

H. AYUNTAMIENTO DE SAN JUAN EVANGELISTA, VER.

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES 2018-2021



FINIQUITO DE OBRA

REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN LA CALLE JUAN RODRIGUEZ CLARA EN SAN JUAN EVANGELISTA

CONTRATISTA: ANGEL ARTURO RODRIGUEZ BARRAGAN

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN LA CALLE JUAN RODRIGUEZ CLARA EN SAN JUAN EVANGELISTA
 TIPO: ADJUDICACION DIRECTA
 LUGAR: SAN JUAN EVANGELISTA
 PROGR.: ACUA Y SANEAMIENTO (DRENAJE)

REG. FED. DE CAUS.: SOB.A040221G1
 CONTRATO N°: 202001420310
 FECHA DE CONTRATO: 19 de Noviembre del 2020

TELÉFONO: 0
 IMPORTE DE CONTRATO CON IVA \$ 127,750.17

MONTO ANTICIPO RECIBIDO: \$
 PERIODO EJECUC. PROGR.: AL 01 de Febrero del 2021
 PERIODO EJECUCION REAL: 24 de Noviembre del 2020 AL 01 de Febrero del 2021

CLAVE	UNIDAD	CANTIDADES DE OBRA			PRECIOS UNITARIOS			P. U. INCREMENT.			P. U. FINIQUITO			IMPORTE PRESUP.			IMPORTE ADITIVAS			IMPORTE FINIQUITO		
		VOL. PRESUP.	VOL. ADITIVAS	VOL. FINIQUITO	VOL. PRESUP.	P. U.	FINIQUITO	P. U.	P. U.	INCREMENT.	P. U.	FINIQUITO	IMPORTE PRESUP.	IMPORTE ADITIVAS	IMPORTE FINIQUITO	IMPORTE PRESUP.	IMPORTE ADITIVAS	IMPORTE FINIQUITO	IMPORTE PRESUP.	IMPORTE ADITIVAS	IMPORTE FINIQUITO	
TOTAL DE PRELIMINARES																						
A01	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN LA CALLE JUAN RODRIGUEZ CLARA EN SAN JUAN EVANGELISTA	54.30	0.00	0.00	54.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	30.57	0.00	0.00	1,659.95	0.00	0.00	1,659.95	0.00	0.00	1,659.95	
TOTAL DE ALBAÑILERIA																						
A02	RED DE ATARJEAS	61.80	0.00	0.00	61.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	9.46	0.00	0.00	584.63	0.00	0.00	584.63	0.00	0.00	584.63	
100-1	LIMPIEZA, TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO PLANO CON EQUIPO TOPOGRAFICO ESTABLECIENDO EJES DE REFERENCIA EN EL AREA DE TRABAJO	109.20	0.60	0.00	109.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	72.29	0.00	0.00	7,894.07	0.00	0.00	7,894.07	0.00	0.00	7,894.07	
100-4	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	5.54	0.00	0.00	5.54	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	405.78	0.00	0.00	2,248.02	0.00	0.00	2,248.02	0.00	0.00	2,248.02		
20005	TENDIDO DE CAMA DE ARENA PARA TUBERIAS, INC. APIZONADO Y ACOSTILLADO, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO	54.30	0.00	0.00	54.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	796.03	0.00	0.00	43,224.43	0.00	0.00	43,224.43	0.00	0.00	43,224.43		
640	20 SANITARIO DE 12" (30 CM) DE DIAMETRO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	98.44	98.26	98.44	98.44	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	189.84	0.00	0.00	18,286.88	18,634.03	18,286.88	18,634.03	0.00	0.00	18,634.03		
41	RELLENO EN CEPAS CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION, COMPACTADO AL 80% PROCTOR, CON COMPACTADOR MANUAL (BALANINA), INCLUYE: VOLTEO CON PALA.	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3,217.19	0.00	0.00	3,217.19	0.00	0.00	3,217.19	0.00	0.00	3,217.19		
20002	POZOS DE VISITA TIPO "COMBIN" HASTA 2.00 M DE PROFUNDIDAD, CON ARENERO DE 60 CM DE PROFUNDIDAD SIN MEDIA CARA, PLANTILLA A BASE DE CONCRETO FC= 250 KG/CM2, MURO A BASE DE TABICON CURVO 7X14X28 EN FORMA DE CONO, APLANADO PULIDO INTERIOR DE 2 CM DE ESPESOR CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 Y ESCALONES DE FIERRO; INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACCARREOS Y DESPERDICIOS; NO INCLUYE BROCAL Y TAPA.	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	9,147.46	0.00	0.00	9,147.46	0.00	0.00	9,147.46	0.00	0.00	9,147.46		
217-1	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BROCAL Y TAPA DE POLIETILENO (PESADO); INCLUYE: MORTERO PARA PEGAR, MANO DE OBRA, MATERIALES Y HERRAMIENTA NECESARIA	1,000.00	0.00	0.00	1,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.87	0.00	0.00	1,870.00	0.00	0.00	1,870.00	0.00	0.00	1,870.00		
20010	PRUEBA DE ESCURRIMIENTO CONSISTENTE EN VACIADO DE AGUA CON PIPA EN POZO DE VISITA	15.85	16.16	16.16	15.85	16.16	16.16	15.85	16.16	16.16	8.20	0.00	0.00	130.79	132.61	130.79	132.61	0.00	0.00	132.61		
100-1	CARGA CON MAQUINA A CAMION VOLTEO DE MATERIAL MIXTO PRODUCTO DE EXCAVACION Y DEMOLICION	15.95	16.16	16.16	15.95	16.16	16.16	15.95	16.16	16.16	26.17	0.00	0.00	417.41	422.91	417.41	422.91	0.00	0.00	422.91		
20012-1	ACARREO A PRIMER KM DE MATERIALES MIXTO PRODUCTO DE EXCAVACION Y DEMOLICIONES EN CAMION VOLTEO, DESCARGA A VOLTEO EN CAMINO LOMERIO SUAVE, BRECHA, TERRACERA PRONUNCIADA, MONTAÑOSO REVESTIDO, NO INCLUYE CARGA A CAMION.	15.95	16.16	16.16	15.95	16.16	16.16	15.95	16.16	16.16	15.31	0.00	0.00	244.19	247.41	244.19	247.41	0.00	0.00	247.41		
20012-3	ACARREO EN CAMION KM SUBSECUENTE, DE MATERIAL MIXTO EN CAMINO LOMERIO SUAVE, BRECHA, TERRACERA PRONUNCIADA, MONTAÑOSO REVESTIDO	20,397.79	0.00	0.00	20,397.79	0.00	0.00	20,397.79	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20,397.79	0.00	0.00	20,397.79	0.00	0.00	20,397.79		
TOTAL DE ALBAÑILERIA																						
A03	DESCARGAS DOMICILIARIAS	10.80	0.00	0.00	10.80	0.00	0.00	10.80	0.00	0.00	9.46	0.00	0.00	102.17	0.00	0.00	102.17	0.00	0.00	102.17		
100-1	LIMPIEZA, TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO PLANO CON EQUIPO TOPOGRAFICO ESTABLECIENDO EJES DE REFERENCIA EN EL AREA DE TRABAJO	13.89	0.00	0.00	13.89	0.00	0.00	13.89	0.00	0.00	212.96	0.00	0.00	2,958.01	0.00	0.00	2,958.01	0.00	0.00	2,958.01		
102	EXCAVACION A MANO EN TERRENO SECO TIPO B A UNA PROFUNDIDAD MENOR A DOS METROS, INCLUYE AFINE DE TALUDES Y FONDO.	13.89	0.00	0.00	13.89	0.00	0.00	13.89	0.00	0.00	212.96	0.00	0.00	2,958.01	0.00	0.00	2,958.01	0.00	0.00	2,958.01		

EJECUTÓ

Angel Arturo Rodríguez Barragan

ANGEL ARTURO RODRIGUEZ BARRAGAN
Representante Legal

AUTORIZO

Arq. Jose Luis Serrata Pavon

ARQ. JOSE LUIS SERRATA PAVON
Director de Obras Publicas

Vo Bo

C. Andres Valencia Rios

C. ANDRES VALENCIA RIOS
Presidente Municipal

FINIQUITO DE OBRA

REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN LA CALLE JUAN RODRIGUEZ CLARA EN SAN JUAN EVANGELISTA

CONTRATISTA: ANGEL ARTURO RODRIGUEZ BARRAGAN

REG. FED. DE CAUS.: ROBA040221G1 0 TELEFONO: 0

CONTRATO N°: 2020001420316

DOMICILIO: SAN JUAN EVANGELISTA

CIUDAD: MINATITLAN

FECHA DE CONTRATO: 19 de Noviembre del 2020

PERIODO EJECUC. PROGR.: 24 de Noviembre del 2020 AL 01 de Febrero del 2021

PERIODO EJECUCION REAL: 24 de Noviembre del 2020 AL 01 de Febrero del 2021

IMPORTE DE CONTRATO CON IVA \$ 127,750.17

IMPORTE ANCIPO RECIBIDO: \$

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDADES DE OBRA			PRECIOS UNITARIOS			P. U.			IMPORTE PRESUP.			IMPORTE ADITIVAS			IMPORTE DEDUCTIVAS			IMPORTE FINIQUITO		
			VOL. PRESUP.	VOL. ADITIVAS	VOL. DEBUT.	VOL. FINIQUITO	P. U. PRESUP.	P. U. INCREMENT.	P. U. DECREMENT.	P. U. FINIQUITO	704.65	704.65	704.65	110,129.46	20,239.99	19,873.67	4,242.39	4,000.96	0.00	4,800.96			
20037	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA DE PVC PARA ALCANTARILLADO SISTEMA METRICO SERIE 20, NOM-001-CVA, NMX216-LAB FABRICA DE 180 MM DE DIAMETRO	ML	18.45	17.40	18.45	17.40	0.00	229.94	0.00	0.00	0.00	229.94	0.00	0.00	0.00	4,242.39	4,000.96	0.00	0.00	4,800.96			
20015-12	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONEXION DOMICILIARIA SILLETA DE 300 X 160 MM CON CONDO DE 160 MMx46" ALCANTARILLADO	PZA	3.00	0.00	0.00	3.00	0.00	507.85	0.00	0.00	0.00	507.85	0.00	0.00	1,523.55	0.00	0.00	0.00	1,523.55				
28005	TENDIDO DE CANA DE ARENA PARA TUBERIAS, INC. APISONADO Y ACOSTILLADO, MATERIAL, MANO DE OBRA HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO	M3	1.11	1.04	1.11	1.04	0.00	405.78	0.00	0.00	0.00	405.78	0.00	0.00	450.42	422.01	0.00	0.00	422.01				
41	RELLENO EN CEPAS CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION, COMPACTADO AL 80% PROCTOR, CON COMPACTADOR MANUAL (BALARINA), INCLUDE VOLTEO CON PALA.	M3	11.27	11.34	11.27	11.34	0.00	189.64	0.00	0.00	0.00	189.64	0.00	0.00	2,137.24	2,150.52	0.00	0.00	2,150.52				
105-1	CARGA CON MAQUINA A CAMION VOLTEO DE MATERIAL MIXTO PRODUCTO DE EXCAVACION Y DERIBOLICION	M3	3.28	1.74	3.28	1.74	0.00	8.20	0.00	0.00	0.00	8.20	0.00	0.00	26.90	14.27	0.00	0.00	14.27				
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 INCLUDE CARGA A CAMION.	M3	3.28	1.74	3.28	1.74	0.00	26.17	0.00	0.00	0.00	26.17	0.00	0.00	85.84	45.54	0.00	0.00	45.54				
20012-3	ACARREO EN CAMION KM SUBSECUENTE, DE MATERIAL MIXTO EN CAMINO LOMERO SUAVE, BRECHA, TERRACERIA PRONUNCIADA, MONTAÑOSO REVESTIDO	M3	3.28	1.74	3.28	1.74	0.00	15.31	0.00	0.00	0.00	15.31	0.00	0.00	50.22	26.64	0.00	0.00	26.64				
30135	CONSTRUCCION DE REGISTRO DE 0.80X0.40X0.80 M. DE MUROS A BASE DE BLOCK MACIZO (20 CM), EN EL CENTRO CON UNO (10 CM) DE ARREDO, CON APLANADO BULIDO EN EL INTERIOR CON TAPA DE CHEN DE ESPESOR DE CONCRETO DE F'c=160 KG/CM2 CON MARCO REFORZADO CON ANILLO DE 2" X 2" X 14" Y CONTRAMARCO DE ANILLO DE 1 3/4" X 1 3/4" X 14" COMERCIAL REFORZADO MALLA ELECTROSDOADA S-6/16-10. PISO DE 8 CM. DE ESPESOR DE CONCRETO DE F'c=100 KG/CM2. INCLUDE: MATERIALES, ACARREOS, EXCAVACION, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	PZA	3.00	0.00	0.00	3.00	0.00	2,940.55	0.00	0.00	0.00	2,940.55	0.00	0.00	8,821.65	0.00	0.00	0.00	8,821.65				
404	TERMINACION	M2	72.87	70.30	72.87	70.30	0.00	9.67	0.00	0.00	0.00	9.67	0.00	0.00	704.65	679.80	0.00	0.00	679.80				
145	LIMPIEZA AL FINAL DE LA OBRA														110,129.46	20,239.99	19,873.67		110,129.44				
SUMAS TOTALES:									TOTAL DE TERMINACION														
A01	DESMANTELAMIENTO		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,659.95	19,435.36	19,081.28		1,659.95				
A02	RED DE ATARJEAS		19,614.88	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	87,367.07	802.83	792.40		87,274.94				
A03	DESCARGAS DOMICILIARIAS		20,064.72	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20,064.72	0.00	0.00		20,064.72				
A04	TERMINACION		679.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	704.65	0.00	0.00		704.65				
TOTALES:																							
ANTICIPO AMORTIZADO CIVIL:																							
ANTICIPO POR AMORTIZAR CIVIL:																							
IMPORTE TOTAL FINIQUITO:																							
IMPORTE POR ESTIMAR:																							

REVISÓ

C. ANDRES VALENCIA RIOS
Presidente Municipal

AUTORIZÓ

ABQ. JOSE LUIS MARTA PAVON
Director de Obras Públicas

EJECUTÓ

ANGEL ARTURO RODRIGUEZ BARRAGAN
Representante Legal