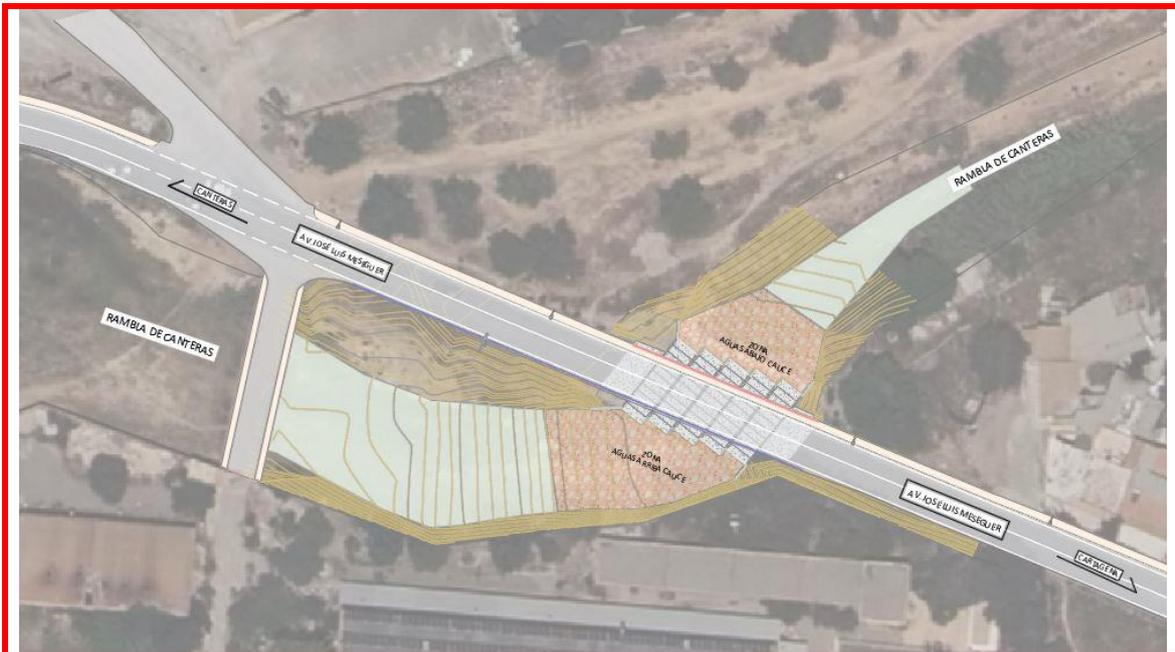


PROMOTOR:



PROYECTO DE:

**PASO SOBRE LA RAMBLA DE CANTERAS EN LA INTERSECCIÓN
CON LA AV. JOSE LUIS MESEGUER**



DOCUMENTO N.º 2. PLANOS

Consultor:



Ingeniero Autor del proyecto:

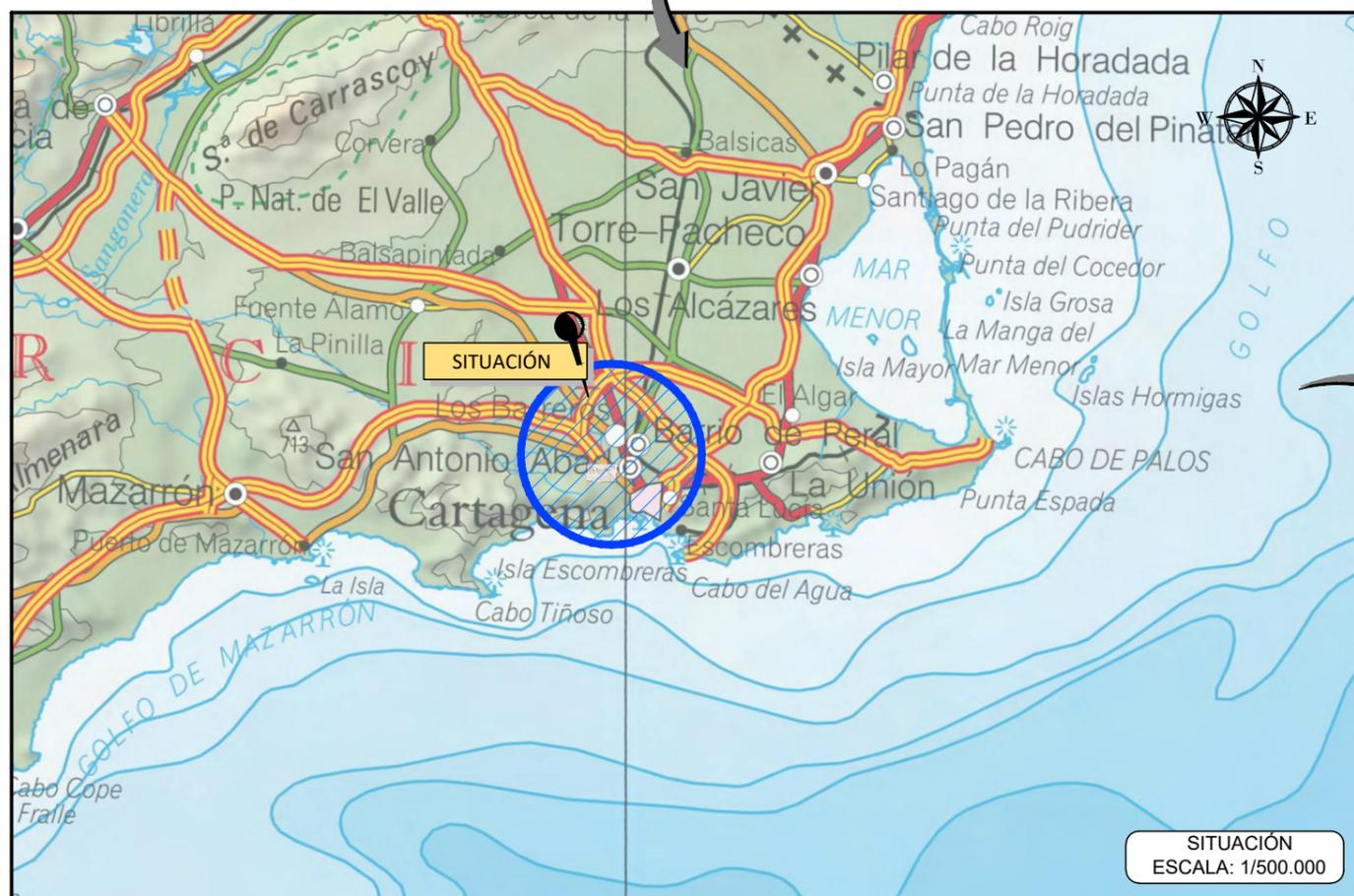
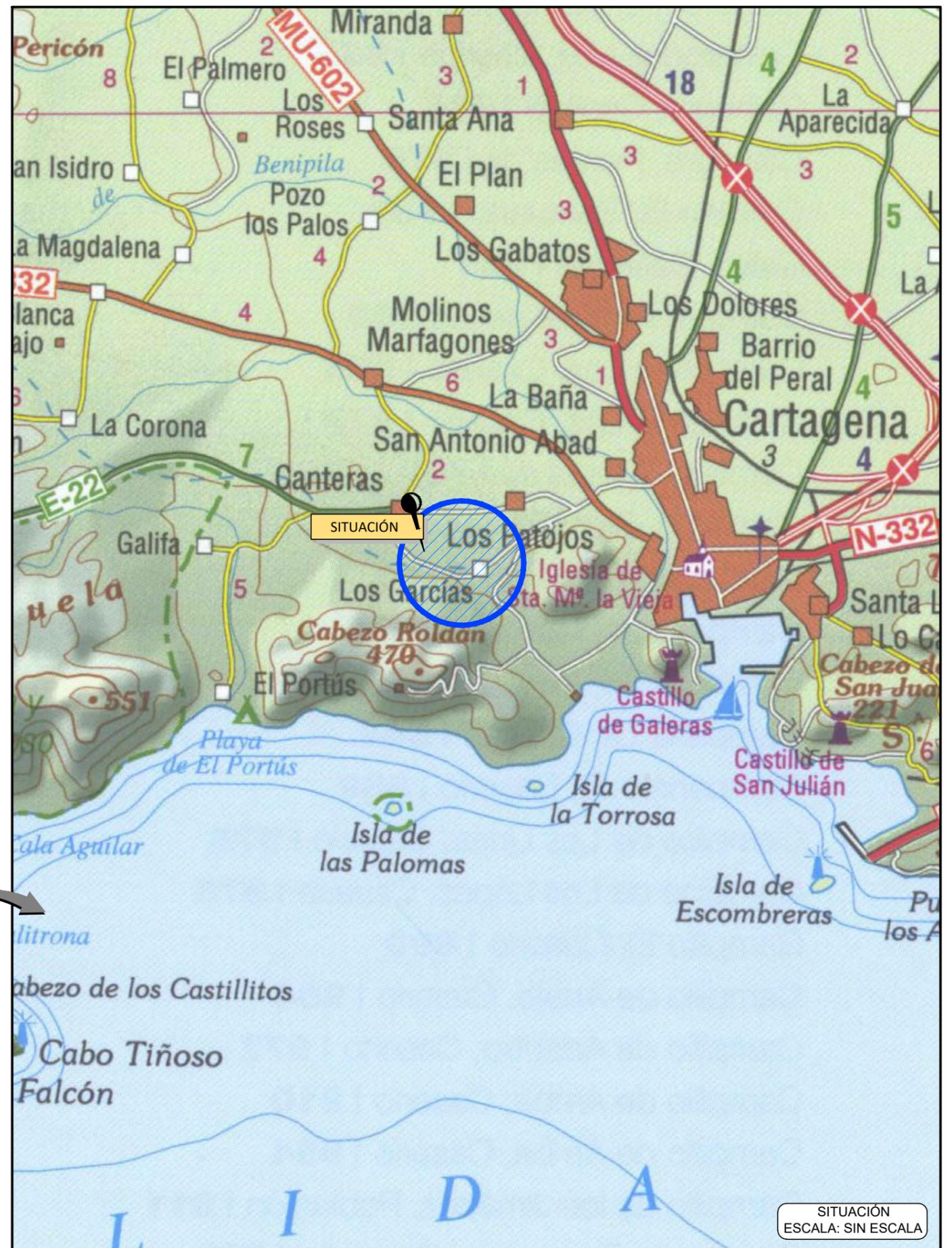
D. Gregorio García Martínez
Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos

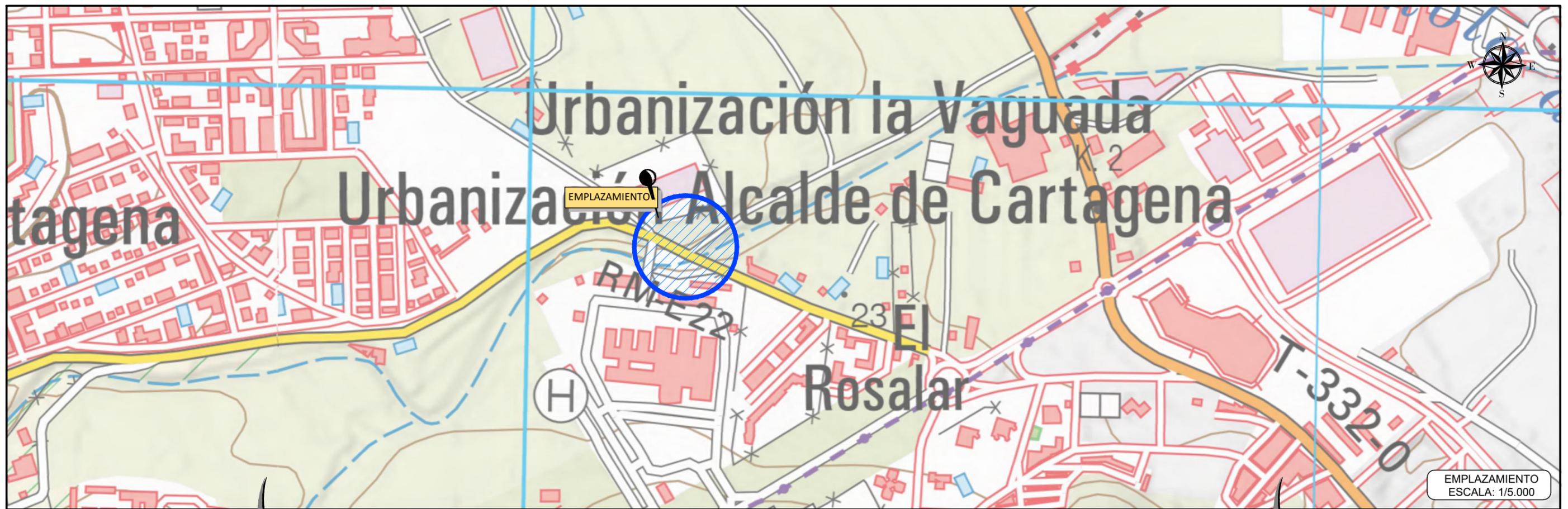
FECHA: CARTAGENA, OCTUBRE 2022

PROYECTO DE PASO SOBRE LA RAMBLA DE CANTERAS EN LA
INTERSECCIÓN CON LA AV. JOSÉ LUIS MESEGUER.

ÍNDICE

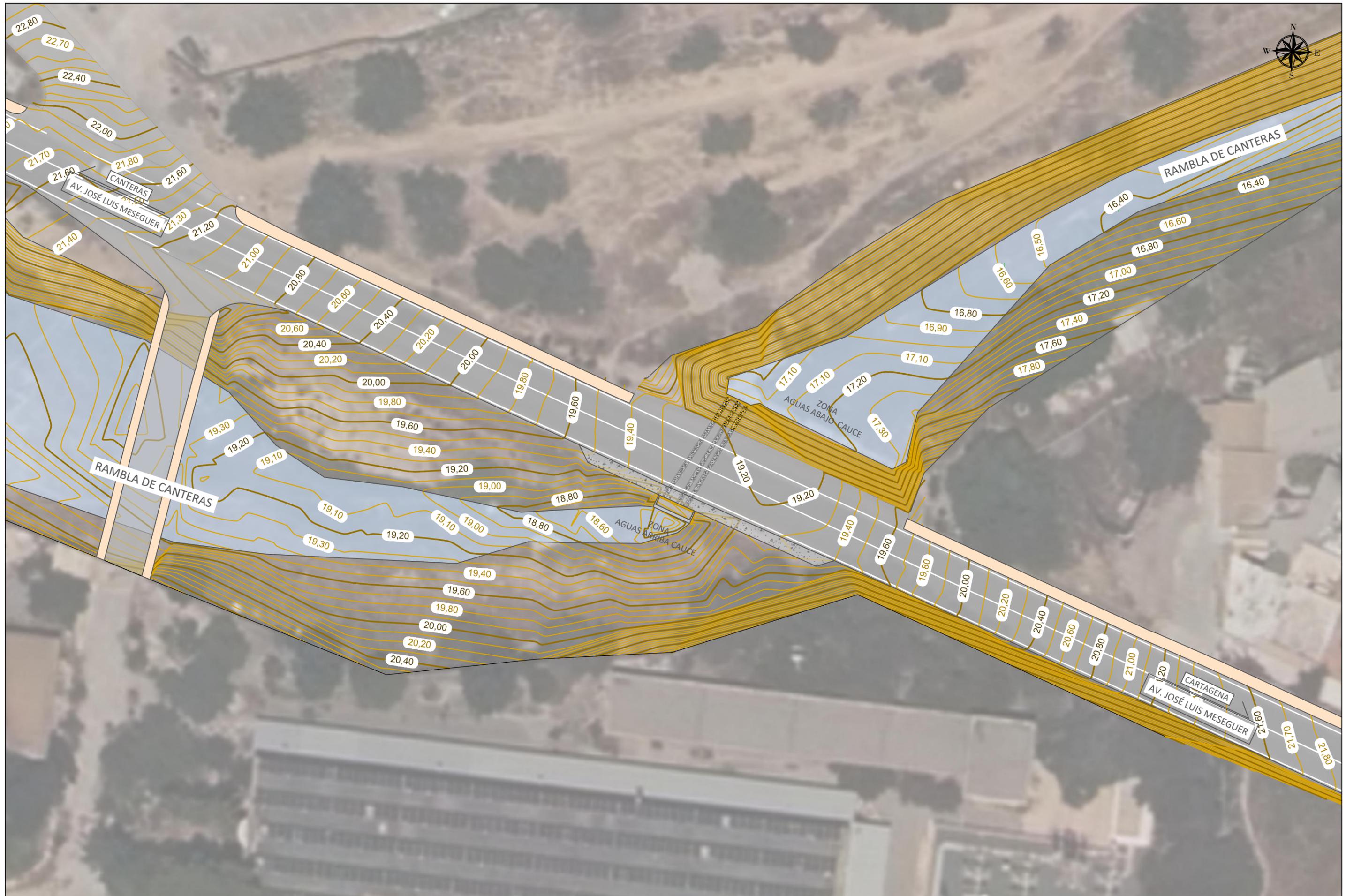
| <i>N.º</i> | <i>NOMBRE DEL PLANO</i> | <i>N.º de Hojas</i> |
|------------|---|---------------------|
| 1 | SITUACIÓN | 1 |
| 2 | EMPLAZAMIENTO | 1 |
| 03.01 | ESTADO ACTUAL_ PLANTA GENERAL | 1 |
| 03.02 | ESTADO ACTUAL_ LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO | 1 |
| 03.03.01 | ESTADO ACTUAL - PERFIL LONGITUDINAL AV. JOSE LUIS MESEGUER | 1 |
| 03.03.02 | ESTADO ACTUAL - PERFILES TRANSVERSALES AV. JOSE LUIS MESEGUER | 2 |
| 03.04.01 | ESTADO ACTUAL - PERFIL LONGITUDINAL RAMBLA DE CANTERAS | 1 |
| 03.04.02 | ESTADO ACTUAL - PERFILES TRANSVERSALES RAMBLA DE CANTERAS | 1 |
| 03.05 | ESTADO ACTUAL - REPORTAJE FOTOGRÁFICO | 1 |
| 04 | ACTUACIÓN PROYECTADA - PLANTA GENERAL | 1 |
| 05 | ACTUACIÓN PREVIAS - PLANTA GENERAL | 1 |
| 06.01 | ACTUACIÓN PROYECTADA - PLANTA GENERAL AV. JOSÉLUIS MESEGUER | 1 |
| 06.02 | ACTUACIÓN PROYECTADA - PERFIL LONGITUDINAL AV. JOSÉLUIS MESEGUER | 1 |
| 06.03 | ACTUACIÓN PROYECTADA - PERFILES TRANSVERSALES AV. JOSÉLUIS MESEGUER | 3 |
| 06.04 | ACTUACIÓN PROYECTADA - SECCIONES AV. JOSÉLUIS MESEGUER | 1 |
| 07.01 | ACTUACIÓN PROYECTADA - PLANTA GENERAL RAMBLA DE CANTERAS | 1 |
| 07.02 | ACTUACIÓN PROYECTADA - PERFIL LONGITUDINAL RAMBLA DE CANTERAS | 1 |
| 07.03 | ACTUACIÓN PROYECTADA - PERFILES TRANSVERSALES RAMBLA DE CANTERAS | 1 |
| 07.04 | ACTUACIÓN PROYECTADA - SECCIONES RAMBLA DE CANTERAS | 1 |
| 08.01 | ESTRUCTURAS - OBRAS DE DRENAJE (DEFINICIÓN GEOMETRICA) | 1 |
| 08.02 | ESTRUCTURAS - OBRAS DE DRENAJE (ARMADURAS) | 1 |
| 08.03 | ESTRUCTURAS - OBRAS DE DRENAJE (SECCIONES TIPO) | 1 |
| 09 | SERVICIOS AFECTADOS - PLANTA GENERAL | 1 |
| 10.01 | SEÑALIZACIÓN - PLANTA GENERAL | 1 |
| 10.02 | SEÑALIZACIÓN DETALLES | 1 |







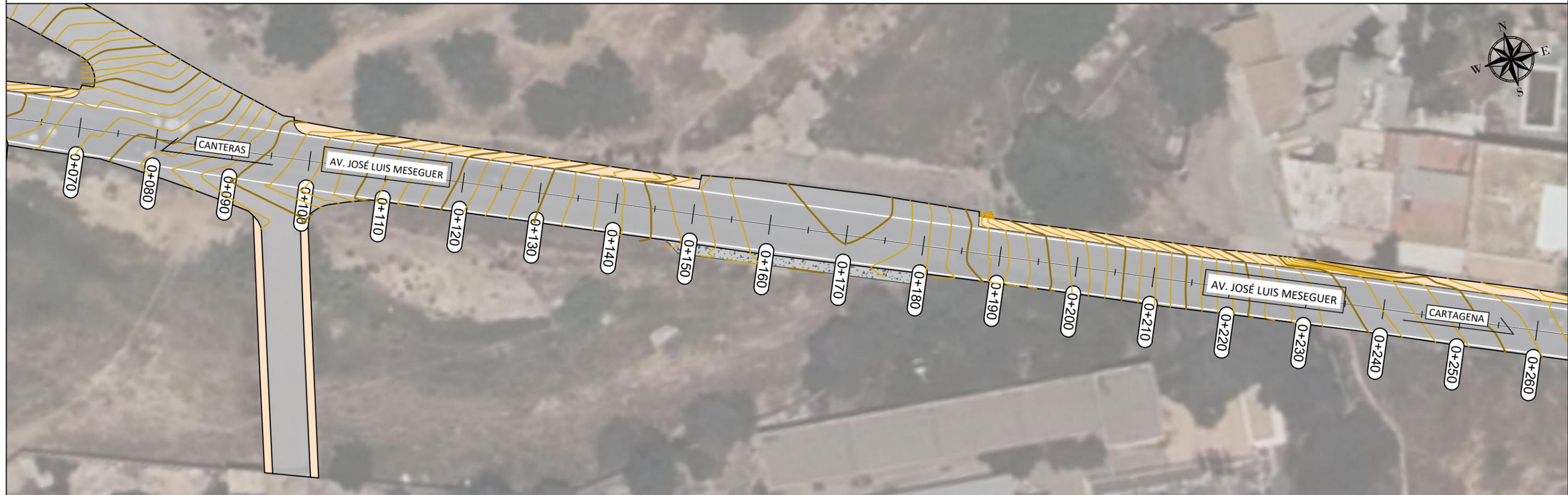
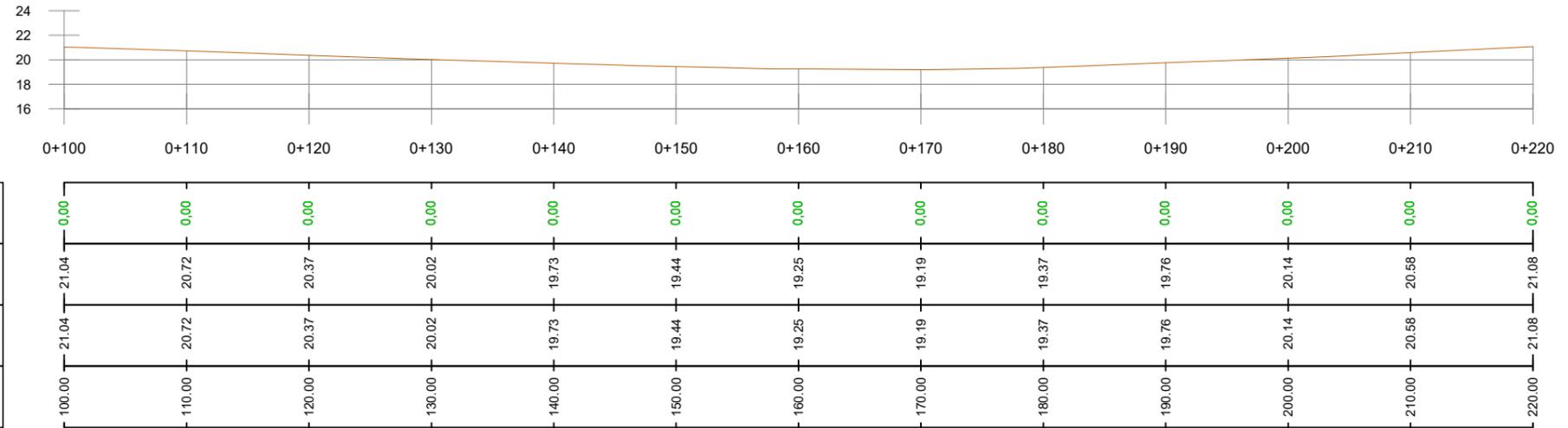
| | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|---|--|---------------------------|---|---|--|
| | | FIRMA DE HIDROGEA: MARIA DOLORES MELGAREJO GIL <small>Ing. de Caminos, Canales y Puertos</small> | EMPRESA CONSULTORA: EDINART <small>CONSULTING S.L.P.</small> | EL ING. AUTOR DEL PROYECTO: GREGORIO GARCÍA MARTÍNEZ <small>Ing. de Caminos, Canales y Puertos. Nº colegiado 2629</small> | TÍTULO: PROYECTO DE PASO SOBRE LA RAMBLA DE CANTERAS EN LA INTERSECCIÓN CON LA AV. JOSÉ LUIS MESEGUER | FECHA: OCTUBRE 2022 | ESCALAS: 1/400 COORDENADAS: UTM (ETRS-89) | DESIGNACIÓN DEL PLANO: ESTADO ACTUAL - PLANTA GENERAL RAMBLA DE CANTERAS CRUCE AV. JOSÉ LUIS MESEGUER | Nº PLANO: 03.01 HOJA: 1 de 1 |
|--|--|--|--|---|--|---------------------------|---|---|--|



| | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|---|--|---------------------------|--|--|---------------------------------------|
| | | FIRMA DE HIDROGEA: MARIA DOLORES MELGAREJO GIL <small>Ing. de Caminos, Canales y Puertos</small> | EMPRESA CONSULTORA: EDINART <small>CONSULTING S.L.P.</small> | EL ING. AUTOR DEL PROYECTO: GREGORIO GARCÍA MARTÍNEZ <small>Ing. de Caminos, Canales y Puertos. Nº colegiado 2623</small> | TÍTULO: PROYECTO DE PASO SOBRE LA RAMBLA DE CANTERAS EN LA INTERSECCIÓN CON LA AV. JOSÉ LUIS MESEGUER | FECHA: OCTUBRE 2022 | ESCALAS: 1/400 COORDENADAS: UTM (ETRS-89) | DESIGNACIÓN DEL PLANO: ESTADO ACTUAL - LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO RAMBLA DE CANTERAS CRUCE AV. JOSÉ LUIS MESEGUER | Nº PLANO: 03.02 HOJA: 1 de 1 |
|--|--|--|--|---|--|---------------------------|--|--|---------------------------------------|

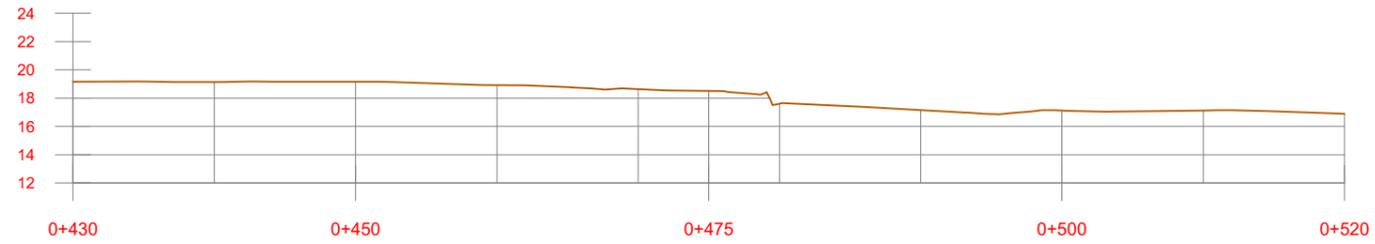
PERFIL LONGITUDINAL
"AVENIDA JOSÉ LUIS MESEGUER"

HORIZONTAL = 1:500
VERTICAL = 1:500

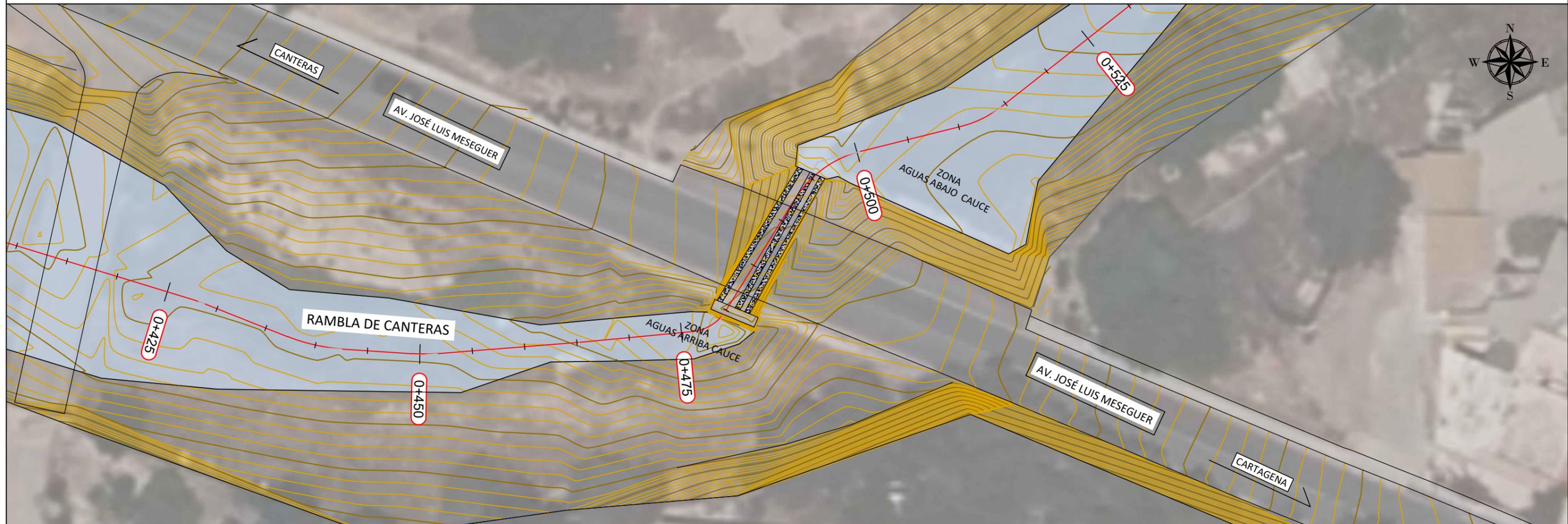


PERFIL LONGITUDINAL
 "RAMBLA DE CANTERA EN SU PASO POR LA AV. JOSÉ LUIS MESEGUER"

HORIZONTAL = 1:500
 VERTICAL = 1:500



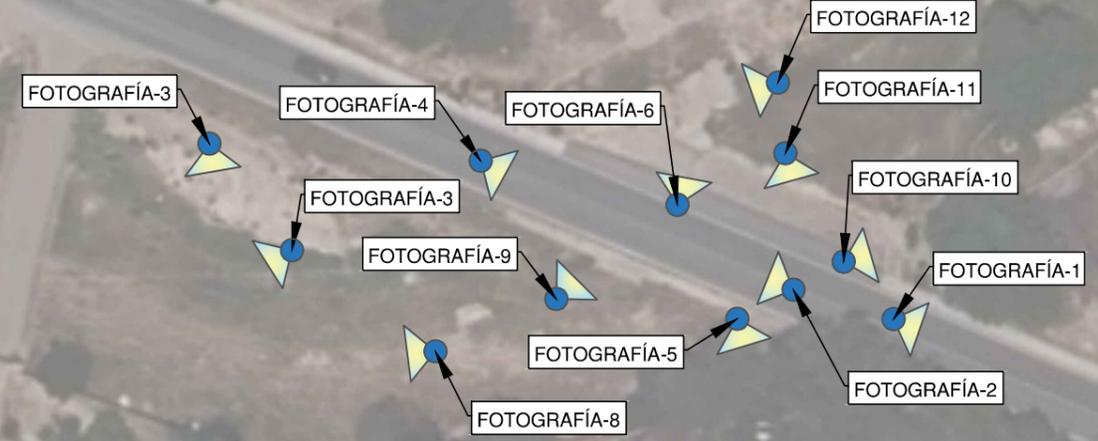
| | | | | | | | | | | | |
|---------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| COTA ROJA | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| COTA-RASANTE | 19.17 | 19.14 | 19.16 | 18.92 | 18.64 | 18.52 | 17.61 | 17.16 | 17.13 | 17.13 | 16.90 |
| COTA-TERRENO | 19.17 | 19.14 | 19.16 | 18.92 | 18.64 | 18.52 | 17.61 | 17.16 | 17.13 | 17.13 | 16.90 |
| DISTANCIA-AL ORIGEN | 430.00 | 440.00 | 450.00 | 460.00 | 470.00 | 475.00 | 480.00 | 490.00 | 500.00 | 510.00 | 520.00 |

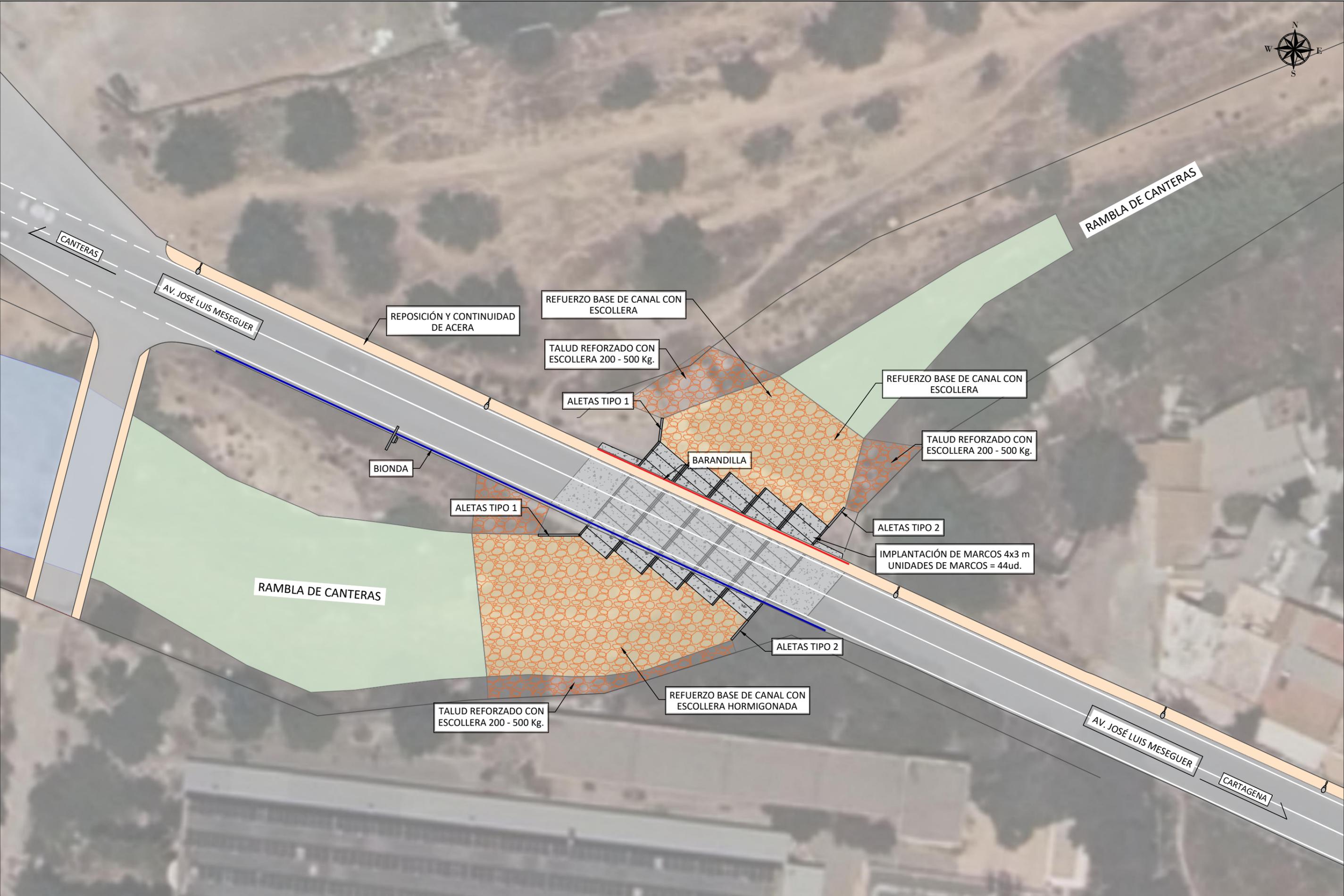




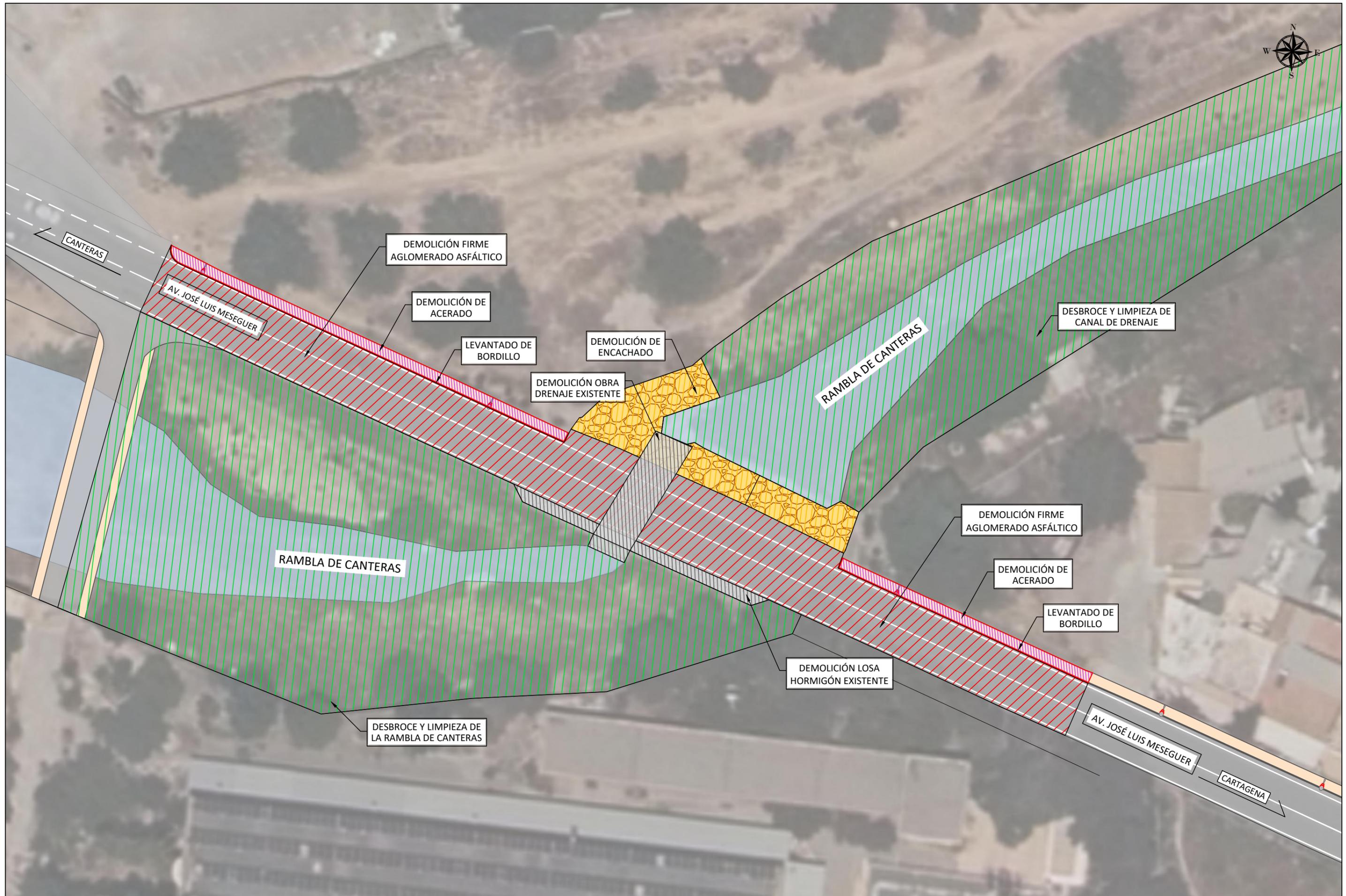
AV. JOSÉ LUIS MESEGUER

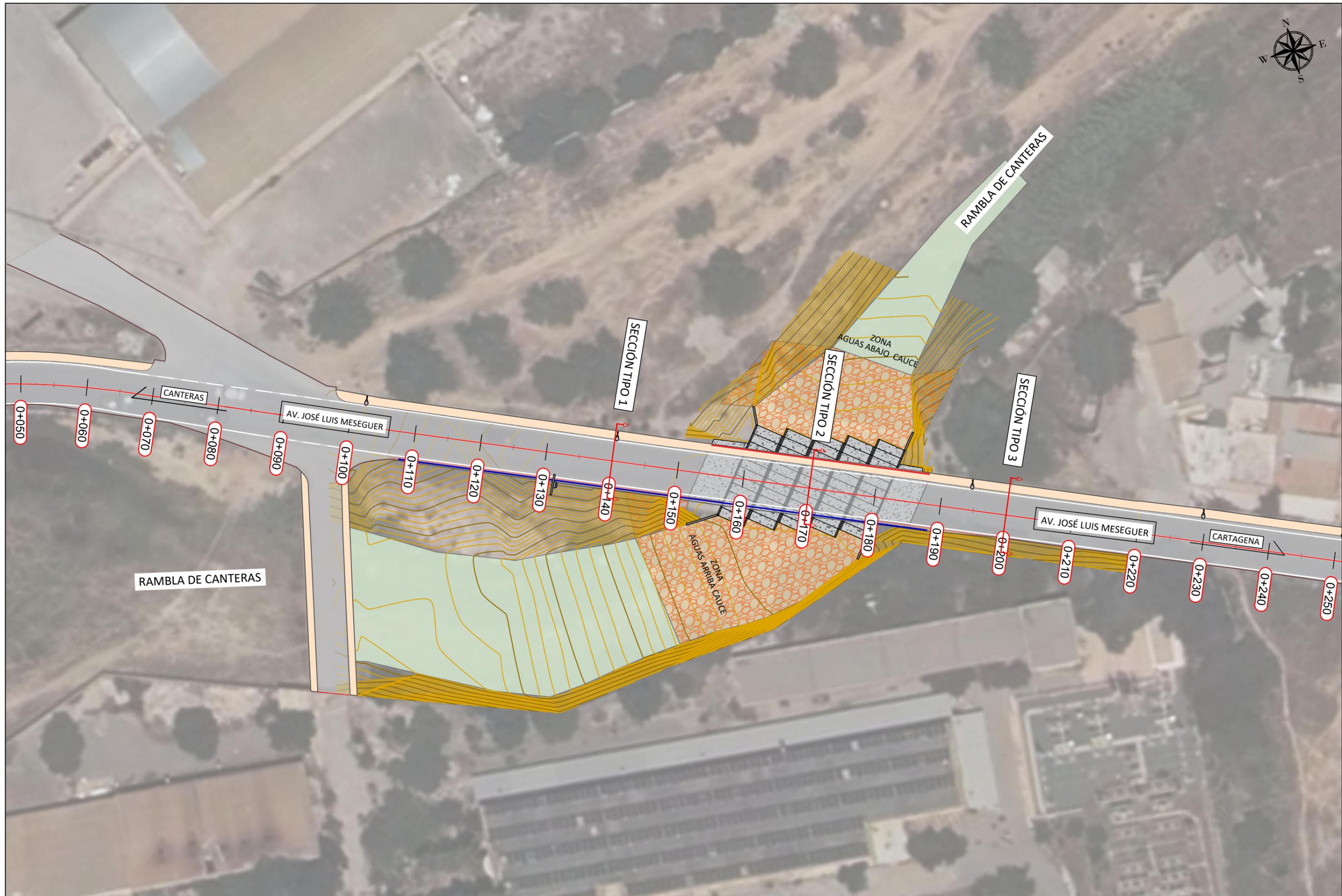
AV. JOSÉ LUIS MESEGUER

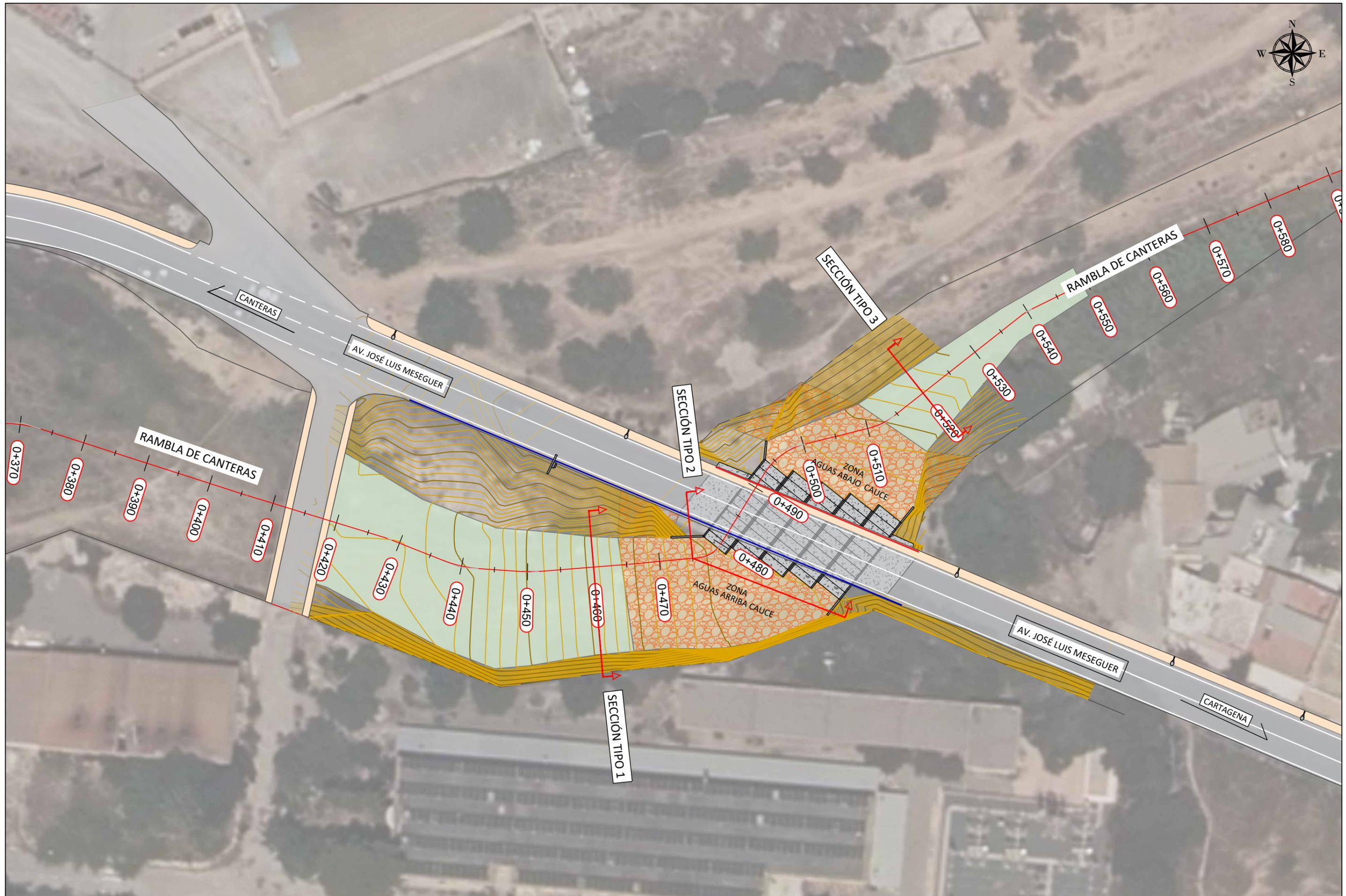


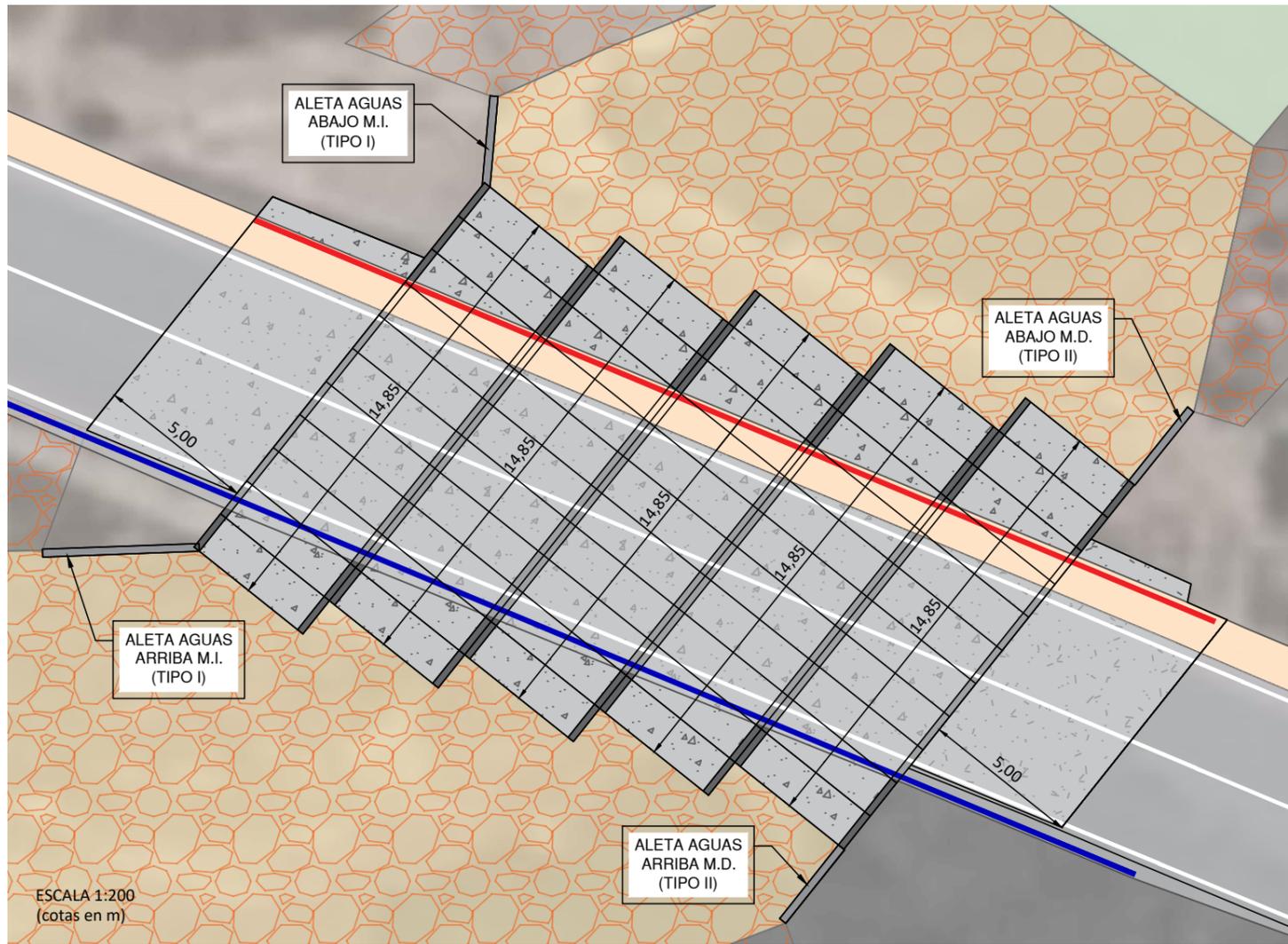


| | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|---|--|---------------------------|--|--|------------------------------------|
| | | FIRMA DE HIDROGEA: MARIA DOLORES MELGAREJO GIL <small>Ing. de Caminos, Canales y Puertos</small> | EMPRESA CONSULTORA: EDINART <small>CONSULTING S.L.P.</small> | EL ING. AUTOR DEL PROYECTO: GREGORIO GARCÍA MARTÍNEZ <small>Ing. de Caminos, Canales y Puertos, Nº colegiado 2629</small> | TÍTULO: PROYECTO DE PASO SOBRE LA RAMBLA DE CANTERAS EN LA INTERSECCIÓN CON LA AV. JOSÉ LUIS MESEGUER | FECHA: OCTUBRE 2022 | ESCALAS: 1/400 COORDENADAS: UTM (ETRS-89) | DESIGNACIÓN DEL PLANO: ACTUACIONES PROYECTADA - PLANTA GENERAL RAMBLA DE CANTERAS CRUCE AV. JOSE LUIS MESEGUER | Nº PLANO: 04 HOJA: 1 de 1 |
|--|--|--|--|---|--|---------------------------|--|--|------------------------------------|

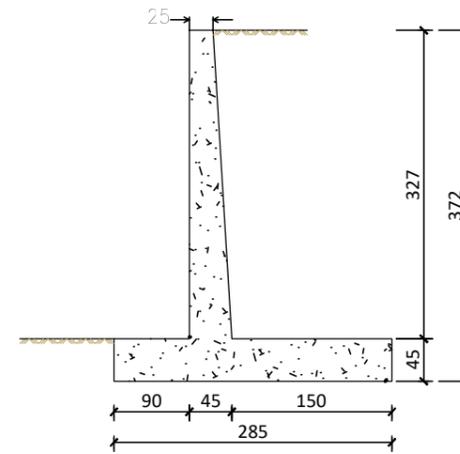








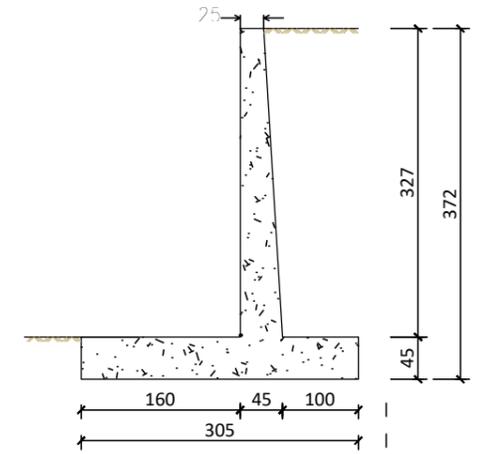
ALETA TIPO 1: AGUAS ARRIBA MI, AGUAS ABAJO MI



ALETA TIPO I

ESCALA 1:50 (cotas en cm)

ALETA TIPO 2: AGUAS ARRIBA MD / AGUAS ABAJO MD

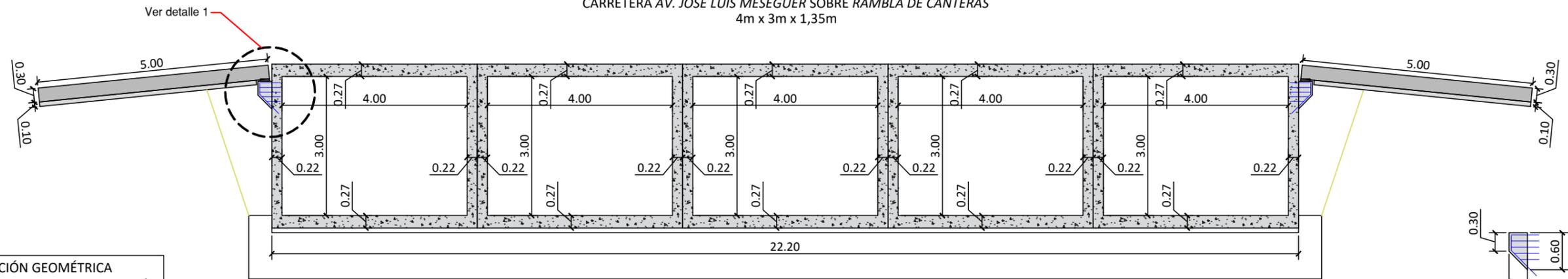


ALETA TIPO II

ESCALA 1:50 (cotas en cm)

SECCIÓN MARCOS

CARRETERA AV. JOSÉ LUIS MESEGUER SOBRE RAMBLA DE CANTERAS
4m x 3m x 1,35m

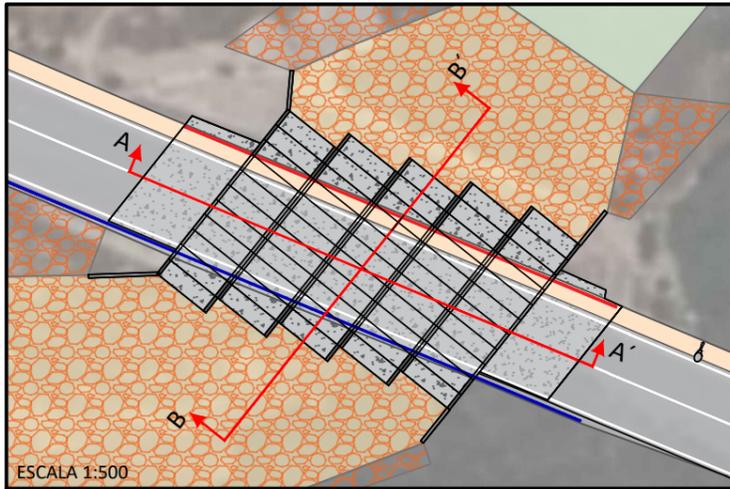


DEFINICIÓN GEOMÉTRICA
MARCOS Y LOSAS DE TRANSICIÓN

ESCALA 1:100 (cotas en m)

Detalle 1

ESCALA 1:75 (cotas en m)

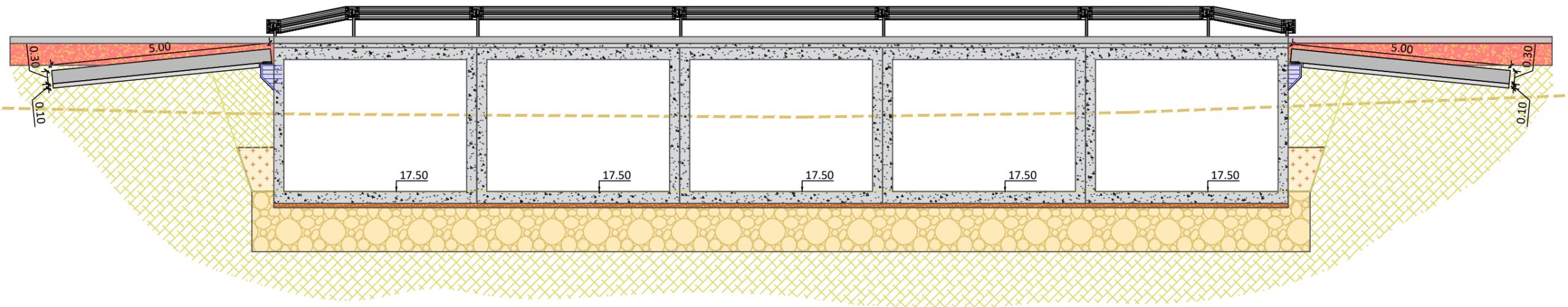


OBRAS DRENAJE TRANSVERSAL AV. JOSÉ LUIS MESEGUER:

- MARCOS PREFABRICADOS 3,00 x 4,00
- MATERIALES : H - 35/S120/IIb
- LOSA DE TRANSICIÓN DE 5 METROS DE LONGITUD Y 0,30m DE ESPESOR DISPUESTO EN TODO EL ANCHO DE LA PLATAFORMA.
- APOYO DE LOS MARCOS EN CAPA DE 10cm. DE ESPESOR DE ARENA.
- ESTABILIZACIÓN DE SUPERFICIE DE APOYO MEDIANTE ESCOLLERA HORMIGONADA DE 0.83m DE ESPESOR

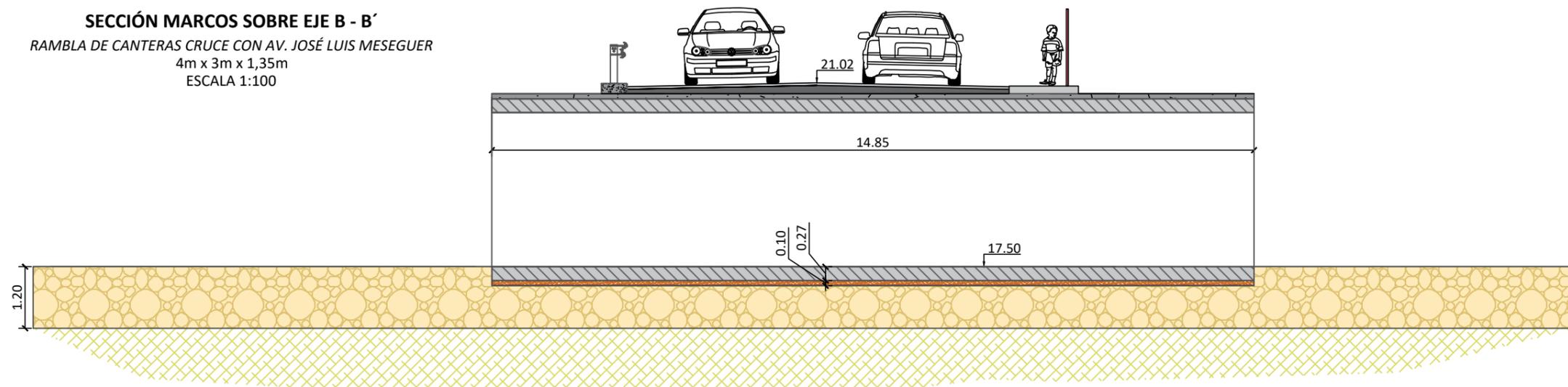
SECCIÓN MARCOS SOBRE EJE A -A'

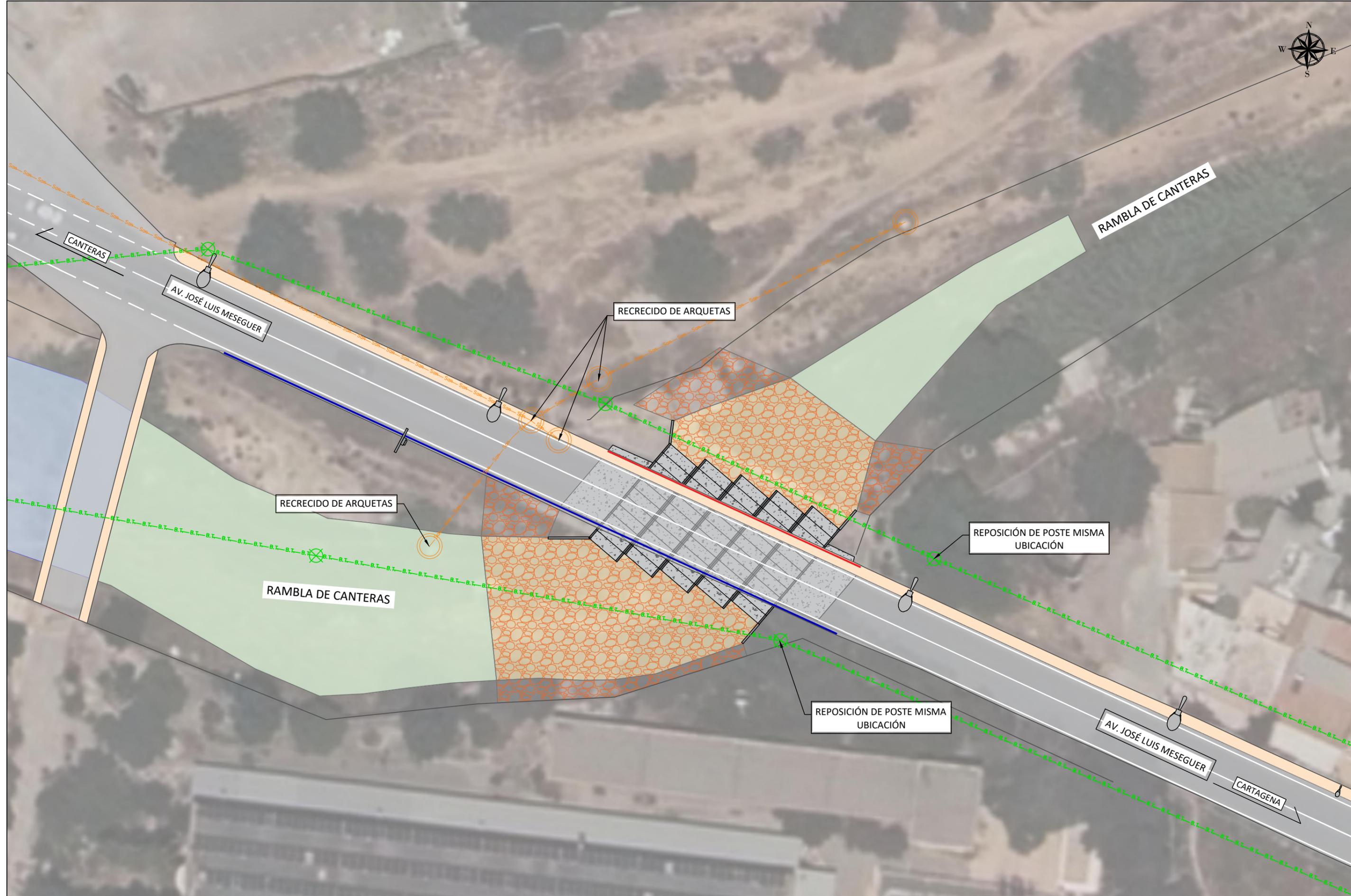
AV. JOSÉ LUIS MESEGUER SOBRE RAMBLA DE CANTERAS
 4m x 3m x 1,35m
 Pdte: 0.00%
 L: 23.1 m



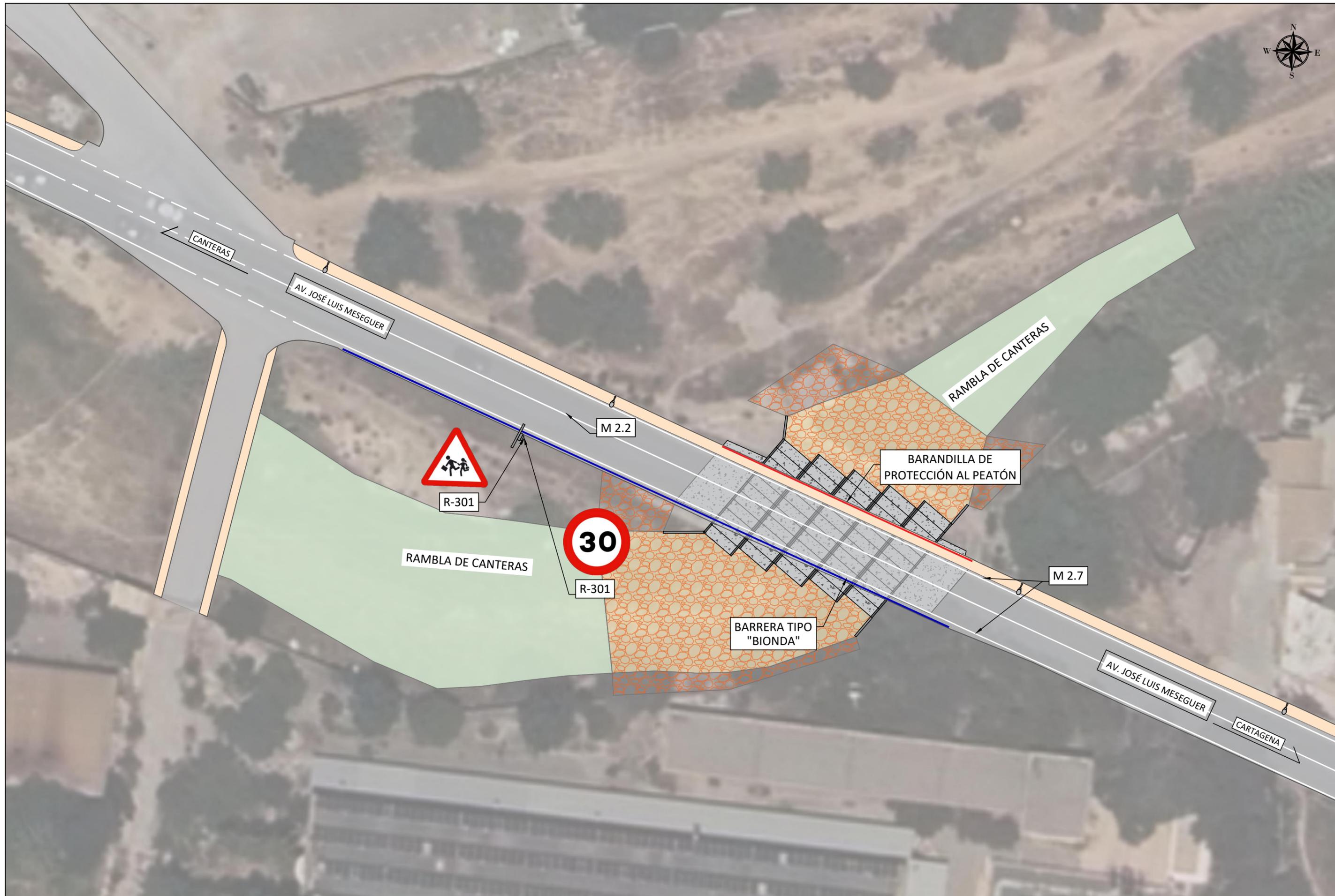
SECCIÓN MARCOS SOBRE EJE B - B'

RAMBLA DE CANTERAS CRUCE CON AV. JOSÉ LUIS MESEGUER
 4m x 3m x 1,35m
 ESCALA 1:100





| | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|---|--|---------------------------|--|---|------------------------------------|
| | | FIRMA DE HIDROGEA: MARIA DOLORES MELGAREJO GIL <small>Ing. de Caminos, Canales y Puertos</small> | EMPRESA CONSULTORA: EDINART <small>CONSULTING S.L.P.</small> | EL ING. AUTOR DEL PROYECTO: GREGORIO GARCÍA MARTÍNEZ <small>Ing. de Caminos, Canales y Puertos. Nº colegiado 2039</small> | TÍTULO: PROYECTO DE PASO SOBRE LA RAMBLA DE CANTERAS EN LA INTERSECCIÓN CON LA AV. JOSÉ LUIS MESEGUER | FECHA: OCTUBRE 2022 | ESCALAS: 1/400 COORDENADAS: UTM (ETRS-89) | DESIGNACIÓN DEL PLANO: SERVICIOS AFECTADOS - PLANTA GENERAL RAMBLA DE CANTERAS CRUCE AV. JOSE LUIS MESEGUER | Nº PLANO: 09 HOJA: 1 de 1 |
|--|--|--|--|---|--|---------------------------|--|---|------------------------------------|



BARANDILLA DE PROTECCIÓN AL PEATÓN

BARRERA TIPO "BIONDA"