CONVOCANTE	LICITACION	LICITANTE
H. XLII AYUNTAMIENTO DE SANTA MARIA DEL ORO, NAYARIT Prolongación Av. Juárez s/n, colonia Los Pinitos, c.p. 63830 Santa María del Oro, Nayarit **DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA Y BIENESTAR**	LICITACION No. **2022/M014-FIII-013-PR** DESCRIPCION DE LA OBRA A REALIZAR **REHABILITACION DE SISTEMA DE AGUA ENTUBADA EN SANTA MARIA DEL ORO LOCALIDAD PLATANITOS** UBICACION (Localidad y Municipio): **PLATANITOS, SANTA MARIA DEL ORO** PLAZO DE EJECUCION: **31 DIAS** FECHA INICIO: **26-sep-22** FECHA APERTURA: **19-sep-22** FECHA TERMINACION: **26-oct-22**	C V **JORGE ARATH VALENZUELA JAIME** Nombre y Firma del Representante Legal

CATALOGO DE CONCEPTOS

CONCEPTOS DE TRABAJO				PRECIO UNITARIO		
CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	CON NUMERO	CON LETRA	IMPORTE
A	**CAJA COLECTORA**					
1	DESAZOLVE DE CAJA CAPTADORA A MANO Y HASTA 2.00 M DE PROFUNDIDAD, INCLUYE: HERRAMIENTA MENOR (PICOS, BARRAS, MARROS, PUNTAS, ETC.) Y TRASPALEOS VERTICALES PARA RETIRAR EL MATERIAL DEL DESAZOLVE.	LOTE	1.00	$5,596.18	(Cinco Mil Quinientos Noventa y Seis Pesos 18/100 m.n.)	$5,596.18
2	DESPALME, DESENRAICE Y LIMPIEZA DE TERRENO A MANO, AGUAS ARRIBA Y AGUAS ABAJO DE CAJA COLECTORA, INCLUYE: RETIRO DE PIEDRAS POR CUALQUIER MEDIO, TRONCOS, RAMAS Y RETIRO DE MALEZA.	LOTE	1.00	$7,461.55	(Siete Mil Cuatrocientos Sesenta y Un Pesos 55/100 m.n.)	$7,461.55
B	**LINEA DE ALIMENTACION**					
3	LIMPIEZA Y DESMONTE MANUAL DE LA LINEA DE ALIMENTACION, INCLUYE LIMPIEZA A TODO LO LARGO DE LA TUBERIA DESDE EL TANQUE DE ALMACENAMIENTO HASTA LA CAJA COLECTORA, DE 1.50 MTS DE ANCHO AMBOS LADOS DE LA TUBERIA, TRASPALEOS Y RETIRO DE MALEZA, CON LA FINALIDAD DE ACCESAR EL MATERIAL Y DETECCION Y REPARACION DE PUNTOS DE FALLA DE LA LINEA DE ALIMENTACION.	M2	6,375.00	$16.47	(Dieciseis Pesos 47/100 m.n.)	$104,996.25
4	INSTALACION DE TUBERÍA DE FO.GO. CED-40 DE (2 1/2") Ø EN CRUCES DE ARROYOS SECOS. INCLUYE: RECUPERACIÓN DE TUBERÍA, ROSCADO DE TUBERÍA, COPLES, LIMPIEZA E INSTALACIÓN DE LAS PIEZAS, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y FLETE.	ML	60.00	$666.59	(Seiscientos Sesenta y Seis Pesos 59/100 m.n.)	$39,995.40
5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUNTA GIBAULT DE (2 1/2") Ø. INCLUYE: LIMPIEZA E INSTALACIÓN DE LAS PIEZA, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y FLETE	PZA	15.00	$861.16	(Ochocientos Sesenta y Un Pesos 16/100 m.n.)	$12,917.40
6	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUERCA UNION DE FO.GO. DE (2 1/2") Ø. INCLUYE: LIMPIEZA E INSTALACIÓN DE LAS PIEZA, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y FLETE.	PZA	4.00	$1,108.79	(Un Mil Ciento Ocho Pesos 79/100 m.n.)	$4,435.16

SUBTOTAL	$175,401.94
ACUMULADO	$175,401.94

CONVOCANTE	LICITACION	LICITANTE
H. XLII AYUNTAMIENTO DE SANTA MARIA DEL ORO, NAYARIT Prolongación Av. Juárez s/n, colonia Los Pinitos, c.p. 63830 Santa María del Oro, Nayarit **DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA Y BIENESTAR**	LICITACION No. **2022/M014-FIII-013-PR** DESCRIPCION DE LA OBRA A REALIZAR **REHABILITACION DE SISTEMA DE AGUA ENTUBADA EN SANTA MARIA DEL ORO LOCALIDAD PLATANITOS** UBICACIÓN (Localidad y Municipio): **PLATANITOS, SANTA MARIA DEL ORO** PLAZO DE EJECUCION: **31 DIAS** FECHA INICIO: **26-sep-22** FECHA APERTURA: **19-sep-22** FECHA TERMINACION: **28-oct-22**	CAV JORGE ARATH VALENZUELA JAIME Nombre y Firma del Representante Legal

CATALOGO DE CONCEPTOS

CONCEPTOS DE TRABAJO				PRECIO UNITARIO		
CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	CON NUMERO	CON LETRA	IMPORTE
7	CONSTRUCCION DE ATRAQUES A BASE DE SONOTUBO A LO LARGO DE LA LINEA DE CONDUCCION DE 0.00 M A 1.5 M. INCLUYE: SONOTUBO DE 10 PULGADAS, CONCRETO FC= 150 KG/CM2, ARMEX 10X10, VARILLA CORRUGADA DE 3/8" , MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y FLETE.	PZA	25.00	$1,571.32	(Un Mil Quinientos Setenta y Un Pesos 32/100 m.n.)	$39,283.00
8	CONSTRUCCION DE COLUMNA PARA ANCLAJE DE CABLE DE ACERO Y MANGUERA EN CRUCES DE ARROYOS SECOS DE 0.00 M A 1.5M INCLUYE: SONOTUBO DE 12 PULGADAS, CONCRETO FC= 150 KG/CM2, ARMEX 15X20, VARILLA CORRUGADA DE 1/2" MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y FLETE.	PZA	12.00	$2,067.50	(Dos Mil Sesenta y Siete Pesos 50/100 m.n.)	$24,810.00
9	CONSTRUCCION DE CRUCE EN ARROYO SECO A BASE DE CABLE GALVANIZADO DE 1/2", MANGUERA POLIETILENO ALTA DENSIDAD PAD CED-40 DE 2 1/2", SUJETADORES DE CINTA GALVANIZADA A CADA METRO. INCLUYE: CANDADOS PARA CABLE GALVANIZADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y FLETE.	ML	250.00	$1,417.17	(Un Mil Cuatrocientos Diecisiete Pesos 17/100 m.n.)	$354,292.50
10	SUMINISTRO E INSTALACION DE DESFOGUE Y CONTROL. INCLUYE: 1 V.S.V.F. Fo.Fo. DE (2 1/2"), 1 TEE DE FO.GO. DE (2 1/2"), 2 BRIDAS ROSCABLES DE (2 1/2"), 1 NIPLE DE FO.GO. DE (2 1/2" X 1.30 MTS), 1 NIPLE DE FO.GO. DE (2 1/2" X 0.15 MTS),1 TAPON DE FO.GO DE (2 1/2"), 8 TORNILLOS DE CABEZA HEXAGONAL 5/8" X 2 1/2" CON TUERCA Y 2 EMPAQUES DE NEOPRENO (2 1/2"). MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y FLETE.	PZA	2.00	$11,233.99	(Once Mil Doscientos Treinta y Tres Pesos 99/100 m.n.)	$22,467.98
11	CAJA DE OPERACION DE VALVULAS DE 0.90x0.90x0.90 MTS. CON TAPA METALICA Y CANDADO. INCLUYE: PLANTILLA DE CONCRETO F'C= 100 KG/CM2, MURO DE JALCRETO JUNTEADOS CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:4, APLANADOS CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:5, CIMBRA DE MADERA, EXCAVACION, RELLENO APISONADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y FLETE.	PZA	7.00	$9,095.22	(Nueve Mil Noventa y Cinco Pesos 22/100 m.n.)	$63,666.54
					SUBTOTAL	$504,520.02
					ACUMULADO	$679,921.96

CONVOCANTE	LICITACION	LICITANTE
H. XLII AYUNTAMIENTO DE SANTA MARIA DEL ORO, NAYARIT Prolongación Av. Juárez s/n, colonia Los Pinitos, c.p. 63830 Santa María del Oro, Nayarit **DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA Y BIENESTAR**	LICITACION No. **2022/M014-FIII-013-PR** DESCRIPCION DE LA OBRA A REALIZAR **REHABILITACION DE SISTEMA DE AGUA ENTUBADA EN SANTA MARIA DEL ORO LOCALIDAD PLATANITOS** UBICACIÓN (Localidad y Municipio): **PLATANITOS, SANTA MARIA DEL ORO** PLAZO DE EJECUCION: **31 DIAS** FECHA INICIO: **26-sep-22** FECHA APERTURA: **19-sep-22** FECHA TERMINACION: **26-oct-22**	CAV **JORGE ARATH VALENZUELA JAIME** Nombre y Firma del Representante Legal

CATALOGO DE CONCEPTOS

CLAVE	CONCEPTOS DE TRABAJO: DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO: CON NUMERO	PRECIO UNITARIO: CON LETRA	IMPORTE
12	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE ADMISION-EXPULSION DE AIRE DE 3/4", INCLUYE: NIPLES ROSCADOS DE Fo.Go. DE 3/4" Y LARGO VARIABLE, ABRAZADERA PVC CON TORNILLOS, VALVULA DE PASO ROSCADA DE BRONCE DE 3/4" ø, LIMPIEZA E INSTALACION DE LA PIEZA, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y FLETE.	PZA	10.00	$3,631.20	(Tres Mil Seiscientos Treinta y Un Pesos 20/100 m.n.)	$36,312.00
13	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE PURGA DE AIRE DE 1/2" DE LATON CROMADO MARCA URREA O SIMILAR, INCLUYE: NIPLES ROSCADOS DE Fo.Go. DE 1/2" Y LARGO VARIABLE, ABRAZADERA PVC CON TORNILLOS VALVULA DE PASO ROSCADA DE BRONCE DE 3/4" ø, REDUCCIONES, LIMPIEZA E INSTALACION DE LA PIEZA, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y FLETE.	PZA	3.00	$1,166.14	(Un Mil Ciento Sesenta y Seis Pesos 14/100 m.n.)	$3,498.42
14	ACARREO DE MATERIALES VARIOS A HOMBRO DE PEON Y/O REMUDA O CUALQUIER OTRO MEDIO DENTRO DE LA OBRA HASTA EL LUGAR DE LOS TRABAJOS, A UNA DISTANCIA PROMEDIO DE 3 KMS SOBRE TERRENO MONTAÑOSO.	JOR	15.00	$1,647.04	(Un Mil Seiscientos Cuarenta y Siete Pesos 04/100 m.n.)	$24,705.60
C	**TANQUE DE ALMACENAMIENTO**					
15	DEMOLICION DE APLANADO EXISTENTE EN MAL ESTADO, POR CUALQUIER MEDIO, DE 2 CMS. DE ESPESOR PROMEDIO, INCLUYE: RETIRO DEL MATERIAL FUERA DEL SITIO DE LA OBRA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	36.00	$155.45	(Ciento Cincuenta y Cinco Pesos 45/100 m.n.)	$5,596.20
16	APLANADO CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:5 DE 1.5 CM. DE ESPESOR EN MUROS DE MAMPOSTERIA ACABADO PULIDO, INCLUYE: APLICACION DE FESTERGRAL A RAZON DEL 4%, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y FLETE.	M2	36.00	$256.77	(Doscientos Cincuenta y Seis Pesos 77/100 m.n.)	$9,243.72
17	PISO DE CONCRETO DE 10 CMS DE ESPESOR CON F'C= 200 KG/CM2, ACABADO RAYADO CON BROCHA, ARMADA CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10, EN LOSAS NO MAYORES DE 3 MTS, INCLUYE: EXTENDIDO, REGLEADO, HABILITADO Y COLOCACION DE LA MALLA, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y FLETE.	M2	20.25	$702.88	(Setecientos Dos Pesos 88/100 m.n.)	$14,233.32
					SUBTOTAL	$93,589.26
					ACUMULADO	$773,511.22

CONVOCANTE	LICITACION	LICITANTE
H. XLII AYUNTAMIENTO DE SANTA MARIA DEL ORO, NAYARIT Prolongación Av. Juárez s/n, colonia Los Pinitos, c.p. 63830 Santa María del Oro, Nayarit DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA Y BIENESTAR	LICITACION No. 2022/M014-FIII-013-PR DESCRIPCION DE LA OBRA A REALIZAR REHABILITACION DE SISTEMA DE AGUA ENTUBADA EN SANTA MARIA DEL ORO LOCALIDAD PLATANITOS UBICACIÓN (Localidad y Municipio): PLATANITOS, SANTA MARIA DEL ORO PLAZO DE EJECUCION: 31 DIAS FECHA INICIO: 26-sep-22 FECHA APERTURA: 19-sep-22 FECHA TERMINACION: 26-oct-22	CAV JORGE ARATH VALENZUELA JAIME Nombre y Firma del Representante Legal

CATALOGO DE CONCEPTOS

CONCEPTOS DE TRABAJO				PRECIO UNITARIO		
CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	CON NUMERO	CON LETRA	IMPORTE
18	IMPERMEABILIZACION DE MUROS INTERIORES A BASE DE UN COMPUESTO CEMENTOSO FESTER CR-65 A DOS MANOS. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y FLETE.	M2	36.00	$224.87	(Doscientos Veinticuatro Pesos 87/100 m.n.)	$8,095.32
19	APLICACIÓN DE JUNTA ASFALTICA DE 2 CM PROMEDIO DE ESPESOR, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y FLETE.	ML	18.00	$159.79	(Ciento Cincuenta y Nueve Pesos 79/100 m.n.)	$2,876.22
					SUBTOTAL	$10,971.54
					ACUMULADO	$784,482.76

(Setecientos Ochenta y Cuatro Mil Cuatrocientos Ochenta y Dos Pesos 76/100 m.n.)

JORGE ARATH VALENZUELA JAIME
Lago [illegible]oria No. 101 Fracc. Lagos del Country, Tepic; Nayarit
VAJJ-000802-7A2

Dependencia: H. XLII AYUNTAMIENTO SANTA MARIA DEL ORO NAYARIT
Concurso No. 2022/M014-FIII-013-PR
Obra: "REHABILITACION DE SISTEMA DE AGUA ENTUBADA EN SANTA MARIA DEL ORO LOCALIDAD PLATANITOS"
Lugar: PLATANITOS
Ciudad: SANTA MARIA DEL ORO, NAYARIT

Fecha: 19-sep-2022
Inicio Obra: 26-sep-2022
Fin Obra: 26-oct-2022
Duración: 31

PROGRAMA CALENDARIZADO DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS — PROPUESTA TECNICA — PROPUESTA ECONOMICA

No.	Concepto	Unidad	Cantidad	Costo	Importe	Periodo de Ejecucion		2022		%
						Inicio	Termino	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	
								5	26	31
A	CAJA COLECTORA									
1	DESAZOLVE DE CAJA CAPTADORA A MANO Y HASTA 2.00 M DE PROFUNDIDAD, INCLUYE: HERRAMIENTA MENOR (PICOS, BARRAS, MARROS, PUNTAS, ETC.) Y TRASPALEOS VERTICALES PARA RETIRAR EL MATERIAL DEL DESAZOLVE.	LOTE	1.00	$5,596.18	$5,596.18	26-sep-2022	30-sep-2022	5,596.18		0.71%
								0.71%		
2	DESPALME, DESENRAICE Y LIMPIEZA DE TERRENO A MANO, AGUAS ARRIBA Y AGUAS ABAJO DE CAJA COLECTORA, INCLUYE: RETIRO DE PIEDRAS POR CUALQUIER MEDIO, TRONCOS, RAMAS Y RETIRO DE	LOTE	1.00	$7,461.55	$7,461.55	26-sep-2022	30-sep-2022	7,461.55		0.95%
								0.95%		
B	LINEA DE ALIMENTACION									
3	LIMPIEZA Y DESMONTE MANUAL DE LA LINEA DE ALIMENTACION, INCLUYE: LIMPIEZA A TODO LO LARGO DE LA TUBERIA DESDE EL TANQUE DE ALMACENAMIENTO HASTA LA CAJA COLECTORA, DE 1.50 MTS DE ANCHO AMBOS LADOS DE LA TUBERIA, TRASPALEOS Y RETIRO DE MALEZA, CON LA FINALIDAD DE ACCESAR EL MATERIAL Y DETECCION Y REPARACION DE PUNTOS DE FALLA DE LA LINEA DE ALIMENTACION.	M2	6,375.00	$16.47	$104,996.25	26-sep-2022	30-sep-2022	104,996.25		13.38%
								13.38%		
4	INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE FO.GO. CED-40 DE (2 1/2") Ø EN CRUCES DE ARROYOS SECCS. INCLUYE: RECUPERACIÓN DE TUBERÍA, ROSCADO DE TUBERÍA, COPLES, LIMPIEZA E INSTALACIÓN DE LAS PIEZAS, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y FLETE.	ML	60.00	$666.59	$39,995.40	01-oct-2022	26-oct-2022		39,995.40	5.10%
									5.10%	
5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUNTA GIBAULT DE (2 1/2") Ø. INCLUYE: LIMPIEZA E INSTALACIÓN DE LAS PIEZA, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y FLETE.	PZA	15.00	$861.16	$12,917.40	01-oct-2022	26-oct-2022		12,917.40	1.65%
									1.65%	
6	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUERCA UNION DE FO.GO. DE (2 1/2") Ø. INCLUYE: LIMPIEZA E INSTALACIÓN DE LAS PIEZA, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y FLETE.	PZA	4.00	$1,108.79	$4,435.16	01-oct-2022	26-oct-2022		4,435.16	0.57%
									0.57%	
7	CONSTRUCCION DE ATRAQUES A BASE DE SONOTUBO A LO LARGO DE LA LINEA DE CONDUCCION DE 0.00 M A 1.5 M. INCLUYE: SONOTUBO DE 10 PULGADAS, CONCRETO FC= 150 KG/CM2, ARMEX 10X10, VARILLA CORRUGADA DE 3/8" , MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y FLETE.	PZA	25.00	$1,571.32	$39,283.00	01-oct-2022	26-oct-2022		39,283.00	5.01%
									5.01%	

Jorge Arath Valenzuela Jaime
Administrador Ùnico

JORGE ARATH VALENZUELA JAIME
Lago [illegible]oria No. 101 Fracc. Lagos del Country, Tepic; Nayarit
VAJJ-000802-7A2

Dependencia: H. XLII AYUNTAMIENTO SANTA MARIA DEL ORO NAYARIT
Concurso No. 2022/M014-FIII-013-PR
Obra: "REHABILITACION DE SISTEMA DE AGUA ENTUBADA EN SANTA MARIA DEL ORO LOCALIDAD PLATANITOS"
Lugar: PLATANITOS
Ciudad: SANTA MARIA DEL ORO, NAYARIT

Fecha: 19-sep-2022
Inicio Obra: 26-sep-2022
Fin Obra: 26-oct-2022
Duración: 31

PROGRAMA CALENDARIZADO DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS — PROPUESTA TECNICA — PROPUESTA ECONOMICA

No.	Concepto	Unidad	Cantidad	Costo	Importe	Periodo de Ejecucion		2022		%
						Inicio	Termino	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	
								5	26	31
8	CONSTRUCCION DE COLUMNA PARA ANCLAJE DE CABLE DE ACERO Y MANGUERA EN CRUCES DE ARROYOS SECOS DE 0.00 M A 1.5M INCLUYE: SONOTUBO DE 12 PULGADAS, CONCRETO FC= 150 KG/CM2, ARMEX 15X20, VARILLA CORRUGADA DE 1/2" MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y FLETE.	PZA	12.00	$2,067.50	$24,810.00	01-oct-2022	26-oct-2022		24,810.00	3.16%
									3.16%	
9	CONSTRUCCION DE CRUCE EN ARROYO SECO A BASE DE CABLE GALVANIZADO DE 1/2", MANGUERA POLIETILENO ALTA DENSIDAD PAD CED-40 DE 2 1/2", SUJETADORES DE CINTA GALVANIZADA A CADA METRO. INCLUYE: CANDADOS PARA CABLE GALVANIZADO. MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y FLETE.	ML	250.00	$1,417.17	$354,292.50	01-oct-2022	26-oct-2022		354,292.50	45.16%
									45.16%	
10	SUMINISTRO E INSTALACION DE DESFOGUE Y CONTROL, INCLUYE: 1 V.S.V.F. Fo.Fo. DE (2 1/2"), 1 TEE DE FO.GO. DE (2 1/2"), 2 BRIDAS ROSCABLES DE (2 1/2"), 1 NIPLE DE FO.GO. DE (2 1/2" X 1.00 MTS), 1 NIPLE DE FO.GO. DE (2 1/2" X 0.15 MTS),1 TAPON DE FO.GO DE (2 1/2"), 8 TORNILLOS DE CABEZA HEXAGONAL 5/8" X 2 1/2" CON TUERCA Y 2 EMPAQUES DE NEOPRENO (2 1/2"), MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y FLETE.	PZA	2.00	$11,233.99	$22,467.98	01-oct-2022	26-oct-2022		22,467.98	2.86%
									2.86%	
11	CAJA DE OPERACION DE VALVULAS DE 0.90x0.90x0.90 MTS. CON TAPA METALICA Y CANDADO. INCLUYE: PLANTILLA DE CONCRETO F'C= 100 KG/CM2, MURO DE JALCRETO JUNTEADOS CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:4, APLANADOS CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:5, CIMBRA DE MADERA, EXCAVACION, RELLENO APISONADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y FLETE.	PZA	7.00	$9,095.22	$63,666.54	01-oct-2022	26-oct-2022		63,666.54	8.12%
									8.12%	
12	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE ADMISION-EXPULSION DE AIRE DE 3/4", INCLUYE: NIPLES ROSCADOS DE Fo.Go. DE 3/4" Y LARGO VARIABLE, ABRAZADERA PVC CON TORNILLOS, VALVULA DE PASO ROSCADA DE BRONCE DE 3/4" ø, LIMPIEZA E INSTALACION DE LA PIEZA, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y FLETE.	PZA	10.00	$3,631.20	$36,312.00	01-oct-2022	26-oct-2022		36,312.00	4.63%
									4.63%	
13	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE PURGA DE AIRE DE 1/2" DE LATON CROMADO MARCA URREA O SIMILAR. INCLUYE: NIPLES ROSCADOS DE Fo.Go. DE 1/2" Y LARGO VARIABLE, ABRAZADERA PVC CON TORNILLOS, VALVULA DE PASO ROSCADA DE BRONCE DE 3/4" ø, REDUCCIONES, LIMPIEZA E INSTALACION DE LA PIEZA, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y FLETE.	PZA	3.00	$1,166.14	$3,498.42	01-oct-2022	26-oct-2022		3,498.42	0.45%
									0.45%	

Jorge Arath Valenzuela Jaime
Administrador Único

JORGE ARATH VALENZUELA JAIME
Lago [illegible]oria No. 101 Fracc. Lagos del Country, Tepic; Nayarit
VAJJ-000802-7A2

Dependencia: H. XLII AYUNTAMIENTO SANTA MARIA DEL ORO NAYARIT
Concurso No. 2022/M014-FIII-013-PR
Obra: "REHABILITACION DE SISTEMA DE AGUA ENTUBADA EN SANTA MARIA DEL ORO LOCALIDAD PLATANITOS"
Lugar: PLATANITOS
Ciudad: SANTA MARIA DEL ORO, NAYARIT

Fecha: 19-sep-2022
Inicio Obra: 26-sep-2022
Fin Obra: 26-oct-2022
Duración: 31

PROGRAMA CALENDARIZADO DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS — PROPUESTA TECNICA — PROPUESTA ECONOMICA

No.	Concepto	Unidad	Cantidad	Costo	Importe	Periodo de Ejecucion		2022		%
						Inicio	Termino	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	
								5	26	31
14	ACARREO DE MATERIALES VARIOS A HOMBRO DE PEON Y/O REMUDA O CUALQUIER OTRO MEDIO DENTRO DE LA OBRA HASTA EL LUGAR DE LOS TRABAJOS, A UNA DISTANCIA PROMEDIO DE 3 KMS SOBRE TERRENO MONTAÑOSO.	JOR	15.00	$1,647.04	$24,705.60	01-oct-2022	26-oct-2022		24,705.60	3.15%
									3.15%	
C	TANQUE DE ALMACENAMIENTO									
15	DEMOLICION DE APLANADO EXISTENTE EN MAL ESTADO, POR CUALQUIER MEDIO, DE 2 CMS. DE ESPESOR PROMEDIO, INCLUYE: RETIRO DEL MATERIAL FUERA DEL SITIO DE LA OBRA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	M2	36.00	$155.45	$5,596.20	01-oct-2022	26-oct-2022		5,596.20	0.71%
									0.71%	
16	APLANADO CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:5 DE 1.5 CM DE ESPESOR EN MUROS DE MAMPOSTERIA ACABADO PULIDO, INCLUYE: APLICACION DE FESTERGRAL A RAZON DEL 4%, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y FLETE.	M2	36.00	$256.77	$9,243.72	01-oct-2022	26-oct-2022		9,243.72	1.18%
									1.18%	
17	PISO DE CONCRETO DE 10 CMS DE ESPESOR CON FC= 200 KG/CM2, ACABADO RAYADO CON BROCHA, ARMADA CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10, EN LOSAS NO MAYORES DE 3 MTS, INCLUYE: EXTENDIDO, REGLEADO, HABILITADO Y COLOCACION DE LA MALLA, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y FLETE.	M2	20.25	$702.68	$14,233.32	01-oct-2022	26-oct-2022		14,233.32	1.81%
									1.81%	
18	IMPERMEABILIZACION DE MUROS INTERIORES A BASE DE UN COMPUESTO CEMENTOSO FESTER CR-65 A DOS MANOS, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y FLETE.	M2	36.00	$224.87	$8,095.32	01-oct-2022	26-oct-2022		8,095.32	1.03%
									1.03%	
19	APLICACIÓN DE JUNTA ASFALTICA DE 2 CM PROMEDIO DE ESPESOR, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y FLETE.	ML	18.00	$159.79	$2,876.22	01-oct-2022	26-oct-2022		2,876.22	0.37%
									0.37%	
								118,053.98	666,428.78	784,482.76
			TOTAL		$784,482.76			15.05%	84.95%	100.00%

Jorge Arath Valenzuela Jaime
Administrador Único