



H. AYUNTAMIENTO DE GUAYMAS, SONORA  
 DIRECCION GENERAL DE INFRAESTRUCTURA URBANA Y ECOLOGIA  
 DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS  
 FINIQUITO DE OBRA

LUGAR, FECHA Y HORA QUE SE REALIZA: GUAYMAS, SONORA A 27 DE  
 JUNIO DEL 2018 SIENDO LAS 13:00 HRS.

(CONSTANCIA DE ENTREGA DE GARANTIAS)  
 No. DE FRANJA DE ANTICIPO: 3549-04282-6  
 No. DE FRANJA DE COMP. Y VICIOS OCULTOS: 3548-04281-1  
 No. DE FRANJA DE COMP. Y VICIOS OCULTOS:

CONCENTRADO DE VOLUMENES  
 OBRA: "PAVIMENTACION CON CARPETA ASFALTICA EN CALLE LEY FEDERAL ENTRE CALLE DE LA ALIANZA Y BLVD. MICROONDAS  
 COLONIA GUAYMAS NORTE", EN GUAYMAS, SONORA

LOCALIDAD: GUAYMAS  
 CONTRATO No.: GUAYMAS-18-FI8MDF-SI-08  
 MONTO CONTRATO: \$2,096,773.27 (SIN IVA)  
 MONTO ADICIONAL  
 MONTO TOTAL  
 PERIODO DE EJECUCION: 29 de abril del 2018 al 27 de junio del 2018  
 CONTRATISTA: SAFRAM CONSTRUCCIONES S.A. DE C.V.

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT.	P.U.	IMPORTE	ESTIMACION 1 CANTIDAD	ESTIMACION 1 IMPORTE	ESTIMACION 2 CANTIDAD	ESTIMACION 2 IMPORTE	ESTIMACION 3 CANTIDAD	ESTIMACION 3 IMPORTE	ESTIMACION 4 CANTIDAD	ESTIMACION 4 IMPORTE	ESTIMACION 5 CANTIDAD	ESTIMACION 5 IMPORTE	VOLUMEN CANTIDAD	IMPORTE ACUMULADO
21	IRIEGO DE IMPREGNACION CON EMULSION ASFALTICA DE 60 (ECH40) A RAZON DE 1.5 LTM2. INCLUYE: BARRIDO DE LA SUPERFICIE, PETROLIFERO, EQUIPO, HERRAMIENTA, ASFALTO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION, P.U.O.T.	M2	194.58	20.36	3,961.65	186.52	3,797.55	751.37	15,287.89	186.52	3,797.55	-	-	-	-	937.89	\$ 19,065.44
22	SUMINISTRO DE CONCRETO PREMEZCLADO EN AREA DE CORTE DE CARPETA DAÑADA DE 15 CMS. DE ESPESOR, INCLUYE: CIMBRA, DECUBRIDO, VIBRADO, CURADO, CORTE CON MAQUINA, MATERIALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	194.58	486.69	94,680.68	186.52	90,758.77	751.37	365,609.13	186.52	90,758.77	-	-	-	-	937.89	\$ 456,387.90
23	SELLADO DE JUNTAS TRANSVERSALES Y LONGITUDINALES EN LOSAS DE CONCRETO INCLUYE: ENSAMBLAMIENTO DE CORTE CON CORTADORA DE DISCO, FONDO DE JUNTA DE ESPUMA DE POLIURETANO, EXTRUIDA DE 3/8" Y MASILLA SELLADORA AUTONIVELANTE CON BASE EN POLIURETANO ALQUITRAN RESISTENTE AL ATAQUE BIOLÓGICO A COMBUSTIBLES Y ACETES (SIPAR-EX-15-LM) Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION, P.U.O.T.	ML	62.90	72.23	4,543.27	-	-	-	-	-	-	288.70	21,575.10	-	-	288.70	\$ 21,575.10
III	SEALAMIENTO HORIZONTAL, RECUBRIMIENTO CON PINTURA	ML	952.41	25.48	8,952.63	-	-	-	-	-	-	211.1398	5,381.95	-	-	0.00	\$ 5,381.95
24	RECUBRIMIENTO DE SUPERFICIE CON PINTURA TIPO TRANSITO EN LINEA CENTRAL, COLOR AMARILLO DE 4" DE ANCHO, INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION, P.U.O.T.	ML	872.05	25.48	17,130.55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	\$ -
25	RECUBRIMIENTO DE SUPERFICIE CON PINTURA TIPO TRANSITO EN GUARNICIONES CON UN AREA DE 0.35 M2/MAL, INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	ML	4.00	3,883.94	15,335.76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	\$ -
IV	SEALAMIENTO VERTICAL RESTRICTIVO	PZA	4.00	3,883.94	15,335.76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	\$ -
26	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SEALAMIENTO SR-08 (ALTO) DE 26 CM. POR LADOS/CON CEJA) FONDO BLANCO/REFLEJANTE, ANILLO EN ROJO/ FILETE, SIMBOLO Y LETRAS EN NEGRO.	PZA	4.00	3,883.94	15,335.76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	\$ -
V	LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA, P.U.O.T.	M2	4125.00	5.92	24,420.00	-	-	-	-	-	-	3,842.72	23,340.90	-	-	0.00	\$ 23,340.90
VI	REPONER LAMPARA EN POSTE EXISTENTE, INCLUYE EL SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMPARA DE ALUMBRADO VIAL DE 150 W, CABLEADO Y CONEXIONES	PZA	6	5,283.99	31,683.94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	\$ -
28	SUMINISTRO E INSTALACION DE POSTE DE CONCRETO Y UNA LAMPARA, INCLUYE EL TRASLADO DEL POSTE, LA CEPA PARA POSTE, POSTE DE CONCRETO DE 9 M TIPO B-400 DE CPE, INCLUYE EL SUMINISTRO DE CABLEADO Y CONEXIONES ENTRE ELAS CON CABLE MULTIPLE TIPO NEUTRANEL CALIBRE 8, CONEXIONES Y PRUEBAS, DE ACUERDO A PLANO DE PROYECTO.	PZA	6	16,722.17	100,333.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	\$ -
30	SUMINISTRO E INSTALACION DE POSTE DE FIERRO PARA ALUMBRADO Y DOBLE LAMPARA, INCLUYE EL SUMINISTRO DE BASE PROMIDIA, POSTE DE FIERRO FINITADO, PIRADO Y CABLEADO CON UN AREA DE 150 W, CABLEADO Y CONEXIONES ENTRE ELAS CON CABLE INTERCONECTADAS CON CIRCUITO SUBTERRANEO Y REGISTRO A PIE DE POSTE.	PZA	7	23,422.31	164,086.17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	\$ -
VII	PRECIOS FUERA DEL PRESUPUESTO	M3	208.3	3,243.76	686,191.81	208.30	686,191.81	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	\$ 686,191.81
PPF-01	SUMINISTRO DE CARPETA EL AGRADO EN PLANTA DE ASFALTO EN UNA PROPORCION DE 125 KG/M3 CON CON ASFALTO ERBE PG 64-22, CON TAMAÑO MAXIMO DE 1/2" INCLUYE: SUMINISTRO, CARGA Y DESCARGA, FLETE DE PLANTA AL LUGAR DE COLOCACION, MATERIAL, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	67.08	67.08	4,500.00	-	-	-	-	-	-	748.40	50,289.75	-	-	208.30	\$ 686,191.81
PPF-02	COLOCACION DE CARPETA DE 5.0 CM DE ESPESOR ELABORADA EN PLANTA DE ASFALTO EN UNA PROPORCION DE 125 KG/M3 CON CON ASFALTO ERBE PG 64-22, CON TAMAÑO MAXIMO DE 1/2" INCLUYE: COLOCACION, CARGA Y DESCARGA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	67.08	67.08	4,500.00	-	-	-	-	-	-	748.40	50,289.75	-	-	208.30	\$ 686,191.81
PPF-03	RECUBRIMIENTO DE SUPERFICIE CON PINTURA TIPO TRANSITO EN LINEA DE PASO PEATONAL 0.40 MTS DE ANCHO, COLOR AMARILLO INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	ML	50.79	50.79	2,584.34	-	-	-	-	-	-	112.00	6,988.48	-	-	112.00	\$ 6,988.48
PPF-04	FLECHA EN PAVIMENTO DE DIMENSIONES INDICADAS EN DETALLE, COLOR BLANCO REFLEJANTE	PZA	432.39	432.39	187,000.00	-	-	-	-	-	-	8.00	2,584.34	-	-	8.00	\$ 2,584.34
<b>TOTAL</b>																<b>\$ 2,096,773.27</b>	<b>\$ 2,096,773.27</b>

ING. CESAR TOMAS BAÑER MARTÍNEZ  
 RESPONSABLE DE OBRA

ING. MANUEL ANDRÉS VALENZUELA FLORES  
 DIRECTOR GENERAL DE INFRAESTRUCTURA URBANA Y ECOLOGIA

ING. VÍCTOR MARÍN MARTÍNEZ  
 DIRECTOR GENERAL DE INFRAESTRUCTURA URBANA Y ECOLOGIA

ING. SAÚL SALVADOR FRAJÓ GONZÁLEZ  
 SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

DECLARACION DEL CONTRATISTA: EXTIENDO EL MAS AMPLO FINIQUITO QUE EN DERECHO PROCEDA, RENUNCIANDO A CUALQUIER RECLAMAR CUALQUIER PAGO RELACIONADO CON EL CONTRATO  
 LAS PARTES MANIFIESTAN, DE QUE NO EXISTEN OTROS ADEUDOS Y, POR LO TANTO, SE DARÁN POR TERMINADOS LOS DERECHOS Y OBLIGACIONES QUE GENERA EL CONTRATO RESPECTIVO, SIN DERECHO A ULTERIOR RECLAMACION, POR LO QUE SE PODRAN CANCELAR LAS GARANTIAS FACILITES CORRESPONDIENTES