

COTIZACION PROL. AV. TIZATIRLA

Cliente: MUNICIPIO DE TUXPAN, JALISCO

Concurso No.

Obra: RED GENERAL DRENAJE, Y TOMAS DOMICILIARIAS EN PROL. AV. TIZATIRLA

Inicio Obra: 23/12/2021

Fin Obra: 13/01/2022

Lugar: AV. TIZATIRLA, TUXPAN, JAL.

Angelica Espinoza Lopez

PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
LINEA PRINCIPAL [LINEA PRINCIPAL DRENAJE						
330-APO-02-001	TRAZO Y NIVELACIÓN PARA TUBERÍAS PARA AGUA ML POTABLE Y DRENAJE SANITARIO, ESTABLECIENDO EJES DE REFERENCIA Y BANCOS DE NIVEL, INCLUYE: EQUIPO DE TOPOGRAFÍA, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.		189.7500	\$10.21	\$1,937.35	0.70%
330-APO-02-004	EXCAVACIÓN CON MAQUINARÍA DE CEPAS EN M3 MATERIAL TIPO "B" EN SECO DE 0.00 A -2.00 M, INCLUYE: MANO DE OBRA, MAQUINARIA Y EQUIPO.		170.7700	\$53.85	\$9,195.96	3.33%
330-APO-02-015	PLANTILLA DE MATERIAL DE BANCO (TEPETATE) M3 APISONADA CON EQUIPO, EN CEPAS PARA TUBERÍA, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.		17.0700	\$368.33	\$6,287.39	2.28%
202-DREN-02-03	SUMINISTRO, INSTALACION Y JUNTEO DE TUBERIA M DE PVC PARA ALCANTARILLADO SANITARIO S-25 DE 10" DE DIAMETRO, INCLUYE: MATERIAL, DESPERDICIOS, ACARREO AL SITIO DE COLOCACION, HERRAMIENTA, PRUEBAS NECESARIAS Y MANO DE OBRA.		189.7500	\$456.35	\$86,592.41	31.38%
330-APO-02-019	ACOSTILLADO DE TUBERÍA CON MATERIAL DE M3 BANCO (ARENA DE RIO), ADICIONANADO AGUA, COMPACTADO CON EQUIPO, EN CAPAS DE 20 CM. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.		85.3800	\$464.29	\$39,641.08	14.36%
330-APO-02-024	RELLENO DE CEPAS CON MATERIAL DE BANCO M3 (TEPETATE), ADICIONANDO AGUA, COMPACTADO CON EQUIPO EN CAPAS DE 20 CM., INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.		85.3800	\$414.32	\$35,374.64	12.82%
302-CIM-01-101	CARGA Y ACARREO EN CAMIÓN DE MATERIAL M3 PRODUCTO DE LA EXCAVACION DE CEPAS, CON CARGA A MAQUINA, INCLUYE: EQUIPO Y HERRAMIENTA.		222.0000	\$42.15	\$9,357.30	3.39%
302-CIM-01-103	ACARREO EN CAMIÓN KMS SUBSECUENTES, M3/K INCLUYE: EL COSTO DEL EQUIPO		222.0000	\$14.85	\$3,296.70	1.19%
326-LIM-01-001	LIMPIEZA GRUESA DURANTE LA OBRA, INCLUYE: M2 MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.		379.0000	\$11.51	\$4,362.29	1.58%

0
H

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

Gandra Campos Estrada.

LINEA PRINCIPAL [TOTAL LINEA PRINCIPAL DREN

			\$196,045.13	71.04%
330-APO-02-004	EXCAVACIÓN CON MAQUINARIA DE CEPAS EN M3 MATERIAL TIPO "B" EN SECO DE 0.00 A -2.00 M, INCLUYE: MANO DE OBRA, MAQUINARIA Y EQUIPO.	8.6400	\$53.85	\$465.26 0.17%
44-TUBO-6"	SUMINISTRO, INSTALACION Y JUNTEO DE TUBERIA PZA DE PVC PARA ALCANTARILLADO SANITARIO S-25 DE 6" DE DIAMETRO, INCLUYE: MATERIAL, DESPERDICIOS, ACARREO AL SITIO DE COLOCACION, HERRAMIENTA, PRUEBAS NECESARIAS Y MANO DE OBRA.	72.0000	\$204.03	\$14,690.16 5.32%
32-DREN-09	SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO DE PVC DE PZA 45X6" HIDRAULICO, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	12.0000	\$89.14	\$1,069.68 0.39%
33-DREN-10	SUMINISTRO E INSTALACION DE SILLETA DE PVC PZA 10"X6", INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	12.0000	\$306.66	\$3,679.92 1.33%
330-APO-02-019	ACOSTILLADO DE TUBERÍA CON MATERIAL DE M3 BANCO (ARENA DE RIO), ADICIONANDO AGUA, COMPACTADO CON EQUIPO, EN CAPAS DE 20 CM. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	4.3200	\$464.29	\$2,005.73 0.73%
330-APO-02-024	RELLENO DE CEPAS CON MATERIAL DE BANCO M3 (TEPETATE), ADICIONANDO AGUA, COMPACTADO CON EQUIPO EN CAPAS DE 20 CM., INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	4.3200	\$414.32	\$1,789.86 0.65%
302-CIM-01-101	CARGA Y ACARREO EN CAMIÓN DE MATERIAL M3 PRODUCTO DE LA EXCAVACION DE CEPAS, CON CARGA A MAQUINA, INCLUYE: EQUIPO Y HERRAMIENTA.	11.2300	\$42.15	\$473.34 0.17%
302-CIM-01-103	ACARREO EN CAMIÓN KMS SUBSECUENTES, M3/K INCLUYE: EL COSTO DEL EQUIPO	56.1600	\$14.85	\$833.98 0.30%
DESCARGAS	TOTAL DESCARGAS			\$25,007.94 9.06%
POZO DE VISITA	POZO DE VISITA			
330-APO-02-004	EXCAVACIÓN CON MAQUINARIA DE CEPAS EN M3 MATERIAL TIPO "B" EN SECO DE 0.00 A -2.00 M, INCLUYE: MANO DE OBRA, MAQUINARIA Y EQUIPO.	40.0000	\$53.85	\$2,154.00 0.78%
330-DREN-02-4	PLANTILLA DE MAMPOSTERIA DE PIEDRA BRAZA M2 DE 20 CM DE ESPESOR ASENTADA CON MORTERO, PARA DESPLANTE DE REGISTRO SANITARIO, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	20.0000	\$490.04	\$9,800.80 3.55%
331-DREN-MURO-0	MURO TIPO TEZON DE TABIQUE ROJO RECOCIDO M2 DE 7X14X28, ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA PROP. 1:4, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	14.5000	\$715.01	\$10,367.65 3.76%
304-ALB-05-002	APLANADO ACABADO REPELLADO SOBRE MUROS, M2 CON MEZCLA CEMENTO ARENA EN PROPORCIÓN DE 1:4, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, ACARREOS, ANDAMIOS, LIMPIEZA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	29.0000	\$186.37	\$5,404.73 1.96%
302-CIM-01-101	CARGA Y ACARREO EN CAMIÓN DE MATERIAL M3	25.3800	\$42.15	\$1,069.77 0.30%

- Angelica Weydel-Correa



 Estrada.
 Sandra Campos



PRODUCTO DE LA EXCAVACION DE CEFAS, CON CARGA A MAQUINA, INCLUYE: EQUIPO Y HERRAMIENTA.

302-CIM-01-103	ACARREO EN CAMIÓN KMS SUBSECUENTES, M3/K INCLUYE: EL COSTO DEL EQUIPO	312.0000	\$14.85	\$4,633.20	1.68%
329-DRE-04-001	BROCAL Y TAPA DE POLIETILENO DE ALTA PZA DENSIDAD PARA POZO DE VISITA DE 60 CM. DE DIÁMETRO, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	5.0000	\$4,299.71	\$21,498.55	7.79%

POZO DE VISITA TOTAL POZO DE VISITA \$54,928.69 **19.90%**

TOTAL DEL PRESUPUESTO MOSTRADO SIN IVA: \$275,981.76 **100.00%**
IVA 16.00% **\$44,157.08**
TOTAL DEL PRESUPUESTO MOSTRADO: **\$320,138.84**

(TRESCIENTOS VEINTE MIL CIENTO TREINTA Y OCHO PESOS 84/100 M.N.)

Angela Ype

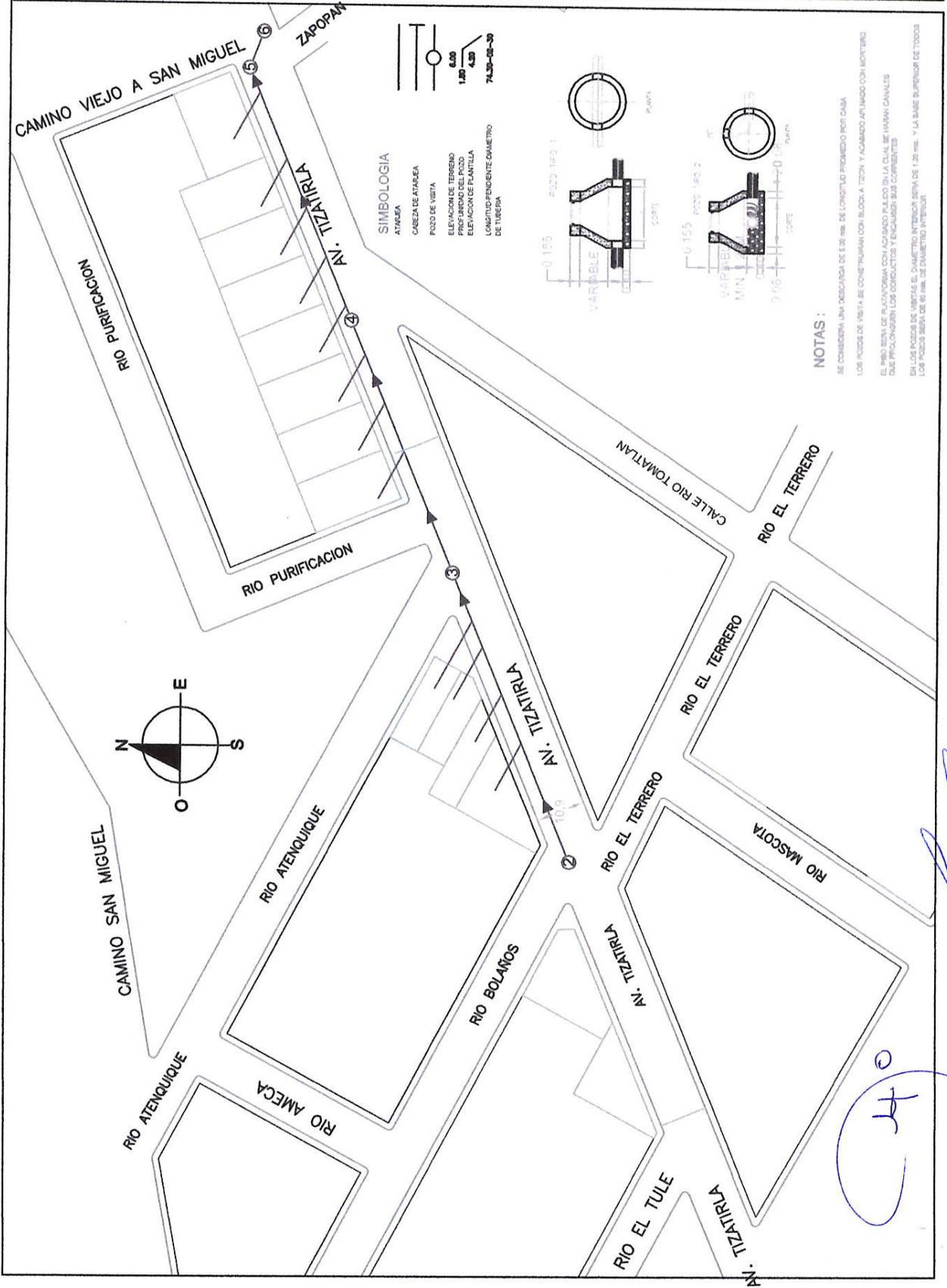
[Signature]

[Signature]

Gandra Campos Estrada.

40

TUXPAN VERACRUZ		CALLE PAVO SUAREZ	
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS ARQ. SANDRA CAROLINA CAMPOS ESTRADA		REPOSICION	
FORMAS		FECHA DE SUPUESTOS Y DISEÑOS	
UBICACION CALLE PAVO SUAREZ EN TUXPAN VERACRUZ		CONTENIDO PLANTA ARQUITECTONICA	
PROYECTO REPOSICION DE LA PLANTILLA DE CONDUCTORES EN LA CALLE PAVO SUAREZ		ESTADIA CLAVE	
ACTIVACION MTS		DRE-01	
FECHA NOV/2021		LAVAR 02	



Sandra Campos Estrada

[Signature]

[Signature]

[Signature]

Sandra Campos Estrada.

40