

ÓRGANO DE FISCALIZACIÓN SUPERIOR DEL ESTADO DE VERACRUZ
FINIQUITO DE OBRA

FORMATO 10

DATOS GENERALES

MUNICIPIO:	SAN JUAN EVANGELISTA		EJERCICIO:	2019	
FONDO:	FISM-DF 2019		LOCALIDAD:	NUEVO SALTILLO	
No. DE OBRA:	2019301420097		FECHA DE ELABORACION:	31 DE DICIEMBRE DEL 2019	
DESCRIPCION DE LA OBRA:	MEJORAMIENTOS DE LA ESCUELA PRIMARIA NIÑOS HEROES CON CLAVE 30DP0770F DE LA LOCALIDAD DE NUEVO SALTILLO		HOJA	1	DE 5

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDADES DE OBRA				PRECIOS UNITARIOS				IMPORTES			
			VOL. PRESUP.	VOL. ADITVS	VOL. DEBUC.	VOL. FINIQUITO	P. U. PRESUP.	P. U. INCREMENT.	P. U. DECREMENT.	P. U. FINIQUITO	IMPORTE PRESUP.	IMPORTE ADITIVAS	IMPORTE DEDUCTIVAS	IMPORTE FINIQUITO
A01	PRELIMINARES													
100	TRAZO Y NIVELACION DEL TERRENO A MANO ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS EN AREA DE CONSTRUCCION.	M2	216.45	0.00	0.00	216.45	9.34	0.00	0.00	9.34	2,021.64	0.00	0.00	2,021.64
100.1	TRAZO Y CORTE CON CORTADORA DE DISCO EN CONCRETO SIMPLE	ML	4.30	0.00	0.00	4.30	11.11	0.00	0.00	11.11	47.77	0.00	0.00	47.77
100.2	DEMOLICION A MANO DE CONCRETO SIMPLE DE 2 A 10 CM. DE ESPESOR. INCLUYE: MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	M2	59.29	0.00	0.00	59.29	47.51	0.00	0.00	47.51	2,816.87	0.00	0.00	2,816.87
105-1	CARGA CON MAQUINA A CAMION VOLTEO DE MATERIAL MIXTO PRODUCTO DE EXCAVACION Y DEMOLICION	M3	1.52	0.00	0.00	1.52	7.97	0.00	0.00	7.97	12.11	0.00	0.00	12.11
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 A PRONUNCIADA, MONTAÑOSO REVESTIDO. NO INCLUYE CARGA A CAMION	M3	1.52	0.00	0.00	1.52	49.71	0.00	0.00	49.71	75.56	0.00	0.00	75.56
100.3	REMOSION DE IMPERMEABILIZANTE PARA PREPARAR SUPERFICIE. INCLUYE: ACARREO FUERA DEL AREA DE TRABAJO. MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	M2	216.45	0.00	0.00	216.45	28.73	0.00	0.00	28.73	6,218.61	0.00	0.00	6,218.61
100.4	PICADO DE LOSA DE FORMA MANUAL. PARA RECIBIR CONCRETO PARA RENOVACION. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	216.45	0.00	0.00	216.45	18.94	0.00	0.00	18.94	4,099.56	0.00	0.00	4,099.56
100.5	PICADO DE FIRME DE CONCRETO DE FORMA MANUAL PARA PREPARAR LA SUPERFICIE. INCLUYE: MANO DE OBRA, MATERIALES Y HERRAMIENTA	M2	119.29	0.00	0.00	119.29	16.87	0.00	0.00	16.87	2,012.42	0.00	0.00	2,012.42
20156	DESMONTAJE DE ESTRUCTURA EN PUERTAS Y VENTANAS EXISTENTES EN MALAS CONDICIONES INC. CARGA Y ACARREO HASTA DONDE LA SUPERVISION LO INDIQUE	M2	17.14	0.00	0.00	17.14	80.10	0.00	0.00	80.10	1,372.91	0.00	0.00	1,372.91
A02	ALBANILERIA													
113-1	FIRME DE CONCRETO PARA NIVELACION DE LOSA, HECHO EN OBRA, RESISTENCIA NORMAL Fc= 150 KG/CM2 DE 5 CM DE ESPESOR PROMEDIO, ACABADO CON LLANA DE MADERA. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, MALLA GALLINERA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	M2	216.45	0.00	0.00	216.45	236.05	0.00	0.00	236.05	51,093.02	0.00	0.00	51,093.02
SUBTOTALES HOJAS			69,770.47	0.00	0.00	69,770.47								
SUMA TOTALES			69,770.47	0.00	0.00	69,770.47								

LIC. JOSE MANUEL SARMIENTO PEREZ
TESORERO MUNICIPAL
ENTERADO PARA PAGO

CELEDONIA AMADO SALAS
REPRESENTANTE LEGAL
EJECUTO

ING. DAVID AMBROSIO RIVAS
SUPERVISOR DE OBRAS PUBLICAS
VERIFICO

ARQ. JAIRO GONZALEZ MORALES
SUPERVISOR EXTERNO
VERIFICO

C. ANDRES VALENCIA RIOS
PRESIDENTE MUNICIPAL CONSTITUCIONAL
Vo. Bo.

ING. JUAN G. SALAZAR VELASCO
DIR. OBRAS PÚBLICAS
AUTORIZO PARA PAGO



ÓRGANO DE FISCALIZACIÓN SUPERIOR DEL ESTADO DE VERACRUZ
FINIQUITO DE OBRA

FORMATO 10

DATOS GENERALES

MUNICIPIO:	SAN JUAN EVANGELISTA	EJERCICIO:	2019
FONDO:	FISM-DF 2019	LOCALIDAD:	NUÉVOO SALTILLO

Nº. DE OBRA:	2019301420097	FECHA DE ELABORACIÓN:	31 DE DICIEMBRE DEL 2019
DESCRIPCIÓN DE LA OBRA:	MEJORAMIENTOS DE LA ESCUELA PRIMARIA NIÑOS HEROES CON CLAVE 30DP80770F DE LA LOCALIDAD DE NUEVO SALTILLO	HOJA	2 DE 5

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDADES DE OBRA				PRECIOS UNITARIOS				IMPORTES			
			VOL. PRESUP.	VOL. ADITIVAS	VOL. DEDUC.	VOL. FINIQUITO	P. U. PRESUP.	P. U. INCREMENT.	P. U. DECREMENT.	P. U. FINIQUITO	IMPORTE PRESUP.	IMPORTE ADITIVAS	IMPORTE DEDUCTIVAS	IMPORTE FINIQUITO
110-3	MURO DE PANEL TABLA CEMENTO DE 0.90 M X 6.00 M DE LARGO, INCLUYE: CANALES, POSTES, TORNILLERÍA, CINTA DE REFUERZO, ACABADO CON BASECOAT BUNKER, MANO DE OBRA, MATERIALES Y HERRAMIENTA.	M2	5.40	0.00	0.00	5.40	865.13	0.00	0.00	865.13	4,671.70	0.00	0.00	4,671.70
125	APLANADO COMUN EN MUROS CON MORTERO CEMENTO CAL ARENA 1:2.6 A PLOMO Y REGLA, ACABADO CON LLANA DE MADERA	M2	54.69	0.00	0.00	54.69	135.63	0.00	0.00	135.63	7,417.60	0.00	0.00	7,417.60
249	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PISO INTERCERAMIC O SIMILAR DE 33 X 33 CM. DE PRIMERA, ASENTADO CON PEGA AZULEJO, JUNTADO CON LECHADA DE CEMENTO BLANCO-AGUA, INCLUYE: RECORTES, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIOS.	M2	119.29	0.00	0.00	119.29	382.96	0.00	0.00	382.96	45,663.30	0.00	0.00	45,663.30
10186	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ZOCLO DE 8X30 TIPO INTERCERAMIC O SIMILAR, ASENTADO CON PEGAZULEJO INC. CORTE, DESPEJOS Y NIVELACIÓN	ML	85.94	0.00	0.00	85.94	168.43	0.00	0.00	168.43	14,474.87	0.00	0.00	14,474.87
A03	ACABADOS													
127-4	IMPERMEABILIZACIÓN PREFAB. INCLUYE: LIMPIEZA Y PREP. DE LA SUPERFICIE, UNA CAPA DE HIDROPRIMER, SELLADOR PARA FISURAS CON CEMENTO PLASTICO, COLOC. DE TAPETE PREFAB. VITRO PLY O SIMILAR DE 3.5 MM. DE ESPESOR	M2	216.45	0.00	0.00	216.45	406.88	0.00	0.00	406.88	88,069.18	0.00	0.00	88,069.18
127-5	ROTULO CON PINTURA DE ESMALTE EN MURO INCLUYE: LOGOTIPOS, NOMBRE DE LA ESCUELA Y NOMBRE DE LA LOCALIDAD	PZA	1.00	0.00	0.00	1.00	2,233.22	0.00	0.00	2,233.22	2,233.22	0.00	0.00	2,233.22
		SUBTOTALES HOJAS		162,549.87	0.00	0.00	162,549.87			0.00	0.00	0.00	0.00	162,549.87
		SUMA TOTALES		232,320.34	0.00	0.00	232,320.34			0.00	0.00	0.00	0.00	232,320.34

LIC. JOSE MANUEL SARMIENTO PEREZ
TESORERO MUNICIPAL
ENTERADO PARA PAGO

CEDDONIA AMADO SALAS
REPRESENTANTE LEGAL
EJECUTO

ING. DAVID AMBROSIO RIVAS
SUPERVISOR DE OBRAS PUBLICAS
VERIFICO

ARQU. JIRO GONZALEZ MORALES
SUPERVISOR EXTERNO
VERIFICO

C. ANDRES VALENCIA RIOS
PRESIDENTE MUNICIPAL CONSTITUCIONAL
Voy Bo.

ING. JUAN G. SALAZAR VELASCO
DIR. OBRAS PUBLICAS
AUTORIZO PARA PAGO



ÓRGANO DE FISCALIZACIÓN SUPERIOR DEL ESTADO DE VERACRUZ
FINIQUITO DE OBRA

FORMATO 10

DATOS GENERALES

MUNICIPIO:	SAN JUAN EVANGELISTA	EJERCICIO:	2019
FONDO:	FISM-DF 2019	LOCALIDAD:	NUÉVOO SALTILLO

No. DE OBRA:	2019301420097	FECHA DE ELABORACION:	31 DE DICIEMBRE DEL 2019
DESCRIPCION DE LA OBRA:	MEJORAMIENTOS DE LA ESCUELA PRIMARIA NIÑOS HEROES CON CLAVE 380PR0770F DE LA LOCALIDAD DE NUEVO SALTILLO	HOJA	3 DE 5

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDADES DE OBRA				PRECIOS UNITARIOS				IMPORTES			
			VOL. PRESUP.	VOL. ADITIVAS	VOL. DEDUC.	VOL. FINIQUITO	P. U. PRESUP.	P. U. INCREMENT.	P. U. DECREMENT.	P. U. FINIQUITO	IMPORTE PRESUP.	IMPORTE ADITIVAS	IMPORTE DEDUCTIVAS	IMPORTE FINIQUITO
127-6	PINTURA DE ESMALTE EN MUROS, COLUMNAS, EN TRABES Y PLATON, INCLUYE PREPARACION DE LA SUPERFICIE, REBABEADO Y PASTE NECESARIO.	M2	205.90	0.00	0.00	205.90	93.63	0.00	0.00	93.63	19,278.42	0.00	0.00	19,278.42
128	PINTURA VINILICA LAVABLE EN MUROS, COLUMNAS, EN TRABES Y PLATON, INCLUYE PREPARACION DE LA SUPERFICIE, REBABEADO Y PASTE NECESARIO.	M2	418.86	0.00	0.00	418.86	83.59	0.00	0.00	83.59	35,012.51	0.00	0.00	35,012.51
A04	CANCELERIA													
127-7	SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA DE ESMALTE SOBRE HERRERIA, INCLUYE PREPARACION DE LA SUPERFICIE Y CEPILLADO.	M2	19.14	0.00	0.00	19.14	70.37	0.00	0.00	70.37	1,346.88	0.00	0.00	1,346.88
120	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CANCELERIA DE ALUMINIO CON PERFILES COMERCIALES DE 2" DE ANCHO Y VENTANERIA CORREDIZA CON CRISTAL CLARO DE 6 MM. DE ESPESOR.	M2	17.14	0.00	0.00	17.14	1,702.84	0.00	0.00	1,702.84	29,186.68	0.00	0.00	29,186.68
A06	INSTALACION ELECTRICA													
135	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABA DE REGISTRO CUADRADA DE P.V.C.	PZA	16.00	0.00	0.00	16.00	49.92	0.00	0.00	49.92	798.72	0.00	0.00	798.72
136	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CHALUPA, INCLUYE CONEXIONES Y MATERIAL DE FIACION	PZA	14.00	0.00	0.00	14.00	56.79	0.00	0.00	56.79	795.06	0.00	0.00	795.06
137	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONTACTO, INCLUYE CONEXIONES Y MATERIAL DE FIACION	PZA	23.00	0.00	0.00	23.00	81.92	0.00	0.00	81.92	1,884.16	0.00	0.00	1,884.16
138	SUMINISTRO Y COLOCACION DE APAGADOR, INCLUYE CONEXIONES Y MATERIAL DE FIACION	PZA	15.00	0.00	0.00	15.00	73.75	0.00	0.00	73.75	1,106.25	0.00	0.00	1,106.25
SUBTOTALES HOJAS											89,408.68	0.00	0.00	89,408.68
SUMA TOTALES											321,729.02	0.00	0.00	321,729.02

LIC. JOSE MANUEL SARMENTO PEREZ
TESORERO MUNICIPAL
ENTERADO PARA PAGO

ING. DAVID AMBROSIO RIVAS
SUPERVISOR DE OBRAS PUBLICAS
VERIFICO

C. ANDRES VALENCIA RIOS
PRESIDENTE MUNICIPAL CONSTITUCIONAL
Vo. Bo.

ING. JUAN G. SALAZAR VELASCO
DIR. OBRAS PUBLICAS
AUTORIZO PARA PAGO

CELEDONIA AMADO SALAS
REPRESENTANTE LEGAL
EJECUTO

ARACELI GONZALEZ MORALES
SUPERVISOR EXTERNO
VERIFICO

ÓRGANO DE FISCALIZACIÓN SUPERIOR DEL ESTADO DE VERACRUZ
FINQUITO DE OBRA

FORMATO 10

DATOS GENERALES

MUNICIPIO:		MISANTLA		EJERCICIO:		2016	
FONDO:		FISMDF		LOCALIDAD:		NUEVO SALTILLO	
No. DE OBRA:				2019301420097			
DESCRIPCION DE LA OBRA:				MEJORAMIENTOS DE LA ESCUELA PRIMARIA NIÑOS HEROES CON CLAVE 30DPR070F DE LA LOCALIDAD DE NUEVO SALTILLO			
FECHA DE ELABORACION:				31 DE DICIEMBRE DEL 2019			
HOJA				4 DE 5			

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDADES DE OBRA				PRECIOS UNITARIOS				IMPORTES			
			VOL. PRESUP.	VOL. ADITIVAS	VOL. DEDUC.	VOL. FINQUITO	P. U. PRESUP.	P. U. INCREMENT.	P. U. DECREMENT.	P. U. FINQUITO	IMPORTE PRESUP.	IMPORTE ADITIVAS	IMPORTE DEDUCTIVAS	IMPORTE FINQUITO
139	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLACA DE DOS VENTANAS INCLUYE: CONEXIONES Y MATERIAL DE FIJACION.	PZA	1.00	0.00	0.00	1.00	83.27	0.00	0.00	83.27	83.27	0.00	0.00	83.27
139-1	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLACA DE TRES VENTANAS INCLUYE: CONEXIONES Y MATERIAL DE FIJACION.	PZA	12.00	0.00	0.00	12.00	87.13	0.00	0.00	87.13	1,045.56	0.00	0.00	1,045.56
139-2	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLACA DE UNA VENTANA INCLUYE: CONEXIONES Y MATERIAL DE FIJACION.	PZA	1.00	0.00	0.00	1.00	79.55	0.00	0.00	79.55	79.55	0.00	0.00	79.55
183	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CENTRO DE CARGA 002. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	PZA	5.00	0.00	0.00	5.00	386.81	0.00	0.00	386.81	1,934.05	0.00	0.00	1,934.05
184	SUMINISTRO Y COLOCACION DE INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS DE 15 AMP.	PZA	5.00	0.00	0.00	5.00	294.17	0.00	0.00	294.17	1,470.85	0.00	0.00	1,470.85
140	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO POLIDUCTO DE 13 MM	ML	40.00	0.00	0.00	40.00	21.54	0.00	0.00	21.54	861.60	0.00	0.00	861.60
141	RANURADO A MANO EN MURO PARA OCULTAR POLIDUCTO DE 13 MM	ML	40.00	0.00	0.00	40.00	86.08	0.00	0.00	86.08	3,443.20	0.00	0.00	3,443.20
142	SUMINISTRO Y COLOCACION DEL CABLE VINANIL MONOPOLAR FORRADO CALIBRE 12 INC CINTA AISLANTE	ML	194.77	0.00	0.00	194.77	27.58	0.00	0.00	27.58	5,371.76	0.00	0.00	5,371.76
SUBTOTALES HOJAS											14,289.84	0.00	0.00	14,289.84
SUMA TOTALES											336,018.86	0.00	0.00	336,018.86

 LIC. JOSE MANUEL SARMIENTO PEREZ TESORERO MUNICIPAL ENTERADO PARA PAGO	 ING. DAVID AMBROSIO RIVAS SUPERVISOR DE OBRAS PUBLICAS VERIFICO
 CELEDONIA AMADO SALAS REPRESENTANTE LEGAL EJECUTO	 ARACELIO GONZALEZ MORALES SUPERVISOR EXTERNO VERIFICO
 G. ANDRES VALENCIA RIOS PRESIDENTE MUNICIPAL CONSTITUCIONAL Vo. Bo.	 ING. JUAN G. SALAZAR VELASCO DIR. OBRAS PUBLICAS AUTORIZO PARA PAGO

ÓRGANO DE FISCALIZACIÓN SUPERIOR DEL ESTADO DE VERACRUZ
FINIQUITO DE OBRA

DATOS GENERALES

MUNICIPIO:	SAN JUAN EVANGELISTA	EJERCICIO:	2019
FONDO:	FISM-DF 2019	LOCALIDAD:	2019
No. DE OBRA:	2019301420097	FECHA DE ELABORACION:	31 DE DICIEMBRE DEL 2019
DESCRIPCION DE LA OBRA:	MEJORAMIENTOS DE LA ESCUELA PRIMARIA NIÑOS HEROES CON CLAVE 300P7070F DE LA LOCALIDAD DE NUEVO SALTILLO	HOJA	5 DE 5

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDADES DE OBRA				PRECIOS UNITARIOS				IMPORTES			
			VOL. PRESUP.	VOL. ADITIVAS	VOL. DEDUC.	VOL. FINIQUITO	P. U. PRESUP.	P. U. INCREMENT.	P. U. DECREMENT.	P. U. FINIQUITO	IMPORTE PRESUP.	IMPORTE ADITIVAS	IMPORTE DEDUCTIVAS	IMPORTE FINIQUITO
185	SUMINISTRO Y COLOCACION DEL CABLE VINANEL MONOPOLAR FORRADO CALIBRE 10 INC. CINTA AISLANTE	ML	37.00	0.00	0.00	37.00	31.65	0.00	0.00	31.65	1,171.05	0.00	0.00	1,171.05
185-1	SUMINISTRO Y COLOCACION DEL CABLE VINANEL MONOPOLAR FORRADO CALIBRE 8 INC. CINTA AISLANTE	ML	90.00	0.00	0.00	90.00	50.70	0.00	0.00	50.70	4,563.00	0.00	0.00	4,563.00
143	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LAMPARA AHORRADORA DE 65 WATTS INC. SOQUET, CONEXION E INSTALACION	PZA	15.00	0.00	0.00	15.00	236.99	0.00	0.00	236.99	3,554.85	0.00	0.00	3,554.85
143-1	SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTILADOR DE TECHO DE 3 ASPAS MCA. VEC O SIMILAR	PZA	3.00	0.00	0.00	3.00	1,971.17	0.00	0.00	1,971.17	5,913.51	0.00	0.00	5,913.51
A06	MOBILIARIO													
150-1	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PINTARRON SECCION DE 1.22 X 3.00 M A BASE DE ESTRUCTURA CON PERIL TUBULAR DE 3/4", FIBRASSEL DE PRIMERA CON PINTURA ESPECIAL	PZA	3.00	0.00	0.00	3.00	6,496.80	0.00	0.00	6,496.80	19,490.40	0.00	0.00	19,490.40
A07	COMPLEMENTARIOS													
161	BANQUETA DE CONCRETO HIDRAULICO FC=150 KG/CM2, DE 10 CM DE ESPESOR, ACABADO ESCOBILLADO, CONSIDERANDO ELABORACION, COLADO Y CURADO DEL CONCRETO, CIMBRA Y DESCIMBRA, INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, EQUIPO Y DEMAS CARGOS CORRESPONDIENTES POR UNIDAD DE OBRA TERMINADA	M2	5.20	0.00	0.00	5.20	286.66	0.00	0.00	286.66	1,490.63	0.00	0.00	1,490.63
A08	LIMPIEZA													
145	LIMPIEZA AL FINAL DE LA OBRA	M2	241.44	0.00	0.00	241.44	8.52	0.00	0.00	8.52	2,057.07	0.00	0.00	2,057.07
SUBTOTALS HOJAS														
SUMA TOTALES														
IVA														
TOTAL														

CONCENTRADO			
ESTIMACION	IMPORTE S/IVA	IMPORTE C/IVA	
1 UNO FINIQUITO	\$ 374,259.37	\$ 434,140.87	
TOTAL		\$ 434,140.87	
CONTRATO:		IMPORTE S/IVA	IMPORTE C/IVA
CONVENIO Y/O EXCEDENTES		\$ 374,259.37	\$ 434,140.87
TOTAL		\$ 374,259.37	\$ 434,140.87
IMPORTE FINIQUITO		\$ 374,259.37	\$ 434,140.87
SALDO		\$ -	\$ -

ING. JUAN G. SALAZAR VELASCO
DIR. OBRAS PUBLICAS
AUTORIZO PARA PAGO

ING. JUAN G. SALAZAR VELASCO
DIR. OBRAS PUBLICAS
AUTORIZO PARA PAGO

C. ANDRES VALENCIA RIOS
PRESIDENTE MUNICIPAL CONSTITUCIONAL
Vo. Bo.

ING. DAVID AMEROSIO RIVAS
SUPERVISOR DE OBRAS PUBLICAS
VERIFICO

LIC. JOSE MANUEL SARMIENTO PEREZ
TESORERO MUNICIPAL
ENTERADO PARA PAGO

ARQ. JAIR GONZALEZ MORALES
SUPERVISOR EXTERNO
VERIFICO