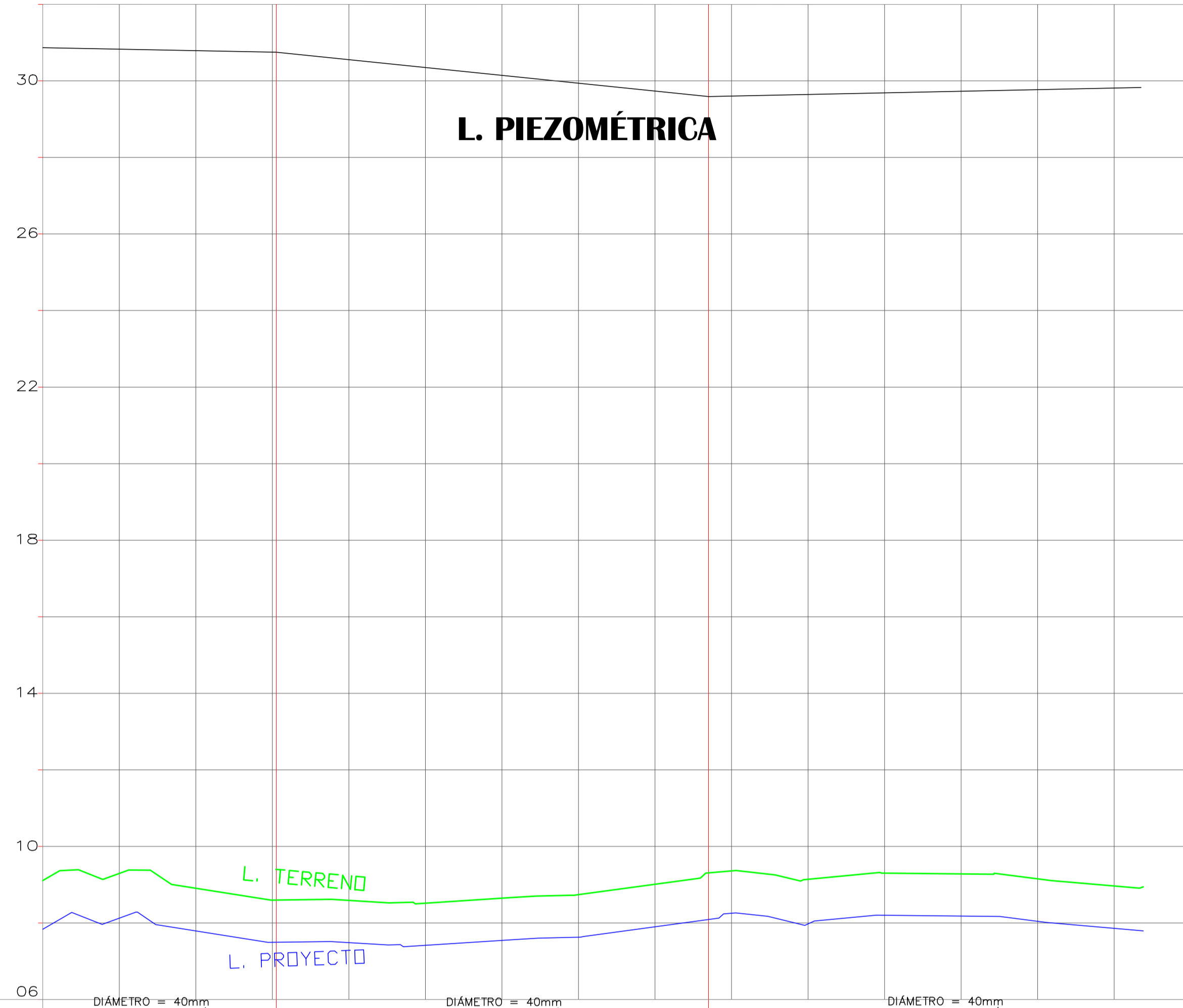
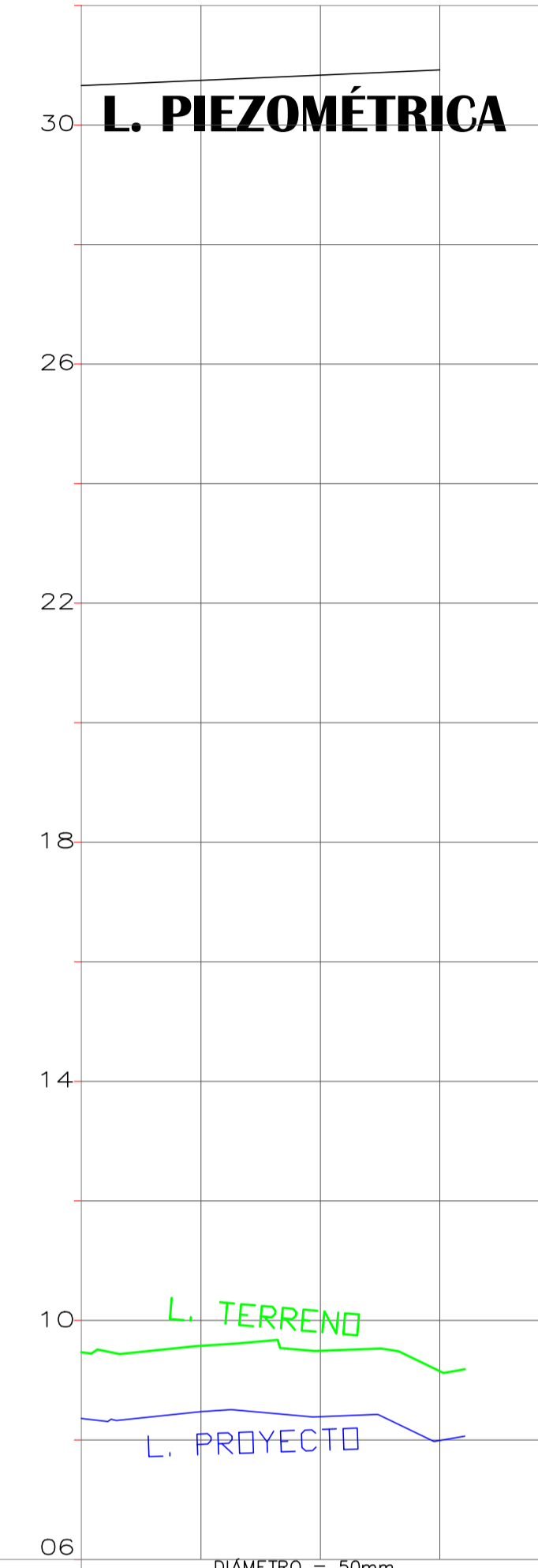


PERFIL LONGITUDINAL RAMAL "R10"



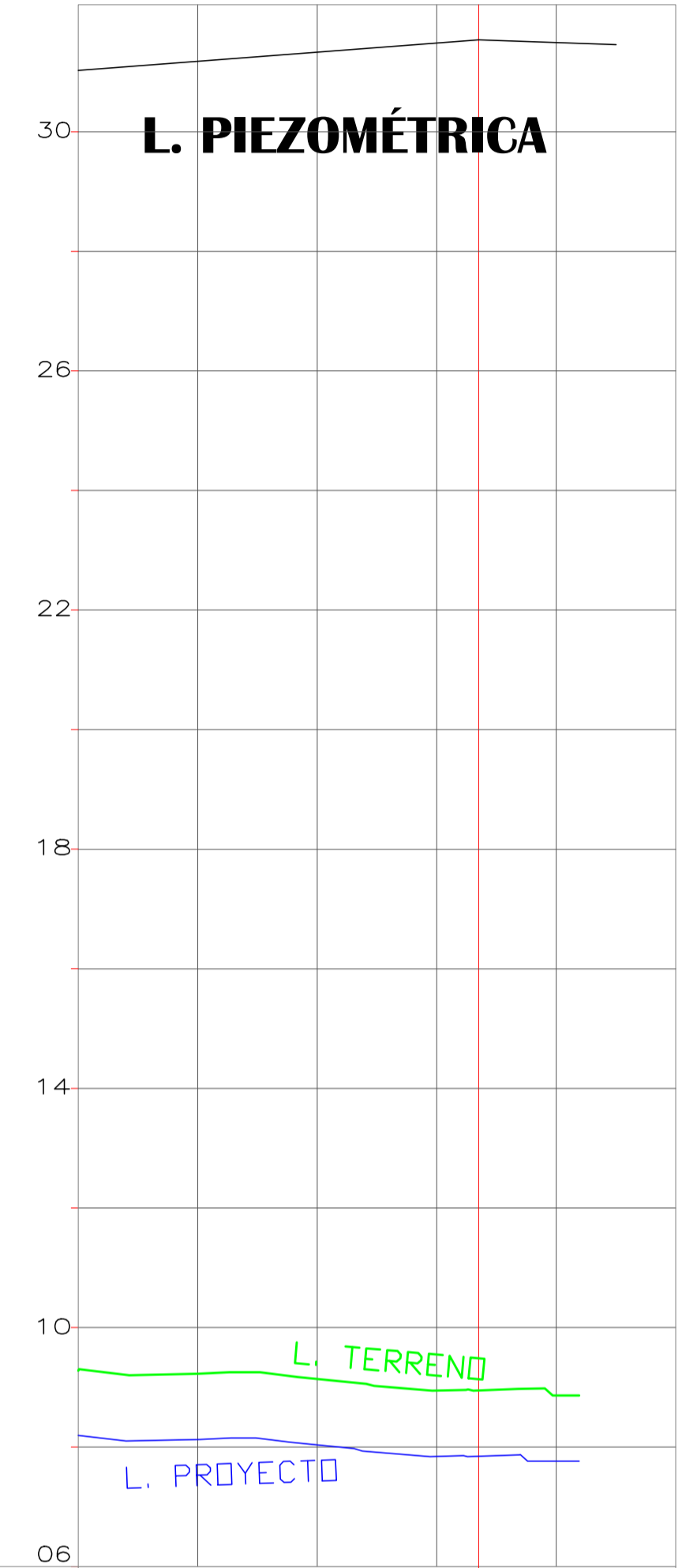
| DATOS HIDRAULICOS | | |
|---|----------|---------|
| DIÁMETRO = 40mm CAUDAL = 0.57 l/s VELOCIDAD = 0.53 m/s LONGITUD = 61.00 m PÉRDIDA = 0.63 m | | |
| DIÁMETRO = 40mm CAUDAL = 0.34 l/s VELOCIDAD = 0.32 m/s LONGITUD = 113.00 m PÉRDIDA = 0.45 m | | |
| DIÁMETRO = 40mm CAUDAL = 0.17 l/s VELOCIDAD = 0.16 m/s LONGITUD = 113.00 m PÉRDIDA = 0.13 m | | |
| CORTE | PROYECTO | TERRENO |
| ABSCISA | 0+000.00 | 9.11 |
| | 0+020.00 | 8.12 |
| | 0+040.00 | 8.91 |
| | 0+060.00 | 8.59 |
| | 0+080.00 | 8.59 |
| | 0+100.00 | 8.52 |
| | 0+120.00 | 8.65 |
| | 0+140.00 | 8.74 |
| | 0+160.00 | 9.01 |
| | 0+180.00 | 9.36 |
| | 0+200.00 | 9.14 |
| | 0+220.00 | 9.30 |
| | 0+240.00 | 9.28 |
| | 0+260.00 | 9.15 |
| | 0+280.00 | 8.96 |

PERFIL LONGITUDINAL RAMAL "R11"



| DATOS HIDRAULICOS | | |
|--|----------|---------|
| DIÁMETRO = 50mm CAUDAL = 0.32 l/s VELOCIDAD = 0.16 m/s LONGITUD = 60.00 m PÉRDIDA = 0.07 m | | |
| CORTE | PROYECTO | TERRENO |
| ABSCISA | 0+000.00 | 8.36 |
| | 0+020.00 | 8.47 |
| | 0+040.00 | 8.39 |
| | 0+060.00 | 7.99 |

PERFIL LONGITUDINAL RAMAL "R15"



| DATOS HIDRAULICOS | | |
|--|----------|---------|
| DIÁMETRO = 50mm CAUDAL = 0.14 l/s VELOCIDAD = 0.08 m/s LONGITUD = 67.00 m PÉRDIDA = 0.02 m | | |
| DIÁMETRO = 90mm CAUDAL = 0.37 l/s VELOCIDAD = 0.08 m/s LONGITUD = 23.00 m PÉRDIDA = 0.00 m | | |
| CORTE | PROYECTO | TERRENO |
| ABSCISA | 0+000.00 | 1.08 |
| | 0+020.00 | 8.12 |
| | 0+040.00 | 8.03 |
| | 0+060.00 | 7.64 |
| | 0+080.00 | 7.76 |

ESC. HORIZONTAL = 1 / 1000
 ESC. VERTICAL = 1 / 100



**GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO
 DEL CANTÓN BABA**

**AB. Jael MeLO OLVERA
 ALCALDESA 2023-2027**

OBRA
ESTUDIOS DE FACTIBILIDAD Y DISEÑOS DEFINITIVOS DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO SANITARIO Y ALCANTARILLADO PLUVIAL EN LA CABECERA CANTONAL DE BABA Y VARIOS SECTORES RURALES, PARROQUIA ISLA DE BEJUCAL, PARROQUIA GUARE Y RECINTO LA CARMELA DEL CANTÓN BABA, PROVINCIA DE LOS RÍOS

CONTIENE
RED DE DISTRIBUCIÓN DE AGUA POTABLE PERFILES LONGITUDINALES CENTRO POBLADO ISLA DE BEJUCAL

REVISÓ
 ING. MIGUEL VALENCIA
 ADMINISTRADOR DE CONTRATO

REALIZÓ
 ING. HUGO RODRIGUEZ
 CONSULTOR

REVISÓ
 PROYJACONST S.A.
 FISCALIZACIÓN

ESCALA
INDICADAS

FECHA
AGOSTO 2024

LAMINA
REDAP-BEJ-16