



OBRA:
COMUNIDAD:
PROGRAMA:
INVITACION RESTRINGIDA No.

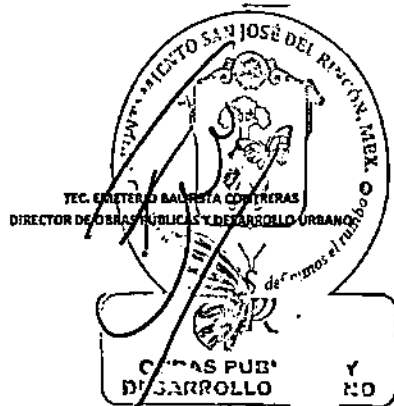
CONSTRUCCIÓN DE CUARTOS DORMITORIO
CEVATI
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL Y DE LAS DEMARCACIONES TERRITORIALES DEL DISTRITO FEDERAL (FISDMDF)
SIR/DOPyDU/VIV-DOR/IR-044/FISDMDF-2020

N.P.	CONCEPTO	PRESUPUESTO BASE				CONSULTORES Y CONSTRUCTORES DAGALO, S.A. DE C.V.		GLC PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.		CONSTRUCCIÓN RUMBO DE HOY, S.A. DE C.V.	
		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	\$10.64	\$3,492.58	\$15.10	\$4,956.58	\$14.95	\$4,907.34
	CIMENTACIÓN										
2	EXCAVACION A MANO EN CEPA, PARA ALQUAR CIMENTACION EN MATERIAL TIPO B, CONSIDERANDO APINE DE TALUDES Y FONDO, A UNA PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00 M. INCLUYE: MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M3	97.50	\$ 194.99	\$ 19,011.53	\$143.83	\$14,023.43	\$180.98	\$17,645.55	\$178.00	\$17,355.00
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	198.00	\$ 179.25	\$ 35,133.00	\$172.06	\$33,723.76	\$176.34	\$34,562.64	\$156.32	\$30,638.72
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	\$1,262.65	\$126,265.00	\$1,382.84	\$138,284.00	\$1,234.16	\$123,416.00
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	89.14	\$ 142.84	\$ 12,732.76	\$131.29	\$11,702.30	\$181.12	\$16,145.04	\$154.73	\$13,792.63
	ALBAÑILERIA										
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	\$307.11	\$107,488.50	\$310.11	\$108,538.50	\$306.87	\$107,404.50
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	\$322.93	\$88,805.75	\$382.93	\$105,305.75	\$245.00	\$67,375.00
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	828.00	\$ 360.91	\$ 298,651.48	\$332.67	\$209,042.36	\$450.98	\$283,215.44	\$365.00	\$229,220.00
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	285.81	\$ 233.24	\$ 66,815.68	\$281.15	\$80,299.25	\$281.15	\$80,299.25	\$298.00	\$85,111.78
10	CADENA DE CERRAMIENTO DE 12 X 20 CM, CON CONCRETO HECHO EN OBRA FC= 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	\$338.14	\$118,349.00	\$420.98	\$147,343.00	\$480.45	\$168,157.50
	ESTRUCTURA										

[Handwritten signatures and marks]

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	424.38	\$ 859.82	\$ 407,351.65	\$956.70	\$405,985.21	\$964.92	\$409,473.45	\$1,061.38	\$450,407.22
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	\$178.70	\$51,038.51	\$118.98	\$33,981.88	\$134.02	\$38,277.45
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.	PZA	25.00	\$ 3,448.48	\$ 86,162.00	\$3,372.74	\$84,318.50	\$4,000.50	\$100,012.50	\$4,070.00	\$101,750.00
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	\$ 4,098.05	\$ 102,451.25	\$4,074.85	\$101,871.25	\$4,104.85	\$102,621.25	\$4,245.89	\$106,147.25
INSTALACION ELÉCTRICA											
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	\$ 669.76	\$ 16,744.00	\$584.06	\$14,601.50	\$594.08	\$14,850.75	\$950.43	\$23,760.75
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	\$ 646.36	\$ 16,159.00	\$514.63	\$12,865.75	\$520.97	\$13,024.25	\$530.45	\$13,261.25

SUBTOTAL	\$1,455,517.24	SUBTOTAL	\$1,463,872.65	SUBTOTAL	\$1,610,259.83	SUBTOTAL	\$1,580,982.99
I.V.A.	\$234,482.76	I.V.A.	\$234,219.62	I.V.A.	\$257,641.57	I.V.A.	\$252,957.18
TOTAL	\$1,700,000.00	TOTAL	\$1,698,092.27	TOTAL	\$1,867,901.40	TOTAL	\$1,833,939.57



ING. JUAN MARTÍN MONTANO VELASCO
 RESIDENTE DE OBRA

CONSULTORES Y
 CONSTRUCCIONES DAGALO, S.A.
 DE C.V.

GIC PROYECTOS Y
 CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

CONSTRUCCIÓN RUMBO DE
 HOY, S.A. DE C.V.