



MUNICIPIO DE SAN JOSE DEL RINCON 2019 - 2021	FECHA: 25 DE NOVIEMBRE DE 2020	INVITACION RESTRINGIDA NO.: SJR/DOP/CI/REHAB-APQ/R-90/FISMDF-2020	ANEXO 27
	OBRA: REHABILITACION DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE		COMUNIDAD: BARRIO EL LLANO DE LAS ROSAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS Y DESARROLLO URBANO	EMPRESA: BOMBEO E INFRAESTRUCTURA HIDRAULICA S.A. DE C.V.	FECHA DE INICIO: 2 DE DICIEMBRE DE 2020	
	NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE GUILLERMO SAAVEDRA DURAN	FECHA DE TERMINACION: 16 DE DICIEMBRE DE 2020	

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

Clav	Descripción	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Total	2020 Nov	2020 Dic	Dic
<b>OBRA: REHABILITACIÓN DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE EN BARRIO SANTA JUANITA EL DEPOSITO</b>								
<b>PRELIMINARES</b>								
1	TRAZO DE RED DE AGUA POTABLE, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	ML	940.00	8.57	\$8,055.80	\$8,055.80		
<b>EXCAVACION</b>								
2	EXCAVACION CON MAQUINA EN MATERIAL TIPO "B", INCLUYE: AFLOJE Y EXTRACCION DEL MATERIAL Y EQUIPO	M3	507.60	94.40	\$47,917.44	\$10,268.02	\$37,649.42	
3	AFINE DE TALUD EN FONDO DE LA EXCAVACIÓN DE LA CEPA INCLUYE: MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	M2	565.20	22.30	\$12,603.96	\$1,050.33	\$11,553.59	\$0.07
4	PLANTILLA CON MATERIAL FINO SELECCIONADO PRODUCTO DE CORTE, INCLUYE: HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M3	56.40	94.00	\$5,301.60		\$4,485.95	\$815.65
5	RELLENO A VOLTEO A MANO CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION INCLUYE: HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M3	225.60	112.52	\$25,384.51		\$18,615.31	\$8,769.20
6	RELLENO APISONADO Y COMPACTADO CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION CON EQUIPO MECANICO (BAILARINA) Y AGUA EN CAPAS DE 20 CM. DE ESP., INCLUYE: HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M3	225.60	168.31	\$37,970.74		\$27,845.08	\$10,125.66
<b>PIEZAS ESPECIALES HIDRAULICAS DE ACERO</b>								
7	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA CHECK DE 3", INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA	PZA	1.00	11,589.72	\$11,589.72			\$11,589.72
<b>TUBEERIA DE FO.GO DE 3" CED.30</b>								
8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO DE FO.GO DE 3" CED. 30	ML	940.00	937.43	\$881,184.20		\$881,184.20	
<b>PIEZAS ESPECIALES DE Fo.Go. CED. 40</b>								
9	COPEL DE FO.GO. DE 3" CON ROSCA INTERIOR, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA	PZA	165.00	222.85	\$38,770.25		\$22,062.15	\$14,708.10
10	SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO BRIDADO DE 3"x45" DE ACERO AL CARBON	PZA	6.00	610.84	\$3,665.04		\$1,873.48	\$1,691.56

MUNICIPIO DE SAN JOSE DEL RINCON 2019 - 2021	FECHA: 25 DE NOVIEMBRE DE 2020	INVITACION RESTRINGIDA NO.: SJR/DOPYDU/REHAB-APC/IR-90/FISMDF-2020	ANEXO 27
	OBRA: REHABILITACIÓN DE RED O SISTEMA DE AGUA POTABLE		COMUNIDAD: BARRIO EL LLANO DE LAS ROSAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS Y DESARROLLO URBANO	EMPRESA: BOMBEO E INFRAESTRUCTURA HIDRAULICA S.A. DE C.V.	FECHA DE INICIO: 2 DE DICIEMBRE DE 2020	
	NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE GUILLERMO SAAVEDRA DURAN	FECHA DE TERMINACIÓN: 16 DE DICIEMBRE DE 2020	

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

Clav	Descripción	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Total	2020 Nov	2020 Dic	Dic
11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BRIDA ROSCADA DE 3" DE ACERO AL CARBON, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA	PZA	6.00	515.43	\$3,092.58		\$1,685.24	\$1,427.34
12	SUMINISTRO Y COLOCACION DE EMPAQUE DE NEOPRENO DE 3" INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA	PZA	6.00	185.75	\$1,114.50		\$508.59	\$607.91
13	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	51.00	43.08	\$2,197.08		\$732.36	\$1,464.72
<b>TOTAL PARCIAL:</b>					<b>\$1'076,847.42</b>	<b>\$19,374.15</b>	<b>\$1'008,273.34</b>	<b>\$49,199.93</b>
<b>TOTAL ACUMULADO:</b>						<b>\$19,374.15</b>	<b>\$1'027,647.49</b>	<b>\$1'076,847.42</b>
<b>% PARCIAL:</b>						<b>1.80%</b>	<b>93.63%</b>	<b>4.57%</b>
<b>% ACUMULADO:</b>						<b>1.80%</b>	<b>95.43%</b>	<b>100.00%</b>

646