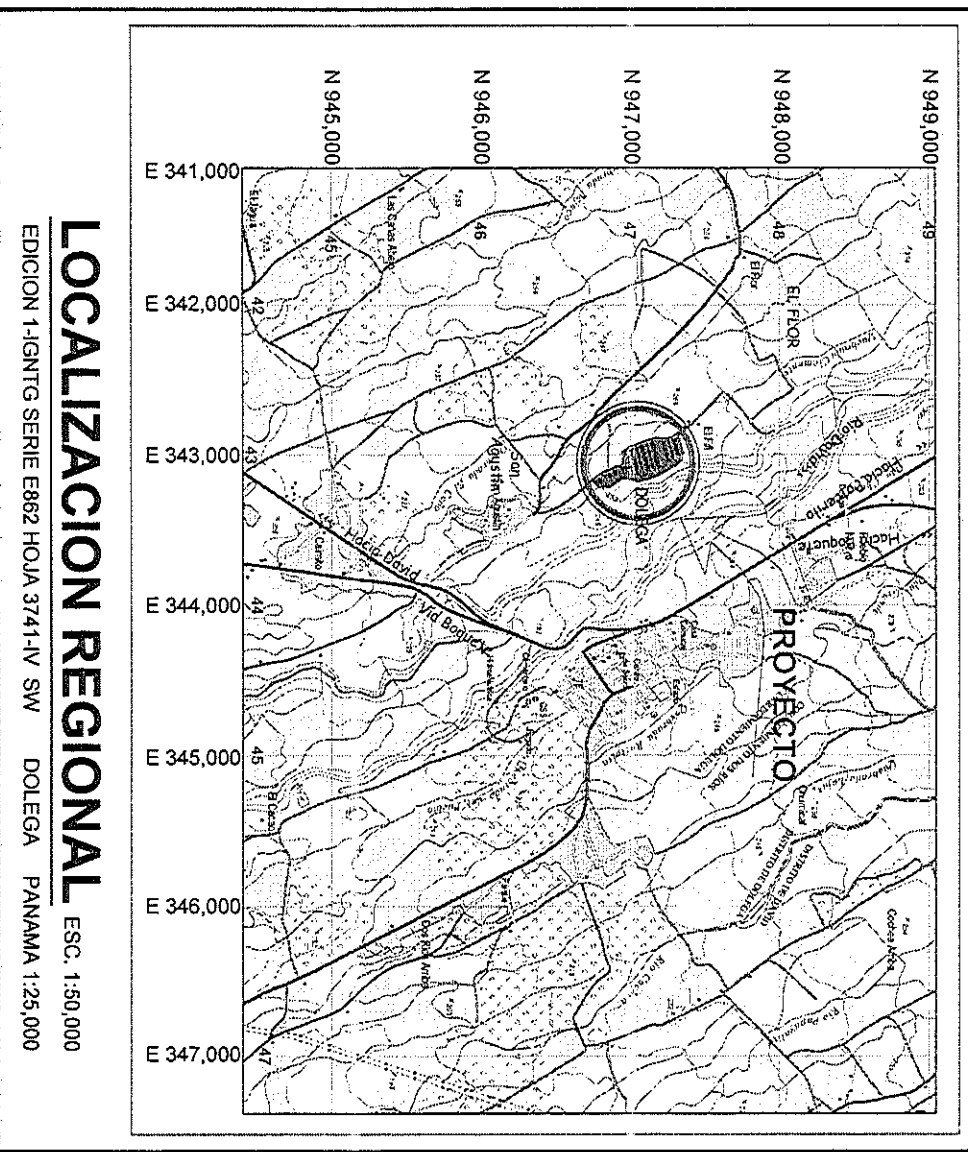


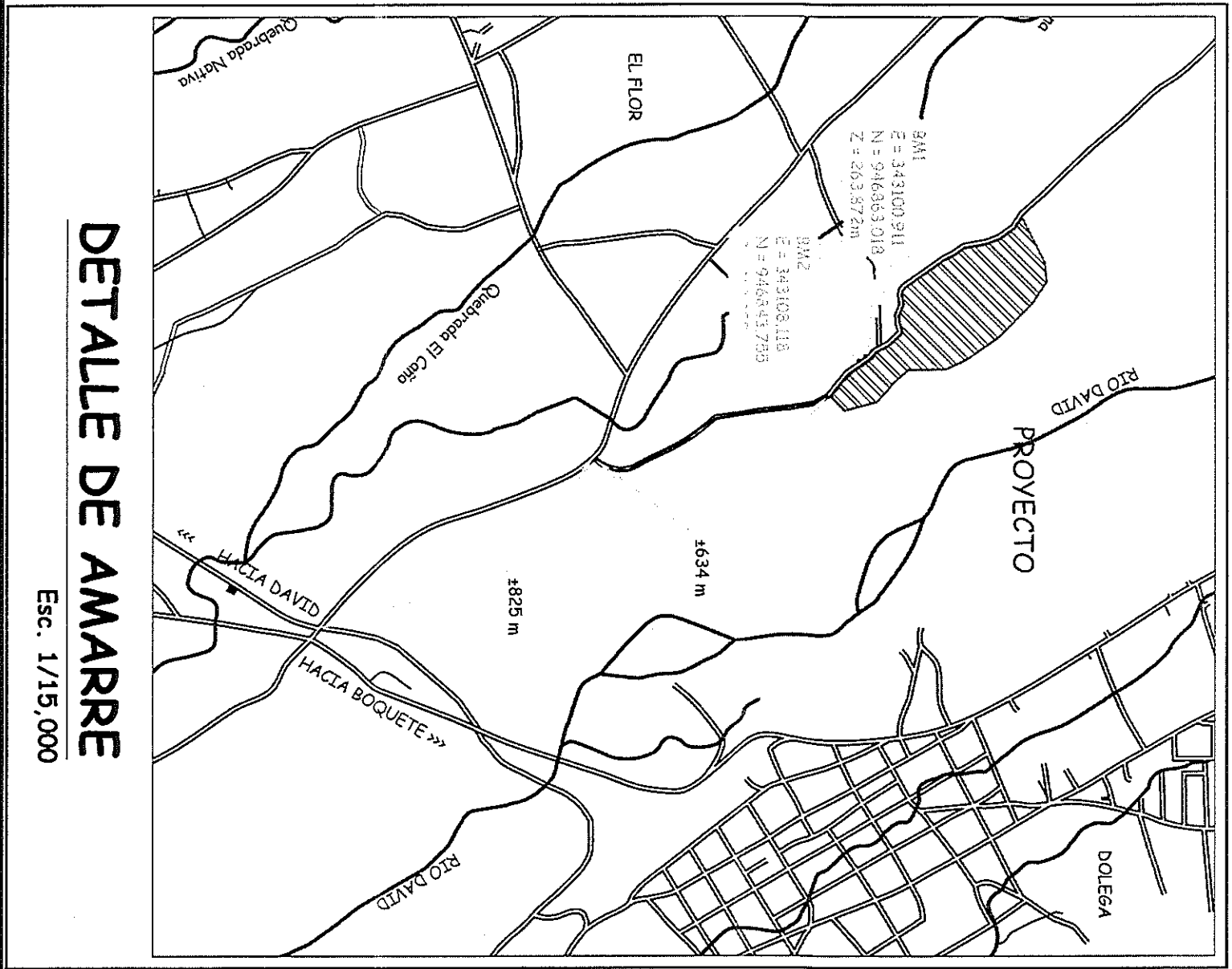
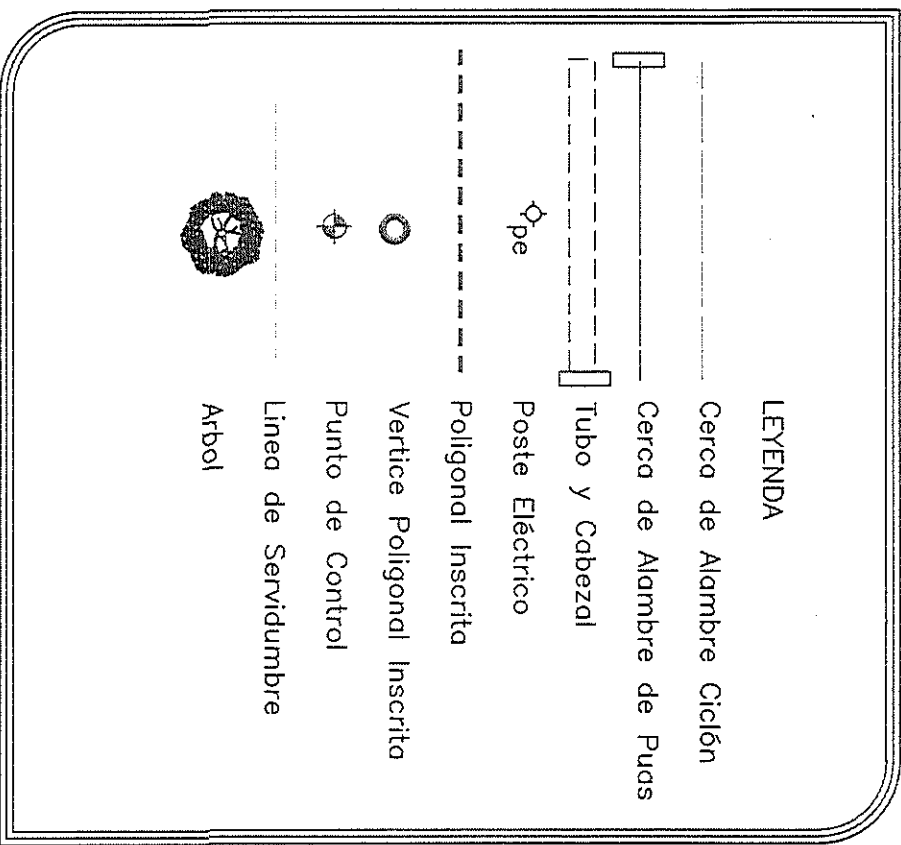


POLIGONAL INSCRITA PROPUESTA PARA EL  
DESARROLLO DEL PROYECTO

Esc. 1/1,000

| DATOS DE CAMPO - POLIGONAL INSCRITA |              |               |         |              |             |
|-------------------------------------|--------------|---------------|---------|--------------|-------------|
| Est.                                | Longitud (m) | Rumbo         | Vertice | Coord. Norte | Coord. Este |
| 1-2                                 | 35.802       | S84° 59' 27"E | 1       | 947207.142   | 342851.156  |
| 2-3                                 | 45.080       | S19° 30' 37"E | 2       | 947203.851   | 342852.215  |
| 3-4                                 | 34.830       | S06° 07' 52"E | 3       | 947257.500   | 342820.271  |
| 4-5                                 | 56.280       | S04° 14' 38"O | 4       | 947223.269   | 342833.911  |
| 5-6                                 | 29.790       | S07° 55' 32"E | 5       | 947167.163   | 342839.828  |
| 6-7                                 | 25.520       | S12° 36' 57"E | 6       | 947139.341   | 342810.475  |
| 7-8                                 | 30.012       | S20° 37' 52"E | 7       | 947097.839   | 342822.315  |
| 8-9                                 | 48.510       | S20° 33' 47"E | 8       | 947047.150   | 342811.287  |
| 9-10                                | 8.910        | S38° 53' 17"E | 9       | 947000.824   | 342835.177  |
| 10-11                               | 6.708        | S81° 07' 42"E | 10      | 946993.842   | 342834.409  |
| 11-12                               | 26.500       | S85° 03' 27"E | 11      | 946989.467   | 342972.250  |
| 12-13                               | 20.267       | S54° 01' 57"E | 12      | 946981.735   | 343036.227  |
| 13-14                               | 16.943       | S82° 09' 22"E | 13      | 946986.975   | 343032.594  |
| 14-15                               | 16.943       | N88° 29' 13"E | 14      | 946989.835   | 343032.594  |
| 15-16                               | 9.350        | S68° 59' 47"E | 15      | 946957.470   | 343032.108  |
| 16-17                               | 31.286       | S29° 54' 42"E | 16      | 946957.738   | 343072.550  |
| 17-18                               | 19.790       | S13° 34' 37"E | 17      | 946922.897   | 343081.281  |
| 18-19                               | 10.801       | S20° 09' 47"E | 18      | 946959.881   | 343097.281  |
| 19-20                               | 16.880       | S37° 34' 57"E | 19      | 946895.742   | 343101.004  |
| 20-21                               | 23.040       | S22° 30' 32"E | 20      | 946876.367   | 343111.305  |
| 21-22                               | 30.830       | S19° 04' 52"E | 21      | 946866.673   | 343120.128  |
| 22-23                               | 13.290       | S22° 46' 17"E | 22      | 946825.567   | 343120.264  |
| 23-24                               | 31.930       | S33° 22' 12"E | 23      | 946803.667   | 343135.599  |
| 24-25                               | 28.030       | S39° 14' 07"E | 24      | 946787.021   | 343152.922  |
| 25-26                               | 14.560       | S29° 46' 42"E | 25      | 946786.576   | 343166.032  |
| 26-27                               | 46.662       | N00° 39' 49"E | 26      | 946785.798   | 343178.686  |
| 27-28                               | 86.210       | N00° 34' 51"O | 27      | 946778.382   | 343216.121  |
| 28-29                               | 62.380       | N84° 09' 22"O | 28      | 946863.598   | 343216.257  |
| 29-30                               | 44.690       | N88° 56' 00"O | 29      | 946904.461   | 343182.668  |
| 30-31                               | 95.630       | N13° 06' 31"E | 30      | 946958.863   | 343195.846  |
| 31-32                               | 53.770       | N07° 32' 16"O | 31      | 947068.011   | 343181.322  |
| 32-33                               | 100.450      | N20° 06' 02"O | 32      | 947102.874   | 343171.488  |
| 33-34                               | 115.540      | N37° 09' 05"O | 33      | 947191.244   | 343155.894  |
| 34-35                               | 68.580       | N41° 55' 13"O | 34      | 947295.124   | 343077.225  |
| 35-36                               | 48.830       | N07° 00' 05"O | 35      | 947347.199   | 343071.292  |
| 36-1                                | 121.530      | S77° 10' 47"O | 36      | 947354.517   | 342931.168  |

AREA = 8 has. + 9,981.56 m²



NOTAS:

- EL NORTE ES DE CUADRICULA
- EL POLIGONO SE LEVANTO POR LA LINEA DE PROPIEDAD.
- TODOS LOS VERTICES ESTAN CON VARILLA DE ACERO DE 1/2" Ø.
- LOS VERTICES ESTAN DEBIDAMENTE MONUMENTADOS.
- LAS SERVIDUMBRES ESTAN INDICADAS.
- EL SISTEMA DE COORDENADAS ES UTM, ESTAN BASADAS EN EL DATUM GEODESICO WGS-84, ZONA 17, ESTERNOIDE DE CLASKE 1966.
- PLANO DE REFERENCIA N° 04-07-01-73030 APROBADO EL 10 DE MAYO DE 2016 POR LA AUTORIDAD NACIONAL DE ADMINISTRACION DE TIERRAS (ANATI)
- ESTE LEVANTAMIENTO FUE REALIZADO CON ESTACION TOTAL LEICA MODELO TS06-5", PRECISION ANGULAR 5", PRECISION LINEAL 2mm + 2ppm

ESCALA GRAFICA

1 : 1000

CARLOS RUBEN VILLANUEVA  
INGENIERO CIVIL  
Licencia No. 7706-194  
Ley 15 de 28 de febrero de 1995  
Art. 1, Título de Ingeniería y Arquitectura

REVISION

OBSERVACION

FECHA

FIRMA

CONTENIDO:

POLIGONAL INSCRITA PROPUESTA PARA EL

DISEÑADO POR:

Ing. Carlos R. Villanueva E.

REVISADO POR:

Ing. Carlos R. Villanueva E.

TODA

2022-50

ESCALA: