



Gobierno de Monterrey

CONCURSO: NIS RP 2023-CP

OBRA: REHABILITACIÓN DE CANCHA DE FÚTBOL DE 7 PARTICIPANTES,

COLOMA: COLONIA SAN BERNABÉ 1 SECTOR, EN EL MUNICIPIO DE MONTERREY, NUEVO LEÓN.

CALLE: ENTRE LAS CALLES, IXTLUXCHITL, NEZAHUALCOYOTL, NEZAHUALPILU

FINIQUITO DE OBRA

MONTO DE CONTRATO CON IVA \$3,848,408.21

ANTICIPO CON IVA \$1,154,822.78

FECHA DE INICIO 30-mar-23

FECHA TERMINO 28-may-23

| DESCRIPCION |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |  |  | UNID. | CANTIDAD | P. U. | IMPORTE | ACUMULADO |          | VOL. ADITIVOS |            | VOL. DEDUCTIVOS |            | ETIMACION 1 NORMAL |       | ETIMACION 1 EXTRA |         | ETIMACION 2 NORMAL |             | ETIMACION 1 ADITIVA |       | ETIMACION 2 EXTRA |         | ETIMACION 3 NORMAL |           | ETIMACION 2 ADITIVA |       | ETIMACION 3 EXTRA |       | ETIMACION 4 NORMAL |          | ETIMACION 3 ADITIVA |       | ETIMACION 4 EXTRA |       |    |   |  |    |   |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|-------|----------|-------|---------|-----------|----------|---------------|------------|-----------------|------------|--------------------|-------|-------------------|---------|--------------------|-------------|---------------------|-------|-------------------|---------|--------------------|-----------|---------------------|-------|-------------------|-------|--------------------|----------|---------------------|-------|-------------------|-------|----|---|--|----|---|
|             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |  |  |       |          |       |         | VOLUMEN   | MONTO    | VOLUMEN       | MONTO      | VOLUMEN         | MONTO      | VOLUMEN            | MONTO | VOLUMEN           | MONTO   | VOLUMEN            | MONTO       | VOLUMEN             | MONTO | VOLUMEN           | MONTO   | VOLUMEN            | MONTO     | VOLUMEN             | MONTO | VOLUMEN           | MONTO | VOLUMEN            | MONTO    | VOLUMEN             | MONTO | VOLUMEN           | MONTO |    |   |  |    |   |
| 1           | PRELIMINARES PARA CONSTRUCCION, ESTABLECIENDO REFERENCIAS, UBICACION DE PUNTOS REFERENTES, BANOS DE NIVEL, ETC. INCLUYE: BRIGADA TOPOGRAFICA A RETIRO CON RECUPERACION DE PASTO SINTETICO EXISTENTE EN CANCHA DE FUTBOL 11, INCLUYE: EQUIPO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREO A DONDE LO INDIQUE LA |  |  |  |       |          |       |         | M2        | 1,500.00 | \$            | 41.83      | \$              | 62,745.00  | 1500.00            | \$    | 62,745.00         | 0.00    | \$                 | -           | 0.00                | \$    | -                 | 1500.00 | \$                 | 62,745.00 |                     | \$    | -                 |       | \$                 | -        |                     | \$    | -                 |       | \$ | - |  |    |   |
| 2           | RETRO CON RECUPERACION DE PASTO SINTETICO EXISTENTE EN CANCHA DE FUTBOL 11, INCLUYE: EQUIPO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREO A DONDE LO INDIQUE LA                                                                                                                                                 |  |  |  |       |          |       |         | M2        | 1,500.00 | \$            | 53.54      | \$              | 80,310.00  | 1500.00            | \$    | 80,310.00         | 0.00    | \$                 | -           | 0.00                | \$    | -                 | 1500.00 | \$                 | 80,310.00 |                     | \$    | -                 |       | \$                 | -        |                     | \$    | -                 |       | \$ | - |  |    |   |
| 3           | RETRO CON RECUPERACION DE REJA DEACERO PERIMETRAL EN AREA DE CANCHA A LUJAR QUE INDIQUE SUPERVISION INCLUYE: EQUIPO, MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.                                                                                                                                          |  |  |  |       |          |       |         | ML        | 170.00   | \$            | 292.36     | \$              | 49,701.20  | 180.00             | \$    | 46,777.60         | -10.00  | \$                 | -2,923.60   | 10.00               | \$    | 2,923.60          | 180.00  | \$                 | 46,777.60 |                     | \$    | -                 |       | \$                 | -        |                     | \$    | -                 |       | \$ | - |  |    |   |
| 4           | RETRO CON RECUPERACION DE PORTERIAS DE FUTBOL EXISTENTE, INCLUYE: ACARREO A DONDE LO INDIQUE LA SUPERVISION, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANOBRAS Y                                                                                                                                            |  |  |  |       |          |       |         | PZA       | 2.00     | \$            | 3,912.77   | \$              | 7,825.54   | 2.00               | \$    | 7,825.54          | 0.00    | \$                 | -           | 0.00                | \$    | -                 | 2.00    | \$                 | 7,825.54  |                     | \$    | -                 |       | \$                 | -        |                     | \$    | -                 |       | \$ | - |  |    |   |
| 5           | RETRO SIN RECUPERACION DE MALLA PARA PORTERIA EXISTENTE, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |       |          |       |         | PZA       | 2.00     | \$            | 2,374.29   | \$              | 4,748.58   | 2.00               | \$    | 4,748.58          | 0.00    | \$                 | -           | 0.00                | \$    | -                 | 2.00    | \$                 | 4,748.58  |                     | \$    | -                 |       | \$                 | -        |                     | \$    | -                 |       | \$ | - |  |    |   |
| 6           | RETRO SIN RECUPERACION DE MALLA PARA BACKSTOP EXISTENTE, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA (20 X 5 MTS)                                                                                                                                                                                     |  |  |  |       |          |       |         | PZA       | 2.00     | \$            | 8,061.25   | \$              | 16,122.50  | 2.00               | \$    | 16,122.50         | 0.00    | \$                 | -           | 0.00                | \$    | -                 | 2.00    | \$                 | 16,122.50 |                     | \$    | -                 |       | \$                 | -        |                     | \$    | -                 |       | \$ | - |  |    |   |
| 7           | RETRO CON RECUPERACION DE ARBOTANTE CONICO OCTAGONAL DE 11 MTS DE ALTURA CON 3 REFLECTOR INCLUYE: DEMOLICION DE BASE DE CONCRETO EN CASO DE REQUERIRLO, EQUIPO,                                                                                                                                       |  |  |  |       |          |       |         | PZA       | 8.00     | \$            | 5,364.18   | \$              | 32,185.08  | 8.00               | \$    | 32,185.08         | 0.00    | \$                 | -           | 0.00                | \$    | -                 |         | \$                 | -         | 8.00                | \$    | 32,185.08         |       | \$                 | -        |                     | \$    | -                 |       | \$ | - |  | \$ | - |
| 8           | CARGA, ACARREO Y DESCARGA DEL MATERIAL DE BASURA, ESCOMBROS, CORTES, DEMOLICIONES, EXCAVACIONES Y/O PRODUCTO DE LA LIMPIEZA EXISTENTE EN EL AREA A TIRO                                                                                                                                               |  |  |  |       |          |       |         | M3        | 2.00     | \$            | 401.68     | \$              | 803.38     | 15.05              | \$    | 6,045.43          | 13.05   | \$                 | 5,242.05    | -13.05              | \$    | -5,242.05         |         | \$                 | -         |                     | \$    | -                 |       | \$                 | -        |                     | \$    | -                 |       | \$ | - |  | \$ | - |
| 9           | MEJORAMIENTO DE SUPERFICIE DE DESPLANTE CON TERRACERIA ESCARIFICADA HASTA 15 cm ESTABILIZADA CON CAL HIDRATADA AL 5% HOMOGENEIZADA Y COMPACTADA AL 95% PROCTOR                                                                                                                                        |  |  |  |       |          |       |         | M2        | 750.00   | \$            | 169.33     | \$              | 126,997.50 | 0.00               | \$    | -                 | -750.00 | \$                 | -126,997.50 | 750.00              | \$    | 126,997.50        |         | \$                 | -         |                     | \$    | -                 |       | \$                 | -        |                     | \$    | -                 |       | \$ | - |  | \$ | - |
| 10          | SUMINISTRO Y COLOCACION DE RIEGO DE IMPREGNACION PM-1 O SIMILAR A RAZON DE 14 LT/M2. INCLUYE: LIMPIEZA DEL AREA, MATERIAL, EQUIPO DE RIEGO, MATERIALES CONSUMIBLES                                                                                                                                    |  |  |  |       |          |       |         | M2        | 1,500.00 | \$            | 19.10      | \$              | 28,650.00  | 1505.51            | \$    | 28,755.19         | 0.51    | \$                 | 105.24      | -0.51               | \$    | -105.24           |         | \$                 | -         | 1500.00             | \$    | 28,650.00         | 5.51  | \$                 | 105.19   |                     | \$    | -                 |       | \$ | - |  | \$ | - |
| 11          | SUMINISTRO Y COLOCACION DE PASTO SINTETICO DEPORTIVO DE FIBRA IMPORTADA * HQ 11MT/MTS DE MONOFILAMENTO, COLOR VERDE DE 4MM DE ALTURA Y 800 GRS. DE PESO DE                                                                                                                                            |  |  |  |       |          |       |         | M2        | 1,500.00 | \$            | 568.16     | \$              | 852,240.00 | 1505.51            | \$    | 856,370.56        | 0.51    | \$                 | 3,130.56    | -0.51               | \$    | -3,130.56         |         | \$                 | -         | 1500.00             | \$    | 852,240.00        | 5.51  | \$                 | 3,130.56 |                     | \$    | -                 |       | \$ | - |  | \$ | - |
| 12          | FABRICACION Y COLOCACION DE PORTERIA PARA FUT-BOL SOCCER CON DIMENSIONES DE 2.44 DE ALTO X 7.32 m. DE ANCHO A BASE DE TUBO DE ACERO C60. 30 DE 3" DE DIAM. EN POSTES                                                                                                                                  |  |  |  |       |          |       |         | PZA       | 2.00     | \$            | 6,424.86   | \$              | 12,849.72  | 2.00               | \$    | 12,849.72         | 0.00    | \$                 | -           | 0.00                | \$    | -                 |         | \$                 | -         | 2.00                | \$    | 12,849.72         |       | \$                 | -        |                     | \$    | -                 |       | \$ | - |  | \$ | - |
| 13          | SUMINISTRO E INSTALACION DE MALLA DE HILO EMBRADO PARA RED DE PORTERIAS CON DIMENSIONES DE 2.50 X 7.50 m. INCLUYE: EQUIPO Y MATERIAL NECESARIO PARA SU CORRECTA                                                                                                                                       |  |  |  |       |          |       |         | PZA       | 2.00     | \$            | 7,060.66   | \$              | 15,397.32  | 2.00               | \$    | 15,397.32         | 0.00    | \$                 | -           | 0.00                | \$    | -                 |         | \$                 | -         | 2.00                | \$    | 15,397.32         |       | \$                 | -        |                     | \$    | -                 |       | \$ | - |  | \$ | - |
| 14          | SUMINISTRO Y COLOCACION DE RED PROTECTORA (MALLA DE HILO EMBRADO) A BASE DE HILO DE NYLON # 18 CON CUADROS DE 10 X 10 cm., PERIMETRO REFORZADO CON CABLE DE 8 mm                                                                                                                                      |  |  |  |       |          |       |         | PZA       | 2.00     | \$            | 143,014.40 | \$              | 286,028.80 | 0.00               | \$    | -                 | -2.00   | \$                 | -286,028.80 | 2.00                | \$    | 286,028.80        |         | \$                 | -         |                     | \$    | -                 |       | \$                 | -        |                     | \$    | -                 |       | \$ | - |  | \$ | - |
| 15          | SUMINISTRO E INSTALACION DE MODULO DE REJA DEACERO ESTILO CONTEMPORANEO DE 2.50 MTS. DE LARGO X 3.00 MTS. DE ALTO, CON ESTRUCTURA METALICA A BASE DE POSTE VERTICAL                                                                                                                                   |  |  |  |       |          |       |         | ML        | 170.00   | \$            | 5,109.28   | \$              | 868,577.60 | 158.30             | \$    | 808,798.02        | -11.70  | \$                 | -50,778.58  | 11.70               | \$    | 50,778.58         |         | \$                 | -         |                     | \$    | -                 |       | \$                 | -        |                     | \$    | -                 |       | \$ | - |  | \$ | - |
| 16          | SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA ABATIBLE SENCILLA DE 1.00 X 2.00 m. DE ALTO ESTANDAR A BASE DE REJA DEACERO INCLUYE: POSTE CERRADOR Y POSTE CERRADOR                                                                                                                                                |  |  |  |       |          |       |         | PZA       | 2.00     | \$            | 8,741.27   | \$              | 17,482.54  | 2.00               | \$    | 17,482.54         | 0.00    | \$                 | -           | 0.00                | \$    | -                 |         | \$                 | -         |                     | \$    | -                 |       | \$                 | -        |                     | \$    | -                 |       | \$ | - |  | \$ | - |
| 17          | SUMINISTRO Y TENDIDO EN ZANJA DE POLIDUCTO NARANJA 2" DE DIAMETRO SIN CABLEADO, INCLUYE: EMPATES, EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL TIPO I Y II, MATERIALES,                                                                                                                                              |  |  |  |       |          |       |         | ML        | 154.00   | \$            | 285.13     | \$              | 43,910.02  | 122.10             | \$    | 34,814.37         | -31.90  | \$                 | -9,095.65   | 31.90               | \$    | 9,095.65          |         | \$                 | -         | 122.10              | \$    | 34,814.37         |       | \$                 | -        |                     | \$    | -                 |       | \$ | - |  | \$ | - |
| 18          | SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE DE ALUMINIO PSD, CAL 4, 600V 2+1 VÍAKON O SIMILAR INCLUYE: EMPATES, AMARRES, CINTA DE AISLAR, DESPERDICIOS, TRASLAPES, PUNTAS,                                                                                                                                      |  |  |  |       |          |       |         | ML        | 226.00   | \$            | 406.71     | \$              | 91,916.46  | 0.00               | \$    | -                 | -226.00 | \$                 | -91,916.46  | 226.00              | \$    | 91,916.46         |         | \$                 | -         |                     | \$    | -                 |       | \$                 | -        |                     | \$    | -                 |       | \$ | - |  | \$ | - |
| 19          | SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE DE ALUMINIO PSD, CAL 4, 600V 2+1 VÍAKON O SIMILAR INCLUYE: EMPATES, AMARRES, CINTA DE AISLAR, DESPERDICIOS, TRASLAPES, PUNTAS,                                                                                                                                      |  |  |  |       |          |       |         | ML        | 226.00   | \$            | 392.17     | \$              | 88,830.42  | 245.28             | \$    | 96,583.83         | 20.28   | \$                 | 7,953.21    | -20.28              | \$    | -7,953.21         |         | \$                 | -         | 226.00              | \$    | 88,830.42         | 20.28 | \$                 | 7,953.21 |                     | \$    | -                 |       | \$ | - |  | \$ | - |
| 20          | SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE DE ALUMINIO PSD, CAL 4, 600V 2+1 VÍAKON O SIMILAR INCLUYE: EMPATES, AMARRES, CINTA DE AISLAR, DESPERDICIOS, TRASLAPES, PUNTAS,                                                                                                                                      |  |  |  |       |          |       |         | ML        | 226.00   | \$            | 368.83     | \$              | 83,333.38  | 0.00               | \$    | -                 | -226.00 | \$                 | -83,333.38  | 226.00              | \$    | 83,333.38         |         | \$                 | -         |                     | \$    | -                 |       | \$                 | -        |                     | \$    | -                 |       | \$ | - |  | \$ | - |
| 21          | SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE DE COBRE CAL 10 AWG TIPO THW LS 90' 600 V, MARCA CONDUCTORES MONTERREY, O SIMILAR, INCLUYE: EMPATES, AMARRES, CINTA DE AISLAR,                                                                                                                                      |  |  |  |       |          |       |         | ML        | 228.00   | \$            | 43.24      | \$              | 9,872.24   | 252.00             | \$    | 10,896.48         | 26.00   | \$                 | 1,124.24    | -26.00              | \$    | -1,124.24         |         | \$                 | -         |                     | \$    | -                 |       | \$                 | -        |                     | \$    | -                 |       | \$ | - |  | \$ | - |
| 22          | SUMINISTRO Y COLOCACION DE REGISTRO ELECTRICO CON TAPA PARA ALUMBRADO PUBLICO, FIBRA DE VIDRIO Y CONCRETO POLIMERICO, MARCA ANTARES O SIMILAR, DE 10" DE DIAMETRO Y                                                                                                                                   |  |  |  |       |          |       |         | PZA       | 6.00     | \$            | 7,482.74   | \$              | 44,896.44  | 3.00               | \$    | 22,448.22         | -3.00   | \$                 | -22,448.22  | 3.00                | \$    | 22,448.22         |         | \$                 | -         |                     | \$    | -                 |       | \$                 | -        |                     | \$    | -                 |       | \$ | - |  | \$ | - |
| 23          | SUMINISTRO E INSTALACION DE GABINETE DE CONTROL PARA OPERACION AUTOMATICA DE ALUMBRADO PUBLICO, INCLUYE: TRANSICION SUBTERRANEA DE CIRCUITOS, COLOCACION,                                                                                                                                             |  |  |  |       |          |       |         | PZA       | 1.00     | \$            | 38,645.20  | \$              | 38,645.20  | 1.00               | \$    | 38,645.20         | 0.00    | \$                 | -           | 0.00                | \$    | -                 |         | \$                 | -         |                     | \$    | -                 |       | \$                 | -        |                     | \$    | -                 |       | \$ | - |  | \$ | - |
| 24          | TRAMITE PARA LA GESTION DE CONTRATO DE SERVICIO ELECTRICO ANTE CFE A NOMBRE DE MUNICIPIO DE MONTERREY                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |       |          |       |         | PZA       | 1.00     | \$            | 48,345.49  | \$              | 48,345.49  | 0.00               | \$    | -                 | -1.00   | \$                 | -48,345.49  | 1.00                | \$    | 48,345.49         |         | \$                 | -         |                     | \$    | -                 |       | \$                 | -        |                     | \$    | -                 |       | \$ | - |  | \$ | - |
| 25          | SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIDAD DE ENCENDIDO COMPLETA EN GABINETE METALICO, INCLUYE: POSTE DE CONCRETO, MATERIALES ELECTRICOS COMO INTERRUPTORES                                                                                                                                                   |  |  |  |       |          |       |         | PZA       | 1.00     | \$            | 34,896.07  | \$              | 34,896.07  | 1.00               | \$    | 34,896.07         | 0.00    | \$                 | -           | 0.00                | \$    | -                 |         | \$                 | -         | 1.00                | \$    | 34,896.07         |       | \$                 | -        |                     | \$    | -                 |       | \$ | - |  | \$ | - |
| 26          | CONSTRUCCION DE MURETE PARA COLOCAR MEDIDOR DE CFE A BASE DE BLOCK N° 6 ASEADO CON MORTERO CEMENTO ARENA PROPORCION 1:4, HASTA 2.0 MTS DE ALTURA X 1.00                                                                                                                                               |  |  |  |       |          |       |         | PZA       | 2.00     | \$            | 8,514.55   | \$              | 17,029.10  | 1.00               | \$    | 8,514.55          | -1.00   | \$                 | -8,514.55   | 1.00                | \$    | 8,514.55          |         | \$                 | -         |                     | \$    | -                 |       | \$                 | -        |                     | \$    | -                 |       | \$ | - |  | \$ | - |
| 27          | SUM. Y COLOC. DE REGISTRO ELECTRICO CIRCULAR CON TAPA PARA ALUMBRADO PUBLICO, FIBRA DE VIDRIO Y CONCRETO POLIMERICO, MARCA ANTARES O SIMILAR, DE 10" DE DIAMETRO Y                                                                                                                                    |  |  |  |       |          |       |         | PZA       | 1.00     | \$            | 919.20     | \$              | 919.20     | 0.00               | \$    | -                 | -1.00   | \$                 | -919.20     | 1.00                | \$    | 919.20            |         | \$                 | -         |                     | \$    | -                 |       | \$                 | -        |                     | \$    | -                 |       | \$ | - |  | \$ | - |
| 28          | BASE DE CONCRETO PIRAMIDAL, RESISTENCIA FC=200 KG/CM2, DIMENSIONES AREA INFERIOR 75.0 CM DE LARGO, 75.0 CM DE ANCHO, AREA SUPERIOR 40.0 CM DE LARGO, 40.0 CM DE ANCHO Y                                                                                                                               |  |  |  |       |          |       |         | PZA       | 6.00     | \$            | 4,708.50   | \$              | 28,251.00  | 8.00               | \$    | 28,251.00         | 0.00    | \$                 | -           | 0.00                | \$    | -                 |         | \$                 | -         | 8.00                | \$    | 28,251.00         |       | \$                 | -        |                     | \$    | -                 |       | \$ | - |  | \$ | - |
| 29          | SUMINISTRO E INSTALACION DE POSTE DE 15.0 MTS DE ALTURA INCLUYE: CRUCETA PARA 3 PROYECT                                                                                                                                                                                                               |  |  |  |       |          |       |         |           |          |               |            |                 |            |                    |       |                   |         |                    |             |                     |       |                   |         |                    |           |                     |       |                   |       |                    |          |                     |       |                   |       |    |   |  |    |   |