

FINIQUITO DE OBRA

CONTRATO: SIS-MTY-RP-02/25-JR  
OBRA: 1) RECONSTRUCCION DE REJILLA DE CAPTACION PLUVIAL UBICADO EN LA CALLE FUNDACIONES EN SU CONEXIÓN CON LA CALLE SIDERURGICA EN LA COL. BUENOS AIRES EN EL MUNICIPIO DE MONTERREY, NUEVO LEON. 2) REPARACION DE LOSA DE CONCRETO ARMADO DEL PLUVIAL UBICADO ENTRE CALLE 9a ZONA MILITAR CRUZ CON JOSE LOPEZ HICKMAN EN LA COL. BUENOS AIRES EN EL MUNICIPIO DE MONTERREY, NUEVO LEON.

MONTO DEL CONTRATO: 3,640,480.60  
ANTICIPO: 1,092,144.18

FECHA DE TERMINO: 12-ago-24  
MONTO DEL CONVENIO: 7,368.50

CONTRATISTA: NESTOR GUERRERO SEGURA

| DESCRIPCION |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |       |          |             |               | ESTIMACION 1 |               | ESTIMACION 2 |         | ESTIMACION 3 |         | ESTIMACION 4 |         | DEDUCTIVAS |          | ADITIVA 1 |           | ADITIVA 2 |         | ADITIVA 3 |         | ADITIVA 4 |         | ACUMULADO TOTAL |            |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|-------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------|--------------|---------|--------------|---------|------------|----------|-----------|-----------|-----------|---------|-----------|---------|-----------|---------|-----------------|------------|
|             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | UNID. | CANTIDAD | P.U.        | IMPORTE       | CANTIDAD     | IMPORTE       | CANTIDAD     | IMPORTE | CANTIDAD     | IMPORTE | CANTIDAD     | IMPORTE | CANTIDAD   | IMPORTE  | CANTIDAD  | IMPORTE   | CANTIDAD  | IMPORTE | CANTIDAD  | IMPORTE | CANTIDAD  | IMPORTE | CANTIDAD        | IMPORTE    |
| 1.01        | LOCALIZACION, TRAZO Y NIVELACION DE LA OBRA CON EQUIPO DE TOPOGRAFIA, ESTABLECIENDO REFERENCIAS; INCLUYE: LOCALIZACION DE REGISTROS DE INSTALACIONES DE AGUA, DRENAJES, GAS, TELEFONOS, EQUIPO, HERRAMIENTA, BRIGADA DE TOPOGRAFIA Y MANO DE OBRA DURANTE EL TIEMPO QUE DURE LA OBRA.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | M2    | 5.32     | \$ 50.53    | \$ 268.82     | 5.32         | \$ 268.82     |              | \$ -    |              | \$ -    |              | \$ -    | 0.00       | 0.00     | 5.03      | 254.17    |           | 0.00    |           | 0.00    |           | 0.00    | 10.35           | 522.99     |
| 1.02        | CORTE DE PAVIMENTO ASFALTICO EXISTENTE CON DISCO; INCLUYE: EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | M.L.  | 8.00     | \$ 379.24   | \$ 3,033.92   | 8.00         | \$ 3,033.92   |              | \$ -    |              | \$ -    |              | \$ -    | 0.00       | 0.00     | 4.55      | 1,725.54  |           | 0.00    |           | 0.00    |           | 0.00    | 12.55           | 4,759.46   |
| 1.03        | DEMOLICIÓN Y RETIRO DE PAVIMENTO ASFALTICO EXISTENTE; INCLUYE: ACAMELLONADO DE MATERIAL PRODUCTO DE LA DEMOLICIÓN, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, CARGA, ACARREO Y DESCARGA DEL MATERIAL PARA SER ENTREGADO A SUPERVISION.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | M2    | 4.80     | \$ 3,068.00 | \$ 14,726.40  | 4.80         | \$ 14,726.40  |              | \$ -    |              | \$ -    |              | \$ -    | 0.00       | 0.00     | 1.02      | 3,129.36  |           | 0.00    |           | 0.00    |           | 0.00    | 5.82            | 17,855.76  |
| 1.04        | DEMOLICIÓN DE PERIMETRO DE REJILLA EXISTENTE DE 1.00 MTS. DE PROFUNDIDAD (EN SU TOTALIDAD) ; INCLUYENDO: EL ACAMELLONAMIENTO DEL MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN A TAL DISTANCIA QUE NO INTERFIERA EN LAS SIGUIENTES ETAPAS NI EL MOVIMIENTO VEHICULAR.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | M3    | 3.00     | \$ 4,505.78 | \$ 13,517.34  | 1.60         | \$ 7,209.25   |              | \$ -    |              | \$ -    |              | \$ -    | 1.40       | 6,308.09 |           | 0.00      |           | 0.00    |           | 0.00    |           | 0.00    | 1.60            | 7,209.25   |
| 1.05        | DEMOLICIÓN DE CORDÓN Y DENTELLON EXISTENTE INCLUYE: EL ACAMELLONAMIENTO DEL MATERIAL, INCLUYE: EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ML    | 3.50     | \$ 165.33   | \$ 578.66     | 3.50         | \$ 578.66     |              | \$ -    |              | \$ -    |              | \$ -    | 0.00       | 0.00     | 5.08      | 839.88    |           | 0.00    |           | 0.00    |           | 0.00    | 8.58            | 1,418.54   |
| 1.06        | CARGA, ACARREO Y DESCARGA DEL MATERIAL DE BASURA, ESCOMBRO, CORTES, DEMOLICIONES, EXCAVACIONES Y/O PRODUCTO DE LA LIMPIEZA EXISTENTE EN EL AREA A TIRO LIBRE EN CAMIÓN DE VOLTEO, Y DESCARGA A TIRADEROS AUTORIZADOS POR MUNICIPIO, VOLUMEN MEDIDO EN CAJA, INCLUYE: EQUIPO, HERRAMIENTA, MAQUINARIA, MANO DE OBRA Y EN SI TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.                                                                                                                                                                                                                                 | M3    | 5.85     | \$ 879.65   | \$ 5,145.95   | 5.85         | \$ 5,145.95   |              | \$ -    |              | \$ -    |              | \$ -    | 0.00       | 0.00     | 0.19      | 167.13    |           | 0.00    |           | 0.00    |           | 0.00    | 6.04            | 5,313.08   |
| 1.07        | SUMINISTRO, HABILITADO Y COLOCACION DE ACERO No. 4 Fy=4200 EN REGISTROS INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACION DE MATERIALES, DESPERDICIOS, GANCHOS, DOBLECES, TRASLAPES, SILLETAS, ALAMBRE RECOCIDO, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | KG    | 245.01   | \$ 73.12    | \$ 17,915.13  | 227.29       | \$ 16,619.44  |              | \$ -    |              | \$ -    |              | \$ -    | 17.72      | 1,295.69 |           | 0.00      |           | 0.00    |           | 0.00    |           | 0.00    | 227.29          | 16,619.44  |
| 1.08        | SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONCRETO PREMEZCLADO F'c=250 KG/CM2 EN REGISTROS INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACION DE MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | M3    | 2.20     | \$ 6,483.14 | \$ 14,262.91  | 2.20         | \$ 14,262.91  |              | \$ -    |              | \$ -    |              | \$ -    | 0.00       | 0.00     | 0.61      | 3,954.72  |           | 0.00    |           | 0.00    |           | 0.00    | 2.81            | 18,217.63  |
| 1.09        | CIMBRA Y DESCIMBRA APARENTE EN MUROS DE REGISTROS CON TRIPLAY MARINO DE 3/4" DE ESP. O MADERA DE PINO DE SEGUNDA INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACION DE MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | M2    | 6.40     | \$ 1,846.89 | \$ 11,820.10  | 6.40         | \$ 11,820.10  |              | \$ -    |              | \$ -    |              | \$ -    | 0.00       | 0.00     | 8.76      | 16,178.76 |           | 0.00    |           | 0.00    |           | 0.00    | 15.16           | 27,998.86  |
| 1.10        | ACERO A-36 EN REJILLAS, FABRICADAS A BASE DE SOLERAS DE 4" X 1/2" Y VARILLAS SEPARADORAS DE REDONDO LISO DE 5/8" DE DIAMETRO, CONTRAMARCO DE SOLERA DE 4 x1/2", APOYADO ESTE EN OCHO VIGAS IPR DE 8" X 4" DE UN PESO DE 19.40 kg/ml DE 2 METROS DE LARGO CADA UNA, CON ANCLAS DE REDONDO LISO DE 3/4" DE DIAMETRO EN AMBOS EXTREMOS DE LAS VIGAS, HECHO DE ACUERDO A PLANO, PROTECCION ANTICORROSIVA CON CROMATO DE ZINC O SIMILAR Y ACABADO ESMALTE NEGRO, SOLDADURA AWS 7018; INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, HABILITADO, COLOCACION, CORTES, EQUIPO DE SOLDADURA DE TALLER Y CAMPO Y MANO DE OBRA. | KG    | 836.90   | \$ 173.92   | \$ 145,553.65 | 836.90       | \$ 145,553.65 |              | \$ -    |              | \$ -    |              | \$ -    | 0.00       | 0.00     | 391.33    | 68,060.11 |           | 0.00    |           | 0.00    |           | 0.00    | 1,228.23        | 213,613.76 |
| 1.11        | SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTILLA CONSOLIDADA CON ESP DE 15 cm. CON MATERIAL DE CALIZA NO CLASIFICADA (CNC) EN ZANJAS EXCAVADAS EN MATERIAL CLASE I Y II COLOCADA EN TODO EL ANCHO DE LA ZANJA UTILIZANDO INCLUYENDO: SUMINISTRO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | M2    | 5.32     | \$ 1,502.07 | \$ 7,991.01   | 3.40         | \$ 5,107.04   |              | \$ -    |              | \$ -    |              | \$ -    | 1.92       | 2,883.97 |           | 0.00      |           | 0.00    |           | 0.00    |           | 0.00    | 3.40            | 5,107.04   |
| 1.12        | CONSTRUCCION DE DALA LONGITUDINAL EN PERIMETRO DE REJILLA DE 40 X 40 CMS, DE CONCRETO FC= 350 KGS/CM2 ARMADA CON 4 VARILLAS NO.4 Y ESTRIBOS DE 1/4" @20 CMS, INCLUYE: CIMBRA COMUN, COLADO, CURADO, VIBRADO, MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | ML    | 13.20    | \$ 1,845.96 | \$ 24,366.67  | 8.30         | \$ 15,321.47  |              | \$ -    |              | \$ -    |              | \$ -    | 4.90       | 9,045.20 |           | 0.00      |           | 0.00    |           | 0.00    |           | 0.00    | 8.30            | 15,321.47  |
| 1.13        | CONSTRUCCIÓN DE GUARNICIÓN TIPO "L" DE CONCRETO PREMEZCLADO EN PLANTA DOSIFICADORA fc = 250 KG/CM T.M.A. 3/4" CON JUNTAS DE EXPANSIÓN @ 5 M. DE 15 CMS. DE ESPESOR Y ALTURA DE 50 CMS. ACABADO PULIDO. INCLUYE: CIMBRA, DESCIMBRA, CURADO CON MEMBRANA, MATERIALES, DESPERDICIOS, HERRAMIENTAS, EQUIPO, LIMPIEZA Y MANO DE OBRA.                                                                                                                                                                                                                                                                         | ML    | 3.50     | \$ 1,455.55 | \$ 5,094.43   | 3.50         | \$ 5,094.43   |              | \$ -    |              | \$ -    |              | \$ -    | 0.00       | 0.00     | 0.50      | 727.78    |           | 0.00    |           | 0.00    |           | 0.00    | 4.00            | 5,822.21   |
| 1.14        | RELLENO COMPACTADO AL 95% EN CAPAS DE 0.30 M. DE ESPESOR MÁXIMO HASTA NIVEL DE BASE CON MATERIAL DE BANCO Y TODO LO CORRECTO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | M2    | 3.80     | \$ 1,006.18 | \$ 3,823.48   |              | \$ -          |              | \$ -    |              | \$ -    |              | \$ -    | 3.80       | 3,823.48 |           | 0.00      |           | 0.00    |           | 0.00    |           | 0.00    | 0.00            | 0.00       |
| 1.15        | BASE HIDRAULICA CEMENTADA DE 20 CM. DE ESPESOR EN VIALIDADES A NIVEL, FORMADA CON AGREGADO PETREO TRITURADO QUE CUMPLA LAS ESPECIFICACIONES DE CALIDAD PARA MATERIALES DE BASE, ESTABILIZADO CON 3% DE CEMENTO PORTLAND TIPO I RESPECTO AL VOLUMEN DEL MATERIAL, COMPACTADA AL 95% DE SU P.V..S.M. CORRESPONDIENTE DE ACUERDO A PRUEBAS DE LABORATORIO. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, MAQUINARIA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.                                                                                                                                                                            | M2    | 3.80     | \$ 1,716.93 | \$ 6,524.33   |              | \$ -          |              | \$ -    |              | \$ -    |              | \$ -    | 3.80       | 6,524.33 |           | 0.00      |           | 0.00    |           | 0.00    |           | 0.00    | 0.00            | 0.00       |

18/23

FINIQUITO DE OBRA

CONTRATO: SIS-MTY-RP-02/25-IR  
OBRA: 1) RECONSTRUCCIÓN DE REJILLA DE CAPTACION PLUVIAL UBICADO EN LA CALLE FUNDACIONES EN SU CONEXIÓN CON LA CALLE SIDERURGICA EN LA COL. BUENOS AIRES EN EL MUNICIPIO DE MONTERREY, NUEVO LEON. 2) REPARACION DE LOSA DE CONCRETO ARMADO DEL PLUVIAL UBICADO ENTRE CALLE 39 ZONA MILITAR CRUZ CON JOSE LOPEZ HICKMAN EN LA COL. BUENOS AIRES EN EL MUNICIPIO DE MONTERREY, NUEVO LEON.

CONTRATISTA: NESTOR GUERRERO SEGURA

MONTO DEL CONTRATO: 3,640,480.60  
ANTICIPO: 1,092,144.18

FECHA DE TERMINO: 12-ago-24  
MONTO DEL CONVENIO: -7,368.50

|      | DESCRIPCION                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | UNID. | CANTIDAD | P.U.         | IMPORTE       | ESTIMACION 1 |         | ESTIMACION 2 |               | ESTIMACION 3 |              | ESTIMACION 4 |              | DEDUCTIVAS |           | ADITIVA 1 |         | ADITIVA 2 |            | ADITIVA 3 |         | ADITIVA 4 |            | ACUMULADO TOTAL |            |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|--------------|---------------|--------------|---------|--------------|---------------|--------------|--------------|--------------|--------------|------------|-----------|-----------|---------|-----------|------------|-----------|---------|-----------|------------|-----------------|------------|
|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |       |          |              |               | CANTIDAD     | IMPORTE | CANTIDAD     | IMPORTE       | CANTIDAD     | IMPORTE      | CANTIDAD     | IMPORTE      | CANTIDAD   | IMPORTE   | CANTIDAD  | IMPORTE | CANTIDAD  | IMPORTE    | CANTIDAD  | IMPORTE | CANTIDAD  | IMPORTE    | CANTIDAD        | IMPORTE    |
| 1.16 | COLOCACIÓN DE CARPETA ASFÁLTICA CALIENTE CON CONCRETO ASFÁLTICO DE 5 CM. DE ESPESOR EN VIALIDADES A NIVEL COMPACTO AL 95% MÍNIMO P.V.M. DE ACUERDO A LAS RECOMENDACIONES ESTABLECIDAS DENTRO DE PROTOCOLO AMAC NIVEL II CONSTRUIDA EN PLANTA CON AC-20, CON POLÍMETROS TIPO SBS O SBR, APROBADO POR EL LABORATORIO, TEXTURA MEDIA. INCLUYE: BARRIDO DE LA SUPERFICIE, CARGA, ACARREOS, RIEGO DE LIGA CON PRODUCTO ASFÁLTICO EMULSIÓN ASFALTICA RAZÓN DE 0.50 LTS/M². EN EL CASO DEL RIEGO DE LIGA EL CONTRATISTA DEBERA CONSIDERAR LA CANTIDAD NECESARIA EN CASO DE QUE LA FORMACION DEL ESPESOR TOTAL DE LA CARPETA SEA EN DOS CAPAS, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. | M2    | 3.80     | \$ 1,483.05  | \$ 5,635.59   |              | \$ -    |              | \$ -          |              | \$ -         |              | \$ -         | 3.80       | 5,635.59  |           | 0.00    |           | 0.00       |           | 0.00    |           | 0.00       | 0.00            | 0.00       |
| 2.01 | TRAZO Y NIVELACIÓN PARA CONSTRUCCIÓN, ESTABLECIENDO REFERENCIAS, UBICACIÓN DE PUNTOS REFERENTES, BANCOS DE NIVEL, ETC. INCLUYE: BRIGADA TOPOGRÁFICA A DISPOSICIÓN DE LA SUPERVISIÓN DURANTE TODO EL TIEMPO QUE DURE LA EJECUCIÓN DE LA OBRA, MATERIALES, EQUIPOS, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y EN SI TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | M2    | 350.00   | \$ 50.53     | \$ 17,685.50  |              | \$ -    | 350.00       | \$ 17,685.50  |              | \$ -         |              | \$ -         | 0.00       | 0.00      |           | 0.00    | 184.82    | 9,338.95   |           | 0.00    |           | 0.00       | 534.82          | 27,024.45  |
| 2.02 | DEMOLICIÓN DE LOSA DE CONCRETO DE 0.20 M SOBRE DUCTO PENTAGONAL DE DRENAJE PLUVIAL, CON HERRAMIENTA MANUAL Y/O EQUIPO MECÁNICO EN ELEMENTOS DE CONCRETO: CIMENTACIÓN, ESTRUCTURA, INCLUYE: APILE DEL MATERIAL, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | M2    | 172.56   | \$ 1,303.75  | \$ 224,975.10 |              | \$ -    | 172.56       | \$ 224,975.10 |              | \$ -         |              | \$ -         | 0.00       | 0.00      |           | 0.00    | 62.05     | 80,897.69  |           | 0.00    | 74.43     | 97,038.11  | 234.61          | 305,872.79 |
| 2.03 | CARGA, ACARREO Y DESCARGA DEL MATERIAL DE BASURA, ESCOMBRO, CORTES, DEMOLICIONES, EXCAVACIONES Y/O PRODUCTO DE LA LIMPIEZA EXISTENTE EN EL AREA A TIRO LIBRE EN CAMIÓN DE VOLTEO, Y DESCARGA A TIRADEROS AUTORIZADOS POR MUNICIPIO, VOLUMEN MEDIDO EN CAJA, INCLUYE: EQUIPO, HERRAMIENTA, MAQUINARIA, MANO DE OBRA Y EN SI TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | M3    | 93.18    | \$ 879.65    | \$ 81,965.79  |              | \$ -    | 46.93        | \$ 41,281.97  |              | \$ -         | 14.89        | \$ 13,097.99 | 31.36      | 27,585.83 |           | 0.00    |           | 0.00       |           | 0.00    |           | 0.00       | 61.82           | 54,379.96  |
| 2.04 | VIGA DE CONCRETO DE 0.20X0.20 M PREMEZCLADO F'C=250 KG/CM2 EN DUCTO PRINCIPAL; ACERO DE 6 VRS. # 8 ; INCLUYE; SUMINISTRO DE MATERIALES, DESPERDICIOS, DOBLECES, TRASLAPES, SILLETAS, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ML    | 90.00    | \$ 1,681.56  | \$ 151,340.40 |              | \$ -    | 87.00        | \$ 146,295.72 |              | \$ -         | 3.00         | \$ 5,044.68  | 0.00       | 0.00      |           | 0.00    |           | 0.00       |           | 0.00    | 24.60     | 41,366.38  | 90.00           | 151,340.40 |
| 2.05 | SUMINISTRO, HABILITADO Y COLOCACIÓN DE ACERO No. 4, FY = 4,200 KG/CM2 EN DUCTO RECTANGULAR ; INCLUYE; SUMINISTRO DE MATERIALES, DESPERDICIOS, DOBLECES, TRASLAPES, SILLETAS, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | KG    | 3,462.59 | \$ 73.12     | \$ 253,184.58 |              | \$ -    | 3,462.59     | \$ 253,184.58 |              | \$ -         |              | \$ -         | 0.00       | 0.00      |           | 0.00    | 2,304.10  | 168,475.79 |           | 0.00    | 2,972.34  | 217,337.50 | 5,766.69        | 421,660.37 |
| 2.06 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONCRETO PREMEZCLADO F'C=250 KG/CM2 EN DUCTO PRINCIPAL; INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, COLADO, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | M3    | 34.50    | \$ 6,483.14  | \$ 223,668.33 |              | \$ -    | 34.50        | \$ 223,668.33 |              | \$ -         |              | \$ -         | 0.00       | 0.00      |           | 0.00    | 11.03     | 71,509.03  |           | 0.00    | 14.28     | 92,579.24  | 45.53           | 295,177.36 |
| 2.07 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BASTON DE REFUERZO DE 1.25 M @ 0.30 M EN LOSA ; INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, COLADO, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | KG    | 390.00   | \$ 73.12     | \$ 28,516.80  |              | \$ -    |              | \$ -          |              | \$ -         |              | \$ -         | 390.00     | 28,516.80 |           | 0.00    |           | 0.00       |           | 0.00    |           | 0.00       | 0.00            | 0.00       |
| 2.08 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE IPR 4"X8" EN DUCTO PRINCIPAL EN JUNTA @ 5.0 M AHOGADO EN LOSA ; INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, COLADO, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | KG    | 600.00   | \$ 139.50    | \$ 83,700.00  |              | \$ -    |              | \$ -          |              | \$ -         |              | \$ -         | 600.00     | 83,700.00 |           | 0.00    |           | 0.00       |           | 0.00    |           | 0.00       | 0.00            | 0.00       |
| 2.09 | CIMBRA Y DESCIMBRA APARENTE EN MUROS DE DUCTO PRINCIPAL, CON TRIPLAY MARINO DE 3/4" DE ESPESOR O MADERA DE PINO DE SEGUNDA; INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | M2    | 157.80   | \$ 1,846.89  | \$ 291,439.24 |              | \$ -    | 157.80       | \$ 291,439.24 |              | \$ -         |              | \$ -         | 0.00       | 0.00      |           | 0.00    | 149.18    | 275,519.05 |           | 0.00    | 99.19     | 183,193.02 | 306.98          | 566,958.29 |
| 2.10 | TRAZO Y NIVELACIÓN DE VIALIDAD. INCLUYE: BRIGADA DE TOPOGRAFÍA, LOCALIZACIÓN DE SERVICIOS EXISTENTES DE AGUA, DRENAJE, GAS O LOS QUE INTERFIERAN EN LA EJECUCIÓN DE LA OBRA, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTAS NECESARIAS PARA SU EJECUCIÓN.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | M2    | 182.05   | \$ 50.53     | \$ 9,198.99   |              | \$ -    |              | \$ -          | 53.66        | \$ 2,711.44  |              | \$ -         | 128.39     | 6,487.55  |           | 0.00    |           | 0.00       |           | 0.00    |           | 0.00       | 53.66           | 2,711.44   |
| 2.11 | SONDEOS A MANO PARA LOCALIZACIÓN DE TUBERÍAS DE SERVICIOS EXISTENTES COMO SON LA LUZ, AGUA, GAS Y TELEFONOS, ETC, QUE PUEDAN INTERFERIR EN LA CONSTRUCCIÓN DEL PROYECTO, INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | M3    | 5.04     | \$ 1,339.95  | \$ 6,753.35   |              | \$ -    |              | \$ -          |              | \$ -         |              | \$ -         | 5.04       | 6,753.35  |           | 0.00    |           | 0.00       |           | 0.00    |           | 0.00       | 0.00            | 0.00       |
| 2.12 | CORTE EN MATERIAL I Y II HASTA NIVEL DE TERRACERIAS 0.60 M. VOLUMEN MEDIDO EN CAJA. INCLUYE: EL ACAMELLO DEL MATERIAL Y SU COLOCACIÓN DONDE NO INTERFIERA CON LAS DEMAS ETÁPAS DE LA CONSTRUCCIÓN, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA NECESARIOS PARA SU BUENA EJECUCIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | M3    | 109.23   | \$ 508.18    | \$ 55,508.50  |              | \$ -    |              | \$ -          | 13.42        | \$ 6,819.78  |              | \$ -         | 95.81      | 48,688.72 |           | 0.00    |           | 0.00       |           | 0.00    |           | 0.00       | 13.42           | 6,819.78   |
| 2.13 | DEMOLICIÓN DE CORDÓN Y DENTELLON EXISTENTE INCLUYE: EL ACAMELLONAMIENTO DEL MATERIAL , CARGA, ACARREO Y DESCARGA A TIRO LIBRE DEL MATERIAL PRODUCTO DE LA DEMOLICION, INCLUYE: EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | M2    | 182.05   | \$ 152.43    | \$ 27,749.88  |              | \$ -    |              | \$ -          | 12.35        | \$ 1,882.51  |              | \$ -         | 169.70     | 25,867.37 |           | 0.00    |           | 0.00       |           | 0.00    |           | 0.00       | 12.35           | 1,882.51   |
| 2.14 | DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO HIDRAULICO ARMADO DE 0.15 M. CON HERRAMIENTA MANUAL Y/O EQUIPO MECÁNICO EN ELEMENTOS DE CONCRETO: CIMENTACIÓN, ESTRUCTURA DE PAVIMENTO; VOLUMEN MEDIDO EN CAJA. INCLUYE: APILE DEL MATERIAL, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | M2    | 182.05   | \$ 743.39    | \$ 135,334.15 |              | \$ -    |              | \$ -          | 53.66        | \$ 39,890.31 |              | \$ -         | 128.39     | 95,443.84 |           | 0.00    |           | 0.00       |           | 0.00    |           | 0.00       | 53.66           | 39,890.31  |
| 2.15 | CARGA, ACARREO Y DESCARGA A TIRO LIBRE DEL MATERIAL PRODUCTO DEL CORTE, DESPALME Y DEMOLICIÓN, VOLUMEN MEDIDO EN CAJA. INCLUYE: EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | M3    | 123.27   | \$ 879.65    | \$ 108,434.46 |              | \$ -    |              | \$ -          | 21.47        | \$ 18,886.09 |              | \$ -         | 101.80     | 89,548.37 |           | 0.00    |           | 0.00       |           | 0.00    |           | 0.00       | 21.47           | 18,886.09  |
| 2.16 | RENIVELACIÓN DE POZO DE VISITA PARA DAR NIVEL DE RASANTE. INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONCRETOS, MORTEROS, LADRILLO PUS, CIMBRADO, DESCIMBRADO ASÍ COMO TAPA Y BROCAL DE FIERRO FUNDIDO NUEVOS, ADEMAS DE LA CARGA Y ACARREO A TIRO LIBRE, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA NECESARIOS PARA SU BUENA EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | PZA   | 2.00     | \$ 15,331.81 | \$ 30,663.62  |              | \$ -    |              | \$ -          |              | \$ -         | 1.00         | \$ 15,331.81 | 1.00       | 15,331.81 |           | 0.00    |           | 0.00       |           | 0.00    |           | 0.00       | 1.00            | 15,331.81  |
| 2.17 | RENIVELACION DE REGISTROS DE OPERACIÓN DE AGUA POTABLE POR NUEVA RASANTE, HASTA NIVEL DE CARPETA. INCLUYE: TAPA DE FIERRO FUNDIDO, SUMINISTRO Y ACARREOS DE MATERIALES, HERRAMIENTAS, EQUIPOS Y MANO DE OBRA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | PZA   | 1.00     | \$ 3,168.58  | \$ 3,168.58   |              | \$ -    |              | \$ -          |              | \$ -         |              | \$ -         | 1.00       | 3,168.58  |           | 0.00    |           | 0.00       |           | 0.00    |           | 0.00       | 0.00            | 0.00       |

19/23

FINIQUITO DE OBRA

| CONTRATISTA: NESTOR GUERRERO SEGURA |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | FECHA DE TERMINO: 12-ago-24  |          |              |               |              |         |              |         |              |              |              |         |            |            |           |         |           |         |           |         |           |         |                 |           |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|----------|--------------|---------------|--------------|---------|--------------|---------|--------------|--------------|--------------|---------|------------|------------|-----------|---------|-----------|---------|-----------|---------|-----------|---------|-----------------|-----------|
|                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | MONTO DEL CONVENIO: 7,368.50 |          |              |               |              |         |              |         |              |              |              |         |            |            |           |         |           |         |           |         |           |         |                 |           |
|                                     | DESCRIPCION                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | UNID.                        | CANTIDAD | P.U.         | IMPORTE       | ESTIMACION 1 |         | ESTIMACION 2 |         | ESTIMACION 3 |              | ESTIMACION 4 |         | DEDUCTIVAS |            | ADITIVA 1 |         | ADITIVA 2 |         | ADITIVA 3 |         | ADITIVA 4 |         | ACUMULADO TOTAL |           |
|                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                              |          |              |               | CANTIDAD     | IMPORTE | CANTIDAD     | IMPORTE | CANTIDAD     | IMPORTE      | CANTIDAD     | IMPORTE | CANTIDAD   | IMPORTE    | CANTIDAD  | IMPORTE | CANTIDAD  | IMPORTE | CANTIDAD  | IMPORTE | CANTIDAD  | IMPORTE | CANTIDAD        | IMPORTE   |
| 2.18                                | TERRACERIAS ESCARIFICADAS HASTA 20 CM DE ESPESOR Y ESTABILIZADAS CON CAL HIDRATADA DE 1A AL 5% EN VOLUMEN CONFORMADA Y COMPACTADA AL 95% SEGUN PRUEBAS DE LABORATORIO. INCLUYE: EQUIPO, MATERIAL Y MANO DE OBRA.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | M2                           | 182.05   | \$ 218.50    | \$ 39,777.93  |              | \$ -    |              | \$ -    | 53.66        | \$ 11,724.71 |              | \$ -    | 128.39     | 28,053.22  |           | 0.00    |           | 0.00    |           | 0.00    |           | 0.00    | 53.66           | 11,724.71 |
| 2.19                                | FORMACION DE CAPA DE BASE HIDRAULICA MEJORADA CON CEMENTO DE 0.20 MTS. ASI COMO LA GRANULOMETRIA CORRESPONDIENTE A UN TRANSITO DE L 106, FORMADA CON AGREGADO PETREO QUE CUMPLA LAS ESPECIFICACIONES DE LA LEY PARA LA CONSTRUCCION Y REHABILITACION DE PAVIMENTOS DEL ESTADO DE NUEVO LEON, COMPACTADOS AL 100+-2% DE SU MASA VOLUMETRICA SECA MAXIMA AASHTO, SEGUN PRUEBAS DE LABORATORIO CERTIFICADO. INCLUYE: MATERIAL, EQUIPO HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | M2                           | 182.05   | \$ 1,647.81  | \$ 299,983.81 |              | \$ -    |              | \$ -    | 53.66        | \$ 88,421.48 |              | \$ -    | 128.39     | 211,562.33 |           | 0.00    |           | 0.00    |           | 0.00    |           | 0.00    | 53.66           | 88,421.48 |
| 2.20                                | CONSTRUCCION DE GUARNICION TIPO "L" DE CONCRETO PREMEZCLADO CON F'C=200KG/CM2 t.m.a 3/4" (19MM) DE 0.45 X 0.27 X 0.42 CON JUNTAS DE EXPANSION ACABADO PULIDO. INCLUYE: CIMBRADO, DESCIMBRADO COLADO, CURADO, MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA NECESARIA.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | ML                           | 50.00    | \$ 1,530.15  | \$ 76,507.50  |              | \$ -    |              | \$ -    | 12.35        | \$ 18,897.35 |              | \$ -    | 37.65      | 57,610.15  |           | 0.00    |           | 0.00    |           | 0.00    |           | 0.00    | 12.35           | 18,897.35 |
| 2.21                                | SUMINISTRO Y APLICACION DE IMPREGNACION CON PRODUCTO ASFALTICO FM 1 O EQUIPO A RAZON DE 1.5 LTS/M2 INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL, APLICACION, MANO DE OBRAY EQUIPO.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | M2                           | 182.05   | \$ 43.68     | \$ 7,951.94   |              | \$ -    |              | \$ -    | 53.66        | \$ 2,343.87  |              | \$ -    | 128.39     | 5,608.07   |           | 0.00    |           | 0.00    |           | 0.00    |           | 0.00    | 53.66           | 2,343.87  |
| 2.22                                | PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO PREMEZCLADO DE 20 CMS DE ESPESOR, CON MR=42 KG/CM2 T.M.A. DEL AGREGADO DE 3/4" (19MM.). INCLUYE: LOS ENSAYOS NECESARIOS PARA EL CONTROL DE CALIDAD DEL MATERIAL PREVIO A SU COLOCACION, ASI COMO LOS ENSAYOS NECESARIOS PARA EL CONTROL DE CALIDAD DEL MATERIAL DURANTE SU EJECUCION Y RECEPCION DE LOS TRABAJOS, MALLA ELECTROSOLDADA 6 X 6 10-10, CIMBRA, PASAJUNTAS TRANSVERSALES DE ACUERDO A DISEÑO DE PAVIMENTOS AUTORIZADO EN JUNTAS FRÍAS DE COLADO, A BASE DE ACERO REDONDO LISO LAS ESPECIFICACIONES DEL PROYECTO, ACABADO DE SUPERFICIE SEGUN LO INDIQUE LA SUPERVISION. CURADO DE CONCRETO CON ADITIVO PARA CONCRETO A RAZON DE 3.00 M2/LTO. EN SI TODOS LOS MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA NECESARIOS PARA SU EJECUCION. ( VER DETALLE EN PLANO ) | M2                           | 182.05   | \$ 1,688.94  | \$ 307,471.53 |              | \$ -    |              | \$ -    | 53.66        | \$ 90,628.52 |              | \$ -    | 128.39     | 216,843.01 |           | 0.00    |           | 0.00    |           | 0.00    |           | 0.00    | 53.66           | 90,628.52 |
| 2.23                                | LOCALIZACION, TRAZO Y NIVELACION DE LA OBRA CON EQUIPO DE TOPOGRAFIA, ESTABLECIENDO REFERENCIAS INCLUYE: EQUIPO, HERRAMIENTA, BRIGADA DE TOPOGRAFIA Y MANO DE OBRA DURANTE EL TIEMPO QUE DURE LA OBRA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | M2                           | 8.85     | \$ 50.53     | \$ 447.19     |              | \$ -    |              | \$ -    |              | \$ -         |              | \$ -    | 8.85       | 447.19     |           | 0.00    |           | 0.00    |           | 0.00    |           | 0.00    | 0.00            | 0.00      |
| 2.24                                | DEMOLICION DE CARPETA DE CONCRETO HIDRAULICO DE 10 cm. DE ESP. Y BASE INCLUYE: ACAMELLONAMIENTO DEL MATERIAL RPODCUTO DE LA DEMOLICION, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, CARGA, ACARREO Y DESCARGA DEL MATERIAL PRODUCTO DE LA DEMOLICION A TIRO LIBRE, VOLUMEN MEDIDO EN CAJA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | M2                           | 7.50     | \$ 694.24    | \$ 5,206.80   |              | \$ -    |              | \$ -    |              | \$ -         |              | \$ -    | 7.50       | 5,206.80   |           | 0.00    |           | 0.00    |           | 0.00    |           | 0.00    | 0.00            | 0.00      |
| 2.25                                | DEMOLICION DE BANQUETA DE CONCRETO HIDRAULICO DE 10 cm. DE ESP. Y BASE INCLUYE: ACAMELLONAMIENTO DEL MATERIAL RPODCUTO DE LA DEMOLICION, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, CARGA, ACARREO Y DESCARGA DEL MATERIAL PRODUCTO DE LA DEMOLICION A TIRO LIBRE, VOLUMEN MEDIDO EN CAJA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | M2                           | 3.12     | \$ 787.75    | \$ 2,457.78   |              | \$ -    |              | \$ -    |              | \$ -         |              | \$ -    | 3.12       | 2,457.78   |           | 0.00    |           | 0.00    |           | 0.00    |           | 0.00    | 0.00            | 0.00      |
| 2.26                                | EXCAVACION CON MAQUINARIA EN VIALIDAD PARA COLOCACION DE TUBERIA DE CONCRETO DE 0.60M DE 5.00 ML Y EN BANQUETA 1.30X2.40 MTS PARA REALIZAR IMBORNAL, MATERIAL TIPO I Y II, DE 0.00 A 1.50 MTS. DE PROFUNDIDAD; INCLUYENDO: EL ACAMELLONAMIENTO DEL MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION A TAL DISTANCIA QUE NO INTERFIERA EN LAS SIGUIENTES ETAPAS NI EL MOVIMIENTO VEHICULAR, EQUIPO Y MANO DE OBRA.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | M3                           | 10.02    | \$ 1,232.83  | \$ 12,352.96  |              | \$ -    |              | \$ -    |              | \$ -         |              | \$ -    | 10.02      | 12,352.96  |           | 0.00    |           | 0.00    |           | 0.00    |           | 0.00    | 0.00            | 0.00      |
| 2.27                                | SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTILLA CONSOLIDADA CON ESP DE 10 cm. CON MATERIAL DE CALIZA NO CLASIFICADA (CNC) EN ZANJAS EXCAVADAS EN MATERIAL CLASE I Y II COLOCADA EN TODO EL ANCHO DE LA ZANJA UTILIZANDO INCLUYENDO: SUMINISTRO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | M3                           | 1.00     | \$ 1,460.98  | \$ 1,460.98   |              | \$ -    |              | \$ -    |              | \$ -         |              | \$ -    | 1.00       | 1,460.98   |           | 0.00    |           | 0.00    |           | 0.00    |           | 0.00    | 0.00            | 0.00      |
| 2.28                                | ACOSTILLADO DE COLCHON HASTA 30 cm. DE ARRIBA DE LA CLAVE DEL TUBO, CON METERIAL DE CALIZA NO CLASIFICADA (CNC) INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACION DEL MATERIAL, EQUIPO ADECUADO, HERRMIANTA Y MANO DE OBRA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | M3                           | 0.25     | \$ 1,789.60  | \$ 447.40     |              | \$ -    |              | \$ -    |              | \$ -         |              | \$ -    | 0.25       | 447.40     |           | 0.00    |           | 0.00    |           | 0.00    |           | 0.00    | 0.00            | 0.00      |
| 2.29                                | RELLENO DE ZANJA CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION PREVIA AUTORIZACION DEL SUPERVISOR EN CAPAS DE 20 cm. COMPACTADO AL 95% DE SU P.V.S.M. HASTA NIVEL SE SUBRASANTE INCLUYE: EQUIPO NECESARIO PARA SU EJECUCION U PRUEBA DE LABORATORIO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | M3                           | 1.38     | \$ 804.23    | \$ 1,109.84   |              | \$ -    |              | \$ -    |              | \$ -         |              | \$ -    | 1.38       | 1,109.84   |           | 0.00    |           | 0.00    |           | 0.00    |           | 0.00    | 0.00            | 0.00      |
| 2.30                                | SUMINISTRO, COLOCACION , JUNTEO Y PRUEBA DE TUBERIA CONCRETO REFORZADO = 24" ( 0.60 M. ) DE DIAMETRO, INCLUYE: REVISION, MOVIMIENTO Y BAJADO DE TUBERIA CON EQUIPO ADECUADO, MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ML                           | 5.00     | \$ 11,282.59 | \$ 56,412.95  |              | \$ -    |              | \$ -    |              | \$ -         |              | \$ -    | 5.00       | 56,412.95  |           | 0.00    |           | 0.00    |           | 0.00    |           | 0.00    | 0.00            | 0.00      |
| 2.31                                | DEMOLICION DE ELEMENTOS DE CONCRETO REFORZADO PARA CONEXION DE IMBORNAL A CANAL EXISTENTE; INCLUYE: ACAMELLONADO DE MATERIAL PRODUCTO DE LA DEMOLICION, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, CARGA, ACARREO Y DESCARGA DEL MATERIAL PARA SER ENTREGADO A SUPERVISION                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | M3                           | 0.15     | \$ 11,266.29 | \$ 1,689.94   |              | \$ -    |              | \$ -    |              | \$ -         |              | \$ -    | 0.15       | 1,689.94   |           | 0.00    |           | 0.00    |           | 0.00    |           | 0.00    | 0.00            | 0.00      |

20/23

## FINIQUITO DE OBRA

|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CONTRATO: | <u>SIS-MTY-RP-02/25-IR</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| OBRA:     | <u>1) RECONSTRUCCION DE REJILLA DE CAPTACION PLUVIAL UBICADO EN LA CALLE FUNDACIONES EN SU CONEXIÓN CON LA CALLE SIDERURGICA EN LA COL. BUENOS AIRES EN EL MUNICIPIO DE MONTERREY, NUEVO LEON. 2) REPARACION DE LOSA DE CONCRETO ARMADO DEL PLUVIAL UBICADO ENTRE CALLE 3a ZONA MILITAR CRUZ CON JOSE LOPEZ HICKMAN EN LA COL. BUENOS AIRES EN EL MUNICIPIO DE MONTERREY, NUEVO LEON.</u> |

|                     |                     |
|---------------------|---------------------|
| MONTO DEL CONTRATO: | <u>3.640.480.60</u> |
| ANTICIPO:           | <u>1.092.144.18</u> |

CONTRATISTA: NESTOR GUERRERO SEGURA

FECHA DE TERMINO: 12-ago-24  
MONTO DEL CONVENIO: -7,368.50

| DESCRIPCION |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  | UNID. | CANTIDAD | P.U.   | IMPORTE      | ESTIMACION 1  |            | ESTIMACION 2 |              | ESTIMACION 3 |              | ESTIMACION 4 |              | DEDUCTIVAS |              | ADITIVA 1  |            | ADITIVA 2 |            | ADITIVA 3 |            | ADITIVA 4 |              | ACUMULADO TOTAL |              |        |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|-------|----------|--------|--------------|---------------|------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|------------|--------------|------------|------------|-----------|------------|-----------|------------|-----------|--------------|-----------------|--------------|--------|
|             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |       |          |        |              | CANTIDAD      | IMPORTE    | CANTIDAD     | IMPORTE      | CANTIDAD     | IMPORTE      | CANTIDAD     | IMPORTE      | CANTIDAD   | IMPORTE      | CANTIDAD   | IMPORTE    | CANTIDAD  | IMPORTE    | CANTIDAD  | IMPORTE    | CANTIDAD  | IMPORTE      | CANTIDAD        | IMPORTE      |        |
| 2.32        | CONSTRUCCIÓN DE COLADERAS PLUVIALES DE BANQUETA (IMBORNAL DE 3.50 M) TIPO BOCA DE TORMENTA CONCRETO ARMADO F'c=250 KG/CM2 CON VARILLAS DE ACERO No. 4 Fy= 4200 CIMBRA Y DESCIMBRA APARENTE EN MUROS INCLUYE: EQUIPO, HERRAMIENTA, BRIGADA DE TOPOGRAFIA Y MANO DE OBRA DURANTE EL TIEMPO QUE DURE LA OBRA                                                                |  |  |  |       |          |        |              |               |            |              |              |              |              |              |              |            |              |            |            |           |            |           |            |           |              |                 |              |        |
| A           | a) ACERO DE REFUERZO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |  |       | KG       | 511.74 | \$ 73.12     | \$ 37,418.43  |            | \$ -         | \$ -         | \$ -         | \$ -         |              | \$ -         |            | 511.74       | 37,418.43  |            | 0.00      |            | 0.00      |            | 0.00      |              | 0.00            |              | 0.00   |
| B           | b) CONCRETO F'C=200 KG/CM2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |  |  |       | M3       | 4.44   | \$ 6,095.35  | \$ 27,063.35  |            | \$ -         | \$ -         | \$ -         | \$ -         |              | \$ -         |            | 4.44         | 27,063.35  |            | 0.00      |            | 0.00      |            | 0.00      |              | 0.00            |              | 0.00   |
| C           | c) CIMBRA COMUN Y DESCIMBRA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |       | M2       | 8.51   | \$ 1,592.19  | \$ 13,549.54  |            | \$ -         | \$ -         | \$ -         | \$ -         |              | \$ -         |            | 8.51         | 13,549.54  |            | 0.00      |            | 0.00      |            | 0.00      |              | 0.00            |              | 0.00   |
| 2.33        | CARGA, ACARREO Y DESCARGA DEL MATERIAL DE BASURA, ESCOMBRO, CORTES, DEMOLICIONES, EXCAVACIONES Y/O PRODUCTO DE LA LIMPIEZA EXISTENTE EN EL AREA A TIRO LIBRE EN CAMIÓN DE VOLTEO, Y DESCARGA A TIRADEROS AUTORIZADOS POR MUNICIPIO, VOLUMEN MEDIDO EN CAJA, INCLUYE: EQUIPO, HERRAMIENTA, MAQUINARIA, MANO DE OBRA Y EN SI TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. |  |  |  |       | M3       | 235.12 | \$ 879.65    | \$ 206,823.31 |            | \$ -         | \$ -         | \$ -         | \$ -         |              | \$ -         |            | 235.12       | 206,823.31 |            | 0.00      |            | 0.00      |            | 0.00      |              | 0.00            |              | 0.00   |
| 2.34        | LIMPIEZA DURANTE Y AL FINAL DE LA OBRA, INCLUYE: MATERIALES DE LIMPIEZA, HERRAMIENTA, ANDAMIOS, EQUIPO Y MANO DE OBRA.                                                                                                                                                                                                                                                   |  |  |  |       | M2       | 350.00 | \$ 76.19     | \$ 26,666.50  |            | \$ -         | \$ -         | 350.00       | \$ 26,666.50 |              | \$ -         |            | 0.00         | 0.00       |            | 0.00      |            | 0.00      | 184.82     | #####     |              | 0.00            |              | 534.82 |
| SUB-TOTAL   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |       |          |        | 3,138,345.34 |               | 244,742.04 |              | 1,198,530.45 |              | 308,872.56   |              | 33,474.48    |            | 1,352,725.82 |            | 95,037.45  |           | 605,740.52 |           | #####      |           | 631,514.25   |                 | 2,500,478.92 |        |
| I.V.A.      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |       |          |        | 502,135.25   |               | 73,422.61  |              | 359,559.14   |              | 92,661.77    |              | 10,042.34    |            | 0.00         |            | 28,511.24  |           | 181,722.16 |           | 4,224.43   |           | 191,359.92   |                 | 0.00         |        |
| TOTAL       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |       |          |        | 3,640,480.60 |               | 171,319.43 |              | 898,971.31   |              | 216,210.79   |              | 23,432.14    |            | 1,352,725.82 |            | 66,526.21  |           | 424,018.36 |           | 9,857.01   |           | 440,154.33   |                 | 2,500,478.92 |        |
|             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |       |          |        | 27,411.11    |               | 134,235.41 |              | 34,593.73    |              | 3,749.14     |              | 216,436.13   |            | 10,644.19    |            | 67,842.94  |           | 1,577.12   |           | 70,424.69  |           | 400,076.63   |                 |              |        |
|             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |       |          |        | 198,730.54   |               | 973,206.73 |              | 250,804.52   |              | 27,181.28    |              | 1,569,161.95 |            | 77,170.40    |            | 491,861.30 |           | #####      |           | 510,579.02 |           | 2,900,555.55 |                 |              |        |

## RESUMEN

|                             |                     |
|-----------------------------|---------------------|
| ESTIMACION 1                | 244 742 04          |
| ESTIMACION 2                | 1 198 530 45        |
| ESTIMACION 3                | 308 872 56          |
| ESTIMACION 4                | 33 474 48           |
| ADITIVA 1                   | 95 037 45           |
| ADITIVA 2                   | 605 740 52          |
| ADITIVA 3                   | 14 081 44           |
| ADITIVA 4                   | 631 514 25          |
| SUB-TOTAL                   | 3,131,993.19        |
| I.V.A.                      | 501,118.91          |
| TOTAL                       | <b>3.633.112.10</b> |
| ADITIVAS                    | 1 561 793 45        |
| DEDUCTIVAS                  | 1 569 161 95        |
| MONTO DE CONVENIO           | -7 368 50           |
| MONTO ORIGINAL DEL CONTRATO | 3 640 480 80        |
| MONTO ACTUAL DEL CONTRATO   | 3 633 112 10        |
| TOTAL AMORTIZADO            | 941.503.60          |
| SALDO POR AMORTIZAR         | 0 00                |

FECHA REAL DE INICIO: 18/02/25  
FECHA REAL DE TERMINO: 03/04/25  
FECHA INICIO DEL CONTRATO: 18/02/25  
FECHA TERMINO DEL CONTRATO: 03/04/25

NESTOR GUERRERO SEGURA  
CONTRATISTA

EDER ALEJANDRO SANTOS CAMA  
SUPERVISOR

FINIQUITO FIRMADO EL DIA : 03 DE ABRIL 2025  
EN LA CD. DE MONTERREY, N.L.

**DATOS DE FIANZA VICIOS OCULTOS**  
**COMPANIA:**  
**NUMERO Y FECHA:**  
**VIGENCIA:**



CROQUIS DE LOCALIZACIÓN:



CONTRATISTA:  
NESTOR GUERRERO SEGURA

NOMBRE DE PROYECTO:  
RECONSTRUCCIÓN DE REJILLA DE CAPTACION PLUVIAL  
UBICADO EN LA CALLE FUNDACIONES EN SU  
CONEXIÓN CON LA CALLE SIDERURGICA EN LA COL.  
BUENOS AIRES EN EL MUNICIPIO DE MONTERREY,  
NUEVO LEÓN

FECHA DE INICIO REAL:  
18 DE FEBRERO DEL 2025:

FECHA DE TERMINO REAL:  
03 DE ABRIL DEL 2025:

ARQ. EDER ALEJANDRO SANTOS CAMACHO  
SUPERVISOR

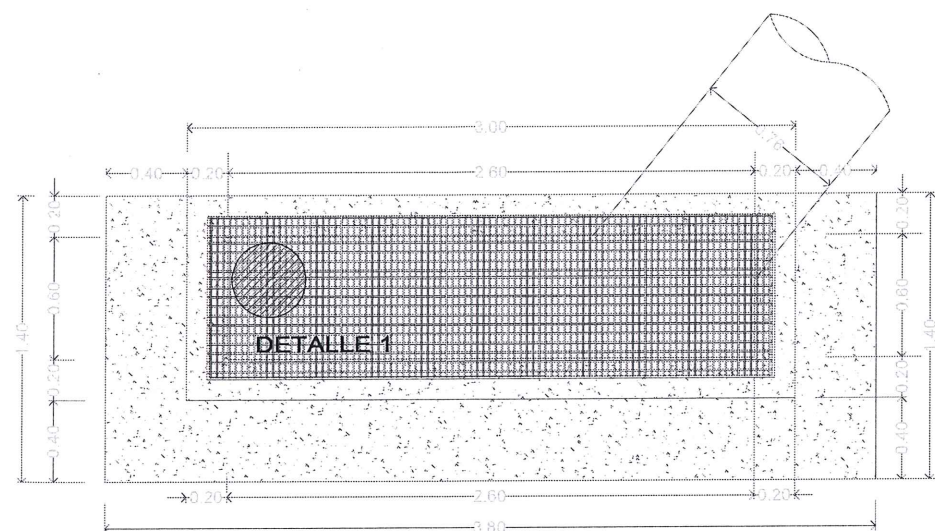
ING. NESTOR GUERRERO SEGURA  
SUPERVISOR

DATOS DE PROYECTO

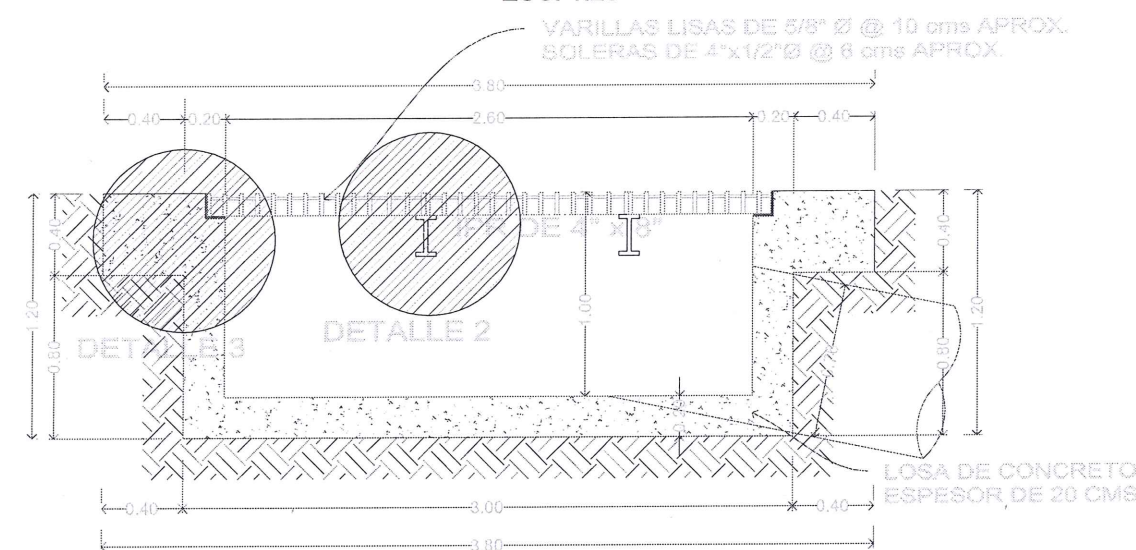
|                |                  |
|----------------|------------------|
| ÁREA :         | completo         |
| ESCALA :       | S/E              |
| ACOTACIÓN :    | INDICADAS        |
| No. DE PLANO : | 1/1              |
| FECHA :        | 03 DE ABRIL 2025 |

Secretaría  
de  
Infraestructura  
Sostenible

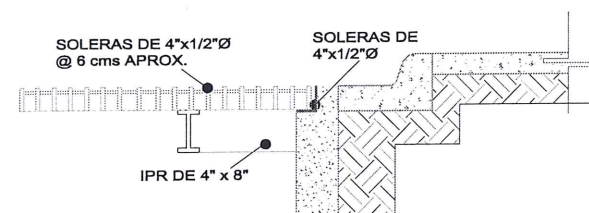
22/23



PLANTA DE REJILLA  
ESC: 1:25

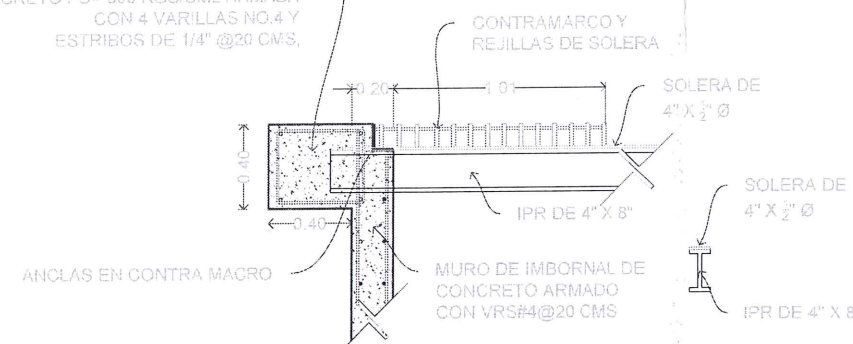


PLANTA DE REJILLA  
ESC: 1:25

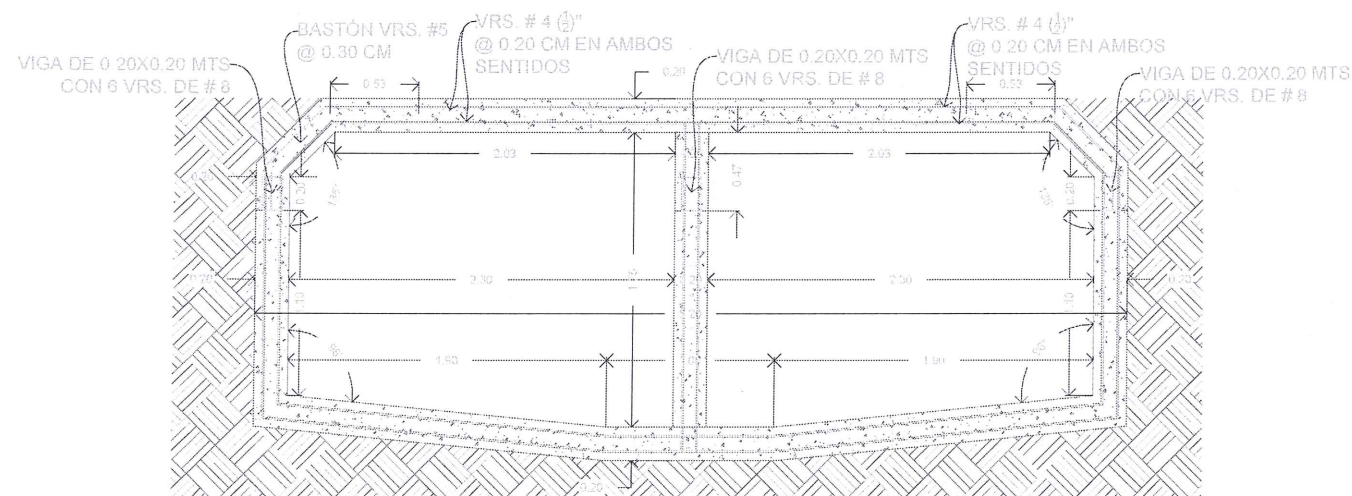


DETALLE 1  
ESC: 1:25

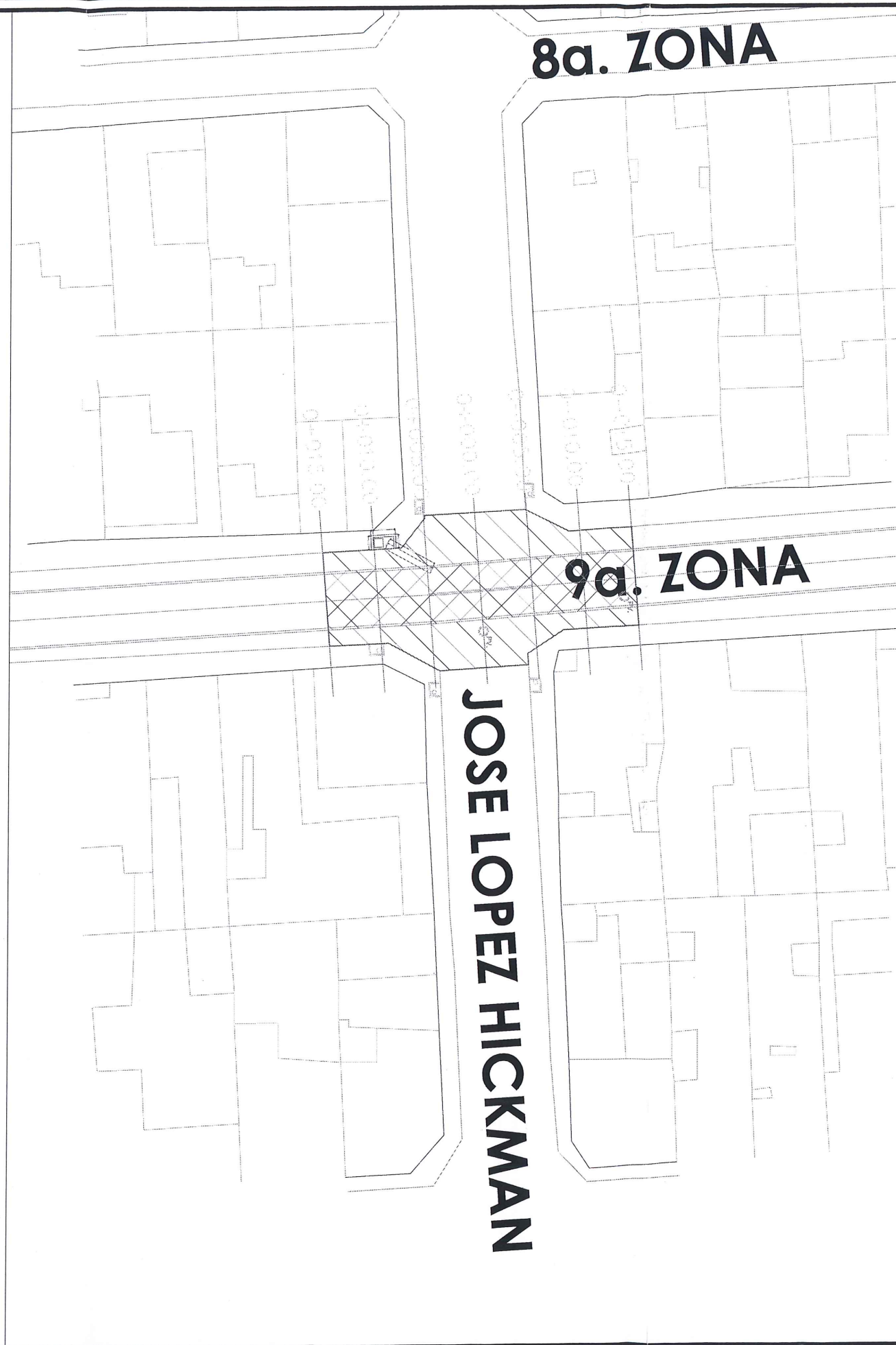
CONSTRUCCION DE DALA LONGITUDINAL  
EN AMBOS FRENTES DE 40 X 40 CMS,  
DE CONCRETO FC= 350 KGS/CM2 ARMADA  
CON 4 VARILLAS NO.4 Y  
ESTRIBOS DE 1/4" @20 CMS,



DETALLE 3  
ESC: 1:25



DUCTO PENTAGONAL ARMADO PROYECTO  
ESC: 1:50



CROQUIS DE LOCALIZACIÓN:



CONTRATISTA:  
NESTOR GUERRERO SEGURA

NOMBRE DE PROYECTO:  
REPARACIÓN DE LOSA DE CONCRETO ARMADO DEL  
PLUVIAL UBICADO ENTRE CALLE 9a ZONA MILITAR CRUZ  
CON JOSE LOPEZ HICKMAN EN LA COL. BUENOS AIRES,  
EN EL MUNICIPIO DE MONTERREY, NUEVO LEÓN

FECHA DE INICIO REAL:  
18 DE FEBRERO DEL 2025:

FECHA DE TERMINO REAL:  
03 DE ABRIL DEL 2025:

ARQ. EDER ALEJANDRO SANTOS GAMACHO  
SUPERVISOR

ING. NESTOR GUERRERO SEGURA  
SUPERVISOR

DATOS DE PROYECTO

|                |                  |
|----------------|------------------|
| ÁREA :         | completo         |
| ESCALA :       | S/E              |
| ACOTACIÓN :    | INDICADAS        |
| No. DE PLANO : | 1/1              |
| FECHA :        | 03 DE ABRIL 2025 |

Secretaría  
de  
Infraestructura  
Sostenible