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

EXPEDIENTE TÉCNICO
ANEXO 1

enGRANDE

1. Folio:	

Tipo de Tramite

2. Solicitud de Presupuesto				3. Objeto	
☐	2.1 Asignación	☐	2.5 Refrendo	☐ 3.1 Estudio Socioeconomico	3.4 ☐ Manifestaciòn de Impacto Ambiental
■	2.2 Autorización	☐	2.6 Traspaso	☐ 3.2 Proyecto Ejecutivo	■ 3.5 Obra
☐	2.3 Ampliación	☐	2.7 Cancelaciòn	☐ 3.3 Liberación del Derecho de Vía	☐ 3.6 Acción
☐	2.4 Reducción	☐	2.8 Otro _____	☐ 3.7 Otro _____	

4. Clave	5. Unidad Ejecutora
	DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS, DESARROLLO URBANO Y MEDIO AMBIENTE
6. Clave	**7. Dependencia Responsable**
	MUNICIPIO DE TONANITLA

Acción de Gobierno

8. Número	9. Descripción
	LA OBRA CONSTA DE LAS SIGUIENTES PARTIDAS; PRELIMINARES, ACABADOS.
10. No. de Obra	**11. Nombre de la Obra**
	REHABILITACION DE PISO Y PINTURA EN AULAS EN 1 AULA EN EL JARDIN DE NIÑOS TONATIUH , COLONIA ASUNCION, TONANITLA, ESTADO DE MÉXICO.

12. Modalidad de Ejecución		13. Fuente de Financiamiento		
■ 12.1 Contrato	☐ 12.2 Administración	☐ 13.1 PAD	☐ 13.3 FMVM	☐ 13.5 Convenio
14. Tipo de Obra		■ 13.2 Financiamiento Estatal	☐ 13.4 FMVT	☐ 13.6 Otro
■ 14.1 Nueva	☐ 14.2 Proceso			Especifique: _____

15. Principales Caracteristicas de la Obra o Acción

LA OBRA CONSTA DE LAS SIGUIENTES PARTIDAS; PRELIMINARES, ACABADOS.

Documentos Soporte

16. Estudio Socioeconómico	17. Proyecto Ejecutivo
☐ NA ☐ No ■ Sí Folio Banco de Proyectos	☐ NA ☐ No ■ Sí Importe $ 58,901.14
Fecha ☐☐☐ No. Dictámen	Fecha ☐☐☐
Importe $ _____	
18. Liberación del Derecho de Vía	**19. Documento que acredita la propiedad o Posesión**
☐ NA ☐ No ■ Sí	■ NA ☐ No ☐ Sí
	Tipo de Documento
20. Manifestacion de Impacto Ambiental	**21. Estudio Prefactibilidad**
■ NA ☐ No ☐ Sí	■ NA ☐ No ☐ Sí
	Fecha ☐☐☐ Importe $_____
22. Permiso INAH	**24. Otros**
■ NA ☐ No ☐ Sí	■ No ☐ Sí
Fecha ☐☐☐	Especifique: _____

23. Cartera SHCP			25. Proyección e Impacto de la Obra		
■ No ☐ Sí	No. Registro en Cartera		Beneficiarios (Personas) 140	Unidad de Medida M2	Cantidad 48.85
Fecha Registro ☐☐☐					

Localización de la Obra o Acción
26. Localidad (es)
ASUNCIÓN
27. Municipio (s)
TONANITLA
28. Region (es)
REGION XVI ZUMPANGO
29. Microlocalización detallada de la Obra o Acción



30. PRESUPUESTO DE LA OBRA O ACCIÓN

30.1 Clave por objeto de gasto	30.2 Concepto	30.3 Unidad de Medida	30.4 Cantidad	30.5 Precio Unitario	30.6 Importe sin I.V.A.	30.7 IVA	30.8 Total
PRELIMINARES							
RH001	DEMOLICION POR MEDIOS MANUALES EN ELEMENTOS DE CONCRETO SIMPLE (PISOS), INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO	M3	48.85	$ 292.21	$ 14,274.46	$ 2,283.91	$ 16,558.37
RH002	CARGA MANUAL Y ACARREOS DE MATERIAL PRODUCTO DE LA DEMOLICION, FUERA DE OBRA A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO DE 7.00 M3. CONSIDEAR: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO	M3	5.86	$ 93.24	$ 546.39	$ 87.42	$ 633.81
RH003	LIMPIEZA, TRAZO Y NIVELACION DEL AREA POR CONSTRUIR CON HILO Y CINTA. CONSIDERAR: MOJONERAS, EJES, REFERENCIAS, NIVELES DURANTE TODO EL TRANSCURSO DE OBRA, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y EQUIPO	M2	48.84	$ 8.12	$ 396.58	$ 63.45	$ 460.03
ACABADOS							
RH004	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA VINILICA VINIMEX SOBRE MUROS Y PLAFONES DE MEZCLA FINA INCLUYE UNA MANO DE SELLADOR Y DOS MANOS DE PINTURA	M2	$ 150.00	$ 54.01	$ 8,101.50	$ 1,296.24	$ 9,397.74
RH005	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA DE ESMALTE COMEX 100 SOBRE HERRERIA SIN VIDRIO CON DESARROLLO DE 0.30 M2 EN AMBAS CARAS POR M2 (2 MANOS)	M2	$ 42.67	$ 53.22	$ 2,270.90	$ 363.34	$ 2,634.24
RH006	FIRME DE CONCRETO F'c=150 KG/CM2, TMA 3/4, DE 0.1 M. DE ESPESOR INCLUYE: JUNTEX, MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	M2	$ 48.48	$ 122.83	$ 5,954.80	$ 952.77	$ 6,907.57
RH007	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PISO PORCELANITE BEIGE DE 40 X 40 CMS. O SIMILAR, ANTIDERRAPANTE, INCLUYE. JUNTEX, MATERIAL, MANO DE OBRA EQUIPO Y HERRAMIENTA	M2	$ 48.84	$ 393.78	$ 19,232.70	$ 3,077.23	$ 22,309.93
TOTAL					$ 50,777.32	$ 8,124.37	$ 58,901.14

30.9 Por la Dependencia Responsable

C. GREGORIO MORALES GUTIERREZ
PRESIDENTE MUNICIPAL CONSTITUCIONAL.

H. Ayuntamiento Constitucional de Tonanitla, México
2016-2018
TONANITLA, GENTE DE RIENA
2016-2018
PRESIDENCIA

30.10 Por la Unidad Ejecutora

ARQ. RAUL ALEJANDRO VALDEZ DURAN
ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS, DESARROLLO URBANO Y MEDIO AMBIENTE.

H. Ayuntamiento Constitucional de Tonanitla, México
2016-2018
TONANITLA, GENTE DE RIENA
2016-2018
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS DESARROLLO URBANO Y MEDIO AMBIENTE

31. PROGRAMA DE OBRA O ACCIÓN

31.1 Principales Conceptos de Trabajo	31.2 Programa de Avance Fisico (%)											
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC

32. CALENDARIO DE GASTO DE RECURSOS

	MENSUAL	ACUMULADO	%
ENERO			
FEBRERO			
MARZO			
ABRIL			
MAYO			
JUNIO			
JULIO			
AGOSTO			
SEPTIEMBRE			
OCTUBRE			
NOVIEMBRE		$ 29,450.57	50%
DICIEMBRE		$ 29,450.57	50%

33. Datos del Contrato

33.1 Número de Contrato	33.2 Importe	33.3 Fecha de Inicio de la Obra	33.4 Fecha de Termino de la Obra
	$ 58,901.14	03/10/2016	20/12/2016

34. Observaciones de la Dependencia y/o Unidad Ejecutora

LA OBRA CONSTA DE LAS SIGUIENTES PARTIDAS; PRELIMINARES, ACABADOS.

H. Ayuntamiento Constitucional de Tonanitla, México
2016-2018
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS DESARROLLO URBANO Y MEDIO AMBIENTE

H. Ayuntamiento Constitucional de Tonanitla, México
2016-2018
PRESIDENCIA

35. FIRMAS

35.1 Unidad Ejecutora	35.2 Dependencia Responsable
ARQ. RAUL ALEJANDRO VALDEZ DURAN ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS, DESARROLLO URBANO Y MEDIO AMBIENTE.	C. GREGORIO MORALES GUTIERREZ PRESIDENTE MUNICIPAL CONSTITUCIONAL.

36. Observaciones de la Dirección General de Inversión

37. DIRECCIÓN GENERAL DE INVERSIÓN

REVISO Analista	VoBo. Jefe de Departamento
Nombre, Cargo y Firma	Nombre, Cargo y Firma

"La presentación de la información es responsabilidad de la Dependencia solicitante. La Dirección General de Inversión valida únicamente el correcto llenado de este documento"

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

Programa de Acciones para el Desarrollo
EXPEDIENTE TÉCNICO
ANEXO 1

enGRANDE

38) No. Control

Recomendación Social de Orientación

39. Nombre del Programa, Obra o Acción

REHABILITACION DE PISO Y PINTURA EN AULAS EN 1 AULA EN EL JARDIN DE NIÑOS TONATIUH , COLONIA ASUNCION, TONANITLA, ESTADO DE MÉXICO.

40. Cobertura

	Estatal		Regional		Municipal		Local
				■			

41. Criterios Sociales

LA OBRA CONSTA DE LAS SIGUIENTES PARTIDAS; PRELIMINARES, ACABADOS.

H. Ayuntamiento Constitucional de Tonanitla, México
2016-2018
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS DESARROLLO URBANO Y MEDIO AMBIENTE

H. Ayuntamiento Constitucional de Tonanitla, México
2016-2018
PRESIDENCIA

42. Visto Bueno

42.1Por la Unidad Ejecutora	42.2 Por la Unidad Responsable	42.3 Por la Dependencia Normativa
ARQ. RAUL ALEJANDRO VALDEZ DURAN, ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS, DESARROLLO URBANO Y MEDIO AMBIENTE.	C. GREGORIO MORALES GUTIERREZ PRESIDENTE MUNICIPAL CONSTITUCIONAL.	MTO. EN G. Y G.P HEBERTO BARRERA FORTOUL . DIRECTOR GENERAL DE PROMOCION PARA EL DESARROLLO SOCIAL.

20bd1c0ddebf62e46062c912a42e068882b1000832d7e5aed258970fce7031be

GOBIERNO DEL
ESTADO DE MÉXICO

EXPEDIENTE TÉCNICO
ANEXO 1

enGRANDE

REGISTRO: 20010 No. DE CONTROL: 0 FECHA REGISTRO: sábado, 14 de enero de 2017

20010

PROGRAMA, OBRA O ACCIÓN

REHABILITACION DE PISO Y PINTURA EN AULAS EN 1 AULA EN EL JARDIN DE NIÑOS TONATIUH, COLONIA ASUNCION, TONANITLA, ESTADO DE MEXICO

COBERTURA:	MUNICIPAL
FUENTE DEL RECURSO:	FONDO ESTATAL DE FORTALECIMIENTO MUNICIPAL

RECOMENDACIÓN SOCIAL DE ORIENTACIÓN (CRITERIOS SOCIALES)

LOS PROGRAMAS, OBRAS Y ACCIONES ENCAMINADOS A LA CONSTRUCCION, REHABILITACION Y/O AMPLIACION DE INFRAESTRUCTURA FISICA EDUCATIVA, SE RECOMIENDA FAVOREZCAN A LAS LOCALIDADES DE MUY ALTA Y ALTA MARGINACION CON POBLACION EN HOGARES INDIGENAS, QUE PRESENTEN MAYOR REZAGO EN MATERIA DE: INFRAESTRUCTURA FISICA EDUCATIVA DE NIVEL BASICO, MEDIA SUPERIOR Y SUPERIOR.

H. Ayuntamiento Constitucional de Tonanitla, México
2016-2018
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS DESARROLLO URBANO Y MEDIO AMBIENTE

H. Ayuntamiento Constitucional de Tonanitla, México
2016-2018
PRESIDENCIA

VISTO BUENO

POR LA UNIDAD EJECUTORA	POR LA UNIDAD RESPONSABLE	POR LA DEPENDENCIA NORMATIVA
ARQ. RAUL ALEJANDRO VALDEZ DURÁN	C. GREGORIO MORALES GUTIÉRREZ	HEBERTO BARRERA FORTOUL
ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS, DESARROLLO URBANO Y MEDIO AMBIEN	PRESIDENTE MUNICIPAL CONSTITUCIONAL DE TONANITLA	DIRECTOR GENERAL DE PROMOCIÓN PARA EL DESARROLLO SOCIAL

FECHA DE EMISIÓN: martes, 17 de enero de 2017, 15:30

CADENA ORIGINAL: |20010|REHABILITACION DE PISO Y PINTURA EN AULAS EN 1 AULA EN EL JARDIN DE NIÑOS TONATIUH, COLONIA ASUNCION, TONANITLA, ESTADO DE MEXICO||
SELLO DIGITAL: 024f6251137c7daa4e4c14e042d64517

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

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

"Con fundamento en el Artículo 35 de la Ley para el Uso de Medios Electrónicos del Estado de México, este documento tendrá una vigencia de dos años, que iniciará en el momento de su emisión y expirará en la fecha en el expresada."

20bd1c0ddebf62e46062c912a42e068882b1000832d7e5aed258970fce7031be

Evidencia Criptográfica · Transacción SeguriSign
Archivo Firmado: 20010 TONANITLA FEFOM.pdf
Secuencia: 12174720

Autoridad Certificadora: AUTORIDAD CERTIFICADORA DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE MEXICO

Firmante	***Nombre:***	HEBERTO BARRERA FORTOUL	***Validez:***	OK	Vigente
	CURP:	BAFH800626HMCRRB08			
Firma	***# Serie:***	00000000000000059127	***Revocación:***	OK	No Revocado
	Fecha: (UTC / Local)	2017-01-19T20:24:07Z / 2017-01-19T14:24:07-06:00	***Status:***	OK	Valida
	Algoritmo:	SHA1/RSA_ENCRYPTION			
	Cadena de firma:	28 8a 24 9d 95 09 89 0f 72 bc b4 2b 87 ce ca 52 c7 fd ad 43 45 66 34 80 a9 84 40 ea fb ca 61 5c 13 52 0b c7 17 26 e6 fe 80 f3 f0 b0 e3 73 a8 6b ee 85 40 41 ca 0c a3 11 46 12 af 15 fc 5a 91 c9 c4 a2 20 cb 03 3d 31 ff c0 ff eb 47 6a 1e ac c6 e6 8d 0c 34 af 4f 52 cf 75 eb b3 bc 73 9a bd b7 6a 10 c5 7e 1e f0 3c b7 ca 06 bd 75 69 eb 62 87 88 06 71 d4 f9 da ba 6c ad 8a 06 39 7f 8a 09 c6			
OCSP	***Fecha: (UTC / Local)***	2017-01-19T22:17:30Z / 2017-01-19T16:17:30-06:00			
	Nombre del respondedor:	RESPONDEDOR OCSP ESTADO DE MEXICO			
	Emisor del respondedor:	AUTORIDAD CERTIFICADORA DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE MEXICO			
	Número de serie:	00000000000000059127			
TSP	***Fecha : (UTC / Local)***	2017-01-19T20:24:07Z / 2017-01-19T14:24:07-06:00			
	Nombre del respondedor:	RESPONDEDOR TSP DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE MEXICO			
	Emisor del respondedor:	AUTORIDAD CERTIFICADORA DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE MEXICO			
	Secuencia:	4285441			
	Datos estampillados:	20BD1C0DDEBF62E46062C912A42E068882B1000832D7E5AED258970FCE7031BE			