



Municipalidad de Trinidad Itapúa - Paraguay
 Unidad Operativa de Contrataciones (UOC)
 Tel. N° 0985 403007 - e.mail - manitrinidad@hotmail.com

CUADRO COMPARATIVO - CONSTRUCCIÓN DE BLOQUE DE COCINA COMEDOR CON DEPÓSITO ESCUELA BÁSICA N° 4.446 Y REFACCIÓN Y AMPLIACIÓN DE BLOQUE DE COCINA COMEDOR EN LA ESCUELA BASICA N° 2534 SAN MIGUEL ARCÁNGEL", ID N° 461.369.

Grupo 1 - CONSTRUCCIÓN DE COCINA COMEDOR CON DEPÓSITO EN LA ESCUELA BÁSICA N° 4.446

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	CRISTIAN RAMON MARTINEZ FERNANDEZ		FABIO ARMANDO LOPEZ CURTIDO		JORGE OMAR GARCIA ROLIN		CEFERIANO ZARZA	
				Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total
1	Limpieza y preparación del terreno	Metros cuadrados	140,00	3.600	504.000	4.200	588.000	4.500	630.000	4.500	630.000
2	Desmante y destronque de arboles	Unidad	1,00	440.000	440.000	550.000	550.000	550.000	550.000	550.000	550.000
3	Desmante, excavación y nivelación de terreno	Metros cúbicos	110,00	28.000	3.080.000	33.000	3.630.000	35.000	3.850.000	35.000	3.850.000
4	Cartel de obra (Estructura metálica con chapa N° 24) 2,00x1,50m con impresión adhesiva.	Unidad	1,00	960.000	960.000	1.150.000	1.150.000	1.000.000	1.000.000	1.200.000	1.200.000
5	Replanteo y marcación de obra	Metros cuadrados	93,50	5.600	523.600	6.500	607.750	7.000	654.500	7.000	654.500
6	Vallado de obra de 2,00 m de altura, de chapas zinc con postes de madera 3"x2" cada 3,00 metros.	Metro lineal	30,00	60.000	1.800.000	75.000	2.250.000	75.000	2.250.000	75.000	2.250.000
7	Obrador	Unidad Medida Global	1,00	2.400.000	2.400.000	2.800.000	2.800.000	2.850.000	2.850.000	3.000.000	3.000.000
8	Excavación (para nivelación, viga cadena y zapata).	Metros cúbicos	32,00	64.000	2.048.000	72.000	2.304.000	80.000	2.560.000	80.000	2.560.000
9	Relleno de tierra y compactación manual	Metros cúbicos	73,00	68.000	4.964.000	68.000	4.964.000	85.000	6.205.000	85.000	6.205.000
10	Placa de Inauguración de 40cmx30cm	Unidad	1,00	880.000	880.000	1.100.000	1.100.000	1.100.000	1.100.000	1.100.000	1.100.000
11	Zapatas de H°A° fck=210Kg/cm2	Metros cúbicos	4,35	2.080.000	9.048.000	2.600.000	11.310.000	2.500.000	10.875.000	2.600.000	11.310.000
12	Encadenado inferior de H°A° fck=180Kg/cm2	Metros cúbicos	3,35	2.080.000	6.968.000	2.600.000	8.710.000	2.500.000	8.375.000	2.600.000	8.710.000
13	Columnas de H°A° fck=210Kg/cm2, incluye tronco	Metros cúbicos	3,60	2.080.000	7.488.000	2.600.000	9.360.000	2.500.000	9.000.000	2.600.000	9.360.000
14	Encadenado superior de H°A° fck=180Kg/cm2	Metros cúbicos	2,10	1.920.000	4.032.000	2.400.000	5.040.000	2.300.000	4.830.000	2.400.000	5.040.000
15	Viga de galería de H°A° fck=210Kg/cm2	Metros cúbicos	0,34	2.080.000	707.200	2.600.000	884.000	2.500.000	850.000	2.600.000	884.000
16	Losa de H°A° fck=210Kg/cm2, de 10cm de espesor	Metros cúbicos	0,14	1.920.000	268.800	2.400.000	336.000	2.300.000	322.000	2.400.000	336.000
17	Mampostería de nivelación de 0,30m de ladrillos comunes	Metros cuadrados	34,00	144.000	4.896.000	175.000	5.950.000	180.000	6.120.000	180.000	6.120.000
18	Mampostería 0,15m de ladrillos laminados de 21 agujeros visto una cara	Metros cuadrados	87,35	148.000	12.927.800	165.000	14.412.750	185.000	16.159.750	185.000	16.159.750

19	Mampostería 0,15m de ladrillos comunes para revoca	Metros cuadrados	50,00	96.000	4.800.000	115.000	5.750.000	120.000	6.000.000	120.000	6.000.000
20	Envarillado bajo y sobre aberturas 2 Ø 8 por hilada (2	Metro lineal	30,00	224.000	6.720.000	28.000	840.000	28.000	840.000	28.000	840.000
21	Aislación hidrofuga y asfáltica en U	Metro lineal	44,50	20.000	890.000	25.000	1.112.500	25.000	1.112.500	25.000	1.112.500
22	Techo de chapa termoacustica trapezoidal N° 27 de 40mm prepintado s/ clavadero de caños rectangulares de 40x60x2mm y viga metálica reticulada 12x25cm, con perfiles U 120x40x2mm y ángulos de 3/4x1/8"	Metros cuadrados	115,10	320.000	36.832.000	371.000	42.702.100	400.000	46.040.000	400.000	46.040.000
23	Cumbrera de chapa zinc galvanizada N° 26 desarrollo 50cm, prepintado color verde, sobre encuentro de chapas	Metro lineal	11,40	76.000	866.400	95.000	1.083.000	95.000	1.083.000	95.000	1.083.000
24	Cenefas de chapa zinc galvanizada N° 26 desarrollo 50cm, incluye pintura antioxido y esmalte sintético gris grafito oscuro	Metro lineal	20,00	88.000	1.760.000	110.000	2.200.000	110.000	2.200.000	110.000	2.200.000
25	Canaleta aérea y bajadas de chapa N° 26, con base antioxido y esmalte sintético color grafito, desarrollo 0,50m	Metro lineal	42,00	88.000	3.696.000	110.000	4.620.000	110.000	4.620.000	110.000	4.620.000
26	Revoque exterior a una capa de 1,5cm con hidrófugo y azotada, incluye pared, columnas, viga y encadenados.	Metros cuadrados	60,00	36.000	2.160.000	45.000	2.700.000	45.000	2.700.000	45.000	2.700.000
27	Revoque interior a una capa espesor 1,5cm hidrófugo y azotada, incluye pared, columnas, encadenado y losa en acceso	Metros cuadrados	206,00	36.000	7.416.000	43.000	8.858.000	45.000	9.270.000	45.000	9.270.000
28	Revoque de columnas de galería a una capa espesor 1,5cm	Metro lineal	4,80	60.000	288.000	75.000	360.000	75.000	360.000	75.000	360.000
29	Revoque de moldura lineal en ventanas y puertas exteriores - mochetas 12cm de ancho	Metro lineal	41,20	28.000	1.153.600	35.000	1.442.000	35.000	1.442.000	35.000	1.442.000
30	Alfeizar de ventanas (recuadro de vanos)	Metro lineal	30,00	24.000	720.000	30.000	900.000	30.000	900.000	30.000	900.000
31	Contrapiso de hormigón de cascotes de 10 cm de espesor	Metros cuadrados	86,15	32.000	2.756.800	40.000	3.446.000	40.000	3.446.000	40.000	3.446.000
32	Carpeta hidrofuga de cemento de 2 cm de espesor	Metros cuadrados	86,15	32.000	2.756.800	40.000	3.446.000	40.000	3.446.000	40.000	3.446.000
33	Piso de cerámica antideslizante PI4	Metros cuadrados	86,15	104.000	8.959.600	120.000	10.338.000	130.000	11.199.500	130.000	11.199.500
34	Zócalo de cerámica de 8cm.	Metro lineal	59,50	20.000	1.190.000	22.000	1.309.000	25.000	1.487.500	25.000	1.487.500
35	Revestimiento de cerámica esmaltada en cocina	Metros cuadrados	3,10	104.000	322.400	120.000	372.000	130.000	403.000	130.000	403.000
36	Provisión y colocación de puerta metálica de chapa doblada N° 20, doble hoja de 1,20x2,10m con marco y herrajes, pintura base antioxido y esmalte sintético	Unidad	1,00	1.360.000	1.360.000	1.600.000	1.600.000	1.700.000	1.700.000	1.700.000	1.700.000
37	Provisión y colocación de puerta metálica de chapa doblada N° 20, de 0,80x2,10m con marco y herrajes, pintura base antioxido y esmalte sintético	Unidad	1,00	800.000	800.000	1.000.000	1.000.000	1.000.000	1.000.000	1.000.000	1.000.000
38	Provisión y colocación de puerta tipo placa de 0,80x2,10m con marco, contra marco, incluye herrajes, y pintura con barniz	Unidad	2,00	680.000	1.360.000	850.000	1.700.000	850.000	1.700.000	850.000	1.700.000

39	Provisión y colocación de ventanas corredizas de vidrios templados gris de 8mm de 1.50x1,00m dos hojas, un paño fijo y otro móvil	Unidad	6,00	960.000	5.760.000	1.200.000	7.200.000	1.200.000	7.200.000	1.200.000	7.200.000
40	Pintura de pared exterior al látex acrílico sin enduido, color arenado (mínimo 2 manos)	Metros cuadrados	60,00	28.000	1.680.000	28.000	1.680.000	35.000	2.100.000	35.000	2.100.000
41	Pintura de pared interior al látex acrílico sin enduido, color arenado (mínimo 2 manos) incluye losa de acceso	Metros cuadrados	203,00	28.000	5.684.000	28.000	5.684.000	35.000	7.105.000	35.000	7.105.000
42	Pintura de ladrillos laminados visto, con patinal D	Metros cuadrados	86,00	28.000	2.408.000	28.000	2.408.000	35.000	3.010.000	35.000	3.010.000
43	Suministro e instalación de tablero metálico monofásico de 12 módulos	Unidad	1,00	960.000	960.000	1.200.000	1.200.000	1.200.000	1.200.000	1.200.000	1.200.000
44	Registro eléctrico de 40x40cm con tapa de HºAº, fondo 10cm de piedra triturada	Unidad	1,00	440.000	440.000	550.000	550.000	550.000	550.000	550.000	550.000
45	Puesta a tierra; una jabalina instalada en registro con soldadura exotérmica con cable desnudo de 16mm²	Unidad	1,00	280.000	280.000	350.000	350.000	350.000	350.000	350.000	350.000
46	Suministro e instalación de disyuntor diferencial monofásico	Unidad	1,00	144.000	144.000	180.000	180.000	180.000	180.000	180.000	180.000
47	Suministro e instalación de disyuntor termomagnético	Unidad	6,00	88.000	528.000	110.000	660.000	110.000	660.000	110.000	660.000
48	Alimentación de boca de luces, incluye ducteado con caños corrugados, caños conduit, cableado con conductor de sección mínima 2mm² y placas	Unidad	13,00	80.000	1.040.000	100.000	1.300.000	100.000	1.300.000	100.000	1.300.000
49	Alimentación de boca de toma corriente, incluye ducteado con caños corrugados, cableado con conductor de sección mínima 2,5mm² y placas	Unidad	11,00	80.000	880.000	100.000	1.100.000	100.000	1.100.000	100.000	1.100.000
50	Alimentación de circuito de aire acondicionado, incluye ducteado con caños corrugados, cableado con conductor sección mínima 4mm² y llave bipolar	Unidad	1,00	200.000	200.000	250.000	250.000	250.000	250.000	250.000	250.000
51	Alimentación aérea desde el medidor y/o tablero general al tablero seccional con cables preensamblados de 4x10mm	Metro lineal	80,00	14.800	1.184.000	18.000	1.440.000	18.500	1.480.000	18.500	1.480.000
52	Suministro e instalación de artefacto colgante de policarbonato 30cm e27 con lámparas led de 40W 6500k e27	Unidad	10,00	312.000	3.120.000	365.000	3.650.000	390.000	3.900.000	390.000	3.900.000
53	Suministro e instalación de artefacto lumínico de adosar Led de 20watt en exterior	Unidad	3,00	104.000	312.000	130.000	390.000	130.000	390.000	130.000	390.000
54	Suministro e instalación de equipo de aire acondicionado de 24.000 BTU	Unidad	1,00	5.200.000	5.200.000	6.500.000	6.500.000	6.500.000	6.500.000	6.500.000	6.500.000
55	Suministro e instalación de ventiladores de techo de 7 velocidades	Unidad	2,00	480.000	960.000	600.000	1.200.000	600.000	1.200.000	600.000	1.200.000
56	Instalación de agua corriente, incluye conexión a la red, llaves de paso de 3/4" fv, cañerías de pvc roscable blanco de 1/2" y 3/4", grifería pico alto fv móvil para cocina	Unidad Medida Global	1,00	1.600.000	1.600.000	2.000.000	2.000.000	2.000.000	2.000.000	2.000.000	2.000.000
57	Desagüe de piletta de cocina hasta primer registro, incluye caños de desagüe hasta cámara séptica y pozo absorbente, caja sifonada con rejilla y desengrasador. Desagüe pluvial, incluye cañerías de pvc 100mm y accesorios	Unidad Medida Global	1,00	1.600.000	1.600.000	1.700.000	1.700.000	2.000.000	2.000.000	2.000.000	2.000.000

58	Registro de 40x40cm con rejilla, para desagüe pluvial	Unidad	6,00	520.000	3.120.000	600.000	3.600.000	650.000	3.900.000	650.000	3.900.000
59	Registro de 40x40cm con tapa de hormigón, para agua corriente	Unidad	1,00	440.000	440.000	550.000	550.000	550.000	550.000	550.000	550.000
60	Registro cloacal de 45x45cm, con tapa de hormigón	Unidad	1,00	440.000	440.000	550.000	550.000	550.000	550.000	550.000	550.000
61	Cámara séptica de 1,90x1,15m según detalles en planos.	Unidad	1,00	2.000.000	2.000.000	2.300.000	2.300.000	2.500.000	2.500.000	2.500.000	2.500.000
62	Pozo absorbente de 2,00x2,50m según detalles en planos.	Unidad	1,00	2.800.000	2.800.000	3.300.000	3.300.000	3.500.000	3.500.000	3.500.000	3.500.000
63	Rampa peatonal en acceso a galería, incluye hormigón de 8cm y carpeta hidrofuga de 2cm	Unidad Medida Global	1,00	960.000	960.000	1.200.000	1.200.000	1.200.000	1.200.000	1.200.000	1.200.000
64	Guarda obra perimetral, incluye carpeta hidrofuga de 2cm s/ contrapiso de 10cm, borde de ladrillos comunes y relleno de tierra	Metros cuadrados	82,70	88.000	7.277.600	110.000	9.097.000	110.000	9.097.000	110.000	9.097.000
65	Escalera de ladrillos comunes, incluye carpeta hidrofuga de 2cm.	Unidad Medida Global	1,00	400.000	400.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000
66	Barandas metálicas de caños 40x40mm y pasamanos de caños redondos 2", pintura antioxido y esmalte sintético, altura 0,80m	Metros cuadrados	2,80	304.000	851.200	350.000	980.000	380.000	1.064.000	380.000	1.064.000
67	Reja metálica de caños cuadrados de 20x20x1.5mm, con perfil T de 3/4x1/8" y malla de metal expandido, con base antioxido pintura sintética	Metros cuadrados	12,24	440.000	5.385.600	450.000	5.508.000	550.000	6.732.000	550.000	6.732.000
68	Mesada de Hormigon armado con 2 bachas de acero inoxidable, con revestimientos ceramicos y mueble inferior de madera con estantes en bajo mesada	Metro lineal	3,10	1.600.000	4.960.000	2.000.000	6.200.000	2.000.000	6.200.000	2.000.000	6.200.000
69	Pasa platos, mesada de madera con marco.	Unidad	1,00	400.000	400.000	400.000	400.000	500.000	500.000	500.000	500.000
70	Suministro e instalación de extintor PQS ABC de 6 kilos, incluye cartel extintor y baliza	Unidad	1,00	400.000	400.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000
71	Suministro e instalación de luces de emergencia led 60 NC	Unidad	5,00	160.000	800.000	200.000	1.000.000	200.000	1.000.000	200.000	1.000.000
72	Limpieza final y retiro de escombros de la zona de obra	Unidad Medida Global	1,00	1.200.000	1.200.000	1.200.000	1.200.000	1.395.000	1.395.000	1.500.000	1.500.000
				Precio Total	216.157.400	Precio Total	248.052.100	Precio Total	260.793.750	Precio Total	262.636.750

Grupo 2 - REFACCIÓN Y AMPLIACIÓN DE BLOQUE DE COCINA COMEDOR EN LA ESCUELA BASICA N° 2534 SAN MIGUEL ARCÁNGEL

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	CRISTIAN RAMON MARTINEZ FERNANDEZ		FABIO ARMANDO LOPEZ CURTIDO		JORGE OMAR GARCIA ROLIN		CEFERIANO ZARZA	
				Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total
1	Limpieza y preparación del terreno	Metros cuadrados	120,00	3.600	432.000	4.200	504.000	4.500	540.000	4.500	540.000
2	Cartel de obra (Estructura metálica con chapa N° 24) 2,00x1,50m con impresión adhesiva.	Unidad	1,00	960.000	960.000	960.000	960.000	1.000.000	1.000.000	1.200.000	1.200.000
3	Replanteo y marcación de obra	Metros cuadrados	120,00	5.600	672.000	7.000	840.000	7.000	840.000	7.000	840.000
4	Vallado de obra de 2,00 m de altura, de chapas zinc con postes de madera 3"x2" cada 3,00 metros.	Metro lineal	30,00	60.000	1.800.000	60.000	1.800.000	75.000	2.250.000	75.000	2.250.000
5	Obrador	Unidad Medida Global	1,00	2.400.000	2.400.000	2.800.000	2.800.000	3.000.000	3.000.000	3.000.000	3.000.000
6	Desmonte de artefactos eléctricos	Unidad Medida Global	1,00	400.000	400.000	400.000	400.000	500.000	500.000	500.000	500.000
7	Desmonte de aberturas existente	Unidad	2,00	96.000	192.000	100.000	200.000	120.000	240.000	120.000	240.000

8	Desmante de techo de tejas y maderamen existentes	Metros cuadrados	50,40	24.000	1.209.600	30.000	1.512.000	30.000	1.512.000	30.000	1.512.000
9	Desmante de cielorraso suspendido de madera existente	Metros cuadrados	30,00	20.000	600.000	28.000	840.000	30.000	900.000	30.000	900.000
10	Demolición de columnas y pared existentes	Metros cuadrados	35,00	20.000	700.000	20.000	700.000	25.000	875.000	25.000	875.000
11	Demolición de piso cerámico existente, incluye zócalo cerámico	Metros cuadrados	42,45	20.000	849.000	25.000	1.061.250	25.000	1.061.250	25.000	1.061.250
12	Excavación (para nivelación, viga cadena y zapata).	Metros cúbicos	27,00	64.000	1.728.000	80.000	2.160.000	80.000	2.160.000	80.000	2.160.000
13	Relleno de tierra y compactación manual	Metros cúbicos	23,00	68.000	1.564.000	75.000	1.725.000	85.000	1.955.000	85.000	1.955.000
14	Placa de Inauguración de 40cmx30cm	Unidad	1,00	880.000	880.000	1.100.000	1.100.000	1.100.000	1.100.000	1.100.000	1.100.000
15	Zapatas de H°A° fck=210Kg/cm2	Metros cúbicos	5,10	2.080.000	10.608.000	2.500.000	12.750.000	2.500.000	12.750.000	2.600.000	13.260.000
16	Encadenado inferior de H°A° fck=180Kg/cm2	Metros cúbicos	3,05	2.080.000	6.344.000	2.500.000	7.625.000	2.500.000	7.625.000	2.600.000	7.930.000
17	Columnas de H°A° fck=210Kg/cm2, incluye tronco	Metros cúbicos	3,45	2.080.000	7.176.000	2.500.000	8.625.000	2.500.000	8.625.000	2.600.000	8.970.000
18	Encadenado superior de H°A° fck=180Kg/cm2	Metros cúbicos	1,95	1.920.000	3.744.000	2.400.000	4.680.000	2.300.000	4.485.000	2.400.000	4.680.000
19	Viga de galería de H°A° fck=210Kg/cm2	Metros cúbicos	0,67	2.080.000	1.393.600	2.500.000	1.675.000	2.500.000	1.675.000	2.600.000	1.742.000
20	Mampostería de nivelación de 0,30m de ladrillos comunes	Metros cuadrados	23,00	144.000	3.312.000	170.000	3.910.000	180.000	4.140.000	180.000	4.140.000
21	Mampostería 0,15m de ladrillos laminados de 21 agujeros visto una cara	Metros cuadrados	39,30	148.000	5.816.400	165.000	6.484.500	185.000	7.270.500	185.000	7.270.500
22	Mampostería 0,15m de ladrillos comunes para revocat	Metros cuadrados	54,00	96.000	5.184.000	115.000	6.210.000	120.000	6.480.000	120.000	6.480.000
23	Envarillado bajo y sobre aberturas 2 Ø 8 por hilada (2	Metro lineal	22,00	22.400	492.800	25.000	550.000	28.000	616.000	28.000	616.000
24	Aislación hidrofuga y asfáltica en U	Metro lineal	24,15	20.000	483.000	20.000	483.000	25.000	603.750	25.000	603.750
25	Techo de chapa termoacustica trapezoidal N° 27 de 40mm prepintado s/ clavadero de caños	Metros cuadrados	115,00	320.000	36.800.000	371.000	42.665.000	400.000	46.000.000	400.000	46.000.000
26	Cunbrera de chapa zinc galvanizada N° 26 desarrollo 50cm, prepintado color verde, sobre encuentro de chapas	Metro lineal	13,70	76.000	1.041.200	95.000	1.301.500	95.000	1.301.500	95.000	1.301.500
27	Cenefas de chapa zinc galvanizada N° 26 desarrollo 50cm, incluye pintura antioxido y esmalte sintético gris grafito oscuro	Metro lineal	16,80	88.000	1.478.400	110.000	1.848.000	110.000	1.848.000	110.000	1.848.000
28	Canaleta aérea y bajadas de chapa N° 26, con base antioxido y esmalte sintético color grafito, desarrollo 0,50m	Metro lineal	46,45	88.000	4.087.600	110.000	5.109.500	110.000	5.109.500	110.000	5.109.500
29	Revoque exterior a una capa de 1,5cm con hidrófugo y azotada, incluye pared, columnas, viga y encadenados.	Metros cuadrados	79,00	36.000	2.844.000	42.000	3.318.000	45.000	3.555.000	45.000	3.555.000
30	Revoque interior a una capa espesor 1,5cm hidrófugo y azotada, incluye pared, columnas, encadenado y losa en acceso	Metros cuadrados	136,00	36.000	4.896.000	43.000	5.848.000	45.000	6.120.000	45.000	6.120.000
31	Revoque de columnas de galería a una capa espesor 1,5cm	Metro lineal	11,90	60.000	714.000	75.000	892.500	75.000	892.500	75.000	892.500
32	Revoque de moldura lineal en ventanas y puertas exteriores - mochetas 12cm de ancho	Metro lineal	22,00	28.000	616.000	35.000	770.000	35.000	770.000	35.000	770.000
33	Alfeizar de ventanas (recuadro de vanos)	Metro lineal	25,00	24.000	600.000	30.000	750.000	30.000	750.000	30.000	750.000

58	Suministro e instalación de ventiladores de techo de 7 velocidades	Unidad	1,00	480.000	480.000	600.000	600.000	600.000	600.000	600.000	600.000
59	Instalación de agua corriente, incluye conexión a la red, llaves de paso de 3/4" fv, cañerías de pvc roscable blanco de 1/2" y 3/4", grifería pico alto fv móvil para cocina	Unidad Medida Global	1,00	1.600.000	1.600.000	1.800.000	1.800.000	2.000.000	2.000.000	2.000.000	2.000.000
60	Desagüe de pileta de cocina hasta primer registro, incluye caños de desagüe hasta cámara séptica y pozo absorbente, caja sifonada con rejilla y desengrasador. Desague pluvial, incluye cañerías de pvc 100mm y accesorios	Unidad Medida Global	1,00	1.600.000	1.600.000	2.000.000	2.000.000	2.000.000	2.000.000	2.000.000	2.000.000
61	Registro de 40x40cm con rejilla, para desague pluvial	Unidad	6,00	520.000	3.120.000	600.000	3.600.000	650.000	3.900.000	650.000	3.900.000
62	Registro de 40x40cm con tapa de hormigón, para agua corriente	Unidad	1,00	440.000	440.000	550.000	550.000	550.000	550.000	550.000	550.000
63	Registro cloacal de 45x45cm, con tapa de hormigón	Unidad	1,00	440.000	440.000	550.000	550.000	550.000	550.000	550.000	550.000
64	Cámara séptica de 1,90x1,15m según detalles en planos.	Unidad	1,00	2.000.000	2.000.000	2.300.000	2.300.000	2.500.000	2.500.000	2.500.000	2.500.000
65	Pozo absorbente de 2,00x2,50m según detalles en planos	Unidad	1,00	2.800.000	2.800.000	3.300.000	3.300.000	3.500.000	3.500.000	3.500.000	3.500.000
66	Rampa peatonal en acceso a galería, incluye hormigón de 8cm y carpeta hidrofuga de 2cm	Unidad Medida Global	1,00	960.000	960.000	1.200.000	1.200.000	1.200.000	1.200.000	1.200.000	1.200.000
67	Guarda obra perimetral, incluye carpeta hidrófuga de 2cm s/ contrapiso de 10cm, borde de ladrillos comunes y relleno de tierra	Metros cuadrados	22,30	88.000	1.962.400	110.000	2.453.000	105.000	2.341.500	110.000	2.453.000
68	Reja metálica de caños cuadrados de 20x20x1.5mm, con perfil T de 3/4x1/8" y malla de metal expandido, con base antioxido pintura sintética	Metros cuadrados	10,20	440.000	4.488.000	450.000	4.590.000	544.500	5.553.900	550.000	5.610.000
69	Mesada de Hormigón armado con 2 bachas de acero inoxidable, con revestimientos cerámicos y mueble inferior de madera con estantes en bajo mesada	Metro lineal	3,10	1.600.000	4.960.000	2.000.000	6.200.000	1.800.000	5.580.000	2.000.000	6.200.000
70	Pasa platos, mesada de madera con marco.	Unidad	1,00	400.000	400.000	400.000	400.000	500.000	500.000	500.000	500.000
71	Suministro e instalación de extintor PQS ABC de 6 kilos, incluye cartel extintor y baliza	Unidad	1,00	400.000	400.000	400.000	400.000	500.000	500.000	500.000	500.000
72	Suministro e instalación de luces de emergencia led 60 NC	Unidad	5,00	160.000	800.000	200.000	1.000.000	200.000	1.000.000	200.000	1.000.000
73	Limpieza final y retiro de escombros de la zona de obra	Unidad Medida Global	1,00	1.200.000	1.200.000	1.200.000	1.200.000	1.350.000	1.350.000	1.475.000	1.475.000
				Precio Total	189.146.600	Precio Total	217.118.800	Precio Total	229.028.650	Precio Total	231.563.250




 Natalia Escobar
 Encargada UOC