



Gobierno de Mexicali

24 AYUNTAMIENTO DE MEXICALI  
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS  
DEPARTAMENTO DE EJECUCIÓN Y CONTROL DE OBRA  
CATALOGO DE CONCEPTOS

LOCALIDAD: MEXICALI, B.C.  
LICITACIÓN No. AD-MXL-PRON-074-2021

FECHA: 16-dic-21

LICITANTE: LUIS RAYMUNDO CARRILLO RAMIREZ

OBRA: ALUMBRADO PUBLICO EN CALZADA HEROICA PUEBLA, DE AV. CERRO MALINCHE A AV. TOTOLAPA, FRACCIONAMIENTO ANGELES DE PUEBLA, MEXICALI, BAJA CALIFORNIA

REPRESENTANTE LEGAL: LUIS RAYMUNDO CARRILLO RAMIREZ

FIRMA:

RESUMEN GENERAL DE OBRA

| CONCEPTO              | IMPORTE S/IVA |
|-----------------------|---------------|
| A LUMINARIAS          | \$ 95,812.00  |
| B POSTERÍA            | \$ 77,621.70  |
| C CONDUCTOR ELÉCTRICO | \$ 25,487.60  |

SUB-TOTAL \$ 198,921.30  
 16% I.V.A. \$ 15,913.70  
 TOTAL: \$ 214,835.00

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

TOTAL SIN IVA: \$ 198,921.30

CON LETRA: CIENTO NOVENTA Y OCHO MIL NOVECIENTOS VEINTIUN PESOS 30/100 M.N.



**24 AYUNTAMIENTO DE MEXICALI**  
**DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS**  
**DEPARTAMENTO DE EJECUCIÓN Y CONTROL DE OBRA**  
**CATÁLOGO DE CONCEPTOS**

LICITACION No.: AD-MXL-PRON-074-2021

OBRA: ALUMBRADO PUBLICO EN CALZADA HEROICA PUEBLA, DE AV. CERRO MALINCHE A AV. TOTOLAPA, FRACCIONAMIENTO ANGELES DE PUEBLA, MEXICALI, BAJA CALIFORNIA

LICITANTE: LUIS RAYMUNDO CARRILLO RAMIREZ

REPRESENTANTE: LUIS RAYMUNDO CARRILLO RAMIREZ

FIRMA:

| CLAVE                                     | CONCEPTO   | UNIDAD | CANTIDAD | P.U.        | P.U. CON LETRA  | IMPORTE           |
|---|--|--------|----------|-------------|---|-------------------|
| <b>LUMINARIAS</b>                         |  |        |          |             |   |                   |
| A   | <b>LUMINARIAS</b>  |        |          |             |   |                   |
| A 01                                      | SUM. E INST. DE LUMINARIA VSAP DE 70 W. 240 V. BALASTRO DE BAJAS PERDIDAS TIPO REGULADO, 60 HZ. 95% FP, MARCA AMERICAN ELECTRIC LIGHTING O SIMILAR, CLUYE: FOTOCELDA ELECTRONICA DP124 1.5 1740 J50 MCA. DTL, REFRACTOR DE VIDRIO, CURVA TIPO II, FOCO DE 70W DE SODIO, BRAZO GALVANIZADO DE 1.80 X 2" DE DIAM., CABLE ROMEX TRIPLEX CAL. 12 AWG, (FLEJE DE 3/4", PARA CONCRETO O TORNILLO MAQUINA PARA MADERA), CONECTOR BIPARTIDO CU/AL #4 , CINTA VULCANIZABLE SCOTCH FILL Y CINTA SCOTCH 33., INCLUYE: TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION. | PZA    | 16.00    | \$ 5,988.25 | CINCO MIL NOVECIENTOS NOVENTA PESOS 18/100 M.N.         | \$ 95,812.00      |
| <b>SUBTOTAL DE LUMINARIAS \$</b>          |  |        |          |             |   | <b>95,812.00</b>  |
| <b>POSTERIA</b>                           |  |        |          |             |   |                   |
| B   | <b>POSTERIA</b>  |        |          |             |   |                   |
| B 01                                      | SUM. E INST. DE POSTE DE CONCRETO DE 9.00M. DE 400KG. TIPO COSTA, CON PROTOCOLO DE C. F. E., INCADO EN CEPA DE 0.50X1.50 MTRS, RELLENADO Y COMPACTADO CON MATERIAL EXTRAIDO. (INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.  | PZA    | 15.00    | \$ 4,795.22 | CUATRO MIL SETECIENTOS NOVENTA Y OCHO PESOS 41/100 M.N. | \$ 71,928.30      |
| B 02                                      | SUMINISTRO E INSTALACION DE BASTIDOR TIPO B1. INCLUYE: FLEJE Y GRAPAS PARA SU CORRECTA INSTALACION.  | PZA    | 15.00    | \$ 334.98   | TRESCIENTOS TREINTA Y CINCO PESOS 40/100 M.N.           | \$ 5,024.70       |
| B 03                                      | SUMINISTRO E INSTALACION DE AISLADOR DE PORCELANA 1C ANSI CAT 8075   | PZA    | 15.00    | \$ 44.58    | CUARENTA Y CINCO PESOS 02/100 M.N.                      | \$ 668.70         |
| <b>SUBTOTAL DE POSTERIA \$</b>            |  |        |          |             |   | <b>77,621.70</b>  |
| <b>CONDUCTOR ELECTRICO</b>                |  |        |          |             |   |                   |
| C   | <b>CONDUCTOR ELECTRICO</b>   |        |          |             |   |                   |
| C 01                                      | SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE MULTIPLE DE ALUMINIO 2+1 CALIBRE 6 (EL CONTRATISTA DEBERA CONSIDERAR PERDIDAS POR CATENARIAS Y CORTES).  | ML     | 700.00   | \$ 33.98    | TREINTA Y CUATRO PESOS 80/100 M.N.                      | \$ 23,786.00      |
| C 02                                      | SUMINISTRO E INSTALACION DE CONECTOR DE COMPRESION TIPO "6", RUN: AL & CU: 1/0 - 4/0 KCMIL, ACSR: 1/0 - 4/0, TAP: 6 - 2/0 AWG, ACSR: 6 - 1/0 CAT. YC28U26 MCA. BURNDY. INCLUYE CINTA SCOTCH 33   | PZA    | 24.00    | \$ 70.90    | SETENTA Y UN PESOS 02/100 M.N.                          | \$ 1,701.60       |
| <b>SUBTOTAL DE CONDUCTOR ELECTRICO \$</b> |  |        |          |             |   | <b>25,487.60</b>  |
| <b>SUBTOTAL \$</b>                        |  |        |          |             |   | <b>198,921.30</b> |
| <b>8% IVA \$</b>                          |  |        |          |             |   | <b>15,913.70</b>  |
| <b>TOTAL \$</b>                           |  |        |          |             |   | <b>214,835.00</b> |