



DESARROLLADORA DE PROYECTOS SEREDA S.A DE C.V

RFC DPS170922SP7 IMSS X0912487106

MUNICIPIO DE ACTOPAN, VERACRUZ.
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
2022-2025

INICIO: 30 DE OCTUBRE DEL 2023.
TERMINO: 08 DE DICIEMBRE DEL 2023.
DURACION: 40 DIAS NATURALES

NUMERO DE OBRA: 2023300040301
OBRA: CONSTRUCCION GUARNICIONES Y BANQUETAS EN LA CALLE PRINCIPAL
EN LA LOCALIDAD DE BUENOS AIRES.
INT FAISMUN, EJERCICIO 2023

CATALOGO DE CONCEPTOS

Clave	Descripción del concepto	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Total
CONSTRUCCION DE GUARNICIONES Y BANQUETAS EN LA LOCALIDAD DE BUENOS AIRES.					
PRELIMINARES					
TYNTOPO1	TRAZO Y NIVELACIÓN DE TERRENO CON EQUIPO TOPOGRÁFICO PARA EDIFICACIÓN, VALIDADES Y TUBERIAS, ESTABLECIENDO EJES AUXILIARES, BANCOS DE NIVEL Y REFERENCIAS, INCLUYE MATERIAL, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS (P.U.O.T.).	M2	311.92	\$ 10.69	\$ 3,334.42
EXCMNB02	EXCAVACIÓN A MANO EN CEPAS, MATERIAL SECO TIPO II, PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00 m., INCLUYE: AFINE DE FONDO Y TALUDES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS (P.U.O.T.).	M3	37.41	\$ 221.98	\$ 8,304.27
RELBANQ20	TENDIDO Y COMPACTADO DE MATERIAL DE BANCO EN ÁREA DE BANQUETAS, COMPACTADA CON EQUIPO MANUAL AL 90% DE SU PVS.M., EN CAPAS MÁXIMAS DE 20 cm. DE ESPESOR, INCLUYE: INCORPORACIÓN DE AGUA PARA COMPACTACIÓN, MATERIALES, EQUIPO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS (P.U.O.T.).	M3	20.44	\$ 363.98	\$ 7,439.75
Total de PRELIMINARES \$ 19,078.44					
** DIECINUEVE MIL SETENTA Y OCHO PESOS 44/100 M.N. **					
GUARNICIONES Y BANQUETAS					
GUA15X20	GUARNICIÓN DE CONCRETO HECHO EN OBRA Fc = 150 kg/cm2, TAMAÑO MÁXIMO DEL AGREGADO DE 19 mm. (3/4"), SECCIÓN TRAPEZOIDAL DE 15 X 20 X 40 cm., INCLUYE: EXCAVACIÓN, PREPARACIÓN DEL TERRENO, CIMBRA METÁLICA, COLADO DE CONCRETO, VIBRADO, CURADO, ACABADO PULIDO CON VOLTEADOR EN ARISTAS, MATERIALES, EQUIPO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS (P.U.O.T.).	M	198.25	\$ 343.40	\$ 68,079.05
TRABE1	TRABE DE SECCIÓN 20 X 40 cm., CONCRETO FC=200 KG/CM2. AGREGADO MÁXIMO 3/4", REFORZADO CON 8 VARILLAS DEL No. 4 (1/2") Y ESTRIBOS DEL No. 2 A CADA 20 CM., INCLUYE: CIMBRA COMUN 2 CARAS, DESCIMBRA, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	M	19.09	\$ 1,040.55	\$ 19,864.10

ROCIO DE LOS ANGELES RICARDEZ GRANELL
REPRESENTANTE LEGAL



DESARROLLADORA DE PROYECTOS SEREDA S.A DE C.V

RFC DPS170922SP7 IMSS X0912487106

MUNICIPIO DE ACTOPAN, VERACRUZ.
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

2022-2025

NUMERO DE OBRA: 2023300040301

OBRA: CONSTRUCCION GUARNICIONES Y BANQUETAS EN LA CALLE PRINCIPAL

EN LA LOCALIDAD DE BUENOS AIRES.

INT FAISMUN, EJERCICIO 2023

INICIO: 30 DE OCTUBRE DEL 2023.
TERMINO: 08 DE DICIEMBRE DEL 2023.
DURACION: 40 DIAS NATURALES

CATALOGO DE CONCEPTOS

Clave	Descripción del concepto	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Total
BANQFC1508	BANQUETA DE CONCRETO HECHO EN OBRA DE F _c = 150 kg/cm ² , TAMAÑO MÁXIMO DEL AGREGADO DE 19 mm (3/4") DE 10 cm. DE ESPESOR, ACABADO CEMENTO PULIDO ESCOBILLADO Y VOLTEADOR EN ARISTA, INCLUYE: CIMBRA EN FRONTERAS, COLADO DE CONCRETO, VIBRADO, CURADO, MATERIALES, EQUIPO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS (P.U.O.T.).	M2	70.24	\$ 266.83	\$ 18,742.14
BANQFC1501	BANQUETA DE CONCRETO SIMPLE HECHO EN OBRA F _c = 150 kg/cm ² , TAMAÑO MÁXIMO DEL AGREGADO DE 19 mm (3/4") DE 12 cm. DE ESPESOR EN ACCESO A COCHERAS, ACABADO CEMENTO PULIDO ESCOBILLADO Y VOLTEADOR EN ARISTA, INCLUYE: CIMBRA EN FRONTERAS, COLADO DE CONCRETO, VIBRADO, CURADO, MATERIALES, EQUIPO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS (P.U.O.T.).	M2	104.95	\$ 409.33	\$ 42,959.18
BARASLD	BARANDAL DE 85 CMS DE ALTURA AL EJE DE TUBO SUPERIOR DE 2" DE DIÁMETRO, CÉDULA 40 Y TUBO INTERMEDIO A 45 CMS DE ALTURA AL CENTRO DEL TUBO DE 2" DE DIÁMETRO, CÉDULA 40, SUJETADOS A TUBO DE 2" DE DIÁMETRO COLOCADA @ 1.16 M., SE TERMINARA CON LA APLICACIÓN DE UNA MANO DE PRIMARIO Y UNA MANO DE ESMALTE ALQUIDÁLICO MATE COLOR SEGÚN MUESTRA (VER DETALLE CONSTRUCTIVO), MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO. (P.U.O.T.)	M	19.06	\$ 1,431.36	\$ 27,281.72
CAJMECB50	EXCAVACIÓN Y REBAJE DE TERRENO POR MEDIOS MECÁNICOS PARA ABRIR CAJA HASTA 0.50 M. DE PROFUNDIDAD, EN MATERIAL SECO TIPO II, INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS (P.U.O.T.).	M3	41.01	\$ 38.69	\$ 1,586.68
ACARMQ01	ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN, REBAJE Y/O DEMOLICIÓN, EN CAMIÓN DE VOLTEO, A PRIMER Km. EN CAMINO PLANO PAVIMENTADO CON TRANSITO NORMAL, INCLUYE: CARGA CON MAQUINARIA, DESCARGA A VOLTEO, MATERIALES, EQUIPO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y	M3	78.42	\$ 45.89	\$ 3,598.69

Total de GUARNICIONES Y BANQUETAS
** CIENTO SETENTA Y SEIS MIL NOVECIENTOS VEINTISEIS PESOS 19/100 M.N. **

\$ 176,926.19

MEJORAMIENTO DE TERRACERIAS

ROCIO DE LOS ANGELES RICARDEZ GRANELL
REPRESENTANTE LEGAL



DESARROLLADORA DE PROYECTOS SEREDA S.A DE C.V

RFC DPS170922SP7 IMSS X0912487106

MUNICIPIO DE ACTOPAN, VERACRUZ.
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
2022-2025

INICIO: 30 DE OCTUBRE DEL 2023.
TERMINO: 08 DE DICIEMBRE DEL 2023.
DURACION: 40 DIAS NATURALES

NUMERO DE OBRA: 2023300040301
OBRA: CONSTRUCCION GUARNICIONES Y BANQUETAS EN LA CALLE PRINCIPAL
EN LA LOCALIDAD DE BUENOS AIRES.
INT FAISMUN, EJERCICIO 2023

CATALOGO DE CONCEPTOS

Clave	Descripción del concepto	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Total
ACARSUB01	TODOS LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS (P.U.O.T.). ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN, REBAJE Y/O DEMOLICIÓN, EN CAMIÓN DE VOLTEO, A Km. SUBSECUENTES AL PRIMERO, CAMINO PLANO PAVIMENTADO CON TRANSITO NORMAL, INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS (P.U.O.T.).	M3-KM	392.10	\$ 10.26	\$ 4,022.95
Total de MEJORAMIENTO DE TERRACERIAS					
** NUEVE MIL DOSCIENTOS OCHO PESOS 32/100 M.N. **					
PAVIMENTOS					
BASE7320	TENDIDO Y COMPACTACIÓN DE BASE HIDRÁULICA DE 15 cm. DE ESPESOR, ELABORADA CON MATERIALES PÉTREOS DE BANCO 70 : 30 % (GRAVA 1 1/2" - CEMENTANTE), COMPACTADA AL 95% DE SU PVS.M; INCLUYE: INCORPORACIÓN DE AGUA PARA COMPACTACIÓN, MATERIALES, EQUIPO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS (P.U.O.T.);	M2	104.95	\$ 540.27	\$ 56,701.34
PAVMR3818	PAVIMENTO DE CONCRETO PREMEZCLADO MR 38 kg/cm2, COLADO EN 18 cm. DE ESPESOR, ACABADO PULIDO CON FLOTA DE MAGNESIO Y TEXTURIZADO RAYADO CON PEINE METÁLICO EN EL SENTIDO TRANSVERSAL, INCLUYE: COLADO DE CONCRETO, VIBRADO, CURADO CON CURAFEST APLICADO CON ASPERSOR, CIMBRA METÁLICA EN FRONTERAS, MATERIALES, EQUIPO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS (P.U.O.T.);	M2	104.95	\$ 651.32	\$ 68,356.03
Total de PAVIMENTOS					
** CIENTO VEINTICINCO MIL CINCUENTA Y SIETE PESOS 37/100 M.N. **					
LIMPIEZA					
LIMPFIN	LIMPIEZA GRUESA FINAL DE LA OBRA, INCLUYE: APILES, ACARREOS FUERA DE LA OBRA, MATERIAL, EQUIPO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS (P.U.O.T.);	M2	311.92	\$ 7.11	\$ 2,217.75

ROCIO DE LOS ANGELES RICARDEZ GRANELL
REPRESENTANTE LEGAL



DESARROLLADORA DE PROYECTOS SEREDA S.A DE C.V
 RFC DPS170922SP7 IMSS X0912487106

MUNICIPIO DE ACTOPAN, VERACRUZ.
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
2022-2025

INICIO: 30 DE OCTUBRE DEL 2023.
 TERMINO: 08 DE DICIEMBRE DEL 2023.
 DURACION: 40 DIAS NATURALES

NUMERO DE OBRA: 2023300040301
 OBRA: CONSTRUCCION GUARNICIONES Y BANQUETAS EN LA CALLE PRINCIPAL
 EN LA LOCALIDAD DE BUENOS AIRES.
 INT FAISMUN, EJERCICIO 2023

CATALOGO DE CONCEPTOS

Clave	Descripción del concepto	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Total
Total de LIMPIEZA					
** DOS MIL DOSCIENTOS DIECISIETE PESOS 75/100 M.N. **					
ALUMBRADO					
BASAP446	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BASE PARA POSTE PREFABRICADA EN CONCRETO REFORZADO DE SECCION RECTANGULAR 40 X 40 X 80 CM., INCLUYE: FLETES, MANIOBRA, EXCAVACIÓN, PREPARACIÓN DEL TERRENO, ANCLAJES, MATERIAL, EQUIPO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS (P.U.O.T.).	PZA	2.00	\$ 2,224.72	\$ 4,449.44
POSAP643	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE POSTE CÓNICO DE FIERRO DE 4" A 3" DE 7.00 m. DE ALTURA, CÉDULA 30 (CON ALMA REFUERZO), CON BRAZO DE 1.20 m. X 1 1/2" PARA RECIBIR LUMINARIA, ACABADO EN PRIMER Y ESMALTE COLOR QUE INDIQUE LA SUPERVISIÓN, INCLUYE: FLETES, MANIOBRA, MATERIALES, EQUIPO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS (P.U.O.T.).	PZA	2.00	\$ 6,961.25	\$ 13,922.50
LUMSL60LED	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA SOLAR CON LUZ LED, MARCA DIANMING, MODELO DMSL-S6A, POTENCIA DE 60 WATTS, FLUJO LUMINOSOS DE 6,600 LM (110 LMW), FABRICADA EN FUNDICIÓN DE ALUMINIO TERMINADO EN COLOR NEGRO, GRADO DE PROTECCIÓN PARA EXTERIORES IP 66, GRADO DE PROTECCIÓN CONTRA IMPACTOS IK 08, GARANTÍA DE 7 AÑOS, VIDA ÚTIL DE LA BATERIA 16 AÑOS, INCLUYE: FLETES, MANIOBRA, MATERIALES, EQUIPO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS (P.U.O.T.).	PZA	2.00	\$ 12,946.30	\$ 25,892.60
Total de ALUMBRADO					
** CUARENTA Y CUATRO MIL DOSCIENTOS SESENTA Y CUATRO PESOS 54/100 M.N. **					
Total de CONSTRUCCION DE GUARNICIONES Y BANQUETAS EN LA LOCALIDAD DE BUENOS AIRES.					
** TRESCIENTOS SETENTA Y SEIS MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y DOS PESOS 61/100 M.N. **					
Subtotal de Presupuesto					
				\$	44,264.54
				\$	376,752.61
				\$	376,752.61

ROCIO DE LOS ANGELES RICARDEZ GRANELL
 REPRESENTANTE LEGAL



DESARROLLADORA DE PROYECTOS SEREDA S.A DE C.V

RFC DPS170922SP7 IMSS X0912487106

MUNICIPIO DE ACTOPAN, VERACRUZ.
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

2022-2025

EN LA CALLE PRINCIPAL

NUMERO DE OBRA: 2023300040301

OBRA: CONSTRUCCION GUARNICIONES Y BANQUETAS EN LA LOCALIDAD DE BUENOS AIRES.

INT FAISMUN, EJERCICIO 2023

INICIO: 30 DE OCTUBRE DEL 2023.
TERMINO: 08 DE DICIEMBRE DEL 2023.
DURACION: 40 DIAS NATURALES

CATALOGO DE CONCEPTOS

Clave	Descripción del concepto	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Total
-------	--------------------------	--------	----------	-----------------	-------

** TRESCIENTOS SETENTA Y SEIS MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y DOS PESOS 61/100 M.N. **

I.V.A. (16%) \$ 60,280.42
Total \$ 437,033.03

** CUATROCIENTOS TREINTA Y SIETE MIL TREINTA Y TRES PESOS 03/100 M.N. **

ROCIO DE LOS ANGELES RICARDEZ GRANELL
REPRESENTANTE LEGAL