

<b>MUNICIPIO DE SAN JOSE DEL RINCON</b> 2019 - 2021	FECHA: 3 DE NOVIEMBRE DE 2020	INVITACION RESTRINGIDA NO.: SJR/DOPYDU/AMP-APOIR-081/FISMDF-2020	ANEXO 27
	OBRA: AMPLIACIÓN DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE SEGUNDA ETAPA		COMUNIDAD: COLONIA EMILIANO ZAPATA AMPLIACIÓN LA MESA
<b>DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS Y</b> <b>DESARROLLO URBANO</b>	EMPRESA: BOMBEO E INFRAESTRUCTURA HIDRAULICA S.A. DE C.V.		FECHA DE INICIO: 10 DE NOVIEMBRE DE 2020
	NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE GUILLERMO SAAVEDRA DURAN		FECHA DE TERMINACIÓN: 18 DE DICIEMBRE DE 2020

**Documento E6.1) Programa de erogaciones mensuales de ejecución general de los trabajos.**

Clav	Descripción	Unida	Cantidad	P. Unitario	Total	2020				Dic	Dic	
						Nov	Nov	Nov	Nov			
<b>AMPLIACIÓN DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE</b>												
<b>PRELIMINARES</b>												
1	TRAZO DE RED DE AGUA POTABLE, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	ML	815.00	10.55	\$9,653.25	\$9,653.25						
<b>EXCAVACIÓN</b>												
2	EXCAVACION CON MAQUINA EN MATERIAL TIPO "B" DE 0.00 A 1.00 M DE PROFUNDIDAD, INCLUYE: AFLUJE Y EXTRACCION DEL MATERIAL, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M3	494.10	101.29	\$50,047.39	\$19,462.80	\$30,584.40	\$0.19				
3	AFINE DE TALUD EN FONDO DE LA EXCAVACIÓN DE LA CEPA INCLUYE: MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	M2	549.00	28.75	\$14,685.75	\$4,079.58	\$8,974.59	\$1,631.80				
4	PLANTILLA CON MATERIAL FINO SELECCIONADO PRODUCTO DE CORTE, INCLUYE: HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M3	54.90	101.81	\$5,589.37	\$310.52	\$3,415.71	\$1,863.14				
5	RELLENO A VOLTEO A MANO CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION INCLUYE: HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M3	219.60	107.15	\$23,530.14		\$13,622.66	\$9,907.48				
6	RELLENO APISONADO Y COMPACTADO CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION CON EQUIPO MECANICO ( BALARINA) Y AGUA EN CAPAS DE 20 CM. DE ESP., INCLUYE: HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M3	219.60	169.66	\$37,257.34		\$18,765.81	\$20,491.53				
<b>TUBERIA DE PVC RD-26</b>												
7	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBO DE PVC HIDRAULICO RD-26 DE 2" (51 MM) DE Ø CON CAMPANA Y ANILLO, INCLUYE: ACARREO, TENDIDO DE TUBO, PRUEBAS HIDROSTÁTICAS, MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	ML	900.00	173.77	\$156,393.00		\$156,393.00					
8	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBO DE PVC HIDRAULICO RD-26 DE 2 1/2" (64 MM) DE Ø CON CAMPANA Y ANILLO, INCLUYE: ACARREO, TENDIDO DE TUBO, PRUEBAS HIDROSTÁTICAS, MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	ML	15.00	203.91	\$3,058.65		\$3,058.65					
<b>CAJAS PARA OPERACIÓN DE VÁLVULAS</b>												
9	CAJA PARA OPERACIÓN DE VALVULA "TIPO 2" DE 1.00 X 0.90 M.	CAJA	2.00	3,421.61	\$6,843.22			\$760.31	\$6,082.91			
<b>PIEZAS ESPECIALES HIDRAULICAS DE PVC RD-26</b>												
10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EXTREMIDAD CAMPANA DE PVC RD-26 DE 2" DE DIAM.	PZA	2.00	355.26	\$710.52				\$710.52			

633

MUNICIPIO DE SAN JOSE DEL RINCON 2019 - 2021	FECHA: 3 DE NOVIEMBRE DE 2020	INVITACION RESTRINGIDA NO.: SJR/DOPYDU/AMP-APC/IR-081/FISMDF-2020	ANEXO 27
	OBRA: AMPLIACIÓN DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE SEGUNDA ETAPA		COMUNIDAD: COLONIA EMILIANO ZAPATA AMPLIACIÓN LA MESA
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS Y DESARROLLO URBANO	EMPRESA: BOMBEO E INFRAESTRUCTURA HIDRAULICA S.A. DE C.V.	FECHA DE INICIO: 10 DE NOVIEMBRE DE 2020	
	NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE GUILLERMO SAAVEDRA DURAN	FECHA DE TERMINACIÓN: 18 DE DICIEMBRE DE 2020	

Documento E6.1) Programa de erogaciones mensuales de ejecución general de los trabajos.

Clav	Descripción	Unida	Cantidad	P. Unitario	Total	2020 Nov	Nov	Nov	Nov	2020 Dic	Dic
11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EXTREMIDAD ESPIGA DE PVC RD-26 DE 2" DE DIAM.	PZA	2.00	295.30	\$590.60			\$590.60			
12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEE DE PVC RD-26 DE 2" DE DIAM.	PZA	1.00	353.97	\$353.97			\$353.97			
13	SUMINISTRO E INSTALACION DE COPLE DE REPARACION DE PVC RD-26 DE 2 DE DIAM.	PZA	8.00	221.32	\$1,770.56			\$1,377.10		\$393.46	
14	SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO DE 45° DE PVC RD-26 DE 2" DE DIAM.	PZA	1.00	329.73	\$329.73			\$141.31		\$188.42	
PIEZAS ESPECIALES HIDRAULICAS DE ACERO											
15	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONTRAMARCO DE ACERO CANAL DE 4" DE 1.00 M. DE LARGO.	PZA	2.00	3,667.06	\$7,334.12					\$7,334.12	
16	SUMINISTRO E INSTALACION DE MARCO CON TAPA	PZA	2.00	4,533.87	\$9,067.74					\$9,067.74	
PIEZAS ESPECIALES DE Fo.Go. CED. 40											
17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO DE Fo.Go. CED. 40 DE 2"	ML	6.90	857.68	\$5,917.85			\$5,917.85			
18	COPLE DE FOGO DE 2" CON ROSCA INTERIOR, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA	PZA	1.00	312.35	\$312.35			\$312.35			
19	SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO DE 45° DE Fo.Go. DE 2" DE DIAM.	PZA	4.00	354.01	\$1,416.04			\$1,101.36		\$314.68	
20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BRIDA ROSCADA DE 2", INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA	PZA	4.00	368.75	\$1,467.00			\$293.40		\$1,173.60	
21	SUMINISTRO Y COLOCACION DE EMPAQUE DE NEOPRENO DE 2" INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA	PZA	8.00	110.02	\$880.16					\$880.16	
22	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TORNILLOS CON CABEZA Y TUERCA EXAGONAL DE 16 MM X 25 MM ( 5/8" X 2" ) INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA	PZA	64.00	45.91	\$2,938.24			\$587.62		\$2,350.62	
VÁLVULAS DE COMPUERTA											
23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULA DE SECCIONAMIENTO TIPO COMPUERTA VÁSTAGO FIJO, EXTREMOS BRIDADOS CLASE 125 DE 2", DE DIÁMETRO, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	1.00	4,015.13	\$4,015.13			\$4,015.13			
24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULA DE SECCIONAMIENTO TIPO COMPUERTA VÁSTAGO FIJO, EXTREMOS BRIDADOS CLASE 125 DE 2 1/2", DE DIÁMETRO, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	1.00	5,008.63	\$5,008.63			\$5,008.63			

634

MUNICIPIO DE SAN JOSE DEL RINCON 2019 - 2021	FECHA: 3 DE NOVIEMBRE DE 2020	INVITACION RESTRINGIDA NO.: SJR/DOP/DU/AMP-APO/IR-081/FISMDF-2020	ANEXO 27
	OBRA: AMPLIACIÓN DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE SEGUNDA ETAPA		COMUNIDAD: COLONIA EMILIANO ZAPATA AMPLIACIÓN LA MESA
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS Y DESARROLLO URBANO	EMPRESA: BOMBEO E INFRAESTRUCTURA HIDRAULICA S.A. DE C.V.	FECHA DE INICIO: 10 DE NOVIEMBRE DE 2020	
	NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE: GUILLERMO SAAVEDRA DURAN	FECHA DE TERMINACIÓN: 18 DE DICIEMBRE DE 2020	

Documento E6.1) Programa de erogaciones mensuales de ejecución general de los trabajos.

Clav	Descripción	Unida	Cantidad	P. Unitario	Total	2020						
						Nov	Nov	Nov	Nov	2020 Dic	Dic	
	<b>CÁRCAMO DE CAPTACIÓN DE 40 M3</b>											
25	EXCAVACION CON MAQUINA EN MATERIAL TIPO "B" DE 0.00 A 1.10 M DE PROFUNDIDAD., INCLUYE: AFLOJE Y EXTRACCION DEL MATERIAL, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M3	90.00	101.29	\$9,116.10	\$5,801.12	\$3,314.98					
26	EXCAVACION CON MÁQUINA EN MATERIAL TIPO "C" INCLUYE: AFLOJE Y EXTRACCION DEL MATERIAL, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M3	10.00	547.19	\$5,471.90	\$2,467.23	\$2,984.67					
27	PLANTILLA DE CONCRETO POBRE DE 5 CM. DE ESPESOR, CONCRETO HECHO EN OBRA CON REVOLVEDORA FC=100 KG/CM2.,R.N., A.M. 3/4" INCLUYE: ELABORACION Y VACIADO DEL CONCRETO, MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA	M2	31.40	166.48	\$5,290.27	\$587.80	\$4,702.47					
28	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ACERO DE REFUERZO (Fy= 4200 KG/CM2), INCLUYE: MANIOBRAS LOCALES Y MATERIAL PUESTO EN EL SITO DE LOS TRABAJOS.	KG	2,055.00	41.63	\$85,549.65		\$85,549.65					
29	CIMBRA DE MADERA PARA ACABADOS APARENTES EN MUROS Y LOSAS, INCLUYE: MATERIAL PUESTO EN EL SITO DE LOS TRABAJOS, MANIOBRAS LOCALES, FABRICACIÓN, CIMBRADO, DESCIMBRADO Y TERMINADOS DEL ÁREA COLADA.	M2	125.00	390.18	\$48,772.50		\$48,772.19	\$0.31				
30	FABRICACIÓN Y COLADO DE CONCRETO EN CIMENTACIÓN FC=250 KG/M2 CON AGREGADO DE 19 MM (3/4") DE DIÁMETRO VIBRADO Y CURADO.	M3	7.31	3,617.51	\$26,444.00		\$18,307.29	\$8,136.71				
31	FABRICACIÓN Y COLADO DE CONCRETO SIMPLE EN MUROS HASTA 3.0 M FC=250 KG/CM2 CON AGREGADO DE 19 MM (3/4") DE DIÁMETRO VIBRADO Y CURADO.	M3	12.00	3,765.58	\$45,186.96		\$20,539.40	\$24,647.56				
32	FABRICACIÓN Y COLADO DE CONCRETO SIMPLE EN LOSAS HASTA 3.6 M DE ALTURA FC=250 KG/CM2 CON AGREGADO DE 19 MM (3/4") DE DIÁMETRO VIBRADO Y CURADO.	M3	1.92	3,663.33	\$7,417.59		\$674.28	\$6,743.31				
33	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BANDA DE PVC, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA	ML	20.00	437.28	\$8,745.60			\$8,745.60				
34	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TAPA CON LAMINA, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	1.00	3,110.19	\$3,110.19			\$3,110.19				
35	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ESCALERA MARINA A BASE DE SOLERA DE 2"X1/4" Y ESCALONES CON VARILLA DEL NO.8, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	2.50	3,137.48	\$7,843.70		\$1,120.45	\$6,723.25				
36	SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTILACION UBICADO EN LA PARTE LATERAL DE MURO FORMADO CON NIPLE DE FOGO. DE 3" X 50 CM. DE LONG. Y CODO DE 90"X3". INCLUYE: ROSCAS	PZA	2.00	1,280.31	\$2,560.62			\$2,560.62				

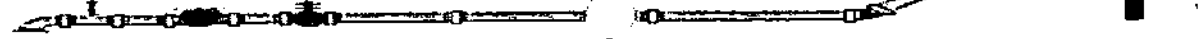


MUNICIPIO DE SAN JOSE DEL RINCON 2019 - 2021	FECHA: 3 DE NOVIEMBRE DE 2020	INVITACION RESTRINGIDA NO.: SJR/DOPYDUWAMP-APO/IR-081/FISMDF-2020	ANEXO 27
	OBRA: AMPLIACION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE SEGUNDA ETAPA		COMUNIDAD: COLONIA EMILIANO ZAPATA AMPLIACION LA MESA
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS Y DESARROLLO URBANO	EMPRESA: BOMBEO E INFRAESTRUCTURA HIDRAULICA S.A. DE C.V.	FECHA DE INICIO: 10 DE NOVIEMBRE DE 2020	
	NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE: GUILLERMO SAAVEDRA DURAN	FECHA DE TERMINACION: 18 DE DICIEMBRE DE 2020	

Documento E6.1) Programa de erogaciones mensuales de ejecución general de los trabajos.

Clav	Descripción	Unida	Cantidad	P. Unitario	Total	2020					
						Nov	Nov	Nov	2020 Dic	Dic	
PARA NIPLES, MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.											
37	SUMINISTRO Y COLOCACION DE NIPLE DE FO.GO DE 51 MM X 400 MM ( 2" X 40 CM ) INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA	PZA	1.00	687.17	\$687.17		\$687.17				
38	PULIDOS EN MUROS A CUALQUIER ALTURA CON MEZCLA MORTERO -ARENA PROPORCION 1:4 INCLUYE: FESTERBOND, MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA	M2	48.00	280.17	\$13,448.16		\$13,448.16				
39	SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA EPOXICA EN MUROS DE TANQUE INTERIOR Y LOSA DE FONDO, MARCA COMEX APLICACION 2 MANOS, INCLUYE: PINTURA EPOXICA, MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	72.00	725.88	\$52,263.36		\$22,398.58		\$29,864.78		
TANQUE DE DISTRIBUCION											
40	TRAZO DEL TANQUE, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA	M2	92.88	10.55	\$980.73		\$980.72		\$0.01		
41	EXCAVACION A MANO EN CEPA EN MATERIAL TIPO II DE 0.00 A 2.00 M DE PROF. INCLUYE: AFLUJE, EXTRACCION, LIMPIEZA DE PLANTILLA, HERRAMIENTA	M3	58.78	218.50	\$12,402.06		\$6,889.98		\$5,512.08		
42	ACARREO A 20 METROS DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION, MEDIDO ABUNDADO; INCLUYE: EQUIPO, OPERACION, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M3	55.33	167.42	\$9,283.35		\$3,087.78		\$6,175.57		
43	PLANTILLA DE CONCRETO POBRE DE 5 CM. DE ESPESOR, CONCRETO HECHO EN OBRA CON REVOLVEDORA F'C=100 KG/CM2, R.N., A.M. 3/4" INCLUYE: ELABORACION Y VACIADO DEL CONCRETO, MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA	M2	48.00	188.48	\$9,087.04		\$1,155.21		\$6,831.83		
44	LOSA DE FONDO DE CONCRETO HECHO EN OBRA F'C=250 KG/CM2, R.N., A.M. 3/4" DE 30 CM. DE ESPESOR, ARMADA CON DOS PARRILLAS UNA SUPERIOR E INFERIOR CON VAR. DEL No. # 4 @ 20 CM. EN SENTIDO LONGITUDINAL Y TRANSVERSAL, INCLUYE: HABILITADO Y ARMADO, CIMBRADO APARENTE Y DECIMBRADO Y VACIADO DEL CONCRETO MATERIAL, HERRAMIENTA.	M2	42.56	2,076.40	\$88,371.58				\$88,371.58		
45	MUROS DE CONCRETO HECHO EN OBRA F'C=250 KG/CM2, R.N., A.M. 3/4" DE 30 CM. DE ESPESOR, ARMADA CON DOS PARRILLAS UNA INTERIOR Y EXTERIOR CON VAR. DEL No. # 4 @ 20 CM. EN SENTIDO LONGITUDINAL Y TRANSVERSAL, INCLUYE: HABILITADO Y ARMADO, CIMBRADO APARENTE Y DECIMBRADO Y VACIADO DEL CONCRETO MATERIAL, HERRAMIENTA.	M2	75.60	3,302.89	\$249,698.48				\$249,698.48		
46	CONTRATRABE CT, SECCION: 30 X 50 CMS. CON CONCRETO	ML	5.60	2,201.49	\$12,328.34				\$12,328.34		

636

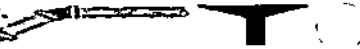


MUNICIPIO DE SAN JOSE DEL RINCON 2019 - 2021	FECHA: 3 DE NOVIEMBRE DE 2020	INVITACION RESTRINGIDA NO.:	ANEXO 27
	OBRA:	SJR/DOP/DU/AMP-APC/R-081/FISMDF-2020	
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS Y DESARROLLO URBANO	AMPLIACION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE SEGUNDA ETAPA		COMUNIDAD: COLONIA EMILIANO ZAPATA AMPLIACION LA MESA
	EMPRESA:	FECHA DE INICIO:	
	BOMBEO E INFRAESTRUCTURA HIDRAULICA S.A. DE C.V.	10 DE NOVIEMBRE DE 2020	
	NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE:	FECHA DE TERMINACION:	
	GUILLERMO SAAVEDRA DURAN	18 DE DICIEMBRE DE 2020	

Documento E6.1) Programa de erogaciones mensuales de ejecución general de los trabajos.

Clav	Descripción	Unida	Cantidad	P. Unitario	Total	2020				
						Nov	Nov	Nov	2020 Dic	
	HECHO EN OBRA F'c=250 KG/CM2.,R.N.,A.M.3/4" ARMADA CON 6 VARILLAS DEL No.8 Y ESTRIBOS DEL No.3 @ 15 CMS. INCLUYE: CIMBRA Y DECIMBRA APARENTE, HABILITADO Y ARMADO, VACIADO DEL CONCRETO, MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA									
47	PULIDOS EN MUROS A CUALQUIER ALTURA CON MEZCLA MORTERO -ARENA PROPORCION 1:4 INCLUYE: FESTERBOND, MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA	M2	75.60	280.17	\$21,180.85				\$21,180.85	
48	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BANDA DE PVC, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA	ML	27.20	437.28	\$11,894.02				\$11,693.00	\$0.12
49	TRABE SUPERIOR TS-1, SECCION: 30 X 55 CM CON CONCRETO HECHO EN OBRA F'c=250 KG/CM2.,R.N.,A.M.3/4" ARMADA CON 6 VARILLAS DEL No.8 Y ESTRIBOS DEL No.3 @ 15 CMS. INCLUYE: CIMBRA Y DECIMBRA APARENTE, HABILITADO Y ARMADO, VACIADO DEL CONCRETO, MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA	ML	5.60	2,978.74	\$16,680.94				\$9,267.19	\$7,413.75
50	LOSA DE TAPA DE CONCRETO HECHO EN OBRA F'c=250 KG/CM2., R.N., A.M. 3/4" DE 12 CM. DE ESPESOR, ARMADA CON VARILLA DEL No. # 3 a @ 25 CM. EN SENTIDO LONGITUDINAL Y TRANSVERSAL, INCLUYE: HABILITADO Y ARMADO, CIMBRADO APARENTE Y DECIMBRADO Y VACIADO DEL CONCRETO MATERIAL, HERRAMIENTA.	M2	48.00	1,530.79	\$73,477.92				\$44,086.75	\$29,391.17
51	SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTILACION UBICADO EN LA PARTE SUPERIOR DE LA LOSA FORMADO CON NIPLE DE FOGO. DE 3" X 50 CM, DE LONG., 2 NIPLE DE FO.GO. DE 3" X 20 CM. DE LONG., 1 TEE DE FO.GO DE 3" INCLUYE: ROSCAS PARA NIPLES, MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA	PZA	1.00	3,532.63	\$3,532.63				\$3,532.63	
52	SUMINISTRO Y COLOCACION DE NIPLE DE FO.GO DE 75 MM X 600 MM ( 3" X 60 CM ) INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA	PZA	2.00	1,775.57	\$3,551.14				\$3,551.14	
53	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO DE FO.GO DE 90° X 75 MM ( 90° X 3" ) DE Ø INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA	PZA	2.00	775.39	\$1,550.78				\$1,107.70	\$443.08
54	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TAPON CAPA DE FO.GO DE 75 MM ( 3" ) DE Ø INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA	PZA	1.00	1,167.95	\$1,167.95				\$700.78	\$467.19
55	SUMINISTRO Y COLOCACION DE NIPLE DE FO.GO. DE 75 MM X 2200 MM ROSCADO ( 3" X 2.20 M ) INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MNO DE OBRA	PZA	2.00	3,739.67	\$7,479.34				\$1,068.48	\$6,410.86
56	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TAPA CON LAMINA, INCLUYE:	PZA	1.00	3,110.19	\$3,110.19				\$282.73	\$2,827.46

637



MUNICIPIO DE SAN JOSE DEL RINCON 2019 - 2021	FECHA: 3 DE NOVIEMBRE DE 2020	INVITACION RESTRINGIDA NO.: SJR/DOPYDU/AMP-APQ/R-081/FISMDF-2020	ANEXO 27
	OBRA: AMPLIACIÓN DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE SEGUNDA ETAPA		COMUNIDAD: COLONIA EMILIANO ZAPATA AMPLIACIÓN LA MESA
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS Y DESARROLLO URBANO	EMPRESA: BOMBEO E INFRAESTRUCTURA HIDRAULICA S.A. DE C.V.	FECHA DE INICIO: 10 DE NOVIEMBRE DE 2020	
	NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE GUILLERMO SAAVEDRA DURAN	FECHA DE TERMINACIÓN: 18 DE DICIEMBRE DE 2020	

**Documento E6.1) Programa de erogaciones mensuales de ejecución general de los trabajos.**

Clav	Descripción	Unida	Cantidad	P. Unitario	Total	2020				Dic	Dic
						Nov	Nov	Nov	Nov		
MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.											
57	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ESCALERA MARINA A BASE DE SOLERA DE 2"x1/4" Y ESCALONES CON VARILLA DEL NO.6, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	2.00	3,137.48	\$6,274.98					\$4,482.07	\$1,792.89
<b>TOTAL PARCIAL:</b>					\$1'202,108.82	\$42,382.08	\$418,780.20	\$164,377.44	\$513,097.07	\$61,530.55	\$11,941.48
<b>TOTAL ACUMULADO:</b>						\$42,382.08	\$461,162.28	\$625,538.72	\$1'138,636.79	\$1'190,167.34	\$1'202,108.82
<b>% PARCIAL:</b>						3.53%	34.84%	13.67%	42.68%	4.29%	0.99%
<b>% ACUMULADO:</b>						3.53%	38.38%	52.04%	94.72%	99.01%	100.00%