



23 AYUNTAMIENTO DE MEXICALI
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
CATALOGO DE CONCEPTOS

LOCALIDAD: MEXICALI, B.C. FECHA: 16 DE JUNIO DEL 2021 LICITANTE: ESTRATEGIAS EN INGENIERIA URBANA S.C.
LICITACION No.: AD-MXL-PRON-035-2021 REPRESENTANTE LEGAL: JOSE MARIA MEDINA PARRA
OBRA: LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO DE LA CALLE MAESTROS FEDERALES, DE BLVD. LAZARO
CARDENAS A AV. SAN PEDRO MEZQUITAL, EN LA CIUDAD DE MEXICALI, B.C. FIRMA: ING. JOSE MARIA MEDINA PARRA

RESUMEN GENERAL

CONCEPTO	IMPORTE S/IVA
A LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO	\$ 25,000.00
SUB-TOTAL \$ 25,000.00	
16% I.V.A. \$ 2,000.00	
TOTAL: \$ 27,000.00	

IMPORTE DE LA PRESENTE PROPOSICIÓN
SIN INCLUIR EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO

TOTAL SIN IVA: \$ 25,000.00

CON LETRA: VEINTICINCO MIL PESOS CON 00/100 M.N.



23 AYUNTAMIENTO DE MEXICALI
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS
CATALOGO DE CONCEPTOS

LICITACION: AD-MXL-PRON-035-2021
 FECHA: 16 DE JUNIO DEL 2021
 LICITANTE: ESTRATEGIAS EN INGENIERIA URBANA S.C.
 REPRESENTANTE LEGAL: JOSE MARIA MEDINA PARRA
 FIRMA: 
 ING. JOSE MARIA MEDINA PARRA

OBRA: LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO DE LA CALLE MAESTROS FEDERALES, DE BLVD. LAZARO CARDENAS A AV. SAN PEDRO MEZQUITAL, EN LA CIUDAD DE MEXICALI, B.C.

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	P.U. CON LETRA	IMPORTE
A	LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO					
1	LEVANTAMIENTO DE VIALIDADES DE TERRACERIA DE SECCION "A" (PAVIMENTACION), MEDIANTE PUNTOS TOPOGRAFICOS EN COORDENADAS XYZ, A CADA 20 MTS (EJE Y PARAMENTO O CEROS), INCLUYENDO: INFRAESTRUCTURA EXISTENTE VISIBLE (POZOS, BOCAS DE TORMENTA, REGISTRO, MEDIDORES, VALVULAS, CAJAS DE VALVULA), Y POSTERIA (CFE, TELNOR, ARBOTANTES, RETENIDAS).	KM	0.80	\$ 17,500.00	(Diecisiete mil quinientos pesos con 00/100 m.n.)	\$ 14,000.00
2	COLOCACION DE BANCO DE NIVEL, CONTROL EN PUNTOS ESTRATEGICOS (VARILLAS EN POSTES ARBOTANTES O MOJONERAS) LIGADOS A LA RED GEODESICA MEDIANTE GPS METODO ESTATICO O NIVEL DIITAL.	PZA	5.00	\$ 1,200.00	(Mili doscientos pesos con 00/100 m.n.)	\$ 6,000.00
3	COLOCACION DE PUNTOS DE CONTROL EN PUNTOS ESTRATEGICOS (VARILLAS O CLAVOS CON FICHAS) LIGADOS A LA RED GEODESICA MEDIANTE GPS METODO ESTATICO O NIVEL DIITAL.	PZA	2.00	\$ 2,500.00	(Dos mil pesos 00/100 m.n.)	\$ 5,000.00
SUBTOTAL \$						25,000.00
SUBTOTAL \$						25,000.00
I.V.A. \$						2,000.00
TOTAL \$						27,000.00



LICITANTE:
Estrategias en Ingeniería Urbana S.C.

OBRA:

LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO DE LA CALLE MAESTROS FEDERALES, DE BLVD. LAZARO CARDENAS A AV. SAN PEDRO MEZQUITAL, EN LA CIUDAD DE MEXICALI, B.C.

FECHA PROPOSICION: 16 de Junio del 2021
FECHA DE INICIO: 22 de Junio del 2021
FECHA DE TERMINACION: 28 de Junio del 2021

ING. JOSE MARIA MEDINA PARRA
REPRESENTANTE LEGAL

Descripcion	Cant.	Uni.	P.U.	Total	PROGRAMA DE EJECUCION				%	
					22	23	24	25		
LEVANTAMIENTO DE VIALIDADES DE TERRACERIA DE SECCION "A" (PAVIMENTACION), MEDIANTE PUNTOS TOPOGRAFICOS EN COORDENADAS XYZ, A CADA 20 MTS (EJE Y PARAMENTO O CEROS), INCLUYENDO: 1 INFRAESTRUCTURA EXISTENTE VISIBLE (POZOS, BOCAS DE TORMENTA, REGISTRO, MEDIDORES, VALVULAS, CAJAS DE VALVULA), Y POSTERIA (CFE, TELNOR, ARBOTANTES, RETENIDAS).	0.8	km	\$17,500.00	\$14,000.00						56%
COLOCACION DE BANCO DE NIVEL, CONTROL EN PUNTOS ESTRATEGICOS (VARILLAS EN POSTES ARBOTANTES O MOJONERAS) LIGADOS A LA RED GEODESICA MEDIANTE GPS METODO ESTATICO O NIVEL DIITAL.	5	pza	\$1,200.00	\$6,000.00	\$3,000.00					24%
COLOCACION DE PUNTOS DE CONTROL EN PUNTOS ESTRATEGICOS (VARILLAS O CLAVOS CON FICHAS) LIGADOS A LA RED GEODESICA MEDIANTE GPS METODO ESTATICO O NIVEL DIITAL.	2	pza	\$2,500.00	\$5,000.00						20%

TOTAL PARCIAL:	\$25,000.00	\$8,000.00	\$3,000.00	\$2,800.00	\$2,800.00	\$2,800.00	\$2,800.00	\$2,800.00	\$2,800.00
TOTAL ACUMULADO		\$8,000.00	\$11,000.00	\$13,800.00	\$16,600.00	\$19,400.00	\$22,200.00	\$25,000.00	
% PARCIA		32%	44%	55%	66%	78%	89%	100%	
% ACUMULADO									