



SECRETARÍA DE
COMUNICACIONES
Y OBRAS PÚBLICAS

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA

OBRA: SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONCRETO HIDRAULICO EN BOULEVARD DE ACCESO A LA CABECERA DE SAN JUAN DEL RIO, DGO.

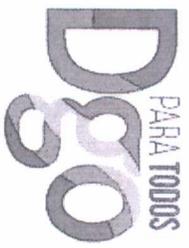
FECHA DE

INCISO	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD DE OBRA	PRECIO UNITARIO	
				CON LETRA	CON
E.P. 1	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONCRETO PREMEZCLADO DE 20 CMS. DE ESPESOR PARA LOSA DE BAJA CONTRACCION, RESISTENCIA A LA FLEXION CON UN REVENIMIENTO MÁXIMO DE 10 + 2.5 C.M. Y UN M.R. 48 KG/CM2 CON UNA CONTRACCION POR SECADO NO MAYOR A LAS 600 MILLONÉSIMA MEDIDOS A LOS 28 DIAS SEGUN ASTM C-157, FABRICADO CON CEMENTO TIPO CPP-30 R (SEGUN NMC C-414); INCLUYE: MEMBRANA DE CURADO SEAL TIGHT DE W.R. MEADAUS CURE EB MARCA SONNEABORN CURAQUIM LPU BLANCO DE IMPERQUIMIA O SIMILAR: A BASE AGUA Y PARAFINA DE PIGMENTACION BLANCA (NORMA DE CALIDAD S.C.T.) CON ASPERSOR MANUAL DE IRRIGADOR DE PRESION; INCLUYE: VACIADO, VIBRADO, ACELERANTE, CIMBRA, DESCIMBRA, SELLADOR PARA CURADO, CORTES CON DISCO, CINTILLA DE POLIURETANO (BACKER-ROD) Y MANO DE OBRA, MATERIAL SELLANTE PARA JUNTAS TRANSVERSALES Y LONGITUDINALES, SONOMERIC-1 MCA, SONNEBORN, QUIMLAR DE IMPERQUIMIA O SIMILAR, ACERO DE REFUERZO PARA BARRA DE AMARRE DEL N° 4 A.R. FY=4200 KG/CM2, ACERO DE REFUERZO PARA JUNTA VARILLA LISA N° 8 A.R. FY=4200 KG/CM2, SEGUN PROYECTO, CANASTILLA, PASAUNTAS, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS Y EQUIPO.	M3	980.00		

SR. Delsirio Roman R.

NOMBRE DE LA EMPRESA O PERSONA FISICA

NOMBRE Y CARGO DEL SIGNATARIO



SECRETARÍA DE
COMUNICACIONES
Y OBRAS PÚBLICAS

PROGRAMA GENERAL DE OBRA
(Cantidades de Trabajo)

FECHA DE ELABORACIÓN

CONCURS

ES

OBRA: SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONCRETO HIDRAULICO EN BOULEVARD DE ACCESO A LA CABECERA DE SAN JUAN DEL RIO, DGO.

F.I. PROG.

F.I. REAL.

INCISO	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD DE OBRA			M E S / A Ñ O	
E.P. 1	CARPETAS DE CONCRETO HIDRAULICO SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONCRETO PREMEZCLADO DE 20 CMS. DE ESPESOR PARA LOSA DE BAJA CONTRACCIÓN, RESISTENCIA A LA FLEXIÓN CON UN REVENIMIENTO MÁXIMO DE 10 + 2.5 C.M. Y UN M.R. 48 KG/CM2 CON UNA CONTRACCIÓN POR SECADO NO MAYOR A LAS 600 MILLONÉSIMA MEDIDOS A LOS 28 DIAS SEGÚN ASTM C-157, FABRICADO CON CEMENTO TIPO CPP-30 R (SEGUN NMC C-414); INCLUYE: MEMBRANA DE CURADO SEAL TIGHT DE W.R. MEADAUS CURE EB MARCA SONNEABORN CURAQUIM LPU BLANCO DE IMPERQUIMIA O SIMILAR: A BASE AGUA Y PARAFINA DE PIGMENTACIÓN BLANCA (NORMA DE CALIDAD S.C.T.) CON ASPERSOR MANUAL DE IRRIGADOR DE PRESIÓN; INCLUYE: VACIADO, VIBRADO, ACCELERANTE, CIMBRA, DESCIMBRA, SELLADOR PARA CURADO, CORTES CON DISCO, CINTILLA DE POLIURETANO (BACKER-ROD) Y MANO DE OBRA, MATERIAL SELLANTE PARA JUNTAS TRANSVERSALES Y LONGITUDINALES, SONOMERIC-1 MCA, SONNEBORN, QUIMILAR DE IMPERQUIMIA O SIMILAR, ACERO DE REFUERZO PARA BARRA DE AMARRE DEL N° 4 A.R. FY=4200 KG/CM2, ACERO DE REFUERZO PARA JUNTAR VARILLA LISA N° 8 A.R. FY=4200 KG/CM2, SEGUN PROYECTO, CANASTILLA, PASAJUNTAS, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS Y EQUIPO.	M3	980.00				

NOMBRE DE LA EMPRESA O PERSONA FISICA

NOMBRE Y CARGO DEL SIGNATARIO