


MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL RINCÓN 2019-2021	FECHA:	05 DE OCTUBRE DE 2020	INVITACIÓN RESTRINGIDA NO:	SJR/DOPyDU/VIV-DOR/IR-041/FISMDF-2020	ANEXO 27
	OBRA:	CONSTRUCCIÓN DE CUARTOS DORMITORIO			1 DE 5
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS Y DESARROLLO URBANO	COMUNIDAD:	BARRIO LOMA BONITA GUARDA LA LAGUNITA			
	EMPRESA:	ADÁN GÓMEZ BASTIDA			FECHA DE INICIO: 12-oct-20
	NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE	C. ADÁN GÓMEZ BASTIDA 			FECHA DE TERMINACIÓN: 25-nov-20

**1) PROGRAMA DE EROGACIONES MENSUALES DE LA EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS**

	DESCRIPCIÓN DE CONCEPTOS	UNIDAD	CANTIDAD	P. U.	IMPORTE	MESES			TOTAL
						oct-20	nov-20	dic-20	
	<b>TRABAJOS PRELIMINARES.</b>								
1	TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO POR MEDIOS MANUALES PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURA ESTABLECIENDO EJES Y NIVELES DE REFERENCIA. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	328.25	\$13.45	\$4,414.96	4,414.96			\$4,414.96
	<b>CIMENTACION</b>								
2	EXCAVACION A MANO EN CEPA, PARA ALOJAR CIMENTACION EN MATERIAL TIPO B, CONSIDERANDO AFINE DE TALUDES Y FONDO, A UNA PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00 M. INCLUYE: MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M3	97.50	\$201.49	\$19,645.28	19,645.28			\$19,645.28
3	PLANTILLA DE CIMENTACION DE CONCRETO HECHO EN OBRA RESISTENCIA NORMAL, AGREGADO MAXIMO DE 3/4" F'c=100 GK/CM2 DE 5 CM DE ESPESOR. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	196.00	\$178.36	\$34,958.56	34,958.56			\$34,958.56
4	ZAPATA AISLADA DE 0.80 X 0.80 X 0.20 M. DE CONCRETO HIDRAULICO HECHO EN OBRA F'c= 250 KG/CM2, ARMADA CON VARILLA DEL N° 3 @ 15 CM. EN AMBOS SENTIDOS, DADO DE CONCRETO HIDRAULICO HECHO EN OBRA F'c= 250 KG/CM2, CON SECCION DE 0.30 X 0.30 M. Y ALTURA VARIABLE, REFORZADO CON 4 VARILLAS DE 3/8" Y ESTRIBOS DE 1/4" @ 15 CM. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	100.00	\$1,181.07	\$118,107.00	118,107.00			\$118,107.00


000423

MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL RINCÓN 2019-2021	FECHA:	05 DE OCTUBRE DE 2020	INVITACIÓN RESTRINGIDA NO:	SJR/DOPyDU/VIV-DOR/IR-041/FISMDF-2020	ANEXO 27
	OBRA:	CONSTRUCCIÓN DE CUARTOS DORMITORIO			2 DE 5
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS Y DESARROLLO URBANO	COMUNIDAD:	BARRIO LOMA BONITA GUARDA LA LAGUNITA			
	EMPRESA:	ADÁN GÓMEZ BASTIDA			FECHA DE INICIO: 12-oct-20
	NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE	C. ADÁN GÓMEZ BASTIDA <i>Adán</i>			FECHA DE TERMINACIÓN: 25-nov-20

**1) PROGRAMA DE EROGACIONES MENSUALES DE LA EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS**

	DESCRIPCIÓN DE CONCEPTOS	UNIDAD	CANTIDAD	P. U.	IMPORTE	MESES			TOTAL
						oct-20	nov-20	dic-20	
5	RELLENO COMPACTADO CON PISON DE MANO EN CAPAS DE 0.20 M. EN CEPAS DE CIMENTACION UTILIZANDO MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M3	89.14	\$143.16	\$12,761.28	12,761.28			\$12,761.28
	<b>ALBAÑILERIA</b>								
6	CADENA DE DESPLANTE DE 12 X 20 CM. CON CONCRETO HECHO EN OBRA F'c= 200 KG/CM2 ARMADA CON ARMEX DE 10 X 15 CM, ACABADO COMUN. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	ML	350.00	\$216.92	\$75,922.00	75,922.00			\$75,922.00
7	CASTILLO DE CONCRETO DE 12 X 20 CM. CON CONCRETO HECHO EN OBRA F'c= 200 KG/CM2, ARMADO CON ARMEX DE 10 X 15 CM. ACABADO APARENTE. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	ML	275.00	\$368.85	\$100,883.75	84,069.79	16,813.96		\$100,883.75
8	MURO DE BLOCK 12 X 20 X 40 CM ACABADO APARENTE ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA PROP. 1:4 HASTA 3.00 M. DE ALTURA. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	628.00	\$362.00	\$227,336.00	227,336.00			\$227,336.00

000424

MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL RINCÓN 2019-2021	FECHA:	05 DE OCTUBRE DE 2020	INVITACIÓN RESTRINGIDA NO:	SJR/DOPyDU/VIV-DOR/IR-041/FISMDF-2020	ANEXO 27
	OBRA:	CONSTRUCCIÓN DE CUARTOS DORMITORIO			3 DE 5
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS Y DESARROLLO URBANO	COMUNIDAD:	BARRIO LOMA BONITA GUARDA LA LAGUNITA			
	EMPRESA:	ADÁN GÓMEZ BASTIDA			FECHA DE INICIO: 12-oct-20
	NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE	C. ADÁN GÓMEZ BASTIDA 			FECHA DE TERMINACIÓN: 25-nov-20

**1) PROGRAMA DE EROGACIONES MENSUALES DE LA EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS**

	DESCRIPCIÓN DE CONCEPTOS	UNIDAD	CANTIDAD	P. U.	IMPORTE	MESES			TOTAL	
						oct-20	nov-20	dic-20		
9	FIRME DE 8 CM DE ESPESOR DE CONCRETO HECHO EN OBRA F'C= 100 KG/CM2, ARMADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10, CONSIDERANDO PREPARACION Y RELLENO DE SUPERFICIE EXISTENTE. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS.	M2	285.61	\$285.16	\$81,444.55	81,444.55			\$81,444.55	
10	CADENA DE CERRAMIENTO DE 12 X 20 CM. CON CONCRETO HECHO EN OBRA F'C= 200 KG/CM2, ARMADO CON ARMEX 10X 25 PARA REFUERZO DE LOSA, ACABADO APARENTE. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	ML	350.00	\$331.45	\$116,007.50	81,205.25	34,802.25		\$116,007.50	
ALBAÑILERIA										
11	LOSA MACIZA DE 10 CM DE ESPESOR CON CONCRETO HECHO EN OBRA F'C= 200 KG/CM2 REFORZADA CON VARILLA DE 3/8" @ 18 CM EN AMBOS SENTIDOS CONSIDERANDO BASTONES A 1/4 DE CLARO, ACABADO COMUN. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	424.36	\$947.04	\$401,885.89	155,568.73	246,317.16		\$401,885.89	
12	APLANADO ACABADO FINO EN PLAFON INTERIOR A PLOMO Y REGLA CON MORTERO CEMENTO ARENA PROPORCION 1:4 ESPESOR PROMEDIO DE 2 CM, HASTA UNA ALTURA DE 3.00 M. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	285.61	\$190.37	\$54,371.58		54,371.58		\$54,371.58	


000225

MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL RINCÓN 2019-2021	FECHA:	05 DE OCTUBRE DE 2020	INVITACIÓN RESTRINGIDA NO:	SJR/DOPyDU/VIV-DOR/IR-041/FISMDF-2020	ANEXO 27
	OBRA:	CONSTRUCCIÓN DE CUARTOS DORMITORIO			4 DE 5
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS Y DESARROLLO URBANO	COMUNIDAD:	BARRIO LOMA BONITA GUARDA LA LAGUNITA			
	EMPRESA:	ADÁN GÓMEZ BASTIDA			FECHA DE INICIO: 12-oct-20
	NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE	C. ADÁN GÓMEZ BASTIDA			FECHA DE TERMINACIÓN: 25-nov-20

**1) PROGRAMA DE EROGACIONES MENSUALES DE LA EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS**

	DESCRIPCIÓN DE CONCEPTOS	UNIDAD	CANTIDAD	P. U.	IMPORTE	MESES			TOTAL
						oct-20	nov-20	dic-20	
	<b>HERRERIA</b>								
13	SUMINISTRO Y COLOCACION DE HERRERIA EN VENTANA TUBULAR CAL. 18 DE 1.20 X 1.25 M. DE UN FIJO Y UN CORREDIZO, CONSIDERANDO COLOCACION, MANO DE OBRA, MANIJA, PRIMER, PINTURA EN COLOR BLANCO A DOS MANOS, CRISTAL DE 3 MM, FIJACION DE VIDRIO, HERRAJES DE FIJACION. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	25.00	\$3,372.28	\$84,307.00		84,307.00		\$84,307.00
14	SUMINISTRO Y COLOCACION DE HERRERIA EN PUERTA DE 0.90 X 2.20 M. CON PERFIL TUBULAR CAL. 18, CON UNA SECCION DE LAMINA ACANALADA CAL. 18 DE 1.10 M. Y LA SECCION RESTANTE DE CRISTAL DE 3 MM CON DOS DIVISIONES, CONSIDERANDO COLOCACION, CHAPA, PRIMER, PINTURA EN COLOR BLANCO A DOS MANOS, FIJACION DE CRISTAL, HERRAJES DE FIJACION. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	25.00	\$4,039.35	\$100,983.75		100,983.75		\$100,983.75
	<b>INSTALACIÓN ELÉCTRICA</b>								
15	SALIDA ELETRICA PARA LAMPARA UTILIZANDO TUBERIA DE POLIDUCTO DE 13 MM, CONSIDERANDO CABLEADO, CHALUPAS, TAPAS Y PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	SALIDA	25.00	\$642.68	\$16,067.00		16,067.00		\$16,067.00

006426

MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL RINCÓN 2019-2021	FECHA:	05 DE OCTUBRE DE 2020	INVITACIÓN RESTRINGIDA NO:	SJR/DOPyDU/VIV-DOR/IR-041/FISMDF-2020	ANEXO 27
	OBRA:	CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIO			5 DE 5
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS Y DESARROLLO URBANO	COMUNIDAD:	BARRIO LOMA BONITA GUARDA LA LAGUNITA			
	EMPRESA:	ADÁN GÓMEZ BASTIDA			FECHA DE INICIO: 12-oct-20
	NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE	C. ADÁN GÓMEZ BASTIDA 			FECHA DE TERMINACIÓN: 25-nov-20

**1) PROGRAMA DE EROGACIONES MENSUALES DE LA EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS**

	DESCRIPCIÓN DE CONCEPTOS	UNIDAD	CANTIDAD	P. U.	IMPORTE	MESES			TOTAL
						oct-20	nov-20	dic-20	
16	SALIDA ELECTRICA PARA CONTACTOS Y APAGADORES UTILIZANDO TUBERIA POLIDUCTO DE 13 MM, CONSIDERANDO CABLEADO, ACCESORIOS Y PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA.	SALIDA	25.00	\$623.78	\$15,594.50		15,594.5		\$15,594.50
EROGACIONES MENSUALES						\$895,433.40	\$569,257.20	\$0.00	\$1,464,690.60
EROGACIONES ACUMULADAS						\$895,433.40	\$1,464,690.60	\$1,464,690.60	

000427