

GOBIERNO
DEL ESTADO DE
MEXICALI

24 AYUNTAMIENTO DE MEXICALI
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS
CATALOGO

LOCALIDAD: MEXICALI, B.C.

FECHA: 08-jul-22

LICITANTE: SALVADOR FONSECA SANCHEZ

LICITACION No. : AD-MXL-PRON-020-2022

REPRESENTANTE LEGAL: SALVADOR FONSECA SANCHEZ

OBRA: REHABILITACIÓN DE BARANDALES EN RAMPAS DESCENDENTES DEL SEGUNDO NIVEL DEL
DISTRIBUIDOR VIAL. BLVR. LÓPEZ MATEOS Y SALIDA A BLVR. LÁZARO CÁRDENAS.

FIRMA:

RESUMEN GENERAL DE OBRA

CONCEPTO

IMPORTE S/IVA

A REHABILITACIÓN DE BARANDALES EN DISTRIBUIDOR VIAL

\$ 109,627.02

SUB-TOTAL \$ 109,627.02

16% I.V.A. \$ 17,540.32

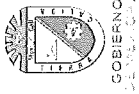
TOTAL: \$ 127,167.34

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

TOTAL SIN IVA: \$ 109,627.02

CON LETRA:

CIENTO NUEVE MIL SEISCIENTOS VEINTISIETE PESOS 02/100 MONEDA NACIONAL



24 AYUNTAMIENTO DE MEXICALI
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
CATALOGO DE CONCEPTOS

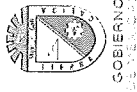
FECHA: 08-jul-22
LICITANTE: SALVADOR FONSECA SANCHEZ
REPRESENTANTE LEGAL: SALVADOR FONSECA SANCHEZ

LICITACION: AD-MXL-PRON-020-2022

OBRA: REHABILITACIÓN DE BARANDALES EN RAMPAS DESCENDENTES DEL SEGUNDO NIVEL DEL DISTRIBUIDOR VIAL. BLVR. LÓPEZ MATEOS Y SALIDA A BLVR. LÁZARO CÁRDENAS.

FIRMA:

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	P.U. CON LETRA	IMPORTE
A	REHABILITACIÓN DE BARANDALES EN DISTRIBUIDOR VIAL					
A 01	REHABILITACIÓN Y COLOCACIÓN DE BARANDAL METÁLICO RECUPERADO DE 3.35 M DE LONGITUD, FORMADO POR TRES TUBOS HORIZONTALES DE ACERO CÉDULA 40, DE 4", 6" Y 10" DE DIÁMETROS NOMINALES, CON 2 SOPORTES VERTICALES A BASE DE DOS PLACAS DE ACERO DE 1/2" DE ESPESOR DE 0.86 m DE ALTURA, DE 15 cm EN LA PARTE SUPERIOR Y 24 cm EN LA PARTE INFERIOR, QUE SE UNIRÁ A 2 PLACAS BASE DE APOYO. LA REHABILITACIÓN CONSISTE EN CORTAR Y ELIMINAR LAS PLACAS BASE DE APOYO QUE ABRAZAN EL TUBO DE 10"Ø; ENDERREZAR LA PLACA DE SOPORTE VERTICAL; EN UN EXTREMO DE BARANDAL RECORTAR CON DISCO CADA UNO DE LOS TRES TUBOS HORIZONTALES E INSTALAR UNA PLACA CIRCULAR DE ACERO DE 1/4" DE ESPESOR PARA TAPAR HUECO DE TUBO DE 10"Ø; SUMINISTRAR E INSTALAR UN SOPORTE VERTICAL A BASE DE 2 PLACAS DE ACERO A36 DE 1/2" SIMILAR A LAS EXISTENTES EN PARTE INFERIOR DE TUBO DE 10" CON BASE DE 26 CM DE ANCHO. INCLUYE: MANIOBRAS DE CARGA Y TRASLADO DESDE LOS PATIOS DE LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS AL TALLER DEL CONTRATISTA Y TRASLADO UNA VEZ REHABILITADO A LA ZONA DONDE SE INSTALARÁ, CORTES CON DISCO, UNIONES SOLDADAS, ESMERILADO, SUMINISTRO DE PLACAS DE 1/2", PINTURA ESMALTE A DOS MANOS COLOR INDICADO POR LA SUPERVISIÓN, MATERIALES ACCESORIOS, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, CUMPLIENDO CON 3 DÍAS NATURALES PARA SU INSTALACIÓN EN CAMPO.	PZA	1.00	\$23,875.54	VEINTITRES MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y CINCO PESOS 54/100 M.N.	\$ 23,875.54
A 02	RECONSTRUCCIÓN Y COLOCACIÓN DE BARANDAL METÁLICO ROLADO CURVO RECUPERADO DE 5.10 M DE LONGITUD PROMEDIO, FORMADO POR TRES TUBOS HORIZONTALES DE ACERO CÉDULA 40, DE 4", 6" Y 10" DE DIÁMETROS NOMINALES, CON 1 SOPORTE VERTICAL DAÑADO A BASE DE DOS PLACAS DE ACERO DE 1/2" DE ESPESOR DE 0.86 m DE ALTURA, DE 15 cm EN LA PARTE SUPERIOR Y 24 cm EN LA PARTE INFERIOR, QUE SE UNIRÁ A PLACA BASE DE APOYO Y EN LOS COSTADOS SE UNIRÁ A BARANDALES EXISTENTES. LA REHABILITACIÓN CONSISTE EN TRASLADO DE TUBO DE 10"Ø DE LOS PATIOS DE ALUMBRADO PÚBLICO AL TALLER DEL CONTRATISTA, SUMINISTRO Y ROLADO DE TUBOS DE 4" Y 6" DE DIÁMETRO CÉDULA 40, REALIZAR INIERTO Y ELIMINAR TRAMO DAÑADO POR IMPACTO EN TUBO DE 10"Ø CÉDULA 40 RECUPERADO, CORTAR EN UN EXTREMO LOS 3 TUBOS DAÑADOS POR EL IMPACTO, SUMINISTRO Y ROLADO DE TUBOS DE 4" Y 6" DE DIÁMETRO, TRASLADO UNA VEZ REHABILITADO A LA ZONA DE INSTALACIÓN, RECONSTRUCCIÓN DE SOPORTE VERTICAL A BASE DE 2 PLACAS DE ACERO DE 1/2", CORTES CON DISCO, UNIONES SOLDADAS, ESMERILADO, SUMINISTRO DE PLACAS DE 1/2", PINTURA ESMALTE A DOS MANOS COLOR INDICADO POR LA SUPERVISIÓN, MATERIALES ACCESORIOS, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, CUMPLIENDO CON 3 DÍAS NATURALES PARA SU INSTALACIÓN EN CAMPO.	PZA	1.00	\$ 80,960.85	OCHENTA MIL NOVECIENTOS SESENTA Y CINCO PESOS 85/100 M.N.	\$ 80,960.85



24 AYUNTAMIENTO DE MEXICALI
 DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
 CATALOGO DE CONCEPTOS

GOBIERNO DEL ESTADO DE MEXICO
 LICITACION: AD-MXL-PRON-020-2022

FECHA: 08-jul-22
 LICITANTE: SALVADOR FONSECA SANCHEZ
 REPRESENTANTE LEGAL: SALVADOR FONSECA SANCHEZ

OBRA: REHABILITACIÓN DE BARANDALES EN RAMPAS DESCENDENTES DEL SEGUNDO NIVEL DEL DISTRIBUIDOR VIAL. BLVR. LÓPEZ MATEOS Y SALIDA A BLVR. LAZARO CÁRDENAS.
 FIRMA: _____

CLAVE	CONCEPTO DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	P.U. CON LETRA	IMPORTE
A 03	FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE SOPORTE A BASE DE PTR DE 4"X6"X3/16", EL CUAL CONSTA DE UN TRAMO HORIZONTAL DE 30 CM, UN TRAMO HORIZONTAL DE 60 CM Y UNO DIAGONAL DE 99 CM, FIJADO A PLACA DE 25x30 CM EN LA LOSA DE CONCRETO Y MEDIANTE DOS PLACA DE 5"X7"X1/2" UNIDAS A SOPORTE VERTICAL DE DOS PLACAS DE 1/2" SEGÚN DETALLE EN PLANO. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, CORTES CON DISCO, UNIONES SOLDADAS, ESMERILADO, SUMINISTRO DE PLACAS DE ACERO 1/2", PINTURA ESMALTE A DOS MANOS COLOR INDICADO POR LA SUPERVISIÓN, MATERIALES ACCESORIOS, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, CUMPLIENDO CON 3 DÍAS NATURALES PARA SU INSTALACIÓN EN CAMPO.	PZA	1.00	\$ 4,790.63	CUATRO MIL SETECIENTOS NOVENTA PESOS 63/100 M.I.N.	\$ 4,790.63
SUBTOTAL REHABILITACIÓN DE BARANDALES EN DISTRIBUIDOR VIAL						\$ 109,627.02
SUBTOTAL						\$ 109,627.02
16% IVA						\$ 17,540.32
TOTAL						\$ 127,167.34