

RED DE SERVICIO: ABASTECIMIENTO AGUA.  
CANAL DE ABASTECIMIENTO ISABELII

LEYENDA

- ACOMETIDA
- ABASTECIMIENTO
- DESAGÜE
- NUDO DISTRIBUCIÓN
- ABASTECIMIENTO.VÁLVULA DE CORTE
- ABASTECIMIENTO. HIDRANTE

NOTA GENERAL COTAS:  
LAS COTAS DE TODOS LOS PLANOS SE HAN DETERMINADO A PARTIR DE UN LEVANTAMIENTO REALIZADO CON MEDIOS "MANUALES" (CINTAS MÉTRICAS Y MEDIDORES LÁSER) CON LAS CONSIGUIENTES TOLERANCIAS DE ERROR. EN OBRA, SERÁ NECESARIO UN LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO PARA CONTRASTAR Y CORREGIR LAS COTAS.

NOTA COTA Z:  
LOS PLANOS DE URBANIZACIÓN Y LOS PLANOS DE SECCIONES SE HAN ELABORADO SIN BASE TOPOGRÁFICA. EN OBRA, SERÁ NECESARIO UN LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO PARA CONTRASTAR Y CORREGIR LAS COTAS.

NOTA PILARES:  
SE DESCONOCE LA SECCIÓN DE LOS PILARES. LA FALTA DE REVESTIMIENTO DE UN PILAR DE LA PLANTA SÓTANO 4 MUESTRA QUE LOS PILARES TIENEN SECCIÓN CRUCIFORME. NO SE HA PODIDO MEDIR LA GEOMETRÍA DE LA SECCIÓN. A FALTA DE CONOCER LA SECCIÓN CON EXACTITUD, EN PLANOS SE INDICA LA ENVOLVENTE DEL REVESTIMIENTO (58X58 CMS)





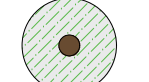
LISTADO DE ARBOLADO AFECTADO

LIGUSTRUM JAPONICUM.....5  
PYRUS CALLERYANA "CHANTICLEAR" .....1  
AESCULUS HIPPOCASTANUM.....11

TOTAL: 17 AFECTACIONES

ARBOLADO PLAZA ESPECIES

LEYENDA



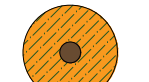
LIGUSTRUM JAPONICUM



ÁRBOL NO AFECTADO



PYRUS CALLERYANA "CHANTICLEAR"



AESCULUS HIPPOCASTANUM

NOTA:  
CADA ÁRBOL VIENE IDENTIFICADO CON UN NÚMERO (VER FICHAS ANEJO 11) Y CON UNA LETRA QUE  
DEFINE LA ACTUACIÓN PROYECTADA:  
P = PROTECCIÓN  
T = TALA  
V = TRASPLANTE Y TRANSPORTE A VIVERO



medio ambiente y  
movilidad

MADRID

Dirección General de Planificación  
e Infraestructuras de Movilidad

EMPRESA CONSULTORA:  
**ep4sa**

DIRECTOR DEL PROYECTO:  
Federico José Adrados Cuesta  
S.G. Planificación y Construcción de Aparcamientos

AUTOR DEL PROYECTO:  
Fdo.: LORENZO RIPOLL ÁLAMO

TÍTULO:  
PROYECTO DE EJECUCIÓN DE OBRAS DE REPARACIÓN DE LA  
ESTRUCTURA EN EL APARCAMIENTO DE LUNA TUDESCOS  
Exp.: 300/2020/00870 -16

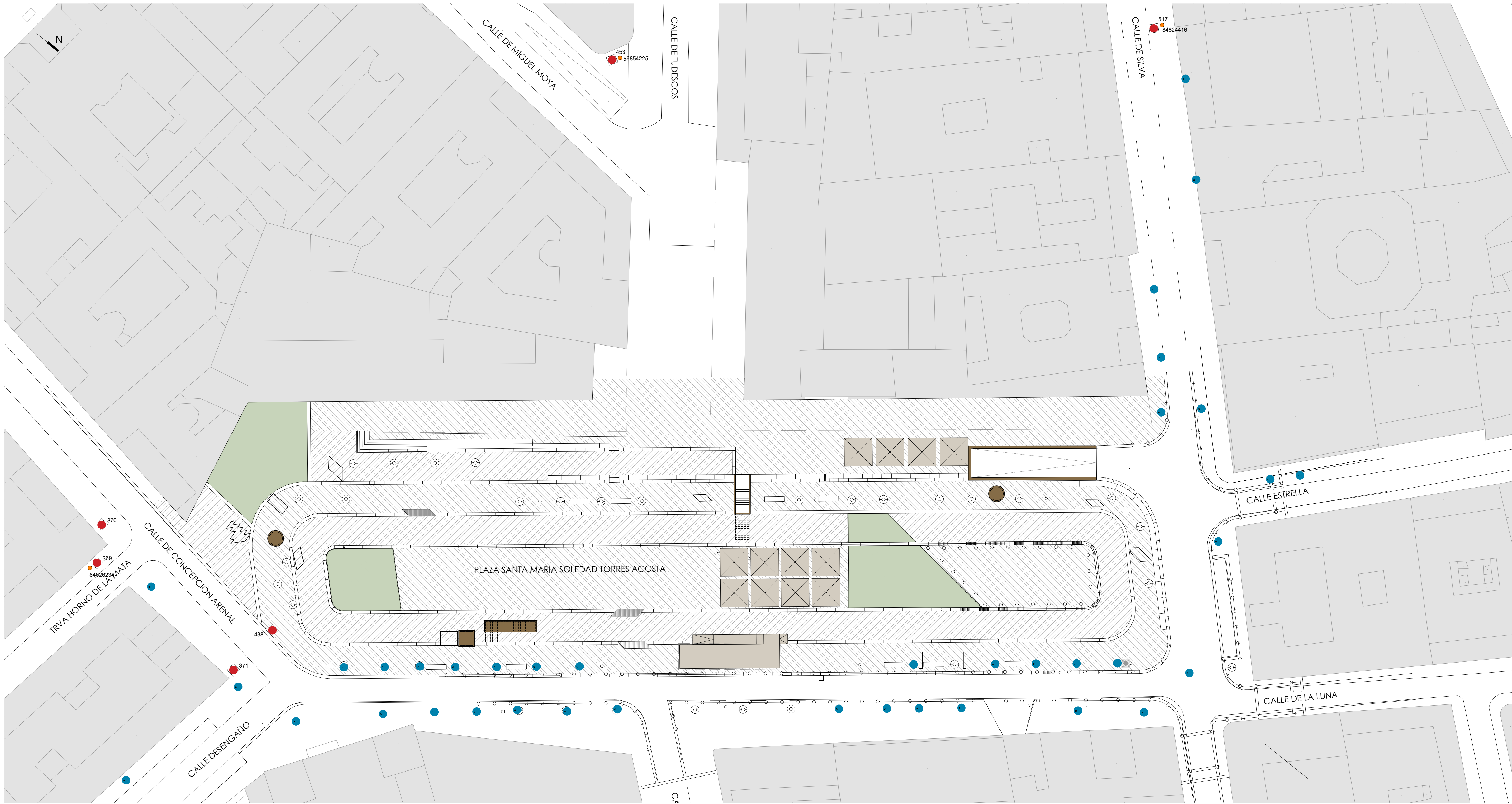
ESCALA:  
1/125

PLANO:  
1.3.10  
HOJA: 1 DE: 1

DESIGNACIÓN:  
PLANOS GENERALES  
SERVICIOS AFECTADOS  
ARBOLADO URBANO  
NOMBRE DEL FICHERO DIGITAL: 1-3-10\_ARBOLADO URBANO.dwg

FECHA:  
SEPTIEMBRE - 2022  
N. DE PÁGINA:  
1





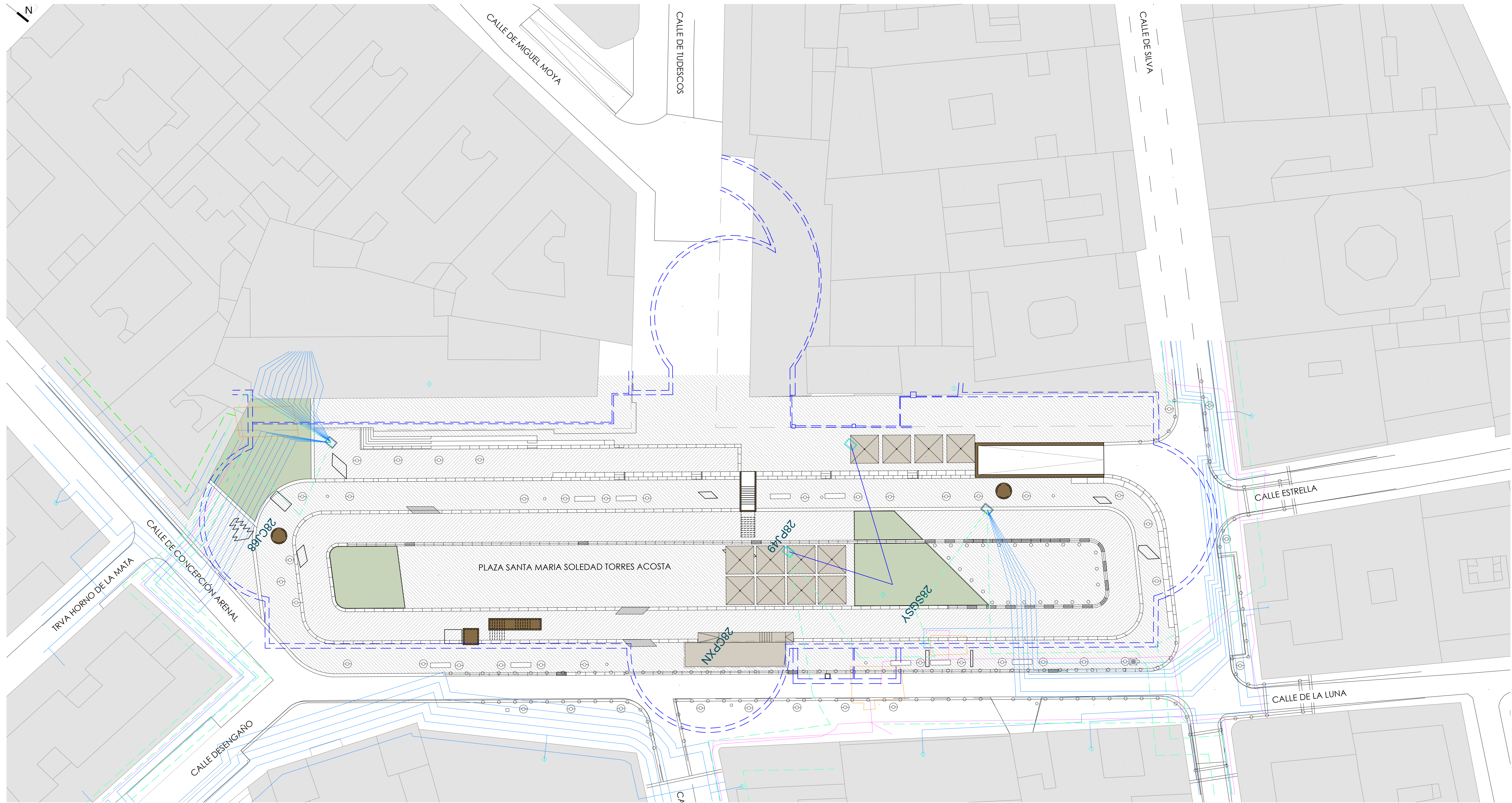
NOTA GENERAL COTAS:  
LAS COTAS DE TODOS LOS PLANOS SE HAN DETERMINADO A PARTIR DE UN LEVANTAMIENTO REALIZADO CON MEDIOS "MANUALES" (CINTAS MÉTRICAS Y MEDIDORES LÁSER) CON LAS CONSIGUIENTES TOLERANCIAS DE ERROR.  
EN OBRA, SERÁ NECESARIO UN LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO PARA CONTRASTAR Y CORREGIR LAS COTAS.

NOTA COTA Z:  
LOS PLANOS DE URBANIZACIÓN Y LOS PLANOS DE SECCIONES SE HAN ELABORADO SIN BASE TOPOGRÁFICA. EN OBRA, SERÁ NECESARIO UN LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO PARA CONTRASTAR Y CORREGIR LAS COTAS.

NOTA PILARES:  
SE DESCONOCE LA SECCIÓN DE LOS PILARES. LA FALTA DE REVESTIMIENTO DE UN PILAR DE LA PLANTA SÓTANO 4 MUESTRA QUE LOS PILARES TIENEN SECCIÓN CRUCIFORME. NO SE HA PODIDO MEDIR LA GEOMETRÍA DE LA SECCIÓN.  
A FALTA DE CONOCER LA SECCIÓN CON EXACTITUD, EN PLANOS SE INDICA LA ENVOLVENTE DEL REVESTIMIENTO (58X58 CMS)

| RED DE SERVICIO: RIEGO |                            |
|------------------------|----------------------------|
| LEYENDA                |                            |
|                        | PUNTO DE RIEGO EN ALCORQUE |
|                        | ARQUETA nº                 |
|                        | PUNTO DE SUMINISTRO nº     |





RED DE SERVICIO: ELECTRICAS

LEYENDA

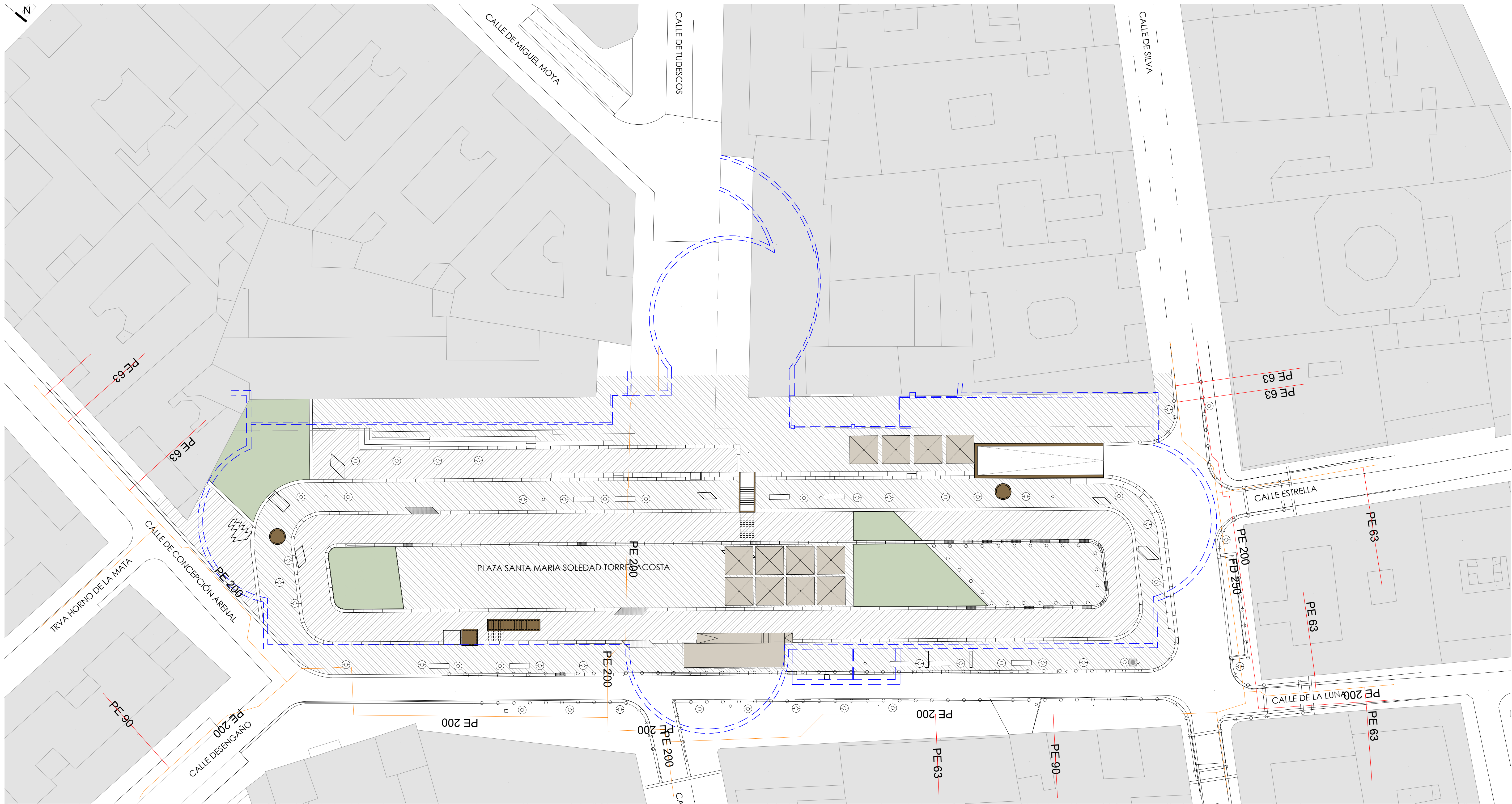
- |                            |                        |
|----------------------------|------------------------|
| BAJA TENSION SUBTERRANEO   | PLANIMETRIA            |
| BAJA TENSION SIN SERVICIO  | TRANSFORMACION         |
| MEDIA TENSION SUBTERRANEO  | TRANSFORMACION CLIENTE |
| MEDIA TENSION PARTICULARES | CGP                    |
| CANALIZACION               |                        |

NOTA GENERAL COTAS:  
LAS COTAS DE TODOS LOS PLANOS SE HAN DETERMINADO A PARTIR DE UN LEVANTAMIENTO REALIZADO CON MEDIOS "MANUALES" (CINTAS METRICAS Y MEDIDORES LASER) CON LAS CONSIGUIENTES TOLERANCIAS DE ERROR. EN OBRA, SERA NECESARIO UN LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO PARA CONTRASTAR Y CORREGIR LAS COTAS.

NOTA COTA Z:  
LOS PLANOS DE URBANIZACION Y LOS PLANOS DE SECCIONES SE HAN ELABORADO SIN BASE TOPOGRAFICA. EN OBRA, SERA NECESARIO UN LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO PARA CONTRASTAR Y CORREGIR LAS COTAS.

NOTA PILARES:  
SE DESCONOCE LA SECCION DE LOS PILARES. LA FALTA DE REVESTIMIENTO DE UN PILAR DE LA PLANTA SOTANO 4 MUESTRA QUE LOS PILARES TIENEN SECCION CRUCIFORME. NO SE HA PODIDO MEDIR LA GEOMETRIA DE LA SECCION. A FALTA DE CONOCER LA SECCION CON EXACTITUD, EN PLANOS SE INDICA LA ENVOLVENTE DEL REVESTIMIENTO (58X58 CMS)





NOTA GENERAL COTAS:  
LAS COTAS DE TODOS LOS PLANOS SE HAN DETERMINADO A PARTIR DE UN LEVANTAMIENTO REALIZADO CON MEDIOS "MANUALES" (CINTAS MÉTRICAS Y MEDIDORES LÁSER) CON LAS CONSIGUIENTES TOLERANCIAS DE ERROR. EN OBRA, SERÁ NECESARIO UN LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO PARA CONTRASTAR Y CORREGIR LAS COTAS.

NOTA COTA Z:  
LOS PLANOS DE URBANIZACIÓN Y LOS PLANOS DE SECCIONES SE HAN ELABORADO SIN BASE TOPOGRÁFICA. EN OBRA, SERÁ NECESARIO UN LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO PARA CONTRASTAR Y CORREGIR LAS COTAS.

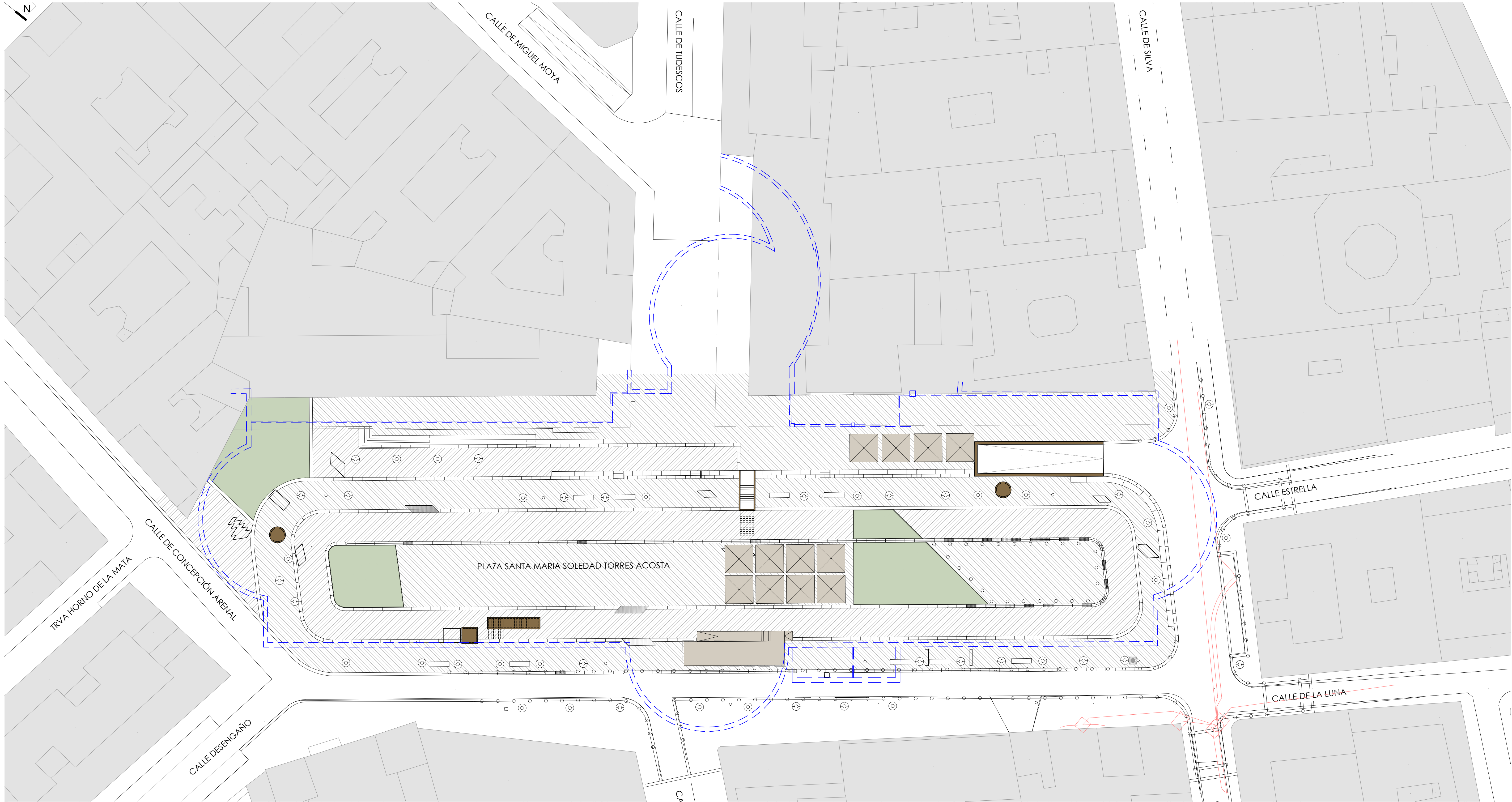
NOTA PILARES:  
SE DESCONOCE LA SECCIÓN DE LOS PILARES. LA FALTA DE REVESTIMIENTO DE UN PILAR DE LA PLANTA SÓTANO 4 MUESTRA QUE LOS PILARES TIENEN SECCIÓN CRUCIFORME. NO SE HA PODIDO MEDIR LA GEOMETRÍA DE LA SECCIÓN.  
A FALTA DE CONOCER LA SECCIÓN CON EXACTITUD, EN PLANOS SE INDICA LA ENVOLVENTE DEL REVESTIMIENTO (58X58 CMS)

RED DE SERVICIO: NEDGIA GAS NATURAL

LEYENDA

- REDES BAJA PRESIÓN
- REDES BAJA Y MEDIA PRESIÓN
- ACOMETIDA





NOTA GENERAL COTAS:  
LAS COTAS DE TODOS LOS PLANOS SE HAN DETERMINADO A PARTIR DE UN LEVANTAMIENTO REALIZADO CON MEDIOS "MANUALES" (CINTAS MÉTRICAS Y MEDIDORES LÁSER) CON LAS CONSIGUIENTES TOLERANCIAS DE ERROR. EN OBRA, SERÁ NECESARIO UN LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO PARA CONTRASTAR Y CORREGIR LAS COTAS.

NOTA COTA Z:  
LOS PLANOS DE URBANIZACIÓN Y LOS PLANOS DE SECCIONES SE HAN ELABORADO SIN BASE TOPOGRÁFICA. EN OBRA, SERÁ NECESARIO UN LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO PARA CONTRASTAR Y CORREGIR LAS COTAS.

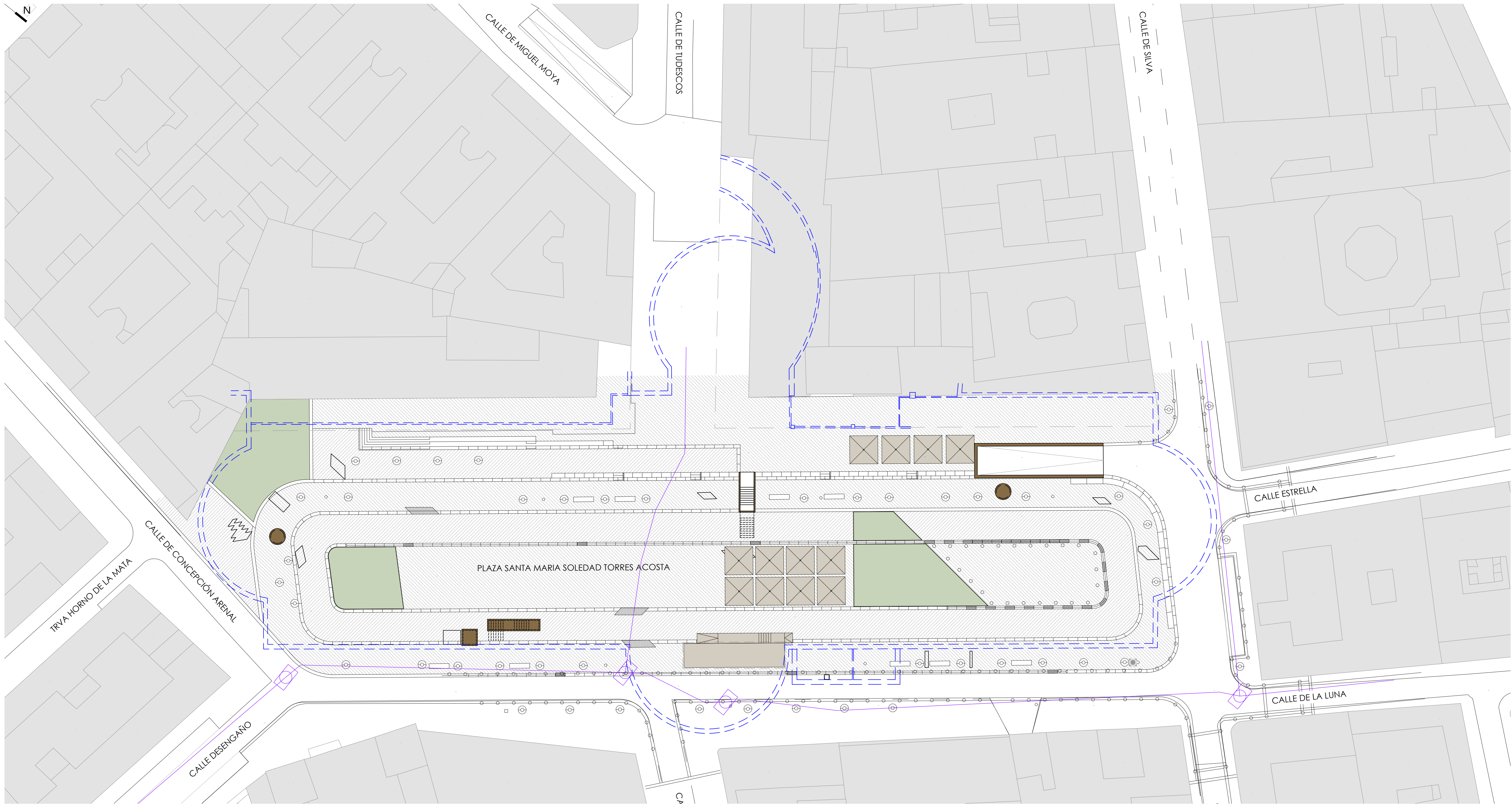
NOTA PILARES:  
SE DESCONOCE LA SECCIÓN DE LOS PILARES. LA FALTA DE REVESTIMIENTO DE UN PILAR DE LA PLANTA SÓTANO 4 MUESTRA QUE LOS PILARES TIENEN SECCIÓN CRUCIFORME. NO SE HA PODIDO MEDIR LA GEOMETRÍA DE LA SECCIÓN. A FALTA DE CONOCER LA SECCIÓN CON EXACTITUD, EN PLANOS SE INDICA LA ENVOLVENTE DEL REVESTIMIENTO (58X58 CMS)

RED DE SERVICIO: FIBRA ÓPTICA. OPERADOR JAZZTEL

LEYENDA

- CANALIZACIÓN
- CÁMARA REGISTRO
- ARQUETA





NOTA GENERAL COTAS:  
LAS COTAS DE TODOS LOS PLANOS SE HAN DETERMINADO A PARTIR DE UN LEVANTAMIENTO REALIZADO CON MEDIOS "MANUALES" (CINTAS MÉTRICAS Y MEDIDORES LÁSER) CON LAS CONSIGUIENTES TOLERANCIAS DE ERROR. EN OBRA, SERÁ NECESARIO UN LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO PARA CONTRASTAR Y CORREGIR LAS COTAS.

NOTA COTA Z:  
LOS PLANOS DE URBANIZACIÓN Y LOS PLANOS DE SECCIONES SE HAN ELABORADO SIN BASE TOPOGRÁFICA. EN OBRA, SERÁ NECESARIO UN LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO PARA CONTRASTAR Y CORREGIR LAS COTAS.

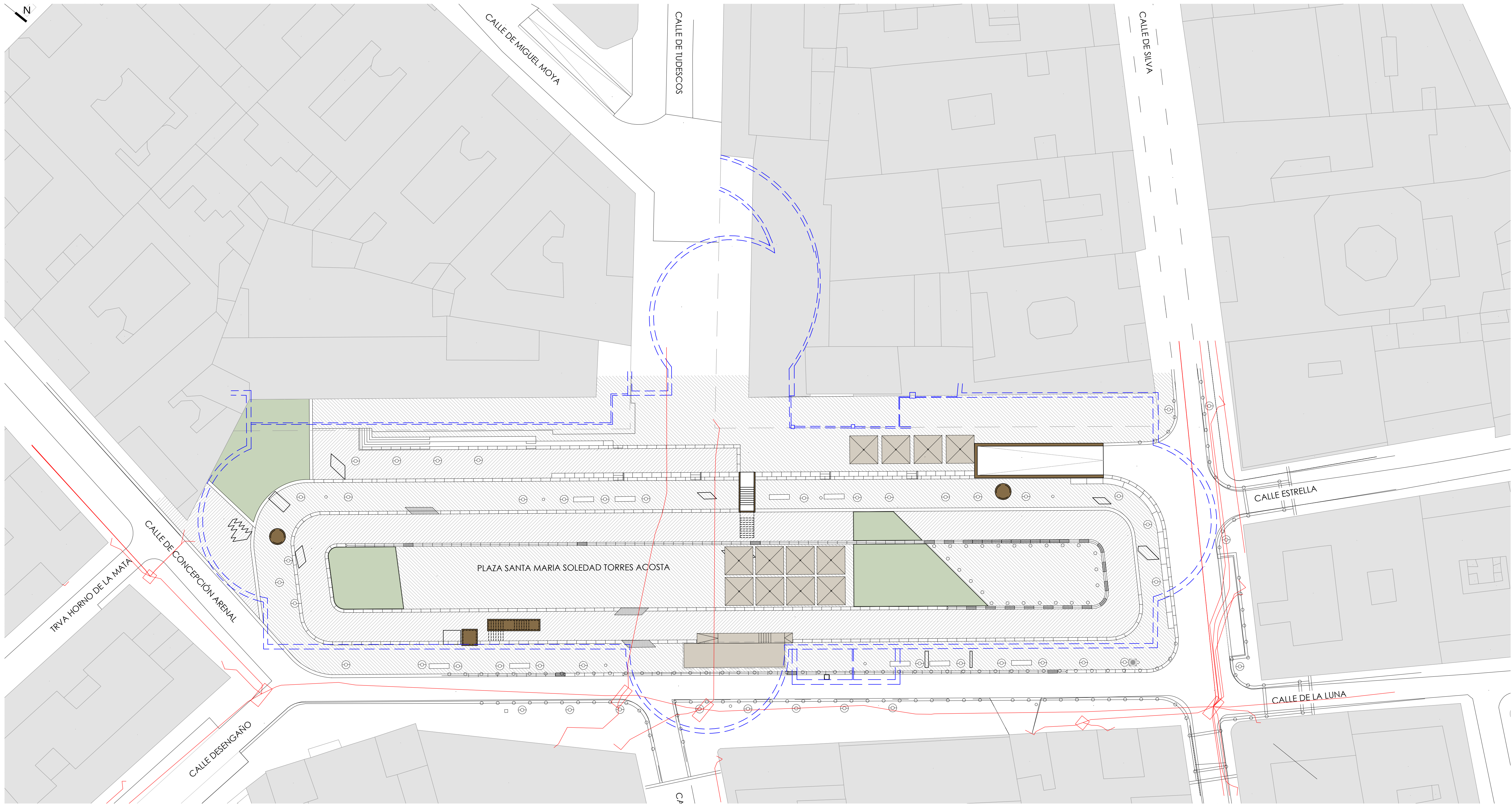
NOTA PILARES:  
SE DESCONOCE LA SECCIÓN DE LOS PILARES. LA FALTA DE REVESTIMIENTO DE UN PILAR DE LA PLANTA SÓTANO 4 MUESTRA QUE LOS PILARES TIENEN SECCIÓN CRUCIFORME. NO SE HA PODIDO MEDIR LA GEOMETRÍA DE LA SECCIÓN. A FALTA DE CONOCER LA SECCIÓN CON EXACTITUD, EN PLANOS SE INDICA LA ENVOLVENTE DEL REVESTIMIENTO (58X58 CMS)

RED DE SERVICIO: FIBRA ÓPTICA. OPERADOR ORANGE

LEYENDA

- CANALIZACIÓN
- CÁMARA REGISTRO





NOTA GENERAL COTAS:  
LAS COTAS DE TODOS LOS PLANOS SE HAN DETERMINADO A PARTIR DE UN LEVANTAMIENTO REALIZADO CON MEDIOS "MANUALES" (CINTAS MÉTRICAS Y MEDIDORES LÁSER) CON LAS CONSIGUIENTES TOLERANCIAS DE ERROR. EN OBRA, SERÁ NECESARIO UN LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO PARA CONTRASTAR Y CORREGIR LAS COTAS.

NOTA COTA Z:  
LOS PLANOS DE URBANIZACIÓN Y LOS PLANOS DE SECCIONES SE HAN ELABORADO SIN BASE TOPOGRÁFICA. EN OBRA, SERÁ NECESARIO UN LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO PARA CONTRASTAR Y CORREGIR LAS COTAS.

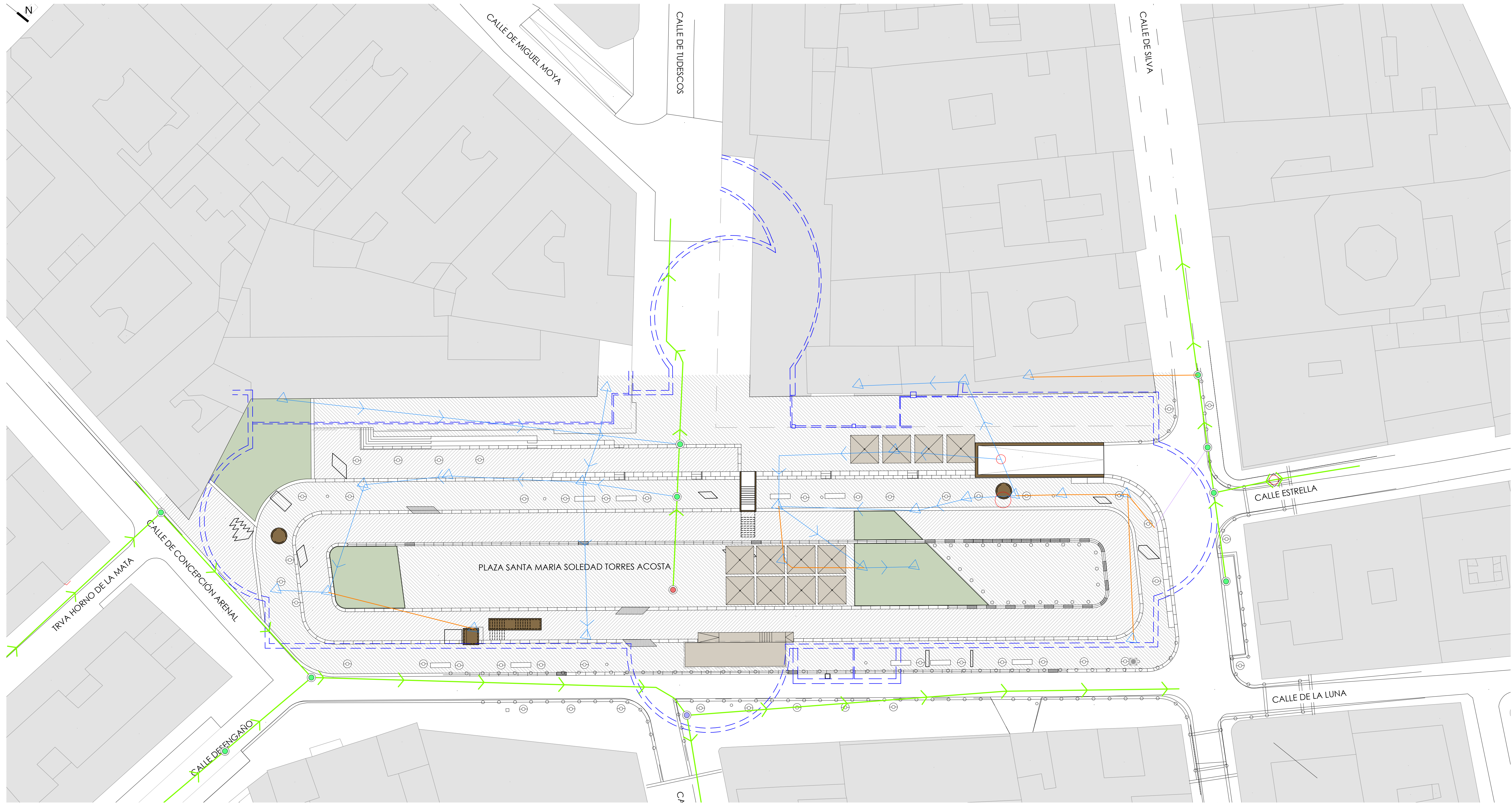
NOTA PILARES:  
SE DESCONOCE LA SECCIÓN DE LOS PILARES. LA FALTA DE REVESTIMIENTO DE UN PILAR DE LA PLANTA SÓTANO 4 MUESTRA QUE LOS PILARES TIENEN SECCIÓN CRUCIFORME. NO SE HA PODIDO MEDIR LA GEOMETRÍA DE LA SECCIÓN. A FALTA DE CONOCER LA SECCIÓN CON EXACTITUD, EN PLANOS SE INDICA LA ENVOLVENTE DEL REVESTIMIENTO (58X58 CMS)

RED DE SERVICIO: TELECOMUNICACIONES TELEFÓNICA

LEYENDA

- CANALIZACIÓN
- CÁMARA REGISTRO
- ARQUETA





RED DE SERVICIO: SANEAMIENTO

LEYENDA

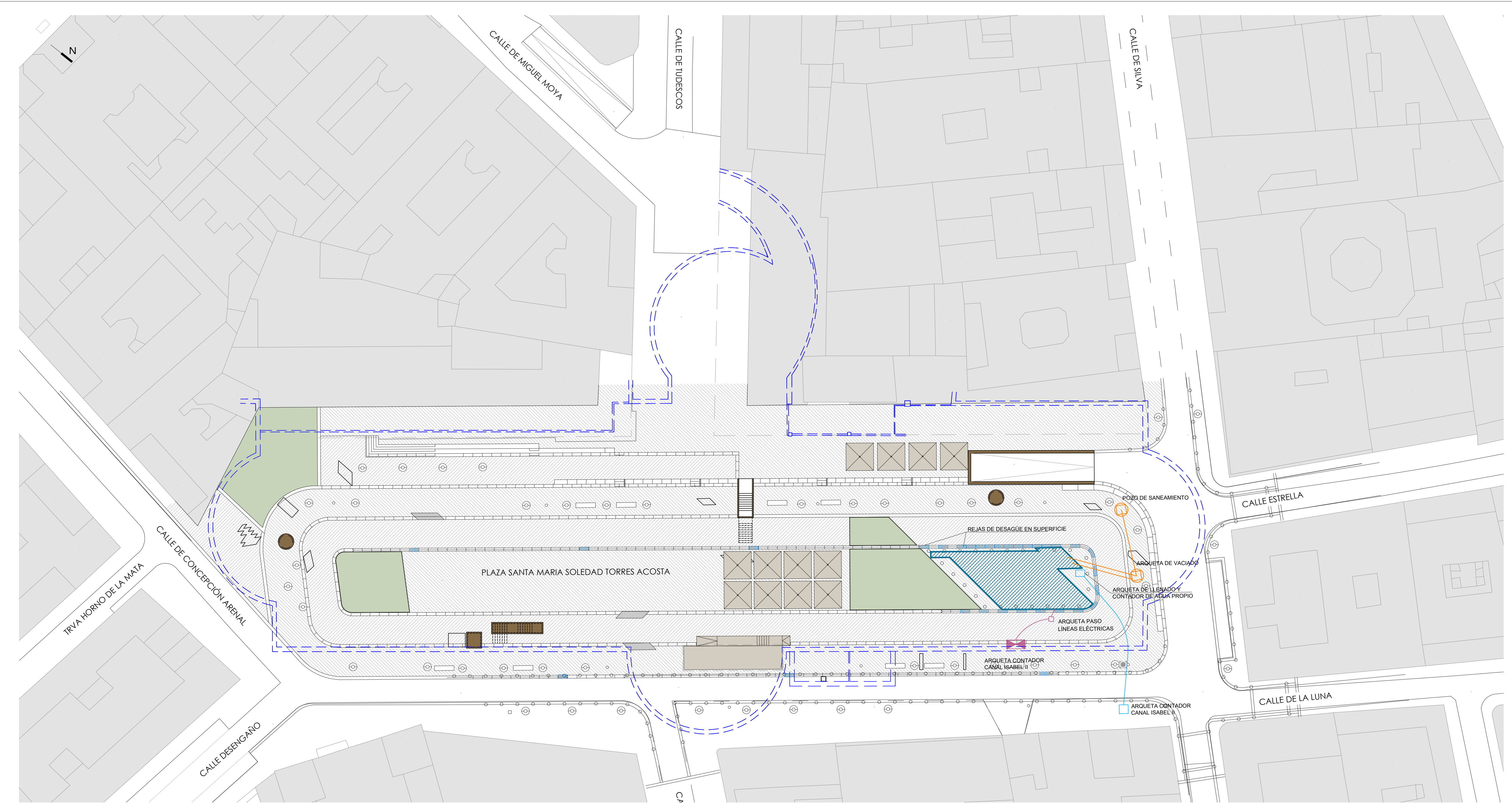
- COLECTOR NO VISITABLE
- COLECTOR VISITABLE
- RAMALES DE CONEXIÓN
- GALERÍA DE ACCESO
- POZOS
- ABSORBEDEROS
- VENTOSAS

NOTA GENERAL COTAS:  
LAS COTAS DE TODOS LOS PLANOS SE HAN DETERMINADO A PARTIR DE UN LEVANTAMIENTO REALIZADO CON MEDIOS "MANUALES" (CINTAS MÉTRICAS Y MEDIDORES LÁSER) CON LAS CONSIGUIENTES TOLERANCIAS DE ERROR. EN OBRA, SERÁ NECESARIO UN LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO PARA CONTRASTAR Y CORREGIR LAS COTAS.

NOTA COTA Z:  
LOS PLANOS DE URBANIZACIÓN Y LOS PLANOS DE SECCIONES SE HAN ELABORADO SIN BASE TOPOGRÁFICA. EN OBRA, SERÁ NECESARIO UN LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO PARA CONTRASTAR Y CORREGIR LAS COTAS.

NOTA PILARES:  
SE DESCONOCE LA SECCIÓN DE LOS PILARES. LA FALTA DE REVESTIMIENTO DE UN PILAR DE LA PLANTA SÓTANO 4 MUESTRA QUE LOS PILARES TIENEN SECCIÓN CRUCIFORME. NO SE HA PODIDO MEDIR LA GEOMETRÍA DE LA SECCIÓN. A FALTA DE CONOCER LA SECCIÓN CON EXACTITUD, EN PLANOS SE INDICA LA ENVOLVENTE DEL REVESTIMIENTO (58X58 CMS)





RED DE SERVICIO: FUENTE ORNAMENTAL PLAZA

LEYENDA

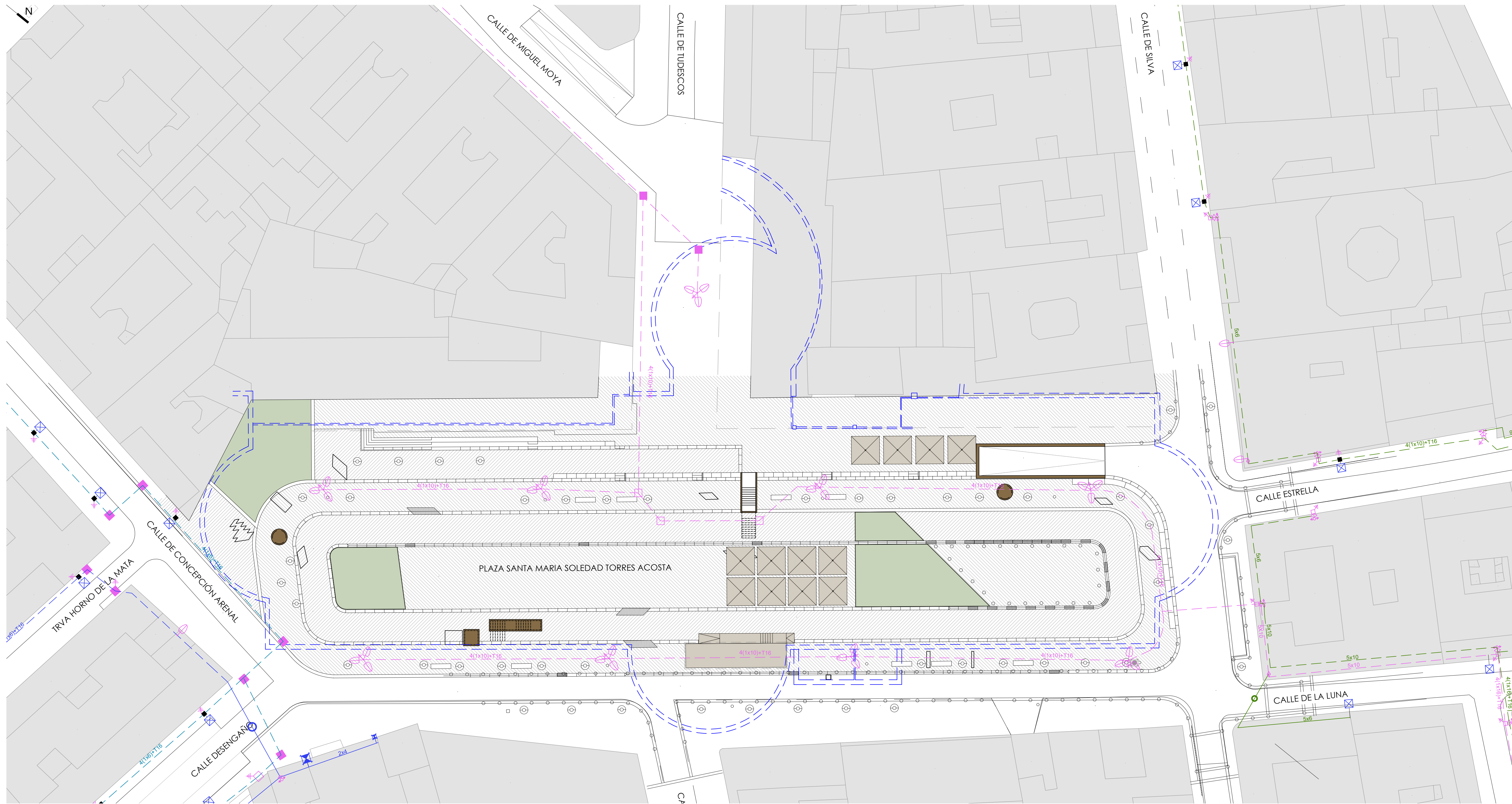
- PERÍMETRO PAVIMENTO FUENTE
- RED DE SANEAMIENTO
- ARQUETA/POZO RED SANEAMIENTO
- ABASTECIMIENTO DE AGUA
- ARQUETA RED ABASTECIMIENTO
- REJAS EN SUPERFICIE DESAGÜE
- RED SUMINISTRO ELÉCTRICO
- ARQUETA CONTADOR ELÉCTRICO
- ARQUETA SUMINISTRO ELÉCTRICO

NOTA GENERAL COTAS:  
LAS COTAS DE TODOS LOS PLANOS SE HAN DETERMINADO A PARTIR DE UN LEVANTAMIENTO REALIZADO CON MEDIOS "MANUALES" (CINTAS MÉTRICAS Y MEDIDORES LÁSER) CON LAS CONSIGUIENTES TOLERANCIAS DE ERROR. EN OBRA, SERÁ NECESARIO UN LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO PARA CONTRASTAR Y CORREGIR LAS COTAS.

NOTA COTA Z:  
LOS PLANOS DE URBANIZACIÓN Y LOS PLANOS DE SECCIONES SE HAN ELABORADO SIN BASE TOPOGRÁFICA. EN OBRA, SERÁ NECESARIO UN LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO PARA CONTRASTAR Y CORREGIR LAS COTAS.

NOTA PILARES:  
SE DESCONOCE LA SECCIÓN DE LOS PILARES. LA FALTA DE REVESTIMIENTO DE UN PILAR DE LA PLANTA SÓTANO 4 MUESTRA QUE LOS PILARES TIENEN SECCIÓN CRUCIFORME. NO SE HA PODIDO MEDIR LA GEOMETRÍA DE LA SECCIÓN. A FALTA DE CONOCER LA SECCIÓN CON EXACTITUD, EN PLANOS SE INDICA LA ENVOLVENTE DEL REVESTIMIENTO (58x58 CMS)





NOTA GENERAL COTAS:  
LAS COTAS DE TODOS LOS PLANOS SE HAN DETERMINADO A PARTIR DE UN LEVANTAMIENTO REALIZADO CON MEDIOS "MANUALES" (CINTAS MÉTRICAS Y MEDIDORES LÁSER) CON LAS CONSIGUIENTES TOLERANCIAS DE ERROR. EN OBRA, SERÁ NECESARIO UN LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO PARA CONTRASTAR Y CORREGIR LAS COTAS.

NOTA COTA Z:  
LOS PLANOS DE URBANIZACIÓN Y LOS PLANOS DE SECCIONES SE HAN ELABORADO SIN BASE TOPOGRÁFICA. EN OBRA, SERÁ NECESARIO UN LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO PARA CONTRASTAR Y CORREGIR LAS COTAS.

NOTA PILARES:  
SE DESCONOCE LA SECCIÓN DE LOS PILARES. LA FALTA DE REVESTIMIENTO DE UN PILAR DE LA PLANTA SÓTANO 4 MUESTRA QUE LOS PILARES TIENEN SECCIÓN CRUCIFORME. NO SE HA PODIDO MEDIR LA GEOMETRÍA DE LA SECCIÓN. A FALTA DE CONOCER LA SECCIÓN CON EXACTITUD, EN PLANOS SE INDICA LA ENVOLVENTE DEL REVESTIMIENTO (58X58 CMS)

RED DE SERVICIO: ALUMBRADO PÚBLICO

LEYENDA

- |   |  |   |
|---|--|---|
| CANALIZACIÓN SUBTERRÁNEA 4-015 SALIDA 1 | ARQUETA DE PASO O DERIVACIÓN                           | CANDELABRO DE FUNDICIÓN                         |
| CANALIZACIÓN SUBTERRÁNEA 4-848 SALIDA 1 | ARQUETA DE CRUCE                                       | BRAZO MURAL                                     |
| CANALIZACIÓN SUBTERRÁNEA 4-848 SALIDA 2 | CENTRO DE MANDO  | LUMINARIA VIAL SAP CON BALASTO ELECTRÓNICO 100W |
| CANALIZACIÓN AÉREA CON CABLE FIADOR     | PASO DE CANALIZACIÓN SUBTERRÁNEA A FACHADA O VICEVERSA | FAROL FERNANDINO LED 78W                        |
| TOMA DE TIERRA                          | CAJA DE EMPALME O DERIVACIÓN                           | FAROL VILLA LED 52W                             |