



OBRA:
COMUNIDAD:
PROGRAMA:
INVITACION RESTRINGIDA No.

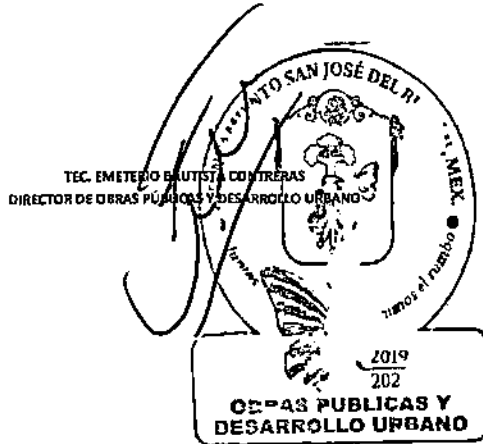
CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIO
ROSA DE PALO AMARILLO
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL Y DE LAS DEMARCACIONES TERRITORIALES DEL DISTRITO FEDERAL (FISMDF)
SJR/DOPyDU/VIV-DOR/IR-047/FISMDF-2020

N.P.	CONCEPTO	PRESUPUESTO BASE				GYG CONSTRUCTORA Y URBANIZADORA, S.A. DE C.V.		ATIR CONSTRUCTORES, S.A. DE C.V.		JESUS COLIN RUIZ	
		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	4,867.94	\$ 9.81	\$ 3,220.13	\$ 9.87	\$ 3,239.83	\$ 12.07	\$ 3,961.88
	CIMENTACIÓN										
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	\$ 194.89	19,011.53	\$ 116.80	\$ 11,397.75	\$ 117.97	\$ 11,502.08	\$ 194.92	\$ 18,994.95
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	196.00	\$ 178.25	35,133.00	\$ 157.89	\$ 30,946.44	\$ 157.62	\$ 30,893.52	\$ 171.73	\$ 33,659.08
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	\$ 41.77	\$ 94,177.00	\$ 94.45	\$ 94,045.00	\$ 1,084.79	\$ 108,479.00
5	RELLENO COMPACTADO CON FISON 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	\$ 142.84	12,732.76	\$ 92.82	\$ 8,282.89	\$ 83.75	\$ 8,356.88	\$ 187.61	\$ 16,723.56
	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	\$ 218.63	76,670.50	\$ 360.71	\$ 126,248.50	\$ 362.00	\$ 126,700.00	\$ 269.48	\$ 94,316.00
7	CASTILLO 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	275.00	\$ 374.50	102,987.50	\$ 362.18	\$ 99,599.50	\$ 363.33	\$ 99,915.75	\$ 370.54	\$ 101,898.50
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	\$ 360.81	226,651.48	\$ 329.21	\$ 206,743.88	\$ 326.87	\$ 205,274.36	\$ 381.19	\$ 238,387.32
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	\$ 306.64	\$ 87,636.57	\$ 306.39	\$ 87,508.05	\$ 280.17	\$ 80,019.35

[Firmas manuscritas]

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	\$ 341.23	119,430.50	360.44	\$ 126,154.00	\$ 361.46	\$ 126,511.00	\$ 353.16	\$ 123,606.00
ESTRUCTURA											
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	\$ 959.92	407,351.65	969.83	\$ 411,557.06	\$ 968.07	\$ 410,810.10	\$ 961.54	\$ 408,039.11
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	285.51	\$ 195.73	55,802.45	189.73	\$ 54,186.79	\$ 190.20	\$ 54,323.02	\$ 193.76	\$ 55,339.79
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, MANNA, 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	3321.08	\$ 83,027.00	\$ 3,321.64	\$ 83,041.00	\$ 2,970.14	\$ 74,253.50
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	\$ 4,098.05	102,451.25	4507.18	\$ 112,679.50	\$ 4,507.84	\$ 112,698.50	\$ 3,117.25	\$ 77,931.25
INSTALACION ELÉCTRICA											
15	SALIDA ELÉCTRICA 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	\$ 669.76	16,744.00	630.21	\$ 15,755.25	\$ 632.75	\$ 15,818.75	\$ 625.00	\$ 15,625.00
16	SALIDA ELÉCTRICA 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	\$ 646.36	16,159.00	504.8	\$ 12,620.00	\$ 505.48	\$ 12,637.00	\$ 516.97	\$ 12,924.25

SUBTOTAL	\$1,465,517.24	SUBTOTAL	\$1,484,234.26	SUBTOTAL	\$1,483,274.93	SUBTOTAL	\$1,465,160.64
I.V.A.	\$234,482.76	I.V.A.	\$237,477.48	I.V.A.	\$237,323.99	I.V.A.	\$234,425.70
TOTAL	\$1,700,000.00	TOTAL	\$1,721,711.74	TOTAL	\$1,720,598.92	TOTAL	\$1,699,586.34




 ARQ. HERNÁN TURBE MENDOZA
 RESIDENTE DE OBRA


 G Y G CONSTRUCTORA Y
 URBANIZADORA, S.A. DE C.V.


 ATR CONSTRUCTORES, S.A. DE
 C.V.


 JESUS COLIN RUIZ