



Corporativo Constructor de la Costa, S.A. de C.V.

RFC: CCC100308CK0



DOCUMENTO E-10

CATALOGO DE CONCEPTOS

EMPRESA: CORPORATIVO CONSTRUCTOR
DE LA COSTA SA DE CV

PARA: CONSTRUCCIÓN DE CANAL PLUVIAL EN AV.
PROGRESO DE LA LOCALIDAD DE CERRO DE ORTEGA.


FECHA: 12 DE AGOSTO DE 2019

H. AYUNTAMIENTO DE TECOMÁN
DIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS



No. de concurso:

Fecha: 12/08/2019

Obra: CONSTRUCCION DE CANAL PLUVIAL EN AV. PROGRESO DE LA LOCALIDAD DE CERRO DE ORTEGA

Duración: 30 días naturales

Inicio Obra: 13/08/2019

Lugar: TECOMÁN, Colima

Fin Obra: 11/09/2019

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
A	CONSTRUCCION DE CANAL PLUVIAL EN AV. PROGRESO DE LA LOCALIDAD DE CERRO DE ORTEGA					
A1	PRELIMINARES					
A01.01	LIMPIEZA, TRAZO Y NIVELACIÓN EN EL AREA DE TRABAJO PARA REALIZAR LA CONSTRUCCION DE VADO, INCLUYE: EQUIPO DE TOPOGRAFIA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	854.20	8.56	OCHO PESOS 56/100 MN	7,311.95
A01.03	RUPTURA DE EMPEDRADO CON MEDIOS MECANICOS, INCLUYE: APLE, MAQUINARIA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	332.55	61.44	SESENTA Y UN PESOS 44/100 MN	20,431.87
A01.02	DEMOLICIÓN DE MACHUELO DE CONCRETO EXISTENTE, INCLUYE: EXCAVACION, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M	35.00	36.88	TREINTA Y SEIS PESOS 89/100 MN	1,290.80
A01.04	TALA DE ARBOLES DE HASTA 4 MT DE ALTURA DE INCLUYE: ACARREO MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	2.00	553.25	QUINIENTOS SESENTA Y TRES PESOS 25/100 MN	1,106.50
TOTAL PARTIDA A1.- PRELIMINARES						30,141.12
A2	EXCAVACIONES Y RELLENO					
A02.01	EXCAVACIÓN A MANO MATERIAL COMÚN, PARA CONSTRUCCIÓN DE BANQUETAS, INCLUYE: AFLUJE DEL MATERIAL, EXTRACCIÓN, TRASPALeos VERTICALES, HORIZONTALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	M3	14.50	276.63	DOSCIENTOS SETENTA Y SEIS PESOS 69/100 MN	4,011.14
A02.02	CORTE POR MEDIOS MECANICOS EN MATERIAL COMUN, INCLUYE: MAQUINARIA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3	235.65	89.25	OCHENTA Y NUEVE PESOS 29/100 MN	21,031.76
A02.03	AFINE, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN DE LA EXCAVACIÓN, INCLUYE: FORMACIÓN DE TALUD, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	483.22	199.96	CIENTO NOVENTA Y NUEVE PESOS 96/100 MN	96,624.67
A02.04	CARGA Y ACARREO DEL MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION Y/O DEMOLICIONES HASTA 4 KMS INCLUYE: MANIOBRAS, ABUNDAMIENTO Y MANEJOS QUE SE REQUIERAN CON MEDIOS MECANICOS	M3	225.20	201.83	DOSCIENTOS UN PESOS 83/100 MN	45,452.12
TOTAL A2.- EXCAVACIONES Y RELLENOS						167,119.69

CORPORATIVO CONSTRUCTOR DE LA COSTA SA DE CV

RAZON SOCIAL DEL LICITANTE

FIRMA DEL LICITANTE

Acumulado anterior:

Monto esta hoja: \$197,260.81

Acumulado: \$197,260.81

H. AYUNTAMIENTO DE TECOMÁN
DIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS



No. de concurso:
 Obra: CONSTRUCCION DE CANAL PLUVIAL EN AV. PROGRESO DE LA LOCALIDAD DE CERRO DE ORTEGA
 Lugar: TECOMÁN, Colima
 Fecha: 12/08/2019
 Duración: 30 días naturales
 Inicio Obra: 13/08/2019
 Fin Obra: 11/09/2019

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
A3	REPARACIONES					
A03.01	GUARNICIÓN DE 20X30 CM DE CONCRETO DE FC=200 KG/CM2 T.M.A. 3/4", INCLUYE: CIMBRADO CON CIMBRA METALICA, TRASPALEO Y EXTENDIDO DEL CONCRETO, VIBRADO, ACABADO APARENTE, JUNTAS CON VOLTEADOR, CURADO Y DESCIMBRADO. INCLUYE EL SUMINISTRO DEL CONCRETO		83.56	328.40	TRESCIENTOS VEINTIOCHO PESOS 40/100 MN	27,441.10 ✓
A03.02	GUARNICIÓN DE 15X30 CM DE CONCRETO DE FC=200 KG/CM2 T.M.A. 3/4", INCLUYE: CIMBRADO CON CIMBRA METALICA, TRASPALEO Y EXTENDIDO DEL CONCRETO, VIBRADO, ACABADO APARENTE, JUNTAS CON VOLTEADOR, CURADO Y DESCIMBRADO. INCLUYE EL SUMINISTRO DEL CONCRETO		236.50	267.90	DOSCIENTOS SESENTA Y SIETE PESOS 90/100 MN	63,358.35 ✓
A03.03	CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO EN SECO CON MATERIAL RECUPERADO PRODUCTO DE LA RUPTURA, SUMINISTRANDO MÁXIMO EL 50% DE LA PIEDRA, DE 15 CM DE ESPESOR, ASENTADO Y EMPACADO CON POLVILLO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.		162.00	146.73	CIENTO CUARENTA Y SEIS PESOS 79/100 MN	23,770.26 ✓
A03.04	CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO AHOGADO EN MORTERO 1:3. DE 15 CM DE ESPESOR, INCLUYE: MATERIAL MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.		645.49	303.51	TRESCIENTOS TRES PESOS 51/100 MN	195,912.67 ✓
A03.05	LOSA DE 10 CM. DE ESPESOR DE CONCRETO FC=250 KG/CM2, ARMADA CON VARILLA DEL NO. 3, A CADA 15 CM. EN AMBOS SENTIDOS, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, ACARREOS, CIMBRADO ACABADO COMUN, ARMADO, COLADO, VIBRADO, DESCIMBRADO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.		7.65	746.29	SETECIENTOS CUARENTA Y SEIS PESOS 29/100 MN	5,709.12 ✓
A03.06	APOYO DE CONCRETO FC=200 KG/CM2 DE 1.50X0.20X0.80 PROMEDIO, INCLUYE EXCAVACION A MANO, CIMBRADO, DESCIMBRADO, ACERO DE REF #3 @20 CM AMBOS SENTIDOS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.		2.00	1,442.67	UN MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y DOS PESOS 67/100 MN	2,885.34 ✓
A03.07	BAÑOQUETAS DE 8 CM DE ESPESOR DE CONCRETO DE FC=150 KG/CM2, T.M.A. 3/4" ACABADO ESCOBILLADO, INCLUYE: CIMBRADO CON MONTEN, COLADO, JUNTAS CON VOLTEADOR A CADA 1.50 M, CURADO, DESCIMBRADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.		56.00	278.05	DOSCIENTOS SETENTA Y OCHO PESOS 05/100 MN	15,570.80 ✓

TOTAL PARTIDA A3.- REPARACIONES 334,647.64

Acumulado anterior: \$197,260.81
Monto esta hoja: \$334,647.64
Acumulado total: \$531,908.45
IVA: \$85,105.35
Total Acumulado: \$617,013.80

FRMA DEL LICITANTE