

GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO DEL CANTON GUARANDA

PROYECTO: Construcción DE LAS ESCALINATAS DE LA CIUDADELA NUEVOS HORIZONTES
UBICACION: CIUDAD DE GUARANDA-

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

HOJA 1 DE 13

RUBRO : 1
DETALLE : REPLANTEO MANUAL -NIVELACION

UNIDAD: M2

EQUIPO DESCRIPCION	CANTIDAD A	TARIFA B	COSTO HORA C=AxB	RENDIMIENTO R	COSTO D=CxR
Herramienta Menor 5% de M.O.					0.01
SUBTOTAL M					0.01
MANO DE OBRA DESCRIPCION	CANTIDAD A	JORNAL/HR B	COSTO HORA C=AxB	RENDIMIENTO R	COSTO D=CxR
PEON EO E2	1.00	4.23	4.23	0.020	0.08
ALBAÑIL EO D2	1.00	4.28	4.28	0.050	0.21
SUBTOTAL N					0.29
MATERIALES DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD A	PRECIO UNIT. B	COSTO C=AxB	
TABLA DE ENCOFRADO 0.30*2.40 m	ML	0.010	3.00	0.03	
ALFAJIAS 5x5x240 cm	ML	0.050	0.20	0.01	
CLAVOS 2 1/2"	KG	0.050	2.00	0.10	
SUBTOTAL O					0.14
TRANSPORTE DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD A	TARIFA B	COSTO C=AxB	
SUBTOTAL P					0.00

TOTAL COSTO DIRECTO (M+N+O+P)	0.44
INDIRECTOS (%) 10.00%	0.04
UTILIDAD (%) 5.00%	0.02
COSTO TOTAL DEL RUBRO	0.50
VALOR UNITARIO	0.50

SON: CERO DOLARES, 50/100 CENTAVOS
ESTOS PRECIOS NO INCLUYEN IVA

FECHA: 13 DE MARZO DE 2024

ELABORADO

GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO DEL CANTON GUARANDA

PROYECTO: Construcción DE LAS ESCALINATAS DE LA CIUDADELA NUEVOS HORIZONTES
UBICACION: CIUDAD DE GUARANDA-

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

HOJA 2 DE 13

RUBRO : 2
DETALLE : DERROCAMIENTO Y ROTURA DE HORMIGON-DESALOJO

UNIDAD: M2

EQUIPO DESCRIPCION	CANTIDAD A	TARIFA B	COSTO HORA C=AxB	RENDIMIENTO R	COSTO D=CxR
Herramienta Menor 5% de M.O.					0.25
VOLQUETA	1.00	40.00	40.00	0.010	0.40
SUBTOTAL M					0.65
MANO DE OBRA DESCRIPCION	CANTIDAD A	JORNAL/HR B	COSTO HORA C=AxB	RENDIMIENTO R	COSTO D=CxR
PEON EO E2	1.00	4.23	4.23	1.150	4.86
CHOFER EO C1	1.00	4.65	4.65	0.010	0.05
SUBTOTAL N					4.91
MATERIALES DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD A	PRECIO UNIT. B	COSTO C=AxB	
SUBTOTAL O					0.00
TRANSPORTE DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD A	TARIFA B	COSTO C=AxB	
SUBTOTAL P					0.00

TOTAL COSTO DIRECTO (M+N+O+P)	5.56
INDIRECTOS (%) 10.00%	0.56
UTILIDAD (%) 5.00%	0.28
COSTO TOTAL DEL RUBRO	6.40
VALOR UNITARIO	6.40

SON: SEIS DOLARES, 40/100 CENTAVOS
ESTOS PRECIOS NO INCLUYEN IVA

FECHA: 13 DE MARZO DE 2024

ELABORADO

GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO DEL CANTON GUARANDA

PROYECTO: Construcción DE LAS ESCALINATAS DE LA CIUDADELA NUEVOS HORIZONTES
UBICACION: CIUDAD DE GUARANDA-

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

HOJA 3 DE 13
UNIDAD: M3

RUBRO : 3
DETALLE : EXCAVACIÓN SIN CLASIFICAR

EQUIPO DESCRIPCION	CANTIDAD A	TARIFA B	COSTO HORA C=AxB	RENDIMIENTO R	COSTO D=CxR
Herramienta Menor 5% de M.O.					0.19
SUBTOTAL M					0.19
MANO DE OBRA DESCRIPCION	CANTIDAD A	JORNAL/HR B	COSTO HORA C=AxB	RENDIMIENTO R	COSTO D=CxR
PEON EO E2	1.00	4.23	4.23	0.800	3.38
ALBAÑIL/CARPINTERO EO D2	1.00	4.28	4.28	0.080	0.34
MAESTRO MAYOR EJEC. OBRA CIVIL EO C1	1.00	4.75	4.75	0.010	0.05
SUBTOTAL N					3.77
MATERIALES DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD A	PRECIO UNIT. B	COSTO C=AxB	
SUBTOTAL O					0.00
TRANSPORTE DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD A	TARIFA B	COSTO C=AxB	
SUBTOTAL P					0.00

TOTAL COSTO DIRECTO (M+N+O+P)	3.96
INDIRECTOS (%) 10.00%	0.40
UTILIDAD (%) 5.00%	0.20
COSTO TOTAL DEL RUBRO	4.56
VALOR UNITARIO	4.56

SON: CUATRO DOLARES, 56/100 CENTAVOS
ESTOS PRECIOS NO INCLUYEN IVA

FECHA: 13 DE MARZO DE 2024

ELABORADO

GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO DEL CANTON GUARANDA

PROYECTO: Construcción DE LAS ESCALINATAS DE LA CIUDADELA NUEVOS HORIZONTES
UBICACION: CIUDAD DE GUARANDA-

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

HOJA 4 DE 13

RUBRO : 4
DETALLE : CAJAS REVISION BLOQUE 60x60x60 CON TAPA H.A
ESPECIFICACIONES: VARRILAS D=8 mm

UNIDAD: U

EQUIPO DESCRIPCION	CANTIDAD A	TARIFA B	COSTO HORA C=AxB	RENDIMIENTO R	COSTO D=CxR
Herramienta Menor 5% de M.O.					1.70
SUBTOTAL M					1.70
MANO DE OBRA DESCRIPCION	CANTIDAD A	JORNAL/HR B	COSTO HORA C=AxB	RENDIMIENTO R	COSTO D=CxR
PEON EO E2	1.00	4.23	4.23	4.000	16.92
ALBAÑIL EO D2	1.00	4.28	4.28	4.000	17.12
SUBTOTAL N					34.04
MATERIALES DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD A	PRECIO UNIT. B	COSTO C=AxB	
BLOQUE PESADO e=10 cm VIBRADO	U	24.000	0.45	10.80	
ACERO DE REFUERZO	KG	2.010	2.00	4.02	
CEMENTO PORTLAND	SACO	0.386	8.00	3.09	
ARENA	M3	0.041	18.00	0.74	
RIPIO-3/8-3/4	M3	0.060	20.00	1.20	
AGUA	M3	0.022	0.50	0.01	
ANGULO L50x50x3 mm A36	KG	6.320	3.00	18.96	
SUBTOTAL O					38.82
TRANSPORTE DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD A	TARIFA B	COSTO C=AxB	
SUBTOTAL P					0.00
TOTAL COSTO DIRECTO (M+N+O+P)					74.56
INDIRECTOS (%)				10.00%	7.46
UTILIDAD (%)				5.00%	3.73
COSTO TOTAL DEL RUBRO					85.75
VALOR UNITARIO					85.75

OBSERVACIONES: PAREDES ENLUCIDAS MORTERO 1:3 , ZOCALO e=10 cm
SON: OCHENTA Y CINCO DOLARES, 75/100 CENTAVOS
ESTOS PRECIOS NO INCLUYEN IVA

FECHA: 13 DE MARZO DE 2024

ELABORADO

GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO DEL CANTON GUARANDA

PROYECTO: Construcción DE LAS ESCALINATAS DE LA CIUADELA NUEVOS HORIZONTES
UBICACION: CIUDAD DE GUARANDA-

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

HOJA 5 DE 13

RUBRO : 5
DETALLE : CANALIZACIÓN EXTERIOR (PVC-8")

UNIDAD: ML

EQUIPO DESCRIPCION	CANTIDAD A	TARIFA B	COSTO HORA C=AxB	RENDIMIENTO R	COSTO D=CxR
Herramienta Menor 5% de M.O.					0.05
SUBTOTAL M					0.05
MANO DE OBRA DESCRIPCION	CANTIDAD A	JORNAL/HR B	COSTO HORA C=AxB	RENDIMIENTO R	COSTO D=CxR
PEON EO E2	1.00	4.23	4.23	0.100	0.42
ALBAÑIL/CARPINTERO EO D2	1.00	4.28	4.28	0.100	0.43
MAESTRO MAYOR EJEC. OBRA CIVIL EO C1	1.00	4.75	4.75	0.050	0.24
SUBTOTAL N					1.09
MATERIALES DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD A	PRECIO UNIT. B	COSTO C=AxB	
PÉTREOS, ARENA NEGRA	M3	0.030	18.00	0.54	
TUBO DE PVC-200 MM- ACCESORIOS	U	1.000	12.00	12.00	
SUBTOTAL O					12.54
TRANSPORTE DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD A	TARIFA B	COSTO C=AxB	
SUBTOTAL P					0.00

TOTAL COSTO DIRECTO (M+N+O+P)	13.68
INDIRECTOS (%) 10.00%	1.37
UTILIDAD (%) 5.00%	0.68
COSTO TOTAL DEL RUBRO	15.73
VALOR UNITARIO	15.73

SON: QUINCE DOLARES, 73/100 CENTAVOS
ESTOS PRECIOS NO INCLUYEN IVA

FECHA: 13 DE MARZO DE 2024

ELABORADO

GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO DEL CANTON GUARANDA

PROYECTO: Construcción DE LAS ESCALINATAS DE LA CIUDADELA NUEVOS HORIZONTES
UBICACION: CIUDAD DE GUARANDA-

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

HOJA 6 DE 13
UNIDAD: M3

RUBRO : 6
DETALLE : HORMIGON CICLOPEO CON ENCOFRADO f'c 180 kg/cm2
ESPECIFICACIONES: 60 % HORMIGON SIMPLE Y 40 % PIEDRA BOLA

EQUIPO DESCRIPCION	CANTIDAD A	TARIFA B	COSTO HORA C=AxB	RENDIMIENTO R	COSTO D=CxR
Herramienta Menor 5% de M.O.					1.95
CONCRETERA 1 SACO	1.00	0.10	0.10	1.500	0.15
SUBTOTAL M					2.10
MANO DE OBRA DESCRIPCION	CANTIDAD A	JORNAL/HR B	COSTO HORA C=AxB	RENDIMIENTO R	COSTO D=CxR
PEON EO E2	1.00	4.23	4.23	3.000	12.69
ALBAÑIL EO D2	1.00	4.28	4.28	3.000	12.84
ENCOFRADOR EO D2	1.00	4.28	4.28	3.000	12.84
MAESTRO MAYOR EJEC. OBRA CIVIL EO C1	1.00	4.75	4.75	0.150	0.71
SUBTOTAL N					39.08
MATERIALES DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD A	PRECIO UNIT. B	COSTO C=AxB	
PIEDRA BOLA-MINA	M3	0.400	15.00	6.00	
CEMENTO PORTLAND	SACO	3.600	8.00	28.80	
ARENA	M3	0.390	18.00	7.02	
RIPIO	M3	0.570	22.00	12.54	
AGUA	M3	0.140	0.50	0.07	
TABLA DE ENCOFRADO 0.30*2.40 m	U	0.850	3.00	2.55	
ALFAJIAS 5x5x240 cm	U	0.740	1.00	0.74	
CLAVOS 2 1/2"	KG	0.500	2.00	1.00	
SUBTOTAL O					58.72
TRANSPORTE DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD A	TARIFA B	COSTO C=AxB	
SUBTOTAL P					0.00

TOTAL COSTO DIRECTO (M+N+O+P)	99.90
INDIRECTOS (%) 10.00%	9.99
UTILIDAD (%) 5.00%	5.00
COSTO TOTAL DEL RUBRO	114.89
VALOR UNITARIO	114.89

OBSERVACIONES: R=1.5
SON: CIENTO CATORCE DOLARES, 89/100 CENTAVOS
ESTOS PRECIOS NO INCLUYEN IVA

FECHA: 13 DE MARZO DE 2024

ELABORADO

GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO DEL CANTON GUARANDA

PROYECTO: Construcción DE LAS ESCALINATAS DE LA CIUDADELA NUEVOS HORIZONTES
UBICACION: CIUDAD DE GUARANDA-

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

HOJA 7 DE 13

RUBRO : 7
DETALLE : HORMIGON S. f'c=210 KG/CM2 CON ENCOFRADO

UNIDAD: M3

EQUIPO DESCRIPCION	CANTIDAD A	TARIFA B	COSTO HORA C=AxB	RENDIMIENTO R	COSTO D=CxR
Herramienta Menor 5% de M.O.					4.81
CONCRETERA 1 SACO	1.00	0.10	0.10	1.500	0.15
VIBRADOR	1.00	0.10	0.10	1.500	0.15
SUBTOTAL M					5.11
MANO DE OBRA DESCRIPCION	CANTIDAD A	JORNAL/HR B	COSTO HORA C=AxB	RENDIMIENTO R	COSTO D=CxR
PEON EO E2	5.00	4.23	21.15	3.000	63.45
ALBAÑIL EO D2	1.00	4.28	4.28	3.000	12.84
ENCOFRADOR EO D2	1.00	4.28	4.28	3.000	12.84
MAESTRO MAYOR EJEC. OBRA CIVIL EO C1	1.00	4.75	4.75	1.500	7.13
SUBTOTAL N					96.26
MATERIALES DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD A	PRECIO UNIT. B	COSTO C=AxB	
CEMENTO PORTLAND	SACO	7.000	8.00	56.00	
ARENA	M3	0.650	18.00	11.70	
RIPIO	M3	0.950	22.00	20.90	
AGUA	M3	0.221	0.50	0.11	
TABLA DE ENCOFRADO 0.30*2.40 m	U	3.750	3.00	11.25	
ALFAJIAS 5x5x240 cm	U	3.740	1.00	3.74	
CLAVOS 2 1/2"	KG	0.500	2.00	1.00	
SUBTOTAL O				104.70	
TRANSPORTE DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD A	TARIFA B	COSTO C=AxB	
SUBTOTAL P				0.00	

TOTAL COSTO DIRECTO (M+N+O+P)	206.07
INDIRECTOS (%) 10.00%	20.61
UTILIDAD (%) 5.00%	10.30
COSTO TOTAL DEL RUBRO	236.98
VALOR UNITARIO	236.98

OBSERVACIONES: R=1.50
SON: DOSCIENTOS TREINTA Y SEIS DOLARES, 98/100 CENTAVOS
ESTOS PRECIOS NO INCLUYEN IVA

FECHA: 13 DE MARZO DE 2024

ELABORADO

GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO DEL CANTON GUARANDA

PROYECTO: Construcción DE LAS ESCALINATAS DE LA CIUDADELA NUEVOS HORIZONTES
UBICACION: CIUDAD DE GUARANDA-

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

HOJA 8 DE 13
UNIDAD: M2

RUBRO : 8
DETALLE : MAMPOSTERIA BLOQUE PESADO e=15 cm
ESPECIFICACIONES: MORTERO 1:5

EQUIPO DESCRIPCION	CANTIDAD A	TARIFA B	COSTO HORA C=AxB	RENDIMIENTO R	COSTO D=CxR
Herramienta Menor 5% de M.O.					0.26
SUBTOTAL M					0.26
MANO DE OBRA DESCRIPCION	CANTIDAD A	JORNAL/HR B	COSTO HORA C=AxB	RENDIMIENTO R	COSTO D=CxR
PEON EO E2	1.00	4.23	4.23	0.300	1.27
ALBAÑIL EO D2	1.00	4.28	4.28	0.600	2.57
MAESTRO MAYOR EJEC. OBRA CIVIL EO C1	1.00	4.75	4.75	0.300	1.43
SUBTOTAL N					5.27
MATERIALES DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD A	PRECIO UNIT. B	COSTO C=AxB	
BLOQUE PESADO e=15 cm VIBRADO	U	13.000	0.45	5.85	
CEMENTO PORTLAND	SACO	0.133	8.00	1.06	
ARENA	M3	0.022	18.00	0.40	
AGUA	M3	0.006	0.50	0.00	
SUBTOTAL O					7.31
TRANSPORTE DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD A	TARIFA B	COSTO C=AxB	
SUBTOTAL P					0.00
TOTAL COSTO DIRECTO (M+N+O+P)					12.84
INDIRECTOS (%)				10.00%	1.28
UTILIDAD (%)				5.00%	0.64
COSTO TOTAL DEL RUBRO					14.76
VALOR UNITARIO					14.76

OBSERVACIONES: R=0.6
SON: CATORCE DOLARES, 76/100 CENTAVOS
ESTOS PRECIOS NO INCLUYEN IVA

FECHA: 13 DE MARZO DE 2024

ELABORADO

GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO DEL CANTON GUARANDA

PROYECTO: Construcción DE LAS ESCALINATAS DE LA CIUDADELA NUEVOS HORIZONTES
UBICACION: CIUDAD DE GUARANDA-

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

HOJA 9 DE 13
UNIDAD: M2

RUBRO : 9
DETALLE : ENLUCIDO en general
ESPECIFICACIONES: MORTERO 1:5

EQUIPO DESCRIPCION	CANTIDAD A	TARIFA B	COSTO HORA C=AxB	RENDIMIENTO R	COSTO D=CxR
Herramienta Menor 5% de M.O.					0.22
ANDAMIOS METALICOS	1.00	0.10	0.10	0.050	0.01
SUBTOTAL M					0.23
MANO DE OBRA DESCRIPCION	CANTIDAD A	JORNAL/HR B	COSTO HORA C=AxB	RENDIMIENTO R	COSTO D=CxR
PEON EO E2	1.00	4.23	4.23	0.245	1.04
ALBAÑIL EO D2	1.00	4.28	4.28	0.500	2.14
MAESTRO MAYOR EJEC. OBRA CIVIL EO C1	1.00	4.75	4.75	0.250	1.19
SUBTOTAL N					4.37
MATERIALES DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD A	PRECIO UNIT. B	COSTO C=AxB	
CEMENTO PORTLAND	SACO	0.124	8.00	0.99	
ARENA	M3	0.025	18.00	0.45	
AGUA	M3	0.006	0.50	0.00	
SUBTOTAL O				1.44	
TRANSPORTE DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD A	TARIFA B	COSTO C=AxB	
SUBTOTAL P				0.00	
TOTAL COSTO DIRECTO (M+N+O+P)					6.04
INDIRECTOS (%) 10.00%					0.60
UTILIDAD (%) 5.00%					0.30
COSTO TOTAL DEL RUBRO					6.94
VALOR UNITARIO					6.94

OBSERVACIONES: R=0.90
SON: SEIS DOLARES, 94/100 CENTAVOS
ESTOS PRECIOS NO INCLUYEN IVA

FECHA: 13 DE MARZO DE 2024

ELABORADO

GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO DEL CANTON GUARANDA

PROYECTO: Construcción DE LAS ESCALINATAS DE LA CIUDADELA NUEVOS HORIZONTES
UBICACION: CIUDAD DE GUARANDA-

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

HOJA 10 DE 13

RUBRO : 10
DETALLE : PICADA DE VEREDA-LIMPIEZA DEASLOJO

UNIDAD: M2

EQUIPO DESCRIPCION	CANTIDAD A	TARIFA B	COSTO HORA C=AxB	RENDIMIENTO R	COSTO D=CxR
Herramienta Menor 5% de M.O.					0.12
VOLQUETA	1.00	40.00	40.00	0.010	0.40
SUBTOTAL M					0.52
MANO DE OBRA DESCRIPCION	CANTIDAD A	JORNAL/HR B	COSTO HORA C=AxB	RENDIMIENTO R	COSTO D=CxR
PEON EO E2	1.00	4.23	4.23	0.500	2.12
ALBAÑIL EO D2	1.00	4.28	4.28	0.030	0.13
CHFER EO C1	1.00	4.75	4.75	0.010	0.05
SUBTOTAL N					2.30
MATERIALES DESCRIPCION		UNIDAD	CANTIDAD A	PRECIO UNIT. B	COSTO C=AxB
SUBTOTAL O					0.00
TRANSPORTE DESCRIPCION		UNIDAD	CANTIDAD A	TARIFA B	COSTO C=AxB
SUBTOTAL P					0.00

TOTAL COSTO DIRECTO (M+N+O+P)	2.82
INDIRECTOS (%) 10.00%	0.28
UTILIDAD (%) 5.00%	0.14
COSTO TOTAL DEL RUBRO	3.24
VALOR UNITARIO	3.24

SON: TRES DOLARES, 24/100 CENTAVOS
ESTOS PRECIOS NO INCLUYEN IVA

FECHA: 13 DE MARZO DE 2024

ELABORADO

GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO DEL CANTON GUARANDA

PROYECTO: Construcción DE LAS ESCALINATAS DE LA CIUDADELA NUEVOS HORIZONTES
UBICACION: CIUDAD DE GUARANDA-

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

HOJA 11 DE 13

RUBRO : 11
DETALLE : MASILLADO DE GRADAS e=5CM-MALLA METALICA-H.S 210KG/CM2

UNIDAD: M2

EQUIPO DESCRIPCION	CANTIDAD A	TARIFA B	COSTO HORA C=AxB	RENDIMIENTO R	COSTO D=CxR
Herramienta Menor 5% de M.O.					0.34
CONCRETERA	1.00	0.10	0.10	2.150	0.22
SUBTOTAL M					0.56
MANO DE OBRA DESCRIPCION	CANTIDAD A	JORNAL/HR B	COSTO HORA C=AxB	RENDIMIENTO R	COSTO D=CxR
PEON EO E2	1.00	4.23	4.23	0.667	2.82
ALBAÑIL EO D2	1.00	4.28	4.28	0.750	3.21
MAESTRO MAYOR EJEC. OBRA CIVIL EO C1	1.00	4.75	4.75	0.150	0.71
SUBTOTAL N					6.74
MATERIALES DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD A	PRECIO UNIT. B	COSTO C=AxB	
CEMENTO PORTLAND	SACO	0.358	8.00	2.86	
PÉTREOS, ARENA NEGRA	M3	0.026	18.00	0.47	
ADITIVO	KG	0.300	2.00	0.60	
RIPIO 3/8	M3	0.028	22.00	0.62	
MALLA ELECTROSOLDADDA	M2	1.000	2.65	2.65	
SUBTOTAL O				7.20	
TRANSPORTE DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD A	TARIFA B	COSTO C=AxB	
SUBTOTAL P				0.00	

TOTAL COSTO DIRECTO (M+N+O+P)	14.50
INDIRECTOS (%) 10.00%	1.45
UTILIDAD (%) 5.00%	0.73
COSTO TOTAL DEL RUBRO	16.68
VALOR UNITARIO	16.68

SON: DIECISEIS DOLARES, 68/100 CENTAVOS
ESTOS PRECIOS NO INCLUYEN IVA

FECHA: 13 DE MARZO DE 2024

ELABORADO

GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO DEL CANTON GUARANDA

PROYECTO: Construcción DE LAS ESCALINATAS DE LA CIUADELA NUEVOS HORIZONTES
UBICACION: CIUDAD DE GUARANDA-

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

HOJA 12 DE 13

RUBRO : 12
DETALLE : PINTURA DE ALTO TRAFICO

UNIDAD: M2

EQUIPO DESCRIPCION	CANTIDAD A	TARIFA B	COSTO HORA C=AxB	RENDIMIENTO R	COSTO D=CxR
Herramienta Menor 5% de M.O.					0.10
ANDAMIO PARA PINTURA	1.00	0.10	0.10	1.000	0.10
SUBTOTAL M					0.20
MANO DE OBRA DESCRIPCION	CANTIDAD A	JORNAL/HR B	COSTO HORA C=AxB	RENDIMIENTO R	COSTO D=CxR
PEON EO E2	1.00	4.23	4.23	0.229	0.97
FIERRERO/PINTOR/PLOMERO EO D2	1.00	4.28	4.28	0.229	0.98
SUBTOTAL N					1.95
MATERIALES DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD A	PRECIO UNIT. B	COSTO C=AxB	
PINTURA/CAUCHO/ ALTO TRAFICO	GLN	0.040	30.00	1.20	
LIJA DE MADERA	HOJA	0.050	2.00	0.10	
SUBTOTAL O					1.30
TRANSPORTE DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD A	TARIFA B	COSTO C=AxB	
SUBTOTAL P					0.00

TOTAL COSTO DIRECTO (M+N+O+P)	3.45
INDIRECTOS (%) 10.00%	0.35
UTILIDAD (%) 5.00%	0.17
COSTO TOTAL DEL RUBRO	3.97
VALOR UNITARIO	3.97

SON: TRES DOLARES, 97/100 CENTAVOS
ESTOS PRECIOS NO INCLUYEN IVA

FECHA: 13 DE MARZO DE 2024

ELABORADO

GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO DEL CANTON GUARANDA

PROYECTO: Construcción DE LAS ESCALINATAS DE LA CIUDADELA NUEVOS HORIZONTES
UBICACION: CIUDAD DE GUARANDA-

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

HOJA 13 DE 13

RUBRO : 13
DETALLE : REJILLA DE PISO DE 6"

UNIDAD: U

EQUIPO DESCRIPCION	CANTIDAD A	TARIFA B	COSTO HORA C=AxB	RENDIMIENTO R	COSTO D=CxR
Herramienta Menor 5% de M.O.					0.09
SUBTOTAL M					0.09
MANO DE OBRA DESCRIPCION	CANTIDAD A	JORNAL/HR B	COSTO HORA C=AxB	RENDIMIENTO R	COSTO D=CxR
ALBAÑIL/CARPINTERO EO D2	1.00	4.28	4.28	0.400	1.71
SUBTOTAL N					1.71
MATERIALES DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD A	PRECIO UNIT. B	COSTO C=AxB	
REJILLA DE PISO 6"	U	1.000	5.00	5.00	
CEMENTO PORTLAND	SACO	0.010	8.00	0.08	
PÉTREOS, ARENA NEGRA	M3	0.020	18.00	0.36	
SUBTOTAL O					5.44
TRANSPORTE DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD A	TARIFA B	COSTO C=AxB	
SUBTOTAL P					0.00

TOTAL COSTO DIRECTO (M+N+O+P)	7.24
INDIRECTOS (%) 10.00%	0.72
UTILIDAD (%) 5.00%	0.36
COSTO TOTAL DEL RUBRO	8.32
VALOR UNITARIO	8.32

SON: OCHO DOLARES, 32/100 CENTAVOS
ESTOS PRECIOS NO INCLUYEN IVA

FECHA: 13 DE MARZO DE 2024

ELABORADO