OBRA: CONSTRUCCION DE CMEDOR EN JARDIN DE NIÑOS CRI CRI, MONTE ESCOBEDO, ZAC.

NO.	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO	COSTO	ESTIMACION 1		DIFERENCIA	
						CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE
1	SUMINSTRO Y COLOCACION DE LETRERO ALUSIVO A LA OBRA DE 0.90X0.60M HECHO A BASE DE PERFILES PTR 2X2 Y LAMINA LISA CALIBRE 1.8 INCLUYE ANCLAS Y INCLUYE LOGOTIPOS	PZA	1.00	$850.00	$850.00	1.00	$850.00	0.00	$0.00
2	LIMPIEZA, TRAZO Y NIVELACION EN EL AREA DE TRABAJO, INCLUYE. ESTACADO, ENCALADO, TRABAJOS TOPOGRAFICOS, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	20.00	$9.45	$189.00	20.00	$189.00	0.00	$0.00
3	DEMOLICION DE TECHO EXISTENTE, INCLUYE, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	6.00	$250.00	$1,500.00	6.00	$1,500.00	0.00	$0.00
4	DESPALME Y CORTE DE TERRENO NATURAL PARA RETIRO DE PASTO Y CAPA VEGETAL DE 30 CM DE ESPESOR, CON MEDIOS MECANICOS, INCLUYE: CARGA, RETIRO Y DESCARGA HASTA UNA DISTANCIA NO MAYOR A UN KILOMETRO, ABUNDAMIENTO, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3	4.00	$65.20	$260.80	3.96	$258.19	0.04	$2.61
5	DEMOLICION DE MURO, CASTILLO, GUARNICION Y FIRME EXISTENTES CON MEDIOS MANUALES, Y RETIRO DE PUERTA Y VENTANA, INCLUYE: EQUIPO, MATERIALES, MANO DE OBRA, DESPERDICIOS, HERRAMIENTA Y RETIRO DE MATERIAL A LA PRIMERA ESTACION A 20 M POR MEDIOS MANUALES.	M3	3.00	$393.50	$1,180.50	2.55	$1,003.43	0.45	$177.08
6	EXCAVACION EN TERRENO TIPO B PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURA HASTA 0.60 M, INCLUYE: LA EXTRACCIÓN DEL MATERIAL EXCAVADO, LA CARGA Y EL ACARREO A 1ER. KM DEL MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION, MAQUINARIA, EQUIPO, CONSERVACION DEL TALUD DEL PROYECTO, AFINE DEL TALUD, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO.	M2	2.70	$160.00	$432.00	2.70	$432.00	0.00	$0.00
7	PLANTILLA APISONADA CON AGUA Y A REBOTE DE PISON DE 5 CM DE ESPESOR EN ZANJAS CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION, INCLUYE: SELECCIÓN DE MATERIAL.	M2	4.50	$60.00	$270.00	4.50	$270.00	0.00	$0.00
8	PLANTILLA. FABRICACIÓN Y COLADO DE CONCRETO PARA PLANTILLA F´C=100 KG/CM2, DE 5 CM DE ESPESOR, INCLUYE: CEMENTO, AGREGADOS PETREOS, AGUA Y TODO LO RELACIONADO PARA SU FABRICACION Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	4.50	$60.00	$270.00	4.50	$270.00	0.00	$0.00
9	MAMPOSTERIA DE PIEDRA BRAZA, PAREMENTOS ROSTREADOS, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA EN PROPORCION 1:3 CON UNA SECCION DE 50X50CM, INCLUYE: SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, ACARREOS Y MANIOBRAS LOCALES, EL EQUIPO, LA HERRAMIENTA Y LA MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M3	2.50	$1,050.00	$2,625.00	2.50	$2,625.00	0.00	$0.00
10	RELLENO Y COMPACTACIÓN DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION, CON PISON Y AGUA EN CAPAS DE 20 CM DE ESP., INCLUYE: ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIR COMPACTO.	M3	2.00	$120.00	$240.00	0.64	$76.80	1.36	$163.20
11	CADENA DESPLANTE FABRICACION Y COLADO DE CONCRETO 20X20CM F´C=200 KG/CM2, PARA CIMENTACION EN CADENA DE DESPLANTE, INCLUYE: VIBRADO Y CURADO, INCLUYE: COLOCACION DE ARMEX, CEMENTO, AGREGADOS PETREOS, AGUA, CIMBRADO, DESCIMBRADO Y TODO LO RELACIONADO PARA SU FABRICACION Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	8.60	$190.00	$1,634.00	8.60	$1,634.00	0.00	$0.00
12	GUARNICION TRAPEZOIDAL DE 20 DE BASE 15 DE CORONA Y 30 CMS DE ALTO, FABRICADA CON CONCRETO HECHO EN OBRA DE F'C=200 KGKG/CM2 INCLUYE: CIMBRADO, DESCIMBRADO, CORTE A CADA 3 METROS, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	9.00	$205.00	$1,845.00	0.00	$0.00	9.00	$1,845.00
13	MURO DE TABIQUE ROJO COMUN DE 14X21X28 CM DE ESPESOR, ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 ACABADO COMUN, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	25.00	$253.00	$6,325.00	22.97	$5,811.41	2.03	$513.59
14	CASTILLOS FABRICACION Y COLADO DE CONCRETO VIBRADO Y CURADO DE F´C=200 KG/CM2 EN CASTILLOS Y CADENAS, INCLUYE: ARMEX 15X15CM VARILLA 3/8", CIMBRA, AMARRES Y ANCLAS, OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	7.50	$190.00	$1,425.00	7.50	$1,425.00	0.00	$0.00

15	CADENA CERRAMIENTO. FABRICACION Y COLADO DE CONCRETO F´C=200 KG/CM2, PARA CIMENTACIÓN EN CADENA DE DESPLANTE, INCLUYE: COLOCACION DE ARMEX, VIBRADO Y CURADO, INCLUYE: CEMENTO, AGREGADOS PETREOS, AGUA, CIMBRADO, DESCIMBRADO Y TODO LO RELACIONADO PARA SU FABRICACION Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	8.60	$195.00	$1,677.00	8.60	$1,677.00	0.00	$0.00
16	LOSA DE CONCRETO F´C=200 KG/CM2 DE 15 CM, INCLUYE: CIMBRA, ACERO DE REFUERZO Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION.	M2	11.50	$605.00	$6,957.50	16.42	$9,934.10	-4.92	-$2,976.60
17	APLANADO MUROS CON MORTERO CEMENTO-CAL-ARENA 1:2:6 A PLOMO Y REGLA, ACABADO CON LLANA DE MADERA, INCLUYE: REMATES Y EMBOQUILLADOS, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SUCORRECTA EJECUCION.	M2	25.00	$135.00	$3,375.00	25.00	$3,375.00	0.00	$0.00
18	FIRME DE CONCRETO F´C= 150 KG/CM2 DE 15 CM DE ESPESOR, INCLUYE: NIVELACION, COMPACTACION, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	18.25	$155.00	$2,828.75	13.26	$2,055.30	4.99	$773.45
19	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PINTURA A DOS MANOS, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COLOCACION.	M2	25.00	$95.00	$2,375.00	20.5529	$1,952.53	4.45	$422.47
20	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VENTANAS DE 3.60 X 0.60 MTS, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COLOCACION.	PZA	1.00	$2,850.00	$2,850.00	0.00	$0.00	1.00	$2,850.00
21	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PISO DE LOSETA CERAMICA ESMALTADA 1ª CALIDAD 30X30 CM TRAFICO PESADO JUNTAS DE COLOR 1 CM, ASENTADO CON MORTERO CEM.AR. 1-4.	M2	9.00	$235.00	$2,115.00	13.00	$3,055.00	-4.00	-$940.00
22	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SISTEMA ELECTRICO, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MATERIAL, TODO LO NECESARIO PARA SU INSTALACION.	SAL	1.00	$2,200.00	$2,200.00	1.00	$2,200.00	0.00	$0.00
23	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SISTEMA HIDRO SANITARIO, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MATERIAL TODO LO NECESARIO PARA SU INSTALACION.	SAL	1.00	$2,200.00	$2,200.00	1.00	$2,200.00	0.00	$0.00
24	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LAVABO PARA COCINA INCLUYE: LLAVES, CESPOL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU INSTALACION.	PZA	1.00	$570.00	$570.00	0.00	$0.00	1.00	$570.00
25	IMPERMEABILIZANTE APARENTE SELL.ASF. 2L/M2+APLI.ASF.OXID.#12 CALIENTE 4KG/M2 ALTERNADO FIB.VID.ASF. 6KG/M2+IMP.PREFAB.4.08KG/M2, COLOR.	M2	11.50	$775.00	$8,912.50	16.42	$12,725.50	-4.92	-$3,813.00
26	CARGA, ACARREOS Y DESCARGA DE ESCOMBRO EN CAMION DE VOLTEO, HACIA DENTRO Y/O FUERA DE LA OBRA HASTA UNA DISTANCIA DE 3 KM. CARGADO A MANO. INCLUYE: TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION.	M3	10.00	$95.00	$950.00	10.00	$950.00	0.00	$0.00
27	CONSTRUCCION DE BARRA, SUMINISTRO Y COLOCACION DE LOSA DE CONCRETO F´C=200 KG/CM2 DE 15 CM DE ESPESOR, ACABADO PULIDO.	M2	1.75	$550.00	$962.50	1.75	$962.50	0.00	$0.00
28	BASE PARA LAVABO. SUMINISTRO Y COLOCACION DE LOSA DE CONCRETO F´C=200 KG/CM2 10 CM DE ESPESOR, ACABADO PULIDO PARA RECIBIR LAVABO OVALIN, INCLUYE: MUROS DE SOPORTE DE 50 CM DE ALTURA, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA, MATERIALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	0.35	$550.00	$192.50	0.00	$0.00	0.35	$192.50
29	INSTALACION DE FREGADERO, CONEXIONES, PRUEBAS E INSTALACION DE LLAVES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	$395.00	$395.00	1.00	$395.00	0.00	$0.00
30	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LAMPARAS CONSTRULITA MODELO A DEFINIR POR SUPERVISION	PZA	2.00	$350.00	$700.00	2.00	$700.00	0.00	$0.00
31	PISO. COLOCACION DE LOSETA PISO CERAMICO ANTIDERRAPANTE DE COLOR SEMEJANTE AL EXISTENTE DE 20X20 CM, ASENTADO CON PEGAZULEJO COLOCADO AL HILO EN AMBOS SENTIDOS CON JUNTAS DE 1 CM CON BOQUILLA COLOR CHOCOLATE.	M2	1.15	191.05	$219.71	0.00	$0.00	1.15	$219.71
			SUBTOTAL		$58,526.76		$58,526.76		**$ 0.00**
			I.V.A. 16%		$9,364.28		$9,364.28		
			TOTAL		**$67,891.04**		**$67,891.04**		

MONTO CONTRATADO **$67,891.04**

MONTO EJECUTADO **$67,891.04**