

COLOCACION DE CARPETA ASFALTICA EN EL MULTIMODAL UBICADO EN LA INTERSECCIÓN DE LA AV. PASEO DE LOS LEONES Y AV. PUERTA DE HIERRO

CLAVE	CONCEPTO	U. de M.	PRECIO UNITARIO	CANTIDADES	1 NORMAL	1 ADITIVA	2 NORMAL	2 ADITIVA	1 EXTRA	ESTA ESTIM.	SALDO	ESTA ESTIM.	SALDO	2 NORMAL	ESTA ESTIM.	SALDO	
CONCEPTO CATALOGO				CONTRATO	FOR EJECER												
1.00	TRAYO TUBERACION DE LA VALVEDA, INCLUIVE BRIGADA DE TIPOGRAFIA, MANO DE OBRERA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	\$ 21.13	24,250.00	#REF!	\$313,803.32	14,974.08	\$3,767.00	\$162,373.61	7,697.00	\$3,767.00	\$162,373.61	3014.92	\$63,705.26			
2.00	DEMOLICION DE CONCRETO ZAPATE Y LUBRICACION INCLUIVE ACABALLONADO DEL MATERIAL, Y SU COLOCACION DONDE NO INTERFERA CON LAS DEMAS ETAPAS DE LA CONSTRUCCION, RETIRO DE LA OBRERA, MANO DE OBRERA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3	\$ 1,116.69	10.00	#REF!			3.06	\$3,917.07	10.00	\$11,166.90						
4.00	CORTE CON DISCO EN LA CIMENTACION, INCLUIVE ACABALLONADO DEL MATERIAL, Y SU COLOCACION DONDE NO INTERFERA CON LAS DEMAS ETAPAS DE LA CONSTRUCCION, RETIRO DE LA OBRERA, MANO DE OBRERA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	\$ 319.37	6.00	#REF!			6.00	\$1,916.22	6.00	\$1,916.22						
5.00	DEMOLICION POR MEDIO MECANICO DE GUARNICIONES DE CONCRETO PRODUCTO DE LA DEMOLICION, ACABALLONADO Y RETIRO DEL MATERIAL, FUERA DEL AREA DE LA CONSTRUCCION, RETIRO DE LA OBRERA, MANO DE OBRERA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	\$ 541.26	200.00	#REF!			83.70	\$45,303.46	83.70	\$45,303.46						
4.00	REPARO EN SUPERFICIE DE CONCRETO DEBILITADO, INCLUIVE ACABALLONADO DEL MATERIAL, Y SU COLOCACION DONDE NO INTERFERA CON LAS DEMAS ETAPAS DE LA CONSTRUCCION, RETIRO DE LA OBRERA, MANO DE OBRERA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	\$ 62.01	24,250.00	#REF!	\$814,757.45	13,139.13	\$814,757.45		7,737.00	\$479,771.37	7,737.00	\$479,771.37	\$186,955.19	3014.92	\$186,955.19	
7.00	PLANIMETRIA Y COLOCACION DE CARTERA AFUERA EN LA OBRERA, INCLUIVE ACABALLONADO DEL MATERIAL, Y SU COLOCACION DONDE NO INTERFERA CON LAS DEMAS ETAPAS DE LA CONSTRUCCION, RETIRO DE LA OBRERA, MANO DE OBRERA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3	\$ 9,380.72	1,212.50	#REF!	\$4,945,653.64	742.55	\$6,945,653.64	431.03	\$4,043,324.84				\$1,556,355.26	165.91	\$1,556,355.26	
12.00	QUANTIFICACION TIPO STANDARD DE CONCRETO PREMEZCLADO EN PLANTA DE CONCRETO, INCLUIVE BRIGADA DE TIPOGRAFIA, MANO DE OBRERA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	\$ 934.74	460.00		38.50				38.50	\$35,987.49						
13.00	QUANTIFICACION TIPO STANDARD DE CONCRETO PREMEZCLADO EN PLANTA DE CONCRETO, INCLUIVE BRIGADA DE TIPOGRAFIA, MANO DE OBRERA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	\$ 1,857.15	66.00				66.00	\$122,571.90								
EXT-01	PLANIMETRIA Y COLOCACION DE CARTERA AFUERA EN LA OBRERA, INCLUIVE ACABALLONADO DEL MATERIAL, Y SU COLOCACION DONDE NO INTERFERA CON LAS DEMAS ETAPAS DE LA CONSTRUCCION, RETIRO DE LA OBRERA, MANO DE OBRERA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	\$ 230,214.06	2.00													
EXT-02	PLANIMETRIA Y COLOCACION DE CARTERA AFUERA EN LA OBRERA, INCLUIVE ACABALLONADO DEL MATERIAL, Y SU COLOCACION DONDE NO INTERFERA CON LAS DEMAS ETAPAS DE LA CONSTRUCCION, RETIRO DE LA OBRERA, MANO DE OBRERA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	\$ 4,540.16	76.13													
EXT-03	PLANIMETRIA Y COLOCACION DE CARTERA AFUERA EN LA OBRERA, INCLUIVE ACABALLONADO DEL MATERIAL, Y SU COLOCACION DONDE NO INTERFERA CON LAS DEMAS ETAPAS DE LA CONSTRUCCION, RETIRO DE LA OBRERA, MANO DE OBRERA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	\$ 7,230.66	48.50													
EXT-04	PLANIMETRIA Y COLOCACION DE CARTERA AFUERA EN LA OBRERA, INCLUIVE ACABALLONADO DEL MATERIAL, Y SU COLOCACION DONDE NO INTERFERA CON LAS DEMAS ETAPAS DE LA CONSTRUCCION, RETIRO DE LA OBRERA, MANO DE OBRERA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	\$ 72,458.57	2.00													
EXT-05	PLANIMETRIA Y COLOCACION DE CARTERA AFUERA EN LA OBRERA, INCLUIVE ACABALLONADO DEL MATERIAL, Y SU COLOCACION DONDE NO INTERFERA CON LAS DEMAS ETAPAS DE LA CONSTRUCCION, RETIRO DE LA OBRERA, MANO DE OBRERA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	\$ 16,560.85	42.00													
EXT-06	PLANIMETRIA Y COLOCACION DE CARTERA AFUERA EN LA OBRERA, INCLUIVE ACABALLONADO DEL MATERIAL, Y SU COLOCACION DONDE NO INTERFERA CON LAS DEMAS ETAPAS DE LA CONSTRUCCION, RETIRO DE LA OBRERA, MANO DE OBRERA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	KG	\$ 236.82	936.35													
EXT-07	PLANIMETRIA Y COLOCACION DE CARTERA AFUERA EN LA OBRERA, INCLUIVE ACABALLONADO DEL MATERIAL, Y SU COLOCACION DONDE NO INTERFERA CON LAS DEMAS ETAPAS DE LA CONSTRUCCION, RETIRO DE LA OBRERA, MANO DE OBRERA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	\$ 32,814.84	12.00													
EXT-08	PLANIMETRIA Y COLOCACION DE CARTERA AFUERA EN LA OBRERA, INCLUIVE ACABALLONADO DEL MATERIAL, Y SU COLOCACION DONDE NO INTERFERA CON LAS DEMAS ETAPAS DE LA CONSTRUCCION, RETIRO DE LA OBRERA, MANO DE OBRERA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	\$ 673.60	252.00													
EXT-09	PLANIMETRIA Y COLOCACION DE CARTERA AFUERA EN LA OBRERA, INCLUIVE ACABALLONADO DEL MATERIAL, Y SU COLOCACION DONDE NO INTERFERA CON LAS DEMAS ETAPAS DE LA CONSTRUCCION, RETIRO DE LA OBRERA, MANO DE OBRERA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	\$ 565.10	60.00													
EXT-10	PLANIMETRIA Y COLOCACION DE CARTERA AFUERA EN LA OBRERA, INCLUIVE ACABALLONADO DEL MATERIAL, Y SU COLOCACION DONDE NO INTERFERA CON LAS DEMAS ETAPAS DE LA CONSTRUCCION, RETIRO DE LA OBRERA, MANO DE OBRERA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	\$ 8,622.61	40.00													
EXT-11	PLANIMETRIA Y COLOCACION DE CARTERA AFUERA EN LA OBRERA, INCLUIVE ACABALLONADO DEL MATERIAL, Y SU COLOCACION DONDE NO INTERFERA CON LAS DEMAS ETAPAS DE LA CONSTRUCCION, RETIRO DE LA OBRERA, MANO DE OBRERA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	\$ 230.47	160.00													
EXT-12	PLANIMETRIA Y COLOCACION DE CARTERA AFUERA EN LA OBRERA, INCLUIVE ACABALLONADO DEL MATERIAL, Y SU COLOCACION DONDE NO INTERFERA CON LAS DEMAS ETAPAS DE LA CONSTRUCCION, RETIRO DE LA OBRERA, MANO DE OBRERA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	\$ 704.64	100.00													
EXT-13	PLANIMETRIA Y COLOCACION DE CARTERA AFUERA EN LA OBRERA, INCLUIVE ACABALLONADO DEL MATERIAL, Y SU COLOCACION DONDE NO INTERFERA CON LAS DEMAS ETAPAS DE LA CONSTRUCCION, RETIRO DE LA OBRERA, MANO DE OBRERA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	\$ 6,315.98	2.00													
EXT-14	PLANIMETRIA Y COLOCACION DE CARTERA AFUERA EN LA OBRERA, INCLUIVE ACABALLONADO DEL MATERIAL, Y SU COLOCACION DONDE NO INTERFERA CON LAS DEMAS ETAPAS DE LA CONSTRUCCION, RETIRO DE LA OBRERA, MANO DE OBRERA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	\$ 3,958.75	2.00													
RESUMEN																	
ANTICIPO				SUB-TOTAL		\$8,469,443.21		\$2,054,752.91		\$4,902,679.79		\$194,339.66		\$2,951,219.29		\$1,807,015.70	
ESTIMACION 1				AMORTIZACION 50% ANTES DE IVA		\$4,234,721.61		\$1,027,376.45		\$2,478,610.96							
ACTIVA #1				IMPORTE DISPONIBLE DE AMORTIZACION		\$4,234,721.61		\$1,027,376.45		\$2,478,610.96		\$194,339.66		\$2,951,219.29		\$1,807,015.70	
ACTIVA #2				IVA		\$677,555.46		\$164,380.23		\$387,851.01		\$31,094.35		\$472,195.09		\$289,122.51	
ACTIVA #1 FINAL				TOTAL		\$4,912,277.07		\$1,191,756.68		\$2,811,919.84		\$225,434.01		\$3,423,414.38		\$2,096,138.21	
SUB-TOTAL				SUB-TOTAL		20,379,450.05		1,807,015.70		20,379,450.05		17,564,444.91		20,379,450.05		17,564,444.91	
MONTOS ORIGINAL DEL CONTRATO				MONTOS ORIGINAL DEL CONTRATO		20,379,450.05		17,564,444.91		20,379,450.05		17,564,444.91		20,379,450.05		17,564,444.91	
MONTOS ACTUAL DEL CONTRATO				MONTOS ACTUAL DEL CONTRATO		20,379,450.05		17,564,444.91		20,379,450.05		17,564,444.91		20,379,450.05		17,564,444.91	
SALDO POR AMORTIZAR				SALDO POR AMORTIZAR		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00	

ING. JUAN FRANCISCO GARCIA SANCHEZ
MATERIAS ALTAS SA DE CV

ING. CARLOS OSVALDO VILLEGAS RODRIGUEZ

SIS-MTY-RP-01/24-CP