATO: TLALDOP-PM-IP-005-13

CONTRATISTA: Edimondor Edimondor, S.A. de C.V.

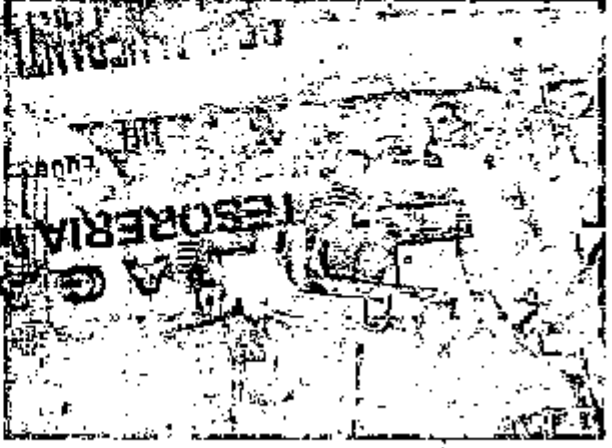
ESTIMACION Nº.: 5 (cinco)

PERIODO: Del 23 de Diciembre 2014 al 21 de Enero 2015

FECHA: 22/enero/2015



REPORTE FOTOGRAFICO



Relevo en cepas de cimentación.

Relevo y compactación en cepas.

SECRETARÍA DE ECONOMÍA
TESORERÍA MUNICIPAL
1500
TALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA
SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA
SECRETARÍA DE ECONOMÍA

2013-2015

No. DE CONTRATO: TLAL-DGOP-FM-LP-005-1A

CONTRATISTA: Edificadora Barranco, S.A. de C.V.

ESTIMACION No : 6 (cifras)

FECHA: 22/enero/2015

PERIODO: De 23 de Diciembre 2014 a 21 de Enero 2015

HOLA: 1

DE · 1

NÚMEROS GENERADORES.

PAGADO	2.25	4.55
TESORERIA MUNICIPAL		96

K

LUYU

1500

MENUS CAST | 06:

TOTAL:

COBRADO EN ESTIMACIÓN N.3 =

SE COBRA EN ESTA ESTIMACIÓN VOLUMEN EXCEDENTE =

CONTINUED

EDIFICIO DON BERNARDO, S.A. DE C.
ING. AND ERNESTO REYES REYES
SUPERINTENDENTE

~~SUBCOMMITTEE OF PAR~~

ING. ARG. OF STOPING ESPARZA UMARA

2013 2015
LALNEPANTLA
 CIUDAD CONFIABLE

OBRA : SECTOR 7: BARRIO, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 102, COLONIA U. HABITACIONAL MARAVILLAS DEYLAN; CONSTRUCCION DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLON DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLIN Y TEQUEQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCION DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA SIN, ESQUINA KAUJALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

Nº. DE CONTRATO: TLAL-OBOP-PIMLP-005-14

CONTRATISTA : Edificadora Barranco, S.A. de C.V.

ESTIMACION Nº. : 5 (cinco)

FECHA : 22/enero/2015

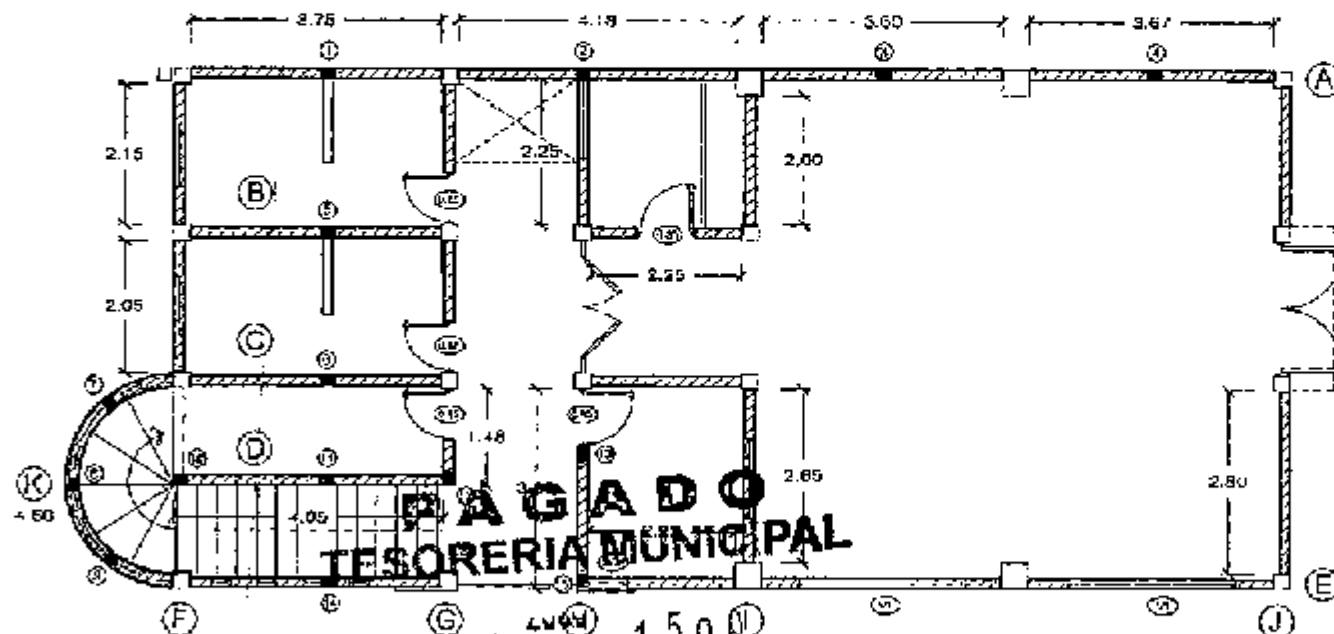
PERIODO : Del 23 de Diciembre 2014 al 31 de Enero 2015



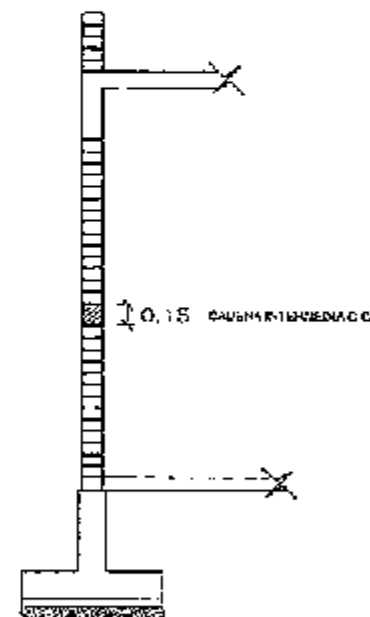
HOJA : 1

DE : 1

CROQUIS



PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL
 JUL 150
VISTA EN PLANTA.
DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.



VISTA EN CORTE

CONTRATISTA
 EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V.
 ING. ARO. ERNESTO REYES FERRERA
 SUPERINTENDENTE

SUPERVISOR DE OBRA
 ING. ARO. CRISTOPHER ESPANZA OMAR

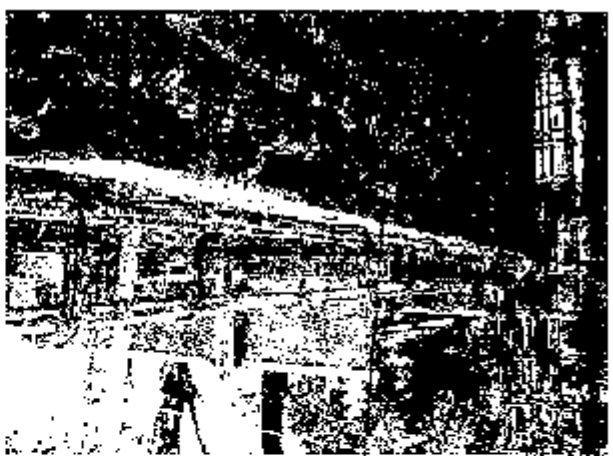
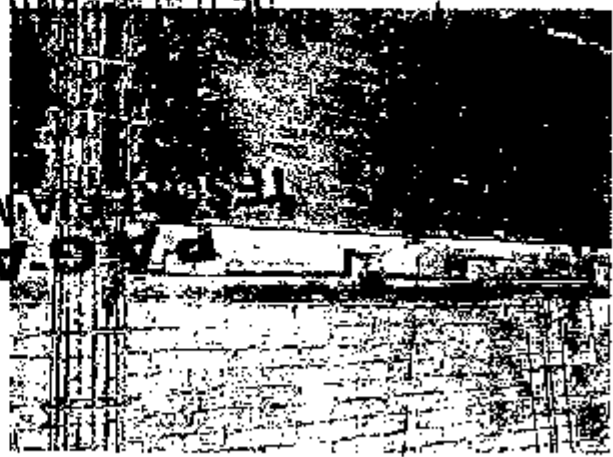
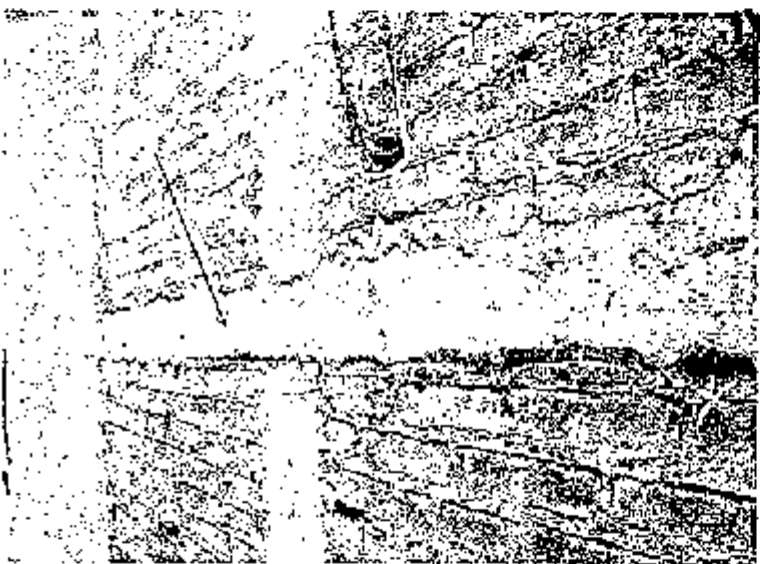
EDIFICIO BARRANCO, S.A. DE C.V.
 INGENIEROS EN ARQUITECTURA
 SUPLENIENTE

SUBSECTOR DE OBRAS
 DE LA
 DE LA
 DE LA

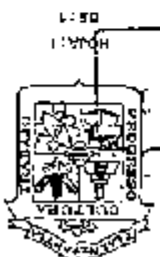
DE LA
 DE LA
 DE LA

1500

Cadena intermedia de 1913.



REPORTE FOTOGRAFICO



OBRA: SECTOR BANDAS DE MAR LIBRE, JUEGOS INAPERTES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELON DE CALZ. HEROS HEROS, MARCO COLIN Y TEQUERQUINABUAC, COLONIA LA JOYA (TACAL) CONSTRUCCION DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALON DE USOS MULTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA SIN ESQUINA NAUCLIPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA XITACALPA.	
AN: CONSTRUCCION DE GIMNASIO	
MARAVILLAS Y PONTIENTE 123, COLONIA U. MARITIMICA NAUCLIPAN	
No. DE CONTRATO: TLX-DCOP-PM-17-05-14	
CONTRATISTA: Edificadora Barranco, S.A. de C.V.	
ESTIMACION No. 1: 5 (cinco)	
PERIODO: Del 13 de Diciembre 2014 al 21 de Enero 2015	
FECHA: 22/ene/2015	

CIUDAD CONFIA
 TLALNEPANTLA

Fe.

1. JUL 2013

Contrato No. TLAL-DGDP-PIM-LP-005-14

Nota No. 71

19/Agosto/2014

CON ESTA NOTA SE CE CREA A LA CONTRATISTA QUE DE ACUERDO A LOS RECLAMOS DE OBRA SE VAN ENCONTRANDO VOLUNTARIAMENTE EXCEDENTES POR LO QUE DEBE PASEN A LA SUBDIRECCION DE CONSTRUCCION LA RELACION DE LOS MISMOS PARA SU AUTORIZACION

CODIGO	CONCEPTO	Vol. EXCEDENTES
TLAL-B2-8	RECLAMO CON TERPITE	28.95 m ³
TLAL-B2-9	MURO DE TABIQUE	10.23 m ²
TLAL-B2-10	CASTILLO 15X15cm	2.10 m ²
TLAL-B2-13	ACERO DE REFUERZO	176.18 kg
TLAL-B2-14	CUBRA ACABADO ARMADO	12.63 m ²
TLAL-B2-15	CONCRETO H.O. f.c=250kg	2.48 m ³
TLAL-B2-18	APLAVADO FINO DE PIEDRA	3.93 m ²
TLAL-B2-22	ACEROS EN CIMENTACION	21.77 m ³
TLAL-B2-23	ACEROS EN CIMENTACION	21.77 m ³
TLAL-B3-6	CUBRA ACABADO COMUN	16.01 m ²
TLAL-B3-7	CONCRETO PREMEZCLADO	0.56 m ³
TLAL-B3-13	RECLAMO CON TERPITE	25.24 m ³
TLAL-B3-17	CADENA INCLINADA 15X15cm	41.16 m ²

Ing. Arq. Castañeda E.O.
SUPERVISOR

JUL 2014 1500

Nota No. 72

23/Oct/2014

Se le informa a la subdirección que estamos diligenciando los planos de planta baja.

Superintendente

Ing. Arq. Castañeda E.O.
SUPERVISOR

Fecha

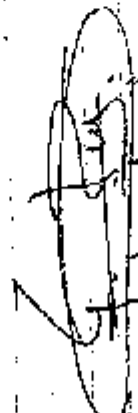
UPERADUC


11 JUL 2015

Contrato No. TLAL-DGOP-FIM-LP-005-14

Nota No. 73 29/01/2014


Se le informa a la supervisión que estamos
trabajando en el armado de acero y armado
de los probos de calidad.



Superintendente.


Lic. Adm. Castañeda E.O.
Supervisor

Nota No. 74 02/ene/2015

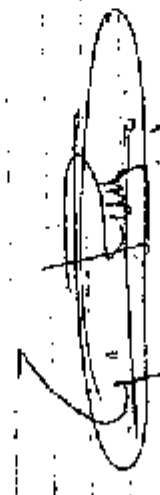
Se le informa a la supervisión que estamos
trabajando en el armado de la losa de
acero y en el armado de acero.



Superintendente.


Lic. Adm. Castañeda E.O.
Supervisor

Nota No. 75 05/ene/2015 **PAGADO**
TESORERIA MUNICIPAL

Se le informa a la supervisión que estamos
trabajando en el armado y armado de
losa y armados en la losa de acero y
DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.


Superintendente.


Lic. Adm. Castañeda E.O.
Supervisor

Fe:

Contrato No. TLAL-DGDP-PIM-LP-005-14

Nota No. 76

09/ene/2015

CON ESTA FECHA SE HACEROTENDIDO A LA OBRA DEL SALÓN DE USOS MÚLTIPLES Y SE RESUMEN LOS ARMADOS Y LA COMBA DE LAS JARDINERAS, POR LO QUE SE AUTORIZA AL COCADO, ASI MISMO SE OBSERVA QUE SE ESTÁ TRABAJANDO EN LA INSTALACIÓN ELÉCTRICA Y EN LOS APILADORES DE LOS MUROS DE PLANTA BAJA EN INTERIORES EXTERIORES ASI COMO SE LE ORDENA INCREMENTAR FUERZA DE TRABAJO PARA EVITAR SANCIONES POR RETRASOS A FUTURO.

Ing. Aro. Castañeda E.O.
SUPERVISOR



Nota No. 77 08/ene/2015

Se le informa a la Supervisión que hasta el día de hoy no se nos ha pagado la Estimación N. 2.



Superintendente



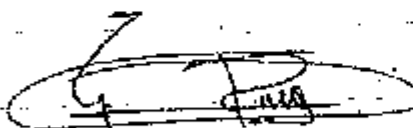
Ing. Aro. Castañeda E.O.
SUPERVISOR

Nota No. 78 13/ene/2015

PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL

Se le informa a la supervisión que ya terminamos de armar y cimbrar las trabes toda la losa de aceto, y seguimos trabajando en el armado de la losa de aceto, por lo que se le solicita su revisión para continuar con los trabajos.

DE TLAXIAPAN EDO. DE MEX.



Superintendente



Ing. Aro. Castañeda E.O.
SUPERVISOR

Fec:

Contrato No. TUAL-DEOP-PIM-LP-005-14

14 Julio 2015

Nota No. 79

CON ESTA NOTA SE PAGO RECORDADO AS VERA 3 35 REVISA LOS TRABAJOS DE ACABADO Y CUBRADO EL TRABAJO EN LUGAR DE AGUATEL Y SE AUTORIZA CONTINUAR CON LOS MUEBLES Y EN RESPUESTA A LA No. 77 A LA ESPERANZA No. 2 SE LE HA DADO EL SEGUIMIENTO A LOS TRABAJOS DE ACABADO POR LO QUE SE CANCELARA EN TERCERA.


Ing. Ad. Castorosa E.O.
SUPERINTENDENTE


Ing. Ad. Castorosa E.O.
SUPERINTENDENTE

Nota No. 80 16/ene/2015

Se le informa a la supervisión que hasta el día de hoy no se nos han pagado los Estimaciones No. 2 y No. 3.


Ing. Ad. Castorosa E.O.
SUPERINTENDENTE


Ing. Ad. Castorosa E.O.
SUPERINTENDENTE

Nota No. 81 19/ene/2015 JUL 1500

Se le informa a la supervisión que hasta el día de hoy entregamos la Estimación No. 4 para la supervisión de control y Evaluación para la supervisión, autorizada y tramite de pago correspondiente.


Ing. Ad. Castorosa E.O.
SUPERINTENDENTE


Ing. Ad. Castorosa E.O.
SUPERINTENDENTE

Contrato No. TLAL-DGOP-PIM-LP-005-14
 Nota No. 82
 21/enero/2015

CON ESTA FECHA SE HACE RECUERDO DE QUITA EN EL SALON DE USOS
 MULTIPLES, ESTA SUPERVISOR, PERSONAL DE ADECUA DE PROYECTOS Y
 CONTRATISTA POR LO QUE SE ACUERDA Y AUTORIZA POR PARTES DEL
 NO. DE PROYECTOS QUE SE CONCLUYAN DES TIEMPOS EN EL INTERIOR DE
 ALON. DANDO AS LAS EVALUAS CON UNA CAPACIDAD DE 1000 CUBICOS
 DE SOLIDIDAD DE CISTERNA Y NO, TENGA CUCHILLAS REDONDO DE 1000
 CUCHILLAS Y ELEVACION DE MUROS PARA LA CISTERNA. TAMBIEN
 SE OBLIGA A LA CONTRATISTA QUE LAS ESTIMACIONES 2 y 3. SE-CE
 DADO EL SEÑALADO Y TRAMITE CORRESPONDIENTE POR LO QUE YA SE
 ENTENDIENDO EN TERCERA



Superintendente



Superintendente

Nota No. 83 23/ene/2015

Se le informa a la supervisión que hasta
 el día de hoy no se han pagado las
 Estimaciones No. 2 y No. 3

PAGADO
 TESORERIA MUNICIPAL



Superintendente

23 JUL 2015 1500

DE TLANTEMILCA EDO DE MEX.

BARRANCO

Calle 8, Boulevard a Querétaro N° 30, Fracc. Viveros del Valle, Tlalnepantla, Bdo. Méx. Tel. 5365-7157

1 JUL 2014

Tlalnepantla de Baz, a 9 de julio del 2014

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TLALNEPANTLA DE BAZ
PLAZA DR. GUSTAVO BAZ S/N, COL. CENTRO
TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MEXICO.

AT'N. ING. ROCÍO MORENO DÁVILA
SUBDIRECTORA DE CONSTRUCCIÓN

PRESENTE

En relación al contrato No. TLAL-DGOP-PIM-LP-005-14, relativo a la obra SECTOR 7: Barda, Calle Maravillas y Poniente 152, U. H. Maravillas Ceylán; Construcción de Gimnasio al Aire Libre, Juegos Infantiles y Cajones de Estacionamiento, Camellón de Calz. Reyes Heróles, Mario Collin y Tequexquínahuac, Colonia La Joya Ixtacala; Construcción de Centro Cultural y Recreativo (Gimnasio, Salón de Usos Múltiples, Estacionamiento), Avenida Andsa sin Número Esquina Naucalpan y 24 de Febrero, Colonia Nueva Ixtacala., ubicada en Tlalnepantla de Baz, Estado de México, me permito informar a Usted que el Superintendente en la obra será el Ing. Arq. Ernesto Reyes Herrera.

ATENTAMENTE

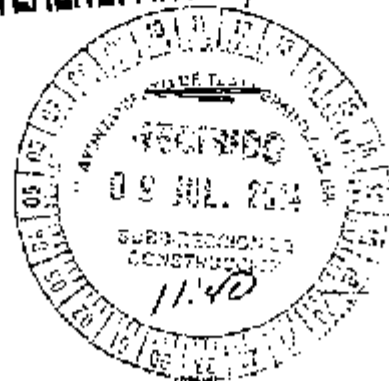
L.C. MARÍA ANTONETA CRUZ VELÁZQUEZ
REPRESENTANTE LEGAL

PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL

1500
JUL 2014

DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

c.c.p. Arq. Manfredo Larjos Pérez - Jefe del Departamento de Edificaciones
c.c.p. Expediente





H. Ayuntamiento
Constitucional de
Tlalnepantla de Baz

OPERADOC

14 JUL 2014

TLALNEPANTLA
CIUDAD CONFIABLE
2013-2015

"2014, AÑO DE LOS TRATADOS DE TEOLOYUCAN"

Tlalnepantla de Baz, México a 09 de julio del 2014.

DGOP/SC/220-D/2014.

Asunto: Asignación de Supervisor

ARQ. CRISTOPHER ISRAEL ESPARZA OMAÑA

Supervisor de Obra del Municipio de
Tlalnepantla de Baz.
Presente.

En virtud de que la obra SECTOR 7: BARDA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, U.H. MARAVILLAS CEYLÁN; CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y TEQUEXQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA SIN NUMERO ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA, ubicada en el Municipio de Tlalnepantla de Baz, la cual se realizará al amparo del contrato No. TLAL-DGOP-PIM-LP-005-14, tiene un periodo contractual de ejecución entre los días 09 de julio del 2014 al 05 de diciembre del 2014, siendo su periodo de ejecución de 150 días naturales; en cumplimiento a los artículos 218 y 219 del REGLAMENTO DEL LIBRO DÉCIMO SEGUNDO DEL CÓDIGO ADMINISTRATIVO DEL ESTADO DE MÉXICO, le notifico que usted ha sido asignado como Supervisor de Obra para llevar a cabo las actividades referidas en los artículos citados, así como para todas aquellas definidas en el Manual de Procedimientos de la DGOP.

Es importante señalar que, por estar fuera de sus atribuciones, queda estrictamente prohibida la autorización de volúmenes adicionales y/o extraordinarios a los contratados, así como la autorización para ejecutar cualquier trabajo que no esté claramente soportado por los conceptos en el presupuesto contractual. Dado el caso, la contratista deberá documentar oportunamente y en forma contundente la justificación, cantidades, programas, precios extraordinario e importe de cualquier trabajo que se encuentre en los términos de obra adicional ó extraordinaria, documentación que deberá revisar y solicitar su autorización.

La revisión de estimaciones y en su caso la autorización de los documentos requeridos por normatividad, deben contener el expediente fotográfico con imágenes fechadas y los reportes de control de calidad que soporten los volúmenes generados en el periodo.

Asimismo, es de suma importancia el control permanente de la bitácora de obra con hojas foliadas, como un documento intrínseco al contrato de obra y, en estos términos verificar la aplicación de la normatividad, especificaciones aplicables y demás documentos que garanticen la correcta ejecución de la obra.

Recibido
09/07/2014



H. Ayuntamiento
Constitucional de
Tlalnepantla de Baz



Los avances físicos y financieros, la fuerza de trabajo asignada a la obra por parte de la empresa constructora y todos aquellos factores externos que alteren el avance y calidad de la obra, incluyendo el clima, serán consignados en el libro de Bitácora de Obra, así como en el reporte que oportuna y permanentemente deberá entregar.

Finalmente, se anexa al presente el formato de apertura del libro de bitácora, el cual deberá complementar con la información contractual e información de personalidades correspondiente, apegándose al artículo 224 del REGLAMENTO DEL LIBRO DÉCIMO SEGUNDO DEL CÓDIGO ADMINISTRATIVO DEL ESTADO DE MÉXICO, que textualmente cita:

Artículo 224.- El contratante y el contratista deberán observar las siguientes reglas para el uso de la bitácora:

Al inicio debe anotarse: identificación del contratante; la fecha de apertura; datos del contrato y alcances descriptivos de los trabajos y de las características del sitio donde se desarrollarán; datos de las partes involucradas, nombre y firma del personal autorizado para representar al contratante y al contratista y para la utilización de la bitácora; domicilios, teléfonos, así como la inscripción de los documentos que los identifiquen oficialmente.

En consecuencia, la bitácora contendrá como mínimo lo que establece el Libro Décimo Segundo del Código Administrativo del Estado de México y su Reglamento, precisando en el contenido de cada nota: causa, solución, prevención, consecuencia económica y responsabilidad si la hubiera, así como confirmar que todas la notas deberán quedar resueltas y cerradas; o cuando se requiera, especificar que la solución será posterior, debiendo en este último caso relacionar la nota de resolución con la que dio origen.

PAGADO
ATENTAMENTE **TESORERIA MUNICIPAL**

3 - JUL 2000 1500


ING. ROCÍO MORENO, DAVILA
SUBDIRECTORA DE CONSTRUCCIÓN

C.c.p. Ing. Reynaldo Gasca Jaime.- Director General de Obras Públicas
C.c.p. Arq. Pilar Munfredo Larios Pérez.- Jefe del Depto. de Edificaciones
C.c.p. Archivo/Minutario
RMD/PM_P*mmc

75

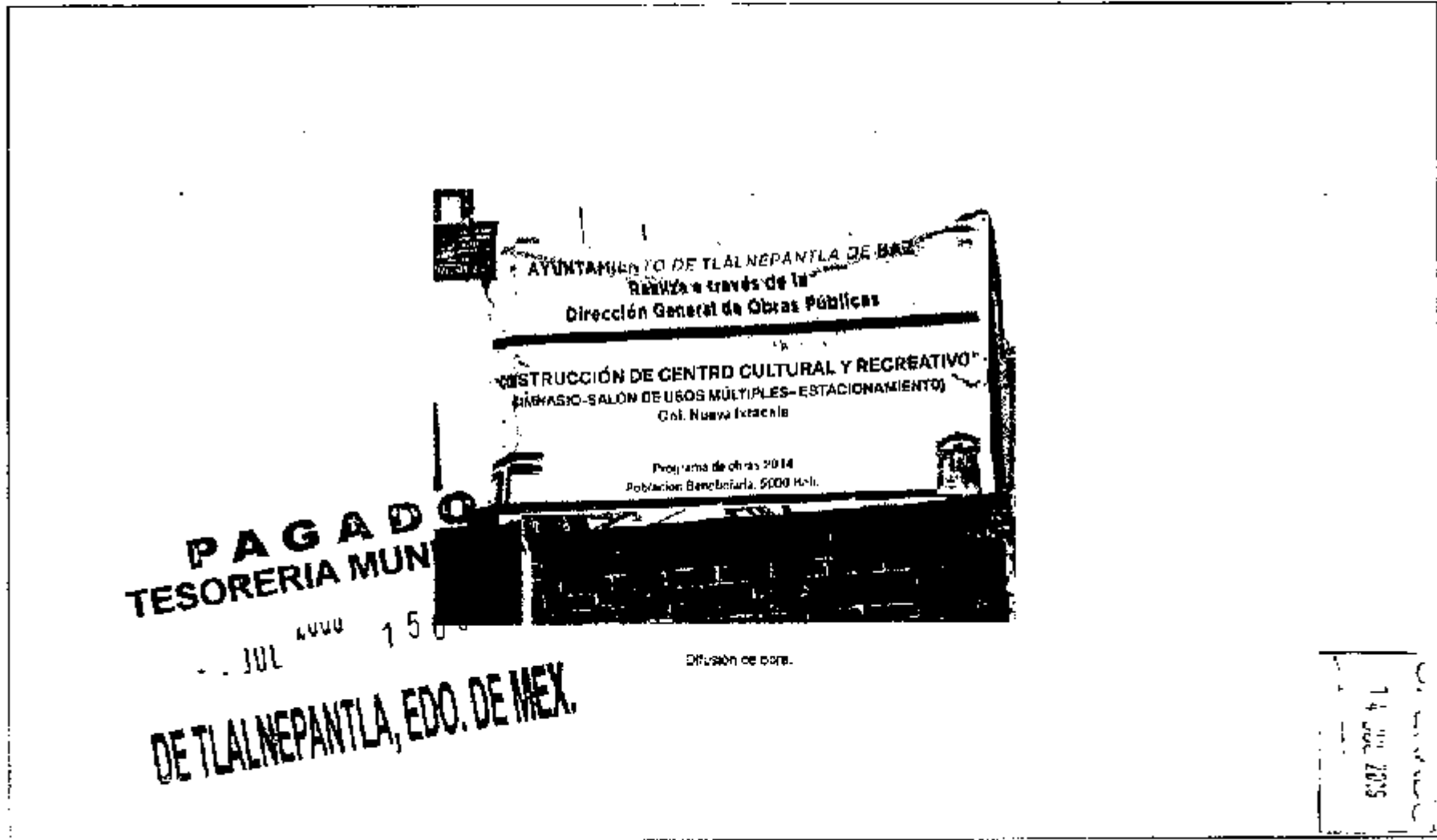
10/07/2015

OBRA : SECTOR 7: BARDA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 162, COLONIA U. HABITACIONAL MARAVILLAS CEYLAN, CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERCULES, MARCO COLIN Y TEQUEXQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA S/N. ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.	
NÚM. DE CONTRATO: TLAL-000M-PIM-LP-005-14	
CONTRATISTA: Edificadora Derrance, S.A. de C.V.	
ESTIMACION No.:	FECHA:
PERIODO:	



HORA : 1
DÍAS : 1

REPORTE FOTOGRÁFICO



14 JUL 2015

CONTRATISTA

 EDIFICADORA DERRANCE, S.A. DE C.V.
 ING. JORGE REYES HERRERA
 SUPERINTENDENTE

BARRANCO

Calle 8, Boulevard a Querétaro No. 30, Tracc. Viveros del Valle, Tlalnepantla, Edo. Méx. Tel. 5365-7157

14 JUL 2015

Tlalnepantla de Baz, a 23 de septiembre del 2014

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TLALNEPANTLA DE BAZ
PLAZA DR. GUSTAVO BAZ S/N, COL. CENTRO
TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MEXICO.

AT'N. ING. ROCÍO MORENO DÁVILA
SUBDIRECTORA DE CONSTRUCCIÓN

PRESENTE

En relación al contrato No. TLAL-DGOP-PIM-LP-005-14, relativo a la obra SECTOR 7: Barda, Calle Maravillas y Poniente 152, U. H. Maravillas Ceylán; Construcción de Gimnasio al Aire Libre, Juegos Infantiles y Cajones de Estacionamiento, Camellón de Calz. Reyes Heróles, Mario Colín y Tequexquínahuac, Colonia La Joya Ixtacala; Construcción de Centro Cultural y Recreativo (Gimnasio, Salón de Usos Múltiples, Estacionamiento), Avenida Andsa sin Número Esquina Naucalpan y 24 de Febrero, Colonia Nueva Ixtacala., ubicada en Tlalnepantla de Baz, Estado de México, comunico a Usted que el día de ayer recibimos el cheque del pago del anticipo, por lo que con esta fecha 23 de septiembre damos inicio a los trabajos y le solicitamos de la manera más atenta la reprogramación del plazo de ejecución de la obra, de acuerdo a lo que establece el artículo 183 del Libro Décimo Segundo del Código Administrativo del Estado de México y considerando la cláusula tercera del contrato queca el nuevo plazo como sigue:

Inicio de Obra: 23 de septiembre del 2014

Término de obra: 19 de febrero del 2015

Duración: 150 días naturales

(Se anexa copia del cheque y ficha de depósito)

PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL

Acertamiento

1500

DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

Edificadora Barranco, S.A. de C.V.
L.C. María Antonieta Cruz Velázquez
Representante legal



c.c.p. Arq. Manfredo Larios Pérez - Jefe del Departamento de Edificaciones
c.c.p. Expediente

14.35

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V. Y URGENCIAS ASFÁLTICAS, S.A. DE C.V.

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TLALNEPANTLA DE BAZ
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

1 JUL 2014

Concurso No. DGOP-PIM-LP-005-14

Fecha: 19/06/2014

Obra: SECTOR 7: BARRA. CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, U. II, MARAVILLAS CEYLÁN;
CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE
ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y
TEQUESQUIMAUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y
RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MULTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA
SIN NÚMERO ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

DOCUMENTO

E-2 (2.1)

Lugar: MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MEXICO

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
A	CONSTRUCCIÓN BARRA UNIDAD HABITACIONAL					
A1	DEMOLICIONES BARRA					
TLAL-A1-1	TAPIAL DE PROTECCIÓN A BASE DE POLIN Y TRIPLAY DE 1/2" DE MADERA DE SEGUNDA, HASTA UNA ALTURA DE 2.80M., SE ACONDICIONARA DE ACUERDO A LOS REQUERIMIENTOS DEL ÁREA DE TRABAJO. CON RECUPERACIÓN A FAVOR DE LA CONTRATISTA. INCLUYE: EXCAVACIÓN Y ANCLAJE EN PAVIMENTO ASFÁLTICO, MONTAJE Y DESMONTAJE, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	252.44	\$298.51 (* DOSCIENTOS NOVENTA Y OCHO PESOS 51/100 M.N. *)		\$75,355.66
TLAL-A1-2	DEMONTAJE DE MALLA DE PROTECCIÓN A BASE DE ALAMBRE DE ACERO, HASTA UNA ALTURA DE 2.80M., SE ACONDICIONARA DE ACUERDO A LOS REQUERIMIENTOS DEL ÁREA DE TRABAJO. INCLUYE: DESMONTAJE DE CABLES, TORNILLOS, ACCESORIOS, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	99.20	\$55.58 (* CINCUENTA Y CINCO PESOS 58/100 M.N. *)		\$5,513.54
TLAL-A1-3	DEMOLICIÓN DE CASTILLOS Y CADENAS DE 16X16CMS. DE CONCRETO ARMADO HASTA UNA ALTURA DE 3.00M. INCLUYE: MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	ML	124.00	\$62.63 (* SESENTA Y DOS PESOS 63/100 M.N. *)		\$7,816.22
TLAL-A1-4	DEMOLICIÓN DE MUROS DE TABIQUE HASTA UNA ALTURA DE 3.00M. INCLUYE: MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	119.34	\$62.63 (* SESENTA Y DOS PESOS 63/100 M.N. *)		\$7,474.26

REPRESENTANTE LEGAL: L.C. MARIA ANTONIETA CRUZ VELÁZQUEZ

Acumulado anterior:

Monto esta hoja:

Acumulado:

\$88,159.88

\$95,634.14

705

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V. Y URGENCIAS ASFÁLTICAS, S.A. DE C.V.

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TLALNEPANTLA DE BAZ
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

Fecha: 19/06/2014

Concurso No. DGOP-PIM-UP-005-14

Obra: SECTOR 7: BARRA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, U. H. MARAVILLAS CEYLÁN;
CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE
ESTACIONAMIENTO. CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y
TEQUESQUINÁHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y
RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MULTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA
SIN NÚMERO ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

Lugar: MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MEXICO

DOCUMENTO
E-2 (2.1)

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
TLAL-A1-5	DEMOLICIÓN DE COLUMNAS 25X30CMS. DE CONCRETO ARMADO HASTA UNA ALTURA DE 3.00M. INCLUYE: MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	ML	17.40	\$187.86	(* CIENTO OCHENTA Y SIETE PESOS 88/100 M.N. *)	\$3,269.11
TLAL-A1-6	CORTE CON DISCO DE DIAMANTE DENTADO, EN PISO DE ASFÁLTO DE 8CM. DE ESPESOR, CON CORTADORA MANUAL. INCLUYE: TRAZO, EQUIPO DE CORTE, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	ML	78.60	\$25.83	(* VEINTISEIS PESOS 93/100 M.N. *)	\$2,143.63
TLAL-A1-7	DEMOLICIÓN DE PISO DE ASFÁLTO DE 8CM. DE ESPESOR. INCLUYE: MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA	M2	59.52	\$56.39	(* CINCUENTA Y SEIS PESOS 39/100 M.N. *)	\$3,350.33
TLAL-A1-8	DEMOLICIÓN DE CADENA DE CIMENTACIÓN DE 20X40CMS. DE CONCRETO ARMADO. INCLUYE: MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	ML	49.60	\$228.72	(* DOSCIENTOS VEINTIOCHO PESOS 72/100 M.N. *)	\$11,344.51
TLAL-A1-9	EXTRACCIÓN MANUAL DE MAMPOSTERIA DE PIEDRA BRAZA DE 80X70X30CM. EN CIMENTACIÓN. INCLUYE: MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	ML	49.60	\$392.08	(* TRESCIENTOS NOVENTA Y DOS PESOS 08/100 M.N. *)	\$19,447.17
TLAL-A1-10	EXTRACCIÓN DE TOCONES DE SILEX DE TRONCO DE 40CM. DE DIAMETRO. INCLUYE: EXCAVACIÓN, EXTRACCIÓN, CARGA Y VUELO FUERA DE LA OBRA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	4.00	\$4,311.00	(* CUATRO MIL TRESCIENTOS ONCE PESOS 00/100 M.N. *)	\$17,244.00

REPRESENTANTE LEGAL: L.C. MARÍA ANTONIETA CRUZ VELÁZQUEZ

Acumulado anterior: \$96,159.88
Monto esta hoja: \$56,804.75
Acumulado: \$152,964.63

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V. Y URGENCIAS ASFÁLTICAS, S.A DE C.V.

1^a JUL 2015

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TLALNEPANTLA DE BAZ,
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. DGOP-PIM-LP-005-14

Fecha: 18/06/2014

Obra: SECTOR 7: BARRA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, U. H. MARAVILLAS CEYLAN;
CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE
ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y
TEQUESQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y
RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MULTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA
SIN NÚMERO ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

Lugar: MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MEXICO

DOCUMENTO
E-2 (2.1)

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
TLAL-A1-10A	DERRIBO DE ÁRBOLES EXISTENTES, PREVIO AVISO A ECOLOGÍA. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	3.00	\$7,426.80	(* SIETE MIL CUATROCIENTOS VEINTISEIS PESOS 80/100 M.N. *)	\$22,280.40
TLAL-A1-11	ACARREO EN CARRETILLA DE TIERRA Y MATERIAL MIXTO PRODUCTO DE EXCAVACIONES Y DEMOLICIONES A 20M. DE DISTANCIA DENTRO DE LA OBRA. INCLUYE: MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M3	69.79	\$122.74	(* CIENTO VEINTIDOS PESOS 74/100 M.N. *)	\$8,569.02
TLAL-A1-12	ACARREO EN CAMIÓN DE TIERRA Y MATERIAL MIXTO PRODUCTO DE LAS EXCAVACIONES Y DEMOLICIONES EN CAMIÓN DE VOLTEO FUERA DE LA OBRA A TIRO LIBRE. INCLUYE: CARGA DE FORMA MANUAL Y USO DE HERRAMIENTA.	M3	69.79	\$287.39	(* DOSCIENTOS OCHENTA Y SIETE PESOS 39/100 M.N. *)	\$20,056.85
A1	TOTAL DEMOLICIONES BARRA					\$203,868.00
A2	CONSTRUCCIÓN BARRA					
TLAL-A2-1	TRAZO Y NIVELACIÓN POR MEDIOS MANUALES DEL TERRENO. INCLUYE: EJES DE REFERENCIA, PINTORA, CUÑAS DE MADERA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	104.16	\$9.45	(* NUEVE PESOS 45/100 M.N. *)	\$984.31

PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL

DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

REPRESENTANTE LEGAL: L.C. MARIA ANTONIETA CRUZ VELÁZQUEZ

Acumulado anterior: \$152,954.63
Monto esta hoja: \$51,387.68
Acumulado: \$204,342.31

707

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V. Y URGENCIAS ASFALTICAS, S.A DE C.V.

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TLALNEPANTLA DE BAZ
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

12 JUL 2014

Concurso No. DGOP-PIM-LP-005-14

Fecha: 19/08/2014

Obra: SECTOR 7: BARDA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152. U. H. MARAVILLAS CEYLAN;
CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE
ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y
TEQUESQUINÁHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y
RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MULTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA
SIN NÚMERO ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

DOCUMENTO

E-2 (2.1)

Lugar: MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MEXICO

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con IVA	Importe
TLAL-A2-2	EXCAVACIÓN DEL TERRENO A MANO EN CEPA DE CIMENTACIÓN EN MATERIAL TIPO II. INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO, PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00M. MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M3	100.79	\$190.28 (* CIENTO NOVENTA PESOS 28/100 M.N. *)		\$34,400.72
TLAL-A2-3	COMPACTACIÓN DEL TERRENO NATURAL POR MEDIOS MECÁNICOS (BALARINA). INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	59.52	\$35.30 (* TREINTA Y CINCO PESOS 30/100 M.N. *)		\$2,101.05
TLAL-A2-4	PLANTILLA DE CONCRETO SIMPLE DE 100KG/M2 DE 5 CM. DE ESPESOR. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	59.52	\$144.65 (* CIENTO CUARENTA Y CUATRO PESOS 65/100 M.N. *)		\$8,608.57
TLAL-A2-5	ACERO DE REFUERZO EN ZAPATA DE CIMENTACIÓN Y MURO DE CONTENCIÓN DEL #4 (1/2") 120 KG. INCLUYE: HABILITADO, ARMADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	KG	3,278.00	\$34.09 (* TREINTA Y CUATRO PESOS 09/100 M.N. *)		\$111,747.02
TLAL-A2-6	CIMBRA ACABADO APARENTE EN ZAPATA DE CIMENTACIÓN Y MURO DE CONTENCIÓN CON TRINCHA DE PINO DE 34' DE ESPESOR. INCLUYE: CERRAR Y DESCIMBRAR, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	223.75	\$457.69 (* CUATROCIENTOS CINCUENTA Y SIETE PESOS 69/100 M.N. *)		\$102,400.14

PAGADO
TESORERÍA MUNICIPAL

DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

REPRESENTANTE LEGAL: L.C. MARIA ANTONIETA CRUZ VELÁZQUEZ

Acumulado anterior: \$204,852.31
Monto esta hoja: \$259,268.51
Acumulado: \$464,118.82

708

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V. Y URGENCIAS ASFÁLTICAS, S.A. DE C.V.

OPERADO

14 JUL 2014

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TLALNEPANTLA DE BAZ
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. DGOP-PIM-LP-005-14

Obra: SECTOR 7: BARDA, CALLE MARAVILLAS Y POMENTE 152, U. H. MARAVILLAS CEYLÁN;
CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE
ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y
TLQUESQUINÁHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y
RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA
SIN NÚMERO ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

Fecha: 19/08/2014

Lugar: MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MEXICO

DOCUMENTO
E-2 (2.1)

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
TLAL-A2-7	CONCRETO PREMEZCLADO EN ZAPATA DE CIMENTACIÓN Y MURO DE CONTENCIÓN, FC=250KG/CM2 BOMBEO, CON IMPERMEABILIZANTE INTEGRAL. INCLUYE: VACIADO, VIBRADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M3	32.73	\$2,533.07	(* DOS MIL QUINIENTOS TREINTA Y TRES PESOS 07/100 M.N. *)	\$82,807.38
TLAL-A2-8	RELLENO CON TEPETATE EN CEPAS DE CIMENTACIÓN COMPACTADO A MANO EN CAPAS DE 20CM. DE ESPESOR. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M3	146.35	\$366.28	(* TRESCIENTOS SESENTA Y SEIS PESOS 28/100 M.N. *)	\$53,805.08
TLAL-A2-9	MURO DE TABIQUE ROJO RECOCIDO DE 12CM. DE ESPESOR, ASENTADO CON MEZCLA DE MORTERO-ARENA PROPORCIÓN 1:3, JUNTAS DE 1.5CM DE ESPESOR, ACABADO COMÚN, HASTA UNA ALTURA DE 3.50M. INCLUYE: ANDAMIOS, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	90.00	\$445.73	(* CUATROCIENTOS CUARENTA Y CINCO PESOS 73/100 M.N. *)	\$40,115.70
TLAL-A2-10	CASTILLO DE 16X20CM. DE SECCION 16X20X20CM, HECHO EN OBRA, REFORZADO CON 4 VARILLAS DEL #3 (3/8") Y ESTRIBOS DE ALAMBRE A CADA 20CM. HASTA UNA ALTURA DE 3.50M. INCLUYE: ARMAZO, CIMBRADO, COLADO, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	ML	20.00	\$456.98	(* CUATROCIENTOS CINCUENTA Y SEIS PESOS 98/100 M.N. *)	\$9,139.60

PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL

DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

REPRESENTANTE LEGAL: L.C. MARIA ANTONIETA CRUZ VELÁZQUEZ

Acumulado anterior: \$464,178.82
Monto esta hoja: \$185,767.76
Acumulado: \$649,886.58

709

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V. Y URGENCIAS ASFALTICAS, S.A DE C.V.

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TLALNEPANTLA DE BAZ
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

17 JUL 2015

Concurso No. DGOP PIM-LP-005-14

Fecha: 19/06/2014

Obra: SECTOR 7: BARRA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, U. H. MARAVILLAS CEYLÁN;
CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE
ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y
TEQUESQUINÁHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y
RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MULTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA
SIN NÚMERO ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

Lugar: MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MEXICO

DOCUMENTO
E-2 (2.1)

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
TLAL-A2-11	ACERO DE REFUERZO DEL #3 (3/8"), #4 (1/2") Y #5 (5/8") FY=4200 KG/CM2. EN COLUMNAS DE 20X35CM. HASTA UNA ALTURA DE 3.50M. INCLUYE: HABILITADO, ARMADO, ANDAMIO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	KG	573.90	\$34.09	(* TREINTA Y CUATRO PESOS 09/100 M.N. *)	\$19,564.25
TLAL-A2-12	CIMERA ACABADO APARENTE CON TRIPLAY DE PINO DE 3/4" DE ESPESOR, EN COLUMNAS DE 20X35CM. HASTA UNA ALTURA DE 3.50M. INCLUYE: CIMBRAR Y DESCIMBRAR, ANDAMIO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	30.70	\$457.69	(* CUATROCIENTOS CINCUENTA Y SIETE PESOS 69/100 M.N. *)	\$14,051.08
TLAL-A2-13	CONCRETO HECHO EN OBRA EN COLUMNAS DE 20X35CM. FC=2500KG/CM2. HASTA UNA ALTURA DE 3.50M. INCLUYE: VACIADO, VIBRADO, MATERIAL, ANDAMIO, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M3	1.80	\$2,485.09	(* DOS MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y CINCO PESOS 09/100 M.N. *)	\$4,721.67
TLAL-A2-14	JUNTA CONSTRUCTIVA DE PANEL DE POLIESTIRENO (EPS) (UNICEL) DE 3/4" DE ESPESOR, EN COLUMNAS DE 20X35CM. HASTA UNA ALTURA DE 3.50M. INCLUYE: ANDAMIO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	14.00	\$48.67	(* CUARENTA Y OCHO PESOS 07/100 M.N. *)	\$684.18

PAGADO
TESORERÍA MUNICIPAL
1500
JUL
DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

REPRESENTANTE LEGAL: L.C. MARIA ANTONIETA CRUZ VELÁZQUEZ

Acumulado anterior: \$649,886.58
Monto esta hoja: \$39,021.18
Acumulado: \$688,907.76

210

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V. Y URGENCIAS ASFÁLTICAS, S.A. DE C.V.

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TLALNEPANTLA DE BAZ
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

12 JUL 2015

Concurso No. DGOP-PIM-LP-005-14

Obra: SECTOR 7: BARDA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, U. H. MARAVILLAS CEYLAN;
CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE
ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y
TEQUESQUINÁHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y
RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA
SIN NÚMERO ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

Fecha: 10/06/2014

Lugar: MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MEXICO

DOCUMENTO
E-2 (2.1)

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
TLAL-A2-15	CADENA DE REMATE DE 20/20CM. DE CONCRETO PC-200KG/M2. HECHO EN OBRA, REFORZADO CON 4 VARILLAS DEL #3 (3/8") Y ESTRIBOS DE ALAMBRO A CADA 20CMS., ACABADO APARENTE, HASTA UNA ALTURA DE 3.60M. INCLUYE: ARMADO, CIMBRADO, COLADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	ML	49.52	\$492.91	(* CUATROCIENTOS NOVENTA Y DOS PESOS 91/100 M.N. *)	\$24,408.90
TLAL-A2-16	APLANDO FINO DE MUROS CON MEZCLA DE MORTERO-ARENA PROPORCIÓN 1:3, HASTA UNA ALTURA DE 3.50M. INCLUYE: ANDAMIO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	189.40	\$171.03	(* CIENTO SETENTA Y UN PESOS 03/100 M.N. *)	\$32,222.05
TLAL-A2-17	PINTURA VINILICA MARCA COMEX CALIDAD VINIMEX O SIMILAR EN APLANDO FINO, HASTA UNA ALTURA DE 3.50M. INCLUYE: SELLADOR SX1, ANDAMIO, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	189.40	\$98.54	(* NOVENTA Y OCHO PESOS 54/100 M.N. *)	\$18,584.94
TLAL-A2-18	PINTURA DE ESMALTE MARCA COMEX O SIMILAR EN MURO, COLUMNAS Y CADENA DE REMATE, HASTA UNA ALTURA DE 3.50M. INCLUYE: SELLADOR SX1, ANDAMIO, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	123.20	\$122.20	(* CIENTO VEINTIDOS PESOS 20/100 M.N. *)	\$15,055.04

PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL

DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

REPRESENTANTE LEGAL: L.C. MARIA ANTONIETA CRUZ VELÁZQUEZ

Acumulado anterior: \$688,807.76;
Monto esta hoja: \$90,250.93;
Acumulado: \$779,158.69;

711

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V. Y URGENCIAS ASFÁLTICAS, S.A DE C.V.

OPERADO

14 JUL 2015

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TLALNEPANTLA DE BAZ
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. BGOP-PIM-LP-005-14

Fecha: 19/06/2014

Obra: SECTOR 7: BARDA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, U. H. MARAVILLAS CEYLÁN;
CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE
ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y
TEQUESQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA XTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y
RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MULTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA,
SIN NÚMERO ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA XTACALA.

DOCUMENTO

E-2 (2.1)

Lugar: MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MEXICO

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
TLAL-A2-19	CONCERTINA ARPON DOBLE GALVANIZADA DE 45CM. DE DIÁMETRO, SOBRE MURO PARA PROTECCIÓN, HASTA UNA ALTURA DE 3.50M. INCLUYE: POSTES INTERMEDIOS DE ANCLAJE DE 2" DE DIAMETRO CALIBRE16, ABRAZADERAS Y TORNILLOS DE ARRANQUE, ALAMBRE GALVANIZADO CALIBRE 14, ANDAMIO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	ML	49.60	\$245.37	(* DOSCIENTOS CUARENTA Y CINCO PESOS 37/100 M.N. *)	\$12,170.35
TLAL-A2-20	PISO DE 10CM. DE ESPESOR DE CONCRETO PC=200KG/CM2 HECHO EN OBRA, ACABADO ESCOBILLADO, REFORZADO CON UNA CAPA DE MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10, EN ESTACIONAMIENTO Y CALLE, INCLUYE: COLADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	84.32	\$357.15	(* TRESCIENTOS CINCUENTA Y SIETE PESOS 15/100 M.N. *)	\$30,114.89
TLAL-A2-21	ACARREO EN CARRETILLA DE TIERRA Y MATERIAL MIXTO PRODUCTO DE EXCAVACIONES Y DEMOLICIONES A UNA DISTANCIA DENTRO DE LA OBRA. INCLUYE: MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M3	5.03	\$122.74	(* CIENTO VEINTIDOS PESOS 74/100 M.N. *)	\$26,847.58
TLAL-A2-22	ACARREO EN CAMIÓN DE TIERRA Y MATERIAL MIXTO PRODUCTO DE LAS EXCAVACIONES Y DEMOLICIONES EN CAMIÓN DE VOLTEO FUERA DE LA OBRA A TIRO LIBRE, INCLUYE: CARGA DE FORMA MANUAL Y USO DE HERRAMIENTA.	1500 M3	1500	\$287.39	(* DOSCIENTOS OCHENTA Y SIETE PESOS 39/100 M.N. *)	\$51,857.24

PAGADO
TESORERÍA MUNICIPAL

DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

REPRESENTANTE LEGAL: L.C. MARIA ANTONIETA CRUZ VELÁZQUEZ

Acumulado anterior: \$779,158.89
Monto esta hoja: \$123,090.06
Acumulado: \$902,248.75

712

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V. Y URGENCIAS ASFÁLTICAS, S.A DE C.V.

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TLALNEPANTLA DE BAZ
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

14 JUL 2014

Concurso No. DGOP-PIM-LP-005-14

Fecha: 18/06/2014

Obra: SECTOR 7: BARRA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, U. H. MARAVILLAS CEYLÁN;
CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE
ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y
TEQUESQUINÁHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y
RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA
SIN NÚMERO ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

DOCUMENTO
E-2 (2.1)

Lugar: MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MEXICO

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
TLAL-A2-23	LIEMPIZA GENERAL DE OBRA AL TÉRMINO DE LOS TRABAJOS. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	104.16	\$7.62 (* SIETE PESOS 62/100 M.N. *)		\$783.70
A2	TOTAL CONSTRUCCIÓN BARRA					\$689,174.45
A	TOTAL CONSTRUCCIÓN BARRA UNIDAD HABITACIONAL					\$803,042.45
B	CONSTRUCCIÓN SALÓN USOS MÚLTIPLES					
B1	DEMOLICIONES BARRA CALLE					
TLAL-B1-1	TAPIAL DE PROTECCIÓN A BASE DE PÓLIN Y TRIPIAY DE 12" DE MADERA DE SEGUNDA, HASTA UNA ALTURA DE 2.50M., SE ACONDICIONARA DE ACUERDO A LOS REQUERIMIENTOS DEL ÁREA DE TRABAJO, CON RECUPERACIÓN A FAVOR DE LA CONTRATISTA INCLUYE EXCAVACIÓN Y ANCLAJE EN JARDÍN, MONTAJE Y DESMONTAJE. MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	99.80	\$288.51 (* DOSCIENTOS NOVENTA Y OCHO PESOS 51/100 M.N. *)		\$29,781.30
TLAL-B1-2	DEMOLICIÓN MANUAL DE CASTILLOS 15X25CM. DE CONCRETO ARMADO HASTA UNA ALTURA DE 3.00M. INCLUYE: MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	ML	8.80	\$62.63 (* SESENTA Y DOS PESOS 63/100 M.N. *)		\$551.14

PAGADO
TESORERÍA MUNICIPAL

RECIBIDO
1500
TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

REPRESENTANTE LEGAL: L.C. MARIA ANTONIETA CRUZ VELÁZQUEZ

Acumulado anterior: \$902,248.75
Monto esta hoja: \$31,436.14
Acumulado: \$933,384.89

713

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V. Y URGENCIAS ASFÁLTICAS, S.A. DE C.V.

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TLALNEPANTLA DE BAZ
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

1 JUL 2015

Concurso No. OGOP-PIM-LP-005-14

Fecha: 19/06/2014

Obra: SECTOR 7; BARRA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, U. H. MARAVILLAS CEYLAN;
CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE
ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y
TEQUESQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y
RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA
SIN NÚMERO ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

Lugar: MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MEXICO

DOCUMENTO
E-2 (2.1)

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
TLAL-B1-3	DEMOLICIÓN MANUAL DE MUROS DE TABIQUE HASTA UNA ALTURA DE 3.00M. INCLUYE: ANCAMIO, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	34.86	\$62.63	(* SESENTA Y DOS PESOS 63/100 M.N. *)	\$2,186.54
TLAL-B1-4	DEMOLICIÓN MANUAL DE COLUMNAS 37X37CMS. DE CONCRETO ARMADO HASTA UNA ALTURA DE 3.00M. INCLUYE: MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	ML	6.80	\$334.00	(* TRESCIENTOS TREINTA Y CUATRO PESOS 00/100 M.N. *)	\$2,234.40
TLAL-B1-5	DEMOLICIÓN MANUAL DE CADENA DE CIMENTACIÓN DE 16X20CMS. DE CONCRETO ARMADO. INCLUYE: VANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	ML	18.00	\$57.19	(* CINCUENTA Y SIETE PESOS 18/100 M.N. *)	\$1,029.42
TLAL-B1-6	DEMOLICIÓN MANUAL DE DADO DE CIMENTACIÓN DE 40X40X100CMS. DE PROFUNDIDAD DE CONCRETO ARMADO. INCLUYE: MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	ML	15.00	\$343.07	(* TRESCIENTOS CUARENTA Y TRES PESOS 07/100 M.N. *)	\$1,029.21
TLAL-B1-7	DEMOLICIÓN MANUAL DE MAMPOSTERÍA DE PIEDRA PUNTA DE 80X70X30CM. EN CIMENTACIÓN. INCLUYE: MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	ML	15.00	\$382.08	(* TRESCIENTOS NOVENTA Y DOS PESOS 08/100 M.N. *)	\$7,057.44

PAGADO
TESORERÍA MUNICIPAL

DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

REPRESENTANTE LEGAL: L.C. MARIA ANTONIETA CRUZ VELÁZQUEZ

Acumulado anterior: \$933,384.89
Monto esta hoja: \$13,510.01
Acumulado: \$946,894.90

714

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V. Y URGENCIAS ASFALTICAS, S.A DE C.V.

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TLALNEPANTLA DE BAZ.
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

Fecha: 19/08/2014

Concurso No. DGOP-PIM-LP-005-14

Obra: SECTOR 7: BARRA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, U. H. MARAVILLAS CEYLAN:
CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE
ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y
TEQUESQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y
RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA
SIN NÚMERO ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

Lugar: MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MEXICO

DOCUMENTO
E-2 (2.1)

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
TLAL-B1-8	DEMOLICIÓN MANUAL DE BANQUETA DE ACM. DE ESPESOR DE CONCRETO. INCLUYE: MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	34.20	\$56.99	(* CINCUENTA Y SEIS PESOS 39/100 M.N.)	\$1,928.54
TLAL-B1-9	DEMOLICIÓN MANUAL DE GUARNICIÓN DE 12x20CM. DE CONCRETO. INCLUYE: MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	ML	18.00	\$57.19	(* CINCUENTA Y SIETE PESOS 19/100 M.N. *)	\$1,029.42
TLAL-B1-10	ACARREO EN CARRETILLA DE TIERRA Y MATERIAL MIXTO PRODUCTO DE EXCAVACIONES Y DEMOLICIONES A 20M. DE DISTANCIA DENTRO DE LA OBRA. INCLUYE: MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M3	23.74	\$122.74	(* CIENTO VEINTIDOS PESOS 74/100 M.N.)	\$2,913.85
TLAL-B1-11	ACARREO EN CAMIÓN DE TIERRA Y MATERIAL MIXTO PRODUCTO DE LAS EXCAVACIONES Y DEMOLICIONES EN CAMIÓN DE VOLTEO FUERA DE LA OBRA A TIPO LIBRE. INCLUYE: CARGA DE FORMA MANUAL Y USO DE HERRAMIENTA.	M3	23.74	\$287.39	(* DOSCIENTOS OCHENTA Y SIETE PESOS 39/100 M.N. *)	\$6,822.64
B1	TOTAL DEMOLICIONES BARRA CALLE					\$56,546.90
B2	CONSTRUCCIÓN BARDAS COLINDANTES					
TLAL-B2-1	EXCAVACIÓN DEL TERRENO A MANO EN CERRA DE CIMENTACIÓN EN MATERIAL TIPO II. INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO, PROFUNDIDAD DE 0.90 A 1.00M. LIBRE DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M3	59.31	\$190.28	(* CIENTO NOVENTA PESOS 28/100 M.N. *)	\$11,095.23

REPRESENTANTE LEGAL: L.C. MARIA ANTONIETA CRUZ VELÁZQUEZ

Acumulado anterior: \$946,894.90;
Monto esta hoja: \$23,789.68;
Acumulado: \$970,684.53;

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V. Y URGENCIAS ASFALTICAS, S.A. DE C.V.

OPERADO

14 JUL 2014

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TLALNEPANTLA DE BAZ
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. DGOP-PIM-LP-005-14

Obra: SECTOR 7: BARDA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, U. H. MARAVILLAS CEYLÁN;
CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE
ESTACIONAMIENTO, CAMELÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y
TEQUESQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y
RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA
SIN NÚMERO ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

Fecha: 19/06/2014

Lugar: MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MEXICO

DOCUMENTO
E-2 (2.1)

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
TLAL-B2-1A	PODA DE RACES EN ÁRBOLES EXISTENTES PARA LIBRAR CIMENTACIÓN. PREVIO AVISO A ECOLOGIA. INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	PZA	7.00	\$2,781.08	(* DOS MIL SETECIENTOS OCHENTA Y UN PESOS 08/100 M.N. *)	\$19,467.56
TLAL-B2-2A	EXTRACCIÓN DE TOCONES EXISTENTES CON TRONCO DE 40CM. DE DIÁMETRO. INCLUYE: EXCAVACIÓN, EXTRACCIÓN, CARGA Y RETIRO FUERA DE LA OBRA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	1.00	\$4,311.00	(* CUATRO MIL TRESCIENTOS ONCE PESOS 00/100 M.N. *)	\$4,311.00
TLAL-B2-2	COMPACTACIÓN DEL TERRENO NATURAL POR MEDIOS MECÁNICOS (RAILARINA). INCLUYE: MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	56.31	\$35.30	(* TREINTA Y CINCO PESOS 30/100 M.N. *)	\$1,987.74
TLAL-B2-3	PLANTILLA DE CONCRETO SIMPLE DE FC=100KG/CM2 DE 8 CM. DE ESPESOR. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	56.31	\$144.65	(* CIENTO CUARENTA Y CUATRO PESOS 65/100 M.N. *)	\$8,145.24
TLAL-B2-4	ACERO DE REFUERZO EN ZAPATA DE CIMENTACIÓN DEL #3 (3/8") FY=4200 KG/CM2. INCLUYE: HABILITADO, ARMADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	KG	1500	\$34.09	(* TREINTA Y CUATRO PESOS 08/100 M.N. *)	\$44,624.83

PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL

DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

REPRESENTANTE LEGAL: L.C. MARIA ANTONIETA CRUZ VELÁZQUEZ

Acumulado anterior: \$870,684.58
Monto esta hoja: \$78,536.37
Acumulado: \$1,049,220.95

716

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V. Y URGENCIAS ASFÁLTICAS, S.A. DE C.V.

OPERACIÓN

14 JUL 2014

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TLAINEPANTLA DE BAZ
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. DGOP-PIM-LP-005-14

Obra: SECTOR 7: BARDA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152. U. H. MARAVILLAS CEYLÁN;
CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE
ESTACIONAMIENTO. CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y
TEQUESQUINÁHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y
RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA
SIN NÚMERO ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

Fecha: 19/08/2014

Lugar: MUNICIPIO DE TLAINEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MEXICO

DOCUMENTO
E-2 (2.1)

CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESIÓN DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
TLAL-B2-5	CIMBRA ACABADO COMÚN EN ZAPATA DE CIMENTACIÓN CON TRIPLAY DE PINO DE 16MM. DE ESPESOR. INCLUYE: CREAR Y DESCREAR, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	96.10	\$438.24	(* CUATROCIENTOS TREINTA Y OCHO PESOS 24/100 M.N. *)	\$42,114.86
TLAL-B2-6	CONCRETO PREMEZCLADO EN ZAPATA DE CIMENTACIÓN FC=260KG/CM2, BOMBEO, INCLUYE: VACIADO, VIBRADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA	M3	14.23	\$2,415.85	(* DOS MIL CUATROCIENTOS QUINCE PESOS 88/100 M.N. *)	\$34,378.11
TLAL-B2-7	IMPERMEABILIZANTE EN CONTRATRES DE CIMENTACIÓN DE 35CM. DE ANCHO PARA DESPLANTE DE MUROS, A BASE DE UNA MANO DE HIDROPRIMER, UNA CAPA DE MEMBRANA DE REFUERZO, DOS CAPAS DE IMPERTOP-S Y RIEGO DE ARENA. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	ML	65.35	\$98.05	(* NOVENTA Y OCHO PESOS 36/100 M.N. *)	\$6,408.22
TLAL-B2-8	RELLENO CON TEPETATE EN OBRAS DE CIMENTACIÓN COMPACTADO A MANO EN CAPAS DE 20CM. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M3	42.58	\$368.28	(* TRESCIENTOS SESENTA Y SEIS PESOS 28/100 M.N. *)	\$15,588.88

PAGADO
TESORERÍA MUNICIPAL

1500
JUL

TLAINEPANTLA, EDO. DE MEX.

REPRESENTANTE LEGAL: L.C. MARIA ANTONIETA CRUZ VELÁZQUEZ

Acumulado anterior: \$1,049,220.95
Monto esta hoja: \$98,491.07
Acumulado: \$1,147,712.02

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V. Y URGENCIAS ASFALTICAS, S.A DE C.V.

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TLALNEPANTLA DE BAZ
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

14 JUL 2014

Concurso No. DGOP-PIM-LP-005-14

Obra: SECTOR 7: BARRA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, U. H. MARAVILLAS CEYLAN;
CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE
ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y
TEQUESQUIAHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y
RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MULTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA
SIN NÚMERO ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

Fecha: 19/06/2014

Lugar: MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MEXICO

DOCUMENTO
E-2 (2.1)

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
TLAL-B2-9	MURO DE TABIQUE ROJO RECOCIDO DE 12CM. DE ESPESOR, ASENTADO CON MEZCLA DE MORTERO-ARENA PROPORCIÓN 1:2, JUNTAS DE 1.5CM DE ESPESOR, ACABADO COMÚN, HASTA UNA ALTURA DE 3.50M, INCLUYE: ANDAMIOS, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	159.44	\$445.73	(* CUATROCIENTOS CUARENTA Y CINCO PESOS 73/100 M.N. *)	\$70,521.46
TLAL-B2-10	CASTILLO DE 15X20CM. DE CONCRETO FC=200KG/CM2, HECHO EN OBRA, REFORZADO CON 4 VARILLAS DEL #3 (3/8") Y ESTRIBOS DE ALAMBRO A CADA 20CMS., HASTA UNA ALTURA DE 3.60M. INCLUYE: ARMADO, CIMBRADO, COLADO, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	ML	35.10	\$456.98	(* CUATROCIENTOS CINCUENTA Y SEIS PESOS 98/100 M.N. *)	\$16,040.00
TLAL-B2-11	CASTILLO DE 20X20CM. DE CONCRETO FC=200KG/CM2, HECHO EN OBRA, REFORZADO CON 4 VARILLAS DEL #4 (1/2") Y ESTRIBOS DE ALAMBRO A CADA 20CMS., HASTA UNA ALTURA DE 3.50M. INCLUYE: ARMADO, CIMBRADO, COLADO, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	ML	150.00	\$510.51	(* QUINIENTOS DIEZ PESOS 51/100 M.N. *)	\$8,330.32

PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL
1500
JUL
DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

REPRESENTANTE LEGAL: L.C. MARIA ANTONIETA CRUZ VELÁZQUEZ

Acumulado anterior: \$1,147,712.02
Monto esta hoja: \$92,991.78
Acumulado: \$1,240,703.80

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V. Y URGENCIAS ASFÁLTICAS, S.A DE C.V.

14 JUN 2015

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TLALNEPANTLA DE BAZ
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. DGOP-PIM-LP-005-14

Obra: SECTOR 7: BARRA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, U. H. MARAVILLAS CEYLAN;
CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE
ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y
TEQUESQUIMAHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y
RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MULTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA
SIN NÚMERO ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

Fecha: 19/06/2014

Lugar: MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MEXICO

DOCUMENTO
E-2 (2.1)

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
TLAL-B2-12	CADENA INTERMEDIA DE 15X30CM. DE CONCRETO FC=200KG/CM2, HECHO EN OBRA, REFORZADO CON 4 VARILLAS DEL #3 (3/8") Y ESTRIBOS DE ALAMBRO A CADA 20CMS., ACABADO COMÚN, HASTA UNA ALTURA DE 3.50M. INCLUYE: ARMADO, CIMBRADO, COLADO, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M	36.70	\$505.48	(* QUINIENTOS CINCO PESOS 48/100 M.N.)	\$18,551.48
TLAL-B2-13	ACERO DE REFUERZO DEL #3 (3/8"), #4 (1/2") Y #5 (5/8") FY=4200 KG/CM2, EN COLUMNAS DE 25X35CM. HASTA UNA ALTURA DE 3.50M. INCLUYE: HABILITADO, ARMADO, ANDAMIO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	KG	452.56	\$34.08	(* TREINTA Y CUATRO PESOS 08/100 M.N. *)	\$15,427.77
TLAL-B2-14	CIMBRA ACABADO APARENTE CON TRIPLAY DE PIVO DE 19MM. DE ESPESOR, EN COLUMNAS DE 20X35CM. HASTA UNA ALTURA DE 3.50M. INCLUYE: CIMBRAR Y DESCIMBRAR, ANDAMIO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	28.56	\$457.89	(* CUATROCIENTOS CINCUENTA Y SIETE PESOS 89/100 M.N. *)	\$13,071.63
TLAL-B2-15	CONCRETO HECHO EN OBRA EN COLUMNAS DE 20X35CM., FC=250KG/CM2, HASTA UNA ALTURA DE 3.50M., INCLUYE: VACADO, VIBRADO, MATERIAL, ANDAMIO, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M3	1.76	\$2,485.09	(* DOS MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y CINCO PESOS 09/100 M.N. *)	\$4,373.76

PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL

TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

REPRESENTANTE LEGAL: L.C. MARIA ANTONIETA CRUZ VELÁZQUEZ

Acumulado anterior: \$1,240,783.80
Monto esta hoja: \$51,424.64
Acumulado: \$1,292,128.44

719

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V. Y URGENCIAS ASFALTICAS, S.A. DE C.V.

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TLALNEPANTLA DE BAZ
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

Fecha: 19/08/2014

Concurso No. DGOP-PIIM-LP-005-14

Obra: SECTOR 7: BARRA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, U. H. MARAVILLAS CEYLAN;
CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE
ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y
TEQUESQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y
RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA
SIN NÚMERO ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

Lugar: MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MEXICO

DOCUMENTO
E-2 (2.1)

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con Iotra	Importe
TLAL-B2-16	JUNTA CONSTRUCTIVA DE PANEL DE POLIESTIRENO (UNICEL) DE 34" DE ESPESOR POR 35CM DE ANCHO EN MURO HASTA UNA ALTURA DE 3.50M. INCLUYE: ANDAMIO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	ML	10.50	\$48.87	(* CUARENTA Y OCHO PESOS 87/100 M.N. *)	\$513.14
TLAL-B2-17	CADENA DE REMATE DE 20X20CM. DE CONCRETO FC=200KG/CM2. HECHO EN OBRA. REFORZADO CON 4 VARILLAS DEL #3 (3/8") Y ESTIBOS DE ALAMBRE A CADA 20CMS., ACABADO COMUN, HASTA UNA ALTURA DE 3.50M. INCLUYE: ARMAO, CIMBRAO, COLADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	ML	65.35	\$510.51	(* QUINIENTOS DIEZ PESOS 51/100 M.N. *)	\$33,361.83
TLAL-B2-18	APLADO FINO DE MUROS CON MEZCLA DE MORTERO-ARENA PROPORCIÓN 1:3, HASTA UNA ALTURA DE 3.50M. INCLUYE: ANDAMIO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	312.88	\$171.03	(* CIENTO SETENTA Y UN PESOS 03/100 M.N. *)	\$53,508.45
TLAL-B2-19	PINTURA VINILICA MARCA COMEX-100 O SIMILAR EN APLADO FINO, HASTA UNA ALTURA DE 3.50M. INCLUYE: SELADOR SX1, ANDAMIO, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	312.88	\$98.54	(* NOVENTA Y OCHO PESOS 54/100 M.N. *)	\$30,829.22
TLAL-B2-20	PINTURA DE ESMALTE MARCA COMEX-100 O SIMILAR EN COLUMNAS Y CADENA DE REMATE, HASTA UNA ALTURA DE 3.50M. INCLUYE: SELADOR SX1, ANDAMIO, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	12.20	\$122.20	(* CIENTO VEINTIDOS PESOS 20/100 M.N. *)	\$1,511.62

REPRESENTANTE LEGAL: L.C. MARIA ANTONIETA CRUZ VELÁZQUEZ

Acumulado anterior: \$1,292,128.44
Monto esta hoja: \$134,344.26
Acumulado: \$1,426,472.70

720

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V. Y URGENCIAS ASFÁLTICAS, S.A DE C.V.

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TLALNEPANTLA DE BAZ
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. DGOP-PIM-LP-005-14

Fecha: 18/06/2014

Obra: SECTOR 7: BARRA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, U. H. MARAVILLAS CEYLÁN;
CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE
ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y
TEQUESQUINÁHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y
RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA
SIN NÚMERO ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

Lugar: MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MEXICO

DOCUMENTO
E-2 (2.1)

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
TLAL-B2-21	CONCERTINA ARPON DOBLE GALVANIZADA DE 40CM. DE DIÁMETRO, SOBRE MURO PARA PROTECCIÓN, HASTA UNA ALTURA DE 3.50M. INCLUYE: POSTES INTERMEDIOS DE ANCLAJE DE 2" DE DIÁMETRO CALIBRE 18, ABRAZADERAS Y TORNILLOS DE ANCLAJE, ALAMBRE GALVANIZADO CALIBRE 14, ALAMBRE DE PUAS, ANDAMIO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	ML	40.30	\$245.37	(* DOSCIENTOS CUARENTA Y CINCO PESOS 37/100 M.N. *)	\$9,888.41
TLAL-B2-22	ACARREO EN CARRETILLA DE TIERRA Y MATERIAL MIXTO PRODUCTO DE EXCAVACIONES Y DEMOLICIONES A 20M. DE DISTANCIA DENTRO DE LA OBRA. INCLUYE: MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M3	75.81	\$122.74	(* CIENTO VEINTIDOS PESOS 74/100 M.N. *)	\$9,304.92
TLAL-B2-23	ACARREO EN CAMIÓN DE TIERRA Y MATERIAL MIXTO PRODUCTO DE LAS EXCAVACIONES Y DEMOLICIONES EN CAMIÓN DE VOLTEO FUERA DE LA OBRA A 100 M. INCLUYE: CARGA DE FORMACIÓN, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M3	75.81	\$287.39	(* DOSCIENTOS OCHENTA Y SIETE PESOS 39/100 M.N. *)	\$21,787.04
B2	TOTAL CONSTRUCCIÓN BARDAS COLINDANTES					\$507,863.72
B3	CONSTRUCCIÓN SALÓN ESTRUCTURA Y ALBAÑILERIA					

REPRESENTANTE LEGAL: L.C. MARIA ANTONIETA CRUZ VELÁZQUEZ

Acumulado anterior: \$1,426,472.70
Monto esta hoja: \$40,880.37
Acumulado: \$1,467,453.07

721

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V. Y URGENCIAS ASFÁLTICAS, S.A. DE C.V.

Ciente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TLALNEPANTLA DE BAZ
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. DGOP-PIIM-LP-005-14

Fecha: 19/06/2014

Obra: SECTOR 7: BARRA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, U. H. MARAVILLAS CEYLÁN;
CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE
ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y
TEQUESQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y
RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MULTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA
SIN NÚMERO ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

Lugar: MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MEXICO

DOCUMENTO
E-2 (2.1)

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con Istra	Importe
TLAL-B3-1	TRAZO Y NIVELACIÓN POR MEDIOS MANUALES DEL TERRENO. INCLUYE: EJES DE REFERENCIA, PINTURA, CUÑAS DE MADERA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	706.81	\$9.45 (* NUEVE PESOS 45/100 M.N. *)		\$6,679.35
TLAL-B3-2	EXCAVACIÓN DEL TERRENO A MANO EN CEPA DE CIMENTACIÓN EN MATERIAL TIPO II. INCLUYE: AFIME DE TALUDES Y FONDO, PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00M., MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M3	113.50	\$190.28 (* CIENTO NOVENTA PESOS 28/100 M.N. *)		\$21,596.78
TLAL-B3-3	COMPACTACIÓN DEL TERRENO NATURAL POR MEDIOS MECÁNICOS (BALARINA). INCLUYE: MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	91.42	\$35.30 (* TREINTA Y CINCO PESOS 30/100 M.N. *)		\$3,227.13
TLAL-B3-4	PLANTILLA DE CONCRETO SIMPLE DE FOLIO 30X60 CM. DE ESPESOR. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	150.00	\$144.65 (* CIENTO CUARENTA Y CUATRO PESOS 65/100 M.N. *)		\$21,697.50
TLAL-B3-5	ACERO DE REFUERZO EN ZAPATA DE CIMENTACIÓN DEL #3 (3/8") Fy=4200 KG/CM2. INCLUYE: HABIENDADO, PRIMADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	XG	2,381.28	\$34.09 (* TREINTA Y CUATRO PESOS 09/100 M.N. *)		\$81,177.84

PAGADO
TESORERÍA MUNICIPAL
DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

REPRESENTANTE LEGAL: L.C. MARIA ANTONIETA CRUZ VELÁZQUEZ

Acumulado anterior: \$1,487,453.07
Monto esta hoja: \$125,905.00
Acumulado: \$1,593,358.07

722

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V. Y URGENCIAS ASFÁLTICAS, S.A. DE C.V.

OPERADO
17 JUL 2015

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TLALNEPANTLA DE BAZ
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. DGOP-PIM-LP-005-14

Fecha: 19/06/2014

Obras: SECTOR 7: BARRA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, U. H. MARAVILLAS CEYLÁN;
CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE
ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y
TEQUESQUINÁHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y
RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA
SIN NÚMERO ESQUINA NAUICALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

DOCUMENTO
E-2 (2.1)

Lugar: MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MEXICO

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
TLAL-B3-6	CIMBRA ACABADO COMÚN EN ZAPATA DE CIMENTACIÓN, CON TRIPLAY DE PINO DE 16MM. DE ESPESOR, INCLUYE: CIMENTADO Y DESCIMENTADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	130.17	\$431.32	(* CUATROCIENTOS TREINTA Y UN PESOS 32/100 M.N. *)	\$59,595.48
TLAL-B3-7	CONCRETO PREMEZCLADO EN ZAPATA DE CIMENTACIÓN FC=250KG/CM2, BOMBEO, INCLUYE: VACIADO, VIBRADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M3	30.50	\$2,415.96	(* DOS MIL CUATROCIENTOS QUINCE PESOS 96/100 M.N. *)	\$73,686.78
TLAL-B3-8	ACERO DE REFLERZO EN TRABES DE LIGA DE CIMENTACIÓN, DEL #3 (3/8") Y #5 (5/8") FY=4200 KG/CM2, INCLUYE: HABILITADO, ARMADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	KG	241.76	\$34.09	(* TREINTA Y CUATRO PESOS 09/100 M.N. *)	\$8,241.60
TLAL-B3-9	CIMBRA ACABADO COMÚN EN TRABES DE LIGA DE CIMENTACIÓN, CON TRIPLAY DE PINO DE 16MM. DE ESPESOR, INCLUYE: CIMENTAR Y DESCIMENTAR, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	6.82	\$431.32	(* CUATROCIENTOS TREINTA Y UN PESOS 32/100 M.N. *)	\$3,804.24
TLAL-B3-10	CONCRETO PREMEZCLADO EN TRABES DE LIGA DE CIMENTACIÓN, FC=250KG/CM2, BOMBEO, INCLUYE: VACIADO, VIBRADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M3	1.08	\$2,415.96	(* DOS MIL CUATROCIENTOS QUINCE PESOS 96/100 M.N. *)	\$2,609.24

PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL
DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

REPRESENTANTE LEGAL: L.C. MARIA ANTONIETA CRUZ VELÁZQUEZ

Acumulado anterior: \$1,593,358.07
Monto esta hoja: \$147,937.34
Acumulado: \$1,741,295.41

723

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V. Y URGENCIAS ASFALTICAS, S.A DE C.V.

Ciente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TLALNEPANTLA DE BAZ
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. DGOP-PIM-LP-005-14

Obra: SECTOR 7: BARDA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, U. H. MARAVILLAS CEYLÁN;
CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL ÁIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE
ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y
TEQUESQUINÁHUAC, COLONIA LA JOYA XTACALÁ; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y
RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA
SIN NÚMERO ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA XTACALÁ.

Fecha: 19/06/2014

Lugar: MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MEXICO

DOCUMENTO
E-2 (2.1)

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
TLAL-B3-11	ACARREO EN CARRETILLA DE TIERRA Y MATERIAL MIXTO PRODUCTO DE EXCAVACIONES Y DEMOLICIONES A 20M. DE DISTANCIA DENTRO DE LA OBRA. INCLUYE: MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	147.55	\$122.74	(* CIENTO VEINTIDOS PESOS 74/100 M.N. *)	\$18,110.29
TLAL-B3-12	ACARREO EN CAMIÓN DE TIERRA Y MATERIAL MIXTO PRODUCTO DE LAS EXCAVACIONES Y DEMOLICIONES EN CAMIÓN DE VOLTEO FUERA DE LA OBRA A TIRO LIBRE. INCLUYE: CARGA DE FORMA MANUAL Y USO DE HERRAMIENTA.	M3	147.55	\$287.38	(* DOSCIENTOS OCHENTA Y SIETE PESOS 38/100 M.N. *)	\$42,404.39
TLAL-B3-13	RELLENO CON TEPETATE EN CAPAS DE CIMENTACIÓN COMPACTADO A MANO EN CAPAS DE 20CM. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M3	73.89	\$366.28	(* TRESCIENTOS SESENTA Y SEIS PESOS 28/100 M.N. *)	\$27,064.43
TLAL-B3-14	IMPERMEABILIZANTE EN CIMENTACIÓN DE 40CM. DE ANCHO DE PLANTAS DE MUROS, A BASE DE UNA MANO DE HIDROPRIMER, UNA CAPA DE MEMBRANA DE REFUERZO, DOS CAPAS DE IMPERTOP-S Y RIEGO DE ARENA. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	94.00	\$110.73	(* CIENTO DIEZ PESOS 73/100 M.N. *)	\$10,408.62

PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL
DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

REPRESENTANTE LEGAL: L.C. MARIA ANTONIETA CRUZ VELÁZQUEZ

Acumulado anterior: \$1,741,795.41
Monto esta hoja: \$97,987.73
Acumulado: \$1,839,783.14

724

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V. Y URGENCIAS ASFALTICAS, S.A DE C.V.

OPERADO

1 JUL 2014

Ciente: II. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TLALNEPANTLA DE BAZ
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. DGOP-PIM-LP-005-14

Fecha: 19/06/2014

Obra: SECTOR 7: BARRA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, U. H. MARAVILLAS CEYLAN;
CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE
ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y
TEQUESQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y
RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MULTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA
SIN NÚMERO ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA

DOCUMENTO
E-2 (2.1)

Lugar: MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MEXICO

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Preco con letra	Importe
TLAL-B3-15	MURO DE TABIQUE ROJO RECOCIDO DE 12CM. DE ESPESOR, ASENTADO CON MEZCLA DE MORTERO-ARENA PROPORCIÓN 1:3. JUNTAS DE 1.5CM DE ESPESOR, ACABADO COMÚN, HASTA UNA ALTURA DE 3.60M. INCLUYE: ANDAMIOS, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	162.17	\$445.73	(* CUATROCIENTOS CUARENTA Y CINCO PESOS 73/100 M.N. *)	\$72,284.03
TLAL-B3-16	CASTILLO DE 15X20CM. DE CONCRETO FC=200KG/CM2, HECHO EN OBRA, REFORZADO CON 4 VARILLAS DEL #3 (3/8") Y ESTRIBOS DE ALAMBRO A CADA 20CMS., PLANTA BAJA, HASTA UNA ALTURA DE 3.0M. INCLUYE: ARMADO, CIMBRADO, COLADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	ML	44.20	\$456.98	(* CUATROCIENTOS CINCUENTA Y SEIS PESOS 98/100 M.N. *)	\$20,189.52
TLAL-B3-17	CADENA INTERMEDIA DE 15X10CM. DE CONCRETO FC=200KG/CM2. HECHO EN OBRA REFORZADO CON 4 VARILLAS DEL #3 (3/8") Y ESTRIBOS DE ALAMBRO A CADA 20CMS., ACABADO COMÚN, PLANTA BAJA, HASTA UNA ALTURA DE 3.0M. INCLUYE: ARMADO, CIMBRADO, COLADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	64.24	\$424.78	(* CUATROCIENTOS VEINTICUATRO PESOS 78/100 M.N. *)	\$27,287.87

PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL
DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

REPRESENTANTE LEGAL: L.C. MARIA ANTONIETA CRUZ VELÁZQUEZ

Acumulado anterior: \$1,839,283.14
Monto esta hoja: \$119,770.42
Acumulado: \$1,959,053.56

725

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V. Y URGENCIAS ASFÁLTICAS, S.A. DE C.V.

OPERADO

14 JUL 2015

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TLALNEPANTLA DE BAZ
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. DGOP-PIM-LP-005-14

Fecha: 19/06/2014

Obra: SECTOR 7: BARRA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, U. H. MARAVILLAS CEYLAN;
CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE
ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLIN Y
TEQUESQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y
RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA
SIN NÚMERO ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

DOCUMENTO
E-2 (2.1)

Lugar: MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MEXICO

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
TLAL-B3-18	ACERO DE REFUERZO EN COLUMNAS DE 25x25CM Y 40x40CM, DEL #3 (3/8"), #4 (1/2") Y #5 (5/8") FY=4200 KG/CM2, HASTA UNA ALTURA DE 3.0M. INCLUYE: HABILADO, ARMADO, ANDAMIO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	KG	1,548.12	\$34.09	(* TREINTA Y CUATRO PESOS 09/100 M.N. *)	\$52,707.23
TLAL-B3-19	CIMBRA ACABADO APARENTE EN COLUMNAS DE 25x25CM Y 40x40CM, CON TRIPLAY DE PINO DE 19MM. DE ESPESOR, HASTA UNA ALTURA DE 3.0M. INCLUYE: CIMBRAR Y DESCIMBRAR, ANDAMIO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	82.34	\$457.89	(* CUATROCIENTOS CINCUENTA Y SIETE PESOS 89/100 M.N. *)	\$37,686.19
TLAL-B3-20	CONCRETO HECHO EN OBRA EN COLUMNAS DE 25x25CM Y 40x40CM, F'C=250KG/CM2, HASTA UNA ALTURA DE 3.0M. INCLUYE: VACIADO, VIBRADO, MATERIAL, ANDAMIO, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M3	9.97	\$2,485.09	(* DOS MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y CINCO PESOS 09/100 M.N. *)	\$24,776.35
TLAL-B3-21	FIRME DE 10CM, DE ESPESOR DE 10CM, F'C=200KG/CM2 HECHO EN OBRA ACABADO COMÚN, REFORZADO CON DOBLE MALLA ELECTROSOLDADA #10. INCLUYE: COLADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	116.82	\$396.62	(* TRESCIENTOS NOVENTA Y SEIS PESOS 62/100 M.N. *)	\$47,126.39

PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL

DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX

REPRESENTANTE LEGAL: L.C. MARIA ANTONIETA CRUZ VELÁZQUEZ

Acumulado anterior: \$1,959,853.58
Monto esta hoja: \$162,296.16
Acumulado: \$2,121,349.72

723

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V. Y URGENCIAS ASFÁLTICAS, S.A DE C.V.

OPERADO

1 JUL 2016

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TLALNEPANTLA DE BAZ
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. DGOP-PIIM-LP-005-14

Fecha: 18/05/2014

Obra: SECTOR 7: BARDA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 162, U. H. MARAVILLAS DEYLÁN;
CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE
ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y
TEQUESQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y
RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA
SIN NÚMERO ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

Lugar: MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MEXICO

DOCUMENTO
E-2 (2.1)

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
TLAL-B3-22	CORTE CON DISCO DE DIAMANTE DENTADO A 2.5CM. DE PROFUNDIDAD EN FIRME DE CONCRETO CON CORTADORA MANUAL. INCLUYE: TRAZO, EQUIPO DE CORTE, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	ML	48.20	\$26.93	(* VEINTISEIS PESOS 93/100 M.N. *)	\$1,290.03
TLAL-B3-23	ACERO DE REFUERZO EN TRABES DE ENTREPISO DEL #3 (3/8") Y #4 (1/2") Y #6 (5/8") FY=4200 KG/CM2. HASTA UNA ALTURA DE 3.0M. INCLUYE: HABILITADO, ARMADO, ANDAMIO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	KG	1,506.48	\$34.09	(* TREINTA Y CUATRO PESOS 09/100 M.N. *)	\$51,355.80
TLAL-B3-24	CIMBRA ACABADO APARENTE EN TRABES DE ENTREPISO, CONTRIPLAY DE PINO DE 19MM. DE ESPESOR, HASTA UNA ALTURA DE 3.0M. INCLUYE: CIMBRAR Y DESCIMBRAR, ANDAMIO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	74.45	\$462.69	(* CUATROCIENTOS CINCUENTA Y SIETE PESOS 69/100 M.N. *)	\$34,075.02
TLAL-B3-25	CONCRETO PREMEZCLADO EN TRABES DE ENTREPISO, FC=250KG/CM2. A 7 DÍAS. BOMBEADO, HASTA UNA ALTURA DE 3.0M. INCLUYE: VACIADO, VIBRADO, MATERIAL, ANDAMIO, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M3	8.52	\$2,775.85	(* DOS MIL SETECIENTOS SETENTA Y CINCO PESOS 85/100 M.N. *)	\$23,650.24
TLAL-B3-26	ACERO DE REFUERZO EN LOSA DE ENTREPISO, DEL #3 (3/8") FY=4200 KG/CM2. HASTA UNA ALTURA DE 3.0M. INCLUYE: HABILITADO, ARMADO, ANDAMIO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	KG	1,506.48	\$34.09	(* TREINTA Y CUATRO PESOS 09/100 M.N. *)	\$47,241.92

PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL

1500

DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

REPRESENTANTE LEGAL: L.C. MARIA ANTONIETA CRUZ VELÁZQUEZ

Acumulado anterior: \$2,121,349.72
Monto esta hoja: \$157,621.11
Acumulado: \$2,278,970.83

727

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V. Y URGENCIAS ASFÁLTICAS, S.A DE C.V.

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TLALNEPANTLA DE BAZ
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. DGOP-PIM-LP-005-14

Fecha: 19/08/2014

Obra: SECTOR 7: BARRA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152. U. H. MARAVILLAS CEYLAN;
CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE
ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES. HERÓLES, MARIO COLIN Y
TEQUESQUINÁHUAC, COLONIA LA JOYA XTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y
RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANOSA
SIN NÚMERO ESQUINA NAUCALIAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA XTACALA

Lugar: MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MEXICO

DOCUMENTO

E-2 (2.1)

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
TLAL-B3-27	CIMBRA ACABADO APARENTE EN LOSA DE ENTREPISO, CON TRIPLAY DE PINO DE 18MM. DE ESPESOR, HASTA UNA ALTURA DE 3.0M. INCLUYE: CIMBRAR Y DESCIMBRAR, ANDAMIO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	109.19	\$450.78	(* CUATROCIENTOS CINCUENTA PESOS 78/100 M.N. *)	\$49,220.87
TLAL-B3-28	CONCRETO PREMEZCLADO EN LOSA DE ENTREPISO, FC=250KG/CM2, DOMBEADO, HASTA UNA ALTURA DE 3.0M. INCLUYE: VACUADO, VIBRADO, MATERIAL, ANDAMIO, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M3	14.74	\$2,775.85	(* DOS MIL SETECIENTOS SETENTA Y CINCO PESOS 85/100 M.N. *)	\$40,816.03
TLAL-B3-29	MURO DE TABIQUE ROJO RECOCIDO DE 12CM. DE ESPESOR, ASENTADO CON MEZCLA DE MORTERO-ARENA PROPORCIÓN 1:3, JUNTAS DE 1.5CM DE ESPESOR, ACABADO COMÚN, HASTA UNA ALTURA DE 3.50M. INCLUYE: ANDAMIOS, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	139.44	\$445.73	(* CUATROCIENTOS CUARENTA Y CINCO PESOS 73/100 M.N. *)	\$61,706.86
TLAL-B3-30	CASTILLO DE 15X20CM. DE CONCRETO F.C. 250KG/CM2, HECHO EN OBRA REFORZADO CON CAYAHUILAS DEL #3 (3/8") Y ESTIBOS DE ALAMBRO A CADA 20CM. PLANTA ALTA, HASTA UNA ALTURA DE 3.0M. INCLUYE: ARMADO, CIMBRADO, COLADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M3	37.50	\$458.88	(* CUATROCIENTOS CINCUENTA Y SEIS PESOS 88/100 M.N. *)	\$17,136.75

PAGADO
RESERVA MUNICIPAL
DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

REPRESENTANTE LEGAL: L.C. MARIA ANTONIETA CRUZ VELÁZQUEZ

Acumulado anterior: \$2,279,970.83
Monto esta hoja: \$168,980.31
Acumulado: \$2,447,951.14

720

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V. Y URGENCIAS ASFÁLTICAS, S.A DE C.V.

OPERADO

14 JUL 2015

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TLALNEPANTLA DE BAZ
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. DGOP-PIM-LP-005-14

Fecha: 19/06/2014

Obra: SECTOR 7: BARRA. CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, U. H. MARAVILLAS CEYLÁN;
CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE
ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y
TEQUESQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y
RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MULTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA
SIN NÚMERO ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

DOCUMENTO

E-2 (2.1)

Lugar: MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MEXICO

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con Ietra	Importe
TLAL-B3-31	CADENA INTERMEDIA DE 15X15CM. DE CONCRETO FC=200KG/CM2. HECHO EN OBRA. REFORZADO CON 4 VARILLAS DEL #3 (3/8") Y ESTRIBOS DE ALAMBRO A CADA 20CMS., ACABADO COMÚN, PLANTA ALTA, HASTA UNA ALTURA DE 3.0M. INCLUYE: ARMADO, CIMBRADO, COLADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	ML	57.62	\$424.78 (* CUATROCIENTOS VEINTICUATRO PESOS 78/100 M.N. *)		\$24,475.82
TLAL-B3-32	ACERO DE REFUERZO EN TRABES DE AZOTEA DEL #3 (3/8"), #4 (1/2") Y #5 (5/8") FY=4200 KG/CM2., HASTA UNA ALTURA DE 6.0M. INCLUYE: HABILITADO, ARMADO, ANOMMO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	KG	1,569.22	\$34.09 (* TREINTA Y CUATRO PESOS 09/100 M.N. *)		\$54,176.51
TLAL-B3-33	CIMERA ACABADO APARENTE EN TRABES DE AZOTEA, CON TRIPLAY DE PINO DE 19MM. DE ESPESOR, HASTA UNA ALTURA DE 6.0M. INCLUYE: CIMBRAR Y DESCIMBRAR, ANDAMO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	77.45	\$457.69 (* CUATROCIENTOS CINCUENTA Y SIETE PESOS 69/100 M.N. *)		\$35,448.09
TLAL-B3-34	CONCRETO PREMEZCLADO EN TRABES DE AZOTEA FC=250KG/CM2 A 7 DIAS, BOMBEADO HASTA UNA ALTURA DE 6.0M. INCLUYE: VACIADO, VIBRADO, MATERIAL, ANDAMIO, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M3	8.60	\$2,775.85 (* DOS MIL SETECIENTOS SETENTA Y CINCO PESOS 85/100 M.N. *)		\$24,427.48

PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL

JUL 15 00
TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

REPRESENTANTE LEGAL: L.C. MARIA ANTONIETA CRUZ VELÁZQUEZ

Acumulado anterior: \$2,447,961.14
Monto esta hoja: \$138,527.80
Acumulado: \$2,586,479.04

723

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V. Y URGENCIAS ASFALTICAS, S A DE C.V.

OPERADO

JUL 2014

Cliente: M. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TLALNEPANTLA DE BAZ
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. DGOP-PIM-LP-005-14

Fecha: 19/06/2014

Obra: SECTOR 7: BARDA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, U. H. MARAVILLAS CEYLÁN;
CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE
ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y
TEQUESQUINÁHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y
RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MULTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA
SIN NÚMERO ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

DOCUMENTO
E-2 (21)

Lugar: MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MEXICO

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
TLAL-B3-35	ACERO DE REFUERZO EN LOSA DE AZOTEA, DEL #3 (3/8") FY=4200 KG/CM2, HASTA UNA ALTURA DE 6.0M. INCLUYE: HABILITADO, ARMADO, ANDAMIO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA	KG	1,271.00	\$34.09	(* TREINTA Y CUATRO PESOS 09/100 M.N. *)	\$43,328.39
TLAL-B3-36	CIMBRA ACABADO APARENTE EN LOSA DE AZOTEA CON TRIPLAY DE PINO DE 19MM. DE ESPESOR, HASTA UNA ALTURA DE 6.0M. INCLUYE: CIMBRAR Y DESCIMBRAR, ANDAMIO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA	M2	122.00	\$450.78	(* CUATROCIENTOS CINCUENTA PESOS 78/100 M.N. *)	\$55,414.39
TLAL-B3-37	CONCRETO PREMEZCLADO EN LOSA DE AZOTEA, FC=250KG/CM2 A 7 DÍAS, BOMBEADO, HASTA UNA ALTURA DE 6.0M. INCLUYE: VACIADO, VIBRADO, MATERIAL, ANDAMIO, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA	M3	16.43	\$2,775.85	(* DOS MIL SETECIENTOS SETENTA Y CINCO PESOS 85/100 M.N. *)	\$45,607.22
TLAL-B3-38	MURO EN JARDINERAS DE 12X40CM. DE CONCRETO FC=200KG/CM2, HECHO EN OBRA, REFORZADO CON VARILLAS DEL #3 (3/8") A CADA 20X20CM. INCLUYE: CIMBRAR APARENTE A DOS CARAS, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA	ML	8.00	\$649.59	(* SEISCIENTOS CUARENTA Y NUEVE PESOS 59/100 M.N. *)	\$5,196.72

PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL

JUL 2014 1500
DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

REPRESENTANTE LEGAL: L.C. MARIA ANTONIETA CRUZ VELÁZQUEZ

Acumulado anterior: \$2,586,479.04
Monto esta hoja: \$149,546.72
Acumulado: \$2,736,025.76

730

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V. Y URGENCIAS ASFALTICAS, S.A DE C.V.

Ciente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TLALNEPANTLA DE BAZ
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

1 JUL 2015

Concurso No. BGOP-PIM-LP-005-14

Fecha: 19/08/2014

Obra: SECTOR 7: BARRA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, U. P. MARAVILLAS CEYLÁN;
CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE
ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y
TÉQUESQUINÁHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y
RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MULTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA
SIN NÚMERO ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

Lugar: MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MEXICO

DOCUMENTO
E-2 (2.1)

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
TLAL-B3-39	MURO EN PRETEL Y BASE DE TINACOS EN AZOTEA DE TABIQUE ROJO RECOCIDO DE 12CM DE ESPESOR, ASENTADO CON MEZCLA DE MORTERO-ARENA PROPORCIÓN 1:3, JUNTAS DE 1.5CM DE ESPESOR, ACABADO COMÚN, HASTA UNA ALTURA DE 6M, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	73.90	\$445.73	(* CUATROCIENTOS CUARENTA Y CINCO PESOS 73/100 M.N. *)	\$32,939.45
TLAL-B3-40	CASTILLO DE 15X15CM. EN PRETEL DE AZOTEA Y BASE DE TINACOS, DE CONCRETO FC=200KG/CM2, HECHO EN OBRA, REFORZADO CON 4 VARILLAS DEL #3 (3/8") Y ESTRIBOS DE ALAMBRO A CADA 20CMS., ACABADO COMÚN, HASTA UNA ALTURA DE 6M, INCLUYE: ARMADO, CIMENTADO, COLADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	ML	21.60	\$424.78	(* CUATROCIENTOS VEINTICUATRO PESOS 78/100 M.N. *)	\$9,175.25
TLAL-B3-41	CADENA DE REMATE DE 15X15CM. EN PRETEL DE AZOTEA, DE CONCRETO FC=200KG/CM2, HECHO EN OBRA, REFORZADO CON 4 VARILLAS DEL #3 (3/8") Y ESTRIBOS DE ALAMBRO A CADA 20CMS., ACABADO COMÚN, HASTA UNA ALTURA DE 6M, INCLUYE: ARMADO, CIMENTADO, COLADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M	68.95	\$424.78	(* CUATROCIENTOS VEINTICUATRO PESOS 78/100 M.N. *)	\$29,289.58

PAGADO
SECRETARÍA MUNICIPAL
1500
JUL 2015
DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX

REPRESENTANTE LEGAL: L.C. MARIA ANTONIETA CRUZ VELÁZQUEZ

Acumulado anterior: \$2,736,025.76
Monto esta hoja: \$71,403.28
Acumulado: \$2,807,429.04

731

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V. Y URGENCIAS ASFALTICAS, S.A DE C.V.

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TLALNEPANTLA DE BAZ
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. DGOP-PIM-LP-005-14

Fecha: 19/06/2014

Obra: SECTOR 7: BARRA. CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, U. H. MARAVILLAS CEYLAN;
CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE
ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y
TEQUESQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y
RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA
SIN NÚMERO ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

Lugar: MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MEXICO

DOCUMENTO
E-2 (2.1)

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
TLAL-B3-42	REPISÓN DE CONCRETO DE 15x25CM. TIPO PECHO PAICMA PC=200 KG/CM2, CON 5 VARILLAS DE 3/8" Y ANILLOS DE ALAMBRO A CADA 20CM., CIMENTADO CON MOLURA DE UNICEL. INCLUYE: CIMENTADO, ARMADO, COLADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	ML	35.75	\$687.61	(* SEISCIENTOS OCHENTA Y SIETE PESOS 61/100 M.N. *)	\$24,582.06
TLAL-B3-43	ACERO DE REFUERZO EN LOSA DE TINACOS EN AZOTEA, DEL #3 (3/8"). PY=4200 KG/CM2. INCLUYE: HABILITADO, ARMADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	KG	37.50	\$34.09	(* TREINTA Y CUATRO PESOS 09/100 M.N. *)	\$1,278.38
TLAL-B3-44	CIMBRA ACABADO COMÚN EN LOSA DE TINACOS EN AZOTEA, CON TRIPLAY DE PINO DE 12MM DE ESPESOR. INCLUYE: CIMENTAR Y DESMONTAR MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	2.48	\$431.32	(* CUATROCIENTOS TREINTA Y UN PESOS 32/100 M.N. *)	\$1,061.05
TLAL-B3-45	CONCRETO EN LOSA DE TINACOS EN AZOTEA, PC=200KG/CM2 HECHO EN OBRA. INCLUYE: VACIADO, VIBRADO, MATERIAL, ANDAMIO, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M3	0.38	\$2,385.72	(* DOS MIL TRESCIENTOS NOVENTA Y CINCO PESOS 72/100 M.N. *)	\$910.37
TLAL-B3-46	RELLENO CON TEZONTLE EN AZOTEA DE 18CM. DE ESPESOR PROMEDIO, HASTA 6.0M. DE ALTURA. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M3	22.59	\$1,340.93	(* UN MIL TRESCIENTOS CUARENTA PESOS 90/100 M.N. *)	\$30,290.93

REPRESENTANTE LEGAL: L.C. MARIA ANTONIETA CRUZ VELÁZQUEZ

Acumulado anterior: \$2,807,429.04
Monto esta hoja: \$58,122.78
Acumulado: \$2,865,551.83

732

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V. Y URGENCIAS ASFALTICAS, S A DE C.V.

OPERADO

14 JUL 2015

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TLALNEPANTLA DE BAZ
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. CGOP-PIM-LP-005-14

Fecha: 18/06/2014

Obra: SECTOR 7: BARRA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, U. H. MARAVILLAS CEYLAN;
CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE
ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y
TEQUESQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y
RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MULTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA
SIN NÚMERO ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

Lugar: MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MEXICO

DOCUMENTO
E-2 (2.1)

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
TLAL-B3-47	ENTORTADO EN AZOTEA DE 6CM. DE ESPESOR CON MEZCLA DE CEMENTO ARENA PROP. 1:3, HASTA UNA ALTURA DE 6.0M. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	129.08	\$244.54	(* DOSCIENTOS CUARENTA Y CUATRO PESOS 54/100 M.N. *)	\$31,567.67
TLAL-B3-48	CHAPLAN DE 10X10CM EN AZOTEA, CON MEZCLA DE CEMENTO ARENA PROP. 1:3, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	ML	73.45	\$141.83	(* CIENTO CUARENTA Y UN PESOS 83/100 M.N. *)	\$10,417.41
TLAL-B3-49	IMPERMEABILIZACIÓN PREFABRICADA DE LOSA DE AZOTEA POR TERMOFUSIÓN COVERPLAY GRANULAR DE 3.5MM. DE ESPESOR COLOR ROJO TERRACOTA, HASTA 6.0M. DE ALTURA INCLUYE: LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE, UNICA SELLADOR DE HIDROPRIMER, 3 TRAZOS APERT MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	151.46	\$222.14	(* DOSCIENTOS VEINTIDOS PESOS 14/100 M.N. *)	\$33,645.32
TLAL-B3-50	APLADO FINO EN MUROS CON MEZCLA DE MORTERO ARENA PROPORCIÓN 1:3, HASTA UNA ALTURA DE 3.0M INCLUYE: ANDAMIO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	944.78	\$171.03	(* CIENTO SETENTA Y UN PESOS 03/100 M.N. *)	\$161,585.72
TLAL-B3-51	BOQUILLAS DE APLADO FINO EN MUROS CON MEZCLA DE MORTERO-ARENA PROPORCIÓN 1:3, HASTA UNA ALTURA DE 3.0M, INCLUYE: ANDAMIO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	633.65	\$56.76	(* CINCUENTA Y SFIS PESOS 76/100 M.N. *)	\$35,965.97

REPRESENTANTE LEGAL: L.C. MARIA ANTONIETA CRUZ VELÁZQUEZ

Acumulado anterior: \$1,865,551.83
Monto esta hoja: \$273,182.09
Acumulado: \$3,138,733.92

273

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V. Y URGENCIAS ASFÁLTICAS, S.A DE C.V.

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TLALNEPANTLA DE BAZ
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. DGOP-PHA-LP-005-14

Obra: SECTOR 7: BARDA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, U. H. MARAVILLAS CEYLÁN;
CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE
ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y
TEQUESQUINÁHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y
RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA
SIN NÚMERO ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

Fecha: 19/06/2014

Lugar: MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MEXICO

DOCUMENTO
E-2 (2.1)

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
TLAL-B3-52	ACERO DE REFUERZO EN LOSA DE RAMPA DE ESCALERA, DEL #3 (3/8"). FY=4200 KG/CM2. INCLUYE: HABILITADO, ARMADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	KG	116.00	\$34.08	(* TREINTA Y CUATRO PESOS 08/100 M.N. *)	\$3,954.44
TLAL-B3-53	CIMERA ACABADO COMÚN EN LOSA DE RAMPA DE ESCALERA, CON TRIPLAY DE PINO DE 16MM. DE ESPESOR, INCLUYE: CIMBRAR Y DESCIMBRAR, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	11.60	\$431.32	(* CUATROCIENTOS TREINTA Y UN PESOS 32/100 M.N. *)	\$5,003.31
TLAL-B3-54	CONCRETO HECHO EN OBRA PARA LOSA DE RAMPA DE ESCALERA, FC=250KG/CM2. INCLUYE: VACIADO, VIERADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M3	1.39	\$2,495.09	(* DOS MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y CINCO PESOS 08/100 M.N. *)	\$3,454.28
TLAL-B3-56	ESCALONES DE 0.17x0.30x1.45M. RECTOS, DE CONCRETO FC=250 KG/CM2 HECHO EN OBRA, ARMADO CON VARILLA DE 3/8". INCLUYE: ARMADO, CIMBRADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	14.00	\$860.18	(* OCHOCIENTOS SESENTA PESOS 18/100 M.N. *)	\$12,042.52
TLAL-B3-55	ESCALONES DE 0.17x0.75x1.45M. TIPO ABANICO, DE CONCRETO FC=250 KG/CM2 HECHO EN OBRA, ARMADO CON VARILLA DE 3/8". INCLUYE: ARMADO, CIMBRADO, COLADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	6.00	\$1,059.50	(* UN MIL CINCUENTA Y NUEVE PESOS 59/100 M.N. *)	\$6,357.00

REPRESENTANTE LEGAL: L.C. MARIA ANTONIETA CRUZ VELÁZQUEZ

Acumulado anterior: \$3,138,733.92
Monto esta hoja: \$30,811.55
Acumulado: \$3,169,545.47

734

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V. Y URGENCIAS ASFÁLTICAS, S.A DE C.V.

Ciente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TLALNEPANTLA DE BAZ
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

1, JUL 2014

Concurso No. DGOP-PIM-I.P-005-14

Fecha: 19/06/2014

Obra: SECTOR 7: BARDA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, U. H. MARAVILLAS CEYLÁN;
CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE
ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y
TEQUESQUINÁHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y
RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA
SIN NÚMERO ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

Lugar: MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MEXICO

DOCUMENTO
E-2 (2.1)

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
TLAL-B3-57	MESETA DE CONCRETO ARMADO PARA LAVABOS DE 0.60x1.76M Y 10CM. DE ESPESOR, PC=200KG/C.M2, ARMADA CON VARILLA DE 3/8" A CADA 20x20CM. CON HUECOS PARA DOS OVALINES. INCLUYE: CIMBRADO, ARMADO, COLADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	4.00	\$1,787.09	(* UN MIL SETECIENTOS SESENTA Y SIETE PESOS 09/100 M.N. *)	\$7,068.36
TLAL-B3-58	LOSETA VITROMEX DE 33x33CM. MODELO STONE FIRE O SIMILAR, EN PISOS DE BAÑOS PLANTA BAJA, PLANTA ALTA, UTILERÍA Y FACHADA, ASENTADA CON PEGAZULEJO CREST Y JUNTEADO CON LECHADA DE CEMENTO BLANCO. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	89.17	\$425.49	(* CUATROCIENTOS VEINTICINCO PESOS 49/100 M.N. *)	\$37,940.84
TLAL-B3-59	ZÓCLO LOSETA VITROMEX DE 33x33CM. MODELO STONE FIRE O SIMILAR, EN PISO DE UTILERÍA Y ESCALERA, ASENTADO CON PEGAZULEJO CREST Y JUNTEADO CON LECHADA DE CEMENTO BLANCO. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	ML	33.35	\$143.87	(* CIENTO CUARENTA Y TRES PESOS 87/100 M.N. *)	\$4,798.06
TLAL-B3-60	LOSETA VITROMEX DE 25x35CM. MODELO STONE FIRE O SIMILAR, EN MUROS DE BAÑOS PLANTA BAJA, PLANTA ALTA, Y COCINA, ASENTADA CON PEGAZULEJO CREST Y JUNTEADO CON LECHADA DE CEMENTO BLANCO. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	140.27	\$389.28	(* TRESCIENTOS OCHENTA Y NUEVE PESOS 28/100 M.N. *)	\$54,604.31

REPRESENTANTE LEGAL: L.C. MARIA ANTONIETA CRUZ VELÁZQUEZ

Acumulado anterior: \$3,169,545.47
Monto esta hoja: \$104,411.67
Acumulado: \$3,273,957.14

735

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V. Y URGENCIAS ASFÁLTICAS, S.A DE C.V.

OPERADO

14 JUL 2014

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TLALNEPANTLA DE BAZ
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. DGOP-PIM-LP-005-14

Fecha: 19/06/2014

Obra: SECTOR 7: BARRA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 162, U. H. MARAVILLAS CEYLAN;
CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE
ESTACIONAMIENTO, CAMELÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y
TEQUESQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y
RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA
SIN NÚMERO ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

Lugar: MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MEXICO

DOCUMENTO
E-2 (2.1)

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
TLAL-B3-61	PISO DE PORCELANATO DOBLE CARGA DECORELA DE 60x60CM. MARCA RECUBRE, MODELO BARI O SIMILAR, EN PISOS DE COCINA, OFICINA Y SALÓN DE PLANTA BAJA Y PLANTA ALTA, ASENTADO CON ADHESIVO PORCELANATO RECUBRE Y JUNTA FINA ANTI-HONGO BLANCO CREST DE 2MM. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	239.57	\$713.27	(* SETECIENTOS TRECE PESOS 27/100 M.N. *)	\$170,878.69
TLAL-B3-62	ZOCLO DE PORCELANATO DOBLE CARGA DECORELA DE 60x60CM. MARCA RECUBRE, MODELO BARI O SIMILAR, EN MUROS DE COCINA, OFICINA Y SALÓN DE PLANTA BAJA Y PLANTA ALTA, ASENTADO CON ADHESIVO PORCELANATO RECUBRE Y JUNTA FINA ANTI-HONGO BLANCO CREST DE 2MM. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	ML	132.80	\$163.11	(* CIENTO SESENTA Y TRES PESOS 11/100 M.N. *)	\$21,661.01
TLAL-B3-63	PINTURA VINILICA MARCA COMEX CALIDAD VINIMEX SIMILAR EN APLANDO FINO, HASTA UNO (1) LITRO DE SUM. INCLUYE: SELLADOR 5X1, ANDAMIO, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.		1,207.98	\$96.54	(* NOVENTA Y OCHO PESOS 54/100 M.N. *)	\$118,034.35

AGADO
GOBIERNO MUNICIPAL
1500
JUL 2014
DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

REPRESENTANTE LEGAL: L.C. MARIA ANTONIETA CRUZ VELÁZQUEZ

Acumulado anterior: \$3,273,957.14
Monto esta Hoja: \$311,573.45
Acumulado: \$3,585,530.59

736

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V. Y URGENCIAS ASFÁLTICAS, S.A. DE C.V.

11 JUL 2014

Ciente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TLALNEPANTLA DE BAZ
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. DGOP-PIM-LP-005-14

Fecha: 19/06/2014

Obra: SECTOR 7: BARRA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, U. H. MARAVILLAS CEYLÁN;
CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE
ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y
TEQUESQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y
RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA
SIN NÚMERO ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

Lugar: MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MEXICO

DOCUMENTO

E-2 (2.1)

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
TLAL-B3-84	PLAFÓN DE TABLAROCA DE 13MM. DE ESPESOR A UNA CARA CON CANALETA DE CARGA CAL.22, CANAL LISTON CALIBRE 26 GALVANIZADO, ANARRES CON ALAMBRE GALVANIZADO CALIBRE 10, REDUX Y PERFACINTA PARA JUNTAS, HASTA 2.50M. DE ALTURA. INCLUYE: TAQUETES, TORNILLOS, PIJAS, COLOCACIÓN, ANDAMIO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	243.83	\$371.31	(* TRESCIENTOS SETENTA Y UN PESOS 31/100 M.N. *)	\$90,573.65
TLAL-B3-85	CUBIERTA DE MÁRMOL BLANCO SUPREMO DE 1.75x0.60M. Y 2CM. DE ESPESOR CON ZOCLO DE 10CMS. Y 2 HUECOS PARA LAVABOS TIPO OVALIN. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	4.00	\$16,511.78	(* DIECISEIS MIL QUINIENTOS ONCE PESOS 78/100 M.N. *)	\$66,047.12
TLAL-B3-86	LOSETA VITROMEX DE 33x33CM. MODELO ESTOQUE SIMILAR, EN ESCALONES RECTOS DE ESCALERA, DE 0.30x1.45M. ASENTADO CON LECHADA DE CEMENTO BLANCO, JUNTEADO CON LECHADA DE CEMENTO BLANCO. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	14.00	\$505.63	(* QUINIENTOS CINCO PESOS 53/100 M.N. *)	\$7,077.42

1500
JUL
DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

REPRESENTANTE LEGAL: L.C. MARIA ANTONIETA CRUZ VELÁZQUEZ

Acumulado anterior: \$0,585,530.59
Monto esta hoja: \$163,690.19
Acumulado: \$3,749,228.78

737

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V. Y URGENCIAS ASFÁLTICAS, S.A DE C.V.

OPERADO

31 JUL 2014

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TLALNEPANTLA DE BAZ
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. DGCP-PIM-LP-005-14

Obra: SECTOR 7: BARRA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, U. H. MARAVILLAS CEYLAN;
CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE
ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLIN Y
TEQUESQUINÁHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y
RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA
SIN NÚMERO ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

Fecha: 19/08/2014

Lugar: MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MEXICO

DOCUMENTO
E-2 (2.1)

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
TLAL-B3-67	LOSETA VITROMEX DE 33x33CM. MODELO STONE FIRE O SIMILAR, EN ESCALONES ABANICO DE ESCALERA, DE 0.75x1.45M., ASENTADO CON PEGAZULEJO CREST Y JUNTEADO CON LECHADA DE CEMENTO BLANCO. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	6.00	\$707.67	(* SETECIENTOS SIETE PESOS 67/100 M.N. *)	\$4,246.02
TLAL-B3-68	ESCALON DE DESCANSO EN ESCALERA DE 0.17x0.60x1.45M. DE CONCRETO FC=250 KG/CM2 HECHO EN OBRA, ARMADO CON VARILLA DE 3/8". INCLUYE: ARMADO, CIMBRADO, COLADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	1.00	\$1,173.53	(* UN MIL CIENTO SETENTA Y TRES PESOS 53/100 M.N. *)	\$1,173.53
TLAL-B3-69	LOSETA VITROMEX DE 33x33CM. MODELO STONE FIRE O SIMILAR, EN ESCALON DE DESCANSO DE ESCALERA, DE 0.60x1.45M., ASENTADO CON PEGAZULEJO CREST Y JUNTEADO CON LECHADA DE CEMENTO BLANCO. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	1.00	\$663.77	(* SEISCIENTOS SESENTA Y TRES PESOS 77/100 M.N. *)	\$663.77
TLAL-B3-70	BOQUILLA DE LOSETA VITROMEX DE 33x33CM. MODELO STONE FIRE O SIMILAR, EN MUROS DE BARRA, ASENTADO CON PEGAZULEJO CREST Y JUNTEADO CON LECHADA DE CEMENTO BLANCO. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	17.75	\$214.01	(* DOSCIENTOS CATORCE PESOS 01/100 M.N. *)	\$20,818.48

PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL

1500

SECRETARÍA DE ECONOMÍA, EDO. DE MEX.

REPRESENTANTE LEGAL: L.C. MARIA ANTONIETA CRUZ VELÁZQUEZ

Acumulado anterior: \$3,749,228.78
Monto esta hoja: \$27,802.80
Acumulado: \$3,776,231.58

738

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V. Y URGENCIAS ASFÁLTICAS, S.A. DE C.V.

1* JUL 2015

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TLALNEPANTLA DE BAZ
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. DGOP-PIM-LP-005-14

Fecha: 19/09/2014

Obra: SECTOR 7: BARRIA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, U. H. MARAVILLAS CEYLÁN;
CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE
ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLIN Y
TEQUESQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y
REGREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MULTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA
SIN NÚMERO ESQUINA NALICALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

Lugar: MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MEXICO

DOCUMENTO
E-2 (2.1)

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
B3	TOTAL CONSTRUCCIÓN SALÓN ESTRUCTURA Y ALBAÑILERÍA					\$2,308,778.51
B4	INSTALACIÓN HIDRÁULICA Y SANITARIA					
TLAL-B4-1	CAMBIO DE LUGAR DE LA TOMA DE AGUA ACTUAL A 18M. DE DISTANCIA CON TUBERÍA Y CONEXIONES DE COBRE DE 1/2" DE DIÁMETRO. INCLUYE: DESMONTAJE, EXCAVACIÓN Y RELLENO PARA AHOGAR LA TUBERÍA, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	ML	18.00	\$327.81	(* TRESCIENTOS VEINTISIETE PESOS 81/100 M.N. *)	\$5,800.58
TLAL-B4-2	CUADRO DE AGUA POTABLE CON TUBERÍA Y CONEXIONES DE COBRE DE 1/2" DE DIÁMETRO, PARA LA INSTALACIÓN DE MEDIDOR CON LLAVE DE PASO Y TUERCA DE UNIÓN. INCLUYE: RANURAS Y RESANES CON CONCRETO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	1.00	\$2,472.06	(* DOS MIL CUATROCIENTOS SETENTA Y DOS PESOS 08/100 M.N. *)	\$2,472.06
TLAL-B4-3	ALIMENTACIÓN DEL CUADRO DE AGUA Y MEDIDOR HACIA LOS TINACOS CON TUBERÍA Y CONEXIONES DE COBRE DE 1/2" DE DIÁMETRO A UNA ALTURA DE 6.60M. INCLUYE: RANURAS EN MUROS, RESANES CON MORTERO, ANDARIDO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	ML	23.00	\$389.41	(* TRESCIENTOS SESENTA Y NUEVE PESOS 41/100 M.N. *)	\$8,496.43

PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL
1500
DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

REPRESENTANTE LEGAL: L.C. MARIA ANTONIETA CRUZ VELÁZQUEZ

Acumulado anterior: \$3,776,231.58
Monto esta hoja: \$16,869.07
Acumulado: \$3,793,100.65

739

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V. Y URGENCIAS ASFALTICAS, S.A DE C.V.

Ciente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TLALNEPANTLA DE BAZ
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. DGBOP-PIM-LP-005-14

Fecha: 19/06/2014

Obra: SECTOR 7: BARRA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, U. H. MARAVILLAS CEYLÁN;
CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE
ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLIN Y
TEQUESQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y
RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MULTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA
SIN NÚMERO ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

Lugar: MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MEXICO

DOCUMENTO
E-2 (2.1)

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
TLAL-B4-4	CISTERNA ROTOPLAS DE 1,200LTS. ENTERRADA BAJO SUELO DEL JARDIN CON FIRME DE CONCRETO DE 10CM. DE ESPESOR Y VARILLAS DE 3/8" A CADA 20x20CMS. PARA SU COLOCACIÓN. CON RELLENO DE TIERRA NATURAL. INCLUYE: EXCAVACIÓN, RETIRO DE MATERIAL PRODUCTO DE LAS DEMOLICIONES, MURO PERIMETRAL CON CASTILLOS Y CADENAS ACABADO APLANADO FINO A UNA CARA, COLOCACIÓN, PICHANCHA, FLOTADOR, TUBERÍA, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	1.00	\$25,961.86	("VEINTICINCO MIL NOVECIENTOS SESENTA Y UN PESOS 86/100 M.N.")	\$25,961.86
TLAL-B4-5	BOMBA CENTRIFUGA ELÉCTRICA MARCA SIEMENS DE 3/4 HP. PARA ELEVACIÓN DE AGUA POTABLE. CON BASE DE CONCRETO Y CAJA METÁLICA DE ALUMINIO PARA SU PROTECCIÓN. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	1.00	\$3,142.71	("TRES MIL CIENTO CUARENTA Y DOS PESOS 71/100 M.N.")	\$3,142.71
TLAL-B4-8	ALIMENTACIÓN DE LA SALIDA DE LA CISTERNA Y BOMBA DE AGUA HACIA LOS TINÁCOS CON TUBERÍA Y CONEXIONES DE COBRE DE 3/4" DE DIÁMETRO A UNA ALTURA DE 6.0M. INCLUYE: RANURAS, RESANES CON MEZCLA, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	ML	11.00	\$606.00	("SEISCIENTOS SEIS PESOS 00/100 M.N.")	\$6,666.00

**AGADO
TESORERIA MUNICIPAL**

DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

REPRESENTANTE LEGAL: L.C. MARIA ANTONIETA CRUZ VELÁZQUEZ

Acumulado anterior: \$3,793,480.65
Monto esta hoja: \$35,770.57
Acumulado: \$3,829,251.22

740

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V. Y URGENCIAS ASFALTICAS, S.A DE C.V.

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TLALNEPANTLA DE BAZ
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

OPERADO

14 JUL 2018

Concurso No. DGOP-PIM-LP-005-14

Fecha: 19/08/2014

Obra: SECTOR 7: BARDA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, U. P. MARAVILLAS CEYLÁN;
CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE
ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y
TEQUESQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA XTACALA, CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y
RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MULTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA
SIN NÚMERO ESQUINA NAICALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA XTACALA

DOCUMENTO

E-2 (2.1)

Lugar: MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MEXICO

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
TLAL-B4-7	INTERCONEXIÓN DE TINACOS DE 1,10LTS. CON TUBERÍA Y CONEXIONES DE COBRE DE 1 1/2" DE DIÁMETRO. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	1.00	\$4,625.52	(* CUATRO MIL SEISCIENTOS VEINTICINCO PESOS 52/100 M.N. *)	\$4,625.52
TLAL-B4-8	BAJADA DE AGUA POTABLE DE LOS TINACOS DE AZOTEA HACIA LOS BAÑOS, CON TUBERÍA Y CONEXIONES DE COBRE DE 1" DE DIÁMETRO HASTA 6.00M. DE LARGO. INCLUYE: RANURAS EN MUROS, RESANES DE MEZCLA, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	2.00	\$5,459.78	(* CINCO MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y NUEVE PESOS 78/100 M.N. *)	\$10,939.56
TLAL-B4-9	RAMALEO POR FISO PARA LA RED HIDRÁULICA DE RIESGO EN ÁREAS VERDES CON TUBERÍA Y CONEXIONES DE COBRE DE 1/2" DE DIÁMETRO. INCLUYE: EXCAVACIÓN, RELLENO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	ML	89.00	\$327.81	(* TRESCIENTOS VEINTISIETE PESOS 81/100 M.N. *)	\$28,847.28
TLAL-B4-10	RAMALEO PARA INSTALACIÓN HIDRÁULICA Y SANITARIA DE INODOROS, LAVAROS, MINGITORIOS Y FREGADERO, CON TUBERÍA Y CONEXIONES DE COBRE Y PVC DE DIFERENTES DIÁMETROS. INCLUYE: RANURAS EN MUROS Y RESANES CON MEZCLA, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	ML	17.00	\$3,028.49	(* TRES MIL VEINTIOCHO PESOS 49/100 M.N. *)	\$51,484.33

REPRESENTANTE LEGAL: L.C. MARIA ANTONIETA CRUZ VELÁZQUEZ

Acumulado anterior: \$3,328,871.22
Monto esta hoja: \$5,885.69
Acumulado: \$3,924,757.91

741

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V. Y URGENCIAS ASFÁLTICAS, S.A DE C.V.

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TLALNEPANTLA DE BAZ
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

14 JUL 2015

Concurso No. DGOP-PIM-LP-005-14

Fecha: 19/08/2014

Obra: SECTOR 7: BARRA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, U. H. MARAVILLAS CEYLAN:
CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE
ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y
TEQUESQUINÁHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA, CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y
RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MULTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA
SIN NÚMERO ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA

Lugar: MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MEXICO

DOCUMENTO
E-2 (2.1)

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
TLAL-B4-11	CESPOL COLADERA CON REJILLA EN PISO EN ÁREA DE BAÑOS. INCLUYE: CONEXIÓN CON TUBERÍA DE PVC DE 2" DE DIÁMETRO, MATERIALES, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	SALIDA	4.00	\$474.10	(* CUATROCIENTOS SETENTA Y CUATRO PESOS 10/100 M.N. *)	\$1,896.40
TLAL-B4-12	LLAVE DE NARIZ DE ESFERA URREA DE 1/2" PARA SERVICIO DE BAÑOS Y RIEGO DE ÁREAS VERDES. INCLUYE: CONEXIÓN CON TUBERÍA DE COBRE DE 1/2" DE DIÁMETRO, MATERIALES, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	SALIDA	14.00	\$554.05	(* QUINIENTOS CINCUENTA Y CUATRO PESOS 05/100 M.N. *)	\$7,756.70
TLAL-B4-13	BAJADA DE AGUAS NEGRAS Y PLUVIALES CON TUBERÍA Y CONEXIONES DE PVC REFORZADO DE 4" DE DIÁMETRO Y HASTA 3.00M. DE LONGITUD. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	6.00	\$1,171.80	(* UN MIL CIENTO SETENTA Y UN PESOS 80/100 M.N. *)	\$7,030.80
TLAL-B4-14	TUBO DE VENTILACIÓN SANITARIA CON TUBERÍA Y CONEXIONES DE PVC REFORZADO DE 4" DE DIÁMETRO Y HASTA 2.00 DE LONGITUD. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	1.00	\$434.44	(* CUATROCIENTOS TREINTA Y CUATRO PESOS 44/100 M.N. *)	\$434.44
TLAL-B4-15	TUBERÍA DE PVC DE 6" DE DIÁMETRO PARA LA RED DE INSTALACIÓN SANITARIA DEL DRENAJE DEL SERVICIO DE BAÑOS Y BAJADAS DE AGUAS PLUVIALES. INCLUYE: EXCAVACIÓN Y RELLENO PARA LA QUANTERÍA, CANTOS, PEGAMENTO, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	AL	38.00	\$556.79	(* QUINIENTOS CINCUENTA Y CINCO PESOS 79/100 M.N. *)	\$21,875.81

PAGADO
TESORERÍA MUNICIPAL

DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

REPRESENTANTE LEGAL: L.C. MARIA ANTONIETA CRUZ VELÁZQUEZ

Acumulado anterior: \$3,824,767.91
Monto esta hoja: \$38,784.15
Acumulado: \$3,863,552.06

742

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V. Y URGENCIAS ASFÁLTICAS, S.A. DE C.V.

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TLAINEPANTLA DE BAZ
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

14 JUL 2014

Concurso No. DGOP-PIM-LP-005-14

Obra: SECTOR 7: BARDA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, U. H. MARAVILLAS CEYLAN;
CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE
ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y
TEQUESQUINÁHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y
RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA
SIN NÚMERO ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

Fecha: 19/08/2014

Lugar: MUNICIPIO DE TLAINEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MEXICO

DOCUMENTO
E-2 (2.1)

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
TLAL-B4-16	REGISTRO DE ALBAÑAL DE 60x60CM. INTERIOR, DE PROFUNDIDAD VARIABLE DE 50 A 130CM. DE TABIQUE ROJO RECOCIDO, APLANADO INTERIOR PULIDO DE MEZCLA DE CEMENTO ARENA PROPORCIÓN 1:3, CON TAPA DE CONCRETO DE 10CM. DE ESPESOR, MARCO Y CONTRAMARCO DE ÁNGULO DE 2" x 3/16" Y REFUERZO DE VARILLA DE 3/8" DE DIÁMETRO A CADA 16CM. EN AMBOS SENTIDOS, CON PLANTILLA Y MEDIA CAÑA. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	7.00	\$3,448.39	(* TRES MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y OCHO PESOS 39/100 M.N. *)	\$24,138.73
TLAL-B4-17	REGISTRO DE ALBAÑAL DE 60x60CM. INTERIOR, DE PROFUNDIDAD VARIABLE DE 50 A 130CM. DE TABIQUE ROJO RECOCIDO, APLANADO INTERIOR PULIDO DE MEZCLA DE CEMENTO ARENA PROPORCIÓN 1:3, CON TAPA DE CONCRETO DE 10CM. DE ESPESOR, MARCO Y CONTRAMARCO DE ÁNGULO DE 2" x 3/16" Y REFUERZO DE VARILLA DE 3/8" DE DIÁMETRO A CADA 16CM. EN AMBOS SENTIDOS, CON PLANTILLA Y MEDIA CAÑA. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	1.00	\$3,892.90	(* TRES MIL OCHOCIENTOS NOVENTA Y DOS PESOS 90/100 M.N. *)	\$3,892.90
TLAL-B4-18	SALIDA DE GAS PARA ESTUFA, CON TUBERÍA DE 1/2" DE DIÁMETRO, CONEXIONES DE COBRE DE 1/2" DE DIÁMETRO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	1.00	\$6,068.48	(* SEIS MIL SESENTA Y OCHO PESOS 48/100 M.N. *)	\$6,068.48

REPRESENTANTE LEGAL: L.C. MARIA ANTONIETA CRUZ VELÁZQUEZ

Acumulado anterior: \$3,983,552.06
Monto esta hoja: \$34,100.09
Acumulado: \$3,997,662.15

743

5.A

S.

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V. Y URGENCIAS ASFÁLTICAS, S.A. DE C.V.

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TLALNEPANTLA DE BAZ
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

14 JUL 2015

Concurso No. DGOP-PIM-LP-005-14

Fecha: 19/06/2014

Obra: SECTOR 7: BARDA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, U. H. MARAVILLAS CEYLÁN;
CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE
ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y
TEQUESQUINÁHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y
RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA
SIN NÚMERO ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

Lugar: MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MEXICO

DOCUMENTO

E-2 (2.1)

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
TLAL-B4-19	TANQUE DE GAS ESTACIONARIO DE 300LTS. COLOCADO EN LA AZOTEA. INCLUYE: REGULADOR, ELEVACIÓN, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	1.00	\$6,580.38	(* SEIS MIL QUINIENTOS OCHENTA PESOS 38/100 M.N. *)	\$6,580.38
TLAL-B4-20	INODORO MARCA VITROMEX MODELO APOLO ALARGADO O SIMILAR, COLOR BLANCO CON ASIENTO. INCLUYE: LLAVE ANGULAR, MANGUERA COFLEX, JUNTA PROEL, PIJAS, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	8.00	\$2,853.27	(* DOS MIL NOVECIENTOS SESENTA Y TRES PESOS 27/100 M.N. *)	\$17,779.62
TLAL-B4-21	OVALIN DE SOBREPONER MARCA VITROMEX MODELO VIOLETA COLOR BLANCO CON MEZCLADORA MARCA URREA MODELO 60PN O SIMILAR. INCLUYE: CESPOL PVC, LLAVE ANGULAR, MANGUERAS COFLEX, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	8.00	\$2,847.05	(* DOS MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS 05/100 M.N. *)	\$22,776.40
TLAL-B4-22	NINGITORIO MARCA VITROMEX MODELO ROSANA O SIMILAR, COLOR BLANCO CON ASIENTO. INCLUYE: LLAVE ANGULAR, MANGUERA COFLEX, JUNTA PROEL, PIJAS, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	2.00	\$2,516.56	(* DOS MIL QUINIENTOS DIECISEIS PESOS 56/100 M.N. *)	\$5,033.12
TLAL-B4-23	TINACO PARA ALMACENAMIENTO DE AGUA ROTOPLAS DE 1,100LTS. DE CAPACIDAD. TRICAPA, MOLDURA MEDIANTE HASTA 6CM. DE ALTURA. MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	2.00	\$2,543.01	(* DOS MIL QUINIENTOS CUARENTA Y TRES PESOS 01/100 M.N. *)	\$5,086.02

PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL

1500
14 JUL 2015

REPRESENTANTE LEGAL: L.C. MARIA ANTONIETA CRUZ VELÁZQUEZ

Acumulado anterior: \$3,997,862.15

Monto esta hoja: \$67,255.54

Acumulado: \$4,054,817.69

744

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V. Y URGENCIAS ASFALTICAS, S.A DE C.V.

17 JUL 2015

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TLALNEPANTLA DE BAZ
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. DGOP-PIM-LP-005-14

Fecha: 19/06/2014

Obra: SECTOR 7: BARDA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, U. H. MARAVILLAS OGYLÁN;
CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE
ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y
TEQUESQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y
RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MULTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA
SIN NÚMERO ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

DOCUMENTO
E-2 (2.1)

Lugar: MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MEXICO

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
TLAL-B4-27	DESPACHADOR DE JABÓN LIQUIDO PARA MANOS MARCA JOFEL, MODELO AC70000 AITANA O SIMILAR, COLOR BLANCO, INCLUYE: ACCESORIOS DE FIJACIÓN, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	8.00	\$859.08	(* OCHOCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE PESOS 08/100 M.N. *)	\$6,872.64
B4	TOTAL INSTALACIÓN HIDRÁULICA Y SANITARIA					\$381,730.71
B5	INSTALACIÓN ELÉCTRICA					
TLAL-B5-1	MUFA PARA LA CONEXIÓN DE LA ALIMENTACIÓN DE LA CPE CON TUBERÍA CONDUIT PARED GRUESA DE 1 1/2" DE DIÁMETRO, BASE PARA MEDIDOR Y CONEXIÓN A TIERRA FÍSICA CON VARILLA DE COBRE DE 5/8". INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	1.00	\$4,998.80	(* CUATRO MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y OCHO PESOS 80/100 M.N. *)	\$4,998.80
TLAL-B5-2	INTERRUPTOR GENERAL DE SECCION DE 3x100AMP. MARCA SQUARE, INSTALADO EN UN LUGAR DE FACIL ACCESO Y A UNA ALTURA NO MAYOR DE 2.00M. SOBRE UNA BASE AISLANTE Y CONECTADO A TIERRA FÍSICA. INCLUYE: INSTALACIÓN, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	1.00	\$3,664.91	(* TRES MIL SEISCIENTOS SESENTA Y CUATRO PESOS 91/100 M.N. *)	\$3,664.91
TLAL-B5-3	FUSIBLES DE CARTUCHO DE 100AMP MARCA SQUARE INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACIÓN Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	3.00	\$346.61	(* TRESCIENTOS CUARENTA Y SEIS PESOS 61/100 M.N. *)	\$1,040.43

PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL
DE TLALNEPANTLA EDO. DE MEX.

REPRESENTANTE LEGAL: L.C. MARIA ANTONETA CRUZ VELÁZQUEZ

Acumulado anterior: \$4,134,089.05
Monto esta hoja: \$10,578.78
Acumulado: \$4,150,666.43

746

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V. Y URGENCIAS ASFÁLTICAS, S.A DE C.V.

1 JUL 2015

Ciente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TLALNEPANTLA DE BAZ
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. DGOP-PIM-LP-005-14

Fecha: 19/06/2014

Obra: SECTOR 7: BARCA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, U. H. MARAVILLAS CEYLÁN;
CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE
ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y
TEQUESQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y
RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA
SIN NÚMERO ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA

Lugar: MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MEXICO

DOCUMENTO
E-2 (2.1)

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
TLAL-B5-4	REGISTRO ELÉCTRICO DE 40x40CM. Y 60CM. DE PROFUNDIDAD DE TABIQUE ROJO RECOCIDO, ACABADO INTERIOR DE MEZCLA DE MORTERO CEMENTO ARENA PROP. 1:3. CON TAPA DE CONCRETO DE 8CM. DE ESPESOR, MARCO Y CONTRAMARCO DE ÁNGULO DE 1 1/2" x 1 1/8", CON PLANTILLA DE CONCRETO DE 8CM. DE ESPESOR. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	9.00	\$2,595.13	(* DOS MIL QUINIENTOS NOVENTA Y CINCO PESOS 13/100 M.N. *)	\$15,570.78
TLAL-B5-5	TUBERÍA CONDUIT DE PVC PARED GRUESA DE 50MM. DE DIÁMETRO, PARA CANALIZAR POR PISO LOS ALIMENTADORES ELÉCTRICOS. INCLUYE: EXCAVACIÓN, ACOFRADO, RELLENO, INSTALACIÓN, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	ML	36.00	\$253.58	(* DOSCIENTOS CINCUENTA Y TRES PESOS 58/100 M.N. *)	\$9,128.88
TLAL-B5-6	TABLERO DE DISTRIBUCIÓN Y CENTRO DE CARGA NODD26 MARCA SQUAR-D, INCLUYE: INSTALACIÓN, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	1.00	\$9,760.61	(* NUEVE MIL SETECIENTOS SESENTA PESOS 61/100 M.N. *)	\$9,760.61
TLAL-B5-7	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO - (PASTILLA) DE 3x100AMP. 127V. INCLUYE: INSTALACIÓN, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	1.00	\$1,086.33	(* UN MIL OCHOCIENTOS OCHENTA Y SEIS PESOS 33/100 M.N. *)	\$1,086.33

PAGADO
TESORERÍA MUNICIPAL
1500
DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

REPRESENTANTE LEGAL: L.C. MARIA ANTONIETA CRUZ VELÁZQUEZ

Acumulado anterior: \$4,150,666.43
Monto esta hoja: \$38,346.60
Acumulado: \$4,187,013.03

747

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V. Y URGENCIAS ASFÁLTICAS, S A DE C.V.

OPERADO

14 JUL 2014

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TLALNEPANTLA DE BAZ
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. DGOP-PIM-LP-005-14

Fecha: 19/06/2014

Obra: SECTOR 7: BARRA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, U. H. MARAVILLAS CEYLÁN;
CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE
ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y
TEQUESQUINÁHUAC, COLONIA LA JOYA XTACALÁ; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y
RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MULTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA
SIN NÚMERO ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA XTACALÁ.

Lugar: MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MEXICO

DOCUMENTO
E-2 (2.1)

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
TLAL-B5-8	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO (PASTILLA) DE 1x10AMP. 127V. INCLUYE: INSTALACIÓN, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	10.00	\$282.52	(* DOSCIENTOS SESENTA Y DOS PESOS 52/100 M.N. *)	\$2,825.20
TLAL-B5-9	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO (PASTILLA) DE 1x20AMP. 127V. INCLUYE: INSTALACIÓN, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	8.00	\$282.52	(* DOSCIENTOS SESENTA Y DOS PESOS 52/100 M.N. *)	\$2,100.16
TLAL-B5-10	TIERRA FÍSICA CON VARILLA COOPERWELD DE 5/8" POR 3.05M. DE LONGITUD, TUBO DE CONCRETO DE 20CM. DE DIÁMETRO POR 90CM. DE LARGO, CABLE CALIERE 2C Y COMPUESTO OLÍMICO "GEM". INCLUYE: INSTALACIÓN, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	1.00	\$3,546.09	(* TRES MIL QUINIENTOS CUARENTA Y SEIS PESOS 08/100 M.N. *)	\$3,546.09
TLAL-B5-11	CABLE DEL No.8 MARCA CONDUVEL O SIMILAR COMO ALIMENTADOR ELÉCTRICO A CENTROS DE CARGA. INCLUYE: INSTALACIÓN, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	ML	1500	\$64.05	(* CINCUENTA Y CUATRO PESOS 05/100 M.N. *)	\$3,891.80
TLAL-B5-12	CABLE DEL No.10 PARA TIERRA FÍSICA, MARCA CONDUVEL O SIMILAR A CENTRO DE CARGA. INCLUYE: INSTALACIÓN, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	ML	72.00	\$39.78	(* TREINTA Y NUEVE PESOS 78/100 M.N. *)	\$2,864.16

REPRESENTANTE LEGAL: L.C. MARIA ANTONIETA CRUZ VELÁZQUEZ

Acumulado anterior: \$4,187,013.03
Monto esta hoja: \$15,027.21
Acumulado: \$4,202,040.24

748

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V. Y URGENCIAS ASFÁLTICAS, S.A. DE C.V.

OPERADO

14 JUL 2014

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TLALNEPANTLA DE BAZ
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. DGOP-PM-LP-005-14

Fecha: 19/06/2014

Obra: SECTOR 7: BARDA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, U. H. MARAVILLAS CEYLÁN;
CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE
ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y
TEQUESQUINÁHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y
RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MULTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA
SIN NÚMERO ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

Lugar: MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MEXICO

DOCUMENTO
E-2 (2.1)

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
TLAL-B5-13	POLIDUCTO NARANJA CON GUIA DE 1" DE DIAMETRO PARA EL RAMALEO ELÉCTRICO DE REFLECTORES EXTERIORES. INCLUYE: POLIDUCTO, CAJAS CUADRADAS, CHALUPAS, RANURADO Y TAPADO CON MEZCLA EN MUROS, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	ML	75.00	\$81.30	(* NOVENTA Y UN PESOS 30/100 M.N. *)	\$6,847.50
TLAL-B5-14	CABLE DEL No.10 MARCA CONSUMEX O SIMILAR COMO ALIMENTADOR ELÉCTRICO A REFLECTORES EXTERIORES. INCLUYE: INSTALACIÓN, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	ML	150.00	\$39.78	(* TREINTA Y NUEVE PESOS 78/100 M.N. *)	\$5,967.00
TLAL-B5-15	CABLE DEL No.12 MARCA CONSUMEX O SIMILAR A REFLECTORES EXTERIORES PARA TIERRA FÍSICA. INCLUYE: INSTALACIÓN, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	ML	75.00	\$34.57	(* TREINTA Y CUATRO PESOS 57/100 M.N. *)	\$2,592.75
TLAL-B5-16	POLIDUCTO NARANJA FLEXIBLE CON GUIA DE 1" DE DIAMETRO PARA EL RAMALEO ELÉCTRICO DE CAJONES DE ACCESO A CALLE Y BOMBA DE CISTERNA A TINACOS. INCLUYE: POLIDUCTO, CAJAS CUADRADAS, CHALUPAS, RANURADO Y TAPADO CON MEZCLA EN MUROS, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	ML	150.00	\$86.23	(* OCHENTA Y SEIS PESOS 23/100 M.N. *)	\$1,897.05

PAGADO
TESORERÍA MUNICIPAL
DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.
1500

REPRESENTANTE LEGAL: L.C. MARIA ANTONIETA CRUZ VELÁZQUEZ

Acumulado anterior: \$4,702,040.24
Monto esta hoja: \$17,304.31
Acumulado: \$4,219,344.55

749

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V. Y URGENCIAS ASFÁLTICAS, S.A DE C.V.

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TLALNEPANTLA DE BAZ
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

1 JUL 2015

Concurso No. DGOP-PIM-LP-00b-14

Fecha: 19/06/2014

Obra: SECTOR 7: BARRA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, U. H. MARAVILLAS CEYLÁN:
CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE
ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y
TEQUESQUINÁHUAC, COLONIA LA JOYA XTACALÁ; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y
RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MULTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA
SIN NÚMERO ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA XTACALÁ.

Lugar: MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MEXICO

DOCUMENTO
E-2 (2.1)

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
TLAL-B5-17	CABLE DEL No.12 MARCA CONDUMEX O SIMILAR COMO ALIMENTADOR ELÉCTRICO PARA LÁMPARAS ACCESO CALLE. INCLUYE: INSTALACIÓN, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	ML	12.00	\$34.57	(* TREINTA Y CUATRO PESOS 57/100 M.N. *)	\$414.84
TLAL-B5-18	CABLE DEL No.14 MARCA CONDUMEX O SIMILAR PARA LÁMPARAS DE ACCESO CALLE PARA TIERRA FÍSICA. INCLUYE: INSTALACIÓN, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	ML	12.00	\$31.29	(* TREINTA Y UN PESOS 29/100 M.N. *)	\$375.48
TLAL-B5-19	CABLE DEL No.10 MARCA CONDUMEX O SIMILAR COMO ALIMENTADOR ELÉCTRICO PARA BOMBA DE CISTERNA. INCLUYE: INSTALACIÓN, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	ML	16.00	\$38.78	(* TREINTA Y NUEVE PESOS 78/100 M.N. *)	\$620.48
TLAL-B5-20	CABLE DEL No.12 MARCA CONDUMEX O SIMILAR PARA BOMBA DE CISTERNA PARA TIERRA FÍSICA. INCLUYE: INSTALACIÓN, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	ML	16.00	\$34.57	(* TREINTA Y CUATRO PESOS 57/100 M.N. *)	\$553.12

GOBIERNO MUNICIPAL
1500
JUL
DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

REPRESENTANTE LEGAL: L.C. MARIA ANTONIETA CRUZ VELÁZQUEZ

Acumulado anterior: \$4,219,344.55
Monto esta hoja: \$1,979.92
Acumulado: \$4,221,324.47

750

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V. Y URGENCIAS ASFÁLTICAS, S.A. DE C.V.

14 JUL 2015

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TLALNEPANTLA DE BAZ
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. DGOP-PIM-LP-035-14

Fecha: 18/06/2014

Obra: SECTOR 7: BARRA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, U. H. MARAVILLAS CEYLÁN;
CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE
ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y
TEQUESQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y
RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO). AVENIDA ANDSA
SIN NÚMERO ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

Lugar: MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MEXICO

DOCUMENTO
E-2 (2.1)

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
TLAL-B5-21	SALIDA ELÉCTRICA CON CABLE DEL N.º 12 Y 14, TUBERÍA DE POLIDUCTO NARANJA DE 1/2" Y 3/4" DE DIÁMETRO PARA LÁMPARAS, APAGADORES Y CONTACTOS CON UN DESARROLLO DE HASTA 3.0M. POR SALIDA. INCLUYE: CABLEADO, COLOCACIÓN DE POLIDUCTO, CAJAS CUADRADAS DE 1/2" Y 3/4", CHALUPAS, RANURADO EN MUROS, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	SALIDA	102.00	\$991.08	(" NOVECIENTOS NOVENTA Y UN PESOS 08/100 M.N. ")	\$101,091.18
TLAL-B5-22	LÁMPARA DE EMPOTRAR EN ENTRADA CALLE Y UTILERÍA, COLOR BLANCO, MARCA MAGG, MODELO L1920 SHOT-I, CON POCO AHORRADOR DE 13W. INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACIÓN HASTA UNA ALTURA DE 3.0M., MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	8.00	\$298.45	(" DOSCIENTOS NOVENTA Y NUEVE PESOS 45/100 M.N. ")	\$1,786.70
TLAL-B5-23	LÁMPARA DE EMPOTRAR EN PASILLO, ENCARGADO, COLOR BLANCO, MARCA MAGG, MODELO L1960 BLUE CHIP CENTER, CON POCO AHORRADOR DE 26W. INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACIÓN HASTA UNA ALTURA DE 3.0M., MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	8.00	\$572.57	(" QUINIENTOS SETENTA Y DOS PESOS 57/100 M.N. ")	\$4,580.56

PAGADO
TESORERÍA MUNICIPAL
- - JUL 15 00
DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

REPRESENTANTE LEGAL: L.C. MARIA ANTONIETA CRUZ VELÁZQUEZ

Acumulado anterior: \$4,221,324.47
Monto esta hoja: \$107,488.44
Acumulado: \$4,328,792.91

751

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V. Y URGENCIAS ASFÁLTICAS, S.A DE C.V.

Ciente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TLALNEPANTLA DE BAZ
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

14 JUL 2014

Concurso No. DGOP-PIM-LP-005-14

Fecha: 19/06/2014

Obra: SECTOR 7: BARRA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, U. H. MARAVILLAS CEYLAN;
CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE
ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y
TEQUESQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y
RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA
SIN NÚMERO ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

Lugar: MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MEXICO

DOCUMENTO
E-2 (2.1)

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
TLAL-B5-24	LAMPARA DE EMPOTRAR O DE SOBREPONER EN BAÑOS, FLUORESCENTE 2x28W. MARCA TECNOLITE, MODELO T5, CON FOCOS. INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACIÓN HASTA UNA ALTURA DE 3.0M., MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	8.00	\$1,053.86	(* UN MIL CINCUENTA Y TRES PESOS 88/100 M.N. *)	\$8,430.88
TLAL-B5-25	LAMPARA DE EMPOTRAR EN SALÓN PLANTA BAJA Y PLANTA ALTA, FLUORESCENTE 3x28W. MARCA TECNOLITE, MODELO T5, CON FOCOS. INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACIÓN HASTA UNA ALTURA DE 3.0M., MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	16.00	\$1,604.57	(* UN MIL SEISCIENTOS CUATRO PESOS 57/100 M.N. *)	\$25,673.12
TLAL-B5-26	REFLECTOR MOVIBLE A-10 PROFUNDO INTemperie CON FOCO AHORRADOR DE 30W., EN ÁREAS EXTERIORES. INCLUYE: ACCESORIOS DE FIJACIÓN, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	15.00	\$1,116.42	(* UN MIL CIENTO QUINCE PESOS 42/100 M.N. *)	\$16,731.30
TLAL-B5-27	ARBOTANTE INTERIOR EN PASILLO Y ESCALERA, MARCA TECNOLITE CON FOCO AHORRADOR DE 28W. INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACIÓN HASTA UNA ALTURA DE 3.0M., MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	3.00	\$552.57	(* QUINIENTOS CINCUENTA Y DOS PESOS 57/100 M.N. *)	\$1,657.71
TLAL-B5-28	APAGADOR SENCILLO MARCA TECNOLITE, MODELO T5, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	10.00	\$124.50	(* CIENTO VEINTICUATRO PESOS 50/100 M.N. *)	\$1,245.00

REPRESENTANTE LEGAL: L.C. MARIA ANTONIETA CRUZ VELÁZQUEZ

Acumulado anterior: \$4,328,792.81
Monto esta hoja: \$53,738.01
Acumulado: \$4,382,530.82

752

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V. Y URGENCIAS ASFÁLTICAS, S.A. DE C.V.

14 JUL 2014

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TLALNEPANTLA DE BAZ
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. DGOB-PIM-LP-005-14

Fecha: 19/06/2014

Obra: SECTOR 7: BARRA, CALLE MARAVILLAS Y PUENTE 152, U. H. MARAVILLAS CEYLÁN;
CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE
ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y
TEQUESQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y
RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA
SIN NÚMERO ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

DOCUMENTO

E-2 (2.1)

Lugar: MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MEXICO

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
TLAL-B5-29	CONTACTO DUPLEX POLARIZADO MARCA QUINZINO COLOR BLANCO. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	36.00	\$147.09	(* CIENTO CUARENTA Y SIETE PESOS 09/100 M.N. *)	\$5,295.24
TLAL-B5-30	BOTON DE TIMBRE MARCA QUINZINO COLOR BLANCO. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	1.00	\$131.33	(* CIENTO TREINTA Y UN PESOS 33/100 M.N. *)	\$131.33
TLAL-B5-31	FOTOCELDA MARCA TORK. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	1.00	\$285.91	(* DOSCIENTOS NOVENTA Y CINCO PESOS 91/100 M.N. *)	\$285.91
TLAL-B5-32	TIMBRE DING DONG 127V. MARCA MONTANA. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	1.00	\$217.47	(* DOSCIENTOS DIECISIETE PESOS 47/100 M.N. *)	\$217.47
TLAL-B5-33	ELECTRONIVELES PARA DOWBA DE CISTERNA. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	1.00	\$891.34	(* OCHOCIENTOS NOVENTA Y UN PESOS 34/100 M.N. *)	\$891.34
B5	TOTAL INSTALACIÓN ELÉCTRICA		1500			\$748,399.92
B5	CANCELERÍA DE ALUMINIO					
TLAL-B6-1	VENTANA V-1 DE 2.50x2.20M. DE ALTURA DE ALUMINIO BLANCO LINEA 3ª CON CRISTAL INEXTERMINABLE DE ESPESOR FORMADA CON 3 PANELES Y CIERRE EN FACHADA PRINCIPAL. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, INSTALACIÓN Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	4.00	\$10,173.71	(* DIEZ MIL CIENTO SETENTA Y TRES PESOS 77/100 M.N. *)	\$40,694.84

PAGADO
TESORERÍA MUNICIPAL

DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

REPRESENTANTE LEGAL: L.C. MARIA ANTONIETA CRUZ VELÁZQUEZ

Acumulado anterior: \$4,382,530.92
Monto esta hoja: \$47,528.13
Acumulado: \$4,430,057.05

753

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V. Y URGENCIAS ASFÁLTICAS, S.A DE C.V.

16 JUL 2015

Cliencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TLALNEPANTLA DE BAZ
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. DGOP-PIM-LP-005-14

Fecha: 19/06/2014

Obra: SECTOR 7: BARRA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, U. H. MARAVILLAS CEYLAN;
CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE
ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLIN Y
TÉQUESQUINÁHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y
RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MULTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA
SIN NÚMERO ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

DOCUMENTO

E-2 (2.1)

Lugar: MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MEXICO

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
TLAL-B6-2	VENTANA V-2 DE 2.05x2.20M. DE ALTURA DE ALUMINIO BLANCO LINEA 3" CON CRISTAL TINTEX VERDE DE 6MM. DE ESPESOR FORMADA CON 3 FIJOS Y 1 CORREDIZO, EN FACHADA LATERAL PLANTA ALTA. INCLUYE: MATERIAL, ELABORACIÓN, INSTALACIÓN Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	1.00	\$8,591.77	(" OCHO MIL QUINIENTOS NOVENTA Y UN PESOS 77/100 M.N. ")	\$8,591.77
TLAL-B6-3	VENTANA V-3 DE 1.25x1.25M. DE ALTURA DE ALUMINIO BLANCO LINEA 3" CON CRISTAL TINTEX VERDE DE 6MM. DE ESPESOR FORMADA CON 1 FIJO Y 1 CORREDIZO, EN COCINETA PLANTA BAJA. INCLUYE: MATERIAL, ELABORACIÓN, INSTALACIÓN Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	2.00	\$3,241.24	(" TRES MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y UN PESOS 24/100 M.N. ")	\$6,482.48
TLAL-B6-4	VENTANA V-4 DE 1.00x0.60M. DE ALTURA DE ALUMINIO BLANCO LINEA 3" CON CRISTAL TINTEX VERDE DE 6MM. DE ESPESOR FORMADA CON 1 FIJO Y 1 CORREDIZO, EN BAÑOS PLANTA BAJA Y PLANTA ALTA INCLUYE: MATERIAL, ELABORACIÓN, INSTALACIÓN Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	4.00	\$1,376.31	(" UN MIL TRESCIENTOS SETENTA Y SEIS PESOS 31/100 M.N. ")	\$5,505.24

PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL
1500
JUL
DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

REPRESENTANTE LEGAL: L.C. MARIA ANTONIETA CRUZ VELÁZQUEZ

Acumulado anterior: \$4,430,057.05
Monto esta hoja: \$20,579.49
Acumulado: \$4,450,636.54

754

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V. Y URGENCIAS ASFALTICAS, S.A DE C.V.

11 JUL 2015

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TLALNEPANTLA DE BAZ
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. DGOP-PIM-LP-005-14

Fecha: 19/08/2014

Obra: SECTOR 7: BARRA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, U. H. MARAVILLAS CEYLAN;
CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE
ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y
TEQUESQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y
RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MULTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA
SIN NÚMERO ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

DOCUMENTO
E-2 (2.1)

Lugar: MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MEXICO

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
TLAL-B6-5	PUERTA V-5 SALIDAD DE EMERGENCIA DE 2.05x2.50M. DE ALTURA DE ALUMINIO BLANCO LINEA 3" CON CRISTAL TINTEX VERDE DE 6MM. DE ESPESOR FORMADA CON 2 HOJAS Y 4 FIJOS Y 2 FIJOS SUPERIORES DE 30CM. INCLUYE: 2 BARRAS ANTIPANICO. MATERIAL, ELABORACIÓN, INSTALACIÓN Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	1.00	\$11,098.51	(* ONCE MIL NOVENTA Y SEIS PESOS 51/100 M.N. *)	\$11,098.51
TLAL-B6-6	VENTANA V-6 DE 0.60x2.20M. DE ALTURA DE ALUMINIO BLANCO LINEA 3" CON CRISTAL TINTEX VERDE DE 6MM. DE ESPESOR FORMADA CON 1 FIJO Y 1 ABATIBLE, EN OFICINA. INCLUYE: MATERIAL, ELABORACIÓN, INSTALACIÓN Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	1.00	\$4,295.87	(* CUATRO MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y CINCO PESOS 87/100 M.N. *)	\$4,295.87
TLAL-B6-7	VENTANA V-7 DE 1.85x1.25M. DE ALTURA DE ALUMINIO BLANCO LINEA 3" CON CRISTAL TINTEX VERDE DE 6MM. DE ESPESOR FORMADA CON 1 FIJO, EN VESTIBULO. INCLUYE: MATERIAL, ELABORACIÓN, INSTALACIÓN Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	1.00	\$4,493.61	(* CUATRO MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y TRES PESOS 61/100 M.N. *)	\$4,493.61
TLAL-B6-8	VENTANA V-8 DE 0.30x0.30M. DE ALTURA DE ALUMINIO BLANCO LINEA 3" CON CRISTAL TINTEX VERDE DE 6MM. DE ESPESOR FORMADA CON 1 FIJO, EN ESCALERA. INCLUYE: MATERIAL, ELABORACIÓN, INSTALACIÓN Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	12.00	\$291.15	(* DOSCIENTOS NOVENTA Y UN PESOS 15/100 M.N. *)	\$3,493.80

PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL
1500
JUL 2015

TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

REPRESENTANTE LEGAL: L.C. MARIA ANTONIETA CRUZ VELÁZQUEZ

Acumulado anterior: \$0,450,636.54
Monto esta hoja: \$23,379.79
Acumulado: \$4,474,016.33

757

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V. Y URGENCIAS ASFÁLTICAS, S.A. DE C.V.

OPERADORA

14 JUL 2015

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TLALNEPANTLA DE BAZ
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. DGOP-PIM-LP-005-14

Fecha: 19/06/2014

Obra: SECTOR 7: BARRA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, U. H. MARAVILLAS CEYLAN;
CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE
ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y
TEQUESQUINÁHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y
RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MULTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA
SIN NÚMERO ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

DOCUMENTO
E-2 (2.1)

Lugar: MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MEXICO

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
TLAL-B7-1	PUERTA DE HERRERIA TUBULAR DE 4" Y TEE DE 1" DE 0.80 Y 0.80 x 2.20M. DE ALTURA. INCLUYE: CRISTAL VERDE ESMERILADO, CHATA GOE, HERRAJES, PRIMER, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	7.00	\$5,321.94	(* CINCO MIL TRESCIENTOS VEINTIUN PESOS 94/100 M.N. *)	\$37,253.58
TLAL-B7-2	PUERTA DE ACCESO AL SALON DE 1.65x2.30M. DE ALTURA, CON TUBO DE 3" DE DIÁMETRO CÉDULA 30 A CADA 15CM. EN DOS HOJAS ABATIBLES CON FIJO DE 40CM. DE ALTURA DE LÁMINA LISA CALIBRE 18 EN CAJA EN LA PARTE INFERIOR. INCLUYE: BALERO O TEJUELO, PIVOTE, PASADOR CON PORTA CANDADO, PRIMER, COLOCACIÓN, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	1.00	\$11,634.13	(* ONCE MIL SEISCIENTOS TREINTA Y CUATRO PESOS 13/100 M.N. *)	\$11,634.13
TLAL-B7-3	PUERTA DE ACCESO AL ESTACIONAMIENTO DE 6.0x2.30M. DE ALTURA, CON TUBO DE 3" DE DIÁMETRO CÉDULA 30 A CADA 15CM. EN DOS HOJAS ABATIBLES CON FIJO DE 40CM. DE ALTURA DE LÁMINA LISA CALIBRE 18 EN CAJA EN LA PARTE INFERIOR. INCLUYE: BALERO O TEJUELO, PIVOTE, PASADOR CON PORTA CANDADO, PRIMER, COLOCACIÓN, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	2.00	\$31,957.27	(* TREINTA Y UN MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y SIETE PESOS 27/100 M.N. *)	\$63,914.54

PAGADO
REGISTRERIA MUNICIPAL

JUL 15 00

DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

REPRESENTANTE LEGAL: L.C. MARIA ANTONIETA CRUZ VELÁZQUEZ

Acumulado anterior: \$4,591,740.03
Monto esta hoja: \$112,802.25
Acumulado: \$4,704,542.28

757

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V. Y URGENCIAS ASFÁLTICAS, S.A DE C.V.

4 JUL 2014

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TLALNEPANTLA DE BAZ
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. DGOP-PIM-LP-005-14

Fecha: 19/06/2014

Obra: SECTOR 7: SARDA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, U. H. MARAVILLAS CEYLAN;
CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE
ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLIN Y
TEQUESQUINÁHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y
RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MULTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA AMDSA
SIN NÚMERO ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

DOCUMENTO
E-2 (2.1)

Lugar: MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MEXICO

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
TLAL-87-9	VIGA IPR DE 12"x6.5" (39.70KGM) x18.0M. DE LARGO EN FACHADA DE ACCESO CALLE. INCLUYE: PRIMER, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	ML	18.00	\$1,882.98	(" UN MIL OCHOCIENTOS OCHENTA Y DOS PESOS 98/100 M.N. ")	\$33,893.64
TLAL-87-10	CANAL DE 12" PARA MARCO DE LOSA DE ACCESO CALLE. INCLUYE: PRIMER, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	ML	16.00	\$1,487.22	(" UN MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y SIETE PESOS 22/100 M.N. ")	\$23,875.52
TLAL-87-11	TAPA DE REGISTRO PASO HOMBRE. PARA SALIDA DE AZOTEA DE 60x90CM. CON LÁMINA LISA CALIBRE 22 Y MARCO DE ÁNGULO DE 1". INCLUYE: COLOCACIÓN, MATERIALES, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	1.00	\$941.51	(" NOVECIENTOS CUARENTA Y UN PESOS 51/100 M.N. ")	\$941.51
TLAL-87-12	ESCALERA MARINA PARA ACCESO A AZOTEA DE 1.00M DE ANCHO Y 1.80M. DE LARGO. A BASE DE ÁNGULO DE 1.20M EMPOTRADA A MURO. INCLUYE: PRIMER, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	1.00	\$1,580.43	(" UN MIL QUINIENTOS OCHENTA PESOS 43/100 M.N. ")	\$1,580.43
TLAL-87-13	VIGAS DE CANAL MONTEN DE 15x20CM. Y 2.0M. DE LARGO EN CAJA PARA SOPORTE DE POLICARBONATO EN ACCESO A SALÓN. INCLUYE: PRIMER, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	4.00	\$1,902.51	(" UN MIL NOVECIENTOS DOS PESOS 51/100 M.N. ")	\$7,610.04

PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL

1500

TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

REPRESENTANTE LEGAL: L.C. MARIA ANTONIETA CRUZ VELÁZQUEZ

Acumulado anterior: \$4,750,177.82
Monto esta hoja: \$67,501.14
Acumulado: \$4,817,678.96

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V. Y URGENCIAS ASFÁLTICAS, S.A DE C.V.

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TLALNEPANTLA DE BAZ
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. DGOP-PIM-LP-005-14

Fecha: 19/06/2014

Obra: SECTOR 7: BARDA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, U. H. MARAVILLAS CEYLAN;
CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE
ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y
TEQUESQUINÁHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y
RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA
SIN NÚMERO ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

Lugar: MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MEXICO

DOCUMENTO
E-2 (2.1)

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
TLAL-B7-14	PINTURA DE ESMILTE MARCA COMEX-100 O SIMILAR EN HERRERÍA, HASTA UNA ALTURA DE 3.0M. INCLUYE: ANDAMIO, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	153.58	\$123.33	(* CIENTO VEINTITRES PESOS 33/100 M.N.)	\$18,841.02
B7	TOTAL HERRERÍA					\$244,879.95
B8	CONSTRUCCIÓN ACCESO CALLE					
TLAL-B8-1	EXCAVACIÓN DEL TERRENO A MANO EN CEPA DE CIMENTACIÓN EN MATERIAL TIPO II. INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO, PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00M., MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M3	9.24	\$190.28	(* CIENTO NOVENTA PESOS 28/100 M.N. *)	\$1,758.18
TLAL-B8-2	COMPACTACIÓN DEL TERRENO NATURAL POR MEDIOS MECÁNICOS (BALARINA) INCLUYE: MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	11.20	\$35.30	(* TREINTA Y CINCO PESOS 30/100 M.N.)	\$395.36
TLAL-B8-3	PLANTILLA DE CONCRETO SIMPLE DE 100X100 CM2 DE CM. DE ESPESOR. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	11.20	\$144.65	(* CIENTO CUARENTA Y CUATRO PESOS 65/100 M.N. *)	\$1,620.08
TLAL-B8-4	ACERO DE REFUERZO EN ESPALDA DE CEMENTACIÓN DEL #3 (3/8") FY=4200 KG/CM2 INCLUYE: FABRICADO, ARMADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	KG	281.82	\$34.08	(* TREINTA Y CUATRO PESOS 08/100 M.N. *)	\$9,607.24

REPRESENTANTE LEGAL: L.C. MARIA ANTONIETA CRUZ VELÁZQUEZ

Acumulado anterior: \$4,847,678.98
Monto esta hoja: \$32,321.89
Acumulado: \$4,880,000.85

760

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V. Y URGENCIAS ASFALTICAS, S.A DE C.V.

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TLALNEPANTLA DE BAZ
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. DGOP-PIM-LP-005-14

Obras: SECTOR 7: BARRA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, U. H. MARAVILLAS CEYLÁN;
CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE
ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y
TEQUESQUINÁHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y
RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MULTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA
SIN NUMERO ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

Fecha: 19/06/2014

Lugar: MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MEXICO

DOCUMENTO
E-2 (2.1)

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
TLAL-BB-5	CIMBRA ACABADO COMÚN EN ZAPATA DE CIMENTACIÓN CON TRIPLAY DE PINO DE 16MM. DE ESPESOR. INCLUYE: CIMBRAR Y DESCIMBRAR. MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	14.00	\$431.32	(* CUATROCIENTOS TREINTA Y UN PESOS 32/100 M.N. *)	\$6,038.48
TLAL-BB-6	CONCRETO HECHO EN OBRA EN ZAPATA DE CIMENTACIÓN FC=250KG/CM2. INCLUYE: VACIADO, VIBRADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M3	2.38	\$2,485.09	(* DOS MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y CINCO PESOS 09/100 M.N. *)	\$5,914.51
TLAL-BB-7	RELLENO CON TEPETATE EN CAPAS DE CIMENTACIÓN COMPACTADO A MANO EN CAPAS DE 20CM. INCLUYE: MATERIAL, EQUIPO, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M3	6.82	\$365.28	(* TRESCIENTOS SESENTA Y SEIS PESOS 28/100 M.N. *)	\$2,498.03
TLAL-BB-8	ACARREO EN CARRETILLA DE TIERRA Y MATERIAL MIXTO PRODUCTO DE EXCAVACIONES Y DEMOLICIONES PARA DENTRO DE LA OBRA. INCLUYE: MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M3	12.01	\$122.74	(* CIENTO VEINTIDOS PESOS 74/100 M.N. *)	\$1,474.11
TLAL-BB-9	ACARREO EN CAMIÓN DE TIERRA Y MATERIAL MIXTO PRODUCTO DE LAS EXCAVACIONES Y DEMOLICIONES EN CAMIÓN DE VOLTEO FUERA DE LA OBRA A TIPO BARRA. INCLUYE: CARGA DE FORTALECIMIENTO DE HERRAMIENTA.	M3	12.01	\$287.39	(* DOSCIENTOS OCHENTA Y SIETE PESOS 39/100 M.N. *)	\$3,451.55

PAGADO
TESORERÍA MUNICIPAL
DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

REPRESENTANTE LEGAL: L.C. MARIA ANTONIETA CRUZ VELÁZQUEZ

Acumulado anterior: \$4,859,000.85
Monto esta hoja: \$19,376.68
Acumulado: \$4,859,377.53

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V. Y URGENCIAS ASFALTICAS, S.A DE C.V.

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TLALNEPANTLA DE BAZ
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. DGOP-PIM-LP-005-14

Fecha: 15/06/2014

Obra: SECTOR 7: BARRA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, L. H. MARAVILLAS CEYLAN;
CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE
ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLIN Y
TEQUESQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y
RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MULTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA
SIN NÚMERO ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

Lugar: MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MEXICO

DOCUMENTO
E-2 (2.1)

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
TLAL-B8-10	IMPERMEABILIZANTE EN CONTRATRASOS DE CIMENTACIÓN DE 35CM. DE ANCHO PARA DESPLANTE DE MUROS, A BASE DE UNA MANO DE HIDROPRIMER, UNA CAPA DE MEMBRANA DE REFUERZO, DOS CAPAS DE IMPERTOP-S Y RIEGO DE ARENA. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	ML	14.00	\$98.06	(* NOVENTA Y OCHO PESOS 08/100 M.N. *)	\$1,372.84
TLAL-B8-11	COLUMNA CIRCULAR DE 30CM. DE CONCRETO P=260KG/CM2. HECHO EN OBRA, REFORZADO CON 6 VARILLAS DEL #4 (1/2") Y ESTRIBOS DE VARILLA DEL #3 (3/8") A CADA 20CMS., HASTA UNA ALTURA DE 3.0M. INCLUYE: ARMADO, CIMBRADO, COLADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	ML	9.20	\$1,411.11	(* UN MIL CUATROCIENTOS ONCE PESOS 11/100 M.N. *)	\$12,982.21
TLAL-B8-12	MURO DE TABIQUE ROJO RECOCIDO DE 24CM. DE ESPESOR, ASENTADO CON MEZCLA DE MORTERO DE ARENA PROPORCIÓN 1:3, JUNTAS DE 1.5CM. DE ESPESOR ACABADO CON PINTURA ALTA DE 3.0M. INCLUYE: ANDAMIOS, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	12.65	\$891.44	(* OCHOCIENTOS NOVENTA Y UN PESOS 44/100 M.N. *)	\$11,276.72

PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL
1500
DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

REPRESENTANTE LEGAL: L.C. MARIA ANTONIETA CRUZ VELÁZQUEZ

Acumulado anterior: \$4,888,377.53
Monto esta hoja: \$25,631.77
Acumulado: \$4,895,009.30

762

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V. Y URGENCIAS ASFÁLTICAS, S.A DE C.V.

14 JUL 2014

Ciente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TLALNEPANTLA DE BAZ
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. DGOP-FIM-LP-005-14

Fecha: 18/06/2014

Obra: SECTOR 7: BARDA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, U. H. MARAVILLAS CEYLÁN;
CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE
ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y
TEQUESQUINÁHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y
RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA
SIN NÚMERO ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

DOCUMENTO

E-2 (2.1)

Lugar: MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MEXICO

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
TLAL-BB-13	CASTILLO DE 15X26CM. DE CONCRETO FC=200KG/CM2. HECHO EN OBRA, REFORZADO CON 4 VARILLAS DEL #3 (3/8") Y ESTRIBOS DE ALAMBRO A CADA 20CMS., HASTA UNA ALTURA DE 3.0M. INCLUYE: ARMADO, CIBRADO, COLADO, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	ML	18.40	\$529.13	(* QUINIENTOS VEINTINUEVE PESOS 13/100 M.N. *)	\$9,735.89
TLAL-BB-14	CADENA DE REMATE DE 15X25CM. DE CONCRETO FC=200KG/CM2. HECHO EN OBRA, REFORZADO CON 4 VARILLAS DEL #3 (3/8") Y ESTRIBOS DE ALAMBRO A CADA 20CMS., HASTA UNA ALTURA DE 3.0M. INCLUYE: ARMADO, CIBRADO, COLADO, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	ML	5.50	\$529.13	(* QUINIENTOS VEINTINUEVE PESOS 13/100 M.N. *)	\$2,910.22
TLAL-BB-15	LOSA DE 10CM. DE ESPESOR DE CONCRETO FC=250KG/CM2. HECHO EN OBRA, REFORZADO CON VARILLAS DEL #3 (3/8") A CADA 20CMS., HASTA UNA ALTURA DE 3.0M. INCLUYE: CIBRADO, ARMADO, COLADO, ANDAMIO, VIBRADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	16.00	\$1,117.70	(* UN MIL CIENTO DIECISIETE PESOS 70/100 M.N. *)	\$17,883.20

PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL

DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

REPRESENTANTE LEGAL: L.C. MARIA ANTONETA CRUZ VELÁZQUEZ

Acumulado anterior: \$4,895,009.90
Monto esta hoja: \$36,529.41
Acumulado: \$4,925,538.71

763

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V. Y URGENCIAS ASFÁLTICAS, S.A DE C.V.

14 JUL 2015

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TLALNEPANTLA DE BAZ
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. DGOP-PIM-LP-006-14

Fecha: 19/06/2014

Obra: SECTOR 7: BARRA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, U. H. MARAVILLAS CEYLÁN;
CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE
ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y
TEQUESQUINÁHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y
RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MULTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA
SIN NÚMERO ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

DOCUMENTO

E-2 (2.1)

Lugar: MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MEXICO

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
TLAL-BB-16	PRETIL DE TABIQUE ROJO RECOCIDO DE 12CM. DE ESPESOR, DE 40CM. DE ALTURA, ASENTADO CON MEZCLA DE MORTERO-ARENA PROPORCION 1:3, JUNTAS DE 1.5CM DE ESPESOR, ACABADO COMÚN, EN AZOTEA, HASTA UNA ALTURA DE 3.0M. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	ML	16.00	\$211.42	(* DOSCIENTOS ONCE PESOS 42/100 M.N.)	\$3,382.72
TLAL-BB-17	RELLENO CON TEZONTLE EN AZOTEA DE 10CM. DE ESPESOR, PROMEDIO, HASTA 3.0M. DE ALTURA. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M3	1.80	\$1,340.80	(* UN MIL TRESCIENTOS CUARENTA PESOS 80/100 M.N.)	\$2,415.44
TLAL-BB-18	ENTORTADO EN AZOTEA DE 1CM. DE ESPESOR CON MEZCLA DE CEMENTO ARENA PROP. 1:3. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	16.00	\$244.54	(* DOSCIENTOS CUARENTA Y CUATRO PESOS 54/100 M.N.)	\$3,912.64
TLAL-BB-19	CHAFLAN DE 10x10CM EN AZOTEA CON MEZCLA DE CEMENTO ARENA PROP. 1:3. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	16.00	\$141.83	(* CIENTO CUARENTA Y UN PESOS 83/100 M.N.)	\$2,269.28

PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL

DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

REPRESENTANTE LEGAL: L.C. MARIA ANTONIETA CRUZ VELÁZQUEZ

Acumulado anterior: \$4,925,538.71
Monto esta hoja: \$11,710.08
Acumulado: \$4,937,248.79

764

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V. Y URGENCIAS ASFALTICAS, S.A DE C.V.

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TLALNEPANTLA DE BAZ
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. DGOP-PIM-LP-005-14

Fecha: 19/06/2014

Obra: SECTOR 7: BARDA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 162, U. H. MARAVILLAS CEYLAN;
CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE
ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ REYES HERÓLES, MARIO COLIN Y
TEQUESQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y
RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANOSA
SIN NÚMERO ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FERRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

Lugar: MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MEXICO

DOCUMENTO
E-2 (2.1)

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
TLAL-B8-20	IMPERMABILIZACIÓN PREFABRICADA DE LOSA DE AZÓTEA POR TERMOFUSIÓN COVERPLAY GRANULAR DE 3.5MM. DE ESPESOR COLOR ROJO TERRACOTA, HASTA 3.0M. DE ALTURA. INCLUYE: LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE, UNA CAPA, SELLADOR DE HIDROPRIMER, TRASLAPES, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	19.20	\$222.14	(* DOSCIENTOS VEINTIDOS PESOS 14/100 M.N. *)	\$4,265.08
TLAL-B8-21	APLANDO FINO EN MUROS CON MEZCLA DE MORTERO-ARENA PROPORCIÓN 1:3, HASTA UNA ALTURA DE 3.0M. INCLUYE: ANDAMIO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	39.23	\$171.03	(* CIENTO SETENTA Y UN PESOS 03/100 M.N. *)	\$6,709.51
TLAL-B8-22	BOQUILLAS DE APLANDO FINO EN MUROS CON MEZCLA DE MORTERO-ARENA PROPORCIÓN 1:3, HASTA UNA ALTURA DE 3.0M. INCLUYE: ANDAMIO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M1	27.60	\$56.76	(* CINCUENTA Y SEIS PESOS 76/100 M.N. *)	\$1,566.58
TLAL-B8-23	PINTURA VINÍLICA MARCA COMEX QUE SE APLICA EN MUROS SIMILAR EN APLANDO FINO HASTA UNA ALTURA DE 3.0M. INCLUYE: SELLADOR SX1, ANDAMIO, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	27.60	\$98.54	(* NOVENTA Y OCHO PESOS 54/100 M.N. *)	\$2,719.70
TLAL-B8-24	LIMPIEZA GENERAL DE OBRA AL TÉRMINO DE LOS TRABAJOS. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	850.59	\$7.62	(* SIETE PESOS 62/100 M.N. *)	\$6,481.50
B8	TOTAL CONSTRUCCIÓN ACCESO BARRANCO					\$122,371.18

REPRESENTANTE LEGAL: L.C. MARIA ANTONIETA CRUZ VELÁZQUEZ

Acumulado anterior: \$4,937,248.79
Monto esta hoja: \$21,742.38
Acumulado: \$4,958,991.17

765

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V. Y URGENCIAS ASFALTICAS, S.A DE C.V.

14 JUL 2014

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TLALNEPANTLA DE BAZ
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. DGOP-PIM-LP-005-14

Fecha: 18/05/2014

Obra: SECTOR 7 BARRA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, U. H. MARAVILLAS CEYLAN;
CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE
ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y
TEQUESQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y
RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MULTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA
SIN NÚMERO ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

DOCUMENTO
E-2 (2.1)

Lugar: MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MEXICO

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
89	ÁREAS EXTERIORES, EXPLANADA Y ESTACIONAMIENTO					
TLAL-89-1	EXCAVACIÓN A MANO EN TERRENO NATURAL CON RETIRO DE PASTO PARA ABRIR CAJA DE 40CM. INCLUYE: MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M3	131.21	\$180.28 (* CIENTO NOVENTA PESOS 28/100 M.N. *)		\$24,966.64
TLAL-89-2	ACARREO EN CARRETILLA DE TIERRA Y MATERIAL MIXTO PRODUCTO DE EXCAVACIONES Y DEMOLICIONES A 20M. DE DISTANCIA DENTRO DE LA OBRA. INCLUYE: MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M3	170.57	\$122.74 (* CIENTO VEINTIDOS PESOS 74/100 M.N. *)		\$20,935.76
TLAL-89-3	ACARREO EN CAMIÓN DE TIERRA Y MATERIAL MIXTO PRODUCTO DE LAS EXCAVACIONES Y DEMOLICIONES EN CAMIÓN DE VOLTEO FUERA DE LA OBRA A 100 MTS. INCLUYE: CARGA DE FORMA MANUAL Y USO DE HERRAMIENTA.	M3	170.57	\$287.39 (* DOSCIENTOS OCHENTA Y SIETE PESOS 39/100 M.N. *)		\$49,020.11
TLAL-89-4	COMPACTACIÓN DEL TERRENO NATURAL POR MEDIOS MECANICOS (BAILARINA). INCLUYE: MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	328.02	\$35.30 (* TREINTA Y CINCO PESOS 30/100 M.N. *)		\$11,579.11
TLAL-89-5	RELLENO CON TEPETATE PARA MEJORAMIENTO DEL TERRENO COMPACTADO EN CAPAS DE 20CM. INCLUYE: MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M3	44.81	\$366.28 (* TRESCIENTOS SESENTA Y SEIS PESOS 28/100 M.N. *)		\$53,041.01

REPRESENTANTE LEGAL: L.C. MARIA ANTONIETA CRUZ VELÁZQUEZ

Acumulado anterior: \$4,858,981.17
Monto esta hoja: \$159,542.63
Acumulado: \$5,118,523.80

766

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V. Y URGENCIAS ASFÁLTICAS, S.A DE C.V.

14 JUL 2014

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TLALNEPANTLA DE BAZ
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. DGOP-PIM-LP-005-14

Fecha: 18/06/2014

Obra: SECTOR 7; BARDA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, U. H. MARAVILLAS CEYLÁN;
CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE
ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y
TEQUESQUINÁHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y
RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MULTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA
SIN NÚMERO ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

DOCUMENTO

E-2 (2.1)

Lugar: MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MEXICO

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Preco con Iotra	Importe
TLAL-B9-6	FIRME DE 12CM. DE ESPESOR DE CONCRETO PC=200KG/M2 HECHO EN OBRA, ACABADO COMÚN, REFORZADO CON DOBLE MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10- 10. INCLUYE: COLADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	313.00	\$438.63 (* CUATROCIENTOS TRENTA Y NUEVE PESOS 63/100 M.N. *)		\$137,604.19
TLAL-B9-7	PISO DE RESINTO (PIEDRA NATURAL) DE 40x60x2CM. DE ESPESOR COLOR NEGRO ASENTADO CON MEZCLA DE CEMENTO-ARENA PROPORCIÓN 1:3. JUNTEADO A HUESO, SOBRE FIRME DE CONCRETO. INCLUYE: MATERIAL, MANO E OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	313.00	\$670.58 (* SEISCIENTOS SETENTA PESOS 58/100 M.N. *)		\$209,891.54
TLAL-B9-8	PASTO NATURAL EN ROLLO TIPO CUERNAVACA Y TIERRA VEGETAL NEGRA VEGETAL EN UNA CAPA DE 10CM. INCLUYE: COLOCACIÓN, RIEGO CON AGUA, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	254.00	\$288.97 (* DOSCIENTOS OCHENTA Y NUEVE PESOS 97/100 M.N. *)		\$73,652.38
TLAL-B9-9	MACIZO DE PLANTAS Y ARBUSTOS PARA ARREGLOS Y DECORACIÓN DE JARDÍN CON VARIACIÓN DE ARRAYS, CRISANTEMOS, PALMAS, PIEDRA BOLA, JUEZONTLE, TRONCOS, BEGONIAS, HELECHOS, CACTUS, PINO LIMÓN, ETC.). INCLUYE: COLOCACIÓN CON TIERRA NEGRA VEGETAL, RIEGO CON AGUA, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA 1503	8.00	\$7,694.90 (* SIETE MIL SEISCIENTOS OCHENTA Y CUATRO PESOS 90/100 M.N. *)		\$61,479.20

RECAUDO
TESORERIA MUNICIPAL

DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX

REPRESENTANTE LEGAL: L.C. MARIA ANTONIETA CRUZ VELÁZQUEZ

Acumulado anterior: \$5,118,533.80
Monto esta hoja: \$482,627.31
Acumulado: \$5,601,161.11

767

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V. Y URGENCIAS ASFÁLTICAS, S.A DE C.V.

14 JUL 2014

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TLALNEPANTLA DE BAZ
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. DGOP-PIM-LP-005-14

Fecha: 19/06/2014

Obra: SECTOR 7: BARDA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, U. H. MARAVILLAS DEYLÁN;
CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE
ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y
TEQUESQUINÁHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y
RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA
SIN NÚMERO ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

DOCUMENTO

E-2 (2.1)

Lugar: MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MEXICO

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
TLAL-B9-10	JUEGO INFANTIL MODULAR MODELO HAMAL DE 4.93x4.27M., MARCA XOL-PARCK O SIMILAR, CONFORMADO POR (PUENTE DE PLATILLOS, PULPO, ARCO TUBULAR, TUBO BOMBEROS 1.20 CM., GUARDAS LATERALES, RESBALADILLA SENCILLA 1.20 CM., PANEL DE PLÁSTICO (BARANDAL), TECHOS DE TEJA), POSTE ACERO DE 4 1/2" DE DIÁMETRO CED. 30 SIN COSTURA CON TAPAS METÁLICAS, PLATAFORMAS DE PLACA DE ACERO TROQUELADO CALIBRE 12 CON REFUERZO INTERIOR Y MARCO PERIMETRAL Y TERMINADOS EN PINTURA ELECTROSTÁTICA. INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACIÓN CON DADOS DE CONCRETO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	1.00	\$241,172.58	(DOSCIENTOS CUARENTA Y UN MIL CIENTO SETENTA Y DOS PESOS 58/100 M.N. *)	\$241,172.58

B9 TOTAL ÁREAS EXTERIORES, EXPLANTADA Y ESTACIONAMIENTO **PAGADO** **TESORERÍA MUNICIPAL** \$883,342.52

B TOTAL CONSTRUCCIÓN SALÓN USOS MÚLTIPLES **1500** \$4,939,291.24

C CONSTRUCCIÓN JUEGOS INFANTILES Y GIMNASIO **100**

C1 EQUIPAMIENTO **DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.**

REPRESENTANTE LEGAL: L.C. MARIA ANTONIO CRUZ VELÁZQUEZ

Acumulado anterior: \$5,601,161.11

Monto esta hoja: \$241,172.58

Acumulado: \$5,842,333.69

768

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V. Y URGENCIAS ASFÁLTICAS, S.A. DE C.V.

14 JUL 2014

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TLALNEPANTLA DE BAZ
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. DGOP-PIM-LP-005-14

Fecha: 15/06/2014

Obra: SECTOR 7: BARDA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, U. H. MARAVILLAS CEYLÁN;
CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE
ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y
TEQUESQUINÁHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y
RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA
SIN NÚMERO ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

Lugar: MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MEXICO

DOCUMENTO

E-2 (2.1)

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
TLAL-C0-0A	DESHERBE Y PODA DE PASTO CON DESMALESADORA EN ÁREAS NECESARIAS, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	743.00	\$32.59	(* TRENTA Y DOS PESOS 59/100 M.N. *)	\$24,214.37
TLAL-C1-1	JUEGO INFANTIL MODULAR NEBULOSA DE 15.18x12.28M., MARCA XOL-PARCK O SIMILAR, CONFORMADO POR PARTES METÁLICAS (PASAMANOS TRIAN, PULPO, MANTARRAYA, CAMARON, TUBO BOMBEROS 1.20M., GUARDAS LATERALES, ESQUADRAS), PARTES PLÁSTICAS (RESBALADILLA SENCILLA 1.20 Y 1.00M., PANEL DE PLÁSTICO BARANDAL, TUNEL CONECTOR, ARCO PLÁSTICO, TECHOS DE TEJA Y PANEL PERSONALIZADO), POTES ESTRUCTURALES DE 4 1/2" CÉDULA 30 SIN COSTURA Y TAPAS METÁLICAS, PLATAFORMAS DE PLACA DE ACERO TROQUELADO CALIBRE 12 CON REFUERZO INTERIOR Y MARCO PERIMETRAL Y TERMINADOS EN PINTURA ELECTROSTÁTICA. INCLUYE: MATERIAL, COLOCACIÓN CON DADOS DE CONCRETO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	1.00	\$459,750.61	(* CUATROCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE MIL SETECIENTOS CINCUENTA PESOS 61/100 M.N. *)	\$459,750.61

PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL
1500
DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

REPRESENTANTE LEGAL: L.C. MARIA ANTONIETA CRUZ VELÁZQUEZ

Acumulado anterior: \$5,842,333.69
Monto esta hoja: \$483,984.98
Acumulado: \$6,326,298.67

769

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V. Y URGENCIAS ASFÁLTICAS, S.A DE C.V

14 JUN 2014

Ciente: II. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TLALNEPANTLA DE BAZ
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. DGOP-PIM-LP-005-14

Fecha: 18/06/2014

Obra: SECTOR 7: BARRA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE (52, U. H. MARAVILLAS CEYLÁN;
CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE
ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y
TEQUESQUINÁHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y
RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA
SIN NÚMERO ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

DOCUMENTO

E-2 (2.1)

Lugar: MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MEXICO

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
TLAL-C1-2	JUEGO INFANTIL ESCALADOR ESPACIAL, MARCA XOL-PARCK O SIMILAR, HECHO A BASE DE TUBO 3" CÉDULA 30, SOLDADO A TUBO DE 1 1/4" CÉDULA 30 ROLADO, CON SOLDADURA DE MICROALAMBRE, PARTES DE PLIETILENO DE ALTA DENSIDAD ROTOMOLDEADO Y TUBOS TERMINADOS EN PINTURA ELECTROSTÁTICA. INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACIÓN CON DADOS DE CONCRETO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	1.00	\$88,775.92	(* OCHENTA Y OCHO MIL SETECIENTOS SETENTA Y CINCO PESOS 92/100 M.N. *)	\$88,775.92
TLAL-C1-3	JUEGO INFANTIL COLUMPIO TRIPLE MARCA XOL-PARCK O SIMILAR, HECHO A BASE DE TUBO DE 3 1/2" ROLADO PARA EMPOTRAMIENTO, ADICIONADO CON BARRA SUPERIOR DE FIJACIÓN Y POLEAS PARA FIJACIÓN DE CADENAS PARA 3 ASIENTOS DE PLÁSTICO Y ACABADO EN PINTURA ELECTROSTÁTICA. INCLUYE: SUMINISTRO, EXCAVACIÓN, DADOS DE CONCRETO PARA EMPOTRE, COLOCACIÓN, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	2.00	\$55,240.55	(* CINCUENTA Y CINCO MIL DOSCIENTOS CUARENTA PESOS 55/100 M.N. *)	\$110,481.10
TLAL-C1-4	JUEGO INFANTIL GEODÉSICA GRANDE DE TUBO DE ALTA Y 3.64M. DE DIÁMETRO, MARCA XOL-PARK O SIMILAR, HECHA A BASE DE TUBO 1 1/2" BARRENADOS EN SUS EXTREMOS PARA FIJACIÓN A PLACA DE ANCHURA DE 1/4" CIRCULAR BARRENADA PARA FIJACIÓN Y CORRECTA INSTALACIÓN, CON TERMINACIÓN EN PINTURA ELECTROSTÁTICA. INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACIÓN CON DADOS DE CONCRETO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	1.00	\$183,680.48	(* NOVENTA Y UN MIL OCHOCIENTOS CUARENTA PESOS 23/100 M.N. *)	\$183,680.48

PAGADO

TESORERIA MUNICIPAL

1500
DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

REPRESENTANTE LEGAL: L.C. MARIA ANTONIETA CRUZ VELÁZQUEZ

Acumulado anterior: \$6,326,298.67
Monto esta hoja: \$382,937.48
Acumulado: \$6,709,236.15

770

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V. Y URGENCIAS ASFÁLTICAS, S.A. DE C.V.

14 JUL 2014

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TLALNEPANTLA DE BAZ
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. DGOP-PIM-IP-005-14

Fecha: 18/06/2014

Obra: SECTOR 7: BARRA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, U. H. MARAVILLAS DEYLAN;
CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE
ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLIN Y
TEQUESQUINÁHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y
RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MULTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA
SIN NÚMERO ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

Lugar: MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MEXICO

DOCUMENTO

E-2 (2.1)

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
TLAL-C1-5	JUEGO INFANTIL MONTABLE CUÁDRUPLE, MARCA XOL-PARK O SIMILAR, HECHO A BASE DE TUBO DE 3" CEDULA 30 UNIDO A TUBO DE 1 1/4" CEDULA 30 SOLDADO ENTRE SI A RESORTE DE MOVIMIENTO CON SOLDADURA EN MICROALAMBRE CON TERMINACION EN PINTURA ELECTROSTATICA Y ASIENTOS EN PLASTICOS ROTOMOLDEADO, INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACIÓN CON DADO DE CONCRETO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	1.00	\$34,328.46	(* TREINTA Y CUATRO MIL TRESCIENTOS VEINTIOCHO PESOS 46/100 M.N. *)	\$34,328.46
TLAL-C1-6	JUEGO INFANTIL MONTABLE INDIVIDUAL, MARCA XOL-PARK O SIMILAR, HECHO A BASE DE POLIETILENO ROTOMOLDEADO, CON ESPESOR DE 7 MM, EN DIFERENTES FIGURAS, EMPOTRADO A RESORTE DE MOVIMIENTO Y FIJADO A PLACA BASE CON GRABAS DE 30" GALVANIZADAS Y TERMINACION EN PINTURA ELECTROSTATICA. INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACIÓN CON DADOS DE CONCRETO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	7.00	\$17,424.20	(* DIECISIETE MIL CUATROCIENTOS VEINTICUATRO PESOS 20/100 M.N. *)	\$121,969.40
TLAL-C1-7	JUEGO INFANTIL SUBE Y BAJA, MARCA XOL-PARK O SIMILAR, HECHO A BASE DE TUBO DE 4" CEDULA 30 PARA ANCLAJE Y BARRA DE 4" CEDULA 30 CON BALEROS SELLADOS PARA MOVIMIENTO Y ASIENTOS EN PLASTICO ROTOMOLDEADO, CON TERMINACION EN PINTURA ELECTROSTATICA. INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACIÓN CON DADOS DE CONCRETO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	2.00	\$24,540.55	(* VEINTICUATRO MIL QUINIENTOS CUARENTA PESOS 55/100 M.N. *)	\$49,081.10

PADEADO
TESORERIA MUNICIPAL

DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

REPRESENTANTE LEGAL: L.C. MARIA ANTONIETA CRUZ VELÁZQUEZ

Acumulado anterior: \$5,799,236.15
Monto esta hoja: \$205,378.96
Acumulado: \$5,914,615.11

771

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V. Y URGENCIAS ASFALTICAS, S.A DE C.V.

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TLALNEPANTLA DE BAZ
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. DGOP-PIM-LP-005-14

Fecha: 19/08/2014

Obra: SECTOR 7: BARRA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, U. H. MARAVILLAS CEYLÁN;
CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE
ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y
TEQUESQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y
RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MULTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA
SIN NÚMERO ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

Lugar: MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MEXICO

DOCUMENTO
E-2 (2.1)

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
TLAL-C1-8	PALAPA DE 2.80x3.92M. MARCA REYLAZ O SIMILAR, CONSTRUIDA CON 6 TUBOS DE 4" DE DIÁMETRO CÉDULA 30, CON ESTRUCTURA RECTANGULAR DE 3'x1 1/2" RECUBIERTA CON TECHO DE FIBRA DE VIDRIO TIPO TEJA DE 1 1/2" OZ, CON 4 BANCAS Y DOS MESAS METÁLICAS, TERMINADA CON PINTURA ELECTROSTÁTICA. INCLUYE: SUMINISTRO, EXCAVACIÓN, DADOS DE CONCRETO PARA EMPOTRE, COLOCACIÓN, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	2.00	\$92,073.50	(* NOVENTA Y DOS MIL SETENTA Y TRES PESOS 50/100 M.N. *)	\$184,147.00
TLAL-C1-9	PALAPA DE 2.80x2.80M. MARCA REYLAZ O SIMILAR, CONSTRUIDA CON 4 TUBOS DE 4" DE DIÁMETRO CÉDULA 30, CON ESTRUCTURA RECTANGULAR DE 3'x1 1/2" RECUBIERTA CON TECHO DE FIBRA DE VIDRIO TIPO TEJA DE 1 1/2" OZ, CON 2 BANCAS Y UNA MEZA METÁLICAS, TERMINADA CON PINTURA ELECTROSTÁTICA. INCLUYE: SUMINISTRO, EXCAVACIÓN, DADOS DE CONCRETO PARA EMPOTRE, COLOCACIÓN, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	3.00	\$56,281.46	(* CINCUENTA Y SEIS MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y UN PESOS 46/100 M.N. *)	\$168,844.38

PAGADO
TESORERÍA MUNICIPAL

1500
JUL 2014
DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

REPRESENTANTE LEGAL: L.C. MARIA ANTONIETA CRUZ VELÁZQUEZ

Acumulado anterior: \$8,814,615.11
Monto esta hoja: \$352,991.38
Acumulado: \$9,167,606.49

772

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V. Y URGENCIAS ASFALTICAS, S.A DE C.V.

Ciente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TLALNEPANTLA DE BAZ
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

14 JUL 2014

Concurso No. DGOP-PIM-LP-005-14

Fecha: 19/06/2014

Obra: SECTOR 7: BARRA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, U. H. MARAVILLAS CEYLÁN;
CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE
ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y
TEQUESQUINÁHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y
RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MULTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA
SIN NÚMERO ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

Lugar: MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MEXICO

DOCUMENTO
E-2 (2.1)

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
TLAL-C1-10	APARATO DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE (BARRAS PARALELAS PARA FONDOS). MARCA XOL-PARK O SIMILAR, HECHO CON MASTIL DE 5 1/2" EN CEDULA 30 Y TUBOS ROLADOS DE 2" CEDULA 30, SOLDADOS A MASTIL CON PLACA BASE DE 10" X 3/8 DE ESPESOR CON BARRENOS DE 5/8 DE DIAMETRO PARA SU EMPOTRAMIENTO Y ANCLAS DE FIJACION, TERMINADO EN PINTURA ELECTROSTÁTICA. INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACIÓN CON DADOS DE CONCRETO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	2.00	\$24,640.26	(* VEINTICUATRO MIL SEISCIENTOS CUARENTA PESOS 26/100 M.N. *)	\$49,280.52
TLAL-C1-11	APARATO DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE (EJERCITADOR DE CINTURA). MARCA XOL-PARK O SIMILAR, HECHO CON MASTIL DE 4 1/2" EN CEDULA 30, CON APOYOS TUBULARES EN TUBO DE 1 1/4" PARA BARRAS Y TUBILLOS GIRATORIOS EN LA PARTE BAJA, PUEDE SER DE PLACA ANTIDERRAPANTE DE 1/4" DE ESPESOR Y PASE DE RESINA EPOXICA, PARA MOVIMIENTO DE CINTURA TERMINADO EN PINTURA ELECTROSTÁTICA. INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACIÓN CON DADOS DE CONCRETO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	3.00	\$38,622.36	(* TREINTA Y OCHO MIL SEISCIENTOS VEINTIDOS PESOS 36/100 M.N. *)	\$115,867.08

PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL
DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

REPRESENTANTE LEGAL: L.C. MARIA ANTONIETA CRUZ VELÁZQUEZ

Acumulado anterior: \$7,287,806.49
Monto esta hoja: \$165,147.60
Acumulado: \$7,452,954.09

773

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V. Y URGENCIAS ASFALTICAS, S.A DE C.V.

14 JUL 2014

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TLALNEPANTLA DE BAZ
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. DGOP-PIM-LP-005-14

Fecha: 18/06/2014

Obra: SECTOR 7: BARRA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, U. H. MARAVILLAS CEYLÁN;
CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE
ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y
TEQUESQUINÁHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y
RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MULTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA
SIN NÚMERO ESQUINA NAUCALPÁN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

DOCUMENTO
E-2 (2.1)

Lugar: MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MEXICO

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
TLAL-C1-12	APARATO DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE (BANCO DE ABDOMINALES SENCILLO), MARCA XOL-PARK O SIMILAR, HECHO CON TUBO DE 6" CEDULA 30, SOLDADO A APOYOS ESTRUCTURALES A BASE DE TUBO DE 1 1/8" CEDULA 30 CON PLACA BASE DE 10" DE DIAMETRO X 3/8" DE ESPESOR CON BARRENOS 5/16" Y ANCLAS DE EMPOTRAMIENTO, TERMINADO EN PINTURA ELECTROSTÁTICA, INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACIÓN CON DADOS DE CONCRETO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	2.00	\$21,814.27	(* VEINTIUN MIL OCHOCIENTOS CATORCE PESOS 27/100 M.N. *)	\$43,628.54
TLAL-C1-13	APARATO DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE (EQUIPO DE APERTURA PARA PIERNAS), MARCA XOL-PARK O SIMILAR, HECHO CON TUBO DE ACERO ROLADO "U" CEDULA 30 DE 3 1/4", CON BARRA DE APOYO EN TUBO ROLADO DE 2" CEDULA 30 SOLDADO A TUBO DE 4" Y BARRAS DESLIZABLES EN TUBO ROLADO DE 1 3/4" CEDULA 30 CON BALEROS DE MOVIMIENTO SELLADOS DE 2" HUELLAS DE ACERO DE 1 1/2" X 5 1/2" Y PLACA BASE DE 10" DE DIAMETRO X 3/8" DE ESPESOR Y BARRENOS DE 5/16" PARA ANCLAS DE EMPOTRAMIENTO, TERMINADO EN PINTURA ELECTROSTÁTICA, INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACIÓN CON DADOS DE CONCRETO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	3.00	\$22,859.73	(* VEINTIDOS MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE PESOS 73/100 M.N. *)	\$68,579.19

SECRETARÍA MUNICIPAL
1500
DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

REPRESENTANTE LEGAL: L.C. MARIA ANTONIETA CRUZ VELÁZQUEZ

Acumulado anterior: \$7,432,754.09
Monto esta hoja: \$412,207.73
Acumulado: \$7,844,961.82

774

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V. Y URGENCIAS ASFÁLTICAS, S.A. DE C.V.

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TLALNEPANTLA DE BAZ
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. DGOP-PIM-I.P.005-14

Fecha: 19/06/2014

Obra: SECTOR 7: BARRA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, U. H. MARAVILLAS CEYLÁN;
CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE
ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y
TEQUESQUINÁHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y
RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANOSA
SIN NÚMERO ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

Lugar: MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MEXICO

DOCUMENTO

E-2 (2.1)

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
TLAL-C1-16	APARATO DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE (BALANCIN DOBLE), MARCA XOL-PARK O SIMILAR, HECHO CON MASTIL ABASE DE TUBO DE 5 1/2" CEDULA 30, CON TUBOS ROLADOS DE 2 3/8" CEDULA 30 EN PARTES ARTICULADAS, ASIENTOS Y RESPALDOS DE RESINA HUELLAS DE 13" X 5 1/2" EN ACER, CON JALON DE TUBO Y MANUBRIO ANTIDERRAPANTE, BALEROS SELLADOS DE 2" EN BARRAS DE CONEXION Y PLACA BASE DE EMPOTRAMIENTO DE 10" DE DIAMETRO X 3/8" DE ESPESOR, TERMINADO EN PINTURA ELECTROSTATICA. INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACIÓN CON DADOS DE CONCRETO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	2.00	\$33,269.93	(* TREINTA Y TRES MIL DOSCIENTOS SESENTA Y NUEVE PESOS 93/100 M.N. *)	\$66,539.86
TLAL-C1-17	APARATO DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE (FONDOS PARA ESPALDA) MARCA XOL-PARK O SIMILAR, HECHO CON MASTIL TUBULAR DE ACERO DE 5 1/2" DE DIAMETRO CEDULA 30, IPR DE 8" X 2" X 3/16" SOLDADA EN EXTREMOS A ESTRUCTURA DE SOPORTE DE ACERO, EN OTRO EXTREMO TUBO SOLDADO DE 2 3/8" CEDULA 30. PLACA BASE DE 10" DE DIAMETRO X 3/8" DE ESPESOR CON BARRENOS DE 5/16" PARA ANCLAS DE FUNDACIÓN, TERMINADO EN PINTURA ELECTROSTATICA. INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACIÓN CON DADOS DE CONCRETO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	2.00	\$31,625.34	(* TREINTA Y UN MIL SEISCIENTOS VEINTICINCO PESOS 34/100 M.N. *)	\$63,250.68

PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL
1500
DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

REPRESENTANTE LEGAL: L.C. MARIA ANTONIETA CRUZ VELÁZQUEZ

Acumulado anterior: \$7,672,291.50
Monto esta hoja: \$129,790.54
Acumulado: \$7,802,082.04

775

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V. Y URGENCIAS ASFÁLTICAS, S.A DE C.V.

14 JUL 2014

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TLALNEPANTLA DE BAZ
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. DGOP-PII-LP-005-14

Fecha: 19/06/2014

Obra: SECTOR 7: BARRA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, U. H. MARAVILLAS CEYLAN;
CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE
ESTACIONAMIENTO. CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y
TEQUESQUINÁHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y
RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MULTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA
SIN NÚMERO ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

Lugar: MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MEXICO

DOCUMENTO
E-2 (2.1)

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
TLAL-C1-19	APARATO DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE (CAMINADORA ELIPTICA) MARCA XOL-PARK O SIMILAR, HECHA CON MECANISMO A BASE DE TUBO DE 3 1/2" CEDULA 30, SOLDADO A BARRAS CON PERNO PASADOR Y BALEROS DE 2" SELLADOS. BARRAS DESLIZABLES DE 2 1/2" X 1 1/2" Y HUÉLLAS DE 13" X 5 1/4" EN ACERO UNIDAS A PLACAS DE MOVIMIENTO DE 15" DE DIAMETRO X 1/2" DE ESPESOR Y PASADOR, MANUBRIOS DE TUBO DE 1 3/8" CEDULA 30 Y TUBOS DE 3 1/2" CEDULA 30 PARA FIJACIÓN, TERMINADO EN PINTURA ELECTROSTÁTICA. INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACIÓN CON DADOS DE CONCRETO, MATERIAL, MANO DE OERA Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	2.00	\$31,776.73	(* TREINTA Y UN MIL SETECIENTOS SETENTA Y SEIS PESOS 73/100 M.N. *)	\$63,553.46
TLAL-C1-19	APARATO DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE (EJERCIDOR DE HOMBRO Y BRAZO), MARCA XOL-PARK O SIMILAR, HECHA CON MASTIL A BASE DE TUBO DE 3 1/2" CEDULA 30 CON TUBOS ROLADOS DE 1 7/8" CEDULA 30 EN PIEZAS ARTICULADAS, BALEROS DE 2" SELLADOS EN LAS BARRAS DE EMPUJE Y ASIENTOS, RESPALDOS DE RESINA PINTADOS, TERMINADO EN PINTURA ELECTROSTÁTICA. INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACIÓN CON DADOS DE CONCRETO, MATERIAL, MANO DE OERA Y USO DE HERRAMIENTA.	PZA	1.50	\$51,076.51	(* CINCUENTA Y UN MIL SETENTA Y SEIS PESOS 51/100 M.N. *)	\$102,153.02

PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL
1500
DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

REPRESENTANTE LEGAL: L.C. MARIA ANTONIETA CRUZ VELÁZQUEZ

Acumulado anterior: \$57,802,082.04
Monto esta hoja: \$165,706.48
Acumulado: \$7,967,788.52

777

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V. Y URGENCIAS ASFÁLTICAS, S.A DE C.V.

14 JUL 2014

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TLALNEPANTLA DE BAZ
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. DGOP-PIM-LP-005-14

Fecha: 18/05/2014

Obras: SECTOR 7: BARRA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, U. H. MARAVILLAS CEYLÁN;
CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE
ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y
TEQUESQUINAHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y
RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA
SIN NÚMERO ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA

DOCUMENTO
E-2 (2.1)

Lugar: MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MEXICO

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
TLAL-C1-24	COMPACTACIÓN DEL TERREÑO NATURAL POR MEDIOS MECÁNICOS (BALARINA). INCLUYE: MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA	M2	574.34	\$35.30	(* TREINTA Y CINCO PESOS 30/100 M.N.)	\$20,274.20
TLAL-C1-25	CONSTRUCCIÓN DE BASE CON GRAVA 3/4" DE 10CM. DE ESPESOR. INCLUYE: NIVELACIÓN, COMPACTACIÓN POR MEDIOS MECANICOS (BALARINA), MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M3	24.48	\$579.82	(* QUINIENTOS SETENTA Y NUEVE PESOS 82/100 M.N. *)	\$14,193.99
TLAL-C1-27	PISO DE CONCRETO ECOLOGICO PERMEABLE (HIDROCHETO) DE 6CM. DE ESPESOR DE PC=200KG/CM2 HECHO EN OBRA. INCLUYE: COLADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	244.83	\$320.21	(* TRESCIENTOS VEINTE PESOS 21/100 M.N. *)	\$78,397.01
TLAL-C1-28	CORTE CON DISCO DE DIAMANTE DENTADO A 2.6CM. DE PROFUNDIDAD EN FIRME DE CONCRETO, CON CORTADORA MANUAL. INCLUYE: TRAZO, EQUIPO, DE CORTE, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	403.00	\$26.83	(* VEINTISEIS PESOS 83/100 M.N. *)	\$10,852.79
TLAL-C1-29	IMPREGNANTE EN PISO DE CONCRETO ECOLOGICO EN COLOR A ELEGIR. INCLUYE: MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	373.40	\$54.35	(* CINCUENTA Y CUATRO PESOS 35/100 M.N. *)	\$20,294.29
TLAL-C1-28B	GUARNICIÓN DE CONCRETO SIMPLE DE 12.5CM. DE ESPESOR. INCLUYE: CIMENTADO Y DESCIMENTADO MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA NECESARIA.	M2	59.50	\$430.13	(* CUATROCIENTOS TREINTA PESOS 13/100 M.N. *)	\$25,592.74

REPRESENTANTE LEGAL: L.C. MARIA ANTONIETA CRUZ VELÁZQUEZ

Acumulado anterior: \$8,175,787.82
Monto esta hoja: \$169,606.02
Acumulado: \$8,345,393.84

779

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V. Y URGENCIAS ASFÁLTICAS, S.A DE C.V.

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TLALNEPANTLA DE BAZ
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

14 JUL 2014

Concurso No. DGOP-PIM-LP-005-14

Obra: SECTOR 7: BARDA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152. U. H. MARAVILLAS CEYLÁN;
CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE
ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y
TEQUESQUINÁHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCION DE CENTRO CULTURAL Y
RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MULTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA
SIN NÚMERO ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.

Fecha: 18/06/2014

Lugar: MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MEXICO

DOCUMENTO
E-2 (21)

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
--------	----------	--------	----------	-------------	------------------	---------

TOTAL DEL PRESUPUESTO MOSTRADO SIN IVA:

(OCHO MILLONES QUINIENTOS CATORCE
MIL DOSCIENTOS SEIS PESOS 29/100 M.N.
*) \$8,514,206.29

IVA 16.00%

(UN MILLÓN TRESCIENTOS SESENTA Y
DOS MIL DOSCIENTOS SETENTA Y TRES
PESOS 01/100 M.N. *) \$1,362,273.01

TOTAL DEL PRESUPUESTO MOSTRADO:

(NUEVE MILLONES OCHOCIENTOS
SETENTA Y SEIS MIL CUATROCIENTOS
SETENTA Y NUEVE PESOS 30/100 M.N. *) \$9,876,479.30

PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL

1500
JUL 2014

TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

BARRANCO

Calle 8, Boulevard a Querétaro No. 30, Fracc. Viveros del Valle, Tlalnepantla, Edo. Méx. Tel. 5365-7257

14 JUL 2015

Tlalnepantla de Baz, a 27 de Octubre del 2014

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TLALNEPANTLA DE BAZ
PLAZA DR. GUSTAVO BAZ S/N, COL. CENTRO
TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MEXICO.

ATN. ING. ROCÍO MORENO DÁVILA
SUBDIRECTORA DE CONSTRUCCIÓN

PRESENTE

En relación al contrato No. TLAL-DGOP-PIM-LP-005-14, relativo a la obra SECTOR 7: Barda, Calle Maravillas y Poniente 152, U. H. Maravillas Ceylán; Construcción de Gimnasio al Aire Libre, Juegos Infantiles y Cajones de Estacionamiento, Camellón de Calz. Reyes Heróles, Mario Galín y Tequexquínahuac, Colonia La Joya Ixtacala; Construcción de Centro Cultural y Recreativo (Gimnasio, Salón de Usos Múltiples, Estacionamiento), Avenida Andsa sin Número Esquina Naucalpan y 24 de Febrero, Colonia Nueva Ixtacala., ubicada en Tlalnepantla de Baz, Estado de México, solicito a Usted la autorización de los siguientes volúmenes excedentes, los cuales no afectaran en más al monto contratado. (se anexa relación)

Sin más por el momento y estando a sus ordenes para cualquier aclaración se despide de Usted



Atentamente

Edificadora Barranco, S.A. de C.V.
L.C. MARÍA ANTONIETA CRUZ VELÁZQUEZ
Representante Legal

PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL

DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

c.c.p. Arq. Manfredo Laríos Pérez - Jefe del Departamento de Edificaciones
c.c.p. Expediente



MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE
BAZ, ESTADO DE MÉXICO

EMPRESA

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V.

74 JUL 2015

CONTRATISTA:	EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V.	FECHA: 26/11/2014
OBRA:	SECTOR 72 BARRIO, CALLE MARAVILLAS Y PONTIEN 152, U. H. MARAVILLAS CIVILIZ, CONSTRUCCIÓN DE OBRAS AL ALRE- DOR DE INFINITELY CUERPOS DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERCULES, MARIO COLIN Y TESQUEQUIMÁHUAC, COLONIA LA JOYA XTACALA, CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GRUPO) BALÓN DE USO MULTIPLES, ESTACIÓN AMPLIO, AVENIDA ANDES SA S/N, VÉREZ ESQUINAMULCA, SAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA XTACALA	
UBICACIÓN:	MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MÉXICO	
CONTRATO:	TLAL-DGOP-PIM-EP-005-14	

VOLUMENES EXCEDENTES

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	VOLUMEN		
			CONTRATADO	EJECUTADO	EXCEDENTE
TLAL-B2-1	EXCAVACIÓN DEL TERRENO A MANO EN CERRA DE CIMENTACIÓN EN MATERIAL TIPO D, INCLUYE: AFINO DE TALUDES Y FONDO, PROFUNDIDAD DE 3.00 A 7.00M, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M3	59.31	75.06	15.75
TLAL-B2-2	COMPACTACIÓN DEL TERRENO NATURAL POR MEDIOS MECÁNICOS (BALARINA), INCLUYE: MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	06.31	79.04	22.73
TLAL-B2-3	PLANTILLA DE CONCRETO SIMPLE DE FC-100KG/CM2 DE 3 CM. DE ESPESOR, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	56.31	79.04	22.73
TLAL-B2-5	CIMBRA ACABADO CONÓN EN ZAPATA DE CIMENTACIÓN CON TRIPAL DE FIBRA DE 16MM DE ESPESOR, INCLUYE: CUBRIR Y DESCUBRIR, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	86.10	101.13	6.03
TLAL-B2-8	CONCRETO PREMEZCLADO EN ZAPATA DE CIMENTACIÓN FC-250KG/CM2, DOMESTADO, INCLUYE: YACIADO, VIBRADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M3	14.28	14.92	0.63
TLAL-B3-3	COMPACTACIÓN DEL TERRENO NATURAL POR MEDIOS MECÁNICOS (BALARINA), INCLUYE: MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	91.42	124.50	33.16
TLAL-B3-4	PLANTILLA DE CONCRETO SIMPLE DE FC-100KG/CM2 DE 3 CM. DE ESPESOR, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	91.42	124.50	33.16
TLAL-B5-5	ACERO DE REFUERZO EN ZAPATA DE CIMENTACIÓN DEL #3 (303) FTY4200 KGM/CM2, INCLUYE: HABILITADO, ARMADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	KG	2301.28	2395.29	214.01

PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL

JUL 2000 15 00
DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

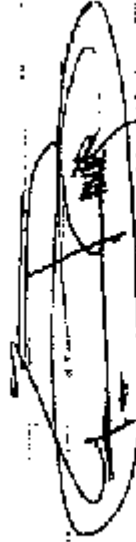
Folio:

-14 JUL 2015


Contrato No. TLAL-DGOP-PIM-LP-005-14

Nota No. 36 24/06/2014

Con esta fecha se le informa a la Superintendencia que entregamos la Estimación No. 1 a la Subdirección de Evaluación y Control, para su revisión, autorización y trámite de pago correspondiente.



Superintendente



Lic. Abel Castorena (E.O.)
Supervisor

Nota No. 37

27/06/2014

CON ESTA NOTA SE LE AVISA A LA CONTRATISTA DE LA RECEPCIÓN DE RECURSOS EN P.M.A. Y A LOS GOBIERNOS PARTICIPANTES EN LA ESTIMACIÓN No. 1 EN LOS SIGUIENTES CONCEPTOS EXISTEN VOLUNTARIOS EXCEPCIONES POR LO QUE DEBERÁ PRESENTAR A LA SUPERINTENDENCIA LA AUTORIZACIÓN DE LOS MISMOS PARA SU AUTORIZACIÓN.

Concepto	Valor
TLAL-B2-1 EXCAVACION DE TERRENO	16.75 m ³
TLAL-B2-2 COMPACTACION DE TERRENO	22.75 m ²
TLAL-B2-3 PAVIMENTA DE BALASTO	22.75 m ²
TLAL-B2-5 CIMENTA CEMENT EN ZAPATAS	5.03 m ³
TLAL-B2-6 CONCRETO PREMOLEADO DE ZAPATAS	16.75 m ³
TLAL-B3-3 COMPACTACION DE TERRENO	33.16 m ²
TLAL-B3-4 PAVIMENTA DE CONCRETO	33.16 m ²
TLAL-B3-5 ACERO DE REINFORZO EN ZAPATAS	2.150 m ¹

101

SECRETARIA DE ECONOMIA

TESORERIA



Lic. Abel Castorena (E.O.)

Superintendente



Superintendente

Evaluación

Evaluación



"2014. "Año de los tratados de Teoloyucan"

Tlalnepantla de Baz, México a 28 de Octubre del 2014.
DGOP/SC/602-A/2014

L. C. MARÍA ANTONIETA CRUZ VELÁZQUEZ

Representante Legal

Edificadora Barranco, S.A. C.V.

Calle 8 Boulevard a Queretaro No. 30

Fracc. Viveros del Valle, Tlalnepantla de Baz

Estado de México, C.P. 54060

En atención a su petición realizada el 27 de octubre del 2014 me permito enviarle a usted la autorización de la ejecución de los Volúmenes Excedentes, los cuales no rebasan el monto del contrato de la obra "SECTOR 7: BARRIO, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, U. H. MARAVILLAS CEYLÁN; CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y TEQUEXQUINÁHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA SIN NÚMERO ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.", EN EL MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MÉXICO., amparada con el contrato No. TLAL-DGOP-PIM-LP-005-14.

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO).

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PU	IMPORTE
TLAL-B2-1	EXCAVACIÓN DEL TERRENO A MANO EN CEPA DE CIMENTACIÓN EN MATERIAL TIPO II. INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO, PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00M. MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M3	16.75	\$190.28	\$3,187.19
TLAL-B2-2	COMPACTACIÓN DEL TERRENO NATURAL POR MEDIAS MECANICAS (BAILARINA) INCLUYE: MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	22.73	\$35.30	\$802.37
TLAL-B2-3	PLANTILLA DE CONCRETO SIMPLE DE F'c=100KG/CM2 DE 5CM. DE ESPESOR. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	22.73	\$144.65	\$3,287.89
TLAL-B2-5	CIMBRA ACABADO COMÚN EN ZAPATA DE CIMENTACIÓN CON TRIPLAY DE PINO DE 16. DE ESPESOR. INCLUYE: CIMBRAR, DESCIMBRAR, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	1 200.00	\$438.24	\$2,204.35
TLAL-B2-6	CONCRETO PREMEZCLADO EN ZAPATA DE CIMENTACIÓN F'c=250KG/CM2, BOMBEO. INCLUYE: VACIADO, VIBRADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M3	0.59	\$2,415.96	\$1,425.42
TLAL-B3-3	COMPACTACIÓN DEL TERRENO NATURAL POR MEDIOS MECANICOS (BAILARINA) INCLUYE: MANO DE OBRA, Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	33.16	\$35.30	\$1,170.55

Plaza Dr. Gustavo Baz s/n, Tlalnepantla Centro
C.P. 54000 Estado de México
Tel. (55) 53.66.38.00
www.tlalnepantla.gob.mx



H. Ayuntamiento
Constitucional de
Tlalnepantla de Baz



TLALNEPANTLA
CIUDAD CONFIABLE

14 JUL 2015

"2014. "Año de los tratados de Teoloyucan"

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PU	IMPORTE
TLAL-B3-4	PLANTILLA DE CONCRETO SIMPLE DE F'C=100KG/CM2. DE SCM DE ESPESOR INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	33.16	\$144.65	\$4,796.59
TLAL-B3-5	ACERO DE REFUERZO EN ZAPATA DE CIMENTACIÓN DEL No. 3 (3/8") F'Y=4200KG/CM2 INCLUYE: HABILITADO, ARMADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	KG	214.01	\$34.09	\$7,295.60
		SUBTOTAL			\$ 24,169.96
		I.V.A.			\$3,867.19
		TOTAL			\$28,037.15

Sin otro particular, quedo de usted.

Atentamente

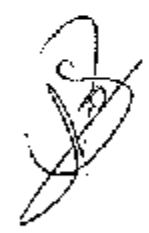

ING. ROCÍO MORENO DÁVILA
Subdirector de Construcción.

PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL

JUL 2015 1500

C.p. ARQ. PILAR MANFREDO LARIOS PEREZ.- Jefe del Departamento de Edificaciones
C.p. Archivo / Ministerio
VMAGMPAGUCISO*mx

DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.


Pase Dr. Gustavo Baz s/n, Tlalnepantla Centro
C.P. 54000 Estado de México
Tel. (55) 53.66.38.00
www.tlalnepantla.gob.mx

14 JUL 2015

Tlalnepantla de Baz, a 19 de Diciembre del 2014

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE TLALNEPANTLA DE BAZ
PLAZA DR. GUSTAVO BAZ S/N, COL. CENTRO
TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MÉXICO.

AT'N. ING. LUIS FERNANDO LÓPEZ HURTADO
ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA
SUBDIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN

PRESENTE

En relación al contrato No. TLAL-DBOP-PIM-LP-008-14, relativo a la obra SECTOR 7: Barda, Calle Maravillas y Poniente 152, U. H. Maravillas Ceylán; Construcción de Gimnasio al Aire Libre, Juegos Infantiles y Cajones de Estacionamiento, Camellón de Calz. Reyes Heróles, Mario Colín y Tequexquihahuac, Colonia La Joya Ixtacalá; Construcción de Centro Cultural y Recreativo (Gimnasio, Salón de Usos Múltiples, Estacionamiento), Avenida Andsa sin Número Esquina Naucalpan y 24 de Febrero, Colonia Nueva Ixtacalá., ubicada en Tlalnepantla de Baz, Estado de México, solicito a Usted la autorización de los siguientes volúmenes excedentes, los cuales no afectaran en más al monto contratado. (se anexa relación)

Sin más por el momento y estando a sus ordenes para cualquier aclaración se despide de Usted.



c.c.p. Arq. Manfredo Larios Pérez - Jefe del Departamento de Edificaciones
c.c.p. Expediente

Atentamente

PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL

Edificadora Barranco, S.A. de C.V.

LYDIA MARÍA ANTONIETA CRUZ VELÁZQUEZ

Representante Legal

4000

1500

DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.



MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE
BAZ, ESTADO DE MÉXICO

EMPRESA

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V.

CONTRATISTA:	EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V.	FECHA: 18/12/2014
OBRA:	SECTOR 7, DAPPA, CALLE MARACUJAS Y POMOTE 157, U.H. VARANILLO CAYAN, CONSTRUCCIÓN DE OIVASIS ALA TI LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y SALONES DE ENTRENAMIENTO, CARRILÓN DE CALZ. PEYCO HERÓLES, MARIO COLÁN Y TEQUEGUAHUA, COLOMILA JOYA OTACAL, CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (CANCHERO, BALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA AMOXA EN NÚMERO 5300NA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLDNA NUEVA OTACAL.	
UBICACIÓN:	MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MÉXICO.	
CONTRATO:	TLAL-DGDP-PIM-LR-005-14	

VOLUMENES EXCEDENTES

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	VOLUMEN		
			CONTRATADO	EJECUTADO	EXCEDENTE
TLAL-E2-8	RELLENO CON TIPIETAP EN CEPAS DE CIMENTACIÓN COMPACTADO A MANO EN CAPAS DE 20CM. INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M3	42.98	71.51	28.53
TLAL-E2-9	MURO DE TABIQUE ROJO RECOCIDO DE 12CM. DE ESPESOR, ASENTADO CON MEZCLA DE MORTERO-ARENA PROPORCIÓN 1:3. JUNTAS DE 1.5CM DE ESPESOR, ACABADO COMÚN, HASTA UNA ALTURA DE 3.50M. INCLUYE ARMADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	158.41	169.37	10.93
TLAL-E2-10	CASTILLO DE 15X20CM. DE CONCRETO FORTIFICADO, HECHO EN OBRA, REFORZADO CON 4 VARILLAS DEL #2 (387) Y ESTRIBOS DE ALAMBRO A CADA 20CM., HASTA UNA ALTURA DE 3.50M. INCLUYE ARMADO, CIBRADO, COLADO, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	ML	35.10	37.26	2.10
TLAL-E2-13	ACERO DE REFUERZO DEL #3 (387), #4 (475) Y #5 (595) FORTIFICADO 100CM2. EN COLUMNAS DE 20X20CM. HASTA UNA ALTURA DE 3.50M. INCLUYE ARMADO, CIBRADO, ACABADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M3	462.56	528.74	176.18
TLAL-E2-14	CIVRA ACABADO AFERENTE CON TRILAY DE PISO DE 10CM. DE ESPESOR, EN COLUMNAS DE 20X20CM. HASTA UNA ALTURA DE 3.50M. INCLUYE CIBRAR Y DESCIBRAR, ACABADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	28.56	41.19	12.63
TLAL-E2-15	CONCRETO HECHO EN OBRA EN COLUMNAS DE 20X20CM. FORTIFICADO, HASTA UNA ALTURA DE 3.50M. INCLUYE VACIADO, VIBRADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M3	1.78	4.24	2.46
TLAL-E2-16	APUNDO FINO DE Muros con MEZCLA DE MORTERO-ARENA PROPORCIÓN 1:3, HASTA UNA ALTURA DE 3.50M. INCLUYE ACABADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	312.66	315.79	3.13
TLAL-E2-22	TRANSPORTE EN CARRETERA DE TIERRA Y MATERIAL BRUTO PRODUCTO DE EXCAVACIONES Y DEMOLICIONES A 20M. DE DISTANCIA DENTRO DE LA OBRA.	M3	75.01	62.50	21.77
TLAL-E2-23	ACARRIO EN CAMIÓN DE TIERRA Y MATERIAL BRUTO PRODUCTO DE LAS EXCAVACIONES Y DEMOLICIONES EN CAMIÓN DE VOLTEO FUERA DE LA OBRA A TRO LERE. INCLUYE CARGA DE FORMA MANUAL Y USO DE HERRAMIENTA.	M3	75.51	61.28	21.77
TLAL-E3-5	CIVRA ACABADO COMÚN EN ZAPATA DE CIMENTACIÓN CON TRILAY DE PISO DE 10CM. DE ESPESOR. INCLUYE CIBRAR Y DESCIBRAR, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	28.17	101.18	16.01
TLAL-E3-7	CONCRETO FORTIFICADO EN ZAPATA DE CIMENTACIÓN FORTIFICADO, BOMBEO. INCLUYE VACIADO, VIBRADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M3	33.53	21.06	0.56
TLAL-E3-13	RELLENO CON TIPIETAP EN CAPAS DE 20CM. INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M3	73.83	59.13	26.24
TLAL-E3-17	CASTILLO DE 15X20CM. DE CONCRETO FORTIFICADO, HECHO EN OBRA, REFORZADO CON 4 VARILLAS DEL #3 (387) Y ESTRIBOS DE ALAMBRO A CADA 20CM., ACABADO COMÚN, PLANTA BAZ. HASTA UNA ALTURA DE 3.50M. INCLUYE ARMADO, CIBRADO, COLADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	ML	84.21	105.43	41.18

L.C. MARIA ANTONIETA CRUZ VELAZQUEZ
REPRESENTANTE LEGAL

POLIA 1 OF 1

13



14 JUL 2015

"2014. Año de los tratados de Teoloyucan"

Tlalnepantla de Baz, México a 19 de Diciembre del 2014.
DGOP/SC/759/2014

L.C. MARÍA ANTONIETA CRUZ VELÁZQUEZ

Representante Legal

EDIFICADORA BARRANCO, S.A. DE C.V.

Calle 8, Boulevard a Querétaro No. 30, Fracc. Viveros del Valle,
C.P. 54060 Tlalnepantla de Baz, Estado de México.

En atención a su petición realizada el 19 de Diciembre del 2014 me permito enviarle a usted la autorización de la ejecución de los Volúmenes Excedentes, los cuales no rebasan el monto del contrato de la obra "SECTOR 7: BARDA, CALLE MARAVILLAS Y PONIENTE 152, U. H. MARAVILLAS CEYLÁN; CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE, JUEGOS INFANTILES Y CAJONES DE ESTACIONAMIENTO, CAMELLÓN DE CALZ. REYES HERÓLES, MARIO COLÍN Y TEQUEXQUINÁHUAC, COLONIA LA JOYA IXTACALA; CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO), AVENIDA ANDSA SIN NÚMERO ESQUINA NAUCALPAN Y 24 DE FEBRERO, COLONIA NUEVA IXTACALA.", EN EL MUNICIPIO DE TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MÉXICO., amparada con el contrato No. TLAL-DGOP-PIM-LP-005-14.

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE CENTRO CULTURAL Y RECREATIVO (GIMNASIO, SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, ESTACIONAMIENTO).

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PJ	IMPORTE
TLAL-B2-8	RELLENO CON TEPSTATE EN CRPAS DE CIMENTACIÓN COMPACTADO A MANO EN CAPAS DE 20CM. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M3	28.95	\$ 366.81	\$10,619.15
TLAL-B2-9	MURO DE TABIQUE ROJO RECÓCIDO DE 12CM. DE ESPESOR, ASENTADO CON MEZCLA DE MORTERO-ARENA PROPORCIÓN 1:3, JUNTAS DE 1.5CM DE ESPESOR, ACABADO COMÚN, HASTA UNA ALTURA DE 3.50M. INCLUYE: ANDAMIOS, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	10.93	\$ 446.36	\$4,887.71
TLAL-B2-10	CASTILLO DE 15X20CM. DE CONCRETO FC=200KG/CM2. HECHO EN OBRA, REFORZADO CON 4 VARILLAS DEL #3 (3/8") Y ESTRIBOS DE ALAMBRO A CADA 20CMS, HASTA UNA ALTURA DE 3.50M. INCLUYE: ARMADO, CIMBRADO, COLADO, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	ML	2.10	\$ 457.59	\$ 961.15
TLAL-B2-13	ACERO DE REFORZO DEL #3 (3/8"), #4 (1/2") Y #5 (5/8") P.Y=4200 KG/CM2. EN COLUMNAS DE 25X35CM, HASTA UNA ALTURA DE 3.50M. INCLUYE: HABILITADO, ANDAMIO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	KG	175.18	\$ 54.14	\$9,014.75
TLAL-B2-14	CIMBRA ACABADO APARENTE CON TRIPLAY DE PINO DE 19MM. DE ESPESOR, EN COLUMNAS DE 20X35CM. HASTA UNA ALTURA DE 3.50M. INCLUYE: CIMBRAR Y DESCIMBRAR, ANDAMIO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	22.00	\$ 2,576.55	\$5,788.96
TLAL-B2-15	CONCRETO HECHO EN OBRA EN COLUMNAS DE 25X35CM, FC=250KG/CM2, HASTA UNA ALTURA DE 3.50M, INCLUYE: VACIADO, VIBRADO, MATERIAL, ANDAMIO, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M3	2.48	\$2,491.95	\$6,180.04

Plaza Dr. Gustavo Baz s/n, Tlalnepantla Centro
C.P. 54000 Estado de México
Tel. (55) 53.66.38 00
www.tlalnepantla.gob.mx



14 JUL 2013

"2014. Año de los tratados de Teoloyucan"

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PU	IMPORTE
TLAL-B2-18	APLANDO FINO DE MUROS CON MEZCLA DE MORTERO-ARENA PROPORCIÓN 1:3, HASTA UNA ALTURA DE 3.50M. INCLUYE: ANDAMIO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	3.93	\$ 171.28	\$ 673.13
TLAL-B2-22	ACARREO EN CARRETILLA DE TIERRA Y MATERIAL MIXTO PRODUCTO DE EXCAVACIONES Y DEMOLICIONES A 20M. DE DISTANCIA DENTRO DE LA OBRA. INCLUYE: MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M3	21.77	\$ 122.92	\$ 2,675.97
TLAL-B2-23	ACARREO EN CAMIÓN DE TIERRA Y MATERIAL MIXTO PRODUCTO DE LAS EXCAVACIONES Y DEMOLICIONES EN CAMIÓN DE VOLTEO FUERA DE LA OBRA A TIRO LIBRE. INCLUYE: CARGA DE FORMA MANUAL Y USO DE HERRAMIENTA.	M3	21.77	\$ 283.29	\$ 6,167.22
TLAL-B3-6	CIMBRA ACABADO COMÚN EN ZAPATA DE CIMENTACIÓN, CON TRIPLAY DE PINO DE 16MM. DE ESPESOR INCLUYE: CIMBRADO Y DESCIMBRADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M2	16.01	\$ 431.93	\$ 6,915.20
TLAL-B3-7	CONCRETO PREMEZCLADO EN ZAPATA DE CIMENTACIÓN FC=250KG/CM2, BOMBEO. INCLUYE: VACIADO, VIBRADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M3	0.36	\$ 2,419.62	\$ 1,354.99
TLAL-B3-13	RELLENO CON TEPETATE EN CAPAS DE CIMENTACIÓN COMPACTADO A MANO EN CAPAS DE 20CM. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	M3	25.24	\$ 366.81	\$ 9,258.28
TLAL-B3-17	CADENA INTERMEDIA DE 15X15CM. DE CONCRETO FC=200KG/CM2, HECHO EN OBRA, REFORZADO CON 4 VARILLAS DEL #3 (3/8") Y ESTRIBOS DE ALAMBRO A CADA 20CMS., ACABADO COMÚN, PLANTA BAJA, HASTA UNA ALTURA DE 3.0M. INCLUYE: ARMADO, CIMBRADO, COLADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y USO DE HERRAMIENTA.	ML	41.16	\$ 425.44	\$ 17,511.11
SUBTOTAL					\$ 78,998.70
I.V.A.					\$ 12,639.79
TOTAL					\$ 91,638.49

Sin otro particular, quedo de usted.

Atentamente

PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL

ING. LUIS FERNANDO LOPEZ HURTADO
ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA SUBDIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN

DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

C.c.p. ARQ. PILAR MANFREDO LARIOS PEREZ.- Jefe del Departamento de Edificaciones
C.c.p. Archivo / Minutario
LFLH/MPAGU/CIEO*mmc

Plaza Dr. Gustavo Baz s/n, Tlalnepantla Centro
C.P. 54000 Estado de México
Tel. (55) 53,66,38,00
www.tlalnepantla.gob.mx



LIC. ANDRES JIMENEZ CRUZ

MEXICO,



14 JUL 2013

ESU. 23,189

LIBRO CINCUENTOS CUATRO

JCA/CQC

ESCRITURA NUMERO VEINTITRES MIL CIENTO OCHENTA Y NUEVE.
EN MEXICO, DISTRITO FEDERAL, a doce de octubre del dos mil.
ANDRES JIMENEZ CRUZ, Titular de la Notaria Ciento Setenta y Ocho del Dis-
trito Federal, quien es plenamente conocido por el compareciente, hago
constar: El PODER que otorga "EDIFICADORA BARRANCO", SOCIEDAD ANONIMA DE CA-
PITAL VARIABLE, representada por su Administrador Unico, el señor RENE NAUL
BARRANCO Y PEREZ, a favor del Ingeniero Arquitecto MARTO AGUILAR ANAYA, en
su carácter de Gerente de Construcción, para que lo ejecute al tenor de las
siguientes:

CLAU S U L A S

- PRIMERA.- PODER GENERAL PARA PLEITOS Y COBRANZAS, con todas las faculta-
des generales y aún con las especiales, que de acuerdo con la ley, requieran
de poder o cláusula especial, en los términos del primer párrafo del artícu-
lo dos mil quinientos cincuenta y cuatro del Código Civil para el Distrito
Federal, y su correlativo en el Estado donde lo ejerce.
- De manera arunciativa y no limitativa, se mencionan entre otras faculta-
des las siguientes:
- I.- Para intentar y desistirse de todo plane de procedimientos, inclusi-
va amparo.
 - II.- Para transigir.
 - III.- Para comprometer en árbitros.
 - IV.- Para absolver y articular posiciones.
 - V.- Para recusar.
 - VI.- Para recibir pagon.
 - VII.- Para hacer cesión de bienes.
 - VIII.- Para presentar denuncias y querellas en materia penal, otorgar el
pardon y desistirse de ellas cuando la Ley lo permita.
- SEGUNDA.- El apoderado podrá ejercitar el mandato a que alude la dispo-
sición anterior, ante particulares y ante toda clase de autoridades administra-
tivas o judiciales, inclusive de cárteles, y ante los Jueces de Conciliación y Arbitraje, Locales o Federales y Autoridades de Trabajo.
- TERCERA.- PODER GENERAL PARA ACTOS DE ADMINISTRACION, en los términos
del segundo párrafo del citado Artículo dos mil quinientos cincuenta y cua-
tro del Código Civil para el Distrito Federal, y su correlativo en el Estado
donde lo ejerce.
- CUARTA.- PODER GENERAL PARA ACTOS DE DOMINIO, de acuerdo con el tercer
párrafo del mismo artículo del Código Civil para el Distrito Federal y su
correlativo en el Estado donde lo ejerce.
- QUINTA.- REPRESENTACION EN MATERIA LABORAL, "EDIFICADORA BARRANCO", SO-
CIEDAD ANONIMA DE CAPITAL VARIABLE, delega la representación legal de la so-

TESORERIA MUNICIPAL
DETALNEPANTLA, EDO. DE MEX.



LIC. ANDRES JIMENEZ CRUZ

MEXICO, D.F.



NOTARIO

- 3 -



ESC. 23,189

RECEIVED
4 JUL 2015

to.

--- SEPTIMA.- Facultad para otorgar poderes generales y especiales y para revocar unos y otros

PERSONALIDAD

--- El señor **RENE RAUL BARRANCO Y PEREZ**, Administrador Unico de **"EDIFICADORA BARRANCO", SOCIEDAD ANONIMA DE CAPITAL VARIABLE**, manifiesta que su representación tiene capacidad legal para la celebración de este acto y que la personalidad con que comparece se encuentra vigente hasta esta fecha y que la misma no le ha sido revocada, limitada o modificada en forma alguna y la acredita con el testimonio de la escritura seis mil ochocientos cuarenta, del volumen cinco ochenta, de trece de abril de mil novecientos noventa y tres, otorgada ante la fe del Licenciado Benjamín de la Peña Mora, notario interino, encargado del despacho de la notaría siete del Distrito Judicial de Cuautitlán, Estado de México, cuyo primer testimonio quedó inscrito en el Registro Público de Comercio del Estado de México, el nueve de junio de mil novecientos noventa y cuatro, en el libro primero, bajo la partida noventa y siete, del volumen siete romano, del cual extractaré lo conducente, en la certificación que agrego al apéndice de este instrumento con su número y bajo la letra "A".

GENERALES

--- Protesta al compareciente bajo su palabra de honor y en nombre de la Ley, declarar con verdad en el presente instrumento en que va a intervenir, apercibido por el suscrito notario de que la Ley castiga con multa y hasta con pena corporal las falsas declaraciones ante notario público, y quien por sus generales manifiesta que es de nacionalidad mexicana por nacimiento, originario del Distrito Federal, donde nació el doce de julio de mil novecientos cincuenta, casado, Arquitecto, con domicilio en Municipio Coacalco número quince, letra A, colonia Ixcalli Cuauhtémoc Cuatro, en Metepec, Estado de México, con registro federal de contribuyentes BAPR cincuenta, caro siete, doce GD nueve.

--- YO, EL NOTARIO, CERTIFICO:

--- I.- Que el compareciente se identificó con credencial para votar número de folio veintiséis millones quinientos noventa y nueve mil ochocientos sesenta y cinco, expedida en mil novecientos noventa y uno por el Instituto Federal Electoral, Registro Federal de Electores, a quien considero con capacidad legal para la celebración de este acto.

--- II.- Que tuve a la vista los documentos citados en el presente instrumento.

--- III.- Que le hice saber al compareciente, el derecho que tiene de leer este instrumento.

--- IV.- Que leí, expliqué e ilustré al compareciente el contenido, valor, consecuencias y alcances legales de esta escritura, al que me manifestó su

PAGADO
TESCLERIA MUNICIPAL
LUVU
15 JUL 1995
DE TLAXIAPANTLA, EDO. DE MEX.

LIC. ANDRES JIMENEZ CRUZ

MEXICO, D.F.



14 JUL 2000

HOJA ANEXA PARA DATOS DE REGISTRO



Gobierno del Estado de México
Secretaría General de Gobierno
Subsecretaría "B" de Gobierno
Dirección General del Registro Público de la Propiedad

Folio: 781

INSCRITO EN EL REGISTRO PUBLICO DEL COMERCIO

del distrito de: CUAUTITLAN		Fecha: 06/12/2000 Hora: 10:52	
Libro: PRIMERO		Sección: COMERCIO	
Volumen: 11	Partida: 895	A Folios: 0	
Número: 9387080		Derechos: \$ 344.00	
E.C. Registrador			



EMIL ANGEL VAZQUEZ DEL POZO

REGISTRO DE
COMERCIO

**SE TOMO RAZON
EN EL PROTOCOLO**

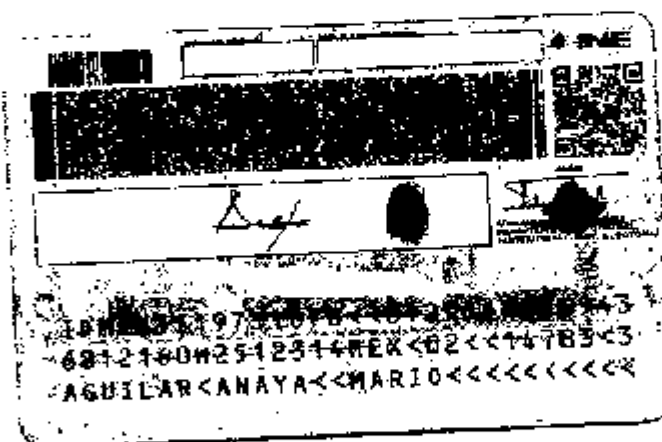
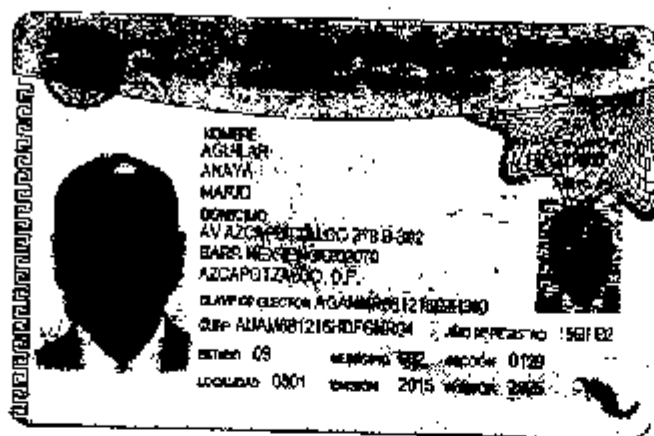
**PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL**

JUL 2000 1500

DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEX.

HOJA ANEXA PARA DATOS DE REGISTRO

14 JUL 2015



PAGADO
TESORERIA MUNICIPAL

- JUL 2000 1500

DE TLALNEPANTLA, EDO. DE MEY