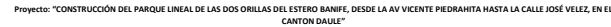


RUBRO:	35	UNIDAD:	m2
DETALLE:	ADOQUINES VARIOS COLORES, INCLUYE CAMA DE ARENA, SUMINISTRO DEL ADOQUÍN, COLOCACIÓN, EMPORE Y SELLADO		

[illegible][illegible]

DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	TARIFA	COSTO UNITARIO	%
TRANSPORTE SUBTOTAL				\$0.0000	0.000000%

COSTO DIRECTO	\$21.5512	100.00000%
F. = Costos Indirectos y Utilidades [20.00000%] × E	\$4.3102	
COSTO TOTAL DEL RUBRO	\$25.8615	
VALOR OFERTADO	\$25.86	



RUBRO:	35	UNIDAD:	m2
DETALLE:	ADOQUINES VARIOS COLORES, INCLUYE CAMA DE ARENA, SUMINISTRO DEL ADOQUÍN, COLOCACIÓN, EMPORE Y SELLADO		

[illegible][illegible]

DESCRIPCION	PESO RELATIVO DEL ELEMENTO	CPC DEL ELEMENTO	NP/EP-ND	VAE %	VAE % ELEMENTO
-------------	-------------------------------	---------------------	----------	-------	-------------------

VAE DEL RUBRO	30.45022%
---------------	-----------



GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO MUNICIPAL DEL CANTÓN DAULE

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Proyecto: "CONSTRUCCIÓN DEL PARQUE LINEAL DE LAS DOS ORILLAS DEL ESTERO BANIFE, DESDE LA AV VICENTE PIEDRAHITA HASTA LA CALLE JOSÉ VELEZ, EN EL CANTON DAULE"

RUBRO:	36	UNIDAD:	m2
DETALLE:	ADOQUINES VARIOS COLORES, INCLUYE MORTERO DE PEGA + ADITIVO, SUMINISTRO DEL ADOQUÍN, COLOCACIÓN, EMPORE Y SELLADO		

A.- EQUIPOS							
DESCRIPCION	CANTIDAD	TARIFA	COSTO/HORA	RENDIMIENTO	COSTO UNITARIO	%	
HERPIMENTA MENOR (5% MD)	0.0000	\$0.2172	\$0.2638		\$0.2638	0.07664%	
HEROLAVADORA	1.0000	\$1.3000	\$1.3000	0.1700	\$0.2210	0.59984%	
AMOLADORA ELÉCTRICA	1.0000	\$1.5000	\$1.5000	0.1700	\$0.2950	0.65750%	
COMPACTADOR MEDIANO MANUAL	1.0000	\$2.0000	\$2.0000	0.1700	\$0.3480	0.87667%	
EQUIPOS SUBTOTAL					\$1.0796	2.78356%	

B.-MANO DE OBRA

[illegible]

C.- MATERIALES

DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	COSTO UNITARIO	%
ADOQUINES VIBROPRESADOS = 6 -8cm (INCLUYE TRANSPORTE)	m ²	1.0000	\$13.5000	\$13.5000	34.8000%
CEMENTO PORTLAND TIPO IP	saco	0.3000	\$8.3500	\$2.5050	6.4900%
AGUA (LINEA TRANSPORTE)	m ³	0.0140	\$2.2500	\$0.0315	0.08125%
TUBOS DE DIAMANTE	u	0.0190	\$26.0000	\$0.4940	1.2733%
ARENA FINA; PUESTA EN SITIO	m ³	0.0020	\$15.0000	\$0.0300	0.2376%
EMULSION DE POLIMERO SINTETICO	l.	3.0000	\$4.6000	\$13.8000	35.3681%
SELLADOR HIDROFUGO DE ADOQUINES	galón (US)	0.0200	\$16.9100	\$0.3382	0.8751%
CLAVOS DE Dwg #3 12apig	Kg	0.1000	\$1.1900	\$0.1190	0.4676%
POLA DE NYLON	rrollo	0.1000	\$4.8000	\$0.4800	1.2376%
CUARTÓN (6CM X 4 CM X .4M)	u	0.1500	\$2.6000	\$0.3900	1.0056%
TUBOS DE ALUMINIO (JUEGO)	u	0.0100	\$18.0000	\$0.1800	0.46412%
MATERIAL SUBTOTAL				\$32.4317	83.0253%

D.- TRANSPORTE

DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	TARIFA	COSTO UNITARIO	%
TRANSPORTE SUBTOTAL				\$0.0000	0.000000%

ESTOS PRECIOS NO INCLUYEN I.V.A.

ESTOS PRECIOS NO INCLUYEN I.V.A.

COSTO DIRECTO	\$38.7830	100.00000%
F. - Costos indirectos y Utilidades (20.00000%) x E	\$7.7566	
COSTO TOTAL DEL RUBRO	\$46.5396	
VALOR OFERTADO	\$48.64	



GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO MUNICIPAL DEL CANTÓN DAULE

DETERMINACIÓN DEL VAE DEL RUBRO

Proyecto: "CONSTRUCCIÓN DEL PARQUE LINEAL DE LAS DOS ORILLAS DEL ESTERO BANIFE, DESDE LA AV VICENTE PIEDRAHITA HASTA LA CALLE JOSÉ VELEZ, EN EL CANTON DAULE"

RUBRO:	36	UNIDAD:	m2
DETALLE:	ADOQUINES VARIOS COLORES, INCLUYE MORTERO DE PEGA + ADITIVO, SUMINISTRO DEL ADOQUÍN, COLOCACIÓN, EMPRE Y SELLADO		

A.- EQUIPOS						
DESCRIPCION	PESO RELATIVO DEL ELEMENTO	CPC DEL ELEMENTO	NPIE-ND	VAE %	VAE % ELEMENTO	
HERMANDA MENOR (5% MD)	0.679646	4292100117	NP	0.00000%	0.00000%	
PERFORADORA	0.569848	4321100000	NP	0.00000%	0.00000%	
AMOLADORA ELECTRICA	0.657505	442160211	NP	0.00000%	0.00000%	
COMPACTADOR MEDIANO MANUAL	0.876675	444240012	ND	40.00000%	0.35067%	

B.-MANO DE OBRA

[illegible]

C.- MATERIALES

[illegible]

D.- TRANSPORTE

DESCRIPCION	PESO RELATIVO DEL ELEMENTO	CPC DEL ELEMENTO	Nº/EP-ND	VAE %	VAE % ELEMENTO
-------------	-------------------------------	---------------------	----------	-------	-------------------

VAE DEL RUBRO	25.81302%
---------------	-----------



GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO MUNICIPAL DEL CANTÓN DAULE

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Proyecto: "CONSTRUCCIÓN DEL PARQUE LINEAL DE LAS DOS ORILLAS DEL ESTERO BANIFE, DESDE LA AV VICENTE PIEDRAHITA HASTA LA CALLE JOSÉ VELEZ, EN EL CANTON DAULE"

RUBRO:	358	UNIDAD:	m2
DETALLE:	ADOQUINES VARIOS COLORES. INCLUYE MORTERO DE PEGA + ADITIVO. SUMINISTRO DEL ADOQUÍN, COLOCACIÓN, EMPORTE Y SELLADO		

A.- EQUIPOS

[illegible]

EQUIPOS SUBTOTAL	\$1.0796	2.78366%
-------------------------	----------	----------

B.-MANO DE OBRA

[illegible]

MANO DE OBRA SUBTOTAL	\$5.2717	13.59282%
------------------------------	----------	-----------

C.- MATERIALES

DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	COSTO UNITARIO	%
-------------	--------	----------	-----------------	----------------	---

ADQUINES VIBROESPANADO = 6 - 8cm (INCLUYE TRANSPORTE)	m ²	1.0000	\$13.500	\$13.500	34.8000%
CEMENTO PORTLAND TIPO IP	saco	0.3000	\$8.350	\$2.505	6.4500%
AGUA (INCLUYE TRANSPORTE)	m ³	0.0147	\$2.250	\$0.033	0.0912%
DISCO DE DIAMANTE	u	0.0150	\$8.000	\$0.480	1.2375%
ARENA FINA: PUESTA EN SITIO	m ³	0.0320	\$15.000	\$0.480	1.2376%
EMULSION DE POLÍMERO SINTÉTICO	litro	3.0000	\$4.600	\$13.800	35.5625%
SELLADOR HIDROLIZADO DE ADQUINES	galón (US)	0.0220	\$18.900	\$0.375	0.9517%
CLAVOS DE ZAPATA A 3 l/2pulg	Kg	0.1000	\$1.900	\$0.190	0.4874%
PIOLA DE NYLON	rollo	0.0100	\$4.800	\$0.480	1.2376%
CUARTÓN #50 X 14 CM X MM.	u	0.1500	\$2.600	\$0.390	1.0050%
TUBOS DE ALUMINIO (JUEGO)	u	0.1000	\$18.000	\$0.180	0.4612%

MATERIAL SUBTOTAL	\$32.4317	83.62353%
--------------------------	-----------	-----------

D.- TRANSPORTE

DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	TARIFA	COSTO UNITARIO	%
-------------	--------	----------	--------	----------------	---

TRANSPORTE SUBTOTAL

ESTOS PRECIOS NO INCLUYEN I.V.A.

COSTO DIRECTO	\$38.7830	100.00000%
F.- Costos indirectos y Utilidades [20.00000%] x E	\$7.7566	
COSTO TOTAL DEL RUBRO	\$46.5396	
VALOR OFERTADO	\$46.64	



GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO MUNICIPAL DEL CANTÓN DAULE

DETERMINACIÓN DEL VAE DEL RUBRO

Proyecto: "CONSTRUCCIÓN DEL PARQUE LINEAL DE LAS DOS ORILLAS DEL ESTERO BANIFE, DESDE LA AV VICENTE PIEDRAHITA HASTA LA CALLE JOSÉ VELEZ, EN EL CANTON DAULE"

RUBRO:	358	UNIDAD:	m2
DETALLE:	ADOQUINES VARIOS COLORES. INCLUYE MORTERO DE PEGA + ADITIVO. SUMINISTRO DEL ADOQUÍN. COLOCACIÓN, EMPORTE Y SELLADO		

A.- EQUIPOS

DESCRIPCION	PESO RELATIVO DEL ELEMENTO	CPC DEL ELEMENTO	NºPE/ID	VAE %	VAE % ELEMENTO
HERRAMIENTA MENOR (5% MO)	0.67964%	4292100117	NP	0.00000%	0.00000%
HERCULADORA	0.56984%	432110011	NP	0.00000%	0.00000%
AVULCACION ELECTRICA	0.65775%	442160211	NP	0.00000%	0.00000%
COMPACTADOR MEDIANO MANUAL	0.87667%	44240021	ND	40.00000%	0.35067%

B.-MANO DE OBRA

[illegible]

C.- MATERIALES

DESCRIPCION	PESO RELATIVO DEL ELEMENTO	CPC DEL ELEMENTO	NP/EP-ND	VAE %	VAE % ELEMENTO
-------------	----------------------------	------------------	----------	-------	----------------

ACQUOLINE VIBROPENSADO - 6- 8cm (INCLUYE TRANSPORTE)	34.809080	37690001	ND	40.00000%	13.92363%
CEMENTO PORTLAND TIPO IP	6.459020	37440001	ND	39.98400%	2.57973%
AGUA (INCLUYE TRANSPORTE)	0.081228	18000011	ND	21.70000%	0.01765%
DIOSO DE DIAMANTE	1.273756	37910001	ND	40.00000%	0.93565%
ARENA FINA PUESTA EN SITIO	1.237666	15310011	ND	30.19000%	0.37365%
EMULSION DE POLIMERO SINTETICO	35.582618	35490241	ND	20.18000%	7.18057%
SELLADOR HIDROFUGO DE ACQUOLINE	0.975171	35490242	ND	21.18000%	0.19877%
CLAVOS DE 2½g a 1½g	0.487544	429993125	ND	40.00000%	0.19986%
PICLA DE NYLON	1.237666	429510017	NP	0.00000%	0.00000%
CLAVON (8CM x 3 CM x 4M)	1.055950	315603011	ND	29.45000%	0.28615%
PILOS DE ALUMINIO (LUEGO)	0.464123	421901045	ND	0.00000%	0.18555%

0

D.- TRANSPORTE

DESCRIPCION	PESO RELATIVO DEL ELEMENTO	CPC DEL ELEMENTO	NP/EP-ND	VAE %	VAE % ELEMENTO
-------------	-------------------------------	---------------------	----------	-------	-------------------

VAE DEL RUBRO	25.81302%
---------------	-----------

LA ELABORACION, REVISION Y APROBACION DE LOS PRESENTES ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE LOS RUBROS Nro. 95,96Y 958 SON DE RESPONSABILIDAD ABSOLUTA DE LOS PROFESIONALES QUE SUSCRIBEN A CONTINUACION:

ELABORADO POR:	REVISADO POR:	APROBADO POR:
ING. YULEXI LARA TABARA	ING. JAVIER PRIETO LAINA	ING. ANGEL TAIPE VELIZ
ANALISTA DE APOYO TECNICO	SUBDIRECTOR DE CONSTRUCCION Y MANTENIMIENTO	DIRECTOR GENERAL DE OBRAS PUBLICAS
Código Sercop: 89nPzZHcb6	Código Sercop: tIsbg5oV6w	Código Sercop: 1b5qYDfpNP