



OBRA:  
 COMUNIDAD:  
 PROGRAMA:  
 INVITACION RESTRINGIDA No.

CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIO  
 PURUNGUEO  
 FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL Y DE LAS DEMARCACIONES TERRITORIALES DEL DISTRITO  
 FEDERAL (FISDMF)  
 SJR/DDPyDU/VIV-DOR/IR-048/FISDMF-2020

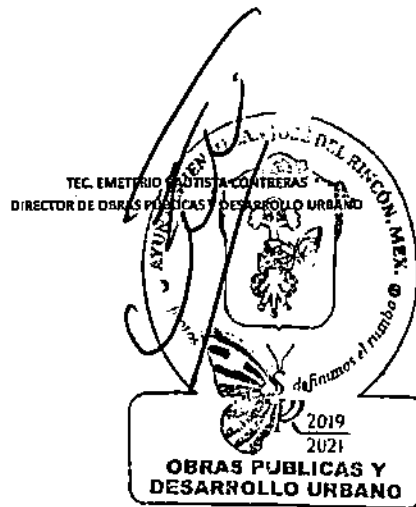
N.P.	CONCEPTO	PRESUPUESTO BASE				JESUS COUIN RUIZ		JAIME RUIZ ROMERO		NOE ULISES SANCHEZ NAVARRETE	
		UNIDAD	CANTIDAD	P. U.	IMPORTE	P. U.	IMPORTE	P. U.	IMPORTE	P. U.	IMPORTE
	PRELIMINARES										
1	TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO POR MEDIOS MANUALES PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURA ESTABLECIENDO EJES Y NIVELES DE REFERENCIA. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	328.25	\$ 14.83	4,867.04	\$ 12.06	\$ 3,959.70	\$ 11.41	\$ 3,745.33	\$ 10.07	\$ 3,305.48
	CIMENTACIÓN										
2	EXCAVACION A MANO EN CEPAS, 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	\$ 194.89	19,011.53	\$ 194.82	\$ 18,994.95	\$ 192.10	\$ 18,729.75	\$ 136.80	\$ 13,338.00
3	PLANTILLA DE CIMENTACION DE CONCRETO HECHO EN OBRA RESISTENCIA NORMAL, AGREGADO MAXIMO DE 3/4" FC=100 KG/CM2 DE 5 CM DE ESPESOR, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	186.00	\$ 179.25	35,133.00	\$ 171.70	\$ 33,653.20	\$ 176.48	\$ 34,962.08	\$ 178.43	\$ 34,580.28
4	ZAPATA AISLADA DE 0.80 X 0.80 X 0.20 M, DE CONCRETO HIDRAULICO HECHO EN OBRA FC= 250 KG/CM2, ARMADA CON VARILLA DEL N° 3 @ 15 CM, EN AMBOS SENTIDOS, DADO DE CONCRETO HIDRAULICO HECHO EN OBRA FC= 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	\$ 1,164.46	116,446.00	1084.77	\$ 108,477.00	\$ 885.61	\$ 88,581.00	\$ 890.60	\$ 89,060.00
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	88.14	\$ 142.84	12,732.76	187.61	\$ 16,723.56	\$ 171.60	\$ 15,314.25	\$ 94.93	\$ 8,462.06
	ALBAÑILERÍA										
6	CADENA DE DESPLANTE DE 12 X 20 CM, CON CONCRETO HECHO EN OBRA FC= 200 KG/CM2 ARMADA CON ARMEX DE 10 X 15 CM, ACABADO COMUN. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	ML	350.00	\$ 219.63	76,870.50	269.48	\$ 94,318.00	\$ 285.57	\$ 99,949.50	\$ 355.84	\$ 124,544.00
7	GASTILLO DE CONCRETO DE 12 X 20 CM, CON CONCRETO HECHO EN OBRA FC= 200 KG/CM2, ARMADO CON ARMEX DE 10 X 15 CM, ACABADO APARENTE, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	ML	276.00	\$ 374.50	102,987.50	370.64	\$ 101,888.50	\$ 386.98	\$ 106,419.50	\$ 378.85	\$ 103,633.75
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	\$ 360.91	226,651.48	381.18	\$ 239,387.32	\$ 380.14	\$ 245,007.92	\$ 377.32	\$ 236,856.96
9	FIRME DE 8 CM DE ESPESOR DE CONCRETO HECHO EN OBRA FC= 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	\$ 233.24	66,615.68	280.16	\$ 80,016.50	\$ 320.11	\$ 91,426.62	\$ 308.99	\$ 88,250.63

*[Firmas manuscritas]*

*[Firmas manuscritas]*

10	CADENA DE CERRAMIENTO DE 12 X 20 CM. CON CONCRETO HECHO EN OBRA FC= 200 KG/CM2, ARMADO CON ARMEX 10X25 PARA REFUERZO DE LOSA, ACABADO APARENTE, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	ML	350.00	\$ 341.23	119,430.50	353.16	\$ 123,606.00	\$ 358.42	\$ 125,447.00	\$ 387.46	\$ 135,611.00
ESTRUCTURA											
11	LOSA MACIZA DE 10 CM DE ESPESOR CON CONCRETO HECHO EN OBRA FC= 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	\$ 959.92	407,351.65	961.51	\$ 408,026.38	\$ 982.08	\$ 416,746.98	\$ 1,031.11	\$ 437,561.84
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	\$ 195.73	55,902.45	193.76	\$ 55,339.79	\$ 180.27	\$ 51,486.91	\$ 169.87	\$ 48,516.57
HERRERIA											
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.	FZA	25.00	\$ 3,446.48	86,162.00	2970.14	\$ 74,253.50	\$ 3,805.76	\$ 95,144.00	\$ 2,728.95	\$ 88,223.75
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.	FZA	25.00	\$ 4,098.05	102,451.25	3117.26	\$ 77,931.25	\$ 4,162.55	\$ 104,063.75	\$ 3,322.20	\$ 83,055.00
INSTALACION ELECTRICA											
15	SALIDA ELECTRICA 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	\$ 668.76	16,744.00	625	\$ 15,626.00	\$ 646.60	\$ 16,165.00	\$ 611.06	\$ 15,276.50
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	\$ 646.38	16,159.00	516.87	\$ 12,924.25	\$ 429.48	\$ 10,737.00	\$ 481.23	\$ 12,030.75

SUBTOTAL	\$1,465,517.24	SUBTOTAL	\$1,463,133.90	SUBTOTAL	\$1,523,946.59	SUBTOTAL	\$1,502,406.57
I.V.A.	\$234,482.76	I.V.A.	\$234,421.42	I.V.A.	\$243,831.45	I.V.A.	\$240,385.05
TOTAL	\$1,700,000.00	TOTAL	\$1,699,555.32	TOTAL	\$1,767,778.04	TOTAL	\$1,742,791.62



*[Signature]*  
ING. GUAN MARTIN MONTAÑO VELAZCO  
RESIDENTE DE OBRA

*[Signature]*  
JESUS COLIN RUIZ

*[Signature]*  
JAIME RUIZ ROMERO

*[Signature]*  
NOE ULISES SANCHEZ  
NAVARRETE