OBRAS ESPECIALIZADAS DE INFRAESTRUCTURA, S.A. DE C.V.

Cliente: Fundación Hogares, I.A.P.
Concurso: LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SANTUARIO DE TULA-01/2018
Obra: CONSTRUCCIÓN DEL SANTUARIO DEL SEÑOR DE TULA, PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE JOJUTLA DE JUÁREZ, MORELOS.
Lugar: CALLE COBARRUBIAS Y RICARDO SÁNCHEZ
Ciudad: JOJUTLA, Morelos.

Fecha: 20/11/2018
Duración: 330 días naturales
Inicio obra: 05/12/2018
Fin obra: 30/10/2019

EXCLUSIVO: P-GAESO 3

PROGRAMA DE EJECUCIÓN GENERAL DE OBRA CONFORME AL CATALOGO DE ACTIVIDADES (POR CONCEPTO)

Código	Descripción	Unidad	Semana 1	Semana 2	Semana 3	Semana 4	Semana 5	Semana 6	Semana 7	Semana 8	Semana 9	Semana 10	Semana 11	Semana 12	Semana 13	Semana 14	Semana 15	Semana 16	Semana 17	Semana 18	Semana 19	Semana 20	Semana 21	Semana 22	Semana 23	Semana 24	Semana 25	Semana 26	Semana 27	Semana 28	Semana 29	Semana 30	Semana 31	Semana 32	Semana 33	Semana 34	Semana 35	Semana 36	Semana 37	Semana 38	Semana 39	Semana 40	Semana 41	Semana 42	Semana 43	Semana 44	Semana 45	Semana 46	Semana 47	Semana 48	Total
	CONSTRUCCIÓN DEL SANTUARIO DEL SEÑOR DE TULA																																																		
	PRELIMINARES																																																		
01.01	DESMONTAJE DE TIRANTES ESTABILIZADORES EQUIS DE REFERENCIA Y MANDO DE MANO; CON EXTENSIÓN TOTAL, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, ACARREO, MATERIAL REMANENTE(A 1 VERTEDERO) LAS VECES QUE SEAN NECESARIAS, A CUALQUIER DISTANCIA Y POR CUALQUIER MEDIO, ELEVACIONES, TIRANTES MARTILLO DE PERSONAL Y/O EQUIPO POR CUALQUIER CAUSA, EQUIPO DE SEGURIDAD Y PROTECCIÓN PERSONAL, SEÑALIZACIÓN Y LIMPIEZA DIARIA DEL ÁREA DE TRABAJO, VIGILANCIA DE INFORMACIÓN EN PLANOS, DOCUMENTO GRÁFICO, INTERPRETACIÓN.		21.67500%	21.67500%	21.67500%	21.67500%	12.51500%																																											
			843.524400	846.313400	864.323400	864.323400	486.798400																																												
			43,180.52	86,361.04	43,180.52	43,180.52	24,906.03																																												
	SUMA = TIEMPO LA MEDIANA PARA SU TOTAL = 0.00000000 EJECUCIÓN: P-G-G-T.																																																		
01.02	LIMPIA Y TRAZO DE DESPALME, DE 150.00M2 PARA PLAZA, CIMENTACIÓN, ESTRUCTURA, CONCRETO, MURO DE REFUERZO Y ACERO ESTRUCTURAL; CON EXTENSIÓN TOTAL, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, ACARREO, MATERIAL REMANENTE(A 1 VERTEDERO) LAS VECES QUE SEAN NECESARIAS, A CUALQUIER DISTANCIA Y POR CUALQUIER MEDIO, ELEVACIONES, TIRANTES MARTILLO DE PERSONAL Y/O EQUIPO POR CUALQUIER CAUSA, EQUIPO DE SEGURIDAD Y PROTECCIÓN PERSONAL, SEÑALIZACIÓN Y LIMPIEZA DIARIA DEL ÁREA DE TRABAJO, VIGILANCIA DE INFORMACIÓN EN PLANOS, DOCUMENTO GRÁFICO, INTERPRETACIÓN.		2.16%-64%	2.16%-64%	2.16%-64%

OBRAS ESPECIALIZADAS DE INFRAESTRUCTURA, S.A. DE C.V.

Cliente: Fundación Higuera, I.A.P.
Contrato: LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL
Obra: CONSTRUCCIÓN DEL SANTUARIO DEL SEÑOR DE TULA, PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE JOJUTLA DE JUÁREZ, MORELOS.
Lugar: CALLE COBARRUBIAS Y RICARDO SÁNCHEZ
Ciudad: JOJUTLA, Morelos.
Fecha: 20/11/2018
Plazo: Inicio obra: 01/12/2018 — Duración: 330 días naturales — Fin obra: 06/10/2019
ESTIMADO: P-04EXO 3

PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE OBRA CONFORME AL CATALOGO DE ACTIVIDADES (POR CONCEPTO)

Código	Descripción	Unidad	Sem 1	Sem 2	Sem 3	Sem 4	Sem 5	Sem 6	Sem 7	Sem 8	Sem 9	Sem 10	Sem 11	Sem 12	Sem 13	Sem 14	Sem 15	Sem 16	Sem 17	Sem 18	Sem 19	Sem 20	Sem 21	Sem 22	Sem 23	Sem 24	Sem 25	Sem 26	Sem 27	Sem 28	Sem 29	Sem 30	Sem 31	Sem 32	Sem 33	Sem 34	Sem 35	Sem 36	Sem 37	Sem 38	Sem 39	Sem 40	Sem 41	Sem 42	Sem 43	Sem 44	Sem 45	Sem 46	Sem 47	Sem 48	Total
01c.025	CIMBRA DE CONTACTO EN DUCTOS Y LOSA DE CIMENTACIÓN, ACABADO GRANO, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, CORTE, DESPERDICIOS, FERROTAPIALES, HUMEDECIDO, CIMBRADO, DESCIMBRADO, APLICACIÓN DE DESMOLDANTE, ALINEACIÓN, NIVELACIÓN, PICADO, CURADO, TIRAJES, ELEVACIÓN, BAYONETAS, ALAMBRE RECOCIDO, ACARREO INTERNO, HORIZONTALES Y VERTICALES, LAS VECES QUE SEAN NECESARIAS a cualquiera DESTINATARIO Y POR cualquiera MEDIO, ELEVACIONES, MANIOBRAS, LIMPIEZA DE LA CIMBRA, TIRAPICO MARTILLO DE PERSONAL Y EQUIPO POR cualquiera CALLE: SERVALEONZO Y LIMPIEZA (MAÑA DEL AREA DE TRABAJO, EQUIPO DE SEGURIDAD Y PROTECCION PERSONAL, Y TODO LO NECESARIO							17.07317241 / 13.64100 / 52.487	17.07317241 / 13.64100 / 52.487	17.07317241 / 13.64100 / 52.487	17.07317241 / 13.64100 / 52.487	17.07317241 / 13.64100 / 52.487	17.07317241 / 13.64100 / 52.487	14.63344976 / 11.69300 / 44.9786																																													100.00000% / 145.34000 / 559.180.00
01c.026	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONCRETO CLASE I CON PIPIO VOLUMÉTRICO F'c=150 kg/cm ², CON 300 kg/ cm2 DE CONTACTO Y LOSA DE CIMENTACIÓN, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, BOMBEO, DESPERDICIOS, ACARREO INTERNO HORIZONTALES Y VERTICALES LAS VECES QUE SEAN NECESARIAS a cualquiera DESTINATARIO Y POR cualquiera MEDIO, ELEVACIONES, TIRAJES, ELEVACIÓN, PALEO, CURADO, TIRAPICO MARTILLO DE PERSONAL Y EQUIPO POR cualquiera cosa, EQUIPO DE SEGURIDAD Y PROTECCIÓN PERSONAL. SERVALEONZÓN Y LIMPIEZA (MAÑA DEL AREA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO, Pedra 5x7/7cm. Y CORRECTA ELEVACIÓN P.o.o.T.													15.53333% / 9.06667 / 354.267.11	15.53333% / 9.06667 / 354.267.11	15.53333% / 9.06667 / 354.267.11																		

OBRAS ESPECIALIZADAS DE INFRAESTRUCTURA, S.A. DE C.V.

Cliente: Fundación Hogares, I.A.P.
Concurso: LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL
Obra: CONSTRUCCIÓN DEL SANTUARIO DEL SEÑOR DE TULA, PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE ZOLOTLA DE JUAREZ, MORELOS.
Lugar: CALLE COMAPUSGAS Y RICARDO SÁNCHEZ
Ciudad: ZOLOTLA, Morelos.

Fecha: 20/11/2018
Duración: 330 días naturales
Inicio obra: 05/12/2018
Fin obra: 30/10/2019

DOCUMENTO: P-AMEXO 8

PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE OBRA CONFORME AL CATALOGO DE ACTIVIDADES (POR CONCEPTO)

Código	Descripción	Unidad	Sem 1	Sem 2	Sem 3	Sem 4	Sem 5	Sem 6	Sem 7	Sem 8	Sem 9	Sem 10	Sem 11	Sem 12	Sem 13	Sem 14	Sem 15	Sem 16	Sem 17	Sem 18	Sem 19	Sem 20	Sem 21	Sem 22	Sem 23	Sem 24	Sem 25	Sem 26	Sem 27	Sem 28	Sem 29	Sem 30	Sem 31	Sem 32	Sem 33	Sem 34	Sem 35	Sem 36	Sem 37	Sem 38	Sem 39	Sem 40	Sem 41	Sem 42	Sem 43	Sem 44	Sem 45	Sem 46	Sem 47	Sem 48	Total
012.040	SUMINISTRO, HABILITADO Y COLOCACIÓN DE ACERO DE REFUERZO EN FZA 4200 KG/ CM2 ACERO DE REFUERZO NO. 5 EN COLUMNAS Y MUROS, INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, SUBCONTRATOS, CORTES, DESPERDICIOS, HABILITADO, TRANSPORTE A OBRA, ELEVACIONES, MANIOBRAS, ANDAMIOS, TIRALINEA, PLOMADAS, MATERIALES, ALAMBRE REGULAR, ALAMBRE RECOCIDO, ACARREO INTERNO HORIZONTAL Y VERTICALES, LAS VECES QUE SEAN NECESARIAS A CUALQUIER DISTANCIA Y POR CUALQUIER MEDIO, DESCUADRES, MANIOBRAS, REPARTEO Y CONTROL DE CALIDAD. PRUEBAS DE LABORATORIO, TIEMPOS MUERTOS DE PERSONAL Y/O EQUIPO POR CUALQUIER CAUSA, SEÑALIZACIÓN Y LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO, EQUIPO DE SEGURIDAD Y PROTECCIÓN PERSONAL Y TODO LO NECESARIO, Partida Su TOTAL = CORRECTA EJECUCIÓN P.U.O.T.										0.00/0.00%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	0.00/0.00%																								100.00000%
											62.14/100	142.03/800	142.03/800	142.03/800	142.03/800	142.03/800	142.03/800	142.03/800	142.03/800	142.03/800	142.03/800	142.03/800	142.03/800	142.03/800	142.03/800	142.03/800	142.03/800	142.03/800	142.03/800	62.14/100																								7.546 u/d/800
											62.73/17.70	142.13/7.70	142.13/7.70	142.13/7.70	142.13/7.70	142.13/7.70	142.13/7.70	142.13/7.70	142.13/7.70	142.13/7.70	142.13/7.70	142.13/7.70	142.13/7.70	142.13/7.70	142.13/7.70	142.13/7.70	142.13/7.70	142.13/7.70	142.13/7.70	62.73/17.70																								8269.650 u/T
	Monto esta hoja										**$11,511.14**	**$14,669.33**	**$15,015.57**	**$26,208.33**	**$31,609.10**	**$12,049.33**	**$14,809.30**	**$15,015.57**	**$16,208.33**	**$11,809.30**	**$14,049.33**	**$16,208.33**	**$11,809.30**	**$14,015.57**	**$16,208.33**	**$11,809.30**	**$14,049.33**	**$16,208.33**	**$11,511.14**																								**$335,225.41**
	Acumulado	**$336,340.00**	**$396,216.22**	**$386,495.00**	**$872,175.02**	**$926,101.22**	**$64,340.70**	**$201,820.95**	**$298,960.10**		**$375,815.40**	**$490,536.08**	**$504,550.70**	**$537,216.03**	**$537,216.03**	**$549,629.70**	**$564,439.00**	**$579,454.57**	**$595,663.90**	**$607,473.20**	**$621,522.53**	**$637,731.86**	**$649,541.16**	**$663,556.73**	**$679,765.06**	**$691,574.36**	**$705,623.69**	**$721,833.02**	**$733,642.32**	**$745,153.46**																						**$6,659,371.41**
REPRESENTANTE LEGAL: ING. SERAFIN ADAME PÉREZ																																																				
012.041	SUMINISTRO, HABILITADO Y COLOCACIÓN DE ACERO DE REFUERZO EN FZA 4200 KG/ CM2 ACERO DE REFUERZO NO. 3 EN COLUMNAS Y MUROS, INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, SUBCONTRATOS, CORTES, DESPERDICIOS, HABILITADO, TRANSPORTE A OBRA, ELEVACIONES, MANIOBRAS, ANDAMIOS, TIRALINEA, PLOMADAS, MATERIALES, ALAMBRE REGULAR, ALAMBRE RECOCIDO, ACARREO INTERNO HORIZONTAL Y VERTICALES, LAS VECES QUE SEAN NECESARIAS A CUALQUIER DISTANCIA Y POR CUALQUIER MEDIO, DESCUADRES, MANIOBRAS, REPARTEO Y CONTROL DE CALIDAD. PRUEBAS DE LABORATORIO, TIEMPOS MUERTOS DE PERSONAL Y/O EQUIPO POR CUALQUIER CAUSA, SEÑALIZACIÓN Y LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO, EQUIPO DE SEGURIDAD Y PROTECCIÓN PERSONAL Y TODO LO NECESARIO, Partida Su TOTAL = CORRECTA EJECUCIÓN P.U.O.T.										0.00/0.00%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	0.00/0.00%																								100.00000%
											21.58/100	21.58/100	21.58/100	21.58/100	21.58/100	21.58/100	21.58/100	21.58/100	21.58/100	21.58/100	21.58/100	21.58/100	21.58/100	21.58/100	21.58/100	21.58/100	21.58/100	21.58/100	21.58/100	21.58/100																								2.154 u/d/100
											30/54.31	61.05/100	61.05/100	61.05/100	61.05/100	61.05/100	61.05/100	61.05/100	61.05/100	61.05/100	61.05/100	61.05/100	61.05/100	61.05/100	61.05/100	61.05/100	61.05/100	61.05/100	61.05/100	30/54.31																								671.727.54
012.045	CIMBRA DE CONTACTO EN COLUMNAS Y MUROS, ACABADO APARENTE (ESTÁNDAR), INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, CORTES, DESPERDICIOS, HABILITADO, TRANSPORTE A OBRA, ELEVACIONES, MANIOBRAS, ANDAMIOS, TIRALINEA, PLOMADAS, MATERIALES, ALAMBRE REGULAR, ALAMBRE RECOCIDO, ACARREO INTERNO HORIZONTAL Y VERTICALES, LAS VECES QUE SEAN NECESARIAS A CUALQUIER DISTANCIA Y POR CUALQUIER MEDIO, DESCUADRES, MANIOBRAS, REPARTEO Y CONTROL DE CALIDAD, PRUEBAS DE LABORATORIO, TIEMPOS MUERTOS DE PERSONAL Y/O EQUIPO POR CUALQUIER CAUSA, EQUIPO DE SEGURIDAD Y PROTECCIÓN PERSONAL. CAUSA: SEÑALIZACIÓN Y LIMPIEZA. Partida del JORNAL DE TRABAJO, EQUIPO DE SEGURIDAD Y PROTECCIÓN PERSONAL, Y TODO LO NECESARIO										0.00/0.00%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	0.00/0.00%																								100.00000%
											0.70/100	60.49/100	60.49/100	60.49/100	60.49/100	60.49/100	60.49/100	60.49/100	60.49/100	60.49/100	60.49/100	60.49/100	60.49/100	60.49/100	60.49/100	60.49/100	60.49/100	60.49/100	60.49/100	0.70/100																								4.235 u/d/100
											61.17/17.50	60.49/17.50	60.49/17.50	60.49/17.50	60.49/17.50	60.49/17.50	60.49/17.50	60.49/17.50	60.49/17.50	60.49/17.50	60.49/17.50	60.49/17.50	60.49/17.50	60.49/17.50	60.49/17.50	60.49/17.50	60.49/17.50	60.49/17.50	60.49/17.50	61.17/17.50																								4067.316 u/T
012.046	SUMINISTRO, HABILITADO Y COLOCACIÓN DE ACERO DE REFUERZO EN FZA 4200 KG/ CM2 ACERO DE REFUERZO NO. 3 EN CIMBRA, INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, CORTES, DESPERDICIOS, HABILITADO, TRANSPORTE A OBRA, ELEVACIONES, MANIOBRAS, ANDAMIOS, TIRALINEA, PLOMADAS, MATERIALES, ALAMBRE REGULAR, ALAMBRE RECOCIDO, ACARREO INTERNO HORIZONTAL Y VERTICALES, LAS VECES QUE SEAN NECESARIAS A CUALQUIER DISTANCIA Y POR CUALQUIER MEDIO, DESCUADRES, MANIOBRAS, REPARTEO Y CONTROL DE CALIDAD, PRUEBAS DE LABORATORIO, TIEMPOS MUERTOS DE PERSONAL Y/O EQUIPO POR CUALQUIER CAUSA, SEÑALIZACIÓN Y LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO, EQUIPO DE SEGURIDAD Y PROTECCIÓN PERSONAL Y TODO LO NECESARIO, Partida Su TOTAL = CORRECTA EJECUCIÓN P.U.O.T. LIMPIEZA Diaria DEL ÁREA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO, Partida Su TOTAL = CORRECTA EJECUCIÓN P.U.O.T.										0.00/0.00%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	0.00/0.00%																								100.00000%
											2.40/100	43.81/100	43.81/100	43.81/100	43.81/100	43.81/100	43.81/100	43.81/100	43.81/100	43.81/100	43.81/100	43.81/100	43.81/100	43.81/100	43.81/100	43.81/100	43.81/100	43.81/100	43.81/100	2.40/100																								292.750/00
											60.29/8.85	64.77/8.85	64.77/8.85	64.77/8.85	64.77/8.85	64.77/8.85	64.77/8.85	64.77/8.85	64.77/8.85	64.77/8.85	64.77/8.85	64.77/8.85	64.77/8.85	64.77/8.85	64.77/8.85	64.77/8.85	64.77/8.85	64.77/8.85	60.29/8.85																								6773.164/00
	TOTAL MUROS										**$12,084.57**	**$20,104.87**	**$20,104.87**	**$20,104.87**	**$20,104.87**	**$20,104.87**	**$20,104.87**	**$20,104.87**	**$20,104.87**	**$20,104.87**	**$20,104.87**	**$20,104.87**	**$20,104.87**	**$20,104.87**	**$20,104.87**	**$20,104.87**	**$20,104.87**	**$20,104.87**	**$12,084.57**	**$1,158,182.21**	**$1,170,266.78**	**$1,190,371.65**	**$1,190,371.65**	**$1,190,371.65**	**$1,190,371.65**	**$1,190,371.65**	**$1,190,371.65**	**$1,190,371.65**	**$1,190,371.65**	**$1,190,371.65**	**$1,190,371.65**	**$1,190,371.65**	**$1,190,371.65**	**$1,190,371.65**	**$1,190,371.65**	**$1,190,371.65**	**$1,190,371.65**	**$1,190,371.65**	**$1,190,371.65**	**$1,190,371.65**	**$12,084.57**	
	ACUMULADO MUROS										**$12,084.57**	**$32,189.44**	**$52,294.31**	**$72,399.18**	**$92,504.05**	**$112,608.92**	**$132,713.79**	**$152,818.66**	**$172,923.53**	**$192,028.40**	**$212,133.27**	**$232,238.14**	**$252,343.01**	**$272,447.88**	**$292,552.75**	**$312,657.62**	**$332,762.49**	**$352,867.36**	**$364,951.93**	**$1,158,182.21**	**$2,328,448.99**	**$3,518,820.64**	**$4,709,192.29**	**$5,899,563.94**	**$7,089,935.59**	**$8,280,307.24**	**$9,470,678.89**	**$10,661,050.54**	**$11,851,422.19**	**$13,041,793.84**	**$14,232,165.49**	**$15,422,537.14**	**$16,612,908.79**	**$17,803,280.44**	**$18,993,652.09**	**$20,184,023.74**	**$21,374,395.39**	**$22,564,767.04**	**$23,755,138.69**	**$364,951.93**	
	PORCENTAJE PERSONAL MUROS										**0.43%**	**0.76%**	**0.76%**	**0.76%**	**0.76%**	**0.76%**	**0.76%**	**0.76%**	**0.76%**	**0.76%**	**0.76%**	**0.76%**	**0.76%**	**0.76%**	**0.76%**	**0.76%**	**0.76%**	**0.76%**	**0.43%**																								
	PORCENTAJE ACUMULADO MUROS										**0.43%**	**0.86%**	**1.61%**	**2.36%**	**3.11%**	**3.87%**	**4.62%**	**5.37%**	**6.12%**	**6.87%**	**7.62%**	**8.37%**	**9.12%**	**9.87%**	**10.62%**	**11.37%**	**12.12%**	**12.87%**	**13.62%**	**100.00%**	**100.00%**	**100.00%**	**100.00%**	**100.00%**	**100.00%**	**100.00%**	**100.00%**	**100.00%**	**100.00%**	**100.00%**	**100.00%**	**100.00%**	**100.00%**	**100.00%**	**100.00%**	**100.00%**	**100.00%**	**100.00%**	**100.00%**	**100.00%**	
	TRABES SOBRE LOSA RIO BRAVO																																																			
	Monto esta hoja										**$9,302.79**	**$15,525.55**	**$15,525.55**	**$35,525.55**	**$35,525.55**	**$15,525.55**	**$15,525.55**	**$35,525.55**	**$35,525.55**	**$35,525.55**	**$15,525.55**	**$35,525.55**	**$35,525.55**	**$15,525.55**	**$35,525.55**	**$35,525.55**	**$15,525.55**	**$35,525.55**	**$9,302.79**																								**$1,112,266.77**
	Acumulado	**$336,340.00**	**$396,216.22**	**$386,495.00**	**$872,175.02**	**$926,101.22**	**$64,340.70**	**$201,820.95**	**$298,960.10**		**$385,117.70**	**$500,642.63**	**$516,176.18**	**$572,741.58**	**$572,741.58**	**$565,155.25**	**$579,964.55**	**$615,490.10**	**$631,698.45**	**$643,507.75**	**$657,557.08**	**$673,766.41**	**$685,575.71**	**$699,591.28**	**$715,799.61**	**$727,608.91**	**$741,658.24**	**$757,867.57**	**$769,677.87**	**$781,188.01**																						**$8,769,637.18**
REPRESENTANTE LEGAL: ING. SERAFIN ADAME PÉREZ																																																				
012.052	SUMINISTRO, HABILITADO Y COLOCACIÓN DE ACERO DE REFUERZO EN FZA 4200 KG/ CM2 ACERO DE REFUERZO NO. 5 EN TRAMES, INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, SUBCONTRATOS, CORTES, DESPERDICIOS, HABILITADO, TRANSPORTE A OBRA, ELEVACIONES, MANIOBRAS, ANDAMIOS, TIRALINEA, PLOMADAS, MATERIALES, ALAMBRE REGULAR, ALAMBRE RECOCIDO, ACARREO INTERNO HORIZONTAL Y VERTICALES, LAS VECES QUE SEAN NECESARIAS A CUALQUIER DISTANCIA Y POR CUALQUIER MEDIO, DESCUADRES, MANIOBRAS, REPARTEO Y CONTROL DE CALIDAD, PRUEBAS DE LABORATORIO, TIEMPOS MUERTOS DE PERSONAL Y/O EQUIPO POR CUALQUIER CAUSA, SEÑALIZACIÓN Y LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO, EQUIPO DE SEGURIDAD Y PROTECCIÓN PERSONAL Y TODO LO NECESARIO, Partida Su TOTAL = CORRECTA EJECUCIÓN P.U.O.T.										0.00/0.00%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	0.00/0.00%																								100.00000%
											0.46/10	7.87/800	7.87/800	7.87/800	7.87/800	7.87/800	7.87/800	7.87/800	7.87/800	7.87/800	7.87/800	7.87/800	7.87/800	7.87/800	7.87/800	7.87/800	7.87/800	7.87/800	0.46/10																								236.190/00
											30/1.31	61.24/17	61.24/17	61.24/17	61.24/17	61.24/17	61.24/17	61.24/17	61.24/17	61.24/17	61.24/17	61.24/17	61.24/17	61.24/17	61.24/17	61.24/17	61.24/17	61.24/17	30/1.31																								9/31.187
012.053	CIMBRA DE CONTACTO EN TRAMES, ACABADO GRAVA, EN TRAMES, INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, CORTES, DESPERDICIOS, HABILITADO, TRANSPORTE A OBRA, ELEVACIONES, MANIOBRAS, ANDAMIOS, TIRALINEA, PLOMADAS, MATERIALES, ALAMBRE REGULAR, ALAMBRE RECOCIDO, ACARREO INTERNO HORIZONTAL Y VERTICALES, LAS VECES QUE SEAN NECESARIAS A CUALQUIER DISTANCIA Y POR CUALQUIER MEDIO, DESCUADRES, MANIOBRAS, LIMPIEZA DE LA CIMBRA, TIEMPOS MUERTOS DE PERSONAL Y/O EQUIPO POR CUALQUIER CAUSA. SEÑALIZACIÓN Y LIMPIEZA Diaria DEL ÁREA DE TRABAJO, EQUIPO DE SEGURIDAD Y PROTECCIÓN PERSONAL, Y TODO LO NECESARIO, Partida Su TOTAL = CORRECTA EJECUCIÓN P.U.O.T.										0.00/0.00%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	0.00/0.00%																								100.00000%
											1.06/700	7.87/800	7.87/800	7.87/800	7.87/800	7.87/800	7.87/800	7.87/800	7.87/800	7.87/800	7.87/800	7.87/800	7.87/800	7.87/800	7.87/800	7.87/800	7.87/800	7.87/800	1.06/700																								188.490/00
											30/54.31	61.12/9.00	61.12/9.00	61.12/9.00	61.12/9.00	61.12/9.00	61.12/9.00	61.12/9.00	61.12/9.00	61.12/9.00	61.12/9.00	61.12/9.00	61.12/9.00	61.12/9.00	61.12/9.00	61.12/9.00	61.12/9.00	61.12/9.00	30/54.31																								9/54.31
012.054	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONCRETO CLASE I CON PRYD VOLUMÉTRICO F'c 200 kgm / F.Cr. 250 kg / cm2 EN TRAMES, INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, ACARREO INTERNO HORIZONTAL Y VERTICALES, LAS VECES QUE SEAN NECESARIAS A CUALQUIER DISTANCIA Y POR CUALQUIER MEDIO, ELEVACIONES, MANIOBRAS, VIBRADO, PRUEBAS, FALSO, CURADO, TIEMPOS MUERTOS DE PERSONAL Y/O EQUIPO POR CUALQUIER CAUSA, EQUIPO DE SEGURIDAD Y PROTECCIÓN PERSONAL, SEÑALIZACIÓN Y LIMPIEZA.										0.00/0.00%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	0.00/0.00%																								100.00000%
											0.14/100	0.04/800	0.04/800	0.08/800	0.08/800	0.04/800	0.08/800	0.08/800	0.04/800	0.08/800	0.08/800	0.04/800	0.08/800	0.08/800	0.04/800	0.08/800	0.08/800	0.04/800	0.14/100																								34.000/00
											60/1.17	60.24/9.00	60.24/9.00	60.28/9.00	60.28/9.00	60.24/9.00	60.28/9.00	60.28/9.00	60.24/9.00	60.28/9.00	60.28/9.00	60.24/9.00	60.28/9.00	60.28/9.00	60.24/9.00	60.28/9.00	60.28/9.00	60.24/9.00	60/1.17																								845.145/00
	Monto esta hoja										**$972.36**	**$1,029.57**	**$1,029.57**	**$1,109.57**	**$1,109.57**	**$1,029.57**	**$1,029.57**	**$1,109.57**	**$1,109.57**	**$1,109.57**	**$1,029.57**	**$1,109.57**	**$1,109.57**	**$1,029.57**	**$1,109.57**	**$1,109.57**	**$1,029.57**	**$1,109.57**	**$972.36**																								**$12,7.714.47**
	Acumulado	**$336,340.00**	**$396,216.22**	**$386,495.00**	**$872,175.02**	**$926,101.22**	**$64,340.70**	**$201,820.95**	**$298,960.10**		**$386,149.40**	**$502,672.03**	**$517,212.32**	**$573,851.32**	**$573,851.32**	**$566,184.82**	**$581,000.12**	**$616,599.67**	**$632,808.02**	**$644,617.32**	**$658,666.65**	**$674,875.98**	**$686,685.28**	**$700,700.85**	**$716,909.18**	**$728,718.48**	**$742,767.81**	**$758,977.14**	**$770,786.44**	**$782,297.58**																						**$8,882,351.65**
REPRESENTANTE LEGAL: ING. SERAFIN ADAME PÉREZ																																																				
Partida del JORNAL DE TRABAJO, Y TODO LO NECESARIO Partida Su TOTAL = CORRECTA EJECUCIÓN P.U.O.T.																																																				
	TOTAL TRAMES SOBRE LOSA TERTULIA										**$57.11**	**$6,159.63**	**$6,159.63**	**$6,159.63**	**$6,159.63**	**$6,159.63**	**$6,159.63**	**$6,159.63**	**$6,159.63**	**$6,159.63**	**$6,159.63**	**$6,159.63**	**$6,159.63**	**$6,159.63**	**$6,159.63**	**$6,159.63**	**$6,159.63**	**$6,159.63**	**$57.11**																								
	ACUMULADO TRAMES SOBRE LOSA TERTULIA										**$57.11**	**$6,216.74**	**$12,376.37**	**$18,535.99**	**$24,695.62**	**$30,855.25**	**$37,014.88**	**$43,174.51**	**$49,334.14**	**$55,493.77**	**$61,653.40**	**$67,813.03**	**$73,972.66**	**$80,132.29**	**$86,291.92**	**$92,451.55**	**$98,611.18**	**$104,770.81**	**$104,827.92**																								
	PORCENTAJE PERSONAL TRAMES SOBRE LOSA TERTULIA										**0.05%**	**0.76%**	**1.51%**	**2.75%**	**2.75%**	**0.76%**	**1.51%**	**2.75%**	**2.75%**	**1.51%**	**0.76%**	**2.75%**	**2.75%**	**0.76%**	**2.75%**	**2.75%**	**0.76%**	**2.75%**	**0.05%**																								
	PORCENTAJE ACUMULADO TRAMES SOBRE LOSA TERTULIA										**0.05%**	**0.81%**	**2.56%**	**5.31%**	**8.06%**	**8.81%**	**10.32%**	**13.07%**	**15.82%**	**17.33%**	**18.09%**	**20.84%**	**23.59%**	**24.35%**	**27.10%**	**29.85%**	**30.61%**	**33.36%**	**33.41%**	**100.00%**	**100.00%**	**100.00%**	**100.00%**	**100.00%**	**100.00%**	**100.00%**	**100.00%**	**100.00%**	**100.00%**	**100.00%**	**100.00%**	**100.00%**	**100.00%**	**100.00%**	**100.00%**	**100.00%**	**100.00%**	**100.00%**	**100.00%**	**100.00%**	
	ARMADURAS																																																			
012.056	SUMINISTRO, HABILITADO Y COLOCACIÓN DE ACERO DE REFUERZO EN FZA 4200 KG/ CM2 ACERO DE REFUERZO NO. 3 EN TRAMES ARMADURAS, INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, SUBCONTRATOS, CORTES, DESPERDICIOS, HABILITADO, TRANSPORTE A OBRA, ELEVACIONES, MANIOBRAS, ANDAMIOS, TIRALINEA, PLOMADAS, MATERIALES, ALAMBRE REGULAR, ALAMBRE RECOCIDO, ACARREO INTERNO HORIZONTAL Y VERTICALES, LAS VECES QUE SEAN NECESARIAS A CUALQUIER DISTANCIA Y POR CUALQUIER MEDIO, DESCUADRES, MANIOBRAS, REPARTEO Y CONTROL DE CALIDAD, PRUEBAS. DE LABORATORIO, TIEMPOS MUERTOS DE PERSONAL Y/O EQUIPO POR CUALQUIER CAUSA, SEÑALIZACIÓN Y LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO, EQUIPO DE SEGURIDAD Y PROTECCIÓN PERSONAL Y TODO LO NECESARIO Partida Su TOTAL = CORRECTA EJECUCIÓN P.U.O.T.										0.00/0.00%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	0.00/0.00%																								100.00000%
											30/54.31	60.24/9.00	60.24/9.00	60.24/9.00	60.24/9.00	60.24/9.00	60.24/9.00	60.24/9.00	60.24/9.00	60.24/9.00	60.24/9.00	60.24/9.00	60.24/9.00	60.24/9.00	60.24/9.00	60.24/9.00	60.24/9.00	60.24/9.00	30/54.31																								1.806/00
											30/54.31	60.24/9.00	60.24/9.00	60.24/9.00	60.24/9.00	60.24/9.00	60.24/9.00	60.24/9.00	60.24/9.00	60.24/9.00	60.24/9.00	60.24/9.00	60.24/9.00	60.24/9.00	60.24/9.00	60.24/9.00	60.24/9.00	60.24/9.00	30/54.31																								9/54.31
012.057	SUMINISTRO, HABILITADO Y COLOCACIÓN DE ACERO DE REFUERZO EN FZA 4200 KG/ CM2 ACERO DE REFUERZO NO. 3 EN TRAMES ARMADURAS, INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, SUBCONTRATOS, CORTES, DESPERDICIOS, HABILITADO, TRANSPORTE A OBRA, ELEVACIONES, MANIOBRAS, ANDAMIOS, TIRALINEA, PLOMADAS, MATERIALES, ALAMBRE REGULAR, ALAMBRE RECOCIDO, ACARREO INTERNO HORIZONTAL Y VERTICALES, LAS VECES QUE SEAN NECESARIAS A CUALQUIER DISTANCIA Y POR CUALQUIER MEDIO, DESCUADRES, MANIOBRAS, REPARTEO Y CONTROL DE CALIDAD, PRUEBAS. DE LABORATORIO, TIEMPOS MUERTOS DE PERSONAL Y/O EQUIPO POR CUALQUIER CAUSA, SEÑALIZACIÓN Y LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO, EQUIPO DE SEGURIDAD Y PROTECCIÓN PERSONAL Y TODO LO NECESARIO Partida Su TOTAL = CORRECTA EJECUCIÓN P.U.O.T.										0.00/0.00%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	5.78%/10%	0.00/0.00%																								100.00000%
											10.37/100	1.04/800	1.04/800	1.04/800	1.04/800	1.04/800	1.04/800	1.04/800	1.04/800	1.04/800	1.04/800	1.04/800	1.04/800	1.04/800	1.04/800	1.04/800	1.04/800	1.04/800	10.37/100																								10.370/00
											60/1.31	60.14/9.00	60.14/9.00	60.14/9.00	60.14/9.00	60.14/9.00	60.14/9.00	60.14/9.00	60.14/9.00	60.14/9.00	60.14/9.00	60.14/9.00	60.14/9.00	60.14/9.00	60.14/9.00	60.14/9.00	60.14/9.00	60.

OBRAS ESPECIALIZADAS DE INFRAESTRUCTURA, S.A. DE C.V.

Cliente: Fundación Hogares, I.A.P.
Concurso: LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL
Obra: CONSTRUCCIÓN DEL SANITARIO DEL SENDERO DE TULA, PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE ZOLOTLA DE JUAREZ, MORELOS.
Lugar: CALLE CONMURALES Y RICARDO SÁNCHEZ
Ciudad: ZOLOTLA, Morelos.
Fecha: 20/11/2018
Duración: 330 días naturales
Inicio obra: 03/12/2018
Fin obra: 28/10/2019
DOCUMENTO: P-GIEXO-R

PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE OBRA CONFORME AL CATALOGO DE ACTIVIDADES (POR CONCEPTO)

Código	Descripción	Unidad	Sem 1	Sem 2	Sem 3	Sem 4	Sem 5	Sem 6	Sem 7	Sem 8	Sem 9	Sem 10	Sem 11	Sem 12	Sem 13	Sem 14	Sem 15	Sem 16	Sem 17	Sem 18	Sem 19	Sem 20	Sem 21	Sem 22	Sem 23	Sem 24	Sem 25	Sem 26	Sem 27	Sem 28	Sem 29	Sem 30	Sem 31	Sem 32	Sem 33	Sem 34	Sem 35	Sem 36	Sem 37	Sem 38	Sem 39	Sem 40	Sem 41	Sem 42	Sem 43	Sem 44	Sem 45	Sem 46	Sem 47	Sem 48	Total
	Monto esta Sem										$1,332.00	$6,328.51	$5,328.51	$6,328.51	$6,328.51	$6,328.51	$6,328.51	$6,328.51	$6,328.51	$6,328.51	$6,328.51	$6,328.51	$1,332.00	$6,328.51	$6,328.51	$6,328.51	$6,328.51	$1,332.00	$1,416.41	$1,416.41	$1,416.41

OBRAS ESPECIALIZADAS DE INFRAESTRUCTURA, S.A. DE C.V.

Cliente: Fundación Hogares, I.A.P.
Concurso: LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL
Obra: CONSTRUCCIÓN DEL SANTUARIO DEL SEÑOR DE TULA, PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE JOJUTLA DE JUÁREZ, MORELOS.
Lugar: CALLE COBARRUBIAS Y RICARDO SÁNCHEZ
Ciudad: JOJUTLA, Morelos.

Fecha: 20/11/2018
Duración: 330 días naturales
Inicio obra: 05/12/2018
Fin obra: 30/10/2019

DOCUMENTO: P-04EXO-R

PROGRAMA DE EJECUCIÓN GENERAL DE OBRA CONFORME AL CATALOGO DE ACTIVIDADES (POR CONCEPTO)

Código	Descripción	Unidad	Sem 1	Sem 2	Sem 3	Sem 4	Sem 5	Sem 6	Sem 7	Sem 8	Sem 9	Sem 10	Sem 11	Sem 12	Sem 13	Sem 14	Sem 15	Sem 16	Sem 17	Sem 18	Sem 19	Sem 20	Sem 21	Sem 22	Sem 23	Sem 24	Sem 25	Sem 26	Sem 27	Sem 28	Sem 29	Sem 30	Sem 31	Sem 32	Sem 33	Sem 34	Sem 35	Sem 36	Sem 37	Sem 38	Sem 39	Sem 40	Sem 41	Sem 42	Sem 43	Sem 44	Sem 45	Sem 46	Sem 47	Sem 48	Total
012.030	SUMINISTRO, HABILITADO Y COLOCACIÓN DE ACERO DE REFUERZO EF Fy= 4200 KG/ CM2 ACERO DE REFUERZO NO. 3, EN ZAPATAS CORRIDAS, KG. CON CLAVOS, ALAMBRE RECOCIDO, ACARREO INTERNO HORIZONTAL Y VERTICAL, DESPERDICIO, MANIOBRAS, MATERIAL DE ELEVACIÓN, SOPORTES, TRAMA ARTE, FIGURADO, BUCHARDO, ALAMBRE RECOCIDO, ACARREO INTERNO HORIZONTAL Y VERTICAL, ELEVACIÓN, SOPORTES, TRAMA ARTE, FIGURADO, BUCHARDO, ALAMBRE RECOCIDO, ACARREO INTERNO HORIZONTAL Y VERTICAL, LAS VECES QUE SEAN NECESARIAS A CUALQUIER DISTANCIA Y POR CUALQUIER MEDIO. DESCARGAS, MANIOBRAS, REPARTO EN CENTRO DE OBRA. PRUEBAS DE LABORATORIO, TÉRNITA MARTÍNEZ DE PERSONAL Y/O EQUIPO POR CUALQUIER CAUSA, SEÑALIZACIÓN Y LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO, EQUIPO DE SEGURIDAD Y PROTECCIÓN PERSONAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU TOTAL Y CABAL EJECUCIÓN.	KG.	4.000000% 10.000000 61.730.18	5.714286% 0.714286 87.875.25	5.714286% 0.714286 87.875.25	5.714286% 0.714286 87.875.25

OBRAS ESPECIALIZADAS DE INFRAESTRUCTURA, S.A. DE C.V.

Cliente: Fundación Hogares, I.A.P.
Concurso: LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL
Obra: CONSTRUCCIÓN DEL SANTUARIO DEL SEÑOR DE TULA, PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE JOJUTLA DE JUÁREZ, MORELOS.
Lugar: CALLE COBARRUBIAS Y RICARDO SÁNCHEZ
Ciudad: JOJUTLA, Morelos.
Fecha: 2011/12/18
Duración: 330 días naturales
Inicio obra: 01/12/2018
Fin obra: 30/10/2019

DOCUMENTO
P-AMEXI II

PROGRAMA DE EJECUCIÓN GENERAL DE OBRA CONFORME AL CATALOGO DE ACTIVIDADES (POR CONCEPTO)

Código	Descripción	Unidad	Sem 1	Sem 2	Sem 3	Sem 4	Sem 5	Sem 6	Sem 7	Sem 8	Sem 9	Sem 10	Sem 11	Sem 12	Sem 13	Sem 14	Sem 15	Sem 16	Sem 17	Sem 18	Sem 19	Sem 20	Sem 21	Sem 22	Sem 23	Sem 24	Sem 25	Sem 26	Sem 27	Sem 28	Sem 29	Sem 30	Sem 31	Sem 32	Sem 33	Sem 34	Sem 35	Sem 36	Sem 37	Sem 38	Sem 39	Sem 40	Sem 41	Sem 42	Sem 43	Sem 44	Sem 45	Sem 46	Sem 47	Sem 48	Total
	TRAMPEA MANUAL DE MATERIAL PARA CARGA Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN, INCLUYE: MANIOBRAS, ACARREO, CARGA Y DESCARGA, CON EQUIPO DE TRANSPORTE, CON CAMINO DE ACCESO, CON TIRO A 20 MTS. DENTRO DE LA OBRA, INCLUYE: TRAMPEADO, CARGA, ACARREO Y DESCARGA DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN

OBRAS ESPECIALIDADES DE INFRAESTRUCTURA, S.A. DE C.V.

Cliente: Fundación Higuera, I.A.P.
Contrato: LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL
Obra: CONSTRUCCIÓN DEL SANITARIO DEL SENDERO DE TULA, PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE ZOLOTLA DE JUAREZ, MORELOS.
Lugar: CALLE COBARRUBIAS Y RICARDO SÁNCHEZ
Ciudad: ZOLOTLA, Morelos.

Fecha: 20/11/2018
Duración: 330 días naturales
Inicio obra: 05/12/2018
Fin obra: 30/10/2019

DOCUMENTO: P-AMEXO 8

PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE OBRA CONFORME AL CATALOGO DE ACTIVIDADES (POR CONCEPTO)

Código	Descripción	Unidad	Sem 1	Sem 2	Sem 3	Sem 4	Sem 5	Sem 6	Sem 7	Sem 8	Sem 9	Sem 10	Sem 11	Sem 12	Sem 13	Sem 14	Sem 15	Sem 16	Sem 17	Sem 18	Sem 19	Sem 20	Sem 21	Sem 22	Sem 23	Sem 24	Sem 25	Sem 26	Sem 27	Sem 28	Sem 29	Sem 30	Sem 31	Sem 32	Sem 33	Sem 34	Sem 35	Sem 36	Sem 37	Sem 38	Sem 39	Sem 40	Sem 41	Sem 42	Sem 43	Sem 44	Sem 45	Sem 46	Sem 47	Sem 48	Total
01.A.105	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CENAPOS ARTÉSICOS AHULADO A MANO A BASE DE UN PLATO DOBLE DE 0.90M DE DIÁMETRO DE PLACA FOS-FOS, ASIENTO DE PLASTICO, ASIENTO DE PLASTICO, TAPA DE PLASTICO, MANIJA DE ABS, EQUIPO, HERRAMIENTA, ACARREOS, ELEVACIÓN, ELEVACIÓN A PRIMER NIVEL, ELEVACIÓN A SEGUNDO NIVEL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, CORTES, ARTESANALES, ACARREOS INTERNOS HORIZONTALES Y VERTICALES, ELEVACIÓN A PRIMER NIVEL, ELEVACIÓN A SEGUNDO NIVEL, ELEVACIÓN A TERCER NIVEL, ACARREOS INTERNOS HORIZONTALES Y VERTICALES, LAS DESCA QUE SEAN NECESARIAS A CUALQUIER DISTANCIA																													0.4164167%	0.4164167%	0.4164167%	0.4164167%	0.4164167%	0.4164167%	0.4164167%	0.4164167%	0.4164167%	0.4164167%	0.4164167%	0.4164167%	0.4164167%	0.4164167%	0.4164167%	0.4164167%	0.4164167%	0.4164167%	0.4164167%	0.4164167%	0.4164167%					100.0000000%
																													0.0250000	0.0250000	0.0250000	0.0250000	0.0250000	0.0250000	0.0250000	0.0250000	0.0250000	0.0250000	0.0250000	0.0250000	0.0250000	0.0250000	0.0250000	0.0250000	0.0250000	0.0250000	0.0250000	0.0250000					1.000000
																													805.30	805.30	805.30	805.30	805.30	805.30	805.30	805.30	805.30	805.30	805.30	805.30	805.30	805.30	805.30	805.30	805.30	805.30	817.27					61.147.57
	Monto esta Sem:		$339,264.80	$396,216.21	$386,495.04	$872,176.03	$926,101.22	$64,340.76	$201,829.85	$298,560.43	$387,818.90	$644,546.31	$838,926.77	$480,237.49	$601,277.70	$254,646.24	$264,666.20	$264,649.24	$264,646.24	$264,642.22	$316,546.63	$316,546.42	$316,546.42	$316,546.42	$316,546.42	$316,546.42	$316,546.42	$316,546.42	$2,568.05	$2,568.05	$2,568.05	$2,568.05	$2,568.05	$2,568.05	$2,568.05	$2,568.05	$2,568.05	$2,568.05	$2,568.05	$2,568.05	$2,568.05	$2,568.05	$2,568.05	$2,568.05	$2,568.05	$2,568.05	$2,568.05	$1,661.32					351,883.51
	Acumulado:																												$302,754.38	$305,057.07	$308,360.76	$311,767.93	$316,214.24	$319,518.16	$323,016.08	$326,513.99	$329,988.39	$333,486.31	$336,984.23	$340,481.14	$343,979.06	$347,476.98	$350,974.89	$354,472.81	$357,970.73	$361,468.64	$364,966.56	$368,464.47	$371,962.39	$375,461.31	$378,959.22	$382,457.14	$385,955.06	$389,452.97	$392,950.89	$396,448.81	$399,946.72	$403,444.64	$406,942.56	$410,440.47	$413,938.39	$417,436.31	$420,934.22	$424,432.14	$427,930.06	$431,427.97	$434,925.89	$438,423.81	$441,921.72	$15,030.43	$1,108.91	$2,569.34		$11,121,116.38
	REPRESENTANTE LEGAL: ING. SIMKATE ADAME PÉREZ																																																				
	C.P.DE CONCRETO MEDIO, ACRISOLADO, FLETE A OBRA, METODO DE MATERIAL SUMINISTRO A ZONA DE ACOPIO EN EL LUGAR DE TRABAJO, TIEMPOS MUERTOS DE PERSONAL, VIG EQUIPO POR CUALQUIER CAUSA, SEÑALIZACIÓN Y LIMPIEZA DIARIA DEL ÁREA DE TRABAJO, EQUIPO DE SEGURIDAD Y PROTECCIÓN PERSONAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU TOTAL Y CABAL EJECUCIÓN. P.U.O.T.																																																				
01.A.115	MOVIMIENTO DE CAMPESINA CONSTRUIDAS POR UNIDADES TUBULAR/MANUAL PREFABRICADA DE 1.20 M., CLASE LIGERA DE LONGITUD, SUPORTES PARA FOS-FOS RETRACTIL Y BALANDRAS INDUSTRIALES COLOCADAS EN EL NIVEL DE CONCRETO, HASTA LA 1ª Y 2ª SEMANTICO DE 1 AÑO DE LONGITUD DEL CAMPESINO, ACARREO DE LA CAMPESINA DESDE EL ALMACÉN HASTA EL LUGAR DE TRABAJO, TIEMPOS MUERTOS DE PERSONAL, VIG EQUIPO POR CUALQUIER CAUSA, SEÑALIZACIÓN Y LIMPIEZA DIARIA DEL ÁREA DE TRABAJO, EQUIPO DE SEGURIDAD Y PROTECCIÓN PERSONAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU TOTAL Y CABAL EJECUCIÓN. P.U.O.T.																													0.4164167%	0.4164167%	0.4164167%	0.4164167%	0.4164167%	0.4164167%	0.4164167%	0.4164167%	0.4164167%	0.4164167%	0.4164167%	0.4164167%	0.4164167%	0.4164167%	0.4164167%	0.4164167%	0.4164167%	0.4164167%	0.4164167%	0.4164167%	0.4164167%					100.0000000%
																													0.0250000	0.0250000	0.0250000	0.0250000	0.0250000	0.0250000	0.0250000	0.0250000	0.0250000	0.0250000	0.0250000	0.0250000	0.0250000	0.0250000	0.0250000	0.0250000	0.0250000	0.0250000	0.0250000	0.0250000					1.000000
																													8425.21	8425.21	8425.21	8425.21	8425.21	8425.21	8425.21	8425.21	8425.21	8425.21	8425.21	8425.21	8425.21	8425.21	8425.21	8425.21	8425.21	8425.21	8425.21	8425.21	8425.34					101.254.40
	HERRAMIENTA, CORTES, ARTESANALES, SOLDADURA, ENERGÍA ELÉCTRICA, ACARREOS INTERNOS HORIZONTALES Y VERTICALES LAS DESCA QUE SEAN NECESARIAS A CUALQUIER DISTANCIA Y POR CUALQUIER MEDIO, ELEVACIÓN, FLETE A OBRA, VERIFICACIÓN DE LA CALIDAD DEL TRABAJO, TIEMPOS MUERTOS DE PERSONAL, VIG EQUIPO POR CUALQUIER CAUSA, SEÑALIZACIÓN Y LIMPIEZA DIARIA DEL ÁREA DE TRABAJO, EQUIPO DE SEGURIDAD Y PROTECCIÓN PERSONAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU TOTAL Y CABAL EJECUCIÓN. P.U.O.T.																																																				
01.A.125	PLUVIA DE LATÓN DE 10.0" PARA CUBIERTA AHULADA A MANO CON TAQUETES ESPANDIDOS, ACABADO EN PINTURA MEDIA MATA, COMES AD HOC, ASIENTO DE PLASTICO, ASIENTO DE PLASTICO, TAPA DE PLASTICO, MANIJA DE ABS, EQUIPO, HERRAMIENTA, ACARREOS, ELEVACIÓN, ELEVACIÓN A PRIMER NIVEL, ELEVACIÓN A SEGUNDO NIVEL, ELEVACIÓN A TERCER NIVEL, ACARREOS INTERNOS HORIZONTALES Y VERTICALES LAS DESCA QUE SEAN NECESARIAS A CUALQUIER DISTANCIA Y POR CUALQUIER MEDIO, ELEVACIÓN, FLETE A OBRA, VERIFICACIÓN DE LA CALIDAD, PRUEBAS DE LABORATORIO, MATERIAL																													5.4164167%	5.4164167%	5.4164167%	5.4164167%	5.4164167%	5.4164167%	5.4164167%	5.4164167%	5.4164167%	5.4164167%	5.4164167%	5.4164167%	5.4164167%	5.4164167%	5.4164167%	5.4164167%	5.4164167%	5.4164167%	5.4164167%	5.4164167%	5.4164167%					100.0000000%
																													0.1750000	0.1750000	0.1750000	0.1750000	0.1750000	0.1750000	0.1750000	0.1750000	0.1750000	0.1750000	0.1750000	0.1750000	0.1750000	0.1750000	0.1750000	0.1750000	0.1750000	0.1750000	0.1750000	0.1750000	0.1750000					1.000000
																													9024.54	9024.54	9024.54	9024.54	9024.54	9024.54	9024.54	9024.54	9024.54	9024.54	9024.54	9024.54	9024.54	9024.54	9024.54	9024.54	9024.54	9024.54	9024.54	9024.54	9027.74					903.892.92
	MATERIAL SUMINISTRO A ZONA DE ACOPIO EN EL LUGAR DE TRABAJO, TIEMPOS MUERTOS DE PERSONAL, VIG EQUIPO POR CUALQUIER CAUSA, SEÑALIZACIÓN Y LIMPIEZA DIARIA DEL ÁREA DE TRABAJO, EQUIPO DE SEGURIDAD Y PROTECCIÓN PERSONAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU TOTAL Y CABAL EJECUCIÓN. P.U.O.T.																																																				
01.A.127	PLUVIA DE LATÓN DE 3.0" PARA CUBIERTA AHULADA A MANO CON TAQUETES ESPANDIDOS, ACABADO EN PINTURA MEDIA MATA, COMES AD HOC, ASIENTO DE PLASTICO, ASIENTO DE PLASTICO, TAPA DE PLASTICO, MANIJA DE ABS, EQUIPO, HERRAMIENTA, ACARREOS, ELEVACIÓN, ELEVACIÓN A PRIMER NIVEL, ELEVACIÓN A SEGUNDO NIVEL, ELEVACIÓN A TERCER NIVEL, ACARREOS INTERNOS HORIZONTALES Y VERTICALES LAS DESCA QUE SEAN NECESARIAS A CUALQUIER DISTANCIA Y POR CUALQUIER MEDIO, ELEVACIÓN, FLETE A OBRA, VERIFICACIÓN DE LA CALIDAD, PRUEBAS DE LABORATORIO, MATERIAL																													5.4164167%	5.4164167%	5.4164167%	5.4164167%	5.4164167%	5.4164167%	5.4164167%	5.4164167%	5.4164167%	5.4164167%	5.4164167%	5.4164167%	5.4164167%	5.4164167%	5.4164167%	5.4164167%	5.4164167%	5.4164167%	5.4164167%	5.4164167%	5.4164167%					100.0000000%
																													0.1750000	0.1750000	0.1750000	0.1750000	0.1750000	0.1750000	0.1750000	0.1750000	0.1750000	0.1750000	0.1750000	0.1750000	0.1750000	0.1750000	0.1750000	0.1750000	0.1750000	0.1750000	0.1750000	0.1750000	0.1750000					1.000000
																													847.16	847.16	847.16	847.16	847.16	847.16	847.16	847.16	847.16	847.16	847.16	847.16	847.16	847.16	847.16	847.16	847.16	847.16	847.16					84.816.57
	DE MATERIAL SUMINISTRO A ZONA DE ACOPIO EN EL LUGAR DE TRABAJO, TIEMPOS MUERTOS DE PERSONAL, VIG EQUIPO POR CUALQUIER CAUSA, SEÑALIZACIÓN Y LIMPIEZA DIARIA DEL ÁREA DE TRABAJO, EQUIPO DE SEGURIDAD Y PROTECCIÓN PERSONAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU TOTAL Y CABAL EJECUCIÓN. P.U.O.T.																																																				
	TOTAL HERRERIA																												84,816.73	84,816.73	84,816.73	84,816.73	84,816.73	84,816.73	84,816.73	84,816.73	84,816.73	84,816.73	84,816.73	84,816.73	84,816.73	84,816.73	84,816.73	84,816.73	84,816.73	84,816.73	84,816.73	84,816.73	87,671.90					
	ACUMULADO HERRERIA																												84,816.73	169,633.46	254,450.19	339,266.92	424,083.65	508,900.38	593,717.11	678,533.84	763,350.57	848,167.30	933,984.03	1,019,800.76	1,105,617.49	1,191,434.22	1,277,250.95	1,363,067.68	1,448,884.41	1,534,701.14	1,620,517.87	1,706,334.60	1,792,151.33	1,879,823.23	87,671.90	87,671.90	87,671.90	87,671.90	
	Monto esta Sem:		$339,264.80	$396,216.21	$386,495.04	$872,176.03	$926,101.22	$64,340.76	$201,829.85	$298,560.43	$387,818.90	$644,546.31	$838,926.77	$480,237.49	$601,277.70	$254,646.24	$264,666.20	$264,649.24	$264,646.24	$264,642.22	$316,546.63	$316,546.42	$316,546.42	$316,546.42	$316,546.42	$316,546.42	$316,546.42	$316,546.42	$2,568.05	$2,568.05	$2,568.05	$2,568.05	$2,568.05	$2,568.05	$2,568.05	$2,568.05	$2,568.05	$2,568.05	$2,568.05	$2,568.05	$2,568.05	$2,568.05	$2,568.05	$2,568.05	$2,568.05	$2,568.05	$2,568.05	$1,661.32					$16,777.57
	Acumulado:																												$302,754.38	$305,057.07	$308,360.76	$311,767.93	$316,214.24	$319,518.16	$323,016.08	$326,513.99	$329,988.39	$333,486.31	$336,984.23	$340,481.14	$343,979.06	$347,476.98	$350,974.89	$354,472.81	$357,970.73	$361,468.64	$364,966.56	$368,464.47	$371,962.39	$375,461.31	$378,959.22	$382,457.14	$385,955.06	$389,452.97	$392,950.89	$396,448.81	$399,946.72	$403,444.64	$406,942.56	$410,440.47	$413,938.39	$417,436.31	$420,934.22	$424,432.14	$427,930.06	$431,427.97	$434,925.89	$438,423.81	$441,921.72	$15,030.43	$1,108.91	$2,569.34		$11,139,839.47
	REPRESENTANTE LEGAL: ING. SIMKATE ADAME PÉREZ																																																				
	PORCENTAJE PRIMERA GENERAL																												0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%					
	PORCENTAJE ACUMULADO HERRERIA																												7.59%	15.18%	22.77%	30.36%	37.95%	45.54%	53.13%	60.72%	68.31%	75.90%	83.49%	91.08%	98.67%	106.26%	113.85%	121.44%	129.03%	136.62%	144.21%	151.80%	159.39%	166.98%	174.57%	182.16%	189.75%	197.34%	204.93%	212.52%	220.11%	227.70%	235.29%	242.88%	250.47%	258.06%	265.65%	273.24%	280.83%	288.42%	296.01%	303.60%	311.19%	318.78%	326.37%	333.96%	341.55%	349.14%	356.73%	364.32%	371.91%	379.50%	387.09%	394.68%	402.27%	409.86%	417.45%	425.04%	432.63%	440.22%	447.81%	455.40%	463.00%	470.59%	478.18%	485.77%	493.36%	500.95%	508.54%	516.13%	523.72%	531.31%	538.90%	546.49%	554.08%	561.67%	569.26%	576.85%	584.44%	592.03%	599.62%	607.21%	614.80%	622.39%	629.98%	637.57%	645.16%	652.75%	660.34%	667.93%	675.52%	683.11%	690.70%	698.29%	705.88%	713.47%	721.06%	728.65%	736.24%	743.83%	751.42%	759.01%	766.60%	774.19%	781.78%	789.37%	796.96%	804.55%		
	CARPINTERIA																																																				
01.A.129	PUERTA DE ACCESO DE 0.90X0.70X0.05M DE 1.00X0.10M Y CERRAMIENTO FOS DE 1.00X0.20M A BASE DE LATÓN DE LAÍTÓNES DE MADERA DE PINO FOS-MADERA PLATIFOLIA, DE 0M DE ANCHO POSTES DE LATÓN CON ESPÁCULAS DE 0M ENTRE PIEDRA, ACABADO EN MARCO TRANSPARENTE BRUÑIR BASE MADERA DE ESTIBOS MARCA SHERWIN WILLIAMS, BRIGADA DE 2 PTA SECO MARCA RAPIDLE, ZAGUA DE 0M LATÓN CLAVO DE 0M DE ANCHO POSTES DE TIRAS DE MADERA DE 1M DE LATÓN, CERRAMIENTO DE CHAMBRA PARA EMBOLTE DE 0M DE LATÓN CLAVO PLUS, CLAVO HIGIÉN, TUTANKAMON																																																				
	YAUL TURÓ DE 0M DE ANCHO A BASE DE LAÍTÓNES DE PINO VERTICALES DE 2X10M, INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, CORTES, ARTESANALES, ACARREOS INTERNOS HORIZONTALES Y VERTICALES LAS DESCA QUE SEAN NECESARIAS A CUALQUIER DISTANCIA Y POR CUALQUIER MEDIO, ELEVACIÓN, FLETE A OBRA, METODO DE MATERIAL SUMINISTRO A ZONA DE ACOPIO EN EL LUGAR DE TRABAJO, TIEMPOS MUERTOS DE PERSONAL, VIG EQUIPO POR CUALQUIER CAUSA, SEÑALIZACIÓN Y LIMPIEZA DIARIA DEL ÁREA DE TRABAJO, EQUIPO DE SEGURIDAD Y PROTECCIÓN PERSONAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU TOTAL Y CABAL EJECUCIÓN. P.U.O.T.																																																				
01.A.130	PUERTA ABATIBLE DE 0.90X2.10M A BASE DE TUBOLÓN DE PINO NACIONAL DE 3X6M DE DIÁMETRO, MARCO DE PINO NACIONAL DE 1.1X7 DE FOS-DIÁMETRO 0.90X2.10 (HOJA), ACABADO EN MARCO TRANSPARENTE BRUÑIR BASE MADERA DE ESTIBOS MARCA SHERWIN WILLIAMS, BRIGADA DE 2 PTA SECO MARCA RAPIDLE, ZAGUA DE 0M LATÓN CLAVO PLUS, CLAVO HIGIÉN, TUTANKAMON, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, CORTES, ARTESANALES, ACARREOS INTERNOS HORIZONTALES Y VERTICALES LAS DESCA QUE SEAN NECESARIAS A CUALQUIER DISTANCIA Y POR CUALQUIER MEDIO, ELEVACIÓN, FLETE A OBRA, METODO DE MATERIAL SUMINISTRO A ZONA DE ACOPIO EN EL LUGAR DE TRABAJO, TIEMPOS MUERTOS DE PERSONAL, VIG EQUIPO POR CUALQUIER CAUSA, SEÑALIZACIÓN Y LIMPIEZA DIARIA DEL ÁREA DE TRABAJO, EQUIPO DE SEGURIDAD Y PROTECCIÓN PERSONAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU TOTAL Y CABAL EJECUCIÓN. P.U.O.T.																																																				
	CUALQUIER MEDIO, ELEVACIÓN, FLETE A OBRA, METODO DE MATERIAL SUMINISTRO A ZONA DE ACOPIO EN EL LUGAR DE TRABAJO, TIEMPOS MUERTOS DE PERSONAL, VIG EQUIPO POR CUALQUIER CAUSA, SEÑALIZACIÓN Y LIMPIEZA DIARIA DEL ÁREA DE TRABAJO, EQUIPO DE SEGURIDAD Y PROTECCIÓN PERSONAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU TOTAL Y CABAL EJECUCIÓN. P.U.O.T.																																																				
	TOTAL CARPINTERIA																																																				
	ACUMULADO CARPINTERIA																																																				
	PORCENTAJE PRIMERA CARPINTERIA																																																				
	PORCENTAJE ACUMULADO CARPINTERIA																																																				
	MUEBLES DE BAÑO Y ACCESORIOS																																																				
	Monto esta Sem:		$339,264.80	$396,216.21	$386,495.04	$872,176.03	$926,101.22	$64,340.76	$201,829.85	$298,560.43	$387,818.90	$644,546.31	$838,926.77	$480,237.49	$601,277.70	$254,646.24	$264,666.20	$264,649.24	$264,646.24	$264,642.22	$316,546.63	$316,546.42	$316,546.42	$316,546.42	$316,546.42	$316,546.42	$316,546.42	$316,546.42	$2,568.05	$2,568.05	$2,568.05	$2,568.05	$2,568.05	$2,568.05	$2,568.05	$2,568.05	$2,568.05	$2,568.05	$2,568.05	$2,568.05	$2,568.05	$2,568.05	$2,568.05	$2,568.05	$2,568.05	$2,568.05	$2,568.05	$1,661.32					$16,777.57
	Acumulado:																												$302,754.38	$305,057.07	$308,360.76	$311,767.93	$316,214.24	$319,518.16	$323,016.08	$326,513.99	$329,988.39	$333,486.31	$336,984.23	$340,481.14	$343,979.06	$347,476.98	$350,974.89	$354,472.81	$357,970.73	$361,468.64	$364,966.56	$368,464.47	$371,962.39	$375,461.31	$378,959.22	$382,457.14	$385,955.06	$389,452.97	$392,950.89	$396,448.81	$399,946.72	$403,444.64	$406,942.56	$410,440.47	$413,938.39	$417,436.31	$420,934.22	$424,432.14	$427,930.06	$431,427.97	$434,925.89	$438,423.81	$441,921.72	$15,030.43	$1,108.91	$2,569.34		$11,139,839.47
	REPRESENTANTE LEGAL: ING. SIMKATE ADAME PÉREZ																																																				
01.A.132	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVABO OBVIA MARCA OBVIA MODELO SIENNA 4" PARA COLOQUE COLOR BLANCO INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, ACARREOS INTERNOS HORIZONTALES Y VERTICALES LAS DESCA QUE SEAN NECESARIAS A CUALQUIER DISTANCIA Y POR CUALQUIER MEDIO, ELEVACIÓN, FLETE A OBRA, METODO DE MATERIAL SUMINISTRO A ZONA DE ACOPIO EN EL LUGAR DE TRABAJO, TIEMPOS MUERTOS DE PERSONAL, VIG EQUIPO POR CUALQUIER CAUSA, SEÑALIZACIÓN Y LIMPIEZA DIARIA DEL ÁREA DE TRABAJO, EQUIPO																																																				
	DE SEGURIDAD Y PROTECCIÓN PERSONAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU TOTAL Y CABAL EJECUCIÓN. P.U.O.T.																																																				
01.A.133	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MEZCLADORA MARCA LOCHER MODELO LOCHER INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, ACARREOS INTERNOS HORIZONTALES Y VERTICALES LAS DESCA QUE SEAN NECESARIAS A CUALQUIER DISTANCIA Y POR CUALQUIER MEDIO, ELEVACIÓN, FLETE A OBRA, METODO DE MATERIAL SUMINISTRO A ZONA DE ACOPIO EN EL LUGAR DE TRABAJO, TIEMPOS MUERTOS DE PERSONAL, VIG EQUIPO POR CUALQUIER CAUSA, SEÑALIZACIÓN Y LIMPIEZA DIARIA DEL ÁREA DE TRABAJO, EQUIPO DE SEGURIDAD Y PROTECCIÓN PERSONAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU TOTAL Y CABAL EJECUCIÓN. P.U.O.T.																																																				
	TODO LO NECESARIO PARA SU TOTAL Y CABAL EJECUCIÓN. P.U.O.T.																																																				
01.A.134	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SANITARIO MARCA CASTOL MODELO MÉNTOR COLOR BLANCO INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, ACARREOS INTERNOS HORIZONTALES Y VERTICALES LAS DESCA QUE SEAN NECESARIAS A CUALQUIER DISTANCIA Y POR CUALQUIER MEDIO, ELEVACIÓN, FLETE A OBRA, METODO DE MATERIAL SUMINISTRO A ZONA DE ACOPIO EN EL LUGAR DE TRABAJO, TIEMPOS MUERTOS DE PERSONAL, VIG EQUIPO POR CUALQUIER CAUSA, SEÑALIZACIÓN Y LIMPIEZA DIARIA DEL ÁREA DE TRABAJO, EQUIPO DE SEGURIDAD Y																																																				
	PROTECCIÓN PERSONAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU TOTAL Y CABAL EJECUCIÓN. P.U.O.T.																																																				
01.A.135	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESPEJO FLOTANTE DE 0.60M DE DIÁMETRO CON MARCO TRANSPARENTE AHULADO A MANO CON CORREDIZ DE MADERA, FOS-TAQUETES ESPANDIDOS, INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, ACARREOS INTERNOS HORIZONTALES Y VERTICALES LAS DESCA QUE SEAN NECESARIAS A CUALQUIER DISTANCIA Y POR CUALQUIER MEDIO, ELEVACIÓN, FLETE A OBRA, METODO DE MATERIAL SUMINISTRO A ZONA DE ACOPIO EN EL LUGAR DE TRABAJO, TIEMPOS MUERTOS DE PERSONAL, VIG EQUIPO POR CUALQUIER CAUSA, SEÑALIZACIÓN Y LIMPIEZA DIARIA DEL ÁREA DE TRABAJO, EQUIPO DE SEGURIDAD Y PROTECCIÓN PERSONAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU TOTAL Y CABAL EJECUCIÓN. P.U.O.T.																																																				
	Monto esta Sem:		$339,264.80	$396,216.21	$386,495.04	$872,176.03	$926,101.22	$64,340.76	$201,829.85	$298,560.43	$387,818.90	$644,546.31	$838,926.77	$480,237.49	$601,277.70	$254,646.24	$264,666.20	$264,649.24	$264,646.24	$264,642.22	$316,546.63	$316,546.42	$316,546.42	$316,546.42	$316,546.42	$316,546.42	$316,546.42	$316,546.42	$2,568.05	$2,568.05	$2,568.05	$2,568.05	$2,568.05	$2,568.05	$2,568.05	$2,568.05	$2,568.05	$2,568.05	$2,568.05	$2,568.05	$2,568.05	$2,568.05	$2,568.05	$2,568.05	$2,568.05	$2,568.05	$2,568.05	$1,661.32	$870.00	$2,553.33		$11,977,290.32
	Acumulado:																												$302,754.38	$305,057.07	$308,360.76	$311,767.93	$316,214.24	$319,518.16	$323,016.08	$326,513.99	$329,988.39	$333,486.31	$336,984.23	$340,481.14	$343,979.06	$347,476.98	$350,974.89	$354,472.81	$357,970.73	$361,468.64	$364,966.56	$368,464.47	$371,962.39	$375,461.31	$378,959.22	$382,457.14	$385,955.06	$389,452.97	$392,950.89	$396,448.81	$399,946.72	$403,444.64	$406,942.56	$410,440.47	$413,938.39	$417,436.31	$420,934.22	$424,432.14	$427,930.06	$431,427.97	$434,925.89	$438,423.81	$441,921.72	$15,030.43	$1,108.91	$2,569.34		$11,977,290.32
	REPRESENTANTE LEGAL: ING. SIMKATE ADAME PÉREZ																																																				
	LIMPIEZA DIARIA DEL ÁREA DE TRABAJO, EQUIPO DE SEGURIDAD Y PROTECCIÓN PERSONAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU TOTAL Y																																																				
01.A.136	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANDA TOPOGRÁFICA MARCA BERGSTROM MODELO 60 ANCHO DE DIÁMETRO MARCA HAULMARK, INCLUYENDO TAPA DE ACCESO, INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, ACARREOS INTERNOS HORIZONTALES Y VERTICALES LAS DESCA QUE SEAN NECESARIAS A CUALQUIER DISTANCIA Y

OBRAS ESPECIALIDADES DE INFRAESTRUCTURA, S.A. DE C.V.

Cliente: Fundación Hogares, I.A.P.
Concurso: LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL
Obra: CONSTRUCCIÓN DEL SANITARIO DEL SEÑOR DE TULA, PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE JOJUTLA DE JUAREZ, MORELOS.
Lugar: CALLE COBARRUBIAS Y RICARDO SÁNCHEZ
Ciudad: JOJUTLA, Morelos.
Fecha: 2021/12/18
Duración: 330 días naturales
Inicio obra: 03/12/2018
Fin obra: 30/10/2019

DOCUMENTO
P-AMEXO 8

PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE OBRA CONFORME AL CATALOGO DE ACTIVIDADES (POR CONCEPTO)

Código	Descripción	Unidad	Sem 1	Sem 2	Sem 3	Sem 4	Sem 5	Sem 6	Sem 7	Sem 8	Sem 9	Sem 10	Sem 11	Sem 12	Sem 13	Sem 14	Sem 15	Sem 16	Sem 17	Sem 18	Sem 19	Sem 20	Sem 21	Sem 22	Sem 23	Sem 24	Sem 25	Sem 26	Sem 27	Sem 28	Sem 29	Sem 30	Sem 31	Sem 32	Sem 33	Sem 34	Sem 35	Sem 36	Sem 37	Sem 38	Sem 39	Sem 40	Sem 41	Sem 42	Sem 43	Sem 44	Sem 45	Sem 46	Sem 47	Sem 48	Total
REPRESENTANTE LEGAL: ING. SERAFÍN JIJAMÉ PÉREZ																																																				
01a.140	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONCRETO TIPO CONVENCIONAL F'C=250 KG/CM2 PARA BARRA DE ACERO FY=4200 KG/CM2, INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTAS, CORTES, DESPERDICIOS, ANDAMIOS INTERNOS NORMATIVOS Y VERTICALES LAS VECES QUE SEAN NECESARIAS, CURADO CON MEMBRANA CURACRETE, PARA EL CUMPLIMIENTO DE LA NOM-031-STPS-2011 PARTE DE LOS TRABAJADORES, INCLUYENDO: PLACAS, CARGAS, TÉMPERA, MUÉRTOS DE PERSONAL, V.O. EQUIPO POR CUALQUIER CAUSA, EQUIPO DE SEGURIDAD Y PROTECCIÓN PERSONAL, SEÑALIZACIÓN Y LIMPIEZA DURA DEL OBRA. DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU TOTAL Y CORRECTA EJECUCIÓN P.U.O.T.																																																				
01a.145	CUNETA DE RASPA CON LADRILLO SOLIDO 6" DE 20X10X5 BOX COLOR MOTRA MARCA LADRILERA MEXIANDAS, ASENTADO CON MORTERO 4C CEMENTO ARENA 1:4 , BATIDO DE CAL DE ESPESOR ACABADO APARENTE INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, CORTES, DESPERDICIOS, ANDAMIOS INTERNOS NORMATIVOS Y VERTICALES LAS VECES QUE SEAN NECESARIAS, CURADO CON MEMBRANA CURACRETE, POR CUALQUIER MEDIO, ELEVACIONES, FLETE A OBRA, INSTALACIÓN, RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE A ZONA DE ACOPIO EN EL LUGAR DE TRABAJO, TÉMPERA MUÉRTOS DE PERSONAL, V.O. EQUIPO POR CUALQUIER CAUSA, SEÑALIZACIÓN Y LIMPIEZA DURA DEL OBRA DE TRABAJO, EQUIPO DE SEGURIDAD Y PROTECCIÓN PERSONAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU TOTAL Y CORRECTA EJECUCIÓN P.U.O.T.																																																				
01a.146	SUMINISTRO, COLOCACIÓN Y NIVELACIÓN DE MALLA ELECTROSOLDADA 6X6X10X10 PARA ESCALONES, INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, CORTES, DESPERDICIOS, MANIOBRAS, ANDAMIOS INTERNOS NORMATIVOS Y VERTICALES LAS VECES QUE SEAN NECESARIAS, CURADO CON MEMBRANA CURACRETE Y POR CUALQUIER MEDIO, ELEVACIONES, FLETE A OBRA, CERTIFICADOS DE CALIDAD, RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE A ZONA DE ACOPIO EN EL LUGAR DE TRABAJO, TÉMPERA MUÉRTOS DE PERSONAL, V.O. EQUIPO POR CUALQUIER CAUSA, SEÑALIZACIÓN Y LIMPIEZA. DURA DEL OBRA, DE TRABAJO, EQUIPO DE SEGURIDAD Y PROTECCIÓN PERSONAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU TOTAL Y CORRECTA																																																				
01a.147	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CHAMBA DE CONTACTO APARENTE DE MADERA PARA ESCALONES, INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, CORTES, DESPERDICIOS, ANDAMIOS INTERNOS NORMATIVOS Y VERTICALES LAS VECES QUE SEAN NECESARIAS, CURADO CON MEMBRANA CURACRETE Y POR CUALQUIER MEDIO, ELEVACIONES, FLETE A OBRA, INSTALACIÓN, RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE A ZONA DE ACOPIO EN EL LUGAR DE TRABAJO, TÉMPERA MUÉRTOS DE PERSONAL, V.O. EQUIPO POR CUALQUIER CAUSA, SEÑALIZACIÓN Y LIMPIEZA DURA DEL OBRA DE TRABAJO, EQUIPO DE																																																				
	Monto mes Neto		$339,260.80	$296,316.23	$368,495.58	$872,176.63	$529,101.22	$64,360.78	$201,820.65	$208,664.22	$387,818.92	$644,546.31	$639,924.77	$485,237.49	$601,237.70	$263,646.24	$264,684.26	$264,640.24	$264,648.13	$264,652.22	$319,548.62	$338,348.42	$334,365.82	$334,549.63	$338,348.42	$338,360.42	$334,549.63	$338,390.48	$364,986.47	$239,848.13	$139,338.32	$139,408.90	$140,049.56	$179,378.43	$179,379.63	$179,379.63	$7,199.22	$7,003.39	$7,183.01	$7,200.24	$7,003.39	$7,003.39	$7,003.39	$7,003.39	$7,003.39	$7,003.39	$7,003.39	$7,003.39	$7,003.39	$7,003.39	$2,090.52	$992,003.20
	Acumulado		$339,260.80	$635,577.03	$1,004,072.61	$1,876,249.24	$2,405,350.46	$2,469,711.24	$2,671,531.89	$2,880,196.11	$3,268,015.03	$3,912,561.34	$4,552,486.11	$5,037,723.60	$5,638,961.30	$5,902,607.54	$6,167,291.80	$6,431,931.80	$6,696,580.43	$6,961,232.65	$7,280,781.27	$7,619,129.69	$7,953,495.51	$8,288,045.14	$8,622,394.56	$8,956,744.98	$9,291,295.46	$9,656,281.93	$9,896,130.06	$10,035,468.96	$10,175,877.86	$10,315,926.42	$10,495,304.85	$10,674,683.28	$10,854,061.71	$11,033,440.14	$11,212,818.57	$11,392,197.00	$11,571,575.43	$11,750,953.86	$11,930,332.29	$12,109,710.72	$12,289,089.15	$12,468,467.58	$12,647,845.01	$12,827,222.44	$13,006,599.87	$13,185,977.30	$13,365,354.73	$13,544,732.16	$13,724,109.59	$13,903,487.02	$14,082,864.45	$14,262,241.88	$14,441,619.31	$14,620,996.74	$14,800,374.17	$14,979,751.60	$15,159,129.03	$15,338,506.46	$15,517,883.89	$15,697,261.32	$15,876,638.75	$16,056,016.18	$16,235,393.61	$16,414,771.04	$16,594,148.47	$16,773,525.90	$16,952,903.33	$17,132,280.76	$17,311,658.19	$17,491,035.62	$17,670,413.05	$17,849,790.48	$18,029,167.91	$18,208,545.34	$18,387,922.77	$18,567,300.20	$18,746,677.63	$18,926,055.06	$19,105,432.49	$19,284,809.92	$19,464,187.35	$19,643,564.78	$19,822,942.21	$19,992,319.64	$20,171,697.07	$20,351,074.50	$20,530,451.93	$20,709,829.36	$20,889,206.79	$21,068,584.22	$21,247,961.65	$21,427,339.08	$21,606,716.51	$21,786,093.94	$21,965,471.37	$22,144,848.80	$22,324,226.23	$22,503,603.66	$22,682,981.09	$22,862,358.52	$23,041,735.95	$23,221,113.38	$23,400,490.81	$23,579,868.24	$23,759,245.67	$23,938,623.10	$24,118,000.53	$24,297,377.96	$24,476,755.39	$24,656,132.82	$24,835,510.25	$25,014,887.68	$25,194,265.11	$25,373,642.54	$25,553,019.97	$25,732,397.40	$25,911,774.83	$26,091,152.26	$26,270,529.69	$26,449,907.12	$26,629,284.55	$26,808,661.98	$26,988,039.41	$27,167,416.84	$27,346,794.27	$27,526,171.70	$27,705,549.13	$27,884,926.56	$28,064,303.99	$28,243,681.42	$28,423,058.85	$28,602,436.28	$28,781,813.71	$28,961,191.14	$29,140,568.57	$29,319,946.00	$29,499,323.43	$29,678,700.86	$29,858,078.29	$30,037,455.72	$30,216,833.15	$30,396,210.58	$30,575,588.01	$30,754,965.44	$30,934,342.87	$31,113,720.30	$31,293,097.73	$31,472,475.16	$31,651,852.59	$31,831,230.02	$32,010,607.45	$32,189,984.88	$32,369,362.31	$32,548,739.74	$32,728,117.17	$32,907,494.60	$33,086,872.03	$33,266,249.46	$33,445,626.89	$33,625,004.32	$33,804,381.75	$33,983,759.18	$34,163,136.61	$34,342,514.04	$34,521,891.47	$34,701,268.90	$34,880,646.33	$35,060,023.76	$35,239,401.19	$35,418,778.62	$35,598,156.05	$35,777,533.48	$35,956,910.91	$36,136,288.34	$36,315,665.77	$36,495,043.20	$36,674,420.63	$36,853,798.06	$37,033,175.49	$37,212,552.92	$37,391,930.35	$37,571,307.78	$37,750,685.21	$37,930,062.64	$38,109,440.07	$38,288,817.50	$38,468,194.93	$38,647,572.36	$38,826,949.79	$39,006,327.22	$39,185,704.65	$39,365,082.08	$39,544,459.51	$39,723,836.94	$39,903,214.37	$40,082,591.80	$40,261,969.23	$40,441,346.66	$40,620,724.09	$40,800,101.52	$40,979,478.95	$41,158,856.38	$41,338,233.81	$41,517,611.24	$41,696,988.67	$41,876,366.10	$42,055,743.53	$42,235,120.96	$42,414,498.39	$42,593,875.82	$42,773,253.25	$42,952,630.68	$43,132,008.11	$43,311,385.54	$43,490,762.97	$43,670,140.40	$43,849,517.83	$44,028,895.26	$44,208,272.69	$44,387,650.12	$44,567,027.55	$44,746,404.98	$44,925,782.41	$45,105,159.84	$45,284,537.27	$45,463,914.70	$45,643,292.13	$45,822,669.56	$46,002,046.99	$46,181,424.42	$46,360,801.85	$46,540,179.28	$46,719,556.71	$46,898,934.14	$47,078,311.57	$47,257,688.00	$47,437,064.43	$47,616,441.86	$47,795,819.29	$47,975,196.72	$48,154,574.15	$48,333,951.58	$48,513,328.01	$48,692,704.44	$48,872,081.87	$49,051,459.30	$49,230,836.73	$49,410,214.16	$49,589,591.59	$49,768,969.02	$49,948,346.45	$50,127,723.88	$50,307,101.31	$50,486,478.74	$50,665,856.17	$50,845,233.60	$51,024,611.03	$51,203,988.46	$51,383,365.89	$51,562,743.32	$51,742,120.75	$51,921,498.18	$52,100,875.61	$52,280,253.04	$52,459,630.47	$52,639,007.90	$52,818,385.33	$52,997,762.76	$53,177,140.19	$53,356,517.62	$53,535,895.05	$53,715,272.48	$53,894,649.91	$54,074,027.34	$54,253,404.77	$54,432,782.20	$54,612,159.63	$54,791,537.06	$54,970,914.49	$55,150,291.92	$55,329,669.35	$55,509,046.78	$55,688,424.21	$55,867,801.64	$56,047,179.07	$56,226,556.50	$56,405,933.93	$56,585,311.36	$56,764,688.79	$56,944,066.22	$57,123,443.65	$57,302,821.08	$57,482,198.51	$57,661,575.94	$57,840,953.37	$58,020,330.80	$58,199,708.23	$58,379,085.66	$58,558,463.09	$58,737,840.52	$58,917,217.95	$59,096,595.38	$59,275,972.81	$59,455,350.24	$59,634,727.67	$59,814,105.10	$59,993,482.53	$60,172,859.96	$60,352,237.39	$60,531,614.82	$60,710,992.25	$60,890,369.68	$61,069,747.11	$61,249,124.54	$61,428,501.97	$61,607,879.40	$61,787,256.83	$61,966,634.26	$62,146,011.69	$62,325,389.12	$62,504,766.55	$62,684,143.98	$62,863,521.41	$63,042,898.84	$63,222,276.27	$63,401,653.70	$63,581,031.13	$63,760,408.56	$63,939,785.99	$64,119,163.42	$64,298,540.85	$64,477,918.28	$64,657,295.71	$64,836,673.14	$65,016,050.57	$65,195,428.00	$65,374,805.43	$65,554,182.86	$65,733,560.29	$65,912,937.72	$66,092,315.15	$66,271,692.58	$66,451,070.01	$66,630,447.44	$66,809,824.87	$66,989,202.30	$67,168,579.73	$67,347,957.16	$67,527,334.59	$67,706,712.02	$67,886,089.45	$68,065,466.88	$68,244,844.31	$68,424,221.74	$68,603,599.17	$68,782,976.60	$68,962,354.03	$69,141,731.46	$69,321,108.89	$69,500,486.32	$69,679,863.75	$69,859,241.18	$70,038,618.61	$70,217,996.04	$70,397,373.47	$70,576,750.90	$70,756,128.33	$70,935,505.76	$71,114,883.19	$71,294,260.62	$71,473,638.05	$71,653,015.48	$71,832,392.91	$72,011,770.34	$72,191,147.77	$72,370,525.20	$72,549,902.63	$72,729,280.06	$72,908,657.49	$73,088,034.92	$73,267,412.35	$73,446,789.78	$73,626,167.21	$73,805,544.64	$73,984,922.07	$74,164,299.50	$74,343,676.93	$74,523,054.36	$74,702,431.79	$74,881,809.22	$75,061,186.65	$75,240,564.08	$75,419,941.51	$75,599,318.94	$75,778,696.37	$75,958,073.80	$76,137,451.23	$76,316,828.66	$76,496,206.09	$76,675,583.52	$76,854,960.95	$77,034,338.38	$77,213,715.81	$77,393,093.24	$77,572,470.67	$77,751,848.10	$77,931,225.53	$78,110,602.96	$78,289,980.39	$78,469,357.82	$78,648,735.25	$78,828,112.68	$79,007,490.11	$79,186,867.54	$79,366,244.97	$79,545,622.40	$79,725,000.83	$79,904,377.26	$80,083,754.69	$80,263,132.12	$80,442,509.55	$80,621,886.98	$80,801,264.41	$80,980,641.84	$81,160,019.27	$81,339,396.70	$81,518,774.13	$81,698,151.56	$81,877,528.99	$82,056,906.42	$82,236,283.85	$82,415,661.28	$82,595,038.71	$82,774,416.14	$82,953,793.57	$83,133,171.00	$83,312,548.43	$83,491,925.86	$83,671,303.29	$83,850,680.72	$84,030,058.15	$84,209,435.58	$84,388,813.01	$84,568,190.44	$84,747,567.87	$84,926,945.30	$85,106,322.73	$85,285,700.16	$85,465,077.59	$85,644,455.02	$85,823,832.45	$86,003,209.88	$86,182,587.31	$86,361,964.74	$86,541,342.17	$86,720,719.60	$86,900,097.03	$87,079,474.46	$87,258,851.89	$87,438,229.32	$87,617,606.75	$87,796,984.18	$87,976,361.61	$88,155,739.04	$88,335,116.47	$88,514,493.90	$88,693,871.33	$88,873,248.76	$89,052,626.19	$89,232,003.62	$89,411,381.05	$89,590,758.48	$89,770,135.91	$89,949,513.34	$90,128,890.77	$90,308,268.20	$90,487,645.63	$90,667,023.06	$90,846,400.49	$91,025,777.92	$91,205,155.35	$91,384,532.78	$91,563,910.21	$91,743,287.64	$91,922,665.07	$92,102,042.50	$92,281,419.93	$92,460,797.36	$92,640,174.79	$92,819,552.22	$92,998,929.65	$93,178,307.08	$93,357,684.51	$93,537,061.94	$93,716,439.37	$93,895,816.80	$94,075,194.23	$94,254,571.66	$94,433,949.09	$94,613,326.52	$94,792,703.95	$94,972,081.38	$95,151,458.81	$95,330,836.24	$95,510,213.67	$95,689,591.10	$95,868,968.53	$96,048,345.96	$96,227,723.39	$96,407,100.82	$96,586,478.25	$96,765,855.68	$96,945,233.11	$97,124,610.54	$97,303,987.97	$97,483,365.40	$97,662,742.83	$97,842,120.26	$98,021,497.69	$98,200,875.12	$98,380,252.55	$98,559,629.98	$98,739,007.41	$98,918,384.84	$99,097,762.27	$99,277,139.70	$99,456,517.13	$99,635,894.56	$99,815,271.99	$99,994,649.42	$100,174,026.85	$100,353,404.28	$100,532,781.71	$100,712,159.14	$100,891,536.57	$101,070,914.00	$101,250,291.43	$101,429,668.86	$101,609,046.29	$101,788,423.72	$101,967,801.15	$102,147,178.58	$102,326,556.01	$102,505,933.44	$102,685,310.87	$102,864,688.30	$103,044,065.73	$103,223,443.16	$103,402,820.59	$103,582,198.02	$103,761,575.45	$103,940,952.88	$104,120,330.31	$104,299,707.74	$104,479,085.17	$104,658,462.60	$104,837,840.03	$105,017,217.46	$105,196,594.89	$105,375,972.32	$105,555,349.75	$105,734,727.18	$105,914,104.61	$106,093,482.04	$106,272,859.47	$106,452,236.90	$106,631,614.33	$106,810,991.76	$106,990,369.19	$107,169,746.62	$107,349,124.05	$107,528,501.48	$107,707,878.91	$107,887,256.34	$108,066,633.77	$108,246,011.20	$108,425,388.63	$108,604,766.06	$108,784,143.49	$108,963,520.92	$109,142,898.35	$109,322,275.78	$109,501,653.21	$109,681,030.64	$109,860,408.07	$110,039,785.50	$110,219,162.93	$110,398,540.36	$110,577,917.79	$110,757,295.22	$110,936,672.65	$111,116,050.08	$111,295,427.51	$111,474,804.94	$111,654,182.37	$111,833,559.80	$112,012,937.23	$112,192,314.66	$112,371,692.09	$112,551,069.52	$112,730,446.95	$112,909,824.38	$113,089,201.81	$113,268,579.24	$113,447,956.67	$113,627,334.10	$113,806,711.53	$113,986,088.96	$114,165,466.39	$114,344,843.82	$114,524,221.25	$114,703,598.68	$114,882,976.11	$115,062,353.54	$115,241,730.97	$115,421,108.40	$115,600,485.83	$115,779,863.26	$115,959,240.69	$116,138,618.12	$116,317,995.55	$116,497,372.98	$116,676,750.41	$116,856,127.84	$117,035,505.27	$117,214,882.70	$117,394,260.13	$117,573,637.56	$117,753,014.99	$117,932,392.42	$118,111,769.85	$118,291,147.28	$118,470,524.71	$118,649,902.14	$118,829,279.57	$119,008,657.00	$119,188,034.43	$119,367,411.86	$119,546,789.29	$119,726,166.72	$119,905,544.15	$120,084,921.58	$120,264,299.01	$120,443,676.44	$120,623,053.87	$120,802,431.30	$120,981,808.73	$121,161,186.16	$121,340,563.59	$121,519,941.02	$121,699,318.45	$121,878,695.88	$122,058,073.31	$122,237,450.74	$122,416,828.17	$122,596,205.60	$122,775,583.03	$122,954,960.46	$123,134,337.89	$123,313,715.32	$123,493,092.75	$123,672,470.18	$123,851,847.61	$124,031,225.04	$124,210,602.47	$124,389,979.90	$124,569,357.33	$124,748,734.76	$124,928,112.19	$125,107,489.62	$125,286,867.05	$125,466,244.48	$125,645,621.91	$125,824,999.34	$126,004,376.77	$126,183,754.20	$126,363,131.63	$126,542,509.06	$126,721,886.49	$126,901,263.92	$127,080,641.35	$127,260,018.78	$127,439,396.21	$127,618,773.64	$127,798,151.07	$127,977,528.50	$128,156,905.93	$128,336,283.36	$128,515,660.79	$128,695,038.22	$128,874,415.65	$129,053,793.08	$129,233,170.51	$129,412,547.94	$129,591,925.37	$129,771,302.80	$129,950,680.23	$130,130,057.66	$130,309,435.09	$130,488,812.52	$130,668,189.95	$130,847,567.38	$131,026,944.81	$131,206,322.24	$131,385,699.67	$131,565,077.10	$131,744,454.53	$131,923,831.96	$132,103,209.39	$132,282,586.82	$132,461,964.25	$132,641,341.68	$132,820,719.11	$132,999,096.54	$133,178,473.97	$133,357,851.40	$133,537,228.83	$133,716,606.26	$133,895,983.69	$134,075,361.12	$134,254,738.55	$134,434,115.98	$134,613,493.41	$134,792,870.84	$134,972,248.27	$135,151,625.70	$135,331,003.13	$135,510,380.56	$135,689,757.99	$135,869,135.42	$136,048,512.85	$136,227,890.28	$136,407,267.71	$136,586,645.14	$136,766,022.57	$136,945,400.00
	Monto mes Neto		$339,260.80	$296,316.23	$368,495.58	$872,176.63	$529,101.22	$64,360.78	$201,820.65	$208,664.22	$387,818.92	$644,546.31	$639,924.77	$485,237.49	$601,237.70	$263,646.24	$264,684.26	$264,640.24	$264,648.13	$264,652.22	$319,548.62	$338,348.42	$334,365.82	$334,549.63	$338,348.42	$338,360.42	$334,549.63	$338,390.48	$364,986.47	$239,848.13	$139,338.32	$139,408.90	$140,049.56	$179,378.43	$179,379.63	$179,379.63	$7,199.22	$7,003.39	$7,183.01	$7,200.24	$7,003.39	$7,003.39	$7,003.39	$7,003.39	$7,003.39	$7,003.39	$7,003.39	$7,003.39	$7,003.39	$2,090.52	$992,003.20
	Acumulado		$339,260.80	$635,577.03	$1,004,072.61	$1,876,249.24	$2,405,350.46	$2,469,711.24	$2,671,531.89	$2,880,196.11	$3,268,015.03	$3,912,561.34	$4,552,486.11	$5,037,723.60	$5,638,961.30	$5,902,607.54	$6,167,291.80	$6,431,931.80	$6,696,580.43	$6,961,232.65	$7,280,781.27	$7,619,129.69	$7,953,495.51	$8,288,045.14	$8,622,394.56	$8,956,744.98	$9,291,295.46	$9,656,281.93	$9,896,130.06	$10,035,468.96	$10,175,877.86	$10,315,926.42	$10,495,304.85	$10,674,683.28	$10,854,061.71	$11,033,440.14	$11,212,818.57	$11,392,197.00	$11,571,575.43	$11,750,953.86	$11,930,332.29	$12,109,710.72	$12,289,089.15	$12,468,467.58	$12,647,845.01	$12,827,222.44	$13,006,599.87	$13,185,977.30	$13,365,354.73	$13,544,732.16	$13,724,109.59	$13,903,487.02	$14,082,864.45	$14,262,241.88	$14,441,619.31	$14,620,996.74	$14,800,374.17	$14,979,751.60	$15,159,129.03	$15,338,506.46	$15,517,883.89	$15,697,261.32	$15,876,638.75	$16,056,016.18	$16,235,393.61	$16,414,771.04	$16,594,148.47	$16,773,525.90	$16,952,903.33	$17,132,280.76	$17,311,658.19	$17,491,035.62	$17,670,413.05	$17,849,790.48	$18,029,167.91	$18,208,545.34	$18,387,922.77	$18,567,300.20	$18,746,677.63	$18,926,055.06	$19,105,432.49	$19,284,809.92	$19,464,187.35	$19,643,564.78	$19,822,942.21	$19,992,319.64	$20,171,697.07	$20,351,074.50	$20,530,451.93	$20,709,829.36	$20,889,206.79	$21,068,584.22	$21,247,961.65	$21,427,339.08	$21,606,716.51	$21,786,093.94	$21,965,471.37	$22,144,848.80	$22,324,226.23	$22,503,603.66	$22,682,981.09	$22,862,358.52	$23,041,735.95	$23,221,113.38	$23,400,490.81	$23,579,868.24	$23,759,245.67	$23,938,623.10	$24,118,000.53	$24,297,377.96	$24,476,755.39	$24,656,132.82	$24,835,510.25	$25,014,887.68	$25,194,265.11	$25,373,642.54	$25,553,019.97	$25,732,397.40	$25,911,774.83	$26,091,152.26	$26,270,529.69	$26,449,907.12	$26,629,284.55	$26,808,661.98	$26,988,039.41	$27,167,416.84	$27,346,794.27	$27,526,171.70	$27,705,549.13	$27,884,926.56	$28,064,303.99	$28,243,681.42	$28,423,058.85	$28,602,436.28	$28,781,813.71	$28,961,191.14	$29,140,568.57	$29,319,946.00	$29,499,323.43	$29,678,700.86	$29,858,078.29	$30,037,455.72	$30,216,833.15	$30,396,210.58	$30,575,588.01	$30,754,965.44	$30,934,342.87	$31,113,720.30	$31,293,097.73	$31,472,475.16	$31,651,852.59	$31,831,230.02	$32,010,607.45	$32,189,984.88	$32,369,362.31	$32,548,739.74	$32,728,117.17	$32,907,494.60	$33,086,872.03	$33,266,249.46	$33,445,626.89	$33,625,004.32	$33,804,381.75	$33,983,759.18	$34,163,136.61	$34,342,514.04	$34,521,891.47	$34,701,268.90	$34,880,646.33	$35,060,023.76	$35,239,401.19	$35,418,778.62	$35,598,156.05	$35,777,533.48	$35,956,910.91	$36,136,288.34	$36,315,665.77	$36,495,043.20	$36,674,420.63	$36,853,798.06	$37,033,175.49	$37,212,552.92	$37,391,930.35	$37,571,307.78	$37,750,685.21	$37,930,062.64	$38,109,440.07	$38,288,817.50	$38,468,194.93	$38,647,572.36	$38,826,949.79	$39,006,327.22	$39,185,704.65	$39,365,082.08	$39,544,459.51	$39,723,836.94	$39,903,214.37	$40,082,591.80	$40,261,969.23	$40,441,346.66	$40,620,724.09	$40,800,101.52	$40,979,478.95	$41,158,856.38	$41,338,233.81	$41,517,611.24	$41,696,988.67	$41,876,366.10	$42,055,743.53	$42,235,120.96	$42,414,498.39	$42,593,875.82	$42,773,253.25	$42,952,630.68	$43,132,008.11	$43,311,385.54	$43,490,762.97	$43,670,140.40	$43,849,517.83	$44,028,895.26	$44,208,272.69	$44,387,650.12	$44,567,027.55	$44,746,404.98	$44,925,782.41	$45,105,159.84	$45,284,537.27	$45,463,914.70	$45,643,292.13	$45,822,669.56	$46,002,046.99	$46,181,424.42	$46,360,801.85	$46,540,179.28	$46,719,556.71	$46,898,934.14	$47,078,311.57	$47,257,688.00	$47,437,064.43	$47,616,441.86	$47,795,819.29	$47,975,196.72	$48,154,574.15	$48,333,951.58	$48,513,328.01	$48,692,704.44	$48,872,081.87	$49,051,459.30	$49,230,836.73	$49,410,214.16	$49,589,591.59	$49,768,969.02	$49,948,346.45	$50,127,723.88	$50,307,101.31	$50,486,478.74	$50,665,856.17	$50,845,233.60	$51,024,611.03	$51,203,988.46	$51,383,365.89	$51,562,743.32	$51,742,120.75	$51,921,498.18	$52,100,875.61	$52,280,253.04	$52,459,630.47	$52,639,007.90	$52,818,385.33	$52,997,762.76	$53,177,140.19	$53,356,517.62	$53,535,895.05	$53,715,272.48	$53,894,649.91	$54,074,027.34	$54,253,404.77	$54,432,782.20	$54,612,159.63	$54,791,537.06	$54,970,914.49	$55,150,291.92	$55,329,669.35	$55,509,046.78	$55,688,424.21	$55,867,801.64	$56,047,179.07	$56,226,556.50	$56,405,933.93	$56,585,311.36	$56,764,688.79	$56,944,066.22	$57,123,443.65	$57,302,821.08	$57,482,198.51	$57,661,575.94	$57,840,953.37	$58,020,330.80	$58,199,708.23	$58,379,085.66	$58,558,463.09	$58,737,840.52	$58,917,217.95	$59,096,595.38	$59,275,972.81	$59,455,350.24	$59,634,727.67	$59,814,105.10	$59,993,482.53	$60,172,859.96	$60,352,237.39	$60,531,614.82	$60,710,992.25	$60,890,369.68	$61,069,747.11	$61,249,124.54	$61,428,501.97	$61,607,879.40	$61,787,256.83	$61,966,634.26	$62,146,011.69	$62,325,389.12	$62,504,766.55	$62,684,143.98	$62,863,521.41	$63,042,898.84	$63,222,276.27	$63,401,653.70	$63,581,031.13	$63,760,408.56	$63,939,785.99	$64,119,163.42	$64,298,540.85	$64,477,918.28	$64,657,295.71	$64,836,673.14	$65,016,050.57	$65,195,428.00	$65,374,805.43	$65,554,182.86	$65,733,560.29	$65,912,937.72	$66,092,315.15	$66,271,692.58	$66,451,070.01	$66,630,447.44	$66,809,824.87	$66,989,202.30	$67,168,579.73	$67,347,957.16	$67,527,334.59	$67,706,712.02	$67,886,089.45	$68,065,466.88	$68,244,844.31	$68,424,221.74	$68,603,599.17	$68,782,976.60	$68,962,354.03	$69,141,731.46	$69,321,108.89	$69,500,486.32	$69,679,863.75	$69,859,241.18	$70,038,618.61	$70,217,996.04	$70,397,373.47	$70,576,750.90	$70,756,128.33	$70,935,505.76	$71,114,883.19	$71,294,260.62	$71,473,638.05	$71,653,015.48	$71,832,392.91	$72,011,770.34	$72,191,147.77	$72,370,525.20	$72,549,902.63	$72,729,280.06	$72,908,657.49	$73,088,034.92	$73,267,412.35	$73,446,789.78	$73,626,167.21	$73,805,544.64	$73,984,922.07	$74,164,299.50	$74,343,676.93	$74,523,054.36	$74,702,431.79	$74,881,809.22	$75,061,186.65	$75,240,564.08	$75,419,941.51	$75,599,318.94	$75,778,696.37	$75,958,073.80	$76,137,451.23	$76,316,828.66	$76,496,206.09	$76,675,583.52	$76,854,960.95	$77,034,338.38	$77,213,715.81	$77,393,093.24	$77,572,470.67	$77,751,848.10	$77,931,225.53	$78,110,602.96	$78,289,980.39	$78,469,357.82	$78,648,735.25	$78,828,112.68	$79,007,490.11	$79,186,867.54	$79,366,244.97	$79,545,622.40	$79,725,000.83	$79,904,377.26	$80,083,754.69	$80,263,132.12	$80,442,509.55	$80,621,886.98	$80,801,264.41	$80,980,641.84	$81,160,019.27	$81,339,396.70	$81,518,774.13	$81,698,151.56	$81,877,528.99	$82,056,906.42	$82,236,283.85	$82,415,661.28	$82,595,038.71	$82,774,416.14	$82,953,793.57	$83,133,171.00	$83,312,548.43	$83,491,925.86	$83,671,303.29	$83,850,680.72	$84,030,058.15	$84,209,435.58	$84,388,813.01	$84,568,190.44	$84,747,567.87	$84,926,945.30	$85,106,322.73	$85,285,700.16	$85,465,077.59	$85,644,455.02	$85,823,832.45	$86,003,209.88	$86,182,587.31	$86,361,964.74	$86,541,342.17	$86,720,719.60	$86,900,097.03	$87,079,474.46	$87,258,851.89	$87,438,229.32	$87,617,606.75	$87,796,984.18	$87,976,361.61	$88,155,739.04	$88,335,116.47	$88,514,493.90	$88,693,871.33	$88,873,248.76	$89,052,626.19	$89,232,003.62	$89,411,381.05	$89,590,758.48	$89,770,135.91	$89,949,513.34	$90,128,890.77	$90,308,268.20	$90,487,645.63	$90,667,023.06

OBRAS ESPECIALIZADAS DE INFRAESTRUCTURA, S.A. DE C.V.

Cliente: Fundación Higuera, I.A.P.
Concurso: LICITACIÓN PÚBLICA NACIONALES SANTUARIO SR. TULA-010-2018
Obra: CONSTRUCCIÓN DEL SANTUARIO DEL SEÑOR DE TULA, PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE JOJUTLA DE JUAREZ, MORELOS.
Lugar: CALLE COBARRUBIAS Y RICARDO SÁNCHEZ
Ciudad: JOJUTLA, Morelos.
Fecha: 20/11/2018
Duración: 330 días naturales
Inicio obras: 05/12/2018
Fin obra: 30/10/2019

DOCUMENTO: P-AMEXO 8

PROGRAMA DE EJECUCIÓN GENERAL DE OBRA CONFORME AL CATALOGO DE ACTIVIDADES (POR CONCEPTO)

Código	Descripción	Unidad	Sem 1	Sem 2	Sem 3	Sem 4	Sem 5	Sem 6	Sem 7	Sem 8	Sem 9	Sem 10	Sem 11	Sem 12	Sem 13	Sem 14	Sem 15	Sem 16	Sem 17	Sem 18	Sem 19	Sem 20	Sem 21	Sem 22	Sem 23	Sem 24	Sem 25	Sem 26	Sem 27	Sem 28	Sem 29	Sem 30	Sem 31	Sem 32	Sem 33	Sem 34	Sem 35	Sem 36	Sem 37	Sem 38	Sem 39	Sem 40	Sem 41	Sem 42	Sem 43	Sem 44	Sem 45	Sem 46	Sem 47	Sem 48	Total
	TRAZO, TEMPLETE MARTILLO DE PERSONAL, HIJ EQUIPO POR DIA(JUAN CUAUA, SEÑALIZACIÓN Y LIMPIEZA DIARIA DEL ÁREA DE TRABAJO.=																																																			
KG-101	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ARMADO INSITUTO SEMI PARA LAMINA REMARCADORA Y HILO NAILON ZIGZAG DE MARCA MAPEI O SIMILAR. FOJA INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, CORTES, DESPERDICIOS, DESCANSOS, ANDAMIOS, EQUIPO DE SEGURIDAD Y PROTECCIÓN PERSONAL, ACARREOS INTERNOS HORIZONTALES Y VERTICALES, LAS VECES QUE SEAN NECESARIAS A CUALQUIER DISTANCIA Y POR CUALQUIER MEDIO, FLETE DE MATERIALES A OBRA, FIJACIÓN, AJUSTES, RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE A ZONA DE ACOPIO EN EL LUGAR DE TIRADO. IDENTIFICADO DE CALIBRE DE LOS MATERIALES, TRAZO, TEMPLETE MARTILLO DE PERSONAL, HIJ EQUIPO POR CUALQUIER CUAUA, SEÑALIZACIÓN Y LIMPIEZA DIARIA DEL ÁREA DE TRABAJO.= TODO LO NECESARIO PARA SU TOTAL= CONCRETA EJECUCIÓN F.a.c.=	m2	0.7267200% 0.0467200 0.0467200 0.0467200

OBRAS ESPECIALIZADAS DE INFRAESTRUCTURA, S.A. DE C.V.

Cliente: Fundación Higuera, I.A.P.
Concurso: LICITACIÓN PÚBLICA MUNICIPAL SANTUARIO SR. TULA-010-2018
Obra: CONSTRUCCIÓN DEL SANTUARIO DEL SEÑOR DE TULA, PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE JOJUTLA DE JUÁREZ, MORELOS.
Fecha: 20/11/2018
Duración: 330 días naturales
Inicio obra: 05/12/2018
Fin obra: 30/10/2019
Lugar: CALLE CEBARRUBIAS Y RICARDO SÁNCHEZ
Ciudad: JOJUTLA, Morelos.

DOCUMENTO: P-AMEXO 8

PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE OBRA CONFORME AL CATALOGO DE ACTIVIDADES (POR CONCEPTO)

Código	Descripción	Unidad	Sem 1	Sem 2	Sem 3	Sem 4	Sem 5	Sem 6	Sem 7	Sem 8	Sem 9	Sem 10	Sem 11	Sem 12	Sem 13	Sem 14	Sem 15	Sem 16	Sem 17	Sem 18	Sem 19	Sem 20	Sem 21	Sem 22	Sem 23	Sem 24	Sem 25	Sem 26	Sem 27	Sem 28	Sem 29	Sem 30	Sem 31	Sem 32	Sem 33	Sem 34	Sem 35	Sem 36	Sem 37	Sem 38	Sem 39	Sem 40	Sem 41	Sem 42	Sem 43	Sem 44	Sem 45	Sem 46	Sem 47	Sem 48	Total
	LAMINA RIVA-M-A-ENERGIA, AS-SEAMER-AS (ACERO-RIVA) MAXI 18 AN L MARINA, AS PLANO SUL MALLAPE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, ANDAMIOS, ACARREOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU TOTAL Y CORRECTA EJECUCIÓN P.U.O.T.																												0.4167SN	0.4167SN	0.4167SN	0.4167SN	0.4167SN	0.4167SN	0.4167SN	0.4167SN	0.4167SN	0.4167SN	0.4167SN	0.4167SN	0.4167SN	0.4167SN	0.4167SN	0.4167SN	0.4167SN	0.4167SN	0.4167SN	0.4167SN	0.4167SN	0.4167SN	0.4167SN	0.4167SN	
																													$10,080.63	$8,398.43	$5,984.43	$10,080.63	$2,098.43	$1,680.43	$8,398

OBRAS ESPECIALIZADAS DE INFRAESTRUCTURA, S.A. DE C.V.

Cliente: Fundación Hogares, I.A.P.
Concurso: LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL LO- SANTUARIO SR. TULA-013-2018
Obra: CONSTRUCCIÓN DEL SANTUARIO DEL SEÑOR DE TULA, PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE JOJUTLA DE JUAREZ, MORELOS.
Lugar: CALLE COMARRUBIAS Y RICARDO SÁNCHEZ
Ciudad: JOJUTLA, Morelos.
Fecha: 20/11/2018
Duración: 330 días naturales
Inicio obra: 03/12/2018
Fin obra: 28/10/2019

DOCUMENTO: P-AMEXO 3

PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE OBRA CONFORME AL CATALOGO DE ACTIVIDADES (POR CONCEPTO)

Código	Descripción	Unidad	Sem 1	Sem 2	Sem 3	Sem 4	Sem 5	Sem 6	Sem 7	Sem 8	Sem 9	Sem 10	Sem 11	Sem 12	Sem 13	Sem 14	Sem 15	Sem 16	Sem 17	Sem 18	Sem 19	Sem 20	Sem 21	Sem 22	Sem 23	Sem 24	Sem 25	Sem 26	Sem 27	Sem 28	Sem 29	Sem 30	Sem 31	Sem 32	Sem 33	Sem 34	Sem 35	Sem 36	Sem 37	Sem 38	Sem 39	Sem 40	Sem 41	Sem 42	Sem 43	Sem 44	Sem 45	Sem 46	Sem 47	Sem 48	Total
	TOTAL INSTALACIÓN ELÉCTRICA DE CONTACTOS																												$1,457.03	$1,457.03	$1,457.03	$1,457.03	$1,457.03	$1,457.03	$1,457.03	$1,457.03	$1,457.03	$1,457.03	$1,457.03	$1,457.03	$1,457.03	$1,457.03	$1,457.03	$1,457.03	$1,457.03	$1,457.03	$1,457.03	$1,457.03	$1,457.03	$1,457.03	$1,457.03	$2557.04	
	ACUMULADO INSTALACIÓN ELÉCTRICA DE CONTACTOS																												$1,457.03	$2,914.06	$4,371.09	$5,828.12	$7,285.15	$8,742.18	$10,199.21	$11,656.24	$13,113.27	$14,570.30	$16,027.33	$17,484.36	$18,941.39	$20,398.42	$21,855.45	$23,312.48	$24,769.51	$26,226.54	$27,683.57	$29,140.60	$30,597.63	$32,054.66	$34,611.70	
		Monto esta Semana	$339,164.80	$396,248.23	$386,485.58	$872,176.02	$926,101.22	$64,340.76	$201,820.65	$288,960.22	$387,818.92	$644,546.31	$638,929.77	$485,237.49	$601,237.70	$263,646.24	$264,666.20	$264,640.24	$264,648.19	$264,652.20	$264,648.43	$264,646.42	$264,646.42	$264,646.42	$264,646.42	$264,646.42	$264,646.42	$264,646.42	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$
		Acumulado	$339,164.80	$735,412.03	$1,121,897.61	$1,994,073.63	$2,920,174.85	$2,984,515.61	$3,186,336.26	$3,475,296.48	$3,863,115.40	$4,507,661.71	$5,146,591.48	$5,631,829.97	$6,233,067.67	$6,496,713.91	$6,761,380.11	$7,026,020.35	$7,290,668.54	$7,555,320.74	$7,819,969.17	$8,084,615.59	$8,349,262.01	$8,613,908.43	$8,878,554.85	$9,143,201.27	$9,407,847.69	$9,672,494.11	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$
	REPRESENTANTE LEGAL: ING. SIMUATA AGUAR PÉREZ																																																			
	PISO(SIN PLANTAS) INSTALACIÓN ELÉCTRICA DE CONTACTOS																												4.70%	4.70%	4.70%	4.70%	4.70%	4.70%	4.70%	4.70%	4.70%	4.70%	4.70%	4.70%	4.70%	4.70%	4.70%	4.70%	4.70%	4.70%	4.70%	4.70%	4.70%	4.70%	4.70%	4.70%	
	PORCENTAJE ACUMULADO INSTALACIÓN ELÉCTRICA DE CONTACTOS																												4.70%	9.40%	14.10%	18.80%	23.50%	28.20%	32.90%	37.60%	42.30%	47.00%	51.70%	56.40%	61.10%	65.80%	70.50%	75.20%	79.90%	84.60%	89.30%	94.00%	98.70%	103.40%	108.10%	112.80%	
	INSTALACIÓN ELÉCTRICA ALUMBRADOR GENERAL																																																			
01a.107	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBERÍA DIXMAT DE PVC PESADO DE 32MM DE DIÁMETRO, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, CORTES, DESPERDICIOS, CONDUMBRES, ANDAMIOS, EQUIPO DE SEGURIDAD Y PROTECCIÓN PERSONAL, ACARREOS INTERNOS MEDIANTE,ACTS Y VERTIDOS,LOS VERTI QUE SEAN NECESARIOS A CUALQUIER DISTANCIA Y POR CUALQUIER MEDIO, FLETE DE MATERIALES A OBRA, FIJACIÓN, AJUSTES, RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE A ZONA DE ACOPIO EN EL LUGAR DE TRABAJO, CERTIFICADOS DE CALIDAD DE LOS MATERIALES. TRAZO, TEMPIXTE MAMPOSTO DE PERSONAL Y/O EQUIPO POR CUALQUIER CAUSA, NIVELACIÓN Y LIMPIEZA DURA DEL OBRA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU TOTAL Y CORRECTA EJECUCIÓN P.U.O.T.																																																				
01a.108	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONECTOR RECTO PARA TUBERÍA DIXMAT DE PVC PESADO DE 32MM DE DIÁMETRO, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, CORTES, DESPERDICIOS, CONDUMBRES, ANDAMIOS, EQUIPO DE SEGURIDAD Y PROTECCIÓN PERSONAL, ACARREOS INTERNOS MEDIANTE,ACTS Y VERTIDOS,LOS VERTI QUE SEAN NECESARIOS A CUALQUIER DISTANCIA Y POR CUALQUIER MEDIO, FLETE DE MATERIALES A OBRA, FIJACIÓN, AJUSTES, RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE A ZONA DE ACOPIO EN EL LUGAR DE TRABAJO, CERTIFICADOS DE CALIDAD. CALIDAD DE LOS MATERIALES. TRAZO, TEMPIXTE MAMPOSTO DE PERSONAL Y/O EQUIPO POR CUALQUIER CAUSA, NIVELACIÓN Y LIMPIEZA DURA DEL OBRA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU TOTAL Y CORRECTA EJECUCIÓN P.U.O.T.																																																				
01a.109	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CAPUCHA DE PVC PARA TUBERÍA DIXMAT DE PVC PESADO DE 32MM DE DIÁMETRO, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, CORTES, DESPERDICIOS, CONDUMBRES, ANDAMIOS, EQUIPO DE SEGURIDAD Y PROTECCIÓN PERSONAL, ACARREOS INTERNOS MEDIANTE,ACTS Y VERTIDOS,LOS VERTI QUE SEAN NECESARIOS A CUALQUIER DISTANCIA Y POR CUALQUIER MEDIO, FLETE DE MATERIALES A OBRA, FIJACIÓN, AJUSTES, RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE A ZONA DE ACOPIO EN EL LUGAR DE TRABAJO, CERTIFICADOS DE CALIDAD. DE LOS MATERIALES. TRAZO, TEMPIXTE MAMPOSTO DE PERSONAL Y/O EQUIPO POR CUALQUIER CAUSA, NIVELACIÓN Y LIMPIEZA DURA DEL OBRA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU TOTAL Y CORRECTA EJECUCIÓN P.U.O.T.																																																				
		Monto esta Semana	$339,164.80	$396,248.23	$386,485.58	$872,176.02	$926,101.22	$64,340.76	$201,820.65	$288,960.22	$387,818.92	$644,546.31	$638,929.77	$485,237.49	$601,237.70	$263,646.24	$264,666.20	$264,640.24	$264,648.19	$264,652.20	$264,648.43	$264,646.42	$264,646.42	$264,646.42	$264,646.42	$264,646.42	$264,646.42	$264,646.42	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$
		Acumulado	$339,164.80	$735,412.03	$1,121,897.61	$1,994,073.63	$2,920,174.85	$2,984,515.61	$3,186,336.26	$3,475,296.48	$3,863,115.40	$4,507,661.71	$5,146,591.48	$5,631,829.97	$6,233,067.67	$6,496,713.91	$6,761,380.11	$7,026,020.35	$7,290,668.54	$7,555,320.74	$7,819,969.17	$8,084,615.59	$8,349,262.01	$8,613,908.43	$8,878,554.85	$9,143,201.27	$9,407,847.69	$9,672,494.11	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$
	REPRESENTANTE LEGAL: ING. SIMUATA AGUAR PÉREZ																																																			
01a.200	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONECTOR RECTO PARA TUBERÍA DIXMAT DE PVC PESADO DE 50MM DE DIÁMETRO, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, CORTES, DESPERDICIOS, CONDUMBRES, ANDAMIOS, EQUIPO DE SEGURIDAD Y PROTECCIÓN PERSONAL, ACARREOS INTERNOS MEDIANTE,ACTS Y VERTIDOS,LOS VERTI QUE SEAN NECESARIOS A CUALQUIER DISTANCIA Y POR CUALQUIER MEDIO, FLETE DE MATERIALES A OBRA, FIJACIÓN, AJUSTES, RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE A ZONA DE ACOPIO EN EL LUGAR DE TRABAJO, CERTIFICADOS DE CALIDAD. DE LOS MATERIALES. TRAZO, TEMPIXTE MAMPOSTO DE PERSONAL Y/O EQUIPO POR CUALQUIER CAUSA, NIVELACIÓN Y LIMPIEZA DURA DEL OBRA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU TOTAL Y CORRECTA EJECUCIÓN P.U.O.T.																																																				
		Monto esta Semana	$339,164.80	$396,248.23	$386,485.58	$872,176.02	$926,101.22	$64,340.76	$201,820.65	$288,960.22	$387,818.92	$644,546.31	$638,929.77	$485,237.49	$601,237.70	$263,646.24	$264,666.20	$264,640.24	$264,648.19	$264,652.20	$264,648.43	$264,646.42	$264,646.42	$264,646.42	$264,646.42	$264,646.42	$264,646.42	$264,646.42	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$
		Acumulado	$339,164.80	$735,412.03	$1,121,897.61	$1,994,073.63	$2,920,174.85	$2,984,515.61	$3,186,336.26	$3,475,296.48	$3,863,115.40	$4,507,661.71	$5,146,591.48	$5,631,829.97	$6,233,067.67	$6,496,713.91	$6,761,380.11	$7,026,020.35	$7,290,668.54	$7,555,320.74	$7,819,969.17	$8,084,615.59	$8,349,262.01	$8,613,908.43	$8,878,554.85	$9,143,201.27	$9,407,847.69	$9,672,494.11	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$
	REPRESENTANTE LEGAL: ING. SIMUATA AGUAR PÉREZ																																																			
01a.202	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONECTOR MECÁNICO DE COBRE PARA VARILLA DE TIERRA ÍTICA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, CORTES, DESPERDICIOS, CONDUMBRES, ANDAMIOS, EQUIPO DE SEGURIDAD Y PROTECCIÓN PERSONAL, ACARREOS INTERNOS MEDIANTE,ACTS Y VERTIDOS,LOS VERTI QUE SEAN NECESARIOS A CUALQUIER DISTANCIA Y POR CUALQUIER MEDIO, FLETE DE MATERIALES A OBRA, FIJACIÓN, AJUSTES, RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE A ZONA DE ACOPIO EN EL LUGAR DE TRABAJO, CERTIFICADOS DE CALIDAD DE LOS MATERIALES. TRAZO, TEMPIXTE MAMPOSTO DE PERSONAL Y/O EQUIPO POR CUALQUIER CAUSA, NIVELACIÓN Y LIMPIEZA DURA DEL OBRA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU TOTAL Y CORRECTA EJECUCIÓN P.U.O.T.																																																				
		Monto esta Semana	$339,164.80	$396,248.23	$386,485.58	$872,176.02	$926,101.22	$64,340.76	$201,820.65	$288,960.22	$387,818.92	$644,546.31	$638,929.77	$485,237.49	$601,237.70	$263,646.24	$264,666.20	$264,640.24	$264,648.19	$264,652.20	$264,648.43	$264,646.42	$264,646.42	$264,646.42	$264,646.42	$264,646.42	$264,646.42	$264,646.42	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$
		Acumulado	$339,164.80	$735,412.03	$1,121,897.61	$1,994,073.63	$2,920,174.85	$2,984,515.61	$3,186,336.26	$3,475,296.48	$3,863,115.40	$4,507,661.71	$5,146,591.48	$5,631,829.97	$6,233,067.67	$6,496,713.91	$6,761,380.11	$7,026,020.35	$7,290,668.54	$7,555,320.74	$7,819,969.17	$8,084,615.59	$8,349,262.01	$8,613,908.43	$8,878,554.85	$9,143,201.27	$9,407,847.69	$9,672,494.11	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$
	REPRESENTANTE LEGAL: ING. SIMUATA AGUAR PÉREZ																																																			
01a.300	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CABLE DE COBRE DESNUDO TIPO AWG CALIBRE 4 SEMIDURO PARA TIERRA ÍTICA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, CORTES, DESPERDICIOS, CONDUMBRES, ANDAMIOS, EQUIPO DE SEGURIDAD Y PROTECCIÓN PERSONAL, ACARREOS INTERNOS MEDIANTE,ACTS Y VERTIDOS,LOS VERTI QUE SEAN NECESARIOS A CUALQUIER DISTANCIA Y POR CUALQUIER MEDIO, FLETE DE MATERIALES A OBRA, FIJACIÓN, AJUSTES, RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE A ZONA DE ACOPIO EN EL LUGAR DE TRABAJO, CERTIFICADOS DE CALIDAD DE LOS MATERIALES. TRAZO, TEMPIXTE MAMPOSTO DE PERSONAL Y/O EQUIPO POR CUALQUIER CAUSA, NIVELACIÓN Y LIMPIEZA DURA DEL OBRA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU TOTAL Y CORRECTA EJECUCIÓN P.U.O.T.																																																				
		Monto esta Semana	$339,164.80	$396,248.23	$386,485.58	$872,176.02	$926,101.22	$64,340.76	$201,820.65	$288,960.22	$387,818.92	$644,546.31	$638,929.77	$485,237.49	$601,237.70	$263,646.24	$264,666.20	$264,640.24	$264,648.19	$264,652.20	$264,648.43	$264,646.42	$264,646.42	$264,646.42	$264,646.42	$264,646.42	$264,646.42	$264,646.42	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$
		Acumulado	$339,164.80	$735,412.03	$1,121,897.61	$1,994,073.63	$2,920,174.85	$2,984,515.61	$3,186,336.26	$3,475,296.48	$3,863,115.40	$4,507,661.71	$5,146,591.48	$5,631,829.97	$6,233,067.67	$6,496,713.91	$6,761,380.11	$7,026,020.35	$7,290,668.54	$7,555,320.74	$7,819,969.17	$8,084,615.59	$8,349,262.01	$8,613,908.43	$8,878,554.85	$9,143,201.27	$9,407,847.69	$9,672,494.11	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$
	REPRESENTANTE LEGAL: ING. SIMUATA AGUAR PÉREZ																																																			
01a.400	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CABLE DE COBRE DESNUDO TIPO AWG CALIBRE 4 SEMIDURO PARA TIERRA ÍTICA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, CORTES, DESPERDICIOS, CONDUMBRES, ANDAMIOS, EQUIPO DE SEGURIDAD Y PROTECCIÓN PERSONAL, ACARREOS INTERNOS MEDIANTE,ACTS Y VERTIDOS,LOS VERTI QUE SEAN NECESARIOS A CUALQUIER DISTANCIA Y POR CUALQUIER MEDIO, FLETE DE MATERIALES A OBRA, FIJACIÓN, AJUSTES, PRUEBAS DE CONTINUIDAD Y RESISTIVIDAD, RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE A ZONA DE ACOPIO EN EL LUGAR DE TRABAJO. CERTIFICADOS DE CALIDAD DE LOS MATERIALES. TRAZO, TEMPIXTE MAMPOSTO DE PERSONAL Y/O EQUIPO POR CUALQUIER CAUSA, NIVELACIÓN Y LIMPIEZA DURA DEL OBRA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU TOTAL Y CORRECTA EJECUCIÓN P.U.O.T.																																																				
		Monto esta Semana	$339,164.80	$396,248.23	$386,485.58	$872,176.02	$926,101.22	$64,340.76	$201,820.65	$288,960.22	$387,818.92	$644,546.31	$638,929.77	$485,237.49	$601,237.70	$263,646.24	$264,666.20	$264,640.24	$264,648.19	$264,652.20	$264,648.43	$264,646.42	$264,646.42	$264,646.42	$264,646.42	$264,646.42	$264,646.42	$264,646.42	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$
		Acumulado	$339,164.80	$735,412.03	$1,121,897.61	$1,994,073.63	$2,920,174.85	$2,984,515.61	$3,186,336.26	$3,475,296.48	$3,863,115.40	$4,507,661.71	$5,146,591.48	$5,631,829.97	$6,233,067.67	$6,496,713.91	$6,761,380.11	$7,026,020.35	$7,290,668.54	$7,555,320.74	$7,819,969.17	$8,084,615.59	$8,349,262.01	$8,613,908.43	$8,878,554.85	$9,143,201.27	$9,407,847.69	$9,672,494.11	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$
	REPRESENTANTE LEGAL: ING. SIMUATA AGUAR PÉREZ																																																			
01a.500	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CABLE DE COBRE DESNUDO TIPO AWG CALIBRE 4 SEMIDURO PARA TIERRA ÍTICA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, CORTES, DESPERDICIOS, CONDUMBRES, ANDAMIOS, EQUIPO DE SEGURIDAD Y PROTECCIÓN PERSONAL, ACARREOS INTERNOS MEDIANTE,ACTS Y VERTIDOS,LOS VERTI QUE SEAN NECESARIOS A CUALQUIER DISTANCIA Y POR CUALQUIER MEDIO, FLETE DE MATERIALES A OBRA, FIJACIÓN, AJUSTES, RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE A ZONA DE ACOPIO EN EL LUGAR DE TRABAJO. CERTIFICADOS DE CALIDAD DE LOS MATERIALES. TRAZO, TEMPIXTE MAMPOSTO DE PERSONAL Y/O EQUIPO POR CUALQUIER CAUSA, NIVELACIÓN Y LIMPIEZA DURA DEL OBRA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU TOTAL Y CORRECTA EJECUCIÓN P.U.O.T.																																																				
		Monto esta Semana	$339,164.80	$396,248.23	$386,485.58	$872,176.02	$926,101.22	$64,340.76	$201,820.65	$288,960.22	$387,818.92	$644,546.31	$638,929.77	$485,237.49	$601,237.70	$263,646.24	$264,666.20	$264,640.24	$264,648.19	$264,652.20	$264,648.43	$264,646.42	$264,646.42	$264,646.42	$264,646.42	$264,646.42	$264,646.42	$264,646.42	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$
		Acumulado	$339,164.80	$735,412.03	$1,121,897.61	$1,994,073.63	$2,920,174.85	$2,984,515.61	$3,186,336.26	$3,475,296.48	$3,863,115.40	$4,507,661.71	$5,146,591.48	$5,631,829.97	$6,233,067.67	$6,496,713.91	$6,761,380.11	$7,026,020.35	$7,290,668.54	$7,555,320.74	$7,819,969.17	$8,084,615.59	$8,349,262.01	$8,613,908.43	$8,878,554.85	$9,143,201.27	$9,407,847.69	$9,672,494.11	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$
	REPRESENTANTE LEGAL: ING. SIMUATA AGUAR PÉREZ																																																			
01a.600	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONECTOR A PRUEBA DE EXPLOSIÓN DE TIPO VERA CHARLIE CON TORNILLO, VERDE Y CAPÚSULA DE LAP PARA CABLE DE DIÁMETRO, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, CORTES, DESPERDICIOS, CONDUMBRES, ANDAMIOS, EQUIPO DE SEGURIDAD Y PROTECCIÓN PERSONAL, ACARREOS INTERNOS MEDIANTE,ACTS Y VERTIDOS,LOS VERTI QUE SEAN NECESARIOS A CUALQUIER DISTANCIA Y POR CUALQUIER MEDIO, FLETE DE MATERIALES A OBRA, FIJACIÓN, AJUSTES, RETIRO DE MATERIAL																																																				
		Monto esta Semana	$339,164.80	$396,248.23	$386,485.58	$872,176.02	$926,101.22	$64,340.76	$201,820.65	$288,960.22	$387,818.92	$644,546.31	$638,929.77	$485,237.49	$601,237.70	$263,646.24	$264,666.20	$264,640.24	$264,648.19	$264,652.20	$264,648.43	$264,646.42	$264,646.42	$264,646.42	$264,646.42	$264,646.42	$264,646.42	$264,646.42	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$
		Acumulado	$339,164.80	$735,412.03	$1,121,897.61	$1,994,073.63	$2,920,174.85	$2,984,515.61	$3,186,336.26	$3,475,296.48	$3,863,115.40	$4,507,661.71	$5,146,591.48	$5,631,829.97	$6,233,067.67	$6,496,713.91	$6,761,380.11	$7,026,020.35	$7,290,668.54	$7,555,320.74	$7,819,969.17	$8,084,615.59	$8,349,262.01	$8,613,908.43	$8,878,554.85	$9,143,201.27	$9,407,847.69	$9,672,494.11	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$
	REPRESENTANTE LEGAL: ING. SIMUATA AGUAR PÉREZ																																																			
01a.700	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SOPORTE A BASE DE ABRAZADERA DE TIPO VERA CHARLIE CON TORNILLO, VERDE Y TAPÓN DE LAP PARA CABLE DE DIÁMETRO, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, CORTES, DESPERDICIOS, CONDUMBRES, ANDAMIOS, EQUIPO DE SEGURIDAD Y PROTECCIÓN PERSONAL, ACARREOS INTERNOS MEDIANTE,ACTS Y VERTIDOS,LOS VERTI QUE SEAN NECESARIOS A CUALQUIER DISTANCIA Y POR CUALQUIER MEDIO, FLETE DE MATERIALES A OBRA, FIJACIÓN, AJUSTES, RETIRO DE MATERIAL																																																				
		Monto esta Semana	$339,164.80	$396,248.23	$386,485.58	$872,176.02	$926,101.22	$64,340.76	$201,820.65	$288,960.22	$387,818.92	$644,546.31	$638,929.77	$485,237.49	$601,237.70	$263,646.24	$264,666.20	$264,640.24	$264,648.19	$264,652.20	$264,648.43	$264,646.42	$264,646.42	$264,646.42	$264,646.42	$264,646.42	$264,646.42	$264,646.42	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$
		Acumulado	$339,164.80	$735,412.03	$1,121,897.61	$1,994,073.63	$2,920,174.85	$2,984,515.61	$3,186,336.26	$3,475,296.48	$3,863,115.40	$4,507,661.71	$5,146,591.48	$5,631,829.97	$6,233,067.67	$6,496,713.91	$6,761,380.11	$7,026,020.35	$7,290,668.54	$7,555,320.74	$7,819,969.17	$8,084,615.59	$8,349,262.01	$8,613,908.43	$8,878,554.85	$9,143,201.27	$9,407,847.69	$9,672,494.11	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$	$$$$$$
	REPRESENTANTE LEGAL: ING. SIMUATA AGUAR PÉREZ																																																			
01a.800	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONTACTO DOBLE A TIERRA DE ABRAZADERA DE TIPO VERA CHARLIE CON TORNILLO, VERDE Y TAPÓN DE LAP PARA CABLE DE DIÁMETRO, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, CORTES, DESPERDICIOS, CONDUMBRES, ANDAMIOS, EQUIPO D

OBRAS ESPECIALIZADAS DE INFRAESTRUCTURA, S.A. DE C.V.

Cliente: Fundación Higaem, I.A.P.
Concurso: LICITACIÓN PÚBLICA MIXTA NACIONAL
Obra: CONSTRUCCIÓN DEL SANTUARIO DEL SEÑOR DE TULA, PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE JOJUTLA DE JUÁREZ, MORELOS.
Lugar: CALLE COMAPURUBAS Y RICARDO SÁNCHEZ
Ciudad: JOJUTLA, Morelos.

Fecha: 20/11/2018
Duración: 330 días naturales
Inicio obra: 03/12/2018
Fin obra: 28/10/2019

DOCUMENTO: P-AMEXO 8

PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE OBRA CONFORME AL CATALOGO DE ACTIVIDADES (POR CONCEPTO)

Código	Descripción	Unidad	Sem 1	Sem 2	Sem 3	Sem 4	Sem 5	Sem 6	Sem 7	Sem 8	Sem 9	Sem 10	Sem 11	Sem 12	Sem 13	Sem 14	Sem 15	Sem 16	Sem 17	Sem 18	Sem 19	Sem 20	Sem 21	Sem 22	Sem 23	Sem 24	Sem 25	Sem 26	Sem 27	Sem 28	Sem 29	Sem 30	Sem 31	Sem 32	Sem 33	Sem 34	Sem 35	Sem 36	Sem 37	Sem 38	Sem 39	Sem 40	Sem 41	Sem 42	Sem 43	Sem 44	Sem 45	Sem 46	Sem 47	Sem 48	Total
	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBERÍA DE 19 MM (3/4") DE DIÁMETRO, MARCA INSTAPLAS, DE 20MM DE DIÁMETRO, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, CORTES, DESPERDICIOS, CONAMAMALIS, ANDAMIOS, EQUIPO DE SEGURIDAD Y PROTECCIÓN PERSONAL, ACARREOS INTERNOS HORIZONTALES Y VERTICALES LOS VECES QUE SEAN NECESARIOS a CUALQUIER DISTANCIA Y POR CUALQUIER MEDIO, FLETE DE MATERIALES a OBRA, FUNCIÓN, ALIVETES, RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE a ZONA DE ACOPIO EN EL LUGAR DE TRABAJO. CERTIFICADOS DE CALIDAD. DE LOS MATERIALES, TRAZO, TÉMPLE MARTILLO DE PERSONAL Y/O EQUIPO POR CUALQUIER CAUSA, SEÑALIZACIÓN Y LIMPIEZA DURA DEL OBRA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU TOTAL Y CORRECTA EJECUCIÓN P.U.O.T.																																																				
	ACOPIO EN LUGAR DE TRABAJO, CERTIFICADOS DE CALIDAD DE LOS MATERIALES, TRAZO, TÉMPLE MARTILLO DE PERSONAL Y/O EQUIPO POR CUALQUIER CAUSA, SEÑALIZACIÓN Y LIMPIEZA DURA DEL OBRA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU TOTAL Y CORRECTA EJECUCIÓN P.U.O.T.																																																				
	TOTAL DATOS ALCATRAZ ELÉCTRICA ALIMENTADOR GENERAL																												93,525.42	93,525.42	93,521.42	93,525.42	93,525.42	93,521.42	93,525.42	93,525.42	93,521.42	93,525.42	93,525.42	93,525.42	93,525.42	93,525.42	93,521.42	93,525.42	93,525.42	93,521.42	93,525.42	93,525.42	93,521.42	93,521.42	93,525.42	93,521.42	93521.73	
	ACUMULADO INSTALACIÓN ELÉCTRICA ALIMENTADOR GENERAL																												93,525.42	187,046.84	280,568.26	414,090.68	507,616.10	601,137.52	694,663.94	788,189.36	881,710.78	975,236.20	1068,761.62	1162,287.04	1255,812.46	1349,337.88	1442,859.30	1536,384.72	1629,910.14	1723,431.56	1816,957.98	1910,479.40	2004,000.82	2097,522.24	2191,043.66	2284,565.08	2378,086.50	2471,607.92	2565,129.34	2658,650.76	2752,172.18	2845,693.60	
	PORCENTAJE INTERVENTORIA INSTALACIÓN ELÉCTRICA ALIMENTADOR GENERAL																												4.73%	9.46%	14.19%	20.94%	25.67%	30.39%	35.12%	39.85%	44.57%	49.30%	54.03%	58.75%	63.48%	68.21%	72.93%	77.66%	82.39%	87.11%	91.84%	96.57%	101.29%	106.02%	110.74%	115.47%	120.20%	124.92%	129.65%	134.38%	139.10%	143.83%	
	PORCENTAJE ACUMULADO INSTALACIÓN ELÉCTRICA ALIMENTADOR GENERAL																												4.73%	14.19%	28.38%	49.32%	75.00%	105.39%	140.51%	180.36%	224.93%	274.23%	328.26%	386.98%	450.46%	518.67%	591.60%	669.26%	751.65%	838.77%	930.61%	1027.14%	1128.35%	1234.24%	1344.789%	1459.989%	1579.836%	1704.328%	1833.463%	1967.241%	2104.661%	2245.723%	
	INSTALACIÓN HIDRÁULICA																																																				
454.100	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBERÍA DE 19 MM (3/4") DE DIÁMETRO, MARCA INSTAPLAS, DE 20MM DE DIÁMETRO, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, CORTES, DESPERDICIOS, CONAMAMALIS, ANDAMIOS, EQUIPO DE SEGURIDAD Y PROTECCIÓN PERSONAL, ACARREOS INTERNOS HORIZONTALES Y VERTICALES LOS VECES QUE SEAN NECESARIOS a CUALQUIER DISTANCIA Y POR CUALQUIER MEDIO, FLETE DE MATERIALES a OBRA, FUNCIÓN, ALIVETES, RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE a ZONA DE ACOPIO EN EL LUGAR DE TRABAJO. CERTIFICADOS DE CALIDAD. DE LOS MATERIALES, TRAZO, TÉMPLE MARTILLO DE PERSONAL Y/O EQUIPO POR CUALQUIER CAUSA, SEÑALIZACIÓN Y LIMPIEZA DURA DEL OBRA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU TOTAL Y CORRECTA EJECUCIÓN P.U.O.T.																													0.16041667%	0.16041667%	0.16041667%

OBRAS ESPECIALIZADAS DE INFRAESTRUCTURA, S.A. DE C.V.

Cliente: Fundación Higuera, I.A.P.
Concurso: LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL
Obra: CONSTRUCCIÓN DEL SANITARIO DEL SENDERO DE TULA, PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE ZOLOTLA DE JUAREZ, MORELOS.
Lugar: CALLE CEBARRUBIAS Y RICARDO SÁNCHEZ
Ciudad: ZOLOTLA, Morelos.
Fecha: 20/11/2018
Duración: 330 días naturales
Inicio obra: 05/12/2018
Fin obra: 30/10/2019
DOCUMENTO: P-04E/02 II

PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE OBRA CONFORME AL CATALOGO DE ACTIVIDADES (POR CONCEPTO)

Código	Descripción	Unidad	Sem 1	Sem 2	Sem 3	Sem 4	Sem 5	Sem 6	Sem 7	Sem 8	Sem 9	Sem 10	Sem 11	Sem 12	Sem 13	Sem 14	Sem 15	Sem 16	Sem 17	Sem 18	Sem 19	Sem 20	Sem 21	Sem 22	Sem 23	Sem 24	Sem 25	Sem 26	Sem 27	Sem 28	Sem 29	Sem 30	Sem 31	Sem 32	Sem 33	Sem 34	Sem 35	Sem 36	Sem 37	Sem 38	Sem 39	Sem 40	Sem 41	Sem 42	Sem 43	Sem 44	Sem 45	Sem 46	Sem 47	Sem 48	Total
	CERTIFICADOS DE CALIDAD DE LOS MATERIALES, TRIJO, TEPATITE MUERTOS DE PERSONAL Y/O EQUIPO POR Cuaujiquilt Cuarto, SEÑALIZACIÓN Y LIMPIEZA BARRA DEL AÑO DE TRABAJO Y TODO LO MENSIONADO Para la T.F.N. Y CORRECTA EJECUCIÓN Y.o.S.																																																			
41a.044	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE VÁLVULA DE DESCONGESTIONAMIENTO DE GLOBO MARCA BUTTERFLY DE PFI.B TERMOESTABLECIMIENTO DE 25MM DE FOS SUMINISTRO, INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, CORTES, DESPERDICIOS, CONDUMBRES, ANDAMIOS, EQUIPO DE SEGURIDAD Y PROTECCIÓN PERSONAL, ACARREOS INTERNOS HORIZONTALES Y VERTICALES LOS VÁLVULA QUE SERVIRÁ DESPUÉS DE LA PRUEBA DE DESCONGESTIONAMIENTO DE LA LÍNEA DE DESCARGA Y POR CUALQUIERMEDIO, FLETE DE MATERIALES A OBRA, FIJACIÓN, AJUSTES, METODO DE MATERIAL SUMINISTRO A ZONA DE ACOPIO EN EL LUGAR DE TRABAJO.																													0.40x0.57x	0.40x0.57x	0.40x0.57x	0.40x0.57x	0.40x0.57x	0.40x0.57x	0.40x0.57x	0.40x0.57x	0.40x0.57x	0.40x0.57x	0.40x0.57x	0.40x0.57x	0.40x0.57x	0.40x0.57x	0.40x0.57x	0.40x0.57x	0.40x0.57x	0.40x0.57x	0.40x0.57x	0.40x0.57x	0.40x0.57x					100.00000%
	TRABAJO, CERTIFICADOS DE CALIDAD DE LOS MATERIALES, TRIJO, TEPATITE MUERTOS DE PERSONAL Y/O EQUIPO POR Cuaujiquilt Cuarto, SEÑALIZACIÓN Y LIMPIEZA BARRA DEL AÑO DE TRABAJO Y TODO LO MENSIONADO Para la T.F.N. Y CORRECTA EJECUCIÓN Y.o.S.																													0.24x0.36x	0.24x0.36x	0.24x0.36x	0.24x0.36x	0.24x0.36x	0.24x0.36x	0.24x0.36x	0.24x0.36x	0.24x0.36x	0.24x0.36x	0.24x0.36x	0.24x0.36x	0.24x0.36x	0.24x0.36x	0.24x0.36x	0.24x0.36x	0.24x0.36x	0.24x0.36x	0.24x0.36x	0.24x0.36x	0.24x0.36x					100.00000%
			0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24					0.24
41a.045	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE VÁLVULA DE DESCONGESTIONAMIENTO DE GLOBO MARCA BUTTERFLY DE PFI.B TERMOESTABLECIMIENTO DE 25MM DE FOS SUMINISTRO, INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, CORTES, DESPERDICIOS, CONDUMBRES, ANDAMIOS, EQUIPO DE SEGURIDAD Y PROTECCIÓN PERSONAL, ACARREOS INTERNOS HORIZONTALES Y VERTICALES LOS VÁLVULA QUE SERVIRÁ DESPUÉS DE LA PRUEBA DE DESCONGESTIONAMIENTO DE LA LÍNEA DE DESCARGA Y POR CUALQUIERMEDIO, FLETE DE MATERIALES A OBRA, FIJACIÓN, AJUSTES, METODO DE MATERIAL SUMINISTRO A ZONA DE ACOPIO EN EL LUGAR DE TRABAJO.																													0.40x0.57x	0.40x0.57x	0.40x0.57x	0.40x0.57x	0.40x0.57x	0.40x0.57x	0.40x0.57x	0.40x0.57x	0.40x0.57x	0.40x0.57x	0.40x0.57x	0.40x0.57x	0.40x0.57x	0.40x0.57x	0.40x0.57x	0.40x0.57x	0.40x0.57x	0.40x0.57x	0.40x0.57x	0.40x0.57x	0.40x0.57x					100.00000%
			0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24					0.24
	Monto esta hoja:		**$339,264.80**	**$396,216.21**	**$386,495.58**	**$872,176.02**	**$926,101.22**	**$64,340.78**	**$201,829.65**	**$298,984.23**	**$387,818.92**	**$644,546.31**	**$838,924.77**	**$480,237.49**	**$601,237.75**	**$204,646.24**	**$264,889.20**	**$264,640.24**	**$204,649.24**	**$264,649.24**	**$264,452.20**	**$316,546.42**	**$316,546.42**	**$316,546.42**	**$316,546.42**	**$316,546.42**	**$316,546.42**	**$316,546.42**	**$316,546.42**	**$357,457.10**	**$378,705.58**	**$178,705.58**	**$275,400.84**	**$162,551.24**	**$218,216.98**	**$218,216.98**	**$218,715.98**	**$218,715.98**	**$271,867.17**	**$271,867.17**	**$271,867.17

OBRAS ESPECIALIZADAS DE INFRAESTRUCTURA, S.A. DE C.V.

Cliente: Fundación Higaem, I.A.P.
Concurso: LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL
Obra: CONSTRUCCIÓN DEL SANTUARIO DEL SEÑOR DE TULA, PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE JOJUTLA DE JUÁREZ, MORELOS.
Lugar: CALLE COMAPUMBAS Y RICARDO SÁNCHEZ
Ciudad: JOJUTLA, Morelos.

Fecha: 20/11/2018
Duración: 330 días naturales
Inicio obra: 05/12/2018
Fin obra: 30/10/2019

DOCUMENTO: P-AMEXO 3

PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE OBRA CONFORME AL CATALOGO DE ACTIVIDADES (POR CONCEPTO)

Código	Descripción	Unidad	Sem 1	Sem 2	Sem 3	Sem 4	Sem 5	Sem 6	Sem 7	Sem 8	Sem 9	Sem 10	Sem 11	Sem 12	Sem 13	Sem 14	Sem 15	Sem 16	Sem 17	Sem 18	Sem 19	Sem 20	Sem 21	Sem 22	Sem 23	Sem 24	Sem 25	Sem 26	Sem 27	Sem 28	Sem 29	Sem 30	Sem 31	Sem 32	Sem 33	Sem 34	Sem 35	Sem 36	Sem 37	Sem 38	Sem 39	Sem 40	Sem 41	Sem 42	Sem 43	Sem 44	Sem 45	Sem 46	Sem 47	Sem 48	Total
	Incluye de 1/2 MATERIALES, TRAZO, TEMPRIM MARTILLO DE PERSONAL, VIG EQUIPO POR Cuenta,Cargo Cuenta, SEÑALIZACION Y LIMPIEZA Sobre DEL AREA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU TOTAL Y CABAL TERMINACION Precio S.T.																																																		
A1L-243	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO DE 45° PARA TUBERIA DE PVC SANITARIO REFORZADO DE 10MM DE DIAMETRO, INCLUYE MATERIALES, FOLIO MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, CORTES, DESPERDICIOS, CONSUMIBLES, ANDAMIOS, EQUIPO DE SEGURIDAD Y PROTECCION PERSONAL, ACARREOS INTERNOS HORIZONTALES Y VERTICALES LOS VIDRIOS QUE SEAN MESURABLES a CualquiER DISTANCIA Y POR CualquiER MEDIO, FLETE DE MATERIALES a OBRA, FIJACION, AJUSTES, RETIRO DE MATERIAL SUBMARTE a ZONA DE ACOPIO EN EL LUGAR DE TRABAJO, CERTIFICADOS DE CALIDAD DE LOS MATERIALES. TRAZO, TEMPRIM																																																			
	Incluye de 1/2 MATERIALES, TRAZO, TEMPRIM MARTILLO DE PERSONAL, VIG EQUIPO POR Cuenta,Cargo Cuenta, SEÑALIZACION Y LIMPIEZA Sobre DEL AREA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU TOTAL Y CABAL TERMINACION Precio S.T.																																																			
	Monto esta Seta:		$329,264.80	$396,316.23	$386,495.58	$872,176.02	$526,101.22	$64,360.78	$201,820.65	$298,664.22	$387,818.92	$644,546.31	$639,924.77	$485,237.49	$601,237.70	$254,646.24	$254,669.26	$254,610.21	$254,648.19	$261,422.20	$316,546.62	$316,546.62	$316,565.02	$316,549.63	$316,348.62	$316,348.62	$316,348.62	$316,348.62	$316,348.62	$387,817.31	$379,175.68	$179,175.68	$179,955.64	$183,161.02	$238,750.77	$218,750.77	$218,750.77	$92.00	$314.50	$314.50	$314.50	$314.50	$314.50	$314.50	$314.50	$314.50	$314.50	$185,205.75	$185,205.75	$164,777.59	$29,977.73	$2,979,571
	Acumulado:		$329,264.80	$396,316.23	$386,495.58	$872,176.02	$526,101.22	$64,360.78	$201,820.65	$298,664.22	$387,818.92	$644,546.31	$639,924.77	$485,237.49	$601,237.70	$254,646.24	$254,669.26	$254,610.21	$254,648.19	$261,422.20	$316,546.62	$316,546.62	$316,565.02	$316,549.63	$316,348.62	$316,348.62	$316,348.62	$316,348.62	$316,348.62	$387,817.31	$379,175.68	$179,175.68	$179,955.64	$183,161.02	$238,750.77	$218,750.77	$218,750.77	$396,966.62	$375,280.79	$375,595.29	$375,909.79	$376,224.29	$376,538.79	$376,853.29	$377,167.79	$377,482.29	$377,796.79	$185,205.75	$185,205.75	$164,777.59	$29,977.73	$14,929,331.73
EMPRESAS FAPTE LEGAL, ING. SERAFIN ADAMS PÉREZ																																																				
	Incluye de 1/2 MATERIALES, TRAZO, TEMPRIM MARTILLO DE PERSONAL, VIG EQUIPO POR Cuenta,Cargo Cuenta, SEÑALIZACION Y LIMPIEZA Sobre DEL AREA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU TOTAL Y CABAL TERMINACION Precio S.T.																																																			
A1L-244	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO DE 90° PARA TUBERIA DE PVC SANITARIO REFORZADO DE 10MM DE DIAMETRO, INCLUYE MATERIALES, FOLIO MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, CORTES, DESPERDICIOS, CONSUMIBLES, ANDAMIOS, EQUIPO DE SEGURIDAD Y PROTECCION PERSONAL, ACARREOS INTERNOS HORIZONTALES Y VERTICALES LOS VIDRIOS QUE SEAN MESURABLES a CualquiER DISTANCIA Y POR CualquiER MEDIO, FLETE DE MATERIALES a OBRA, FIJACION, AJUSTES, RETIRO DE MATERIAL SUBMARTE a ZONA DE ACOPIO EN EL LUGAR DE TRABAJO, CERTIFICADOS DE CALIDAD DE LOS MATERIALES. TRAZO, TEMPRIM																																																			
	Incluye de 1/2 MATERIALES, TRAZO, TEMPRIM MARTILLO DE PERSONAL, VIG EQUIPO POR Cuenta,Cargo Cuenta, SEÑALIZACION Y LIMPIEZA Sobre DEL AREA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU TOTAL Y CABAL TERMINACION Precio S.T.																																																			
A1L-245	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO DE 45° PARA TUBERIA DE PVC SANITARIO REFORZADO DE 10MM DE DIAMETRO, INCLUYE MATERIALES, FOLIO MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, CORTES, DESPERDICIOS, CONSUMIBLES, ANDAMIOS, EQUIPO DE SEGURIDAD Y PROTECCION PERSONAL, ACARREOS INTERNOS HORIZONTALES Y VERTICALES LOS VIDRIOS QUE SEAN MESURABLES a CualquiER DISTANCIA Y POR CualquiER MEDIO, FLETE DE MATERIALES a OBRA, FIJACION, AJUSTES, RETIRO DE MATERIAL SUBMARTE a ZONA DE ACOPIO EN EL LUGAR DE TRABAJO, CERTIFICADOS DE CALIDAD DE LOS MATERIALES. TRAZO, TEMPRIM																																																			
	Incluye de 1/2 MATERIALES, TRAZO, TEMPRIM MARTILLO DE PERSONAL, VIG EQUIPO POR Cuenta,Cargo Cuenta, SEÑALIZACION Y LIMPIEZA Sobre DEL AREA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU TOTAL Y CABAL TERMINACION Precio S.T.																																																			
A1L-246	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO DE 90° CON SALIDA LATERAL EN DE 50MM PARA TUBERIA DE PVC SANITARIO REFORZADO DE 10MM DE DIAMETRO, INCLUYE MATERIALES, FOLIO MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, CORTES, DESPERDICIOS, CONSUMIBLES, ANDAMIOS, EQUIPO DE SEGURIDAD Y PROTECCION PERSONAL, ACARREOS INTERNOS HORIZONTALES Y VERTICALES LOS VIDRIOS QUE SEAN MESURABLES a CualquiER DISTANCIA Y POR CualquiER MEDIO, FLETE DE MATERIALES a OBRA, FIJACION, AJUSTES, RETIRO DE MATERIAL SUBMARTE a ZONA DE ACOPIO EN EL LUGAR DE TRABAJO, CERTIFICADOS DE CALIDAD DE LOS MATERIALES. TRAZO, TEMPRIM MARTILLO DE PERSONAL, VIG EQUIPO POR Cuenta,Cargo Cuenta, SEÑALIZACION Y LIMPIEZA Sobre DEL AREA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU TOTAL Y CABAL TERMINACION Precio S.T.																																																			
	Incluye de 1/2 MATERIALES, TRAZO, TEMPRIM MARTILLO DE PERSONAL, VIG EQUIPO POR Cuenta,Cargo Cuenta, SEÑALIZACION Y LIMPIEZA Sobre DEL AREA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU TOTAL Y CABAL TERMINACION Precio S.T.																																																			
	Monto esta Seta:		$329,264.80	$396,316.23	$386,495.58	$872,176.02	$526,101.22	$64,360.78	$201,820.65	$298,664.22	$387,818.92	$644,546.31	$639,924.77	$485,237.49	$601,237.70	$254,646.24	$254,669.26	$254,610.21	$254,648.19	$261,422.20	$316,546.62	$316,546.62	$316,565.02	$316,549.63	$316,348.62	$316,348.62	$316,348.62	$316,348.62	$316,348.62	$387,817.31	$379,175.68	$179,175.68	$179,955.64	$183,161.02	$238,750.77	$218,750.77	$218,750.77	$92.00	$314.50	$314.50	$314.50	$314.50	$314.50	$314.50	$314.50	$314.50	$314.50	$185,205.75	$185,205.75	$164,777.59	$29,977.73	$2,979,571
	Acumulado:		$329,264.80	$396,316.23	$386,495.58	$872,176.02	$526,101.22	$64,360.78	$201,820.65	$298,664.22	$387,818.92	$644,546.31	$639,924.77	$485,237.49	$601,237.70	$254,646.24	$254,669.26	$254,610.21	$254,648.19	$261,422.20	$316,546.62	$316,546.62	$316,565.02	$316,549.63	$316,348.62	$316,348.62	$316,348.62	$316,348.62	$316,348.62	$387,817.31	$379,175.68	$179,175.68	$179,955.64	$183,161.02	$238,750.77	$218,750.77	$218,750.77	$396,966.62	$375,280.79	$375,595.29	$375,909.79	$376,224.29	$376,538.79	$376,853.29	$377,167.79	$377,482.29	$377,796.79	$185,205.75	$185,205.75	$164,777.59	$29,977.73	$14,929,331.73
EMPRESAS FAPTE LEGAL, ING. SERAFIN ADAMS PÉREZ																																																				
	Incluye de 1/2 MATERIALES, TRAZO, TEMPRIM MARTILLO DE PERSONAL, VIG EQUIPO POR Cuenta,Cargo Cuenta, SEÑALIZACION Y LIMPIEZA Sobre DEL AREA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU TOTAL Y CABAL TERMINACION Precio S.T.																																																			
A1L-247	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REGISTRO DE MAMPOSTERIA DE 1.00X1.00M INTERIOR a BASE DE MURO DE TABIQUE 12cm PLANTILLA a BASE DE CONCRETO f´c 100Kg/cm2,CON DIMENSIONES DE 0.60X0.60 a BASE DE CIMENTO 0.40X0.40 CON BOTES DE TABIQUE 12cm PLANTILLA a BASE DE PIEDRA BRAZA DE 0.30MX0.30MX0.20M CON ENLAPAGO CON MALLA SOLDADA DE 15M DE LONGITUD, Y 2 M ANCHO Y 5MM DE DIAMETRO 12cm MALLA SOLDADA a 15 ACTUS Y TAPA DE REGISTRO DE CONCRETO f´c 150 KG/CM2 ARMADA CON ALAMBRON DE 1/2" A 20cm DE SEPARACION.																																																			
	INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, CORTES, DESPERDICIOS, CONSUMIBLES, ANDAMIOS, EQUIPO DE SEGURIDAD Y PROTECCION PERSONAL, ACARREOS INTERNOS HORIZONTALES Y VERTICALES LOS VIDRIOS QUE SEAN MESURABLES a CualquiER DISTANCIA Y POR CualquiER MEDIO, FLETE DE MATERIALES a OBRA, FIJACION, AJUSTES, RETIRO DE MATERIAL SUBMARTE a ZONA DE ACOPIO EN EL LUGAR DE TRABAJO, CERTIFICADOS DE CALIDAD DE LOS MATERIALES. TRAZO, TEMPRIM MARTILLO DE PERSONAL VIG EQUIPO POR Cuenta,Cargo Cuenta, SEÑALIZACION Y LIMPIEZA Sobre DEL AREA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU TOTAL Y CABAL TERMINACION Precio S.T.																																																			
A1L-271	SUMINISTRO Y COLOCACION DE COLADERA MARCA HELVEX MODELO 2162, INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, FOLIO CORTES, DESPERDICIOS, CONSUMIBLES, ANDAMIOS, EQUIPO DE SEGURIDAD Y PROTECCION PERSONAL, ACARREOS INTERNOS HORIZONTALES Y VERTICALES LOS VIDRIOS QUE SEAN MESURABLES a CualquiER DISTANCIA Y POR CualquiER MEDIO, FLETE DE MATERIALES a OBRA, FIJACION, AJUSTES, RETIRO DE MATERIAL SUBMARTE a ZONA DE ACOPIO EN EL LUGAR DE TRABAJO, CERTIFICADOS DE CALIDAD DE LOS MATERIALES. TRAZO, TEMPRIM.																																																			
	MUEBLE DE PERSONAL VIG EQUIPO POR Cuenta,Cargo Cuenta, SEÑALIZACION Y LIMPIEZA Sobre DEL AREA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO																																																			
A1L-272	SUMINISTRO Y COLOCACION DE COLADERA MARCA HELVEX MODELO 2162, INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, FOLIO CORTES, DESPERDICIOS, CONSUMIBLES, ANDAMIOS, EQUIPO DE SEGURIDAD Y PROTECCION PERSONAL, ACARREOS INTERNOS HORIZONTALES Y VERTICALES LOS VIDRIOS QUE SEAN MESURABLES a CualquiER DISTANCIA Y POR CualquiER MEDIO, FLETE DE MATERIALES a OBRA, FIJACION, AJUSTES, RETIRO DE MATERIAL SUBMARTE a ZONA DE ACOPIO EN EL LUGAR DE TRABAJO, CERTIFICADOS DE CALIDAD DE LOS MATERIALES. TRAZO, TEMPRIM.																																																			
	MUEBLE DE PERSONAL VIG EQUIPO POR Cuenta,Cargo Cuenta, SEÑALIZACION Y LIMPIEZA Sobre DEL AREA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO																																																			
A1L-273	SUMINISTRO Y COLOCACION DE COLADERA MARCA HELVEX MODELO 2162, INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, FOLIO CORTES, DESPERDICIOS, CONSUMIBLES, ANDAMIOS, EQUIPO DE SEGURIDAD Y PROTECCION PERSONAL, ACARREOS INTERNOS HORIZONTALES Y VERTICALES LOS VIDRIOS QUE SEAN MESURABLES a CualquiER DISTANCIA Y POR CualquiER MEDIO, FLETE DE MATERIALES a OBRA, FIJACION, AJUSTES, RETIRO DE MATERIAL SUBMARTE a ZONA DE ACOPIO EN EL LUGAR DE TRABAJO, CERTIFICADOS DE CALIDAD DE LOS MATERIALES. TRAZO, TEMPRIM.																																																			
	MUEBLE DE PERSONAL VIG EQUIPO POR Cuenta,Cargo Cuenta, SEÑALIZACION Y LIMPIEZA Sobre DEL AREA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO																																																			
	Monto esta Seta:		$329,264.80	$396,316.23	$386,495.58	$872,176.02	$526,101.22	$64,360.78	$201,820.65	$298,664.22	$387,818.92	$644,546.31	$639,924.77	$485,237.49	$601,237.70	$254,646.24	$254,669.26	$254,610.21	$254,648.19	$261,422.20	$316,546.62	$316,546.62	$316,565.02	$316,549.63	$316,348.62	$316,348.62	$316,348.62	$316,348.62	$316,348.62	$387,817.31	$379,175.68	$179,175.68	$179,955.64	$183,161.02	$238,750.77	$218,750.77	$218,750.77	$396,47	$1,425.98	$1,425.98	$1,425.98	$1,425.98	$1,425.98	$1,425.98	$1,425.98	$1,425.98	$1,425.98	$185,205.75	$185,205.75	$164,777.59	$29,977.73	$14,939,04
	Acumulado:		$329,264.80	$396,316.23	$386,495.58	$872,176.02	$526,101.22	$64,360.78	$201,820.65	$298,664.22	$387,818.92	$644,546.31	$639,924.77	$485,237.49	$601,237.70	$254,646.24	$254,669.26	$254,610.21	$254,648.19	$261,422.20	$316,546.62	$316,546.62	$316,565.02	$316,549.63	$316,348.62	$316,348.62	$316,348.62	$316,348.62	$316,348.62	$387,817.31	$379,175.68	$179,175.68	$179,955.64	$183,161.02	$238,750.77	$218,750.77	$218,750.77	$396,470.62	$376,706.77	$376,021.27	$375,335.77	$374,650.27	$373,964.77	$373,279.27	$372,593.77	$371,908.27	$371,222.77	$185,205.75	$185,205.75	$164,777.59	$29,977.73	$14,939,331
	TOTAL INSTALACIÓN SANITARIA AGUAS NEGRAS																																				8667.18	53,957.05	53,957.05	53,957.05	53,957.05	53,957.05	52,957.05	52,957.05	53,957.05	54,095.05															
	ACUMULADO INSTALACIÓN SANITARIA AGUAS NEGRAS																																				8667.18	53,624.04	96,738.10	99,769.56	103,774.02	105,496.99	103,851.04	103,223.02	104,180.08	108,275.08	525,204.17	525,204.17	525,204.17	525,204.17	525,204.17																					
	PORCENTAJE REGISTRO INSTALACIÓN SANITARIA AGUAS NEGRAS																																				1.65%	10.28%	18.43%	19.00%	19.76%	20.09%	19.78%	19.66%	19.84%	20.62%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%																					
	PORCENTAJE ACUMULADO INSTALACIÓN SANITARIA AGUAS NEGRAS																																				0.6%	3.5%	7.0%	10.2%	13.7%	17.1%	20.3%	23.4%	26.6%	30.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%																					
	INSTALACIÓN SANITARIA AGUA PLUVIAL																																																			
A1L-275	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA DE PVC SANITARIO REFORZADO DE 100MM DE DIAMETRO, INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, CORTES, DESPERDICIOS, CONSUMIBLES, ANDAMIOS, EQUIPO DE SEGURIDAD Y PROTECCION PERSONAL, ACARREOS INTERNOS HORIZONTALES Y VERTICALES LOS VIDRIOS QUE SEAN MESURABLES a CualquiER DISTANCIA Y POR CualquiER MEDIO, FLETE DE MATERIALES a OBRA, FIJACION, AJUSTES, RETIRO DE MATERIAL SUBMARTE a ZONA DE ACOPIO EN EL LUGAR DE TRABAJO, CERTIFICADOS DE CALIDAD DE LOS MATERIALES. TRAZO, TEMPRIM																																																			
	MATERIALES, TRAZO, TEMPRIM MARTILLO DE PERSONAL, VIG EQUIPO POR Cuenta,Cargo Cuenta, SEÑALIZACION Y LIMPIEZA Sobre DEL AREA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU TOTAL Y CABAL TERMINACION Precio S.T.																																																			
A1L-276	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA DE PVC SANITARIO REFORZADO DE 100MM DE DIAMETRO, INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, CORTES, DESPERDICIOS, CONSUMIBLES, ANDAMIOS, EQUIPO DE SEGURIDAD Y PROTECCION PERSONAL, ACARREOS INTERNOS HORIZONTALES Y VERTICALES LOS VIDRIOS QUE SEAN MESURABLES a CualquiER DISTANCIA Y POR CualquiER MEDIO, FLETE DE MATERIALES a OBRA, FIJACION, AJUSTES, RETIRO DE MATERIAL SUBMARTE a ZONA DE ACOPIO EN EL LUGAR DE TRABAJO, CERTIFICADOS DE CALIDAD DE LOS MATERIALES. TRAZO, TEMPRIM																																																			
	MATERIALES, TRAZO, TEMPRIM MARTILLO DE PERSONAL, VIG EQUIPO POR Cuenta,Cargo Cuenta, SEÑALIZACION Y LIMPIEZA Sobre DEL AREA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU TOTAL Y CABAL TERMINACION Precio S.T.																																																			
A1L-277	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA DE PVC SANITARIO REFORZADO DE 150MM DE DIAMETRO, INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, CORTES, DESPERDICIOS, CONSUMIBLES, ANDAMIOS, EQUIPO DE SEGURIDAD Y PROTECCION PERSONAL, ACARREOS INTERNOS HORIZONTALES Y VERTICALES LOS VIDRIOS QUE SEAN MESURABLES a CualquiER DISTANCIA Y POR CualquiER MEDIO, FLETE DE MATERIALES a OBRA, FIJACION, AJUSTES, RETIRO DE MATERIAL SUBMARTE a ZONA DE ACOPIO EN EL LUGAR DE TRABAJO, CERTIFICADOS DE CALIDAD DE LOS MATERIALES. TRAZO, TEMPRIM																																																			
	Monto esta Seta:		$329,264.80	$396,316.23	$386,495.58	$872,176.02	$526,101.22	$64,360.78	$201,820.65	$298,664.22	$387,818.92	$644,546.31	$639,924.77	$485,237.49	$601,237.70	$254,646.24	$254,669.26	$254,610.21	$254,648.19	$261,422.20	$316,546.62	$316,546.62	$316,565.02	$316,549.63	$316,348.62	$316,348.62	$316,348.62	$316,348.62	$316,348.62	$387,817.31	$379,175.68	$179,175.68	$179,955.64	$183,161.02	$238,750.77	$218,750.77	$218,750.77	$8,526.12	$19,229.12	$19,229.12	$19,229.12	$19,229.12	$19,229.12	$19,229.12	$19,229.12	$19,229.12	$19,229.12	$185,205.75	$185,205.75	$164,777.59	$29,977.73	$1,217,797
	Acumulado:		$329,264.80	$396,316.23	$386,495.58	$872,176.02	$526,101.22	$64,360.78	$201,820.65	$298,664.22	$387,818.92	$644,546.31	$639,924.77	$485,237.49	$601,237.70	$254,646.24	$254,669.26	$254,610.21	$254,648.19	$261,422.20	$316,546.62	$316,546.62	$316,565.02	$316,549.63	$316,348.62	$316,348.62	$316,348.62	$316,348.62	$316,348.62	$387,817.31	$379,175.68	$179,175.68	$179,955.64	$183,161.02	$238,750.77	$218,750.77	$218,750.77	$8,526.12	$27,755.24	$47,984.36	$67,213.48	$86,442.60	$105,671.72	$124,900.84	$144,129.96	$163,359.08	$182,588.20	$185,205.75	$185,205.75	$164,777.59	$29,977.73	$16,157,270.73
EMPRESAS FAPTE LEGAL, ING. SERAFIN ADAMS PÉREZ																																																				
	MATERIALES, TRAZO, TEMPRIM MARTILLO DE PERSONAL, VIG EQUIPO POR Cuenta,Cargo Cuenta, SEÑALIZACION Y LIMPIEZA Sobre DEL AREA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU TOTAL Y CABAL TERMINACION Precio S.T.																																																			
A1L-278	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REDUCCION CAMPANA PARA TUBERIA DE PVC SANITARIO REFORZADO DE 150x100MM DE DIAMETRO, INCLUYE MATERIALES, FOLIO MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, CORTES, DESPERDICIOS, CONSUMIBLES, ANDAMIOS, EQUIPO DE SEGURIDAD Y PROTECCION PERSONAL, ACARREOS INTERNOS HORIZONTALES Y VERTICALES LOS VIDRIOS QUE SEAN MESURABLES a CualquiER DISTANCIA Y POR CualquiER MEDIO, FLETE DE MATERIALES a OBRA, FIJACION, AJUSTES, RETIRO DE MATERIAL SUBMARTE a ZONA DE ACOPIO EN EL LUGAR DE TRABAJO.																																																			
	CERTIFICADOS DE CALIDAD DE LOS MATERIALES. TRAZO, TEMPRIM MARTILLO DE PERSONAL, VIG EQUIPO POR Cuenta,Cargo Cuenta, SEÑALIZACION Y LIMPIEZA Sobre DEL AREA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU TOTAL Y CABAL TERMINACION Precio S.T.																																																			
A1L-279	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO DE 90° PARA TUBERIA DE PVC SANITARIO REFORZADO DE 150MM DE DIAMETRO, INCLUYE MATERIALES, FOLIO MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, CORTES, DESPERDICIOS, CONSUMIBLES, ANDAMIOS, EQUIPO DE SEGURIDAD Y PROTECCION PERSONAL, ACARREOS INTERNOS HORIZONTALES Y VERTICALES LOS VIDRIOS QUE SEAN MESURABLES a CualquiER DISTANCIA Y POR CualquiER MEDIO, FLETE DE MATERIALES a OBRA, FIJACION, AJUSTES, RETIRO DE MATERIAL SUBMARTE a ZONA DE ACOPIO EN EL LUGAR DE TRABAJO.																																																			
	Incluye de 1/2 MATERIALES, TRAZO, TEMPRIM MARTILLO DE PERSONAL, VIG EQUIPO POR Cuenta,Cargo Cuenta, SEÑALIZACION Y LIMPIEZA Sobre DEL AREA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU TOTAL Y CABAL TERMINACION Precio S.T.																																																			
A1L-280	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO DE 45° PARA TUBERIA DE PVC SANITARIO REFORZADO DE 150MM DE DIAMETRO, INCLUYE MATERIALES, FOLIO MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, CORTES, DESPERDICIOS, CONSUMIBLES, ANDAMIOS, EQUIPO DE SEGURIDAD Y PROTECCION PERSONAL, ACARREOS INTERNOS HORIZONTALES Y VERTICALES LOS VIDRIOS QUE SEAN MESURABLES a CualquiER DISTANCIA Y POR CualquiER MEDIO, FLETE DE MATERIALES a OBRA, FIJACION, AJUSTES, RETIRO DE MATERIAL SUBMARTE a ZONA DE ACOPIO EN EL LUGAR DE TRABAJO.																																																			
	Incluye de 1/2 MATERIALES, TRAZO, TEMPRIM MARTILLO DE PERSONAL, VIG EQUIPO POR Cuenta,Cargo Cuenta, SEÑALIZACION Y LIMPIEZA Sobre DEL AREA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU TOTAL Y CABAL TERMINACION Precio S.T.																																																			

OBRAS ESPECIALIZADAS DE INFRAESTRUCTURA, S.A. DE C.V.

Cliente: Fundación Higuera, I.A.P.
Concurso: LICITACIÓN PÚBLICA MIXTA-MUNICIPAL
Obra: CONSTRUCCIÓN DEL SANITARIO DEL SENDERO DE TULA, PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE ZOLOTLA DE JUÁREZ, MORELOS.
Lugar: CALLE CEBARRUBIAS Y RICARDO SÁNCHEZ
Ciudad: ZOLOTLA, Morelos.

Fecha: 20/11/2018
Duración: 330 días naturales
Inicio obra: 05/12/2018
Fin obra: 30/10/2019

ESCALADOS
P-AMEXO 8

PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE OBRA CONFORME AL CATALOGO DE ACTIVIDADES (POR CONCEPTO)

Código	Descripción	Unidad	Sem 1	Sem 2	Sem 3	Sem 4	Sem 5	Sem 6	Sem 7	Sem 8	Sem 9	Sem 10	Sem 11	Sem 12	Sem 13	Sem 14	Sem 15	Sem 16	Sem 17	Sem 18	Sem 19	Sem 20	Sem 21	Sem 22	Sem 23	Sem 24	Sem 25	Sem 26	Sem 27	Sem 28	Sem 29	Sem 30	Sem 31	Sem 32	Sem 33	Sem 34	Sem 35	Sem 36	Sem 37	Sem 38	Sem 39	Sem 40	Sem 41	Sem 42	Sem 43	Sem 44	Sem 45	Sem 46	Sem 47	Sem 48	Total
	Monto esta Seja		$339,260.88	$396,318.21	$386,495.06	$872,176.02	$926,101.22	$64,360.78	$201,820.65	$208,664.23	$367,816.92	$644,546.31	$639,929.77	$485,237.49	$601,237.70	$263,646.24	$264,686.26	$264,620.21	$256,638.13	$264,452.20	$316,549.42	$316,548.42	$316,365.62	$316,549.63	$316,348.63	$316,549.42	$316,396.49	$276,74	$276,74	$187,470.32	$187,470.32	$187,103.26	$227,820.22	$227,820.22	$227,820.22	$276,33	$276,33	$276,33	$276,73	$276,73	$276,73	$276,73	$276,73	$276,73	$276,73	$276,73	$276,73	$276,73	$276,73	$276,73	$39,63	$6,059,90
	Acumulado																												$276,74	$564,15	$751,62	$938,72	$1,125,83	$1,353,65	$1,581,47	$1,809,29	$2,085,62	$2,361,95	$2,638,28	$2,914,61	$3,191,34	$3,468,07	$3,744,80	$4,021,53	$4,298,26	$4,574,99	$4,851,72	$5,128,45	$5,405,18	$5,681,91	$5,958,64	$6,235,37	$6,276,93	$12,337,23
REPRESENTANTE LEGAL: ING. SIMRATH ADAME PÉREZ																																																				
012.255	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CODO DE 90° PARA TUBERÍA DE PVC SANITARIO REFORZADO DE UNIONES DE DOMETIC. INCLUYE: MATERIALES, FOS MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, CORTES, DESPERDICIOS, CONSUMIBLES, ANDAMIOS, EQUIPO DE SEGURIDAD Y PROTECCIÓN PERSONAL, ACARREOS INTERNOS HORIZONTALES Y VERTICALES LOS VECES QUE SEAN NECESARIOS a CualquiER DISTANCIA Y POR CualquiER MEDIO, FLETE DE MATERIALES a OBRA, FIJACIÓN,ALINEÉS, RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE a ZONA DE ACOPIO EN EL CualquiER TRABajo. CERTIFICADOS MF CAUDAL DE LOS MATERIALES, TRAZO, TÉMPERA MARTILLO DE PERSONAL Y/O EQUIPO POR CualquiER CAUSA. SEÑALIZACIÓN Y LIMPIEZA DIARIA DEL ÁREA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU TOTAL Y CORRECTO EJECUCIÓN P.U.O.T.																																																					
																													4.72E7/24%	4.72E7/24%	4.72E7/24%

OBRAS ESPECIALIZADAS DE INFRAESTRUCTURA, S.A. DE C.V.

Cliente: Fundación Hogares, I.A.P.
Concurso: LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL
Obra: CONSTRUCCIÓN DEL SANITARIO DEL SENDERO DE TULA, PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE JOJUTLA DE JUÁREZ, MORELOS.
Lugar: CALLE COBARRUBIAS Y RICARDO SÁNCHEZ
Ciudad: JOJUTLA, Morelos.
Fecha: 20/11/2018
Duración: 330 días naturales
Inicio obra: 05/12/2018
Fin obra: 30/10/2019
DOCUMENTO: P-04E/02-II

PROGRAMA DE EJECUCION GENERAL DE OBRA CONFORME AL CATALOGO DE ACTIVIDADES (POR CONCEPTO)

Código	Descripción	Unidad	Sem 1	Sem 2	Sem 3	Sem 4	Sem 5	Sem 6	Sem 7	Sem 8	Sem 9	Sem 10	Sem 11	Sem 12	Sem 13	Sem 14	Sem 15	Sem 16	Sem 17	Sem 18	Sem 19	Sem 20	Sem 21	Sem 22	Sem 23	Sem 24	Sem 25	Sem 26	Sem 27	Sem 28	Sem 29	Sem 30	Sem 31	Sem 32	Sem 33	Sem 34	Sem 35	Sem 36	Sem 37	Sem 38	Sem 39	Sem 40	Sem 41	Sem 42	Sem 43	Sem 44	Sem 45	Sem 46	Sem 47	Sem 48	Total
	P-cu-C.																																																			
01c.S00	SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE PORETO (EUSTEROLOBIUM ZYGOCARPUM) DE 5.00 M DE ALTURA, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, TRAZO, EXCAVACIÓN, PREPARACIÓN DE LA CEPA, ACARREO INTERNO HORIZONTAL Y VERTICAL(LAS CARGAS SERÁN MECANIZADAS a CUALQUIER DISTANCIA y POR CUALQUIER MEDIO, COLOCACIÓN DE CARA PRIMERA DE TIERRA PREPARADA, ESTACAS, TUTORES, MANIQUETAS DE PROTECCIÓN, RIEGO, CONTROL DE PLAGAS, MANTENIMIENTO Y RIEGO POR 60 DIAS CALENDARIO, REPOSICIÓN DE EVENTUAL SUMINISTRO EN EL LUGAR. SIN COSTO EL ALQUILER, RETIRO DE SOBRANTES a ZONA DE ACOPIO EN EL LUGAR DE TRABAJO, TÉRMINO MAÑANA DE PERSONAL Y/O EQUIPO POR CUALQUIER CAUSA, SERÁ CALIFICADO Y CARÉTICA DADA DEL AÑO DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU TOTAL Y CORRECTA EJECUCIÓN. P-cu-C.																																																			
01c.S01	SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE TAMARIND (TAMARINDUS INDICA) DE 5.00 M DE ALTURA, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, TRAZO, EXCAVACIÓN, PREPARACIÓN DE LA CEPA, ACARREO INTERNO HORIZONTAL Y VERTICAL(LAS CARGAS SERÁN MECANIZADAS a CUALQUIER DISTANCIA y POR CUALQUIER MEDIO, COLOCACIÓN DE CARA PRIMERA DE TIERRA PREPARADA, ESTACAS, TUTORES, MANIQUETAS DE PROTECCIÓN, RIEGO, CONTROL DE PLAGAS, MANTENIMIENTO Y RIEGO POR 60 DIAS CALENDARIO, REPOSICIÓN DE EVENTUAL SUMINISTRO EN EL LUGAR. LISTO SIN COSTO AL QUALQUIER, RETIRO DE SOBRANTES a ZONA DE ACOPIO EN EL LUGAR DE TRABAJO, TÉRMINO MAÑANA DE PERSONAL Y/O EQUIPO POR CUALQUIER CAUSA, SERÁ CALIFICADO Y CARÉTICA DADA DEL AÑO DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU TOTAL Y CORRECTA EJECUCIÓN. P-cu-C.																																																			
01c.S02	SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE TAMBORA (TABEBUIA CHRYSANTHA) DE 5.00 M DE ALTU, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, TRAZO, EXCAVACIÓN, PREPARACIÓN DE LA CEPA, ACARREO INTERNO HORIZONTAL Y VERTICAL(LAS CARGAS SERÁN MECANIZADAS a CUALQUIER DISTANCIA y POR CUALQUIER MEDIO, COLOCACIÓN DE CARA PRIMERA DE TIERRA PREPARADA, ESTACAS, TUTORES, MANIQUETAS DE PROTECCIÓN, RIEGO, CONTROL DE PLAGAS, MANTENIMIENTO Y RIEGO POR 60 DIAS CALENDARIO, REPOSICIÓN DE EVENTUAL SUMINISTRO EN EL LUGAR. SIN COSTO AL QUALQUIER, RETIRO DE SOBRANTES a ZONA DE ACOPIO EN EL LUGAR DE TRABAJO, TÉRMINO MAÑANA DE PERSONAL Y/O EQUIPO POR CUALQUIER CAUSA, SERÁ CALIFICADO Y CARÉTICA DADA DEL AÑO DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU TOTAL Y CORRECTA EJECUCIÓN. P-cu-C.																																																			
	Monto esta Seja		**$39,164.80**	**$396,316.23**	**$386,495.58**	**$872,176.02**	**$926,101.22**	**$64,360.78**	**$201,820.65**	**$208,560.23**	**$367,818.92**	**$644,546.31**	**$638,929.77**	**$485,237.49**	**$401,237.70**	**$263,646.24**	**$264,669.26**	**$264,610.21**	**$256,638.13**	**$264,452.20**	**$316,546.62**	**$316,546.62**	**$316,565.02**	**$316,549.02**	**$316,348.02**	**$316,348.02**	**$316,348.02**	**$316,349.02**	**$316,396.08**	**$322,843.98**	**$342,096.75**	**$341,096.75**	**$301,867.21**	**$198,337.71**	**$232,427.48**	**$233,627.48**	**$233,627.48**	**$1,237.20 $298,811.23**	**$2,266.92 $275,984.92**	**$3,156.92 $275,984.92**	**$3,266.92 $275,984.92**	**$3,266.92 $275,984.92**	**$3,266.92 $275,984.92**	**$3,266.92 $275,984.92**	**$3,266.92 $275,984.92**	**$3,266.92 $275,984.92**	**$3,266.92 $362,930.98**	**$3,266.92 $362,930.98**	**$3,266.92 $362,930.98**	**$3,266.92 $362,930.98**	**$3,266.92 $362,930.98**	**$3,266.92 $362,930.98**	**$608.00 $40,071.72**	**$62,970.92 $15,377,266.82**
	Acumulado																																																			
	REPRESENTANTE LEGAL: ING. SERAFIN AGUIER PEREZ																																																			
	- GOTO AL QUAFER, RETIRO DE SOBRANTES a ZONA DE ACOPIO EN EL LUGAR DE TRABAJO, TÉRMINO MAÑANA DE PERSONAL Y/O EQUIPO POR CUALQUIER CAUSA, SERÁ CALIFICADO Y CARÉTICA DADA DEL AÑO DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU TOTAL Y CORRECTA EJECUCIÓN. P-cu-C.																																																			
01c.S03	SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE GUANACASTE (CAMBRAN RODEN) DE 5.00 M DE ALTU, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, TRAZO, EXCAVACIÓN, PREPARACIÓN DE LA CEPA, ACARREO INTERNO HORIZONTAL Y VERTICAL(LAS CARGAS SERÁN MECANIZADAS a CUALQUIER DISTANCIA y POR CUALQUIER MEDIO, COLOCACIÓN DE CARA PRIMERA DE TIERRA PREPARADA, ESTACAS, TUTORES, MANIQUETAS DE PROTECCIÓN, RIEGO, CONTROL DE PLAGAS, MANTENIMIENTO Y RIEGO POR 60 DIAS CALENDARIO, REPOSICIÓN DE EVENTUAL SUMINISTRO EN EL LUGAR. AL QUAFER, RETIRO DE SOBRANTES a ZONA DE ACOPIO EN EL LUGAR DE TRABAJO, TÉRMINO MAÑANA DE PERSONAL Y/O EQUIPO POR CUALQUIER CAUSA, SERÁ CALIFICADO Y CARÉTICA DADA DEL AÑO DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU TOTAL Y CORRECTA EJECUCIÓN. P-cu-C.																																																			
01c.S04	SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE JAMATI (FICUS MARPHA) DE 5.00 M DE ALTU, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, TRAZO, EXCAVACIÓN, PREPARACIÓN DE LA CEPA, ACARREO INTERNO HORIZONTAL Y VERTICAL(LAS CARGAS SERÁN MECANIZADAS a CUALQUIER DISTANCIA y POR CUALQUIER MEDIO, COLOCACIÓN DE CARA PRIMERA DE TIERRA PREPARADA, ESTACAS, TUTORES, MANIQUETAS DE PROTECCIÓN, RIEGO, CONTROL DE PLAGAS, MANTENIMIENTO Y RIEGO POR 60 DIAS CALENDARIO, REPOSICIÓN DE EVENTUAL SUMINISTRO EN EL LUGAR. QUAFER, RETIRO DE SOBRANTES a ZONA DE ACOPIO EN EL LUGAR DE TRABAJO, TÉRMINO MAÑANA DE PERSONAL Y/O EQUIPO POR CUALQUIER CAUSA, SERÁ CALIFICADO Y CARÉTICA DADA DEL AÑO DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU TOTAL Y CORRECTA EJECUCIÓN. P-cu-C.																																																			
01c.S05	SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE GUAYABA (TAPIRITA TERNIANA) DE 5.00 M DE ALTU, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, TRAZO, EXCAVACIÓN, PREPARACIÓN DE LA CEPA, ACARREO INTERNO HORIZONTAL Y VERTICAL(LAS CARGAS SERÁN MECANIZADAS a CUALQUIER DISTANCIA y POR CUALQUIER MEDIO, COLOCACIÓN DE CARA PRIMERA DE TIERRA PREPARADA, ESTACAS, TUTORES, MANIQUETAS DE PROTECCIÓN, RIEGO, CONTROL DE PLAGAS, MANTENIMIENTO Y RIEGO POR 60 DIAS CALENDARIO, REPOSICIÓN DE EVENTUAL SUMINISTRO EN EL LUGAR. GOTO AL QUAFER, RETIRO DE SOBRANTES a ZONA DE ACOPIO EN EL LUGAR DE TRABAJO, TÉRMINO MAÑANA DE PERSONAL Y/O EQUIPO POR CUALQUIER CAUSA, SERÁ CALIFICADO Y CARÉTICA DADA DEL AÑO DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU TOTAL Y CORRECTA EJECUCIÓN. P-cu-C.																																																			
	Monto esta Seja		**$39,164.80**	**$396,316.23**	**$386,495.58**	**$872,176.02**	**$926,101.22**	**$64,360.78**	**$201,820.65**	**$208,560.23**	**$367,818.92**	**$644,546.31**	**$638,929.77**	**$485,237.49**	**$401,237.70**	**$263,646.24**	**$264,669.26**	**$264,610.21**	**$256,638.13**	**$264,452.20**	**$316,546.62**	**$316,546.62**	**$316,565.02**	**$316,549.02**	**$316,348.02**	**$316,348.02**	**$316,348.02**	**$316,349.02**	**$316,396.08**	**$322,843.98**	**$342,096.75**	**$341,096.75**	**$301,867.21**	**$198,337.71**	**$232,427.48**	**$233,627.48**	**$233,627.48**	**$609.92 $298,201.31**	**$2,421.79 $275,563.13**	**$2,421.79 $275,563.13**	**$2,421.79 $275,563.13**	**$2,421.79 $275,563.13**	**$2,421.79 $275,563.13**	**$2,421.79 $275,563.13**	**$2,421.79 $275,563.13**	**$2,421.79 $361,664.19**	**$2,421.79 $361,664.19**	**$2,421.79 $361,664.19**	**$2,421.79 $361,664.19**	**$2,421.79 $361,664.19**	**$2,421.79 $361,664.19**	**$604.00 $40,071.72**	**$59,998.01 $15,337,266.82**
	Acumulado																																																			
	REPRESENTANTE LEGAL: ING. SERAFIN AGUIER PEREZ																																																			
01c.S06	SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE GUAMÚCHIL (PLUMERIA RUBRA) DE 5.00 M DE ALTU, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, TRAZO, EXCAVACIÓN, PREPARACIÓN DE LA CEPA, ACARREO INTERNO HORIZONTAL Y VERTICAL(LAS CARGAS SERÁN MECANIZADAS a CUALQUIER DISTANCIA y POR CUALQUIER MEDIO, COLOCACIÓN DE CARA PRIMERA DE TIERRA PREPARADA, ESTACAS, TUTORES, MANIQUETAS DE PROTECCIÓN, RIEGO, CONTROL DE PLAGAS, MANTENIMIENTO Y RIEGO POR 60 DIAS CALENDARIO, REPOSICIÓN DE EVENTUAL SUMINISTRO EN EL LUGAR. AL QUAFER, RETIRO DE SOBRANTES a ZONA DE ACOPIO EN EL LUGAR DE TRABAJO, TÉRMINO MAÑANA DE PERSONAL Y/O EQUIPO POR CUALQUIER CAUSA, SERÁ CALIFICADO Y CARÉTICA DADA DEL AÑO DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU TOTAL Y CORRECTA EJECUCIÓN. P-cu-C.																																																			
01c.S07	SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE MEZIM (LIQUIDAMBAR STYRACIFLUA) MAYOR DE 5.00 M DE ALTU, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, TRAZO, EXCAVACIÓN, PREPARACIÓN DE LA CEPA, ACARREO INTERNO HORIZONTAL Y VERTICAL(LAS CARGAS SERÁN MECANIZADAS a CUALQUIER DISTANCIA y POR CUALQUIER MEDIO, COLOCACIÓN DE CARA PRIMERA DE TIERRA PREPARADA, ESTACAS, TUTORES, MANIQUETAS DE PROTECCIÓN, RIEGO, CONTROL DE PLAGAS, MANTENIMIENTO Y RIEGO POR 60 DIAS CALENDARIO, REPOSICIÓN DE EVENTUAL SUMINISTRO EN EL LUGAR. AL QUAFER, RETIRO DE SOBRANTES a ZONA DE ACOPIO EN EL LUGAR DE TRABAJO, TÉRMINO MAÑANA DE PERSONAL Y/O EQUIPO POR CUALQUIER CAUSA, SERÁ CALIFICADO Y CARÉTICA DADA DEL AÑO DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU TOTAL Y CORRECTA EJECUCIÓN. P-cu-C.																																																			
01c.S08	SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE MADAGAR (BURSERA SIMARUBA) DE 5.00 M DE ALTU, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, TRAZO, EXCAVACIÓN, PREPARACIÓN DE LA CEPA, ACARREO INTERNO HORIZONTAL Y VERTICAL(LAS CARGAS SERÁN MECANIZADAS a CUALQUIER DISTANCIA y POR CUALQUIER MEDIO, COLOCACIÓN DE CARA PRIMERA DE TIERRA PREPARADA, ESTACAS, TUTORES, MANIQUETAS DE PROTECCIÓN, RIEGO, CONTROL DE PLAGAS, MANTENIMIENTO Y RIEGO POR 60 DIAS CALENDARIO, REPOSICIÓN DE EVENTUAL SUMINISTRO EN EL LUGAR. GOTO AL QUAFER, RETIRO DE SOBRANTES a ZONA DE ACOPIO EN EL LUGAR DE TRABAJO, TÉRMINO MAÑANA DE PERSONAL Y/O EQUIPO POR CUALQUIER CAUSA, SERÁ CALIFICADO Y CARÉTICA DADA DEL AÑO DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU TOTAL Y CORRECTA EJECUCIÓN. P-cu-C.																																																			
01c.S09	SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE GUAJE (LEUCAENA LEUCOCEPHALA) DE 5.00 M DE ALTU, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, TRAZO, EXCAVACIÓN, PREPARACIÓN DE LA CEPA, ACARREO INTERNO HORIZONTAL Y VERTICAL(LAS CARGAS SERÁN MECANIZADAS a CUALQUIER DISTANCIA y POR CUALQUIER MEDIO, COLOCACIÓN DE CARA PRIMERA DE TIERRA PREPARADA, ESTACAS, TUTORES, MANIQUETAS DE PROTECCIÓN, RIEGO, CONTROL DE PLAGAS, MANTENIMIENTO Y RIEGO POR 60 DIAS CALENDARIO, REPOSICIÓN DE EVENTUAL SUMINISTRO EN EL LUGAR. GOTO AL QUAFER, RETIRO DE SOBRANTES a ZONA DE ACOPIO EN EL LUGAR DE TRABAJO, TÉRMINO MAÑANA DE PERSONAL Y/O EQUIPO POR CUALQUIER CAUSA, SERÁ CALIFICADO Y CARÉTICA DADA DEL AÑO DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU TOTAL Y CORRECTA EJECUCIÓN. P-cu-C.																																																			
	Monto esta Seja		**$39,164.80**	**$396,316.23**	**$386,495.58**	**$872,176.02**	**$926,101.22**	**$64,360.78**	**$201,820.65**	**$208,560.23**	**$367,818.92**	**$644,546.31**	**$638,929.77**	**$485,237.49**	**$401,237.70**	**$263,646.24**	**$264,669.26**	**$264,610.21**	**$256,638.13**	**$264,452.20**	**$316,546.62**	**$316,546.62**	**$316,565.02**	**$316,549.02**	**$316,348.02**	**$316,348.02**	**$316,348.02**	**$316,349.02**	**$316,396.08**	**$322,843.98**	**$342,096.75**	**$341,096.75**	**$301,867.21**	**$198,337.71**	**$232,427.48**	**$233,627.48**	**$233,627.48**	**$727.20 $299,708.43**	**$2,545.48 $280,001.80**	**$2,545.48 $280,001.80**	**$2,545.48 $280,001.80**	**$2,545.48 $280,001.80**	**$2,545.48 $280,001.80**	**$2,545.48 $280,001.80**	**$2,545.48 $280,001.80**	**$2,545.48 $367,490.38**	**$2,545.48 $367,490.38**	**$2,545.48 $367,490.38**	**$2,545.48 $367,490.38**	**$2,545.48 $367,490.38**	**$2,545.48 $367,490.38**	**$604.00 $40,071.72**	**$61,636.73 $15,639,936.79**
	Acumulado																																																			
	REPRESENTANTE LEGAL: ING. SERAFIN AGUIER PEREZ																																																			
	- GOTO AL QUAFER, RETIRO DE SOBRANTES a ZONA DE ACOPIO EN EL LUGAR DE TRABAJO, TÉRMINO MAÑANA DE PERSONAL Y/O EQUIPO POR CUALQUIER CAUSA, SERÁ CALIFICADO Y CARÉTICA DADA DEL AÑO DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU TOTAL Y CORRECTA EJECUCIÓN. P-cu-C.																																																			
01c.S10	SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE TEPEMAJILE (VACHELIA VENTENICHII) DE 5.00 M DE ALTU, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, TRAZO, EXCAVACIÓN, PREPARACIÓN DE LA CEPA, ACARREO INTERNO HORIZONTAL Y VERTICAL(LAS CARGAS SERÁN MECANIZADAS a CUALQUIER DISTANCIA y POR CUALQUIER MEDIO, COLOCACIÓN DE CARA PRIMERA DE TIERRA PREPARADA, ESTACAS, TUTORES, MANIQUETAS DE PROTECCIÓN, RIEGO, CONTROL DE PLAGAS, MANTENIMIENTO Y RIEGO POR 60 DIAS CALENDARIO, REPOSICIÓN DE EVENTUAL SUMINISTRO EN EL LUGAR. SIN COSTO AL QUAFER, RETIRO DE SOBRANTES a ZONA DE ACOPIO EN EL LUGAR DE TRABAJO, TÉRMINO MAÑANA DE PERSONAL Y/O EQUIPO POR CUALQUIER CAUSA, SERÁ CALIFICADO Y CARÉTICA DADA DEL AÑO DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU TOTAL Y CORRECTA EJECUCIÓN. P-cu-C.																																																			
01c.S11	SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE GUANACASTE (ENTEROLOBIUM CYCLOCARPUM) DE 5.00 M DE ALTU, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, TRAZO, EXCAVACIÓN, PREPARACIÓN DE LA CEPA, ACARREO INTERNO HORIZONTAL Y VERTICAL(LAS CARGAS SERÁN MECANIZADAS a CUALQUIER DISTANCIA y POR CUALQUIER MEDIO, COLOCACIÓN DE CARA PRIMERA DE TIERRA PREPARADA, ESTACAS, TUTORES, MANIQUETAS DE PROTECCIÓN, RIEGO, CONTROL DE PLAGAS, MANTENIMIENTO Y RIEGO POR 60 DIAS CALENDARIO, REPOSICIÓN DE EVENTUAL SUMINISTRO EN EL LUGAR. GOTO AL QUAFER, RETIRO DE SOBRANTES a ZONA DE ACOPIO EN EL LUGAR DE TRABAJO, TÉRMINO MAÑANA DE PERSONAL Y/O EQUIPO POR CUALQUIER CAUSA, SERÁ CALIFICADO Y CARÉTICA DADA DEL AÑO DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU TOTAL Y CORRECTA EJECUCIÓN. P-cu-C.																																																			
01c.S12	SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE CEDRO (SWIETENIA CONFATORA) DE 5.00 M DE ALTU, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, TRAZO, EXCAVACIÓN, PREPARACIÓN DE LA CEPA, ACARREO INTERNO HORIZONTAL Y VERTICAL(LAS CARGAS SERÁN MECANIZADAS a CUALQUIER DISTANCIA y POR CUALQUIER MEDIO, COLOCACIÓN DE CARA PRIMERA DE TIERRA PREPARADA, ESTACAS, TUTORES, MANIQUETAS DE PROTECCIÓN, RIEGO, CONTROL DE PLAGAS, MANTENIMIENTO Y RIEGO POR 60 DIAS CALENDARIO, REPOSICIÓN DE EVENTUAL SUMINISTRO EN EL LUGAR. AL QUAFER, RETIRO DE SOBRANTES a ZONA DE ACOPIO EN EL LUGAR DE TRABAJO, TÉRMINO MAÑANA DE PERSONAL Y/O EQUIPO POR CUALQUIER CAUSA, SERÁ CALIFICADO Y CARÉTICA DADA DEL AÑO DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU TOTAL Y CORRECTA EJECUCIÓN. P-cu-C.																																																			
	Monto esta Seja		**$39,164.80**	**$396,316.23**	**$386,495.58**	**$872,176.02**	**$926,101.22**	**$64,360.78**	**$201,820.65**	**$208,560.23**	**$367,818.92**	**$644,546.31**	**$638,929.77**	**$485,237.49**	**$401,237.70**	**$263,646.24**	**$264,669.26**	**$264,610.21**	**$256,638.13**	**$264,452.20**	**$316,546.62**	**$316,546.62**	**$316,565.02**	**$316,549.02**	**$316,348.02**	**$316,348.02**	**$316,348.02**	**$316,349.02**	**$316,396.08**	**$322,843.98**	**$342,096.75**	**$341,096.75**	**$301,867.21**	**$198,337.71**	**$232,427.48**	**$233,627.48**	**$233,627.48**	**$576.72 $298,797.17**	**$1,318.92 $280,270.32**	**$1,318.92 $280,270.32**	**$1,318.92 $280,270.32**	**$1,318.92 $280,270.32**	**$1,318.92 $280,270.32**	**$1,318.92 $280,270.32**	**$1,318.92 $280,270.32**	**$1,318.92 $368,808.78**	**$1,318.92 $368,808.78**	**$1,318.92 $368,808.78**	**$1,318.92 $368,808.78**	**$1,318.92 $368,808.78**	**$1,318.92 $368,808.78**	**$604.00 $40,071.72**	**$58,957.93 $15,698,894.72**
	Acumulado																																																			
	REPRESENTANTE LEGAL: ING. SERAFIN AGUIER PEREZ																																																			
	- GOTO AL QUAFER, RETIRO DE SOBRANTES a ZONA DE ACOPIO EN EL LUGAR DE TRABAJO, TÉRMINO MAÑANA DE PERSONAL Y/O EQUIPO POR CUALQUIER CAUSA, SERÁ CALIFICADO Y CARÉTICA DADA DEL AÑO DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU TOTAL Y CORRECTA EJECUCIÓN. P-cu-C.																																																			
01c.S13	SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE MAMEY (MAMMEA AMERICANA) DE 5.00 M DE ALTU, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, TRAZO, EXCAVACIÓN, PREPARACIÓN DE LA CEPA, ACARREO INTERNO HORIZONTAL Y VERTICAL(LAS CARGAS SERÁN MECANIZADAS a CUALQUIER DISTANCIA y POR CUALQUIER MEDIO, COLOCACIÓN DE CARA PRIMERA DE TIERRA PREPARADA, ESTACAS, TUTORES, MANIQUETAS DE PROTECCIÓN, RIEGO, CONTROL DE PLAGAS, MANTENIMIENTO Y RIEGO POR 60 DIAS CALENDARIO, REPOSICIÓN DE EVENTUAL SUMINISTRO EN EL LUGAR. AL QUAFER, RETIRO DE SOBRANTES a ZONA DE ACOPIO EN EL LUGAR DE TRABAJO, TÉRMINO MAÑANA DE PERSONAL Y/O EQUIPO POR CUALQUIER CAUSA, SERÁ CALIFICADO Y CARÉTICA DADA DEL AÑO DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU TOTAL Y CORRECTA EJECUCIÓN. P-cu-C.																																																			
01c.S14	SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE ZAPOTE (POUTERIA SAPOTA) DE 5.00 M DE ALTU, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, TRAZO, EXCAVACIÓN, PREPARACIÓN DE LA CEPA, ACARREO INTERNO HORIZONTAL Y VERTICAL(LAS CARGAS SERÁN MECANIZADAS a CUALQUIER DISTANCIA y POR CUALQUIER MEDIO, COLOCACIÓN DE CARA PRIMERA DE TIERRA PREPARADA, ESTACAS, TUTORES, MANIQUETAS DE PROTECCIÓN, RIEGO, CONTROL DE PLAGAS, MANTENIMIENTO Y RIEGO POR 60 DIAS CALENDARIO, REPOSICIÓN DE EVENTUAL SUMINISTRO EN EL LUGAR. AL QUAFER, RETIRO DE SOBRANTES a ZONA DE ACOPIO EN EL LUGAR DE TRABAJO, TÉRMINO MAÑANA DE PERSONAL Y/O EQUIPO POR CUALQUIER CAUSA, SERÁ CALIFICADO Y CARÉTICA DADA DEL AÑO DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU TOTAL Y CORRECTA EJECUCIÓN. P-cu-C.																																																			
	Monto esta Seja		**$39,164.80**	**$396,316.23**	**$386,495.58**	**$872,176.02**	**$926,101.22**	**$64,360.78**	**$201,820.65**	**$208,560.23**	**$367,818.92**	**$644,546.31**	**$638,929.77**	**$485,237.49**	**$401,237.70**	**$263,646.24**	**$264,669.26**	**$264,610.21**	**$256,638.13**	**$264,452.20**	**$316,546.62**	**$316,546.62**	**$316,565.02**	**$316,549.02**	**$316,348.02**	**$316,348.02**	**$316,348.02**	**$316,349.02**	**$316,396.08**	**$322,843.98**	**$342,096.75**	**$341,096.75**	**$301,867.21**	**$198,337.71**	**$232,427.48**	**$233,627.48**	**$233,627.48**	**$386.67 $298,587.72**	**$1,302.92 $280,201.32**	**$1,302.92 $280,201.32**	**$1,302.92 $280,201.32**	**$1,302.92 $280,201.32**	**$1,302.92 $280,201.32**	**$1,302.92 $280,201.32**	**$1,302.92 $280,201.32**	**$1,302.92 $368,108.70**	**$1,302.92 $368,108.70**	**$1,302.92 $368,108.70**	**$1,302.92 $368,108.70**	**$1,302.92 $368,108.70**	**$1,302.92 $368,108.70**	**$604.00 $41,180.18**	**$59,563.93 $15,971,979.72**
	Acumulado																																																			
	REPRESENTANTE LEGAL: ING. SERAFIN AGUIER PEREZ																																																			
	- AL QUAFER, RETIRO DE SOBRANTES a ZONA DE ACOPIO EN EL LUGAR DE TRABAJO, TÉRMINO MAÑANA DE PERSONAL Y/O EQUIPO POR CUALQUIER CAUSA, SERÁ CALIFICADO Y CARÉTICA DADA DEL AÑO DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU TOTAL Y CORRECTA EJECUCIÓN. P-cu-C.																																																			
01c.S17	SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE MAMEY (MAMMEA AMERICANA) DE 5.00 M DE ALTU, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, TRAZO, EXCAVACIÓN, PREPARACIÓN DE LA CEPA, ACARREO INTERNO HORIZONTAL Y VERTICAL(LAS CARGAS SERÁN MECANIZADAS a CUALQUIER DISTANCIA y POR CUALQUIER MEDIO, COLOCACIÓN DE CARA PRIMERA DE TIERRA PREPARADA, ESTACAS, TUTORES, MANIQUETAS DE PROTECCIÓN, RIEGO, CONTROL DE PLAGAS, MANTENIMIENTO Y RIEGO POR 60 DIAS CALENDARIO, REPOSICIÓN DE EVENTUAL SUMINISTRO EN EL LUGAR. AL QUAFER, RETIRO DE SOBRANTES a ZONA DE ACOPIO EN EL LUGAR DE TRABAJO, TÉRMINO MAÑANA DE PERSONAL Y/O EQUIPO POR CUALQUIER CAUSA, SERÁ CALIFICADO Y CARÉTICA DADA DEL AÑO DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU TOTAL Y CORRECTA EJECUCIÓN. P-cu-C.																																																			
01c.S18	SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE ZAPOTE (PERSEA AMERICANA) DE 5.00 M DE ALTU, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, TRAZO, EXCAVACIÓN, PREPARACIÓN DE LA CEPA, ACARREO INTERNO HORIZONTAL Y VERTICAL(LAS CARGAS SERÁN MECANIZADAS a CUALQUIER DISTANCIA y POR CUALQUIER MEDIO, COLOCACIÓN DE CARA PRIMERA DE TIERRA PREPARADA, ESTACAS, TUTORES, MANIQUETAS DE PROTECCIÓN, RIEGO, CONTROL DE PLAGAS, MANTENIMIENTO Y RI

OBRAS ESPECIALIDADES DE INFRAESTRUCTURA, S.A. DE C.V.

Cliente: Fundación Higuera, I.A.P.
Concurso: LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL
Obra: CONSTRUCCIÓN DEL SANTUARIO DEL SEÑOR DE TULA, PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE JOJUTLA DE JUÁREZ, MORELOS.
Lugar: CALLE COBARRUBIAS Y RICARDO SÁNCHEZ
Ciudad: JOJUTLA, Morelos.

Fecha: 20/11/2018
Duración: 330 días naturales
Inicio obra: 03/12/2018
Fin obra: 28/10/2019

ESCALADITO
P-AMEXO 8

PROGRAMA DE EJECUCIÓN GENERAL DE OBRA CONFORME AL CATALOGO DE ACTIVIDADES (POR CONCEPTO)

Código	Descripción	Unidad	Sem 1	Sem 2	Sem 3	Sem 4	Sem 5	Sem 6	Sem 7	Sem 8	Sem 9	Sem 10	Sem 11	Sem 12	Sem 13	Sem 14	Sem 15	Sem 16	Sem 17	Sem 18	Sem 19	Sem 20	Sem 21	Sem 22	Sem 23	Sem 24	Sem 25	Sem 26	Sem 27	Sem 28	Sem 29	Sem 30	Sem 31	Sem 32	Sem 33	Sem 34	Sem 35	Sem 36	Sem 37	Sem 38	Sem 39	Sem 40	Sem 41	Sem 42	Sem 43	Sem 44	Sem 45	Sem 46	Sem 47	Sem 48	Total
	(SIETE MIL QUINCE PESOS 00/ 100 M.N.) (SIETE MIL QUINCE PESOS 00/ 100 M.N.) (SIETE MIL QUINCE PESOS 00/ 100 M.N.)

OBRAS ESPECIALIZADAS DE INFRAESTRUCTURA, S.A. DE C.V.

Cliente: Fundación Higuera, I.A.P.
Concurso: LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL
Obra: CONSTRUCCIÓN DEL SANTUARIO DEL SEÑOR DE TULA, PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE JOJUTLA DE JUÁREZ, MORELOS.
Lugar: CALLE COBARRUBIAS Y RICARDO SÁNCHEZ
Ciudad: JOJUTLA, Morelos.

Fecha: 20/11/2018
Duración: 330 días naturales
Inicio obra: 05/12/2018
Fin obra: 30/10/2019

DOCUMENTO: P-AMEXO 3

PROGRAMA DE EJECUCIÓN GENERAL DE OBRA CONFORME AL CATALOGO DE ACTIVIDADES (POR CONCEPTO)

Código	Descripción	Unidad	Sem 1	Sem 2	Sem 3	Sem 4	Sem 5	Sem 6	Sem 7	Sem 8	Sem 9	Sem 10	Sem 11	Sem 12	Sem 13	Sem 14	Sem 15	Sem 16	Sem 17	Sem 18	Sem 19	Sem 20	Sem 21	Sem 22	Sem 23	Sem 24	Sem 25	Sem 26	Sem 27	Sem 28	Sem 29	Sem 30	Sem 31	Sem 32	Sem 33	Sem 34	Sem 35	Sem 36	Sem 37	Sem 38	Sem 39	Sem 40	Sem 41	Sem 42	Sem 43	Sem 44	Sem 45	Sem 46	Sem 47	Sem 48	Total
ALU 330	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AMPLIFICADOR CHARGE 20WE LIC LABELDISPPA-D.E.A. INCLUYE MATERIALES REQUERIDOS, MANO DE OBRA, FOJA EQUIPO, HERRAMIENTA, DEPRECIACIÓN, TRAZO, NIVELACIÓN, PLOMEO, ALINEAR, FLETES, MANIOBRAS DE CARGA Y DESCARGA, ACARREOS, ELEVACIONES, FLETE A OBRA DE MATERIALES, CERTIFICACIÓN DE CALIDAD, PRÁCTICAS DE MARCA DIMENSIONAMIENTO, CONSOLIDACIÓN DE UNIDAD, ARMADO DE CONECTORES, PROGRAMACIÓN DE PROGRAMADORES, ESCALIZACIÓN Y CALIBRACIÓN DE SALA, PUESTA EN OPERACIÓN, TIEMPOS MUERTOS DE PERSONAL OPERACIÓN TIEMPOS MUERTOS DE PERSONAL, YO EQUIPO POR CUALQUIER CAUSA, DESINSTALACIÓN Y CARPETAS DEL OBRA DE TRABAJO, ACUERDO DE SUBMANTOS FUERA DE OBRA, ARMADOS, SEGUROS, EQUIPO DE SEGURIDAD Y PROTECCIÓN PERSONAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU TOTAL Y CORRECTA EJECUCIÓN. P.U.O.T. PERSONAL YO EQUIPO POR CUALQUIER CAUSA, DESINSTALACIÓN Y CARPETAS DEL OBRA DE TRABAJO, ACUERDO DE SUBMANTOS FUERA DE OBRA, ARMADOS, SEGUROS, EQUIPO DE SEGURIDAD Y PROTECCIÓN PERSONAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU TOTAL Y CORRECTA EJECUCIÓN. P.U.O.T.																																																				
	Monto esta boja		$339,164.84	$296,216.21	$386,493.34	$872,174.43	$526,101.22	$64,343.74	$201,819.05	$298,564.43	$387,816.40	$644,546.31	$838,929.77	$680,237.49	$601,277.70	$254,616.24	$263,684.20	$254,649.24	$256,918.21	$261,422.20	$316,546.43	$316,546.42	$316,546.42	$316,549.53	$316,549.53	$316,549.53	$316,546.42	$316,546.42	$316,546.42	$316,546.42	$296,396.49	$296,136.49	$296,391.75	$296,391.75	$296,912.30	$203,652.73	$238,922.18	$258,922.18	$258,922.18	$258,436.18	$362,181.47	$362,181.47	$362,181.47