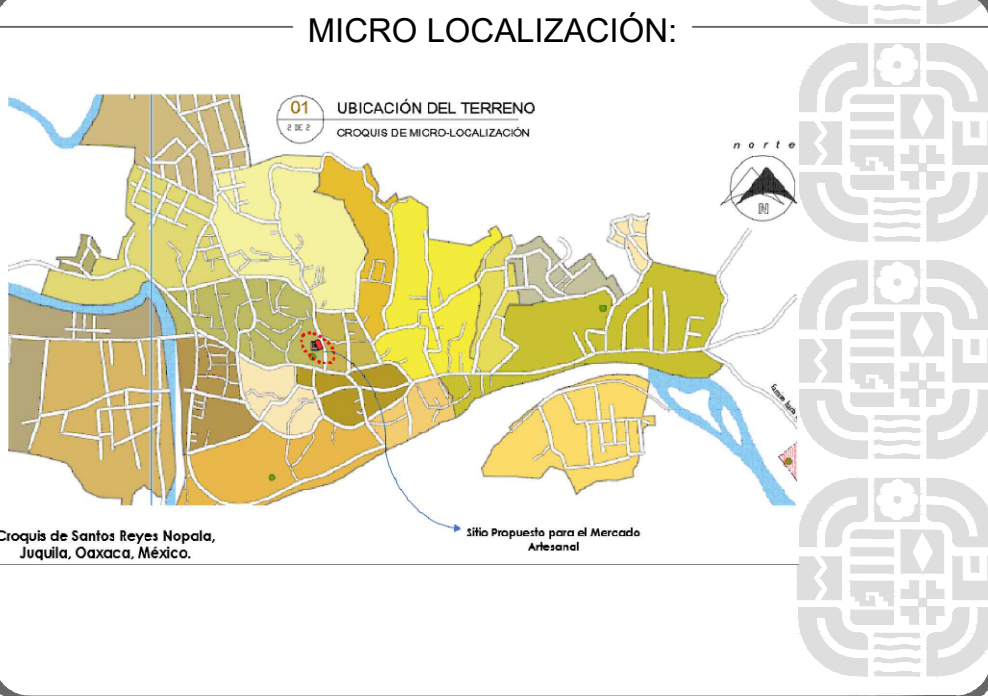
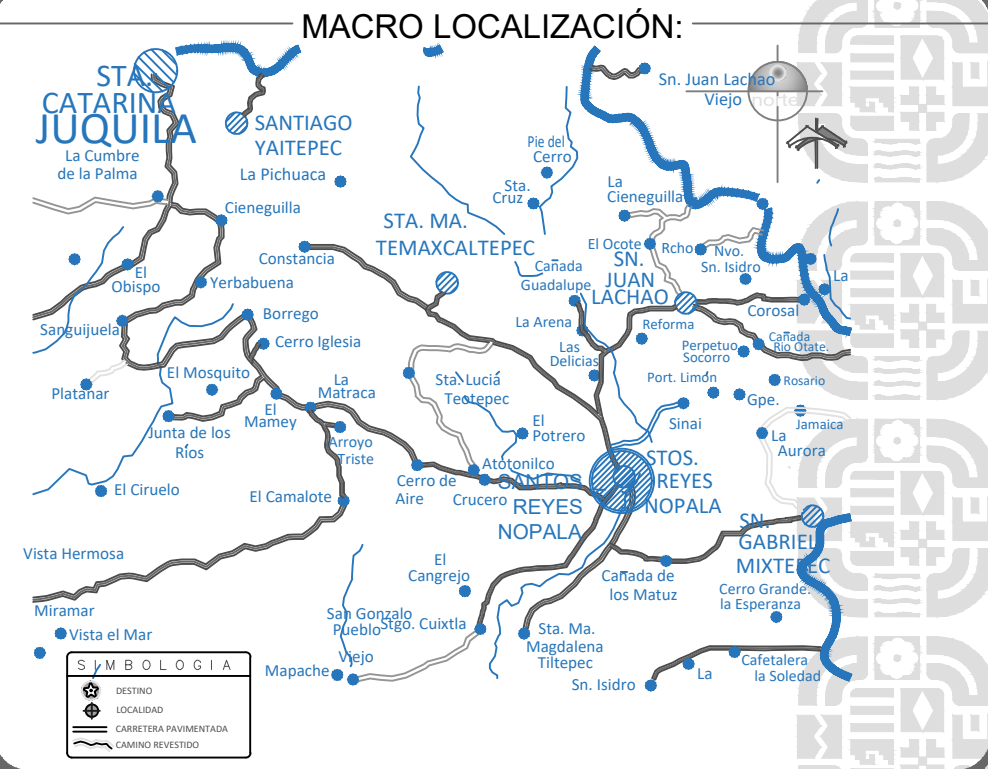


| CUADRO DE CONSTRUCCION DEL POLIGONO |               |                  |                       |                |                                     |
|-------------------------------------|---------------|------------------|-----------------------|----------------|-------------------------------------|
| LADO EST–PV                         | AZIMUT        | DISTANCIA (MTS.) | COORDENADAS UTM       |                | LONGITUD                            |
|                                     |               |                  | ESTE (X)              | NORTE (Y)      |                                     |
| 1–2                                 | 11°37'57.95"  | 13.644           | 698,429.9652          | 1,781,667.9658 | 16°6'25.370363" N 97°8'40.752319" W |
| 2–3                                 | 06°33'12.95"  | 6.350            | 698,432.7164          | 1,781,681.3298 | 16°6'25.804263" N 97°8'40.655706" W |
| 3–4                                 | 340°18'20.60" | 6.288            | 698,433.4412          | 1,781,687.6388 | 16°6'26.009270" N 97°8'40.629410" W |
| 4–5                                 | 251°58'50.26" | 14.867           | 698,431.3222          | 1,781,693.5588 | 16°6'26.202455" N 97°8'40.698920" W |
| 5–6                                 | 216°33'32.88" | 3.097            | 698,417.1842          | 1,781,688.9598 | 16°6'26.056992" N 97°8'41.176023" W |
| 6–7                                 | 193°42'8.64"  | 29.471           | 698,415.3392          | 1,781,686.4718 | 16°6'25.976602" N 97°8'41.238855" W |
| 7–8                                 | 131°57'16.42" | 1.304            | 698,408.3582          | 1,781,657.8398 | 16°6'25.047300" N 97°8'41.482407" W |
| 8–9                                 | 159°26'3.88"  | 3.513            | 698,409.3282          | 1,781,656.9678 | 16°6'25.018652" N 97°8'41.450033" W |
| 9–10                                | 112°45'59.30" | 4.840            | 698,410.5622          | 1,781,653.6788 | 16°6'24.911307" N 97°8'41.409506" W |
| 10–11                               | 101°58'59.19" | 7.061            | 698,415.0252          | 1,781,651.8058 | 16°6'24.849078" N 97°8'41.259902" W |
| 11–12                               | 103°6'8.64"   | 2.470            | 698,421.9322          | 1,781,650.3398 | 16°6'24.799373" N 97°8'41.027941" W |
| 12–13                               | 47°34'24.06"  | 3.200            | 698,424.3382          | 1,781,649.7798 | 16°6'24.780454" N 97°8'40.947154" W |
| 13–14                               | 10°42'57.22"  | 2.118            | 698,426.7004          | 1,781,651.9388 | 16°6'24.849990" N 97°8'40.867019" W |
| 14–1                                | 11°37'57.95"  | 14.239           | 698,427.0942          | 1,781,654.0196 | 16°6'24.917562" N 97°8'40.853140" W |
| AREA = 732.496 m2                   |               |                  | PERIMETRO = 112.463 m |                |                                     |

| CUADRO DE CONSTRUCCION DEL POLIGONO |               |                       |                 |                |
|-------------------------------------|---------------|-----------------------|-----------------|----------------|
| LADO EST–PV                         | AZIMUT        | DISTANCIA (MTS.)      | COORDENADAS UTM |                |
|                                     |               |                       | ESTE (X)        | NORTE (Y)      |
| 1–2                                 | 11°37'57.95"  | 13.644                | 698,429.9652    | 1,781,667.9658 |
| 2–3                                 | 06°33'12.95"  | 6.350                 | 698,432.7164    | 1,781,681.3298 |
| 3–4                                 | 340°18'20.60" | 6.288                 | 698,433.4412    | 1,781,687.6388 |
| 4–5                                 | 251°58'50.26" | 14.867                | 698,431.3222    | 1,781,693.5588 |
| 5–6                                 | 216°33'32.88" | 3.097                 | 698,417.1842    | 1,781,688.9598 |
| 6–7                                 | 193°42'8.64"  | 29.471                | 698,415.3392    | 1,781,686.4718 |
| 7–8                                 | 131°57'16.42" | 1.304                 | 698,408.3582    | 1,781,657.8398 |
| 8–9                                 | 159°26'3.88"  | 3.513                 | 698,409.3282    | 1,781,656.9678 |
| 9–10                                | 112°45'59.30" | 4.840                 | 698,410.5622    | 1,781,653.6788 |
| 10–11                               | 101°58'59.19" | 7.061                 | 698,415.0252    | 1,781,651.8058 |
| 11–12                               | 103°6'8.64"   | 2.470                 | 698,421.9322    | 1,781,650.3398 |
| 12–13                               | 47°34'24.06"  | 3.200                 | 698,424.3382    | 1,781,649.7798 |
| 13–14                               | 10°42'57.22"  | 2.118                 | 698,426.7004    | 1,781,651.9388 |
| 14–1                                | 11°37'57.95"  | 14.239                | 698,427.0942    | 1,781,654.0196 |
| AREA = 732.496 m2                   |               | PERIMETRO = 112.463 m |                 |                |



**SIMBOLOGIA:**

TODAS LAS COTAS DEBERÁN COTEJARSE ENTRE LOS PLANOS ARQUITECTÓNICOS Y ESTRUCTURALES ANTES DE INICIAR ALGÚN TRABAJO. EN CASO DE ENCONTRAR DIFERENCIAS ENTRE ESTAS SE SOLICITARÁ LA ACLARACIÓN PERTINENTE.

LOS DETALLES ESTRUCTURALES, ASÍ COMO LAS SECCIONES Y ARMADOS CORRESPONDIENTES QUE NO SE MUESTREN A ESCALA, ESTÁN ACOTADOS Y REFERENCIADOS EN LOS PLANOS ESTRUCTURALES.

TODAS LAS ELEVACIONES Y PAÑOS MARCADOS SE CONSIDERAN A NIVEL Y A PLUMBOS RESPECTIVAMENTE, SALVO DONDE SE INDIQUE LO CONTRARIO.

LAS CARGAS DE DISEÑO, ESTÁN APEGADAS AL TIPO DE ESTRUCTURA, MATERIALES, GEOMETRÍA Y DIMENSIONES CORRESPONDIENTES, CON APEGO A LA REGLEMENTACIÓN VIGENTE.

SE DIMENSIONÓ, ANALIZÓ Y DISEÑÓ CADA ELEMENTO ESTRUCTURAL, CON APEGO A LA NORMATIVA CORRESPONDIENTE VIGENTE.

CUALQUIER CAMBIO AL PROYECTO ESTRUCTURAL DEBERÁ SER COMUNICADO CON LA DEBIDA ANTICIPACIÓN AL RESPONSABLE DEL PROYECTO PARA SU CAMBIO Y/O APROBACIÓN; DE LO CONTRARIO, EL CAMBIO PASARÁ A SER RESPONSABILIDAD ABSOLUTA DE QUIÉN LO REALICE.



**ING. SALOMÓN JARA CRUZ**  
GOBERNADOR CONSTITUCIONAL DEL ESTADO DE OAXACA  
**ARQ. CARLOS VICHIDO HERNANDEZ**  
SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURAS Y COMUNICACIONES  
**ING. LUIS EDUARDO VELASCO LUNA**  
SUB SECRETARIO DE OBRAS PUBLICAS

**DIRECCIÓN DE ESTUDIOS Y PROYECTOS**

ARQ. EDITH LOURDES CHINCOYA GARCÍA  
DIRECTORA DE ESTUDIOS Y PROYECTOS

ARQ. LUIS ALBERTO GONZÁLEZ CRUZ  
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE ESTUDIOS

**NOMBRE DE LA OBRA:**

**CONSTRUCCIÓN DE MERCADO PUBLICO EN LA LOCALIDAD DE SANTOS REYES NOPALA, MUNICIPIO DE SANTOS REYES NOPALA.**

**UBICACION:**  
MUNICIPIO: SANTOS REYES NOPALA  
LOCALIDAD: SANTOS REYES NOPALA.  
DISTRITO: JUQUILA  
REGION: COSTA.

**DATOS DE TECNICO RESPONSABLE:**

DIRECTOR RESPONSABLE DE OBRA  
PROYECTISTA

**TIPO DE PLANO:**  
**PLANTA TOPOGRAFICA.**

**FECHA:**  
2025  
**ESCALA:**  
EL QUE SE INDICA  
**ACOTACIÓN:**  
METROS

**CLAVE DE PLANO:**  
PL-TOP-02  
No. PLANO:  
**02 de 03**