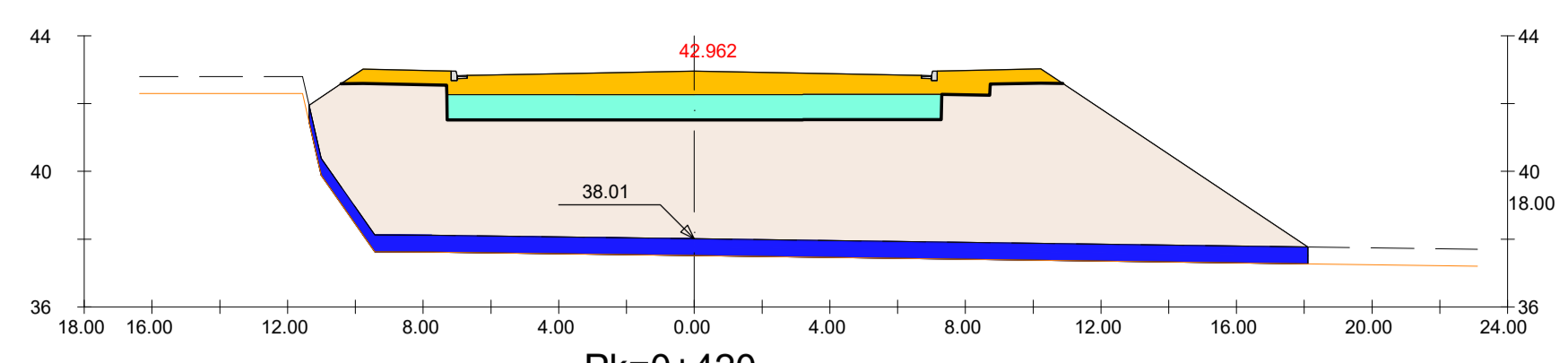
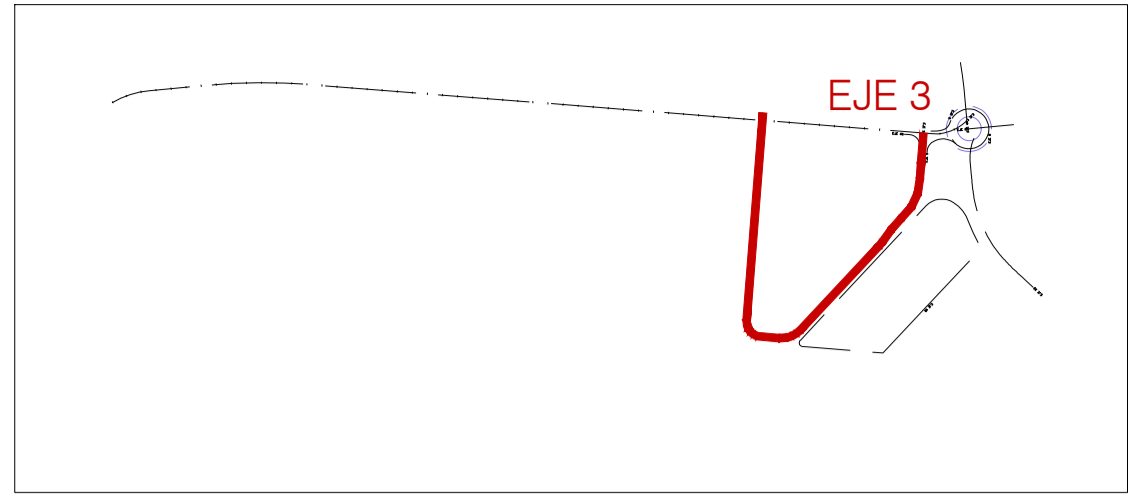


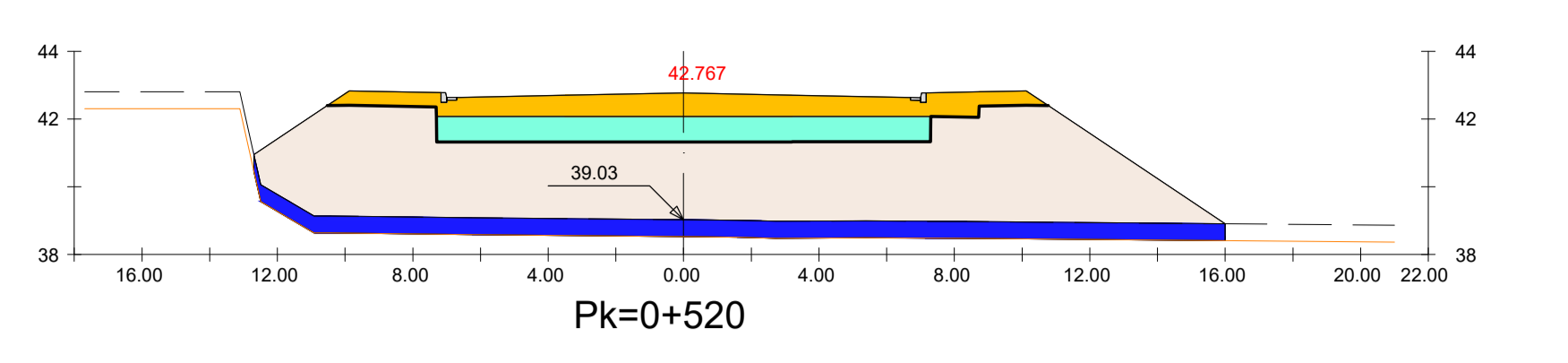
Este plano es propiedad de IDP Ingeniería y arquitectura. No puede ser utilizado, ni reproducido total o parcialmente sin la autorización expresa de IDP. Las bases informáticas de los documentos de proyecto son propiedad intelectual de los autores. Prohibida su reproducción o difusión.



**Pk=0+420**

S. TERRAPLEN = 114.34 m<sup>2</sup>.  
 S. VEGETAL = 14.74 m<sup>2</sup>.  
 S. FIRME = 11.98 m<sup>2</sup>.  
 S. SUELO SEL1 = 10.94 m<sup>2</sup>.

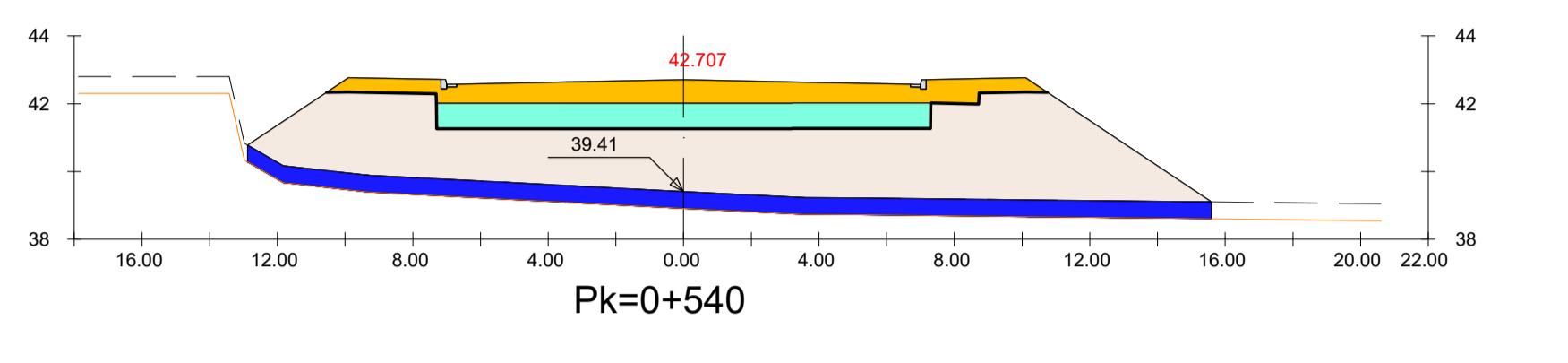
S. RIGOLA 30 = 0.05 m<sup>2</sup>.  
 S. BORDILLO T3 = 0.09 m<sup>2</sup>.



**Pk=0+520**

S. TERRAPLEN = 83.33 m<sup>2</sup>.  
 S. VEGETAL = 14.35 m<sup>2</sup>.  
 S. FIRME = 11.98 m<sup>2</sup>.  
 S. SUELO SEL1 = 10.94 m<sup>2</sup>.

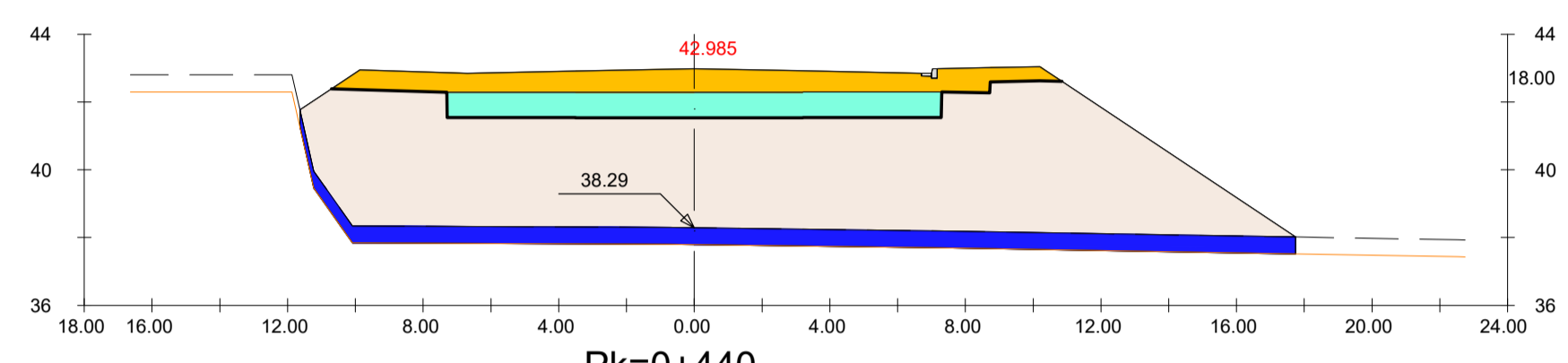
S. RIGOLA 30 = 0.05 m<sup>2</sup>.  
 S. BORDILLO T3 = 0.09 m<sup>2</sup>.



**Pk=0+540**

S. TERRAPLEN = 70.08 m<sup>2</sup>.  
 S. VEGETAL = 14.24 m<sup>2</sup>.  
 S. FIRME = 11.98 m<sup>2</sup>.  
 S. SUELO SEL1 = 10.94 m<sup>2</sup>.

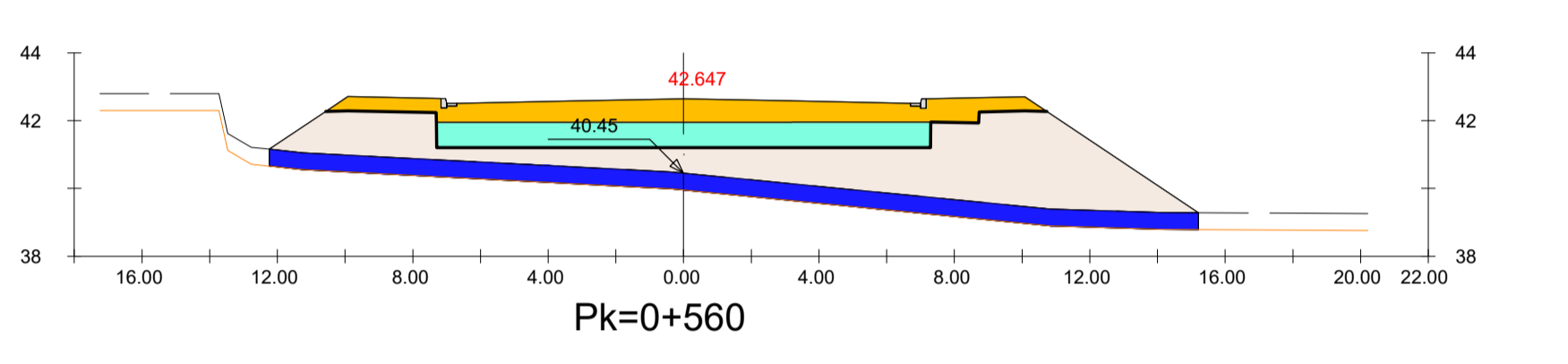
S. RIGOLA 30 = 0.05 m<sup>2</sup>.  
 S. BORDILLO T3 = 0.09 m<sup>2</sup>.



**Pk=0+440**

S. TERRAPLEN = 108.27 m<sup>2</sup>.  
 S. VEGETAL = 14.69 m<sup>2</sup>.  
 S. FIRME = 12.56 m<sup>2</sup>.  
 S. SUELO SEL1 = 10.94 m<sup>2</sup>.

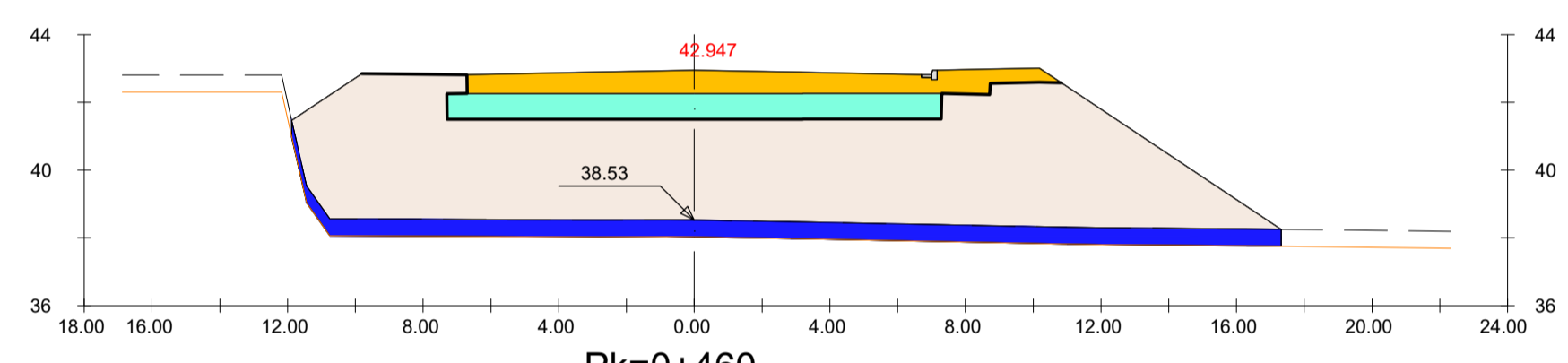
S. RIGOLA 30 = 0.02 m<sup>2</sup>.  
 S. BORDILLO T3 = 0.05 m<sup>2</sup>.



**Pk=0+560**

S. TERRAPLEN = 46.48 m<sup>2</sup>.  
 S. VEGETAL = 13.73 m<sup>2</sup>.  
 S. FIRME = 11.98 m<sup>2</sup>.  
 S. SUELO SEL1 = 10.94 m<sup>2</sup>.

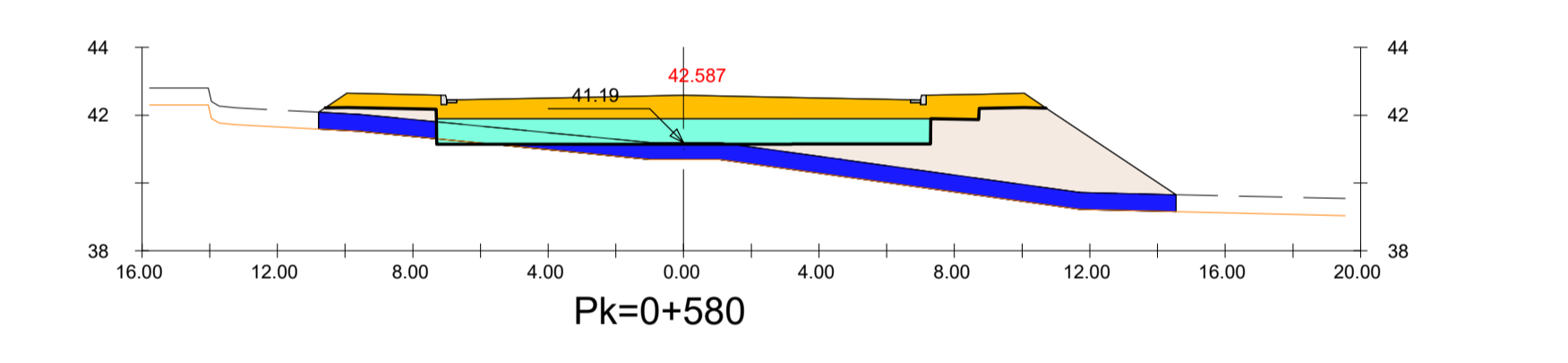
S. RIGOLA 30 = 0.05 m<sup>2</sup>.  
 S. BORDILLO T3 = 0.09 m<sup>2</sup>.



**Pk=0+460**

S. TERRAPLEN = 104.09 m<sup>2</sup>.  
 S. VEGETAL = 14.60 m<sup>2</sup>.  
 S. FIRME = 10.48 m<sup>2</sup>.  
 S. SUELO SEL1 = 10.94 m<sup>2</sup>.

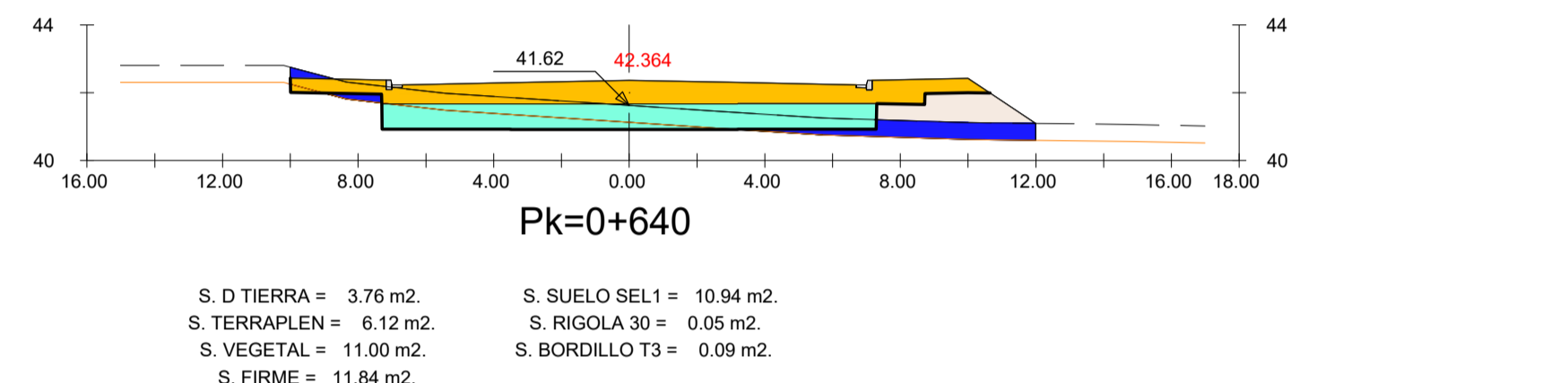
S. RIGOLA 30 = 0.02 m<sup>2</sup>.  
 S. BORDILLO T3 = 0.05 m<sup>2</sup>.



**Pk=0+580**

S. D TIERRA = 0.13 m<sup>2</sup>.  
 S. TERRAPLEN = 25.15 m<sup>2</sup>.  
 S. VEGETAL = 12.66 m<sup>2</sup>.  
 S. FIRME = 11.98 m<sup>2</sup>.

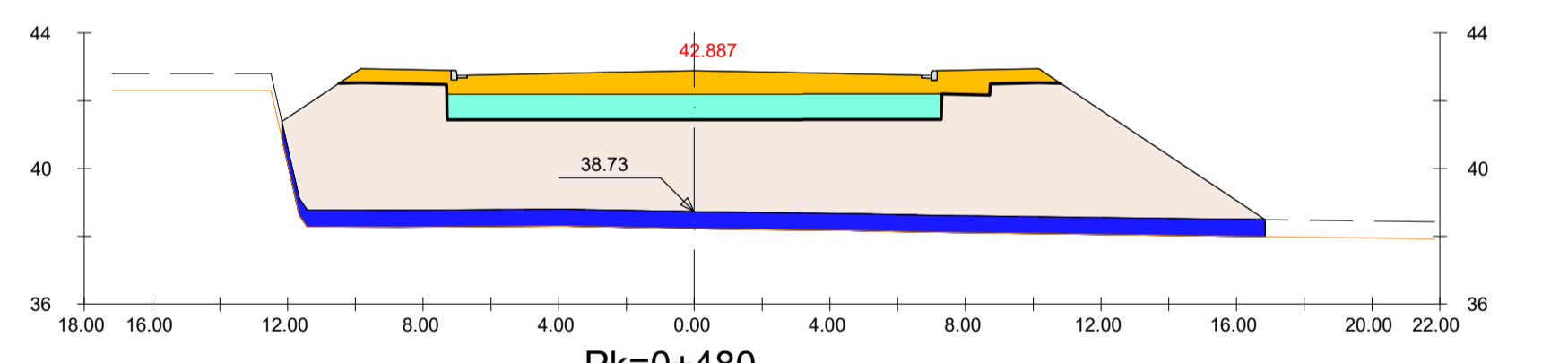
S. SUELO SEL1 = 10.94 m<sup>2</sup>.  
 S. RIGOLA 30 = 0.05 m<sup>2</sup>.  
 S. BORDILLO T3 = 0.09 m<sup>2</sup>.



**Pk=0+640**

S. D TIERRA = 3.76 m<sup>2</sup>.  
 S. TERRAPLEN = 6.12 m<sup>2</sup>.  
 S. VEGETAL = 11.00 m<sup>2</sup>.  
 S. FIRME = 11.84 m<sup>2</sup>.

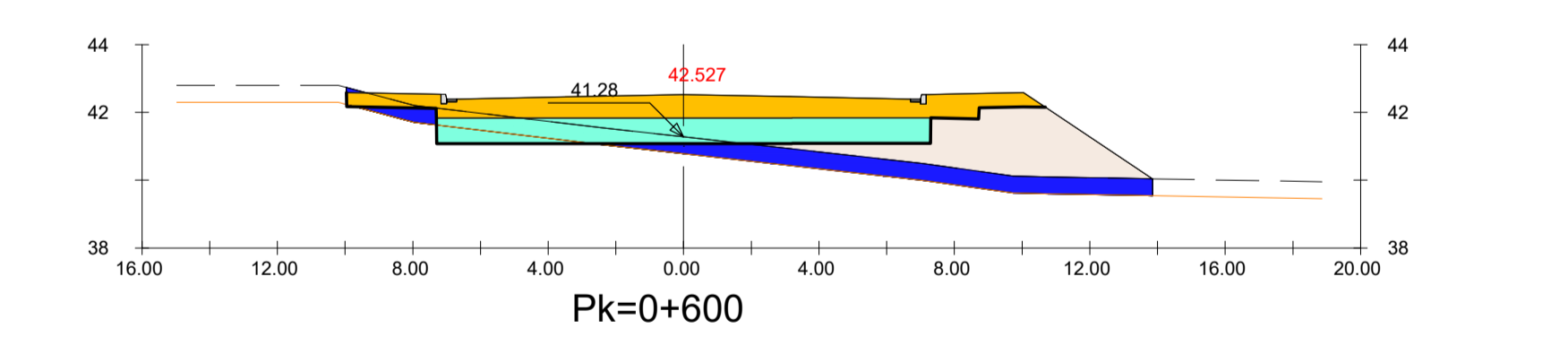
S. SUELO SEL1 = 10.94 m<sup>2</sup>.  
 S. RIGOLA 30 = 0.05 m<sup>2</sup>.  
 S. BORDILLO T3 = 0.09 m<sup>2</sup>.



**Pk=0+480**

S. TERRAPLEN = 95.81 m<sup>2</sup>.  
 S. VEGETAL = 14.51 m<sup>2</sup>.  
 S. FIRME = 11.98 m<sup>2</sup>.  
 S. SUELO SEL1 = 10.94 m<sup>2</sup>.

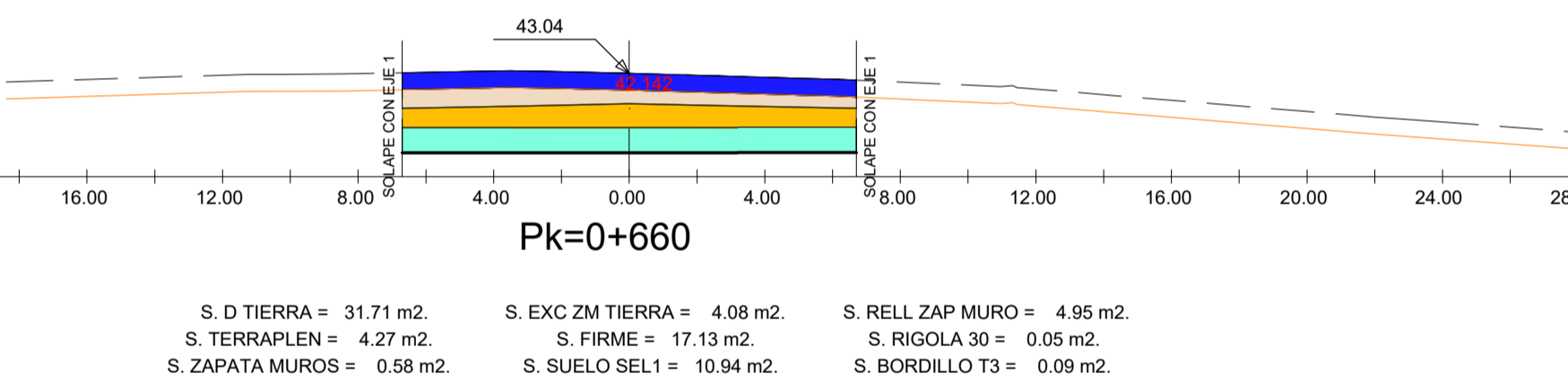
S. RIGOLA 30 = 0.05 m<sup>2</sup>.  
 S. BORDILLO T3 = 0.09 m<sup>2</sup>.



**Pk=0+600**

S. D TIERRA = 1.26 m<sup>2</sup>.  
 S. TERRAPLEN = 18.82 m<sup>2</sup>.  
 S. VEGETAL = 11.91 m<sup>2</sup>.  
 S. FIRME = 11.84 m<sup>2</sup>.

S. SUELO SEL1 = 10.94 m<sup>2</sup>.  
 S. RIGOLA 30 = 0.05 m<sup>2</sup>.  
 S. BORDILLO T3 = 0.09 m<sup>2</sup>.

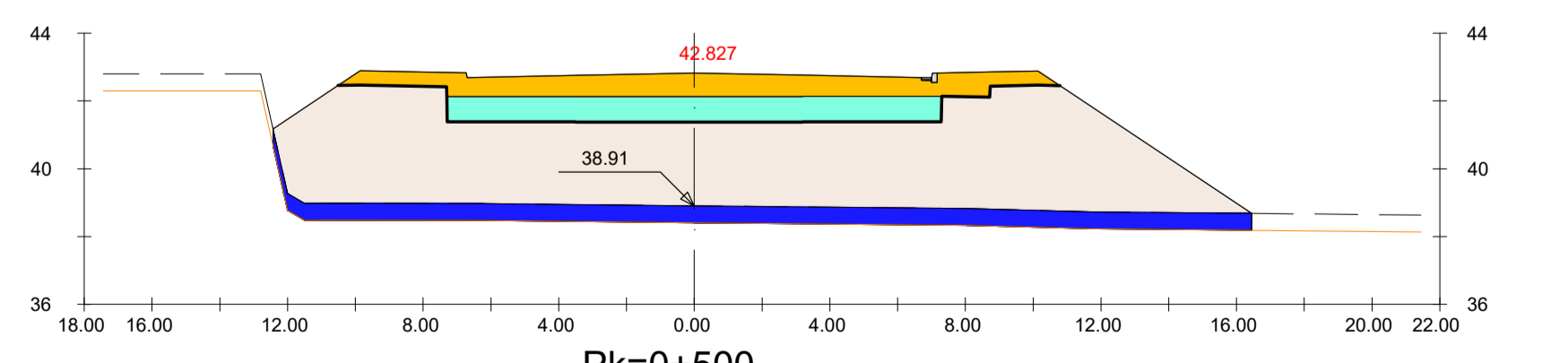


**Pk=0+660**

S. D TIERRA = 31.71 m<sup>2</sup>.  
 S. TERRAPLEN = 4.27 m<sup>2</sup>.  
 S. ZAPATA MUROS = 0.58 m<sup>2</sup>.  
 S. VEGETAL = 18.51 m<sup>2</sup>.

S. EXC 2M TIERRA = 4.08 m<sup>2</sup>.  
 S. FIRME = 17.13 m<sup>2</sup>.  
 S. SUELO SEL1 = 10.94 m<sup>2</sup>.  
 S. MUROS = 0.69 m<sup>2</sup>.

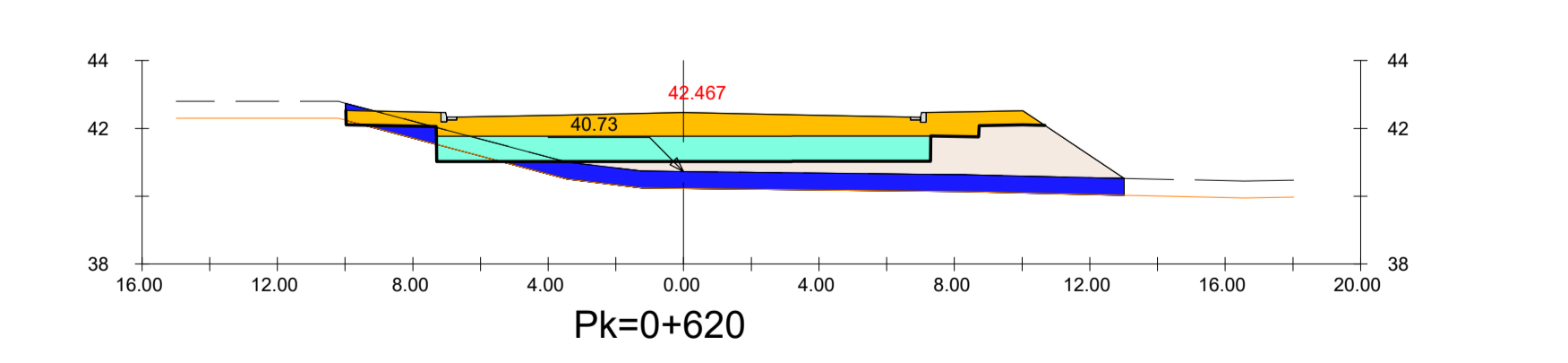
S. RELL ZAP MURO = 4.95 m<sup>2</sup>.  
 S. RIGOLA 30 = 0.05 m<sup>2</sup>.  
 S. BORDILLO T3 = 0.09 m<sup>2</sup>.



**Pk=0+500**

S. TERRAPLEN = 89.36 m<sup>2</sup>.  
 S. VEGETAL = 14.44 m<sup>2</sup>.  
 S. FIRME = 12.09 m<sup>2</sup>.  
 S. SUELO SEL1 = 10.94 m<sup>2</sup>.

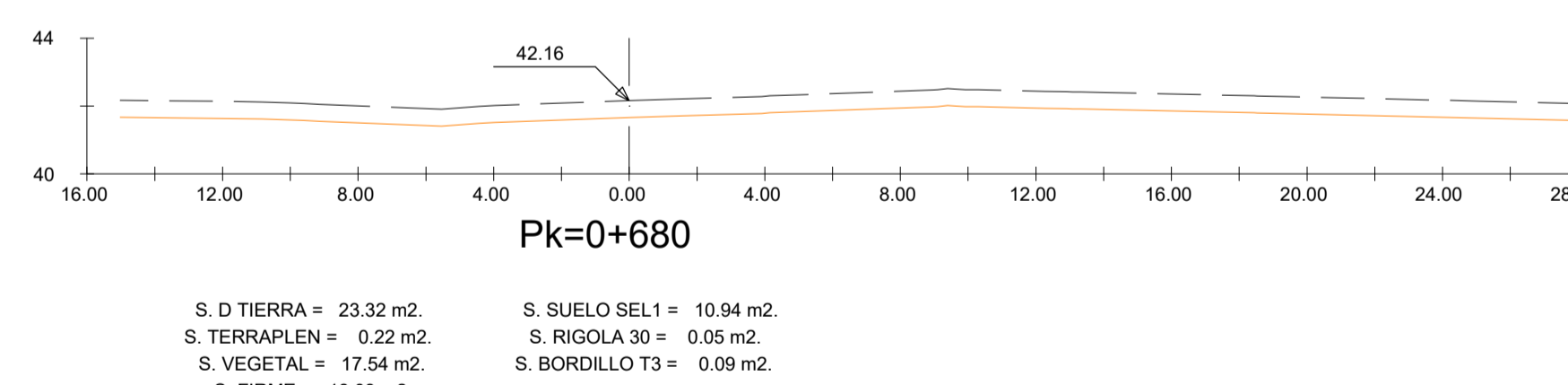
S. RIGOLA 30 = 0.02 m<sup>2</sup>.  
 S. BORDILLO T3 = 0.05 m<sup>2</sup>.



**Pk=0+620**

S. D TIERRA = 0.52 m<sup>2</sup>.  
 S. TERRAPLEN = 18.71 m<sup>2</sup>.  
 S. VEGETAL = 11.50 m<sup>2</sup>.  
 S. FIRME = 11.84 m<sup>2</sup>.

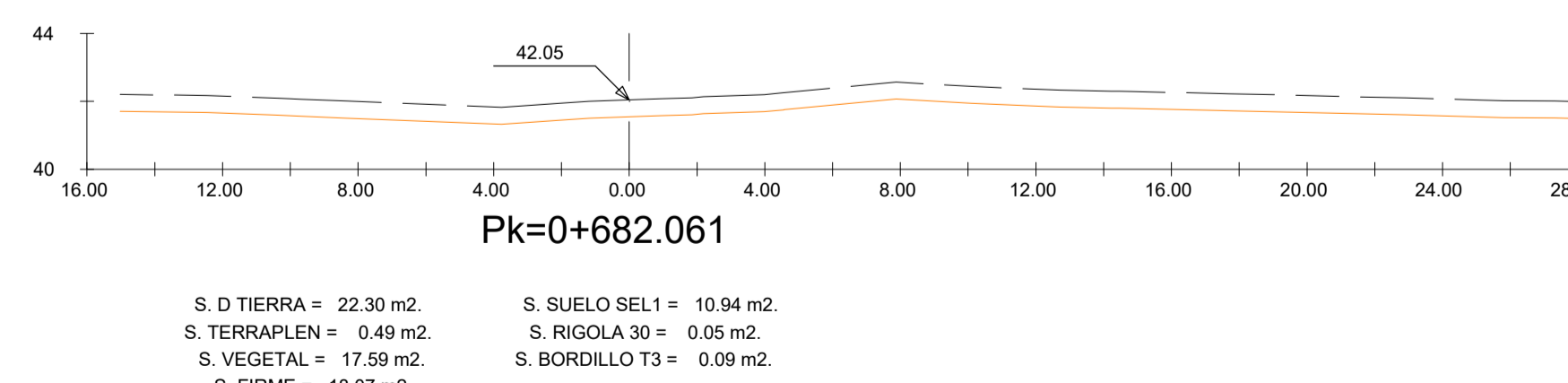
S. SUELO SEL1 = 10.94 m<sup>2</sup>.  
 S. RIGOLA 30 = 0.05 m<sup>2</sup>.  
 S. BORDILLO T3 = 0.09 m<sup>2</sup>.



**Pk=0+680**

S. D TIERRA = 23.32 m<sup>2</sup>.  
 S. TERRAPLEN = 0.22 m<sup>2</sup>.  
 S. VEGETAL = 17.54 m<sup>2</sup>.  
 S. FIRME = 18.03 m<sup>2</sup>.

S. SUELO SEL1 = 10.94 m<sup>2</sup>.  
 S. RIGOLA 30 = 0.05 m<sup>2</sup>.  
 S. BORDILLO T3 = 0.09 m<sup>2</sup>.



**Pk=0+682.061**

S. D TIERRA = 22.30 m<sup>2</sup>.  
 S. TERRAPLEN = 0.49 m<sup>2</sup>.  
 S. VEGETAL = 17.59 m<sup>2</sup>.  
 S. FIRME = 18.07 m<sup>2</sup>.

S. SUELO SEL1 = 10.94 m<sup>2</sup>.  
 S. RIGOLA 30 = 0.05 m<sup>2</sup>.  
 S. BORDILLO T3 = 0.09 m<sup>2</sup>.

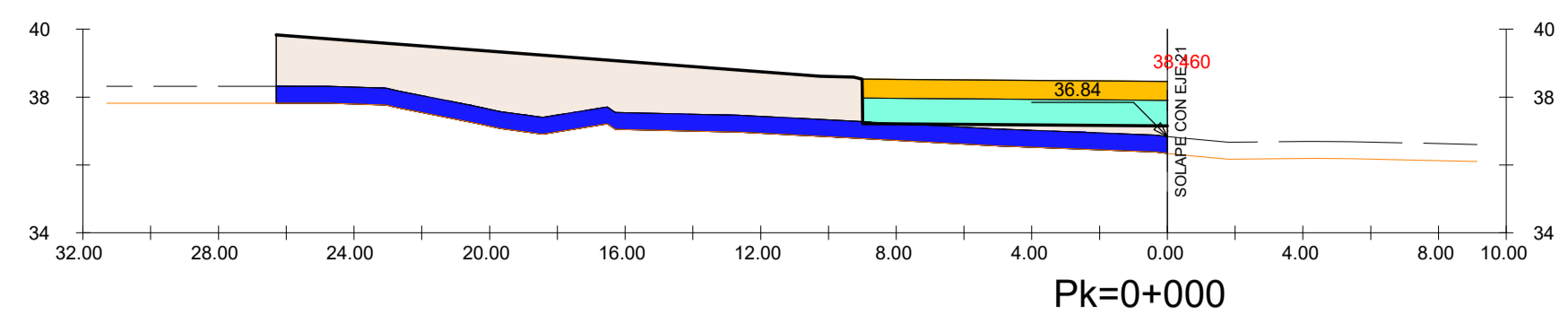
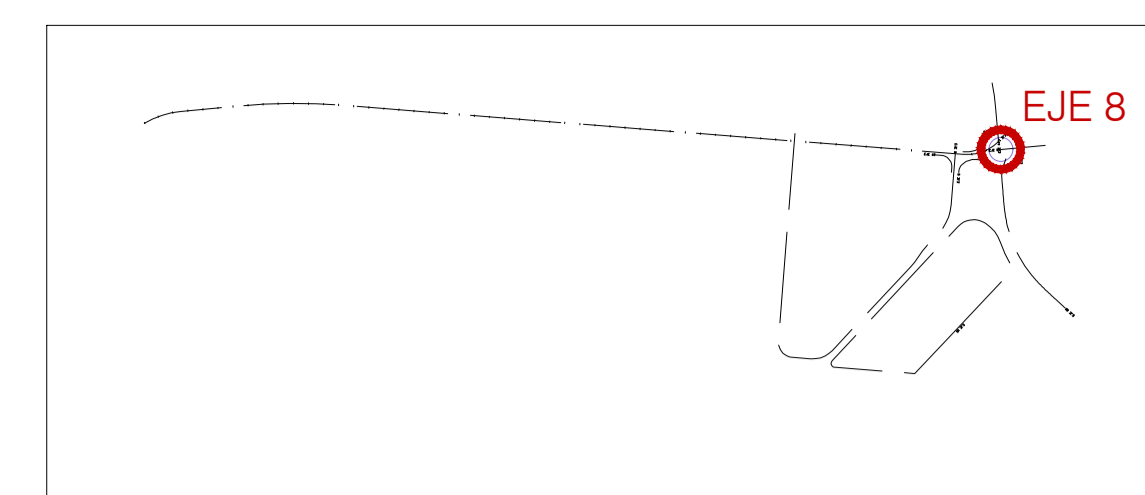
Aprovat inicialment per Decret d'alcaldia  
 2024-6325  
 de data 18/12/2024.  
 Document signat electrònicament per la  
 secretaria  
 general en data de la signatura electrònica  
 al marge

10M ROAD

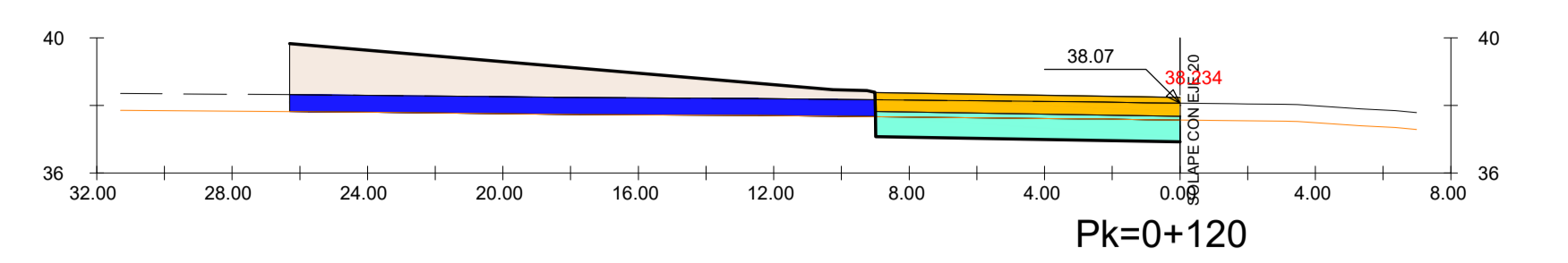
La propiedad / Client	Autores del Proyecto / Project Authors	Facultativo / Manager Engineer	Facultativo / Manager Engineer	Proyecto / Project	Código / Code	Fecha / Date	Plano	Sheet	Scale	Num. Plano / Sheet num.								
LOTTE EM Spain	IDP Ingeniería - medio ambiente - arquitectura	JAIME POLO VILLAFAINA Ingeniero Industrial / Industrial Engineer Col. nº 10.408	ENRIQUE BLASCO GÓMEZ Ingeniero Industrial / Industrial Engineer Col. nº 10.389	LOTTE ENERGY MATERIALS SPAIN Emplazamiento / Site Sector SUD-4 Els Comellarets (Mont-Roig Del Camp)	02300 Fase / Phase EJE/EXE	11/2024 Versión / Version R1	Trazado Perfiles Transversales Eje 3	Layout Transversal Profiles Axis 3	A1 = 1/1000 V=1/200 A3 = 1/2000 V=1/400 Archivo informático / Computer file	11 08								
<table border="1"> <tr> <th>REV. Nº</th> <th>DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION</th> <th>FECHA / DATE</th> </tr> <tr> <td>01</td> <td>PROYECTO MODIFICADO URBANIZACIÓN</td> <td>11/2024</td> </tr> <tr> <td>00</td> <td>ENTREGA PROYECTO URBANIZACIÓN</td> <td>10/2023</td> </tr> </table>										REV. Nº	DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION	FECHA / DATE	01	PROYECTO MODIFICADO URBANIZACIÓN	11/2024	00	ENTREGA PROYECTO URBANIZACIÓN	10/2023
REV. Nº	DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION	FECHA / DATE																
01	PROYECTO MODIFICADO URBANIZACIÓN	11/2024																
00	ENTREGA PROYECTO URBANIZACIÓN	10/2023																

Cada vez que se modifique un documento de proyecto, se debe actualizar esta información. No se permite la modificación de los datos de identificación de los documentos de proyecto.

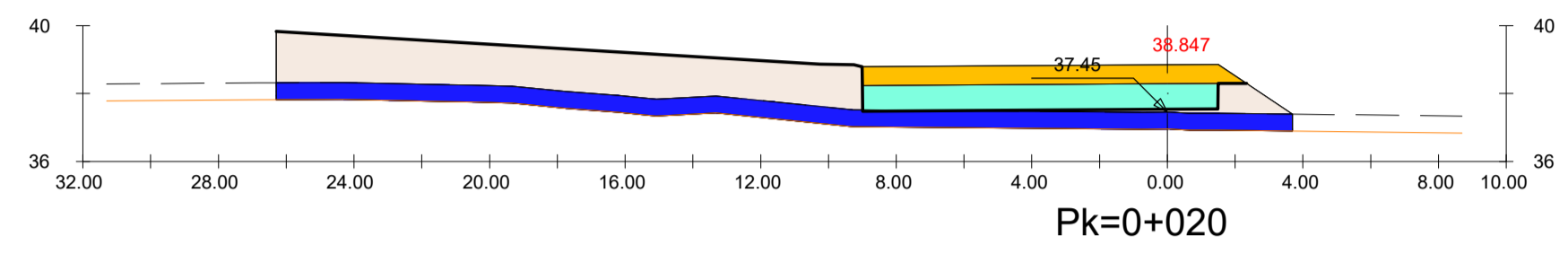
Este plano es propiedad de IDP Ingeniería y arquitectura. No puede ser utilizado, ni reproducido total o parcialmente sin la autorización expresa de IDP. Las bases informáticas de los documentos de proyecto son propiedad intelectual de los autores. Prohibida su reproducción o difusión.



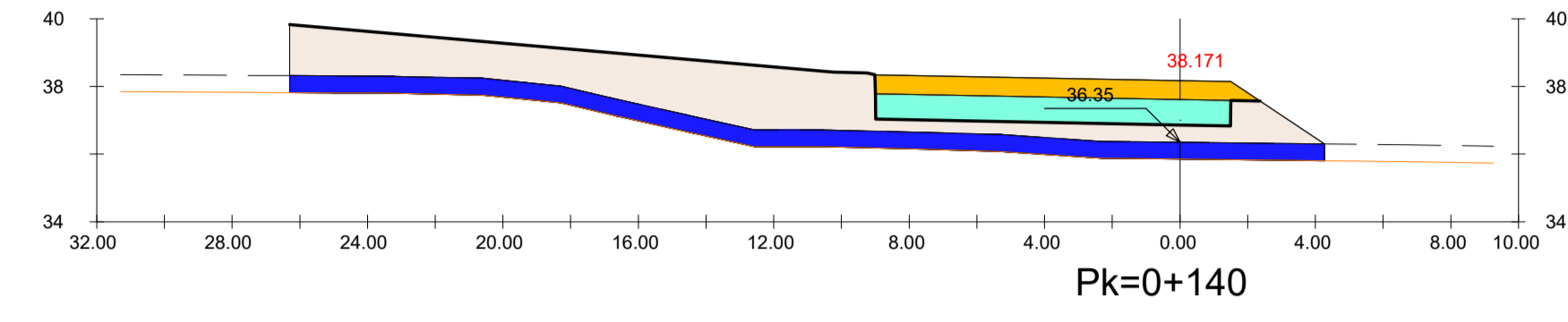
S. TERRAPLEN = 44.38 m2.  
S. VEGETAL = 15.22 m2.  
S. FIRME = 6.12 m2.  
S. SUELO SEL1 = 7.87 m2.



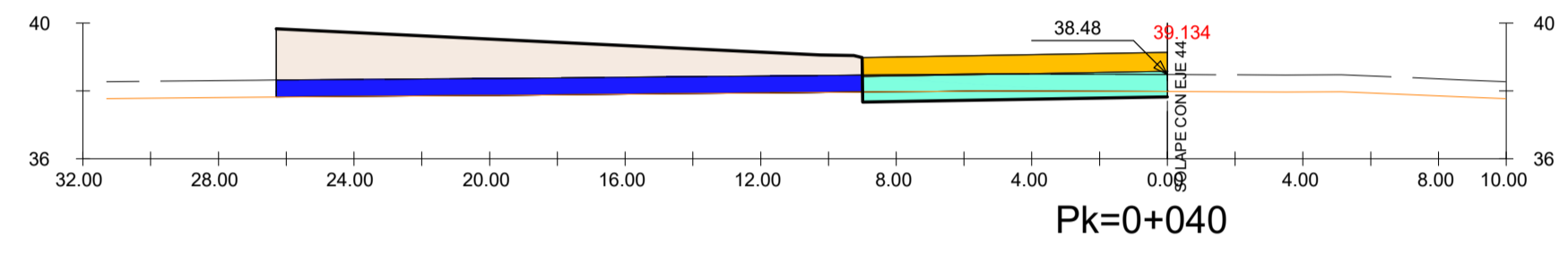
S. D TIERRA = 6.55 m2. S. SUELO SEL1 = 7.87 m2.  
S. TERRAPLEN = 23.70 m2.  
S. VEGETAL = 14.14 m2.  
S. FIRME = 5.98 m2.



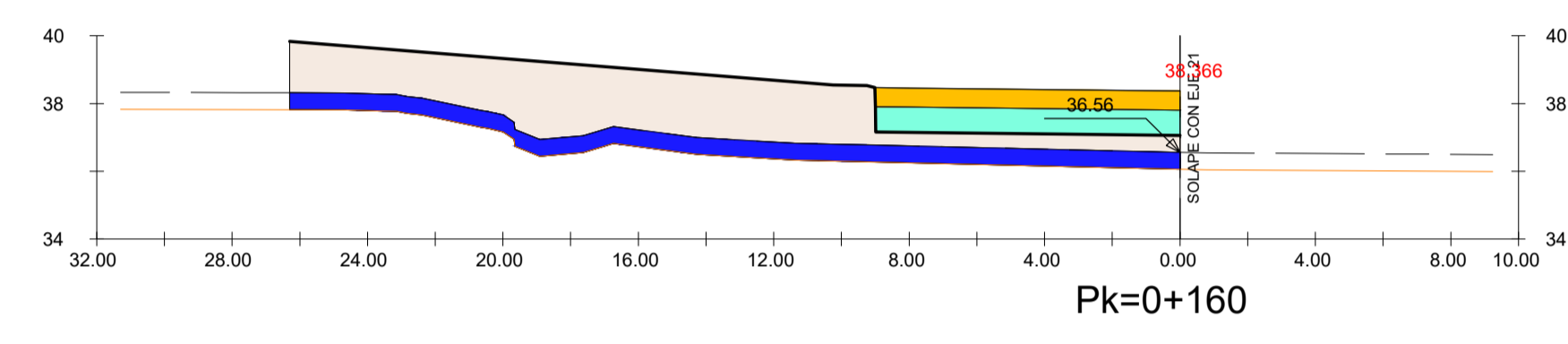
S. TERRAPLEN = 38.88 m2.  
S. VEGETAL = 15.00 m2.  
S. FIRME = 6.12 m2.  
S. SUELO SEL1 = 7.87 m2.



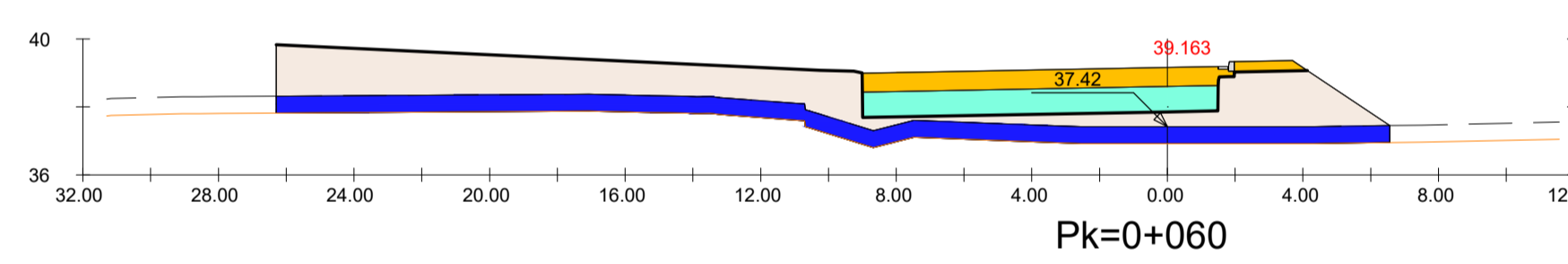
S. TERRAPLEN = 47.20 m2.  
S. VEGETAL = 15.28 m2.  
S. FIRME = 6.13 m2.  
S. SUELO SEL1 = 7.87 m2.



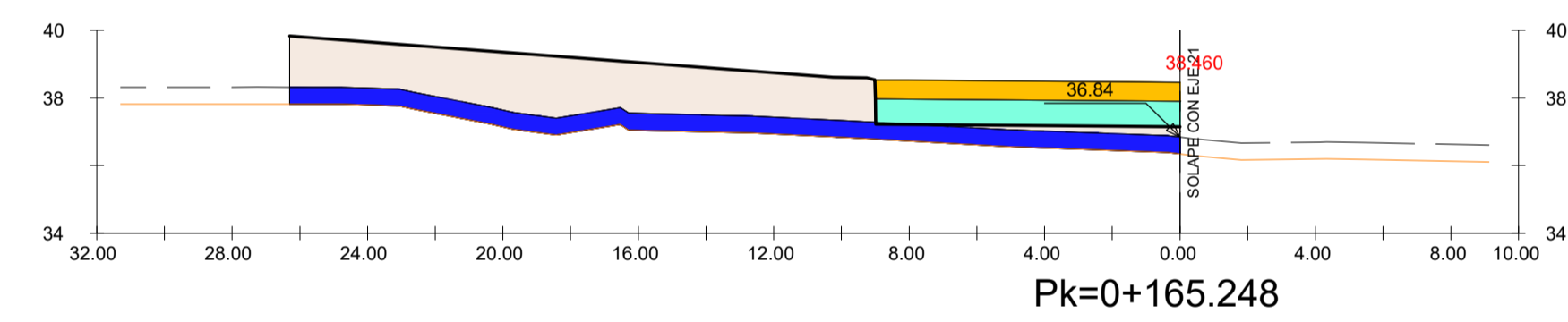
S. D TIERRA = 2.38 m2. S. SUELO SEL1 = 7.87 m2.  
S. TERRAPLEN = 29.78 m2. S. RIGOLA 30 = 0.02 m2.  
S. VEGETAL = 15.64 m2. S. BORDILLO T3 = 0.05 m2.  
S. FIRME = 6.56 m2.



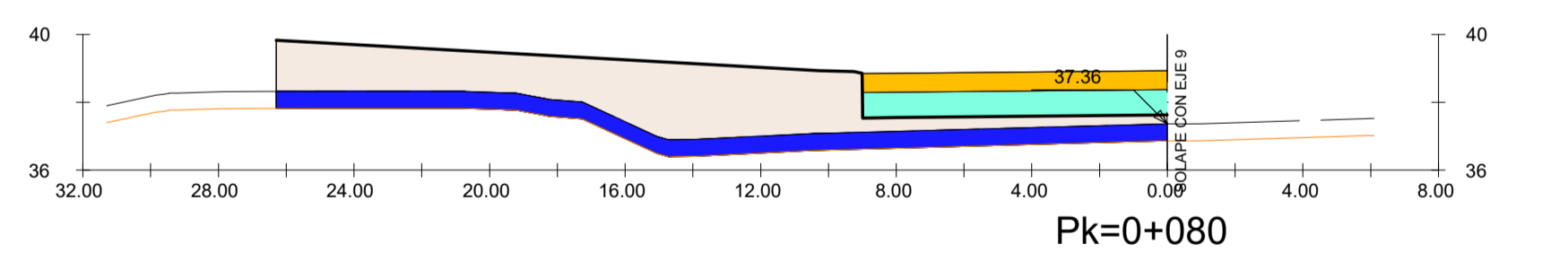
S. TERRAPLEN = 52.02 m2.  
S. VEGETAL = 15.27 m2.  
S. FIRME = 6.12 m2.  
S. SUELO SEL1 = 7.87 m2.



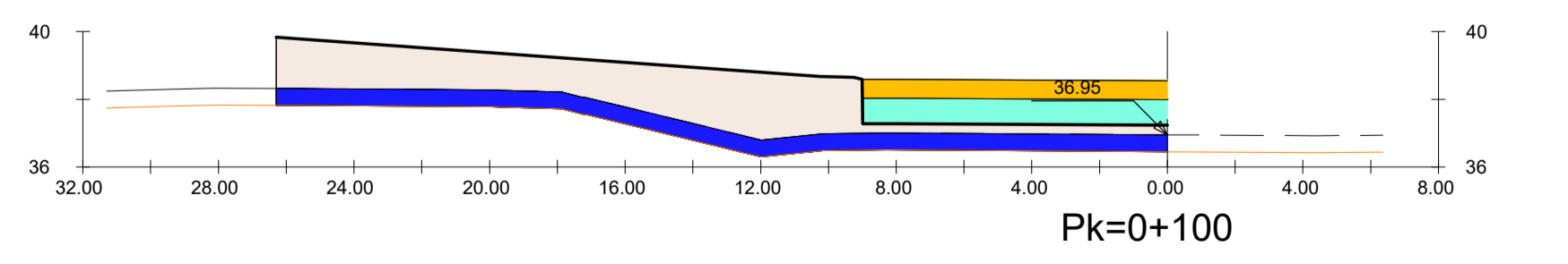
S. TERRAPLEN = 46.27 m2. S. RIGOLA 30 = 0.02 m2.  
S. VEGETAL = 16.43 m2. S. BORDILLO T3 = 0.05 m2.  
S. FIRME = 6.56 m2.  
S. SUELO SEL1 = 7.87 m2.



S. TERRAPLEN = 44.38 m2.  
S. VEGETAL = 15.22 m2.  
S. FIRME = 6.12 m2.  
S. SUELO SEL1 = 7.87 m2.



S. TERRAPLEN = 44.21 m2.  
S. VEGETAL = 13.15 m2.  
S. FIRME = 5.04 m2.  
S. SUELO SEL1 = 6.75 m2.



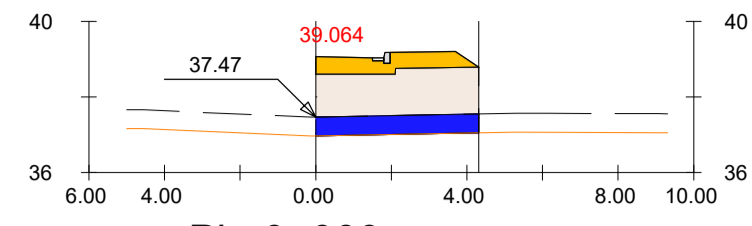
S. TERRAPLEN = 40.23 m2.  
S. VEGETAL = 13.15 m2.  
S. FIRME = 5.04 m2.  
S. SUELO SEL1 = 6.75 m2.

ROTONDA D60

REV. Nº	DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION	FECHA / DATE
01	PROYECTO MODIFICADO URBANIZACIÓN	11/2022
00	ENTREGA PROYECTO URBANIZACIÓN	10/2022

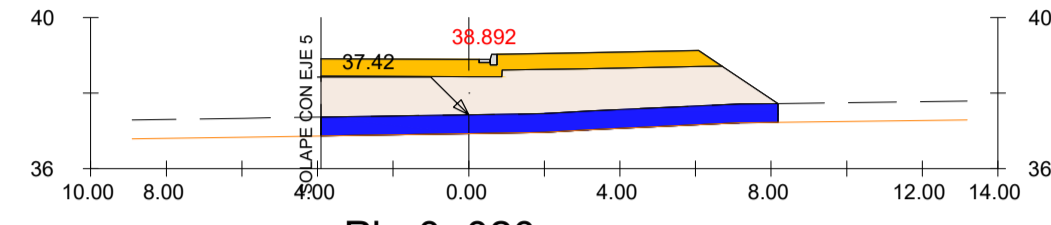
<p>La propiedad / Client</p>	<p>Autores del Proyecto / Project Authors</p>	<p>Facultativo / Manager Engineer</p> <p>JAIME POLO VILLAFAINA Ingeniero Industrial / Industrial Engineer Col. nº 10.408</p>	<p>Facultativo / Manager Engineer</p> <p>ENRIQUE BLASCO GÓMEZ Ingeniero Industrial / Industrial Engineer Col. nº 10.389</p>	<p>Proyecto / Project</p> <p>LOTTE ENERGY MATERIALS SPAIN</p> <p>Emplazamiento / Site</p> <p>Sector SUD-4 Els Comellarets (Mont-Roig Del Camp)</p>	<p>Código / Code</p> <p>02300</p> <p>Fase / Phase</p> <p>EJE/EXE</p>	<p>Fecha / Date</p> <p>11/2024</p> <p>Versión / Version</p> <p>R1</p>	<p>Plano</p> <p>Trazado</p> <p>Perfiles Transversales Eje 8</p>	<p>Sheet</p> <p>Layout</p> <p>Transversal Profiles Axis 8</p>	<p>Escala / Scale</p> <p>A1 = 1/1000 V=1/200</p> <p>A3 = 1/2000 V=1/400</p> <p>Archivo informático / Computer file</p> <p>11-02300_IDP_EJE_L00_G-PERF_TRANSV_R1.DWG</p>	<p>Núm. Plano / Sheet num.</p> <p>11</p> <p>09</p>
------------------------------	---	--	---	--	--	---	---	---	---	--

Cada vez que se reproduce este documento, se debe incluir el código QR adjunto. Código QR: 02300\_IDP\_EJE\_L00\_G-PERF\_TRANSV\_R1.DWG



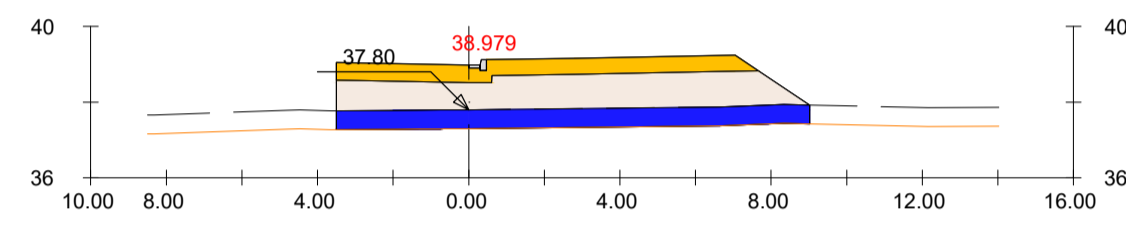
Pk=0+000

S. TERRAPLEN = 7.23 m2.  
 S. VEGETAL = 2.15 m2.  
 S. FIRME = 1.70 m2.  
 S. RIGOLA 30 = 0.02 m2.  
 S. BORDILLO T3 = 0.05 m2.



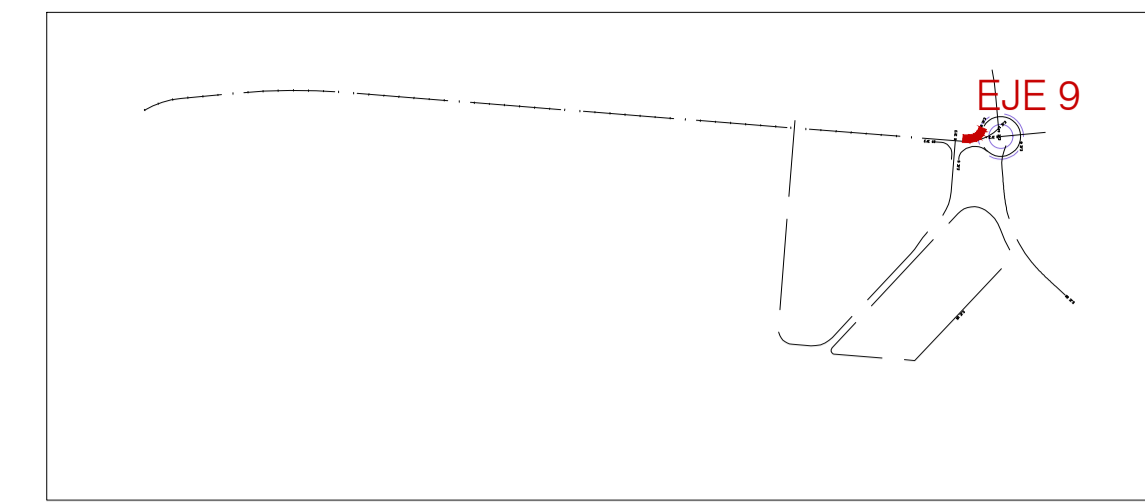
Pk=0+020

S. TERRAPLEN = 18.17 m2.  
 S. VEGETAL = 6.04 m2.  
 S. FIRME = 4.50 m2.  
 S. RIGOLA 30 = 0.02 m2.  
 S. BORDILLO T3 = 0.05 m2.



Pk=0+033.029

S. TERRAPLEN = 16.45 m2.  
 S. VEGETAL = 6.26 m2.  
 S. FIRME = 4.71 m2.  
 S. RIGOLA 30 = 0.02 m2.  
 S. BORDILLO T3 = 0.05 m2.



BOCINA EJE 1

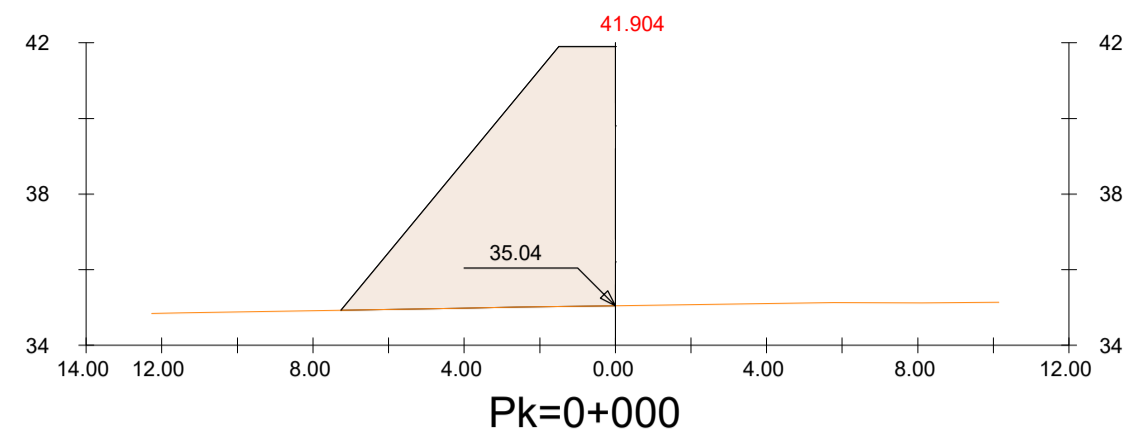
01	PROYECTO MODIFICADO URBANIZACIÓN	11/2024
00	ENTREGA PROYECTO URBANIZACIÓN	10/2023
REV. N°	DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION	FECHA / DATE
Escala / Scale A1 = 1/1000 V=1/200		Núm. Plano / Sheet num.
A3 = 1/2000 V=1/400		
Archivo informático / Computer file		11
11-02300_IDP_EJE_L00_G-PERF_TRANSV_R1.DWG		10

La propiedad / Client	Autores del Proyecto / Project Authors		Facultativo / Manager Engineer	Facultativo / Manager Engineer	Proyecto / Project	Código / Code	Fecha / Date	Plano	Sheet	Escala / Scale	
					LOTTE ENERGY MATERIALS SPAIN	02300	11/2024	Trazado	Layout	A1 = 1/1000 V=1/200	
	Ingeniería - medio ambiente - arquitectura		JAIIME POLO VILLAFAINA Ingeniero Industrial / Industrial Engineer Col. nº 10.408	ENRIQUE BLASCO GÓMEZ Ingeniero Industrial / Industrial Engineer Col. nº 10.389	Emplazamiento / Site	Fase / Phase	Versión / Version	Perfiles Transversales Eje 9	Transversal Profiles Axis 9	A3 = 1/2000 V=1/400	
					Sector SUD-4 Els Comellarets (Mont-Roig Del Camp)	EJE/EXE	R1			Archivo informático / Computer file	

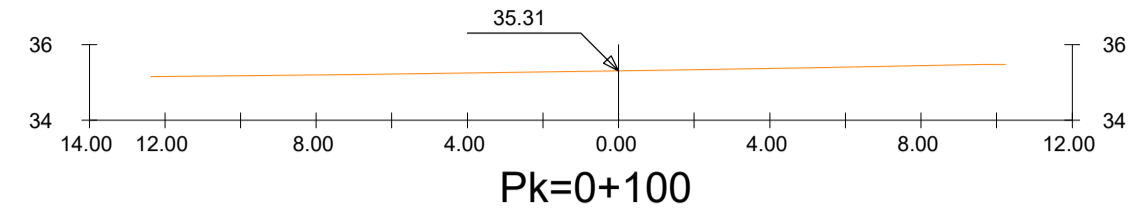
Este plano es propiedad de IDP Ingeniería y arquitectura. No puede ser utilizado, ni reproducido total o parcialmente sin la autorización expresa de IDP. Las bases informáticas de los documentos de proyecto son propiedad intelectual de los autores. Prohibida su reproducción o difusión.

Cada vez que se use este documento, se debe incluir el siguiente código QR:

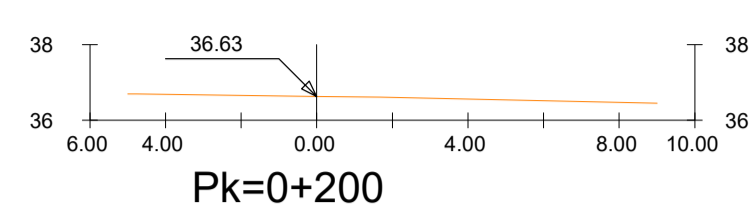
Este plano es propiedad de IDP Ingeniería y arquitectura. No puede ser utilizado, ni reproducido total o parcialmente sin la autorización expresa de IDP. Las bases informáticas de los documentos de proyecto son propiedad intelectual de los autores. Prohibida su reproducción o difusión.



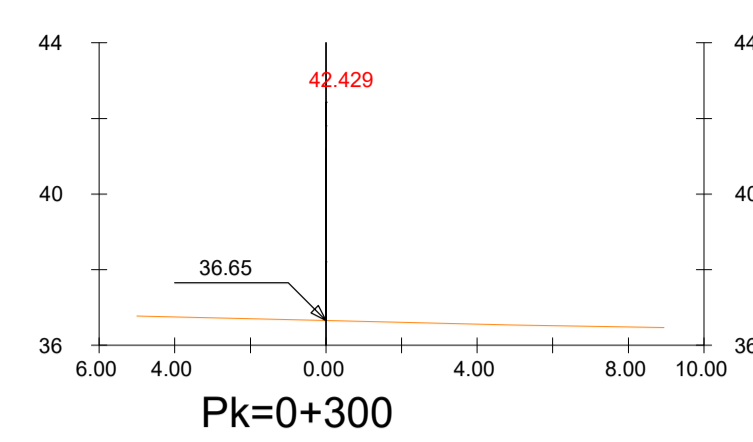
S. TERRAPLEN = 30.15 m2.



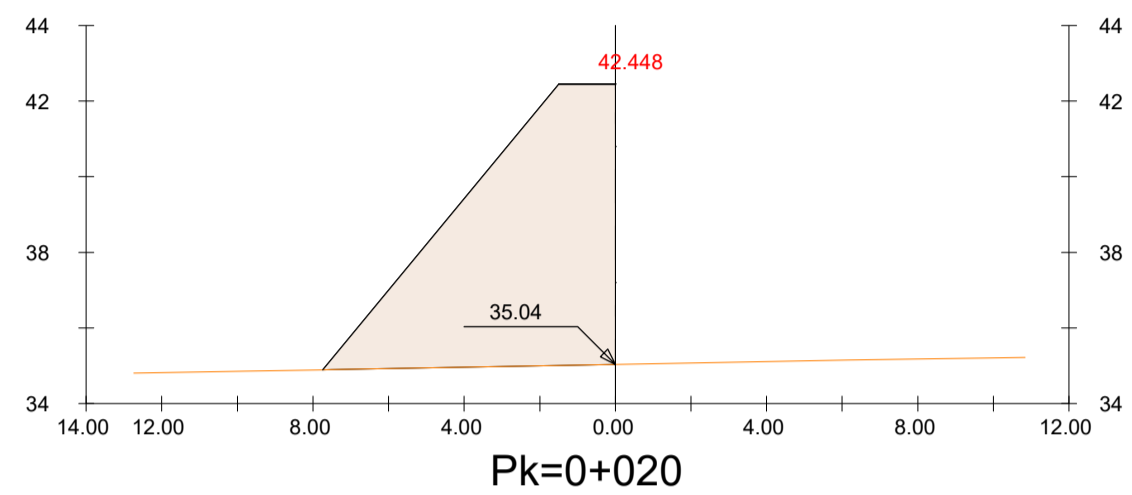
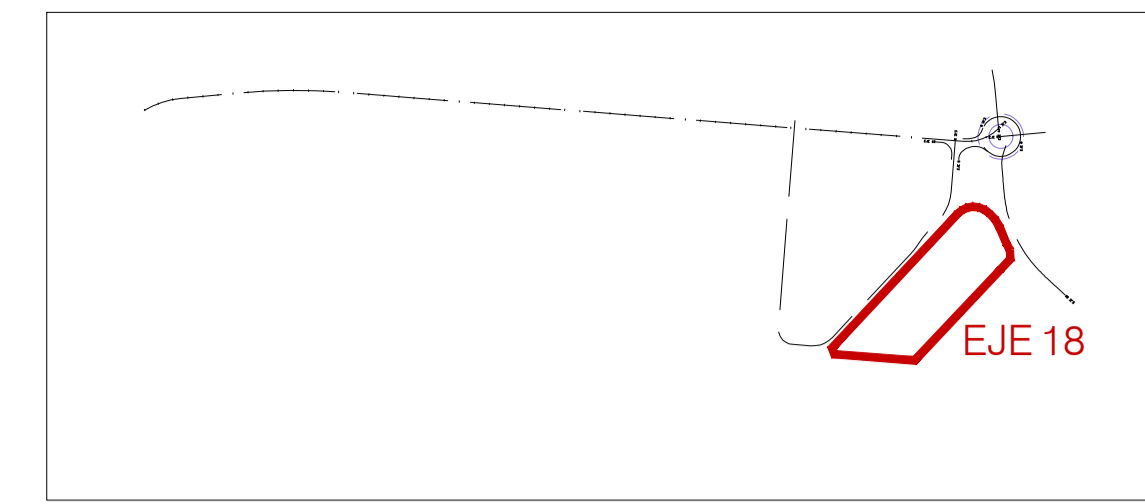
S. TERRAPLEN = 31.11 m2.



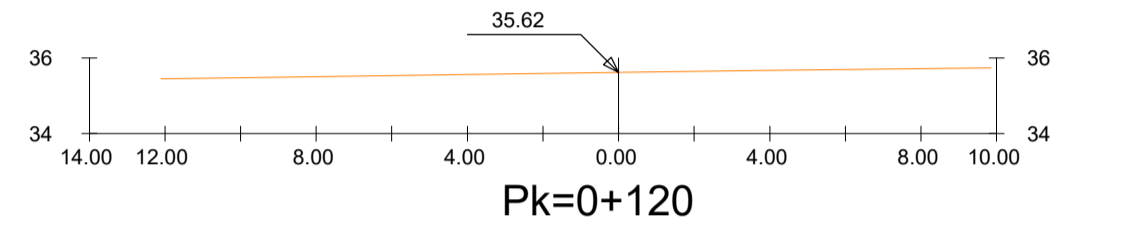
S. TERRAPLEN = 0.01 m2.



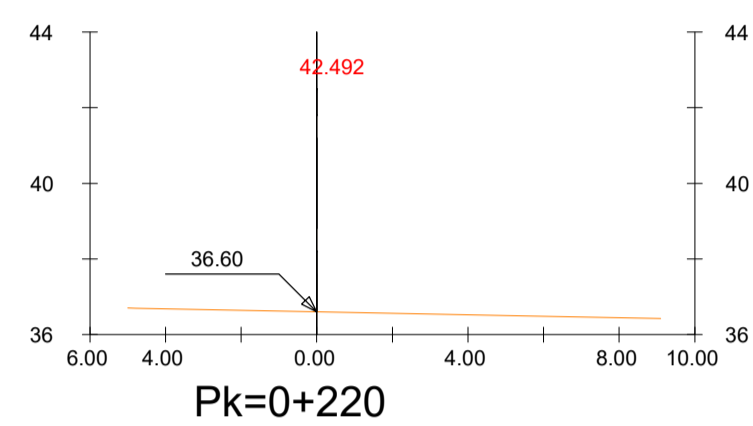
S. TERRAPLEN = 0.01 m2.



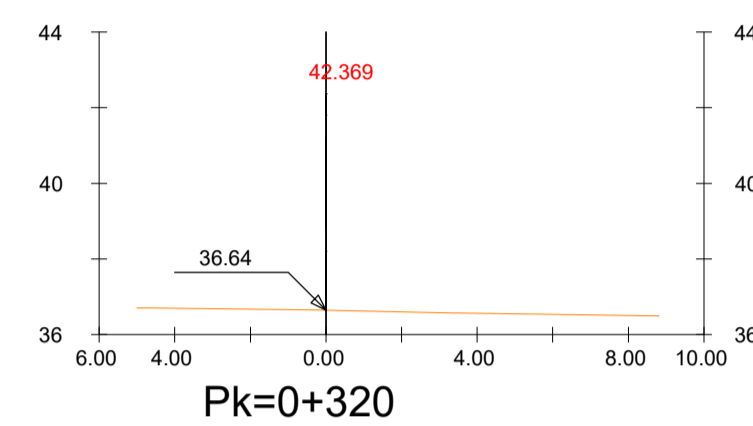
S. TERRAPLEN = 34.36 m2.



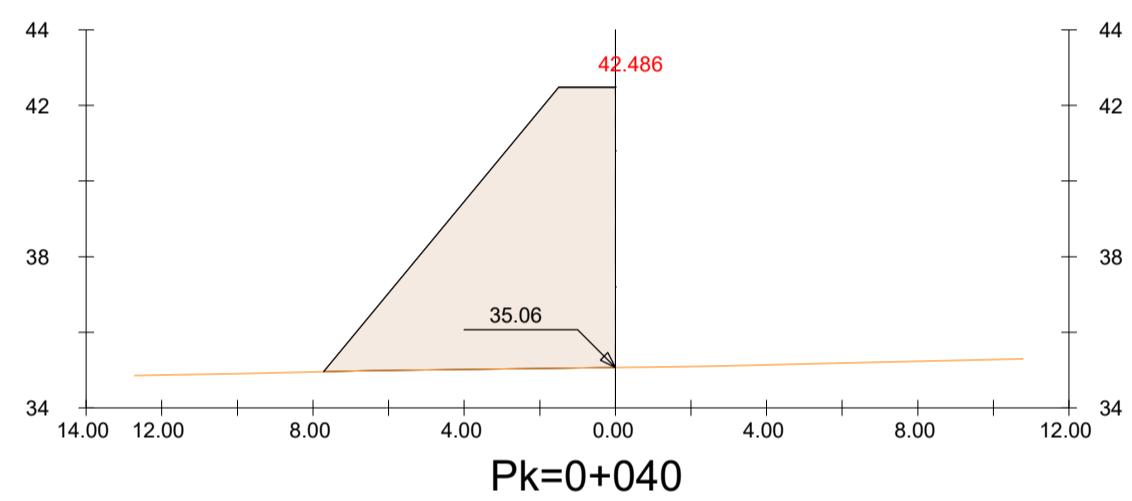
S. TERRAPLEN = 28.86 m2.



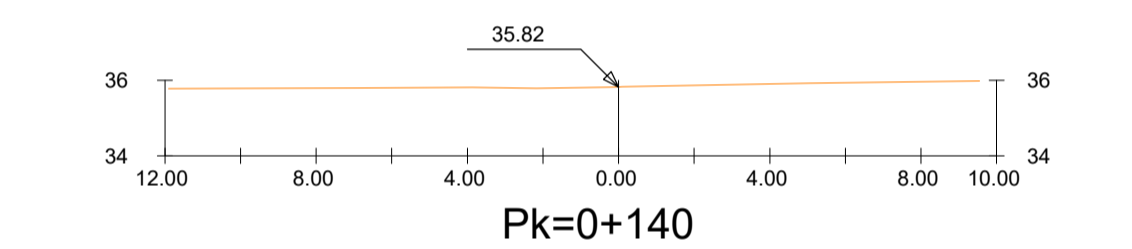
S. TERRAPLEN = 0.01 m2.



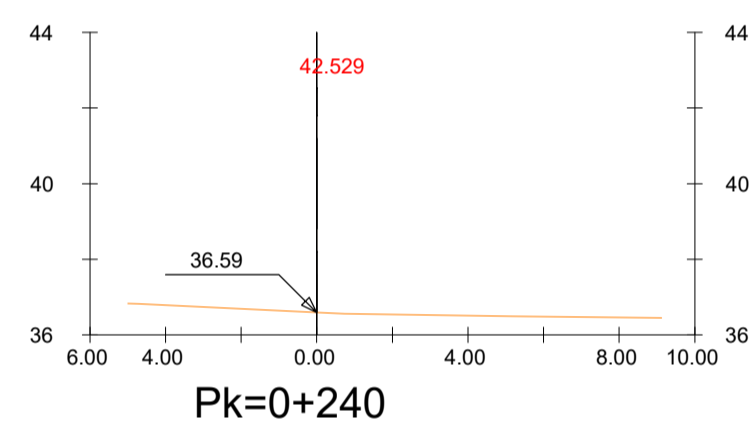
S. TERRAPLEN = 0.01 m2.



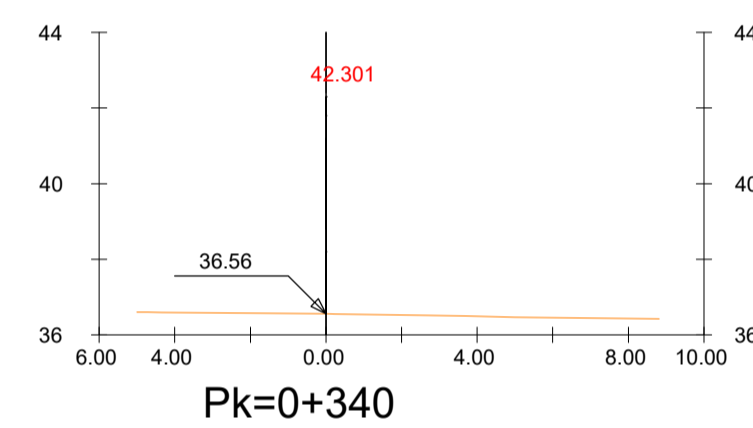
S. TERRAPLEN = 34.29 m2.



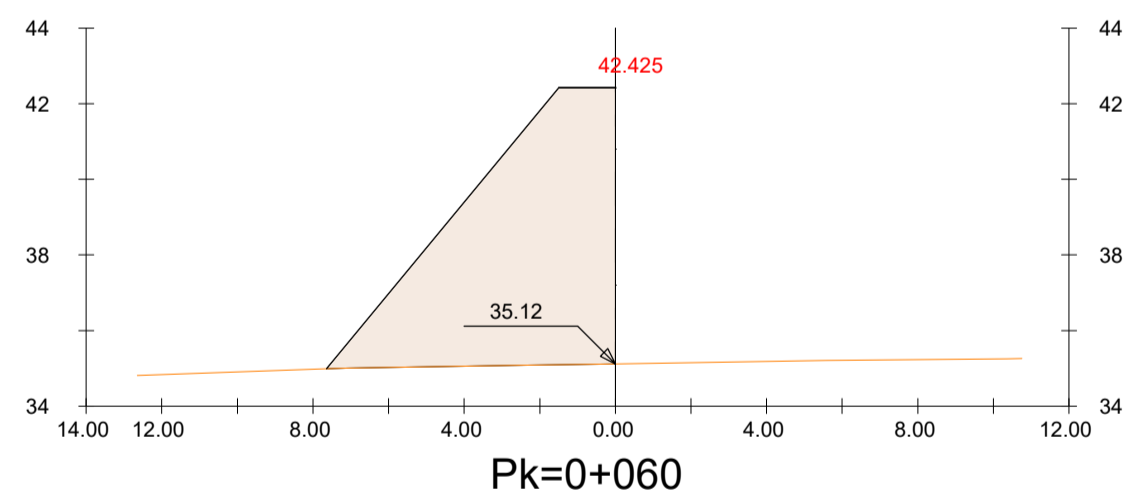
S. TERRAPLEN = 27.49 m2.



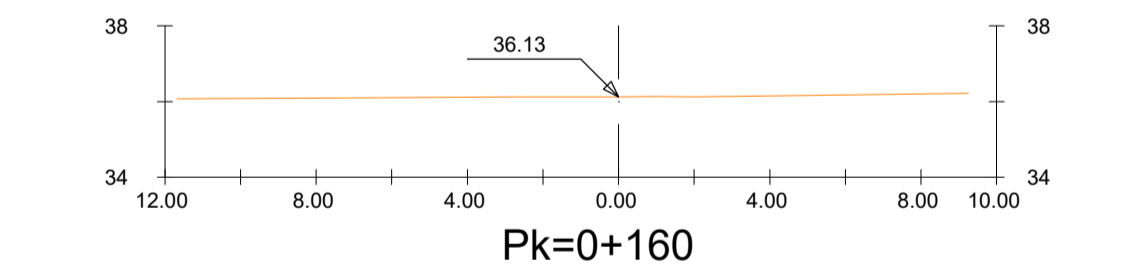
S. TERRAPLEN = 0.01 m2.



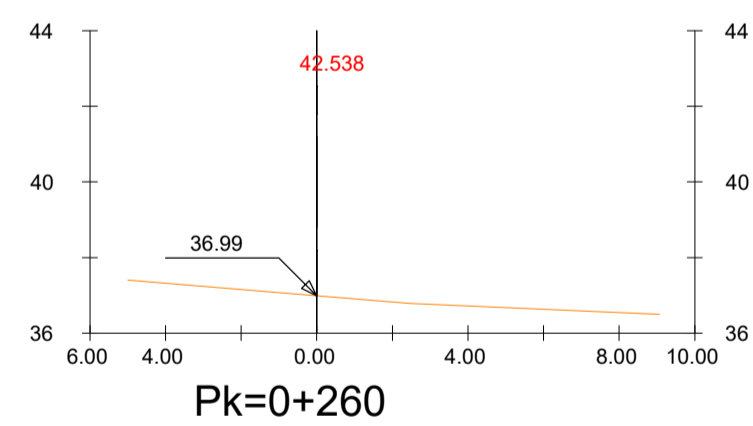
S. TERRAPLEN = 0.01 m2.



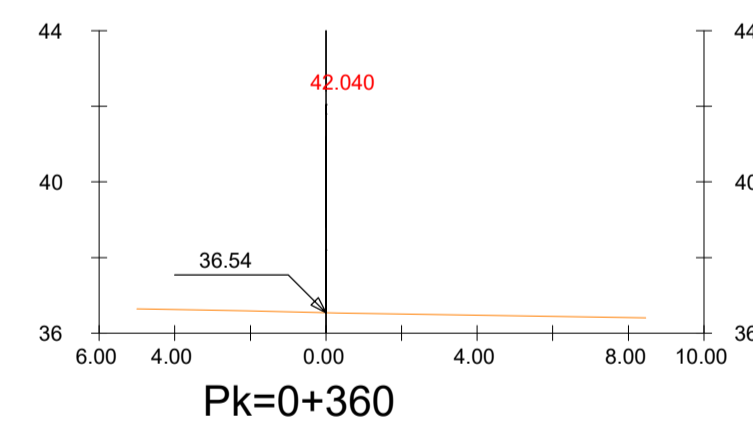
S. TERRAPLEN = 33.48 m2.



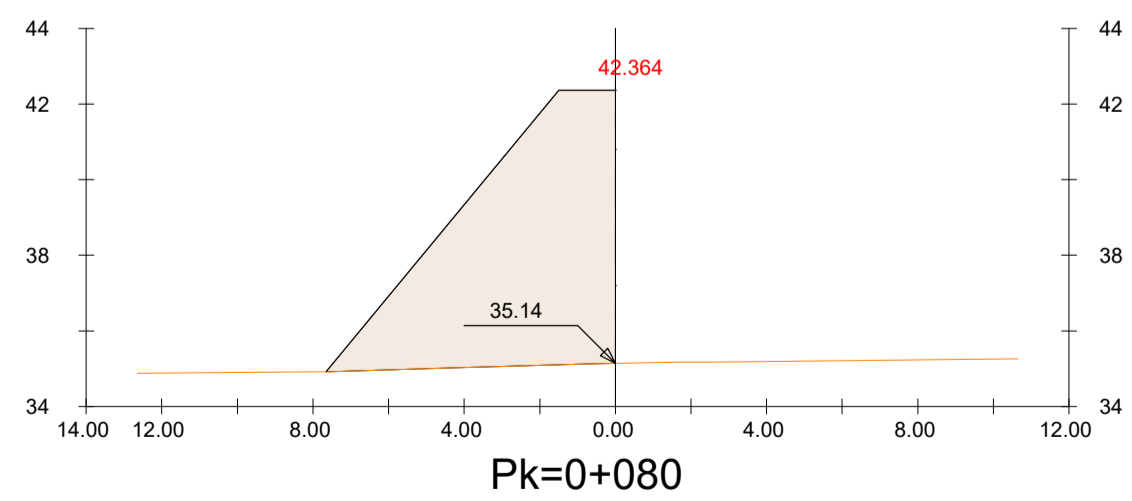
S. TERRAPLEN = 25.62 m2.



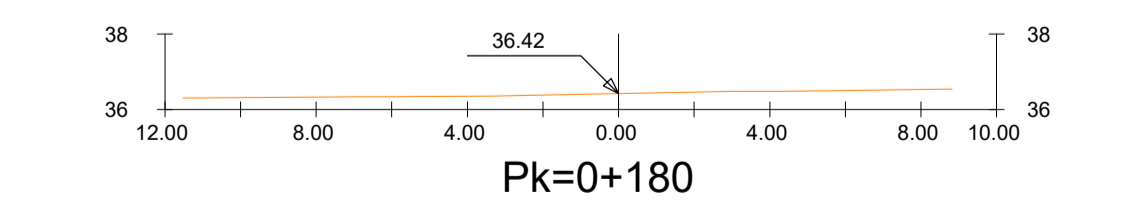
S. TERRAPLEN = 0.01 m2.



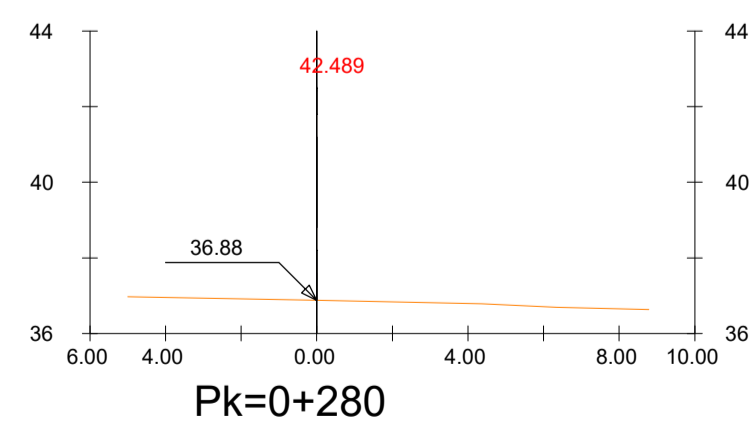
S. TERRAPLEN = 0.01 m2.



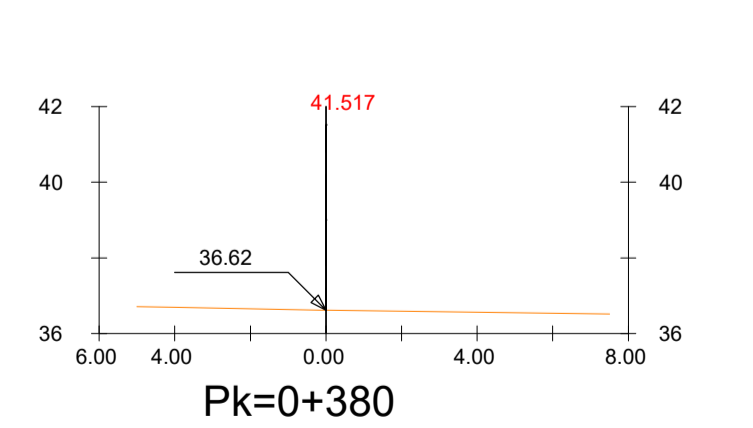
S. TERRAPLEN = 33.18 m2.



S. TERRAPLEN = 24.20 m2.



S. TERRAPLEN = 0.01 m2.



S. TERRAPLEN = 0.01 m2.

**TALUD VEGETAL AYUNTAMIENTO**



Facultativo / Manager Engineer  
 JAIME POLO VILLAFANA  
 Ingeniero Industrial / Industrial Engineer  
 Col. nº 10.408

Facultativo / Manager Engineer  
 ENRIQUE BLASCO GÓMEZ  
 Ingeniero Industrial / Industrial Engineer  
 Col. nº 10.389

Proyecto / Project  
**LOTTE ENERGY MATERIALS SPAIN**  
 Emplazamiento / Site  
 Sector SUD-4 Els Comellarets (Mont-Roig Del Camp)

Código / Code  
**02300**  
 Fase / Phase  
**EJE/EXE**

Fecha / Date  
**11/2024**  
 Versión / Version  
**R1**

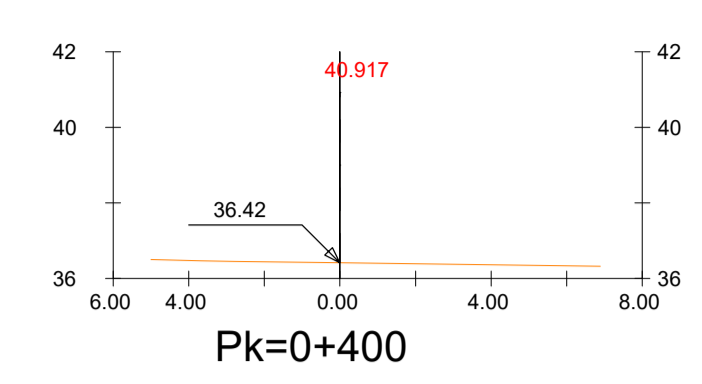
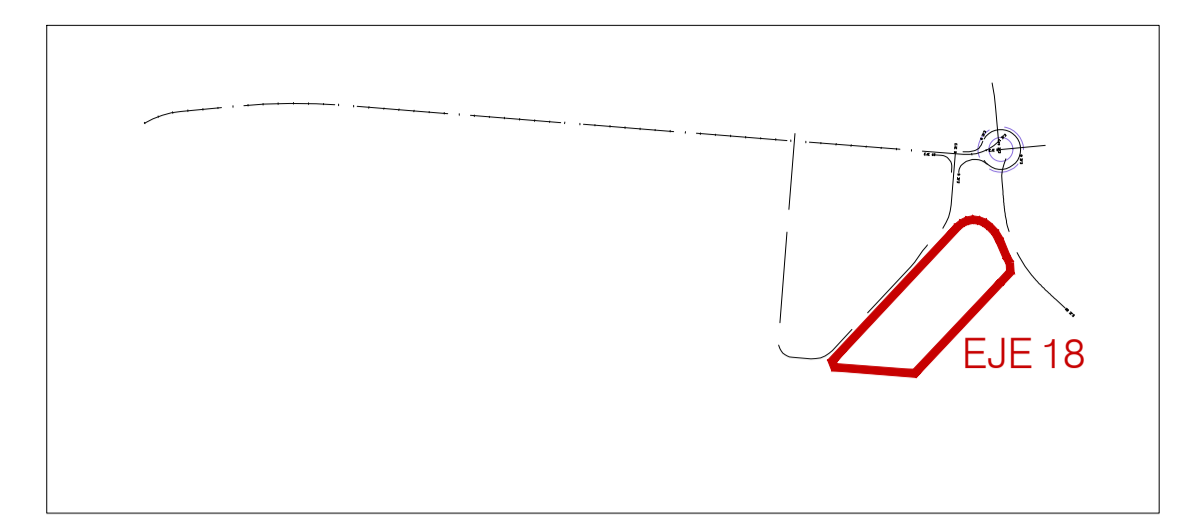
Plano  
 Trazado  
**Perfiles Transversales Ejes 18**

Sheet  
 Layout  
**Transversal Profiles Axis 18**

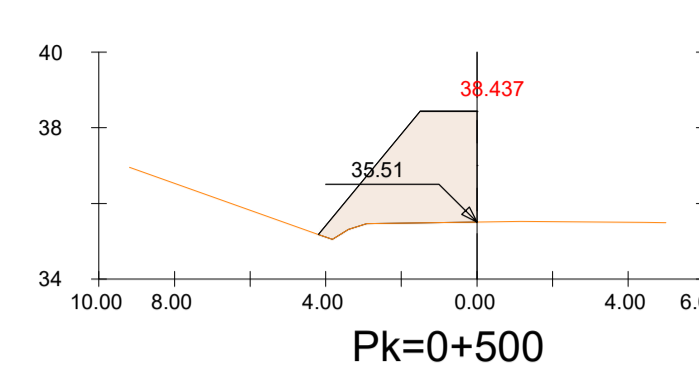
01	PROYECTO MODIFICADO URBANIZACIÓN	11/2024
00	ENTREGA PROYECTO URBANIZACIÓN	10/2023
REV. N°	DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION	FECHA / DATE
Escala / Scale A1 = 1/1000 V = 1/200		Núm. Plano / Sheet num. <b>11</b>
A3 = 1/2000 V = 1/400		
Archivo informático / Computer file		<b>11</b>
11-02300_IDP_EJE_L00_G-PERF_TRANSV_R1.DWG		

Cada vez que se modifica un documento de proyecto, se debe actualizar la información de este campo. No se debe borrar la información de este campo.

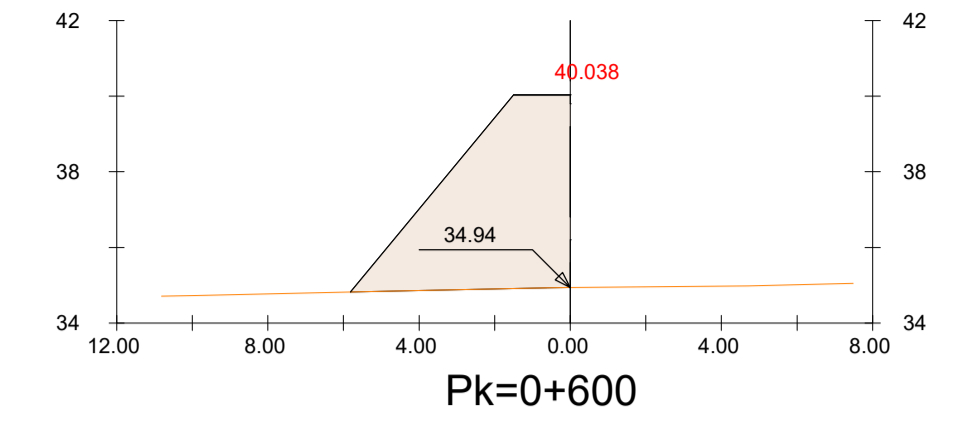
Este plano es propiedad de IDP Ingeniería y arquitectura. No puede ser utilizado, ni reproducido total o parcialmente sin la autorización expresa de IDP. Las bases informáticas de los documentos de proyecto son propiedad intelectual de los autores. Prohibida su reproducción o difusión.



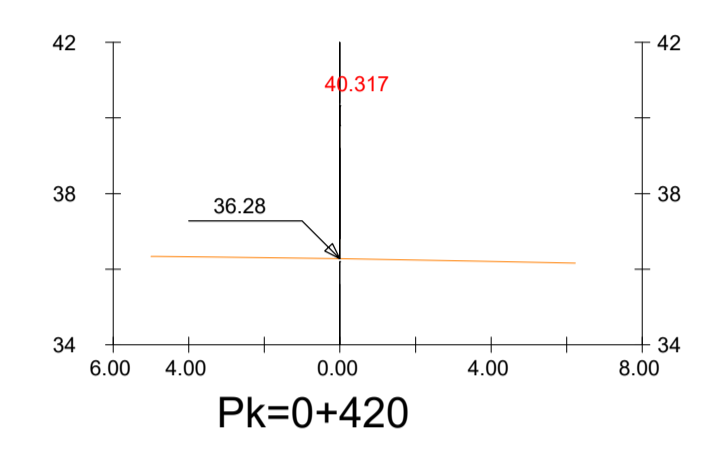
S. TERRAPLEN = 0.01 m2.



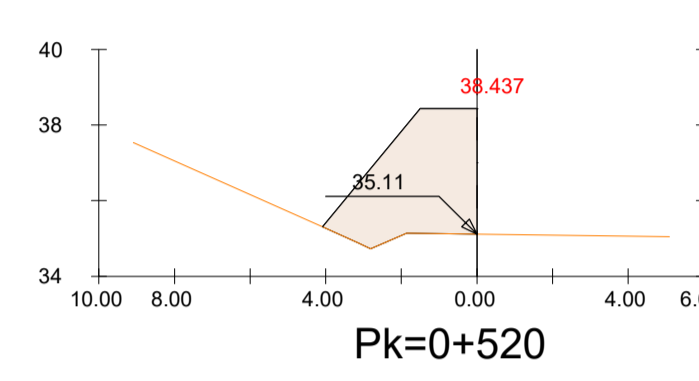
S. TERRAPLEN = 8.31 m2.



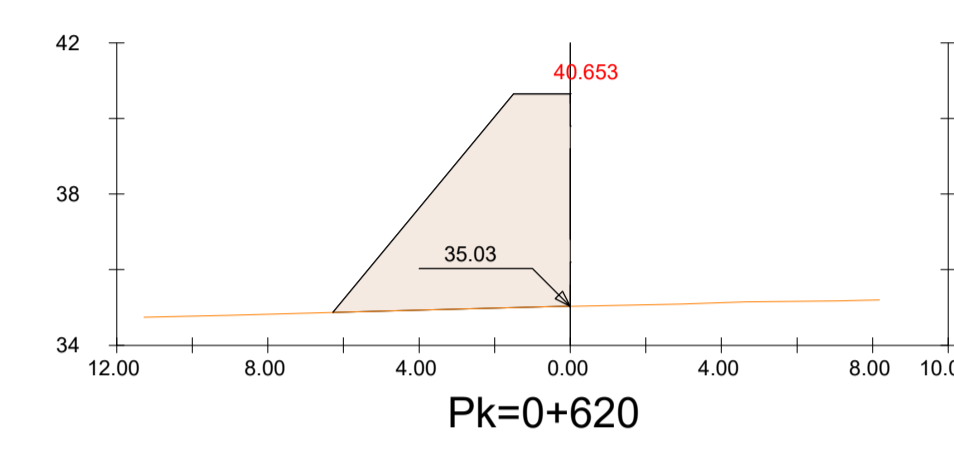
S. TERRAPLEN = 18.72 m2.



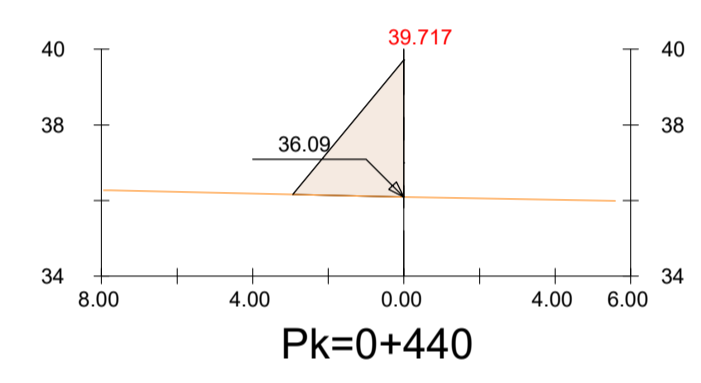
S. TERRAPLEN = 0.01 m2.



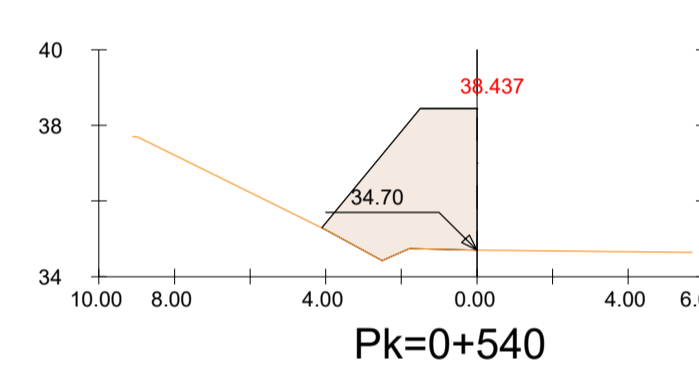
S. TERRAPLEN = 9.81 m2.



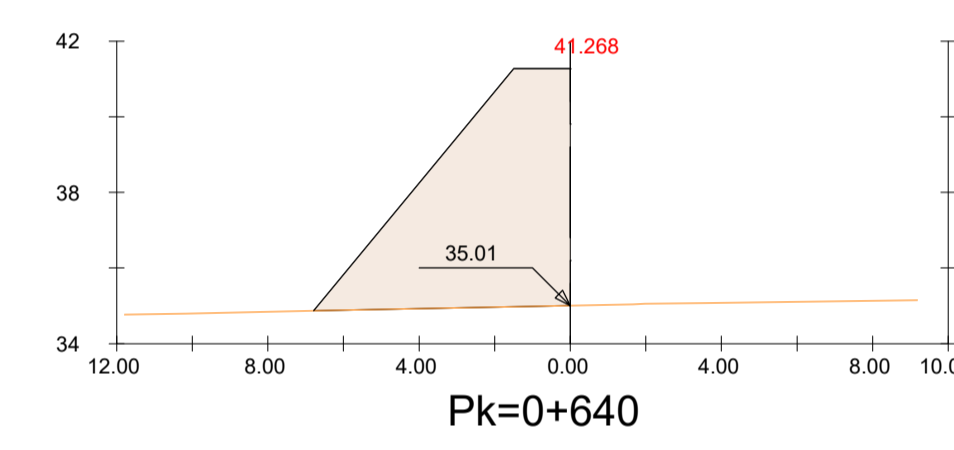
S. TERRAPLEN = 22.00 m2.



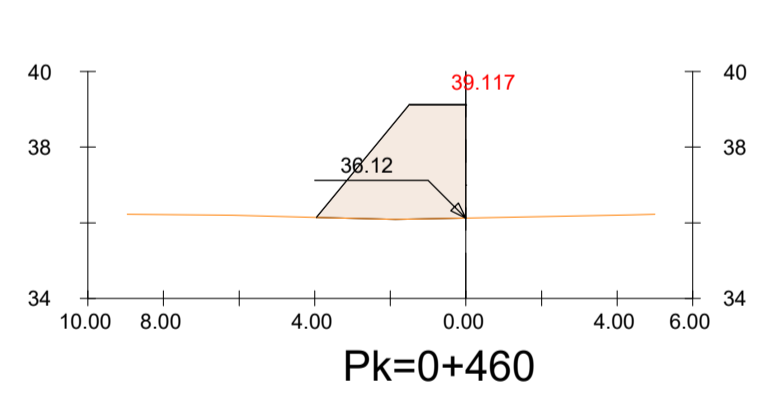
S. TERRAPLEN = 5.33 m2.



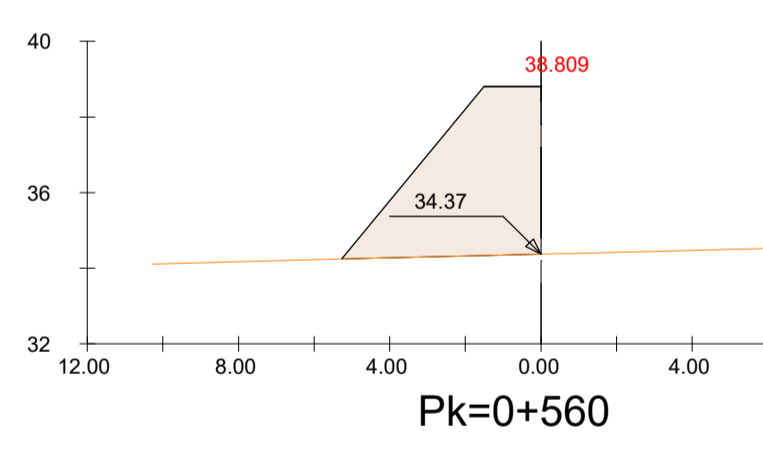
S. TERRAPLEN = 11.04 m2.



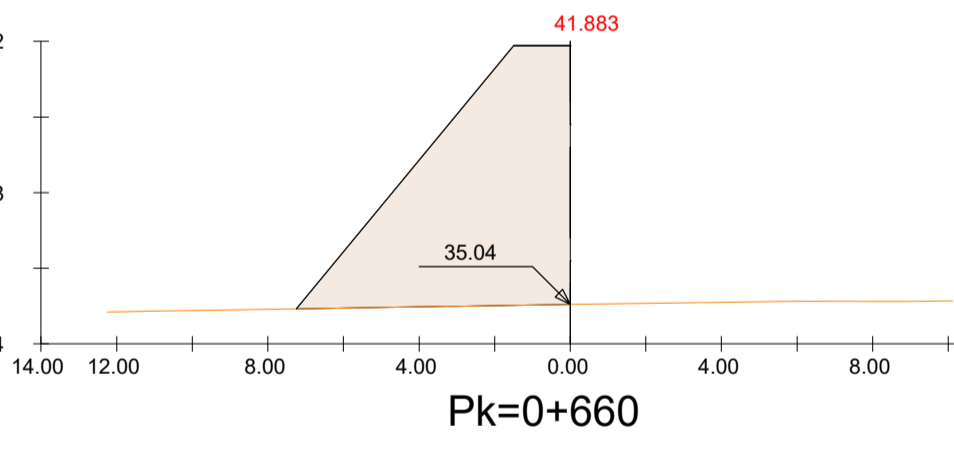
S. TERRAPLEN = 26.07 m2.



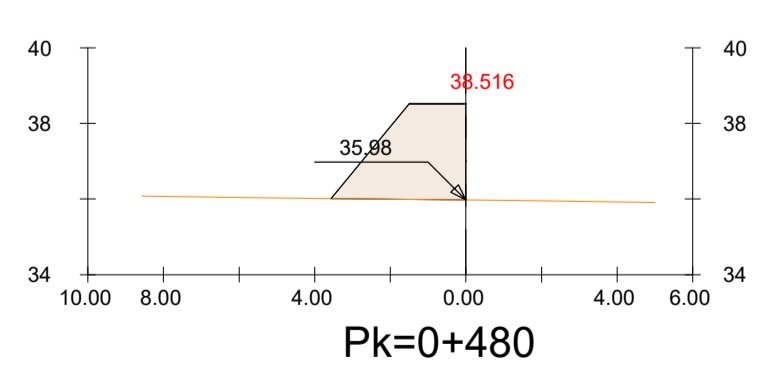
S. TERRAPLEN = 8.25 m2.



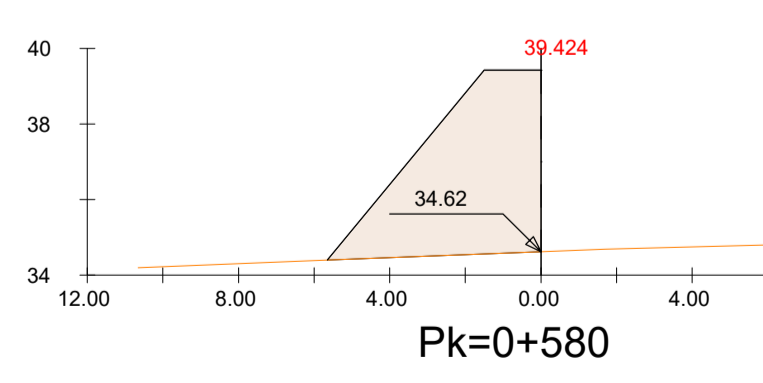
S. TERRAPLEN = 15.11 m2.



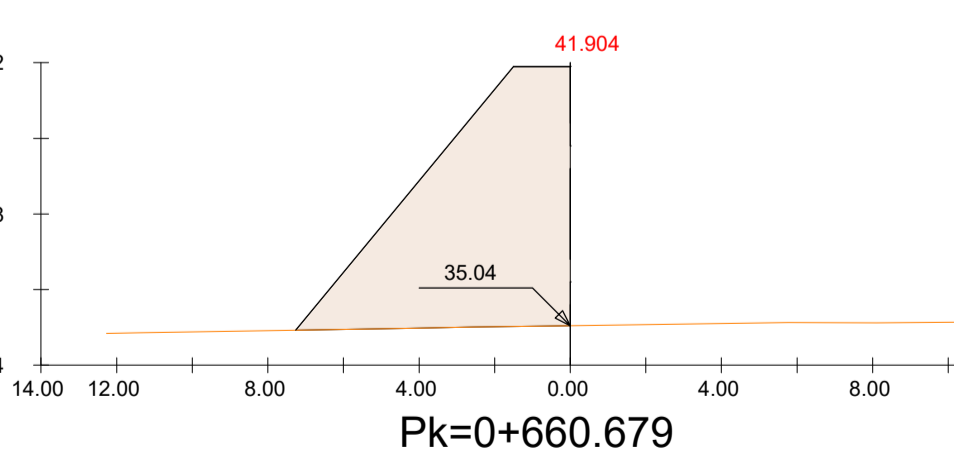
S. TERRAPLEN = 30.00 m2.



S. TERRAPLEN = 6.41 m2.



S. TERRAPLEN = 17.36 m2.



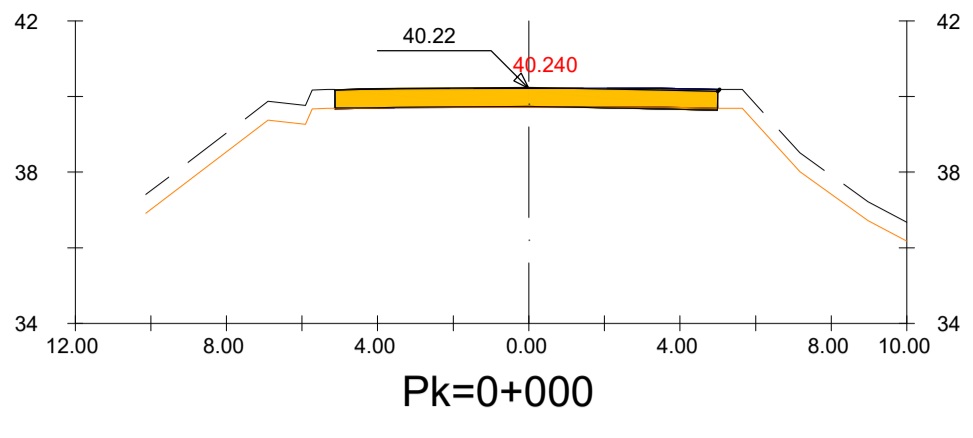
S. TERRAPLEN = 30.15 m2.

**TALUD VEGETAL AYUNTAMIENTO**

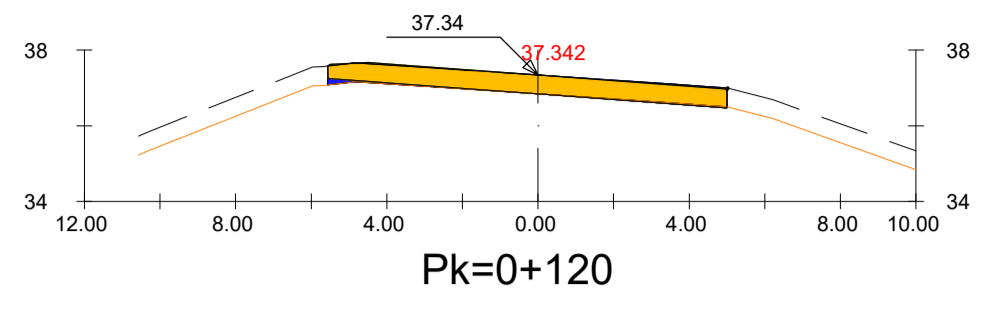
La propiedad / Client	Autores del Proyecto / Project Authors		Facultativo / Manager Engineer	Facultativo / Manager Engineer	Proyecto / Project	Código / Code	Fecha / Date	Plano	Sheet	Scale / Escala	Núm. Plano / Sheet num.
					LOTTE ENERGY MATERIALS SPAIN	02300	11/2024	Trazado	Layout	A1 = 1/1000 V=1/200 A3 = 1/2000 V=1/400	11
	Ingeniería - medio ambiente - arquitectura		JAIME POLO VILLAFAINA Ingeniero Industrial / Industrial Engineer Col. nº 10.408	ENRIQUE BLASCO GÓMEZ Ingeniero Industrial / Industrial Engineer Col. nº 10.389	Emplazamiento / Site Sector SUD-4 Els Comellarets (Mont-Roig Del Camp)	Fase / Phase EJE/EXE	Versión / Version R1	Perfiles Transversales Ejes 18	Transversal Profiles Axis 18	Archivo informático / Computer file	12
										11-02300_IDP_EJE_L00_G-PERF_TRANSV_R1.DWG	

Cada vez que se modifica un documento de proyecto, se debe actualizar la información de este campo. No se debe borrar la información de este campo.

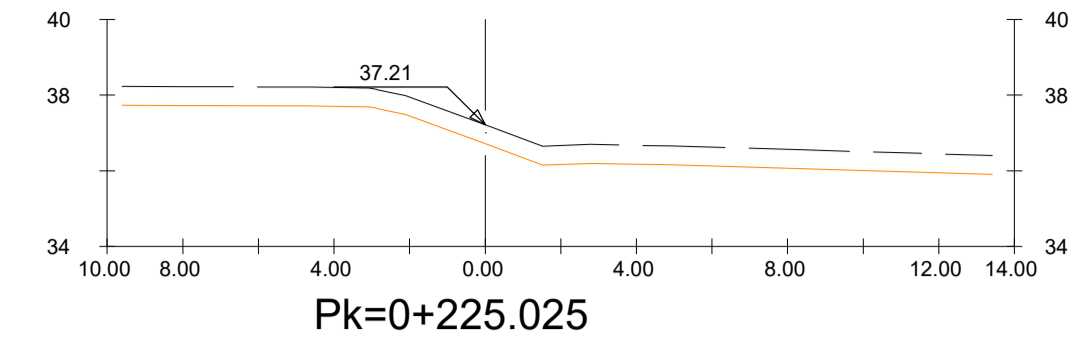
Este plano es propiedad de IDP Ingeniería y arquitectura. No puede ser utilizado, ni reproducido total o parcialmente sin la autorización expresa de IDP. Las bases informáticas de los documentos de proyecto son propiedad intelectual de los autores. Prohibida su reproducción o difusión.



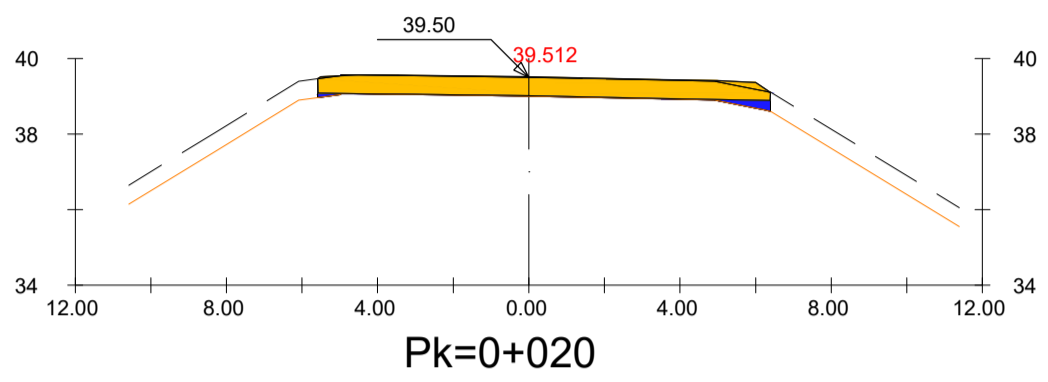
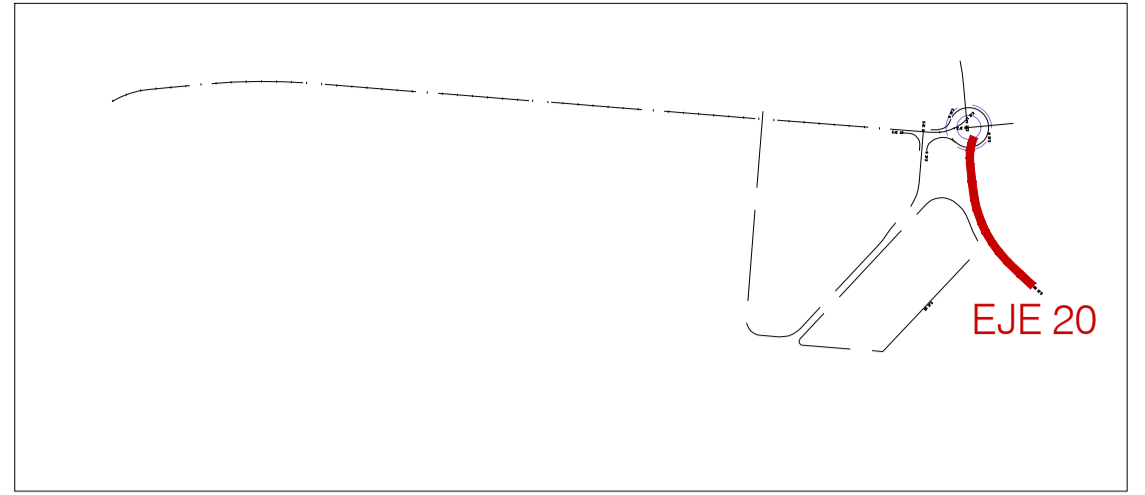
S. D TIERRA = 0.14 m2.  
S. TERRAPLEN = 0.09 m2.  
S. VEGETAL = 5.07 m2.  
S. FIRME = 5.05 m2.



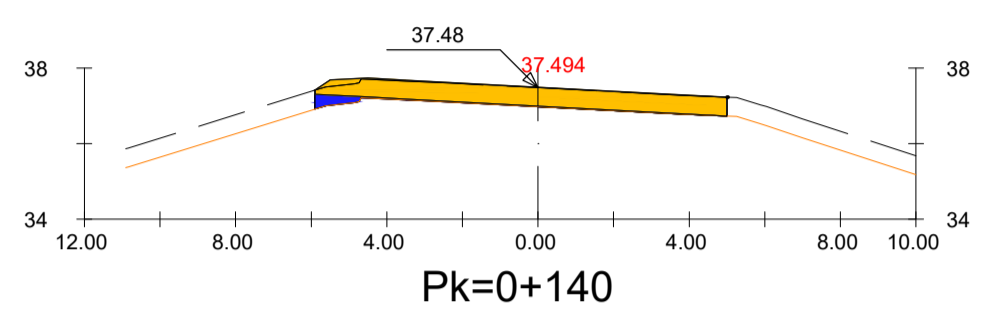
S. D TIERRA = 0.07 m2.  
S. TERRAPLEN = 0.16 m2.  
S. VEGETAL = 5.28 m2.  
S. FIRME = 5.21 m2.



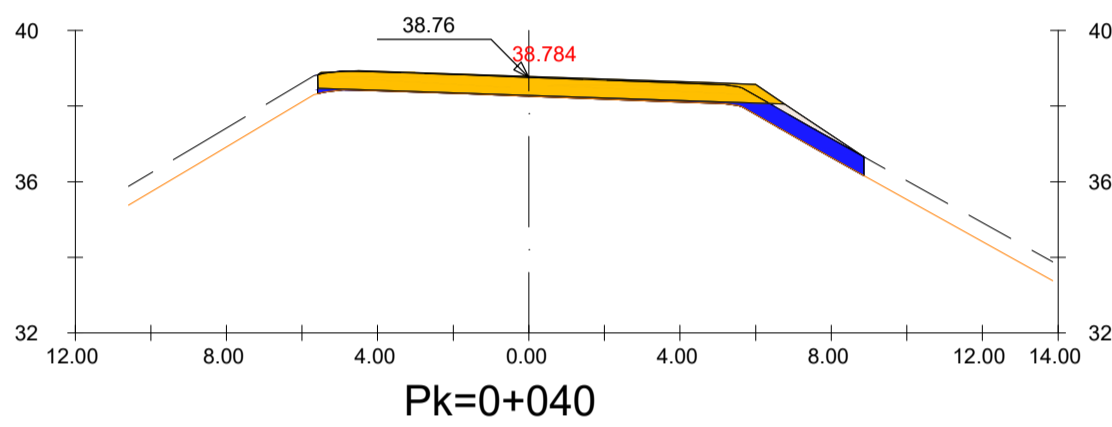
S. TERRAPLEN = 13.63 m2.  
S. VEGETAL = 6.51 m2.  
S. FIRME = 5.46 m2.



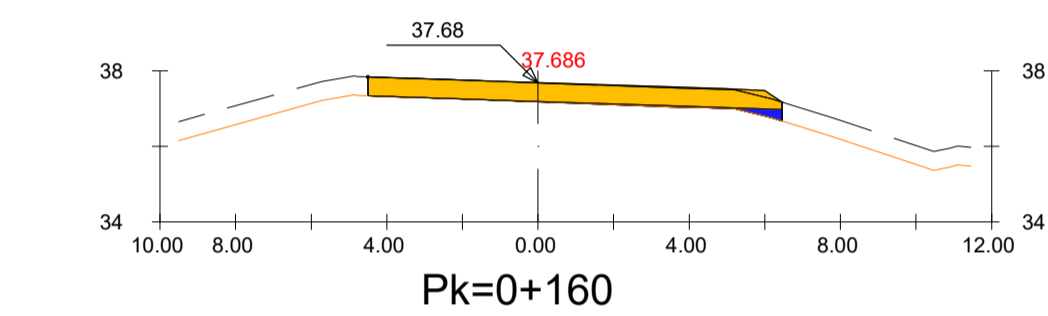
S. TERRAPLEN = 0.37 m2.  
S. VEGETAL = 5.99 m2.  
S. FIRME = 5.87 m2.



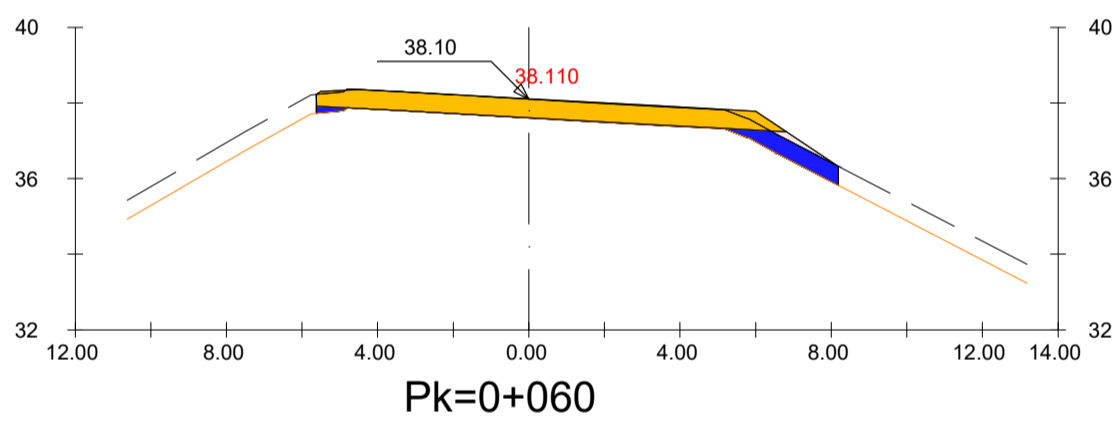
S. TERRAPLEN = 0.45 m2.  
S. VEGETAL = 5.45 m2.  
S. FIRME = 5.30 m2.



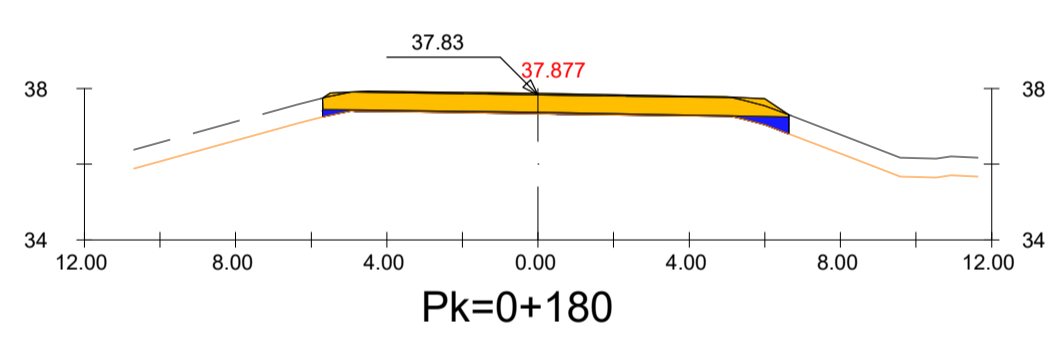
S. TERRAPLEN = 2.12 m2.  
S. VEGETAL = 7.23 m2.  
S. FIRME = 5.92 m2.



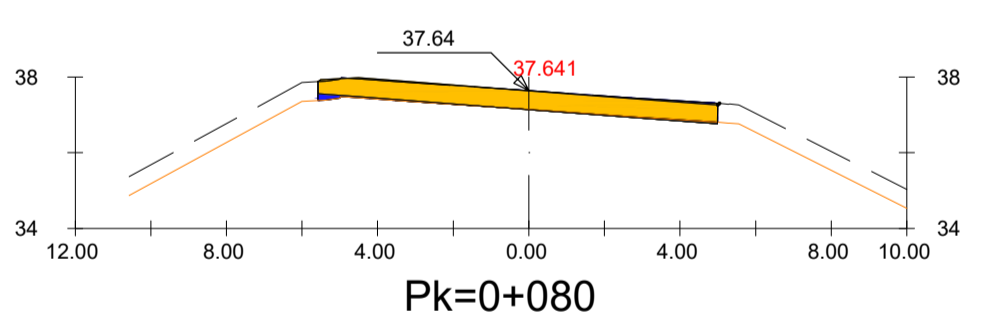
S. D TIERRA = 0.01 m2.  
S. TERRAPLEN = 0.31 m2.  
S. VEGETAL = 5.48 m2.  
S. FIRME = 5.39 m2.



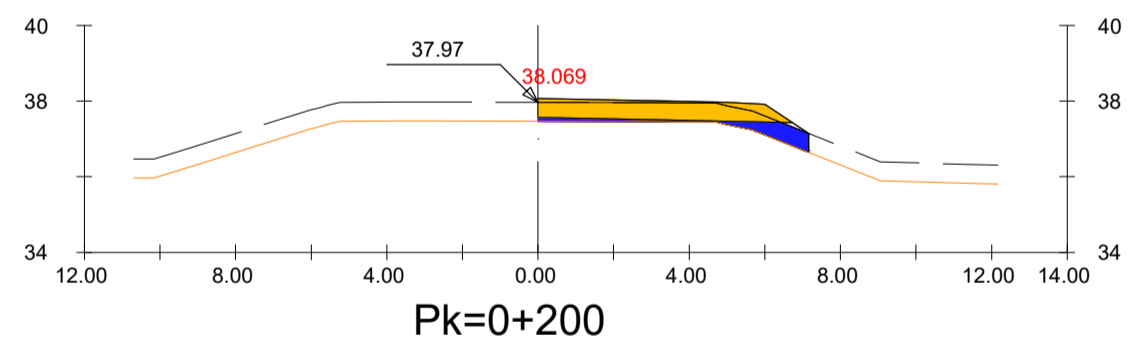
S. TERRAPLEN = 1.56 m2.  
S. VEGETAL = 6.90 m2.  
S. FIRME = 5.94 m2.



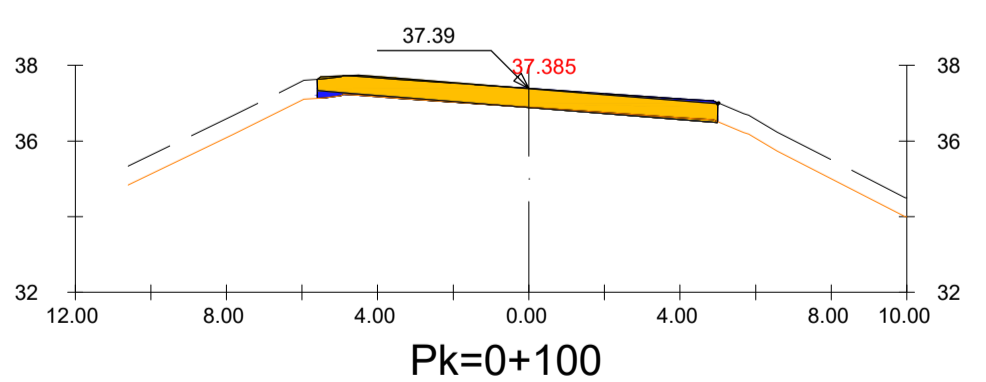
S. TERRAPLEN = 0.73 m2.  
S. VEGETAL = 6.17 m2.  
S. FIRME = 5.94 m2.



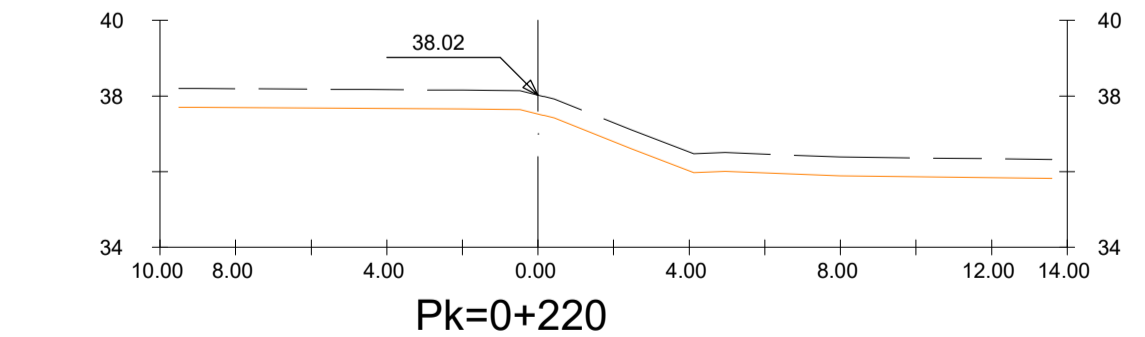
S. D TIERRA = 0.11 m2.  
S. TERRAPLEN = 0.17 m2.  
S. VEGETAL = 5.29 m2.  
S. FIRME = 5.21 m2.



S. TERRAPLEN = 1.54 m2.  
S. VEGETAL = 6.43 m2.  
S. FIRME = 5.96 m2.



S. D TIERRA = 0.17 m2.  
S. TERRAPLEN = 0.20 m2.  
S. VEGETAL = 5.30 m2.  
S. FIRME = 5.21 m2.



S. TERRAPLEN = 10.63 m2.  
S. VEGETAL = 6.55 m2.  
S. FIRME = 5.40 m2.

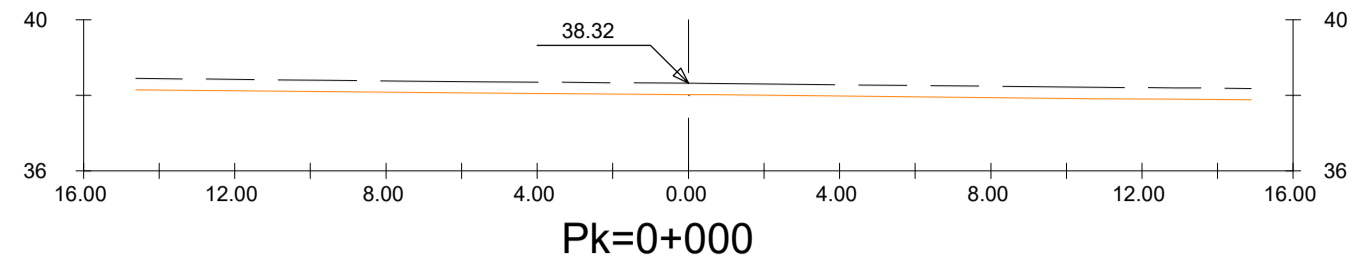
CRTA T-323

01	PROYECTO MODIFICADO URBANIZACIÓN	11/2022
00	ENTREGA PROYECTO URBANIZACIÓN	10/2022
REV. N°	DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION	FECHA / DATE

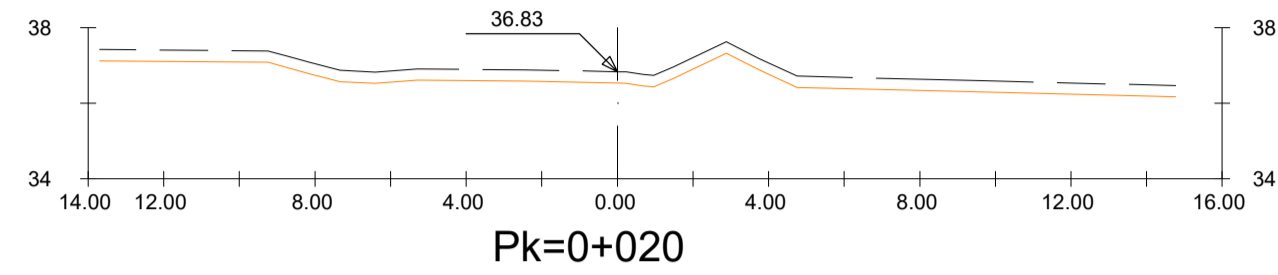
<p>La propiedad / Client</p>	<p>Autores del Proyecto / Project Authors</p>	<p>Facultativo / Manager Engineer</p> <p>JAIME POLO VILLAFAINA Ingeniero Industrial / Industrial Engineer Col. n° 10.408</p>	<p>Facultativo / Manager Engineer</p> <p>ENRIQUE BLASCO GÓMEZ Ingeniero Industrial / Industrial Engineer Col. n° 10.389</p>	<p>Proyecto / Project</p> <p>LOTTE ENERGY MATERIALS SPAIN</p> <p>Emplazamiento / Site</p> <p>Sector SUD-4 Els Comellarets (Mont-Roig Del Camp)</p>	<p>Código / Code</p> <p>02300</p> <p>Fase / Phase</p> <p>EJE/EXE</p>	<p>Fecha / Date</p> <p>11/2024</p> <p>Versión / Version</p> <p>R1</p>	<p>Plano</p> <p>Trazado</p> <p>Perfiles Transversales Ejes 20</p>	<p>Sheet</p> <p>Layout</p> <p>Transversal Profiles Axis 20</p>	<p>Escala / Scale</p> <p>A1 = 1/1000 V=1/200</p> <p>A3 = 1/2000 V=1/400</p> <p>Archivo informático / Computer file</p>	<p>Núm. Plano / Sheet num.</p> <p>11</p>	<p>13</p>
------------------------------	---	--	---	--	--	---	---	--	--	--	-----------

Cada vez que se reproduce o modifica un documento de proyecto, se debe actualizar la información de este plano. El presente documento es propiedad intelectual de IDP Ingeniería y arquitectura. No puede ser utilizado, ni reproducido total o parcialmente sin la autorización expresa de IDP. Las bases informáticas de los documentos de proyecto son propiedad intelectual de los autores. Prohibida su reproducción o difusión.

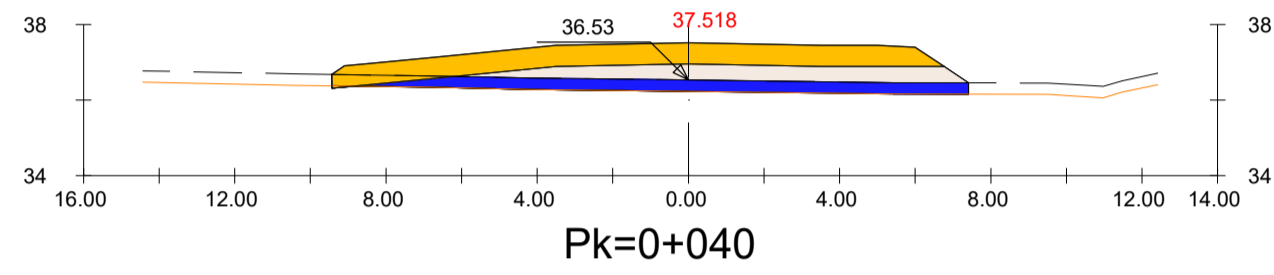
Este plano es propiedad de IDP Ingeniería y arquitectura. No puede ser utilizado, ni reproducido total o parcialmente sin la autorización expresa de IDP. Las bases informáticas de los documentos de proyecto son propiedad intelectual de los autores. Prohibida su reproducción o difusión.



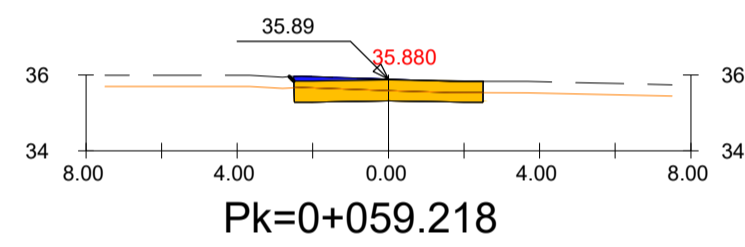
S. TERRAPLEN = 38.93 m2.  
S. VEGETAL = 5.85 m2.  
S. FIRME = 7.06 m2.



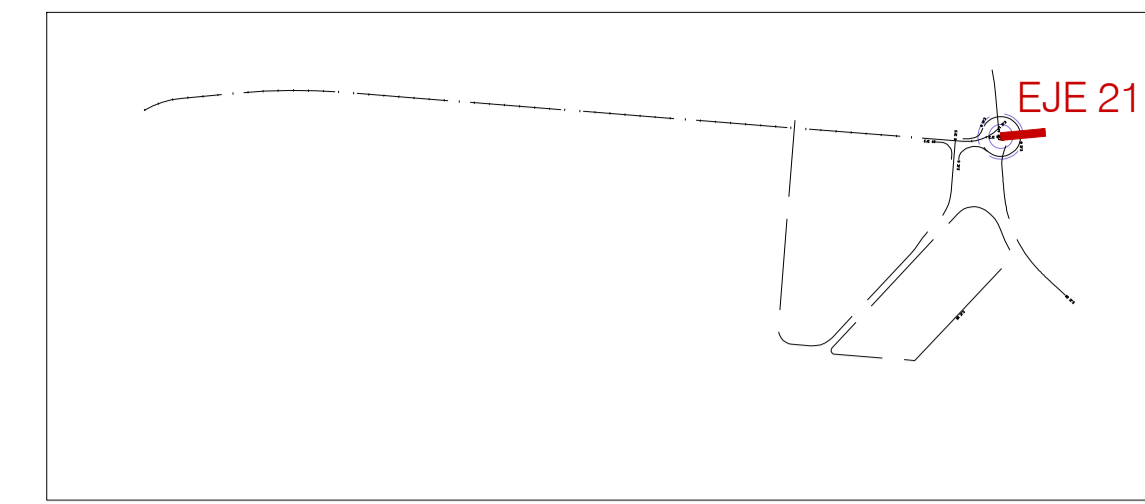
S. TERRAPLEN = 32.74 m2.  
S. VEGETAL = 5.54 m2.  
S. FIRME = 7.14 m2.



S. D TIERRA = 0.02 m2.  
S. TERRAPLEN = 9.16 m2.  
S. VEGETAL = 5.05 m2.  
S. FIRME = 8.78 m2.



S. D TIERRA = 1.49 m2.  
S. TERRAPLEN = 0.00 m2.  
S. VEGETAL = 1.51 m2.  
S. FIRME = 2.80 m2.



ACCESO BICING

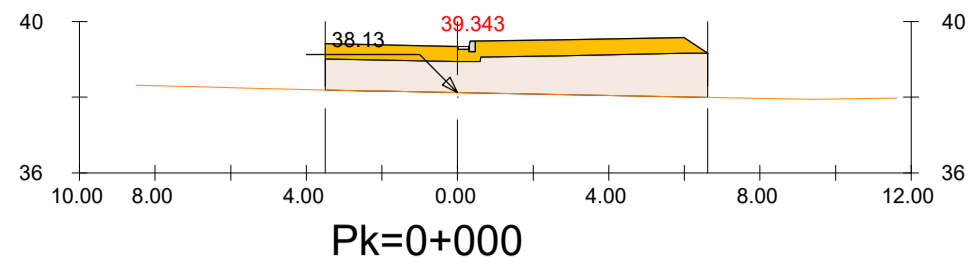
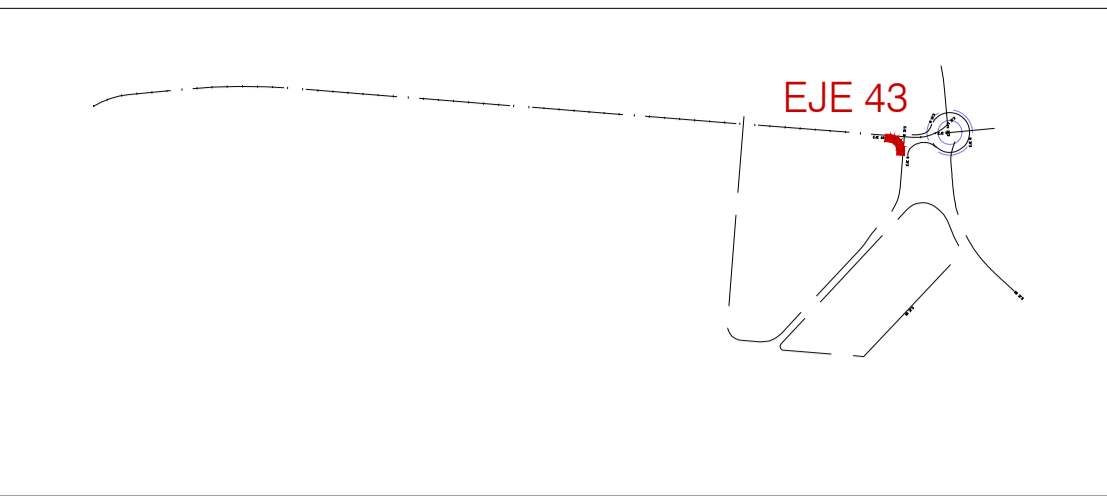
REV. N°	DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION	FECHA / DATE
01	PROYECTO MODIFICADO URBANIZACIÓN	11/2024
00	ENTREGA PROYECTO URBANIZACIÓN	10/2023

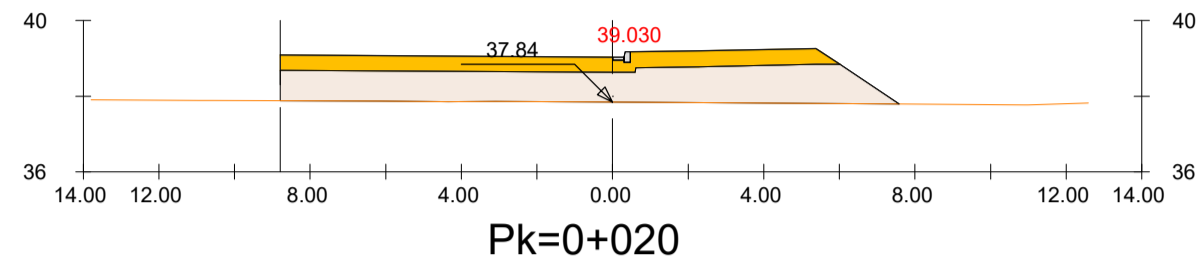
Escala / Scale	A1 = 1/1000 V=1/200	Núm. Plano / Sheet num.	11
	A3 = 1/2000 V=1/400		
Archivo informático / Computer file			
11-02300_IDP_EJE_L00_G-PERF_TRANSV_R1.DWG		14	

La propiedad / Client	Autores del Proyecto / Project Authors		Facultativo / Manager Engineer	Facultativo / Manager Engineer	Proyecto / Project	Código / Code	Fecha / Date	Plano	Sheet
					LOTTE ENERGY MATERIALS SPAIN	02300	11/2024	Trazado	Layout
	Ingeniería - medio ambiente - arquitectura		JAIME POLO VILLAFAINA Ingeniero Industrial / Industrial Engineer Col. n° 10.408	ENRIQUE BLASCO GÓMEZ Ingeniero Industrial / Industrial Engineer Col. n° 10.389	Emplazamiento / Site	Fase / Phase	Versión / Version	Perfiles Transversales Ejes 21	Transversal Profiles Axis 21
					Sector SUD-4 Els Comellarets (Mont-Roig Del Camp)	EJE/EXE	R1		

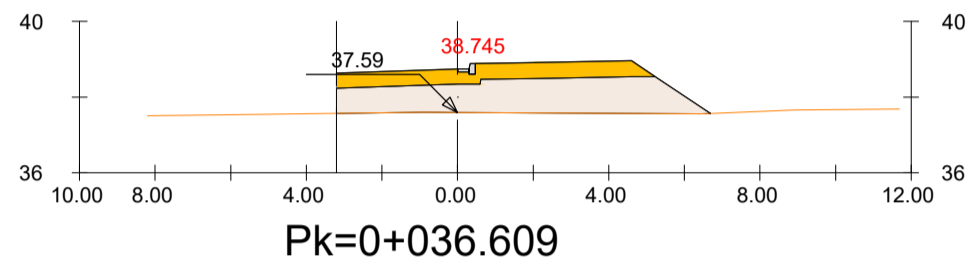
Cada vez que se utiliza un software de Autodesk, se genera un archivo de registro de uso de software. Este archivo de registro de uso de software se genera en el directorio de instalación de software de Autodesk. Este archivo de registro de uso de software se genera en el directorio de instalación de software de Autodesk.



S. TERRAPLEN = 9.74 m2.  
 S. FIRME = 4.01 m2.  
 S. RIGOLA 30 = 0.02 m2.  
 S. BORDILLO T3 = 0.05 m2.



S. TERRAPLEN = 13.60 m2.  
 S. FIRME = 5.87 m2.  
 S. RIGOLA 30 = 0.02 m2.  
 S. BORDILLO T3 = 0.05 m2.



S. TERRAPLEN = 7.72 m2.  
 S. FIRME = 3.30 m2.  
 S. RIGOLA 30 = 0.02 m2.  
 S. BORDILLO T3 = 0.05 m2.

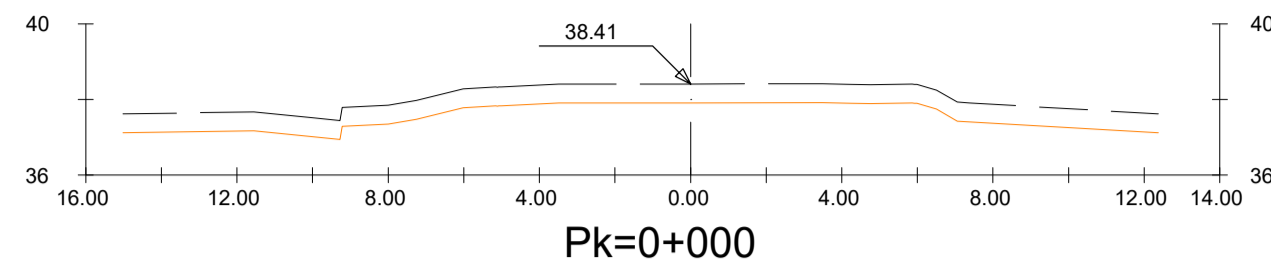
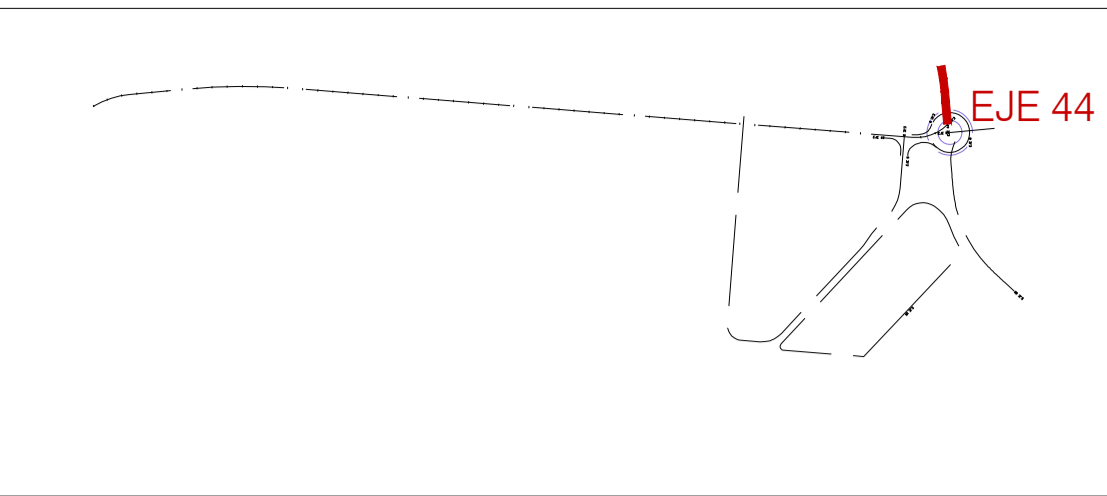
RAMAL ENTRADA EJE 3

01	PROYECTO MODIFICADO URBANIZACIÓN	11/2024
00	ENTREGA PROYECTO URBANIZACIÓN	10/2023
REV. N°	DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION	FECHA / DATE

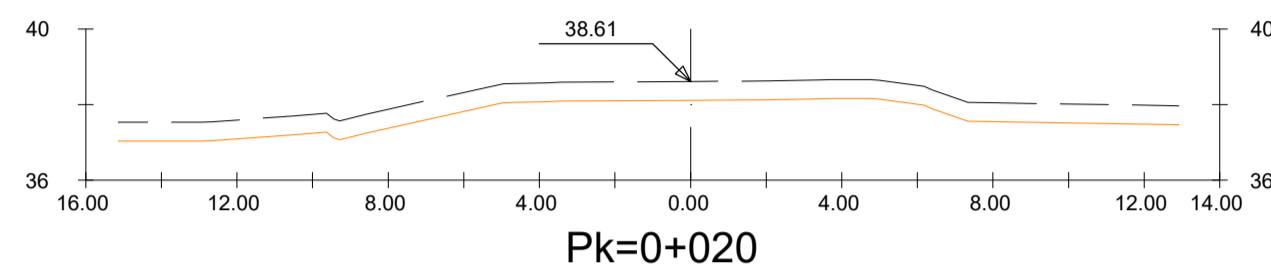
La propiedad / Client	Autores del Proyecto / Project Authors		Facultativo / Manager Engineer	Facultativo / Manager Engineer	Proyecto / Project	Código / Code	Fecha / Date	Plano	Sheet	Scale / Escala	Núm. Plano / Sheet num.
					LOTTE ENERGY MATERIALS SPAIN	02300	11/2024	Trazado	Layout	A1 = 1/1000 V=1/200 A3 = 1/2000 V=1/400	11
	Ingeniería - medio ambiente - arquitectura		JAIME POLO VILLAFAINA Ingeniero Industrial / Industrial Engineer Col. nº 10.408	ENRIQUE BLASCO GÓMEZ Ingeniero Industrial / Industrial Engineer Col. nº 10.389	Emplazamiento / Site Sector SUD-4 Els Comellarets (Mont-Roig Del Camp)	Fase / Phase EJE/EXE	Versión / Version R1	Perfiles Transversales Ejes 43	Transversal Profiles Axis 43	Archivo informático / Computer file	15

Este plano es propiedad de IDP Ingeniería y arquitectura. No puede ser utilizado, ni reproducido total o parcialmente sin la autorización expresa de IDP. Las bases informáticas de los documentos de proyecto son propiedad intelectual de los autores. Prohibida su reproducción o difusión.

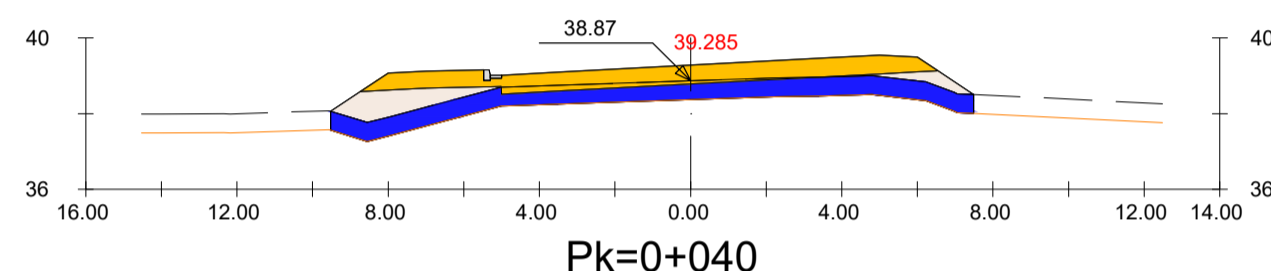




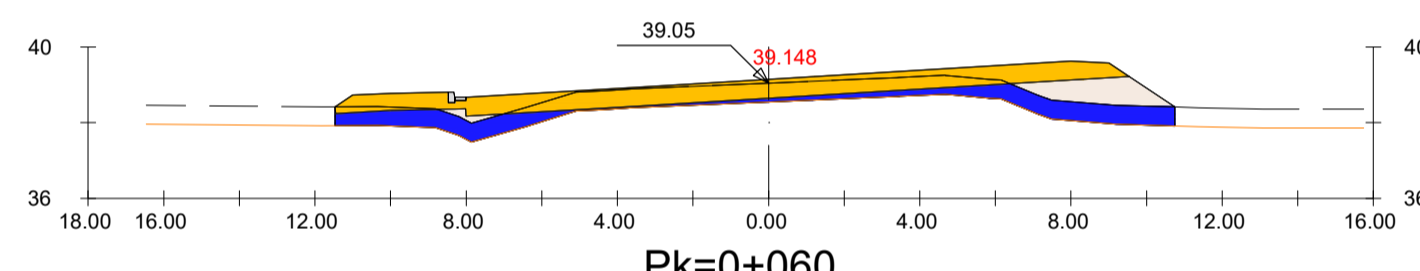
S. TERRAPLEN = 10.34 m2.  
 S. VEGETAL = 8.69 m2.  
 S. FIRME = 6.99 m2.  
 S. RIGOLA 30 = 0.02 m2.  
 S. BORDILLO T3 = 0.05 m2.



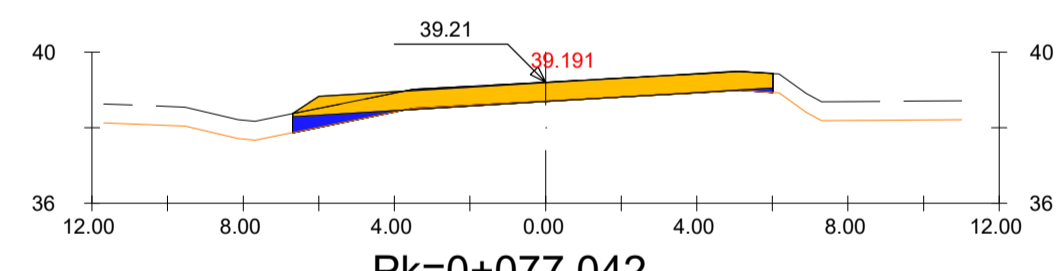
S. TERRAPLEN = 14.48 m2.  
 S. VEGETAL = 9.03 m2.  
 S. FIRME = 6.96 m2.  
 S. RIGOLA 30 = 0.02 m2.  
 S. BORDILLO T3 = 0.05 m2.



S. TERRAPLEN = 10.29 m2.  
 S. VEGETAL = 8.50 m2.  
 S. FIRME = 6.96 m2.  
 S. RIGOLA 30 = 0.02 m2.  
 S. BORDILLO T3 = 0.05 m2.



S. TERRAPLEN = 8.44 m2.  
 S. VEGETAL = 11.11 m2.  
 S. FIRME = 9.94 m2.  
 S. RIGOLA 30 = 0.02 m2.  
 S. BORDILLO T3 = 0.05 m2.



S. D TIERRA = 0.11 m2.  
 S. TERRAPLEN = 0.69 m2.  
 S. VEGETAL = 6.35 m2.  
 S. FIRME = 6.15 m2.

CARRETERA MONT ROIG

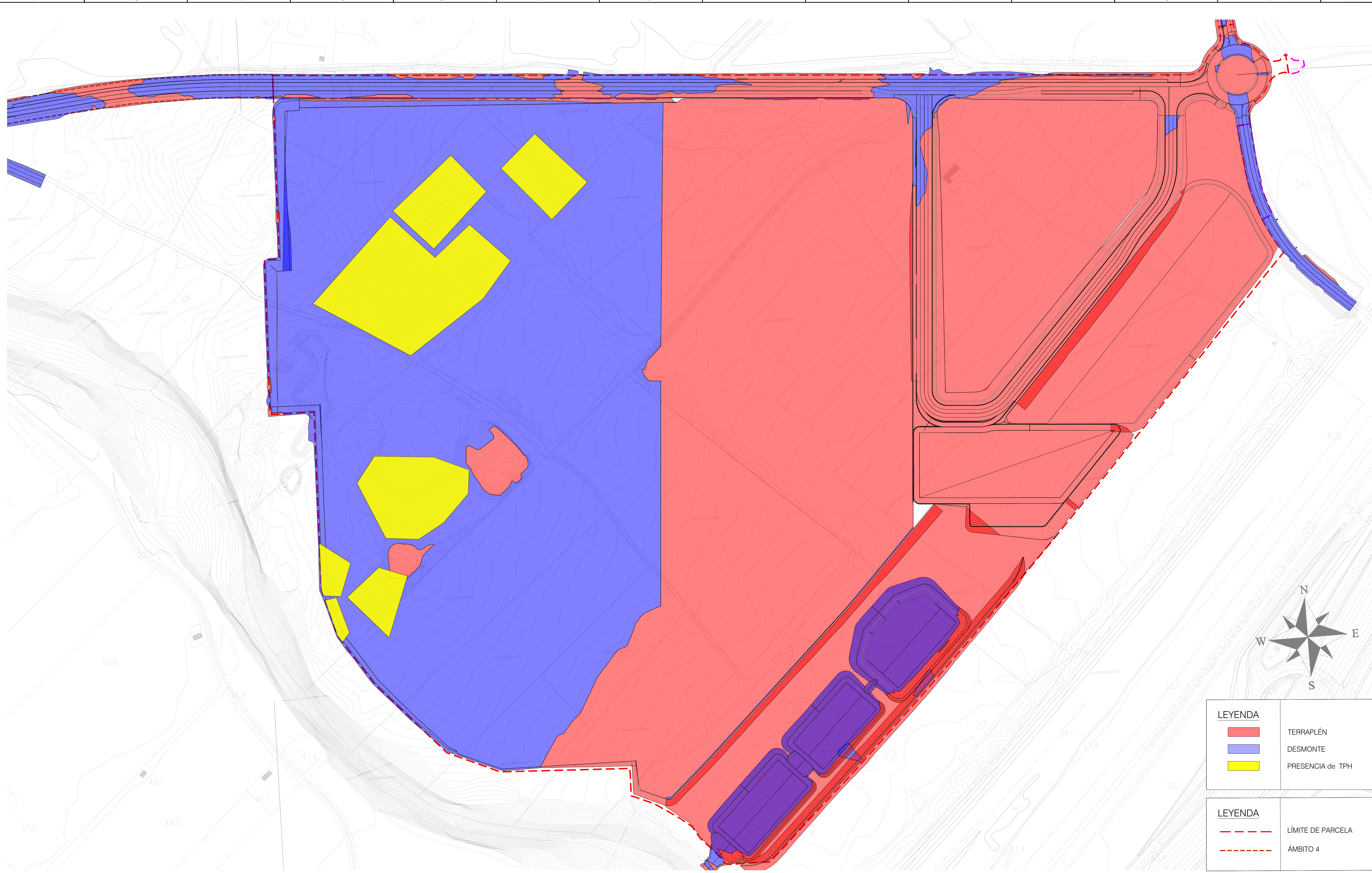
01	PROYECTO MODIFICADO URBANIZACION	11/2022
00	ENTREGA PROYECTO URBANIZACION	10/2022
REV. N°	DESCRIPCION / DESCRIPTION	FECHA / DATE
Escala / Scale		Núm. Plano / Sheet num.
A1 = 1/1000 V=1/200		11
A3 = 1/2000 V=1/400		16
Archivo informático / Computer file		
11-02300_IDP_EJE_L00_G-PERF_TRANSV_R1.DWG		

La propiedad / Client	Autores del Proyecto / Project Authors		Facultativo / Manager Engineer	Facultativo / Manager Engineer	Proyecto / Project	Código / Code	Fecha / Date	Plano	Sheet
					LOTTE ENERGY MATERIALS SPAIN	02300	11/2024	Trazado	Layout
	Ingeniería - medio ambiente - arquitectura		JAIME POLO VILLAFAINA Ingeniero Industrial / Industrial Engineer Col. n° 10.408	ENRIQUE BLASCO GÓMEZ Ingeniero Industrial / Industrial Engineer Col. n° 10.389	Emplazamiento / Site	Fase / Phase	Versión / Version	Perfiles Transversales Ejes 44	Transversal Profiles Axis 44
					Sector SUD-4 Els Comellarets (Mont-Roig Del Camp)	EJE/EXE	R1		

Este plano es propiedad de IDP Ingeniería y arquitectura. No puede ser utilizado, ni reproducido total o parcialmente sin la autorización expresa de IDP. Las bases informáticas de los documentos de proyecto son propiedad intelectual de los autores. Prohibida su reproducción o difusión.

Cada vez que se use este documento, debe incluirse el logo de IDP Ingeniería y arquitectura. No se permite su reproducción o modificación sin el consentimiento escrito de IDP Ingeniería y arquitectura.

Este plano es propiedad de IDP Ingeniería y arquitectura. No puede ser utilizado, ni reproducido total o parcialmente sin la autorización expresa de IDP. Las bases informáticas de los documentos de proyecto son propiedad intelectual de los autores. Prohibida su reproducción o difusión.



PLANTA  
ESCALA 1:1500

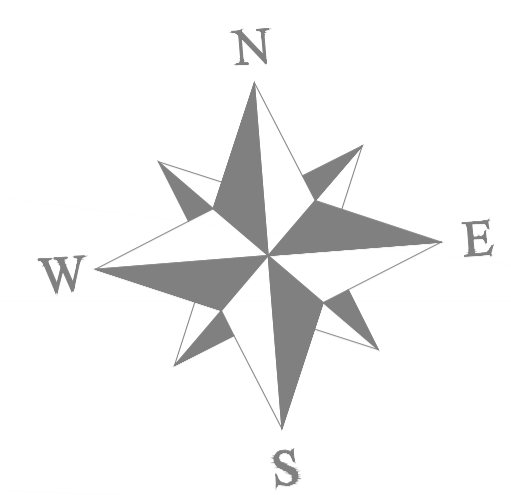
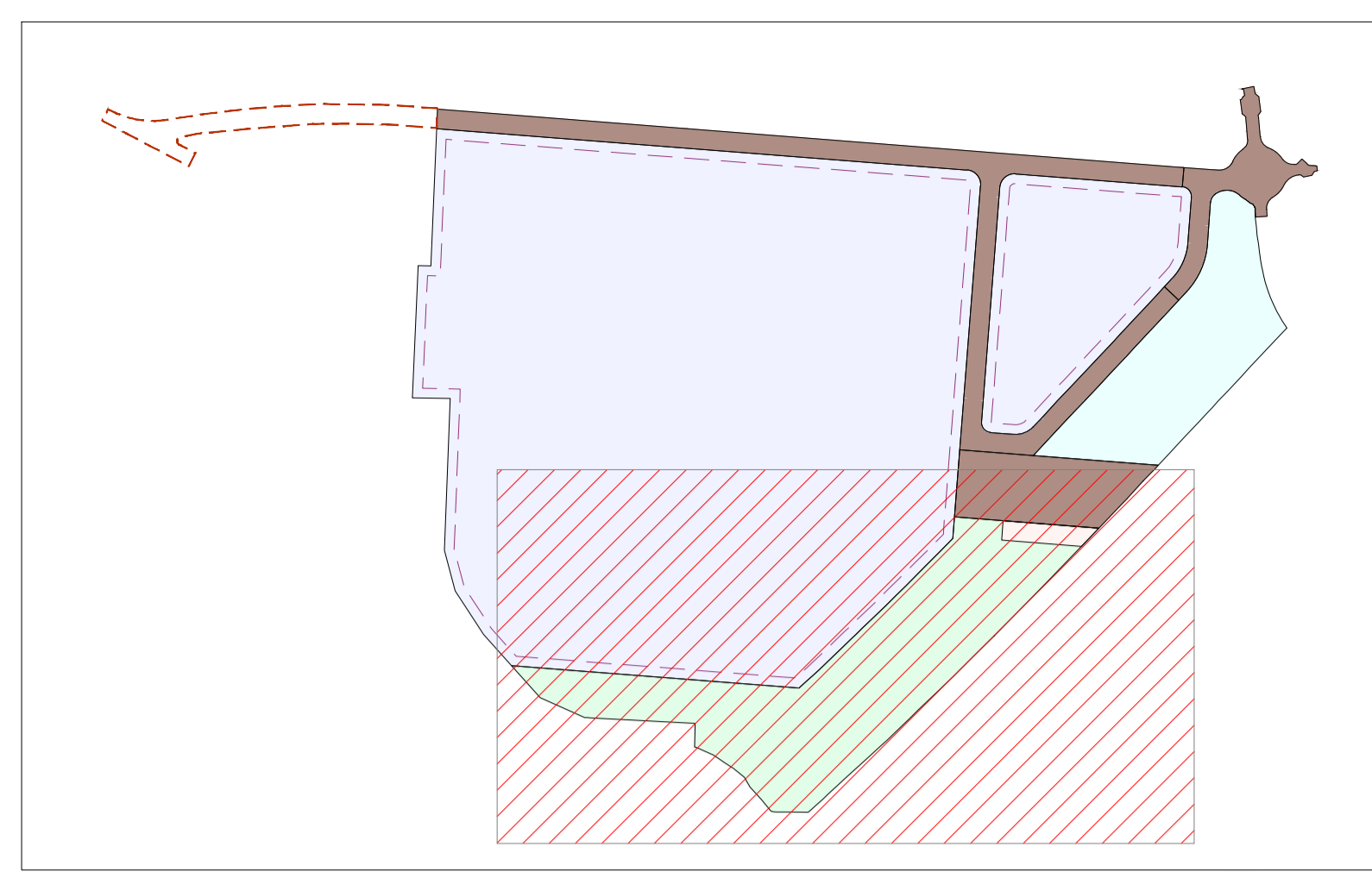
LEYENDA	
<span style="color: red;">■</span>	TERRAPLÉN
<span style="color: blue;">■</span>	DESMONTE
<span style="color: yellow;">■</span>	PRESENCIA de TPH
LEYENDA	
<span style="color: red;">---</span>	LÍMITE DE PARCELA
<span style="color: red;">---</span>	ÁMBITO 4

01	PROYECTO MODIFICADO URBANIZACIÓN	11/2024
00	ENTREGA PROYECTO URBANIZACIÓN	10/2023
REV. Nº	DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION	FECHA / DATE
Escala / Scale A1= 1/1500		Núm. Plano / Sheet num.
A3= 1/3000		12
Archivo informático / Computer file		DWG 01

La propiedad / Client	Autores del Proyecto / Project Authors		Facultativo / Manager Engineer	Facultativo / Manager Engineer	Proyecto / Project	Código / Code	Fecha / Date	Plano	Sheet
					LOTTE ENERGY MATERIALS SPAIN	02300	11/2024	Trazado	Layout
	JAIME POLO VILLAFAINA Ingeniero Industrial / Industrial Engineer Col. nº 10.408		ENRIQUE BLASCO GÓMEZ Ingeniero Industrial / Industrial Engineer Col. nº 10.389	Emplazamiento / Site	Fase / Phase	EJE/EXE	Versión / Version		
				Sector SUD-4 Els Comellarets (Mont-Roig Del Camp)	R1			Planta movimiento de tierras	Earthwork plant

Cada vez que se modifica un documento de proyecto, se debe actualizar la información de este cuadro. No se permite la modificación de los datos de este cuadro.

Este plano es propiedad de IDP Ingeniería y arquitectura. No puede ser utilizado, ni reproducido total o parcialmente sin la autorización expresa de IDP. Las bases informáticas de los documentos de proyecto son propiedad intelectual de los autores. Prohibida su reproducción o difusión.



LEYENDA JARDINERIA	
	Compensación zona HIC - 10.000 m <sup>2</sup>
<b>ÁRBOLES</b>	
	Trasplante parcial de olivos y algarrobos
	Trasplante pineda mediterránea en Compensación zona HIC - 10.000 m <sup>2</sup>
	Trasplante bosque bajo en Compensación zona HIC - 10.000 m <sup>2</sup>
	Pilas Ø4.0m - Recolección de muros de piedra seca

LEYENDA	
	LÍMITE DE PARCELA
	ÁMBITO 4

PLANTA  
ESCALA 1:2000

REV. Nº	DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION	FECHA / DATE
01	PROYECTO MODIFICADO URBANIZACIÓN	11/2024
00	ENTREGA PROYECTO URBANIZACIÓN	10/2023

La propiedad / Client 	Autores del Proyecto / Project Authors 	Facultativo / Manager Engineer JAIME POLO VILLAFAINA Ingeniero Industrial / Industrial Engineer Col. nº 10.408	Facultativo / Manager Engineer  ENRIQUE BLASCO GÓMEZ Ingeniero Industrial / Industrial Engineer Col. nº 10.389	Proyecto / Project LOTTE ENERGY MATERIALS SPAIN Emplazamiento / Site Sector SUD-4 Els Comellarets (Mont-Roig Del Camp)	Código / Code 02300 Fase / Phase EJE/EXE	Fecha / Date 11/2024 Versión / Version R1	Plano Integración Paisajística Planta de Integración Paisajística	Sheet Integration Environmental integration	Escala / Scale A1 = 1/750 A3 = 1/1500 Archivo informático / Computer file 3.1-02300_IDP_EJE_L00-PL_INTEGRACION PAISAJISTICA_R1.DWG	Núm. Plano / Sheet num. 13.1 01
---------------------------	--	---	--	---	---	--	---	---	---	---------------------------------------

Cada vez que se utiliza un elemento de este plano, se debe incluir el nombre del autor y el número de la licencia. No se permite la reproducción o difusión de este plano sin la autorización expresa de IDP Ingeniería y arquitectura.

# MESURES CORRECTORES - RESTAURACIÓ D'ESPais LLIURES

## ESPÈCIES ARBÒRIES



*Pinus halepensis*

## ESPÈCIES ARBUSTIVES



*Bupleurum fruticosens*



*Cistus clusii*



*Erica multiflora*

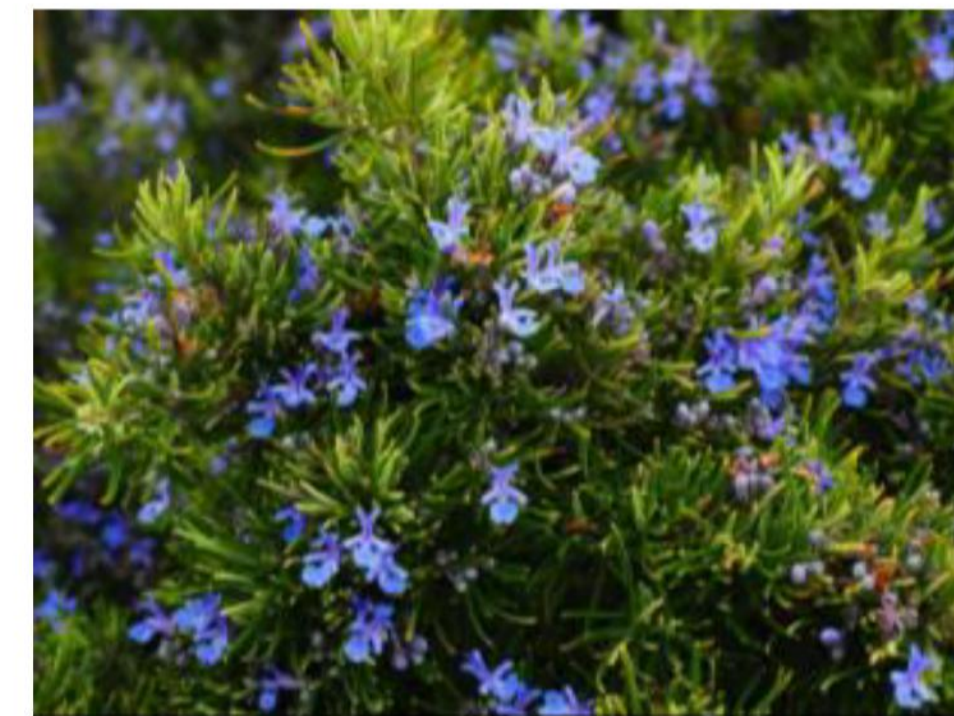
## ESPÈCIES HERBÀCIES



*Brachypodium retusum*



*Genista scorpius*



*Rosmarinus officinalis*

## DENSITAT DE LES PLANTACIONS

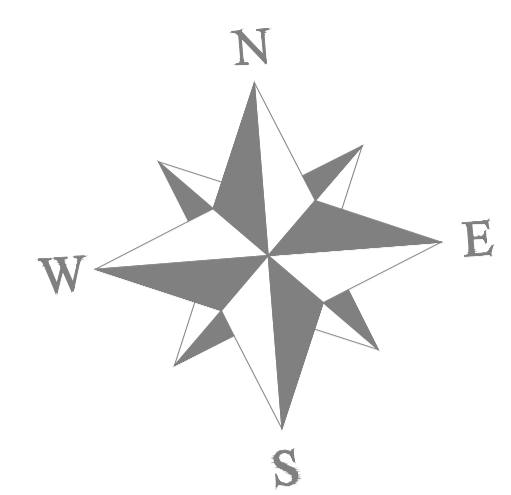
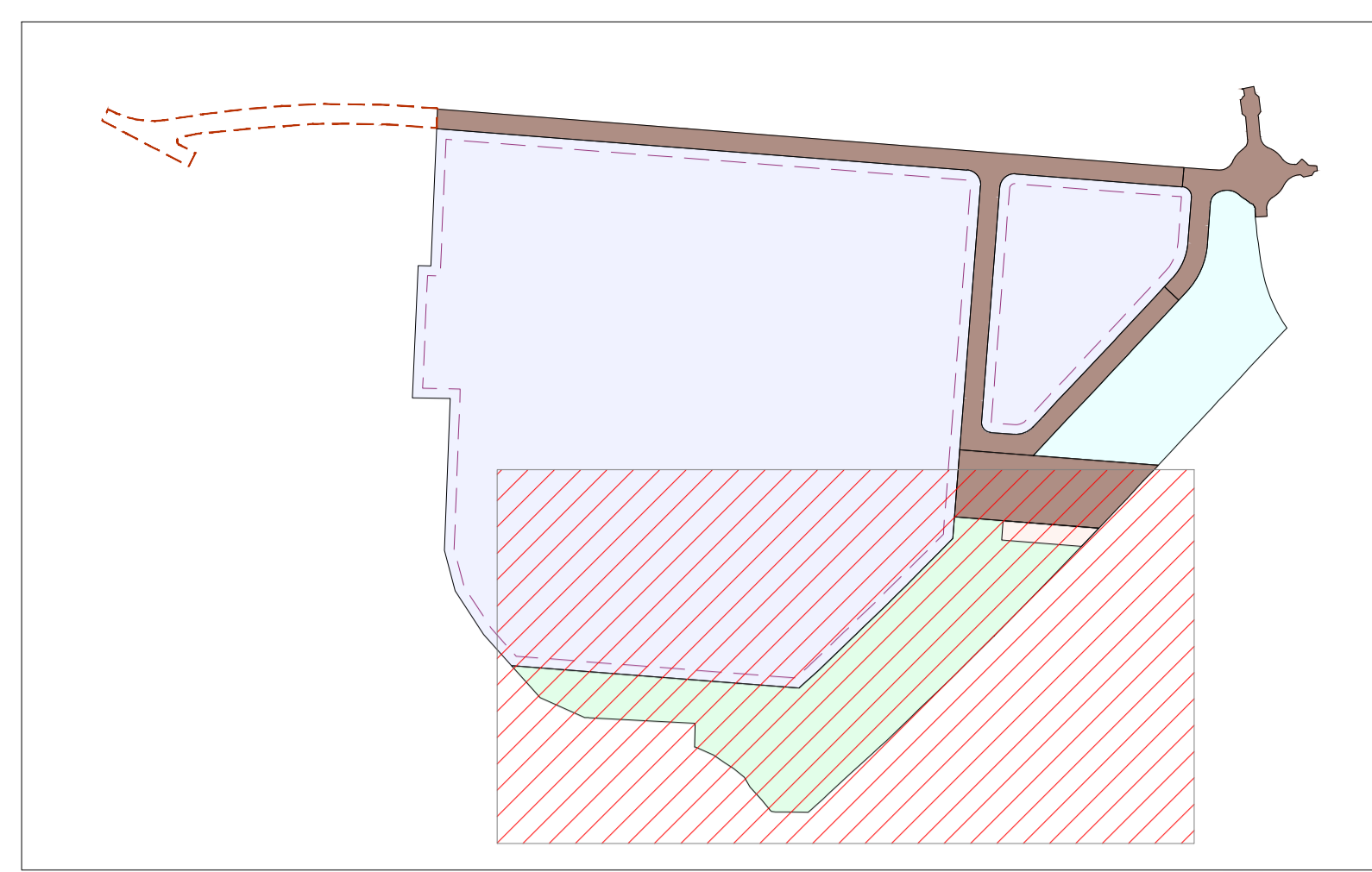
Espècies	Densitat (peus/Ha)
Arbòries	<i>Pinus halepensis</i> 600
Arbustives	<i>Bupleurum fruticosens</i> 550
	<i>Cistus clusii</i> 550
	<i>Erica multiflora</i> 400
	<i>Genista scorpius</i> 450
	<i>Rosmarinus officinalis</i> 550
Total arbustives	2.500
Herbàcies	<i>Brachypodium retusum</i> 500
<b>Total</b>	<b>3.600</b>

## MESURES DE MANTENIMENT

Actuacions
Podes o tales
De formació
Selectives
De manteniment
Esbrossada de matolls

Este plano es propiedad de IDP Ingeniería y arquitectura. No puede ser utilizado, ni reproducido total o parcialmente sin la autorización expresa de IDP. Las bases informáticas de los documentos de proyecto son propiedad intelectual de los autores. Prohibida su reproducción o difusión.

Este plano es propiedad de IDP Ingeniería y arquitectura. No puede ser utilizado, ni reproducido total o parcialmente sin la autorización expresa de IDP. Las bases informáticas de los documentos de proyecto son propiedad intelectual de los autores. Prohibida su reproducción o difusión.



LEYENDA JARDINERIA	
<b>ZONAS</b>	
	Compensación zona HIC - 10.000 m <sup>2</sup>
<b>ÁRBOLES</b>	
	Trasplante parcial de olivos y algarrobos
	Trasplante pineda mediterránea en Compensación zona HIC - 10.000 m <sup>2</sup>
	Trasplante bosque bajo en Compensación zona HIC - 10.000 m <sup>2</sup>
	Pilas Ø4.0m - Recolección de muros de piedra seca

LEYENDA	
	LÍMITE DE PARCELA
	ÁMBITO 4

PLANTA  
ESCALA 1:2000

REV. Nº	DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION	FECHA / DATE
01	PROYECTO MODIFICADO URBANIZACIÓN	11/2024
00	ENTREGA PROYECTO URBANIZACIÓN	10/2023

La propiedad / Client 	Autores del Proyecto / Project Authors 	Facultativo / Manager Engineer JAIME POLO VILLAFAINA Ingeniero Industrial / Industrial Engineer Col. nº 10.408	Facultativo / Manager Engineer  ENRIQUE BLASCO GÓMEZ Ingeniero Industrial / Industrial Engineer Col. nº 10.389	Proyecto / Project LOTTE ENERGY MATERIALS SPAIN Emplazamiento / Site Sector SUD-4 Els Comellarets (Mont-Roig Del Camp)	Código / Code 02300 Fase / Phase EJE/EXE	Fecha / Date 11/2024 Versión / Version R1	Plano Integración Paisajística Planta de Integración Paisajística	Sheet Integration Environmental integration	Escala / Scale A1 = 1/750 A3 = 1/1500 Archivo informático / Computer file 3.1-02300_IDP_EJE_L00-PL_INTEGRACION PAISAJISTICA_R1_MODIF.DWG	Núm. Plano / Sheet num. 13.1 01
---------------------------	--	---	--	---	---	--	---	---	---	---------------------------------------

Cada vez que se utiliza un elemento de este plano, se debe incluir el nombre del autor y el número de la versión.

# MESURES CORRECTORES - RESTAURACIÓ D'ESPACIS LLIURES

## ESPÈCIES ARBÒRIES



*Pinus halepensis*

## ESPÈCIES ARBUSTIVES



*Bupleurum fruticosens*



*Cistus clusii*



*Erica multiflora*

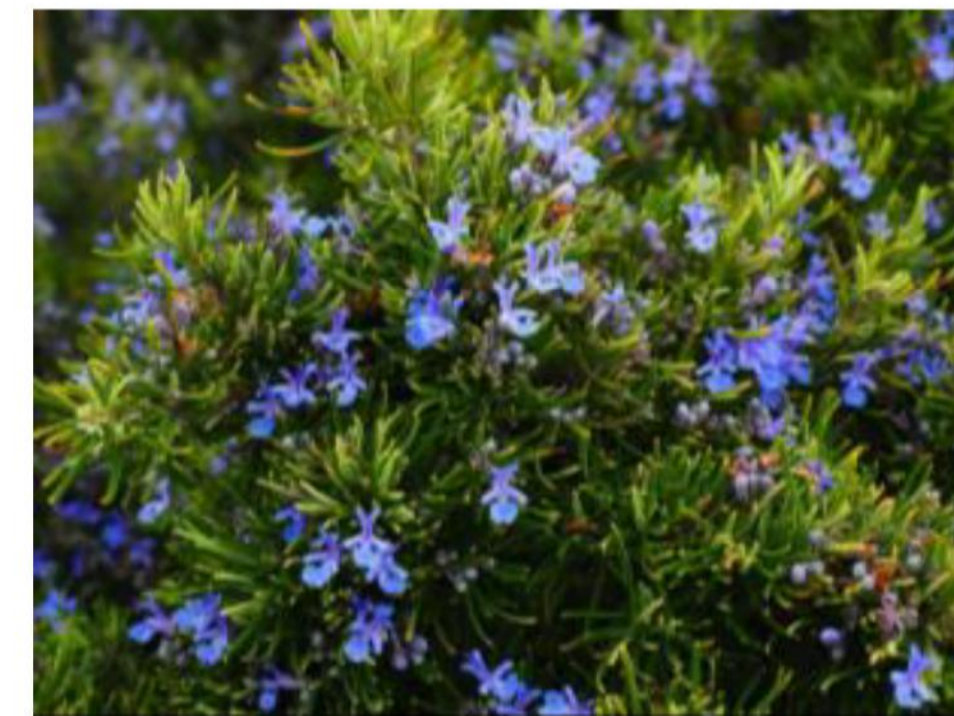
## ESPÈCIES HERBÀCIES



*Brachypodium retusum*



*Genista scorpius*



*Rosmarinus officinalis*

## DENSITAT DE LES PLANTACIONS

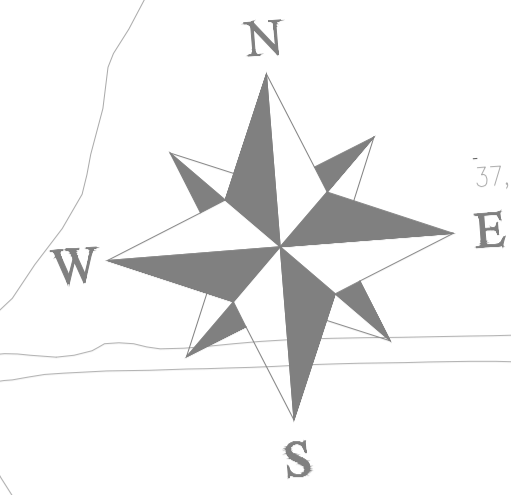
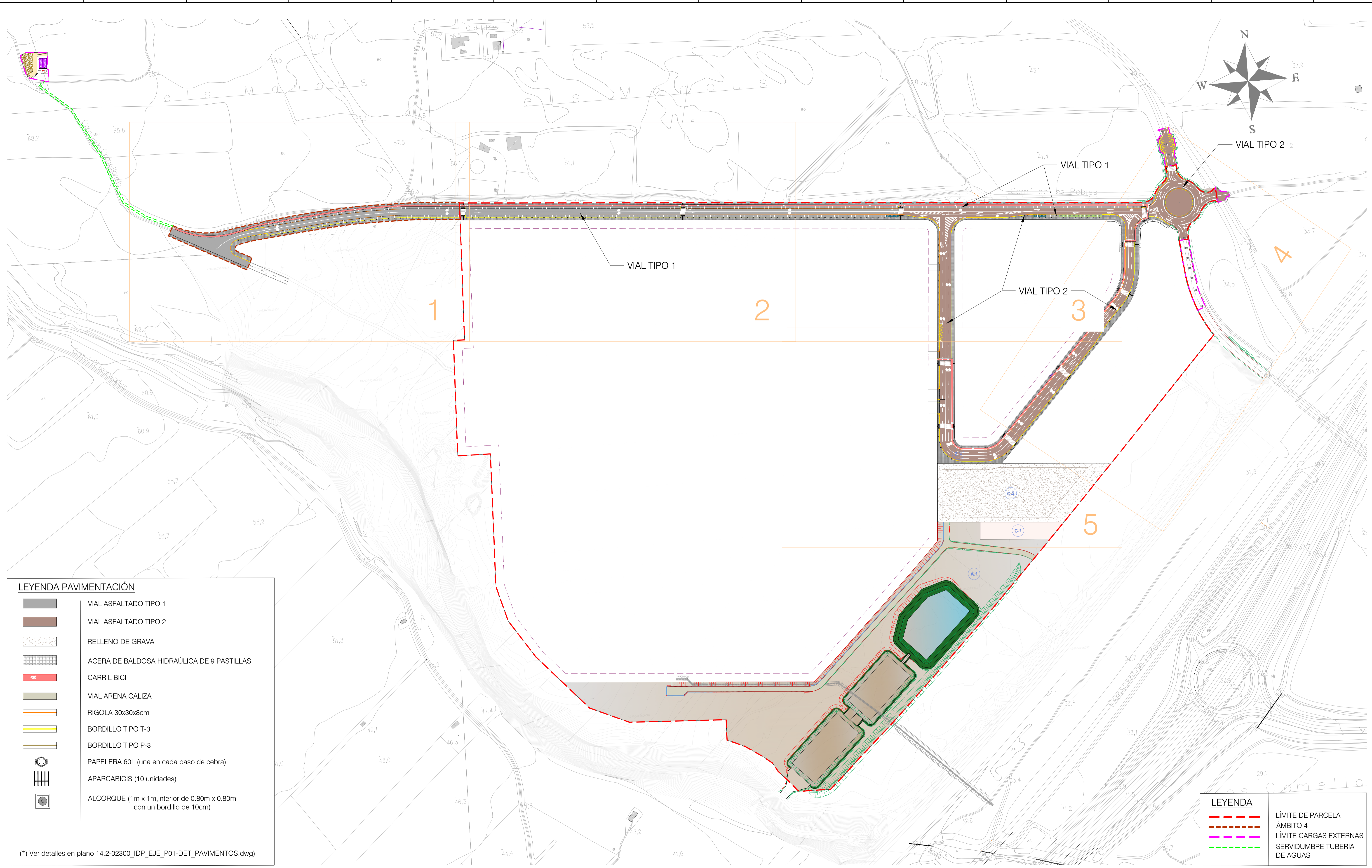
Espècies	Densitat (peus/Ha)
Arbòries	<i>Pinus halepensis</i> 600
Arbustives	<i>Bupleurum fruticosens</i> 550
	<i>Cistus clusii</i> 550
	<i>Erica multiflora</i> 400
	<i>Genista scorpius</i> 450
	<i>Rosmarinus officinalis</i> 550
Total arbustives	2.500
Herbàcies	<i>Brachypodium retusum</i> 500
<b>Total</b>	<b>3.600</b>

## MESURES DE MANTENIMENT

Actuacions
Podes o tales
De formació
Selectives
De manteniment
Esbrossada de matolls

Este plano es propiedad de IDP Ingeniería y arquitectura. No puede ser utilizado, ni reproducido total o parcialmente sin la autorización expresa de IDP. Las bases informáticas de los documentos de proyecto son propiedad intelectual de los autores. Prohibida su reproducción o difusión.

Este plano es propiedad de IDP Ingeniería y arquitectura. No puede ser utilizado, ni reproducido total o parcialmente sin la autorización expresa de IDP. Las bases informáticas de los documentos de proyecto son propiedad intelectual de los autores. Prohibida su reproducción o difusión.



LEYENDA PAVIMENTACIÓN	
	VIAL ASFALTADO TIPO 1
	VIAL ASFALTADO TIPO 2
	RELLENO DE GRAVA
	ACERA DE BALDOSA HIDRAÚLICA DE 9 PASTILLAS
	CARRIL BICI
	VIAL ARENA CALIZA
	RIGOLA 30x30x8cm
	BORDILLO TIPO T-3
	BORDILLO TIPO P-3
	PAPELERA 60L (una en cada paso de cebra)
	APARCABICIS (10 unidades)
	ALCORQUE (1m x 1m, interior de 0.80m x 0.80m con un bordillo de 10cm)

LEYENDA	
	LÍMITE DE PARCELA
	ÁMBITO 4
	LÍMITE CARGAS EXTERNAS
	SERVIDUMBRE TUBERIA DE AGUAS

(\*) Ver detalles en plano 14.2-02300\_IDP\_EJE\_P01-DET\_PAVIMENTOS.dwg

PLANTA  
ESCALA 1:2000

REV. Nº	DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION	FECHA / DATE
01	PROYECTO MODIFICADO URBANIZACIÓN	11/2024
00	ENTREGA PROYECTO URBANIZACIÓN	10/2023

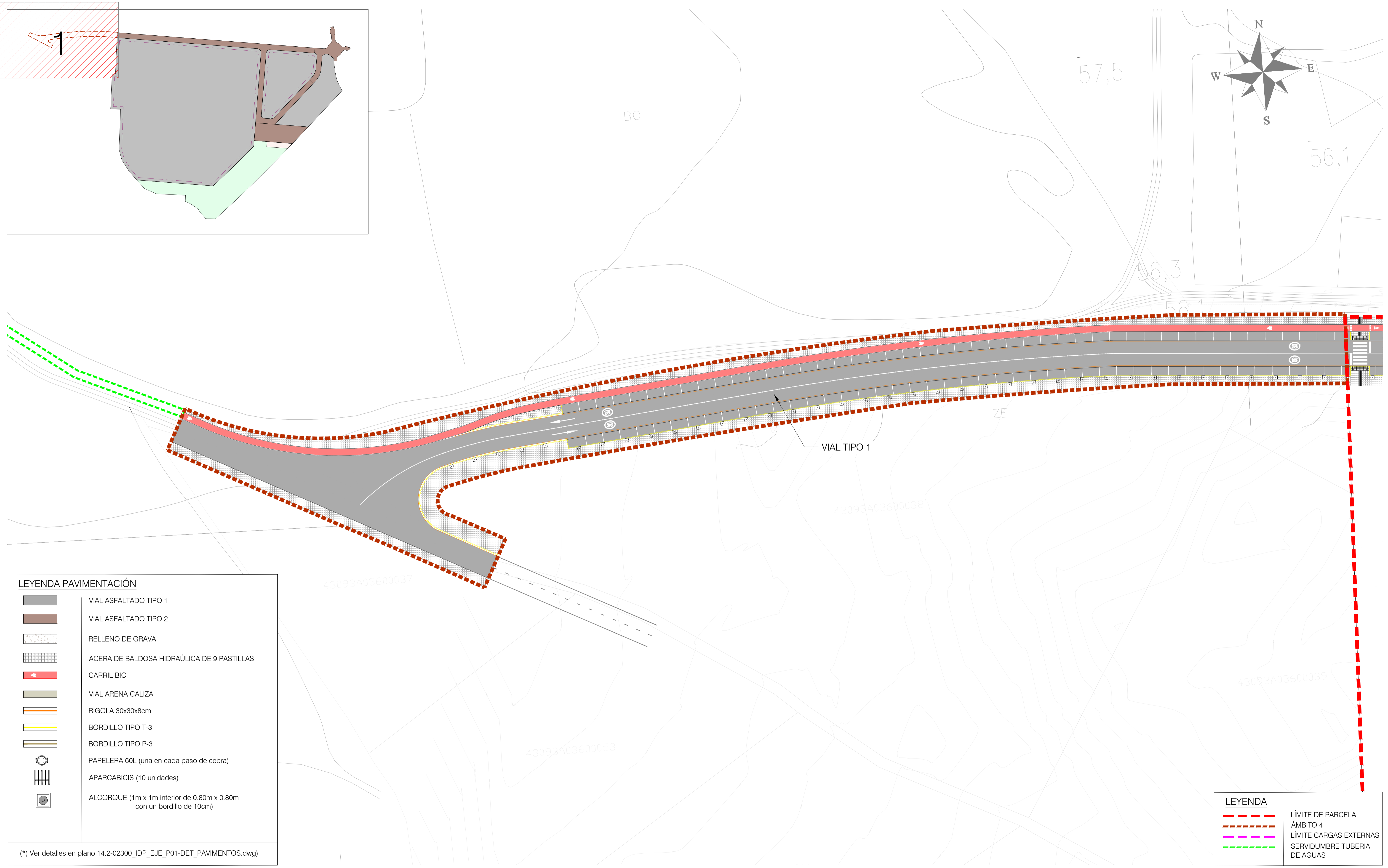
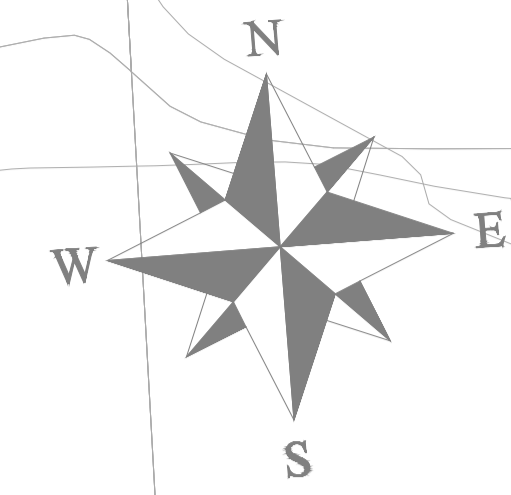
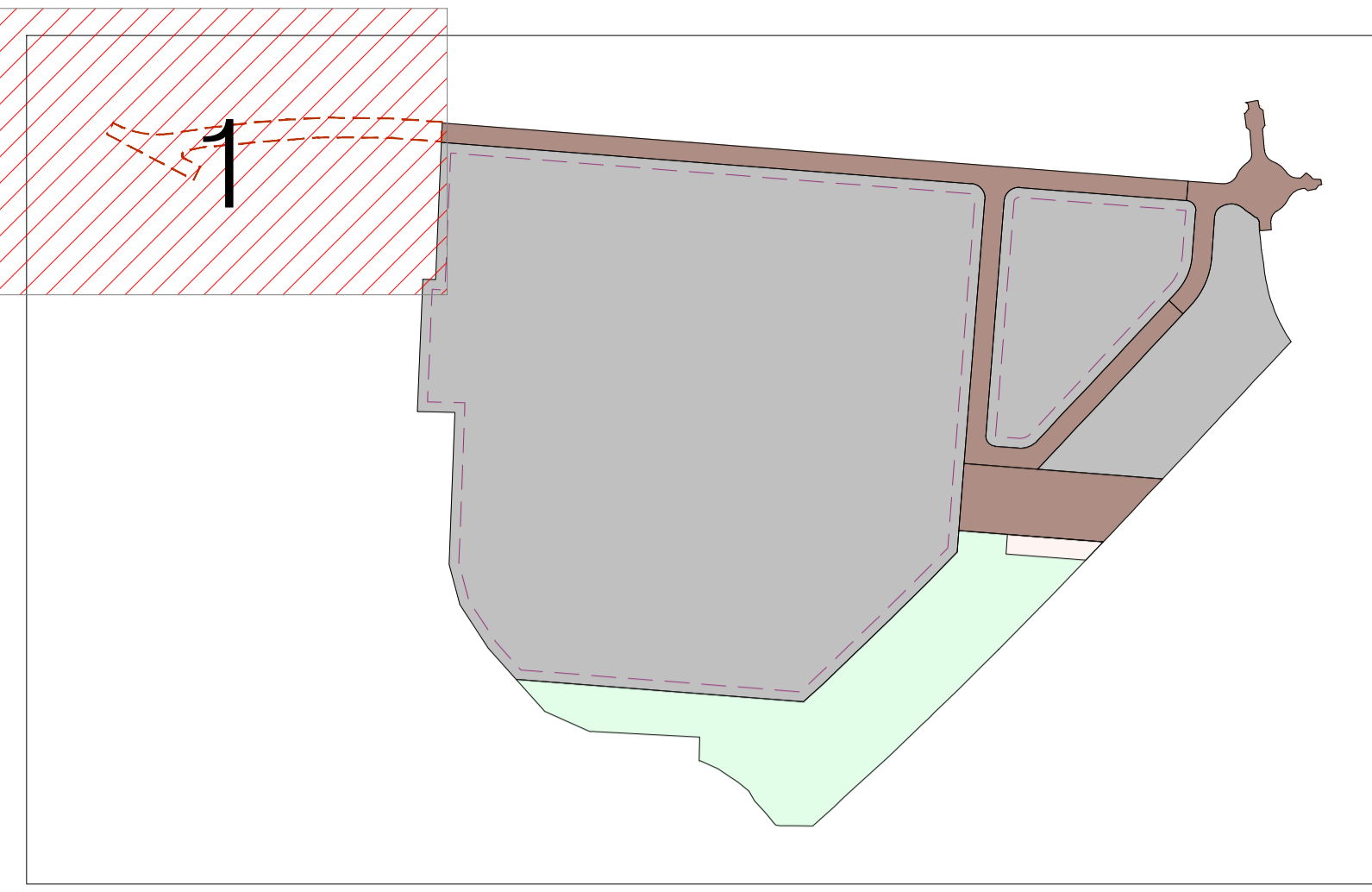
  

Escala / Scale A1 = 1/2000 A3 = 1/4000 Archivo informático / Computer file	Núm. Plano / Sheet num. 14.1 00
---	---------------------------------------

La propiedad / Client 	Autores del Proyecto / Project Authors 	Facultativo / Manager Engineer  JAIME POLO VILLAFAINA Ingeniero Industrial / Industrial Engineer Col. nº 10.408	Facultativo / Manager Engineer  ENRIQUE BLASCO GÓMEZ Ingeniero Industrial / Industrial Engineer Col. nº 10.389	Proyecto / Project <b>LOTTE ENERGY MATERIALS SPAIN</b> Emplazamiento / Site Sector SUD-4 Els Comellarets (Mont-Roig Del Camp)	Código / Code 02300 Fase / Phase EJE/EXE	Fecha / Date 11/2024 Versión / Version R1	Plano Firmes y Pavimentos Planta	Sheet Surface and Pavements Planning of surface and pavements 14.1-02300_IDP_EJE_L00-PL_PAVIMENTOS_R1.DWG	Escala / Scale A1 = 1/2000 A3 = 1/4000 Archivo informático / Computer file	Núm. Plano / Sheet num. 14.1 00
---------------------------	--	---	--	--	---	--	--	---	---	---------------------------------------

Code: 14.1-02300\_IDP\_EJE\_L00-PL\_PAVIMENTOS\_R1.DWG  
 Date: 11/2024  
 Author: IDP Ingeniería y arquitectura

Este plano es propiedad de IDP Ingeniería y arquitectura. No puede ser utilizado, ni reproducido total o parcialmente sin la autorización expresa de IDP. Las bases informáticas de los documentos de proyecto son propiedad intelectual de los autores. Prohibida su reproducción o difusión.



LEYENDA PAVIMENTACIÓN	
	VIAL ASFALTADO TIPO 1
	VIAL ASFALTADO TIPO 2
	RELLENO DE GRAVA
	ACERA DE BALDOSA HIDRÁULICA DE 9 PASTILLAS
	CARRIL BICI
	VIAL ARENA CALIZA
	RIGOLA 30x30x8cm
	BORDILLO TIPO T-3
	BORDILLO TIPO P-3
	PAPELERA 60L (una en cada paso de cebra)
	APARCABICIS (10 unidades)
	ALCORQUE (1m x 1m, interior de 0.80m x 0.80m con un bordillo de 10cm)

(\*) Ver detalles en plano 14.2-02300\_IDP\_EJE\_P01-DET\_PAVIMENTOS.dwg)

LEYENDA	
	LÍMITE DE PARCELA
	ÁMBITO 4
	LÍMITE CARGAS EXTERNAS
	SERVIDUMBRE TUBERIA DE AGUAS

PLANTA  
ESCALA 1:500

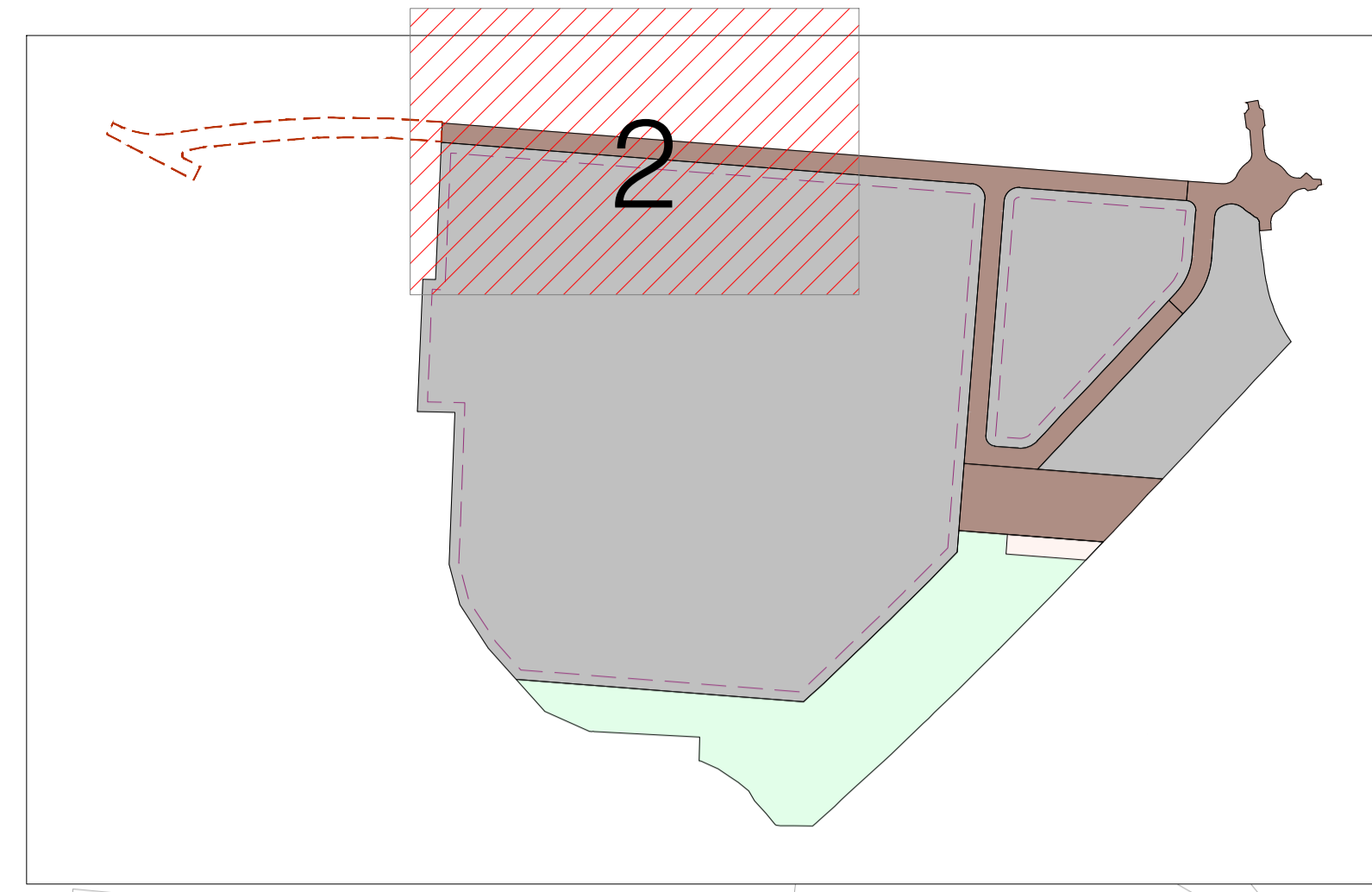
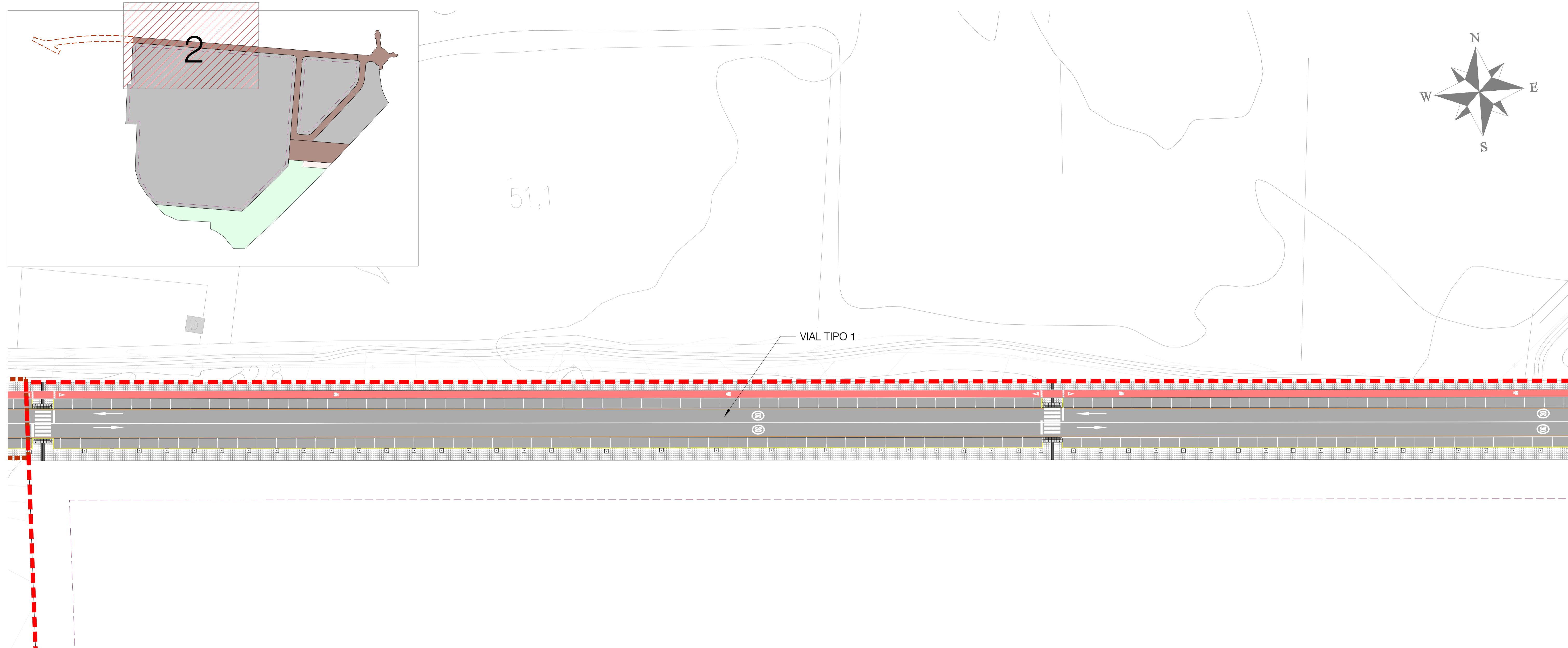
REV. Nº	DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION	FECHA / DATE
01	PROYECTO MODIFICADO URBANIZACIÓN	11/2024
00	ENTREGA PROYECTO URBANIZACIÓN	10/2023

Escala / Scale	A1 = 1/500	Núm. Plano / Sheet num.	14.1
	A3 = 1/1000		
Archivo informático / Computer file			
Planning of surface and pavements 14.1-02300_IDP_EJE_L00-PL_PAVIMENTOS_R1.DWG		01	

La propiedad / Client 	Autores del Proyecto / Project Authors 	Facultativo / Manager Engineer  JAIME POLO VILLAFAINA Ingeniero Industrial / Industrial Engineer Col. nº 10.408	Facultativo / Manager Engineer  ENRIQUE BLASCO GÓMEZ Ingeniero Industrial / Industrial Engineer Col. nº 10.389	Proyecto / Project <b>LOTTE ENERGY MATERIALS SPAIN</b> Emplazamiento / Site Sector SUD-4 Els Comellarets (Mont-Roig Del Camp)	Código / Code <b>02300</b> Fase / Phase <b>EJE/EXE</b>	Fecha / Date <b>11/2024</b> Versión / Version <b>R1</b>	Plano Firmes y Pavimentos <b>Planta</b>	Sheet Surface and Pavements <b>Planning of surface and pavements 14.1-02300_IDP_EJE_L00-PL_PAVIMENTOS_R1.DWG</b>	Escala / Scale A1 = 1/500 A3 = 1/1000 Archivo informático / Computer file	Núm. Plano / Sheet num. <b>14.1</b> <b>01</b>
---------------------------	--	---	--	--	---	--	---	--	--	---



Este plano es propiedad de IDP Ingeniería y arquitectura. No puede ser utilizado, ni reproducido total o parcialmente sin la autorización expresa de IDP. Las bases informáticas de los documentos de proyecto son propiedad intelectual de los autores. Prohibida su reproducción o difusión.



**LEYENDA PAVIMENTACIÓN**

- VIAL ASFALTADO TIPO 1
- VIAL ASFALTADO TIPO 2
- RELLENO DE GRAVA
- ACERA DE BALDOSA HIDRAÚLICA DE 9 PASTILLAS
- CARRIL BICI
- VIAL ARENA CALIZA
- RIGOLA 30x30x8cm
- BORDILLO TIPO T-3
- BORDILLO TIPO P-3
- PAPELERA 60L (una en cada paso de cebra)
- APARCABICIS (10 unidades)
- ALCORQUE (1m x 1m, interior de 0.80m x 0.80m con un bordillo de 10cm)

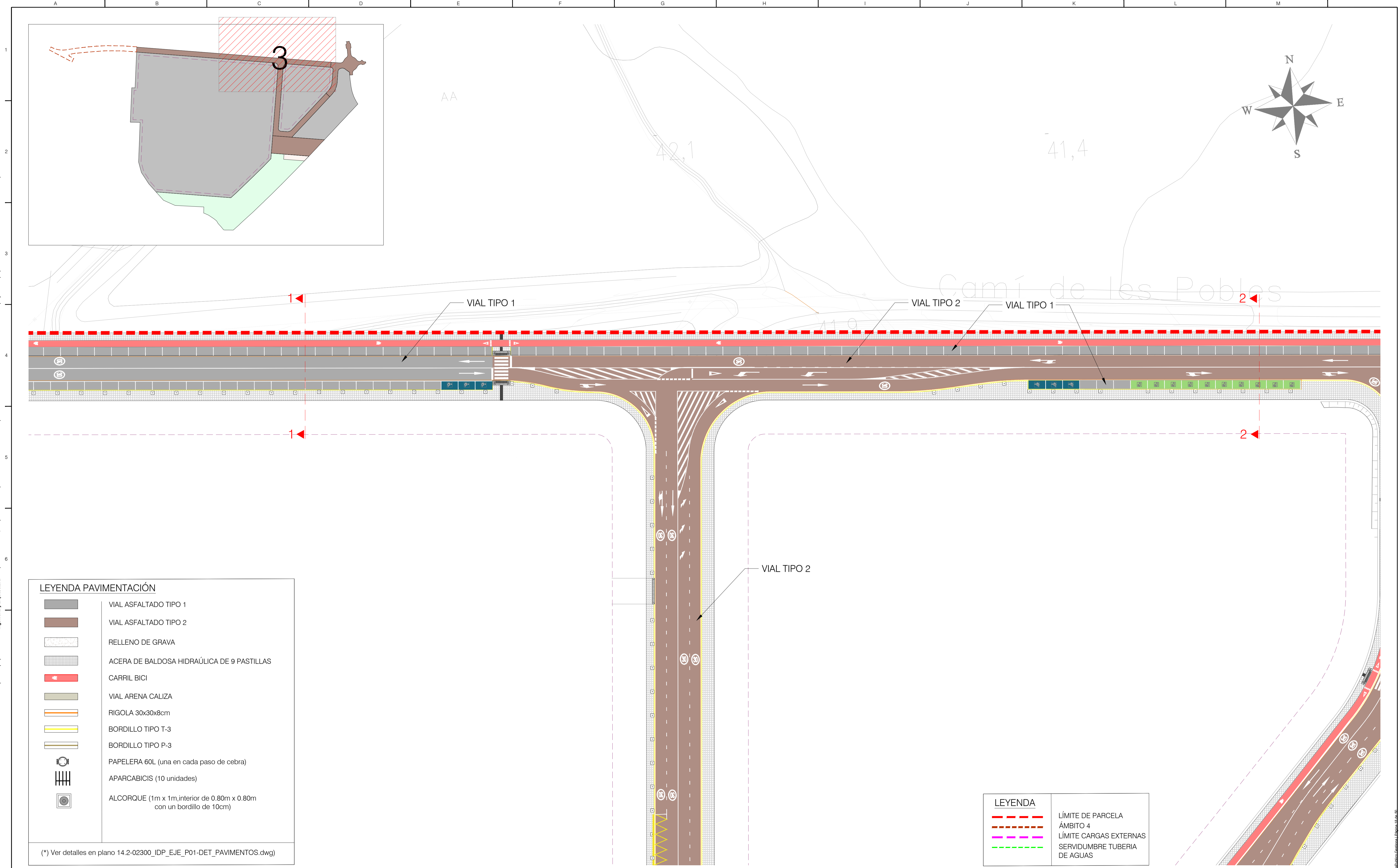
(\*) Ver detalles en plano 14.2-02300\_IDP\_EJE\_P01-DET\_PAVIMENTOS.dwg)

**LEYENDA**

- LÍMITE DE PARCELA
- ÁMBITO 4
- LÍMITE CARGAS EXTERNAS
- SERVIDUMBRE TUBERIA DE AGUAS

PLANTA  
ESCALA 1:500

01	PROYECTO MODIFICADO URBANIZACIÓN	11/2024
00	ENTREGA PROYECTO URBANIZACIÓN	10/2024
REV. N°	DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION	FECHA / DATE
Escala / Scale A1= 1/500		Núm. Plano / Sheet num.
A3= 1/1000		
Archivo informático / Computer file		
14.1-02300_IDP_EJE_L00-PL_PAVIMENTOS_R1.DWG		14.1
		02



**LEYENDA PAVIMENTACIÓN**

	VIAL ASFALTADO TIPO 1
	VIAL ASFALTADO TIPO 2
	RELLENO DE GRAVA
	ACERA DE BALDOSA HIDRAÚLICA DE 9 PASTILLAS
	CARRIL BICI
	VIAL ARENA CALIZA
	RIGOLA 30x30x8cm
	BORDILLO TIPO T-3
	BORDILLO TIPO P-3
	PAPELERA 60L (una en cada paso de cebra)
	APARCABICIS (10 unidades)
	ALCORQUE (1m x 1m, interior de 0.80m x 0.80m con un bordillo de 10cm)

(\*) Ver detalles en plano 14.2-02300\_IDP\_EJE\_P01-DET\_PAVIMENTOS.dwg)

**LEYENDA**

	LÍMITE DE PARCELA
	ÁMBITO 4
	LÍMITE CARGAS EXTERNAS
	SERVIDUMBRE TUBERIA DE AGUAS

PLANTA  
ESCALA 1:500

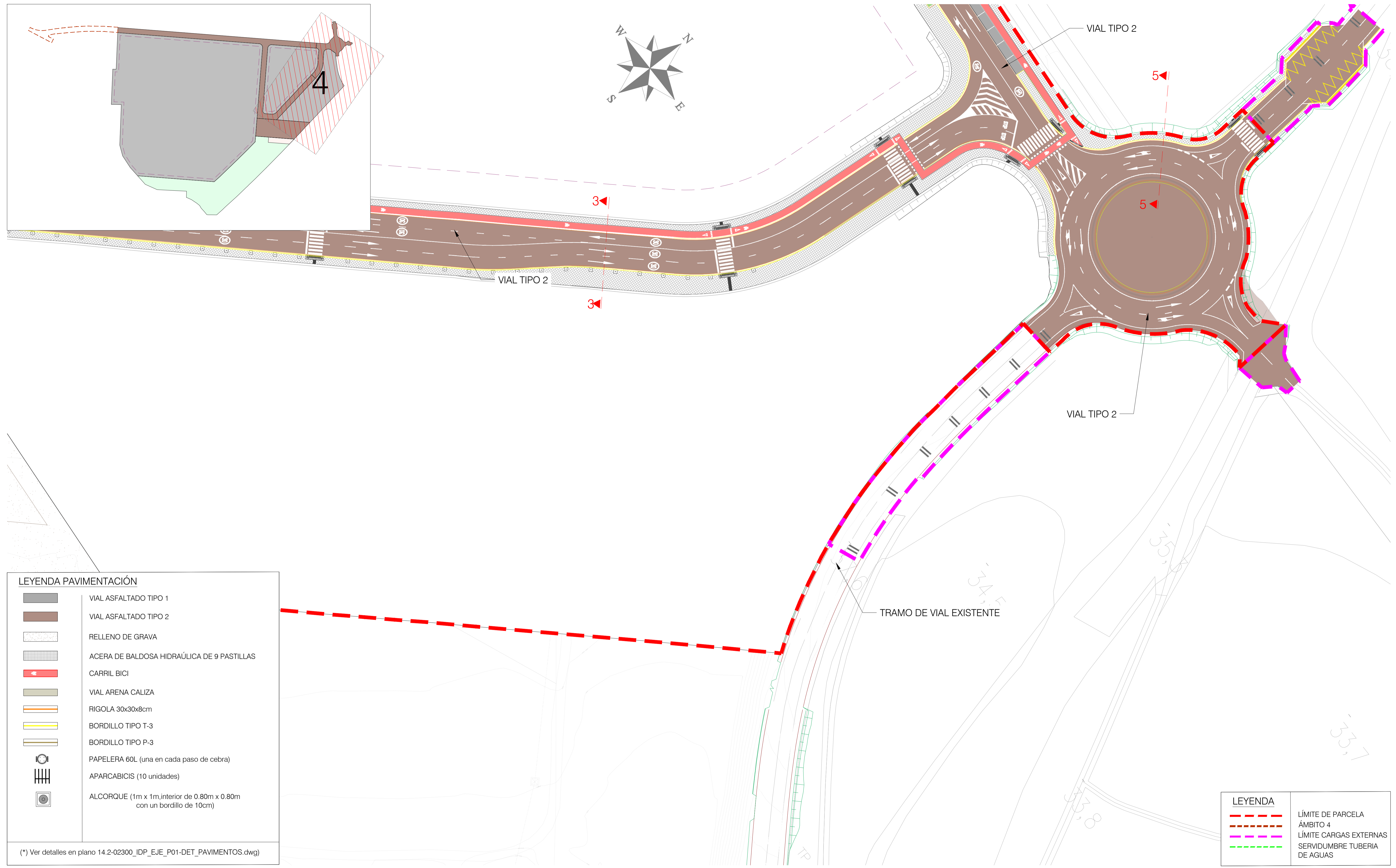
01	PROYECTO MODIFICADO URBANIZACIÓN	11/2022
00	ENTREGA PROYECTO URBANIZACIÓN	10/2022
REV. N°	DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION	FECHA / DATE
Escala / Scale A1 = 1/500		Núm. Plano / Sheet num. 14.1
A3 = 1/1000		03
Archivo informático / Computer file		
Planning of surface and pavements 14.1-02300_IDP_EJE_L00-PL_PAVIMENTOS_R1.DWG		

La propiedad / Client 	Autores del Proyecto / Project Authors 	Facultativo / Manager Engineer  JAIME POLO VILLAFAINA Ingeniero Industrial / Industrial Engineer Col. n° 10.408	Facultativo / Manager Engineer  ENRIQUE BLASCO GÓMEZ Ingeniero Industrial / Industrial Engineer Col. n° 10.389	Proyecto / Project <b>LOTTE ENERGY MATERIALS SPAIN</b> Emplazamiento / Site Sector SUD-4 Els Comellarets (Mont-Roig Del Camp)	Código / Code <b>02300</b> Fase / Phase <b>EJE/EXE</b>	Fecha / Date <b>11/2024</b> Versión / Version <b>R1</b>	Plano Firmes y Pavimentos <b>Planta</b>	Sheet Surface and Pavements <b>Planning of surface and pavements 14.1-02300_IDP_EJE_L00-PL_PAVIMENTOS_R1.DWG</b>	Escala / Scale A1 = 1/500 A3 = 1/1000 Archivo informático / Computer file	Núm. Plano / Sheet num. <b>14.1</b> <b>03</b>
---------------------------	--	---	--	--	---	--	---	--	--	---

Este plano es propiedad de IDP Ingeniería y arquitectura. No puede ser utilizado, ni reproducido total o parcialmente sin la autorización expresa de IDP. Las bases informáticas de los documentos de proyecto son propiedad intelectual de los autores. Prohibida su reproducción o difusión.

Cada vez que se utilice este plano, se debe incluir el siguiente código QR para identificar el origen de la información.

Este plano es propiedad de IDP Ingeniería y arquitectura. No puede ser utilizado, ni reproducido total o parcialmente sin la autorización expresa de IDP. Las bases informáticas de los documentos de proyecto son propiedad intelectual de los autores. Prohibida su reproducción o difusión.



**LEYENDA PAVIMENTACIÓN**

- VIAL ASFALTADO TIPO 1
- VIAL ASFALTADO TIPO 2
- RELLENO DE GRAVA
- ACERA DE BALDOSA HIDRAÚLICA DE 9 PASTILLAS
- CARRIL BICI
- VIAL ARENA CALIZA
- RIGOLA 30x30x8cm
- BORDILLO TIPO T-3
- BORDILLO TIPO P-3
- PAPELERA 60L (una en cada paso de cebra)
- APARCABICIS (10 unidades)
- ALCORQUE (1m x 1m, interior de 0.80m x 0.80m con un bordillo de 10cm)

(\*) Ver detalles en plano 14.2-02300\_IDP\_EJE\_P01-DET\_PAVIMENTOS.dwg)

**LEYENDA**

- LÍMITE DE PARCELA
- ÁMBITO 4
- LÍMITE CARGAS EXTERNAS
- SERVIDUMBRE TUBERIA DE AGUAS

**PLANTA**  
ESCALA 1:500

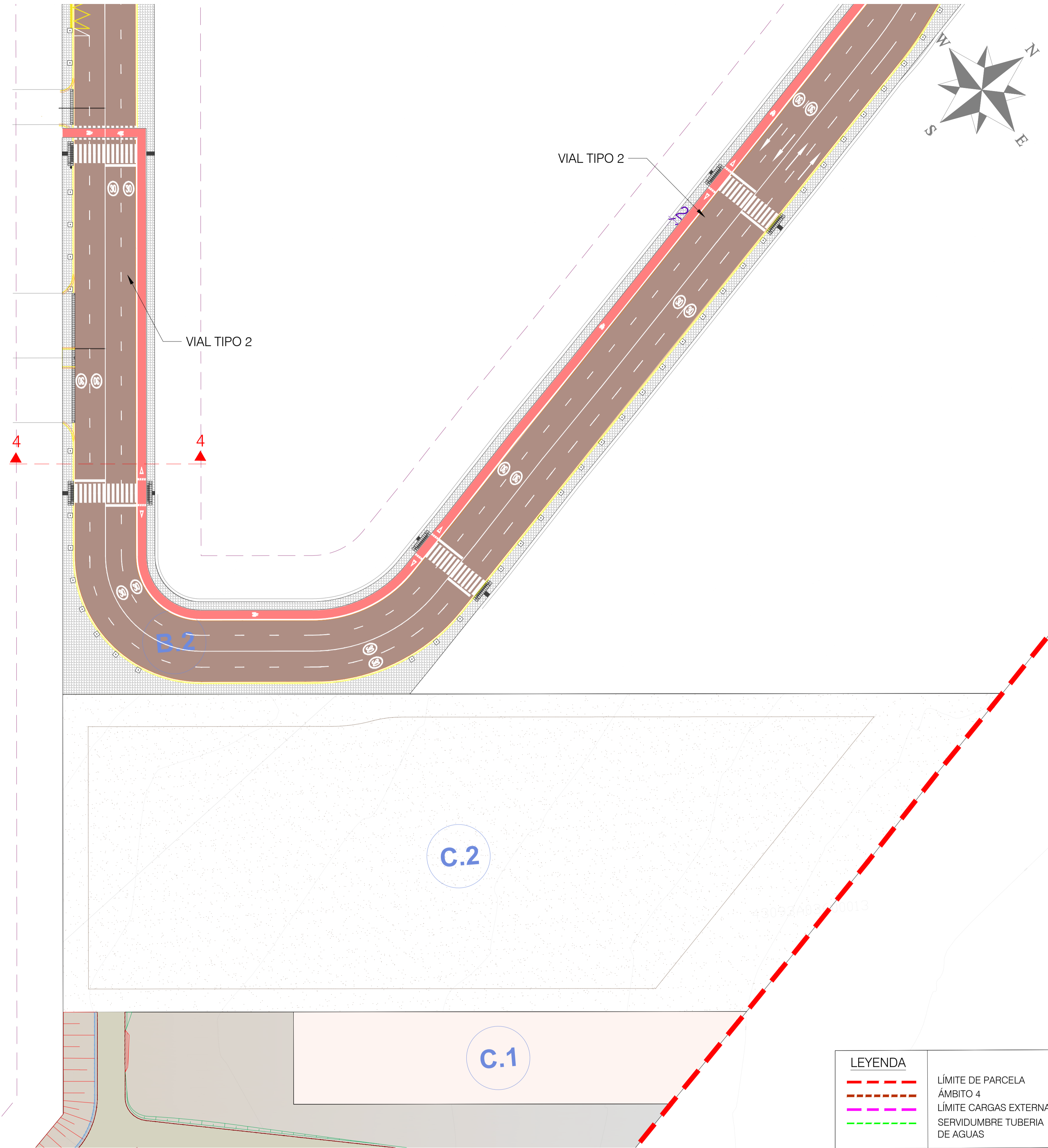
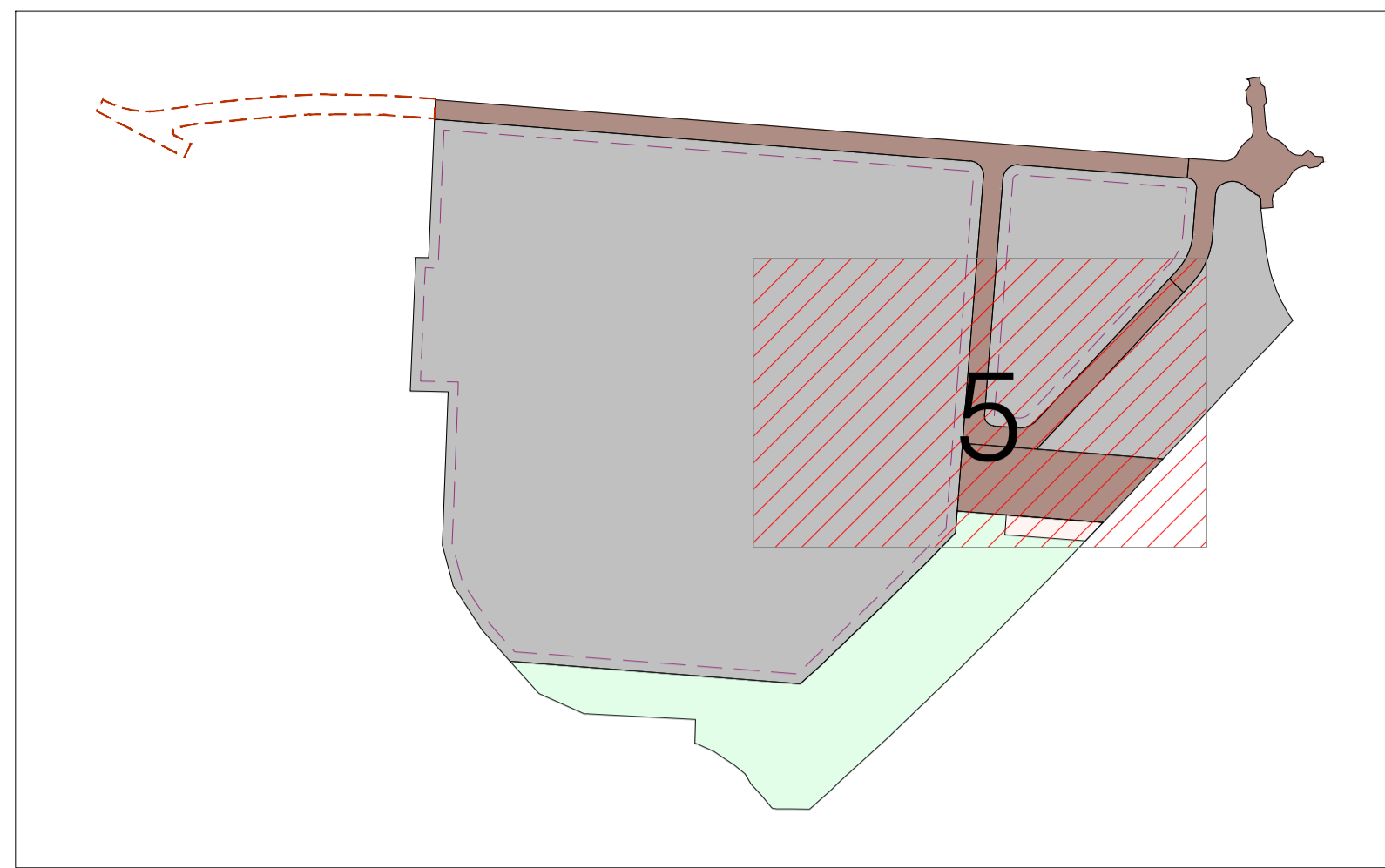
REV. Nº	DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION	FECHA / DATE
01	PROYECTO MODIFICADO URBANIZACIÓN	11/2024
00	ENTREGA PROYECTO URBANIZACIÓN	10/2023

Escala / Scale A1 = 1/500 A3 = 1/1000 Archivo informático / Computer file	Núm. Plano / Sheet num. 14.1 04
--	---------------------------------------

La propiedad / Client 	Autores del Proyecto / Project Authors 	Facultativo / Manager Engineer  JAIME POLO VILLAFAINA Ingeniero Industrial / Industrial Engineer Col. nº 10.408	Facultativo / Manager Engineer  ENRIQUE BLASCO GÓMEZ Ingeniero Industrial / Industrial Engineer Col. nº 10.389	Proyecto / Project <b>LOTTE ENERGY MATERIALS SPAIN</b> Emplazamiento / Site Sector SUD-4 Els Comellarets (Mont-Roig Del Camp)	Código / Code 02300 Fase / Phase EJE/EXE	Fecha / Date 11/2024 Versión / Version R1	Plano Firmes y Pavimentos Planta	Sheet Surface and Pavements Planning of surface and pavements 14.1-02300_IDP_EJE_L00-PL_PAVIMENTOS_R1.DWG
---------------------------	--	---	--	--	---	--	--	---

Code: VILLAFAINA/ENRIQUEBLASCO/IDP/2023/11/2024/14.1-02300\_IDP\_EJE\_L00-PL\_PAVIMENTOS\_R1.DWG  
 Project: LOTTE ENERGY MATERIALS SPAIN  
 Author: JAIME POLO VILLAFAINA  
 Date: 11/2024



**LEYENDA PAVIMENTACIÓN**

- VIAL ASFALTADO TIPO 1
- VIAL ASFALTADO TIPO 2
- RELLENO DE GRAVA
- ACERA DE BALDOSA HIDRAÚLICA DE 9 PASTILLAS
- CARRIL BICI
- VIAL ARENA CALIZA
- RIGOLA 30x30x8cm
- BORDILLO TIPO T-3
- BORDILLO TIPO P-3
- PAPELERA 60L (una en cada paso de cebra)
- APARCABICIS (10 unidades)
- ALCORQUE (1m x 1m, interior de 0.80m x 0.80m con un bordillo de 10cm)

(\*) Ver detalles en plano 14.2-02300\_IDP\_EJE\_P01-DET\_PAVIMENTOS.dwg)

**LEYENDA**

- LÍMITE DE PARCELA
- ÁMBITO 4
- LÍMITE CARGAS EXTERNAS
- SERVIDUMBRE TUBERIA DE AGUAS

PLANTA  
ESCALA 1:500

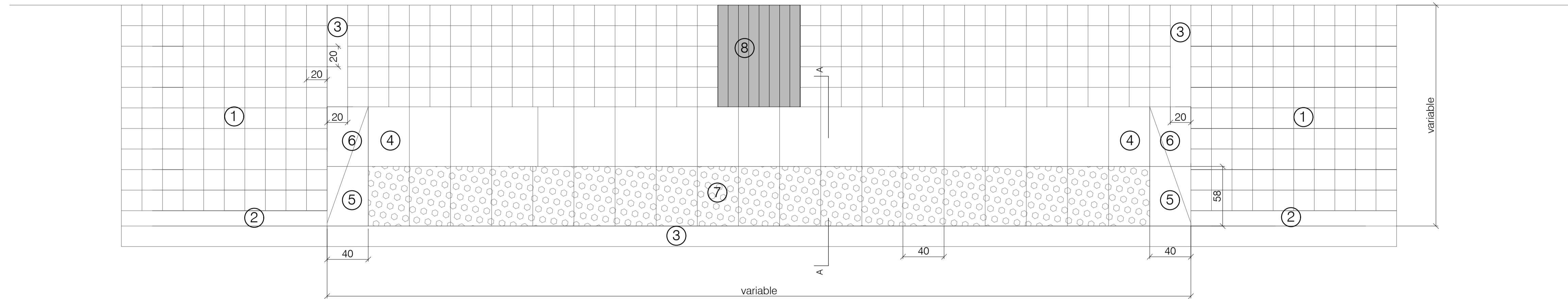
REV. Nº	DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION	FECHA / DATE
01	PROYECTO MODIFICADO URBANIZACIÓN	11/2024
00	ENTREGA PROYECTO URBANIZACIÓN	10/2023

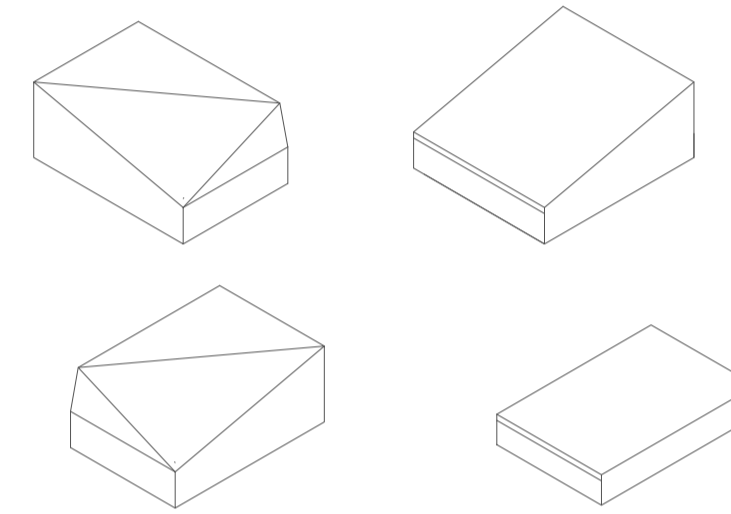
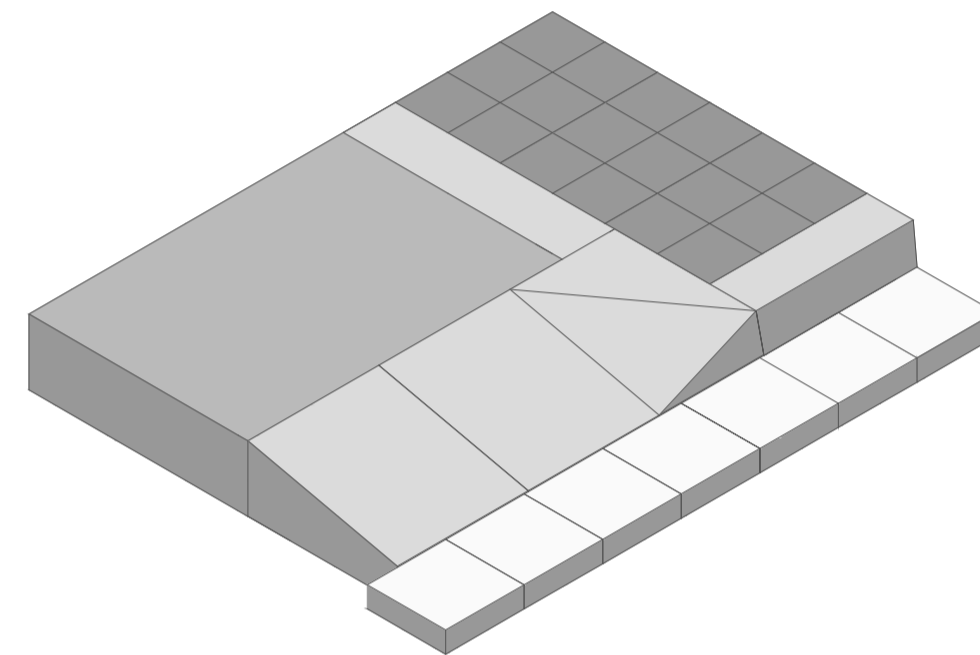
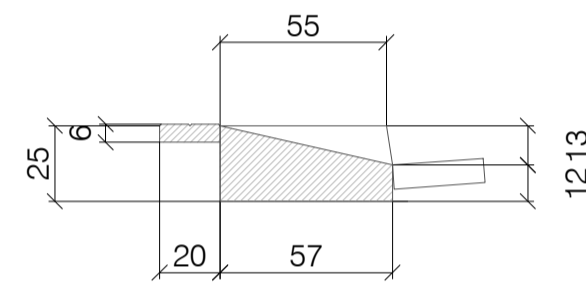
Escala / Scale A1 = 1/500 A3 = 1/1000 Archivo informático / Computer file	Núm. Plano / Sheet num. 14.1 05
--	---------------------------------------



GUAL DE VIANANTS  
ESCALA 1/25

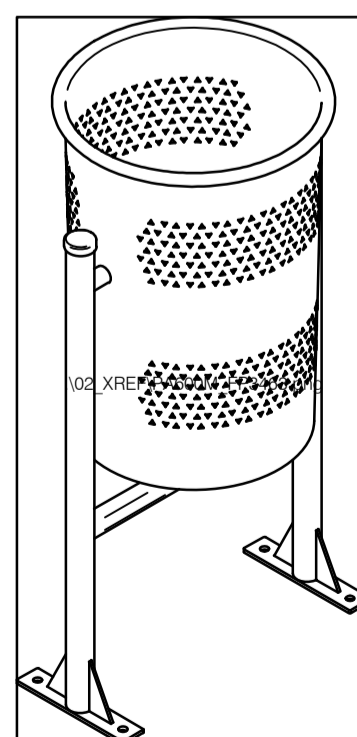
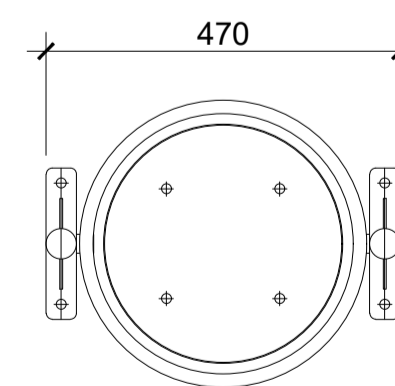
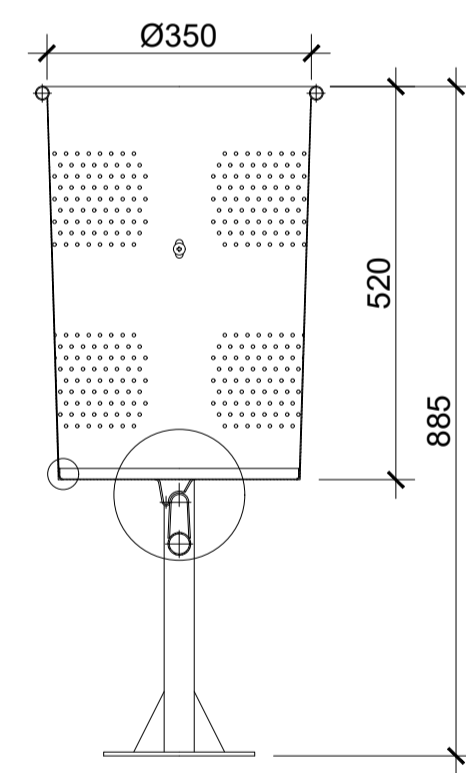
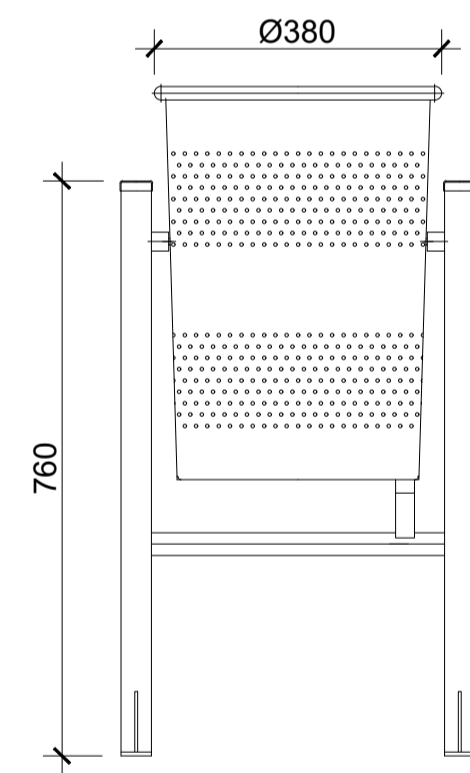


SECCIÓ A-A  
ESCALA 1/25



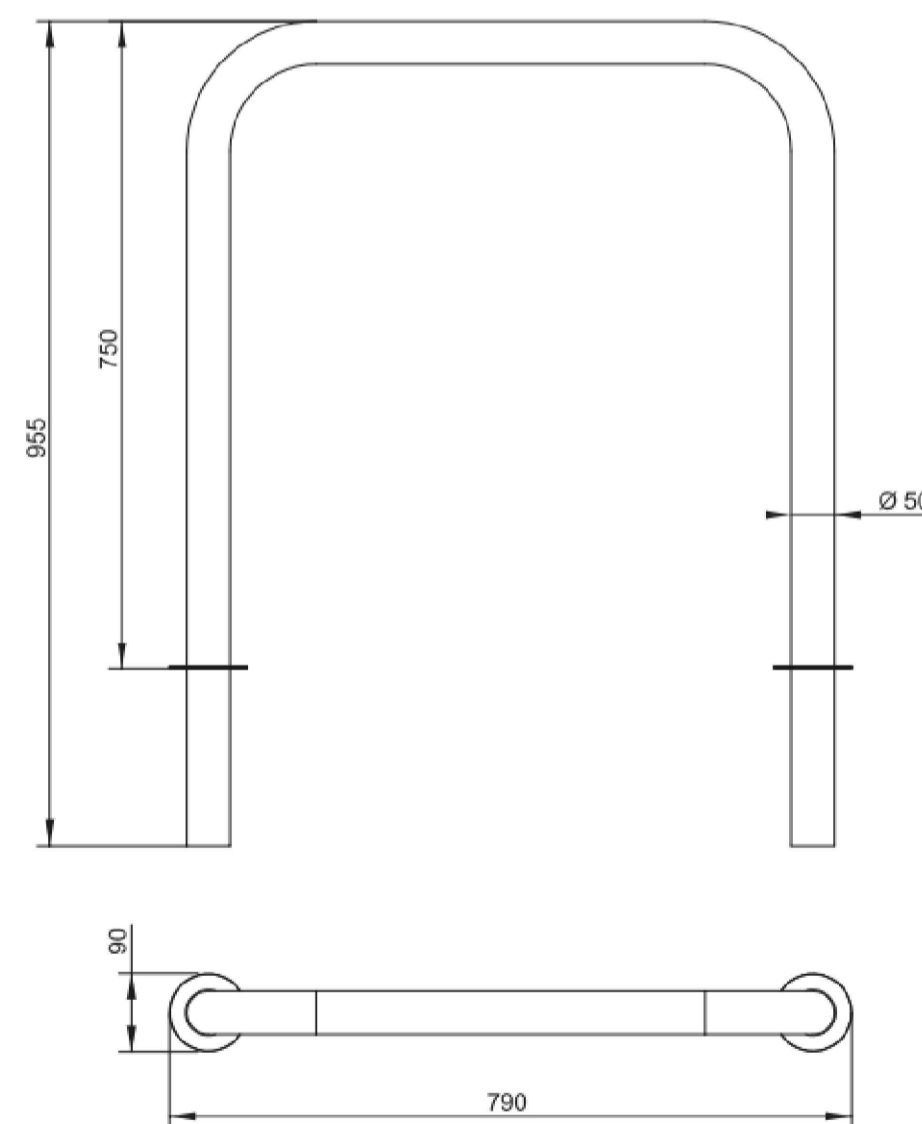
- ① PANOT 20x20x7cm
- ② BORDILLO PREFABRICAD DE HORMIGÓN TIPO T-3 28x17cm
- ③ RIGOLA 30x30x8cm
- ④ PIEZA DE GUAL CENTRAL DE 40x40x10cm
- ⑤ PIEZA DE GUAL LATERAL IZQUIERDA/DERECHA DE 58x40x24cm
- ⑥ PIEZA DE GUAL PROLONGACIÓN LATERAL IZQUIERDA/DERECHA DE 58x40x24cm
- ⑦ FRANJA DE PIEZAS DE GUAL CENTRAL CON BOTONES 40x40x10cm
- ⑧ PANOT RALLADO DE ACCESSIBILIDAD PARA CIEGOS DE 80cm DE ANCHO

PAPERERA CIRCULAR  
MODEL 60 PA600M FUNDICIÓ DÚCTIL  
ESCALA 1/10



\* PAPELERA DE 60L CON CENICERO INCORPORADO

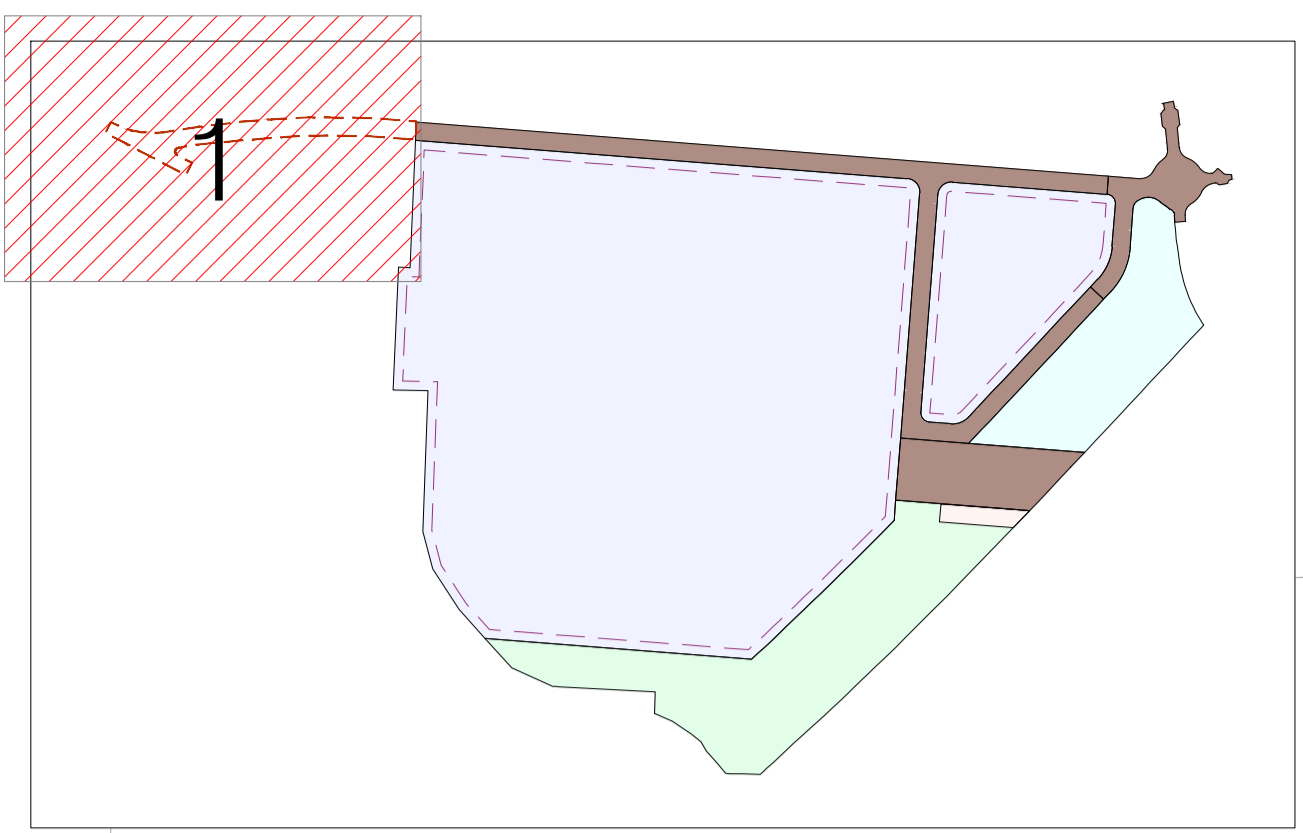
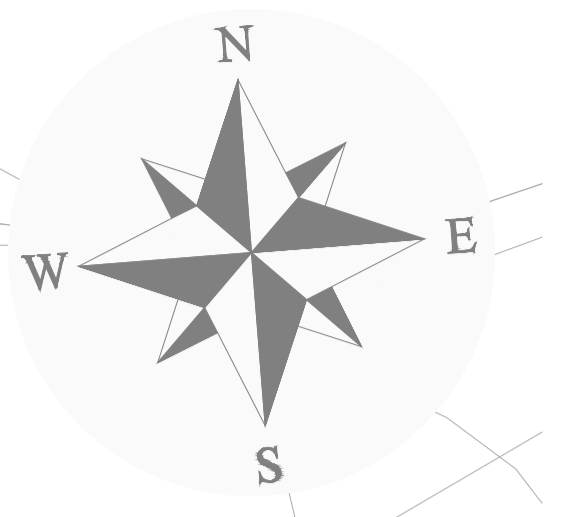
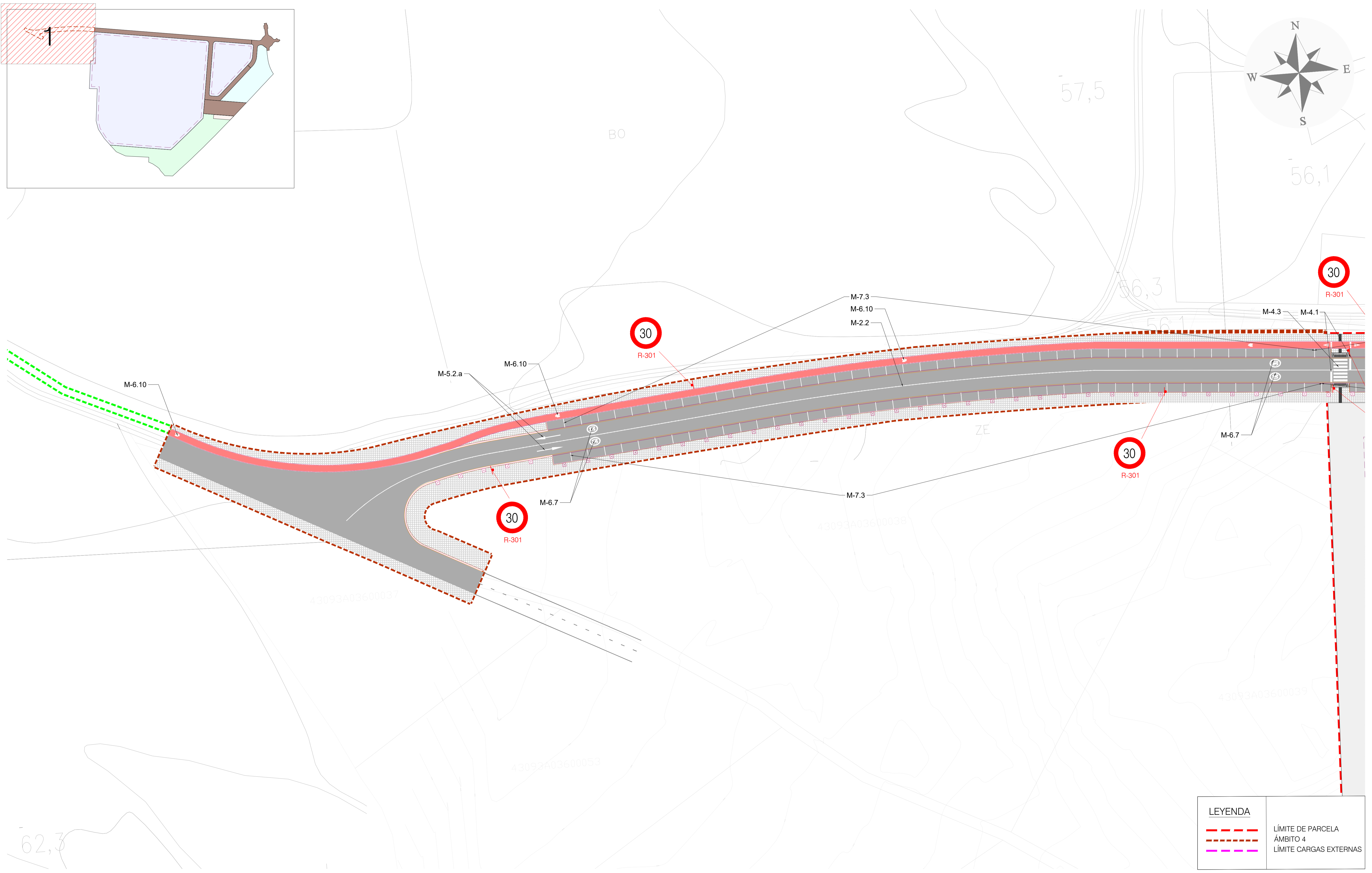
APARCA BICICLETES  
MODEL UNIVERSAL VBU-01 DE BENITO URBAN O SIMILAR  
S/E



\* PERFILES EN "U" INVERTIDA, CON TUBOS DE ACERO GALVANIZADO DE 50 MM DE DIÀMETRO, 2,5 MM DE GROSOR, 75 CM DE ALTURA Y 70 CM DE ANCHURA.

REV. Nº	DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION	FECHA / DATE
01	PROYECTO MODIFICADO URBANIZACIÓN	11/2022
00	ENTREGA PROYECTO URBANIZACIÓN	10/2022

Este plano es propiedad de IDP Ingeniería y arquitectura. No puede ser utilizado, ni reproducido total o parcialmente sin la autorización expresa de IDP. Las bases informáticas de los documentos de proyecto son propiedad intelectual de los autores. Prohibida su reproducción o difusión.



LEYENDA	
<span style="color: red;">---</span>	LÍMITE DE PARCELA
<span style="color: red;">- - - -</span>	ÁMBITO 4
<span style="color: purple;">---</span>	LÍMITE CARGAS EXTERNAS

PLANTA  
ESCALA 1:500

REV. N°	DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION	FECHA / DATE
01	PROYECTO MODIFICADO URBANIZACIÓN	11/2024
00	ENTREGA PROYECTO URBANIZACIÓN	10/2023

Escala / Scale A1 = 1/500 A3 = 1/1000 Archivo informático / Computer file	Núm. Plano / Sheet num. 15.1 01
--	---------------------------------------

La propiedad / Client 	Autores del Proyecto / Project Authors 	Facultativo / Manager Engineer  JAIME POLO VILLAFAINA Ingeniero Industrial / Industrial Engineer Col. n° 10.408	Facultativo / Manager Engineer  ENRIQUE BLASCO GÓMEZ Ingeniero Industrial / Industrial Engineer Col. n° 10.389	Proyecto / Project LOTTE ENERGY MATERIALS SPAIN Emplazamiento / Site Sector SUD-4 Els Comellarets (Mont-Roig Del Camp)	Código / Code 02300 Fase / Phase EJE/EXE	Fecha / Date 11/2024 Versión / Version R1	Plano Planta de señalización	Sheet Signaling plant	Escala / Scale A1 = 1/500 A3 = 1/1000 Archivo informático / Computer file	Núm. Plano / Sheet num. 15.1 01
---------------------------	--	---	--	---	---	--	---------------------------------	--------------------------	--	---------------------------------------

Code: VILLAFAINA/BLASCO/2023/01/01  
 Project: LOTTE ENERGY MATERIALS SPAIN  
 Sector: SUD-4 Els Comellarets (Mont-Roig Del Camp)  
 Date: 11/2024  
 Version: R1



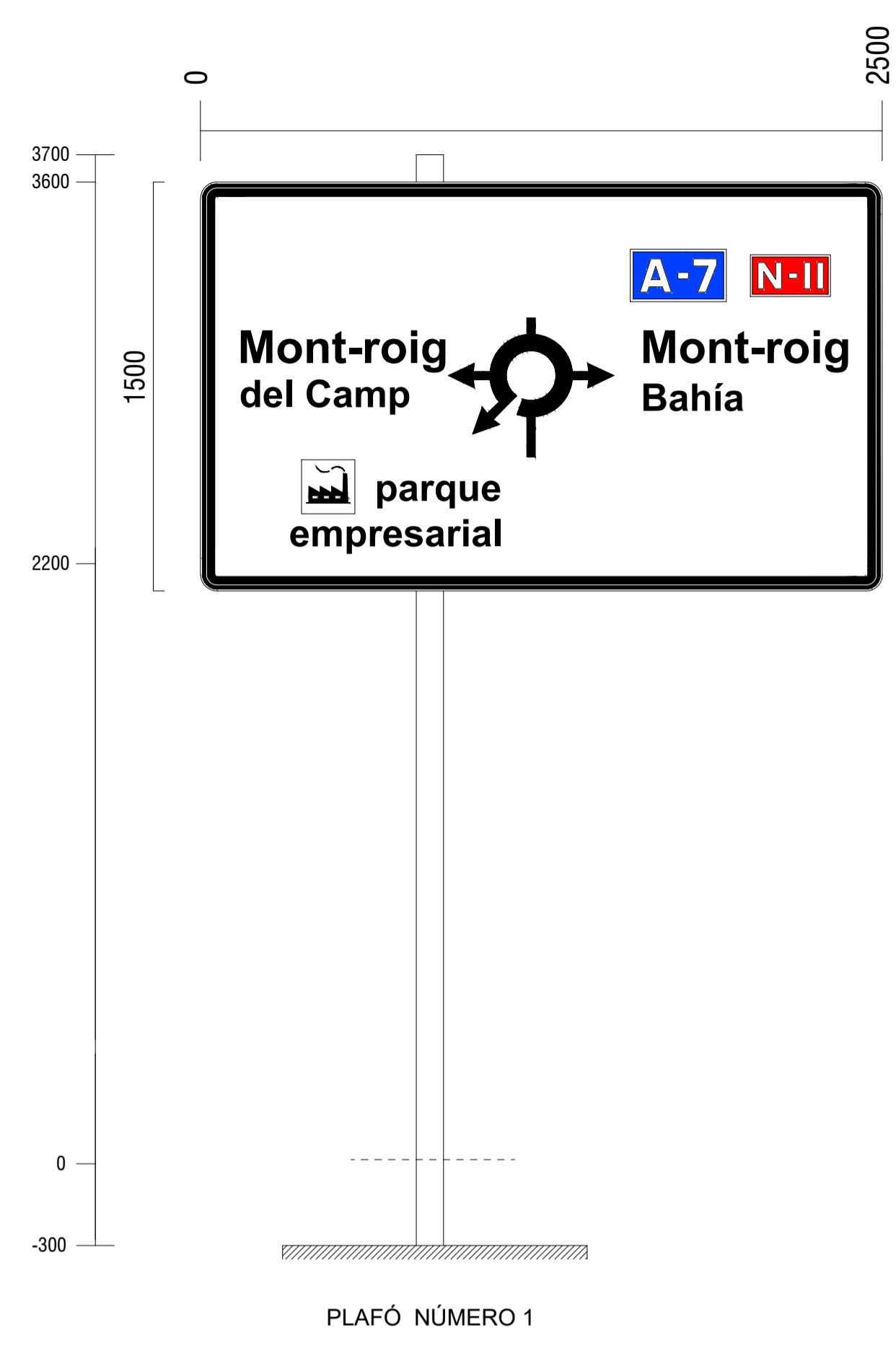




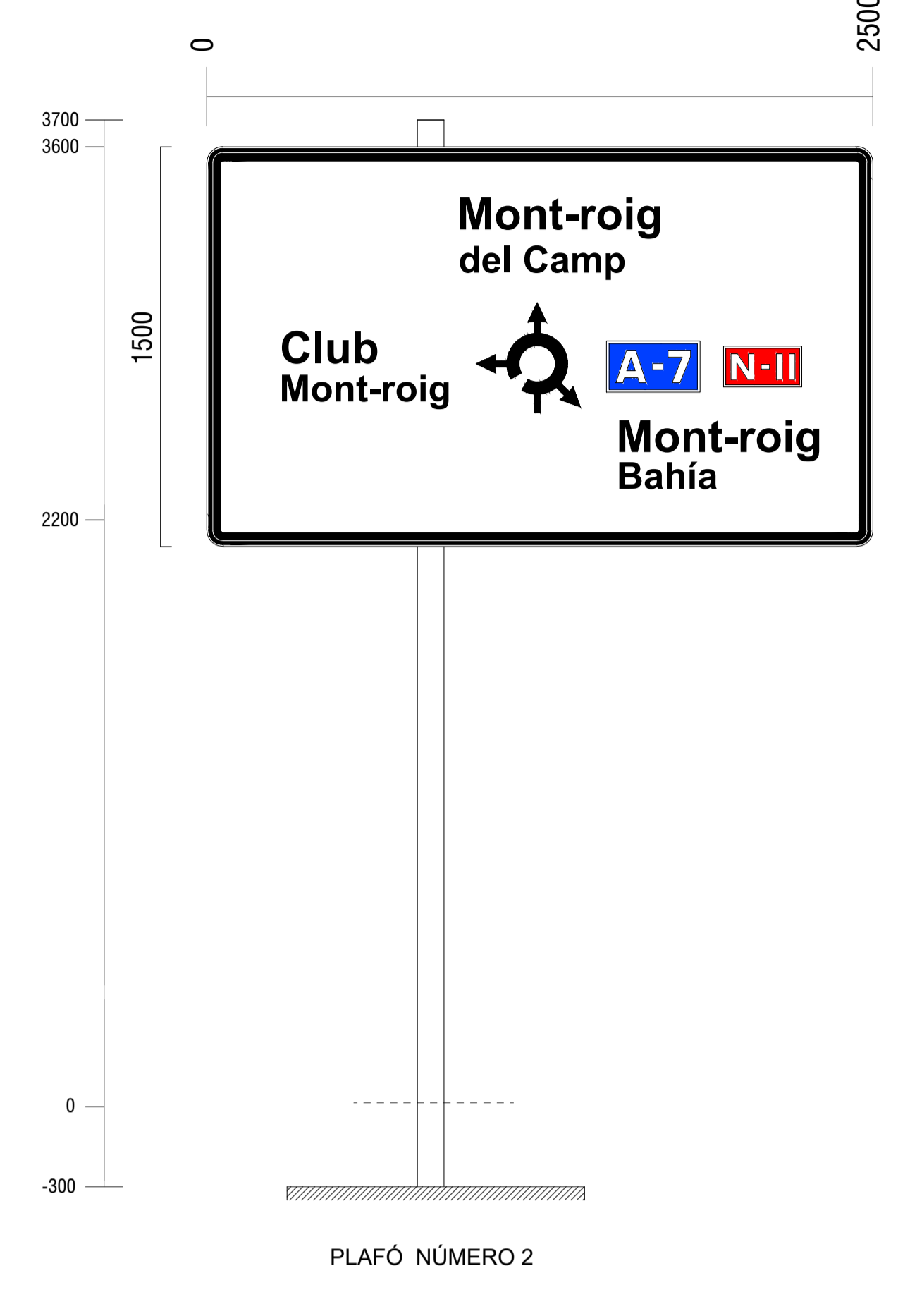




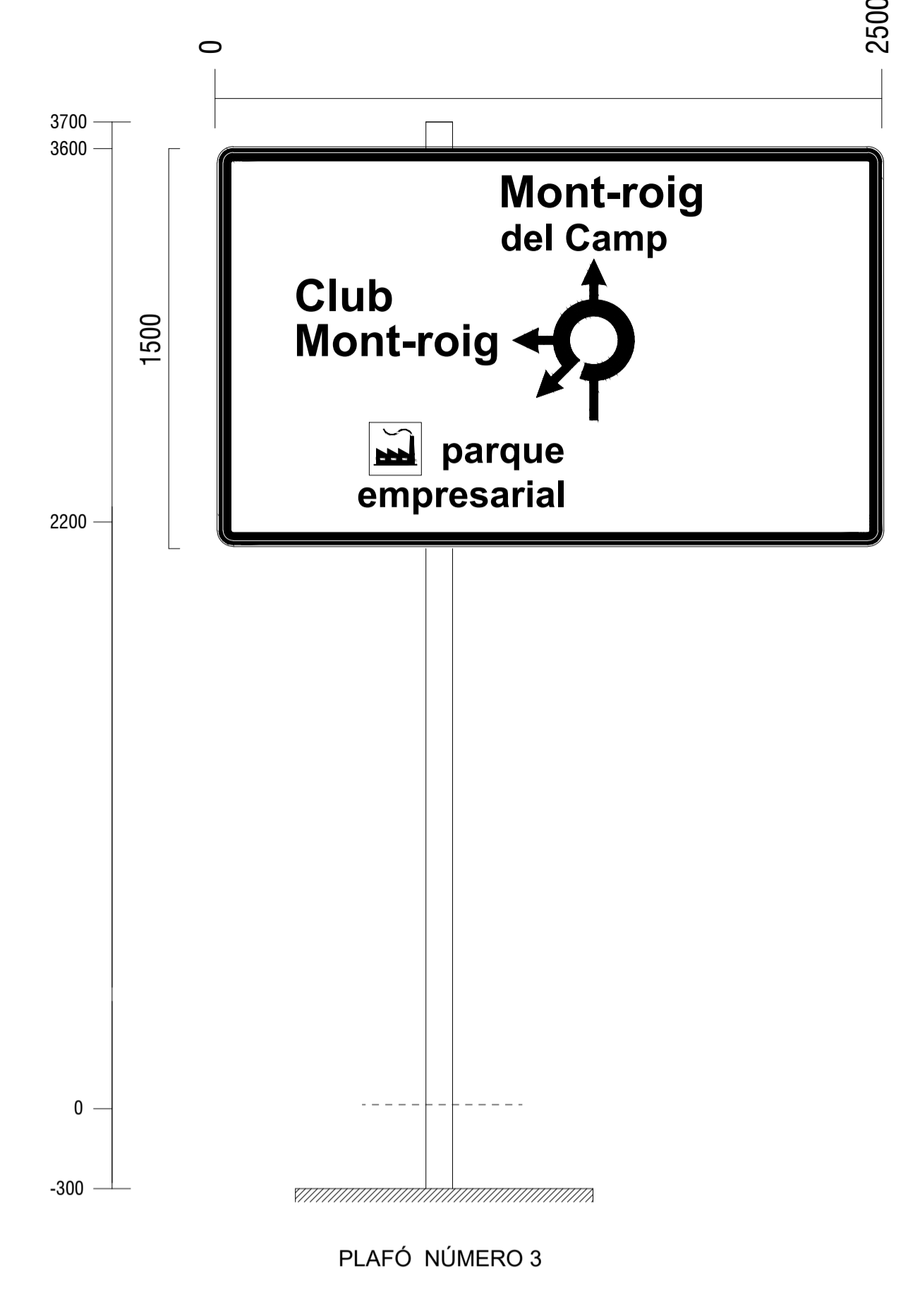
Este plano es propiedad de IDP Ingeniería y arquitectura. No puede ser utilizado, ni reproducido total o parcialmente sin la autorización expresa de IDP. Las bases informáticas de los documentos de proyecto son propiedad intelectual de los autores. Prohibida su reproducción o difusión.



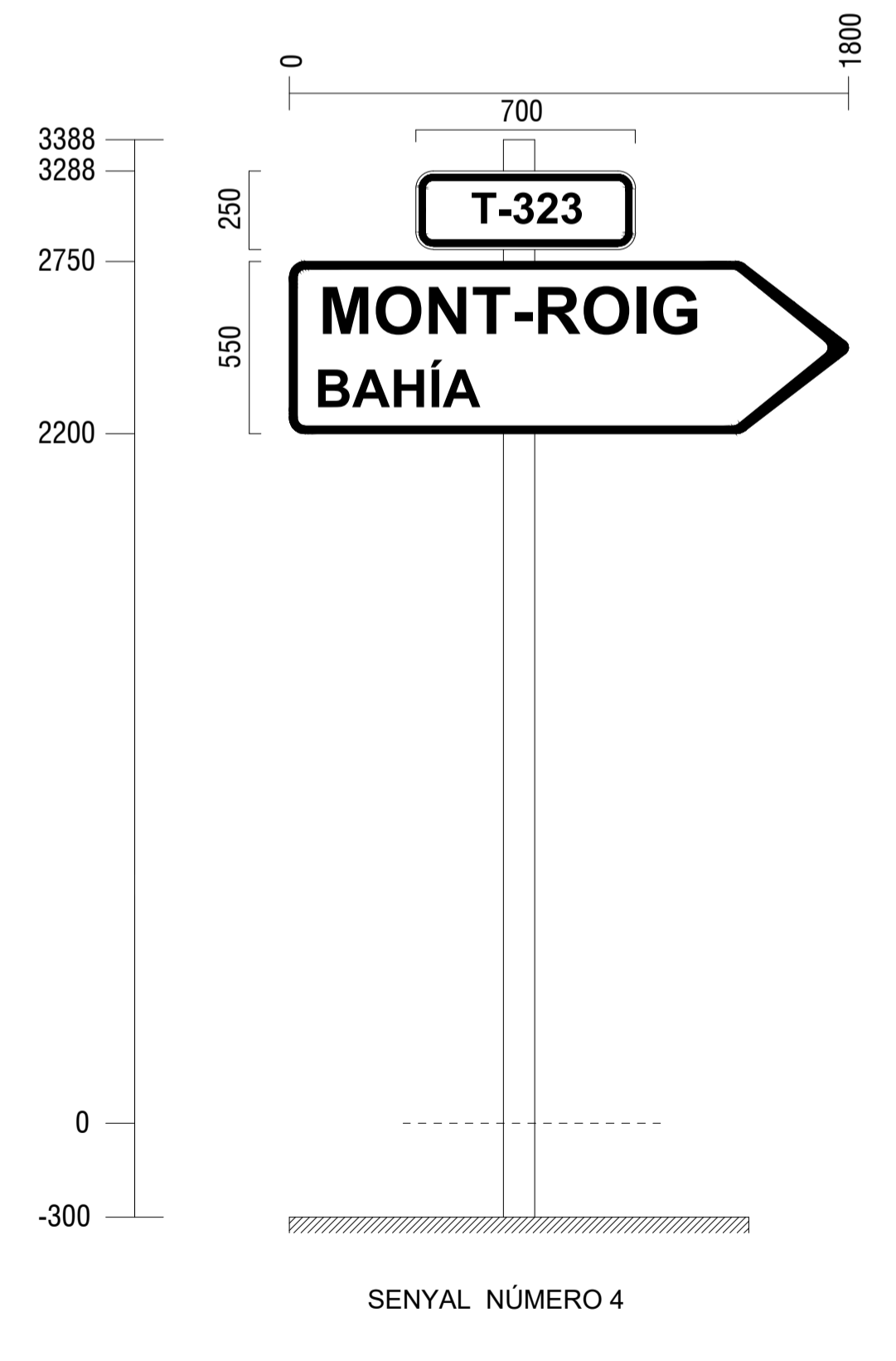
PLAFÓ NÚMERO 1



PLAFÓ NÚMERO 2



PLAFÓ NÚMERO 3



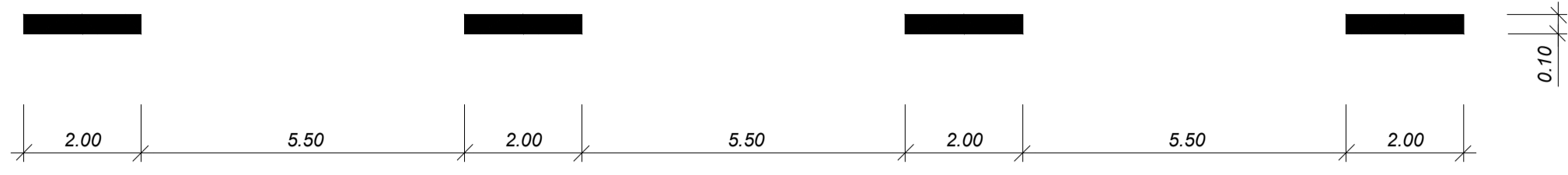
SENYAL NÚMERO 4

REV. Nº	DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION	FECHA / DATE
01	PROYECTO MODIFICADO URBANIZACIÓN	11/2024
00	ENTREGA PROYECTO URBANIZACIÓN	10/2023

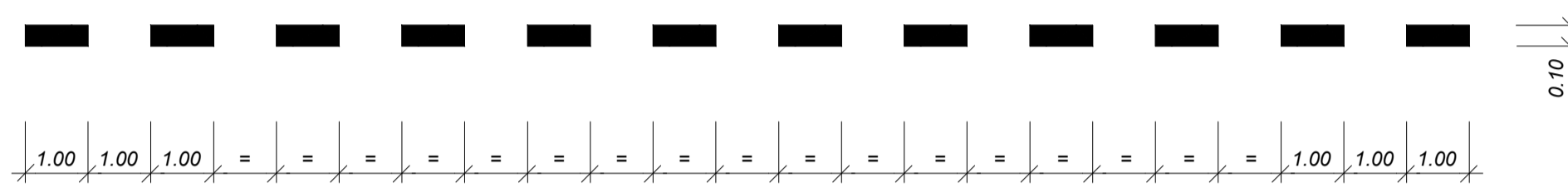
Cada vez que se utilice este plano, se debe indicar el nombre del autor y el número de licencia profesional. El uso de este plano sin la autorización expresa de IDP Ingeniería y arquitectura, quedará sujeta a las sanciones establecidas en la Ley de Propiedad Intelectual y en la Ley de Ejercicio de la Abogacía.

**MARQUES LONGITUDINALS DISCONTÍNUES**  
SEPARACIÓ DE CARRILS NORMALS

**M-1.3**  
SEPARACIÓ DE CARRILS NORMALS  
EN VIA AMB V.M. < 60 Km/h



**M-1.7**  
SEPARACIÓ DE CARRIL ESPECIAL O CARRIL D'ENTRADA O SORTIDA  
EN VIA AMB V.M. < 100 Km/h



**MARQUES LONGITUDINALS CONTÍNUES**

**M-2.2**  
SEPARACIÓ DE CARRILS EN EL MATEIX SENTIT I SEPARACIÓ DE SENTITS  
CALÇADA DE DOS CARRILS



**M-2.3**  
SEPARACIÓ DE SENTITS EN CALÇADA DE  
QUATRE O MES CARRILS



**M-2.4**  
SEPARACIÓ DE CARRILS D'ENTRADA O SORTIDA



**M-2.6**  
VORES DE CALÇADA  
VIES AMB V.M. < 100 Km/h

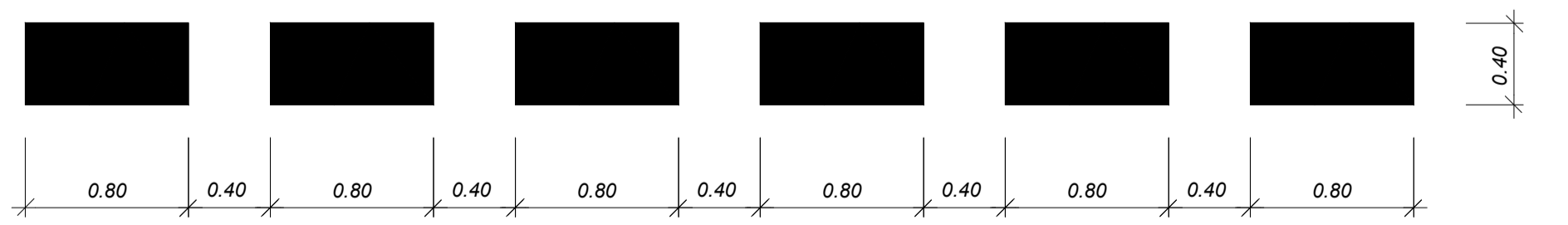


**MARQUES TRANSVERSALS**

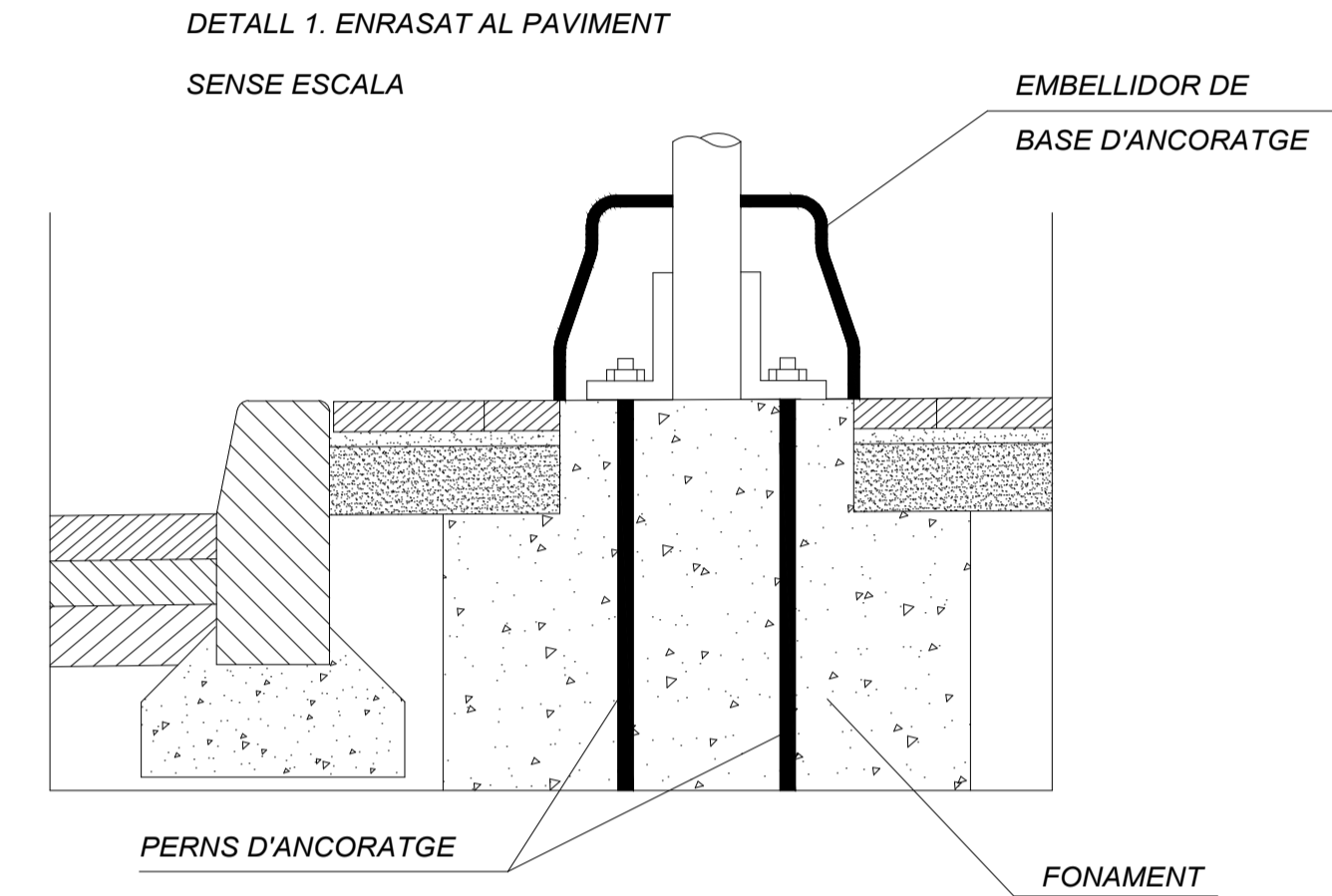
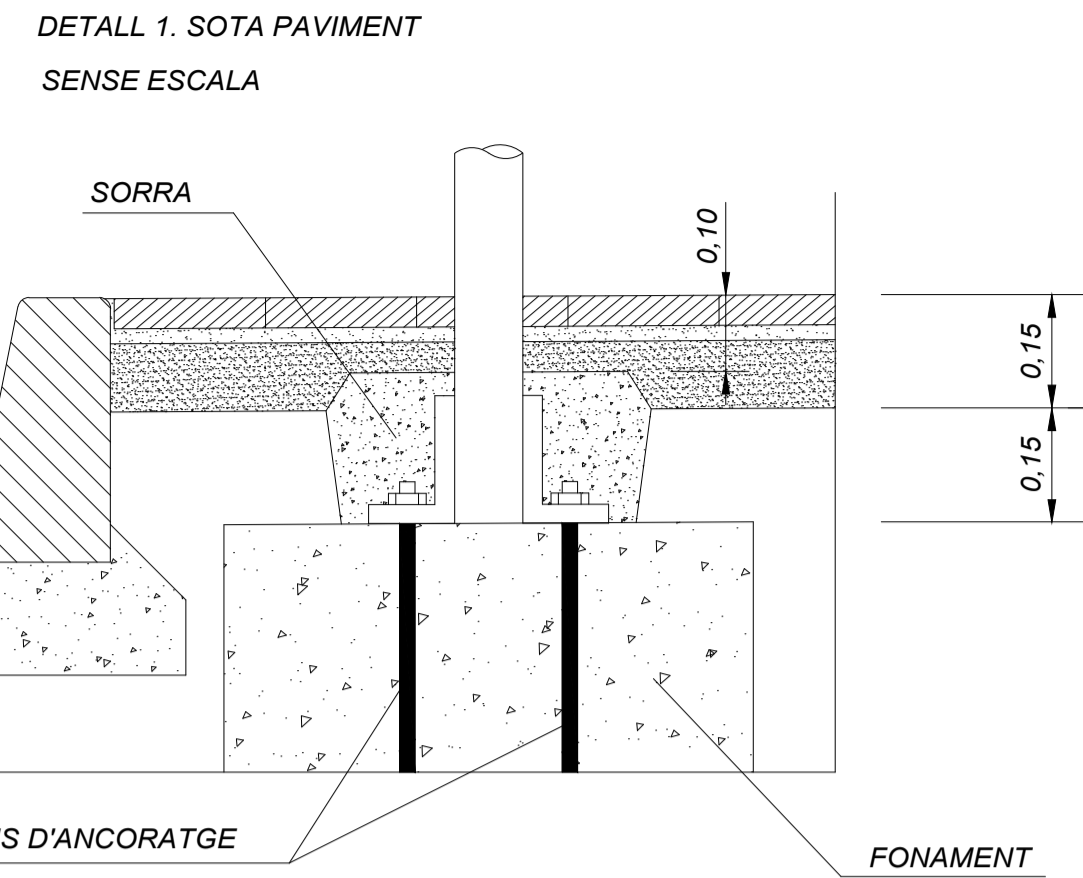
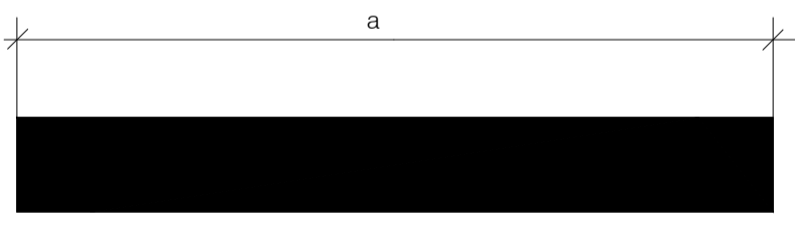
**M-4.1**  
LÍNEA DE DETENCIÓ



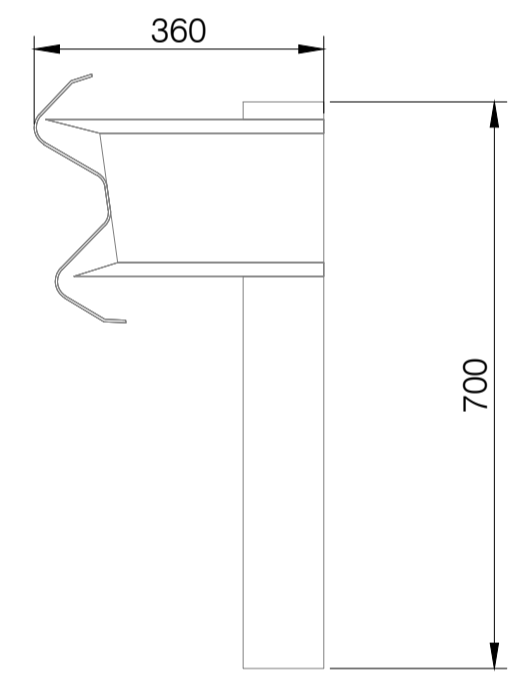
**M-4.2**  
LÍNEA DE CEDIU EL PAS



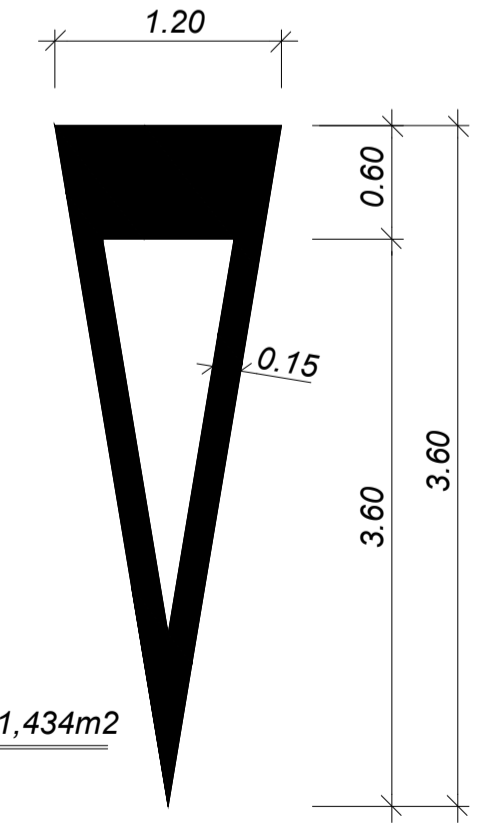
**MARCA M-4.3**  
MARCA DE PAS PER  
A VIANANTS  
ESCALA 1:40



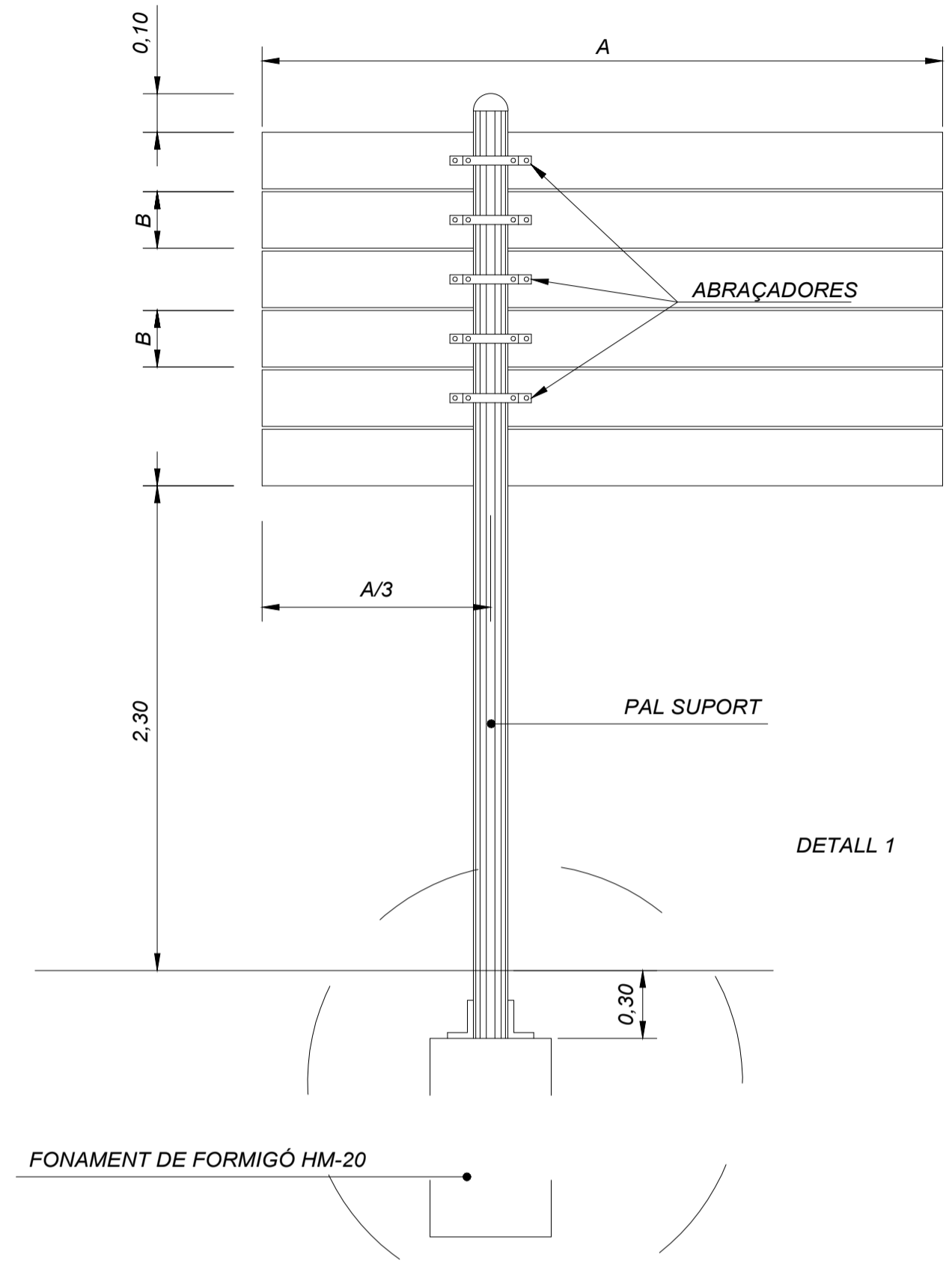
DEFENSA METÀLICA TIPO N2



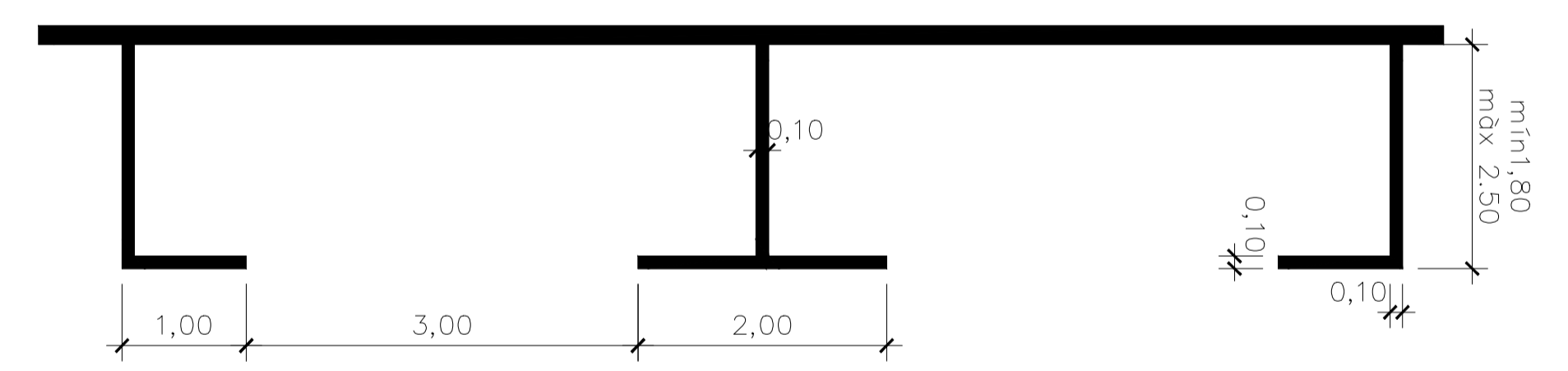
**MARCA M-6.5**  
MARCA DE  
CEDIU EL PAS  
ESCALA 1:40



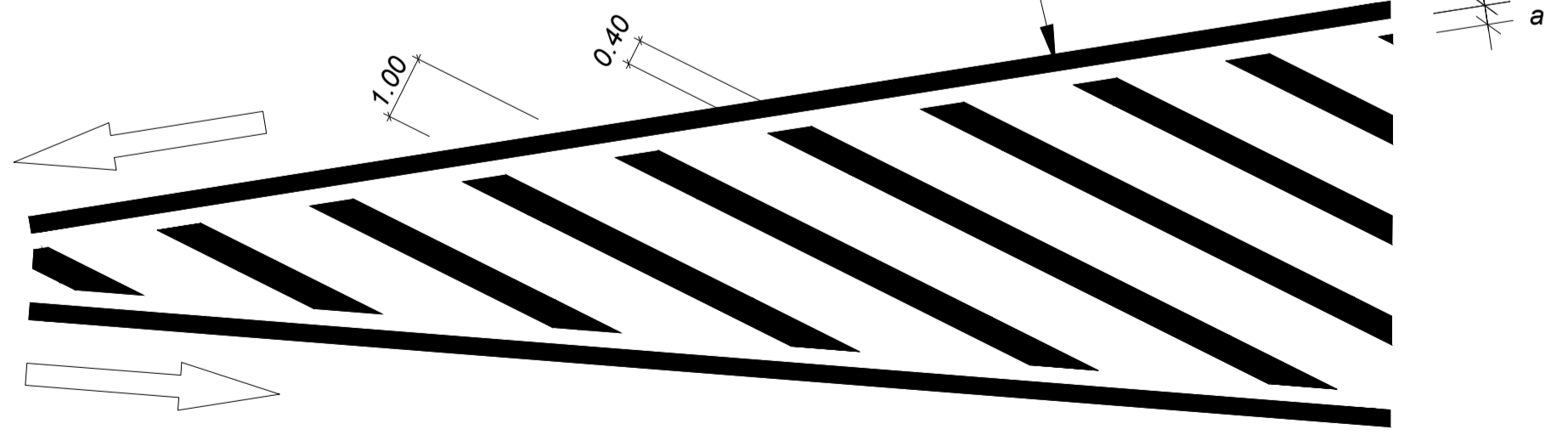
CARTELL EN VORERA



**M-7.3 DELIMITACIÓ DE PLAZAS DE APARCAMIENTO**  
ESCALA 1:50



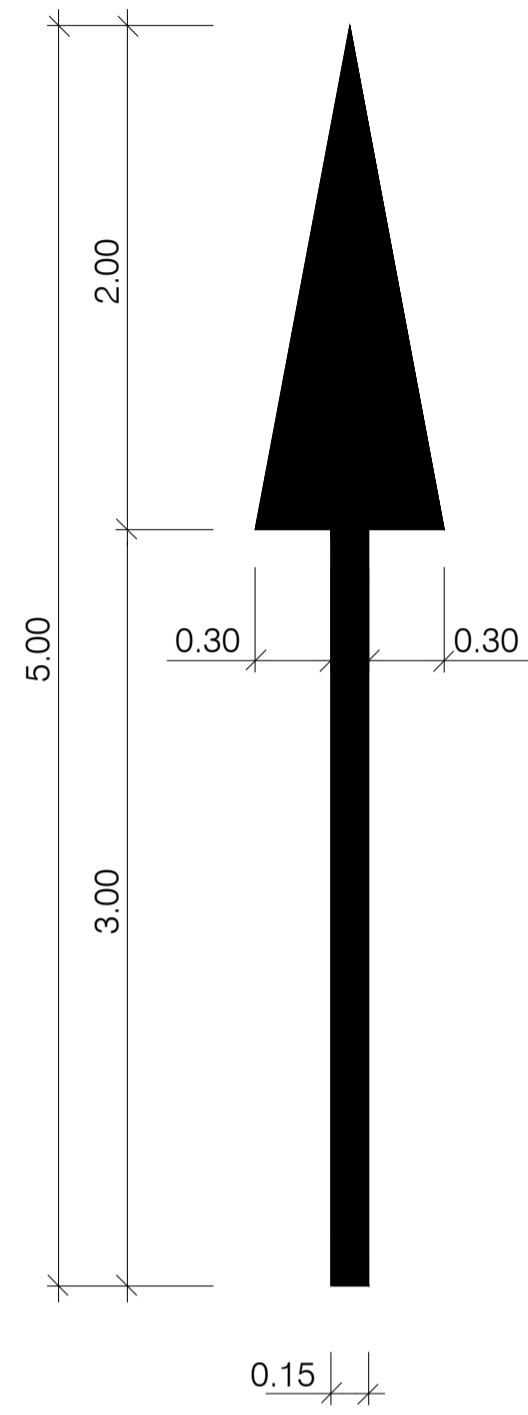
**MARCA M-7.2.a**  
ZEBRAT, CIRCULACIÓ  
EN DOBLE SENTIT  
VIA AMB V.M. < 60 Km/h  
ESCALA 1:10



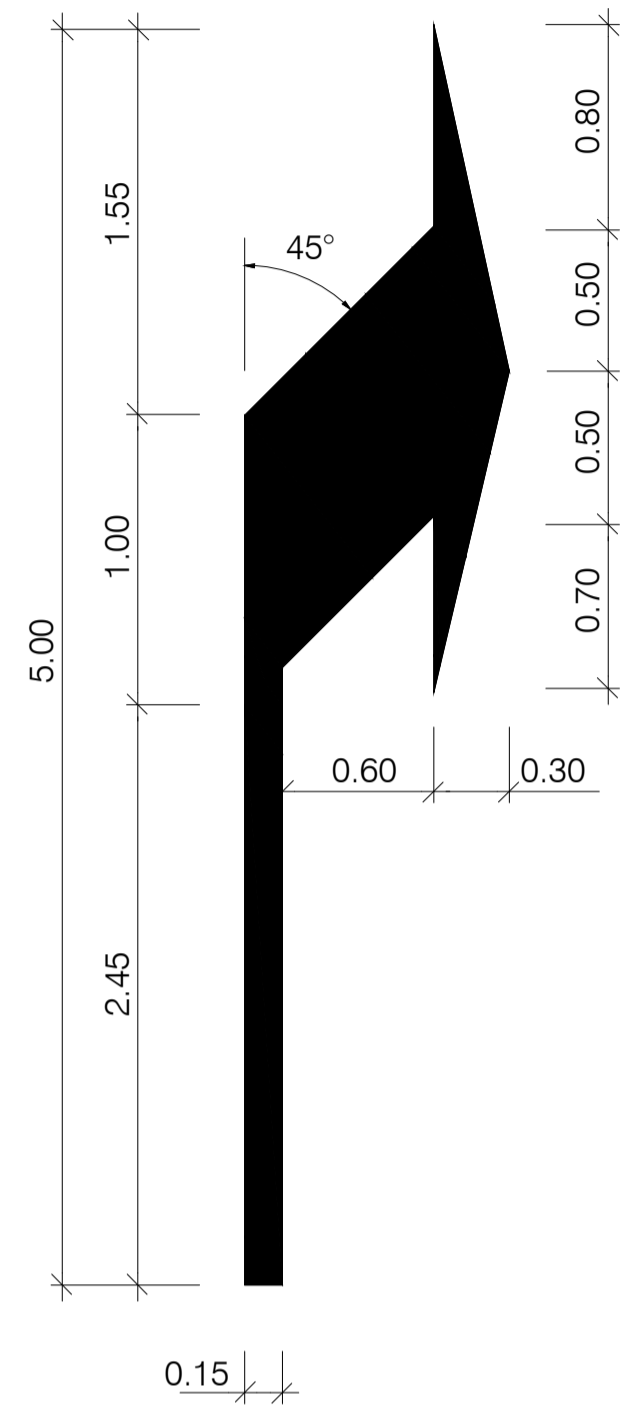
01	PROYECTO MODIFICADO URBANIZACIÓN	11/2022
00	ENTREGA PROYECTO URBANIZACIÓN	10/2022
REV. Nº	DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION	FECHA / DATE

MARCA M-5.2 FLECHAS DE DIRECCIÓN DE CARRILES  
VIA CON V.M. ≤ 60 Km/h

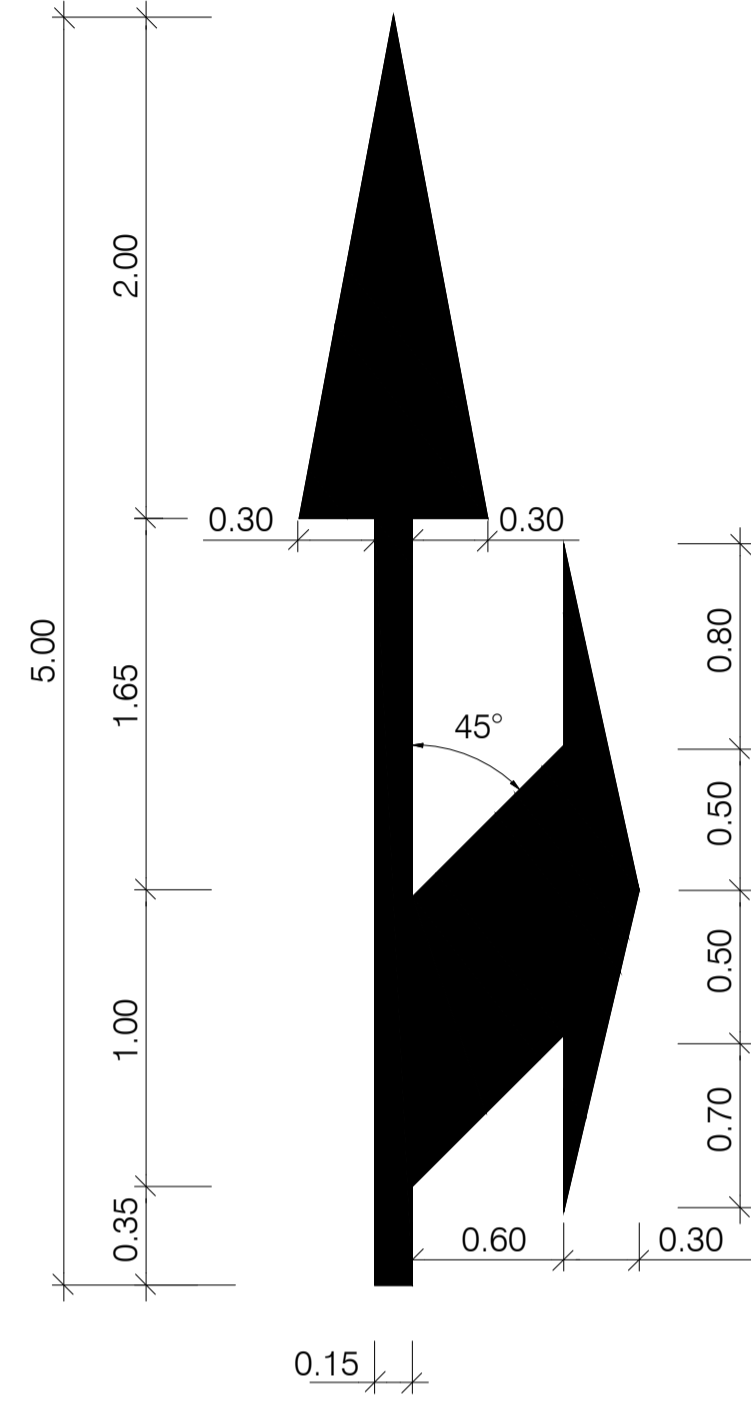
1. DE FRENTE



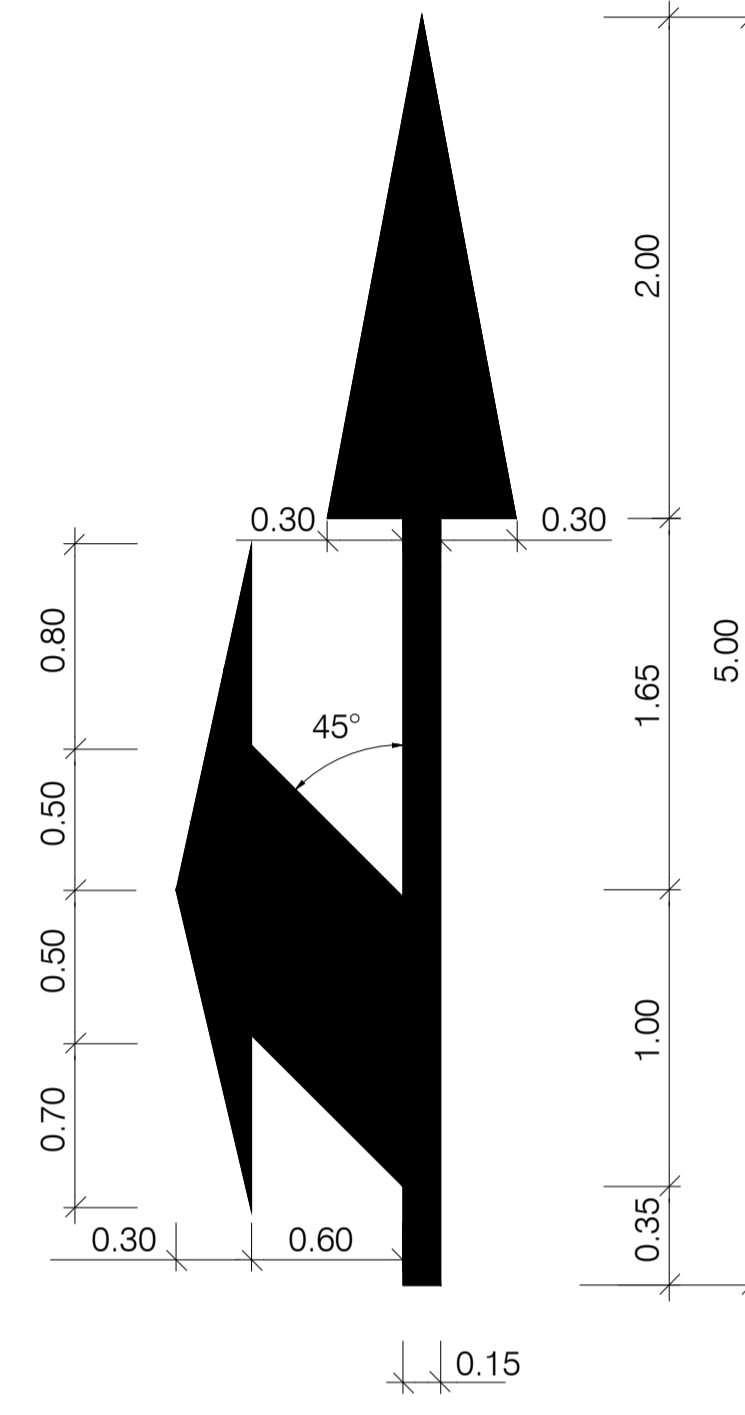
2. A LA DERECHA



3. DE FRENTE O A LA DERECHA

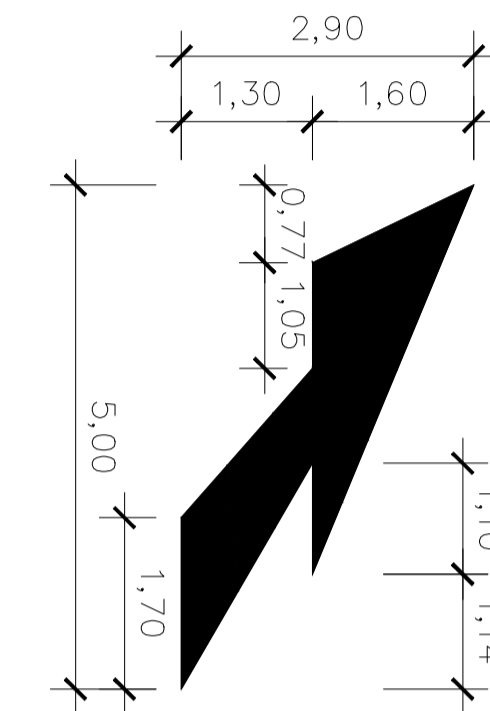


3. DE FRENTE O A LA IZQUIERDA

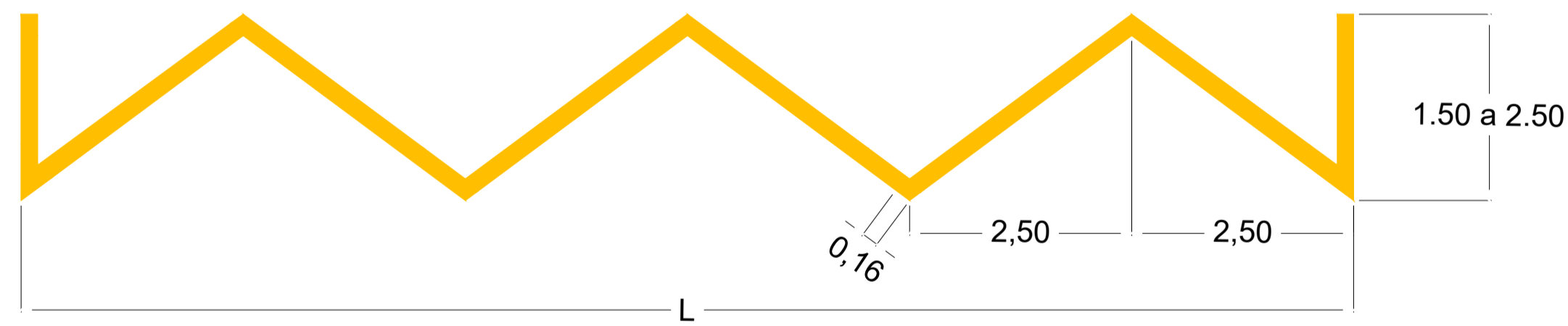


MARCA M-5.4 FLECHA FIN DE CARRIL

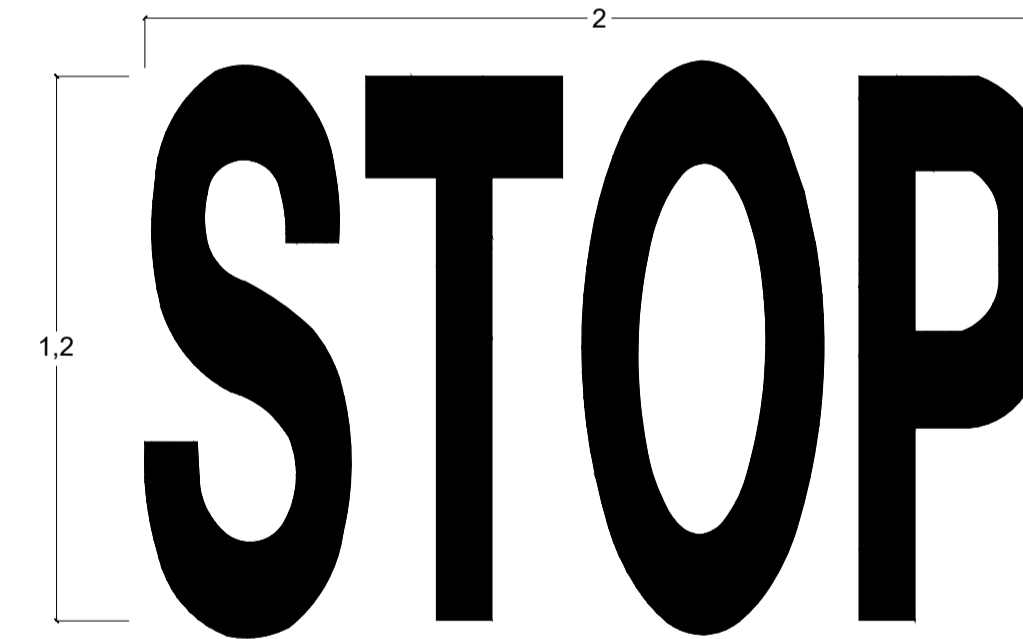
FLECHA DE FIN DE CARRIL (M-5.4)



MARCA M-7.9  
LÍNEA EN ZIG-ZAG  
PARADA DE BUS



MARCA M-6.4  
MARCA DE STOP



REV. Nº	DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION	FECHA / DATE
01	PROYECTO MODIFICADO URBANIZACIÓN	11/2022
00	ENTREGA PROYECTO URBANIZACIÓN	10/2022

Escala / Scale A1 = S/E A3 = Archivo informático / Computer file	Núm. Plano / Sheet num. 15.2 03
--	---------------------------------------

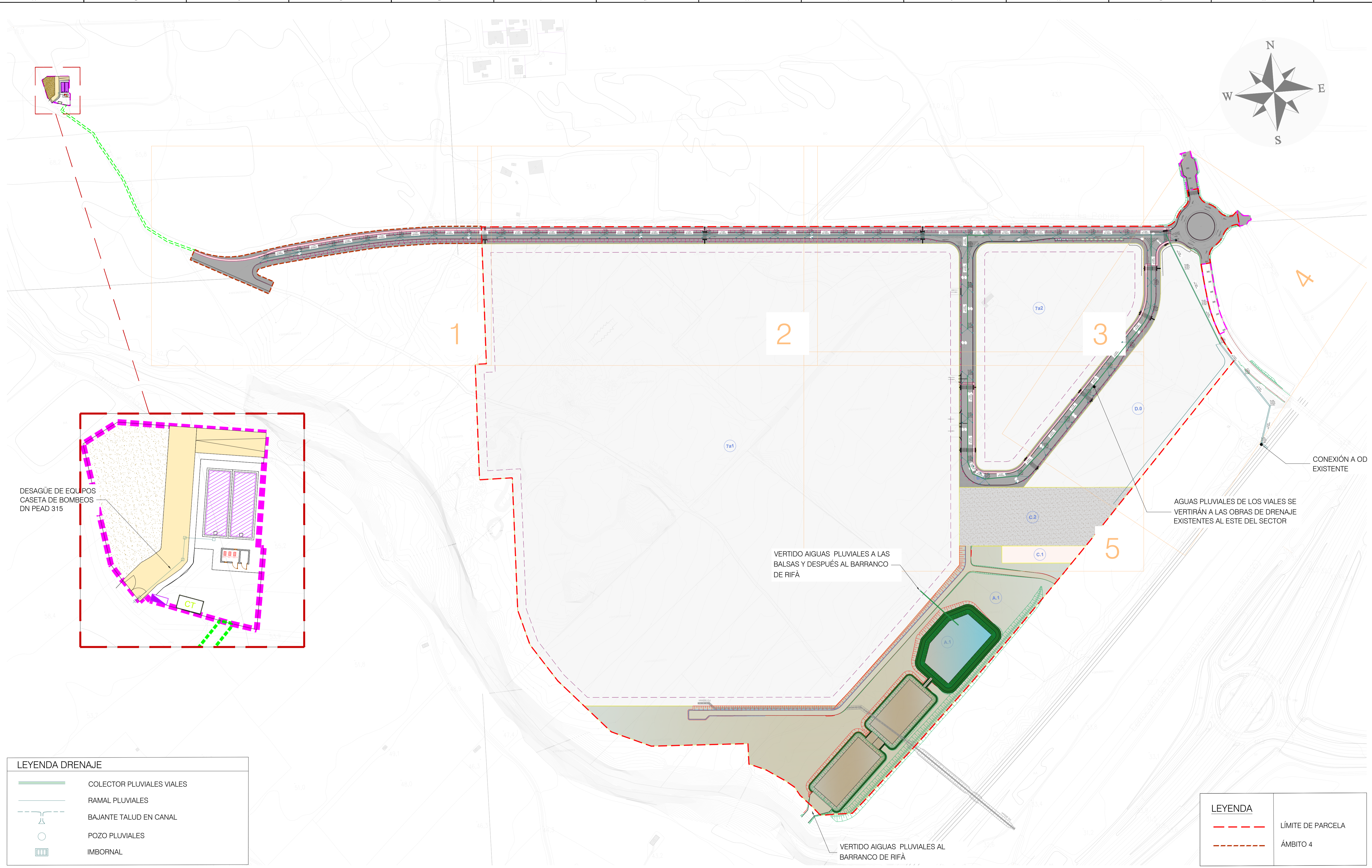
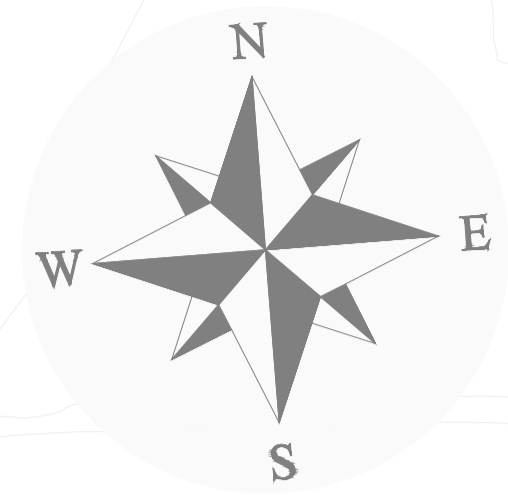
La propiedad / Client 	Autores del Proyecto / Project Authors 	Facultativo / Manager Engineer JAIME POLO VILLAFAINA Ingeniero Industrial / Industrial Engineer Col. nº 10.408	Facultativo / Manager Engineer ENRIQUE BLASCO GÓMEZ Ingeniero Industrial / Industrial Engineer Col. nº 10.389	Proyecto / Project LOTTE ENERGY MATERIALS SPAIN Emplazamiento / Site Sector SUD-4 Els Comellarets (Mont-Roig Del Camp)	Código / Code 02300 Fase / Phase EJE/EXE	Fecha / Date 11/2024 Versión / Version R1	Plano Detalles Señalización	Sheet Signage Details
---------------------------	--	---	--	---	---	--	--------------------------------	--------------------------

15.2-02300_IDP_EJE_L00-DET_SEN ALIZACIO N_R1.DWG
--

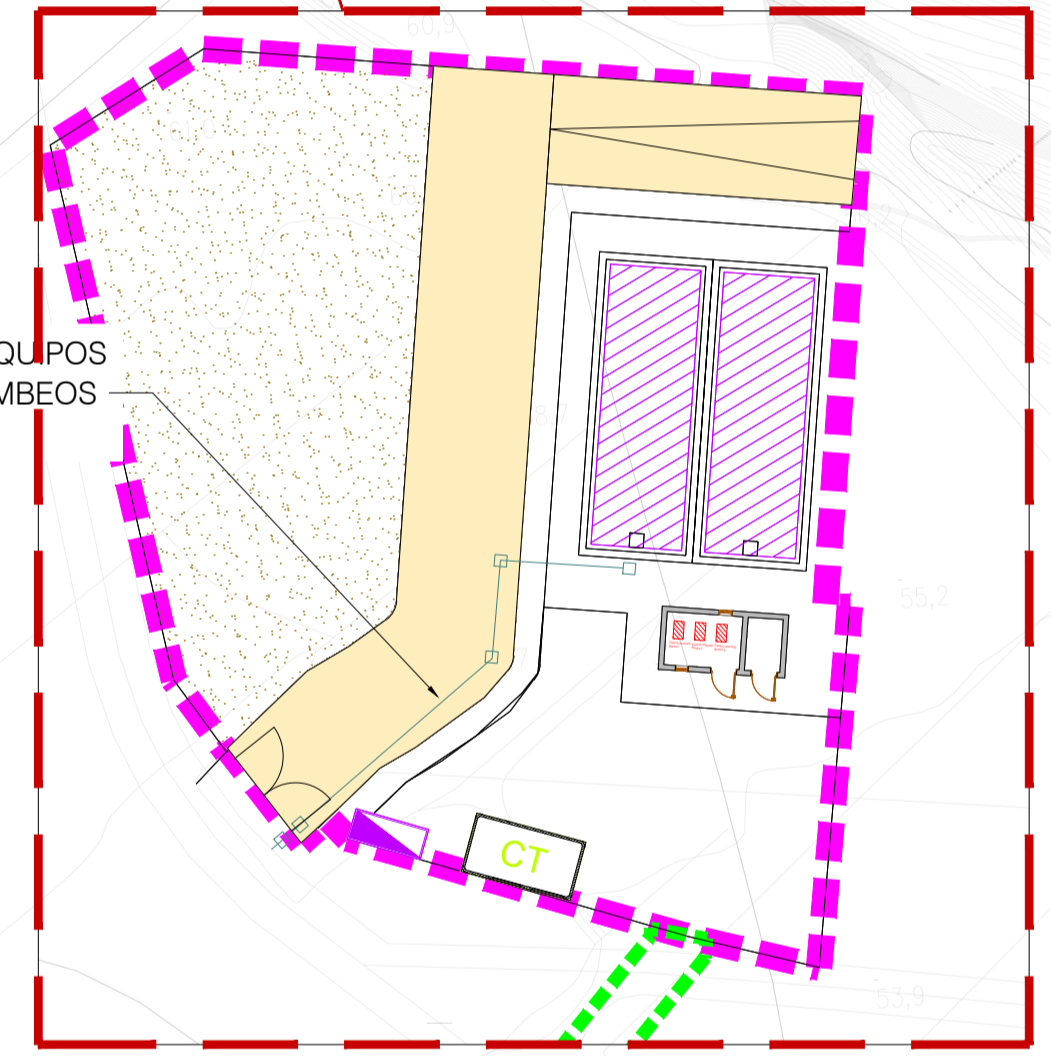
Este plano es propiedad de IDP Ingeniería y arquitectura. No puede ser utilizado, ni reproducido total o parcialmente sin la autorización expresa de IDP. Las bases informáticas de los documentos de proyecto son propiedad intelectual de los autores. Prohibida su reproducción o difusión.

Cada vez que se utilice este plano, se debe indicar el nombre del autor y el número de la versión.

Este plano es propiedad de IDP Ingeniería y arquitectura. No puede ser utilizado, ni reproducido total o parcialmente sin la autorización expresa de IDP. Las bases informáticas de los documentos de proyecto son propiedad intelectual de los autores. Prohibida su reproducción o difusión.



DESAGÜE DE EQUIPOS  
 CASETA DE BOMBEO  
 DN PEAD 315



LEYENDA DRENAJE	
	COLECTOR PLUVIALES VIALES
	RAMAL PLUVIALES
	BAJANTE TALUD EN CANAL
	POZO PLUVIALES
	IMBORNAL

LEYENDA	
	LÍMITE DE PARCELA
	ÁMBITO 4

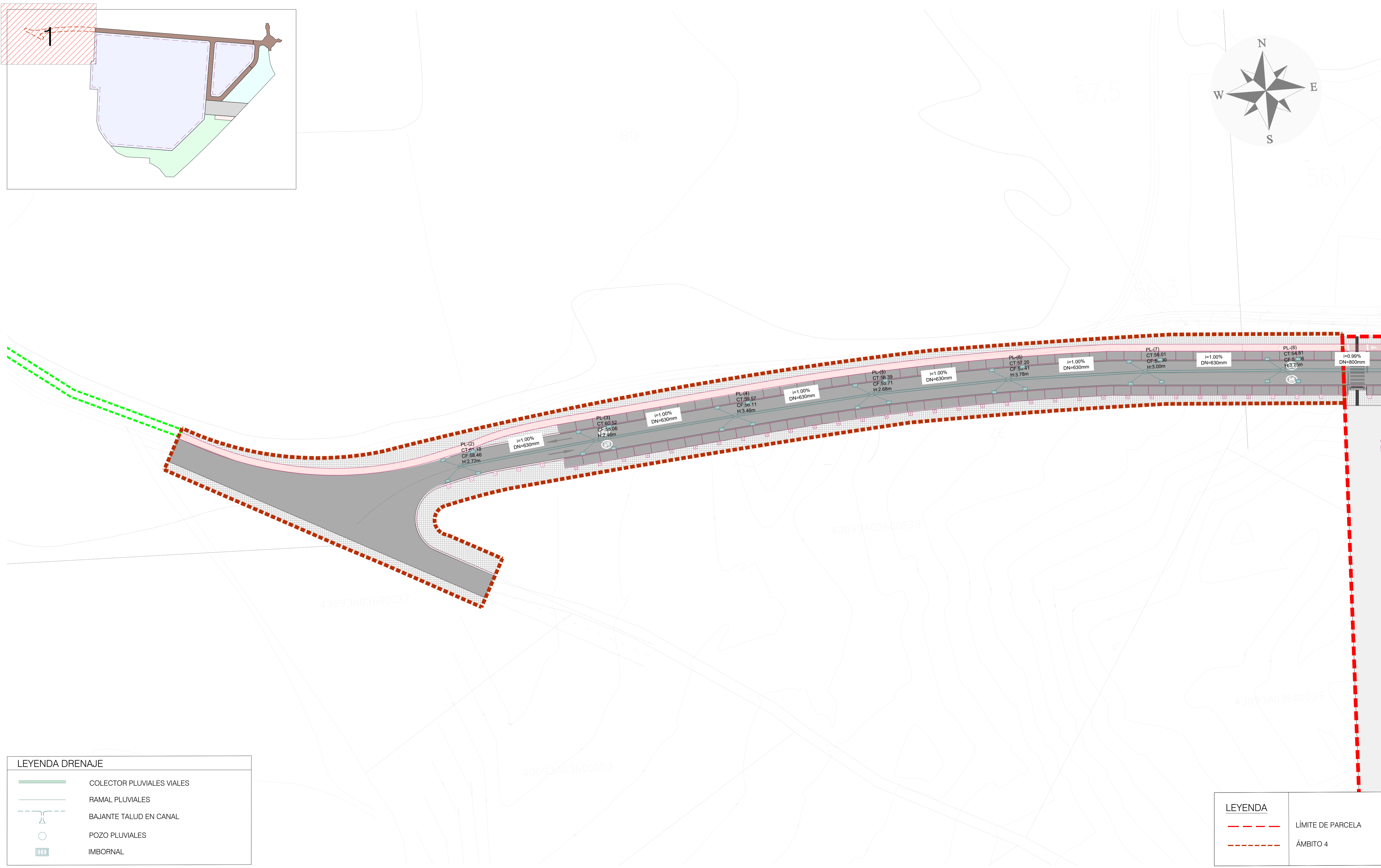
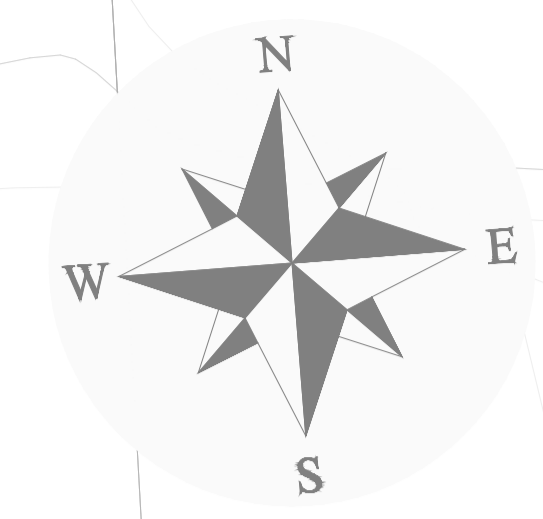
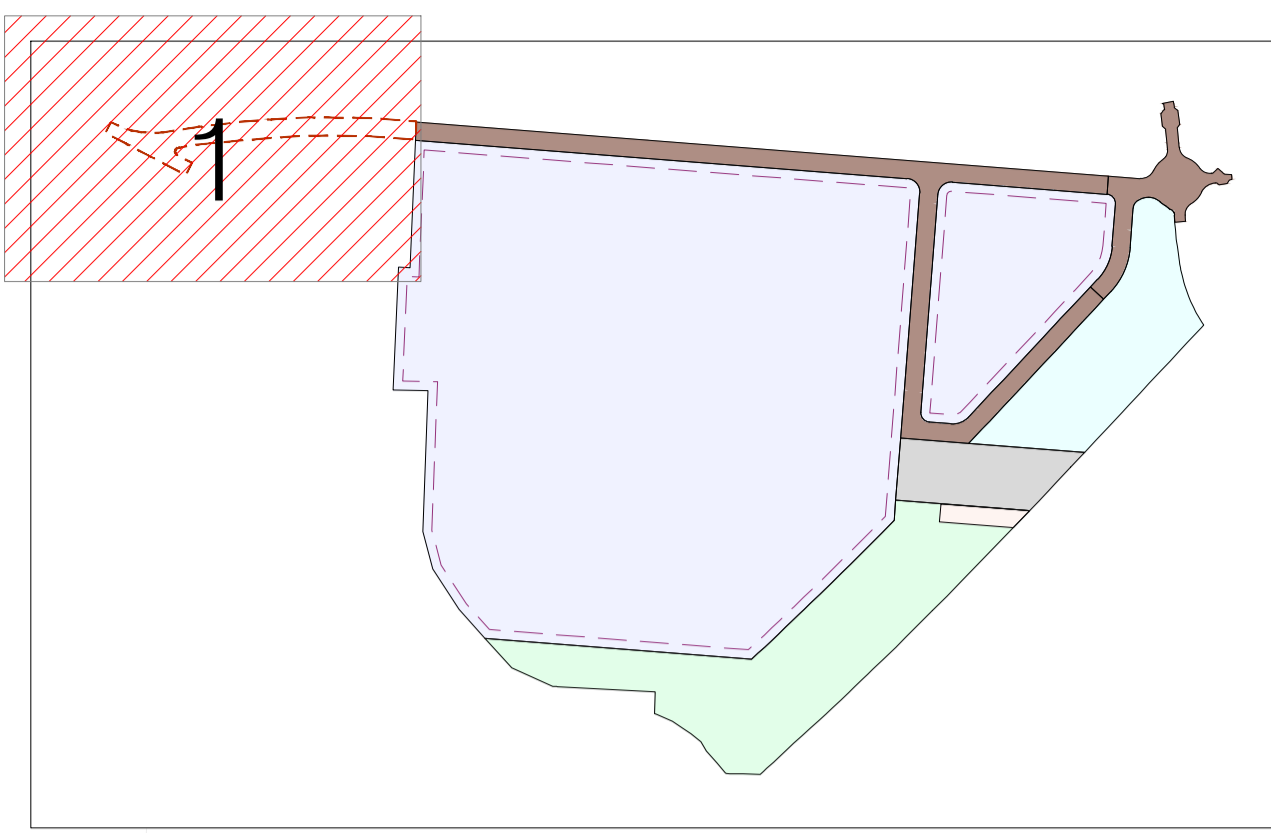
PLANTA  
 ESCALA 1:2000

REV. Nº	DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION	FECHA / DATE
01	PROYECTO MODIFICADO URBANIZACIÓN	11/2024
00	ENTREGA PROYECTO URBANIZACIÓN	10/2023

La propiedad / Client 	Autores del Proyecto / Project Authors 	Facultativo / Manager Engineer  JAIME POLO VILLAFAINA Ingeniero Industrial / Industrial Engineer Col. nº 10.408	Facultativo / Manager Engineer  ENRIQUE BLASCO GÓMEZ Ingeniero Industrial / Industrial Engineer Col. nº 10.389	Proyecto / Project LOTTE ENERGY MATERIALS SPAIN Emplazamiento / Site Sector SUD-4 Els Comellarets (Mont-Roig Del Camp)	Código / Code 02300 Fase / Phase EJE/EXE	Fecha / Date 11/2024 Versión / Version R1	Plano Drenaje Planta de Conjunto Drenaje	Sheet Drainage Assembly plant Drainage	Escala / Scale A1 = 1/2000 A3 = 1/4000 Archivo informático / Computer file	Núm. Plano / Sheet num. 16.1 01
---------------------------	--	---	--	---	---	--	--	--	---	---------------------------------------

Cada vez que se modifique un documento de proyecto, se debe actualizar esta información. No se permite la reproducción o difusión de este documento sin la autorización expresa de IDP Ingeniería y arquitectura.

Este plano es propiedad de IDP Ingeniería y arquitectura. No puede ser utilizado, ni reproducido total o parcialmente sin la autorización expresa de IDP. Las bases informáticas de los documentos de proyecto son propiedad intelectual de los autores. Prohibida su reproducción o difusión.



LEYENDA	
	LÍMITE DE PARCELA
	ÁMBITO 4

PLANTA  
ESCALA 1:500

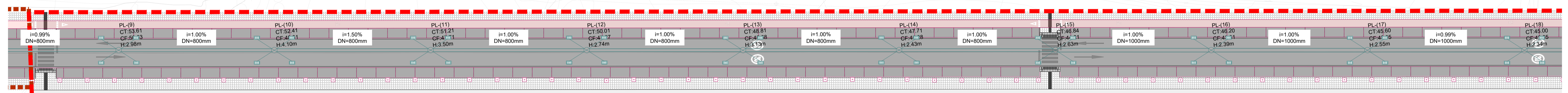
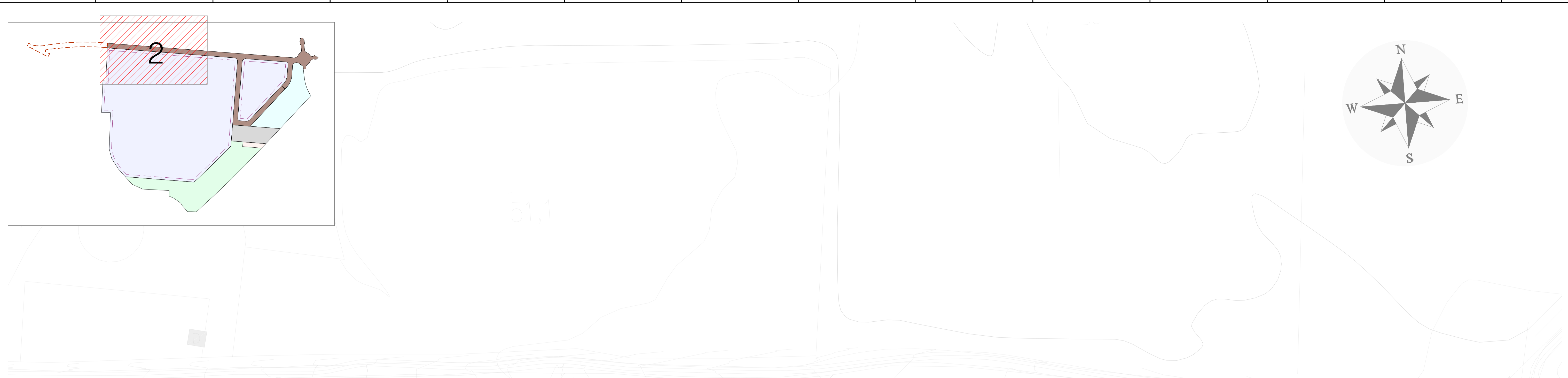
REV. Nº	DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION	FECHA / DATE
01	PROYECTO MODIFICADO URBANIZACIÓN	11/2024
00	ENTREGA PROYECTO URBANIZACIÓN	10/2023

La propiedad / Client 	Autores del Proyecto / Project Authors 	Facultativo / Manager Engineer  JAIME POLO VILLAFAINA Ingeniero Industrial / Industrial Engineer Col. nº 10.408	Facultativo / Manager Engineer  ENRIQUE BLASCO GÓMEZ Ingeniero Industrial / Industrial Engineer Col. nº 10.389	Proyecto / Project <b>LOTTE ENERGY MATERIALS SPAIN</b> Emplazamiento / Site Sector SUD-4 Els Comellarets (Mont-Roig Del Camp)	Código / Code <b>02300</b> Fase / Phase <b>EJE/EXE</b>	Fecha / Date <b>11/2024</b> Versión / Version <b>R1</b>	Plano Drenaje Planta de detalle Drenaje	Sheet Drainage Detail plant Drainage	Escala / Scale A1 = 1/500 A3 = 1/1000 Archivo informático / Computer file 16.2-02300_IDP_EJE_L00-DRENAJE_PLANTA_R1.DWG	Núm. Plano / Sheet num. 16.2 01
---------------------------	--	---	--	--	---	--	---	--	--	---------------------------------------

Cada vez que se reproduce este documento, se debe incluir el código QR que aparece en la parte inferior derecha de la hoja.



Este plano es propiedad de IDP Ingeniería y arquitectura. No puede ser utilizado, ni reproducido total o parcialmente sin la autorización expresa de IDP. Las bases informáticas de los documentos de proyecto son propiedad intelectual de los autores. Prohibida su reproducción o difusión.



	COLECTOR PLUVIALES VIALES
	RAMAL PLUVIALES
	BAJANTE TALUD EN CANAL
	POZO PLUVIALES
	IMBORNAL

	LÍMITE DE PARCELA
	ÁMBITO 4

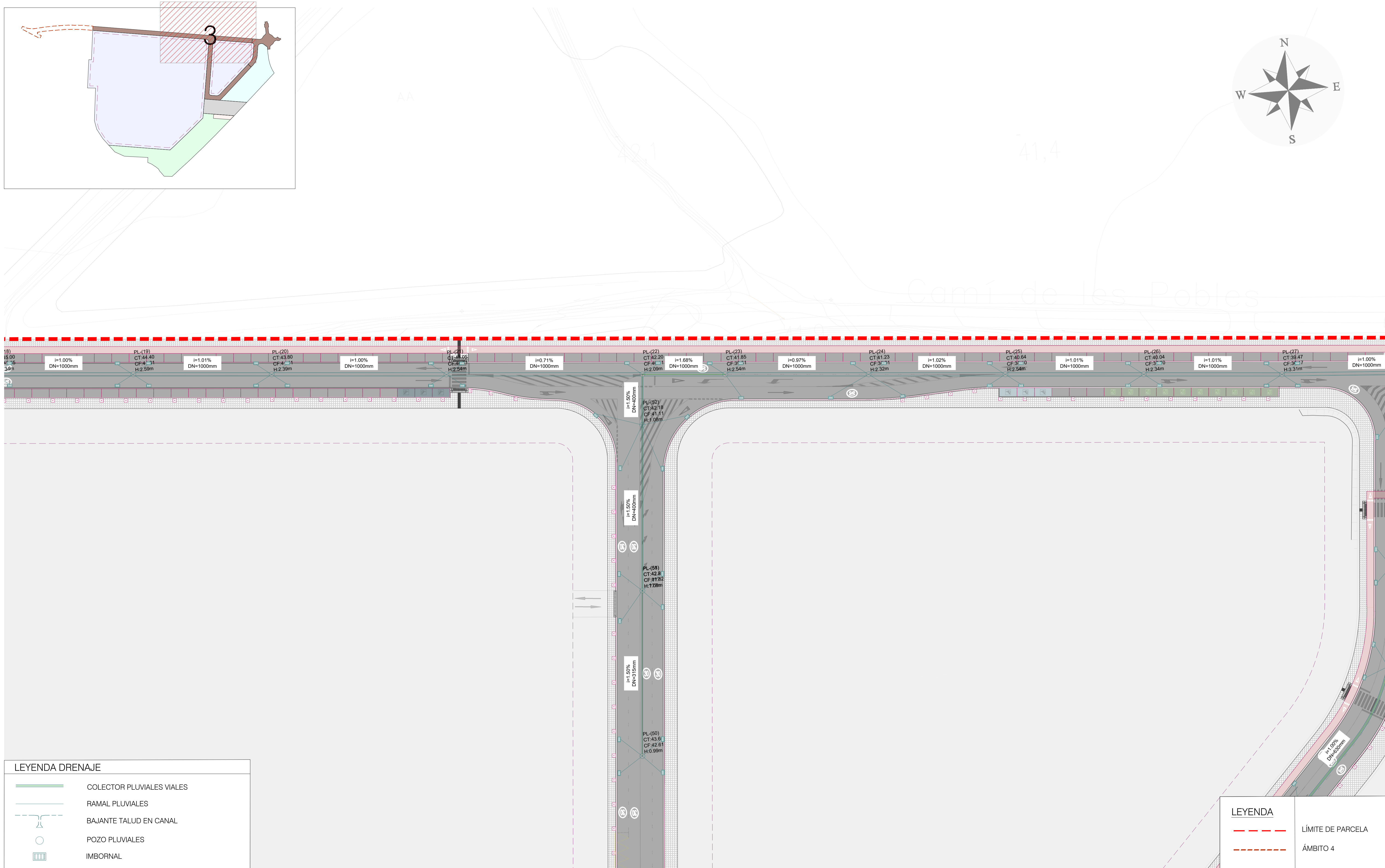
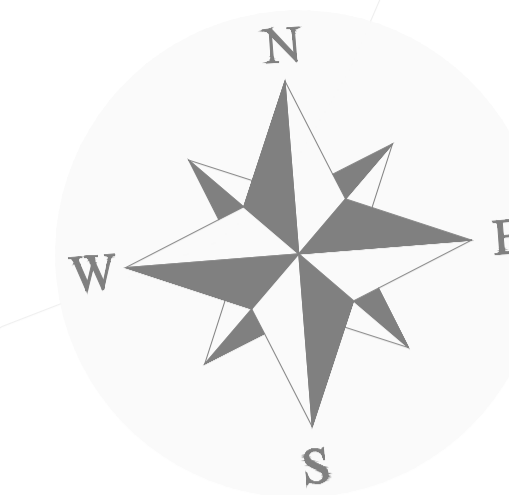
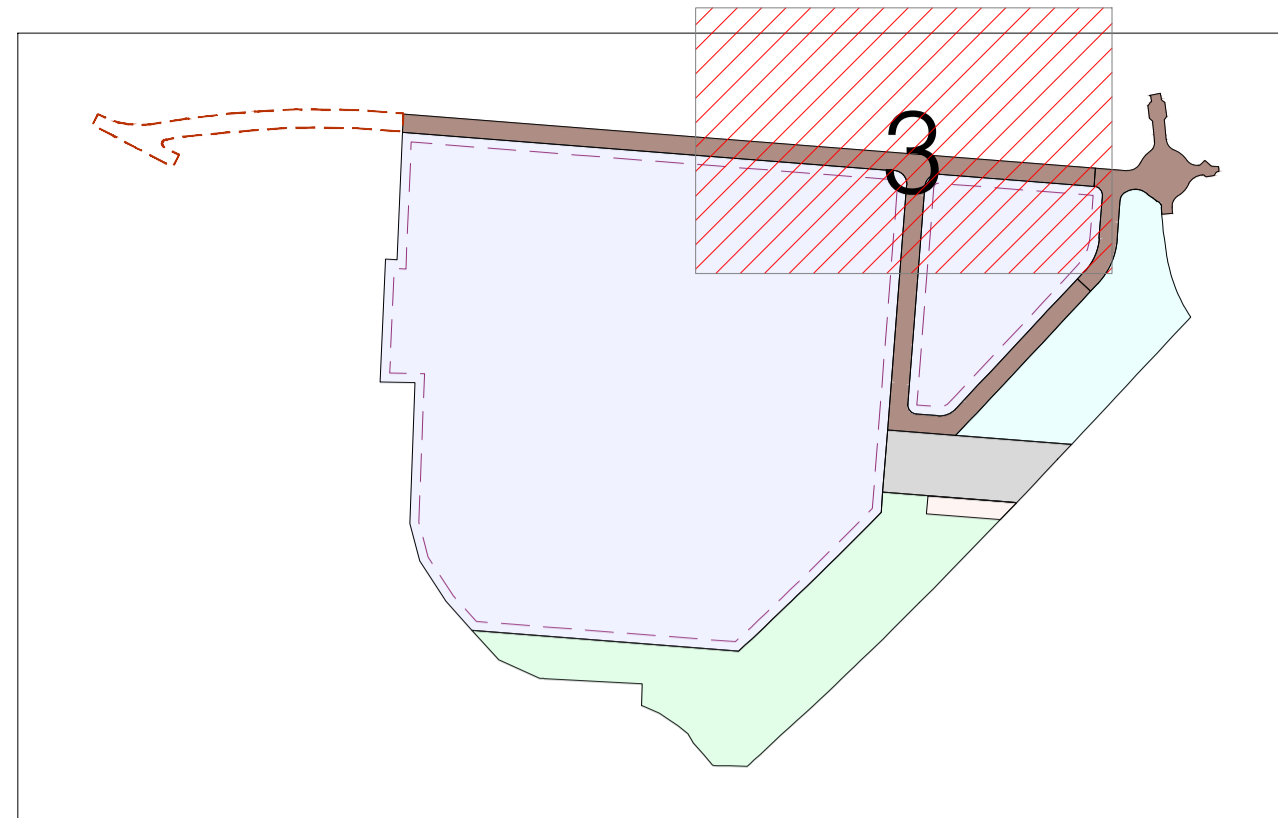
PLANTA  
ESCALA 1:500

REV. Nº	DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION	FECHA / DATE
01	PROYECTO MODIFICADO URBANIZACIÓN	11/2024
00	ENTREGA PROYECTO URBANIZACIÓN	10/2023

La propiedad / Client 	Autores del Proyecto / Project Authors 	Facultativo / Manager Engineer  JAIME POLO VILLAFAINA Ingeniero Industrial / Industrial Engineer Col. nº 10.408	Facultativo / Manager Engineer  ENRIQUE BLASCO GÓMEZ Ingeniero Industrial / Industrial Engineer Col. nº 10.389	Proyecto / Project <b>LOTTE ENERGY MATERIALS SPAIN</b> Emplazamiento / Site Sector SUD-4 Els Comellarets (Mont-Roig Del Camp)	Código / Code <b>02300</b> Fase / Phase <b>EJE/EXE</b>	Fecha / Date <b>11/2024</b> Versión / Version <b>R1</b>	Plano Drenaje Planta de detalle Drenaje	Sheet Drainage Detail plant Drainage	Escala / Scale A1 = 1/500 A3 = 1/1000 Archivo informático / Computer file 16.2-02300_IDP_EJE_L00-DRENAJE_PLANTA_R1.DWG	Núm. Plano / Sheet num. 16.2 02
---------------------------	--	---	--	--	---	--	---	--	--	---------------------------------------

Code: VILLAFAINA/ENRIQUEBLASCO/IDP/2023/11/2024/16.2-02300\_IDP\_EJE\_L00-DRENAJE\_PLANTA\_R1.DWG  
 Autor: Jaime Polo Villafaina, Enrique Blasco Gómez  
 Fecha: 11/2024

Este plano es propiedad de IDP Ingeniería y arquitectura. No puede ser utilizado, ni reproducido total o parcialmente sin la autorización expresa de IDP. Las bases informáticas de los documentos de proyecto son propiedad intelectual de los autores. Prohibida su reproducción o difusión.



LEYENDA DRENAJE	
	COLECTOR PLUVIALES VIALES
	RAMAL PLUVIALES
	BAJANTE TALUD EN CANAL
	POZO PLUVIALES
	IMBORNAL

LEYENDA	
	LÍMITE DE PARCELA
	ÁMBITO 4

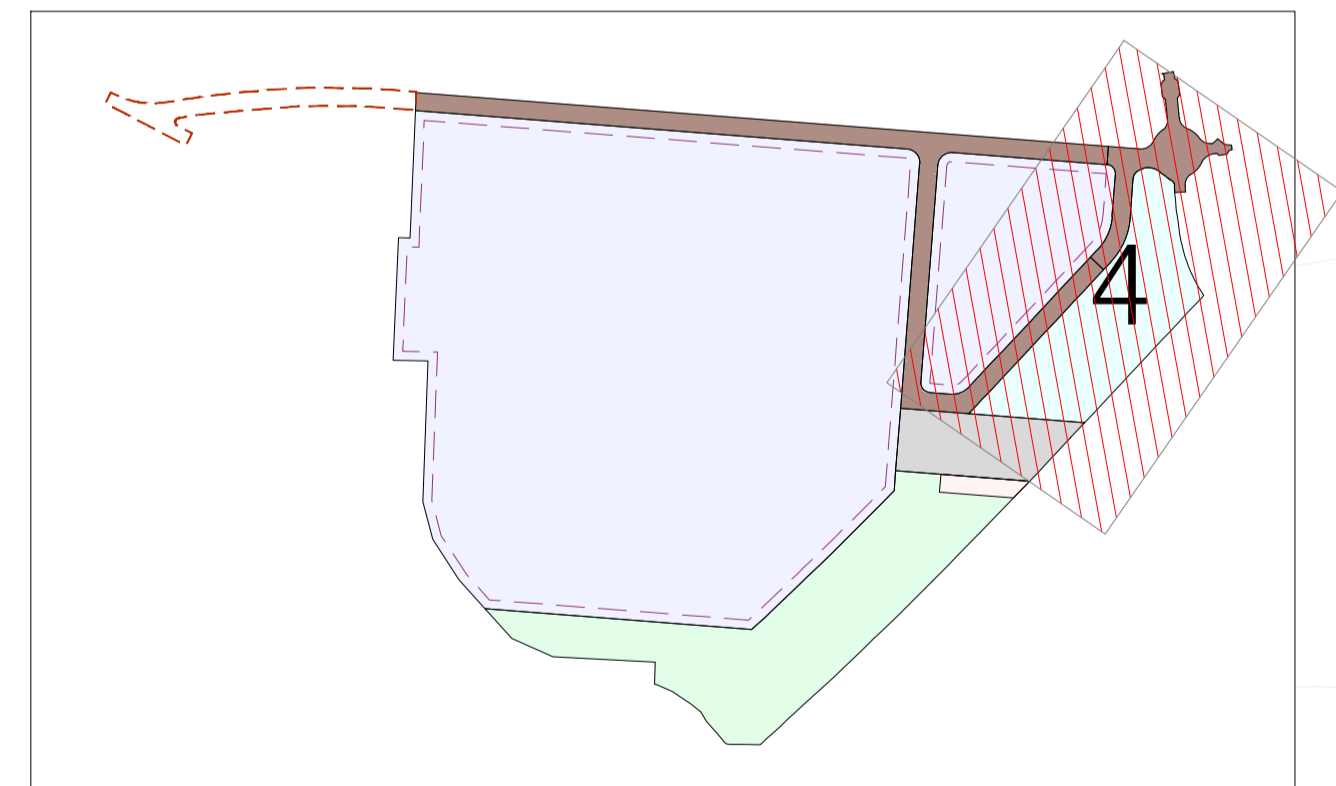
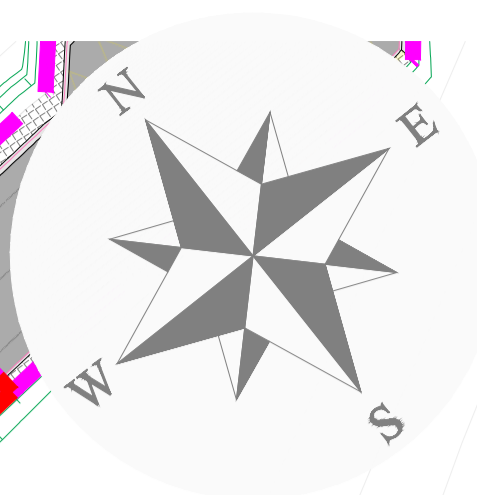
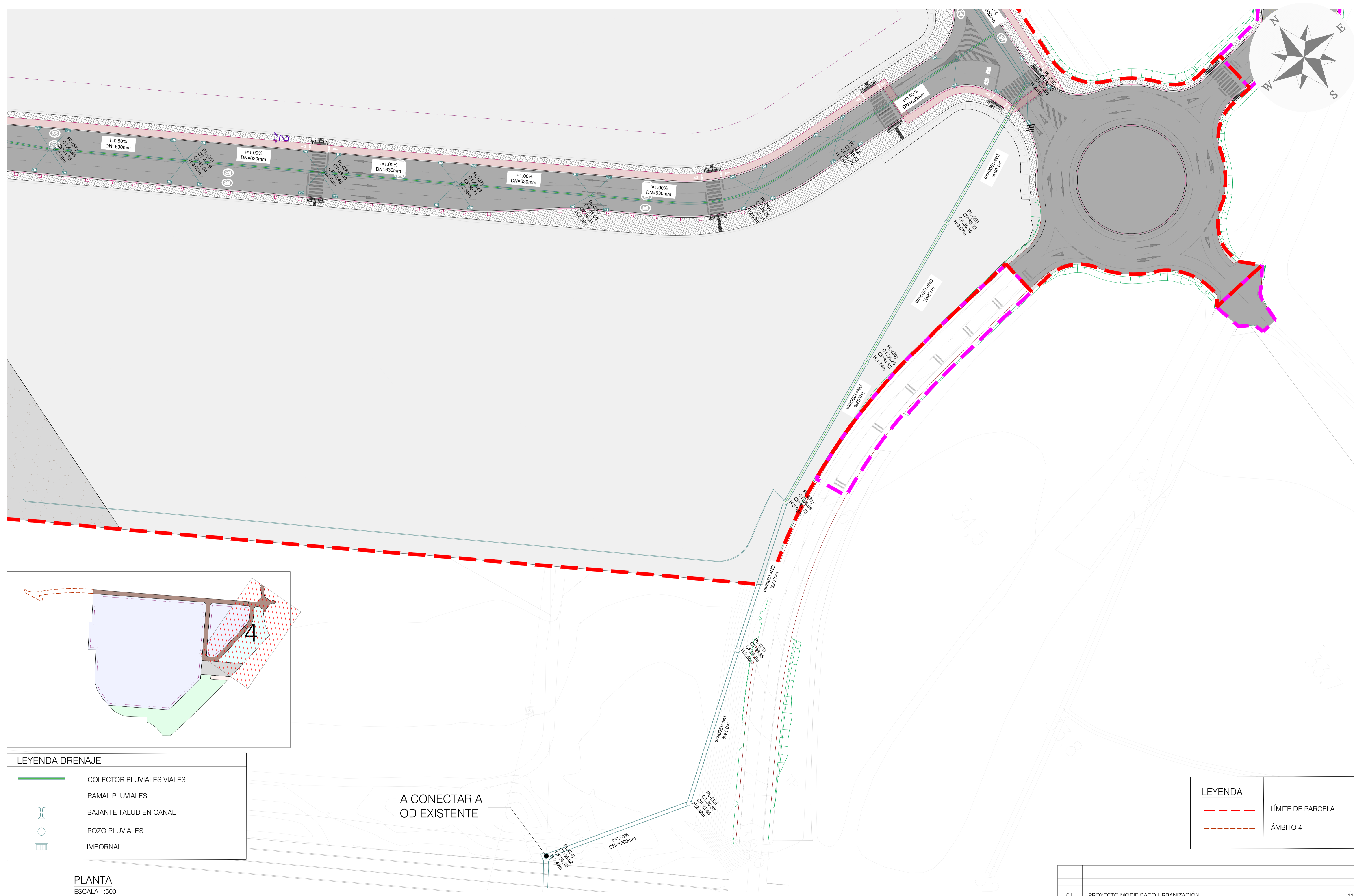
PLANTA  
ESCALA 1:500

REV. Nº	DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION	FECHA / DATE
01	PROYECTO MODIFICADO URBANIZACIÓN	11/2024
00	ENTREGA PROYECTO URBANIZACIÓN	10/2023

La propiedad / Client 	Autores del Proyecto / Project Authors 	Facultativo / Manager Engineer JAIME POLO VILLAFAINA Ingeniero Industrial / Industrial Engineer Col. nº 10.408	Facultativo / Manager Engineer  ENRIQUE BLASCO GÓMEZ Ingeniero Industrial / Industrial Engineer Col. nº 10.389	Proyecto / Project LOTTE ENERGY MATERIALS SPAIN Emplazamiento / Site Sector SUD-4 Els Comellarets (Mont-Roig Del Camp)	Código / Code 02300 Fase / Phase EJE/EXE	Fecha / Date 11/2024 Versión / Version R1	Plano Drenaje Planta de detalle Drenaje	Sheet Drainage Detail plant Drainage	Escala / Scale A1 = 1/500 A3 = 1/1000 Archivo informático / Computer file 16.2-02300_IDP_EJE_L00-DRENAJE_PLANTA_R1.DWG	Núm. Plano / Sheet num. 16.2 03
---------------------------	--	---	--	---	---	--	---	--	--	---------------------------------------

Cada vez que se modifique un documento de proyecto, se debe actualizar esta información. No se permite la reproducción o difusión de este documento sin la autorización expresa de IDP Ingeniería y arquitectura.

Este plano es propiedad de IDP Ingeniería y arquitectura. No puede ser utilizado, ni reproducido total o parcialmente sin la autorización expresa de IDP. Las bases informáticas de los documentos de proyecto son propiedad intelectual de los autores. Prohibida su reproducción o difusión.



LEYENDA DRENAJE	
	COLECTOR PLUVIALES VIALES
	RAMAL PLUVIALES
	BAJANTE TALUD EN CANAL
	POZO PLUVIALES
	IMBORNAL

LEYENDA	
	LÍMITE DE PARCELA
	ÁMBITO 4

PLANTA  
ESCALA 1:500

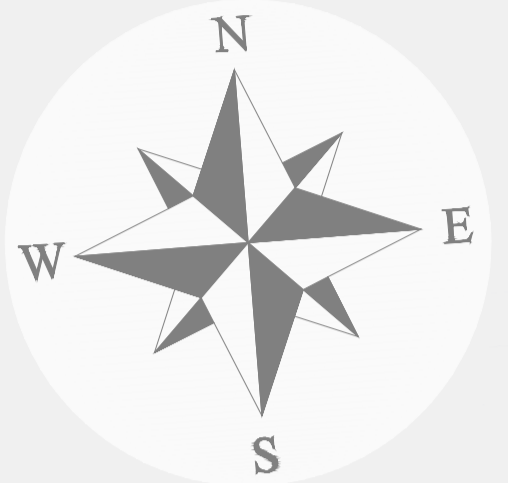
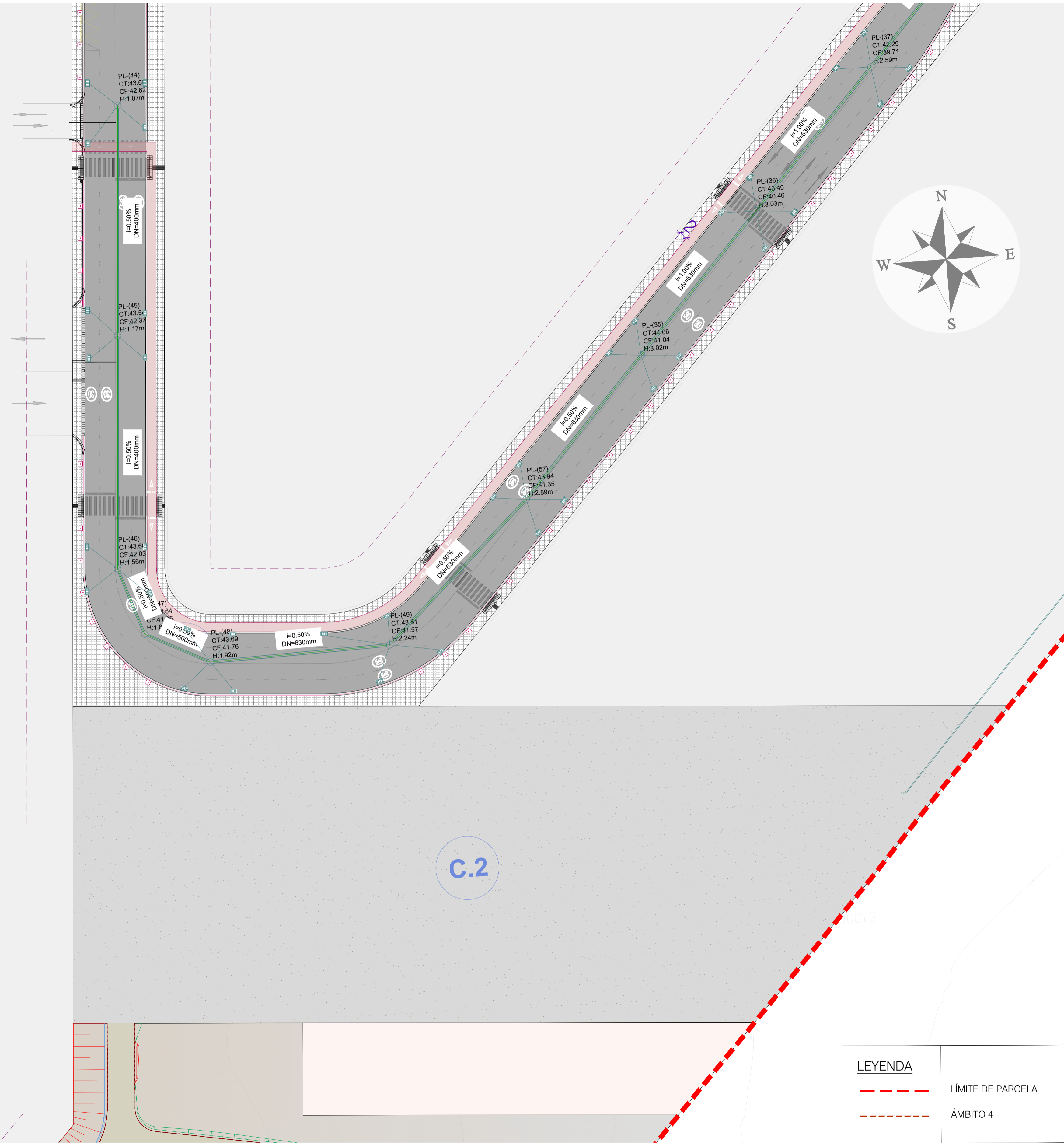
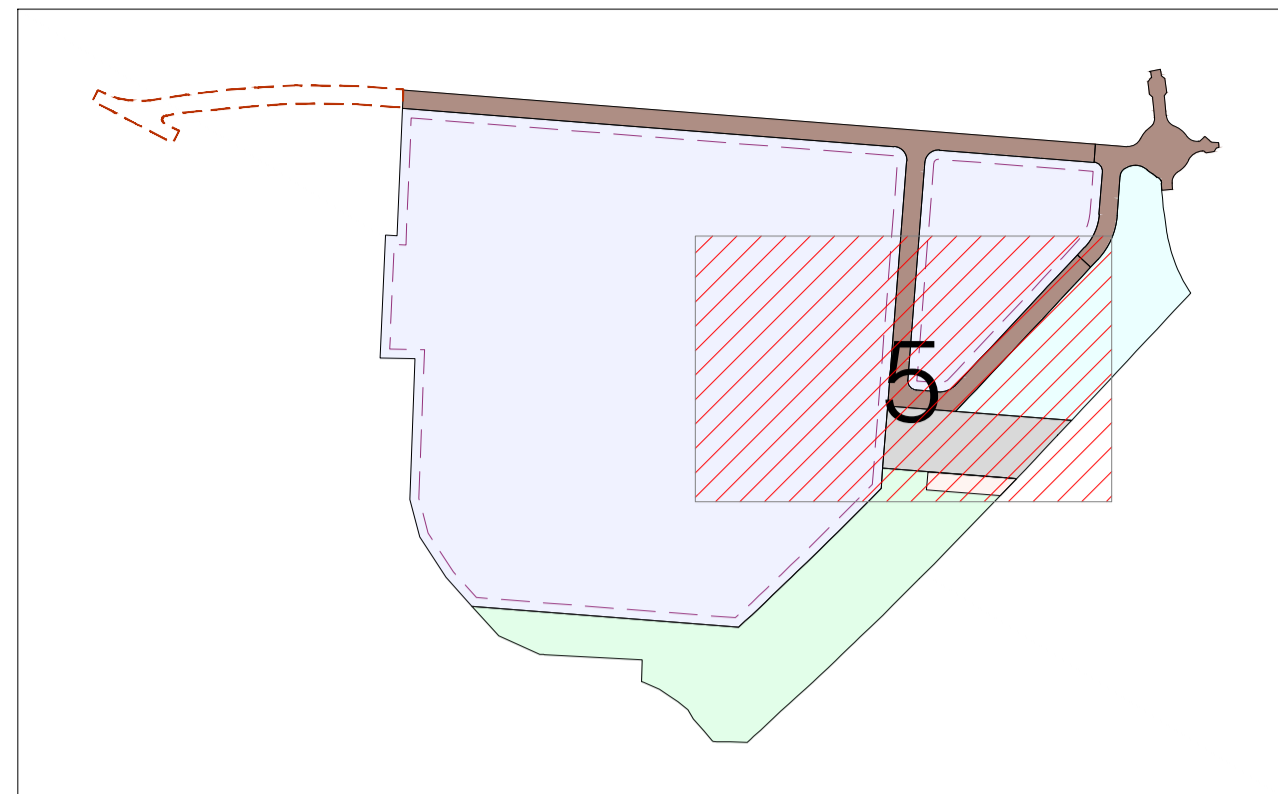
A CONECTAR A  
OD EXISTENTE

REV. Nº	DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION	FECHA / DATE
01	PROYECTO MODIFICADO URBANIZACIÓN	11/2024
00	ENTREGA PROYECTO URBANIZACIÓN	10/2023

La propiedad / Client 	Autores del Proyecto / Project Authors 	Facultativo / Manager Engineer  JAIME POLO VILLAFAINA Ingeniero Industrial / Industrial Engineer Col. nº 10.408	Facultativo / Manager Engineer  ENRIQUE BLASCO GÓMEZ Ingeniero Industrial / Industrial Engineer Col. nº 10.389	Proyecto / Project <b>LOTTE ENERGY MATERIALS SPAIN</b> Emplazamiento / Site Sector SUD-4 Els Comellarets (Mont-Roig Del Camp)	Código / Code 02300 Fase / Phase EJE/EXE	Fecha / Date 11/2024 Versión / Version R1	Plano Drenaje Planta de detalle Drenaje	Sheet Drainage Detail plant Drainage	Escala / Scale A1 = 1/500 A3 = 1/1000 Archivo informático / Computer file	Núm. Plano / Sheet num. 16.2 04
---------------------------	--	---	--	--	---	--	---	--	--	---------------------------------------

Cada vez que se reproduce este documento, se debe incluir el código QR que aparece en la parte inferior derecha de la página.

Este plano es propiedad de IDP Ingeniería y arquitectura. No puede ser utilizado, ni reproducido total o parcialmente sin la autorización expresa de IDP. Las bases informáticas de los documentos de proyecto son propiedad intelectual de los autores. Prohibida su reproducción o difusión.



LEYENDA DRENAJE	
	COLECTOR PLUVIALES VIALES
	RAMAL PLUVIALES
	BAJANTE TALUD EN CANAL
	POZO PLUVIALES
	IMBORNAL

LEYENDA	
	LÍMITE DE PARCELA
	ÁMBITO 4

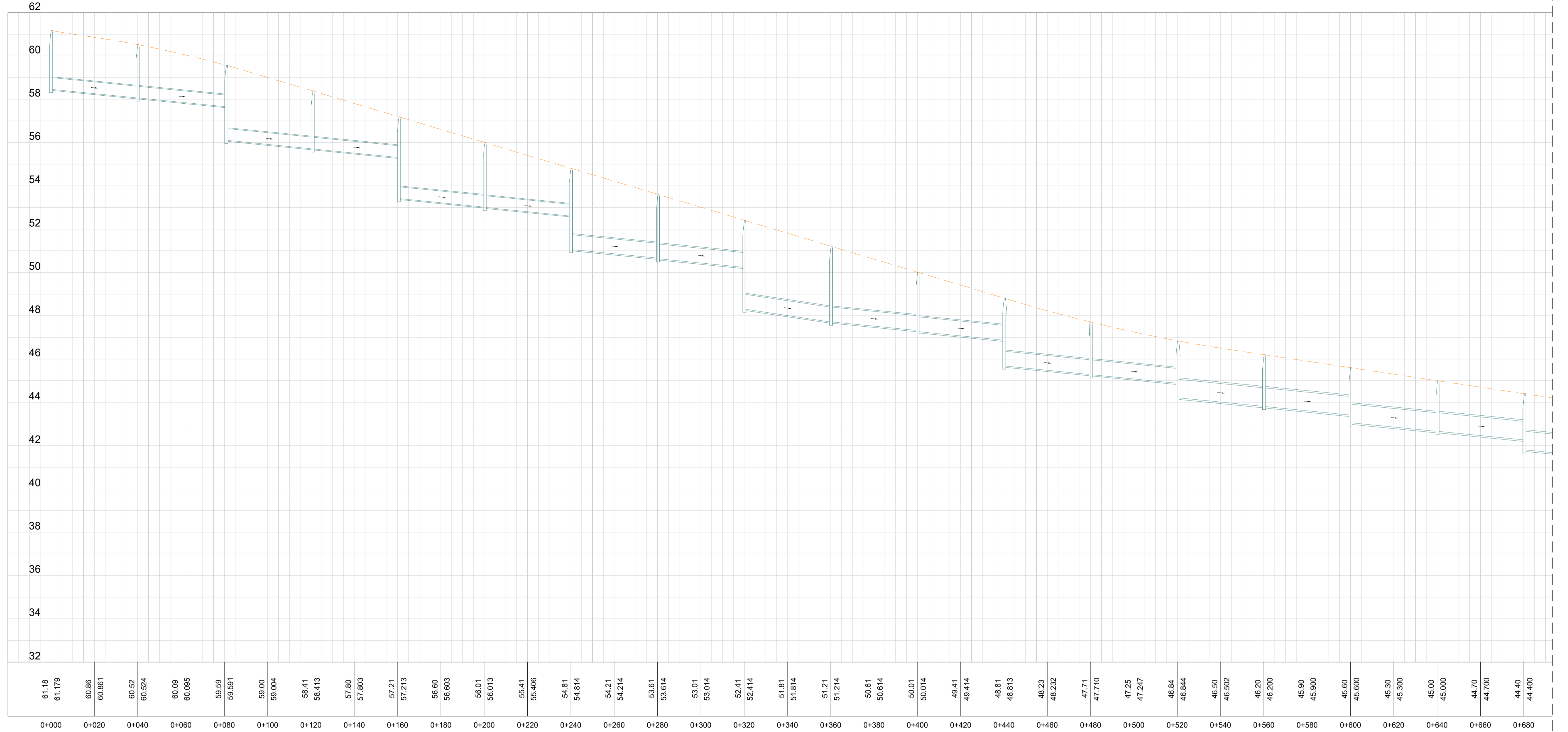
PLANTA  
ESCALA 1:500

REV. Nº	DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION	FECHA / DATE
01	PROYECTO MODIFICADO URBANIZACIÓN	11/2024
00	ENTREGA PROYECTO URBANIZACIÓN	10/2023

La propiedad / Client 	Autores del Proyecto / Project Authors 	Facultativo / Manager Engineer JAIME POLO VILLAFAINA Ingeniero Industrial / Industrial Engineer Col. nº 10.408	Facultativo / Manager Engineer ENRIQUE BLASCO GÓMEZ Ingeniero Industrial / Industrial Engineer Col. nº 10.389	Proyecto / Project LOTTE ENERGY MATERIALS SPAIN Emplazamiento / Site Sector SUD-4 Els Comellarets (Mont-Roig Del Camp)	Código / Code 02300 Fase / Phase EJE/EXE	Fecha / Date 11/2024 Versión / Version R1	Plano Drenaje Planta de detalle Drenaje	Sheet Drainage Detail plant Drainage	Escala / Scale A1 = 1/500 A3 = 1/1000 Archivo informático / Computer file	Núm. Plano / Sheet num. 16.2 05
---------------------------	--	---	--	---	---	--	---	--	--	---------------------------------------

Código de barras: 02300\_IDP\_EJE\_L00-DRENAJE\_PLANTA\_R1.DWG

# Colector Norte PROFILE



	0+000	0+020	0+040	0+060	0+080	0+100	0+120	0+140	0+160	0+180	0+200	0+220	0+240	0+260	0+280	0+300	0+320	0+340	0+360	0+380	0+400	0+420	0+440	0+460	0+480	0+500	0+520	0+540	0+560	0+580	0+600	0+620	0+640	0+660	0+680	
Pozo																																				
Cota tapa pozo (m)	61.18	60.86	60.52	60.09	59.59	59.00	58.41	57.80	57.21	56.60	56.01	55.41	54.81	54.21	53.61	53.01	52.41	51.81	51.21	50.61	50.01	49.41	48.81	48.23	47.71	47.25	46.84	46.50	46.20	45.90	45.60	45.30	45.00	44.70	44.40	
Cota fondo pozo (m)	58.46	58.06	57.80	57.65	57.57	57.50	57.41	57.31	57.21	57.11	57.01	56.91	56.81	56.71	56.61	56.51	56.41	56.31	56.21	56.11	56.01	55.91	55.81	55.71	55.61	55.51	55.41	55.31	55.21	55.11	55.01	54.91	54.81	54.71	54.61	54.51
Profundidad pozo (m)	2.72	2.46	2.46	2.46	2.46	2.46	2.46	2.46	2.46	2.46	2.46	2.46	2.46	2.46	2.46	2.46	2.46	2.46	2.46	2.46	2.46	2.46	2.46	2.46	2.46	2.46	2.46	2.46	2.46	2.46	2.46	2.46	2.46	2.46	2.46	
Cota salida (LA) (m)		58.46	58.06	57.65	57.21	56.71	56.21	55.71	55.21	54.71	54.21	53.71	53.21	52.71	52.21	51.71	51.21	50.71	50.21	49.71	49.21	48.71	48.21	47.71	47.21	46.71	46.21	45.71	45.21	44.71	44.21	43.71	43.21	42.71	42.21	41.71
Cota entrada (LA) (m)		58.06	57.65	57.21	56.71	56.21	55.71	55.21	54.71	54.21	53.71	53.21	52.71	52.21	51.71	51.21	50.71	50.21	49.71	49.21	48.71	48.21	47.71	47.21	46.71	46.21	45.71	45.21	44.71	44.21	43.71	43.21	42.71	42.21	41.71	41.21
Díam. exterior(mm)		630	630	630	630	630	630	630	630	630	630	630	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	
Díam. interior(mm)		541	541	541	541	541	541	541	541	541	541	541	685	685	685	685	685	685	685	685	685	685	685	685	685	685	858	858	858	858	858	858	858	858	858	
Pendiente (%)		1.00%	1.00%	1.00%	1.00%	1.00%	1.00%	1.00%	1.00%	1.00%	1.00%	1.00%	0.99%	1.00%	1.00%	1.00%	1.50%	1.00%	1.00%	1.00%	1.00%	1.00%	1.00%	1.00%	1.00%	1.00%	1.00%	1.00%	1.00%	0.99%	1.00%	1.00%	1.00%	1.00%	1.00%	
Longitud (m)		39.98	40.91	39.90	39.81	39.81	39.81	39.81	39.81	39.81	39.81	39.81	39.81	40.20	39.87	39.87	40.03	39.87	40.03	39.98	40.03	40.03	40.03	39.96	40.08	39.90	39.90	39.97	40.23	40.23	40.23	40.23	40.23	40.23	40.04	40.04

01	PROYECTO MODIFICADO URBANIZACIÓN	11/2022
00	ENTREGA PROYECTO URBANIZACIÓN	10/2022
REV. N°	DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION	FECHA / DATE
Escala / Scale		Núm. Plano / Sheet num.
A1 = 1/1000		16.3
A3 = 1/2000		01
Archivo informático / Computer file		
16.3-02300_IDP_EJE_L00-DRENAJE_PERFILES_R1.DWG		

	La propiedad / Client Autores del Proyecto / Project Authors 	Facultativo / Manager Engineer JAIME POLO VILLAFAINA Ingeniero Industrial / Industrial Engineer Col. n° 10.408	Facultativo / Manager Engineer ENRIQUE BLASCO GÓMEZ Ingeniero Industrial / Industrial Engineer Col. n° 10.389	Proyecto / Project LOTTE ENERGY MATERIALS SPAIN Emplazamiento / Site Sector SUD-4 Els Comellarets (Mont-Roig Del Camp)	Código / Code 02300 Fase / Phase EJE/EXE	Fecha / Date 11/2024 Versión / Version R1	Plano Drenaje Perfiles longitudinales	Sheet Drainage Longitudinal profiles
--	---	---	--	---	---	--	---	--

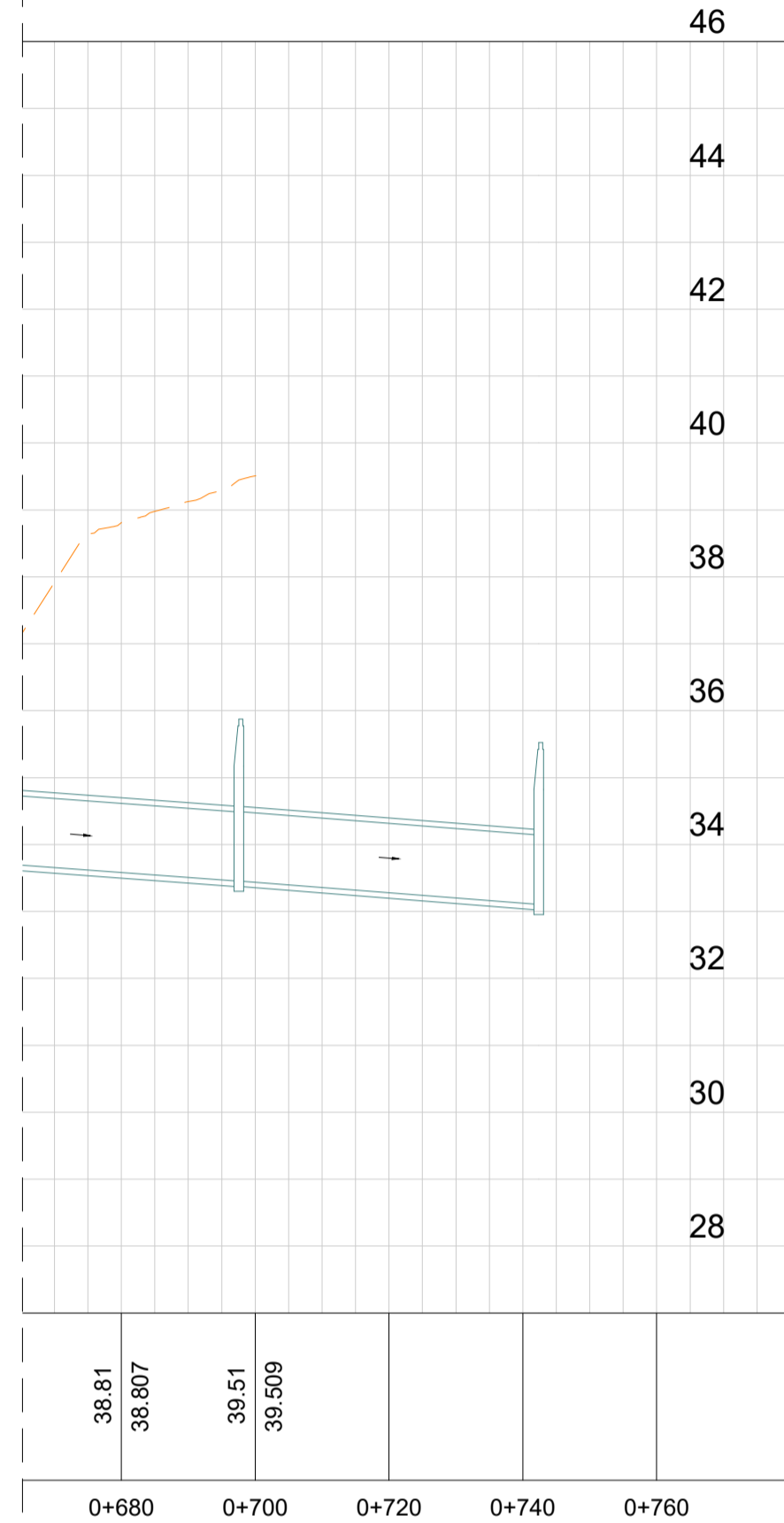
Este plano es propiedad de IDP Ingeniería y arquitectura. No puede ser utilizado, ni reproducido total o parcialmente sin la autorización expresa de IDP. Las bases informáticas de los documentos de proyecto son propiedad intelectual de los autores. Prohibida su reproducción o difusión.

Cada vez que se utilice este plano en un proyecto, debe incluirse el siguiente código de barras en el formato de archivo DWG.





Colector Sur PROFILE



Station	PL-(33)	PL-(34)
0+680	35.87	35.52
0+700	33.45	33.10
0+720	2.42	2.42
0+740		
0+760		

33.80	33.46
33.45	33.10

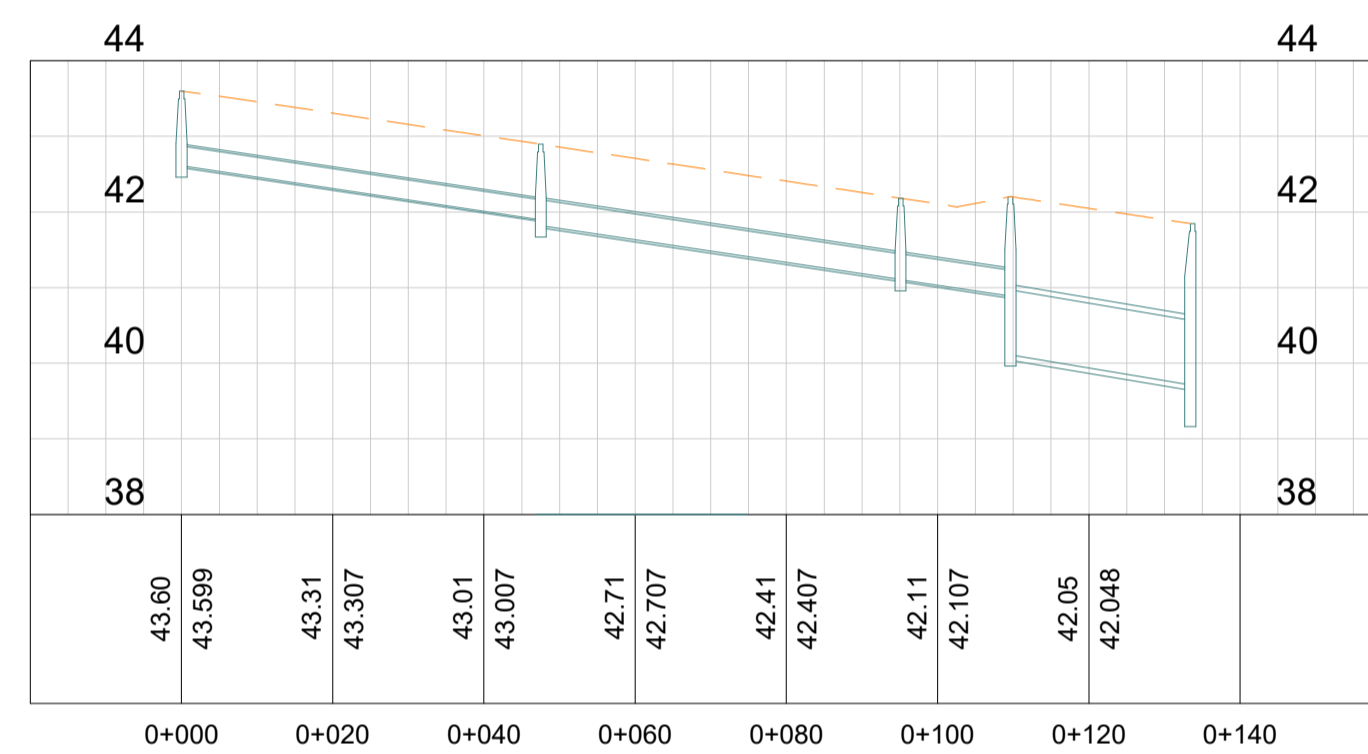
  

1200	1200
1036	1036

0.74%	0.78%
47.40	44.82

Colector sur.2 PROFILE



Station	PL-(50)	PL-(51)	PL-(52)	PL-(22)	PL-(23)
0+000	43.60	42.89	42.18	42.20	41.85
0+020	42.61	41.82	41.11	40.11	39.31
0+040	0.99	1.08	1.08	2.09	2.54

Cota salida (LA) (m)	42.61	41.82	41.11	40.11	
Cota entrada (LA) (m)	41.90	41.11	40.89	39.71	

Diám. exterior(mm)	315	400	400	1000	
Diám. interior(mm)	265	342	342	858	

Pendiente (%)	1.50%	1.50%	1.50%	1.68%	
Longitud (m)	47.51	47.60	14.53	23.79	

REV. N°	DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION	FECHA / DATE
01	PROYECTO MODIFICADO URBANIZACIÓN	11/2022
00	ENTREGA PROYECTO URBANIZACIÓN	10/2022

Escala / Scale	A1 = 1/1000	Núm. Plano / Sheet num.	16.3
	A3 = 1/2000		
Archivo informático / Computer file	16.3-02300_IDP_EJE_L00-DRENAJE_PERFILES_R1.DWG		04

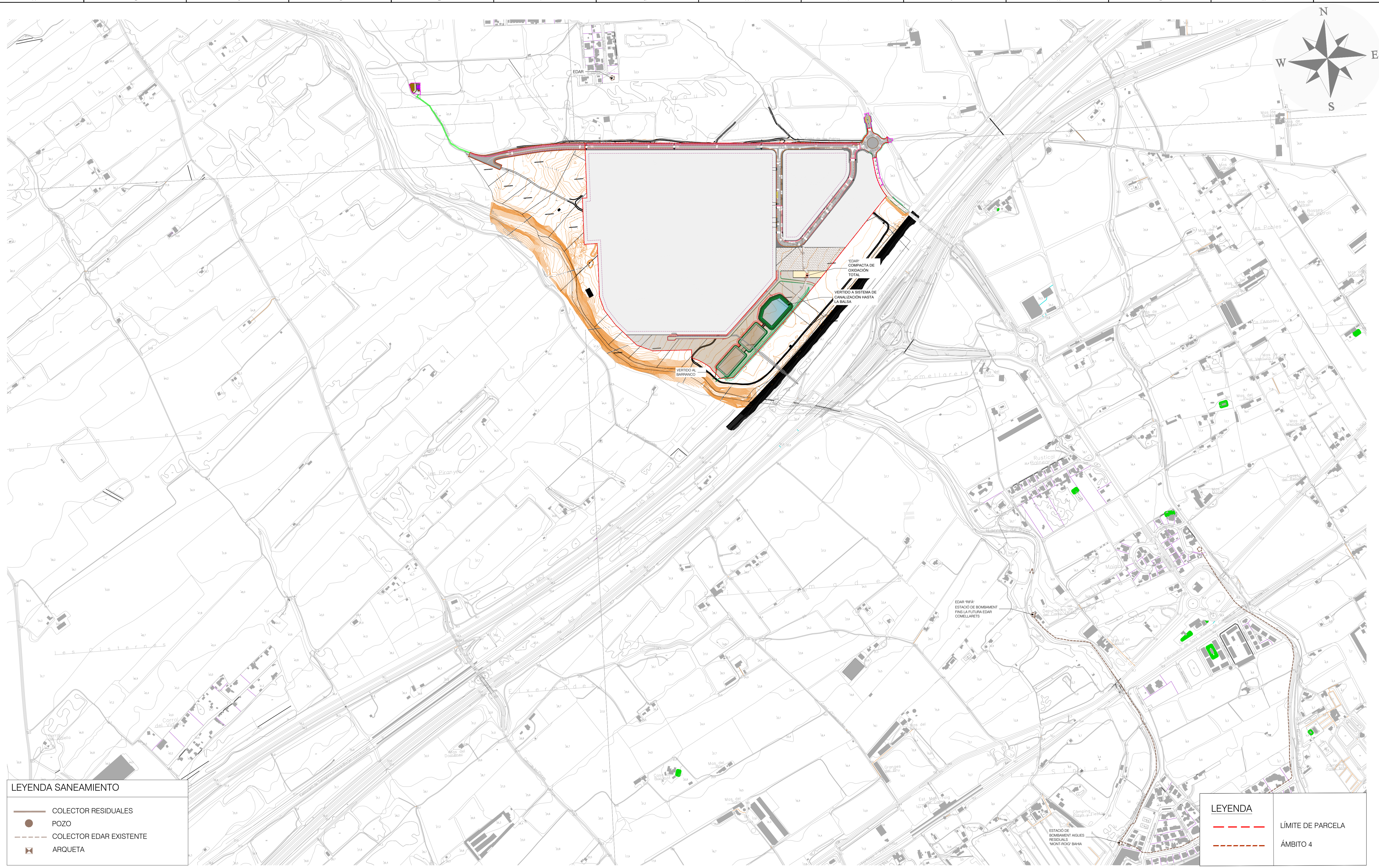
La propiedad / Client 	Autores del Proyecto / Project Authors 	Facultativo / Manager Engineer  JAIME POLO VILLAFAINA Ingeniero Industrial / Industrial Engineer Col. n° 10.408	Facultativo / Manager Engineer  ENRIQUE BLASCO GÓMEZ Ingeniero Industrial / Industrial Engineer Col. n° 10.389	Proyecto / Project LOTTE ENERGY MATERIALS SPAIN Emplazamiento / Site Sector SUD-4 Els Comellarets (Mont-Roig Del Camp)	Código / Code 02300 Fase / Phase EJE/EXE	Fecha / Date 11/2024 Versión / Version R1	Plano Drenaje Perfiles longitudinales	Sheet Drainage Longitudinal profiles
---------------------------	--	---	--	---	---	--	---	--

Este plano es propiedad de IDP Ingeniería y arquitectura. No puede ser utilizado, ni reproducido total o parcialmente sin la autorización expresa de IDP. Las bases informáticas de los documentos de proyecto son propiedad intelectual de los autores. Prohibida su reproducción o difusión.

Cada vez que se use este documento, debe incluirse el nombre del autor y el número de versión.



Este plano es propiedad de IDP Ingeniería y arquitectura. No puede ser utilizado, ni reproducido total o parcialmente sin la autorización expresa de IDP. Las bases informáticas de los documentos de proyecto son propiedad intelectual de los autores. Prohibida su reproducción o difusión.



**LEYENDA SANEAMIENTO**

	COLECTOR RESIDUALES
	POZO
	COLECTOR EDAR EXISTENTE
	ARQUETA

**LEYENDA**

	LÍMITE DE PARCELA
	ÁMBITO 4

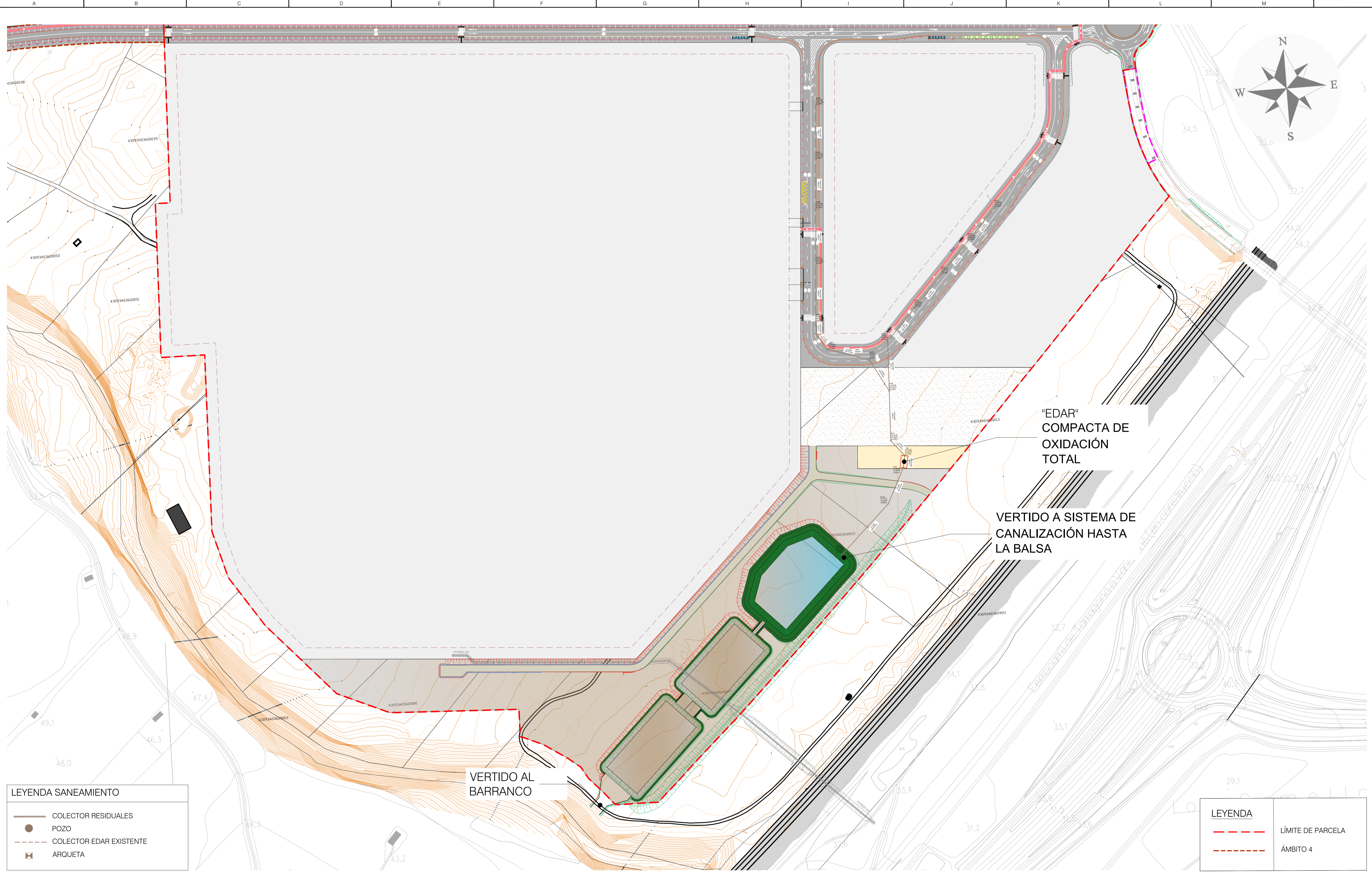
**PLANTA**  
ESCALA 1:5000

01	PROYECTO MODIFICADO URBANIZACIÓN	11/2024
00	ENTREGA PROYECTO URBANIZACIÓN	10/2023
REV. N°	DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION	FECHA / DATE
Escala / Scale A1 = 1/5000		Núm. Plano / Sheet num.
A3 = 1/10000		17.1
Archivo informático / Computer file		
17.1-02300_IDP_EJE_L00_SANEAMIENTO_CONJUNTO_R1.DWG		01

La propiedad / Client	Autores del Proyecto / Project Authors	Facultativo / Manager Engineer	Facultativo / Manager Engineer	Proyecto / Project	Código / Code	Fecha / Date	Plano	Sheet	Assembly Sanitation plant
				LOTTE ENERGY MATERIALS SPAIN	02300	11/2024	Planta de Saneamiento Conjunto	17.1-02300	
		JAIME POLO VILLAFAINA Ingeniero Industrial / Industrial Engineer Col. nº 10.408	ENRIQUE BLASCO GÓMEZ Ingeniero Industrial / Industrial Engineer Col. nº 10.389	Emplazamiento / Site Sector SUD-4 Els Comellarets (Mont-Roig Del Camp)	Fase / Phase EJE/EXE	Versión / Version R1			

Cada vez que se modifica un documento de proyecto, se debe actualizar esta información. Fecha de actualización: 11/2024

Este plano es propiedad de IDP Ingeniería y arquitectura. No puede ser utilizado, ni reproducido total o parcialmente sin la autorización expresa de IDP. Las bases informáticas de los documentos de proyecto son propiedad intelectual de los autores. Prohibida su reproducción o difusión.



**LEYENDA SANEAMIENTO**

	COLECTOR RESIDUALES
	POZO
	COLECTOR EDAR EXISTENTE
	ARQUETA

**LEYENDA**

	LÍMITE DE PARCELA
	ÁMBITO 4

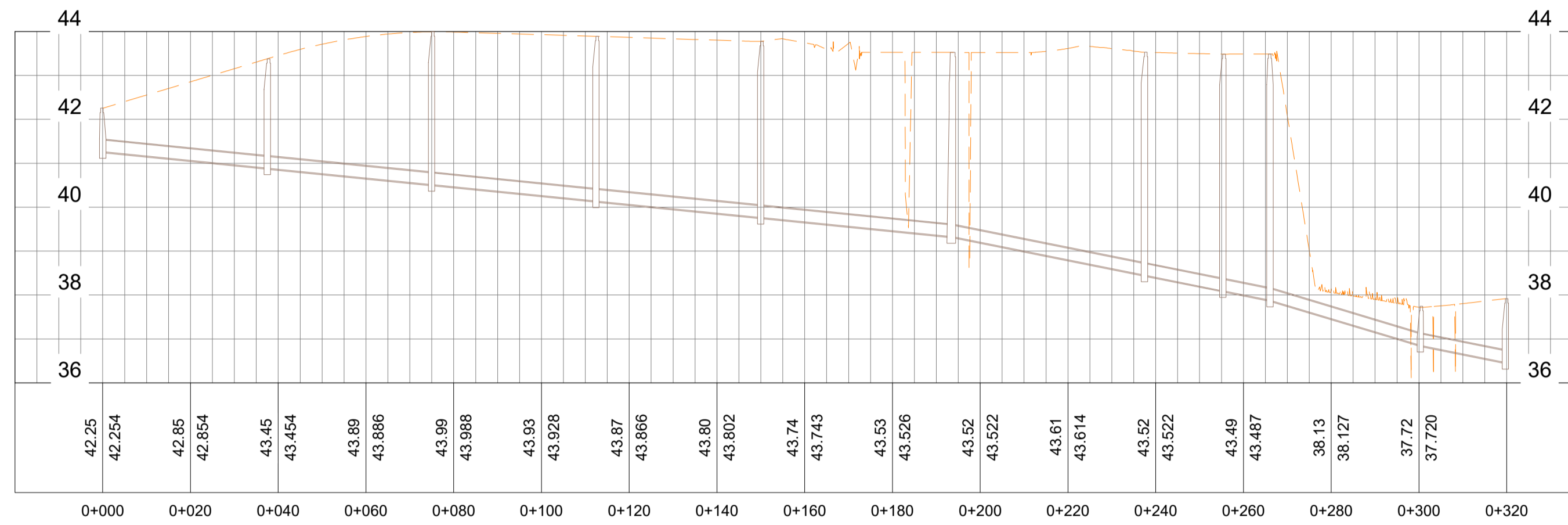
PLANTA  
ESCALA 1:1500

01	PROYECTO MODIFICADO URBANIZACIÓN	11/2024
00	ENTREGA PROYECTO URBANIZACIÓN	10/2023
REV. Nº	DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION	FECHA / DATE

La propiedad / Client 	Autores del Proyecto / Project Authors 	Facultativo / Manager Engineer JAIME POLO VILLAFAINA Ingeniero Industrial / Industrial Engineer Col. nº 10.408	Facultativo / Manager Engineer ENRIQUE BLASCO GÓMEZ Ingeniero Industrial / Industrial Engineer Col. nº 10.389	Proyecto / Project LOTTE ENERGY MATERIALS SPAIN Emplazamiento / Site Sector SUD-4 Els Comellarets (Mont-Roig Del Camp)	Código / Code 02300 Fase / Phase EJE/EXE	Fecha / Date 11/2024 Versión / Version R1	Plano Planta de Saneamiento Conjunto	Sheet Assembly Sanitation plant	Escala / Scale A1 = 1/1500 A3 = 1/3000 Archivo informático / Computer file	Núm. Plano / Sheet num. 17.1 02
---------------------------	--	---	--	---	---	--	---	------------------------------------	---	---------------------------------------

Cada vez que se modifica un documento de proyecto, se debe actualizar la información de este campo.

### Colector Fecales\_2 (3) PROFILE



Pozo	R-(1)	R-(2)	R-(3)	R-(4)	R-(5)	R-(6)	R-(7)	R-(8)	R-(9)	R-(10)	R-(11)
Cota tapa pozo (m)	42.25	43.38	43.99	43.89	43.77	43.52	43.53	43.48	43.49	37.74	37.92
Cota fondo pozo (m)	41.26	40.89	40.51	40.14	39.76	39.33	38.45	38.09	37.88	36.85	36.46
Profundidad pozo (m)	0.99	2.49	3.48	3.75	4.01	4.20	5.08	5.39	5.61	0.89	1.45

Cota salida (LA) (m)	41.26	40.89	40.51	40.14	39.76	39.33	38.45	38.09	37.88	36.85	
Cota entrada (LA) (m)	40.89	40.51	40.14	39.76	39.33	38.45	38.09	37.88	36.85	36.46	

Diám. exterior(mm)	315	315	315	315	315	315	315	315	315	315	
Diám. interior(mm)	265	265	265	265	265	265	265	265	265	265	

Pendiente (%)	1.00%	1.00%	1.00%	1.00%	1.00%	2.00%	2.00%	2.00%	3.00%	2.00%	
Longitud (m)	37.51	37.44	37.48	37.54	43.71	43.79	17.86	10.76	34.27	19.39	

REV. N°	DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION	FECHA / DATE
01	PROYECTO MODIFICADO URBANIZACIÓN	11/2022
00	ENTREGA PROYECTO URBANIZACIÓN	10/2022

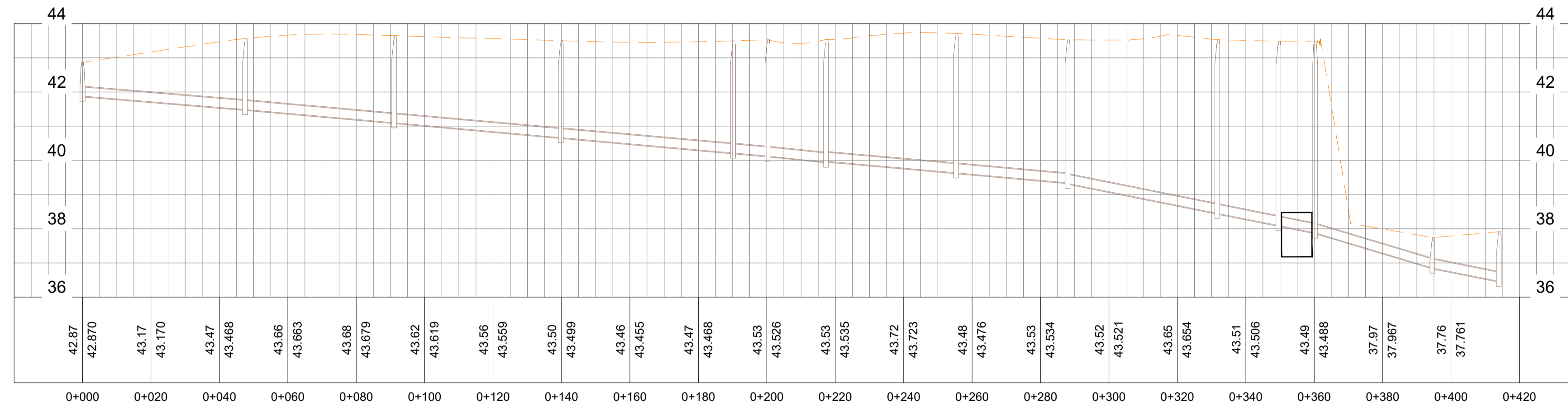
Escala / Scale	A1 = 1/1000	Núm. Plano / Sheet num.	17.2
	A3 = 1/2000		
Archivo informático / Computer file	17.2-02300_IDP_EJE_L00-SANEAMIENTO_PERFILES_R1.DWG		01

<b>La propiedad / Client</b> 	<b>Autores del Proyecto / Project Authors</b> 	<b>Facultativo / Manager Engineer</b>  JAIME POLO VILLAFAINA Ingeniero Industrial / Industrial Engineer Col. n° 10.408	<b>Facultativo / Manager Engineer</b>  ENRIQUE BLASCO GÓMEZ Ingeniero Industrial / Industrial Engineer Col. n° 10.389	<b>Proyecto / Project</b> LOTTE ENERGY MATERIALS SPAIN Emplazamiento / Site Sector SUD-4 Els Comellarets (Mont-Roig Del Camp)	<b>Código / Code</b> 02300 <b>Fase / Phase</b> EJE/EXE	<b>Fecha / Date</b> 11/2024 <b>Versión / Version</b> R1	<b>Plano</b> Saneamiento Perfiles longitudinales	<b>Sheet</b> Sanitation Longitudinal profiles
----------------------------------	---	--	---	--	---	--	--	---

Este plano es propiedad de IDP Ingeniería y arquitectura. No puede ser utilizado, ni reproducido total o parcialmente sin la autorización expresa de IDP. Las bases informáticas de los documentos de proyecto son propiedad intelectual de los autores. Prohibida su reproducción o difusión.

Cada vez que se utilice este plano, debe incluirse el logotipo de IDP Ingeniería y arquitectura. No puede ser utilizado, ni reproducido total o parcialmente sin la autorización expresa de IDP. Las bases informáticas de los documentos de proyecto son propiedad intelectual de los autores. Prohibida su reproducción o difusión.

### Colector Fecales\_2 (4) PROFILE



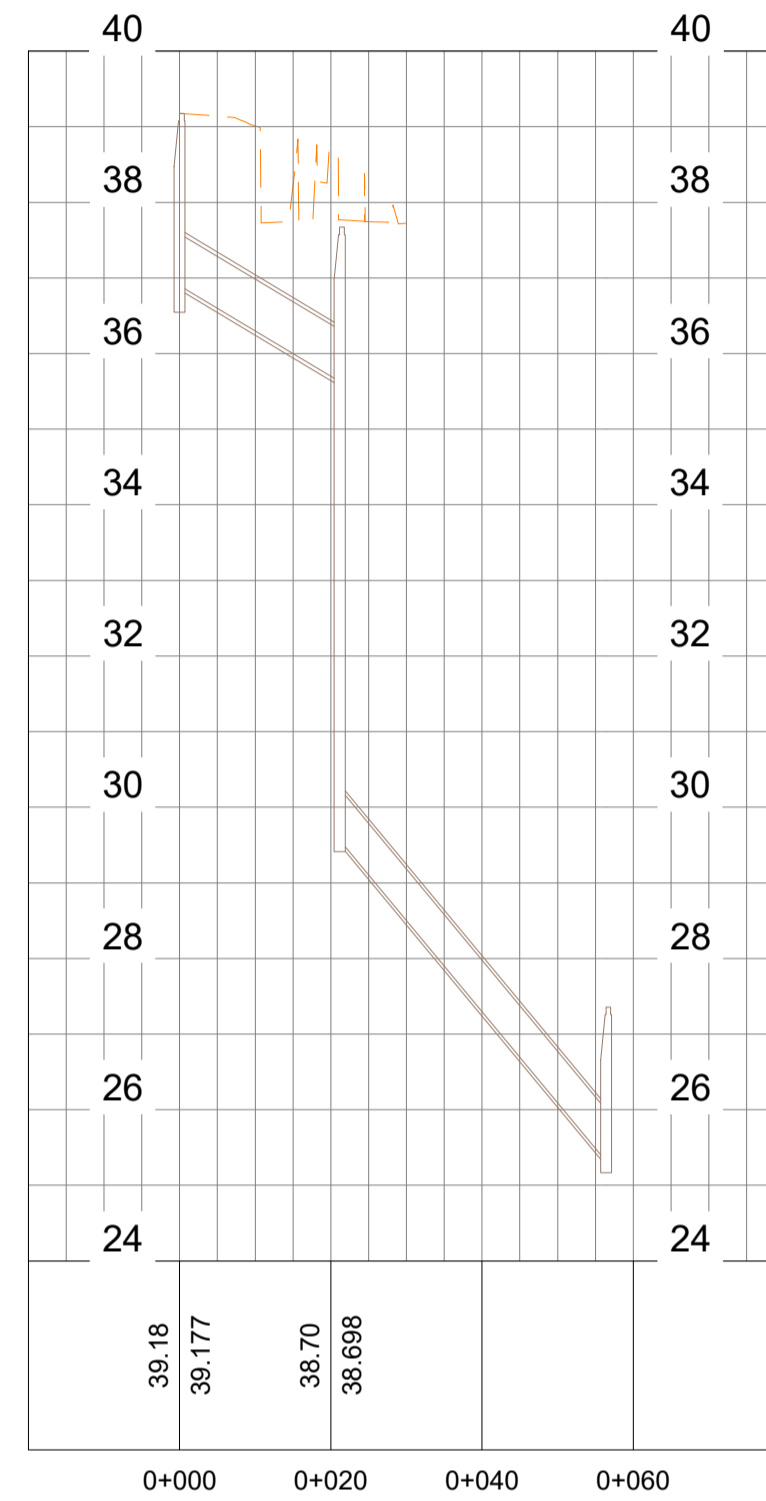
	R-(20)	R-(21)	R-(22)	R-(23)	R-(24)	R-(25)	R-(26)	R-(27)	R-(6)	R-(7)	R-(8)	R-(9)	R-(10)	R-(11)
Pozo														
Cota tapa pozo (m)	42.87	43.56	43.65	43.50	43.50	43.53	43.54	43.71	43.52	43.53	43.48	43.49	37.74	37.92
Cota fondo pozo (m)	41.88	41.49	41.10	40.66	40.22	40.12	39.95	39.64	39.33	38.45	38.09	37.88	36.85	36.46
Profundidad pozo (m)	0.99	2.07	2.55	2.84	3.28	3.40	3.59	4.07	4.20	5.08	5.39	5.61	0.89	1.45
Cota salida (LA) (m)		41.88	41.49	41.10	40.66	40.22	40.13	39.97	39.64	39.33	38.45	38.09	37.88	36.85
Cota entrada (LA) (m)		41.49	41.10	40.66	40.22	40.12	39.95	39.64	39.35	38.45	38.09	37.88	36.85	36.46
Diám. exterior(mm)		315	315	315	315	315	315	315	315	315	315	315	315	315
Diám. interior(mm)		265	265	265	265	265	265	265	265	265	265	265	265	265
Pendiente (%)		0.83%	0.89%	0.90%	0.89%	0.91%	1.03%	0.88%	0.90%	2.00%	2.00%	2.00%	3.00%	2.00%
Longitud (m)		47.51	43.59	48.68	50.32	10.10	17.11	37.96	32.63	43.79	17.86	10.76	34.27	19.39

Este plano es propiedad de IDP Ingeniería y arquitectura. No puede ser utilizado, ni reproducido total o parcialmente sin la autorización expresa de IDP. Las bases informáticas de los documentos de proyecto son propiedad intelectual de los autores. Prohibida su reproducción o difusión.

La propiedad / Client 	Autores del Proyecto / Project Authors 	Facultativo / Manager Engineer JAIME POLO VILLAFAINA Ingeniero Industrial / Industrial Engineer Col. nº 10.408	Facultativo / Manager Engineer ENRIQUE BLASCO GÓMEZ Ingeniero Industrial / Industrial Engineer Col. nº 10.389	Proyecto / Project LOTTE ENERGY MATERIALS SPAIN Emplazamiento / Site Sector SUD-4 Els Comellarets (Mont-Roig Del Camp)	Código / Code 02300 Fase / Phase EJE/EXE	Fecha / Date 11/2024 Versión / Version R1	Plano Saneamiento Perfiles longitudinales	Sheet Sanitation Longitudinal profiles	Escala / Scale A1 = 1/1000 A3 = 1/2000 Archivo informático / Computer file	Núm. Plano / Sheet num. 17.2 02
---------------------------	--	---	--	---	---	--	---	--	---	---------------------------------------

Crea: Víctor...  
 Modifica: Víctor...  
 Fecha: 11/2024

### Colector Fecales\_2 (5) PROFILE



Pozo	R-(17)	R-(18)	R-(19)
Cota tapa pozo (m)	39.18	37.67	27.36
Cota fondo pozo (m)	36.70	29.56	25.32
Profundidad pozo (m)	2.48	8.11	2.04
Cota salida (LA) (m)	36.90	29.56	
Cota entrada (LA) (m)	35.63	25.32	
Diám. exterior(mm)	800	800	
Diám. interior(mm)	685	685	
Pendiente (%)	6.00%	12.05%	
Longitud (m)	21.21	35.51	

01	PROYECTO MODIFICADO URBANIZACIÓN	11/2022
00	ENTREGA PROYECTO URBANIZACIÓN	10/2022
REV. N°	DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION	FECHA / DATE
Escala / Scale		Núm. Plano / Sheet num.
A1 = 1/1000		17.2
A3 = 1/2000		03
Archivo informático / Computer file		

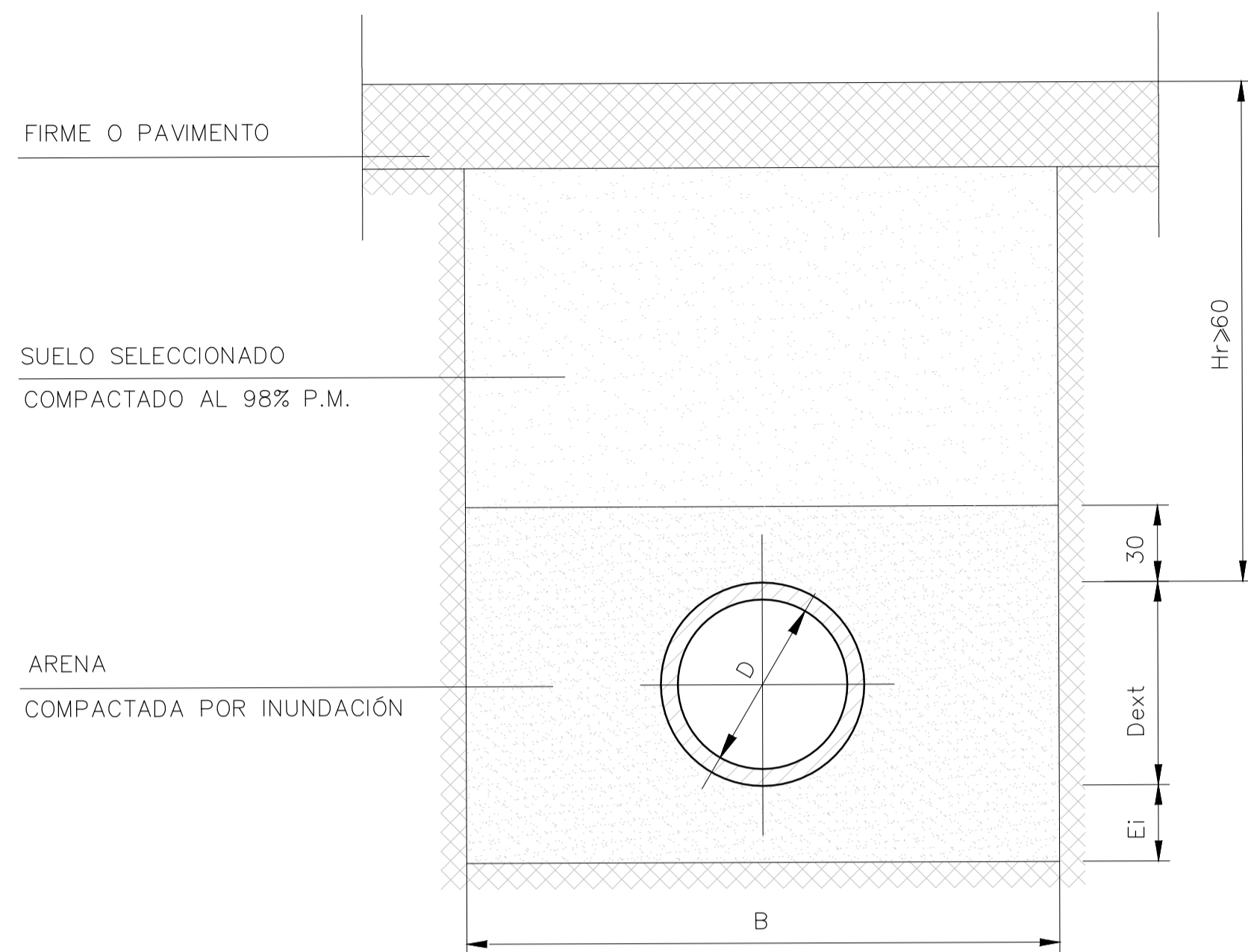
<b>La propiedad / Client</b> 	<b>Autores del Proyecto / Project Authors</b> 	<b>Facultativo / Manager Engineer</b>  JAIME POLO VILLAFAINA Ingeniero Industrial / Industrial Engineer Col. n° 10.408	<b>Facultativo / Manager Engineer</b>  ENRIQUE BLASCO GÓMEZ Ingeniero Industrial / Industrial Engineer Col. n° 10.389	<b>Proyecto / Project</b> LOTTE ENERGY MATERIALS SPAIN <b>Emplazamiento / Site</b> Sector SUD-4 Els Comellarets (Mont-Roig Del Camp)	<b>Código / Code</b> 02300 <b>Fase / Phase</b> EJE/EXE	<b>Fecha / Date</b> 11/2024 <b>Versión / Version</b> R1	<b>Plano</b> Saneamiento Perfiles longitudinales	<b>Sheet</b> Sanitation Longitudinal profiles
----------------------------------	---	--	---	---	---	--	--	---

Escala / Scale A1 = 1/1000 A3 = 1/2000 Archivo informático / Computer file	Núm. Plano / Sheet num. 17.2 03
---	---------------------------------------

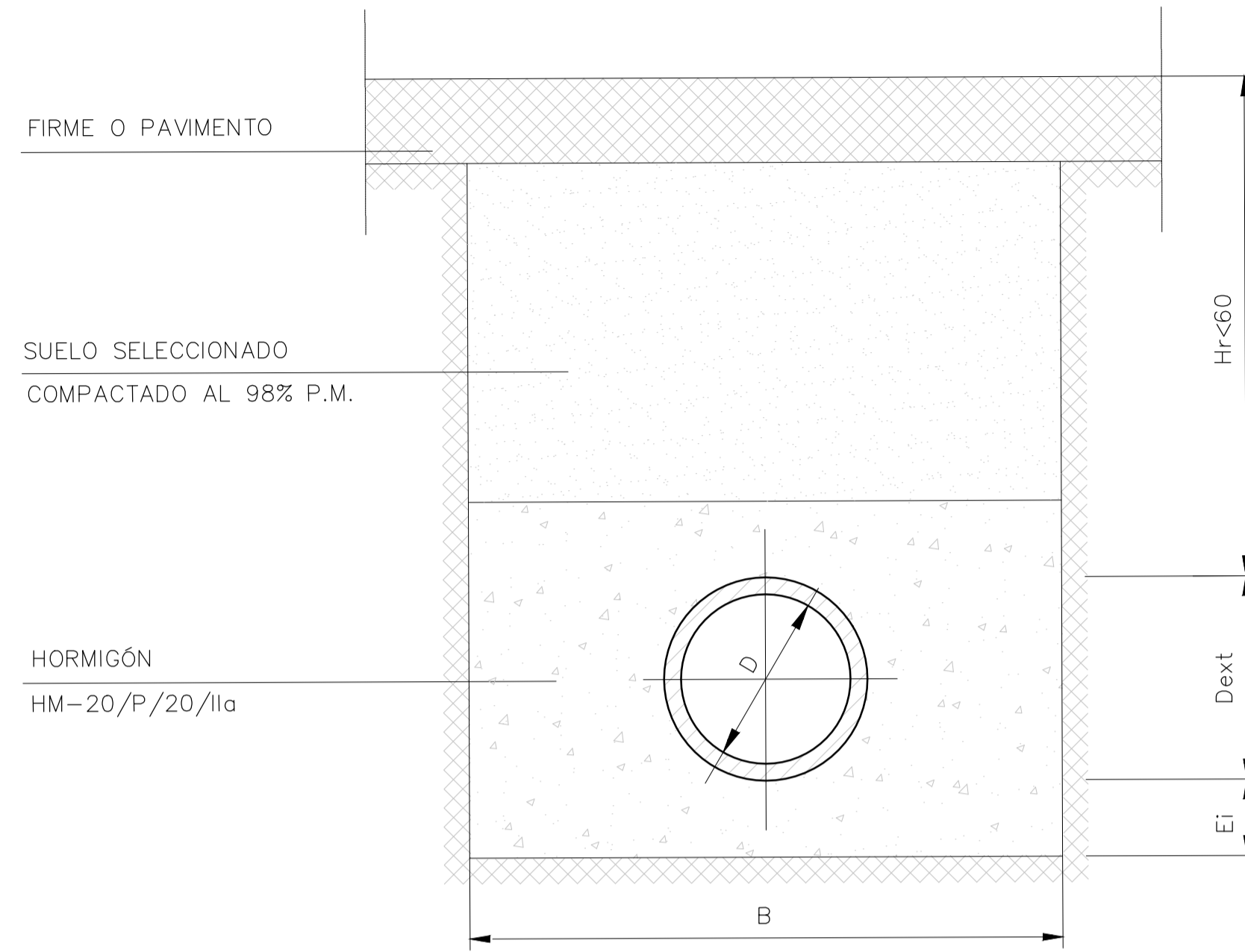
Este plano es propiedad de IDP Ingeniería y arquitectura. No puede ser utilizado, ni reproducido total o parcialmente sin la autorización expresa de IDP. Las bases informáticas de los documentos de proyecto son propiedad intelectual de los autores. Prohibida su reproducción o difusión.

Cada vez que se use este documento, se debe incluir el nombre de la empresa y el nombre del autor. No se permite la explotación económica ni la transformación de esta obra. Queda permitida la impresión en su totalidad.

ZANJA TIPO. DEFINICION GENERAL PARA  $H_r \geq 0.60$  m  
COTAS EN cm.



ZANJA TIPO. DEFINICION GENERAL PARA  $H_r < 0.60$  m  
COTAS EN cm.

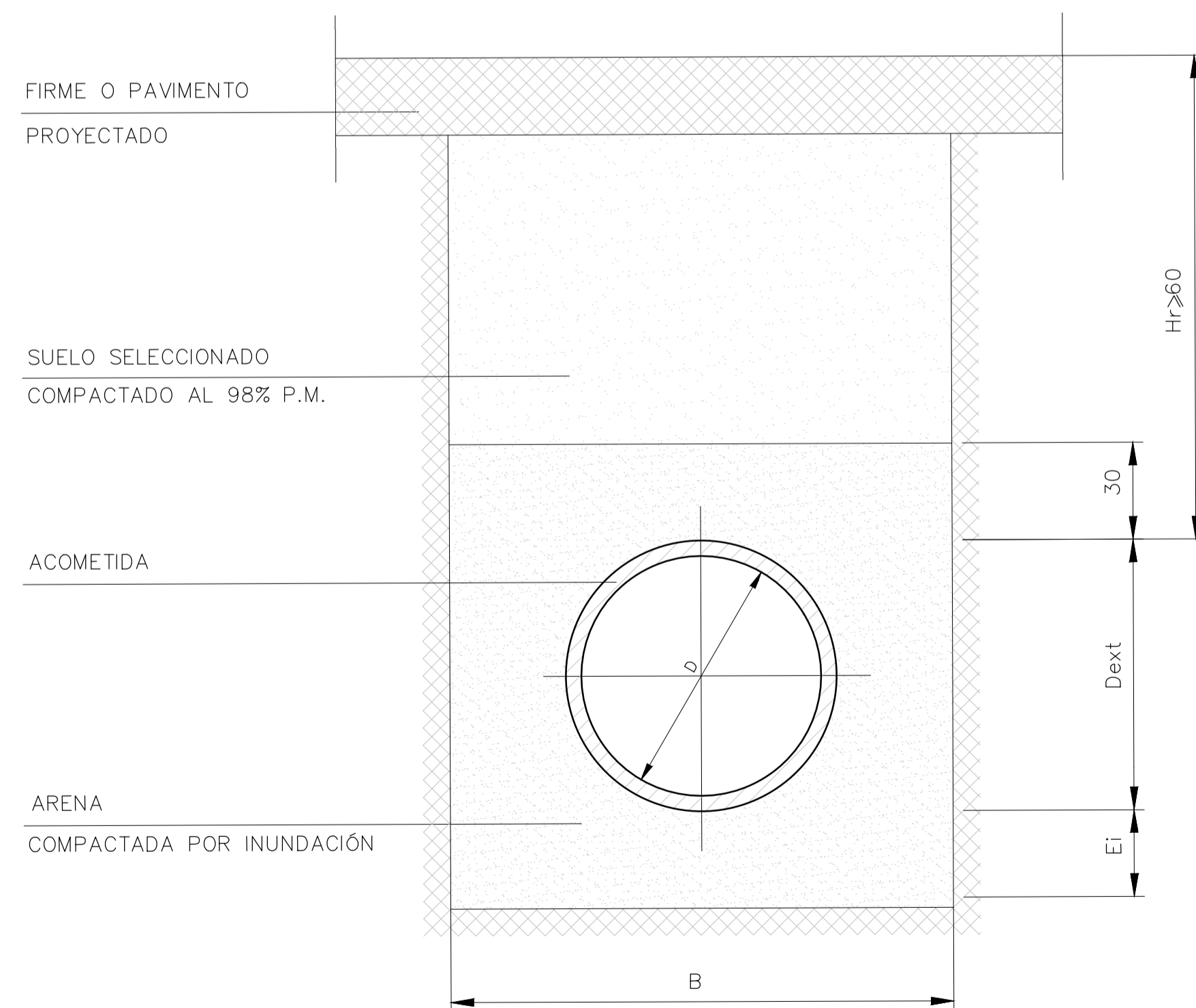


TUBERÍA DE PEAD. DIMENSIONAMIENTO MECÁNICO.

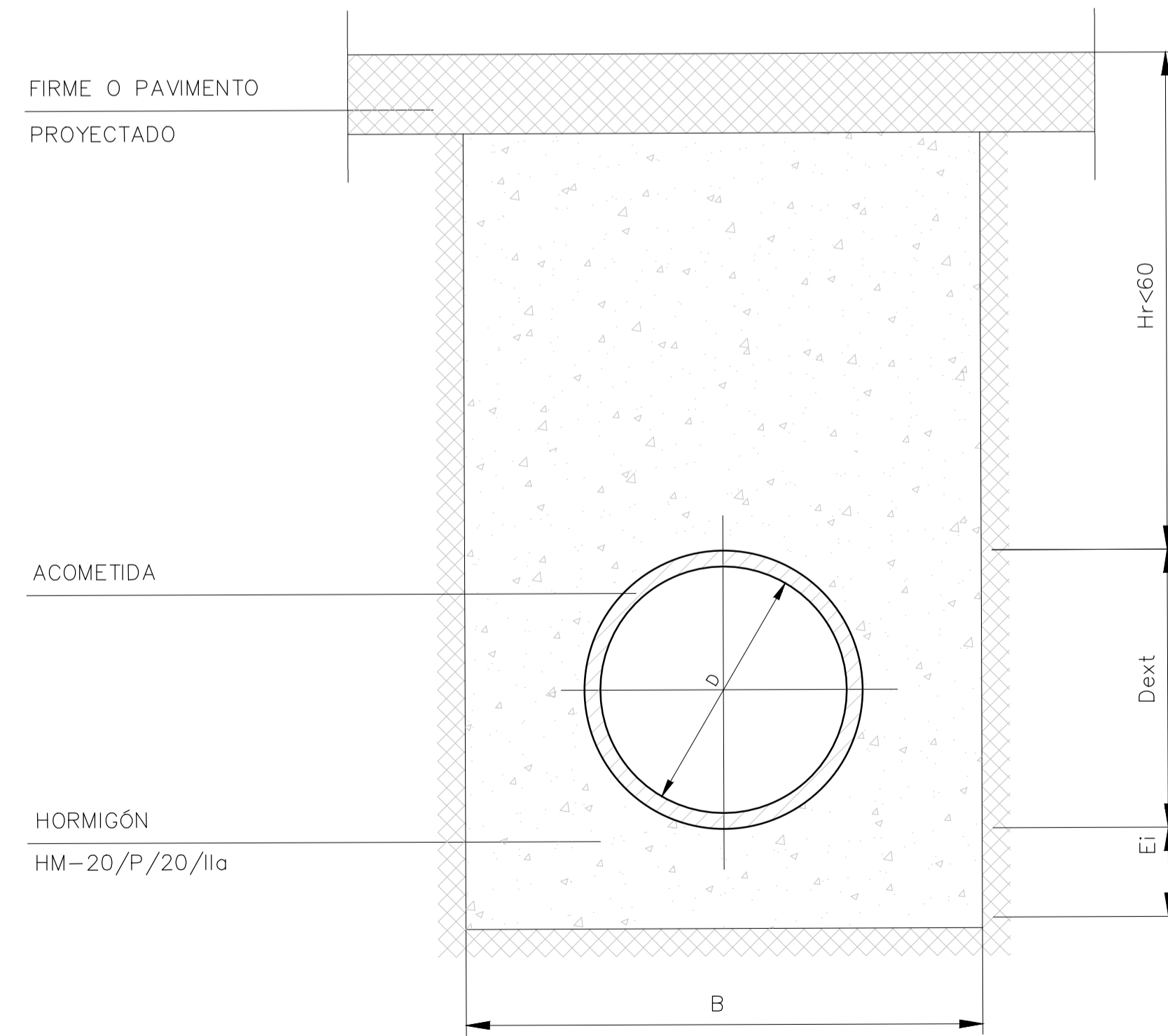
D (mm)	Ei (cm)	B (m)	CLASE RIGIDEZ CIRCUNFERENCIAL MIN.(KN/m <sup>2</sup> )
315	10	0.915	8
400	10	1.00	8
500	10	1.10	8
630	10	1.23	8
800	10	1.40	8
1000	10	1.60	8
1200	10	1.80	8

NOTA: SE PRESENTA EL ANEJO DE CALCULOS JUSTIFICATIVO EN CADA CASO

ZANJA TIPO. ACOMETIDAS / IMBORNALES PARA  $H_r \geq 0.60$  m.  
COTAS EN cm.



ZANJA TIPO. ACOMETIDAS / IMBORNALES PARA  $H_r < 1$  m.  
COTAS EN cm.



PLUVIALES	PEAD
Ø ACOMETIDAS	250 mm
Ø IMBORNALES	250 mm

RESIDUALES	PEAD
Ø ACOMETIDAS	200 mm

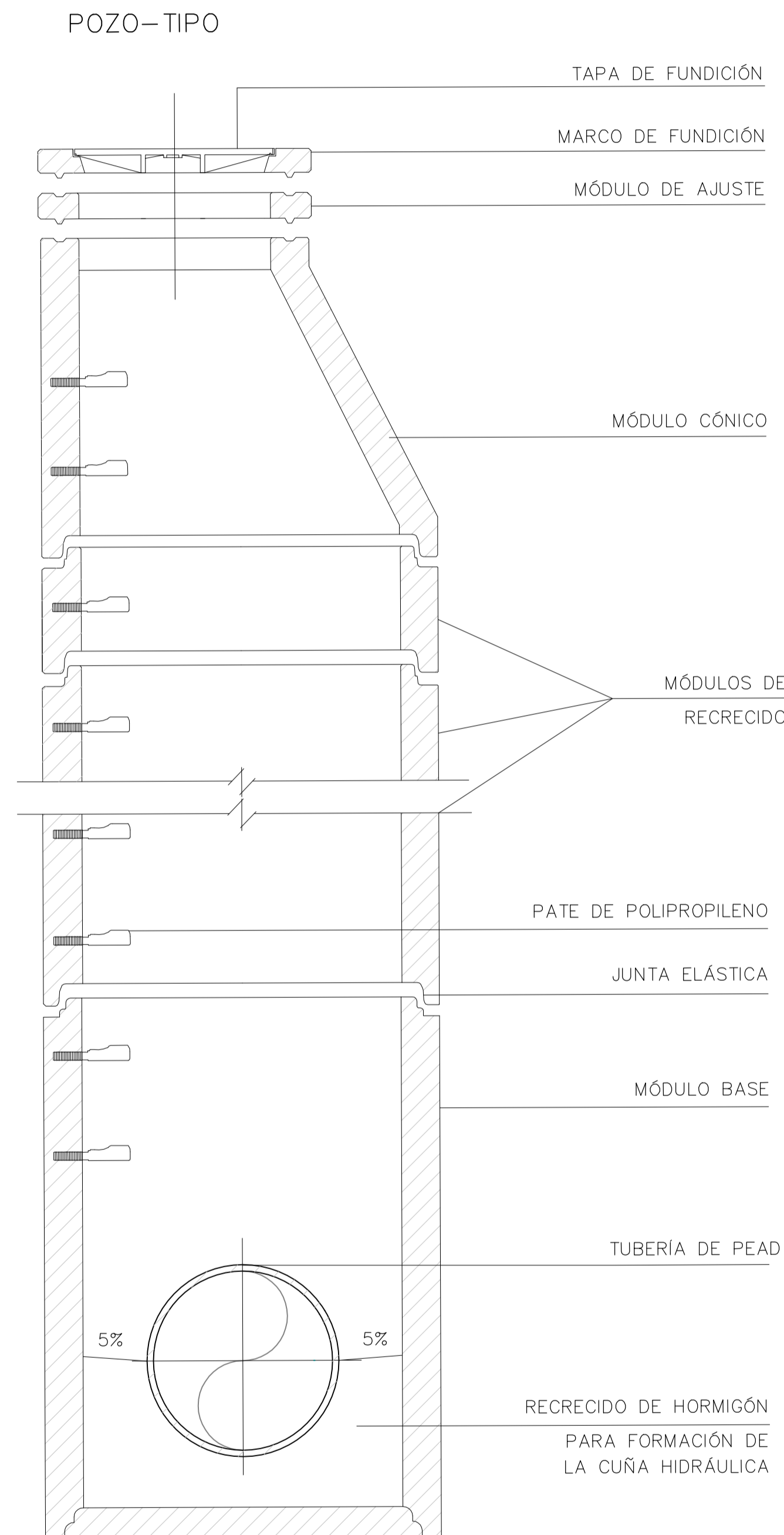
DIAMETRO NOMINAL(mm)	DIAMETRO INTERIOR APROXIMADO (mm)
160	150.6
200	188.2
250	235.4
315	296.6
400	376.6
500	470.8
630	593.2
800	715
1000	880
1200	1036

TABLA ORIENTATIVA NO EXCLUYENTE DE CALCULO

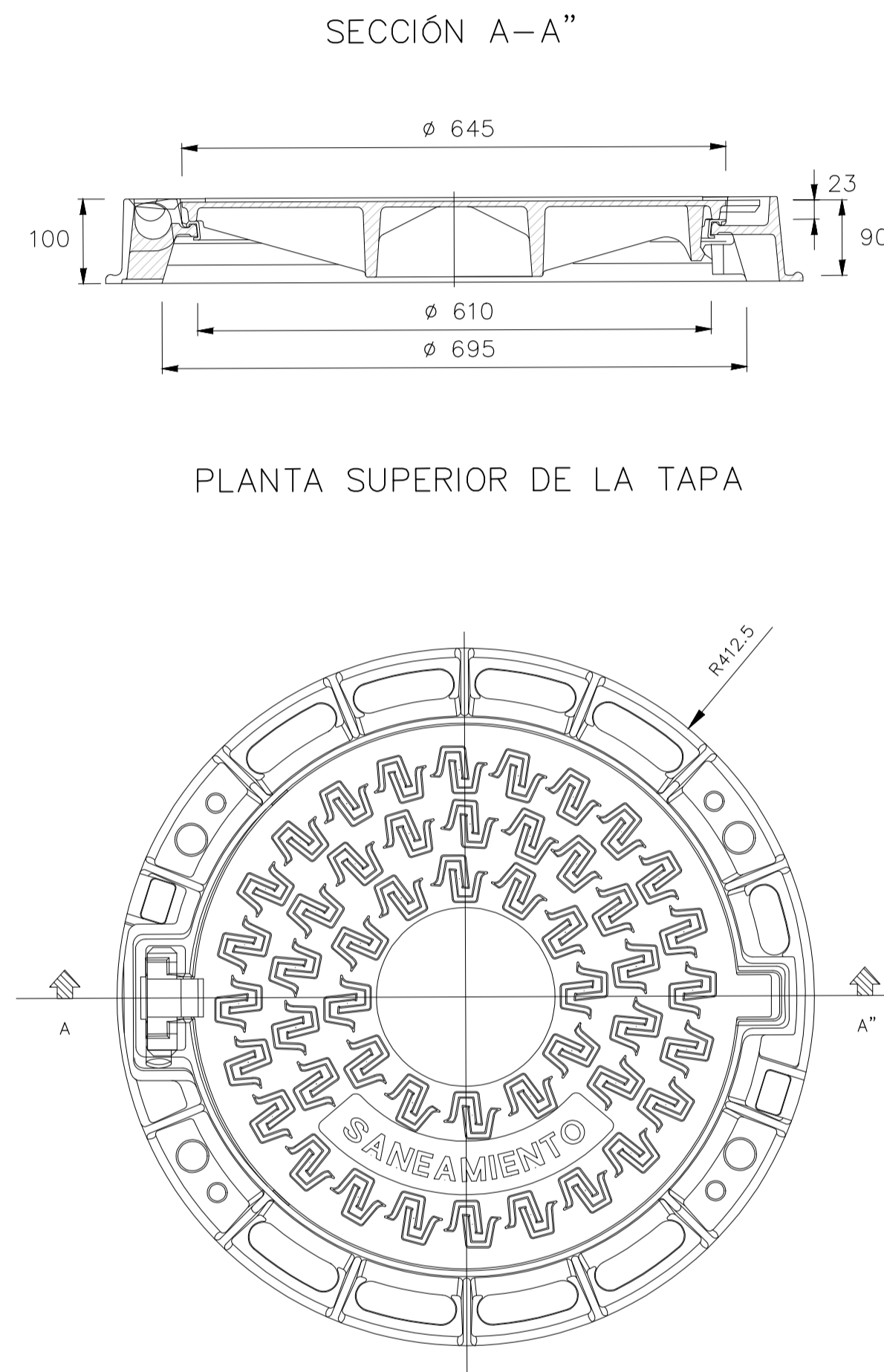
REV. Nº	DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION	FECHA / DATE
01	PROYECTO MODIFICADO URBANIZACIÓN	11/2024
00	ENTREGA PROYECTO URBANIZACIÓN	10/2023

Este plano es propiedad de IDP Ingeniería y arquitectura. No puede ser utilizado, ni reproducido total o parcialmente sin la autorización expresa de IDP. Las bases informáticas de los documentos de proyecto son propiedad intelectual de los autores. Prohibida su reproducción o difusión.

TIPOLOGIA DE LOS POZOS PREFABRICADOS DE Ø1.2m Y Ø2m

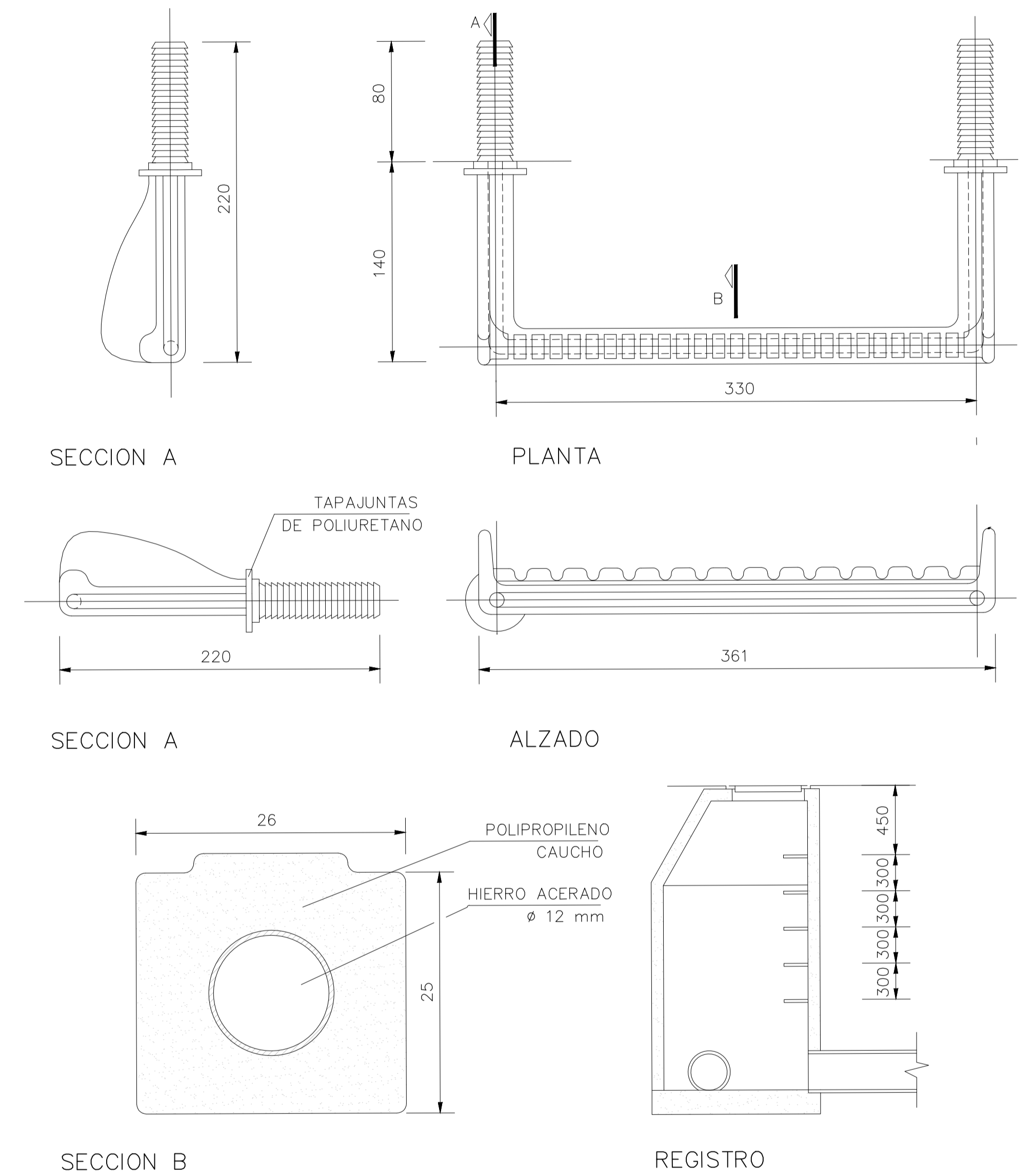


EMBOCADURA DE POZO DE REGISTRO Y DETALLE DE TAPA SIFÓNICA DE FUNDICIÓN DUCTIL



NOTA: EN TODOS LOS CASOS LA CLASE RESISTENTE SERA D400 Y COGIDA CON PERNOS

PATE PARA POZO DE REGISTRO COTAS EN mm.

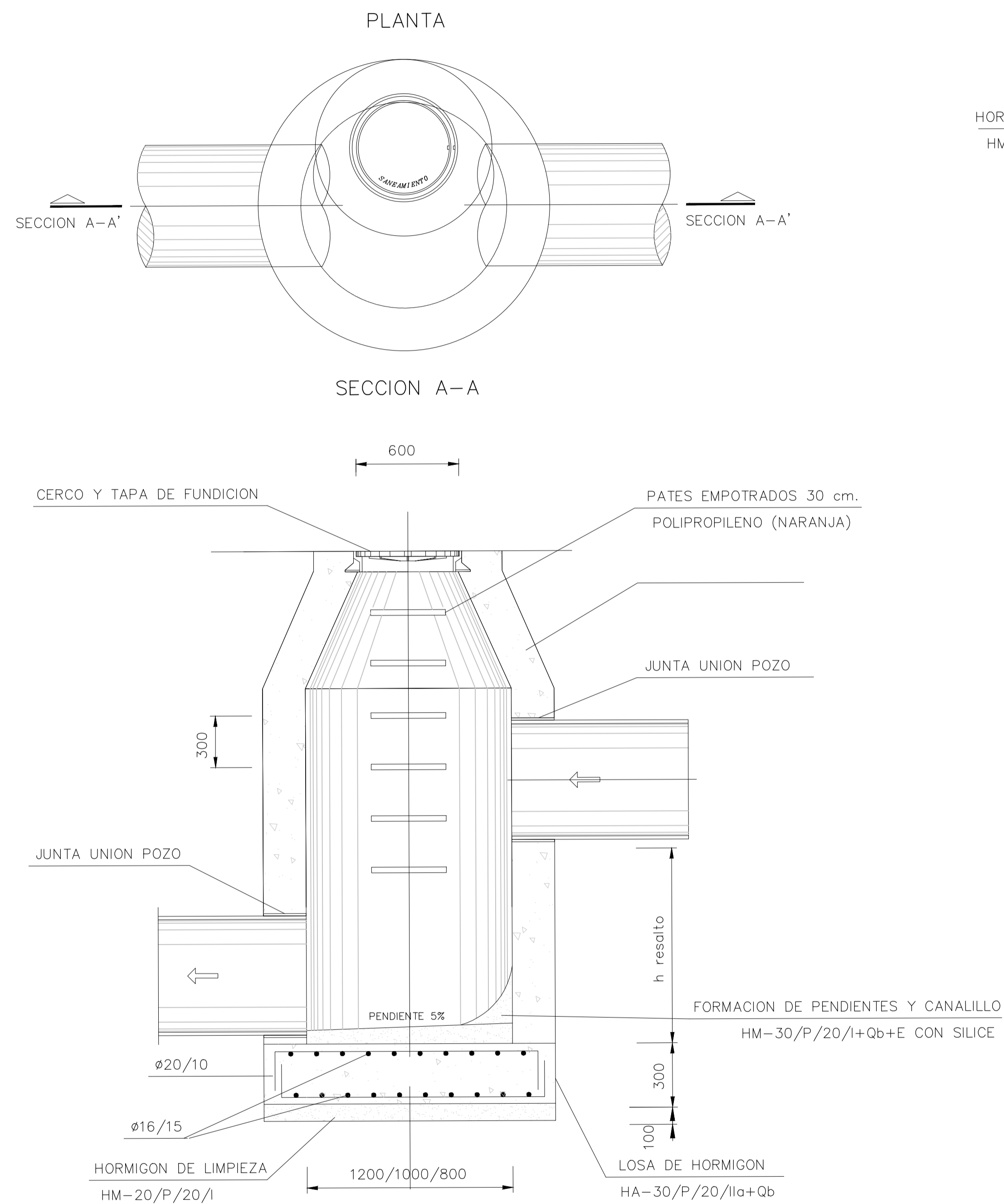


NORMAS DE MONTAJE

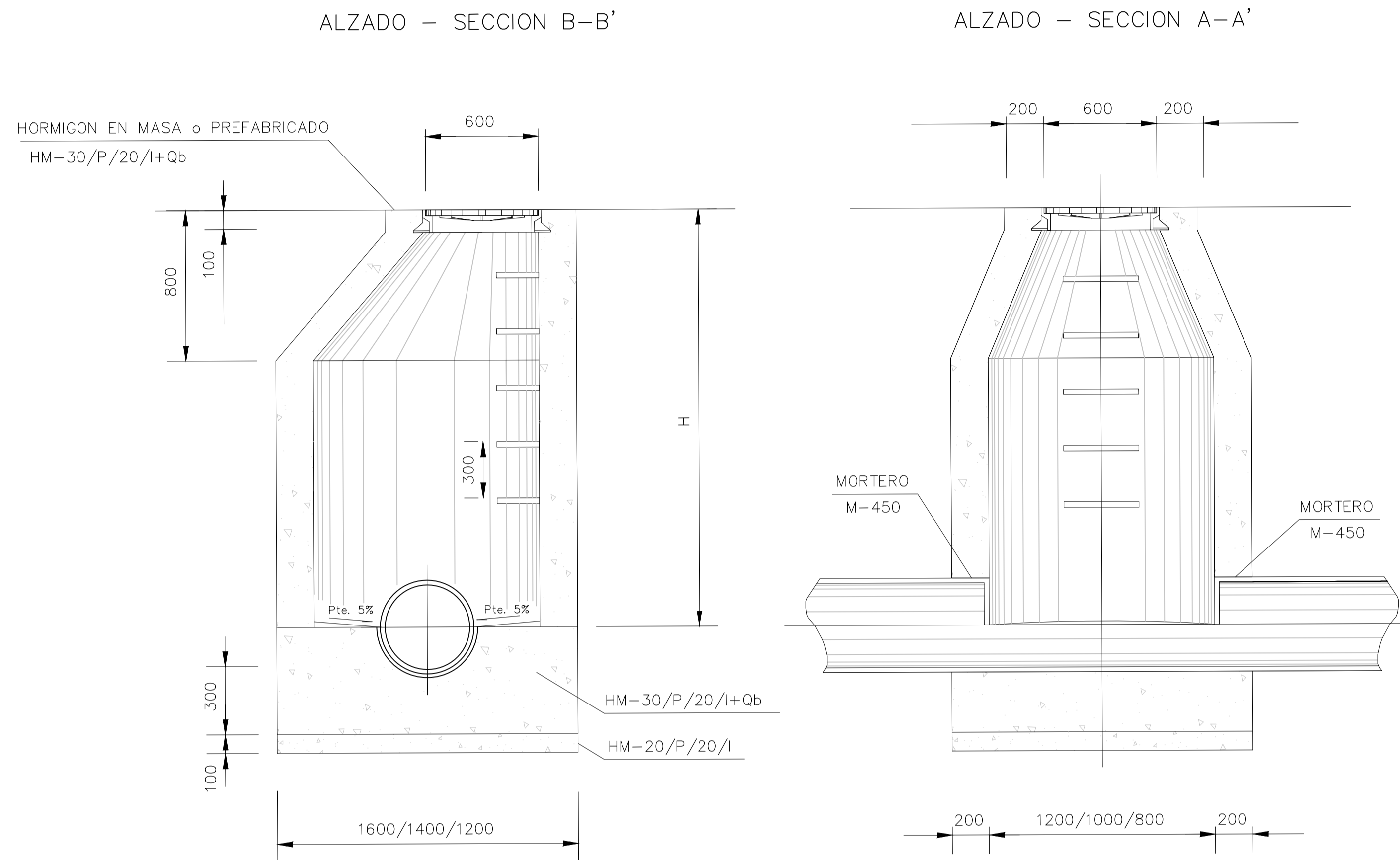
- SE TALADRAN EN HORMIGON FRAGUADO DOS AGUJEROS Ø25mm.
- INTRODUCIR LAS PUNTAS DEL PATE Y GOLPEAR ALTERNATIVAMENTE EN LOS EXTREMOS CON UN MAZO Y CON UNA MADERA SOBRE EL PATE.
- SI EL TAMAÑO DEL AGUJERO REALIZADO ES SUPERIOR A 25mm, SE RELLE-NARA CON UN MORTERO DE RESINA EPOXI

01	PROYECTO MODIFICADO URBANIZACIÓN	11/2024
00	ENTREGA PROYECTO URBANIZACIÓN	10/2023
REV. N°	DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION	FECHA / DATE

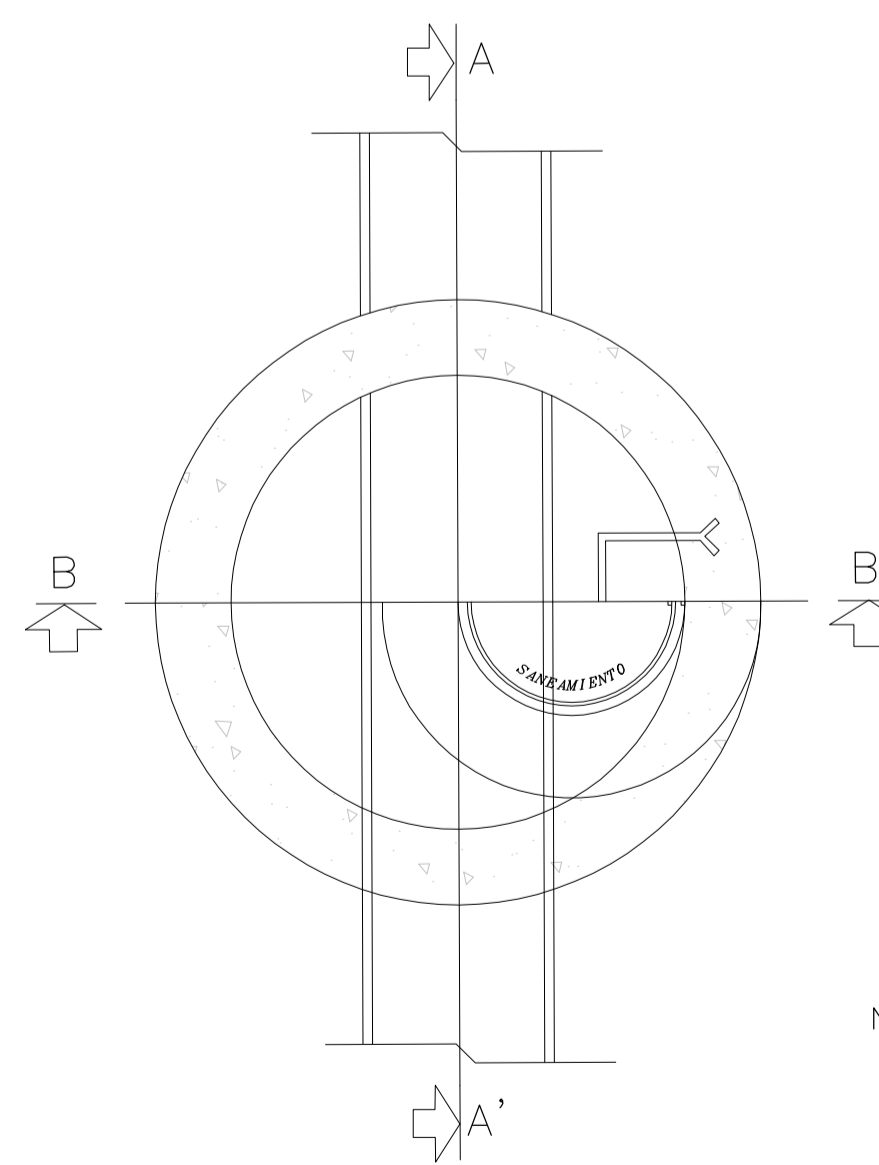
POZO DE REGISTRO CON RESALTO PARA  
TUBERIAS  $\phi < 1200\text{mm}$



POZO DE REGISTRO PARA TUBERIA  $\phi < 1000\text{mm}$



PLANTA SEMI-SECCION



NOTA: EN CASO DE USAR PREFABRICADOS DEBERAN  
DISPONER DEL CERTIFICADO DE HOMOLOGACION

REV. N°	DESCRIPCION / DESCRIPTION	FECHA / DATE
01	PROYECTO MODIFICADO URBANIZACION	11/2024
00	ENTREGA PROYECTO URBANIZACION	10/2023

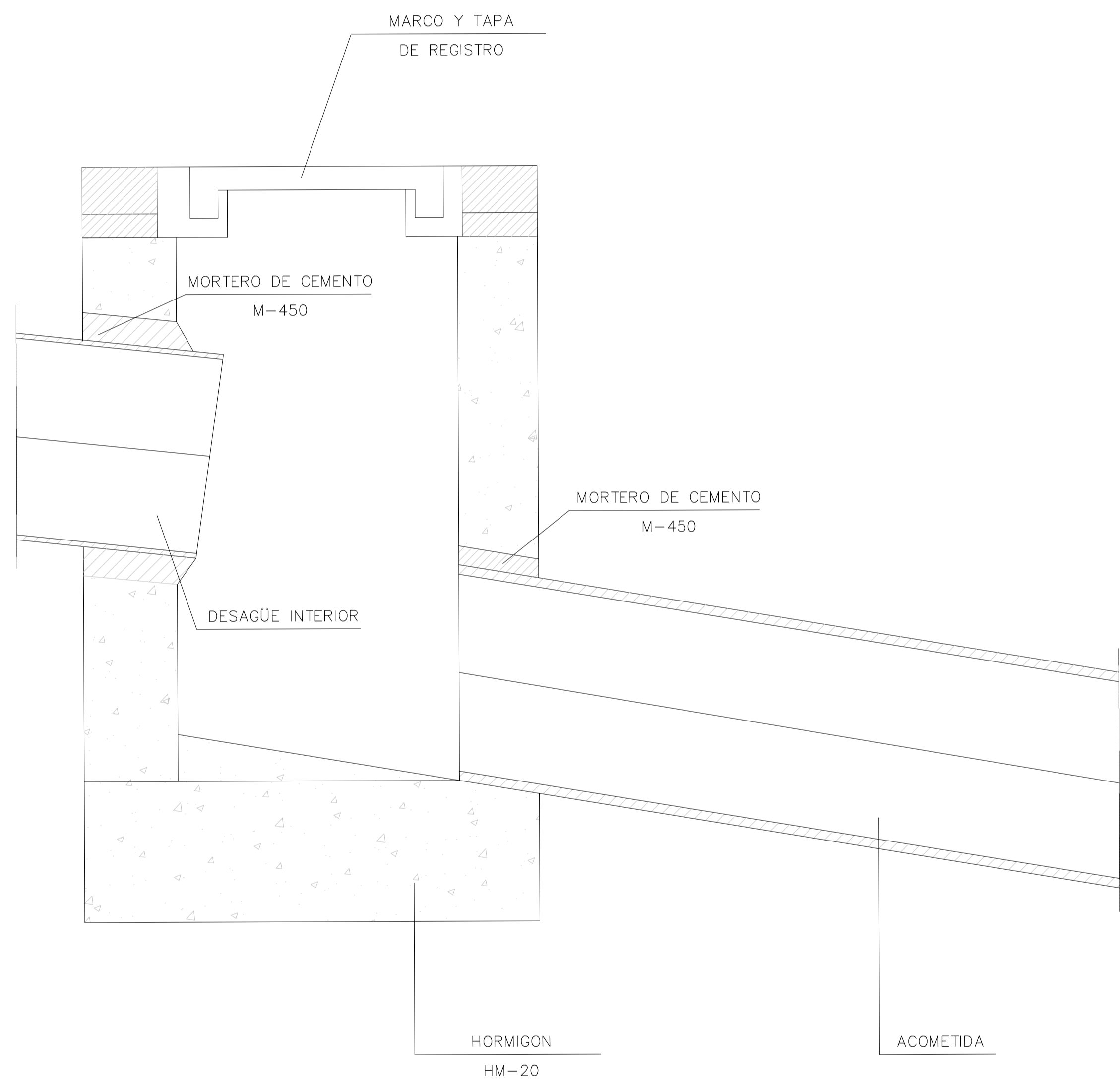
La propiedad / Client	Autores del Proyecto / Project Authors	Facultativo / Manager Engineer	Facultativo / Manager Engineer	Proyecto / Project	Código / Code	Fecha / Date	Plano	Sheet	Escala / Scale	Núm. Plano / Sheet num.
		JAIME POLO VILLAFAINA Ingeniero Industrial / Industrial Engineer Col. n° 10.408	ENRIQUE BLASCO GÓMEZ Ingeniero Industrial / Industrial Engineer Col. n° 10.389	LOTTE ENERGY MATERIALS SPAIN Emplazamiento / Site Sector SUD-4 Els Comellarets (Mont-Roig Del Camp)	02300 Fase / Phase EJE/EXE	11/2024 Versión / Version R1	Detalles de saneamiento	Sanitation details	A1= 1/20 A3= 1/40 Archivo informático / Computer file	17.3 03

Este plano es propiedad de IDP Ingeniería y arquitectura. No puede ser utilizado, ni reproducido total o parcialmente sin la autorización expresa de IDP. Las bases informáticas de los documentos de proyecto son propiedad intelectual de los autores. Prohibida su reproducción o difusión.

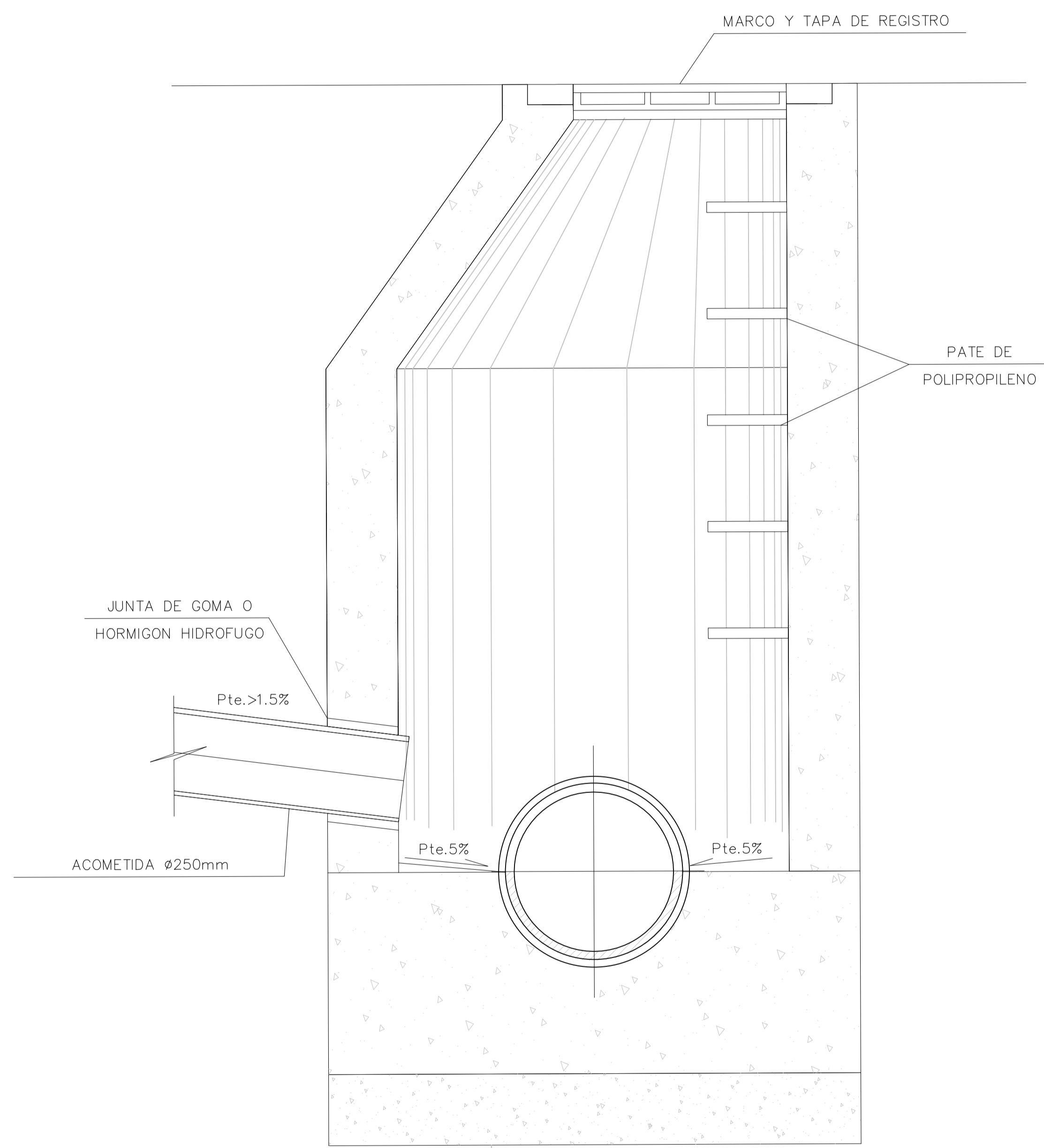


ACOMETIDA DIRECTA A ARQUETA / IMBORNAL

ALZADO-SECCIÓN



ACOMETIDA A POZO DE REGISTRO



Este plano es propiedad de IDP Ingeniería y arquitectura. No puede ser utilizado, ni reproducido total o parcialmente sin la autorización expresa de IDP. Las bases informáticas de los documentos de proyecto son propiedad intelectual de los autores. Prohibida su reproducción o difusión.

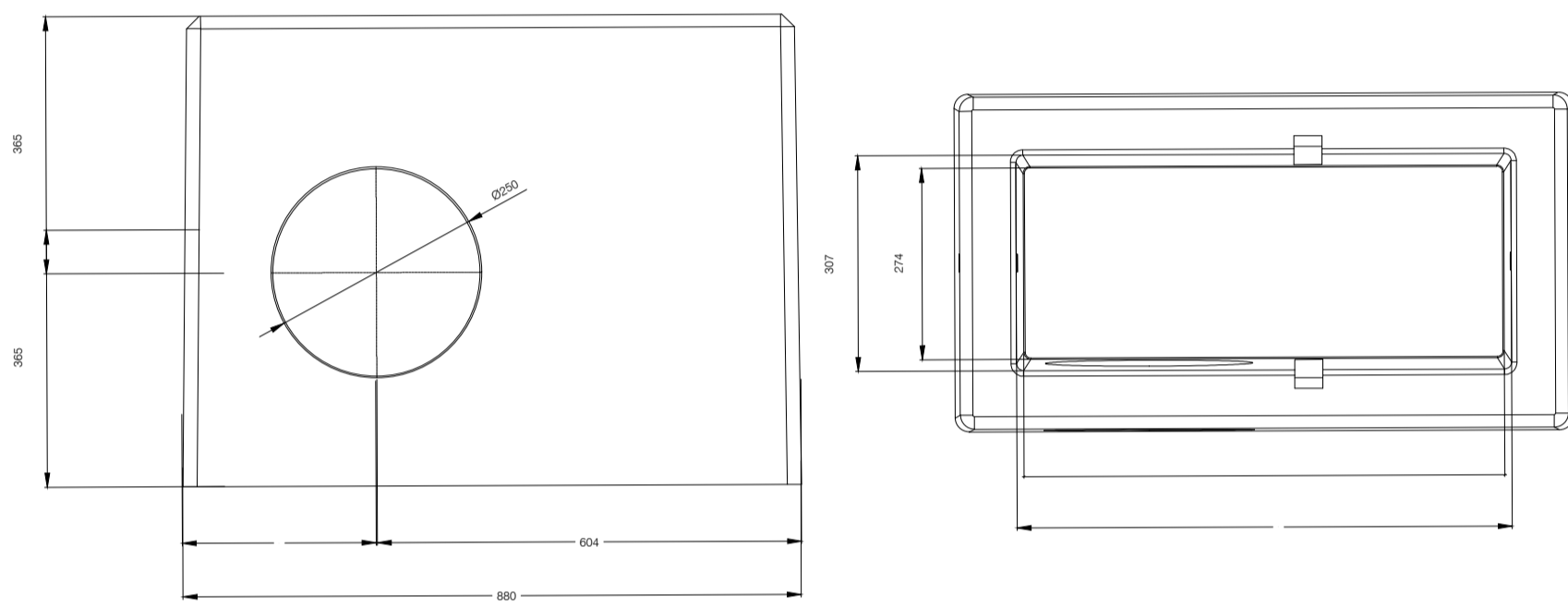
01	PROYECTO MODIFICADO URBANIZACIÓN	11/2024
00	ENTREGA PROYECTO URBANIZACIÓN	10/2023
REV. N°	DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION	FECHA / DATE

<p>La propiedad / Client</p>	<p>Autores del Proyecto / Project Authors</p> <p>Ingeniería - medio ambiente - arquitectura</p>	<p>Facultativo / Manager Engineer</p> <p>JAIME POLO VILLAFAINA Ingeniero Industrial / Industrial Engineer Col. n° 10.408</p>	<p>Facultativo / Manager Engineer</p> <p>ENRIQUE BLASCO GÓMEZ Ingeniero Industrial / Industrial Engineer Col. n° 10.389</p>	<p>Proyecto / Project</p> <p>LOTTE ENERGY MATERIALS SPAIN</p> <p>Emplazamiento / Site</p> <p>Sector SUD-4 Els Comellarets (Mont-Roig Del Camp)</p>	<p>Código / Code</p> <p>02300</p> <p>Fase / Phase</p> <p>EJE/EXE</p>	<p>Fecha / Date</p> <p>11/2024</p> <p>Versión / Version</p> <p>R1</p>	<p>Plano</p> <p>Detalles de saneamiento</p>	<p>Sheet</p> <p>Sanitation details</p>	<p>Escala / Scale</p> <p>A1= 1/20</p> <p>A3= 1/40</p> <p>Archivo informático / Computer file</p> <p>17.3-02300_IDP_EJE_L00-SANEAMIENTO_DETALLES_R1</p>	<p>Núm. Plano / Sheet num.</p> <p>17.3</p> <p>04</p>
------------------------------	---	--	---	--	--	---	---	--	--	--

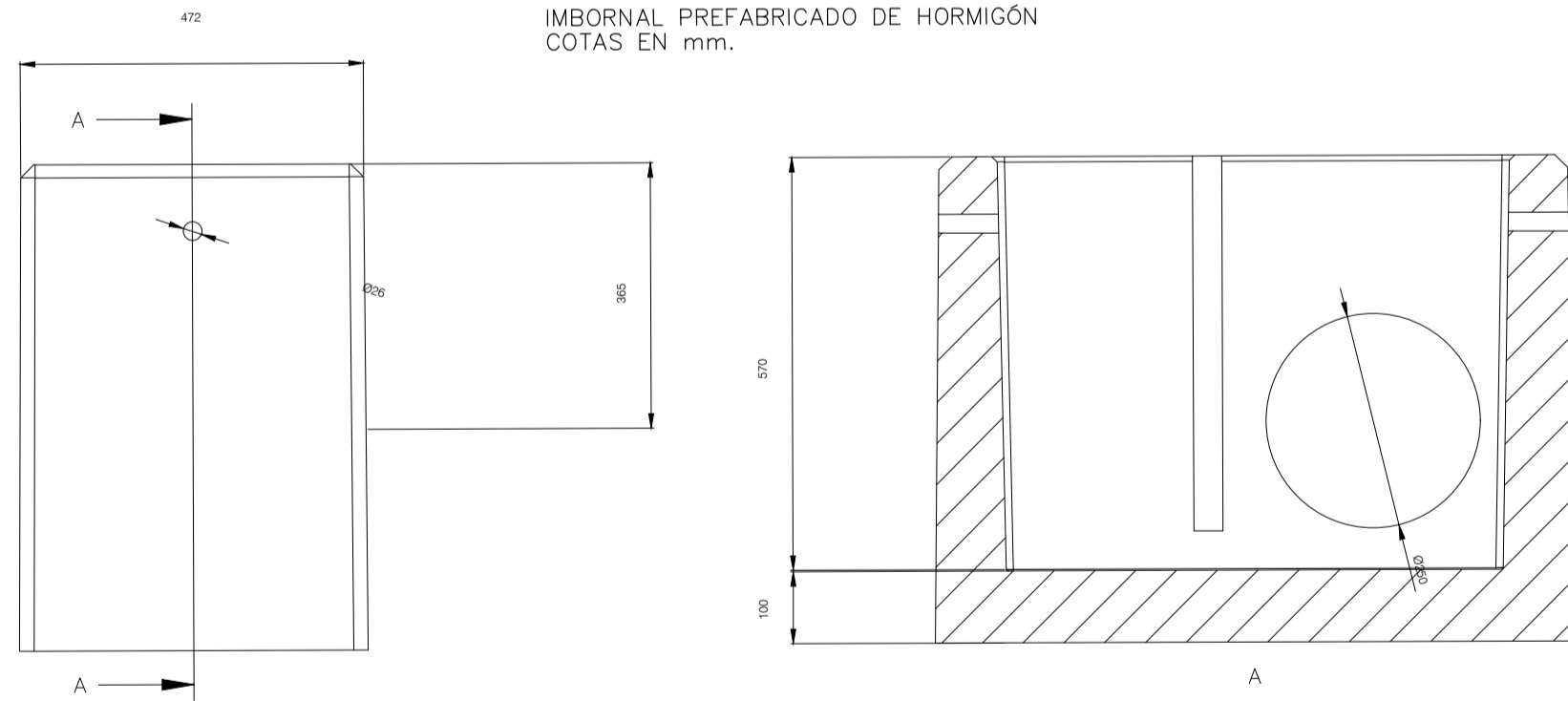
Cada vez que se modifique un documento de proyecto, se debe actualizar la información de este cuadro. No se permite la impresión de este documento sin la autorización expresa de IDP Ingeniería y arquitectura.

**IMBORNAL PREFABRICADO DE HORMIGÓN**  
ESCALA 1/5

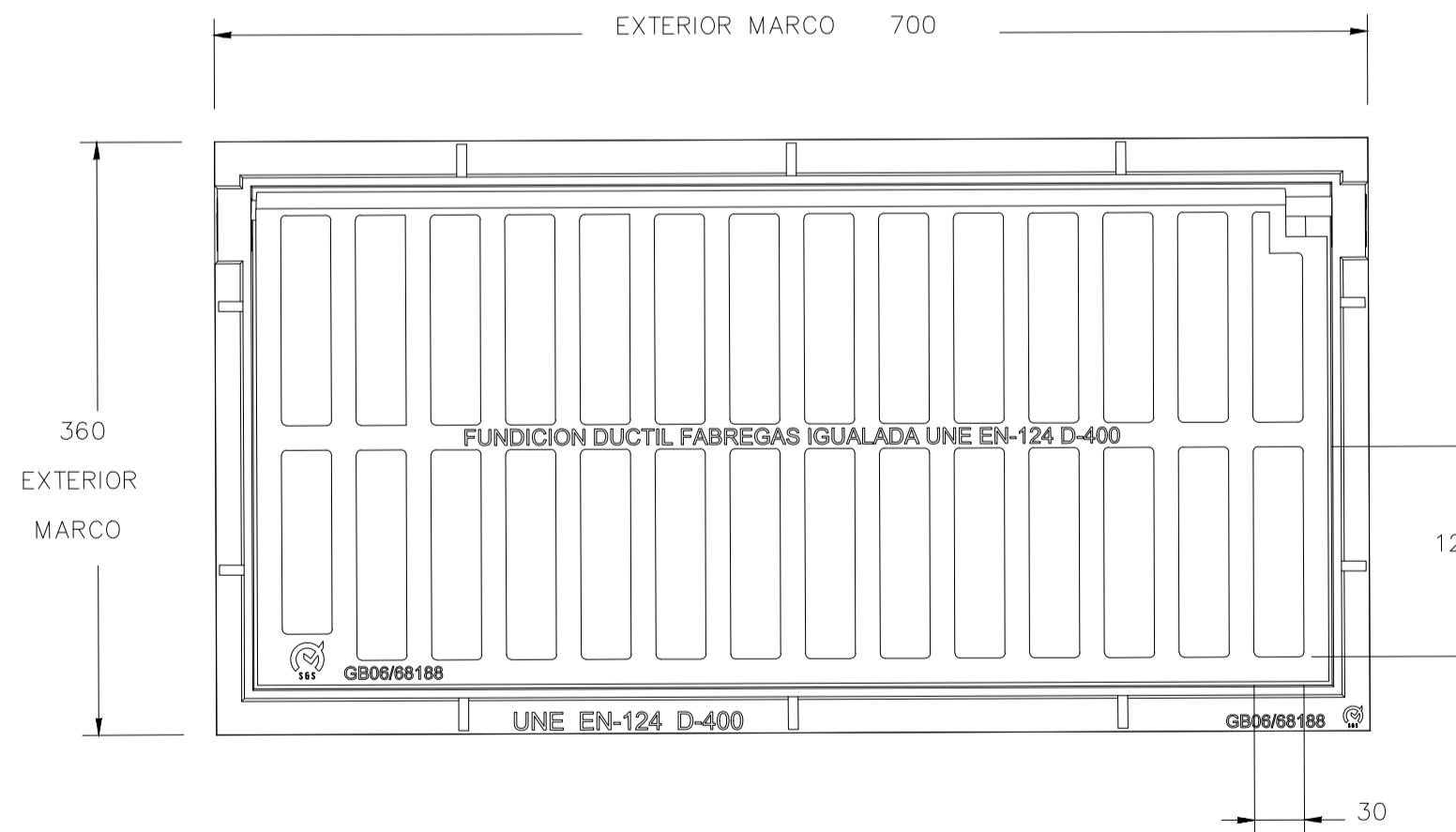
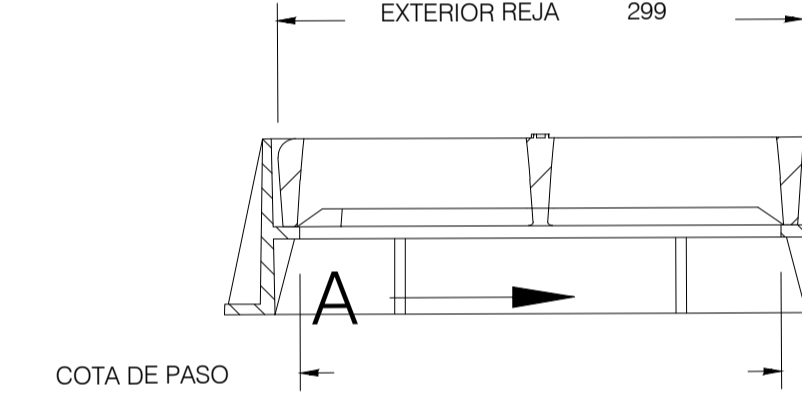
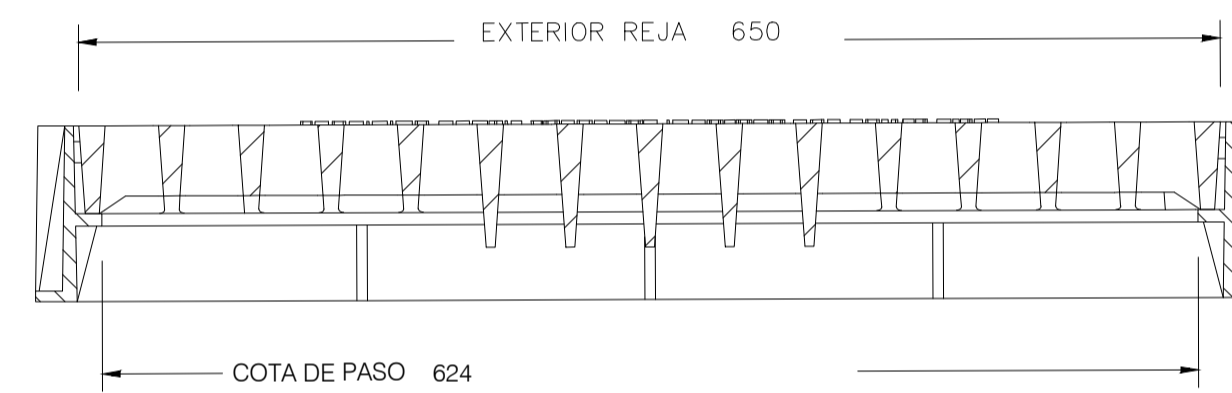
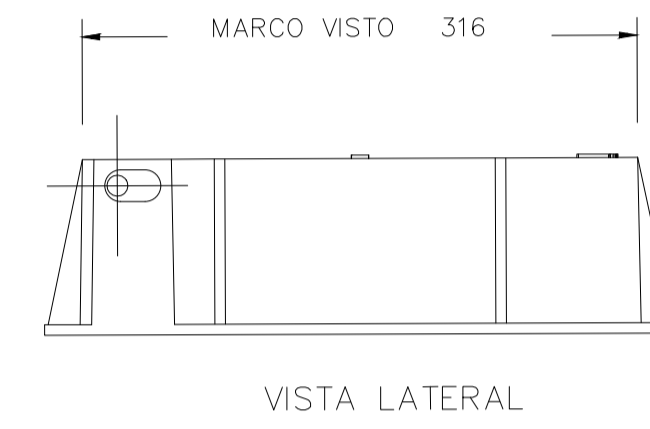
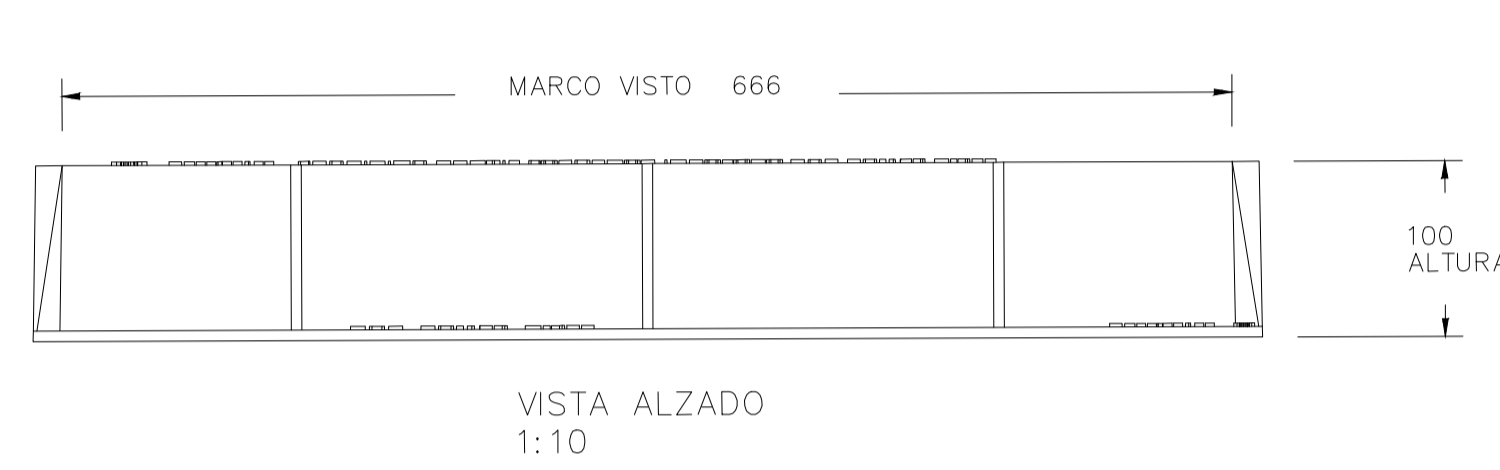
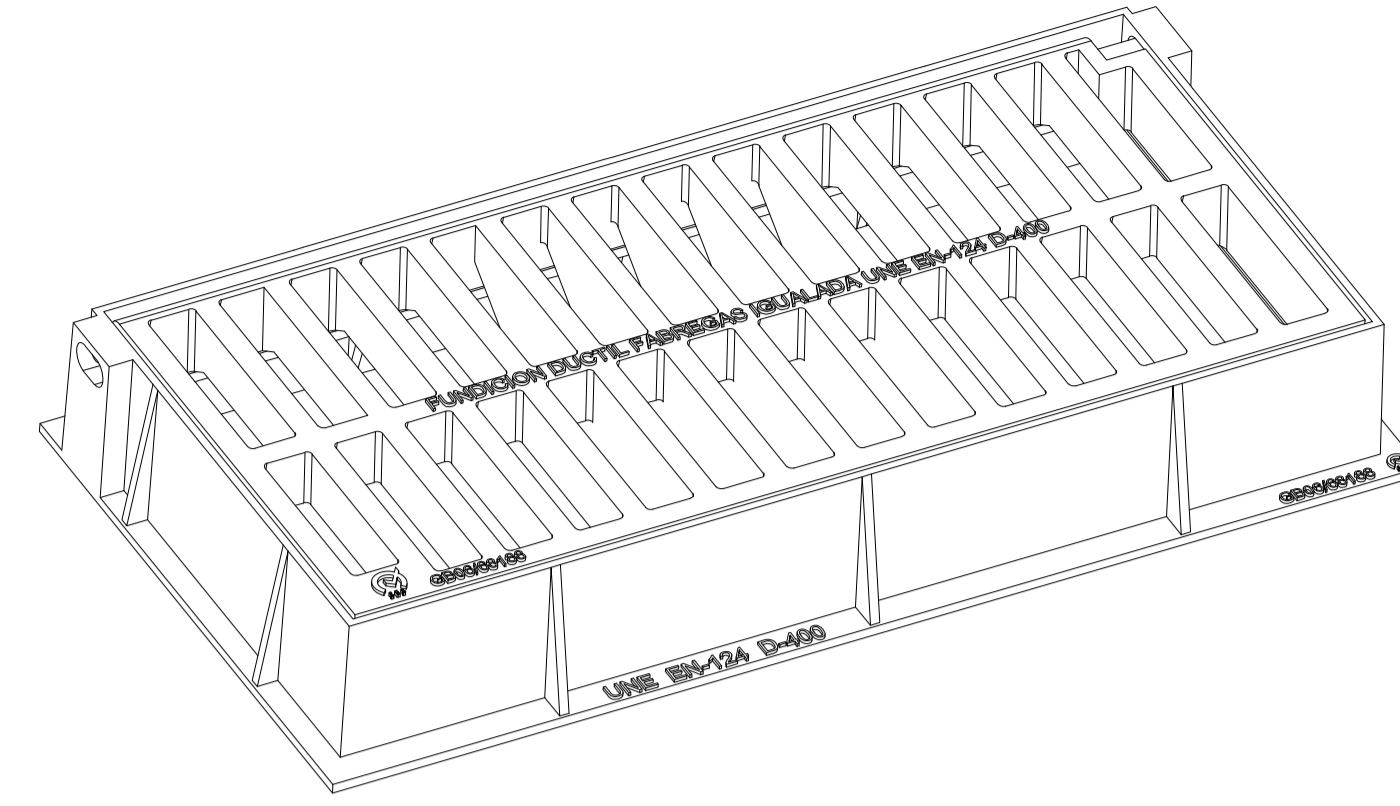
H200 DE 880x480x669 mm. CON SOLERA  
Y SALIDA LATERAL Ø300 mm.



**P-16A**  
IMBORNAL PREFABRICADO DE HORMIGÓN  
COTAS EN mm.



**D-4AD**  
REJA Y MARCO IMBORNAL ABATIBLE D-400  
COTAS EN mm.



MATERIAL: FUNDICIÓN DUCTIL GGG40  
PESO: 36,602 kg.  
ACABADO: PINTADO NEGRO ASFÁLTICO  
NORMA: UNE-EN-124  
CLASE: D-400  
SUPERFICIE DE ABSORCIÓN: 1071.13 cm<sup>2</sup>

REV. Nº	DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION	FECHA / DATE
01	PROYECTO MODIFICADO URBANIZACIÓN	11/2024
00	ENTREGA PROYECTO URBANIZACIÓN	10/2023

Este plano es propiedad de IDP Ingeniería y arquitectura. No puede ser utilizado, ni reproducido total o parcialmente sin la autorización expresa de IDP. Las bases informáticas de los documentos de proyecto son propiedad intelectual de los autores. Prohibida su reproducción o difusión.