

19	LAVAMANOS CON PEDESTAL	U	4,00		
20	TUBERIA PVC 150mm	ML	10,00		
21	TUBERIA AGUA FRIA 1/2"	ML	24,00		
22	PTO ILUMINACION	PTO	10,00		
23	PTO TOMACORRIENTE	PTO	15,00		
24	CAJA DE CONTROL 4 PUNTOS	U	1,00		
25	PICADO Y CORCHADO PTO TOMAS /PTO ILUMINACION	PTO	25,00		
					TOTAL:

SON:

INSTITUCION: UNIDAD DE EJECUCION ESPECIALIZADA  
 PROYECTO: REMODELACION UPC SAN VICENTE  
 UBICACION: UPC SAN VICENTE - CANTON SAN VICENTE - PROVINCIA DE MANABI  
 OFERENTE:

TABLA DE CANTIDADES Y PRECIOS					
RUBRO	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	P.UNITARIO	P.TOTAL
1	DERROCAMIENTO MAMPOSTERIA	m2	14,13		
2	MAMPOSTERIA DE BLOQUE E=15CM	M2	40,00		
3	ENLUCIDO VERTICAL PALETEADO FINO	M2	80,00		
4	EMPASTE INTERIOR/EXTERIOR	M2	80,00		
5	PINTURA LATEX INTERIOR / EXTERIOR	M2	706,42		
6	CONTRAPISO HS 180kg/cm2 INC. MALLA ARMEX	M2	6,72		
7	MASILLADO PISO PALETEADO	M2	6,72		
8	CERAMICA PISO 40*40 BAÑO	M2	6,72		
9	CERAMICA PAREDES 25*30 PISO - TECHO	M2	45,38		
10	CLOSET MADERA - MDF POSFORMAOS	M2	28,00		
11	VENTANAS DE ALUMINIO Y VIDRIO 5mm	M2	12,54		
12	PUERTAS MADERA PANELADAS 0.90	U	4,00		
13	PUERTAS MADERA PANELADAS 0.70	U	3,00		
14	PTO PVC 100mm	PTO	3,00		
15	PTO PVC 50mm	PTO	7,00		
16	PTO AGUA FRIA 1/2"	PTO	7,00		
17	INODORO	U	3,00		
18	LAVAMANOS CON PEDESTAL	U	3,00		
19	TUBERIA AGUA FRIA 1/2"	ML	10,00		

20	PTO ILUMINACION	PTO	8,00		
21	PTO TOMACORRIENTE	PTO	10,00		
22	MUEBLE BAJO DE COCINA	ML	6,10		
23	MUEBLE ALTO COCINA	ML	2,00		
24	PICADO Y CORCHADO PTOS TOMACORRIENTES	PTO	10,00		
25	PICADO Y CORCHADO PTOS ILUMINACION	PTO	8,00		
26	GRES EN PISO ACCESO	M2	7,24		
				TOTAL:	

SON:

INSTITUCION: UNIDAD DE EJECUCION ESPECIALIZADA  
 PROYECTO: ADECUACION UPC PUERTO LOPEZ  
 UBICACION: UPC PUERTO LOPEZ - CANTON PUERTO LOPEZ - PROVINCIA DE MANABI  
 OFERENTE:

RUBRO	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	P.UNITARIO	P.TOTAL
1	MAMPOSTERIA DE BLOQUE E=15CM	M2	26,20		
2	ENLUCIDO VERTICAL PALETEADO FINO	M2	52,40		
3	EMPASTE INTERIOR/EXTERIOR	M2	398,80		
4	PINTURA LATEX INTERIOR / EXTERIOR	M2	398,80		
5	CONTRAPISO HS 180kg/cm2 INC. MALLA ARMEX	M2	1,48		
6	MASILLADP PISO PALETEADO	M2	1,48		
7	CERAMICA PISO 40*40	M2	10,95		
8	CERAMICA PAREDES 25*30	M2	6,74		
9	VENTANAS DE ALUMINIO Y VIDRIO 5mm	M2	18,80		
10	PUERTAS MADERA PANELADAS 0.80	U	4,00		
11	PUERTAS MADERA PANELADAS 0.70	U	1,00		
12	CJA DE REVISION 40*40*60	U	1,00		
13	PTO PVC 100mm	PTO	1,00		
14	PTO PVC 50mm	PTO	4,00		
15	PTO AGUA FRIA 1/2"	PTO	3,00		
16	INODORO	U	1,00		
17	LAVAMANOS CON PEDESTAL	U	1,00		
18	TUBERIA AGUA FRJA 1/2"	ML	12,00		
19	PTO ILUMINACION	PTO	7,00		

20	PTO TOMACORRIENTE	PTO	6,00		
21	CAJA DE CONTROL 4 PUNTOS	U	1,00		
22	LAVANDIN ACERO INOXIDABLE	U	1,00		
23	MUEBLE BAJO DE COCINA	ML	3,24		
24	MUEBLE ALTO COCINA	ML	3,24		
25	PICADO Y CORCHADO PTO TOMAS / PTO ILUMINACION	PTO	13,00		
26	PINTURA LATEX TUMBADO	M2	110,64		
				TOTAL:	

SON:

INSTITUCION: UNIDAD DE EJECUCION ESPECIALIZADA  
 PROYECTO: CONSTRUCCION UPC SAN JACINTO  
 UBICACION: UPC SAN JACINTO - CANTON BAHIA DE CARAQUEZ - PROVINCIA DE MANABI  
 OFERENTE:

RUBRO	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	P.UNITARIO	P.TOTAL
1	DERROCAMIENTO CONSTRUCCION EXISRENTE	m2	94,00		
2	RETIRO ESTRUCTURA METALICA	m2	94,00		
3	LIMPIEZA DE TERRENO	m2	95,00		
4	REPLANTEO Y NIVELACION	m2	95,00		
5	EXCAVACION DE PLINTOS	m3	9,20		
6	EXCAVACION DE CIMIENTOS	m3	21,60		
7	RELLENO COMPACTADO	m3	18,25		
8	DESALOJO DE MATERIAL	m3	48,00		
9	REPLANTILLO H.S 140 KG/CM2	m3	2,16		
10	HORMIGON SIMPLE 180 KG/CM2 EN MUROS	m3	12,60		
11	ACERO DE REFUERZO TODO DIAMETRO	Kg	926,70		
12	PLINTOS DE HORMIGON 210 KG/CM2	m3	8,64		
13	CADENAS DE HORMIGON 210 KG/CM2	m3	3,14		
14	COLUMNAS DE HORMIGON 210 KG/CM2	m3	0,72		
15	MAMPOSTERIA DE BLOQUE E=15CM	M2	176,97		
16	ENLUCIDO VERTICAL PALETEADO FINO	M2	353,94		
17	EMPASTE INTERIOR/EXTERIOR	M2	353,94		
18	PINTURA LATEX INTERIOR / EXTERIOR	M2	353,94		
19	LOSA PREFABRICADA NOVALOSA	M2	115,54		
20	MASILLADO LOSA	M2	115,54		





3	LIMPIEZA DE TERRENO	m2	80,00		
4	REPLANTEO Y NIVELACION	m2	70,00		
5	EXCAVACION DE PLINTOS	m3	19,44		
6	EXCAVACION DE CIMIENTOS	m3	7,68		
7	RELLENO COMPACTADO	m3	30,00		
8	DESALOJO DE MATERIAL	m3	35,00		
9	REPLANTILLO H.S 140 KG/CM2	m3	1,73		
10	HORMIGON SIMPLE 180 KG/CM2 EN MUROS	m3	19,44		
11	ACERO DE REFUERZO TODO DIAMETRO	Kg	696,47		
12	PLINTOS DE HORMIGON 210 KG/CM2	m3	4,32		
13	CADENAS DE HORMIGON 210 KG/CM2	m3	1,92		
14	COLUMNAS DE HORMIGON 210 KG/CM2	m3	0,90		
15	MAMPOSTERIA DE BLOQUE E=15CM	M2	296,23		
16	ENLUCIDO VERTICAL PALETEADO FINO	M2	593,00		
17	EMPASTE INTERIOR/EXTERIOR	M2	593,00		
18	PINTURA LATEX INTERIOR / EXTERIOR	M2	593,00		
19	LOSA PREFABRICADA NOVALOSA	M2	148,85		
20	MASILLADO LOSA	M2	79,59		
21	CIELO RAZO GYMSUP	M2	137,00		
22	CONTRAPISO HS 180kg/cm2 INC. MALLA ARMEX	M2	68,00		
23	MASILLADP PISO PALETEADO	M2	143,00		
24	CERAMICA PISO 40*40	M2	153,00		
25	COLUMNAS PERFIL G 200*50*3	KG	902,70		
26	PLACAS DE ACERO 8mm	U	12,00		
27	CERAMICA PAREDES 25*30	M2	89,00		
28	CLOSET MADERA - MDF POSFORMAOS	M2	17,00		
29	VENTANAS DE ALUMINIO Y VIDRIO 5mm	M2	25,65		
30	PUERTAS MADERA PANELADAS 0.90	U	6,00		
31	PUERTAS MADERA PANELADAS 0.70	U	4,00		
32	CJA DE REVISION 40*40*60	U	6,00		
33	PTO PVC 100mm	PTO	3,00		
34	PTO PVC 50mm	PTO	13,00		
35	PTO PVC 75mm	PTO	4,00		
36	BAJANTE AGUA LLUVIA	ML	12,00		
37	PTO AGUA FRIA 1/2"	PTO	10,00		
38	INODORO	U	3,00		
39	LAVAMANOS CON PEDESTAL	U	4,00		
40	TUBERIA PVC 150mm	ML	21,00		
41	TUBERIA AGUA FRIA 1/2"	ML	10,00		
42	PTO ILUMINACION	PTO	18,00		
43	PTO TOMACORRIENTE	PTO	21,00		
44	CAJA DE CONTROL 4 PUNTOS	U	2,00		
45	CERAMICA GRADAS	ML	18,00		

46	LAVANDIN ACERO INOXIDABLE	U	1,00		
47	BAJANTE DE AGUAS SERVIDAS	ML	3,00		
48	PASAMANO METALICO	ML	6,00		
49	MUEBLE BAJO DE COCINA	ML	4,15		
50	MUEBLE ALTO COCINA	ML	2,70		
51	GRADA ESTRUCTURA METALICA	ML	16,80		
52	HORMIGON EN GRADA	M3	0,80		
					TOTAL:

SON:

INSTITUCION: UNIDAD D EJECUCION ESPECIALIZADA  
 PROYECTO: ADECUACION UPC MONTECRISTI  
 UBICACION: UPC MONTECRISTI - CANTON MONTECRISTI - PROVINCIA DE MANABI  
 OFERENTE:

RUBRO	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	P.UNITARIO	P.TOTAL
1	PINTURA LATEX INTERIOR / EXTERIOR	M2	195,80		
2	CIELO RAZO GYMSUP	M2	31,00		
3	COLUMNAS PERFIL G 200*50*3	KG	70,80		
4	CLOSET MADERA - MDF POSFORMAOS	M2	9,90		
5	VENTANAS DE ALUMINIO Y VIDRIO 5mm	M2	3,36		
6	PUERTAS MADERA PANELADAS 0.90	U	1,00		
7	ESTRUCTURA METALICA PERFIL - VICERA	M2	6,00		
8	STILL PANEL PREPINTADO - VICERA	M2	6,00		
9	PROTECCION METAL VENTANAS	M2	4,35		
					TOTAL:

SON:

INSTITUCION: UNIDAD DE EJECUCION ESPECIALIZADA  
 PROYECTO: ADECUACION UPC EL FLORON 4  
 UBICACION: UPC EL FLORON 4 - CANTON PORTOVIEJO - PROVINCIA DE MANABI

OFERENTE:

TABLA DE CANTIDADES Y PRECIOS					
RUBRO	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	P.UNITARIO	P.TOTAL
1	DERROCAMIENTO PARED	m2	19,30		
2	MAMPOSTERIA DE BLOQUE E=15CM	M2	42,20		
3	ENLUCIDO VERTICAL PALETEADO FINO	M2	84,46		
4	EMPASTE INTERIOR/EXTERIOR	M2	392,66		
5	PINTURA LATEX INTERIOR / EXTERIOR	M2	392,66		
6	CLOSET MADERA - MDF POSFORMAOS	M2	13,10		
7	VENTANAS DE ALUMINIO Y VIDRIO 5mm	M2	19,30		
8	PUERTAS MADERA PANELADAS 0.80	U	5,00		
9	PUERTAS MADERA PANELADAS 0.70	U	5,00		
10	INODORO	U	2,00		
11	LAVAMANOS CON PEDESTAL	U	2,00		
12	CISTERNA 10m3	U	1,00		
13	PROTECCION DE VARILLA CUADRADA PUERTA INGRESO	U	1,00		
14	PUERTA DE INGRESO DE TOOL -1.00 *2.20m	U	1,00		
				TOTAL:	

SON:

INSTITUCION: UNIDAD DE EJECUCION ESPECIALIZADA  
 PROYECTO: ADECUACION UPC PICOAZA  
 UBICACION: UPC PICOAZA - CANTON PORTOVIEJO - PROVINCIA DE MANABI  
 OFERENTE:

TABLA DE CANTIDADES Y PRECIOS					
RUBRO	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	P.UNITARIO	P.TOTAL
1	DERROCAMIENTO PARED	m2	17,29		
2	MAMPOSTERIA DE BLOQUE E=15CM	M2	70,36		
3	ENLUCIDO VERTICAL PALETEADO FINO	M2	140,72		
4	EMPASTE INTERIOR/EXTERIOR	M2	140,72		
5	PINTURA LATEX INTERIOR / EXTERIOR	M2	140,72		
6	CIELO RAZO GYMSUP	M2	37,87		
7	CONTRAPISO HS 180kg/cm2 INC. MALLA ARMEX	M2	18,50		



INSTITUCION: UNIDAD DE EJECUCION ESPECIALIZADA  
 PROYECTO: CONSTRUCCION UPC SAN PABLO DE PUEBLO NUEVO  
 UBICACION: UPC SAN PABLO DE PUEBLO NUEVO - CANTON SANTA ANA - PROVINCIA DE MANABI  
 OFERENTE:

TABLA DE CANTIDADES Y PRECIOS					
RUBRO	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	P.UNITARIO	P.TOTAL
1	LIMPIEZA DE TERRENO	m2	90,00		
2	REPLANTEO Y NIVELACION	m2	66,53		
3	EXCAVACION DE PLINTOS	m3	19,44		
4	EXCAVACION DE CIMENTOS	m3	7,44		
5	RELLENO COMPACTADO	m3	9,00		
6	DESALOJO DE MATERIAL	m3	25,00		
7	REPLANTILLO H.S 140 KG/CM2	m3	1,29		
8	HORMIGON SIMPLE 180 KG/CM2 EN MUROS	m3	7,44		
9	ACERO DE REFUERZO TODO DIAMETRO	Kg	779,82		
10	PLINTOS DE HORMIGON 210 KG/CM2	m3	3,24		
11	CADENAS DE HORMIGON 210 KG/CM2	m3	0,50		
12	COLUMNAS DE HORMIGON 210 KG/CM2	m3	0,54		
13	MAMPOSTERIA DE BLOQUE E=15CM	M2	334,21		
14	ENLUCIDO VERTICAL PALETEADO FINO	M2	669,00		
15	EMPASTE INTERIOR/EXTERIOR	M2	669,00		
16	PINTURA LATEX INTERIOR / EXTERIOR	M2	669,00		
17	LOSA PREFABRICADA NOVALOSA	M2	149,00		
18	MASILLADO LOSA	M2	74,51		
19	CIELO RAZO GYMSUP	M2	135,00		
20	CONTRAPISO HS 180kg/cm2 INC. MALLA ARMEX	M2	66,53		
21	MASILLADP PISO PALETEADO	M2	135,00		
22	CERAMICA PISO 40*40	M2	135,00		
23	COLUMNAS PERFIL G 200*50*3	KG	810,00		
24	PLACAS DE ACERO 8mm	U	9,00		
25	CERAMICA PAREDES 25*30 PISO - TECHO	M2	115,60		
26	CLOSET MADERA - MDF POSFORMAOS	M2	10,60		
27	VENTANAS DE ALUMINIO Y VIDRIO 5mm	M2	34,84		
28	PUERTAS MADERA PANELADAS 0.90	U	7,00		
29	PUERTAS MADERA PANELADAS 0.70	U	4,50		
30	CJA DE REVISION 40*40*60	U	7,00		
31	PTO PVC 100mm	PTO	5,00		



6	Retiro de Lavamanos	u	1,00		
7	Replanteo y nivelación	m2	19,50		
8	Excavación sin clasificar	m3	13,70		
9	Desalajo de materiales	m3	3,25		
10	Relleno Compactado	m3	7,40		
11	Hormigón Simple Replanteo f c=140 Kg/cm2	m3	0,38		
12	Hormigón Simple Plintos f c=210 Kg/cm2	m3	2,31		
13	Cimientos de piedra	m3	3,49		
14	Hormigón Simple Cadenas f c=210 Kg/cm2 encofr.	m3	0,87		
15	Hormigón Simple Columnas f c=210 Kg/cm2 encofr.	m3	2,35		
16	Hormigón en Losa f c=210 Kg/cm2	m3	5,60		
17	Encofrado Losa	m2	46,10		
18	Bloque alivianado 15 cm.	u	110,00		
19	Bloque alivianado 10 cm.	u	138,00		
20	Acero de Refuerzo	Kg	1126,28		
21	Malla electrosoldada 6x15	m2	24,40		
22	Masillado de losa	m2	25,45		
23	Mampostería de Bloque pr. 15 cm.	m2	81,65		
24	Dinteles	m	3,80		
25	Enlucido Vertical - Incluye estucado	m2	163,30		
26	Enlucido Horizontal	m2	41,35		
27	Enlucido Fajas y filos	m	42,00		
28	Contrapiso e=7 cm. Piedra bola H.S. 180 Kg/cm2	m2	24,40		
29	Masillado de piso	m2	20,02		
30	Tineta de Baño	m	4,35		
31	Cerámica de Piso tipo Graiman	m2	109,51		
32	Cerámica de Pared tipo Graiman	m2	43,81		
33	Puerta panelada madera	u	11,00		
34	Cerradura llave seguro tipo Kwikset	u	7,00		
35	Cerradura Baño tipo Kwikset	u	4,00		
36	Persianas Verticales	m2	22,68		
37	Ventana de aluminio incluye vidrio 6 mm	m2	22,26		
38	Bajante Agua Lluvia PVC 110	m	21,00		
39	Picado pared inst. eléctricas-agua potable	m	16,00		
40	Punto de Agua potable PVC rosc. Presión 1/2"	Pto	13,00		
41	Tubería PVC 1/2"	m	15,00		
42	Tubería PVC 4"	m	23,00		
43	Caja de revisión 60x60x60	u	4,00		
44	Punto desague PVC 2"	Pto	14,00		
45	Punto desague PVC 4"	Pto	4,00		
46	Lavamanos con pedestal	u	4,00		
47	Inodoro Tanque bajo	u	4,00		
48	Ducha	u	3,00		

49	Grifería para Lavamanos	u	4,00		
50	Juego de Baño Cerámica	Jgo	4,00		
51	Rejilla aluminio 2"	u	9,00		
52	Rejilla aluminio 4"	u	4,00		
53	Fregadero de cocina 1 pozo	u	1,00		
54	Cortina de Baño	m2	6,96		
55	Puntos de Iluminación	Pto	10,00		
56	Puntos de Tomacorriente	Pto	16,00		
57	Lámpara fluorescente 2x40 acrílica	u	11,00		
58	Pintura paredes Interior	m2	264,27		
59	Pintura paredes exterior	m2	116,22		
60	Pintura Cielo Raso	m2	109,51		
61	Plancha de aluminio decorativa	m2	24,70		
62	Tubo Inoxidable O 1 1/2"	m	125,10		
63	Tubo Inoxidable O 2"	m	12,00		
64	Cubierta Policarbonato	m2	6,38		
65	Vereda Perimetral	m2	2,00		
66	Rótulo Exterior	m	1,00		
				TOTAL: USD	

SON: TREINTA Y UN MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y DOS CON 08/100 DOLARES AMERICANOS

PRESUPUESTO REFERENCIAL

OBRA: REMODELACION DE LA UNIDAD DE POLICIA COMUNITARIA

UBICACIÓN: 26 JUNIO, PROVINCIA DE ESMERALDAS

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	V. TOTAL
1	Desmontaje cubierta de madera duratecho	m2	76,38		
2	Derrocamiento Mampostería	m2	16,34		
3	Retiro de Puertas	u	1,00		
4	Retiro de Lavamanos	u	2,00		
5	Retiro de Inodoros	u	2,00		
6	Derrocamiento de Mesón de cocina	m	2,90		
7	Excavación sin clasificar	m3	0,15		
8	Excavación contrapiso	m2	0,40		
9	Desalojo de materiales	m3	0,15		
10	Hormigón Simple Columnas f'c=210 Kg/cm2 encofr.	m3	1,62		
11	Hormigón en Losa f'c=210 Kg/cm2	m3	16,18		
12	Encofrado Losa	m3	106,13		

13	Bloque alivianado 15 cm.	m2	500,00		
14	Bloque alivianado 10 cm.	m2	364,00		
15	Acero de Refuerzo	Kg	1918,44		
16	Hormigón simple f'c=210 Kg/cm2 gradas	m3	1,07		
17	Encofrado gradas	m2	5,00		
18	Masillado de losa	m2	56,83		
19	Masillado Grada	m2	8,50		
20	Mampostería de Bloque pr. 15 cm.	m2	99,41		
21	Mampostería de Bloque pr. 10 cm.	m2	38,24		
22	Dinteles	m	19,90		
23	Enlucido Vertical - Incluye estucado	m2	299,51		
24	Enlucido Horizontal	m2	126,00		
25	Enlucido Fajas y filos	m	80,70		
26	Masillado de piso	m2	65,42		
27	Tineta de Baño	m	4,65		
28	Cerámica de Piso tipo Graiman	m2	58,30		
29	Cerámica de Pared tipo Graiman	m2	49,41		
30	Puerta panelada madera	u	8,00		
31	Cerradura llave seguro tipo Kwikset	u	4,00		
32	Cerradura Baño tipo Kwikset	u	4,00		
33	Persianas Verticales	m2	14,10		
34	Ventana de aluminio incluye vidrio 6 mm	m2	10,50		
35	Bajante Agua Lluvia PVC 110	m	7,00		
36	Picado pared inst. eléctricas-agua potable	m	9,00		
37	Picado piso inst. sanitarias	m	4,50		
38	Punto de Agua potable PVC rosc. Presión 1/2"	Pto	14,00		
39	Tubería PVC 1/2"	m	12,00		
40	Tubería PVC 4"	m	13,50		
41	Caja de revisión 60x60x60	u	5,00		
42	Punto desague PVC 2"	Pto	14,00		
43	Punto desague PVC 4"	Pto	4,00		
44	Lavamanos con pedestal	u	5,00		
45	Inodoro Tanque bajo	u	5,00		
46	Ducha	u	3,00		
47	Grifería para Lavamanos	u	5,00		
48	Juego de Baño Cerámica	Jgo	4,00		
49	Rejilla aluminio 2"	u	8,00		
50	Rejilla aluminio 4"	u	2,00		
51	Fregadero de cocina 1 pozo	u	1,00		
52	Cortina de Baño	m2	6,00		
53	Puntos de Iluminación	Pto	21,00		
54	Puntos de Tomacorriente	Pto	16,00		
55	Lámpara fluorescente 2x40 acrílica	u	17,00		

56	Tablero de control 4 - 8 Puntos	u	1,00		
57	Pintura paredes Interior	m2	349,43		
58	Pintura paredes exterior	m2	228,25		
59	Pintura Cielo Raso	m2	126,80		
60	Plancha de aluminio decorativa	m2	65,55		
61	Tubo Inoxidable O 1 1/2"	m	82,00		
62	Tubo Inoxidable O 2"	m	6,00		
63	Cubierta Policarbonato	m2	8,58		
64	Rótulo Exterior	m	1,00		
					TOTAL: USD

SON:

PRESUPUESTO REFERENCIAL

OBRA: REMODELACION DE LA UNIDAD DE POLICIA COMUNITARIA

UBICACIÓN: ALTO TAMBO, PROVINCIA DE ESMERALDAS

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	V. TOTAL
1	Derrocamiento Mampostería	m2	28,88		
2	Retiro de Puertas	u	2,00		
3	Retiro de Ventanas	m2	7,75		
4	Derrocamiento de Mesón de cocina	m	2,40		
5	Replanteo y nivelación	m2	6,50		
6	Excavación sin clasificar	m3	6,78		
7	Picado columnas	m3	0,08		
8	Desalojo de materiales	m3	9,00		
9	Relleno Compactado	m3	2,32		
10	Hormigón Simple Replanteo f c=140 Kg/cm2	m3	0,20		
11	Hormigón Simple Plintos f c=210 Kg/cm2	m3	1,00		
12	Cimientos de piedra	m3	1,39		
13	Hormigón Simple Cadenas f c=210 Kg/cm2 encofr.	m3	0,35		
14	Hormigón Simple Columnas f c=210 Kg/cm2 encofr.	m3	3,30		
15	Hormigón en Losa f c=210 Kg/cm2	m3	11,14		
16	Encofrado Losa	m2	106,13		
17	Bloque alivianado 10 cm.	u	680,00		
18	Acero de Refuerzo	Kg	1875,92		
19	Hormigón simple f c=210 Kg/cm2 gradas	m3	1,06		
20	Encofrado gradas	m2	4,62		
21	Masillado de losa	m2	106,13		

22	Masillado Grada	m2	7,28		
23	Pared doble cara Gypsum	m2	8,46		
24	Mamposteria de Bloque pr. 15 cm.	m2	207,83		
25	Dinteles	m	28,80		
26	Enlucido Vertical - Incluye estucado	m2	436,06		
27	Enlucido Horizontal	m2	91,62		
28	Enlucido Fajas y filos	m	102,60		
29	Estucado en Gypsum	m2	16,92		
30	Contrapiso e=7 cm. Piedra bola H.S. 180 Kg/cm2	m2	5,99		
31	Masillado de piso	m2	92,99		
32	Tineta de Baño	m	7,05		
33	Cerámica de Piso tipo Graiman	m2	99,21		
34	Cerámica de Pared tipo Graiman	m2	69,76		
35	Puerta panelada madera	u	9,00		
36	Cerradura llave seguro tipo Kwikset	u	5,00		
37	Cerradura Baño tipo Kwikset	u	4,00		
38	Persianas Verticales	m2	25,25		
39	Ventana de aluminio incluye vidrio 6 mm	m2	21,49		
40	Bajante Agua Lluvia PVC 110	m	15,00		
41	Picado pared inst. eléctricas-agua potable	m	7,00		
42	Punto de Agua potable PVC rosc. Presión 1/2"	Pto	15,00		
43	Tubería PVC 1/2"	m	16,00		
44	Tubería PVC 4"	m	12,00		
45	Caja de revisión 60x60x60	u	4,00		
46	Punto desague PVC 2"	Pto	15,00		
47	Punto desague PVC 4"	Pto	4,00		
48	Lavamanos con pedestal	u	4,00		
49	Inodoro Tanque bajo	u	4,00		
50	Ducha	u	4,00		
51	Grifería para Lavamanos	u	4,00		
52	Juego de Baño Cerámica	Jgo	4,00		
53	Rejilla aluminio 2"	u	9,00		
54	Rejilla aluminio 4"	u	4,00		
55	Fregadero de cocina 1 pozo	u	1,00		
56	Cortina de Baño	m2	14,00		
57	Puntos de Iluminación	Pto	17,00		
58	Puntos de Tomacorriente	Pto	17,00		
59	Lámpara fluorescente 2x40 acrílica	u	24,00		
60	Tablero de control 4 - 8 Puntos	u	1,00		
61	Pintura paredes Interior	m2	362,10		
62	Pintura paredes exterior	m2	267,70		
63	Pintura Cielo Raso	m2	205,12		
64	Plancha de aluminio decorativa	m2	41,67		

65	Tubo Inoxidable O 1 1/2"	m	89,60		
66	Cubierta Policarbonato	m2	8,58		
67	Vereda Perimetral	m2	4,00		
68	Rótulo Exterior	m	1,00		
				TOTAL: USD	

SON:

PRESUPUESTO REFERENCIAL

OBRA: REMODELACION DE LA UNIDAD DE POLICIA COMUNITARIA

UBICACIÓN: LA INDEPENDENCIA, PROVINCIA DE ESMERALDAS

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	V. TOTAL
1	Desmontaje cubierta metálica - Duratecho	m2	124,61		
2	Derrocamiento Mampostería	m2	19,05		
3	Retiro de Puertas	u	2,00		
4	Excavación sin clasificar	m3	6,82		
5	Desalojo de materiales	m3	5,00		
6	Relleno Compactado	m3	3,96		
7	Hormigón Simple Replanteo f c=140 Kg/cm2	m3	0,19		
8	Hormigón Simple Plintos f c=210 Kg/cm2	m3	1,15		
9	Cimientos de piedra	m3	1,74		
10	Hormigón Simple Cadenas f c=210 Kg/cm2 encofr.	m3	0,44		
11	Hormigón Simple Columnas f c=210 Kg/cm2 encofr.	m3	4,02		
12	Hormigón en Losa f c=210 Kg/cm2	m3	23,78		
13	Encofrado Losa	m2	192,30		
14	Bloque alivianado 15 cm.	u	672,00		
15	Bloque alivianado 10 cm.	u	560,00		
16	Acero de Refuerzo	Kg	2870,30		
17	Hormigón simple f c=210 Kg/cm2 gradas	m3	1,96		
18	Encofrado gradas	m2	6,16		
19	Masillado de losa	m2	85,32		
20	Masillado Grada	m2	7,78		
21	Mampostería de Bloque pr. 15 cm.	m2	206,99		
22	Dinteles	m	21,34		
23	Enlucido Vertical - Incluye estucado	m2	413,98		
24	Enlucido Horizontal	m2	176,40		
25	Enlucido Fajas y filos	m	96,00		
26	Contrapiso e=7 cm. Piedra bola H.S. 180 Kg/cm2	m2	2,00		
27	Masillado de piso	m2	76,74		

28	Tineta de Baño	m	4,30		
29	Cerámica de Piso tipo Graiman	m2	76,74		
30	Cerámica de Pared tipo Graiman	m2	64,48		
31	Reubicación de Puerta	u	1,00		
32	Puerta panelada madera	u	6,00		
33	Cerradura llave seguro tipo Kwikset	u	3,00		
34	Cerradura Baño tipo Kwikset	u	3,00		
35	Persianas Verticales	m2	21,65		
36	Ventana de aluminio incluye vidrio 6 mm	m2	12,72		
37	Bajante Agua Lluvia PVC 110	m	31,00		
38	Picado pared inst. eléctricas-agua potable	m	7,00		
39	Punto de Agua potable PVC rosc. Presión 1/2"	Pto	12,00		
40	Tubería PVC 1/2"	m	18,00		
41	Tubería PVC 4"	m	19,00		
42	Caja de revisión 60x60x60	u	5,00		
43	Punto desague PVC 2"	Pto	12,00		
44	Punto desague PVC 4"	Pto	3,00		
45	Lavamanos con pedestal	u	3,00		
46	Inodoro Tanque bajo	u	3,00		
47	Ducha	u	3,00		
48	Grifería para Lavamanos	u	3,00		
49	Juego de Baño Cerámica	Jgo	3,00		
50	Rejilla aluminio 2"	u	7,00		
51	Rejilla aluminio 4"	u	6,00		
52	Fregadero de cocina 1 pozo	u	1,00		
53	Cortina de Baño	m2	6,88		
54	Puntos de Iluminación	Pto	32,00		
55	Puntos de Tomacorriente	Pto	13,00		
56	Lámpara fluorescente 2x40 acrílica	u	28,00		
57	Tablero de control 4 - 8 Puntos	u	1,00		
58	Pintura paredes Interior	m2	385,85		
59	Pintura paredes exterior	m2	319,46		
60	Pintura Cielo Raso	m2	176,40		
61	Plancha de aluminio decorativa	m2	27,68		
62	Tubo Inoxidable Ø 1 1/2"	m	68,00		
63	Cubierta Policarbonato	m2	10,64		
64	Rótulo Exterior	m	1,00		
				TOTAL: USD	

SON:

PRESUPUESTO REFERENCIAL

OBRA: REMODELACION DE LA UNIDAD DE POLICIA COMUNITARIA

UBICACIÓN: TONCHIGUE, PROVINCIA DE ESMERALDAS

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	V. TOTAL
1	Derrocamiento de Mampostería	m2	10,67		
2	Retiro de Puerta	u	1,00		
3	Retiro de Ventana	m2	2,97		
4	Retiro y reubicación de Lavamano	u	1,00		
5	Retiro y reubicación de Inodoro	u	1,00		
6	Excavación Cisterna	m3	9,24		
7	Hormigón Simple Cisterna	m3	2,65		
8	Acero de Refuerzo	Kg	142,00		
9	Encofrado Tablero Contrachapado	m2	20,00		
10	Junta PVC 18 cm.	m	8,20		
11	Grada O 16 mm	u	5,00		
12	Desalojo	m3	2,00		
13	Mampostería de Bloque pr. 15 cm.	m2	56,52		
14	Dinteles	m	1,96		
15	Enlucido Vertical - Incluye estucado	m2	113,04		
16	Enlucido Fajas y fillos	m	7,00		
17	Cerámica de Piso tipo Graiman	m2	3,24		
18	Cerámica de Pared tipo Graiman	m2	10,85		
19	Reubicación de Puerta	u	1,00		
20	Reubicación de Ventana	m2	2,97		
21	Picado pared inst. eléctricas-agua potable	m	6,00		
22	Picado de piso para Instalaciones sanitarias	m	3,30		
23	Caja de revisión 60x60x60	u	2,00		
24	Punto de Agua potable PVC rosc. Presión 1/2"	Pto	3,00		
25	Tubería PVC 1/2"	m	5,00		
26	Tubería PVC 4"	m	2,00		
27	Punto desague PVC 2"	Pto	2,00		
28	Punto desague PVC 4"	Pto	1,00		
29	Ducha	u	3,00		
30	Tineta de Baño	m	1,80		
31	Juego de Baño Cerámica	Jgo	2,00		
32	Rejilla aluminio 2"	u	3,00		
33	Cortina de Baño	m2	4,88		
34	Arreglo general instalaciones eléctricas	glb	1,00		
35	Lámpara fluorescente 2x40 acrilica	u	11,00		
36	Pintura paredes Interior	m2	336,87		
37	Pintura paredes exterior	m2	136,15		

38	Pintura Cielo Raso	m2	138,97		
39	Plancha de aluminio decorativa	m2	29,58		
40	Tubo Inoxidable O 1 1/2"	m	163,25		
41	Cubierta Policarbonato	m2	19,90		
42	Tanque plastico 1000 Lts.	u	1,00		
43	Bomba 0.5 H.P.	u	1,00		
44	Rótulo Exterior	m	1,00		
				TOTAL: USD	

SON:

PRESUPUESTO REFERENCIAL

OBRA: REMODELACION DE LA UNIDAD DE POLICIA COMUNITARIA

UBICACIÓN: VICHE - PROVINCIA DE ESMERALDAS

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	V. TOTAL
1	Derrocamiento Mamposteria	m2	24,10		
2	Retiro de Puertas	u	4,00		
3	Retiro de Ventanas	m2	1,38		
4	Retiro de Inodoros	u	2,00		
5	Retiro de Lavamanos	u	2,00		
6	Excavación sin clasificar	m3	2,52		
7	Desalojo de materiales	m3	4,60		
8	Hormigón Simple Replanteo f c=140 Kg/cm2	m3	0,08		
9	Hormigón Simple Plintos f c=210 Kg/cm2	m3	0,50		
10	Cimientos de piedra	m3	0,14		
11	Hormigón Simple Cadenas f c=210 Kg/cm2 encofr.	m3	0,03		
12	Hormigón Simple Columnas f c=210 Kg/cm2 encofr.	m3	0,80		
13	Hormigón en Losa f c=210 Kg/cm2	m3	10,44		
14	Encofrado Losa	m2	98,00		
15	Bloque alivianado 15 cm.	u	600,00		
16	Acero de Refuerzo	Kg	1176,31		
17	Masillado de losa	m2	86,71		
18	Mamposteria de Bloque pr. 15 cm.	m2	211,93		
19	Dinteles	m	42,00		
20	Enlucido Vertical - Incluye estucado	m2	423,86		
21	Enlucido Horizontal	m2	86,71		
22	Enlucido Fajas y filos	m	110,00		
23	Masillado de piso	m2	103,09		

24	Tineta de Baño	m	8,40		
25	Cerámica de Piso tipo Graiman	m2	107,30		
26	Cerámica de Pared tipo Graiman	m2	18,02		
27	Puerta panelada madera	u	11,00		
28	Cerradura llave seguro tipo Kwikset	u	6,00		
29	Cerradura Baño tipo Kwikset	u	5,00		
30	Persianas Verticales	m2	19,20		
31	Ventana de aluminio incluye vidrio 6 mm	m2	15,25		
32	Bajante Agua Lluvia PVC 110	m	22,80		
33	Picado pared inst. eléctricas-agua potable	m	7,60		
34	Picado Piso Instalaciones Sanitarias	m	6,00		
35	Punto de Agua potable PVC rosc. Presión 1/2"	Pto	17,00		
36	Tubería PVC 1/2"	m	8,00		
37	Tubería PVC 4"	m	8,00		
38	Caja de revisión 60x60x60	u	4,00		
39	Punto desague PVC 2"	Pto	22,00		
40	Punto desague PVC 4"	Pto	8,00		
41	Lavamanos con pedestal	u	7,00		
42	Inodoro Tanque bajo	u	7,00		
43	Ducha	u	6,00		
44	Grifería para Lavamanos	u	7,00		
45	Juego de Baño Cerámica	Jgo	7,00		
46	Rejilla aluminio 2"	u	13,00		
47	Rejilla aluminio 4"	u	4,00		
48	Fregadero de cocina 1 pozo	u	1,00		
49	Cortina de Baño	m2	11,36		
50	Puntos de Iluminación	Pto	26,00		
51	Puntos de Tomacorriente	Pto	34,00		
52	Lámpara fluorescente 2x40 acrílica	u	19,00		
53	Tablero de control 4 - 8 Puntos	u	1,00		
54	Pintura paredes Interior	m2	431,22		
55	Pintura paredes exterior	m2	298,24		
56	Pintura Cielo Raso	m2	173,42		
57	Plancha de aluminio decorativa	m2	27,18		
58	Tubo Inoxidable O 1 1/2"	m	35,00		
59	Cubierta Policarbonato	m2	9,00		
60	Rótulo Exterior	m	1,00		
				TOTAL: USD	

SON

PRESUPUESTO REFERENCIAL

OBRA: REMODELACION DE LA UNIDAD DE POLICIA COMUNITARIA

UBICACIÓN: BOCANA DEL BUA, PROVINCIA DE ESMERALDAS

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	V. TOTAL
1	Desmontaje cubierta madera - zin	m2	128,22		
2	Desmontaje cielo raso madera	m2	112,60		
3	Derrocamiento Losa existente	m2	25,08		
4	Derrocamiento Mamposteria	m2	34,32		
5	Retiro de Puertas	u	10,00		
6	Retiro de Ventanas	m2	4,53		
7	Retiro Inodoros	u	2,00		
8	Retiro Lavamanos	u	1,00		
9	Derrocamiento de Mesón de cocina	m	1,30		
10	Replanteo y nivelación	m2	11,00		
11	Excavación sin clasificar	m3	50,58		
12	Excavación contrapiso	m2	15,82		
13	Picado columnas	m3	0,40		
14	Desalojo de materiales	m3	45,20		
15	Relleno Compactado	m3	19,95		
16	Hormigón Simple Replanteo f c=140 Kg/cm2	m3	0,67		
17	Hormigón Simple Plintos f c=210 Kg/cm2	m3	4,03		
18	Cimientos de piedra	m3	4,79		
19	Hormigón Simple Cadenas f c=210 Kg/cm2 encofr.	m3	1,20		
20	Hormigón Simple Columnas f c=210 Kg/cm2 encofr.	m3	1,60		
21	Hormigón en Losa f c=210 Kg/cm2	m3	22,06		
22	Encofrado Losa	m2	157,55		
23	Bloque alivianado 10 cm.	u	1000,00		
24	Acero de Refuerzo	Kg	2801,99		
25	Hormigón simple f c=210 Kg/cm2 Cisterna - fosa Séptica	m3	7,00		
26	Encofrado Cisterna - fosa séptica	m2	40,00		
27	Masillado de losa	m2	157,55		
28	Mamposteria de Bloque pr. 15 cm.	m2	80,22		
29	Dinteles	m	24,60		
30	Enlucido Vertical - Incluye estucado	m2	160,45		
31	Enlucido Horizontal	m2	126,10		
32	Enlucido Fajas y filos	m	82,00		
33	Contrapiso e=7 cm. Piedra bola H.S. 180 Kg/cm2	m2	122,21		
34	Masillado de piso	m2	122,21		
35	Tineta de Baño	m	2,80		
36	Cerámica de Piso tipo Graiman	m2	122,21		
37	Cerámica de Pared tipo Graiman	m2	28,32		

38	Puerta panelada madera	u	10,00		
39	Cerradura llave seguro tipo Kwikset	u	7,00		
40	Cerradura Baño tipo Kwikset	u	3,00		
41	Persianas Verticales	m2	20,52		
42	Ventana de aluminio incluye vidrio 6 mm	m2	13,97		
43	Bajante Agua Lluvia PVC 110	m	12,00		
44	Picado pared inst. eléctricas-agua potable	m	11,40		
45	Picado Piso Instalaciones Sanitarias	m	2,00		
46	Punto de Agua potable PVC rosc. Presión 1/2"	Pto	2,00		
47	Tubería PVC 1/2"	m	8,00		
48	Tubería PVC 4"	m	12,00		
49	Caja de revisión 60x60x60	u	3,00		
50	Punto desague PVC 2"	Pto	9,00		
51	Punto desague PVC 4"	Pto	2,00		
52	Lavamanos con pedestal	u	2,00		
53	Inodoro Tanque bajo	u	2,00		
54	Ducha	u	2,00		
55	Grifería para Lavamanos	u	2,00		
56	Juego de Baño Cerámica	Jgo	3,00		
57	Rejilla aluminio 2"	u	5,00		
58	Rejilla aluminio 4"	u	4,00		
59	Fregadero de cocina 1 pozo	u	1,00		
60	Cortina de Baño	m2	6,88		
61	Puntos de Iluminación	Pto	18,00		
62	Puntos de Tomacorriente	Pto	26,00		
63	Lámpara fluorescente 2x40 acrílica	u	12,00		
64	Tablero de control 4 - 8 Puntos	u	1,00		
65	Pintura paredes Interior	m2	283,70		
66	Pintura paredes exterior	m2	171,50		
67	Pintura Cielo Raso	m2	126,10		
68	Plancha de aluminio decorativa	m2	27,20		
69	Tubo Inoxidable O 1 1/2"	m	62,00		
70	Cubierta Policarbonato	m2	9,00		
71	Grada O 16 mm	u	5,00		
72	Junta PVC 18 cm	m	8,20		
73	Bomba 0.5 H.P.	u	1,00		
74	Tanque Plástico 1000 lts.	u	1,00		
75	Vereda Perimetral	m2	5,22		
76	Rótulo Exterior	m	1,00		
				TOTAL: USD	

SON:

PRESUPUESTO REFERENCIAL

OBRA: REMODELACION DE LA UNIDAD DE POLICIA COMUNITARIA

UBICACIÓN: LAS GOLONDRINAS, PROVINCIA DE ESMERALDAS

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	V. TOTAL
1	Desmontaje cubierta de madera zin	m2	181,10		
2	Derrocamiento Mamposteria	m2	44,22		
3	Retiro de Puertas	u	14,00		
4	Retiro de Ventanas	m2	6,18		
5	Retiro de Protectores de Ventanas	m2	17,10		
6	Excavación sin clasificar	m3	25,36		
7	Excavación contrapiso	m2	13,40		
8	Picado columnas	m3	0,48		
9	Desalojo de materiales	m3	3,80		
10	Relleno Compactado	m3	7,26		
11	Hormigón Simple Replanto f'c=140 Kg/cm2	m3	0,64		
12	Hormigón Simple Plintos f'c=210 Kg/cm2	m3	3,20		
13	Hormigón Simple Columnas f'c=210 Kg/cm2 encofr.	m3	2,04		
14	Hormigón en Losa f'c=210 Kg/cm2	m3	22,55		
15	Encofrado Losa	m2	103,75		
16	Bloque alivianado 15 cm.	u	1162,00		
17	Acero de Refuerzo	Kg	2346,51		
18	Masillado de losa	m2	161,10		
19	Contrapiso H.S. 180Kg/cm2 reparación	m2	12,80		
20	Mamposteria de Bloque pr. 15 cm.	m2	81,65		
21	Dinteles	m	42,00		
22	Enlucido Vertical - Incluye estucado	m2	163,30		
23	Enlucido Horizontal	m2	141,33		
24	Enlucido Fajas y filos	m	100,80		
25	Masillado de piso	m2	13,40		
26	Tineta de Baño	m	7,23		
27	Cerámica de Piso tipo Graiman	m2	42,09		
28	Cerámica de Pared tipo Graiman	m2	67,60		
29	Puerta principal Madera Panelada	u	1,00		
30	Puerta panelada madera	u	12,00		
31	Cerradura Principal Viro	u	1,00		
32	Cerradura llave seguro tipo Kwikset	u	7,00		
33	Cerradura Baño tipo Kwikset	u	5,00		
34	Persianas Verticales	m2	24,15		
35	Ventana de aluminio incluye vidrio 6 mm	m2	16,43		

36	Bajante Agua Lluvia PVC 110	m	18,00		
37	Picado pared inst. eléctricas-agua potable	m	76,00		
38	Picado piso instalaciones sanitarias	m	14,00		
39	Punto de Agua potable PVC rosc. Presión 1/2"	Pto	16,00		
40	Tubería PVC 1/2"	m	14,00		
41	Tubería PVC 4"	m	4,00		
42	Caja de revisión 60x60x60	u	5,00		
43	Punto desague PVC 2"	Pto	13,00		
44	Punto desague PVC 4"	Pto	5,00		
45	Lavamanos con pedestal	u	5,00		
46	Inodoro Tanque bajo	u	5,00		
47	Ducha	u	5,00		
48	Grifería para Lavamanos	u	5,00		
49	Juego de Baño Cerámica	Jgo	5,00		
50	Rejilla aluminio 2"	u	11,00		
51	Rejilla aluminio 4"	u	5,00		
52	Fregadero de cocina 1 pozo	u	1,00		
53	Cortina de Baño	m2	11,57		
54	Puntos de Iluminación	Pto	20,00		
55	Puntos de Tomacorriente	Pto	25,00		
56	Lámpara fluorescente 2x40 acrílica	u	12,00		
57	Tablero de control 4 - 8 Puntos	u	1,00		
58	Pintura paredes Interior	m2	344,20		
59	Pintura paredes exterior	m2	242,22		
60	Pintura Cielo Raso	m2	141,33		
61	Plancha de aluminio decorativa	m2	26,14		
62	Tubo Inoxidable O 1 1/2"	m	153,55		
63	Tubo Inoxidable O 2"	m	6,00		
64	Cubierta Policarbonato	m2	9,60		
65	Rótulo Exterior	m	1,00		
				TOTAL: USD	

SON:

PRESUPUESTO REFERENCIAL

OBRA: REMODELACION DE LA UNIDAD DE POLICIA COMUNITARIA

UBICACIÓN: MUISNE, PROVINCIA DE ESMERALDAS

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	V. TOTAL
1	Desmontaje cubierta metálica - eternit	m2	167,64		
2	Retiro Inodoros	u	3,00		

3	Retiro de Puertas	u	11,00		
4	Retiro Protector de Ventanas	m2	5,35		
5	Retiro Ventanas	m2	2,69		
6	Derrocamiento total UPC	m2	119,46		
7	Replanteo y nivelación	m2	102,58		
8	Excavación sin clasificar	m3	51,94		
9	Desalojo de materiales	m3	25,20		
10	Relleno Compactado	m3	26,90		
11	Hormigón Simple Replanteo f c=140 Kg/cm2	m3	0,86		
12	Hormigón Simple Puntos f c=210 Kg/cm2	m3	5,14		
13	Cimientos de piedra	m3	7,04		
14	Hormigón Simple Cadenas f c=210 Kg/cm2 encofr.	m3	1,76		
15	Hormigón Simple Columnas f c=210 Kg/cm2 encofr.	m3	7,14		
16	Hormigón en Losa f c=210 Kg/cm2	m3	23,23		
17	H.S. en Fosa Septica f c=210 Kg/cm2	m3	3,50		
18	H.S. en Grada f c=210 Kg/cm2	m3	1,32		
19	Encofrado Losa	m2	190,33		
20	Encofrado fosa Septica	m2	20,00		
21	Bloque alivianado 15 cm.	u	570,00		
22	Bloque alivianado 10 cm.	u	615,00		
23	Acero de Refuerzo	Kg	4015,89		
24	Masillado de losa	m2	190,33		
25	Masillado Grada	m2	8,58		
26	Mampostería de Bloque pr. 15 cm.	m2	453,41		
27	Dinteles	m	39,60		
28	Enlucido Vertical - Incluye estucado	m2	836,06		
29	Enlucido Horizontal	m2	173,90		
30	Enlucido Fajas y filos	m	96,00		
31	Masillado de piso	m2	161,94		
32	Tineta de Baño	m	7,20		
33	Cerámica de Piso tipo Graiman	m2	173,40		
34	Cerámica de Pared tipo Graiman	m2	80,00		
35	Puerta panelada madera	u	14,00		
36	Puerta de tol ingreso vehicular	m2	6,63		
37	Cerradura llave seguro tipo Kwikset	u	9,00		
38	Cerradura Baño tipo Kwikset	u	5,00		
39	Persianas Verticales	m2	27,63		
40	Ventana de aluminio incluye vidrio 6 mm	m2	18,75		
41	Bajante Agua Lluvia PVC 110	m	18,00		
42	Punto de Agua potable PVC rosc. Presión 1/2"	Pto	16,00		
43	Tubería PVC 1/2"	m	17,50		
44	Tubería PVC 4"	m	39,00		
45	Codos PVC 4"	u	2,00		

46	Caja de revisión 60x60x60	u	4,00		
47	Punto desague PVC 2"	Pto	19,00		
48	Punto desague PVC 4"	Pto	5,00		
49	Lavamanos con pedestal	u	5,00		
50	Inodoro Tanque bajo	u	5,00		
51	Ducha	u	5,00		
52	Grifería para Lavamanos	u	5,00		
53	Juego de Baño Cerámica	Jgo	5,00		
54	Rejilla aluminio 2"	u	11,00		
55	Rejilla aluminio 4"	u	4,00		
56	Fregadero de cocina 1 pozo	u	1,00		
57	Cortina de Baño	m2	11,52		
58	Puntos de Iluminación	Pto	21,00		
59	Puntos de Tomacorriente	Pto	37,00		
60	Lámpara fluorescente 2x40 acrílica	u	15,00		
61	Tablero de control 4 - 8 Puntos	u	1,00		
62	Pintura paredes Interior	m2	533,75		
63	Pintura paredes exterior	m2	314,31		
64	Pintura Cielo Raso	m2	213,05		
65	Plancha de aluminio decorativa	m2	23,20		
66	Tubo Inoxidable O 1 1/2"	m	167,10		
67	Tubo Inoxidable O 2"	m	16,00		
68	Cubierta Policarbonato	m2	19,34		
69	Bomba de Agua 0.5 H.P.	u	1,00		
70	Tanque Elevado	u	1,00		
71	Rótulo Exterior	m	1,00		
				TOTAL: USD	

SON:

PRESUPUESTO REFERENCIAL

OBRA: REMODELACION DE LA UNIDAD DE POLICIA COMUNITARIA

UBICACIÓN: CUPA PROVINCIA DE ESMERALDAS

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	V. TOTAL
1	Derrocamiento Mampostería	m2	15,68		
2	Retiro de Puertas	u	1,00		
3	Replanteo y nivelación	m2	10,92		
4	Excavación sin clasificar	m3	32,97		
5	Desalojo de materiales	m3	23,50		
6	Relleno Compactado	m3	10,08		

7	Hormigón Simple Replanteo f c=140 Kg/cm2	m3	0,16		
8	Hormigón Simple Plintos f c=210 Kg/cm2	m3	0,96		
9	Cimientos de piedra	m3	2,08		
10	Hormigón Simple Cadenas f c=210 Kg/cm2 encofr.	m3	0,32		
11	Hormigón Simple Columnas f c=210 Kg/cm2 encofr.	m3	3,01		
12	Hormigón en Losa f c=210 Kg/cm2	m3	5,61		
13	Hormigón en Gradadas f c=210 Kg/cm2	m3	0,96		
14	Encofrado Losa	m2	157,55		
15	Encofrado en Grada	m2	3,35		
16	Encofrado en Cisterna - fosa Séptica	m2	40,00		
17	Bloque alivianado 15 cm.	u	40,00		
18	Bloque alivianado 10 cm.	u	115,00		
19	Acero de Refuerzo	Kg	1660,00		
20	Hormigón simple f c=210 Kg/cm2 Cisterna - fosa Séptica	m3	7,00		
21	Masillado de losa	m2	50,58		
22	Mampostería de Bloque pr. 10 cm.	m2	122,67		
23	Dinteles	m	11,90		
24	Enlucido Vertical - Incluye estucado	m2	245,34		
25	Enlucido Horizontal	m2	47,75		
26	Enlucido Fajas y filos	m	70,20		
27	Contrapiso e=7 cm. Piedra bola H.S. 180 Kg/cm2	m2	9,80		
28	Masillado de piso	m2	57,55		
29	Tineta de Baño	m	2,50		
30	Cerámica de Piso tipo Graiman	m2	57,55		
31	Cerámica de Pared tipo Graiman	m2	29,95		
32	Puerta panelada madera	u	5,00		
33	Cerradura llave seguro tipo Kwikset	u	3,00		
34	Cerradura Baño tipo Kwikset	u	2,00		
35	Persianas Verticales	m2	8,40		
36	Ventana de aluminio incluye vidrio 6 mm	m2	8,86		
37	Bajante Agua Lluvia PVC 110	m	7,00		
38	Picado pared inst. eléctricas-agua potable	m	8,00		
39	Picado Piso Instalaciones Sanitarias	m	8,00		
40	Punto de Agua potable PVC rosc. Presión 1/2"	Pto	7,00		
41	Tubería PVC 1/2"	m	8,00		
42	Tubería PVC 4"	m	20,00		
43	Caja de revisión 60x60x60	u	3,00		
44	Punto desagüe PVC 2"	Pto	8,00		
45	Punto desagüe PVC 4"	Pto	2,00		
46	Lavamanos con pedestal	u	2,00		
47	Inodoro Tanque bajo	u	2,00		
48	Ducha	u	2,00		
49	Grifería para Lavamanos	u	2,00		

50	Juego de Baño Cerámica	Jgo	3,00		
51	Rejilla aluminio 2"	u	5,00		
52	Rejilla aluminio 4"	u	2,00		
53	Fregadero de cocina 1 pozo	u	1,00		
54	Cortina de Baño	m2	4,00		
55	Puntos de Iluminación	Pto	14,00		
56	Puntos de Tomacorriente	Pto	20,00		
57	Lámpara fluorescente 2x40 acrilica	u	6,00		
58	Tablero de control 4 - 8 Puntos	u	1,00		
59	Pintura paredes Interior	m2	253,60		
60	Pintura paredes exterior	m2	86,20		
61	Pintura Cielo Raso	m2	47,75		
62	Plancha de aluminio decorativa	m2	17,04		
63	Tubo Inoxidable O 1 1/2"	m	72,00		
64	Cubierta Policarbonato	m2	3,61		
65	Grada O 16 mm	u	5,00		
66	Junta PVC 18 cm	m	8,20		
67	Bomba 0.5 H.P.	u	1,00		
68	Tanque Plástico 1000 lts.	u	1,00		
69	Vereda Perimetral	m2	4,86		
70	Rótulo Exterior	m	1,00		
				TOTAL: USD	

SON:

PRESUPUESTO REFERENCIAL

OBRA: REMODELACION DE LA UNIDAD DE POLICIA COMUNITARIA

UBICACIÓN: PLAYA DEL MUERTO, PROVINCIA DE ESMERALDAS

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	V. TOTAL
1	Desmontaje cubierta metálica - eternit	m2	92,63		
2	Retiro Inodoros	u	1,00		
3	Retiro de Puertas	u	8,00		
4	Retiro Lavamanos	u	1,00		
5	Retiro Ventanas	m2	0,48		
6	Derrocamiento total UPC	m2	85,86		
7	Replanteo y nivelación	m2	83,53		
8	Excavación sin clasificar	m3	61,58		
9	Desalojo de materiales	m3	25,20		
10	Relleno Compactado	m3	24,22		

11	Hormigón Simple Replanteo f c=140 Kg/cm2	m3	0,86		
12	Hormigón Simple Plintos f c=210 Kg/cm2	m3	5,14		
13	Cimientos de piedra	m3	7,65		
14	Hormigón Simple Cadenas f c=210 Kg/cm2 encofr.	m3	1,91		
15	Hormigón Simple Columnas f c=210 Kg/cm2 encofr.	m3	7,14		
16	Hormigón en Losa f c=210 Kg/cm2	m3	21,95		
17	H.S. en Cisterna - Fosa Septica f c=210 Kg/cm2	m3	7,00		
18	H.S. en Grada f c=210 Kg/cm2	m3	1,29		
19	Encofrado Losa	m2	156,77		
20	Encofrado Cisterna - Fosa Séptica	m2	40,00		
21	Encofrado Grada	m2	6,99		
22	Bloque alivianado 15 cm.	u	473,00		
23	Bloque alivianado 10 cm.	u	508,00		
24	Acero de Refuerzo	Kg	3654,48		
25	Masillado de losa	m2	80,38		
26	Masillado Grada	m2	8,20		
27	Contrapiso H.S. 180Kg/cm2 e=6cm. Piedra-plastico	m2	73,58		
28	Mampostería de Bloque pr. 15 cm.	m2	296,34		
29	Dinteles	m	32,60		
30	Enlucido Vertical - Incluye estucado	m2	592,68		
31	Enlucido Horizontal	m2	140,60		
32	Enlucido Fajas y filos	m	91,20		
33	Masillado de piso	m2	140,60		
34	Tineta de Baño	m	5,80		
35	Cerámica de Piso tipo Graiman	m2	140,60		
36	Cerámica de Pared tipo Graiman	m2	61,27		
37	Puerta panelada madera	u	12,00		
38	Puerta de tol ingreso vehicular	m2	6,63		
39	Cerradura llave seguro tipo Kwikset	u	8,00		
40	Cerradura Baño tipo Kwikset	u	4,00		
41	Persianas Verticales	m2	26,56		
42	Ventana de aluminio incluye vidrio 6 mm	m2	19,80		
43	Bajante Agua Lluvia PVC 110	m	18,00		
44	Punto de Agua potable PVC rosc. Presión 1/2"	Pto	16,00		
45	Tubería PVC 1/2"	m	16,00		
46	Tubería PVC 4"	m	38,25		
47	Codos PVC 4"	u	2,00		
48	Caja de revisión 60x60x60	u	4,00		
49	Punto desague PVC 2"	Pto	17,00		
50	Punto desague PVC 4"	Pto	4,00		
51	Lavamanos con pedestal	u	4,00		
52	Inodoro Tanque bajo	u	4,00		
53	Ducha	u	4,00		

54	Grifería para Lavamanos	u	4,00		
55	Juego de Baño Cerámica	Jgo	4,00		
56	Rejilla aluminio 2"	u	9,00		
57	Rejilla aluminio 4"	u	4,00		
58	Fregadero de cocina 1 pozo	u	1,00		
59	Cortina de Baño	m2	9,28		
60	Puntos de Iluminación	Pto	19,00		
61	Puntos de Tomacorriente	Pto	36,00		
62	Lámpara fluorescente 2x40 acrílica	u	14,00		
63	Tablero de control 4 - 8 Puntos	u	1,00		
64	Pintura paredes Interior	m2	416,26		
65	Pintura paredes exterior	m2	201,66		
66	Pintura Cielo Raso	m2	140,60		
67	Plancha de aluminio decorativa	m2	17,90		
68	Tubo Inoxidable O 1 1/2"	m	99,00		
69	Tubo Inoxidable O 2"	m	16,00		
70	Cubierta Policarbonato	m2	19,34		
71	Bomba de Agua 0.5 H.P.	u	1,00		
72	Tanque Elevado	u	1,00		
73	Gradas O 16 mm	u	5,00		
74	Vereda Perimetral H.S. 180Kg/cm2 e=6 cm.	m2	13,00		
75	Rótulo Exterior	m	1,00		
				TOTAL: USD	

SON:

PRESUPUESTO REFERENCIAL

OBRA: REMODELACION DE LA UNIDAD DE POLICIA COMUNITARIA

UBICACIÓN: LAS VILLEGAS, PROVINCIA DE ESMERALDAS

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	V. TOTAL
1	Derrocamiento Mampostería	m2	22,97		
2	Retiro de Puertas	u	1,00		
3	Replanteo y nivelación	m2	6,50		
4	Excavación sin clasificar	m3	25,36		
5	Picado Losa	m3	0,27		
6	Desalojo de materiales	m3	19,94		
7	Relleno Compactado	m3	5,20		
8	Hormigón Simple Columnas f'c=210 Kg/cm2 encofr.	m3	3,02		
9	Hormigón en Losa f'c=210 Kg/cm2	m3	14,97		
10	H.S. en Fosa Septica - Cisterna f'c=210 Kg/cm2	m3	7,00		

11	Encofrado Losa	m2	103,75		
12	Encofrado fosa Septica - Cisterna	m2	40,00		
13	Bloque alivianado 15 cm.	u	652,00		
14	Acero de Refuerzo	Kg	1891,05		
15	Masillado de losa	m2	103,73		
16	Masillado Grada	m2	2,00		
17	Mampostería de Bloque pr. 15 cm.	m2	207,83		
18	Dinteles	m	19,00		
19	Enlucido Vertical - Incluye estucado	m2	368,13		
20	Enlucido Horizontal	m2	87,96		
21	Enlucido Fajas y filos	m	101,30		
22	Masillado de piso	m2	87,96		
23	Tineta de Baño	m	5,30		
24	Cerámica de Piso tipo Graiman	m2	216,30		
25	Cerámica de Pared tipo Graiman	m2	70,24		
26	Puerta panelada madera	u	9,00		
27	Cerradura llave seguro tipo Kwikset	u	5,00		
28	Cerradura Baño tipo Kwikset	u	4,00		
29	Persianas Verticales	m2	28,80		
30	Ventana de aluminio incluye vidrio 6 mm	m2	16,41		
31	Bajante Agua Lluvia PVC 110	m	36,00		
32	Picado pared inst. eléctricas-agua potable	m	14,00		
33	Picado piso instalaciones sanitarias	m	8,80		
34	Punto de Agua potable PVC rosc. Presión 1/2"	Pto	18,00		
35	Tubería PVC 1/2"	m	14,00		
36	Tubería PVC 4"	m	22,00		
37	Codos PVC 4"	u	2,00		
38	Caja de revisión 60x60x60	u	3,00		
39	Punto desague PVC 2"	Pto	15,00		
40	Punto desague PVC 4"	Pto	5,00		
41	Lavamanos con pedestal	u	5,00		
42	Inodoro Tanque bajo	u	5,00		
43	Ducha	u	4,00		
44	Grifería para Lavamanos	u	5,00		
45	Juego de Baño Cerámica	Jgo	5,00		
46	Rejilla aluminio 2"	u	10,00		
47	Rejilla aluminio 4"	u	6,00		
48	Fregadero de cocina 1 pozo	u	1,00		
49	Cortina de Baño	m2	6,40		
50	Puntos de Iluminación	Pto	38,00		
51	Puntos de Tomacorriente	Pto	32,00		
52	Lámpara fluorescente 2x40 acrílica	u	35,00		
53	Tablero de control 4 - 8 Puntos	u	1,00		

54	Pintura paredes Interior	m2	555,58		
55	Pintura paredes exterior	m2	237,56		
56	Tratamiento Humedad Paredes	m2	13,00		
57	Pintura Cielo Raso	m2	213,05		
58	Plancha de aluminio decorativa	m2	37,75		
59	Tubo Inoxidable O 1 1/2"	m	66,24		
60	Tubo Inoxidable O 2"	m	12,00		
61	Cubierta Policarbonato	m2	6,75		
62	Bomba de Agua 0.5 H.P.	u	1,00		
63	Tanque Elevado	u	1,00		
64	Grada O 16 mm para Cisterna	u	5,00		
65	Rótulo Exterior	m	1,00		
				TOTAL: USD	

SON:

PRESUPUESTO REFERENCIAL

OBRA: REMODELACION DE LA UNIDAD DE POLICIA COMUNITARIA

UBICACIÓN: LA UNION, PROVINCIA DE ESMERALDAS

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	V. TOTAL
1	Mampostería Gypsum doble cara	m2	21,75		
2	Estucado Gypsum	m2	43,50		
3	Mampostería de Bloque pr. 15 cm.	m2	29,50		
4	Dinteles	m	2,00		
5	Enlucido Vertical - Incluye estucado	m2	59,00		
6	Enlucido Fajas y filos	m	12,50		
7	Retiro y Reubicación de Puertas	u	2,00		
8	Puerta panelada madera	u	2,00		
9	Cerradura llave seguro tipo Kwikset	u	2,00		
10	Persianas Verticales	m2	47,60		
11	Pasamanos de Aluminio	m	3,60		
12	Lámpara fluorescente 2x40 acrílica	u	17,00		
13	Pintura paredes Interior	m2	401,21		
14	Pintura paredes exterior	m2	319,46		
15	Pintura Cielo Raso	m2	176,40		
16	Plancha de aluminio decorativa	m2	27,68		
17	Tubo Inoxidable O 1 1/2"	m	68,00		
18	Cubierta Policarbonato	m2	10,64		
19	Rótulo Exterior	m	1,00		
				TOTAL: USD	

SON:

STO. DOMINGO

PRESUPUESTO REFERENCIAL

OBRA: REMODELACION DE LA UNIDAD DE POLICIA COMUNITARIA

UBICACIÓN: ASISTENCIA MUNICIPAL, PROVINCIA DE SANTO DOMINGO DE LOS SACHILAS

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	V. TOTAL
1	Desmontaje cubierta madera - Zin	m2	150,82		
2	Derrocamiento Mampostería	m2	87,54		
3	Retiro Lavamanos	u	1,00		
4	Retiro Inodoros	u	1,00		
5	Retiro de Puertas	u	4,00		
6	Retiro de Ventanas	m2	9,79		
7	Reubicación Inodoro	u	5,88		
8	Reubicación Lavamanos	u	6,25		
9	Replanteo y nivelación	m2	90,00		
10	Excavación sin clasificar	m3	23,32		
11	Excavación Contrapiso	m3	2,11		
12	Desalojo de materiales	m3	30,00		
13	Relleno Compactado	m3	11,32		
14	Hormigón Simple Replanteo f'c=140 Kg/cm2	m3	0,71		
15	Hormigón Simple Plintos f'c=210 Kg/cm2	m3	4,22		
16	Cimientos de piedra	m3	4,95		
17	Hormigón Simple Cadenas f'c=210 Kg/cm2 encofr.	m3	2,42		
18	Hormigón Simple Columnas f'c=210 Kg/cm2 encofr.	m3	5,76		
19	Hormigón en Losa f'c=210 Kg/cm2	m3	22,60		
20	Encofrado Losa	m3	182,40		
21	Bloque alivianado 15 cm.	m2	825,00		
22	Acero de Refuerzo	Kg	3298,82		
23	Acero estructural	KG	621,73		
24	Hormigón simple f'c=210 Kg/cm2 gradas	m3	2,08		
25	Encofrado gradas	m2	11,46		
26	Masillado de losa	m2	91,20		
27	Masillado Grada	m2	12,92		
28	Mampostería de Bloque pr. 15 cm.	m2	310,12		
29	Dinteles	m	21,00		
30	Enlucido Vertical - Incluye estucado	m2	620,24		
31	Enlucido Horizontal	m2	164,82		

32	Enlucido Fajas y filos	m	110,72		
33	Contrapiso e=7 cm. Piedra bola H.S. 180 Kg/cm2	m2	2,11		
34	Masillado de piso	m2	82,03		
35	Mesón de Cocina	m	1,70		
36	Cerámica de Piso tipo Graiman	m2	195,26		
37	Cerámica de Pared tipo Graiman	m2	32,20		
38	Cubierta Estilpanel 0,45 mm	m2	63,79		
39	Cielo Raso madera contrachapada	m2	63,79		
40	Puerta panelada madera	u	11,00		
41	Cerradura llave seguro tipo Kwikset	u	8,00		
42	Cerradura Baño tipo Kwikset	u	3,00		
43	Persianas	m2	37,62		
44	Ventana de aluminio incluye vidrio 6 mm	m2	28,39		
45	Bajante Agua Lluvia PVC 110	m	21,00		
46	Picado pared inst. eléctricas-agua potable	m	7,70		
47	Picado piso instalaciones sanitarias	m	1,60		
48	Punto de Agua potable PVC rosc. Presión 1/2"	Pto	13,00		
49	Tubería PVC 1/2"	m	18,50		
50	Tubería PVC 4"	m	23,50		
51	Caja de revisión 60x60x60	u	5,00		
52	Punto desague PVC 2"	Pto	10,00		
53	Punto desague PVC 4"	Pto	4,00		
54	Lavamanos con pedestal	u	3,00		
55	Inodoro Tanque bajo	u	3,00		
56	Ducha	u	3,00		
57	Grifería para Lavamanos	u	3,00		
58	Juego de Baño Cerámica	Jgo	1,00		
59	Rejilla aluminio 2"	u	7,00		
60	Fregadero de cocina 1 pozo	u	1,00		
61	Cortina de Baño	m2	11,52		
62	Puntos de Iluminación	Pto	22,00		
63	Puntos de Tomacorriente	Pto	26,00		
64	Lámpara fluorescente 2x40 acrílica	u	16,00		
65	Tablero de control 4 - 8 Puntos	u	1,00		
66	Pintura paredes Interior	m2	487,19		
67	Pintura paredes exterior	m2	345,42		
68	Pintura Cielo Raso	m2	164,82		
69	Plancha de aluminio decorativa	m2	14,46		
70	Tubo Inoxidable Ø 1 1/2"	m	88,00		
71	Cubierta Policarbonato	m2	12,50		
72	Vereda Perimetral	m2	4,00		
74	Canal aguas Lluvias	m	12,00		
73	Rótulo Exterior	m	1,00		

				TOTAL: USD	
--	--	--	--	------------	--

SON:

PRESUPUESTO REFERENCIAL

OBRA: REMODELACION DE LA UNIDAD DE POLICIA COMUNITARIA

UBICACIÓN: LIBERTAD DEL TOACHI , PROVINCIA DE SANTO DOMINGO DE LOS SACHILAS

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	V. TOTAL
1	Derrocamiento Mampostería	m2	34,62		
2	Derrocamiento Mesón	m	2,60		
3	Retiro de Puertas	u	3,00		
4	Retiro de Ventanas	m2	12,05		
5	Reubicación de Puertas	u	3,00		
6	Excavación sin clasificar	m3	2,05		
7	Desalojo de materiales	m3	10,43		
8	Relleno Compactado	m3	1,00		
9	Hormigón Simple Replanteo f c=140 Kg/cm2	m3	0,06		
10	Hormigón Simple Plintos f c=210 Kg/cm2	m3	0,43		
11	Cimientos de piedra	m3	0,67		
12	Hormigón Simple Cadenas f c=210 Kg/cm2 encofr.	m3	0,22		
13	Hormigón en Losa f c=210 Kg/cm2	m3	0,35		
14	Acero de Refuerzo	Kg	20,00		
15	Acero Estructural	Kg	128,73		
16	Novalosa	m2	5,00		
17	Malla electrosoldada	m2	5,00		
18	Masillado de losa	m2	78,66		
19	Mampostería de Bloque pr. 15 cm.	m2	62,47		
20	Dinteles	m	15,40		
21	Enlucido Vertical - Incluye estucado	m2	124,94		
22	Enlucido Horizontal	m2	46,32		
23	Enlucido Fajas y filos	m	46,32		
24	Cielo Raso Gypsum	m2	31,64		
25	Contrapiso e=7 cm. Piedra bola H.S. 180 Kg/cm2	m2	21,00		
26	Masillado de piso	m2	21,00		
27	Cerámica de Piso tipo Graiman	m2	56,38		
28	Cerámica de Pared tipo Graiman	m2	34,63		
29	Puerta panelada madera	u	1,00		
30	Reubicación de Cerradura	u	3,00		
31	Cerradura Baño tipo Kwikset	u	1,00		
32	Persianas	m2	12,42		
33	Ventana de aluminio incluye vidrio 6 mm	m2	11,45		
34	Bajante Agua Lluvia PVC 110	m	6,20		

35	Punto de Agua potable PVC rosc. Presión 1/2"	Pto	8,00		
36	Tubería PVC 1/2"	m	22,20		
37	Tubería PVC 4"	m	30,63		
38	Caja de revisión 60x60x60	u	2,00		
39	Punto desague PVC 2"	Pto	5,00		
40	Punto desague PVC 4"	Pto	2,00		
41	Lavamanos con pedestal	u	1,00		
42	Inodoro Tanque bajo	u	1,00		
43	Ducha	u	2,00		
44	Grifería para Lavamanos	u	1,00		
45	Juego de Baño porcelana	u	2,00		
46	Rejilla aluminio 2"	u	3,00		
47	Rejilla aluminio 4"	u	1,00		
48	Fregadero de cocina 1 pozo	u	1,00		
49	Cortina de Baño	m2	5,08		
50	Puntos de Iluminación	Pto	8,00		
51	Puntos de Tomacorriente	Pto	13,00		
52	Tablero de control 4 - 8 Puntos	u	1,00		
53	Lámpara fluorescente 2x40 acrílica	u	6,00		
54	Pintura pared Interior - Exterior	m2	236,97		
55	Pintura Cielo Raso	m2	78,79		
56	Plancha de aluminio decorativa	m2	20,34		
57	Tubo Inoxidable O 1 1/2"	m	35,30		
58	Vereda Perimetral	m2	43,68		
59	Rótulo Exterior	u	1,00		
				TOTAL: USD	

SON:

PRESUPUESTO REFERENCIAL

OBRA: REMODELACION DE LA UNIDAD DE POLICIA COMUNITARIA

UBICACIÓN: PARROQUIA ZUMBI, PROVINCIA DE SANTO DOMINGO DE LOS SACHILAS

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	V. TOTAL
1	Derrocamiento Mampostería	m2	76,55		
2	Derrocamiento Mesón cocina	m	3,30		
3	Retiro de Puertas	u	1,00		
4	Retiro de Inodoro	u	1,00		
5	Retiro de Lavamanos	u	1,00		
6	Retiro de Ventanas	m2	0,66		
7	Replanteo y nivelación	m2	22,00		
8	Excavación sin clasificar	m3	13,38		
9	Desalajo de materiales	m3	15,81		

10	Relleno Compactado	m3	3,75		
11	Hormigón Simple Replanto f c=140 Kg/cm2	m3	0,39		
12	Hormigón Simple Plintos f c=210 Kg/cm2	m3	1,95		
13	Cimientos de piedra	m3	2,02		
14	Hormigón Simple Cadenas f c=210 Kg/cm2 encofr.	m3	0,53		
15	Hormigón Simple Columnas f c=210 Kg/cm2 encofr.	m3	0,92		
16	Hormigón en Losa f c=210 Kg/cm2	m3	3,46		
17	Encofrado Losa	m3	24,39		
18	Bloque alivianado 15 cm.	u	126,34		
19	Acero de Refuerzo	Kg	348,20		
20	Masillado de losa	m2	129,52		
21	Mampostería de Bloque pr. 15 cm.	m2	49,26		
22	Dinteles	m	2,20		
23	Enlucido Vertical - Incluye estucado	m2	141,20		
24	Enlucido Horizontal	m2	26,40		
25	Enlucido Fajas y filos	m	50,60		
26	Contrapiso e=7 cm. Piedra bola H.S. 180 Kg/cm2	m2	17,07		
27	Masillado de piso	m2	17,07		
28	Mesón de Cocina	m	5,90		
29	Cerámica de Piso tipo Graiman	m2	56,66		
30	Cerámica de Pared tipo Graiman	m2	34,72		
31	Reubicación de Puerta	u	1,00		
32	Puertas de madera paneladas	u	2,00		
33	Cerradura de Baño	u	2,00		
34	Persianas	m2	22,32		
35	Ventana de aluminio incluye vidrio 6 mm	m2	13,07		
36	Tubria PVC 110 mm Plastigama	m	16,00		
37	Bajante Agua Lluvia PVC 110	m	8,00		
38	Punto de Agua potable PVC rosc. Presión 1/2"	Pto	8,00		
39	Tubería PVC 1/2"	m	10,00		
40	Punto desague PVC 2"	Pto	9,00		
41	Punto desague PVC 4"	Pto	2,00		
42	Caja de revisión 0,6x0,6x0,6 m.	u	3,00		
43	Lavamanos con pedestal	u	3,00		
44	Inodoro tanque bajo	u	3,00		
45	Fregadero de cocina 1 pozo	u	1,00		
46	Grifería Lavamanos	u	3,00		
47	Ducha	u	2,00		
48	Rejilla de Aluminio 2"	u	3,00		
49	Cortina de Baño	m2	4,32		
50	Puntos de Iluminación	Pto	4,00		
51	Puntos de Tomacorriente	Pto	5,00		
52	Lámpara fluorescente 2x40 acrílica	u	10,00		

53	Pintura paredes Interior - exterior	Pto	394,18		
54	Pintura Cielo Raso	u	118,46		
55	Pintura Cerramiento malla	m2	223,29		
56	Tubo Inoxidable Ø 2"	m2	8,00		
57	Plancha de aluminio decorativa	m2	40,04		
58	Tubo Inoxidable Ø 1 1/2"	m	132,00		
59	Vereda Perimetral	m2	9,13		
60	Rótulo Exterior	m	1,00		
				TOTAL: USD	

SON:

PRESUPUESTO REFERENCIAL

OBRA: REMODELACION DE LA UNIDAD DE POLICIA COMUNITARIA

UBICACIÓN: PARROQUIA LUZ DE AMERICA PROVINCIA DE SANTO DOMINGO DE LOS  
TSACHILAS

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	V. TOTAL
1	Desarmado de cubierta madera - zinc	m2	85,14		
2	Derrocamiento total del UPC	m2	90,00		
3	Retiro de Puertas	u	6,00		
4	Retiro de Ventanas	m2	6,14		
5	Retiro de Inodoro	u	2,00		
6	Replanteo y nivelación	m2	130,10		
7	Excavación sin clasificar	m3	44,97		
8	Desalojo de materiales	m3	96,50		
9	Relleno Compactado	m3	6,33		
10	Hormigón Simple Replanteo f'c=140 Kg/cm2	m3	0,79		
11	Hormigón Simple Plintos f'c=210 Kg/cm2	m3	5,01		
12	Cimientos de piedra	m3	8,23		
13	Hormigón Simple Cadenas f'c=210 Kg/cm2 encofr.	m3	1,81		
14	Hormigón Simple Columnas f'c=210 Kg/cm2 encofr.	m3	4,63		
15	Hormigón en Losa f'c=210 Kg/cm2	m3	16,02		
16	Encofrado Losa	m2	114,00		
17	Bloque alivianado 15 cm.	u	612,00		
18	Acero de Refuerzo	Kg	3040,55		
19	Masillado de losa	m2	107,86		
20	Mampostería de Bloque pr. 15 cm.	m2	197,25		
21	Dinteles	m	22,40		
22	Enlucido Vertical - Incluye estucado	m2	394,51		
23	Enlucido Horizontal	m2	90,31		
24	Enlucido Fajas y filos	m	97,00		
25	Contrapiso e=7 cm. Piedra bola H.S. 180 Kg/cm2	m2	89,10		
26	Masillado de piso	m2	101,44		

27	Cerámica de Piso tipo Graiman	m2	103,75		
28	Cerámica de Pared tipo Graiman	m2	65,77		
29	Reubicación de Puertas	u	0,00		
30	Puertas de madera paneladas	u	10,00		
31	Persianas	m2	15,66		
32	Ventana de aluminio incluye vidrio 6 mm	m2	10,05		
33	Tuberia PVC 110 mm Plastigama	m	26,00		
34	Bajante Agua Lluvia PVC 110	m	15,00		
35	Punto de Agua potable PVC rosc. Presión 1/2"	Pto	11,00		
36	Tuberia PVC 1/2"	m	24,00		
37	Punto desague PVC 2"	Pto	13,00		
38	Punto desague PVC 4"	Pto	4,00		
39	Caja de revisión 0,6x0,6x0,6 m.	u	5,00		
40	Lavamanos con pedestal	u	3,00		
41	Inodoro tanque bajo	u	3,00		
42	Fregadero de cocina 1 pozo	u	1,00		
43	Griferia Lavamanos	u	3,00		
44	Ducha	u	3,00		
45	Rejilla de Aluminio 2"	u	4,00		
46	Rejilla de Aluminio 4"	u	1,00		
47	Cortina de Baño	m2	5,28		
48	Puntos de Iluminación	Pto	12,00		
49	Puntos de Tomacorriente	Pto	15,00		
50	Tablero de control 4 - 8 puntos G:E.	u	1,00		
51	Pintura paredes Interior - exterior	m2	343,29		
52	Pintura Cielo Raso	m2	90,31		
53	Tubo Inoxidable O 2"	m	12,00		
54	Plancha de aluminio decorativa	m2	6,00		
55	Tubo Inoxidable O 1 1/2"	m	119,00		
56	Vereda Perimetral	m2	54,08		
57	Rótulo Exterior	u	1,00		
58	Instalación Tanque de agua	u	1,00		
59	Piedra de Lavar	u	7,00		
60	Grada O 16 mm para tanque	u	9,00		
				TOTAL: USD	

SON:

PRESUPUESTO REFERENCIAL

OBRA: REMODELACION DE LA UNIDAD DE POLICIA COMUNITARIA

UBICACIÓN: MONTERREY, PROVINCIA DE SANTO DOMINGO DE LOS TSACHILAS

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	V. TOTAL
------	-------------	--------	----------	-------------	----------

**LICITACIÓN N° UESC-LDI-0001-2008**  
**REMODELACIÓN 66 UPC**

1	Derrocamiento Mampostería	m2	45,73		
2	Picado Losa	m2	1,00		
3	Retiro Lavamanos	u	1,00		
4	Retiro Inodoros	u	2,00		
5	Retiro de Puertas	u	7,00		
6	Retiro de Ventanas	m2	6,66		
7	Replanteo y nivelación	m2	5,80		
8	Excavación sin clasificar	m3	9,00		
9	Desalojo de materiales	m3	12,00		
10	Relleno Compactado	m3	3,90		
11	Hormigón Simple Replanteo f c=140 Kg/cm2	m3	0,25		
12	Hormigón Simple Plintos f c=210 Kg/cm2	m3	1,50		
13	Cimientos de piedra	m3	2,05		
14	Hormigón Simple Cadenas f c=210 Kg/cm2 encofr.	m3	0,59		
15	Hormigón Simple Columnas f c=210 Kg/cm2 encofr.	m3	4,05		
16	Hormigón en Losa f c=210 Kg/cm2	m3	12,03		
17	Encofrado Losa	m3	114,60		
18	Bloque alivianado 15 cm.	m2	676,00		
19	Acero de Refuerzo	Kg	2172,20		
20	Hormigón simple f c=210 Kg/cm2 gradas	m3	1,02		
21	Encofrado gradas	m2	7,10		
22	Masillado de losa	m2	114,60		
23	Masillado Grada	m2	7,10		
24	Mampostería de Bloque pr. 15 cm.	m2	259,00		
25	Dinteles	m	14,00		
26	Enlucido Vertical - Incluye estucado	m2	517,83		
27	Enlucido Horizontal	m2	104,90		
28	Enlucido Fajas y filos	m	89,40		
29	Contrapiso e=7 cm. Piedra bola H.S. 180 Kg/cm2	m2	8,60		
30	Masillado de piso	m2	8,60		
31	Cerámica de Piso tipo Graiman	m2	159,50		
32	Cerámica de Pared tipo Graiman	m2	91,54		
33	Puerta panelada madera	u	14,00		
34	Cerradura llave seguro tipo Kwikset	u	7,00		
35	Cerradura Baño tipo Kwikset	u	7,00		
36	Persianas Verticales	m2	24,70		
37	Ventana de aluminio incluye vidrio 6 mm	m2	21,28		
38	Bajante Agua Lluvia PVC 110	m	26,00		
39	Picado pared inst. eléctricas-agua potable	m	48,00		
40	Punto de Agua potable PVC rosc. Presión 1/2"	Pto	25,00		
41	Tubería PVC 1/2"	m	22,00		
42	Tubería PVC 4"	m	29,60		
43	Caja de revisión 60x60x60	u	3,00		

44	Punto desague PVC 2"	Pto	23,00		
45	Punto desague PVC 4"	Pto	7,00		
46	Lavamanos con pedestal	u	7,00		
47	Inodoro Tanque bajo	u	7,00		
48	Ducha	u	6,00		
49	Griferia para Lavamanos	u	7,00		
50	Extractor de olores 110 mm	u	4,00		
51	Juego de Baño Cerámica	Jgo	7,00		
52	Rejilla aluminio 2"	u	14,00		
53	Rejilla aluminio 4"	u	3,00		
54	Fregadero de cocina 1 pozo	u	1,00		
55	Cortina de Baño	m2	14,00		
56	Puntos de Iluminación	Pto	31,00		
57	Puntos de Tomacorriente	Pto	42,00		
58	Lámpara fluorescente 2x40 acrílica	u	15,00		
59	Tablero de control 6 - 10 Puntos	u	1,00		
60	Pintura paredes Interior	m2	391,32		
61	Pintura paredes exterior	m2	258,91		
62	Pintura Cielo Raso	m2	213,80		
63	Plancha de aluminio decorativa	m2	24,30		
64	Tubo Inoxidable O 1 1/2"	m	137,90		
65	Cubierta Policarbonato	m2	13,00		
66	Vereda Perimetral	m2	4,00		
67	Rótulo Exterior	m	1,00		
				TOTAL: USD	

SON:

PRESUPUESTO REFERENCIAL

OBRA: REMODELACION DE LA UNIDAD DE POLICIA COMUNITARIA  
UBICACIÓN: LAS MERCEDES, PROVINCIA DE SANTO DOMINGO DE LOS  
TSACHILAS

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	V. TOTAL
1	Derrocamiento Mampostería	m2	16,34		
2	Retiro Lavamanos	u	1,00		
3	Retiro Inodoros	u	1,00		
4	Retiro de Puertas	u	3,00		
5	Retiro de Ventanas	m2	4,40		
6	Replanteo y nivelación	m2	7,00		
7	Excavación sin clasificar	m3	7,65		
8	Desalojo de materiales	m3	8,50		
9	Relleno Compactado	m3	1,68		
10	Hormigón Simple Replanteo f c=140 Kg/cm2	m3	0,16		
11	Hormigón Simple Plintos f c=210 Kg/cm2	m3	0,96		

12	Cimientos de piedra	m3	0,70		
13	Hormigòn Simple Cadenas f c=210 Kg/cm2 encofr.	m3	0,40		
14	Hormigòn Simple Columnas f c=210 Kg/cm2 encofr.	m3	2,89		
15	Hormigòn en Losa f c=210 Kg/cm2	m3	6,85		
16	Encofrado Losa	m3	67,00		
17	Bloque alivianado 15 cm.	m2	390,00		
18	Acero de Refuerzo	Kg	1601,45		
19	Hormigòn simple f c=210 Kg/cm2 gradas	m3	0,95		
20	Encofrado gradas	m2	7,00		
21	Masillado de losa	m2	65,07		
22	Masillado Grada	m2	9,20		
23	Mamposteria de Bloque pr. 15 cm.	m2	167,28		
24	Dinteles	m	26,30		
25	Enlucido Vertical - Incluye estucado	m2	334,57		
26	Enlucido Horizontal	m2	64,40		
27	Enlucido Fajas y filos	m	54,00		
28	Contrapiso e=7 cm. Piedra bola H.S. 180 Kg/cm2	m2	6,20		
29	Masillado de piso	m2	57,50		
30	Mesòn de Cocina	m	3,20		
31	Ceràmica de Piso tipo Graiman	m2	131,80		
32	Ceràmica de Pared tipo Graiman	m2	51,20		
33	Puerta panelada madera	u	8,00		
34	Cerradura llave seguro tipo Kwikset	u	4,00		
35	Cerradura Baño tipo Kwikset	u	4,00		
36	Persianas Verticales	m2	34,70		
37	Ventana de aluminio incluye vidrio 6 mm	m2	24,17		
38	Bajante Agua Lluvia PVC 110	m	15,00		
39	Picado pared inst. eléctricas-agua potable	m	7,00		
40	Punto de Agua potable PVC rosc. Presión 1/2"	Pto	4,00		
41	Tuberia PVC 1/2"	m	14,00		
42	Tuberia PVC 4"	m	22,00		
43	Caja de revisión 60x60x60	u	3,00		
44	Punto desague PVC 2"	Pto	15,00		
45	Punto desague PVC 4"	Pto	4,00		
46	Lavamano con pedestal	u	4,00		
47	Inodoro Tanque bajo	u	4,00		
48	Ducha	u	4,00		
49	Griferia para Lavamanos	u	4,00		
50	Juego de Baño Ceràmica	Jgo	4,00		
51	Rejilla aluminio 2"	u	8,00		
52	Rejilla aluminio 4"	u	8,00		
53	Fregadero de cocina 1 pozo	u	1,00		
54	Cortina de Baño	m2	8,64		

55	Puntos de Iluminación	Pto	18,00		
56	Puntos de Tomacorriente	Pto	14,00		
57	Lámpara fluorescente 2x40 acrílica	u	20,00		
58	Tablero de control 4 - 8 Puntos	u	1,00		
59	Pintura paredes Interior	m2	336,54		
60	Pintura paredes exterior	m2	181,97		
61	Pintura Cielo Raso	m2	117,50		
62	Plancha de aluminio decorativa	m2	28,41		
63	Tubo Inoxidable O 1 1/2"	m	59,00		
64	Cubierta Policarbonato	m2	8,58		
65	Desmontaje e Instalación Tanque de Agua	u	1,00		
66	Vereda Perimetral	m2	4,00		
67	Rótulo Exterior	m	1,00		
					TOTAL: USD

SON:

PRESUPUESTO REFERENCIAL

OBRA: REMODELACION DE LA UNIDAD DE POLICIA COMUNITARIA

UBICACIÓN: JULIO MORENO E., PROVINCIA DE SANTO DOMINGO DE LOS  
TSACHILAS

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	V. TOTAL
1	Derrocamiento Mampostería	m2	43,44		
2	Desmontaje cubierta madera zin	m2	32,04		
3	Retiro Lavamanos	u	1,00		
4	Retiro Inodoros	u	1,00		
5	Retiro de Puertas	u	4,00		
6	Retiro de Ventanas	m2	2,43		
7	Replanteo y nivelación	m2	39,00		
8	Excavación sin clasificar	m3	25,18		
9	Desalajo de materiales	m3	28,20		
10	Relleno Compactado	m3	15,42		
11	Hormigón Simple Replanteo f c=140 Kg/cm2	m3	0,67		
12	Hormigón Simple Plintos f c=210 Kg/cm2	m3	4,01		
13	Cimientos de piedra	m3	5,00		
14	Hormigón Simple Cadenas f c=210 Kg/cm2 encofr.	m3	1,28		
15	Hormigón Simple Columnas f c=210 Kg/cm2 encofr.	m3	3,20		
16	Hormigón en Losa f c=210 Kg/cm2	m3	28,08		
17	Encofrado Losa	m3	142,14		
18	Bloque alivianado 15 cm.	m2	936,00		
19	Acero de Refuerzo	Kg	2157,10		
20	Masillado de losa	m2	142,14		

21	Mampostería de Bloque pr. 15 cm.	m2	124,53		
22	Dinteles	m	16,00		
23	Enlucido Vertical - Incluye estucado	m2	249,06		
24	Enlucido Horizontal	m2	125,94		
25	Enlucido Fajas y filos	m	56,00		
26	Contrapiso e=7 cm. Piedra bola H.S. 180 Kg/cm2	m2	43,20		
27	Masillado de piso	m2	43,20		
28	Cerámica de Piso tipo Graiman	m2	48,20		
29	Cerámica de Pared tipo Graiman	m2	51,36		
30	Puerta panelada madera	u	8,00		
31	Cerradura llave seguro tipo Kwikset	u	4,00		
32	Cerradura Baño tipo Kwikset	u	4,00		
33	Persianas Verticales	m2	17,58		
34	Ventana de aluminio incluye vidrio 6 mm	m2	8,54		
35	Bajante Agua Lluvia PVC 110	m	18,00		
36	Picado pared inst. eléctricas-agua potable	m	8,60		
37	Picado piso inst. sanitarias	m	2,00		
38	Punto de Agua potable PVC rosc. Presión 1/2"	Pto	15,00		
39	Tubería PVC 1/2"	m	22,00		
40	Tubería PVC 4"	m	24,40		
41	Caja de revisión 60x60x60	u	5,00		
42	Punto desague PVC 2"	Pto	15,00		
43	Punto desague PVC 4"	Pto	4,00		
44	Lavamanos con pedestal	u	4,00		
45	Inodoro Tanque bajo	u	4,00		
46	Ducha	u	4,00		
47	Grifería para Lavamanos	u	7,00		
48	Juego de Baño Cerámica	Jgo	4,00		
49	Rejilla aluminio 2"	u	9,00		
50	Rejilla aluminio 4"	u	3,00		
51	Fregadero de cocina 1 pozo	u	1,00		
52	Cortina de Baño	m2	9,60		
53	Puntos de Iluminación	Pto	19,00		
54	Puntos de Tomacorriente	Pto	16,00		
55	Lámpara fluorescente 2x40 acrílica	u	14,00		
56	Tablero de control 6 - 10 Puntos	u	1,00		
57	Pintura paredes Interior	m2	322,37		
58	Pintura paredes exterior	m2	144,47		
59	Pintura Cielo Raso	m2	125,94		
60	Pintura puerta - protectores	m2	8,00		
61	Plancha de aluminio decorativa	m2	42,00		
62	Tubo Inoxidable O 1 1/2"	m	135,60		
63	Tubo Inoxidable O 1 1/2"	m	12,00		