

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA



JUNTA DE URBANIZACION DEL
ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
SUBDIRECCION DE OBRAS Y PROYECTOS



CONTRATO: C-LP-PDRS-ENS-JUEBC-18-30

ACTA DE FINIQUITO Y TERMINACIÓN DEL CONTRATO N.- C-LP-PDRS-ENS-JUEBC-18-30, CONVENIO DE DIFERIMIENTO, PRIME CONVENIO ADICIONAL, SEGUNDO CONVENIO ADICIONAL Y TERCER CONVENIO ADICIONAL RELATIVO A LA OBRA DENOMINADA "10010058956 PAVIMENTACIÓN INTEGRAL CON CONCRETO HIDRÁULICO EN CALLE BAHIA SANTA MARIA (DE ARROYO A AV. ISLA ANGEL DE LA GUARDA), EN LA COL. POPULAR 89, DE LA LOCALIDAD DE ENSENADA, B. C." LO ANTERIOR CON FUNDAMENTO EN EL ARTÍCULO 64 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS Y EN EL ARTÍCULO 168 Y 170 DE SU REGLAMENTO.

I.- LUGAR Y FECHA: TIJUANA, BAJA CALIFORNIA A LAS 10:00 HORAS DEL DÍA 25 DE JUNIO DE 2019, EN LAS OFICINAS DE LA JUNTA DE URBANIZACIÓN, SUBDIRECCIÓN DE OBRAS Y PROYECTOS, UBICADO EN CALLE SALVADOR NOVO NO.-1020 INT. 5A, DESARROLLO URBANO RIO TIJUANA, TIJUANA BAJA CALIFORNIA.

II.- INTERVIENEN: EL SUB DIRECTOR DE OBRAS Y PROYECTOS DE LA J.U.E.B.C. ING. FAUSTO GABRIEL ESPINOZA TAMEZ, EL AUXILIAR TÉCNICO ZONA COSTA DE LA J.U.E.B.C., ING. APOLO RODRÍGUEZ ROMERO, EL SUPERVISOR DE OBRA DE LA J.U.E.B.C., ARQ. TOMAS MUÑOZ FLORES Y "LA CONTRATISTA" LA EMPRESA CONSTRUCTORA LOYES INGENIERIA, S. DE R. L. DE C. V. REPRESENTADA POR EL ING. JOSE LUIS LOPEZ PEREZ EN SU CARÁCTER DE REPRESENTANTE LEGAL.

III.- DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS:

CLAVE	10010058956 PAVIMENTACIÓN INTEGRAL CON CONCRETO HIDRAULICO EN CALLE BAHIA SANTA MARIA (DE ARROYO A AV. ISLA ANGEL DE LA GUARDA), EN LA COL. POPULAR 89, DE LA LOCALIDAD DE ENSENADA, B. C.	TERCER CONVENIO ADICIONAL			
	PARTIDA	UNIDAD	CANTIDAD	P.U	IMPORTE
01.-	PRELIMINARES				
PRE 001	TRAZO Y NIVELACION DEL TERRENO EN LAS DIFERENTES ETAPAS DEL PROCESO DE CONSTRUCCION (SUB-RASANTE Y RASANTE), INCLUYE: EQUIPO Y MANO DE OBRA NECESARIA.	M2	1,254.85	\$ 5.39	\$ 6,763.64
PRE 002	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS DE CONTRETO SIMPLE (GUARNICIONES , CUNETAS, LOSAS) CON EQUIPO MECANICO, INCLUYE: DEMOLICION, CUIDANDO NO DAÑAR LAS BANQUETAS EXISTENTES, RETIRO FUERA DE LA OBRA DEL MATERIAL PRODUCTO DE LA DEMOLICION, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.(RETIRO HASTA 15 KM.)	M3	1.95	\$ 370.38	\$ 722.24
					\$ 7,485.88
02.-	TERRACERIAS				
PAV 001	CORTE DE MATERIAL TIPO "B" Y COMPENSACION DEL TERRENO NATURAL CON MATERIAL DEL MISMO CORTE, PARA LLEGAR AL NIVEL DE SUB-RASANTE, INCLUYE: HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y MAQUINARIA NECESARIA.	M3	271.46	\$ 42.56	\$ 11,553.34
PAV 002	CARGA Y ACARREO DE LOS MATERIALES PRODUCTO DE LOS CORTES HASTA UNA DISTANCIA DE 1KM INCLUYE: BALCONEO EN BANCO DE TIRO INCLUYE ABUNDAMIENTO.	M3	29.75	\$ 34.72	\$ 1,032.92
PAV 003	ACARREO DE LOS MATERIALES PRODUCTO DE LOS CORTES A LOS KMS. SUBSECUENTES.	M3/KM	308.00	\$ 4.19	\$ 1,290.52

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA


BAJACALIFORNIA
GOBIERNO DEL ESTADO

**JUNTA DE URBANIZACION DEL
ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
SUBDIRECCION DE OBRAS Y PROYECTOS**

JUNTA DE URBANIZACIÓN
BAJACALIFORNIA
GOBIERNO DEL ESTADO
CONTRATO: C-LP-PDRS-ENS-JUEBC-18-30

PAV 004	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MATERIAL DE BANCO TIPO TUCURUGUAY COMPACTADO AL 95% DE PVSM, COMO SUB-BASE, CON EQUIPO MECANICO, INCLUYE: SUMINISTRO Y ACARREO DE MATERIAL TUCURUGUAY, INCORPORACION DE HUMEDAD, HOMOGENIZADO, TENDIDO Y COMPACTADO, MEDIDO EN SECCION COMPACTO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3	111.87	\$ 287.72	\$ 32,187.24
PAV 005	TRATAMIENTO DE LA SUB-RASANTE 20 CMS DE ESPESOR COMPACTADA AL 95% DE SU PESO VOLUMETRICO SECO MAXIMO, INCLUYE: INCORPORACION DE HUMEDAD, ESCARIFICADO, HOMOGENIZADO, ACAMELLONADO, TENDIDO Y COMPACTADO AL 95% PROCTOR DE SU PESO VOLUMETRICO SECO MAXIMO, MATERIAL, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	M2	1,254.85	\$ 19.69	\$ 24,708.00
PAV 006	COLOCACION DE CONCRETO HIDRAULICO MR-38 EN LOSA DE 15 CM. DE ESPESOR, INCLUYE: SUMINISTRO DE CONCRETO HIDRAULICO MR-38 KG/CM2 T.M.A. 1 1/2" NORMAL REV. 10+-2, SUMINISTRO Y COLOCACION DE MICROFIBRA DE POLIPROPILENO 100% VIRGEN CON UNA LONGITUD DE LAS FIBRAS DE 1/2" Y 3/4" EMPACADA EN BOLSAS DE 300GR. APLICAR UNA BOLSA/M3 DE CONCRETO, CIMBRA, CIMBRADO, COLADO, CORTE CON DISCO PUNTA DE DIAMANTE A 1/3" DEL ESPESOR DE LA LOSA DE 1/8" DE ANCHO Y ENSANCHAMIENTO DE 1/4 PARA EL SELLADO CON BACKER ROD DE 1/4", LA MODULACION DE LAS LOSAS NO DEBERA SER MAYOR DE 16 M2 Y SELLADO SONOMERIC 1, REALIZANDO EL CORTE AL INICIO DEL PROCESO DEL FRAGUADO DEL CONCRETO, SUMINISTRO Y COLOCACION DE PASAJUNTAS C/VAR LISA (COLD ROLL) DE 3/4" DE 60 CM. LONGITUD, C/ SEPARACION DE 60 CM. @ 36 M. DE LONGITUD, VIBRADO, ACABADO RAYADO LONGITUDINAL, CURADO CON CURACRETO BASE AGUA, DESCIMBRADO, COLOCACION DE PLASTICO SUPERFICIAL DE 6MM DE ESPESOR SOBRE TODO EL AREA DE COLADO DURANTE LAS PRIMERAS 8 HORAS DE FRAGUADO PARA SU POSTERIOR RETIRO.	M2	848.27	\$ 389.87	\$ 330,715.02
PAV 007	CONSTRUCCION DE BADO DE CONCRETO HIDRAULICO MR: 38 KG/CM2 DE 15 CM. DE ESPESOR, INCLUYE: SUMINISTRO Y HABILITADO DE ACERO DE REFUERZO VARILLA CORRUGADA No. 4 (1/2") @15 CM AMBOS SENTIDOS, SUMINISTRO DE CONCRETO HIDRAULICO MR-38 KG/CM2 T.M.A. 1 1/2" NORMAL REV. 10+-2, SUMINISTRO Y COLOCACION DE MICROFIBRA DE POLIPROPILENO 100% VIRGEN CON UNA LONGITUD DE LAS FIBRAS DE 1/2" Y 3/4" EMPACADA EN BOLSAS DE 300GR. APLICAR UNA BOLSA/M3 DE CONCRETO, CIMBRA, CIMBRADO, COLADO, CORTE CON DISCO PUNTA DE DIAMANTE A 1/3" DEL ESPESOR DE LA LOSA DE 1/8" DE ANCHO Y ENSANCHAMIENTO DE 1/4 PARA EL SELLADO CON BACKER ROD DE 1/4", LA MODULACION DE LAS LOSAS NO DEBERA SER MAYOR DE 16 M2 Y SELLADO SONOMERIC 1, REALIZANDO EL CORTE AL INICIO DEL PROCESO DEL FRAGUADO DEL CONCRETO, SUMINISTRO Y COLOCACION DE PASAJUNTAS C/VAR LISA (COLD ROLL) DE 3/4" DE 60 CM. LONGITUD, C/ SEPARACION DE 60 CM. @ 36 M. DE LONGITUD, VIBRADO, ACABADO RAYADO LONGITUDINAL, CURADO CON CURACRETO BASE AGUA, DESCIMBRADO, COLOCACION DE PLASTICO SUPERFICIAL DE 6MM DE ESPESOR SOBRE TODO EL AREA DE COLADO DURANTE LAS PRIMERAS 8 HORAS DE FRAGUADO PARA SU POSTERIOR RETIRO.	M2	307.93	\$ 400.11	\$ 123,205.87
PAV 008	CONSTRUCCION DE GUARNICION TIPO "L" DE 116 LT/ML, INCLUYE: SUMINISTRO DE CONCRETO HIDRAULICO F'C: 150 KG/CM2 T.M.A. 3/4" NORMAL REV. 10+-2CIMBRA, CIMBRADO, DESCIMBRADO, COLOCACION, VIBRADO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIA.	ML	164.42	\$ 269.27	\$ 44,273.37
PAV 009	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BARRAS DE AMARRE CON VARILLA CORRUGADA DE 1/2" DE DIAM. DE 60 cm DE LONGITUD, ESPACIADAS @ 60 cm, INCLUYE: MATERIAL, HABILITADO Y COLOCACION.	PZA	649.00	\$ 18.27	\$ 11,857.23

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA



BAJACALIFORNIA
GOBIERNO DEL ESTADO

**JUNTA DE URBANIZACION DEL
ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
SUBDIRECCION DE OBRAS Y PROYECTOS**



JUNTA DE URBANIZACIÓN
BAJACALIFORNIA
GOBIERNO DEL ESTADO

CONTRATO: C-LP-PDRS-ENS-JUEBC-18-30

PAV 010	CONSTRUCCION DE DENTELLON DE 60 LT/ML., INCLUYE: SUMINISTRO DE CONCRETO HIDRAULICO MR-38 KG/CM2 T.M.A. 1 1/2" NORMAL REV. 10+-2, SUMINISTRO Y COLOCACION DE MICROFIBRA DE POLIPROPILENO 100% VIRGEN CON UNA LONGITUD DE LAS FIBRAS DE 1/2" Y 3/4" EMPACADA EN BOLSAS DE 300GR. APLICAR UNA BOLSA/M3 DE CONCRETO, COLOCACION, VIBRADO, EXCAVACION, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIA	ML	101.88	\$ 142.57	\$ 14,525.03
PAV 011	RENIVELACION DE POZO DE VISITA, INCLUYE: EXCAVACION, DEMOLICION DE PROTECCION, MATERIAL PARA RENIVELAR, APLANADO INTERIOR Y EXTERIOR CON MORTERO C:A EN PROPORCION 1:2 Y JUNTEADO CON MORTERO C:A EN PROPORCION 1:3, RENIVELACION DE BROCAL Y TAPA EXISTENTE, RELLENOS COMPACTADOS AL 95% DE SU PVSM, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU EJECUCION.	PZA	2.00	\$ 1,572.75	\$ 3,145.50
PAV 012	RENIVELACION DE CAJA DE VALVULAS, INCLUYE: DEMOLICION DE CONCRETO, ARMADO, EXCAVACION, MATERIAL PARA RENIVELAR, CIMBRA, APLANADO INTERIOR, RENIVELACION DE BROCAL Y TAPA, MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU EJECUCION.	PZA	0.00	\$ 3,916.25	\$ -
PAV 013	CONSTRUCCION DE APROCHE CON MATERIAL PRODUCTO DE LOS CORTES COMPACTADO AL 90% DE SU PVSM, INCLUYE MATERIAL HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	M3	0.00	\$ 48.17	\$ -
PAV 014	LIMPIEZA DE OBRA TERMINADA; INCLUYE: LIMPIEZA DEL MATERIAL EXCEDENTE, BASURA, ETC.	M2	1,254.85	\$ 1.69	\$ 2,120.70
					\$ 600,614.74
03.-	OBRA COMPLEMENTARIA				
OCOM 01	BANQUETA DE CONCRETO DE 10 CM DE ESPESOR, CONCRETO PREMEZCLADO F'C=150 KG/CM2, ARMADA CON MALLA 6-6/8-8, INCLUYE: TRAZO Y NIVELACION, EXCAVACION HASTA NIVEL DE RASANTE, RETIRO DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION FUERA DE LA OBRA, AFINE, COMPACTACION AL 90% DE SU PVSM, SUMINISTRO E INSTALACION DE MALLA, CIMBRADO, COLADO, VIBRADO, ACABADO ESCOBILLADO, CURADO, DESCIMBRADO, LIMPIEZA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	217.58	\$ 311.89	\$ 67,861.03
					\$ 67,861.03
04.-	TOMA DOMICILIARIA				
TD 001	SUMINISTRO E INSTALACION DE TOMA DOMICILIARIA DE 19 MM (3/4") DE DIAMETRO (SEGUN PLANO ANEXO) DE HASTA 8.00 MTS DE LONGITUD: CON ABRAZADERA DE BRONCE SENCILLA MARCA MUELLER CON ROSCA "CC" SERIE BR-1B ESPECIFICACION ANSI/AWWA C-800 PARA INSERCIÓN DE 19 MM (3/4") DE DIAMETRO A TUBERIA DE 100 MM (4") DE DIAMETRO HASTA 305 MM (12") DE DIAMETRO, VÁLVULA DE BOLA CON CUERPO DE BRONCE MARCA MUELLER MODELO 300 DE 19 MM (3/4") DE DIAMETRO No. DE CATÁLOGO B-25008 O SIMILAR PARA ROSCA DE INCERCIÓN "CC", TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD PE-3408, ESPECIFICACION ASTM D3350/AWWA C901 DE 19 MM (3/4") CTS (COOPER TUBING SIZE) DE DIÁMETRO, CODO DE PRESIÓN DE 19 MM (3/4") DE DIAMETRO X 90 GRADOS MODELO H-15531 MARCA MUELLER O SIMILAR, REGISTRO DE PLÁSTICO CON MIRILLA DE 11.45 CM X 19.05 CM (4 1/2" x 7 1/2") CON LOGO "CESPT" MARCA BROOKS, MODELO No. 1419 O SIMILAR, CILINDRO DE CALZA PARA TUBO DE 19 MM (3/4") CTS DE DIAMETRO MARCA MUELLER No. CATÁLOGO 504281, VÁLVULA DE CUADRO TIPO BOLA DE BRONCE DE ACUERDO A ESPECIFICACION ANSI/AWWA C-800, MARCA MUELLER B-20283 O SIMILAR DE 19 MM (3/4") DE DIAMETRO, INCLUYE: LOCALIZACIÓN DE DOMICILIO, SONDEO, EXCAVACION EN MATERIAL TIPO "B", RELLENO ACOSTILLADO Y COMPACTADO CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION EN ZANJA HASTA NIVEL DE SUBRASANTE, SUMINISTRO DE TODOS LOS MATERIALES, INSTALACION Y CONEXION DE TUBERIA Y ACCESORIOS, MANIOBRAS LOCALES, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MATERIAL PARA PRUEBA HIDROSTÁTICA Y MANO DE OBRA. PARA CONECTARSE A TUBERIA DE 101.6 MM (4") DE DIAMETRO CONFORME A LAS NORMAS TÉCNICAS PARA PROYECTO DE SISTEMAS DE AGUA POTABLE Y	PZA	2.00	\$ 4,456.37	\$ 8,912.74

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA



BAJACALIFORNIA
GOBIERNO DEL ESTADO

**JUNTA DE URBANIZACION DEL
ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
SUBDIRECCION DE OBRAS Y PROYECTOS**



JUNTA DE URBANIZACIÓN
BAJACALIFORNIA
GOBIERNO DEL ESTADO

CONTRATO: C-LP-PDRS-ENS-JUEBC-18-30

	ALCANTARILLADO SANITARIO Y LAS NORMAS TÉCNICAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE SISTEMAS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO SANITARIO DE LAS COMISIONES ESTATALES DE SERVICIOS PÚBLICOS.				
					\$ 8,912.74
05.-	DESCARGA DOMICILIARIA				
DD 001	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DESCARGA DOMICILIARIA CON TUBERÍA Y CONEXIONES DE PVC SANITARIO SEGÚN ESPECIFICACIÓN ASTM D3034 (RD35) Y NOM-001-CNA-1995, DE 15 CM (6") DE DIÁMETRO Y HASTA 8.00 MTS DE LONGITUD, INCLUYE: LOCALIZACIÓN DE DOMICILIO, SONDEO, EXCAVACION EN MATERIAL TIPO "B", RELLENO ACOSTILLADO Y COMPACTADO CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION EN ZANJA HASTA NIVEL DE SUBRASANTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TODOS LOS MATERIALES, CARGA, ACARREO Y DESCARGA DE MATERIALES HASTA EL SITIO DE LA OBRA AL LUGAR DE SU COLOCACIÓN, BAJADO, NIVELACIÓN E INSTALACIÓN DE TUBERÍA (SEGÚN NORMA NOM-001-CNA-1995);, SILLETA DE PVC TIPO PSM, SEGÚN ESPECIFICACIÓN ASTM D-3034 DE 20 CM (8") A 15 CM (6") DE DIÁMETRO CON EMPAQUES DE NEOPRENO EN ENTRADA Y PARTE INFERIOR Y DOS ABRAZADERAS DE ACERO INOXIDABLE, CODO DE PVC SANITARIO TIPO PSM SEGÚN ESPECIFICACIÓN ASTM D-3034 DE 15 CM (6") DE DIÁMETRO x 45° CON EMPAQUE DE NEOPRENO TIPO R.T. EN UN EXTREMO Y ESIPIGA, TUBERÍA DE PVC SANITARIO TIPO PSM SDR-35 R.T. SEGÚN ESPECIFICACIÓN ASTM D-3034 CON LIGA Y LUBRICANTE DE 15 CM 6" DE DIÁMETRO, MANIOBRAS LOCALES Y PRUEBA HIDROSTÁTICA. CONFORME A LAS NORMAS TÉCNICAS PARA PROYECTO DE SISTEMAS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO SANITARIO Y LAS NORMAS TÉCNICAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE SISTEMAS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO SANITARIO DE LAS COMISIONES ESTATALES DE SERVICIOS PÚBLICOS.	PZA	2.00	\$ 3,343.55	\$ 6,687.10
					\$ 6,687.10
06.-	SEÑALAMIENTO VIAL				
SV 001	SUMINISTRO Y APLICACION CON MAQUINA DE PINTURA TRAFICO M-1 RAYA CENTRAL SENCILLA CONTINUA EN COLOR AMARILLO DE 10 CMS. DE ANCHO INCLUYE: TRAZO, MATERIALES, EQUIPO, MICROESFERA, TODOS LOS SUMINISTROS, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION, DE ACUERDO AL MANUAL DE DISPOSITIVOS PARA EL CONTROL DEL TRANSITO EN VIALIDADES DEL EDO. DE BAJA CALIFORNIA.	ML	74.90	\$ 14.96	\$ 1,120.50
SV 002	SUMINISTRO Y APLICACION CON MAQUINA DE PINTURA TRAFICO. M-7 RAYA DE ALTO CONTINUA EN COLOR BLANCO REFLEJANTE DE 40 CMS DE ANCHO. INCLUYE: TRAZO, MATERIALES, EQUIPO, MICROESFERA, TODOS LOS SUMINISTROS, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION, DE ACUERDO AL MANUAL DE DISPOSITIVOS PARA EL CONTROL DEL TRANSITO EN VIALIDADES DEL EDO. DE BAJA CALIFORNIA.	ML	5.50	\$ 46.84	\$ 257.62
SV 003	SUMINISTRO Y APLICACION CON MAQUINA DE PINTURA TRAFICO. M-8 RAYA PARA CRUCE PEATONAL, CONSISTIRAN DE DOS RAYAS CONTINUAS PARALELAS EN COLOR AMARILLO REFLEJANTE DE 20 CMS DE ANCHO. INCLUYE: TRAZO, MATERIALES, EQUIPO, MICROESFERA, TODOS LOS SUMINISTROS, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION, DE ACUERDO AL MANUAL DE DISPOSITIVOS PARA EL CONTROL DEL TRANSITO EN VIALIDADES DEL EDO. DE BAJA CALIFORNIA.	ML	11.00	\$ 45.02	\$ 495.22

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA


BAJACALIFORNIA
GOBIERNO DEL ESTADO

**JUNTA DE URBANIZACION DEL
ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
SUBDIRECCION DE OBRAS Y PROYECTOS**

JUNTA DE URBANIZACIÓN
BAJACALIFORNIA
GOBIERNO DEL ESTADO
CONTRATO: C-LP-PDRS-ENS-JUEBC-18-30

SV 004	M-17 VIALETAS DE PLASTICOS ABS DE 10x10x2 CON DOS CARAS COLOR AMARILLO, EN LA CARA AL TRANSITO, ADHERIDAS CON PEGAMENTO EPOXICO. INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACION, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIA.	PZA	10.00	\$ 59.81	\$ 598.10
SV 005	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SEÑAL INFORMATIVA SII-6 " NOMENCLATURA " 2 TABLEROS DOS LADOS DE 20 X 61 cm. CON SEÑAL SR-6 " ALTO " ACABADO SCOTCH-LITE 3M GRADO ALTA INTENSIDAD O GRADO DIAMANTE, INCLUYE: POSTE CUADRADO 4 PERFORACIONES 2" X 2" X 13' DE ALTURA CON BASE DE CONCRETO f'c= 150 kg / cm2 , HERRAJES DE SUJECION PARA NOMENCLATURA TIPO DIE-CASTING Y TORNILLOS GALVANIZADOS ANTIVANDALISMO SEGUN PROYECTO.	PZA	1.00	\$ 3,211.68	\$ 3,211.68
					\$ 5,683.12
SUB-TOTAL					\$ 697,244.61
I. V. A. 16 %					\$ 111,559.14
TOTAL					\$ 808,803.75

IV.- SE MANIFIESTA QUE EL IMPORTE ORIGINALMENTE CONTRATADO FUE DE \$ 1, 017,788.01 M.N. (UN MILLON DIEZ Y SIETE MIL SETECIENTOS OCHENTA Y OCHO PESOS CON 01/100 MONEDA NACIONAL), INCLUYE EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO, DE ACUERDO AL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA N.- C-LP-PDRS-ENS-JUEBC-18-30 DE FECHA 20 DE AGOSTO DE 2018.

Y UN IMPORTE TOTAL CONVENIDO Y EJERCIDO DE \$ 808,803.75 (OCHOCIENTOS OCHO MIL OCHOCIENTOS TRES PESOS CON 75/100 M.N.) INCLUYE EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO, DE ACUERDO AL TERCER CONVENIO ADICIONAL DE FECHA 31 DE MAYO DEL 2019 Y SE PAGÓ BAJO LA MODALIDAD DE PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO.

V.- PLAZO DE EJECUCIÓN DE 70 (SETENTA) DÍAS NATURALES, ESTABLECIENDO COMO FECHA DE INICIO DE LOS TRABAJOS EL DÍA 27 DE AGOSTO DE 2018 Y FECHA DE TERMINACIÓN EL DÍA 04 DE NOVIEMBRE DE 2018, SEGÚN CONTRATO DE OBRA N.- C-LP-PDRS-ENS-JUEBC-18-30, DE FECHA 20 DE AGOSTO DE 2018.

Y UN PLAZO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS DE 262 (DOSCIENTOS SESENTA Y DOS) DÍAS NATURALES, ESTABLECIENDO COMO FECHA DE INICIO DE LOS TRABAJOS EL DÍA 12 DE SEPTIEMBRE DE 2018 Y FECHA DE TERMINACIÓN EL DÍA 31 DE MAYO DE 2019 DE ACUERDO AL TERCER CONVENIO ADICIONAL DE FECHA 31 DE MAYO DE 2019.

VI.- RELACION DE ESTIMACIONES: SE EFECTUARON PAGOS CONFORME A LA RELACION QUE SIGUE:

No. DE ESTIMACION	No. DE FACTURA	FECHA	PERIODO		IMPORTE	AMORTIZACIÓN	I.V.A.	SUBTOTAL	DEDUCCION	TOTAL	ACUMULADO	SALDO	CONTRATADO
			DE	AL									
ANTICIPO	785	03/09/2018	-	-	\$ 263,221.03	-	\$ 42,115.36	\$ 305,336.39	\$ -	\$ 305,336.39	\$ 305,336.39	\$ 503,467.36	\$ 808,803.75
1	850	10/12/2018	12/09/2018	27/11/2018	\$ 267,237.30	\$ 80,171.19	\$ 29,930.58	\$ 187,066.11	\$ -	\$ 216,996.69	\$ 522,333.08	\$ 286,470.67	
2	853	14/12/2018	28/11/2018	14/12/2018	\$ 339,303.07	\$ 101,790.92	\$ 38,001.94	\$ 237,512.15	\$ -	\$ 275,514.09	\$ 797,847.18	\$ 10,956.57	
3	877	10/05/2019	15/12/2018	31/05/2019	\$ 90,704.22	\$ 81,258.91	\$ 1,511.25	\$ 9,445.31	\$ -	\$ 10,956.58	\$ 808,803.75	\$ 0.00	

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA



JUNTA DE URBANIZACION DEL
ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
SUBDIRECCION DE OBRAS Y PROYECTOS



JUNTA DE URBANIZACIÓN
BAJACALIFORNIA
GOBIERNO DEL ESTADO

CONTRATO: C-LP-PDRS-ENS-JUEBC-18-30

NOTA: SE ANEXA TABLA CON LOS CONCEPTOS EJECUTADOS EN CADA ESTIMACION ASI COMO LOS CONVENIOS CORRESPONDIENTES.

A. DURANTE EL PERIODO DEL 12 DE SEPTIEMBRE DE 2018 AL 31 DE MAYO DE 2019, SE LLEVARON ACABO LOS TRABAJOS CONTRATADOS POR LO QUE SE CONCLUYERON SATISFACTORIAMENTE.

B. SE HACE CONSTANCIA QUE LOS TRABAJOS EJECUTADOS EN LA ESTIMACION 03 (TRES) FINIQUITO FUERON PAGADOS MEDIANTE TRANSFERENCIA ELECTRÓNICA DE LA SECRETARIA DE PLANEACIÓN Y FINANZAS DE GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA.

VII.- DATOS DE LA ESTIMACION FINIQUITO: LA EMPRESA CONTRATISTA REALIZO LA ESTIMACION FINAL LA CUAL ESTA ENUMERADA COMO 03 (TRES) FINIQUITO SE ESTIMO LA EJECUCIÓN DE LOS CONCEPTOS DE LAS SIGUIENTES PARTIDAS:

"10010058956 PAVIMENTACIÓN INTEGRAL CON CONCRETO HIDRÁULICO EN CALLE BAHIA SANTA MARIA (DE ARROYO A AV. ISLA ANGEL DE LA GUARDA), EN LA COL. POPULAR 89, DE LA LOCALIDAD DE ENSENADA, B. C."		
ESTIMACION 03 FINIQUITO	PERIODO	
	DEL	AL
	15 DE DICIEMBRE DE 2018	31 DE MAYO DE 2019
	PARTIDAS	IMPORTE
	PRELIMINARES	\$ 482.20
	PAVIMENTACION	\$ 16,677.87
	OBRA COMPLEMENTARIA	\$ 67,861.03
	TOMAS DOMICILIARIAS	\$ 0.00
	DESCARGAS DOMICILIARIAS	\$ 0.00
	SEÑALAMIENTO VIAL	\$ 5,683.12
	SUBTOTAL	\$ 90,704.22
	I.V.A. 16%	\$ 14,512.68
	TOTAL	\$ 105,216.90

VIII.- SE HACE CONSTANCIA QUE CON FECHA 07 DE JUNIO DE 2019, EL CONTRATISTA PRESENTOLA FIANZA N.- N.- 3494-01241-6 DE ASEGURADORA ASERTA, S. A. DE C. V. DE FECHA DE FECHA 31 DE MAYO DE 2019, POR UN MONTO DE \$ 80,880.38 (OCHENTA MIL OCHOCIENTOS OCHENTA PESOS 38/100 MONEDA NACIONAL INCLUYENDO EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO.) CORRESPONDIENDO AL 10% DEL IMPORTE DE OBRA CONTRATADO, MISMA QUE TENDRÁ VIGENCIA DE DOCE MESES CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA QUE SE FORMALICE EL ACTA DE ENTREGA-RECEPCION, MISMA QUE FUE EL DÍA 17 DE JUNIO DE 2019, Y QUE SERVIRAPARA RESPONDER POR LA CONTRATISTA POR LOS DEFECTOS QUE RESULTAREN DE LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS, DE LOS VICIOS OCULTOS Y DE CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD EN QUE HUBIERE INCURRIDO EN LOS TERMINOS SEÑALADOS EN EL CONTRATO RESPECTIVO Y EN LA LEGISLACIÓN APLICABLE.

IX.- EL CONTRATISTA DECLARA: QUE EN VIRTUD DE HABER TERMINADO LOS TRABAJOS ENCOMENDADOS LOS CUALES FUERON PAGADOS INTEGRAMENTE EXTIENDE EL MÁS AMPLIO FINIQUITO POR LO QUE RENUNCIA A CUALQUIER ACCION LEGAL QUE TENGA POR OBJETO RECLAMAR CUALQUIER PAGO RELACIONADO CON EL CONTRATO.

X.- SE ANEXA COPIA DEL ACTA DE RECEPCION FISICA DE LOS TRABAJOS, DE ACUERDO AL ARTICULO 168 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA



JUNTA DE URBANIZACION DEL
ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
SUBDIRECCION DE OBRAS Y PROYECTOS



CONTRATO: C-LP-PDRS-ENS-JUEBC-18-30

XI.- CON FECHA 20 DE JUNIO DE 2019 MEDIANTE OFICIO NUMERO JUEBC/TIJ / ZC /097 / 2019, SE CITO AL CONTRATISTA PARA EL DÍA 25 DE JUNIO DEL 2019 A LAS 10:00 HORAS EN LAS OFICINAS DE LA JUNTA DE URBANIZACION DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA UBICADAS EN CALLE SALVADOR NOVO No.- 1020 INT.5A DESARROLLO URBANO RIO TIJUANA EN TIJUANA, B. C. PARA LLEVAR A CABO EL FINIQUITO DE OBRA.LO ANTERIOR EN CUMPLIMIENTO AL ARTÍCULO 169 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS.

EL PRESENTE DOCUMENTO SURTE EFECTOS DE ACTA ADMINISTRATIVA QUE EXTINGUE LOS DERECHOS Y OBLIGACIONES QUE ALUDE EL ARTICULO 170 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS EN VIRTUD DE QUE A LA FECHA YA FUERON REALIZADOS LOS PAGOS ASI COMO LA LIQUIDACION DE LOS SALDOS.

AMBAS PARTES MANIFIESTAN QUE NO EXISTEN OTROS ADEUDOS Y POR LO TANTO SE DAN POR TERMINADOS LOS DERECHOS Y OBLIGACIONES QUE GENERA EL CONTRATO RESPECTIVO, SIN DERECHO A ULTERIOR RECLAMACIÓN.

NO HABIENDO MAS ASUNTO QUE TRATAR FIRMAN EL PRESENTE DOCUMENTO LOS QUE EN EL INTERVIENEN:

SUBDIRECTOR DE OBRAS Y PROYECTOS
DE LA J.U.E.B.C.

ING. FAUSTO GABRIEL ESPINOZA TAMEZ

AUXILIAR TECNICO
ZONA COSTA DE LA J.U.E.B.C.

ING. APOLO RODRIGUEZ ROMERO

"EL CONTRATISTA"
LOYES INGENIERIA, S. DE R. L. DE C. V.

ING. JOSE LUIS LOPEZ PEREZ
REPRESENTANTE LEGAL

SUPERVISOR DE OBRAS
ZONA COSTA DE LA J.U.E.B.C.

ARQ. TOMAS MUNOZ FLORES