



H. AYUNTAMIENTO DE SAN JUAN EVANGELISTA, VER.

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES 2018-2021

FINIQUITO DE OBRA

CONSTRUCCION DE TECHADO EN AREAS DE IMPARTICION DE EDUCACION FISICA EN LA ESCUELA PRIMARIA JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ CON VILLA LOCALIDAD DE FRANCISCO VILLA

CONTRATISTA: C. REYNA POLO TIRADO
 COMISSION: LICITACION RESTRICTADA
 CIUDAD: FRANCISCO VILLA

REG. FED. DE CAUS: 0
 CONTRATO N°: 2020031420310
 FECHA DE CONTRATO: 28 de Octubre del 2020

TELEFONO: 0
 MONTO ANTICIPO RECIBIDO: \$ 718,377.06
 PERIODO EJECUC. PROGR.: 02 de Noviembre del 2020 AL 01 de Marzo del 2021
 PERIODO EJECUCION REAL: 02 de Noviembre del 2020 AL 01 de Marzo del 2021

CLAVE	C O N C E P T O	UNIDAD	CANTIDADES DE OBRA			PRECIOS UNITARIOS			IMPORTE PRESUP.	IMPORTE ADITIVAS	IMPORTE DEDUCTIVAS	IMPORTE FINIQUITO
			VOL. ADITIVAS	VOL. DEDUCT.	VOL. FINIQUITO	P. U. PRESUP.	P. U. INCREMENT.	P. U. DECREMENT.				
CONSTRUCCION DE TECHADRE												
PRELIMINARES												
A01	TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO PLANO POR MEDIOS MANUALES ESTABLECIENDO EJES DE REFERENCIA EN EL AREA DE TRABAJO (P.U.O.T.)	M2	390.40	0.00	0.00	380.40	0.00	0.00	0.00	0.00	20,748.02	
100-2	RUPTURA Y DEMOLICION A MANO DE CONCRETO HIDRAULICO SIMPLE DE 10 CM DE ESPESOR INC APILÉ DE MATERIAL HASTA PRIMER ESTACION DE 20 MTS.	M3	48.33	0.00	0.00	48.33	0.00	0.00	0.00	0.00	3,305.69	
A02	TERRACERIAS										17,441.33	
5002	EXTRACCION DE MATERIAL TIPO 11 PARA REVESTIMIENTO. INCLUYE DESMONTAJE, DESPALME EXCAVACION, CARGA POR MEDIOS MECANICOS Y PAGOS DE REGALIAS	M3	29.28	0.00	0.00	29.28	0.00	0.00	0.00	0.00	11,393.00	
20012.2	ACARREO EN CAMION N° KILOMETRO, DE MATERIAL MIXTO EN CAMION EN CANTONERAS PRONUNCIADA, MONTAJOSO REVESTIDO, NO INCLUYE CARGA A CAJON	M3	38.08	0.00	0.00	38.08	0.00	0.00	0.00	0.00	1,703.80	
20012.3	ACARREO EN CAMION RM SUBSECUENTE, DE MATERIAL MIXTO EN CAMION LOMERO SUAVE, BRECHA TERRACERIA PRONUNCIADA, MONTAJOSO REVESTIDO	M3	342.58	0.00	0.00	342.58	0.00	0.00	0.00	0.00	1,808.71	
102	EXCAVACION A MANO EN OBRAS MATERIAL, SECO TIPO, II, PROPORCIONAD DE 0.60 A 2.00 H., INCLUYE ARNE DE TALADRES Y FONDO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO (P.U.O.T.)	M3	21.58	0.00	0.00	21.58	0.00	0.00	0.00	0.00	5,159.25	
A03	OBRA CIVIL										2,723.24	
103	PLANTILLA DE CONCRETO SIMPLE RECHO, EN OBRA A BASE DE REVICULADORA F'c= 100 KG/CM2 DE 5 CM DE ESPESOR. INCLUYE, MANO DE OBRA, MATERIALES Y EQUIPO (P.U.O.T.)	M2	24.08	0.00	0.00	24.08	0.00	0.00	0.00	0.00	196,157.08	
100-15	CONSTRUCCION DE ZAPATA, ASBADA, DE 80 X 80 X 15 CMS. DE RESISTENCIA NORMAL, ARMADA CON ACERO DE REFLEJO DEL NO 4 (1/2" Ø) @ 20 CM EN AMBOS SENTIDOS, DOBLE PARRILLA. INCLUYE, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO (P.U.O.T.)	PZA	14.00	0.00	0.00	14.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3,145.57	
101-11	DADO DE CIMENTACION DE 30X30X80 CM ARMADA CON 8 VAR. DE 1/2" ESTRIBOS DEL N° 3 @ 20 CM CON CONCRETO F'c=250 KG/CM2. INCLUYE CORTES, DOBLEZAS, COLADO, CIMBRADO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. (P.U.O.T.)	PZA	14.00	0.00	0.00	14.00	0.00	0.00	0.00	0.00	11,966.74	
A	CONSTRUCCION DE TECHADRE										10,799.60	
A03	OBRA CIVIL										34,095.52	
104-10	CONTRATASE DE CIMENTACION DE SECCION 20 X 20 CM CON CONCRETO F'c=250 KG/CM2 ARMADA CON 4 VARRILLAS DEL N° 4 Y ESTRIBOS DEL N° 2 @ 20.00 CMS. INCLUYE: CIMBRADO, ARMADO, COLADO, VIBRADO Y DESCIMBRADO. (P.U.O.T.)	ML	84.00	0.00	0.00	84.00	0.00	0.00	0.00	0.00	34,095.52	
100-10	CONSTRUCCION DE PISO FIRME DE CONCRETO HIDRAULICO F'c= 150 KG/CM2 DE 8 CMS. DE ESPESOR, ACABADO ESCORBILLADO, ESPOLO VOREADO CON CEMENTO GRIS Y REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10 INCLUYE: MATERIALES, CIMBRADO, DESCIMBRADO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIOS (P.U.O.T.)	M2	389.41	0.00	0.00	389.41	0.00	0.00	0.00	0.00	105,315.93	
105-11	COLUMNAS CIRCULARES EN ESTRUCTURA DE 30 CM DE DIAMETRO REFORZADA CON 8 VAR. DE 1/2" Y ESTRIBOS CIRCULARES CON VAR. DE 3/8" @ 15 CMS. CON CONCRETO F'c= 250 KG/CM2. INCLUYE: SONOTUBO DE 50 CMS DE DIAMETRO, MATERIALES, MANO DE OBRA, CIMBRA Y DESCIMBRA, VIBRADO Y CURADO. (P.U.O.T.)	ML	42.00	0.00	0.00	42.00	0.00	0.00	0.00	0.00	30,813.72	

ARQ. JOSE LUIS HERRERA BAUVON
 DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
 Página 1 de 1

ARQ. JOSE LUIS HERRERA BAUVON
 DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
 Página 1 de 1

REPRESENTANTE LEGAL
 C. REYNA POLO TIRADO



H. AYUNTAMIENTO DE SAN JUAN EVANGELISTA, VER.

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES 2018-2021



SAN JUAN EVANGELISTA GOBIERNO MUNICIPAL

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDADES DE OBRA		PRECIOS UNITARIOS		IMPORTE PRESUP.		IMPORTE EJECUCION REAL		IMPORTE DE CONTRATO CON IVA	
			VOL. ADITIVAS	VOL. DEDUCT.	VOL. FINIQUITO	P. U. PRESUP.	P. U. INCREMENT.	P. U. DECREMENT.	P. U. FINIQUITO	IMPORTE PRESUP.	IMPORTE ADITIVAS	IMPORTE DEDUCTIVAS
AO4	ESTRUCTURA											
3054897	CONSTRUCCION DE CLIP-1 Y CLIP-2, PARA COLOCACION DE CONTRAVIENTOS A BASE DE ANGULO A.C. DE 4" X 3/8" Y PLACA, A.C. DE 1/4" DE 20 X 30 CMS., CON UN BARRENO DE 5/8" EN ANGULO, Y REFUERZO DOBLE DE PLACA DE 1/4" DE 10X 5 CMS., INCLUYE: HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, MATERIALES, SOLDADURA Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION	PZA	24.00	0.00	24.00	0.00	257.4	0.00	6,177.60	0.00	0.00	7,183.77
30595-10	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ESTRUCTURA DE CARGA EN SENTIDO TRANSVERSAL CON MONTEN DE 6" X 2" CAL. 12 SOLDADOS EN FORMA DE CAJA SEGUN DISEÑO CON ELECTRODO 6013 Y REFUERZOS HORIZONTAL Y VERTICAL CON MONTEN DE 6" X 2" CAL. 12 EN FORMA DE CAJA. INCLUYE: CORTES, SOLDADURA, ELEVACION, NIVELACION, FIJACION EN SITIO HASTA UNA ALTURA DE 3.00 A 5.60 MTS. Y UNA MANO DE PINTURA DE PRIMARIO ANTICORROSIVO. (P.U.O.T.)	PZA	5.00	0.00	5.00	0.00	14152.41	0.00	70,762.05	0.00	0.00	70,762.05
30591	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MONTEN DE 3" X 1 1/2" CAL. 14 EN FORMA HORIZONTAL Y UN REFUERZO PARA VOLTEO CON REDONDO LISO DE 1/2". A UNA ALTURA DE 3.00 A 5.60 MTS. INCLUYE: SOLDADURA, PRIMARIO ANTICORROSIVO A UNA MANO, MANO DE OBRA Y EQUIPO. (P.U.O.T.)	ML	340.20	0.00	340.20	0.00	150.88	0.00	51,254.53	0.00	0.00	51,254.53
30594-12	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TENSORES A BASE DE REDONDO LISO DE 1/2" DE DIAMETRO. INCLUYE: SOLDADURA, PRIMARIO A UNA MANO, PRIMARIO ANTICORROSIVO A UNA MANO, ELEVACION CON EQUIPO MANUAL SIN FUERZA MOTRIZ, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION (P.U.O.T.)	ML	187.76	0.00	187.76	0.00	88.36	0.00	17,474.07	0.00	0.00	17,474.07
30595-11	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ESTRUCTURA CON TRABE A BASE DE MONTEN DE 6" X 2" CAL. 12 SOLDADOS EN FORMA DE CAJA SEGUN DISEÑO CON ELECTRODO 6013. INCLUYE: CORTES, SOLDADURA, ELEVACION, NIVELACION, FIJACION EN SITIO HASTA UNA ALTURA DE 5.60 M. Y UNA MANO DE PRIMARIO ANTICORROSIVO. (P.U.O.T.)	PZA	2.00	0.00	2.00	0.00	20965.32	0.00	41,930.64	0.00	0.00	41,930.64
30591-110	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SOPORTE (F1), PARA CANALON DE PTR. 1" X 1" DE 2.68 MM. SEGUN DISEÑO, SOLDADO CON ELECTRODO 6013. INCLUYE: CORTES, SOLDADURA, ELEVACION, NIVELACION, FIJACION EN SITIO HASTA UNA ALTURA DE 4.00 M. Y UNA MANO DE PRIMARIO ANTICORROSIVO. (P.U.O.T.)	PZA	14.00	0.00	14.00	0.00	131.51	0.00	1,841.14	0.00	0.00	1,841.14
30591-110-1	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SOPORTE (F2), PARA CANALON DE PTR. 1" X 1" DE 2.68 MM. SEGUN DISEÑO, SOLDADO CON ELECTRODO 6013. INCLUYE: CORTES, SOLDADURA, ELEVACION, NIVELACION, FIJACION EN SITIO HASTA UNA ALTURA DE 4.00 M. Y UNA MANO DE PRIMARIO ANTICORROSIVO. (P.U.O.T.)	PZA	12.00	0.00	12.00	0.00	139.15	0.00	1,669.80	0.00	0.00	1,669.80

ARQ. JOSE LUIS HERRERA PAVON
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
Página 2 de 4

C. ANDRÉS VALENCIA RÍOS
PRESIDENTE MUNICIPAL

30102
C. REYNA POLO TIRADO
REPRESENTANTE LEGAL



H. AYUNTAMIENTO DE SAN JUAN EVANGELISTA, VER.

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES 2018-2021

SAN JUAN EVANGELISTA
ESTADO DE VERACRUZ

FINIQUITO DE OBRA

CONSTRUCCION DE TECHAZO EN AREAS DE IMPARTICION DE EDUCACION FISICA EN LA ESCUELA PRIMARIA JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ CON CLAVE 300PR191W EN LA LOCALIDAD DE FRANCISCO VILLA
 CONTRATISTA: C. REYNA POLO TRIRADO
 DOMICILIO: CALLE MIGUEL HIDALGO No. 6 CHINAMECA
 CIUDAD: FRANCISCO VILLA EDUCACION

TELEFONO: 0
 REC. FED. DE CAUS: POTR80106AAA
 CONTRATO N°: 2020J0120310
 FECHA DE CONTRATO: 26 de Octubre del 2020

IMPORTE DE CONTRATO CON IVA \$ 718,377.06
 MONTO ANTICIPO RECIBIDO: \$
 PERIODO EJECUC. PROGR: 02 de Noviembre del 2020 AL 31 de Marzo del 2021
 PERIODO EJECUCION REAL: 02 de Noviembre del 2020 AL 31 de Marzo del 2021

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDADES DE OBRA		PRECIOS UNITARIOS		IMPORTE PRESUP.		IMPORTE TOTALES		IMPORTE FINIQUITO
			VOL. ADITIVAS	VOL. DEDUCT.	VOL. FINIQUITO	P. U. INCREMENT.	P. U. DECREMENT.	P. U. FINIQUITO	ADITIVAS	DEDUCTIVAS	
A	CONSTRUCCION DE TECHUMBRE ESTRUCTURA										
791-10	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LAMINA R 77 CALIBRE 28 CANAL CUADRO DE 8.95 MTS INCLUYE: PIJAS AUTO TALADRANTES DE 1/4 X 1/4 EQUIPO DE FIJACION, MATERIALES Y MANO DE OBRA. (P.U.O.T.)	M2	407.48	0.00	407.48	0.00	0.00	258.76	0.00	258.76	105,439.52
791-12	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LAMINA R 73 CALIBRE 28 CANAL CUADRO, HASTA UNA ALTURA DE 5.60 MTS INCLUYE: PIJAS AUTO TALADRANTES DE 1/4 X 1/4 EQUIPO DE FIJACION, MATERIALES Y MANO DE OBRA. (P.U.O.T.)	M2	38.74	0.00	38.74	0.00	0.00	258.76	0.00	258.76	10,024.36
175-7	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABALLETE PARA LAMINA R-72 IBC PIJAS AUTOTALADRANTES INCLUYE: EQUIPO DE FIJACION, MATERIALES, HERRAMIENTAS Y MANO DE OBRA. (P.U.O.T.)	ML	24.40	0.00	24.40	0.00	0.00	250.59	0.00	250.59	6,114.40
175-89	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA EXAGONAL TIPO MR-12 ALTA RESISTENCIA CON ARANDELA A-12 PARA TENSAR LOS CONTRAFORTES, EN EL PUNTO DE SUMINISTRO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COLOCACION.	PZA	24.00	0.00	24.00	0.00	0.00	43.78	0.00	43.78	1,050.72
A05	DESCARGA PLUVIAL										
175-71	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CANALON A BASE DE LAMINA GALVANIZADA CAL.28 SEGUN DISEÑO, CON ORIFICIO Y DETALLE CON TUBO DE 4" PARA BAJANTE INC. SOLDADURA, DEPERDICIOS, DOBLES EQUIPO DE FIJACION, MATERIALES, UNA MANO DE PRIMARIO Y MANO DE OBRA. (P.U.O.T.)	ML	49.20	0.00	49.20	0.00	0.00	301.4	0.00	301.40	14,828.88
176	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BAJANTES DE AGUA PLUVIALES CON TUBO DE PVC DE 4" (4 ML) COPLE DE 90 GR. DE 4" ROSCA INTERIOR, CONECTOR MACHO DE PVC 4" CON 2 CODOS DE 45° Y UN CODO DE 90° EN LA SALIDA Y EN LA LLEGADA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	PZA	6.00	0.00	6.00	0.00	0.00	851.84	0.00	851.84	5,111.04
177	CONSTRUCCION DE REGISTRO DE 0.600x0.600x0.80 HERRAMIENTA DE EXCAVACION CON PASTA DE CEMENTO DE 400 GR. EN EL INTERIOR, CON TAPA DE 5 CM DE ESPESOR REFORZADA CON MALLA ELECTROSOLDADA CONCRETO DE Fc=150 KG/CM2, INCLUYE: MATERIALES, ACARRIOS, EXCAVACION, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	PZA	6.00	0.00	6.00	0.00	0.00	1239.49	0.00	1,239.49	7,436.94
177-142	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA DE PVC SANITARIO DE 4" DE DIAMETRO, CON COPLES DE 4" INCLUYE: HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION	ML	53.96	0.00	53.96	0.00	0.00	83.63	0.00	83.63	4,512.87
A06	ACABADOS										
128	PAINTURA VINILICA LAVABLE EN MUROS, COLUMNAS, EN TRABES Y PLAFON, INCLUYE: PREPARACION DE LA SUPERFICIE, REBASADO Y PASTE NECESARIO. (P.U.O.T.)	M2	39.58	0.00	39.58	0.00	0.00	84.58	0.00	84.58	3,347.68
175-1	SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA EN ESMALTE A DOS MANOS EN ESTRUCTURA, INCLUYE: LIMPIEZA, CON CEPILLO DE ALAMBRE Y THINNER, A UNA ALTURA DE 0.60 MTS HASTA 5.00 MTS. (P.U.O.T.)	M2	179.97	0.00	179.97	0.00	0.00	85.84	0.00	85.84	15,448.62
			TOTAL ACABADOS		TOTAL DESCARGA PLUVIAL						
							18,786.30				18,786.30
							3,347.68				3,347.68
							15,448.62				15,448.62

JOSE LUIS HIDALGO PAVON
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
Página 3 de 4

POLO TRIRADO
C. REYNA POLO TRIRADO
REPRESENTANTE LEGAL

C. ANDRES VALENCIA RIOS
PRESIDENTE MUNICIPAL

