

Diligencia para hacer constar que este documento forma parte del Proyecto de renaturalización, adecuación funcional y mejora ambiental y paisajística del frente marítimo de Santa Susanna, en las playas de Llevant y de les Caletes (Exp. X2022001960) y ha sido aprobado inicialmente por el pleno extraordinario del ayuntamiento, en sesión del 19 de septiembre de 2022.  
Santa Susanna, a fecha de la firma electrònica.  
La secretaria.

## DOCUMENTO NÚMERO 3 .PLANOS

Diligencia para hacer constar que este documento que forma parte del Proyecto de renaturalización, adecuación funcional y mejora ambiental y paisajística del frente marítimo de Santa Susanna, en las playas de Llevant y de les Caletes (Exp. X2022001960), ha sido aprobado definitivamente por el pleno del ayuntamiento, en sesión del 29 de noviembre de 2022.  
Santa Susanna, a fecha de la firma electrònica.  
La secretaria.



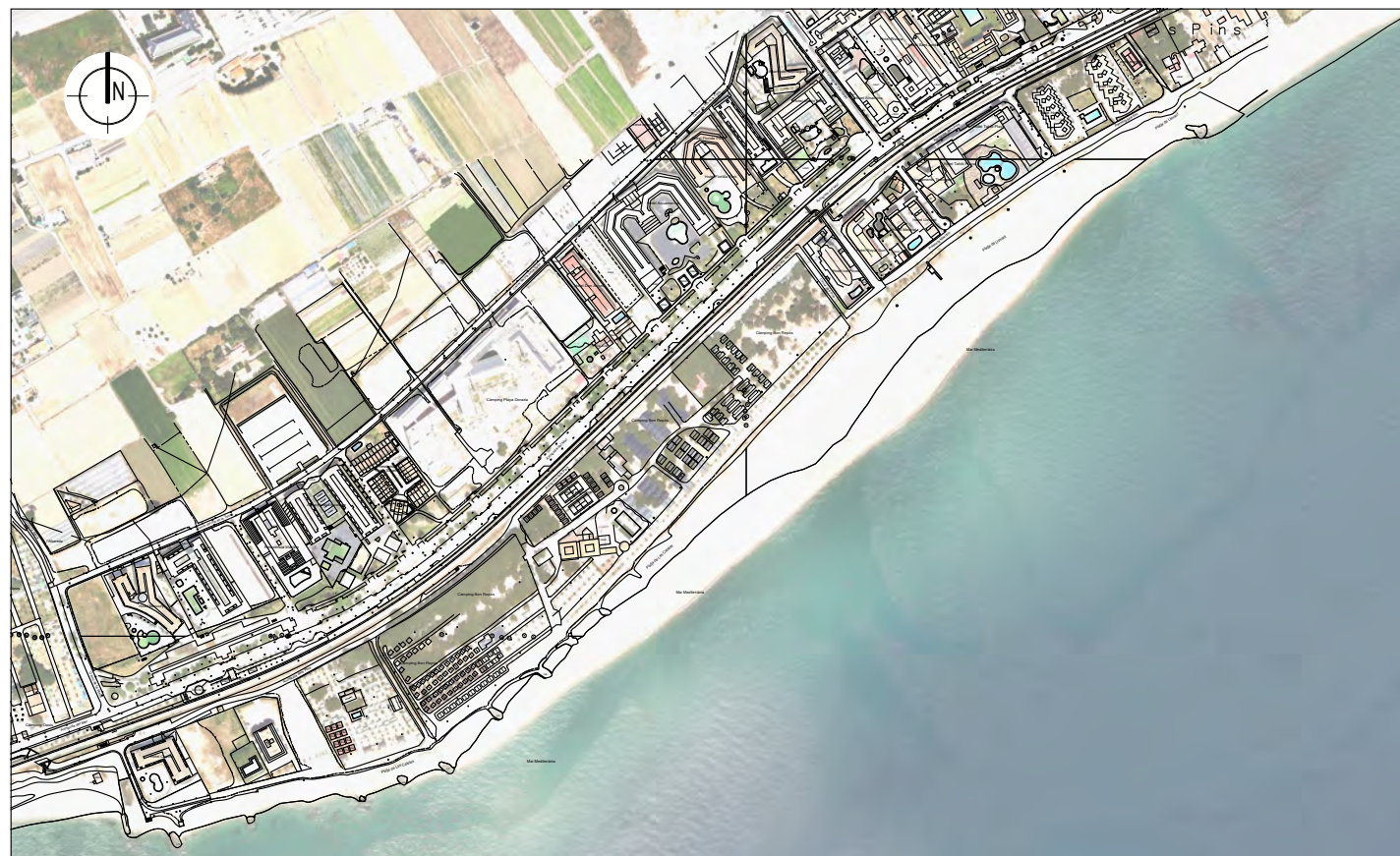


SITUACIÓN E A3:1/50.000

DOCUMENTO NÚM. 2. DOCUMENTACIÓN GRÁFICA

- 01. SITUACIÓN E ÍNDICE
- 02. EMPLAZAMIENTO
- 03. TOPOGRAFIA
- 04. REPORTAJE FOTOGRÁFICO
- 05. PLANTA GENERAL
- 06. SECCIONES TIPO Y DETALLES
- 07. PLANTA DE DEMOLICIONES
- 08. PLANTA DE PAVIMENTACIÓN
- 09. RED DE ALCANTARILLADO
  - 09.A. RED EXISTENTE
  - 09.B. RED PROPUESTA
  - 09.C. DETALLES
- 10. RED DE AGUA POTABLE
  - 10.A. RED EXISTENTE
  - 10.B. RED PROPUESTA
  - 10.C. DETALLES
- 11. RED TELECOMUNICACIONES
  - 11.A. RED EXISTENTE
  - 11.B. RED PROPUESTA
  - 11.C. DETALLES
- 12. RED ELÉCTRICA
  - 12.A. RED EXISTENTE
  - 12.B. RED PROPUESTA
  - 12.C. DETALLES
- 13. RED ALUMBRADO
  - 13.A. RED EXISTENTE
  - 13.B. RED PROPUESTA
  - 13.C. DETALLES

- 14. RED DE GAS
  - 14.A. RED EXISTENTE
- 15. PLANTA DE SEÑALIZACIÓN



ORTOFOTO-TOPOGRÁFICO E A3:1/6.000



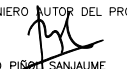
EMPLAZAMIENTO PLAYA DE LLEVANT Y PLAYA DE LAS CALETES E A3: 1/10.000





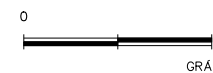
SANTA SUSANNA

TITULO DEL PROYECTO  
 PROYECTO EJECUTIVO DE  
 RENATURALIZACIÓN DEL FRENT MARÍTIMO DE LA PLAYA DE LLEVANT  
 Y PLAYA DE LES CALETES EN EL T.M. DE SANTA SUSANNA

EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO  
  
 SANTIAGO PISAN SANJAUME  
 INGENIERO DE CAMINOS, CANALES I PUERTOS



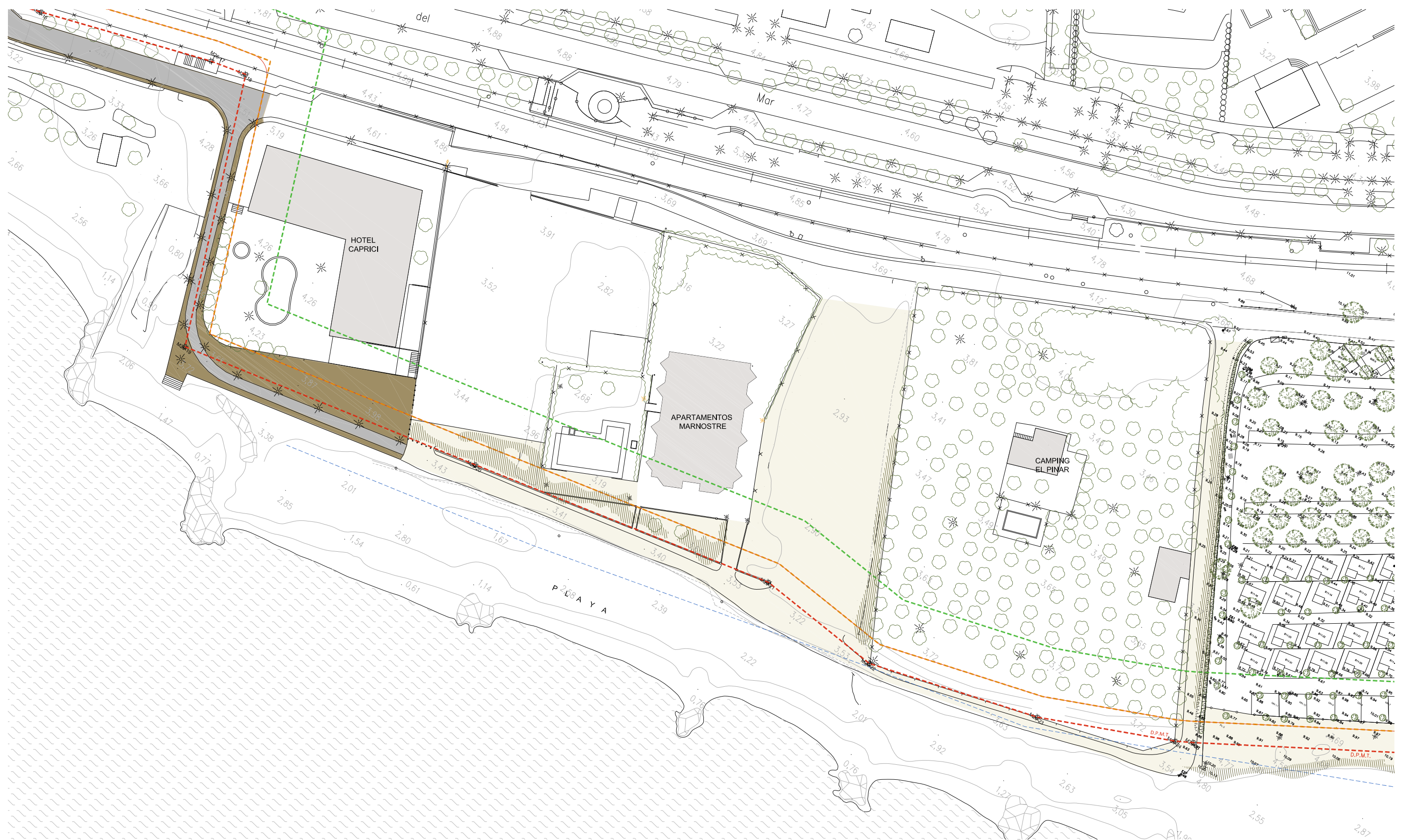
CONSULTOR  
 ESCALAS  
 1:2000  
 GRÁFICAS



NOMBRE DEL PLANO:  
 EMPLAZAMIENTO

FECHA: JULIO 2022	PLANO NUM: 2
NOMBRE FICHERO: 01.A.F0102_SITUACIO I EMPLAZAMEN...	DE...1....





- - - D.P.M.T. VIGENTE APROBADA EL 26/02/1999
- - - LÍMITE DE SERVIDUMBRE DE TRÁNSITO (6m)
- - - LÍMITE SERVIDUMBRE DE PROTECCIÓN (20m)
- - - Z.M.T. ANTIGUO APROBADO EL 28/10/1947

- fanals - faroles - focus
- Tapa alcantarillado
- Tapa no identificada
- Tapa agua potable
- Embornal
- Conector
- Tapa enllumenat públic
- Registre gas
- Pívol - tronc
- Vallado a base de tronco+cuerda

- Arbolado existente
- Vegetación tapizante de crecimiento espontáneo

- Pavimento acera (panot)
- Asfalto
- Sautó





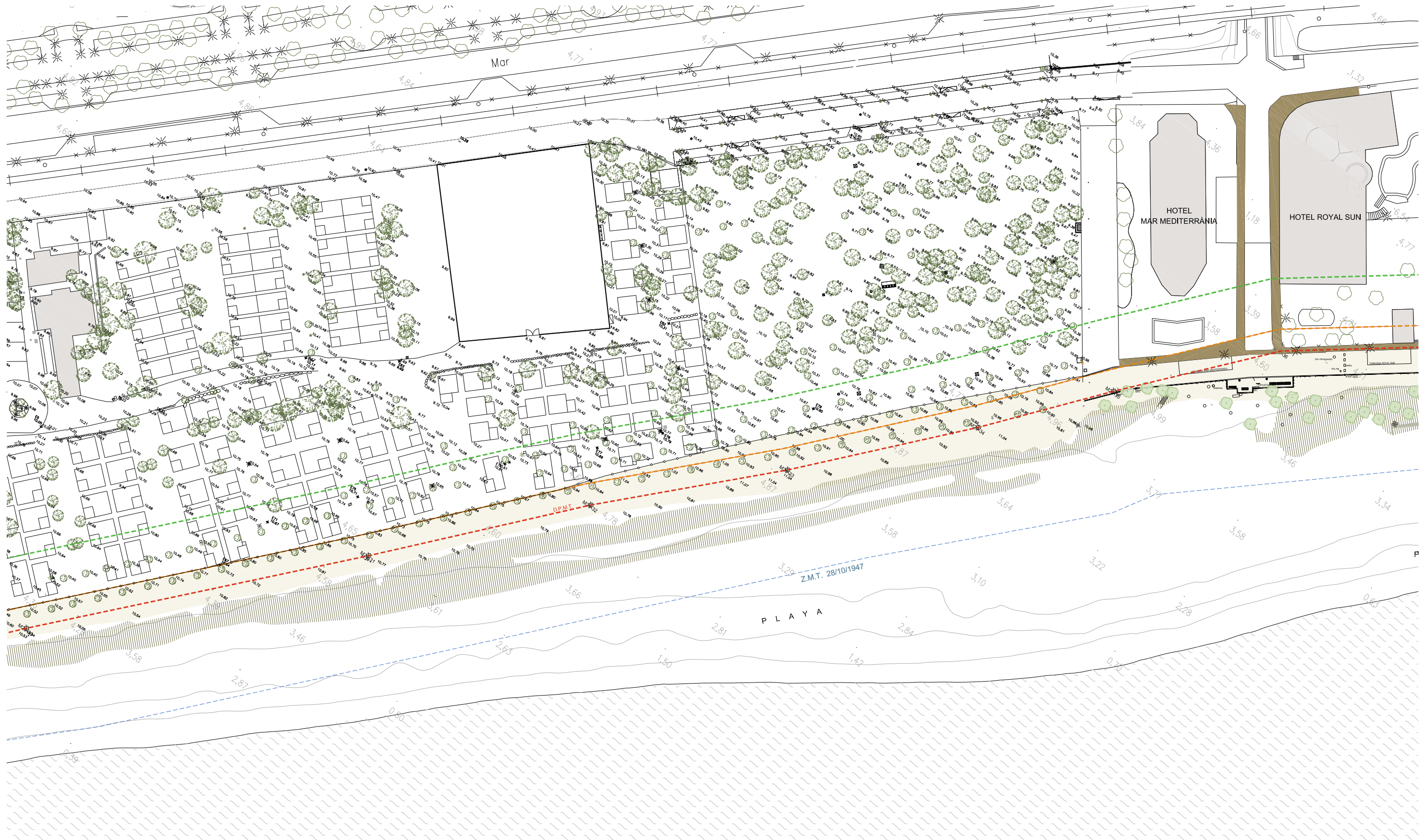
- - - D.P.M.T. VIGENTE APROBADA EL 26/02/1999
- - - LÍMITE DE SERVIDUMBRE DE TRÁNSITO (6m)
- - - LÍMITE SERVIDUMBRE DE PROTECCIÓN (20m)
- - - Z.M.T. ANTIGUO APROBADO EL 28/10/1947

- fanals - faroles - focus
- Tapa alcantarillado
- Tapa no identificada
- Tapa agua potable
- Embornal
- Conector
- Tapa enllumenat públic
- Registre gas
- Pivot - tronc
- Vallado a base de tronco+cuerda

- Arbolado existente
- Vegetación tapizante de crecimiento espontáneo

- Pavimento acera (panot)
- Asfalto
- Sauó





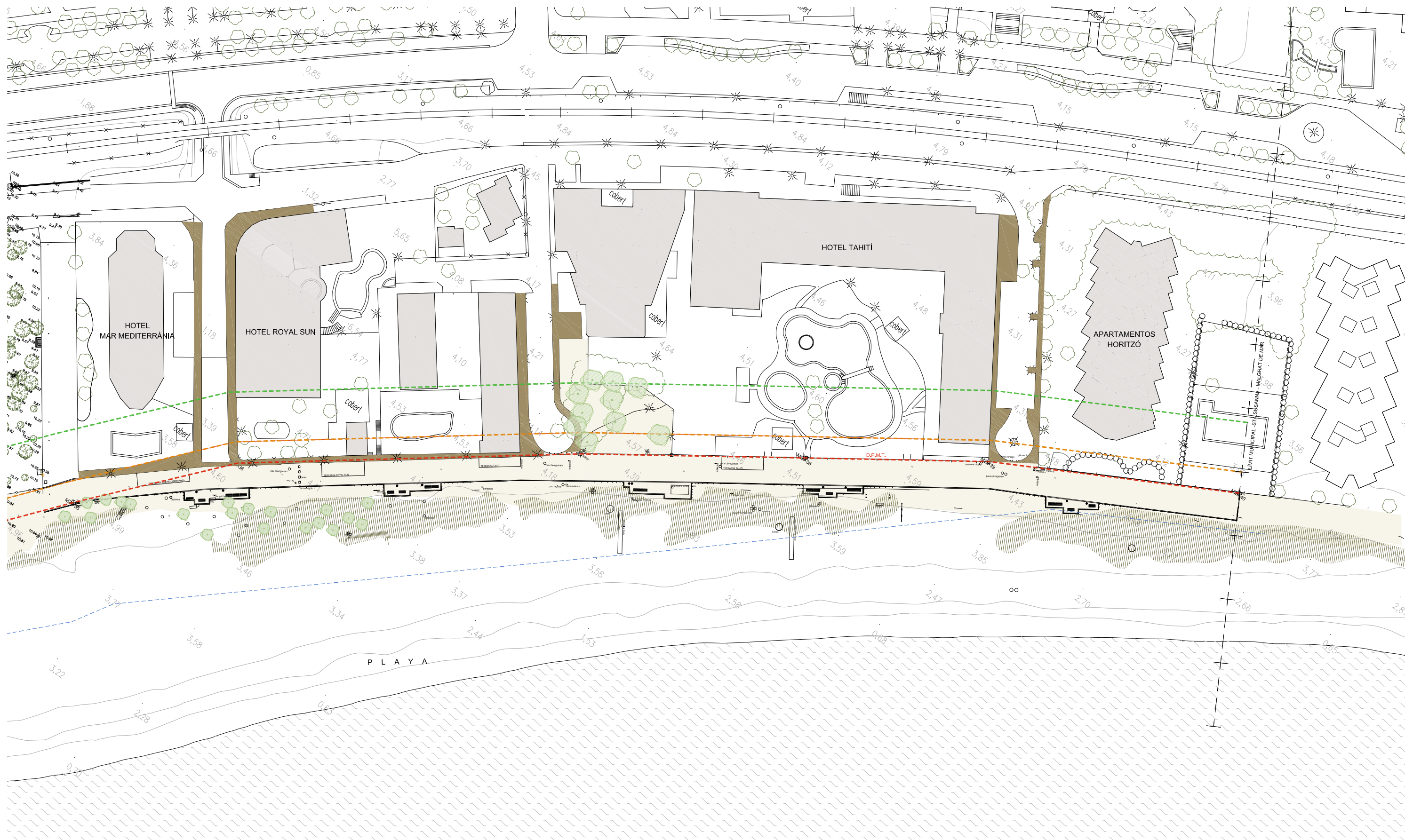
- - - D.P.M.T. VIGENTE APROBADA EL 26/02/1999
- - - LÍMITE DE SERVIDUMBRE DE TRÁNSITO (6m)
- - - LÍMITE SERVIDUMBRE DE PROTECCIÓN (20m)
- - - Z.M.T. ANTIGUO APROBADO EL 28/10/1947

- fanals - faroles - focus
- Tapa alcantarillado
- Tapa no identificada
- Tapa agua potable
- Embornal
- Conector
- Tapa enllumenat públic
- Registre gas
- Pívor - tronc
- Vallado a base de tronco+cuerdas

- Arbolado existente
- Vegetación tapizante de crecimiento espontáneo

- Pavimento acera (panot)
- Asfalto
- Sotó





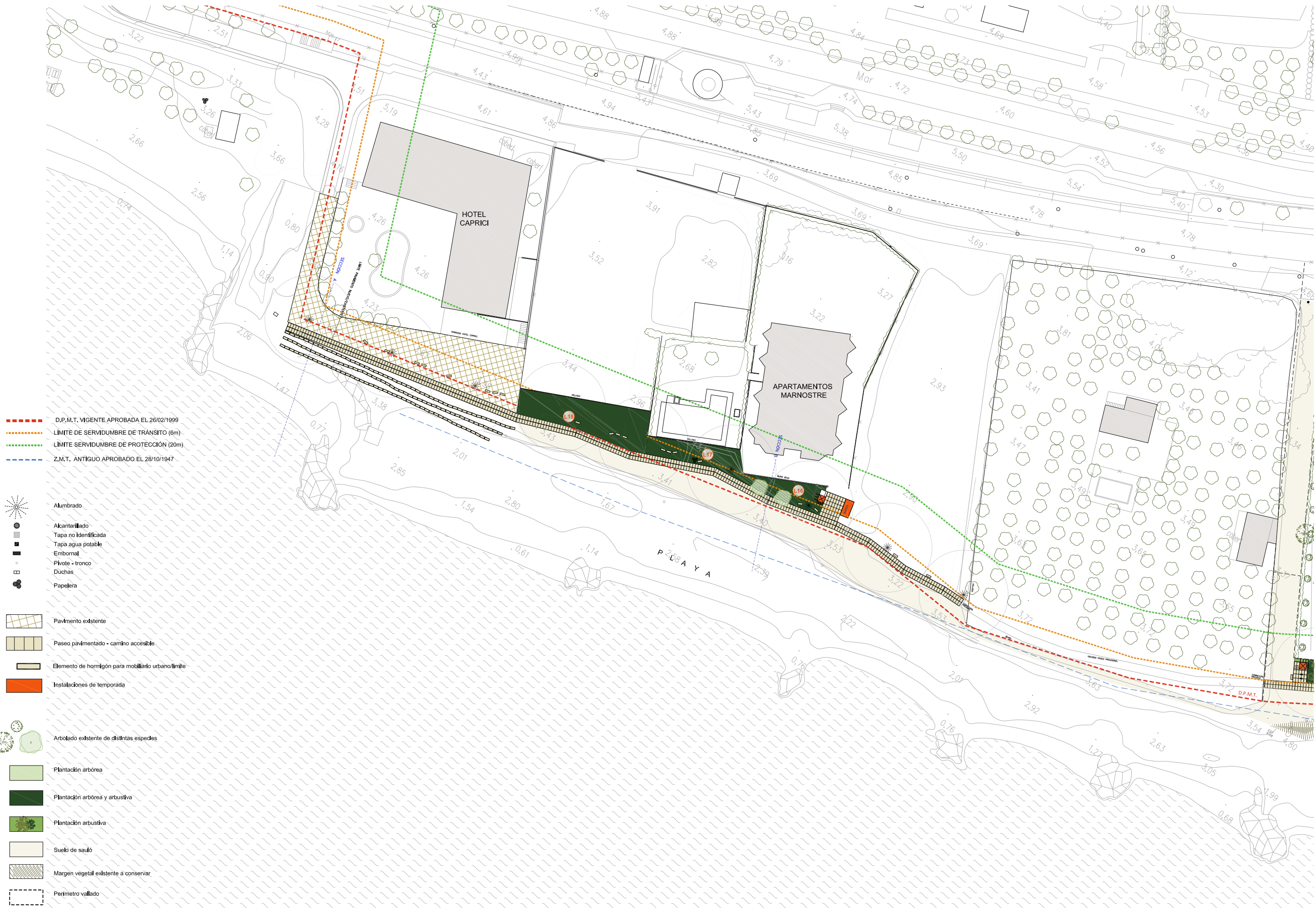
- D.P.M.T. VIGENTE APROBADA EL 26/02/1999
- LÍMITE DE SERVIDUMBRE DE TRÁNSITO (6m)
- LÍMITE SERVIDUMBRE DE PROTECCIÓN (20m)
- Z.M.T. ANTIGUO APROBADO EL 28/10/1947

- fanals - faroles - focus
- Tapa alcantarillado
- Tapa no identificada
- Tapa agua potable
- Embornal
- Conector
- Tapa enllumenat públic
- Registre gas
- Pivot - tronc
- Vallado a base de tronco+cuerda

- Arbolado existente
- Vegetación tapizante de crecimiento espontáneo

- Pavimento acera (panot)
- Asfalto
- Sauó





- - - D.P.M.T. VIGENTE APROBADA EL 26/02/1999
- - - LIMITE DE SERVIDUMBRE DE TRANSITO (6m)
- - - LIMITE SERVIDUMBRE DE PROTECCION (20m)
- - - Z.M.T. ANTIGUO APROBADO EL 28/10/1947

- Alumbrado
- Alcantarillado
- Tapa no identificada
- Tapa agua potable
- Embornal
- Pivote - tronco
- Duchas
- Papelera

- Pavimento existente
- Paseo pavimentado - camino accesible
- Elemento de hormigón para mobiliario urbano/limite
- Instalaciones de temporada

- Arbolado existente de distintas especies
- Plantación arbórea
- Plantación arbórea y arbustiva
- Plantación arbustiva
- Suelo de sauló
- Margen vegetal existente a conservar
- Perímetro vallado



AJUNTAMENT DE SANTA SUSANNA

TITULO DEL PROYECTO  
 PROYECTO EJECUTIVO DE  
 RENATURALIZACIÓN DEL FRENTE MARITIMO DE LA PLAYA DE LLEVANT  
 Y PLAYA DE LES CALETES EN EL T.M. DE SANTA SUSANNA

ARQUITECTO REDACTOR DEL PROYECTO  
 JORDI ESPAR GASSET  
 POMÀ ARQUITECTURA S.L. C/Consell de Cent 308, 4rt. 08007 - BARCELONA  
 Tel. 93 272 51 00

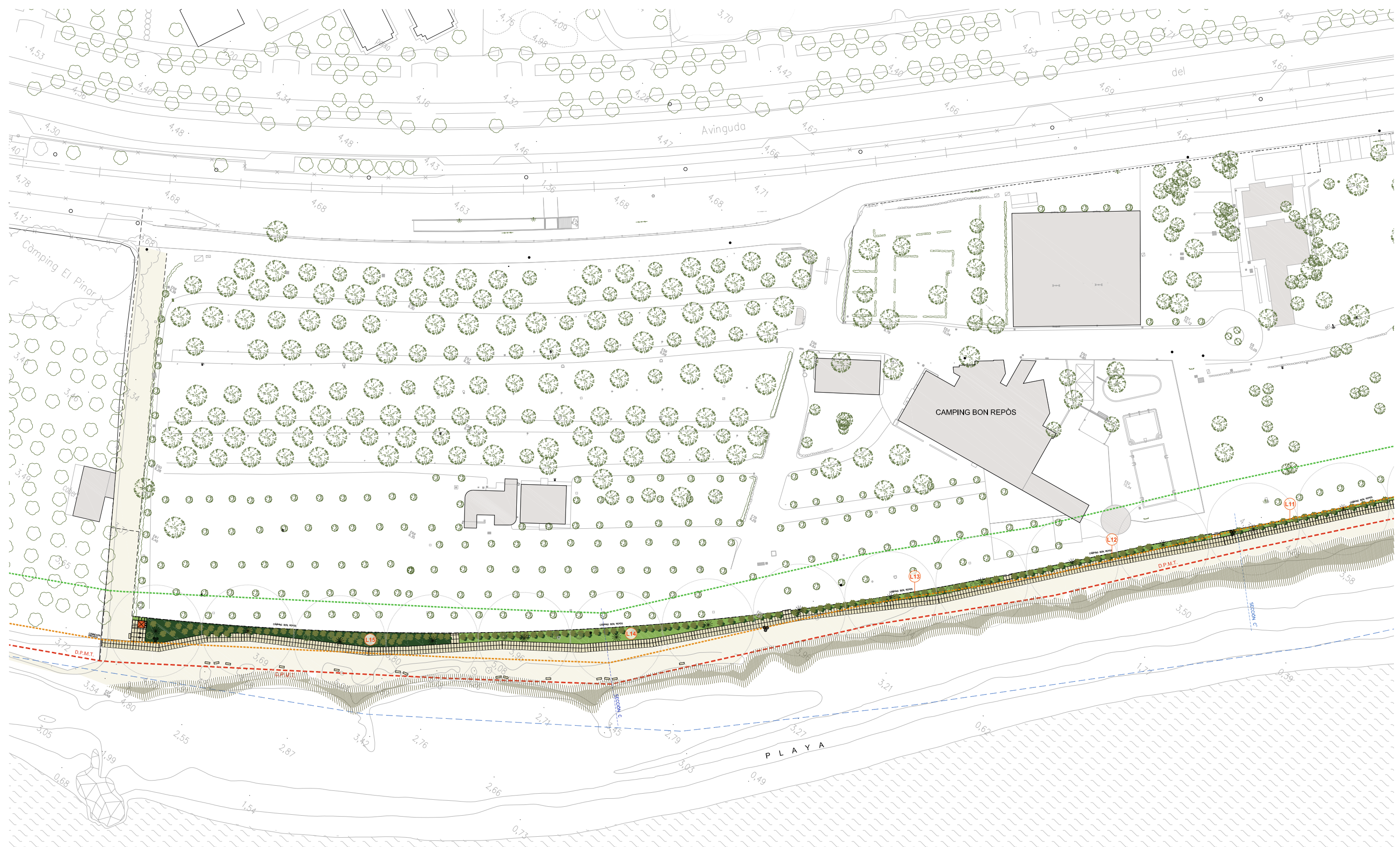


ESCALAS  
 1/1.000 (A3)

NOMBRE DEL PLANO:  
 PLANTA GENERAL

FECHA:  
 MARÇ 2022  
 NOMBRE FICHERO:  
 PLANTA PROPUESTA\_DWG  
 PLANO NUM:  
 G1





- - - - - D.P.M.T. VIGENTE APROBADA EL 26/02/1999
- - - - - LÍMITE DE SERVIDUMBRE DE TRÁNSITO (6m)
- - - - - LÍMITE SERVIDUMBRE DE PROTECCIÓN (20m)
- - - - - Z.M.T. ANTIGUO APROBADO EL 28/10/1947

- Alumbrado
- Alcantarillado
- Tapa no identificada
- Tapa agua potable
- Embornal
- Pivote - tronco
- Duchas
- Papelera

- Pavimento existente
- Paseo pavimentado - camino accesible
- Elemento de hormigón para mobiliario urbano/limite
- Instalaciones de temporada

- Arbolado existente de distintas especies
- Plantación arborea
- Plantación arborea y arbustiva

- Plantación arbustiva
- Suelo de sauló
- Margen vegetal existente a conservar
- Perímetro vallado



AJUNTAMENT DE SANTA SUSANNA

TÍTULO DEL PROYECTO  
 PROYECTO EJECUTIVO DE  
 RENATURALIZACIÓN DEL FRENT MARÍTIMO DE LA PLAYA DE LLEVANT  
 Y PLAYA DE LES CALETES EN EL T.M. DE SANTA SUSANNA

ARQUITECTO REDACTOR DEL PROYECTO  
 JORDI ESPAR GASSET  
 POMA ARQUITECTURA S.L. C/Consell de Cent 308, 4rt. 08007 - BARCELONA  
 Td. 93 272 51 00

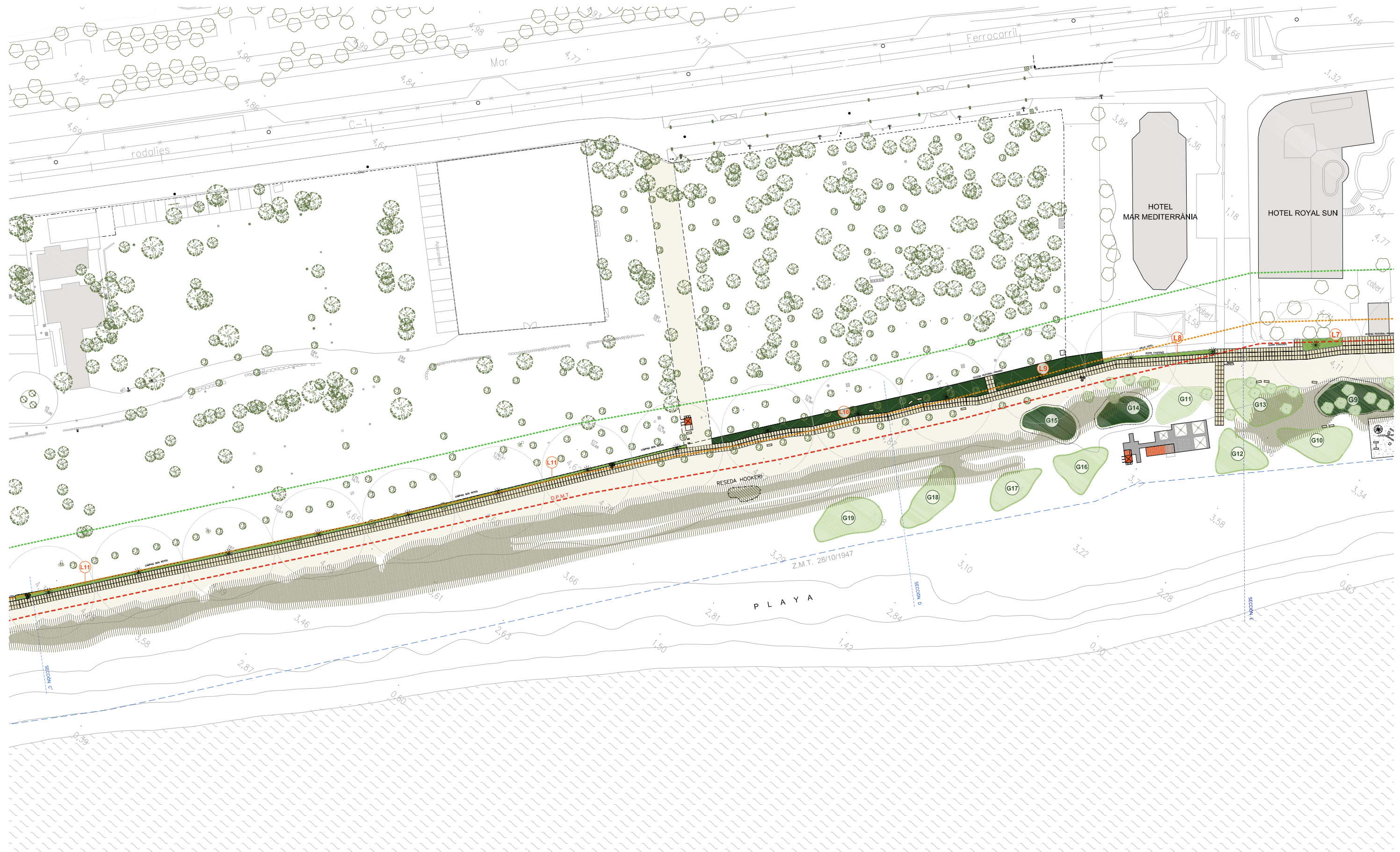


ESCALAS  
 1/1.000 (A3)

NOMBRE DEL PLANO:  
 PLANTA GENERAL

FECHA:  
 MARÇ 2022  
 NOMBRE FICHERO:  
 PLANTA PROPUESTA\_DWG  
 PLANO NUM:  
 G2





- - - - D.P.M.T. VIGENTE APROBADA EL 26/02/1999
- - - - LÍMITE DE SERVIDUMBRE DE TRÁNSITO (6m)
- - - - LÍMITE SERVIDUMBRE DE PROTECCIÓN (20m)
- - - - Z.M.T. ANTIGUO APROBADO EL 28/10/1947

- Alumbrado
- Alcantarillado
- Tapa no identificada
- Tapa agua potable
- Embornal
- Pivote - tronco
- Duchas
- Papelera

- Pavimento existente
- Paseo pavimentado - camino accesible
- Elemento de hormigón para mobiliario urbano/límite
- Instalaciones de temporada

- Arbolado existente de distintas especies
- Plantación arbórea
- Plantación arbórea y arbustiva

- Plantación arbustiva
- Suelo de sauló
- Margen vegetal existente a conservar
- Perímetro vallado





- - - - - D.P.M.T. VIGENTE APROBADA EL 26/02/1999
- - - - - LÍMITE DE SERVIDUMBRE DE TRÁNSITO (6m)
- - - - - LÍMITE SERVIDUMBRE DE PROTECCIÓN (20m)
- - - - - Z.M.T. ANTIGUO APROBADO EL 28/10/1947

- Alumbrado
- Alcantarillado
- Tapa no identificada
- Tapa agua potable
- Embornal
- Pílvote - tronco
- Duchas
- Papetera

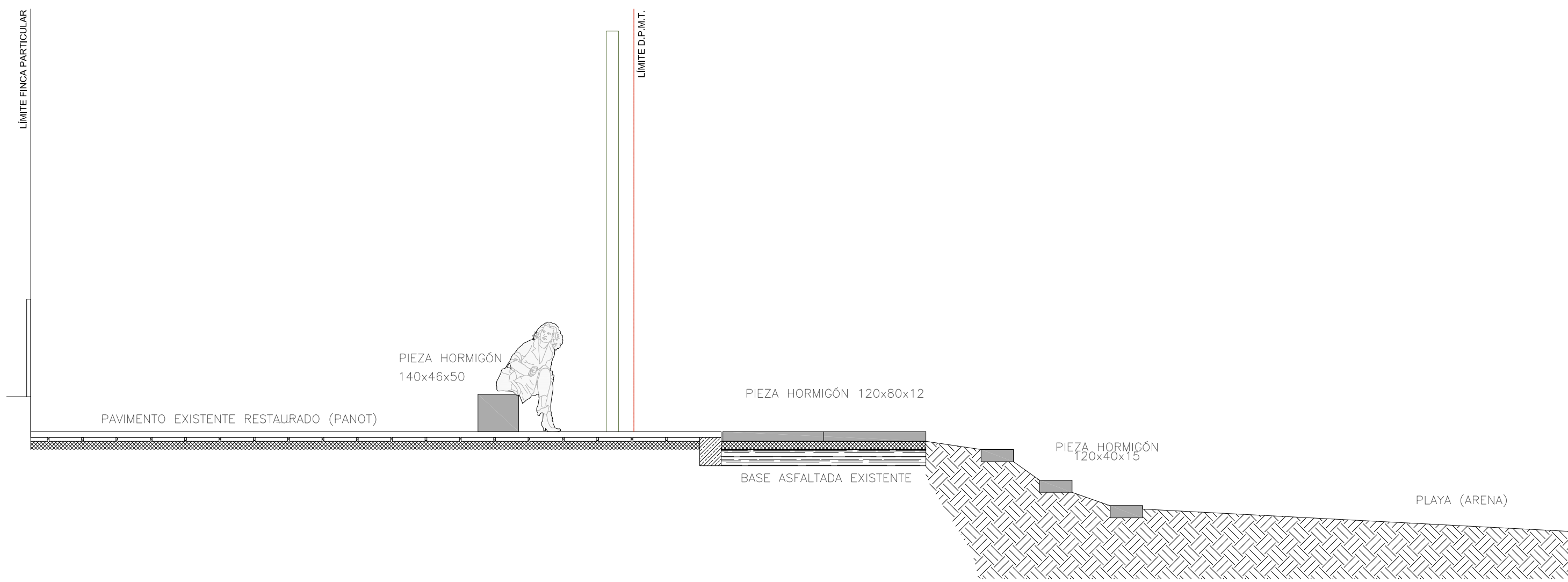
- Pavimento existente
- Paseo pavimentado - camino accesible
- Elemento de hormigón para mobiliario urbano/límite
- Instalaciones de temporada

- Arbolado existente de distintas especies
- Plantación arborea
- Plantación arborea y arbustiva

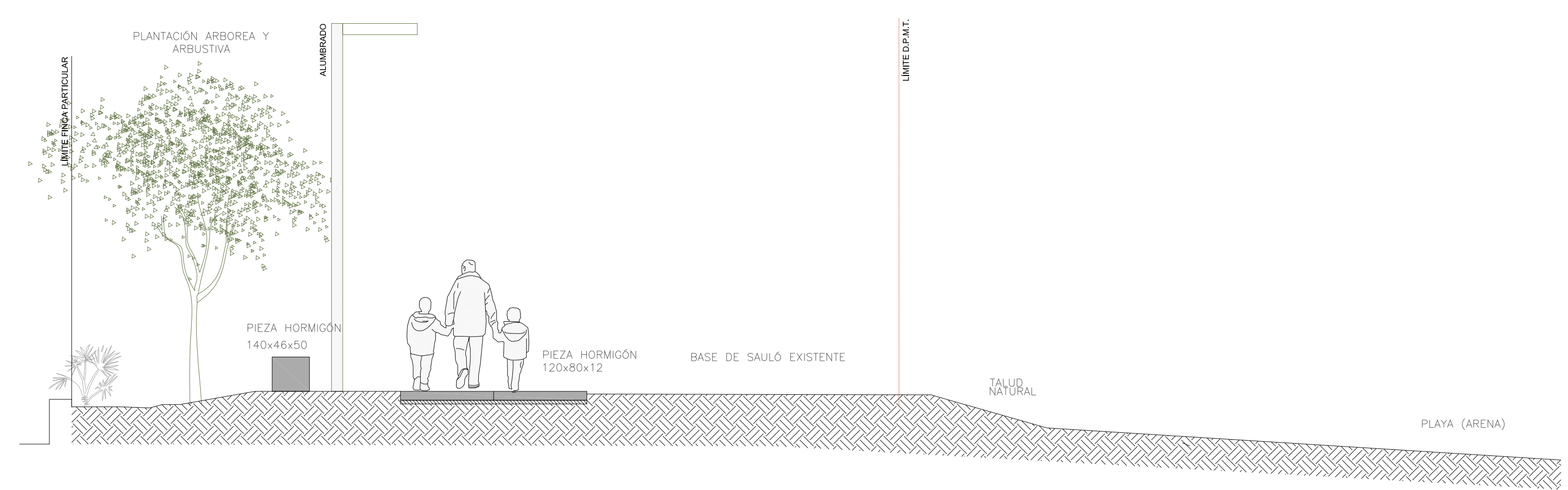
- Plantación arbustiva
- Suelo de sauló
- Margen vegetal existente a conservar
- Perímetro vallado



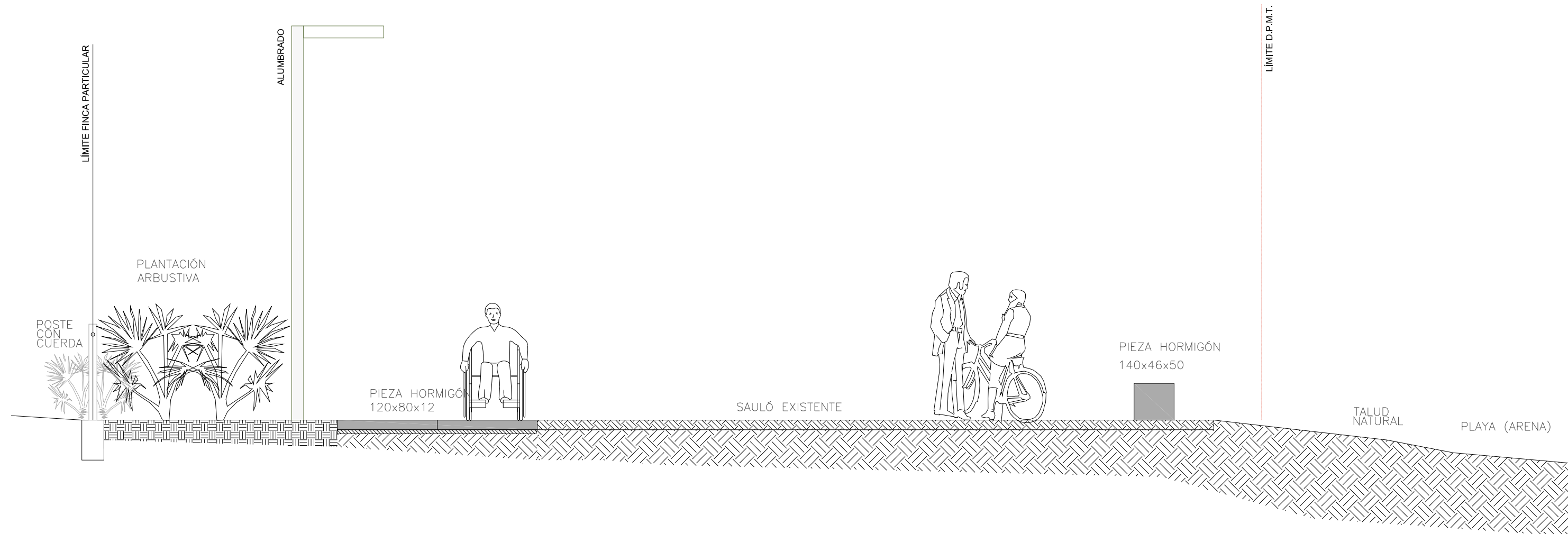
SECCIÓN TIPO A



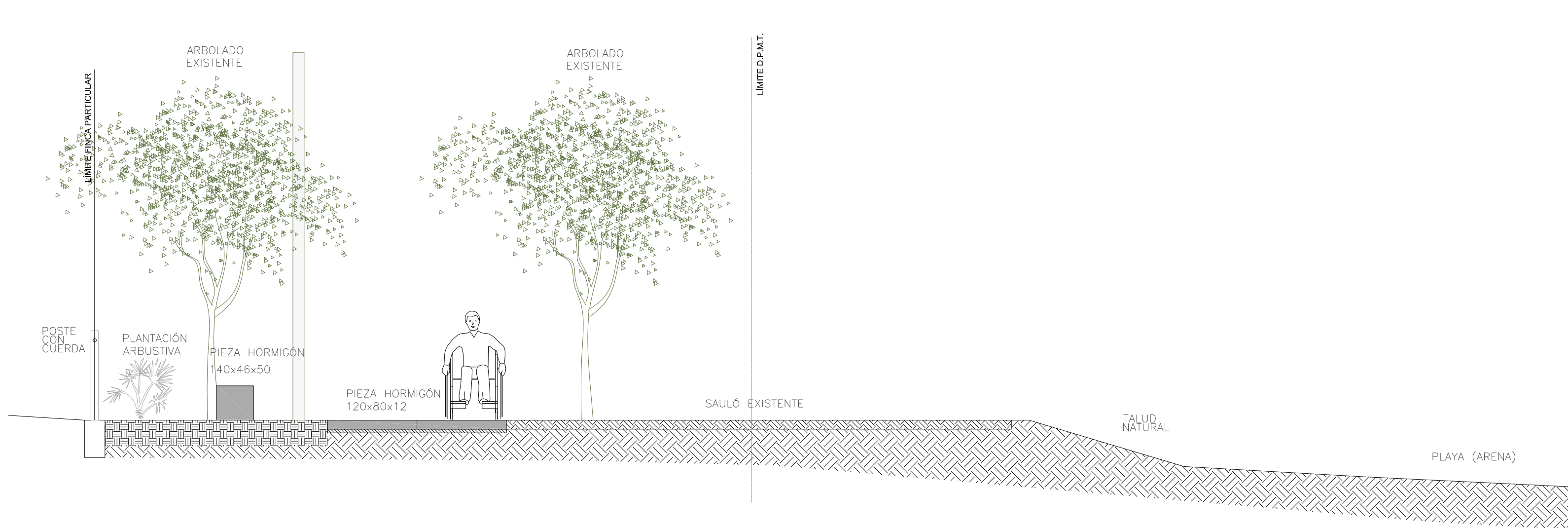
SECCIÓN TIPO B



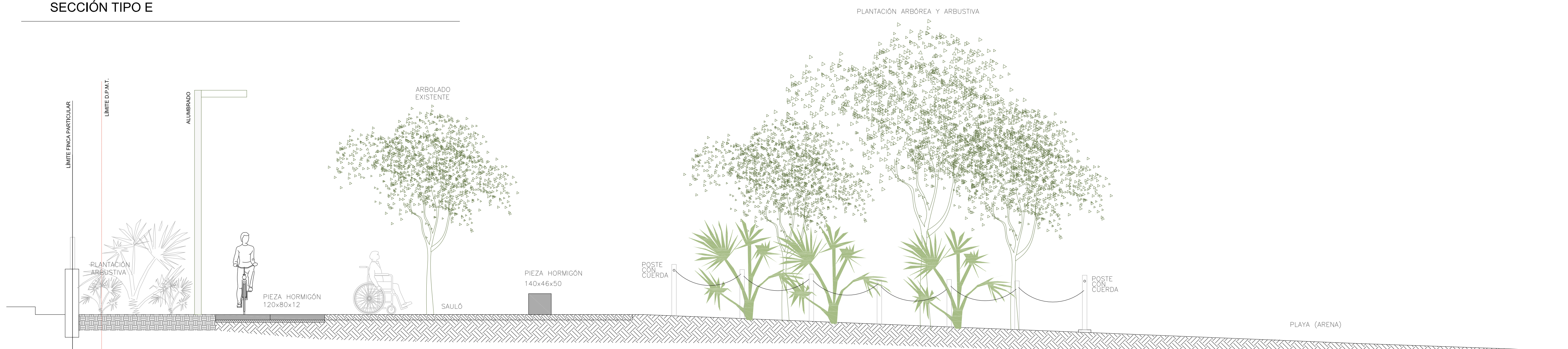
SECCIÓN TIPO C



SECCIÓN TIPO D



SECCIÓN TIPO E







LEYENDA DERRIBOS	
	DERRIBO PARCIAL – DERRIBO DE PAVIMENTOS Y BORDILLOS / SE MANTIENE LA SUBBASE EN ACERA Y EN CALZADA
	DERRIBO TOTAL – DERRIBO Y REITRADA DE ACERA, BORDILLO, ESCALERAS Y PAVIMENTOS
	ELEMENTOS DE ILUMINACIÓN A RETIRAR
	ELEMENTOS DELIMITADORES A RETIRAR
	MOBILIARIO URBANO A RETIRAR. PAPELERAS
	MOBILIARIO URBANO A RETIRAR. BANCOS
	BASE DE DUCHAS A RETIRAR
	DERRIBOS DERIVADOS DE CANALIZACIONES INSTALACIONES
	RETIRADA Y REUBICACIÓN DE ELEMENTOS INSTALACIONES





### LEYENDA DERRIBOS

- DERRIBO PARCIAL – DERRIBO DE PAVIMENTOS Y BORDILLOS / SE MANTIENE LA SUBBASE EN ACERA Y EN CALZADA
- DERRIBO TOTAL – DERRIBO Y REITRADA DE ACERA, BORDILLO, ESCALERAS Y PAVIMENTOS
- ELEMENTOS DE ILUMINACIÓN A RETIRAR
- ELEMENTOS DELIMITADORES A RETIRAR
- MOBILIARIO URBANO A RETIRAR. PAPELERAS
- MOBILIARIO URBANO A RETIRAR. BANCOS
- BASE DE DUCHAS A RETIRAR
- DERRIBOS DERIVADOS DE CANALIZACIONES INSTALACIONES
- RETIRADA Y REUBICACIÓN DE ELEMENTOS INSTALACIONES



AJUNTAMENT DE SANTA SUSANNA

TÍTULO DEL PROYECTO  
 PROYECTO EJECUTIVO DE  
 RENATURALIZACIÓN DEL FRENTE MARÍTIMO DE LA PLAYA DE LLEVANT  
 Y PLAYA DE LES CALETES EN EL T.M. DE SANTA SUSANNA

ARQUITECTO AUTOR DEL PROYECTO  
 JORDI ESPAR GASSET  
 POMA ARQUITECTURA S.L. C/Consell de Cent 308, 4t. 08007 - BARCELONA  
 Tel. 93 272 51 00



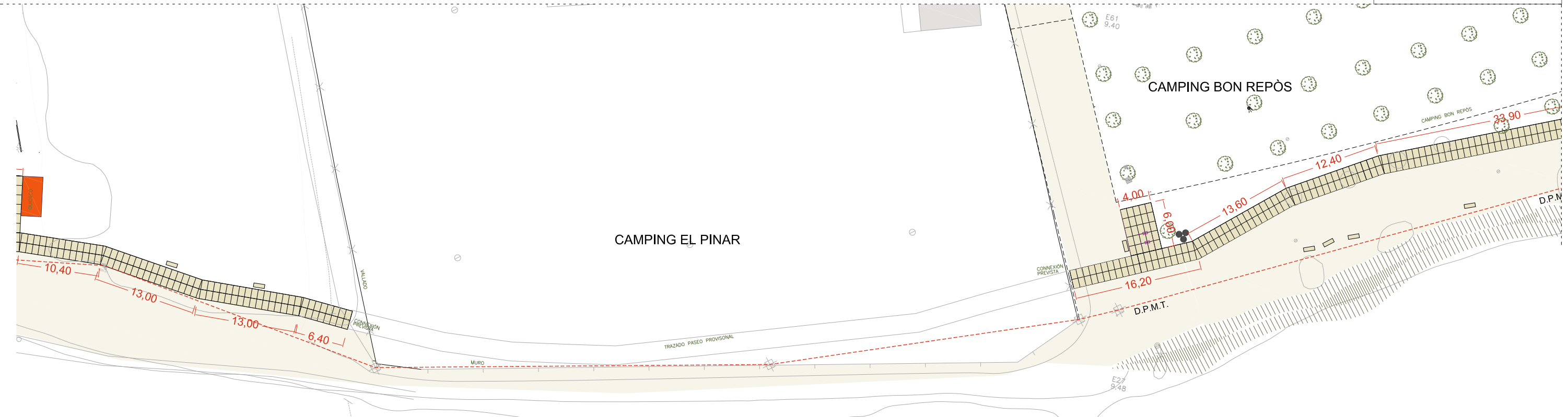
ESCALAS  
 1/1.000 (A3)

NOMBRE DEL PLANO:  
 DERRIBOS. PLANTA GENERAL

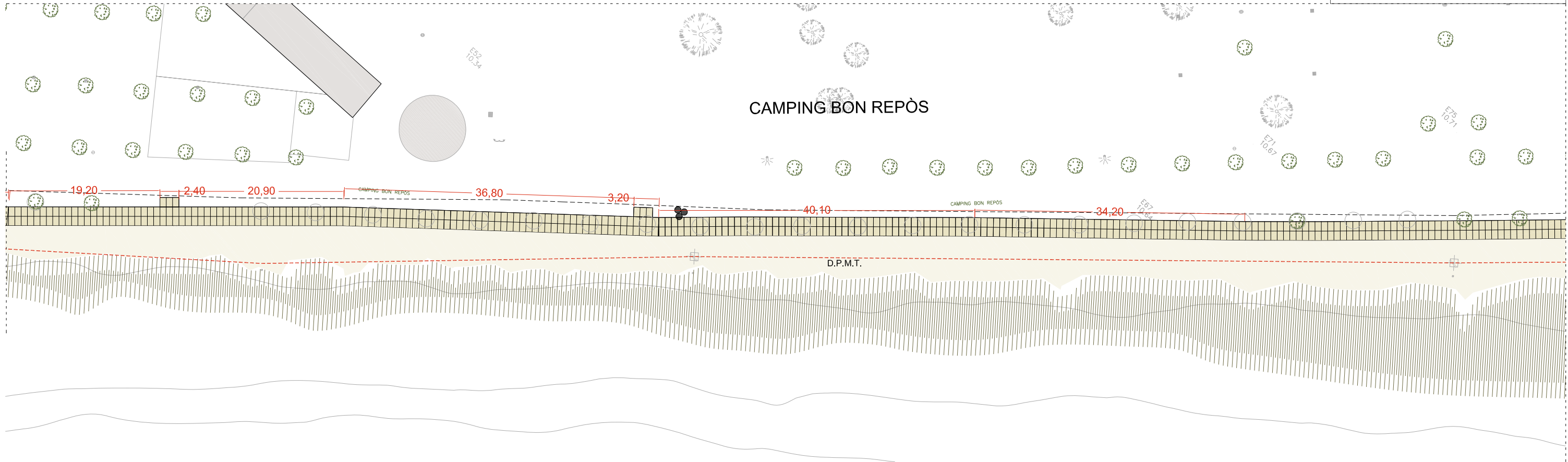
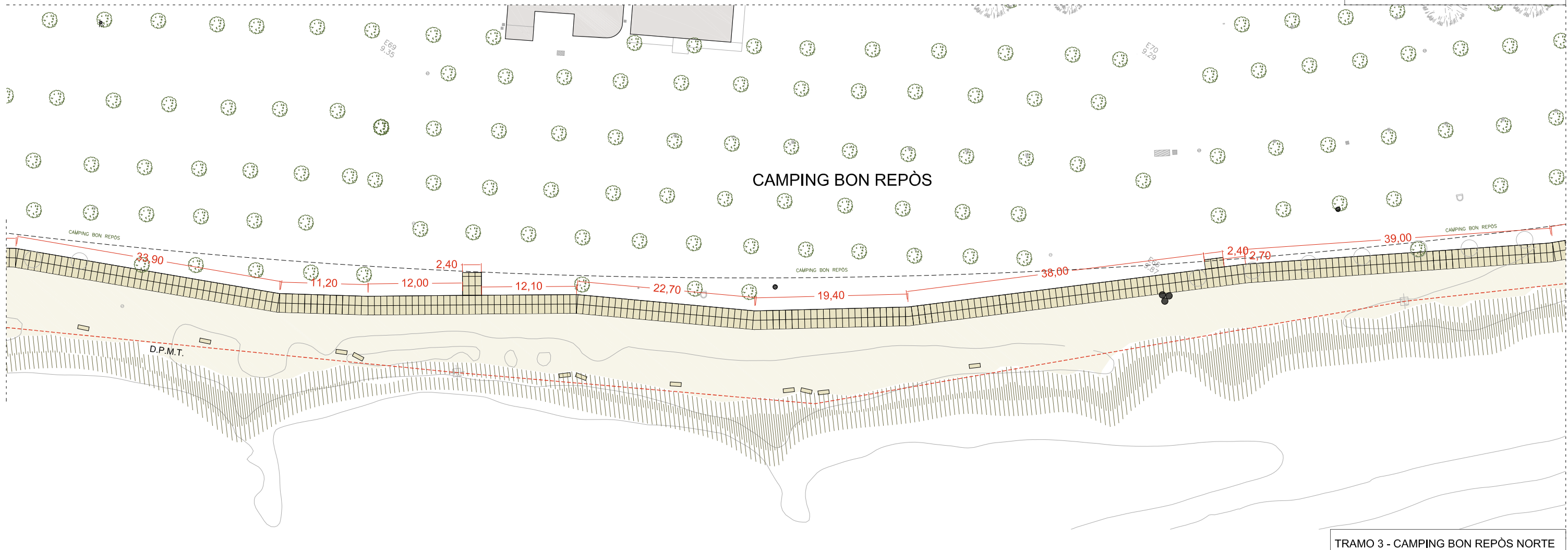
FECHA:  
 JUNY 2022  
 NOMBRE FICHERO:  
 DERRIBOS.DWG

PLANO NUM:  
 D2

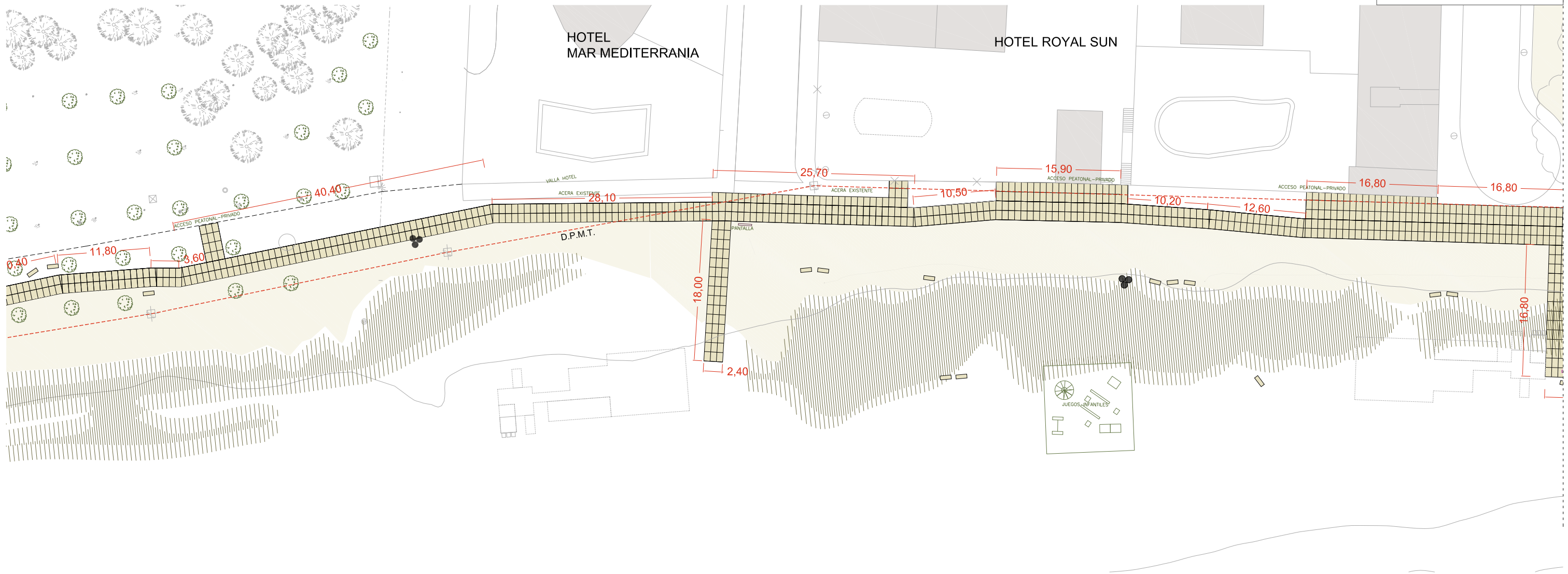
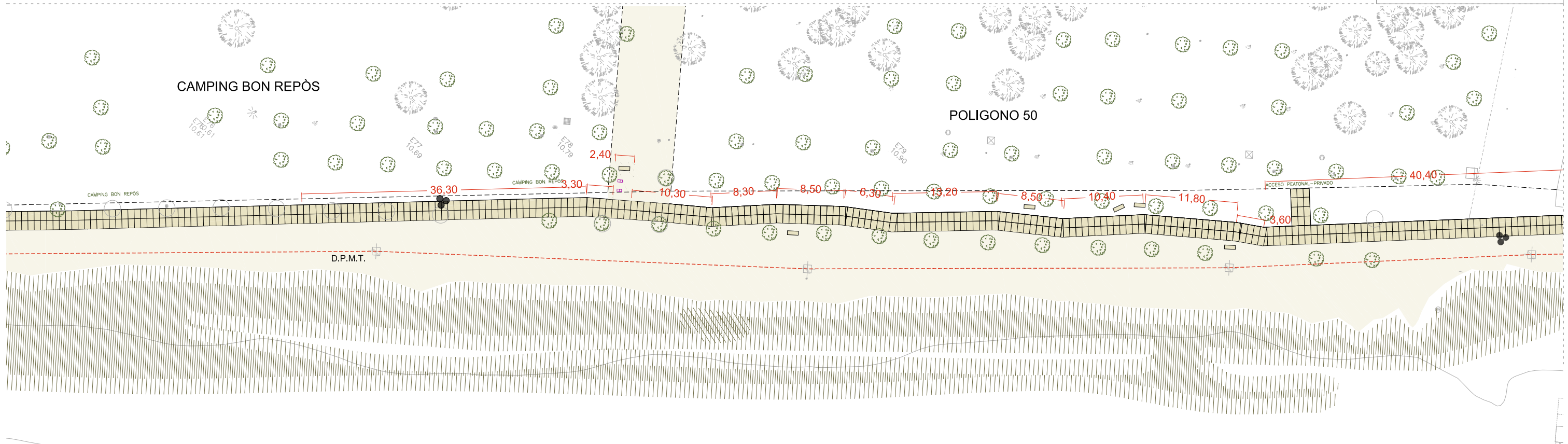




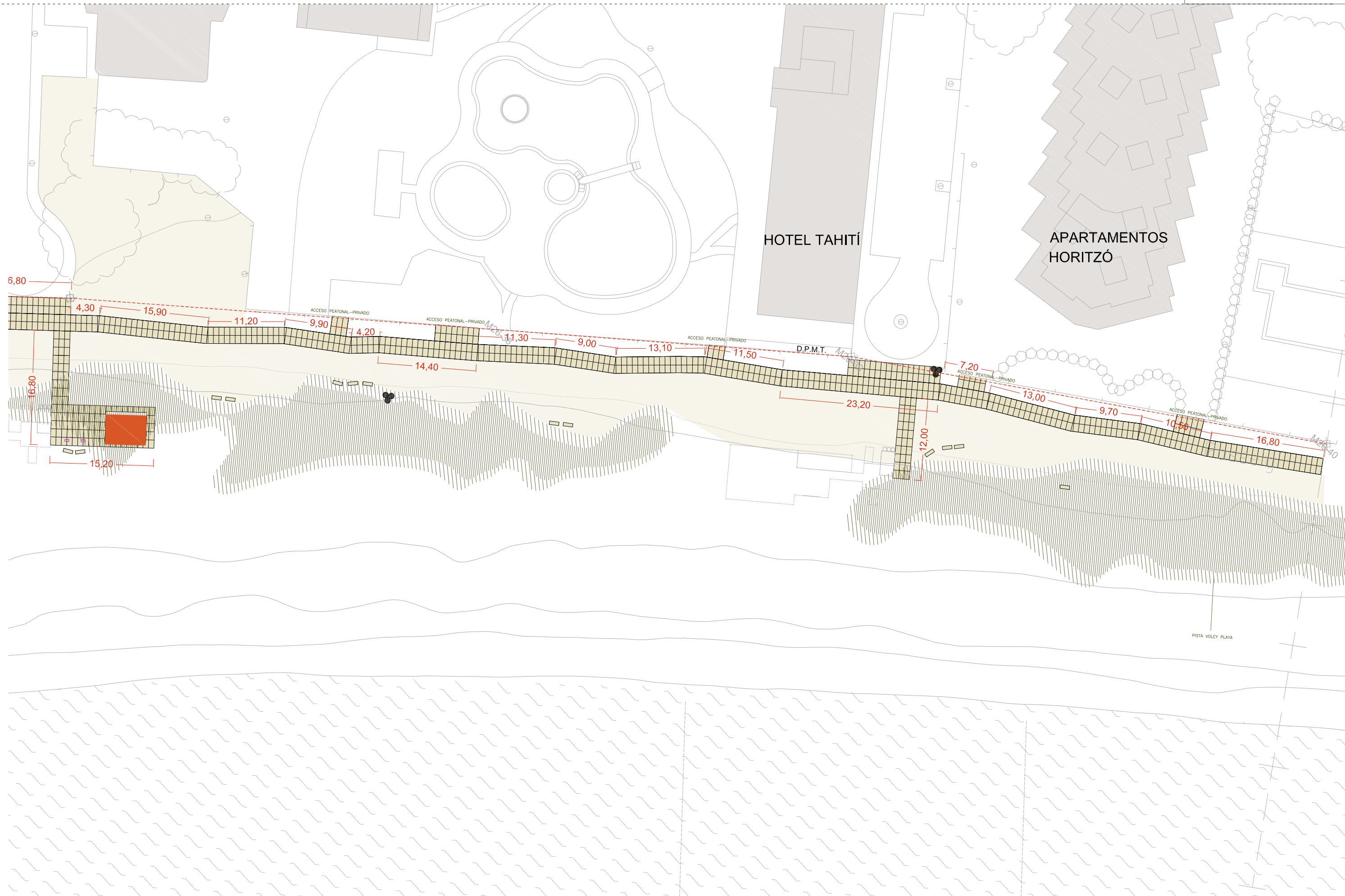






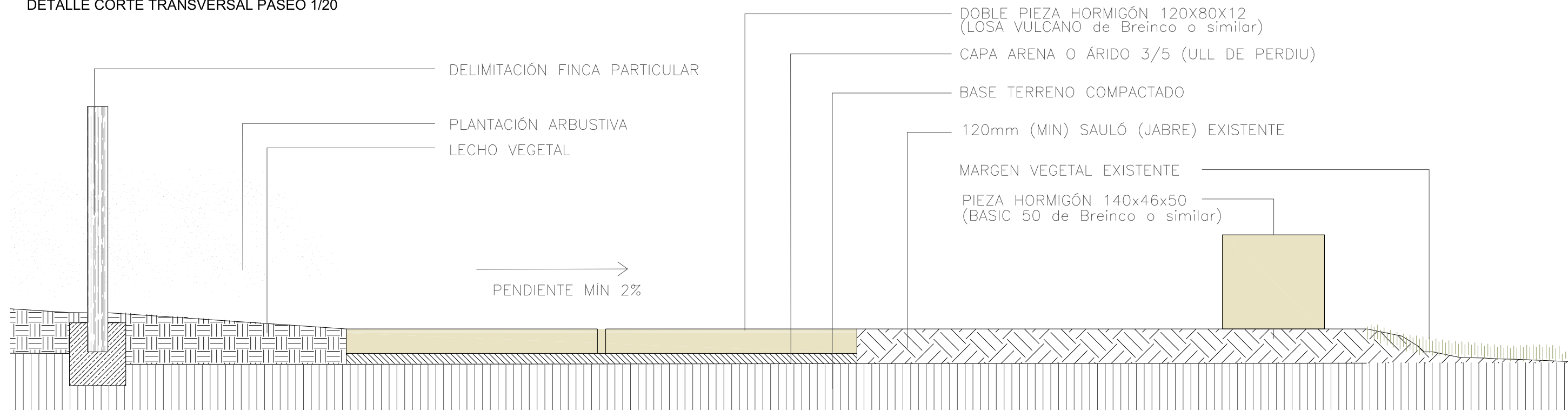




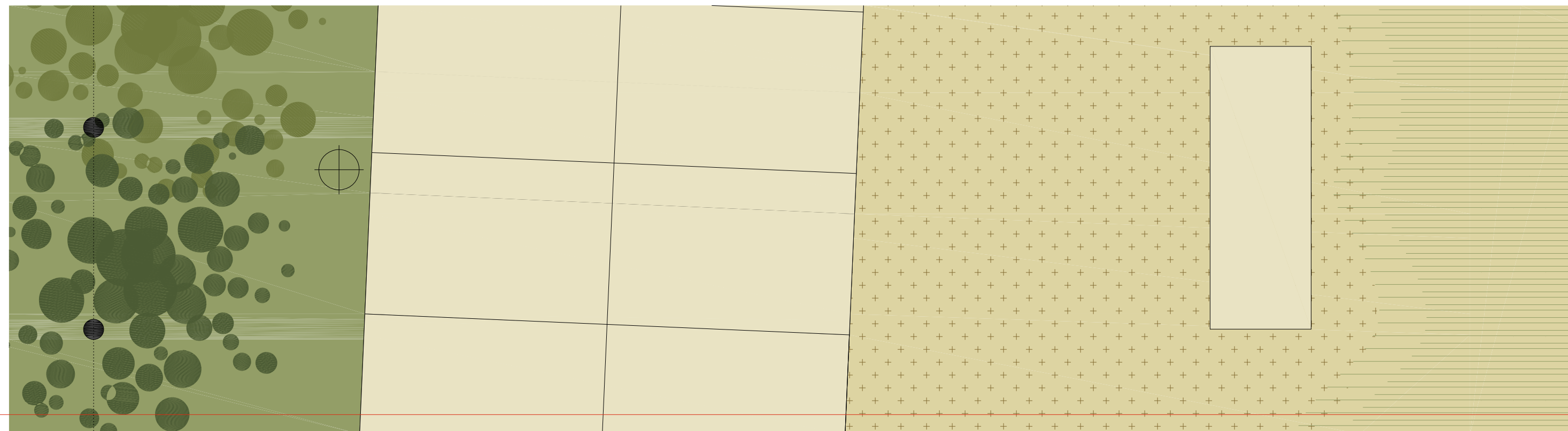




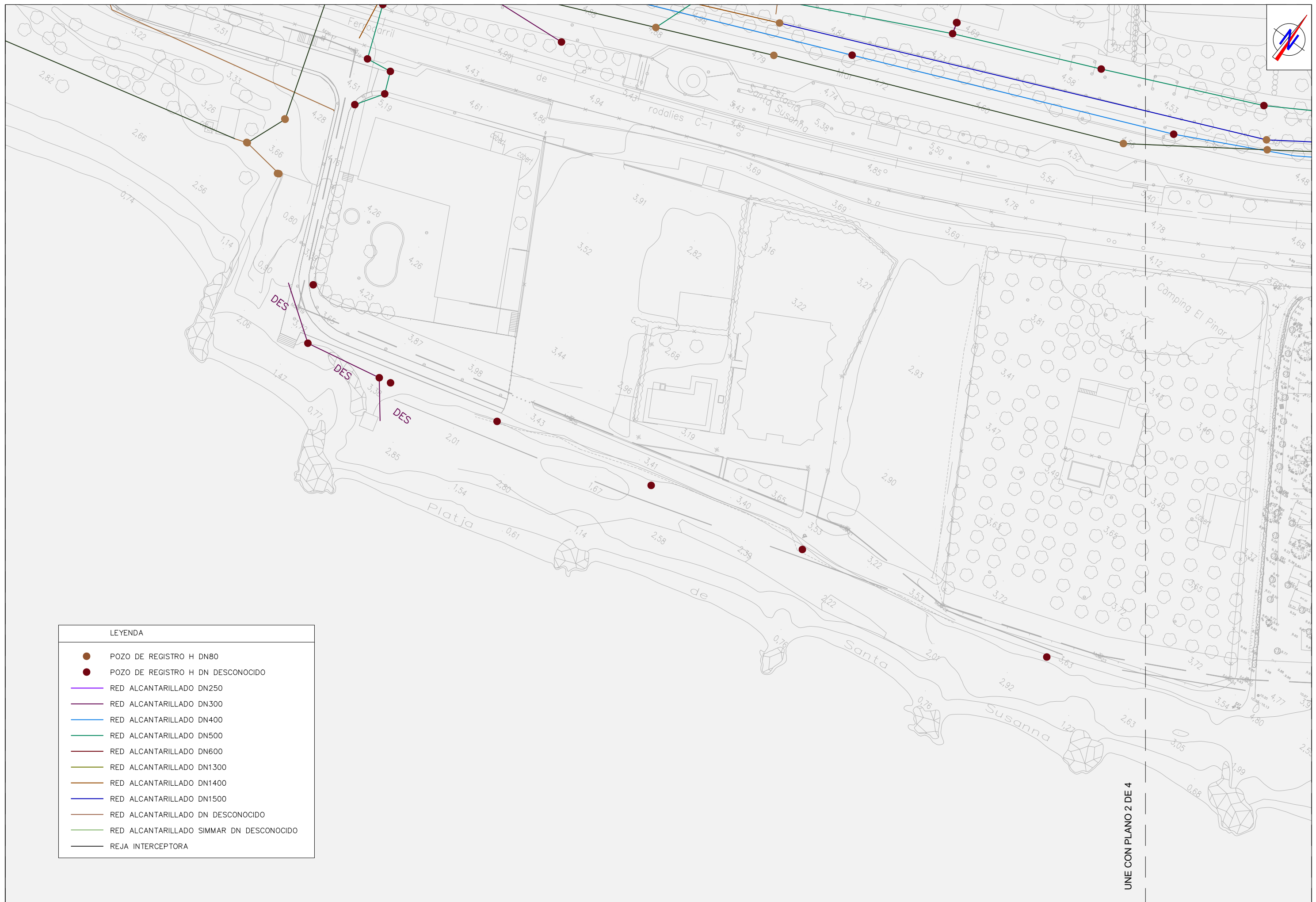
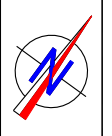
DETALLE CORTE TRANSVERSAL PASEO 1/20



DETALLE PLANTA PASEO 1/20







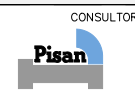
LEYENDA	
	POZO DE REGISTRO H DN80
	POZO DE REGISTRO H DN DESCONOCIDO
	RED ALCANTARILLADO DN250
	RED ALCANTARILLADO DN300
	RED ALCANTARILLADO DN400
	RED ALCANTARILLADO DN500
	RED ALCANTARILLADO DN600
	RED ALCANTARILLADO DN1300
	RED ALCANTARILLADO DN1400
	RED ALCANTARILLADO DN1500
	RED ALCANTARILLADO DN DESCONOCIDO
	RED ALCANTARILLADO SIMMAR DN DESCONOCIDO
	REJA INTERCEPTORA



SANTA SUSANNA

TITULO DEL PROYECTO  
PROYECTO EJECUTIVO DE  
RENATURALIZACIÓN DEL FRENTE MARÍTIMO DE LA PLAYA DE LLEVANT  
Y PLAYA DE LES CALETES EN EL T.M. DE SANTA SUSANNA

EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO  
  
SANTIAGO PISAN SANJAUME  
INGENIERO DE CAMINOS, CANALES I PUERTOS

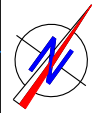
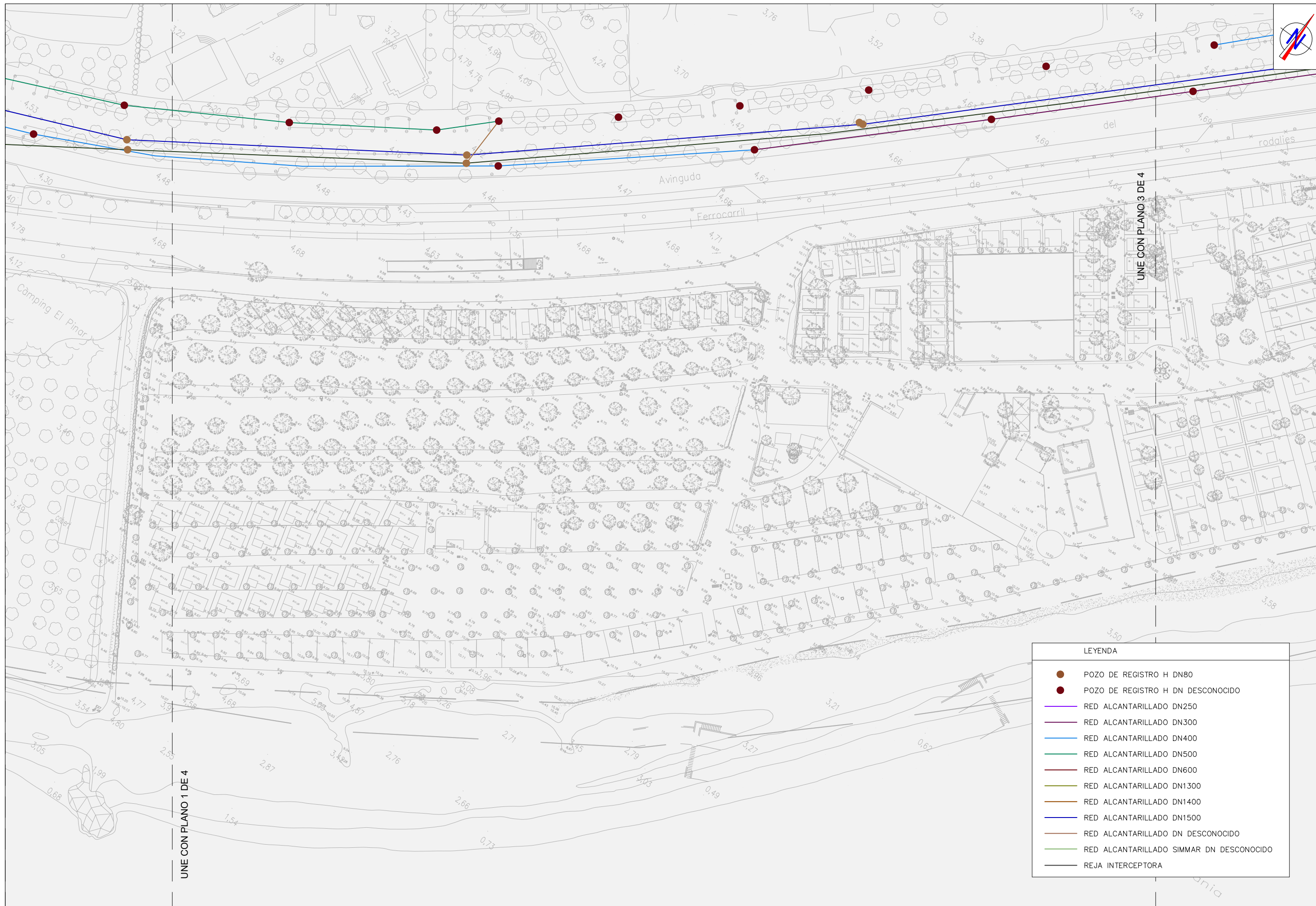


CONSULTOR  
ESCALAS  
1:1000  
GRÁFICAS

NOMBRE DEL PLANO:  
RED DE ALCANTARILLADO  
SERVICIOS EXISTENTES

FECHA:  
JULIO 2022  
NOMBRE FICHERO:  
09A0104-898.DWG  
PLANO NUM:  
09A  
HOJA.....DE 4.....

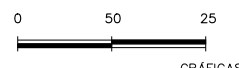




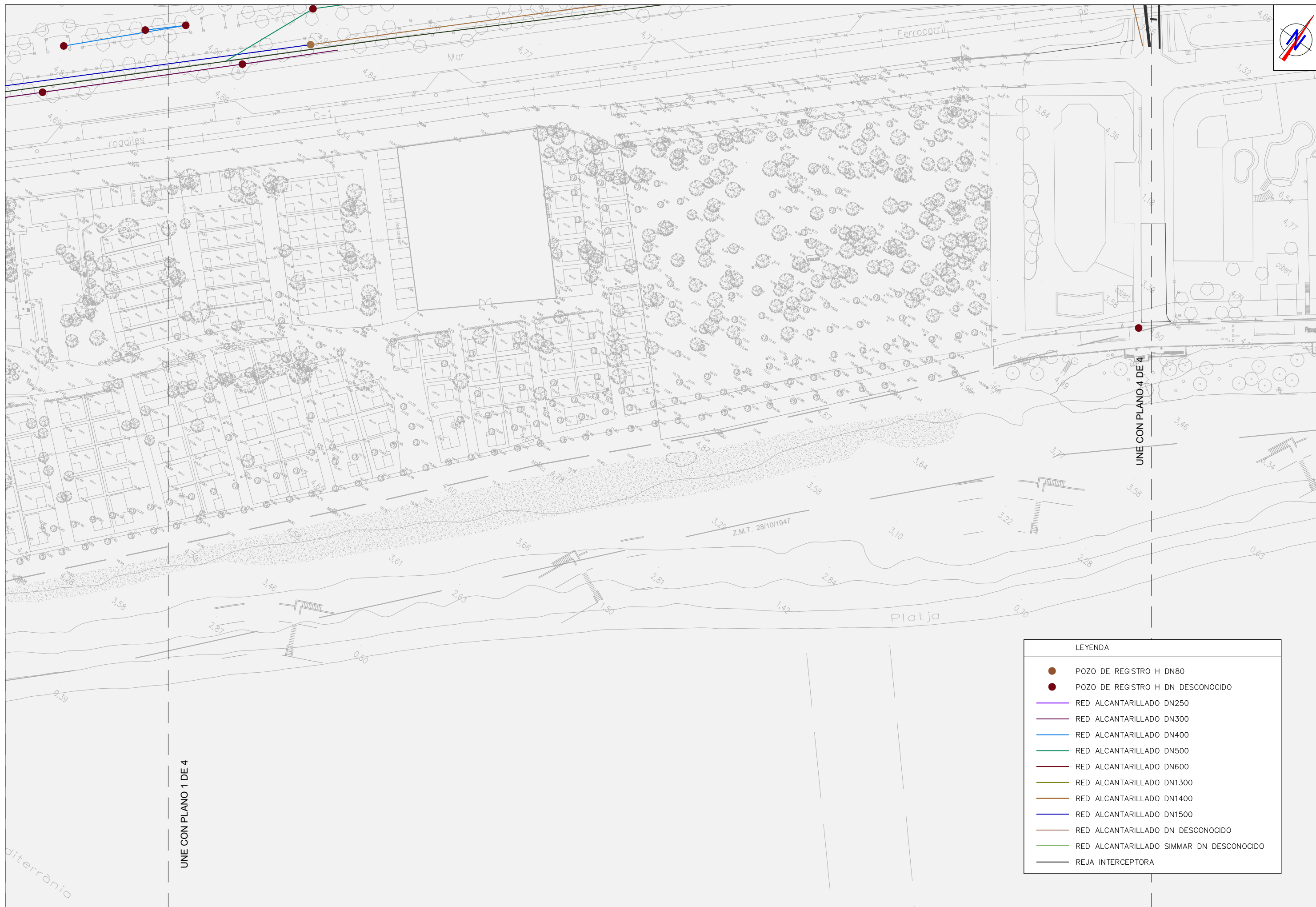
UNE CON PLANO 3 DE 4

UNE CON PLANO 1 DE 4

LEYENDA	
	POZO DE REGISTRO H DN80
	POZO DE REGISTRO H DN DESCONOCIDO
	RED ALCANTARILLADO DN250
	RED ALCANTARILLADO DN300
	RED ALCANTARILLADO DN400
	RED ALCANTARILLADO DN500
	RED ALCANTARILLADO DN600
	RED ALCANTARILLADO DN1300
	RED ALCANTARILLADO DN1400
	RED ALCANTARILLADO DN1500
	RED ALCANTARILLADO DN DESCONOCIDO
	RED ALCANTARILLADO SIMMAR DN DESCONOCIDO
	REJA INTERCEPTORA







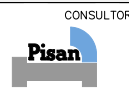
LEYENDA	
	POZO DE REGISTRO H DN80
	POZO DE REGISTRO H DN DESCONOCIDO
	RED ALCANTARILLADO DN250
	RED ALCANTARILLADO DN300
	RED ALCANTARILLADO DN400
	RED ALCANTARILLADO DN500
	RED ALCANTARILLADO DN600
	RED ALCANTARILLADO DN1300
	RED ALCANTARILLADO DN1400
	RED ALCANTARILLADO DN1500
	RED ALCANTARILLADO DN DESCONOCIDO
	RED ALCANTARILLADO SIMMAR DN DESCONOCIDO
	REJA INTERCEPTORA



SANTA SUSANNA

TITULO DEL PROYECTO  
 PROYECTO EJECUTIVO DE  
 RENATURALIZACIÓN DEL FRENTE MARÍTIMO DE LA PLAYA DE LLEVANT  
 Y PLAYA DE LES CALETES EN EL T.M. DE SANTA SUSANNA

EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO  
  
 SANTIAGO PISAN SANJAUME  
 INGENIERO DE CAMINOS, CANALES I PUERTOS



CONSULTOR  
 ESCALAS  
 1:1000  
 GRÁFICAS  
  
 GRÁFICAS

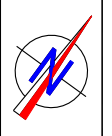
NOMBRE DEL PLANO:  
 RED DE ALCANTARILLADO  
 SERVICIOS EXISTENTES

FECHA:  
 JULIO 2022  
 NOMBRE FICHERO:  
 09A0304-898.DWG  
 PLANO NUM:  
 09A  
 HOJA...DE...  
 HOJA 3...DE 4...









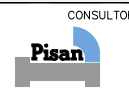
LEYENDA	
	POZO DE REGISTRO H DN 80 cm
	POZO DE REGISTRO H DN DESCONOCIDO
	RED ALCANTARILLADO DN250
	RED ALCANTARILLADO DN300
	RED ALCANTARILLADO DN400
	RED ALCANTARILLADO DN500
	RED ALCANTARILLADO DN600
	RED ALCANTARILLADO DN1300
	RED ALCANTARILLADO DN1400
	RED ALCANTARILLADO DN1500
	RED ALCANTARILLADO DN DESCONOCIDO
	RED ALCANTARILLADO SIMMAR DN DESCONOCIDO
	REJA INTERCEPTORA
	NUEVA CONEXIÓN A COLECTOR EXISTENTE mediante tubo de pared estructurada de PE, DN exterior 250mm
	NUEVO POZO DE REGISTRO DN 100 cm



SANTA SUSANNA

TITULO DEL PROYECTO  
PROYECTO EJECUTIVO DE  
RENATURALIZACIÓN DEL FRENTE MARÍTIMO DE LA PLAYA DE LLEVANT  
Y PLAYA DE LES CALETES EN EL T.M. DE SANTA SUSANNA

EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO  
  
SANTIAGO PIZARRO SANJAUME  
INGENIERO DE CAMINOS, CANALES I PUERTOS

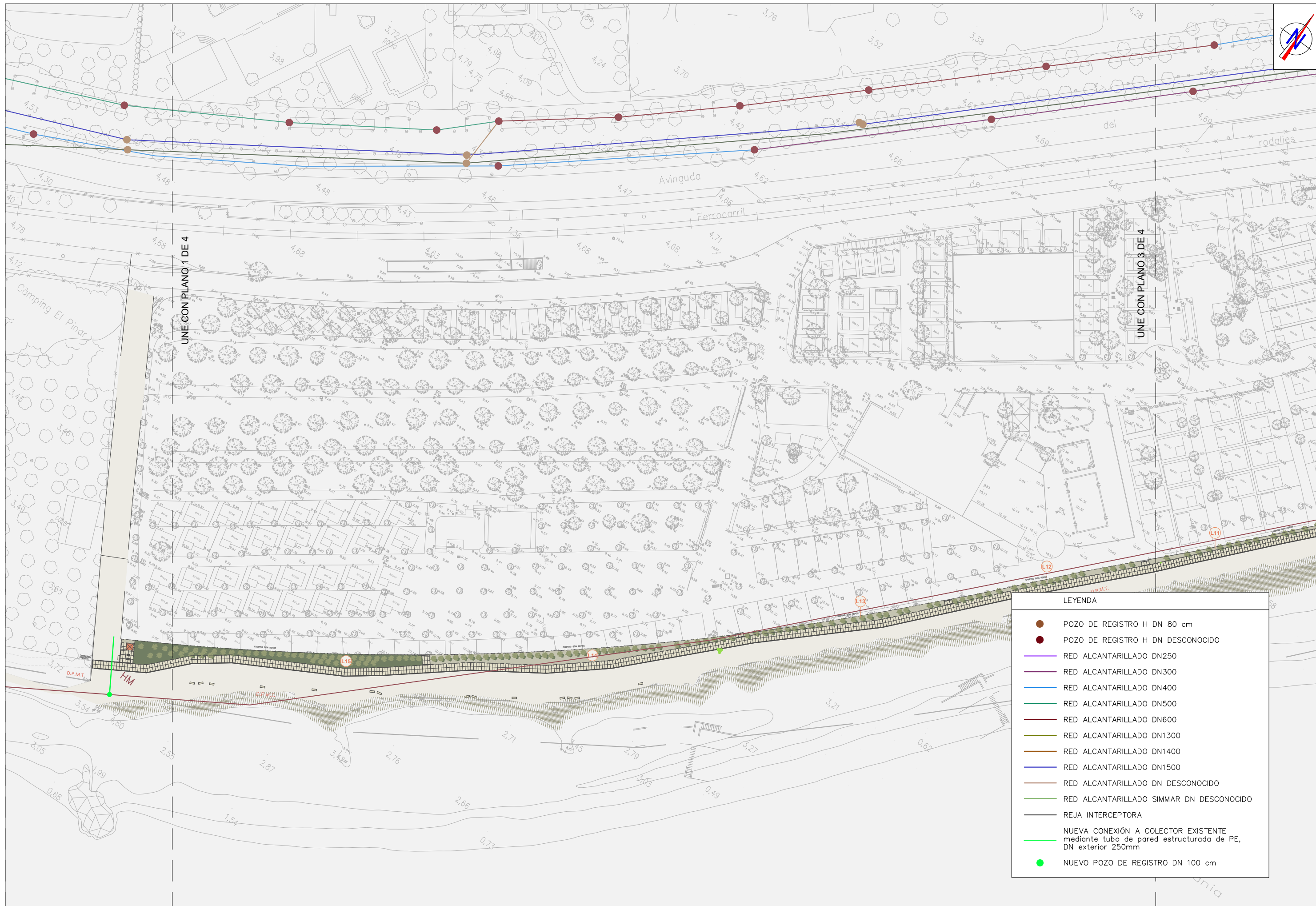
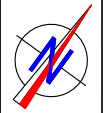


CONSULTOR  
ESCALAS  
1:1000  
GRÁFICAS

NOMBRE DEL PLANO:  
RED DE ALCANTARILLADO  
NUEVA RED PROPUESTA

FECHA:  
JULIO 2022  
NOMBRE FICHERO:  
09B0104-898.DWG  
PLANO NUM:  
09B  
HOJA.....DE 4.....





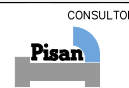
LEYENDA	
	POZO DE REGISTRO H DN 80 cm
	POZO DE REGISTRO H DN DESCONOCIDO
	RED ALCANTARILLADO DN250
	RED ALCANTARILLADO DN300
	RED ALCANTARILLADO DN400
	RED ALCANTARILLADO DN500
	RED ALCANTARILLADO DN600
	RED ALCANTARILLADO DN1300
	RED ALCANTARILLADO DN1400
	RED ALCANTARILLADO DN1500
	RED ALCANTARILLADO DN DESCONOCIDO
	RED ALCANTARILLADO SIMMAR DN DESCONOCIDO
	REJA INTERCEPTORA
	NUEVA CONEXIÓN A COLECTOR EXISTENTE mediante tubo de pared estructurada de PE, DN exterior 250mm
	NUEVO POZO DE REGISTRO DN 100 cm



SANTA SUSANNA

TITULO DEL PROYECTO  
PROYECTO EJECUTIVO DE  
RENATURALIZACIÓN DEL FRENTE MARÍTIMO DE LA PLAYA DE LLEVANT  
Y PLAYA DE LES CALETES EN EL T.M. DE SANTA SUSANNA

EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO  
  
SANTIAGO PISAN SANJAUME  
INGENIERO DE CAMINOS, CANALES I PUERTOS



CONSULTOR  
ESCALAS  
1:1000  
GRÁFICAS

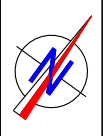
NOMBRE DEL PLANO:  
RED DE ALCANTARILLADO  
NUEVA RED PROPUESTA

FECHA:  
JULIO 2022  
NOMBRE FICHERO:  
09B0204-898.DWG  
PLANO NUM:  
09B  
HOJA...2...DE...4...









UNE CON PLANO 3 DE 4

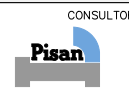
LEYENDA	
	POZO DE REGISTRO H DN 80 cm
	POZO DE REGISTRO H DN DESCONOCIDO
	RED ALCANTARILLADO DN250
	RED ALCANTARILLADO DN300
	RED ALCANTARILLADO DN400
	RED ALCANTARILLADO DN500
	RED ALCANTARILLADO DN600
	RED ALCANTARILLADO DN1300
	RED ALCANTARILLADO DN1400
	RED ALCANTARILLADO DN1500
	RED ALCANTARILLADO DN DESCONOCIDO
	RED ALCANTARILLADO SIMMAR DN DESCONOCIDO
	REJA INTERCEPTORA
	NUEVA CONEXIÓN A COLECTOR EXISTENTE mediante tubo de pared estructurada de PE, DN exterior 250mm
	NUEVO POZO DE REGISTRO DN 100 cm



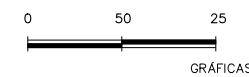
SANTA SUSANNA

TITULO DEL PROYECTO  
 PROYECTO EJECUTIVO DE  
 RENATURALIZACIÓN DEL FRENTE MARÍTIMO DE LA PLAYA DE LLEVANT  
 Y PLAYA DE LES CALETES EN EL T.M. DE SANTA SUSANNA

EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO  
  
 SANTIAGO PISAN SANJAUME  
 INGENIERO DE CAMINOS, CANALES I PUERTOS



CONSULTOR  
 ESCALAS  
 1:1000  
 GRÁFICAS



NOMBRE DEL PLANO:  
 RED DE ALCANTARILLADO  
 NUEVA RED PROPUESTA

FECHA:  
 JULIO 2022  
 NOMBRE FICHERO:  
 09B0404-898.DWG

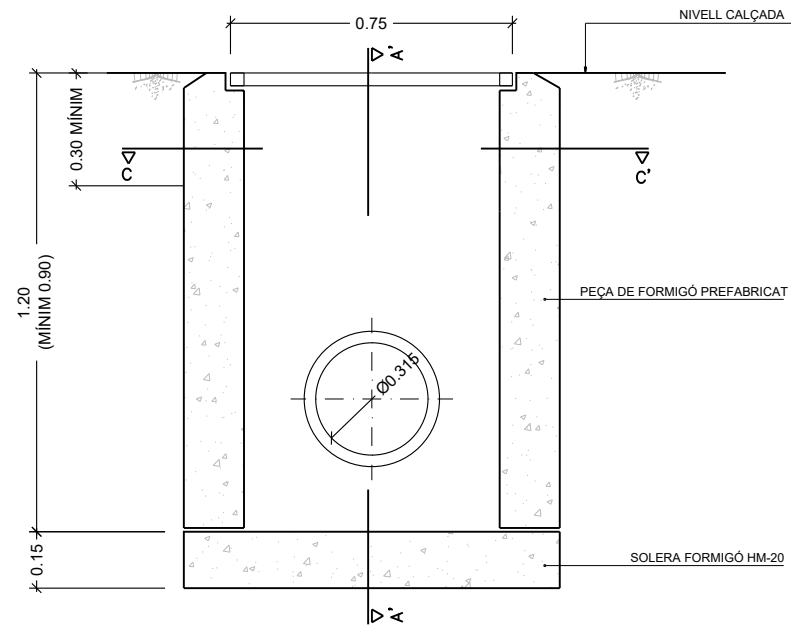
PLANO NUM:  
 09B  
 HOJA...4...DE 4...



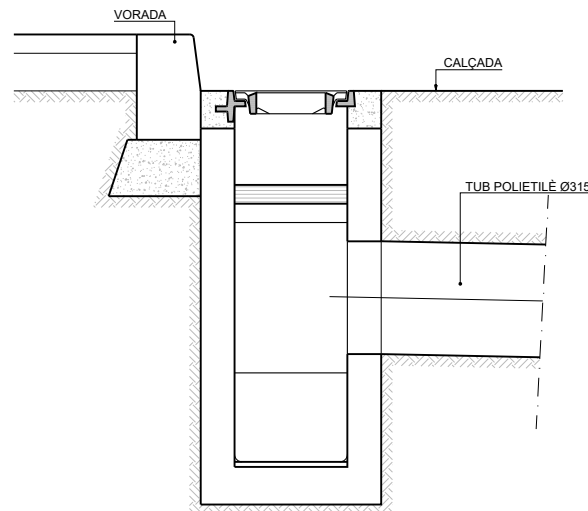
POU D'EMBORNAL

ESCALA 1:10

SECCIÓ B-B'



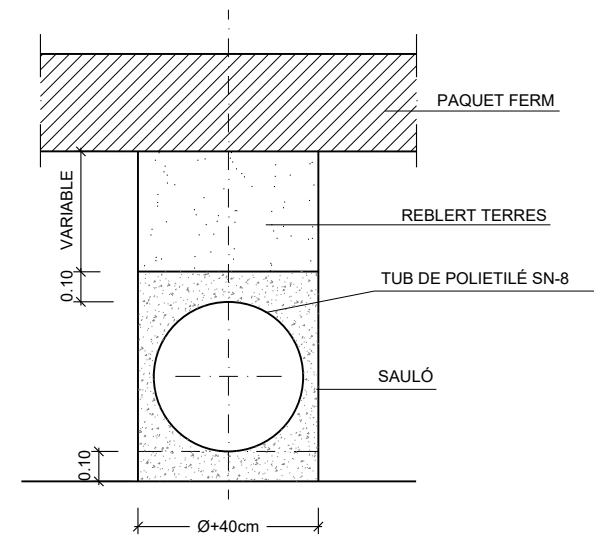
SECCIÓ A-A'



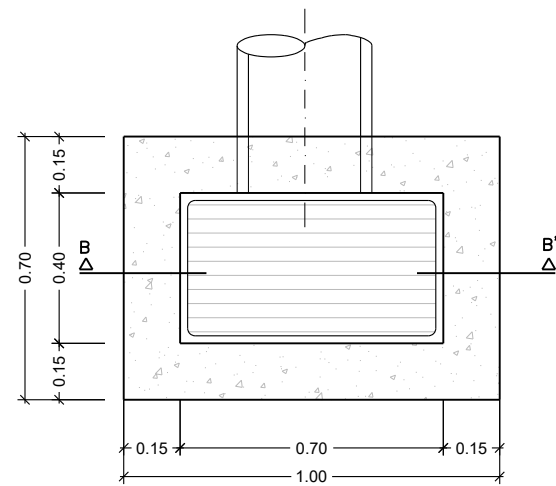
DETALLS COLLECTOR

RASA ENTIBADA

ESCALA 1:12.5

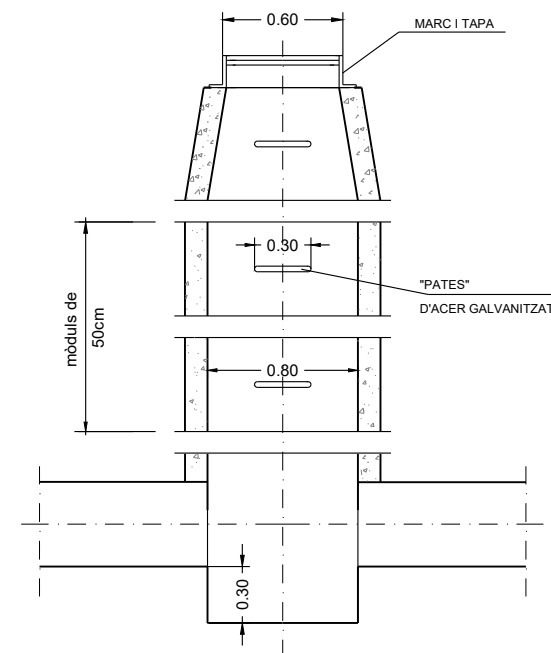


SECCIÓ C-C'



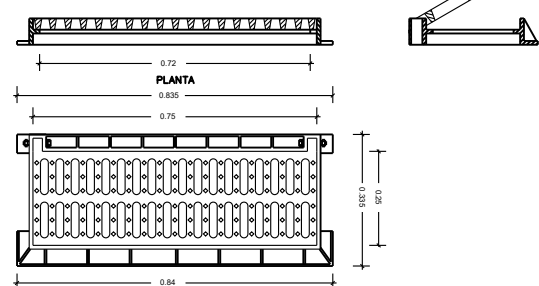
POU DE REGISTRE

S/E



REIXA EMBORNAL TIPUS IMPU

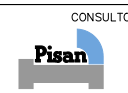
ESCALA 1:2.5



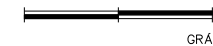
SANTA SUSANNA

TITULO DEL PROYECTO  
 PROYECTO EJECUTIVO DE  
 RENATURALIZACIÓN DEL FRENTE MARÍTIMO DE LA PLAYA DE LLEVANT  
 Y PLAYA DE LES CALETES EN EL T.M. DE SANTA SUSANNA

EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO  
 SANTIAGO PISA SANJAUME  
 INGENIERO DE CAMINOS, CANALES I PUERTOS



CONSULTOR  
 ESCALAS  
 1:20  
 GRÁFICAS

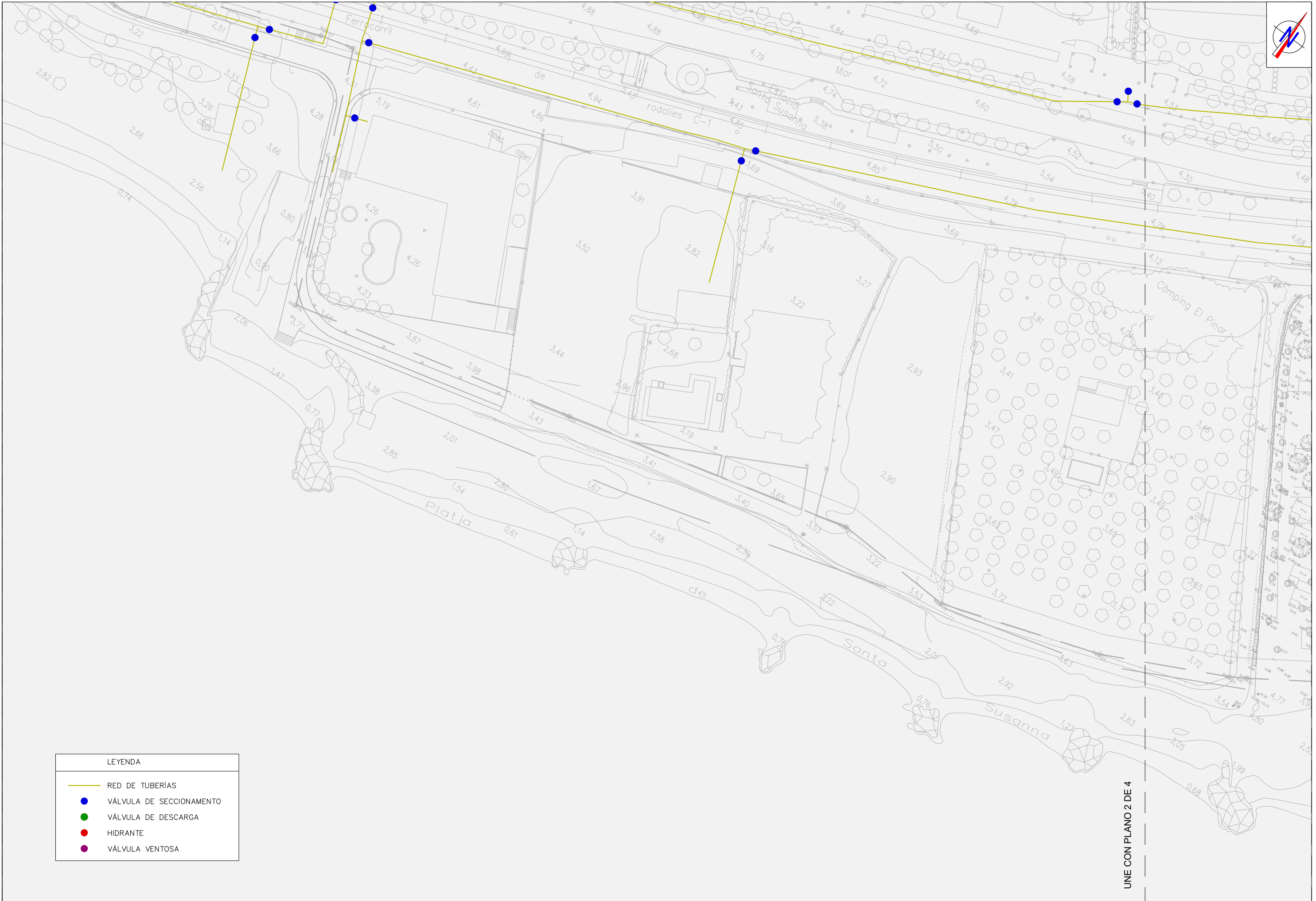
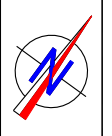







NOMBRE DEL PLANO:  
 RED DE ALCANTARILLADO  
 DETALLES

FECHA:  
 JULIO 2022  
 NOMBRE FICHERO:  
 09C0101-898.DWG

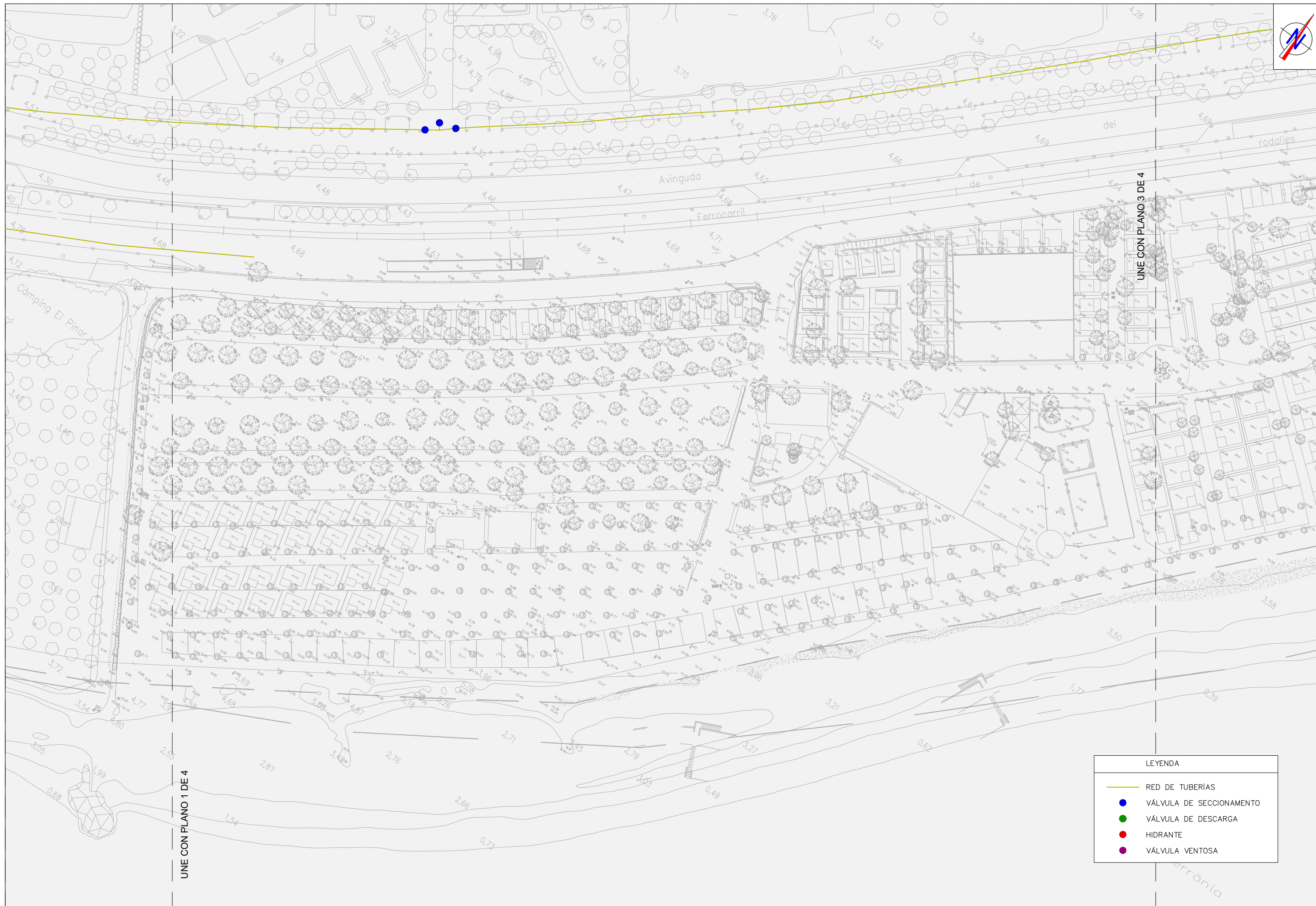
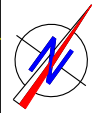
PLANO NUM:  
 09C  
 HOJA.....DE.1....





LEYENDA	
	RED DE TUBERÍAS
	VÁLVULA DE SECCIONAMENTO
	VÁLVULA DE DESCARGA
	HIDRANTE
	VÁLVULA VENTOSA





LEYENDA	
	RED DE TUBERÍAS
	VÁLVULA DE SECCIONAMIENTO
	VÁLVULA DE DESCARGA
	HIDRANTE
	VÁLVULA VENTOSA



SANTA SUSANNA

TÍTULO DEL PROYECTO  
PROYECTO EJECUTIVO DE  
RENATURALIZACIÓN DEL FRENTE MARÍTIMO DE LA PLAYA DE LLEVANT  
Y PLAYA DE LES CALETES EN EL T.M. DE SANTA SUSANNA

EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO  
  
SANTIAGO PIZARRO SANJAUME  
INGENIERO DE CAMINOS, CANALES I PUERTOS

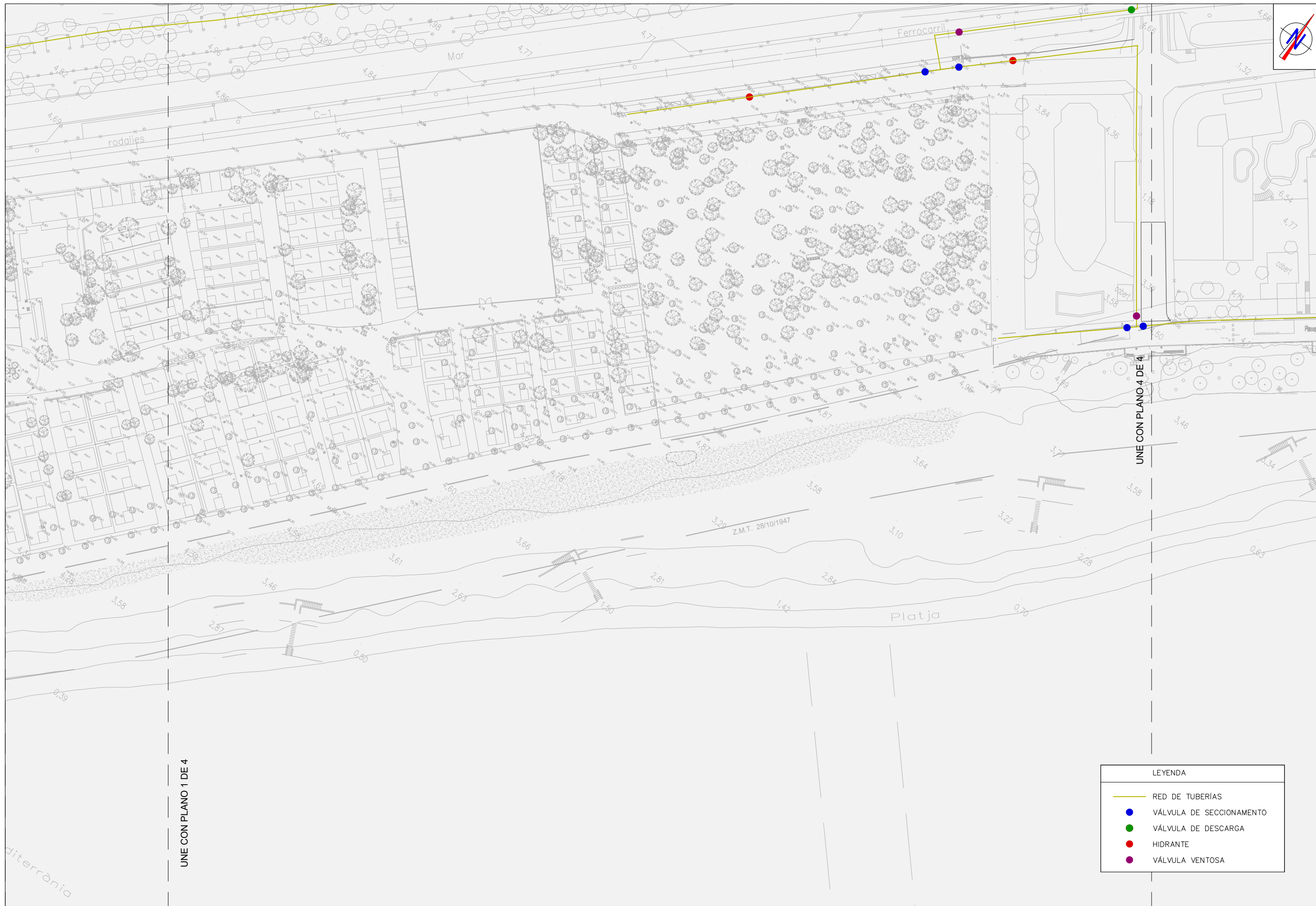
CONSULTOR

ESCALAS  
1:1000  
GRÁFICAS

NOMBRE DEL PLANO:  
RED DE AGUA POTABLE  
SERVICIOS EXISTENTES

FECHA:  
JULIO 2022  
NOMBRE FICHERO:  
10A0204-898.DWG  
PLANO NUM:  
10A  
HOJA...2...DE...4...

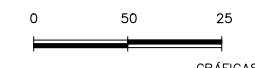




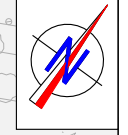
UNE CON PLANO 1 DE 4

UNE CON PLANO 4 DE 4

LEYENDA	
	RED DE TUBERÍAS
	VÁLVULA DE SECCIONAMENTO
	VÁLVULA DE DESCARGA
	HIDRANTE
	VÁLVULA VENTOSA







UNE CON PLANO 3 DE 4

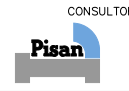
LEYENDA	
	RED DE TUBERÍAS
	VÁLVULA DE SECCIONAMIENTO
	VÁLVULA DE DESCARGA
	HIDRANTE
	VÁLVULA VENTOSA



SANTA SUSANNA

TITULO DEL PROYECTO  
 PROYECTO EJECUTIVO DE  
 RENATURALIZACIÓN DEL FRENT MARÍTIMO DE LA PLAYA DE LLEVANT  
 Y PLAYA DE LES CALETES EN EL T.M. DE SANTA SUSANNA

EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO  
  
 SANTIAGO PISAN SANJAUME  
 INGENIERO DE CAMINOS, CANALES I PUERTOS

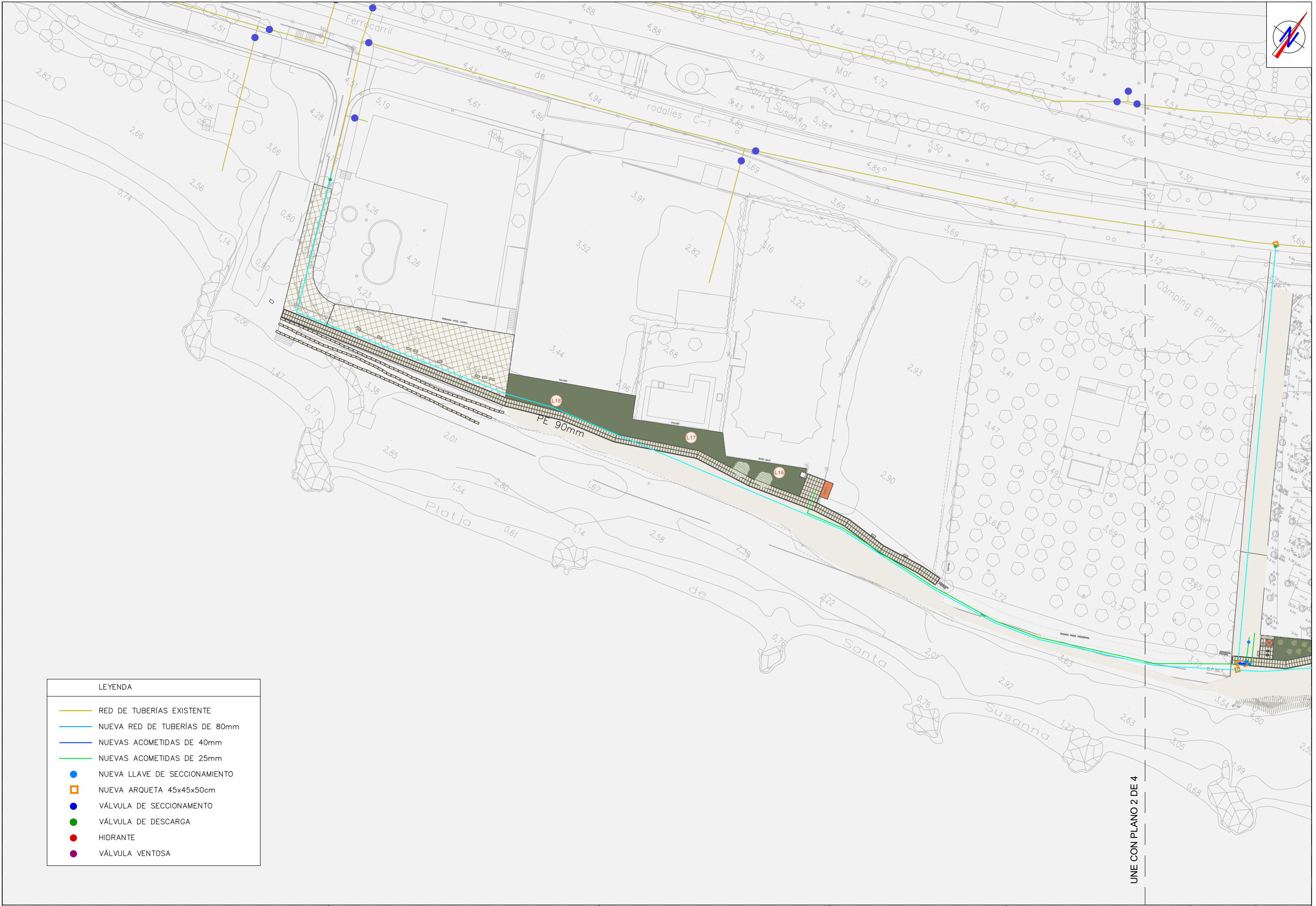
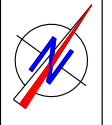


CONSULTOR  
 ESCALAS  
 1:1000  
 GRÁFICAS

NOMBRE DEL PLANO:  
 RED DE AGUA POTABLE  
 SERVICIOS EXISTENTES

FECHA:  
 JULIO 2022  
 NOMBRE FICHERO:  
 10A0404-898.DWG  
 PLANO NUM:  
 10A  
 HOJA...4...DE...4...

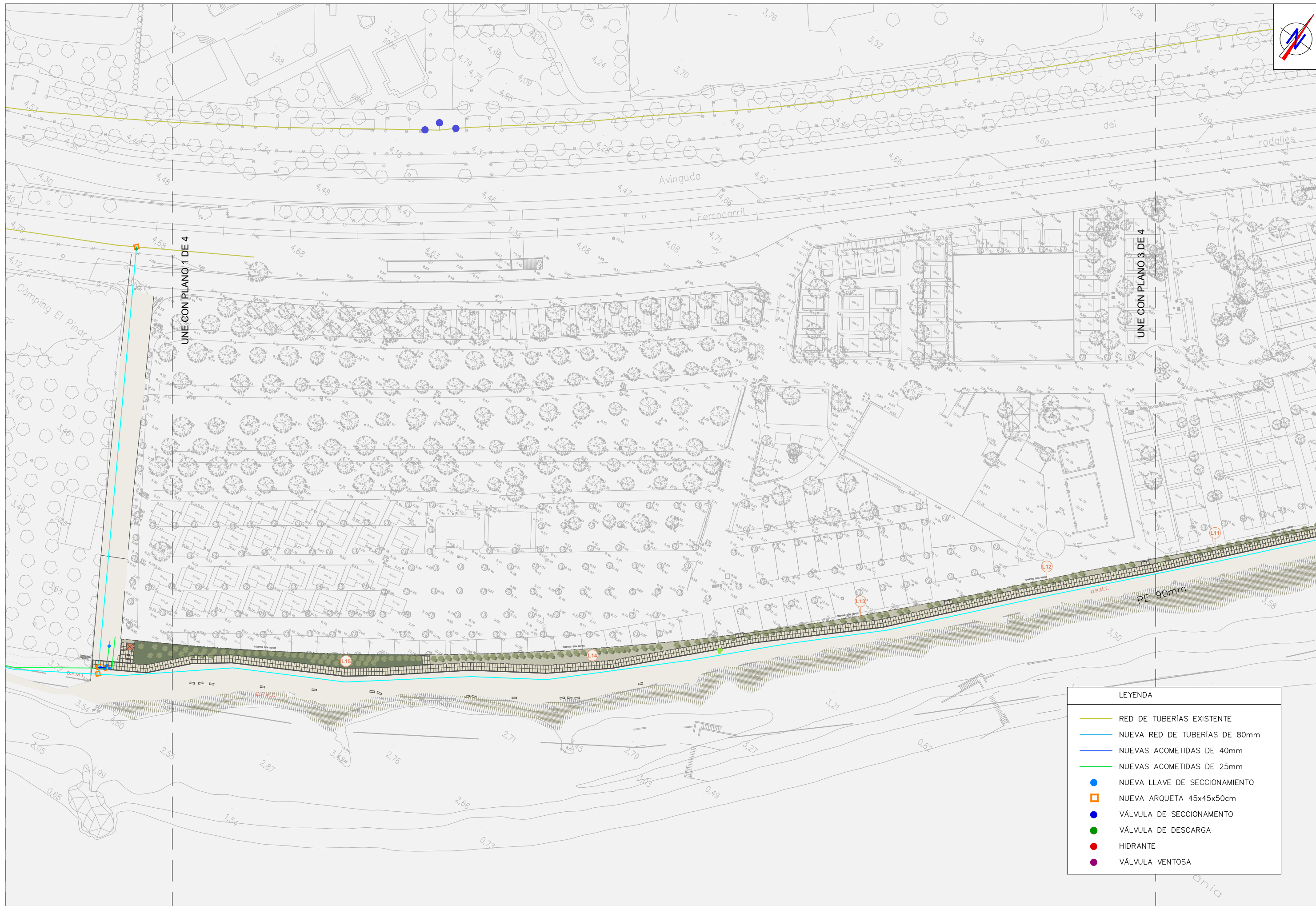
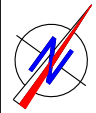




LEYENDA	
	RED DE TUBERÍAS EXISTENTE
	NUEVA RED DE TUBERÍAS DE 80mm
	NUEVAS ACOMETIDAS DE 40mm
	NUEVAS ACOMETIDAS DE 25mm
	NUEVA LLAVE DE SECCIONAMIENTO
	NUEVA ARQUETA 45x45x50cm
	VÁLVULA DE SECCIONAMIENTO
	VÁLVULA DE DESCARGA
	HIDRANTE
	VÁLVULA VENTOSA

UNE CON PLANO 2 DE 4





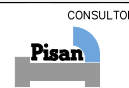
LEYENDA	
	RED DE TUBERÍAS EXISTENTE
	NUEVA RED DE TUBERÍAS DE 80mm
	NUEVAS ACOMETIDAS DE 40mm
	NUEVAS ACOMETIDAS DE 25mm
	NUEVA LLAVE DE SECCIONAMIENTO
	NUEVA ARQUETA 45x45x50cm
	VÁLVULA DE SECCIONAMIENTO
	VÁLVULA DE DESCARGA
	HIDRANTE
	VÁLVULA VENTOSA



SANTA SUSANNA

TÍTULO DEL PROYECTO  
 PROYECTO EJECUTIVO DE  
 RENATURALIZACIÓN DEL FRENTE MARÍTIMO DE LA PLAYA DE LLEVANT  
 Y PLAYA DE LES CALETES EN EL T.M. DE SANTA SUSANNA

EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO  
  
 SANTIAGO PISAN SANJAUME  
 INGENIERO DE CAMINOS, CANALES I PUERTOS

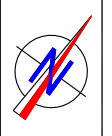


CONSULTOR  
 ESCALAS  
 1:1000  
 GRÁFICAS

NOMBRE DEL PLANO:  
 RED DE AGUA POTABLE  
 NUEVA RED PROPUESTA

FECHA:  
 JULIO 2022  
 NOMBRE FICHERO:  
 10B0204-898.DWG  
 PLANO NUM:  
 10B  
 HOJA...2...DE...4...





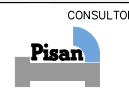
LEYENDA	
	RED DE TUBERÍAS EXISTENTE
	NUEVA RED DE TUBERÍAS DE 80mm
	NUEVAS ACOMETIDAS DE 40mm
	NUEVAS ACOMETIDAS DE 25mm
	NUEVA LLAVE DE SECCIONAMIENTO
	NUEVA ARQUETA 45x45x50cm
	VÁLVULA DE SECCIONAMIENTO
	VÁLVULA DE DESCARGA
	HIDRANTE
	VÁLVULA VENTOSA



SANTA SUSANNA

TITULO DEL PROYECTO  
 PROYECTO EJECUTIVO DE  
 RENATURALIZACIÓN DEL FRENTE MARÍTIMO DE LA PLAYA DE LLEVANT  
 Y PLAYA DE LES CALETES EN EL T.M. DE SANTA SUSANNA

EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO  
  
 SANTIAGO PISAN SANJAUME  
 INGENIERO DE CAMINOS, CANALES I PUERTOS

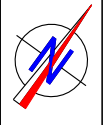


CONSULTOR  
 ESCALAS  
 1:1000  
 GRÁFICAS

NOMBRE DEL PLANO:  
 RED DE AGUA POTABLE  
 NUEVA RED PROPUESTA

FECHA:  
 JULIO 2022  
 NOMBRE FICHERO:  
 10B0304-898.DWG  
 PLANO NUM:  
 10B  
 HOJA...DE...4...





UNE CON PLANO 3 DE 4

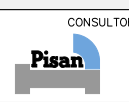
LEYENDA	
	RED DE TUBERÍAS EXISTENTE
	NUEVA RED DE TUBERÍAS DE 80mm
	NUEVAS ACOMETIDAS DE 40mm
	NUEVAS ACOMETIDAS DE 25mm
	NUEVA LLAVE DE SECCIONAMIENTO
	NUEVA ARQUETA 45x45x50cm
	VÁLVULA DE SECCIONAMIENTO
	VÁLVULA DE DESCARGA
	HIDRANTE
	VÁLVULA VENTOSA



SANTA SUSANNA

TITULO DEL PROYECTO  
 PROYECTO EJECUTIVO DE  
 RENATURALIZACIÓN DEL FRENT MARÍTIMO DE LA PLAYA DE LLEVANT  
 Y PLAYA DE LES CALETES EN EL T.M. DE SANTA SUSANNA

EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO  
  
 SANTIAGO PISAN SANJAUME  
 INGENIERO DE CAMINOS, CANALES I PUERTOS

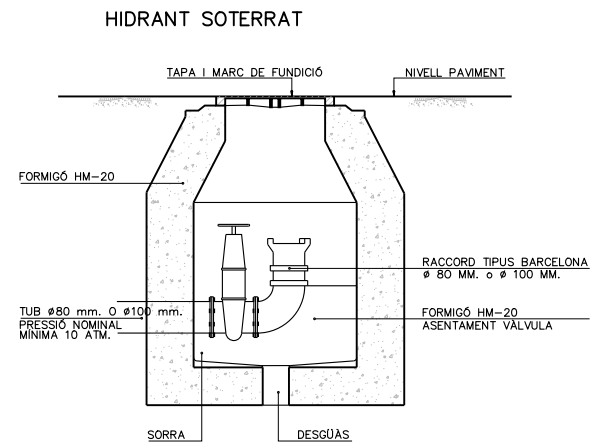


CONSULTOR  
 ESCALAS  
 1:1000  
 GRÁFICAS

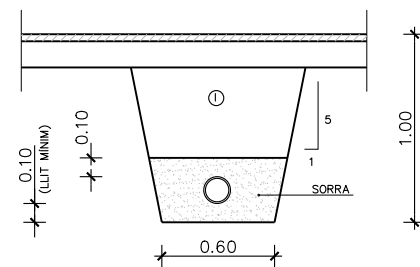
NOMBRE DEL PLANO:  
 RED DE AGUA POTABLE  
 NUEVA RED PROPUESTA

FECHA:  
 JULIO 2022  
 NOMBRE FICHERO:  
 10B0404-898.DWG  
 PLANO NUM:  
 10B  
 HOJA...4...DE...4...



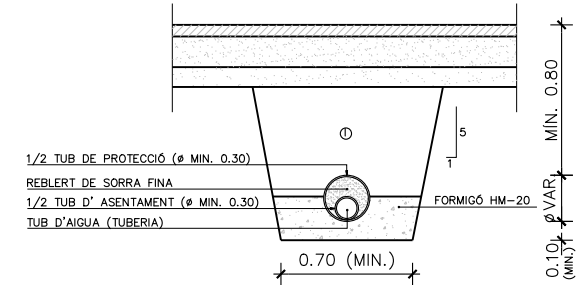


### RASA PER CONDUCCIÓ SOTA VORERA



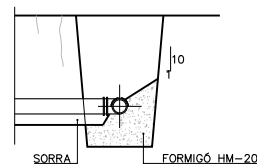
① NOTA: REPLÈ DE LAS RASES AMB MATERIAL PURGAT SENSE PEDRES SUPERIORS A 8 CM. COMPACTAT AL 95% P.M.

### RASA PER CONDUCCIÓ SOTA VIAL

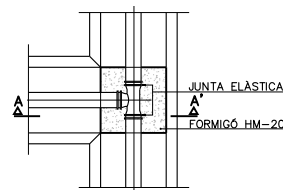


① NOTA: REPLÈ DE LAS RASES AMB MATERIAL PURGAT SENSE PEDRES SUPERIORS A 8 CM. COMPACTAT AL 95% P.M.

### DERIVACIÓ EN "T"

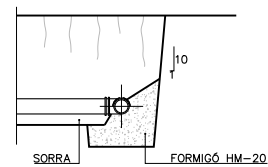


### SECCIÓ A-A'

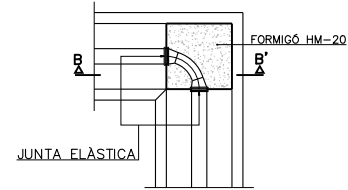


### PLANTA

### DERIVACIÓ A 90° (COLZE)

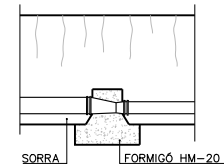


### SECCIÓ B-B'

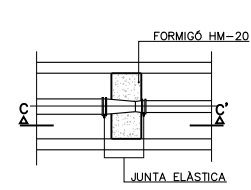


### PLANTA

### CON DE REDUCCIÓ

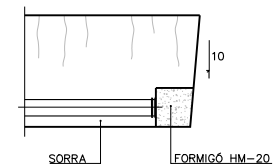


### SECCIÓ C-C'

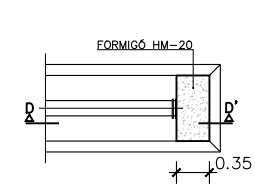


### PLANTA

### BRIDA CEGA



### SECCIÓ D-D'



### PLANTA

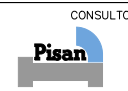
DETAILLS



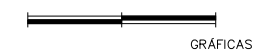
SANTA SUSANNA

TÍTULO DEL PROYECTO  
PROYECTO EJECUTIVO DE  
RENATURALIZACIÓN DEL FRENTE MARÍTIMO DE LA PLAYA DE LLEVANT  
Y PLAYA DE LES CALETES EN EL T.M. DE SANTA SUSANNA

EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO  
SANTIAGO PISA SANJAUME  
INGENIERO DE CAMINOS, CANALES I PUERTOS



ESCALAS  
1:20  
GRÁFICAS

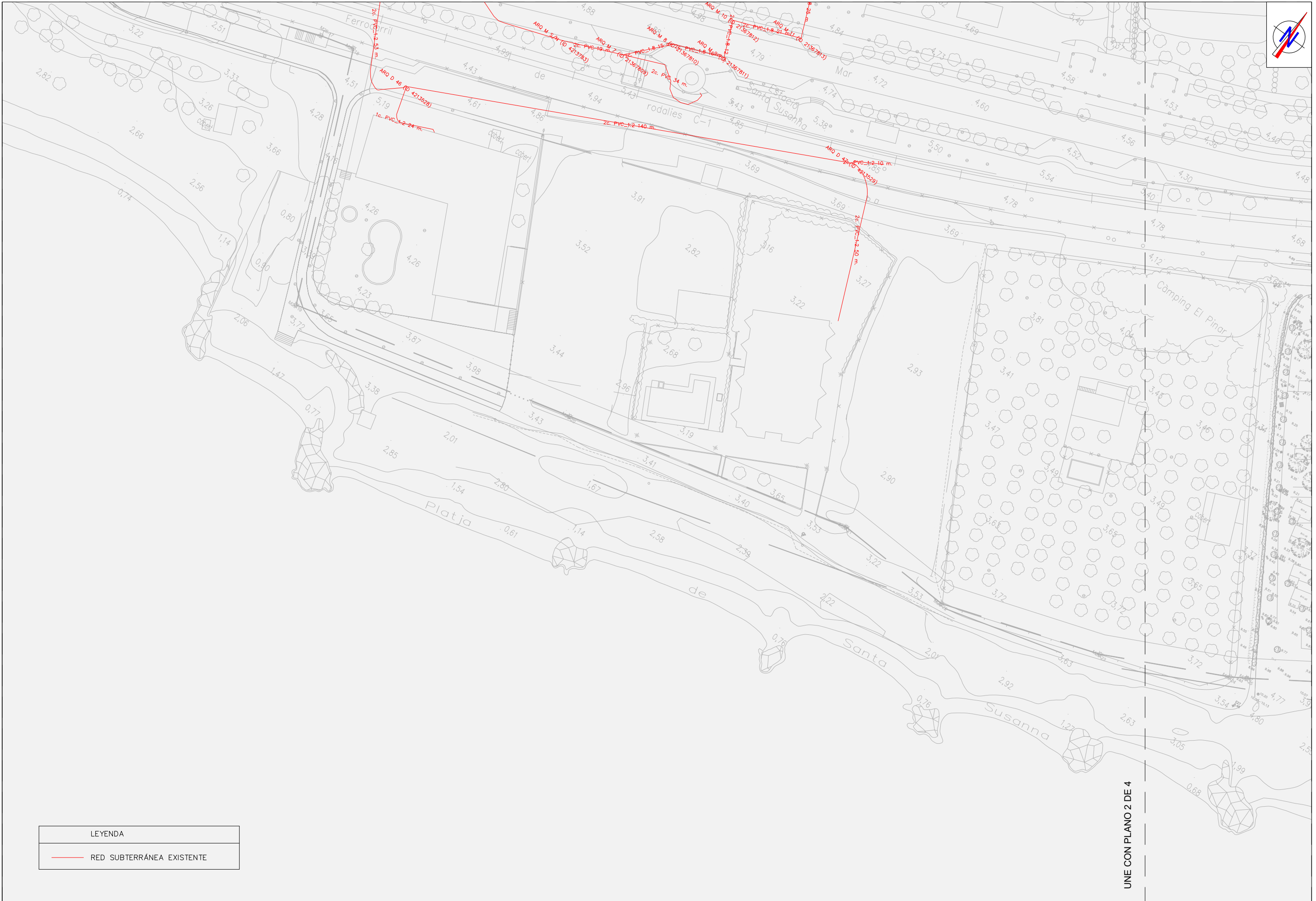
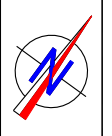



NOMBRE DEL PLANO:  
RED DE AGUA POTABLE  
DETALLES

FECHA:  
JULIO 2022  
NOMBRE FICHERO:  
10C0104-898.DWG

PLANO NUM:  
10C  
HOJA...1...DE...1...

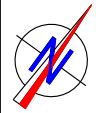




LEYENDA
 RED SUBTERRÀNEA EXISTENTE


UNE CON PLANO 2 DE 4






SANTA SUSANNA

TÍTULO DEL PROYECTO  
PROYECTO EJECUTIVO DE  
RENATURALIZACIÓN DEL FRENTE MARÍTIMO DE LA PLAYA DE LLEVANT  
Y PLAYA DE LES CALETES EN EL T.M. DE SANTA SUSANNA

EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO  
  
SANTIAGO PIZARRO SANJAUME  
INGENIERO DE CAMINOS, CANALES I PUERTOS

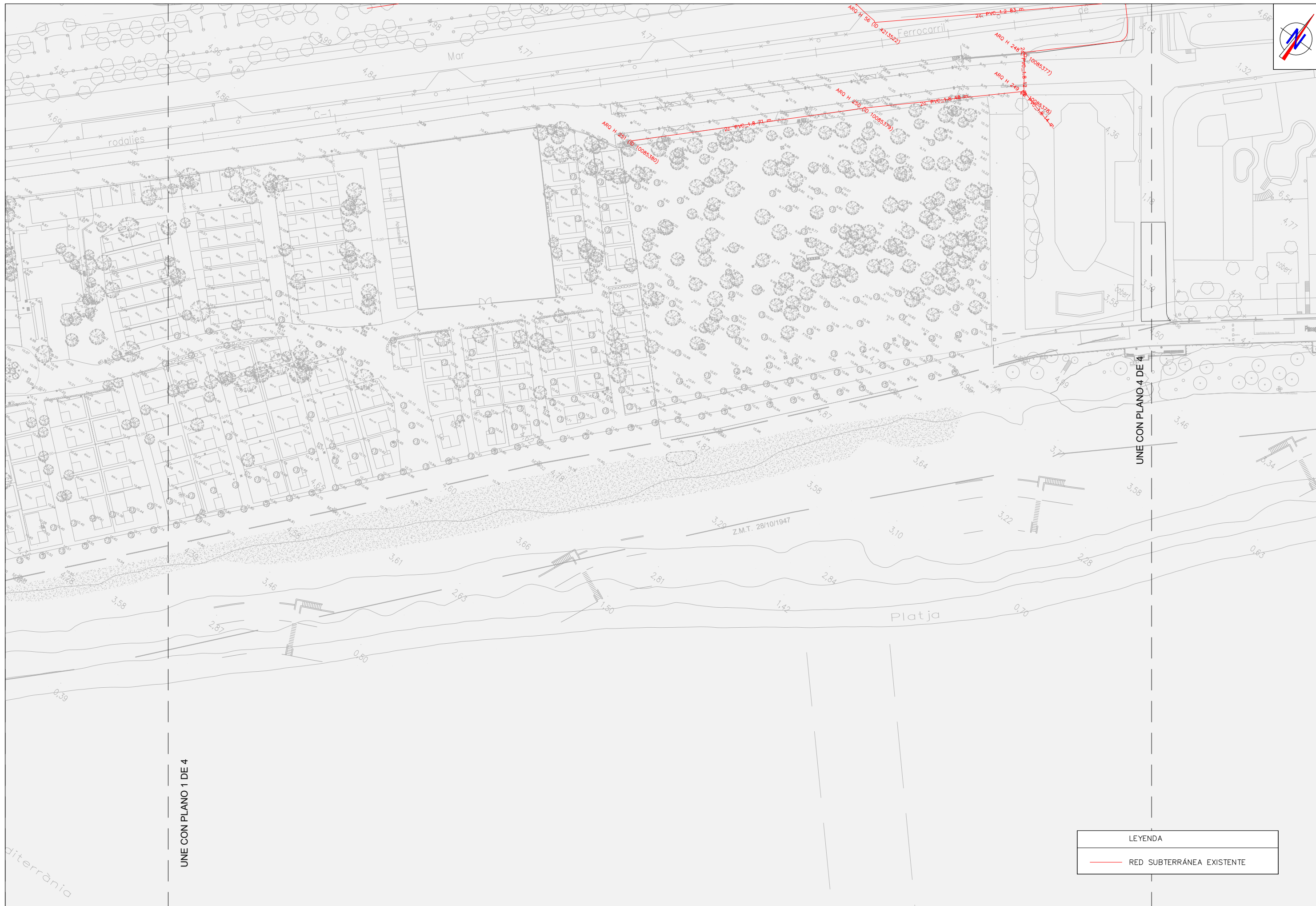
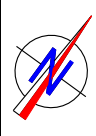
CONSULTOR  


ESCALAS  
1:1000  
GRÁFICAS  
0 50 25  
GRÁFICAS

NOMBRE DEL PLANO:  
RED DE TELECOMUNICACIONES  
SERVICIOS EXISTENTES

FECHA:  
JULIO 2022  
PLANO NUM:  
11A  
NOMBRE FICHERO:  
11A0204-898.DWG  
HOJA...2...DE...4...





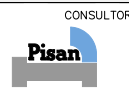
LEYENDA	
	RED SUBTERRÁNEA EXISTENTE



SANTA SUSANNA

TÍTULO DEL PROYECTO  
 PROYECTO EJECUTIVO DE  
 RENATURALIZACIÓN DEL FRENTE MARÍTIMO DE LA PLAYA DE LLEVANT  
 Y PLAYA DE LES CALETES EN EL T.M. DE SANTA SUSANNA

EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO  
  
 SANTIAGO PISAN SANJAUME  
 INGENIERO DE CAMINOS, CANALES I PUERTOS

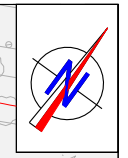


CONSULTOR  
 ESCALAS  
 1:1000  
 GRÁFICAS

NOMBRE DEL PLANO:  
 RED DE TELECOMUNICACIONES  
 SERVICIOS EXISTENTES

FECHA: JULIO 2022	PLANO NUM: 11A
NOMBRE FICHERO: 11A0304-898.DWG	HOJA...3...DE 4...





UNE CON PLANO 3 DE 4

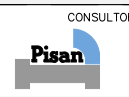
LEYENDA	
<span style="color: red;">—</span>	RED SUBTERRÀNEA EXISTENTE



SANTA SUSANNA

TÍTULO DEL PROYECTO  
 PROYECTO EJECUTIVO DE  
 RENATURALIZACIÓN DEL FRENTE MARÍTIMO DE LA PLAYA DE LLEVANT  
 Y PLAYA DE LES CALETES EN EL T.M. DE SANTA SUSANNA

EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO  
  
 SANTIAGO PISAN SANJAUME  
 INGENIERO DE CAMINOS, CANALES I PUERTOS

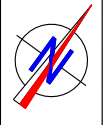


CONSULTOR  
 ESCALAS  
 1:1000  
 GRÁFICAS  
  
 GRÁFICAS

NOMBRE DEL PLANO:  
 RED DE TELECOMUNICACIONES  
 SERVICIOS EXISTENTES

FECHA:  
 JULIO 2022  
 NOMBRE FICHERO:  
 11A0404-898.DWG  
 PLANO NUM:  
 11A  
 HOJA: 4 DE 4

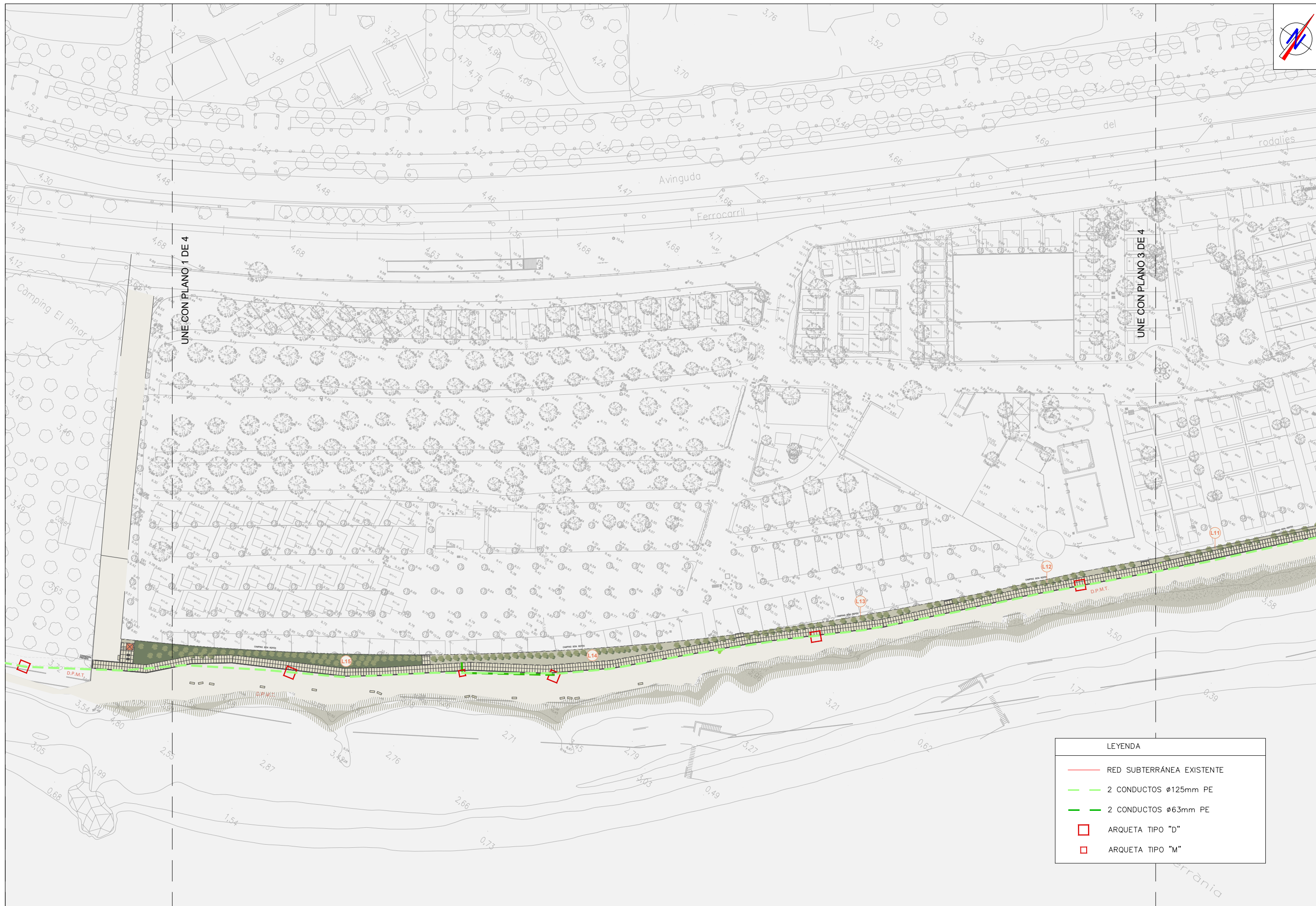
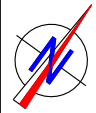




LEYENDA	
	RED SUBTERRÁNEA EXISTENTE
	2 CONDUCTOS Ø125mm PE
	2 CONDUCTOS Ø63mm PE
	ARQUETA TIPO "D"
	ARQUETA TIPO "M"

UNE CON PLANO 2 DE 4





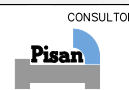
LEYENDA	
	RED SUBTERRÁNEA EXISTENTE
	2 CONDUCTOS Ø125mm PE
	2 CONDUCTOS Ø63mm PE
	ARQUETA TIPO "D"
	ARQUETA TIPO "M"



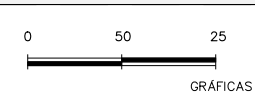
SANTA SUSANNA

TÍTULO DEL PROYECTO  
PROYECTO EJECUTIVO DE  
RENATURALIZACIÓN DEL FRENTE MARÍTIMO DE LA PLAYA DE LLEVANT  
Y PLAYA DE LES CALETES EN EL T.M. DE SANTA SUSANNA

EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO  
  
SANTIAGO PISAN SANJAUME  
INGENIERO DE CAMINOS, CANALES I PUERTOS



CONSULTOR  
ESCALAS  
1:1000  
GRÁFICAS

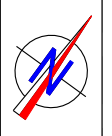


NOMBRE DEL PLANO:  
RED DE TELECOMUNICACIONES  
NUEVA RED PROPUESTA

FECHA:  
JULIO 2022  
NOMBRE FICHERO:  
11B0204-898.DWG

PLANO NUM:  
11B  
HOJA...2...DE...4...





UNE CON PLANO 1 DE 4

UNE CON PLANO 4 DE 4

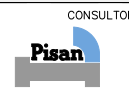
LEYENDA	
	RED SUBTERRÁNEA EXISTENTE
	2 CONDUCTOS Ø125mm PE
	2 CONDUCTOS Ø63mm PE
	ARQUETA TIPO "D"
	ARQUETA TIPO "M"



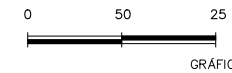
SANTA SUSANNA

TITULO DEL PROYECTO  
 PROYECTO EJECUTIVO DE  
 RENATURALIZACIÓN DEL FRENTE MARÍTIMO DE LA PLAYA DE LLEVANT  
 Y PLAYA DE LES CALETES EN EL T.M. DE SANTA SUSANNA

EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO  
  
 SANTIAGO PISAN SANJAUME  
 INGENIERO DE CAMINOS, CANALES I PUERTOS



CONSULTOR  
 ESCALAS  
 1:1000  
 GRÁFICAS

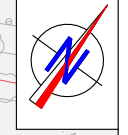


NOMBRE DEL PLANO:  
 RED DE TELECOMUNICACIONES  
 NUEVA RED PROPUESTA

FECHA:  
 JULIO 2022  
 NOMBRE FICHERO:  
 11B0304-898.DWG

PLANO NUM:  
 11B  
 HOJA...DE.4...





UNE CON PLANO 3 DE 4

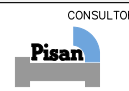
LEYENDA	
	RED SUBTERRÁNEA EXISTENTE
	2 CONDUCTOS Ø125mm PE
	2 CONDUCTOS Ø63mm PE
	ARQUETA TIPO "D"
	ARQUETA TIPO "M"



SANTA SUSANNA

TITULO DEL PROYECTO  
 PROYECTO EJECUTIVO DE  
 RENATURALIZACIÓN DEL FRENT MARÍTIMO DE LA PLAYA DE LLEVANT  
 Y PLAYA DE LES CALETES EN EL T.M. DE SANTA SUSANNA

EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO  
  
 SANTIAGO PISAN SANJAUME  
 INGENIERO DE CAMINOS, CANALES I PUERTOS



CONSULTOR  
 ESCALAS  
 1:1000  
 GRÁFICAS

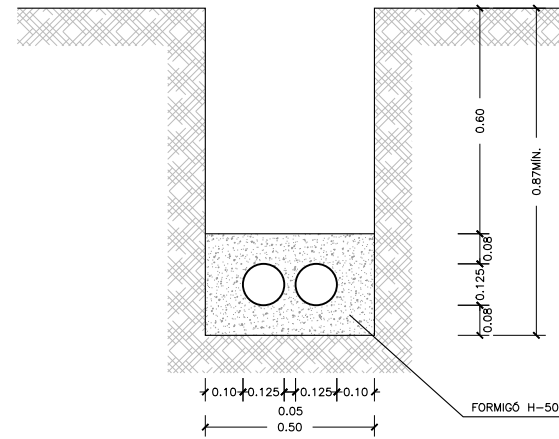
NOMBRE DEL PLANO:  
 RED DE TELECOMUNICACIONES  
 NUEVA RED PROPUESTA

FECHA:  
 JULIO 2022  
 NOMBRE FICHERO:  
 11B0404-898.DWG  
 PLANO NUM:  
 11B  
 HOJA 4 DE 4



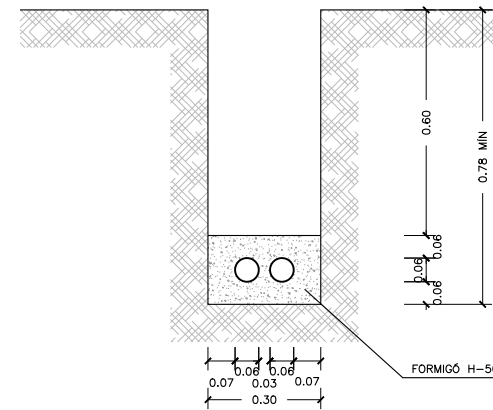
### SECCIÓ DE CANALITZACIÓ

2 COND. DE P.V.C. Ø125mm. e=1.8mm



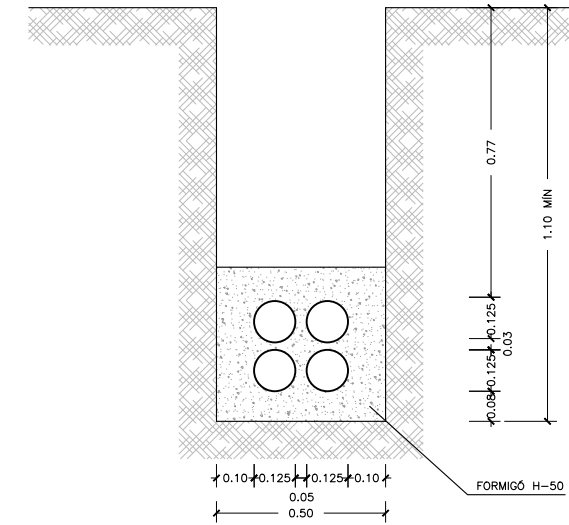
### SECCIÓ DE CANALITZACIÓ

2 COND. DE P.V.C. Ø63mm. e=1.2mm



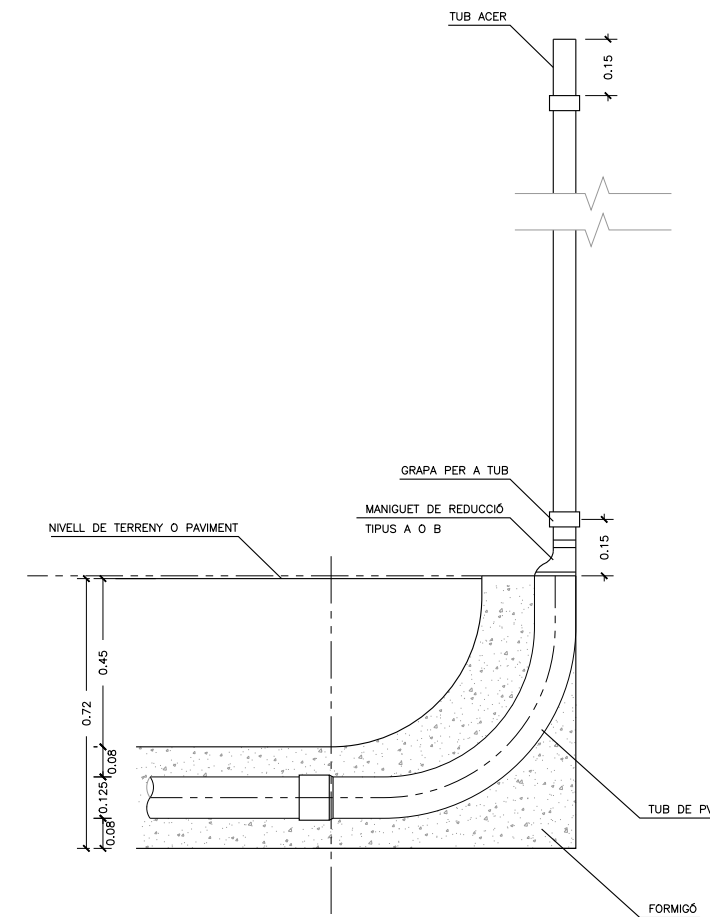
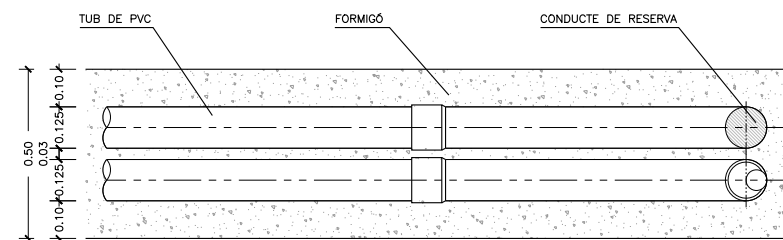
### SECCIÓ DE CANALITZACIÓ

3 COND. DE P.V.C. Ø110mm. e=1.8mm



### SORTIDA DE FAÇANA

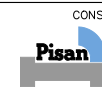
2 COND. DE P.V.C. Ø125 mm.



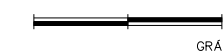
SANTA SUSANNA

TITULO DEL PROYECTO  
 PROYECTO EJECUTIVO DE  
 RENATURALIZACIÓN DEL FRENTE MARÍTIMO DE LA PLAYA DE LLEVANT  
 Y PLAYA DE LES CALETES EN EL T.M. DE SANTA SUSANNA

EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO  
  
 SANTIAGO PISAN SANJAUME  
 INGENIERO DE CAMINOS, CANALES I PUERTOS



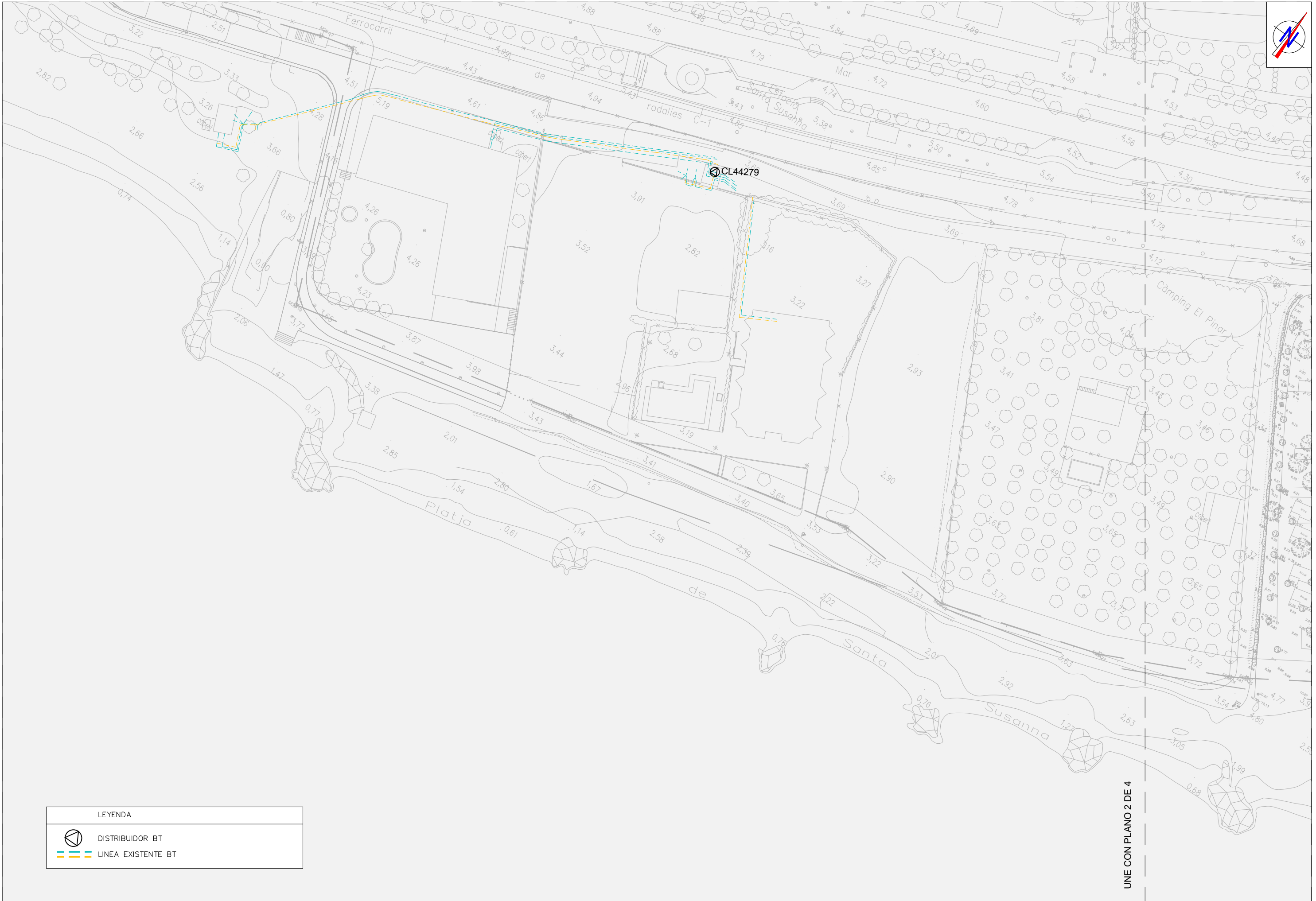
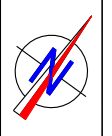
CONSULTOR  
 ESCALAS  
 1:20  
 GRÁFICAS



NOMBRE DEL PLANO:  
 RED DE TELECOMUNICACIONES  
 DETALLES

FECHA:  
 JULIO 2022  
 NOMBRE FICHERO:  
 11C0104-898.DWG

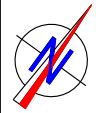
PLANO NUM:  
 11C  
 HOJA.....DE.....1.....



LEYENDA	
	DISTRIBUIDOR BT
	LINEA EXISTENTE BT

UNE CON PLANO 2 DE 4





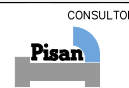
LEYENDA	
	DISTRIBUIDOR BT
	LINEA EXISTENTE BT



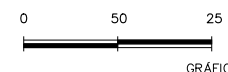
SANTA SUSANNA

TITULO DEL PROYECTO  
PROYECTO EJECUTIVO DE  
RENATURALIZACIÓN DEL FRENTE MARÍTIMO DE LA PLAYA DE LLEVANT  
Y PLAYA DE LES CALETES EN EL T.M. DE SANTA SUSANNA

EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO  
  
SANTIAGO PIZARRO SANJAUME  
INGENIERO DE CAMINOS, CANALES I PUERTOS



CONSULTOR  
ESCALAS  
1:1000  
GRÁFICAS

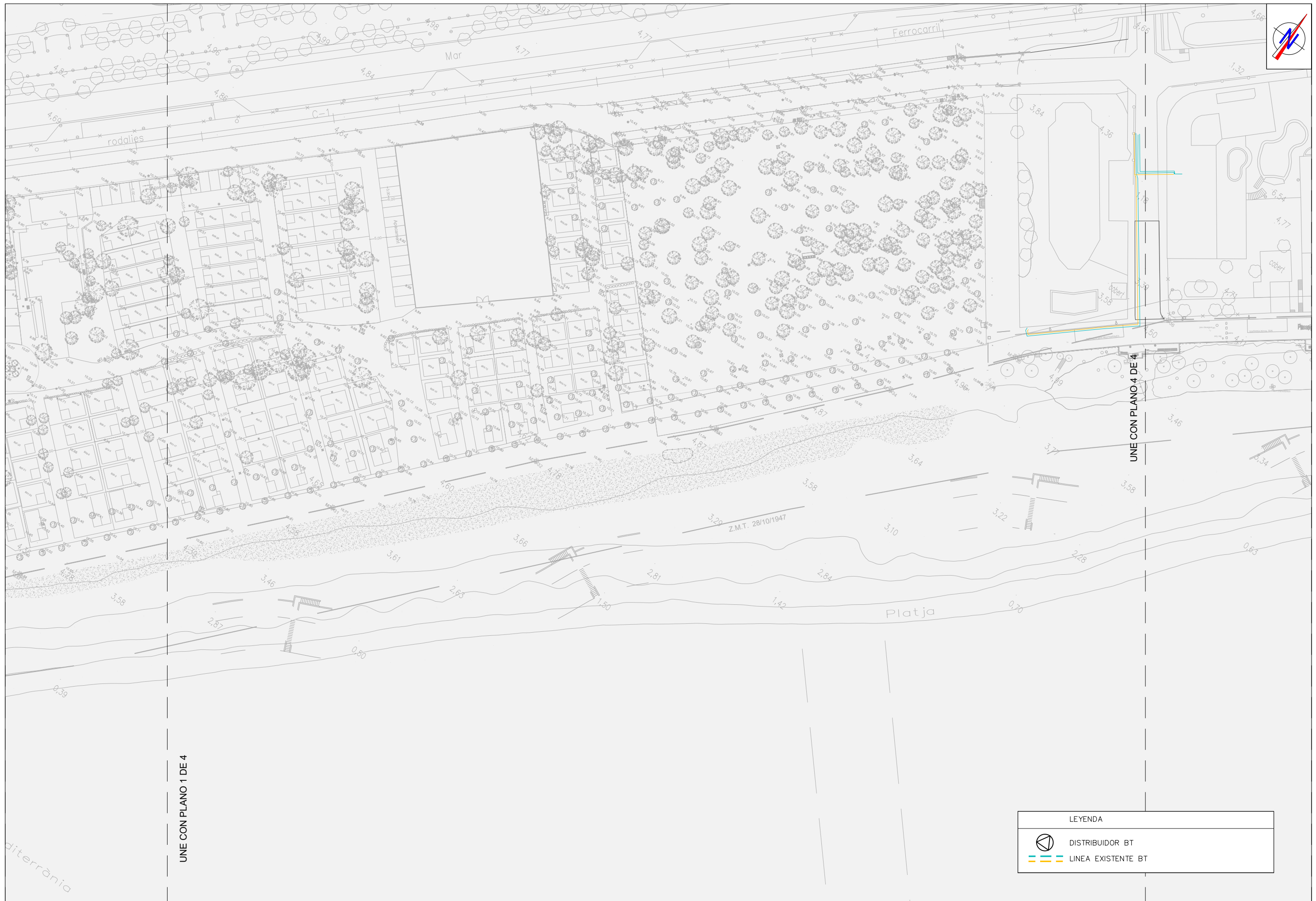
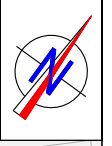


NOMBRE DEL PLANO:  
BAJA TENSIÓN  
SERVICIOS EXISTENTES

FECHA:  
JULIO 2022  
NOMBRE FICHERO:  
12A0204-898.DWG

PLANO NUM:  
12A  
HOJA...2...DE...4...





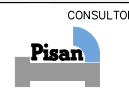
LEYENDA	
	DISTRIBUIDOR BT
	LINEA EXISTENTE BT



SANTA SUSANNA

TITULO DEL PROYECTO  
 PROYECTO EJECUTIVO DE  
 RENATURALIZACIÓN DEL FRENT MARÍTIMO DE LA PLAYA DE LLEVANT  
 Y PLAYA DE LES CALETES EN EL T.M. DE SANTA SUSANNA

EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO  
  
 SANTIAGO PISAN SANJAUME  
 INGENIERO DE CAMINOS, CANALES I PUERTOS

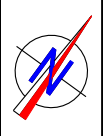


CONSULTOR  
 ESCALAS  
 1:1000  
 GRÁFICAS

NOMBRE DEL PLANO:  
 BAJA TENSIÓN  
 SERVICIOS EXISTENTES

FECHA: JULIO 2022	PLANO NUM: 12A
NOMBRE FICHERO: 12A0304-898.DWG	HOJA: 3...DE 4...





UNE CON PLANO 3 DE 4

50

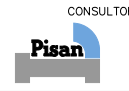
LEYENDA	
	DISTRIBUIDOR BT
	LINEA EXISTENTE BT



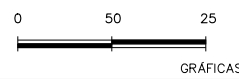
SANTA SUSANNA

TITULO DEL PROYECTO  
 PROYECTO EJECUTIVO DE  
 RENATURALIZACIÓN DEL FRENTE MARÍTIMO DE LA PLAYA DE LLEVANT  
 Y PLAYA DE LES CALETES EN EL T.M. DE SANTA SUSANNA

EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO  
  
 SANTIAGO PINEDA SANJAUME  
 INGENIERO DE CAMINOS, CANALES I PUERTOS



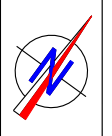
CONSULTOR  
 ESCALAS  
 1:1000  
 GRÁFICAS



NOMBRE DEL PLANO:  
 BAJA TENSIÓN  
 SERVICIOS EXISTENTES

FECHA:  
 JULIO 2022  
 NOMBRE FICHERO:  
 12A0404-898.DWG

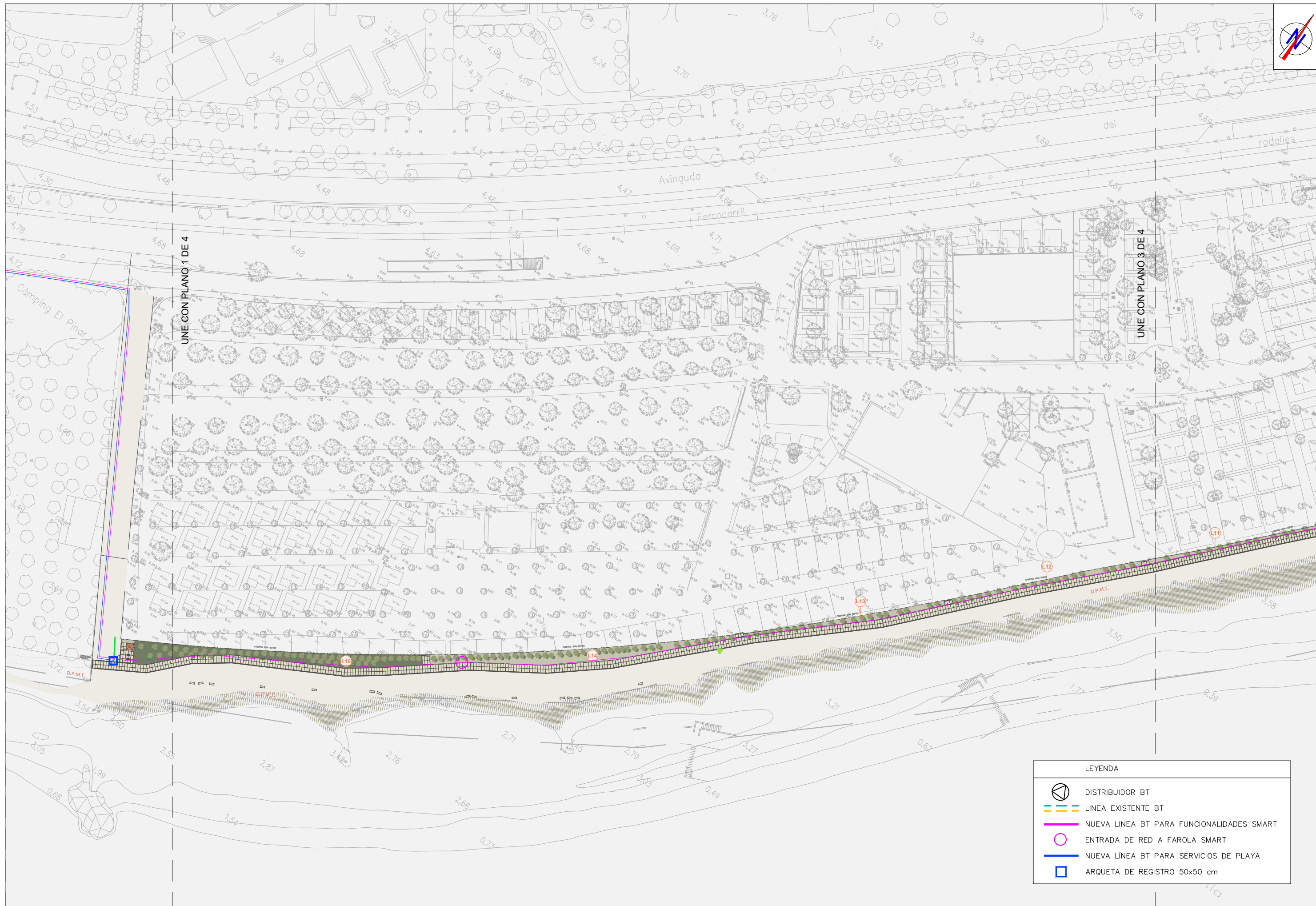
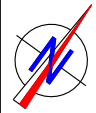
PLANO NUM:  
 12A  
 HOJA: 4 DE 4



LEYENDA	
	DISTRIBUIDOR BT
	LINEA EXISTENTE BT
	NUEVA LINEA BT PARA FUNCIONALIDADES SMART
	ENTRADA DE RED A FAROLA SMART
	NUEVA LINEA BT PARA SERVICIOS DE PLAYA
	ARQUETA DE REGISTRO 50x50 cm

LINE CON PLANO 2 DE 4





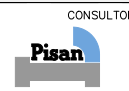
LEYENDA	
	DISTRIBUIDOR BT
	LÍNEA EXISTENTE BT
	NUEVA LÍNEA BT PARA FUNCIONALIDADES SMART
	ENTRADA DE RED A FAROLA SMART
	NUEVA LÍNEA BT PARA SERVICIOS DE PLAYA
	ARQUETA DE REGISTRO 50x50 cm



SANTA SUSANNA

TÍTULO DEL PROYECTO  
 PROYECTO EJECUTIVO DE  
 RENATURALIZACIÓN DEL FRENTE MARÍTIMO DE LA PLAYA DE LLEVANT  
 Y PLAYA DE LES CALETES EN EL T.M. DE SANTA SUSANNA

EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO  
  
 SANTIAGO PIZARRO SANJAUME  
 INGENIERO DE CAMINOS, CANALES I PUERTOS

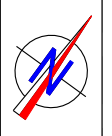


CONSULTOR  
 ESCALAS  
 1:1000  
 GRÁFICAS

NOMBRE DEL PLANO:  
 BAJA TENSIÓN  
 NUEVA RED PROPUESTA

FECHA:  
 JULIO 2022  
 NOMBRE FICHERO:  
 12B0204-898.DWG  
 PLANO NUM:  
 12B  
 HOJA...2...DE...4...





UNE CON PLANO 1 DE 4

UNE CON PLANO 4 DE 4

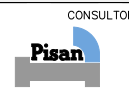
LEYENDA	
	DISTRIBUIDOR BT
	LÍNEA EXISTENTE BT
	NUEVA LÍNEA BT PARA FUNCIONALIDADES SMART
	ENTRADA DE RED A FAROLA SMART
	NUEVA LÍNEA BT PARA SERVICIOS DE PLAYA
	ARQUETA DE REGISTRO 50x50 cm



SANTA SUSANNA

TÍTULO DEL PROYECTO  
 PROYECTO EJECUTIVO DE  
 RENATURALIZACIÓN DEL FRENTE MARÍTIMO DE LA PLAYA DE LLEVANT  
 Y PLAYA DE LES CALETES EN EL T.M. DE SANTA SUSANNA

EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO  
  
 SANTIAGO PISAN SANJAUME  
 INGENIERO DE CAMINOS, CANALES I PUERTOS

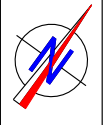


CONSULTOR  
 ESCALAS  
 1:1000  
 GRÁFICAS

NOMBRE DEL PLANO:  
 BAJA TENSIÓN  
 NUEVA RED PROPUESTA

FECHA: JULIO 2022	PLANO NUM: 12B
NOMBRE FICHERO: 12B0304-898.DWG	HOJA...DE... HOJA 3...DE 4...





UNE CON PLANO 3 DE 4

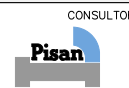
LEYENDA	
	DISTRIBUIDOR BT
	LINEA EXISTENTE BT
	NUEVA LINEA BT PARA FUNCIONALIDADES SMART
	ENTRADA DE RED A FAROLA SMART
	NUEVA LINEA BT PARA SERVICIOS DE PLAYA
	ARQUETA DE REGISTRO 50x50 cm



SANTA SUSANNA

TITULO DEL PROYECTO  
 PROYECTO EJECUTIVO DE  
 RENATURALIZACIÓN DEL FRENTE MARÍTIMO DE LA PLAYA DE LLEVANT  
 Y PLAYA DE LES CALETES EN EL T.M. DE SANTA SUSANNA

EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO  
  
 SANTIAGO PISAN SANJAUME  
 INGENIERO DE CAMINOS, CANALES I PUERTOS



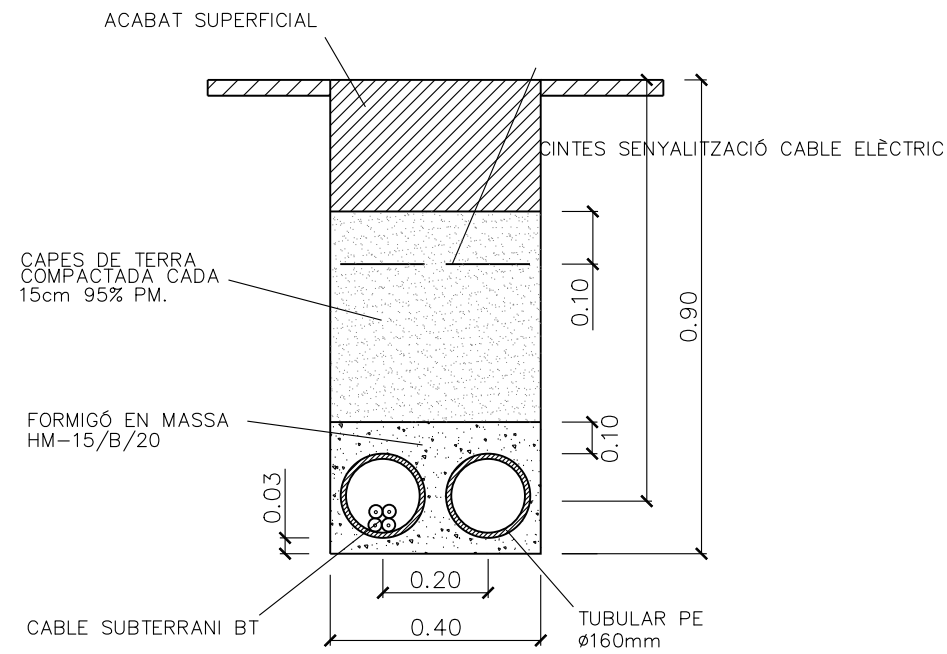
CONSULTOR  
 ESCALAS  
 1:1000  
 GRÁFICAS

NOMBRE DEL PLANO:  
 BAJA TENSIÓN  
 NUEVA RED PROPUESTA

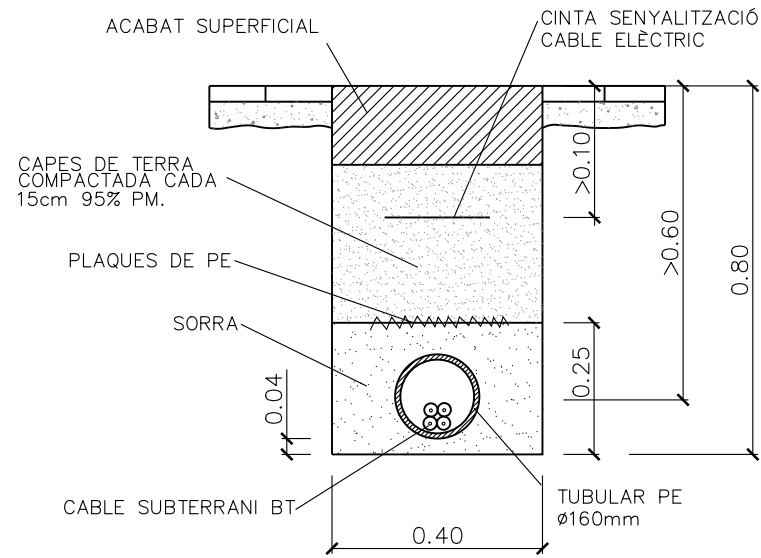
FECHA: JULIO 2022	PLANO NUM: 12B
NOMBRE FICHERO: 12B0404-898.DWG	HOJA: 4 DE 4

### RASES BT 1 CIRCUIT

#### DETALL DE RASA EN CALÇADA 1 CIRCUIT EN CREUAMENT DE CALÇADA

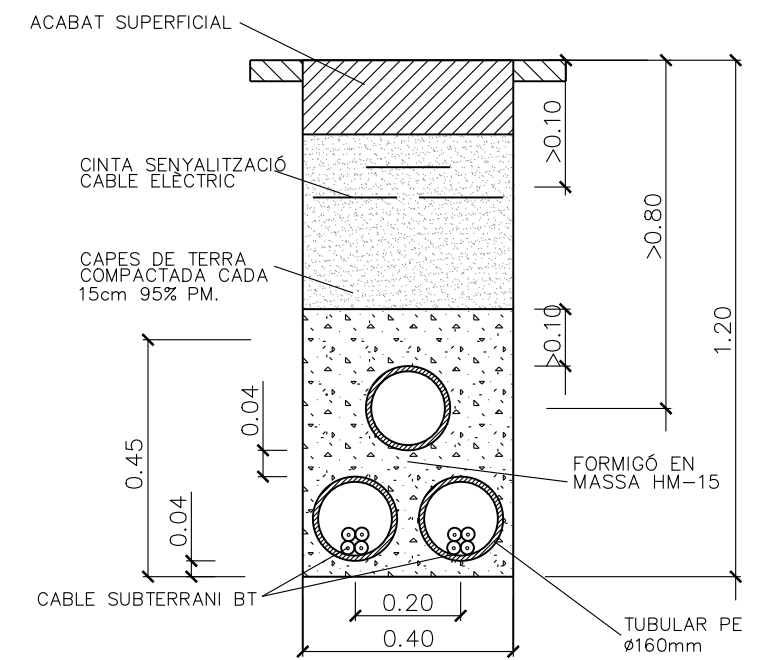


#### DETALL DE RASA EN VORERA 1 CIRCUIT GUAL NORMAL



### RASES BT 2 CIRCUITS

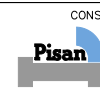
#### DETALL DE RASA EN CALÇADA 2 CIRCUITS EN CREUAMENT DE CALÇADA



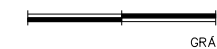
SANTA SUSANNA

TITULO DEL PROYECTO  
PROYECTO EJECUTIVO DE  
RENATURALIZACIÓN DEL FRENTE MARÍTIMO DE LA PLAYA DE LLEVANT  
Y PLAYA DE LES CALETES EN EL T.M. DE SANTA SUSANNA

EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO  
SANTIAGO PISA SANJAUME  
INGENIERO DE CAMINOS, CANALES I PUERTOS



CONSULTOR  
ESCALAS  
S/E  
GRÁFICAS

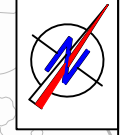


NOMBRE DEL PLANO:  
BAJA TENSIÓN  
DETALLES

FECHA:  
JULIO 2022  
NOMBRE FICHERO:  
12C0104-898.DWG

PLANO NUM:  
12C  
HOJA.....DE.....1....



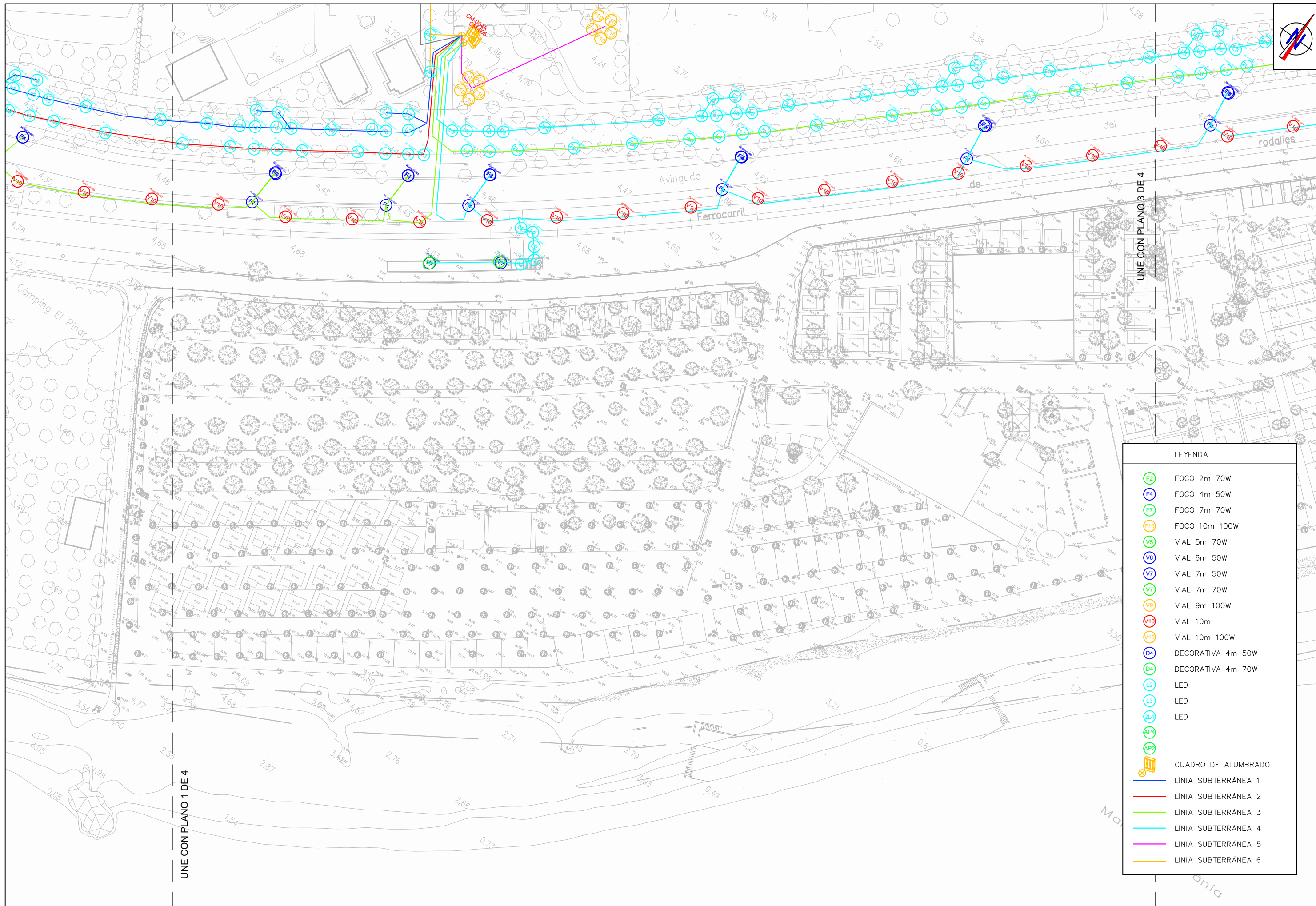


LEYENDA

	FOCO 2m 70W
	FOCO 4m 50W
	FOCO 7m 70W
	FOCO 10m 100W
	VIAL 5m 70W
	VIAL 6m 50W
	VIAL 7m 50W
	VIAL 7m 70W
	VIAL 9m 100W
	VIAL 10m
	VIAL 10m 100W
	DECORATIVA 4m 50W
	DECORATIVA 4m 70W
	LED
	LED
	LED
	CUADRO DE ALUMBRADO
	LÍNEA SUBTERRÁNEA 1
	LÍNEA SUBTERRÁNEA 2
	LÍNEA SUBTERRÁNEA 3
	LÍNEA SUBTERRÁNEA 4
	LÍNEA SUBTERRÁNEA 5
	LÍNEA SUBTERRÁNEA 6

UNE CON PLANO 2 DE 4

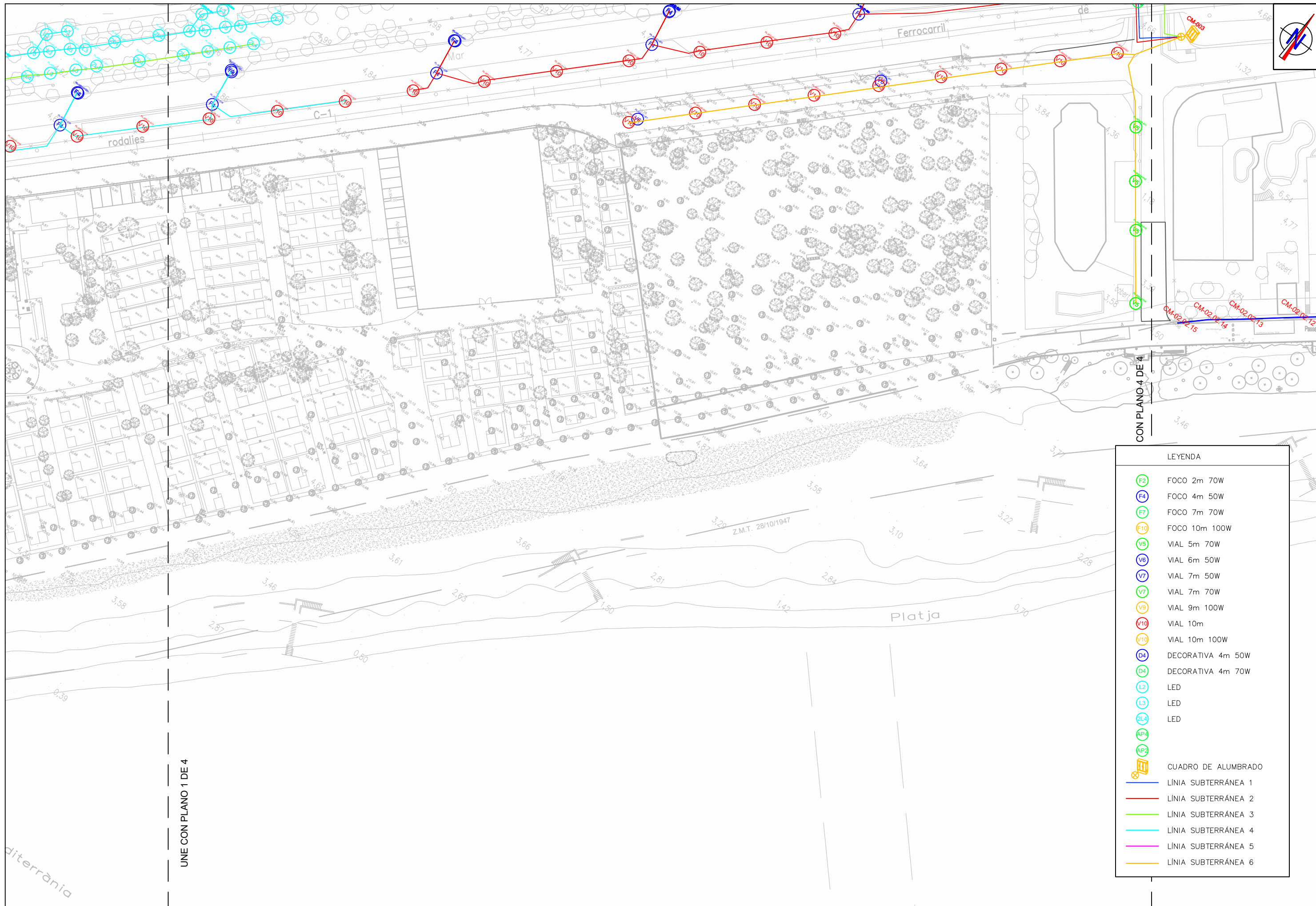




LEYENDA

F2	FOCO 2m 70W
F4	FOCO 4m 50W
F7	FOCO 7m 70W
F10	FOCO 10m 100W
V5	VIAL 5m 70W
V6	VIAL 6m 50W
V7	VIAL 7m 50W
V7	VIAL 7m 70W
V9	VIAL 9m 100W
V10	VIAL 10m
V10	VIAL 10m 100W
D4	DECORATIVA 4m 50W
D4	DECORATIVA 4m 70W
L2	LED
L3	LED
L4	LED
AP4	
AP2	
CUADRO DE ALUMBRADO	
L1	LÍNEA SUBTERRÁNEA 1
L2	LÍNEA SUBTERRÁNEA 2
L3	LÍNEA SUBTERRÁNEA 3
L4	LÍNEA SUBTERRÁNEA 4
L5	LÍNEA SUBTERRÁNEA 5
L6	LÍNEA SUBTERRÁNEA 6





LEYENDA

F2	FOCO 2m 70W
F4	FOCO 4m 50W
F7	FOCO 7m 70W
F10	FOCO 10m 100W
V5	VIAL 5m 70W
V6	VIAL 6m 50W
V7	VIAL 7m 50W
V7	VIAL 7m 70W
V9	VIAL 9m 100W
V10	VIAL 10m
V10	VIAL 10m 100W
D4	DECORATIVA 4m 50W
D4	DECORATIVA 4m 70W
L2	LED
L3	LED
L4	LED
AP2	CUADRO DE ALUMBRADO
---	LÍNEA SUBTERRÁNEA 1
---	LÍNEA SUBTERRÁNEA 2
---	LÍNEA SUBTERRÁNEA 3
---	LÍNEA SUBTERRÁNEA 4
---	LÍNEA SUBTERRÁNEA 5
---	LÍNEA SUBTERRÁNEA 6

UNE CON PLANO 1 DE 4

CON PLANO 4 DE 4



SANTA SUSANNA

TÍTULO DEL PROYECTO  
 PROYECTO EJECUTIVO DE  
 RENATURALIZACIÓN DEL FRENTE MARÍTIMO DE LA PLAYA DE LLEVANT  
 Y PLAYA DE LES CALETES EN EL T.M. DE SANTA SUSANNA

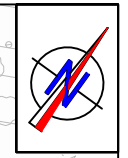
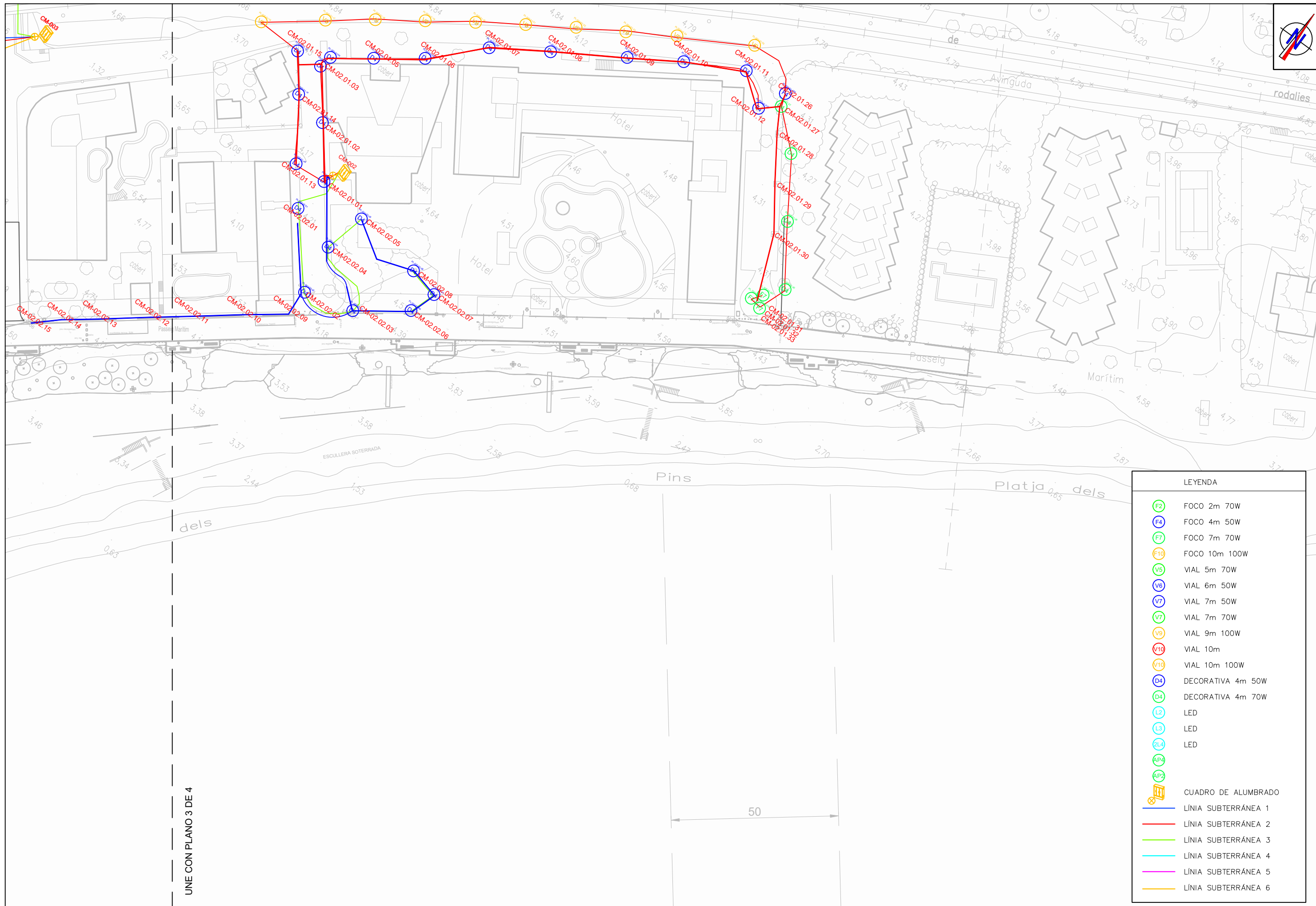
EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO  
  
 SANTIAGO PIZARRO SANJAUME  
 INGENIERO DE CAMINOS, CANALES I PUERTOS

CONSULTOR

ESCALAS  
 1:1000  
 GRÁFICAS

NOMBRE DEL PLANO:  
 RED DE ALUMBRADO  
 SERVICIOS EXISTENTES

FECHA: JULIO 2022	PLANO NUM: 13A
NOMBRE FICHERO: 13A0304-898.DWG	HOJA...DE... HOJA 3...DE 4...

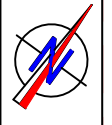


LEYENDA	
	FOCO 2m 70W
	FOCO 4m 50W
	FOCO 7m 70W
	FOCO 10m 100W
	VIAL 5m 70W
	VIAL 6m 50W
	VIAL 7m 50W
	VIAL 7m 70W
	VIAL 9m 100W
	VIAL 10m
	VIAL 10m 100W
	DECORATIVA 4m 50W
	DECORATIVA 4m 70W
	LED
	LED
	LED
	CUADRO DE ALUMBRADO
	LÍNEA SUBTERRÁNEA 1
	LÍNEA SUBTERRÁNEA 2
	LÍNEA SUBTERRÁNEA 3
	LÍNEA SUBTERRÁNEA 4
	LÍNEA SUBTERRÁNEA 5
	LÍNEA SUBTERRÁNEA 6

UNE CON PLANO 3 DE 4

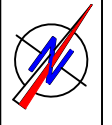
50





LEYENDA	
	SALVI BIRO 6M 165 30K F2M2 PMMA LC 65W O SIMILAR
	SALVI BIRO 6M 165 30K F2M2 PMMA LC 65W CON CONECTIVIDAD Y ELEMENTOS SMART (O SIMILAR)
	CUADRO DE ALUMBRADO
	NUEVA LÍNEA SUBTERRÁNEA 1
	NUEVA LÍNEA SUBTERRÁNEA 2
	NUEVA LÍNEA SUBTERRÁNEA 3
	NUEVA LÍNEA SUBTERRÁNEA 4





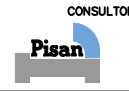
LEYENDA	
	SALVI BIRO 6M 165 30K F2M2 PMMA LC 65W O SIMILAR
	SALVI BIRO 6M 165 30K F2M2 PMMA LC 65W CON CONECTIVIDAD Y ELEMENTOS SMART (O SIMILAR)
	CUADRO DE ALUMBRADO
	NUEVA LÍNEA SUBTERRÁNEA 1
	NUEVA LÍNEA SUBTERRÁNEA 2
	NUEVA LÍNEA SUBTERRÁNEA 3
	NUEVA LÍNEA SUBTERRÁNEA 4



SANTA SUSANNA

TÍTULO DEL PROYECTO  
PROYECTO EJECUTIVO DE  
RENATURALIZACIÓN DEL FRENTE MARÍTIMO DE LA PLAYA DE LLEVANT  
Y PLAYA DE LES CALETES EN EL T.M. DE SANTA SUSANNA

EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO  
  
SANTIAGO PIZARRO SANJAUME  
INGENIERO DE CAMINOS, CANALES I PUERTOS

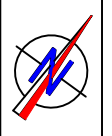


CONSULTOR  
ESCALAS  
1:1000  
GRÁFICAS  
0 50 25  
GRÁFICAS

NOMBRE DEL PLANO:  
RED DE ALUMBRADO  
NUEVA RED PROPUESTA

FECHA:  
JULIO 2022  
NOMBRE FICHERO:  
13B0204-898.DWG  
PLANO NUM:  
13B  
HOJA 2...DE 4...





LEYENDA

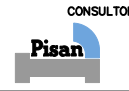
	SALVI BIRO 6M 165 30K F2M2 PMMA LC 65W O SIMILAR
	SALVI BIRO 6M 165 30K F2M2 PMMA LC 65W CON CONECTIVIDAD Y ELEMENTOS SMART (O SIMILAR)
	CUADRO DE ALUMBRADO
	NUEVA LÍNEA SUBTERRÁNEA 1
	NUEVA LÍNEA SUBTERRÁNEA 2
	NUEVA LÍNEA SUBTERRÁNEA 3
	NUEVA LÍNEA SUBTERRÁNEA 4



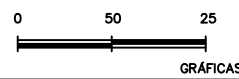
SANTA SUSANNA

TÍTULO DEL PROYECTO  
 PROYECTO EJECUTIVO DE  
 RENATURALIZACIÓN DEL FRENTE MARÍTIMO DE LA PLAYA DE LLEVANT  
 Y PLAYA DE LES CALETES EN EL T.M. DE SANTA SUSANNA

EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO  
  
 SANTIAGO PIZARRO SANJAUME  
 INGENIERO DE CAMINOS, CANALES I PUERTOS



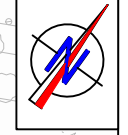
CONSULTOR  
 ESCALAS  
 1:1000  
 GRÁFICAS



NOMBRE DEL PLANO:  
 RED DE ALUMBRADO  
 NUEVA RED PROPUESTA

FECHA:  
 JULIO 2022  
 NOMBRE FICHERO:  
 13B0304-898.DWG

PLANO NUM:  
 13B  
 HOJA 3 DE 4



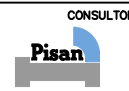
LEYENDA	
	SALVI BIRO 6M 165 30K F2M2 PMMA LC 65W O SIMILAR
	SALVI BIRO 6M 165 30K F2M2 PMMA LC 65W CON CONECTIVIDAD Y ELEMENTOS SMART (O SIMILAR)
	CUADRO DE ALUMBRADO
	NUEVA LÍNEA SUBTERRÁNEA 1
	NUEVA LÍNEA SUBTERRÁNEA 2
	NUEVA LÍNEA SUBTERRÁNEA 3
	NUEVA LÍNEA SUBTERRÁNEA 4



SANTA SUSANNA

TÍTULO DEL PROYECTO  
 PROYECTO EJECUTIVO DE  
 RENATURALIZACIÓN DEL FRENTE MARÍTIMO DE LA PLAYA DE LLEVANT  
 Y PLAYA DE LES CALETES EN EL T.M. DE SANTA SUSANNA

EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO  
  
 SANTIAGO PISAN SANJAUME  
 INGENIERO DE CAMINOS, CANALES I PUERTOS

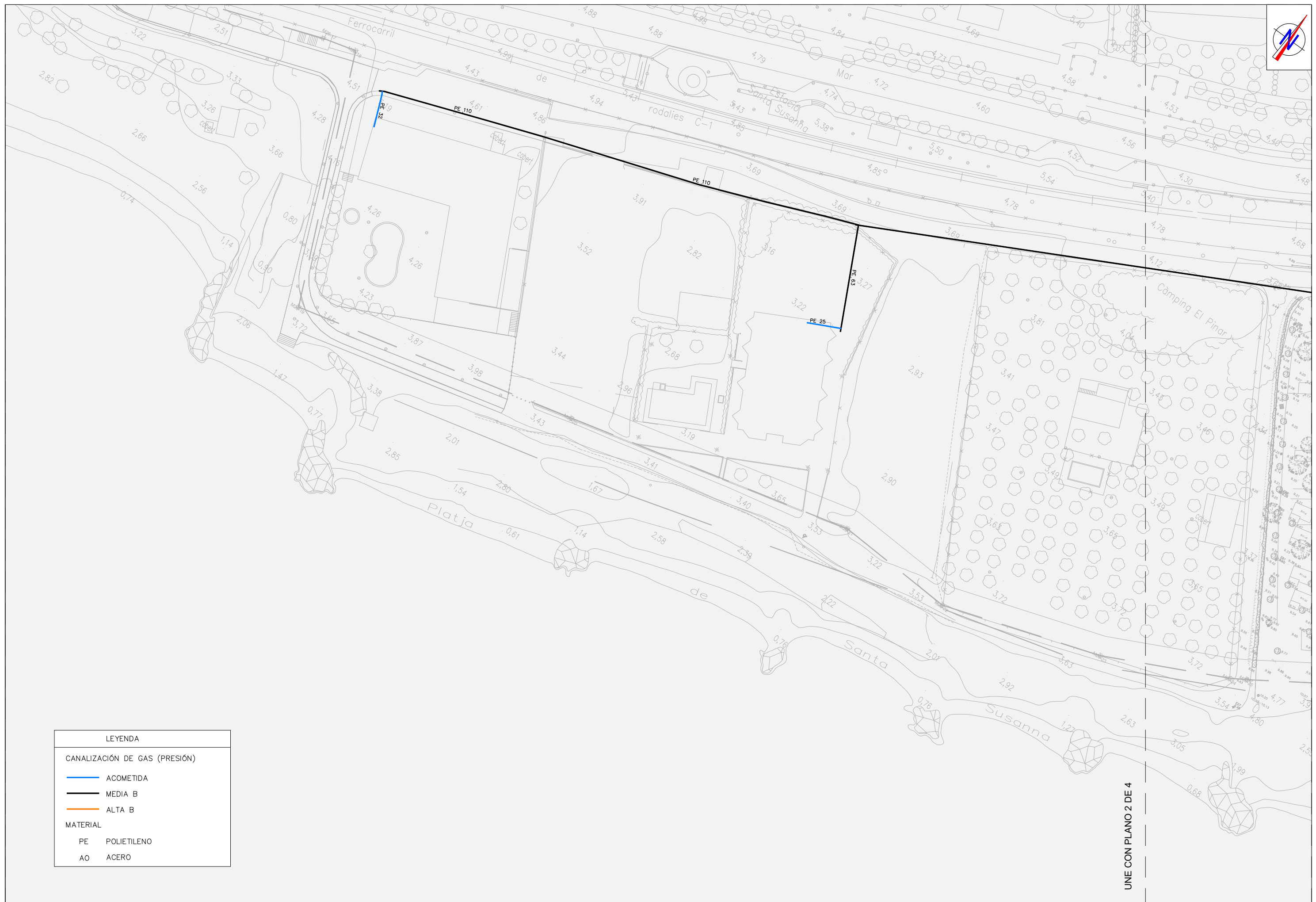
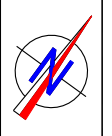


CONSULTOR  
 ESCALAS  
 1:1000  
 GRÁFICAS

NOMBRE DEL PLANO:  
 RED DE ALUMBRADO  
 NUEVA RED PROPUESTA

FECHA: JULIO 2022	PLANO NUM: 13B
NOMBRE FICHERO: 13B0404-898.DWG	HOJA...4...DE...4...





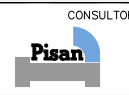
LEYENDA	
CANALIZACIÓN DE GAS (PRESIÓN)	
	ACOMETIDA
	MEDIA B
	ALTA B
MATERIAL	
PE	POLIETILENO
AO	ACERO



SANTA SUSANNA

TITULO DEL PROYECTO  
PROYECTO EJECUTIVO DE  
RENATURALIZACIÓN DEL FRENTE MARÍTIMO DE LA PLAYA DE LLEVANT  
Y PLAYA DE LES CALETES EN EL T.M. DE SANTA SUSANNA

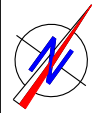
EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO  
  
SANTIAGO PISAN SANJAUME  
INGENIERO DE CAMINOS, CANALES I PUERTOS



CONSULTOR  
ESCALAS  
1:1000  
GRÁFICAS

NOMBRE DEL PLANO:  
RED DE GAS  
SERVICIOS EXISTENTES

FECHA:  
JULIO 2022  
NOMBRE FICHERO:  
14A0104-898.DWG  
PLANO NUM:  
14A  
HOJA 1.....DE 4.....



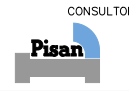
LEYENDA	
CANALIZACIÓN DE GAS (PRESIÓN)	
	ACOMETIDA
	MEDIA B
	ALTA B
MATERIAL	
	POLIETILENO
	ACERO



SANTA SUSANNA

TITULO DEL PROYECTO  
 PROYECTO EJECUTIVO DE  
 RENATURALIZACIÓN DEL FRENTE MARÍTIMO DE LA PLAYA DE LLEVANT  
 Y PLAYA DE LES CALETES EN EL T.M. DE SANTA SUSANNA

EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO  
  
 SANTIAGO PISAN SANJAUME  
 INGENIERO DE CAMINOS, CANALES I PUERTOS

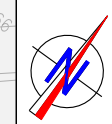


CONSULTOR  
 ESCALAS  
 ENLUMENAT 50 25  
 1:1000  
 GRÁFICAS GRÁFICAS

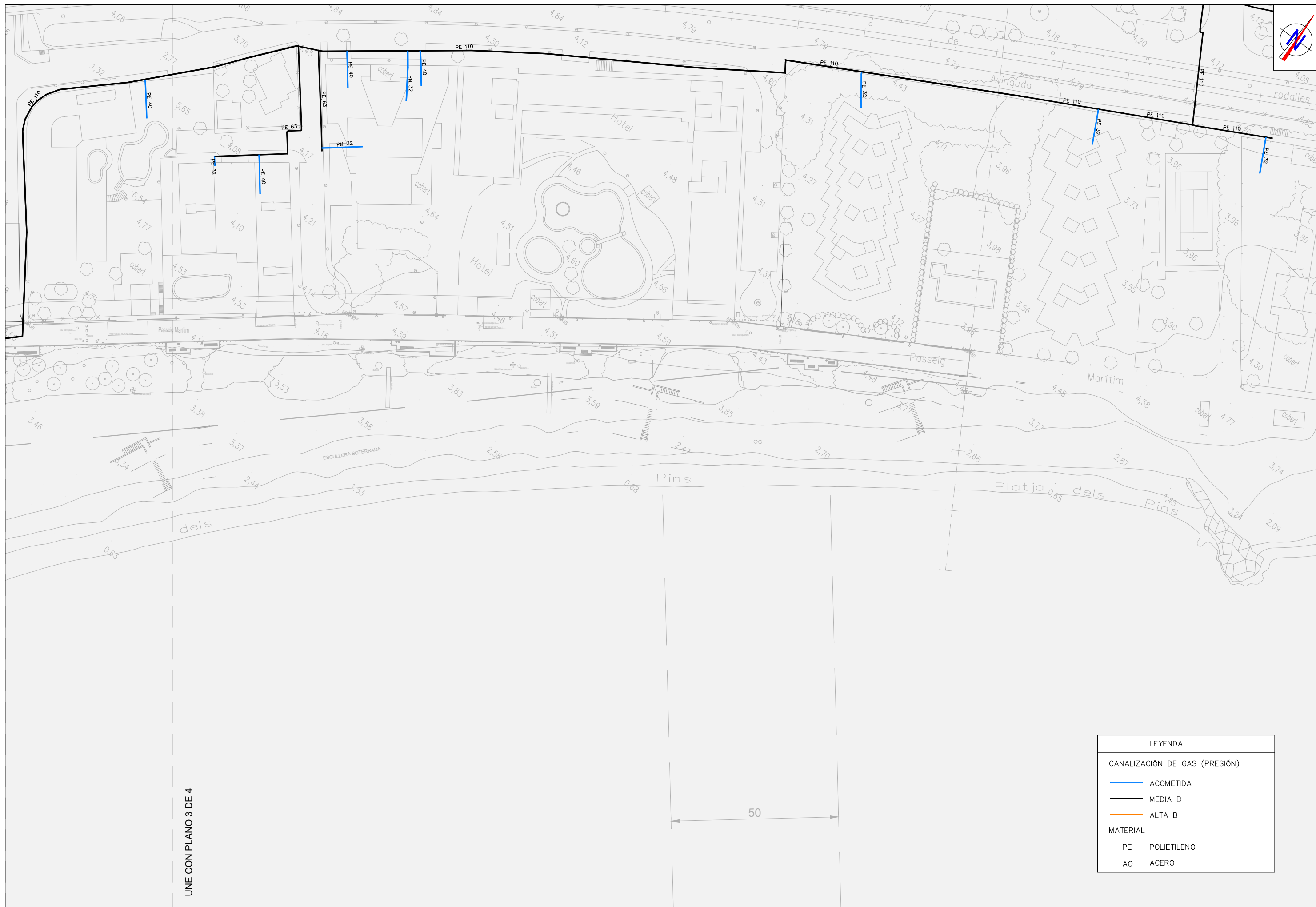
NOMBRE DEL PLANO:  
 RED DE GAS  
 SERVICIOS EXISTENTES

FECHA:  
 JULIO 2022  
 NOMBRE FICHERO:  
 14A0204-898.DWG  
 PLANO NUM:  
 14A  
 HOJA...2...DE...4...





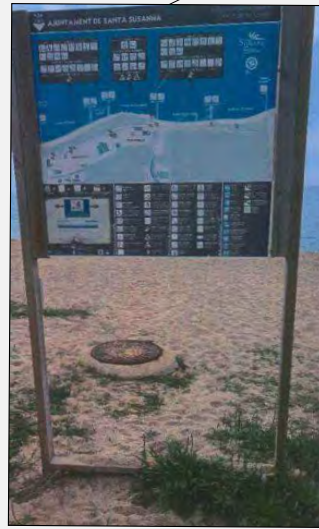
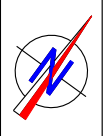
LEYENDA	
CANALIZACIÓN DE GAS (PRESIÓN)	
	ACOMETIDA
	MEDIA B
	ALTA B
MATERIAL	
PE	POLIETILENO
AO	ACERO



UNE CON PLANO 3 DE 4

LEYENDA	
CANALIZACIÓN DE GAS (PRESIÓN)	
	ACOMETIDA
	MEDIA B
	ALTA B
MATERIAL	
PE	POLIETILENO
AO	ACERO





LEYENDA

	SEÑALIZACIÓN DIRECCIONAL INFORMATIVA DE 3 LAMAS
	SEÑALIZACIÓN DIRECCIONAL INFORMATIVA DE 4 LAMAS
	CARTEL DE PLAYA A CONSERVAR
	CARTEL DE PLAYA A REEMPLAZAR

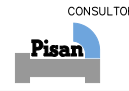
UNE CON PLANO 2 DE 4



# SANTA SUSANNA

TITULO DEL PROYECTO  
 PROYECTO EJECUTIVO DE  
 RENATURALIZACIÓN DEL FRENTE MARÍTIMO DE LA PLAYA DE LLEVANT  
 Y PLAYA DE LES CALETES EN EL T.M. DE SANTA SUSANNA

EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO  
  
 SANTIAGO PISAN SANJAUME  
 INGENIERO DE CAMINOS, CANALES I PUERTOS

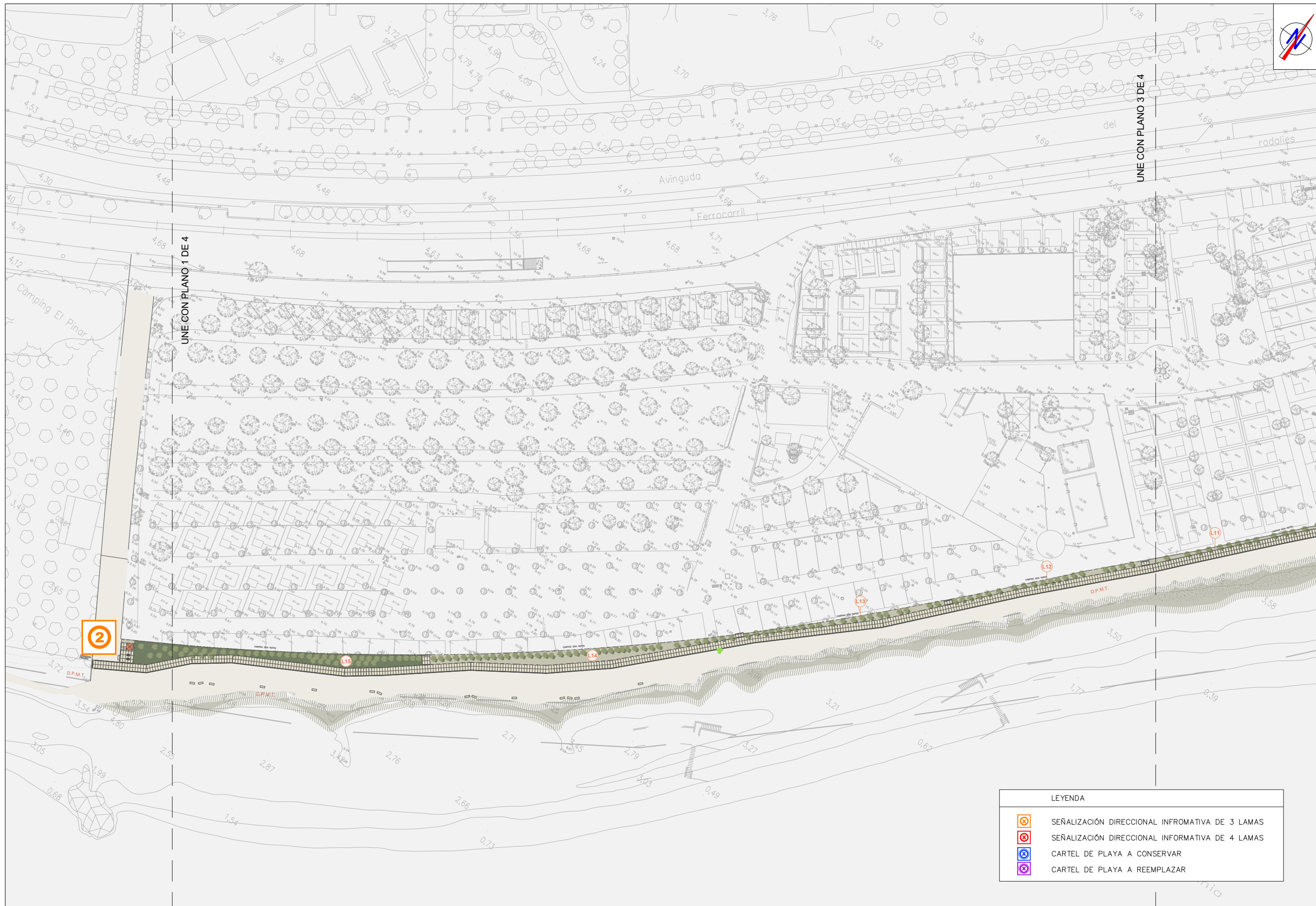
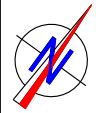


CONSULTOR  
 ESCALAS  
 1:1000  
 GRÁFICAS

NOMBRE DEL PLANO:  
SEÑALIZACIÓN

FECHA:  
JULIO 2022  
 PLANO NUM:  
15B  
 NOMBRE FICHERO:  
15B0104-898.DWG  
 HOJA: 1.....DE 4.....





2

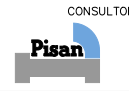
LEYENDA	
	SEÑALIZACIÓN DIRECCIONAL INFORMATIVA DE 3 LAMAS
	SEÑALIZACIÓN DIRECCIONAL INFORMATIVA DE 4 LAMAS
	CARTEL DE PLAYA A CONSERVAR
	CARTEL DE PLAYA A REEMPLAZAR



SANTA SUSANNA

TITULO DEL PROYECTO  
 PROYECTO EJECUTIVO DE  
 RENATURALIZACIÓN DEL FRENTE MARÍTIMO DE LA PLAYA DE LLEVANT  
 Y PLAYA DE LES CALETES EN EL T.M. DE SANTA SUSANNA

EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO  
  
 SANTIAGO PISAN SANJAUME  
 INGENIERO DE CAMINOS, CANALES I PUERTOS



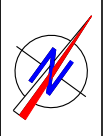
CONSULTOR  
 ESCALAS  
 1:1000  
 GRÁFICAS

0 50 25  
 GRÁFICAS

NOMBRE DEL PLANO:  
 SEÑALIZACIÓN

FECHA:  
 JULIO 2022  
 NOMBRE FICHERO:  
 15B0204-898.DWG  
 PLANO NUM:  
 15B  
 HOJA...2...DE...4...









UNE CON PLANO 1 DE 4

UNE CON PLANO 4 DE 4



LEYENDA

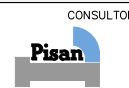
-  SEÑALIZACIÓN DIRECCIONAL INFORMATIVA DE 3 LAMAS
-  SEÑALIZACIÓN DIRECCIONAL INFORMATIVA DE 4 LAMAS
-  CARTEL DE PLAYA A CONSERVAR
-  CARTEL DE PLAYA A REEMPLAZAR



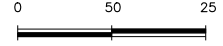
SANTA SUSANNA

TITULO DEL PROYECTO  
 PROYECTO EJECUTIVO DE  
 RENATURALIZACIÓN DEL FRENTE MARÍTIMO DE LA PLAYA DE LLEVANT  
 Y PLAYA DE LES CALETES EN EL T.M. DE SANTA SUSANNA

EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO  
  
 SANTIAGO PISAN SANJAUME  
 INGENIERO DE CAMINOS, CANALES I PUERTOS



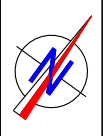
CONSULTOR  
 ESCALAS  
 1:1000  
 GRÁFICAS



NOMBRE DEL PLANO:  
SEÑALIZACIÓN

FECHA: JULIO 2022	PLANO NUM: 15B
NOMBRE FICHERO: 15B0304-898.DWG	HOJA...3...DE...4...





LINE CON PLANO 3 DE 4



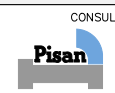
LEYENDA	
	SEÑALIZACIÓN DIRECCIONAL INFORMATIVA DE 3 LAMAS
	SEÑALIZACIÓN DIRECCIONAL INFORMATIVA DE 4 LAMAS
	CARTEL DE PLAYA A CONSERVAR
	CARTEL DE PLAYA A REEMPLAZAR



SANTA SUSANNA

TITULO DEL PROYECTO  
 PROYECTO EJECUTIVO DE  
 RENATURALIZACIÓN DEL FRENTE MARÍTIMO DE LA PLAYA DE LLEVANT  
 Y PLAYA DE LES CALETES EN EL T.M. DE SANTA SUSANNA

EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO  
  
 SANTIAGO PINEDA SANJAUME  
 INGENIERO DE CAMINOS, CANALES I PUERTOS



CONSULTOR  
 ESCALAS  
 1:1000  
 GRÁFICAS

NOMBRE DEL PLANO:  
 SEÑALIZACIÓN

FECHA:  
 JULIO 2022  
 NOMBRE FICHERO:  
 15B0404-898.DWG  
 PLANO NUM:  
 15B  
 HOJA: 4...DE 4...