

Nombre de Obra PAVIMENTACIÓN EN CALLE GABRIEL LEYVA -3ERA ETAPA- UBICADA EN LA LOCALIDAD DE CONSTANCIA, MUNICIPIO DE EL FUERTE, ESTADO DE SINALOA. ✓
 Municipio: El Fuerte ✓
 Localidad:
 Contratista: CONSTRUCCIONES JEAR, S.A. DE C.V. ✓
 Contrato: OPPU-EST-LP-PEST-VIAL-2004-2023 ✓

Importe de la Estimación s/IVA \$1,046,403.51 ✓
 Importe del Contrato s/IVA: \$8,197,441.33 ✓
 No. Estimación: 5 ✓
 Tipo Estimación: Normal ✓
 Periodo del Contrato: 02/05/2023 al 02/10/2023 ✓
 Periodo de la Estimación: 16/09/2023 al 27/09/2023 ✓

Clave	Descripción	Monto
1	PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRAULICO	
P03	OBRA CIVIL	121,449.68 ✓
P05	CONCRETO HIDRAÚLICO	467,319.73 ✓
P06	OBRAS VIALES	33,612.82 ✓
P30	BANQUETAS GUARNICIONES Y ANDADORES	314,722.45 ✓
P34	SEÑALIZACIÓN VIAL	21,875.15 ✓
ALUMBRADO		
P20	INSTALACIÓN ELÉCTRICA	70,162.50 ✓
RED DE DRENAJE		
P22	ALCANTARILLADO	17,261.18 ✓
Total Paquete s/IVA:		1,046,403.51 ✓
Ajuste por Redondeo:		\$0.00 ✓
Total de Estimación s/IVA:		\$1,046,403.51 ✓

CONSTRUCCIONES JEAR, S.A. DE C.V.

CONTRATISTA

ING. LUIS KARIM HERNANDEZ CASTRO

SUPERVISOR

ARQ. MARIA MARGARITA CAMACHO BORQUEZ

JEFE DEPTO. SUPERVISION ZONA NORTE

Nombre de Obra PAVIMENTACIÓN EN CALLE GABRIEL LEYVA -3ERA ETAPA- UBICADA EN LA LOCALIDAD DE CONSTANCIA, MUNICIPIO DE EL FUERTE, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: El Fuerte	Contrato: OPPU-EST-LP-PEST-VIAL-2004-2023 ✓	No. Estimación: 5 ✓
Localidad:	Importe del Contrato s/IVA: \$8,197,441.33 ✓	Tipo de Estimación: Normal ✓
Contratista: CONSTRUCCIONES JEAR, S.A. DE C.V. ✓	Periodo del Contrato: 02/05/2023 al 02/10/2023	Importe de la Estimación: \$1,046,403.51 ✓
		Periodo de la Estimación: 16/09/2023 al 27/09/2023 ✓

Clave	Descripción	Unida	Contrato		Estimación Anterior	Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado	Avance
			Volúmen	P.U.						
PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRAULICO										
P03 OBRA CIVIL										
P03S30 LOSAS										
P03S30C093	CALAFATEO EN LOSAS DE CONCRETO HIDRÁULICO CON ASFALTEX 505, INCLUYE: UN RIEGO CON EMULTEX T.P. (PRYMER), UN RIEGO DE ASFALTEX 505 Y BARRIDO DE LA SUPERFICIE.	ML	2,408.00	\$44.26 ✓	0.00	2,317.2000 ✓	2,317.20	90.80	\$102,559.27 ✓	96.23 %
P03S48 JUNTA DE CONSTRUCCIÓN (DIFENTES TIPOS) EL COSTO INCLUYE: EL SUMINISTRO DE LA EMULSIÓN ASFÁLTICA, LA BA										
P03S48C009	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONTRAJUNTA DE PVC TIPO C-3 PARA LOSAS DE 20 CM. EN PAVIMENTOS, INCLUYE: TRAZO, ALINEACION, HINCADO Y REMOCION DE TAPA.	ML	1,586.00	\$68.34 ✓	714.00	239.6000 ✓	1,586.00	0.00	\$16,374.26 ✓	100.00 %
P03S48C045	SUMINISTRO, HABILITADO Y COLOCACIÓN DE ACERO DE REFUERZO LISO EN PASAJUNTAS DE 5/8" DE DIAMETRO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	KG	353.00	\$45.06 ✓	148.99	55.8400 ✓	335.20	17.80	\$2,516.15 ✓	94.96 %
Total Partida:									121,449.68 ✓	
P05 CONCRETO HIDRAULICO										
P05S13 CONCRETO HIDRÁULICO DE RESISTENCIA NORMAL, CLASE 2, SUMINISTRADO POR PROVEEDOR, FABRICADO EN PLANT										
P05S13C008	CONCRETO PREMEZCLADO F'c=300 KG/CM2 T.M.A. 1 1/2" EN LOSAS DE 15 CMS DE ESPESOR, INCLUYE: CIMBRADO, COLADO, VIBRADO, ENRASE DE CONCRETO, ACABADO RAYADO, VOLTEADOR, CURADO, DESCIMBRA Y LIMPIEZA DE FORMAS.	M3	806.00	\$3,585.39 ✓	345.78	130.3400 ✓	782.12	23.88	\$467,319.73 ✓	97.04 %
Total Partida:									467,319.73 ✓	
P06 OBRAS VIALES										
P06S35 OBRAS COMPLEMENTARIAS VIALIDAD										
P06S35C048	RELLENO EN BANQUETAS CON MATERIAL INERTE COMPACTADO CON PLACA VIBRATORIA EN CAPAS, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL, AGUA PARA OBTENER LA HUMEDAD OPTIMA DE COMPACTACION, TENDIDO EN CAPAS, AGUA, ACARREOS, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3	431.00	\$451.30 ✓	37.73	74.4800 ✓	357.09	73.91	\$33,612.82 ✓	82.85 %
Total Partida:									33,612.82 ✓	

CONSTRUCCIONES JEAR, S.A. DE C.V.
CONTRATISTA

ING. LUIS KARIM HIGUERA CASTRO
SUPERVISOR

ARQ. MARIA MARGARITA CAMACHO BORQUEZ
JEFE DEPTO SUPERVISION ZONA NORTE

Nombre de Obra PAVIMENTACIÓN EN CALLE GABRIEL LEYVA -3ERA ETAPA- UBICADA EN LA LOCALIDAD DE CONSTANCIA, MUNICIPIO DE EL FUERTE, ESTADO DE SINALOA.

Municipio:	El Fuerte	Contrato:	OPPU-EST-LP-PEST-VIAL-2004-2023	No. Estimación:	5
Localidad:		Importe del Contrato s/IVA	\$8,197,441.33	Tipo de Estimación:	Normal
Contratista:	CONSTRUCCIONES JEAR, S.A. DE C.V.	Periodo del Contrato	02/05/2023 al 02/10/2023	Importe de la Estimación:	\$1,046,403.51
				Periodo de la Estimación:	16/09/2023 al 27/09/2023

Clave	Descripción	Unida	Volúmen	P.U.	Contrato		Estimación		Esta	Acumulado	Por Ejercer	Monto Estimado	Avance
					Estimación	Estimaciones	Anterior	Estimación					
P30	BANQUETAS GUARNICIONES Y ANDADORES												
P30S03	BANQUETA DE CONCRETO HIDRÁULICO RESISTENCIA NORMAL F'C= 150 KG/CM2, CLASE 2, GRADO DE CALIDAD "B" SU												
P30S03C013	BANQUETA DE 10 CM DE ESPESOR CON CONCRETO PREMEZCLADO F'C=150 KG/CM2 T.M.A. 3/4", ACABADO ESCOBILLADO, INCLUYE: TRAZO Y NIVELACION, EXCAVACION, CIMBRA, COLADO DE CONCRETO, CURADO, VOLTEADOR PERIMETRAL Y LIMPIEZA DE FORMAS.	M2	2,156.00	\$499.17	186.64	372.4400	1,783.08	372.92	\$185,910.87	82.70	%		
P30S10	GUARNICIONES DE CONCRETO.												
P30S10C009	GUARNICIÓN TIPO "L" CON CONCRETO PREMEZCLADO F'C=250 KG/CM2 PARA LOSAS DE 15 CM. DE ESPESOR, INCLUYE: EXCAVACIÓN, RECORTES, CIMBRA, COLADO DE CONCRETO, ACABADO CON VOLTEADOR, CURADO, DESCIMBRADO Y LIMPIEZA DE FORMAS	ML	1,078.00	\$661.93	240.00	194.6000	1,046.60	31.40	\$128,811.58	97.09	%		
Total Partida:											314,722.45		
P34	SEÑALIZACIÓN VIAL												
P34S03	PINTADO DE GUARNICIONES POR MEDIOS MANUALES CON PINTURA DE ESMALTE ALKIDÁLICA TRAFLEX COLOR AMAR												
P34S03C002	PINTURA EN GUARNICION DE 20 X 15 CM. CON PINTURA TIPO TRAFICO SCT COLOR AMARILLO O BLANCO, CON USO DE MAQUINA PINTARRAYAS, INCLUYE: PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, MATERIAL, MANO DE OBRA CALIFICADA Y EQUIPO ADECUADO.	ML	1,078.00	\$34.10	0.00	641.5000	641.50	436.50	\$21,875.15	59.51	%		
Total Partida:											21,875.15		

CONSTRUCCIONES JEAR, S.A. DE C.V.
CONTRATISTA

ING. LUIS KARIM FIGUERA CASTRO
SUPERVISOR

ARQ. MARIA MARGARITA CAMACHO BORQUEZ
JEFE DEPTO. SUPERVISION ZONA NORTE

Estimación

Nombre de Obra PAVIMENTACIÓN EN CALLE GABRIEL LEYVA -3ERA ETAPA- UBICADA EN LA LOCALIDAD DE CONSTANCIA, MUNICIPIO DE EL FUERTE, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: El Fuerte	Contrato: OPPU-EST-LP-PEST-VIAL-2004-2023 /	No. Estimación: 5 /
Localidad:	Importe del Contrato s/IVA \$8,197,441.33 /	Tipo de Estimación: Normal /
Contratista: CONSTRUCCIONES JEAR, S.A. DE C.V.	Periodo del Contrato 02/05/2023 al 02/10/2023	Importe de la Estimación: \$1,046,403.51 /
		Periodo de la Estimación: 16/09/2023 al 27/09/2023 /

Clave	Descripción	Unida	Volúmen	Contrato		Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado	Avance
				P.U.	Estimación Anterior					
ALUMBRADO										
P20	INSTALACIÓN ELÉCTRICA									
P20S05	CONDUCTOR DE COBRE DESNUDO PARA SISTEMA DE TIERRA Y PARARRAYOS CON SUMINISTRO E INSTALACIÓN Y PRUE									
P20S05C003	SISTEMA DE TIERRA PARA FINAL DE CIRCUITO, INCLUYE: VARILLA PARA TIERRA 5/8" x 1.50 m. CONECTOR PARA VARILLA DE TIERRA MECANICO, SOLDADURA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	3.00	\$616.34 /	0.00	3.0000 /	3.00	0.00	\$1,849.02 /	100.00 %
P20S13	RETIRO DE CABLEADO DAÑADO; CABLEADO POR SALIDAS ELÉCTRICAS; CABLEADO DE CENTRO DE CARGA; CABLEAD									
P20S13C005	CABLE AL XLP 2+1 CAL. 4 SUBTERRANEO PARA ALIMENTAR LUMINARIAS, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	556.20	\$113.70 /	0.00	494.0000 /	494.00	62.20	\$56,167.80 /	88.82 %
P20S89	DESINSTALACIÓN Y DESMONTAJE DE ELEMENTOS ELÉCTRICOS; DESMONTAJE Y RETIRO DE ARBOTANTE; DESMONTAJE									
P20S89C015	ALIMENTADOR PARA MURETE DE MEDICION, INCLUYE: CABLE THW-LS CAL. 4, CABLE THW-LS CAL 6, CABLE DE COBRE DESNUDO CAL 8, TUBO PVC CONDUIT TIPO PESADO DE 1 1/2" EXCAVACION EN TERRENO TIPO II, CONCRETO F'C= 100 KG/CM2, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	21.60	\$1,012.14 /	0.00	12.0000 /	12.00	9.60	\$12,145.68 /	55.56 %
Total Partida:									70,162.50 /	

CONSTRUCCIONES JEAR, S.A. DE C.V.
CONTRATISTA

ING. LUIS KARIM HIGUERA CASTRO
SUPERVISOR

ARQ. MARIA MARGARITA GAMACHO BORQUEZ
JEFE DEPTO SUPERVISION ZONA NORTE

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

Estimación

Nombre de Obra PAVIMENTACIÓN EN CALLE GABRIEL LEYVA -3ERA ETAPA- UBICADA EN LA LOCALIDAD DE CONSTANCIA, MUNICIPIO DE EL FUERTE, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: El Fuerte	Contrato: OPPU-EST-LP-PEST-VIAL-2004-2023	No. Estimación: 5
Localidad:	Importe del Contrato s/IVA \$8,197,441.33	Tipo de Estimación: Normal
Contratista: CONSTRUCCIONES JEAR, S.A. DE C.V.	Periodo del Contrato 02/05/2023 al 02/10/2023	Importe de la Estimación: \$1,046,403.51
		Periodo de la Estimación: 16/09/2023 al 27/09/2023

Clave	Descripción	Unida	Contrato		Estimación		Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado		Avance
			Volúmen	P.U.	Anterior	Estimación				Por Ejercer	%	
RED DE DRENAJE												
P22	ALCANTARILLADO											
P22S03	BROCALES Y TAPAS											
P22S03C005	BROCAL Y TAPA CIEGO DE FIERRO FUNDIDO DE 60 CM DE DIÁMETRO TIPO PESADO PARA POZO DE VISITA, INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACIÓN, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	PZA	14.00	\$7,371.28 /	2.00	2.0000 /	9.00	5.00	\$14,742.56 /	64.29	%	
POZOS DE VISITA; DE ABSORCIÓN Y DESECHOS TÓXICOS, DEMOLICIONES, IMPERMEABILIZACIÓN POZO DE VISITA, SEL												
P22S05C043	RENIVELACIÓN DE POZO DE VISITA HASTA 70 CM. DE ALTURA, INCLUYE: LEVANTAR MURO DE 28 CMS. DE ESPESOR, APLANADO, INTERIOR CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 Y COLOCACIÓN DE BROCAL Y TAPA. (NO INCLUYE: SUMINISTRO DEL BROCAL Y LA TAPA).	PZA	14.00	\$1,259.31 /	2.00	2.0000 /	9.00	5.00	\$2,518.62 /	64.29	%	
Total Partida:									17,261.18 /			

CONSTRUCCIONES JEAR, S.A. DE C.V.
CONTRATISTA

ING. LUIS KARIM HIGUERA CASTRO
SUPERVISOR

ARQ. MARIA MARGARITA CAMACHO BORQUEZ
JEFE DEPTO. SUPERVISION ZONA NORTE