



JUCA
COMITÉ DE USUARIOS
DE CAMINOS Y ACUEDUCTOS

CONSTRUCCION DE CUARTO COMPLETO DE 4.00 X 6.00 MTS EN EJIDO OJO LAGUNA

ANALISIS DE PRECIO UNITARIO

DESCRIPCION

CLAVE EXT:1

Unidad: m2

Cantidad: 1

Suministro y colocacion de Loseta de ceramica, Modelo Boulder de 30 x 30 cm. Color White o similar en calidad, asentada en paredes del area de la regadera, cn pega asulejo. Incluye: El suministro de los materiales y sus desperdicios, la boquilla de colo con sellados integrado, cortes y acerreo, limpieza, la herramienta, el equipo, la mano de obra y todo lo necesario para su correcta instalacion.

Precio unita \$ 195.20

Total \$ 195.20

CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	TOTAL
-------	-------------	--------	----------	----------------	-------

MATERIALES

LOSETA BOUL.	LOSETA DE 30X30 MARCA INTERCERAMIC.	M2	1.05	\$ 82.76	\$ 86.90
BOQUILLA	BOQUILLA DE COLOR CON SELLO INTEGRADO(SACO 10 KG.)	SACO	0.07	\$ 65.92	\$ 4.39
PEGAZULEJO	PEGA AZULEJO BLANCO PISO SECO 20KG	SACO	0.29	\$ 62.93	\$ 17.94
					\$ 109.23

total de materiales

MANO DE OBRA

ALBA;IL	ALBA;IL	jor	0.04	\$ 672.82	\$ 26.91
PEON	PEON DE OBRA	jor	0.04	\$ 406.19	\$ 16.25

total de mano de obra

\$ 43.16

HERRAMIENTA

3%HERRAMIENTA MENOR

%mo 0.03 \$ 43.16 \$ 1.29

total de herramienta

\$ 1.29

ING. JESUS JUAREZ CALVILLO
REPRESENTANTE LEGAL

COSTO DIRECTO	\$	153.68
INDIRECTOS 9.00%	\$	13.83
INDIRECTOS DE CAMPO 7.00%	\$	10.76
SUBTOTAL	\$	178.27
FINANCIAMIENTO 0.0%	\$	-
SUBTOTAL	\$	178.27
UTILIDAD 9.50%	\$	16.94
PRECIO UNITARIO	\$	195.20

C. J. Calvillo

ORDEN DE CAMPO PARA TRABAJO EXTRAORDINARIO



AYUNTAMIENTO
CHIHUAHUA
2013 - 2016

No.- _____ EXT- _____ 1 _____

NOTA DE BITACORA No.- _____

FECHA_ 15/ junio. /2016

OBRA: CONSTRUCCION DE CUARTO COMPLETO DE 4X6 MTS. EN ESTACION OJO LAGUNA

NÚMERO DE CONTRATO: _081/2016

CONTRATISTA: CONSTRUCTOR

DESCRIPCION DEL CONCEPTO:

SUMINISTRO Y COLOCACION DE LOSETA DE CERAMICA, MODELO BOULDER DE 30X30 CM. COLOR WHITE O SIMILAR EN CALIDAD. ASENTADA EN PAREDES DEL AREA DE LA REGADERA, CON PEGAZULEJO, INCLUYE: EL SUMINISTRO DE LOS MATERIALES Y SUS DESPERDICIOS, LA BOQUILLA DE COLOR CON SELLADO INTEGRADO, CORTES, ACARREOS, LIMPIEZA, LA HERRAMIENTA, EL EQUIPO, LA MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.

UNIDAD: M2

VOLUMEN APROXIMADO: 21.0

OBSERVACIONES:

AUTORIZA

ING. HUMBERTO CHAVEZ SALDIVAR

RECIBE



JUCA
JUNTAS DE USUARIOS
DE CAMINOS Y ACEROS

CONSTRUCCION DE CUARTO COMPLETO DE 4.00 X 6.00 MTS EN EJIDO OJO LAGUNA

ANALISIS DE PRECIO UNITARIO

DESCRIPCION

CLAVE EXT:1

Unidad: m2

Cantidad: 1

Suministro y colocacion de Loseta de ceramica, Modelo Boulder de 30 x 30 cm. Color White o similar en calidad, asentada en paredes del area de la regadera, cn pega asulejo, Incluye: El suministro de los materiales y sus desperdicios, la boquilla de colo con sellados integrado, cortes y acerreo, limpieza, la herramienta, el equipo, la mano de obra y todo lo necesario para su correcta instalacion.

Precio unita 101.77

Total 101.77

CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	TOTAL
MATERIALES					
LOSETA BOUL.	LOSETA DE 30X30 MARCA INTERCERAMIC.	M2	1.05	\$ 128.00 ~~82.76~~	\$ 135.45
	BOQUILLA DE COLOR CON SELLO INTEGRADO(SACO 10 KG.)	SACO	0.07	\$ 65.92	\$ 4.39
BOQUILLA		SACO	0.29	\$ 62.93	\$ 17.94
PEGAAZULEJO	PEGA AZULEJO BLANCO PISO SECO 20KG				\$ 157.78

total de materiales

MANO DE OBRA

ALBA;IL

ALBA;IL

→ jor

0.04 \$ 672.82

\$ 26.91

PEON

PEON DE OBRA

→ jor

0.04 \$ 406.19

\$ 16.25

total de mano de obra

\$ 43.16

HERRAMIENTA

3%HERRAMIENTA MENOR

%mo

0.03 \$ 43.16

\$ 1.29

total de herramienta

\$ 1.29


ING. JESUS JUAREZ CALVILLO
REPRESENTANTE LEGAL

COSTO DIRECTO	\$	202.23
INDIRECTOS 9.5% ~~8.00%~~	\$	18.20
INDIRECTOS DE CAMPO 7% ~~7.00%~~	\$	14.16
SUBTOTAL	\$	234.59
FINANCIAMIENTO 0.0%	\$	-
SUBTOTAL	\$	234.59
UTILIDAD 9.5% ~~10.00%~~	\$	23.45
PRECIO UNITARIO	\$	258.04

MUNICIPIO DE CHIHUAHUA
DEPTO. DE CONSTRUCCION
03 AGO 2016
RECIBIDO
PARA SU REVISION

MUNICIPIO DE CHIHUAHUA
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS Y MANTENIMIENTO
03 AGO 2016
11:22
RECIBIDO
DIRECCION

INTERCERAMIC COTIZACION VIA TELEFONICA
PRECIO CERAMICA \$ 82.76 + IVA