

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES 2018-2021

REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN LA CALLE 10 DE ABRIL DE LA LOCALIDAD ESTACION JUANITA

ADJUDICACION DIRECTA

ESTACION JUANITA

SD DRENAJE Y ALCANTARILLADO

CONTRATISTA: C. ANGEL ARTURO RODRIGUEZ BARRAGAN

DOMICILIO: CALLE NIÑOS HEROES N° 44. COL. INSURGENTES NORTE

CIUDAD: MINAITITLAN

TELEFONO: ROBAS408221G1

REG. FED. DE CAUS.: 2020301420005

CONTRATO N°: 08 de Diciembre del 2020

IMPORTE DE CONTRATO CON IVA \$ 443,008.79

MONTA ANTICIPO RECIBIDO: \$ -

PERIODO EJECUC. PROGR.: 10 - Dic - 2020 AL 29 - Ene - 2021

PERIODO EJECUC. REAL: 10 - Dic - 2020 AL 29 - Ene - 2021

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDADES DE OBRA			PRECIOS UNITARIOS				IMPORTES TOTALES			
			VOL. PRESUP.	VOL. ADITIVAS	VOL. DEDUCT.	VOL. FINQUITO	P. U. PRESUP.	P. U. INCREMENT.	P. U. DECREMENT.	P. U. FINQUITO	IMPORTE PRESUP.	IMPORTE ADITIVAS	IMPORTE DEDUCTIVAS
A	REHABILITACION DE DRENAJE												
A01	DESMANTELAMIENTO												
20001	DESMANTELAMIENTO Y RETIRO DE TUBERIA EXISTENTE SIN RECUPERACION, EN LA RED SANITARIA DE LA CALLE, HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 3.00 MTS, INCLUYE: HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y LO NECESARIO PARA SU EJECUCION.	ML	203.90	0.00	0.00	203.90	30.66	0.00	0.00	30.66	6,251.57	0.00	6,251.57
A02	RED DE ATARJEAS												
100-1	LIMPIEZA, TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO PLANO CON EQUIPO TOPOGRAFICO ESTABLECIENDO EJES DE REFERENCIA EN EL AREA DE TRABAJO	M2	236.90	0.00	0.00	236.90	9.15	0.00	0.00	9.15	2,167.64	0.00	2,167.64
102-4	EXCAVACION CON EQUIPO PARA ZANJAS EN MATERIAL TIPO II DE 0.00 A 2.00 M DE PROFUNDIDAD, INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO	M3	411.23	0.00	0.00	411.23	72.51	0.00	0.00	72.51	29,818.29	0.00	29,818.29
20005	TENDIDO DE CAMA DE ARENA PARA TUBERIAS, INC. APISONADO Y ACOSTILLADO, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO	M3	67.04	0.00	0.00	67.04	403.03	0.00	0.00	403.03	27,019.13	0.00	27,019.13
640-10	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO PARA ALCANTARILLADO DE PVC S-20 SANITARIO DE 10" (25.4 CM.) DE DIAMETRO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	ML	203.90	0.00	0.00	203.90	516.77	0.00	0.00	516.77	105,369.40	0.00	105,369.40
41	RELLENO EN CEPAS CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION, COMPACTADO AL 90% PROCTOR, CON COMPACTADOR MANUAL (BAILARINA), INCLUYE: VOLTEO CON PALA.	M3	312.61	0.00	0.00	312.61	188.62	0.00	0.00	188.62	58,964.50	0.00	58,964.50
200204	POZOS DE VISITA TIPO "COMUN", HASTA 2.50 M DE PROFUNDIDAD, CON MEDIA CAÑA DE 0.30 A 0.61 M DE DIAMETRO, PLANTILLA A BASE DE CONCRETO FC= 250 KG/CM2 MURO A BASE DE TABICON CURVO 7X14X28 EN FORMA DE CONO, APLANADO PULIDO INTERIOR CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 Y ESCALONES DE FIERRO, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREOS Y DESPERDICIOS NO INCLUYE BROCAL Y TAPA.	PZA	5.00	0.00	0.00	5.00	10,809.91	0.00	0.00	10,809.91	54,049.55	0.00	54,049.55
217-1	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BROCAL Y TAPA DE POLE-TILENO (PESADO), INCLUYE: MORTERO PARA PEGAR, MANO DE OBRA, MATERIALES Y HERRAMIENTA NECESARIA	PZA	5.00	0.00	0.00	5.00	3,000.10	0.00	0.00	3,000.10	15,000.50	0.00	15,000.50
20010	PRUEBA DE ESCURRIMIENTO CONSISTENTE EN VACIADO DE AGUA CON PIPA EN POZO DE VISITA	LT	5,000.00	0.00	0.00	5,000.00	1.41	0.00	0.00	1.41	7,050.00	0.00	7,050.00
105-1	CARGA CON MAQUINA A CAMION VOLTEO DE MATERIAL MIXTO PRODUCTO DE EXCAVACION Y DEMOLICION	M3	123.28	0.00	0.00	123.28	8.24	0.00	0.00	8.24	1,015.83	0.00	1,015.83
20012-1	ACARREO A PRIMER KM DE MATERIALES MIXTO PRODUCTO DE EXCAVACION Y DEMOLICIONES EN CAMION VOLTEO, DESCARGA A VOLTEO EN CAMINO LOMERO SUAVE, BRECHA, TERRACERA PRONUNCIADA, MONTAÑOSO REVESTIDO, NO INCLUYE CARGA A CAMION.	M3	123.28	0.00	0.00	123.28	25.73	0.00	0.00	25.73	3,171.99	0.00	3,171.99
A03	DESCARGAS DOMICILIARIAS												
100-1	LIMPIEZA, TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO PLANO CON EQUIPO TOPOGRAFICO ESTABLECIENDO EJES DE REFERENCIA EN EL AREA DE TRABAJO	M2	33.84	0.00	0.00	33.84	9.15	0.00	0.00	9.15	309.64	0.00	309.64

EJECUTÓ

C. ANGEL ARTURO RODRIGUEZ BARRAGAN
Representante Legal

ARQ. JOSE LUIS HIRATA PAVON
Director de Obras Publicas

página 1 de 2

C. ANDRES VALENCIA RIOS
Presidente Municipal

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES 2018-2021

FINQUIITO DE OBRA

FINIQUITO DE OBRA																		
OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN LA CALLE 10 DE ABRIL DE LA LOCALIDAD ESTACION JUANTA		CONTRATISTA: C. ANGEL ARTURO RODRIGUEZ BARRAGAN		TELEFONO: ROBASA408221G1		IMPORTE DE CONTRATO CON IVA \$ 443,008.79												
TIPO: ADJUDICACION DIRECTA		DOMICILIO: CALLE NIÑOS HEROES N° 44, COL. INSURGENTES NORTE, MINATITLAN		REG. FED. DE CAUS.: 2020301420005		MONTANTO ANTICIPO RECIBIDO: \$ -												
LUGAR: ESTACION JUANTA		CUIDAD: MINATITLAN		CONTRATO N°: 2020301420005		PERIODO EJECUC. PROGR.: 10 - Dic. - 2020 AL 29 - Ene. - 2021												
PROGR.: SD DRENAJE Y ALCANTARILLADO				FECHA DE CONTRATO: 08 de Diciembre del 2020		PERIODO EJECUCION REAL: 10 - Dic. - 2020 AL 29 - Ene. - 2021												
CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDADES DE OBRA			PRECIOS UNITARIOS			IMPORTE PRESUP.			IMPORTE ADITIVAS			IMPORTE DEDUCTIVAS			IMPORTE FINIQUITO
			VOL. PRESUP.	VOL. ADITIVAS	VOL. DEDUCT.	VOL. FINIQUITO	P. U. PRESUP.	P. U. INCREMENT.	P. U. DECREMENT.	P. U. FINIQUITO								
102	EXCAVACION A MANO EN TERRENO SECO TIPO B A UNA PROFUNDIDAD MENOR A DOS METROS, INCLUYE AFINE DE TALUDES Y FONDO.	M3	51.27	0.00	0.00	51.27	213.63	0.00	0.00	213.63		0.00	0.00	0.00	10,952.81		10,952.81	
200637	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA DE PVC PARA ALCANTARILLADO SISTEMA METRICO SERIE 20, NONH-001-CNA, TALUDES Y FONDO.	ML	57.08	0.00	0.00	57.08	230.67	0.00	0.00	230.67		0.00	0.00	0.00	13,166.64		13,166.64	
20016-11	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONEXION DOMICILIARIA SILLETA DE 250 X 160 MM CON CODO DE 160 MMX45° ALCANTARILLADO	PZA	12.00	0.00	0.00	12.00	399.33	0.00	0.00	399.33		0.00	0.00	0.00	4,791.96		4,791.96	
20005	TENDIDO DE CAMA DE ARENA PARA TUBERIAS, INC. APIZONADO Y ACOSTILLADO, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO	M3	9.13	0.00	0.00	9.13	403.03	0.00	0.00	403.03		0.00	0.00	0.00	3,679.66		3,679.66	
41	RELLENO EN CEPAS CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION, COMPACTADO AL 90% PROCTOR, CON COMPACTADOR MANUAL (BAILARINA). INCLUYE: VOLTEO CON PALA.	M3	41.00	0.00	0.00	41.00	188.62	0.00	0.00	188.62		0.00	0.00	0.00	7,733.42		7,733.42	
105-1	CARGA CON MAQUINA A CAMION VOLTEO DE MATERIAL MIXTO PRODUCTO DE EXCAVACION Y DEMOLICION	M3	12.84	0.00	0.00	12.84	8.24	0.00	0.00	8.24		0.00	0.00	0.00	105.80		105.80	
20012-1	ACARREO A PRIMER KM DE MATERIALES MIXTO PRODUCTO DE EXCAVACION Y DEMOLICIONES EN CAMION VOLTEO, DESCARGA A VOLTEO EN CAMINO LOMERO SUAVE, BRECHA, TERRACERIA PRONUNCIADA, MONTAÑOSO REVESTIDO, NO INCLUYE CARGA A CAMION.	M3	12.84	0.00	0.00	12.84	25.73	0.00	0.00	25.73		0.00	0.00	0.00	330.37		330.37	
30135	CONSTRUCCION DE REGISTRO DE 0.40X0.60X0.80 M. DE MUROS A BASE DE BLOCK MACIZO 10-20-40 CMS., ASENTADO CON MEZCLA CEMENTO ARENA 1:5, CON APLANADO PULIDO EN EL INTERIOR, CON TAPA DE 5 CM. DE ESPESOR DE CONCRETO DE F'C=150 KG/CM2, CON MARCO REFORZADO CON ANGULO DE 2" X 2" X 1/4" Y CONTRAMARCO DE ANGULO DE 1 3/4" X 1 1/4" COMERCIAL, REFORZADO MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10, PISO DE 8 CM. DE ESPESOR DE CONCRETO DE F'C=100 KG/CM2. INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, EXCAVACION, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	PZA	12.00	0.00	0.00	12.00	2,378.82	0.00	0.00	2,378.82		0.00	0.00	0.00	28,545.84		28,545.84	
A04	TERMINACION														2,409.59		2,409.59	
145	LIMPIEZA AL FINAL DE LA OBRA	M2	270.74	0.00	0.00	270.74	8.90	0.00	0.00	8.90		0.00	0.00	0.00	2,409.59		2,409.59	
															71,716.09		71,716.09	
															381,904.13		381,904.13	
SUMAS TOTALES:						ESTIMACIONES												
RESUMEN DE PARTIDAS:																		
REHABILITACION DE DRENAJE																		
DESAMANTEAMIENTO																		
A01		6,251.57	0.00	0.00	0.00	6,251.57	0.00	0.00	0.00	6,251.57	0.00	0.00	0.00	0.00	6,251.57	0.00	6,251.57	
A02	RED DE ATARJEAS	223,336.57	80,290.26	0.00	0.00	303,626.83	0.00	0.00	0.00	303,626.83	0.00	0.00	0.00	0.00	303,626.83	0.00	303,626.83	
A03	DESCARGAS DOMICILIARIAS	0.00	69,616.14	0.00	0.00	69,616.14	0.00	0.00	0.00	69,616.14	0.00	0.00	0.00	0.00	69,616.14	0.00	69,616.14	
A04	TERMINACION	0.00	2,409.59	0.00	0.00	2,409.59	0.00	0.00	0.00	2,409.59	0.00	0.00	0.00	0.00	2,409.59	0.00	2,409.59	
SUMA:																		
16% I. V. A.:																		
TOTALES:																		
ANTICIPO AMORTIZADO CIVIA:																		
ANTICIPO POR AMORTIZAR CIVIA:																		
MONTANTO TOTAL FINIQUITO:																		
MONTANTO POR ESTIMAR:																		