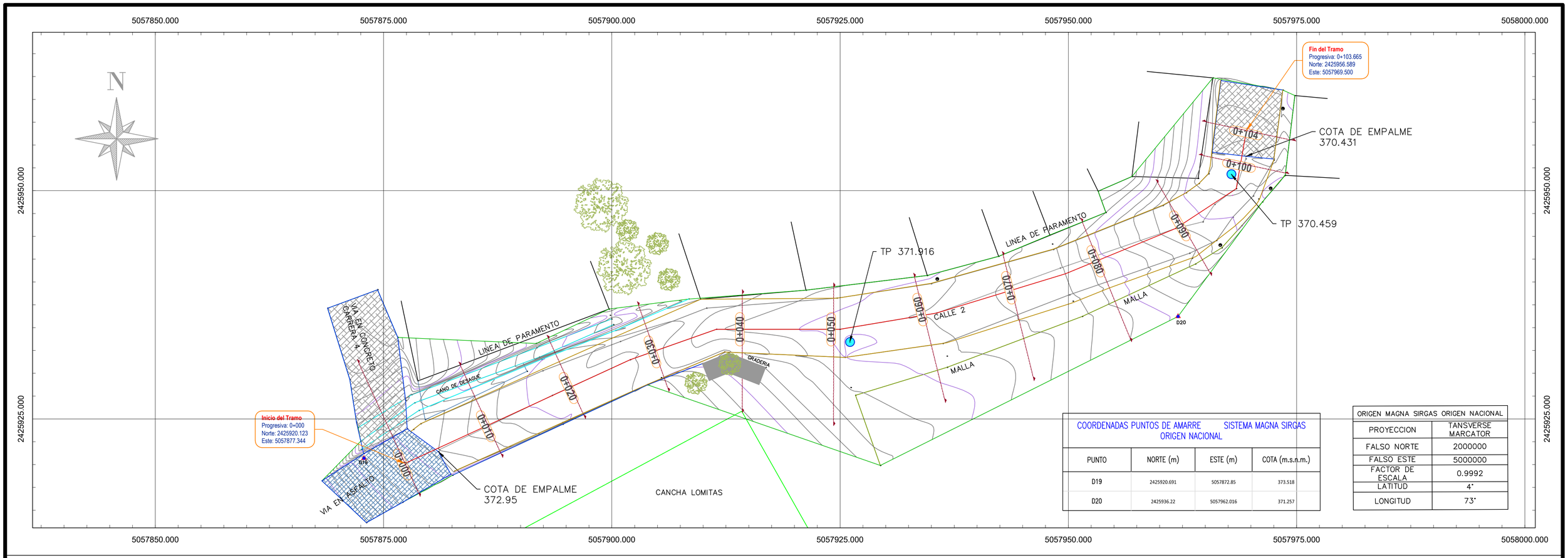



| COORDENADAS PUNTOS DE AMARRE SISTEMA MAGNA SIRGAS ORIGEN NACIONAL | | | |
|---|---|---|---|
| PUNTO | NORTE (m) | ESTE (m) | COTA (m.s.n.m.) |
| D19 | 2425920.691 | 5057872.85 | 373.518 |
| D20 | 2425936.22 | 5057962.016 | 371.257 |

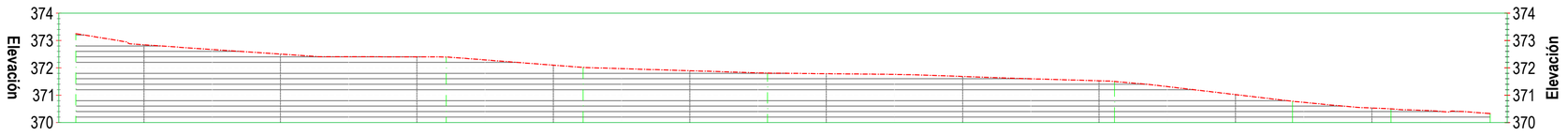
| ORIGEN MAGNA SIRGAS ORIGEN NACIONAL | |
|---|---|
| PROYECCION | TANSVERSE MARCATOR |
| FALSO NORTE | 2000000 |
| FALSO ESTE | 5000000 |
| FACTOR DE ESCALA | 0.9992 |
| LATITUD | 4° |
| LONGITUD | 73° |

## PERFIL LONGITUDINAL DE LA VIA

**Km 0+000.000 - 0+103.665**

**ESC. H: 1/250**

**ESC. V: 1/125**




| PROGRESIVAS | 0-000 | 0-005 | 0-010 | 0-015 | 0-020 | 0-025 | 0-030 | 0-035 | 0-040 | 0-045 | 0-050 | 0-055 | 0-060 | 0-065 | 0-070 | 0-075 | 0-080 | 0-085 | 0-090 | 0-095 | 0+100 | 0+103.665 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| COTA TERRENO | 373.250 | 372.841 | 372.671 | 372.501 | 372.406 | 372.400 | 372.289 | 372.097 | 371.971 | 371.894 | 371.818 | 371.786 | 371.759 | 371.684 | 371.600 | 371.527 | 371.314 | 371.021 | 370.737 | 370.531 | 370.408 | 370.326 |
| GEOMETRÍA HZ | L=27.153m | | | | | | L=10.024m | | L=13.514m | | | L=25.432m | | | | | L=13.050m | | L=7.224m | | L=7.267m | |

# LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO CALLE 2 ENTRE CARRERAS 3 Y 4 BARRIO LOMITAS

FECHA DE ENTREGA
DICIEMBRE 2024

PLANO NO. 001 | ESCALA 1:250

VILLA DEL ROSARIO
NORTE DE SANTANDER

PROYECTO
MEJORAMIENTO Y PAVIMENTACION DE CALLES URBANAS UBICADAS EN LOS BARRIOS SAN GREGORIO, LOMITAS, ANTONIO NARIÑO, 20 DE JULIO, NAVARRO WOLF, LA ESPERANZA, GRAN COLOMBIA Y TURBAY AYALA, MUNICIPIO DE VILLA DEL ROSARIO DEPARTAMENTO NORTE DE SANTANDER




T OPOGRAFIA

DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO
MEJORAMIENTO Y PAVIMENTACION DE CALLES URBANAS UBICADAS EN LOS BARRIOS SAN GREGORIO, LOMITAS, ANTONIO NARIÑO, 20 DE JULIO, NAVARRO WOLF, LA ESPERANZA, GRAN COLOMBIA Y TURBAY AYALA MUNICIPIO DE VILLA DEL ROSARIO DEPARTAMENTO NORTE DE SANTANDER

LOCALIZACIÓN
CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE VILLA DEL ROSARIO
Cll 2 Crr 3-Crr 4 BARRIO LOMITAS

PROPIETARIO
ALCALDIA DE EL MUNICIPIO DE VILLA DEL ROSARIO

CONTIENE
PERFIL LONGITUDINAL
PLANTA GENERAL

APROBÓ:
SIMON ELI VARGAS PALOMINO
SECRETARIO DE DESPACHO

DIBUJO
LUIS ANGEL RINCON

AREA DEL PROYECTO
N/A

LEVANTO:
LUIS ANGEL RINCON FLECHAS
MP - 01-19519 CPNT
TOPOGRAFO

| SIMBOLO | DENOMINACION |
|---|---|
| | BMs |
| | CUERPOS DE AGUA |
| | VIAS DE EMPALME |
| | CERCA VIVA |
| | EJE DE LA VIA |
| | CERCA PUA |
| | POSTE DE LUZ |
| | ARBOL |
| | PALMA |
| | CARRETEABLE |
| | ANDEN |
| | GAVIÓN |
| | PLACAS DE CONCRETO |
| | CUNETA |
| | BORDILLO |
| | SEÑALIZACIÓN VIAL |
| | ALCANTARILLA |

| FECHA | MODIFICACIÓN |
|---|---|

MODIFICACIONES