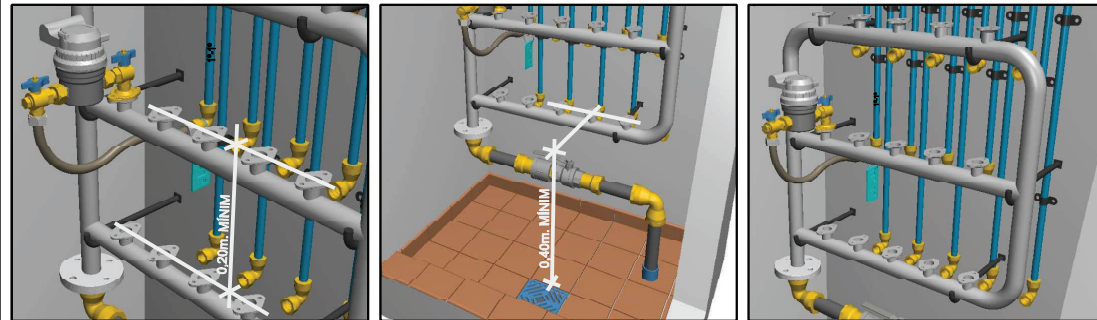
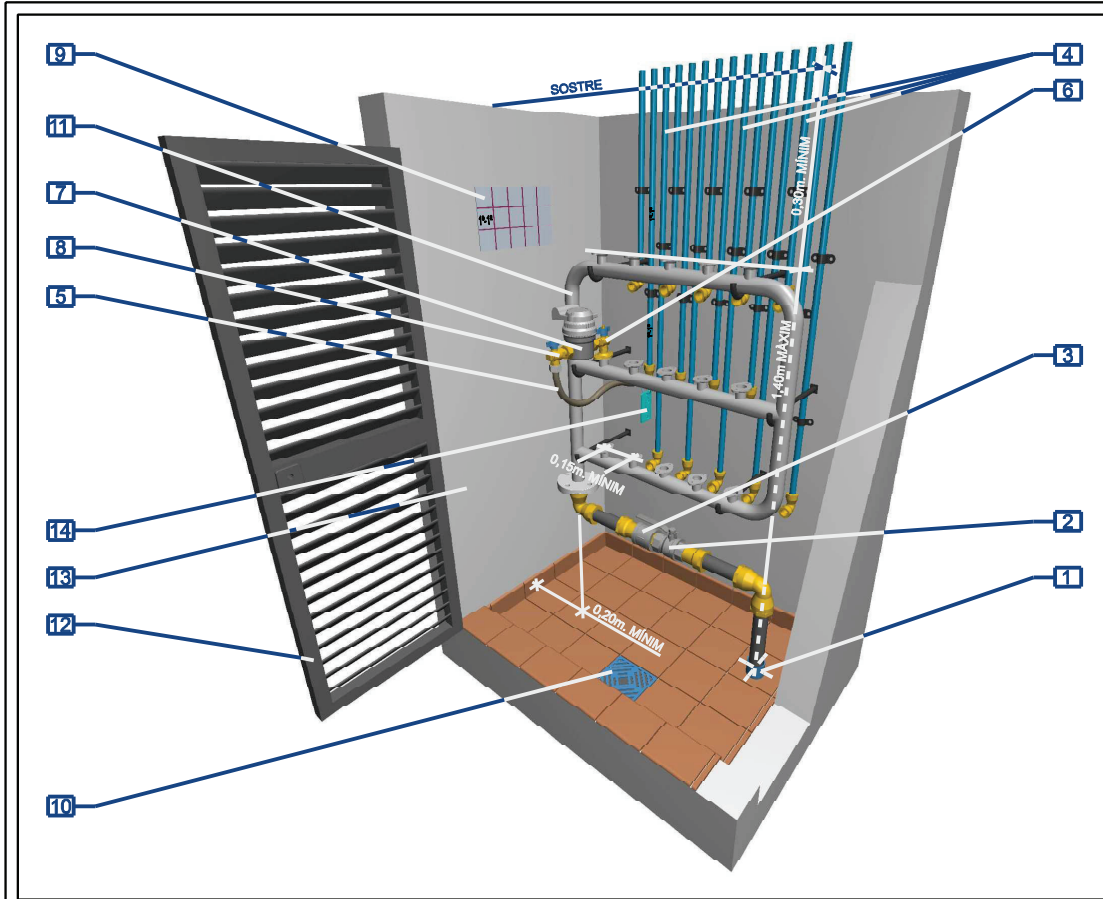


<b>TIPUS DOCUMENT</b> Projecte	<b>EXPEDIENT</b> GESUR 87/2022	<b>DOCUMENT</b>
<b>ALTRES DADES</b> Codi de verificació: 15251122026006014574 Data d'emissió: 20/05/2024 11:44:02	<b>TIPUS / SUBTIPUS</b> Expedients de Gestió Urbanística Projectes d'urbanització i recepció d'obres	



14	Identificació del destí de l'abonament amb placa metàl·lica gravada penjada amb precinte metàl·lic	
13	Cambra o armari en planta baixa en zones d'usos comuns i fàcil accés amb il·luminació elèctrica. Parets lluides i paviment impermeabilitzat.	
12	Porta/es amb pany tipus Aigües de Reus o JIS i rebecs de ventilació.	
11	Bateria d'acer inoxidable amb preses per a tots els usos de l'edifici. Anclatges a murs d'obra.	AISI 316L
10	Desguats amb aïll.	
9	Placa identificadora de les derivacions segons escriptura pública.	
8	Clau de bola DN20 pas angular amb sortida mostrelg i vàlvula retenció amb racord dos peces rosca 3/4"	UNE 19804
7	Espal de 115mm. pel comptador de 13mm. a instal·lar per Aigües de Reus.	
6	Clau de bola DN20 pas angular amb racord dos peces rosca de 7/8"	UNE 19804
5	Flexos acer inoxidable amb racord 1" fins al muntant.	
4	Conjunt de tubs muntats amb identificació de destí (pis i porta) amb pintura indeleble.	
3	Vàlvula anàretorn general.	UNE 19804
2	Vàlvula bola en entrada a bateria.	UNE 19804
1	Tub alimentació amb passamurs segellat	
Nº	DESCRIPCIÓ	NORMATIVA

- CVE: 15251122026006014574 Validar autenticitat en <https://serveis.reus.cat/cve>

	<b>DETALLS TIPUS</b> <b>XARXA D'ABASTAMENT</b> Bateria de comptadors en cambra o armari	<b>TÈCNIC AUTOR</b>  ROSER MELICH CRACÓN	<b>TÈCNIC DIRECTOR</b>  JAUME COROMÉNAS CALVO	REF. 2022-DTA025
				DATA 23 / 06 / 2022
				PLÀNOL 25 DE 25
				ESCALA SENSE ESCALA

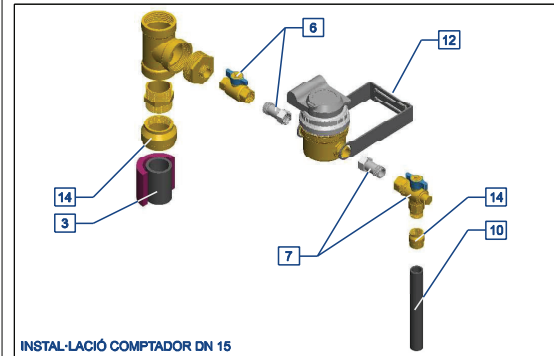
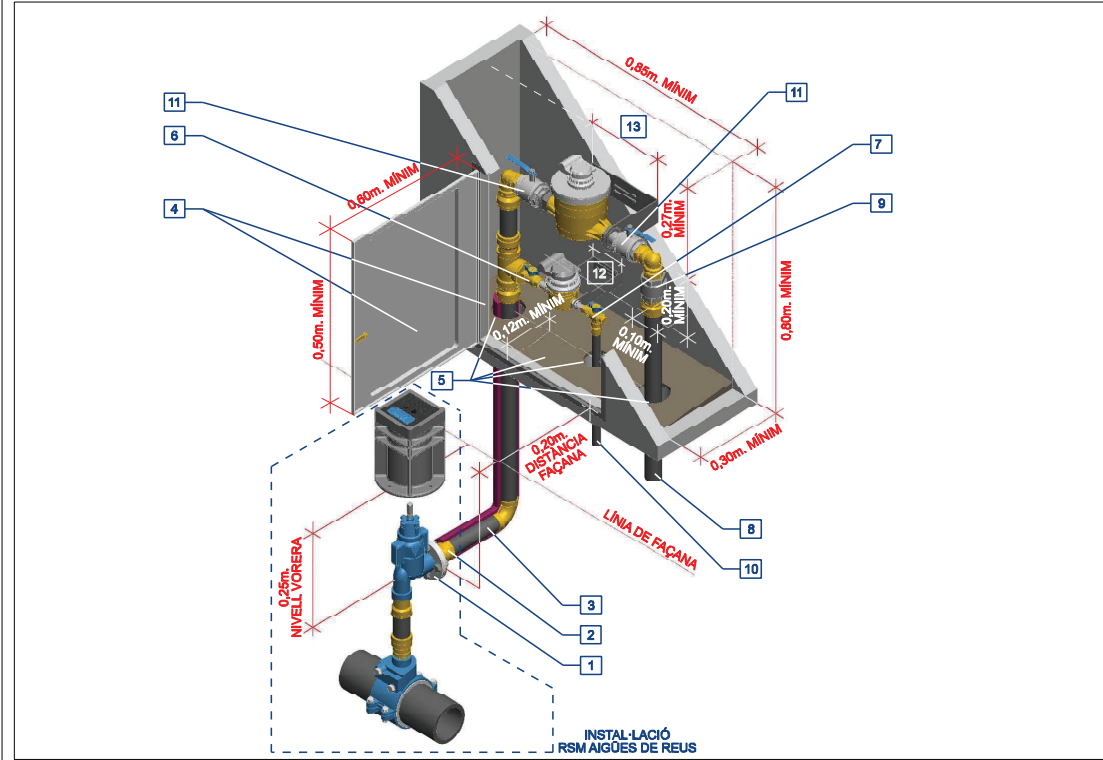
Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic Ref. 15251122026006014574

L'autenticitat d'aquest document es pot comprovar a <https://serveis.reus.cat/cve> mitjançant el CVE: 15251122026006014574

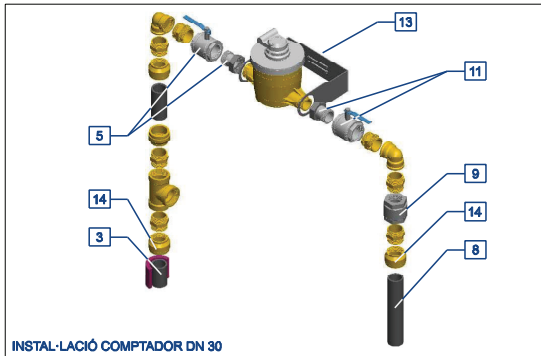


<b>TIPUS DOCUMENT</b> Projecte	<b>EXPEDIENT</b> GESUR 87/2022	<b>DOCUMENT</b>
<b>ALTRES DADES</b> Codi de verificació: 15251122026006014574 Data d'emissió: 20/05/2024 11:44:02	<b>TIPUS / SUBTIPUS</b> Expedients de Gestió Urbanística Projectes d'urbanització i recepció d'obres	

QUADRE 1			DIMENSIONS COMPTADORS		
Ø COMPTADOR	VÀLVULA RETENCIÓ (719)	RÀCORD 2 PECES	SUPORT SEPARADOR (1213)	ALÇADA	AMPLADA
15 mm.	3/4"	(*) 7/8" - 3/4"	115 mm.	103 mm. + EMISSOR 130 mm.	97 mm.
30 mm.	1" 1/2	1" 1/2	260 mm.	190 mm. + EMISSOR 217 mm.	170 mm.



INSTAL·LACIÓ COMPTADOR DN 15



INSTAL·LACIÓ COMPTADOR DN 30

(\*) RÀCORD MÒBIL / ENTRADA 7/8 - SORTIDA 3/4 TOTS ELS ACCESSORIS METÀL·LICS

Nº	DESCRIPCIÓ	NORMATIVA
14	Accessori d'unió	
13	Espai de 260mm. pel comptador de 30mm. a instal·lar per Aigües de Reus	
12	Espai de 115mm. pel comptador de 15mm. a instal·lar per Aigües de Reus	
11	Clau de bola pas 1" 1/2 amb ràcord dos peces 1" 1/2	UNE 19804
10	Sortida a faborat. Tub muntant	
9	Vàlvula anti-retorn	
8	Sortida a faborat 1" 1/2	
7	Clau de bola DN20 pas angular amb sortida mostrelg i vàlvula de retenció amb ràcord dos peces rosca 3/4"	UNE 19804
6	Clau de bola DN20 amb ràcord dos peces rosca 7/8"	UNE 19804
5	Pendent per desguàs de l'armari i passa mura segellada	UNE 19804
4	Armari estanc d'obra amb pre-instal·lació, pany d'Aigües de Reus o JIS i porta amb logo Aigua i forats de ventil·lació	
3	Tub encamisat fins vàlvula de registre	
2	Enllaç mascle 50mm. x 1"1/2 de llautó	
1	Brida rosca acer inoxidable DN1"1/2 unió vàlvula de registre	

- CVE 15251122026006014574 Validar autenticitat en <https://serveis.reus.cat/cve>

	<b>DETALLS TIPUS</b> <b>XARRES DE PASSEIG</b> Armari per a dos comptadors, un de 15mm. i altre de 30mm. en línia de façana	<b>TÈCNIC AUTOR</b>  ROSER MELICH CHACÓN	<b>TÈCNIC DIRECTOR</b>  JAUME CORREDINAS CALVO	REF. 2023- DTA020
				DATA 19 / 05 / 2023
				PLÀNOL 20 DE 28
				ESCALA SENSE ESCALA

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic Ref. 15251122026006014574

L'autenticitat d'aquest document es pot comprovar a <https://serveis.reus.cat/cve> mitjançant el CVE:15251122026006014574



<b>TIPUS DOCUMENT</b> Projecte	<b>EXPEDIENT</b> GESUR 87/2022	<b>DOCUMENT</b>
<b>ALTRES DADES</b> Codi de verificació: 15251122026006014574 Data d'emissió: 20/05/2024 11:44:02	<b>TIPUS / SUBTIPUS</b> Expedients de Gestió Urbanística Projectes d'urbanització i recepció d'obres	



## Annex 5.- Xarxa de clavegueram

Document I. Memòria. Annex 5. Xarxa de clavegueram

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic Ref. 15251122026006014574

L'autenticitat d'aquest document es pot comprovar a <https://serveis.reus.cat/cve> mitjançant el CVE:15251122026006014574

- CVE: 15251122026006014574 Validar autenticitat en <https://serveis.reus.cat/cve>



<b>TIPUS DOCUMENT</b> Projecte	<b>EXPEDIENT</b> GESUR 87/2022	<b>DOCUMENT</b>
<b>ALTRES DADES</b> Codi de verificació: 15251122026006014574 Data d'emissió: 20/05/2024 11:44:02	<b>TIPUS / SUBTIPUS</b> Expedients de Gestió Urbanística Projectes d'urbanització i recepció d'obres	

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic Ref. 15251122026006014574

L'autenticitat d'aquest document es pot comprovar a <https://serveis.reus.cat/cve> mitjançant el CVE:15251122026006014574

- CVE 15251122026006014574 Validar autenticitat en <https://serveis.reus.cat/cve>





<b>TIPUS DOCUMENT</b> Projecte	<b>EXPEDIENT</b> GESUR 87/2022	<b>DOCUMENT</b>
<b>ALTRES DADES</b> Codi de verificació: 15251122026006014574 Data d'emissió: 20/05/2024 11:44:02	<b>TIPUS / SUBTIPUS</b> Expedients de Gestió Urbanística Projectes d'urbanització i recepció d'obres	

## 5. XARXA DE CLAVEGUERAM

Per al dimensionat de la xarxa de clavegueram (pluvial i residuals) s'ha partit de l'informe (N/ref: AT10022) realitzat per l'empresa Aigües de Reus, a data de 15 de febrer de 2010, i s'han actualitzat els criteris a partir de la revisió que es va fer del projecte d'urbanització presentat amb data març de 2022. L'informe de revisió (N/ref: JRP/ip/22\*AT10022) indicava les següent consideracions al respecte:

En relació a la xarxa de sanejament:

- El plantejament de les xarxes separatives de la zona (aigües pluvials i residuals) és correcte, tanmateix no s'observa sobre la xarxa d'aigües pluvials cap escomesa dels habitatges existents en l'àmbit d'actuació (només la connexió dels embornals); en cas que els habitatges tinguin xarxa separativa interior (clarament separada, sense cap desguàs de rentadores o aparells a la xarxa de pluvials), o bé baixants vistes exteriors de la coberta, caldrà que es realitzin les corresponents escomeses independents.
- Les escomeses de residuals del núm. 2 i 4 s'han de connectar a la xarxa existent de la ctra. Alcolea, aquests treballs (fins a la línia de façana), ho ha d'executar Aigües de Reus donat que s'actuen amb xarxes amb clients amb servei.
- En els plànols dels perfils longitudinals de la xarxa de sanejament indica que el material és PEAD, quan en realitat i, d'acord amb el que també diu al pressupost, ha de ser de PVC compacte tipus teula. Caldrà validar a l'hora de l'execució que les cotes encaixen i és possible desguassar tot per gravetat a les xarxes existents.
- En el pressupost cal indicar clarament que les tapes dels pous han de ser del model homologat per Aigües de Reus, amb el seu logo corporatiu i la inscripció "Aigües residuals" o "Aigües pluvials" segons procedeixi. Per altra banda, el model Cosmos que indica ja fa temps que no està admès entre els estàndards acceptats per Aigües de Reus.

### 5.1 Xarxa de pluvials

Les característiques del conjunt que configuren la xarxa són:

- Els tubs seran de PP (o PEAD) cara llisa interior (color blanc) i correguda exterior (color negre) de D400mm
- Es disposarà nova xarxa en el carrer Mare de Déu del Camí que recollirà els nous embornals a disposar i conduirà les aigües de pluja fins a la connexió, al carrer Santo Domingo, amb la xarxa existent.
- Els pous seran de D1200mm interiors, prefabricats de formigó o de totxo massís.
- La tapa de D600mm, de fundació de grafit esferoidal i amb la inscripció "Aigües pluvials" i el logo corporatiu d'Aigües de Reus.
- Els embornals es connectaran mitjançant peça clip directament al tub
- Tots els detalls figuren suficientment especificats als plànols.

### 5.2 Xarxa de residuals

Les característiques del conjunt que configuren la xarxa són:

- El col·lector ppal serà de PVC color teula SN-4 i de D400mm

- Es disposarà una escomesa per vivenda, llevat de què es comprovi que actualment hi ha una escomesa per a cada dues vivendes. El diàmetre de l'escomesa serà D200mm i es connectarà en perpendicular, mitjançant peça clip, al col·lector de D400mm
- La nova xarxa en el carrer Mare de Déu del Camí es situarà per calçada i recollirà les escomeses privades. Partirà de la primera escomesa i portarà les aigües residuals fins a un nou pou situat a la cantonada de la Plaça Armengol. En aquest punt girarà 90° per anar a connectar al col·lector existent al c/Joan Alcover
- Els pous seran de D1200mm interiors, prefabricats de formigó o de totxo massís.
- La tapa de D600mm, de fundació de grafit esferoidal i amb la inscripció "Aigües residuals" i el logo corporatiu d'Aigües de Reus.
- Tots els detalls figuren suficientment especificats als plànols.



<b>TIPUS DOCUMENT</b> Projecte	<b>EXPEDIENT</b> GESUR 87/2022	<b>DOCUMENT</b>
<b>ALTRES DADES</b> Codi de verificació: 15251122026006014574 Data d'emissió: 20/05/2024 11:44:02	<b>TIPUS / SUBTIPUS</b> Expedients de Gestió Urbanística Projectes d'urbanització i recepció d'obres	

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic Ref. 15251122026006014574

L'autenticitat d'aquest document es pot comprovar a <https://serveis.reus.cat/cve> mitjançant el CVE:15251122026006014574

- CVE 15251122026006014574 Validar autenticitat en <https://serveis.reus.cat/cve>



<b>TIPUS DOCUMENT</b> Projecte	<b>EXPEDIENT</b> GESUR 87/2022	<b>DOCUMENT</b>
<b>ALTRES DADES</b> Codi de verificació: 15251122026006014574 Data d'emissió: 20/05/2024 11:44:02	<b>TIPUS / SUBTIPUS</b> Expedients de Gestió Urbanística Projectes d'urbanització i recepció d'obres	

---

### 5.3 Estat actual de la xarxa de pluvials i residuals

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic Ref. 15251122026006014574

L'autenticitat d'aquest document es pot comprovar a <https://serveis.reus.cat/cve> mitjançant el CVE:15251122026006014574

- CVE 15251122026006014574 Validar autenticitat en <https://serveis.reus.cat/cve>



<b>TIPUS DOCUMENT</b> Projecte	<b>EXPEDIENT</b> GESUR 87/2022	<b>DOCUMENT</b>
<b>ALTRES DADES</b> Codi de verificació: 15251122026006014574 Data d'emissió: 20/05/2024 11:44:02	<b>TIPUS / SUBTIPUS</b> Expedients de Gestió Urbanística Projectes d'urbanització i recepció d'obres	

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic Ref. 15251122026006014574

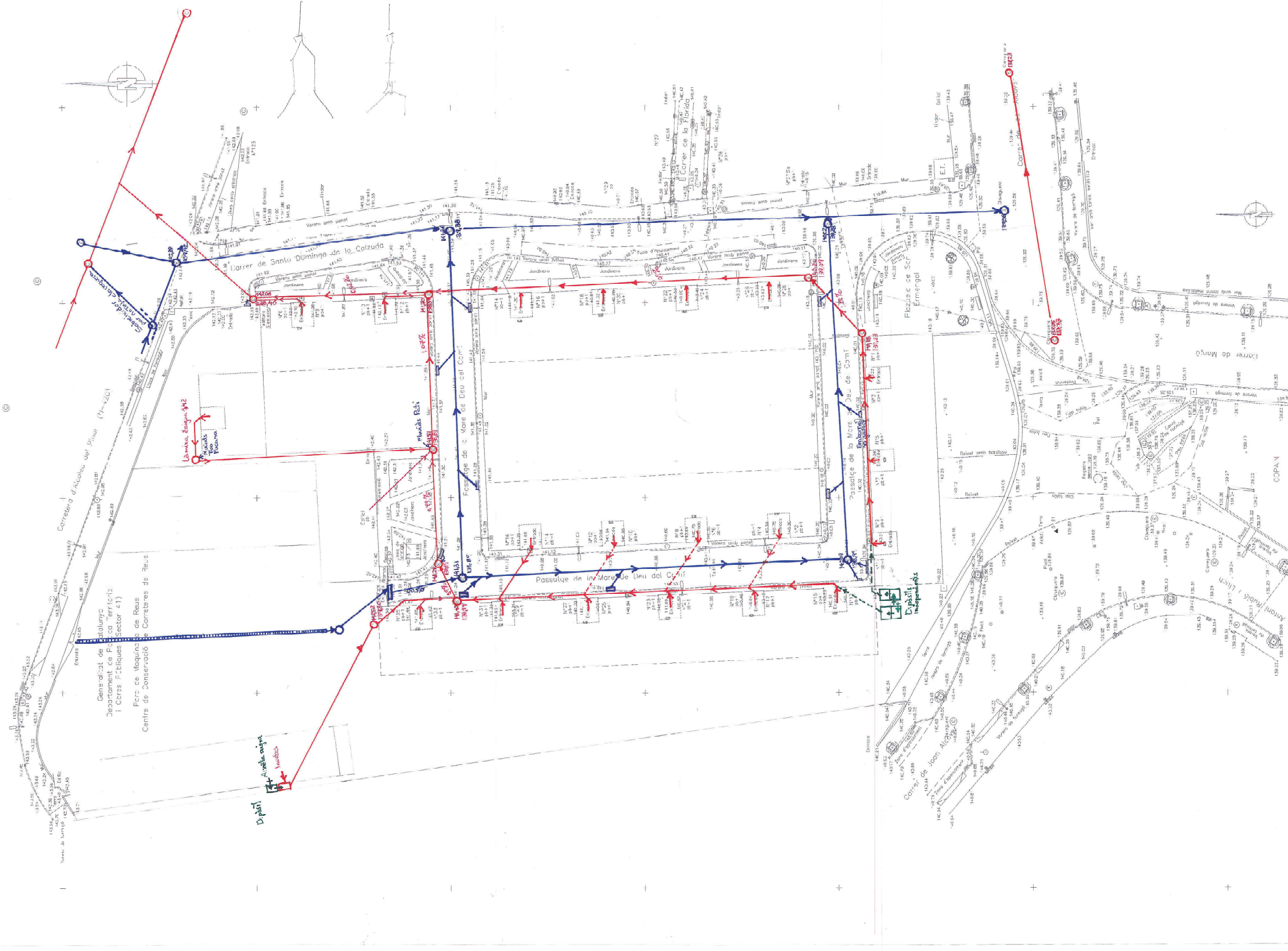
L'autenticitat d'aquest document es pot comprovar a <https://serveis.reus.cat/cve> mitjançant el CVE:15251122026006014574

- CVE 15251122026006014574 Validar autenticitat en <https://serveis.reus.cat/cve>



<b>TIPUS DOCUMENT</b> Projecte	<b>EXPEDIENT</b> GESUR 87/2022	<b>DOCUMENT</b>
<b>ALTRES DADES</b> Codi de verificació: 15251122026006014574 Data d'emissió: 20/05/2024 11:44:02	<b>TIPUS / SUBTIPUS</b> Expedients de Gestió Urbanística Projectes d'urbanització i recepció d'obres	

- CVE 15251122026006014574 Validar autenticitat en <https://serveis.reus.cat/cve>



<b>TIPUS DOCUMENT</b> Projecte	<b>EXPEDIENT</b> GESUR 87/2022	<b>DOCUMENT</b>
<b>ALTRES DADES</b> Codi de verificació: 15251122026006014574 Data d'emissió: 20/05/2024 11:44:02	<b>TIPUS / SUBTIPUS</b> Expedients de Gestió Urbanística Projectes d'urbanització i recepció d'obres	

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic Ref. 15251122026006014574

L'autenticitat d'aquest document es pot comprovar a <https://serveis.reus.cat/cve> mitjançant el CVE:15251122026006014574

- CVE 15251122026006014574 Validar autenticitat en <https://serveis.reus.cat/cve>



<b>TIPUS DOCUMENT</b> Projecte	<b>EXPEDIENT</b> GESUR 87/2022	<b>DOCUMENT</b>
<b>ALTRES DADES</b> Codi de verificació: 15251122026006014574 Data d'emissió: 20/05/2024 11:44:02	<b>TIPUS / SUBTIPUS</b> Expedients de Gestió Urbanística Projectes d'urbanització i recepció d'obres	

---

#### 5.4 Informe Aigües de Reus

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic Ref. 15251122026006014574

L'autenticitat d'aquest document es pot comprovar a <https://serveis.reus.cat/cve> mitjançant el CVE:15251122026006014574

- CVE 15251122026006014574 Validar autenticitat en <https://serveis.reus.cat/cve>





<b>TIPUS DOCUMENT</b> Projecte	<b>EXPEDIENT</b> GESUR 87/2022	<b>DOCUMENT</b>
<b>ALTRES DADES</b> Codi de verificació: 15251122026006014574 Data d'emissió: 20/05/2024 11:44:02	<b>TIPUS / SUBTIPUS</b> Expedients de Gestió Urbanística Projectes d'urbanització i recepció d'obres	

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic Ref. 15251122026006014574

L'autenticitat d'aquest document es pot comprovar a <https://serveis.reus.cat/cve> mitjançant el CVE:15251122026006014574

- CVE 15251122026006014574 Validar autenticitat en <https://serveis.reus.cat/cve>



<b>TIPUS DOCUMENT</b> Projecte	<b>EXPEDIENT</b> GESUR 87/2022	<b>DOCUMENT</b>
<b>ALTRES DADES</b> Codi de verificació: 15251122026006014574 Data d'emissió: 20/05/2024 11:44:02	<b>TIPUS / SUBTIPUS</b> Expedients de Gestió Urbanística Projectes d'urbanització i recepció d'obres	



AGÜES DE REUS  
06/04/2022 10:55:00  
R-22/0563 - Sortida - 4420



AJUNTAMENT DE REUS  
Àrea de Via Pública  
Servei d'Enginyeria  
Mercat Central, s/n  
C/ Sardà i Cailà, 1r. pis  
43201 Reus (Tarragona)

N/Ref.: JRP/ip/22 \* AT10022  
N/Ent.: R-22/0563 E-2671

**ASSUMPTE: INFORME URBANITZACIÓ AREA 4.90 PARC DE LA MAQUINÀRIA**

Senyors,

Vist el projecte d'urbanització de l'àrea 4.90 del Parc de la Maquinària de Reus, penjat al núvol de l'Ajuntament el passat 31 de Març de 2022, un cop analitzades les xarxes d'abastament i sanejament plantejades us informem el següent:

En relació a la xarxa de sanejament:

- El plantejament de les xarxes separatives de la zona (aigües pluvials i residuals) és correcte, tanmateix no s'observa sobre la xarxa d'aigües pluvials cap escomesa dels habitatges existents en l'àmbit d'actuació (només la connexió dels embornals); en cas que els habitatges tinguin xarxa separativa interior (clarament separada, sense cap desguàs de rentadores o aparells a la xarxa de pluvials), o bé baixants vistes exteriors de la coberta, caldrà que es realitzin les corresponents escomeses independents.
- Les escomeses de residuals del núm. 2 i 4 s'han de connectar a la xarxa existent de la ctra. Alcolea, aquests treballs (fins a la línia de façana), ho ha d'executar Aigües de Reus donat que s'actuen amb xarxes amb clients amb servei.
- En els plànols dels perfils longitudinals de la xarxa de sanejament indica que el material és PEAD, quan en realitat i, d'acord amb el que també diu al pressupost, ha de ser de PVC compacte tipus teula. Caldrà validar a l'hora de l'execució que les cotes encaixen i és possible desguassar tot per gravetat a les xarxes existents.
- En el pressupost cal indicar clarament que les tapes dels pous han de ser del model homologat per Aigües de Reus, amb el seu logo corporatiu i la inscripció "Aigües residuals" o "Aigües pluvials" segons procedeixi. Per altra banda, el model Cosmos que indica ja fa temps que no està admès entre els estàndards acceptats per Aigües de Reus.



Oficina #AIGÜES DE REUS  
Plaça de les Aigües, 1 - 43201 REUS - Tel. 977 127 019 - Fax. 977 342 937 - www.aiguesdereus.cat - aremsa@aiguesdereus.cat



- Es recomana actualitzar els detalls tipus que poden descarregar de la web d'Aigües de Reus :  
<https://www.aiguesdereus.cat/Portals/0/Empresa/2021-Detalls%20sanejament.pdf?ver=2021-08-11-110114-727>

En relació a la xarxa d'abastament:

- Caldrà que la xarxa s'instal·li amb canonada de fundició dúctil de 100 mm, ja que des de fa 8 anys ja no es construeix a la ciutat nova xarxa d'abastament amb PEAD. Això afecta tant als plànols com al pressupost.
- Les escomeses d'abastament dels habitatges del núm. 2 i 4 s'hauran de connectar a la xarxa existent de FD 200 mm de la ctra. Alcolea, aquests treballs, (fins a la línia de façana), els ha d'executar Aigües de Reus donat que s'actuen amb xarxes amb clients amb servei).
- Es recomana actualitzar els detalls tipus que poden descarregar de la web d'Aigües de Reus:  
<https://www.aiguesdereus.cat/LinkClick.aspx?fileticket=Z3ICKFm7vQ%3d&portalid=0&language=ca-ES>

Tan bon punt estiguin resoltes les incidències anteriors es podrà emetre per part d'Aigües de Reus informe d'acceptació de xarxes en fase de projecte.

Ateuament,

Lluís Corominas  
Directòria Àrea d'Infraestructures

Reus, 4 de març de 2022



Oficina #AIGÜES DE REUS  
Plaça de les Aigües, 1 - 43201 REUS - Tel. 977 127 019 - Fax. 977 342 937 - www.aiguesdereus.cat - aremsa@aiguesdereus.cat



<b>TIPUS DOCUMENT</b> Projecte	<b>EXPEDIENT</b> GESUR 87/2022	<b>DOCUMENT</b>
<b>ALTRES DADES</b> Codi de verificació: 15251122026006014574 Data d'emissió: 20/05/2024 11:44:02	<b>TIPUS / SUBTIPUS</b> Expedients de Gestió Urbanística Projectes d'urbanització i recepció d'obres	

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic Ref. 15251122026006014574

L'autenticitat d'aquest document es pot comprovar a <https://serveis.reus.cat/cve> mitjançant el CVE:15251122026006014574

- CVE 15251122026006014574 Validar autenticitat en <https://serveis.reus.cat/cve>



<b>TIPUS DOCUMENT</b> Projecte	<b>EXPEDIENT</b> GESUR 87/2022	<b>DOCUMENT</b>
<b>ALTRES DADES</b> Codi de verificació: 15251122026006014574 Data d'emissió: 20/05/2024 11:44:02	<b>TIPUS / SUBTIPUS</b> Expedients de Gestió Urbanística Projectes d'urbanització i recepció d'obres	

---

### 5.5 Detalls constructius Aigües de Reus

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic Ref. 15251122026006014574

L'autenticitat d'aquest document es pot comprovar a <https://serveis.reus.cat/cve> mitjançant el CVE:15251122026006014574

- CVE 15251122026006014574 Validar autenticitat en <https://serveis.reus.cat/cve>



<b>TIPUS DOCUMENT</b> Projecte	<b>EXPEDIENT</b> GESUR 87/2022	<b>DOCUMENT</b>
<b>ALTRES DADES</b> Codi de verificació: 15251122026006014574 Data d'emissió: 20/05/2024 11:44:02	<b>TIPUS / SUBTIPUS</b> Expedients de Gestió Urbanística Projectes d'urbanització i recepció d'obres	

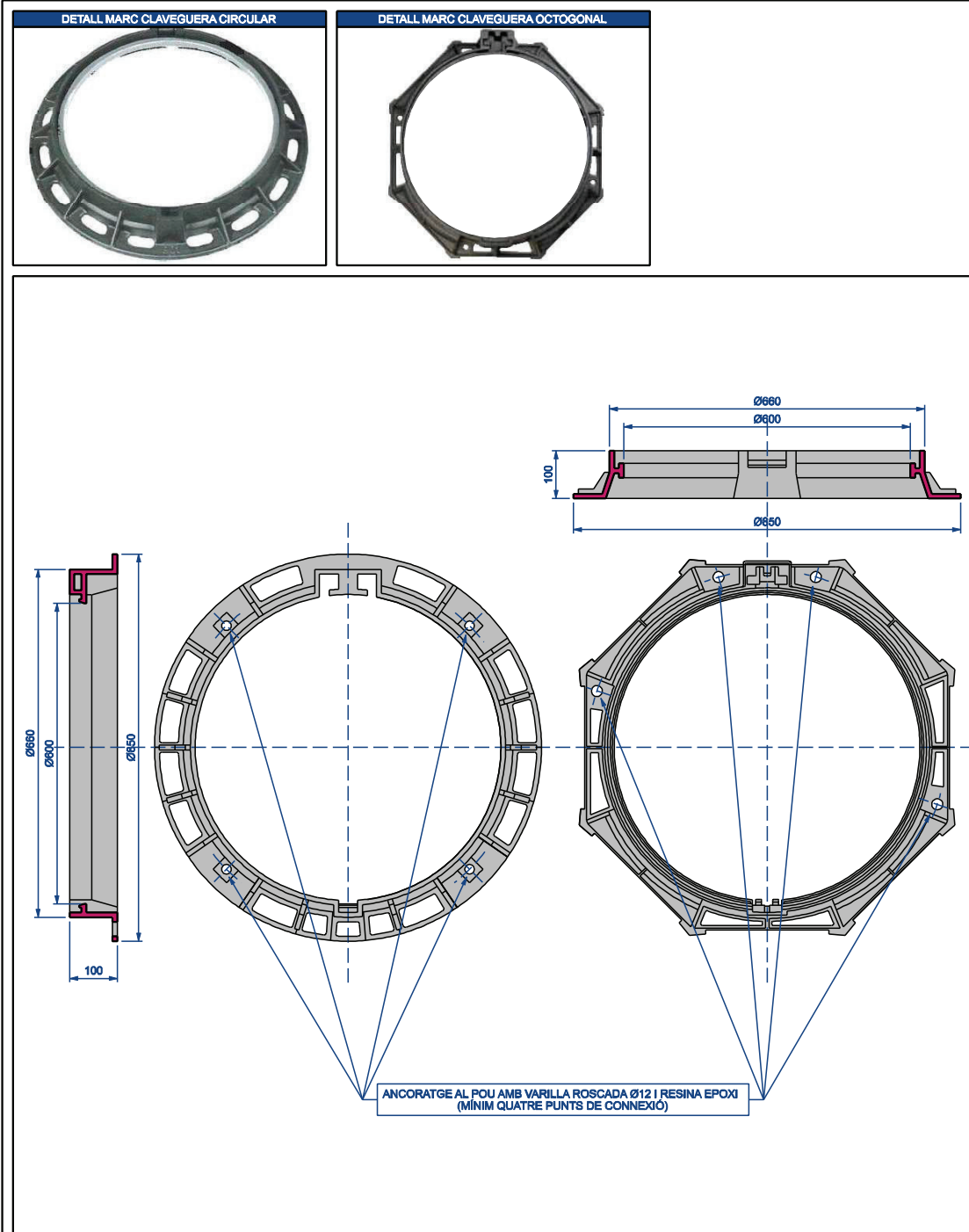
Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic Ref. 15251122026006014574

L'autenticitat d'aquest document es pot comprovar a <https://serveis.reus.cat/cve> mitjançant el CVE:15251122026006014574

- CVE 15251122026006014574 Validar autenticitat en <https://serveis.reus.cat/cve>



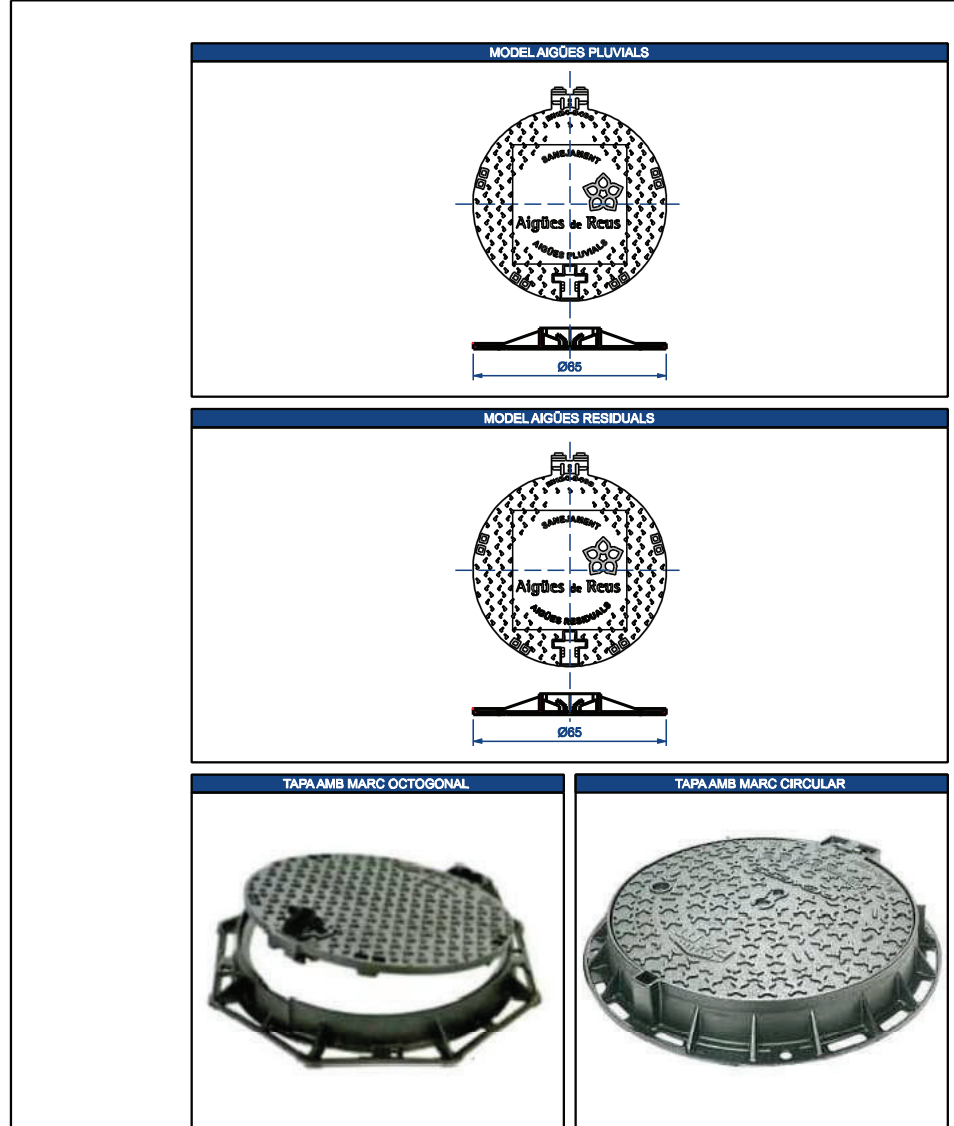
<b>TIPUS DOCUMENT</b> Projecte	<b>EXPEDIENT</b> GESUR 87/2022	<b>DOCUMENT</b>
<b>ALTRES DADES</b> Codi de verificació: 15251122026006014574 Data d'emissió: 20/05/2024 11:44:02	<b>TIPUS / SUBTIPUS</b> Expedients de Gestió Urbanística Projectes d'urbanització i recepció d'obres	



- CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES**
- CLASSE D-400
  - PES DEL MARC ≥24 Kg.
  - CERTIFICACIÓ AENOR
  - NORMATIVA en 124-1994

- CVE: 15251122026006014574 Validar autenticitat en <https://serveis.reus.cat/cve>

		<b>DETALLS TIPUS</b> XARXA DE SANEJAMENT		TÈCNIC AUTOR	TÈCNIC DIRECTOR	REF. 2022- DT5001
		Marc de sanejament de fundició dúctil Ø400 articulat				DATA 23 / 06 / 2022
				PLÀNOL 01 DE 88	ESCALA SENSE ESCALA	



- CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES**
- FABRICACIÓ AMB FUNDICIÓ DE GRAFIT ESFEROIDAL
  - REVESTIMENT AMB PINTURA HIDROSOLUBLE NEGRA NO TÒXICA NI INFLAMANT NI CONTAMINANT
  - CALDRÀ QUE DISPOSIN DE FORMA INTEGRADA I SOLIDÀRIA A LA TAPA EL LOGO OFICIAL D'AIGÜES DE REUS I LA INSCRIPCIÓ "AIGÜES RESIDUALS" O "AIGÜES PLUVIALS" A SOTA DEPENDENT DE SI S'HAN D'UBICAR EN XARXA UNITÀRIA O SEPARATIVA RESPECTIVAMENT I DISPOSITIU DE BLOQUEIG DE SEGURETAT 90° I ANTI-ROBATORI
  - CLASSE D-400
  - PES TOTAL ( MARC + TAPA ) >55 Kg.
  - CERTIFICACIÓ AENOR
  - NORMATIVA UNE EN 124

**INSTAL·LACIÓ**

EN CAS DE DOS CARRILS DE CIRCULACIÓ I INSTAL·LACIÓ FORA DE L'EIX CENTRAL, LA TAPA S'INSTALARÀ AMB ARTICULACIÓ EN SENTIT DEL TRANSIT DE MANERA QUE, EN CAS D'OBERTURA ACCIDENTAL EL PROPI PES I PAS DE VEHICLES, LA TORNI A TAPAR

		<b>DETALLS TIPUS</b> XARXA DE SANEJAMENT		TÈCNIC AUTOR	TÈCNIC DIRECTOR	REF. 2022- DT5002
		Tapa de sanejament de fundició dúctil Ø400 articulat				DATA 23 / 06 / 2022
				PLÀNOL 02 DE 49	ESCALA SENSE ESCALA	

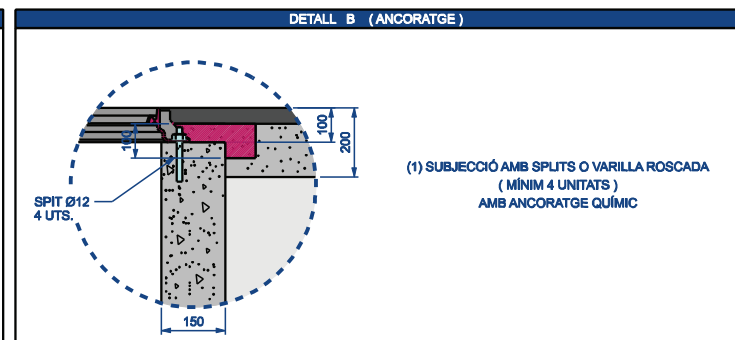
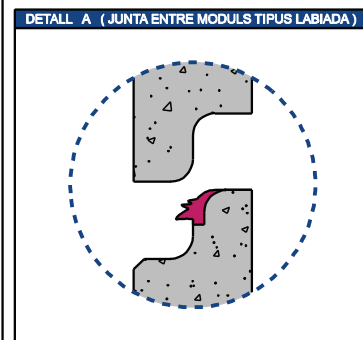
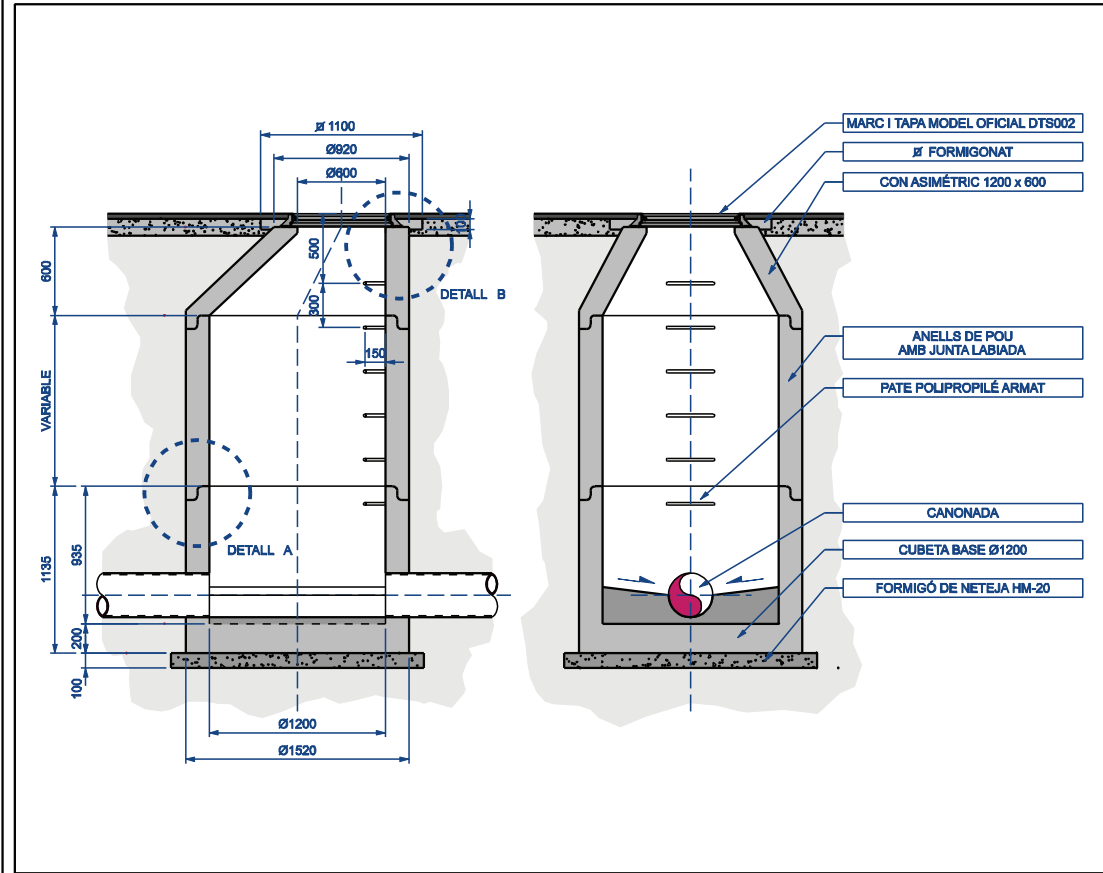
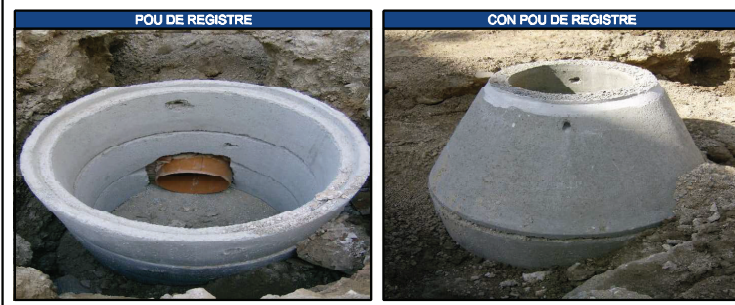
Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic Ref. 15251122026006014574

L'autenticitat d'aquest document es pot comprovar a <https://serveis.reus.cat/cve> mitjançant el CVE: 15251122026006014574

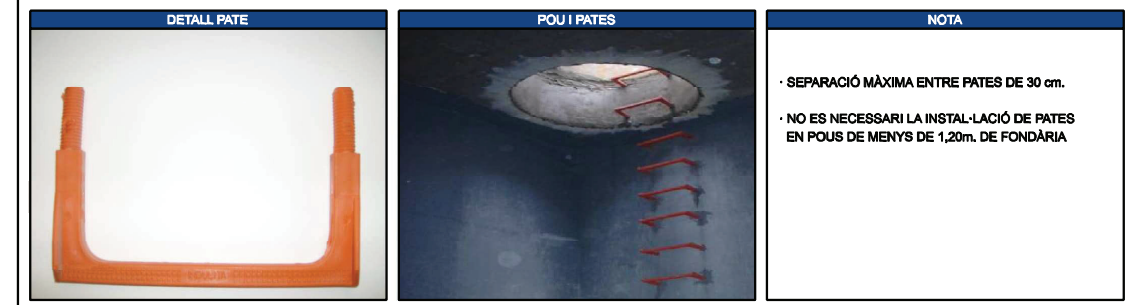




<b>TIPUS DOCUMENT</b> Projecte	<b>EXPEDIENT</b> GESUR 87/2022	<b>DOCUMENT</b>
<b>ALTRES DADES</b> Codi de verificació: 15251122026006014574 Data d'emissió: 20/05/2024 11:44:02	<b>TIPUS / SUBTIPUS</b> Expedients de Gestió Urbanística Projectes d'urbanització i recepció d'obres	

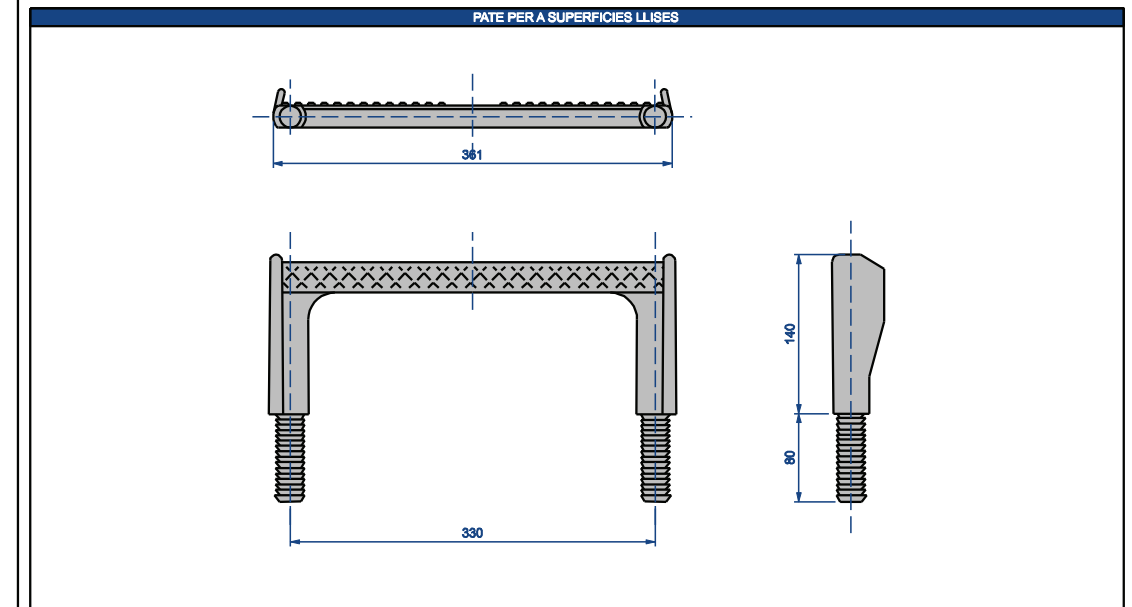
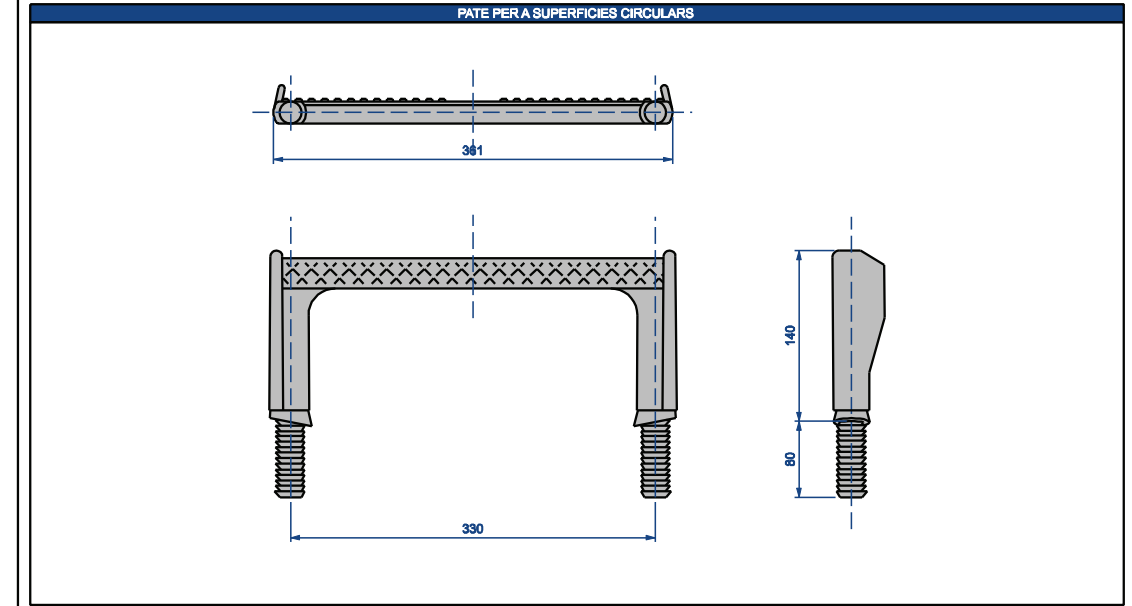


	<b>DETALLS TIPUS XARXA DE SANEJAMENT</b>	<b>TÈCNIC AUTOR</b> RUIZ PERPINYÀ	<b>TÈCNIC DIRECTOR</b> CALVO CORMENAS	<b>REF.</b> 2022-DTS003
	Pou de registre amb peces prefabricades de formigó			<b>DATA</b> 23 / 06 / 2022 <b>PLÀNOL</b> 03 DE 49 <b>ESCALA</b> SENSE ESCALA



**NOTA**

- SEPARACIÓ MÀXIMA ENTRE PATES DE 30 cm.
- NO ES NECESSARI LA INSTAL·LACIÓ DE PATES EN POUS DE MENYS DE 1,20m. DE FONDÀRIA



	<b>DETALLS TIPUS XARXA DE SANEJAMENT</b>	<b>TÈCNIC AUTOR</b> RUIZ PERPINYÀ	<b>TÈCNIC DIRECTOR</b> CALVO CORMENAS	<b>REF.</b> 2022-DTS004
	Pate de polipropilè armat			<b>DATA</b> 23 / 06 / 2022 <b>PLÀNOL</b> 04 DE 49 <b>ESCALA</b> SENSE ESCALA

- CVE: 15251122026006014574 Validar autenticitat en <https://serveis.reus.cat/cve>

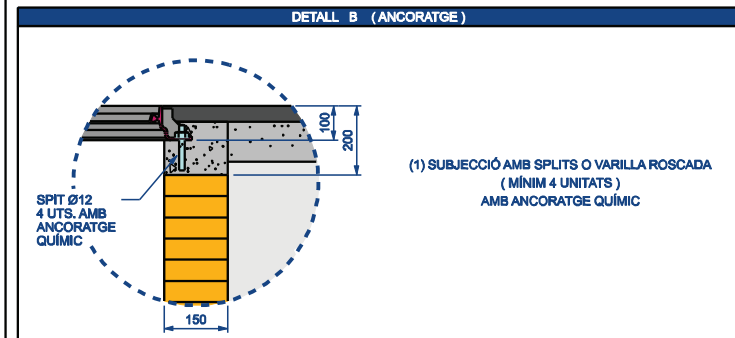
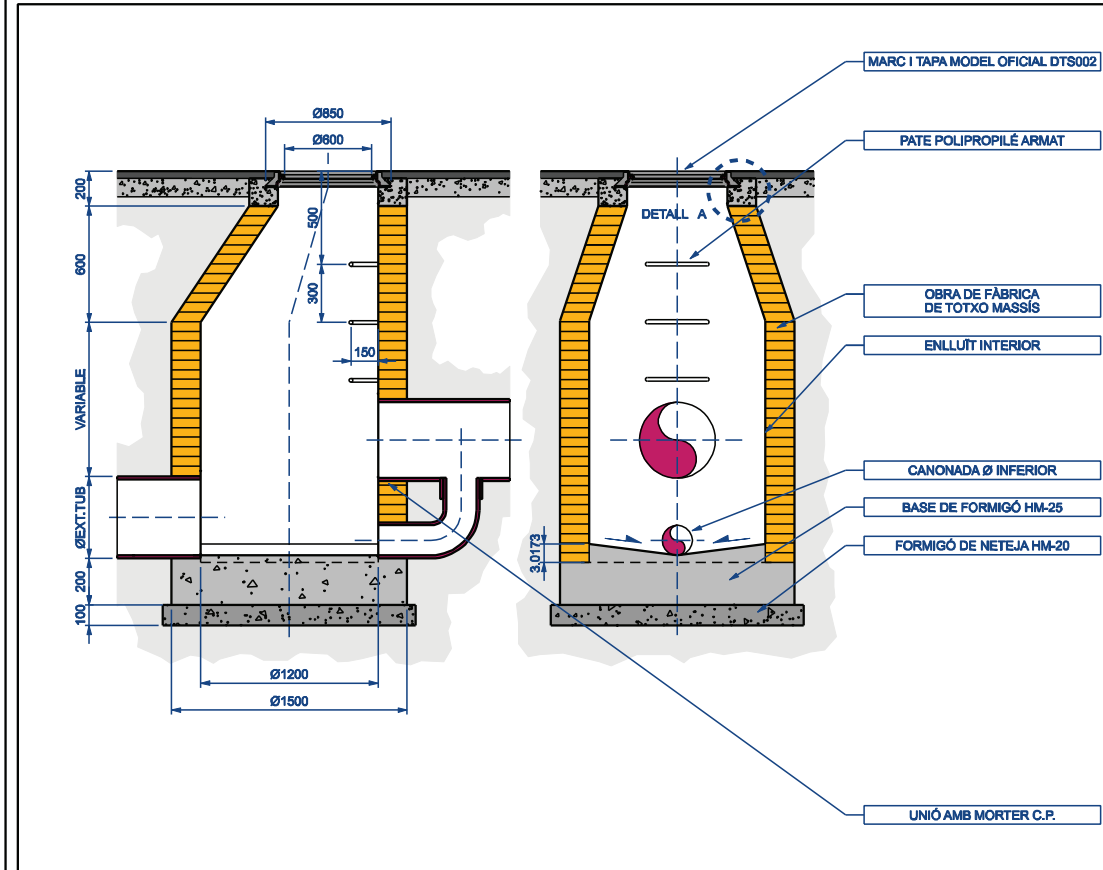
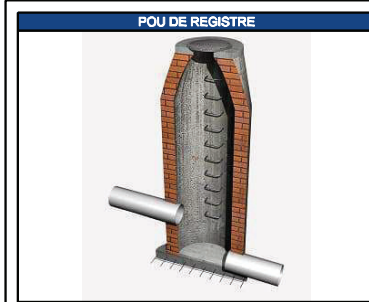
Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic Ref. 15251122026006014574

L'autenticitat d'aquest document es pot comprovar a <https://serveis.reus.cat/cve> mitjançant el CVE: 15251122026006014574

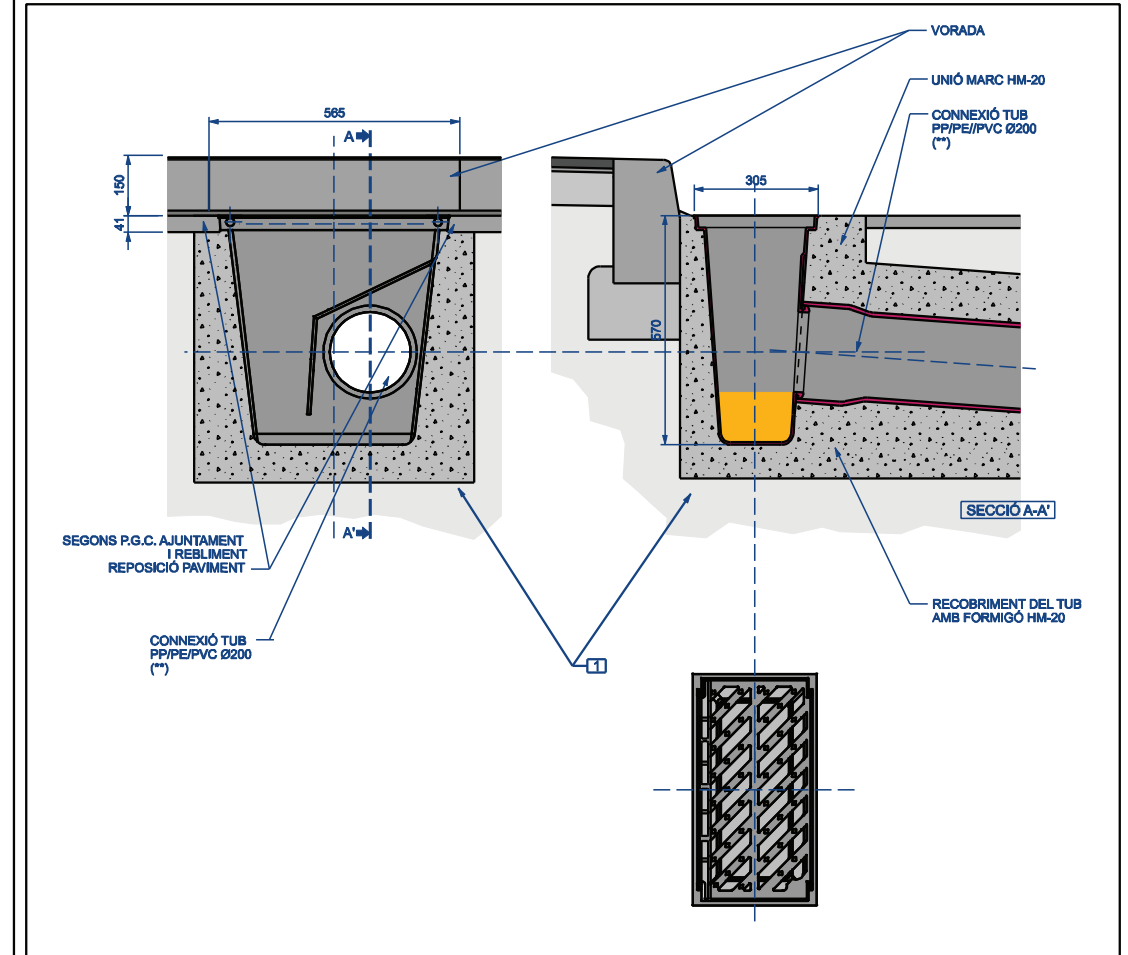




<b>TIPUS DOCUMENT</b> Projecte	<b>EXPEDIENT</b> GESUR 87/2022	<b>DOCUMENT</b>
<b>ALTRES DADES</b> Codi de verificació: 15251122026006014574 Data d'emissió: 20/05/2024 11:44:02	<b>TIPUS / SUBTIPUS</b> Expedients de Gestió Urbanística Projectes d'urbanització i recepció d'obres	



	<b>DETALLS TIPUS</b> XARXA DE SANEJAMENT  Poy de registre d'obra de fàbrica amb ressalt	<b>TÈCNIC AUTOR</b>	<b>TÈCNIC DIRECTOR</b>	<b>REF.</b> 2022-DTS005
				<b>DATA</b> 23 / 06 / 2022 <b>PLÀNOL</b> 05 DE 49 <b>ESCALA</b> SENSE ESCALA



CARACTERÍSTIQUES TÈCNiques		DISTÀNCIA ENTRE EMBORNALS ( d )		
<ul style="list-style-type: none"> <li>CAIXA I MARC EN UNA SOLA PEÇA DE FOSA DÚCTIL AMB REVESTIMENT DE PINTURA NEGRA</li> <li>REIXA ARTICULADA ANTI-ROBATORI</li> <li>BARROTS EN DIAGONAL</li> <li>PALA SIFÒNICA METÀL·LICA EXTRAÏBLE</li> <li>CAPACITAT D'ABSORCIÓ 700cm<sup>2</sup></li> <li>CLASSE C-250 I D-400 (NOMÉS EN CAS DE TRÀNSIT INTENS A SOBRE)</li> <li>CERTIFICACIÓ AENOR</li> <li>NORMATIVA EN 124-1994</li> <li>LES CONNEXIONS ES REALITZARAN A 90° EN PLANTA O DIRECTAMENT A POU</li> <li>PVC QUAN ES CONNECTI A XARXES UNITÀRIES / PE-PP QUAN ES CONNECTI A XARXES SEPARATIVES</li> <li>US PER CARRERS AMB CALÇADES AMB PENDENTS TRANSVERSALS CAP ALS EXTREMS</li> </ul>				
PENDENT CARRER	DISTÀNCIA	MÀXIMA ABSORCIÓ	SUPERFÍCIE CAPTACIÓ	
0,6%	22m.	4 l/s	330m <sup>2</sup>	
1,0%	24m.	4 l/s	360m <sup>2</sup>	
1,5%	26m.	4,5 l/s	390m <sup>2</sup>	
2,0%	28m.	5 l/s	420m <sup>2</sup>	

	<b>DETALLS TIPUS</b> XARXA DE SANEJAMENT  Embornal sifònic antirobatori fossa dúctil compacte	<b>TÈCNIC AUTOR</b>	<b>TÈCNIC DIRECTOR</b>	<b>REF.</b> 2022-DTS006
				<b>DATA</b> 23 / 06 / 2022 <b>PLÀNOL</b> 06 DE 49 <b>ESCALA</b> SENSE ESCALA

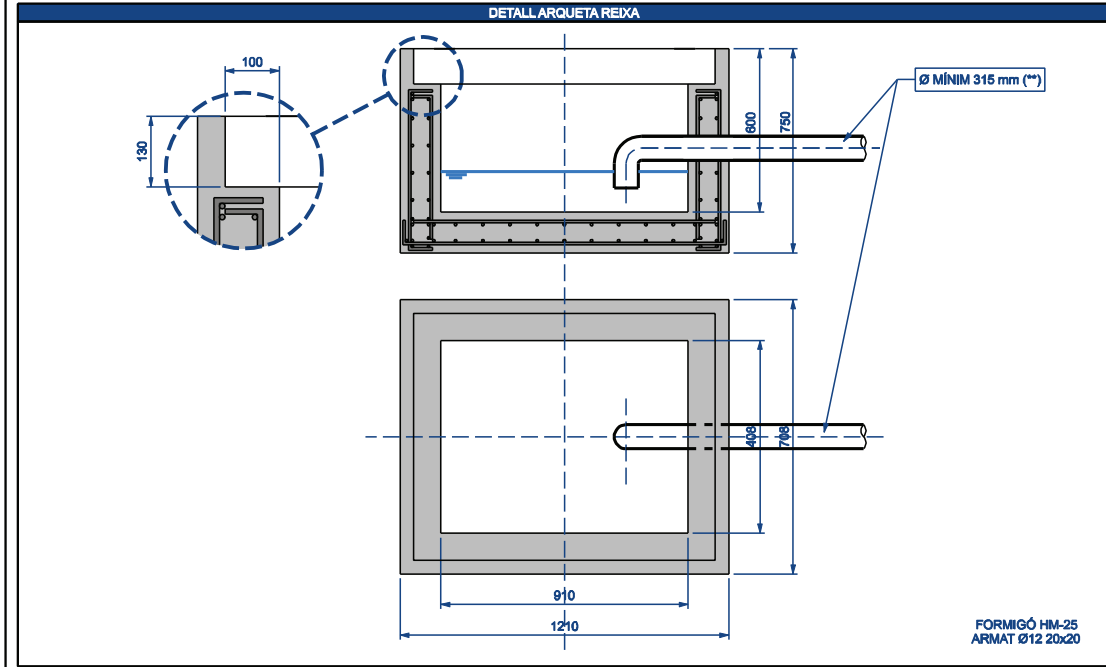
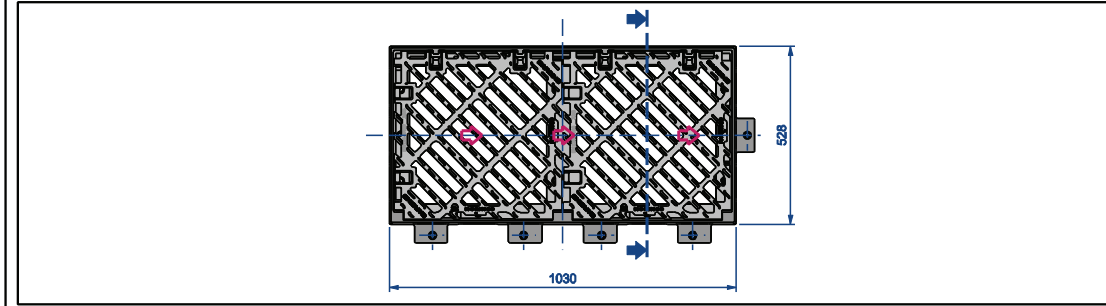
- CVE 15251122026006014574 Validar autenticitat en <https://serveis.reus.cat/cve>

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic Ref. 15251122026006014574

L'autenticitat d'aquest document es pot comprovar a <https://serveis.reus.cat/cve> mitjançant el CVE:15251122026006014574

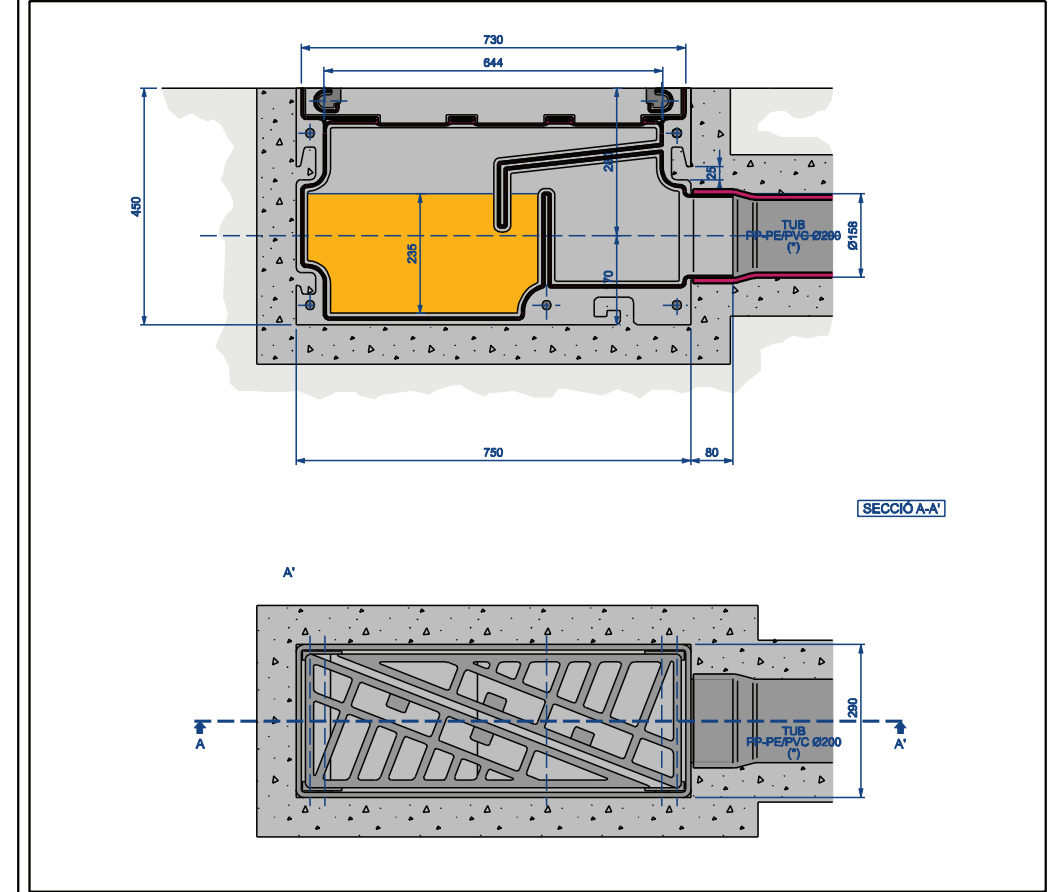
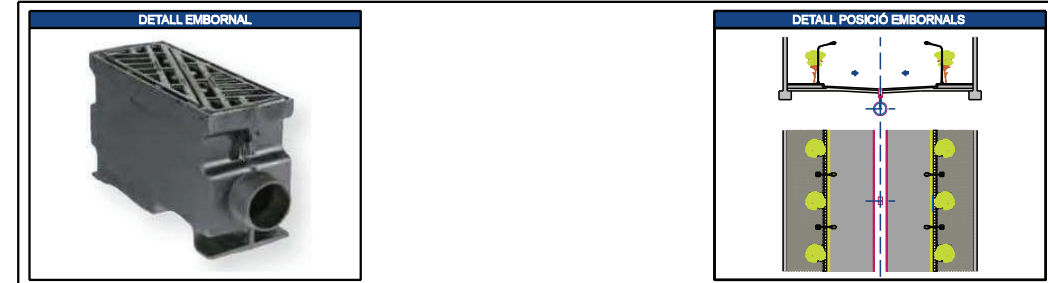


<b>TIPUS DOCUMENT</b> Projecte	<b>EXPEDIENT</b> GESUR 87/2022	<b>DOCUMENT</b>
<b>ALTRES DADES</b> Codi de verificació: 15251122026006014574 Data d'emissió: 20/05/2024 11:44:02	<b>TIPUS / SUBTIPUS</b> Expedients de Gestió Urbanística Projectes d'urbanització i recepció d'obres	



- CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES**
- PEÇA DE FOSA DÚCTIL
  - REVESTIMENT DE PINTURA HIDROSOLUBLE NEGRA
  - SUPERFÍCIE ABSORCIÓ 2.012m<sup>2</sup>
  - BARROTS INCLINATS 45° ANGLE OBERTURA 105°
  - S'INSTAL·LARÀ DE MANERA PREFERENCIAL LONGITUDINALMENT, EN LA DIRECCIÓ DEL TRÀNSIT PRINCIPAL
  - CONNEXIONS A 90° EN PLANTA O DIRECTE A POU
  - PVC QUAN ES CONNECTI A XARXES UNITARIES / PE-PP QUAN ES CONNECTI A XARXES SEPARATIVES
  - CLASSE D-400
  - PES REIXA 38.5Kg, PES MARC 76.5Kg.
  - CERTIFICACIÓ AENOR
  - NORMATIVA EN 124-1994

	<b>DETALLS TIPUS</b> <b>XARXA DE SANEJAMENT</b> Reixa transversal de gran captació de fossa dúctil	<b>TÈCNIC AUTOR</b>	<b>TÈCNIC DIRECTOR</b>	<b>REF.</b> 2022-DTS007
		 RUIZ PIRPINYÀ	 CALVO COROMENAS CALVO	<b>DATA</b> 23 / 06 / 2022 <b>PLÀNOL</b> 07 DE 49 <b>ESCALA</b> SENSE ESCALA



- CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES**
- ÚS PER CARRERS AMB CALÇADES AMB PENDENTS TRANSVERSALS CAP AL CENTRE
  - DUES SEMIREIXES TRIANGULARS ARTICULADES 120°
  - PINTURA HIDROSOLUBLE NEGRA
  - CAPACITAT DE 28 LITRES
  - SUPERFÍCIE ABSORCIÓ 650cm<sup>2</sup>
  - PVC QUAN ES CONNECTI A XARXES UNITARIES / PE-PP QUAN ES CONNECTI A XARXES SEPARATIVES
  - CLASSE D-400
  - PES REIXA 28Kg, PES TOTAL 114Kg.
  - CERTIFICACIÓ AENOR
  - NORMATIVA EN 124-1994

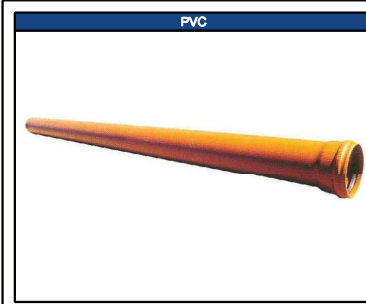
	<b>DETALLS TIPUS</b> <b>XARXA DE SANEJAMENT</b> Embornal sifònic drenatge Carrer secció "V"	<b>TÈCNIC AUTOR</b>	<b>TÈCNIC DIRECTOR</b>	<b>REF.</b> 2022-DTS008
		 RUIZ PIRPINYÀ	 CALVO COROMENAS CALVO	<b>DATA</b> 23 / 06 / 2022 <b>PLÀNOL</b> 08 DE 09 <b>ESCALA</b> SENSE ESCALA

- CVE: 15251122026006014574 Validar autenticat en <https://serveis.reus.cat/cve>

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic Ref. 15251122026006014574  
L'autenticat d'aquest document es pot comprovar a <https://serveis.reus.cat/cve> mitjançant el CVE: 15251122026006014574



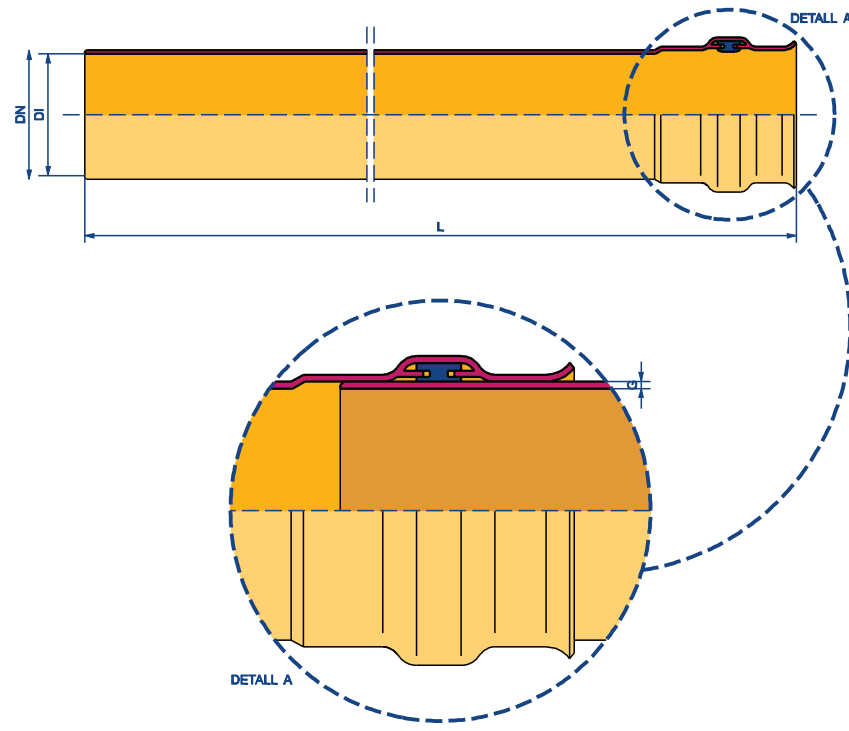
<b>TIPUS DOCUMENT</b> Projecte	<b>EXPEDIENT</b> GESUR 87/2022	<b>DOCUMENT</b>
<b>ALTRES DADES</b> Codi de verificació: 15251122026006014574 Data d'emissió: 20/05/2024 11:44:02	<b>TIPUS / SUBTIPUS</b> Expedients de Gestió Urbanística Projectes d'urbanització i recepció d'obres	



XARXA DE SANEJAMENT D'AIGÜES RESIDUALS

- Ø MÍNIM ESCOMESES I EMBORNALS 200mm
- Ø MÍNIM XARXA DE SANEJAMENT 400mm

CANONADES DE SANEJAMENT DE PVC SEGONS LA NORMA UNE-EN 1401 - COLOR TEULA  
UNE 53332, 48103  
LONGITUD DE LES CANONADES 6.00m, AMB COPA  
DEFORMACIÓ MÀXIMA VERTICAL ADMISSIBLE JUST DESPRÉS DE SOTERRAR LA CANONADA < 5% Ø NOMINAL  
ÚS FINS A DIÀMETRE 800mm. INCLÒS



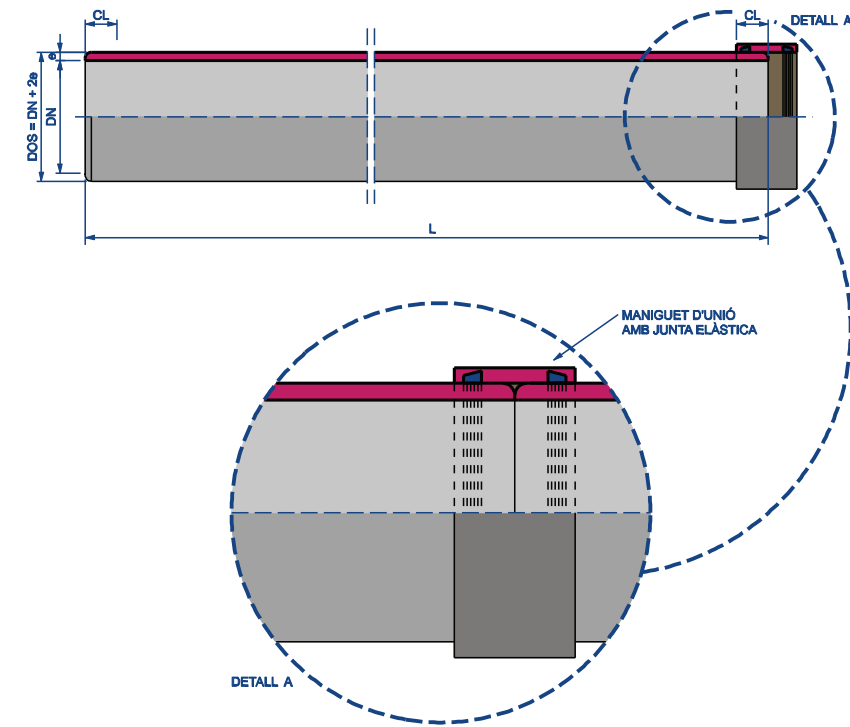
Diàmetre Nominal ( mm. )	Gruix ( mm. )	Diàmetre Interior ( mm. )	S Nets ( cm. )	Pes ( Kg / m. )
200	4.9	190.20	284.13	4.9
250	6.2	237.60	443.39	6.1
315	7.7	299.60	704.97	7.7
400	9.8	380.40	1136.50	9.8
500	12.3	475.40	1775.04	12.1
630	15.4	599.20	2819.90	15.2
800	19.6	780	4536.45	15.2

- CVE 15251122026006014574 Validar autenticitat en <https://serveis.reus.cat/cve>

	<b>DETALLS TIPUS</b> XARXES DE SANEJAMENT  Detalls canonades PVC característiques (Xarxes Unitàries)	TÈCNIC AUTOR	TÈCNIC DIRECTOR	REF. 2022- DT5009
				DATA 23 / 06 / 2022 PLÀNOL 09 DE 80 ESCALA SENSE ESCALA



CANONADES DE SANEJAMENT DE PRFV SEGONS LA NORMA ASTM D3262 (SANEJAMENT SENSE PRESSIÓ) / UNE-EN 1464 / UNE-53 323 EX  
PRESSIÓ NOMINAL PN1 I RIGIDESA CIRCUMFERENCIAL MÍNIMA SN 5.000  
LONGITUD MÍNIMA DE LES CANONADES 6.00m (PREFERIBLEMENT 12.00m.)  
ÚS A PARTIR DE DIÀMETRE 1.000mm. INCLÒS



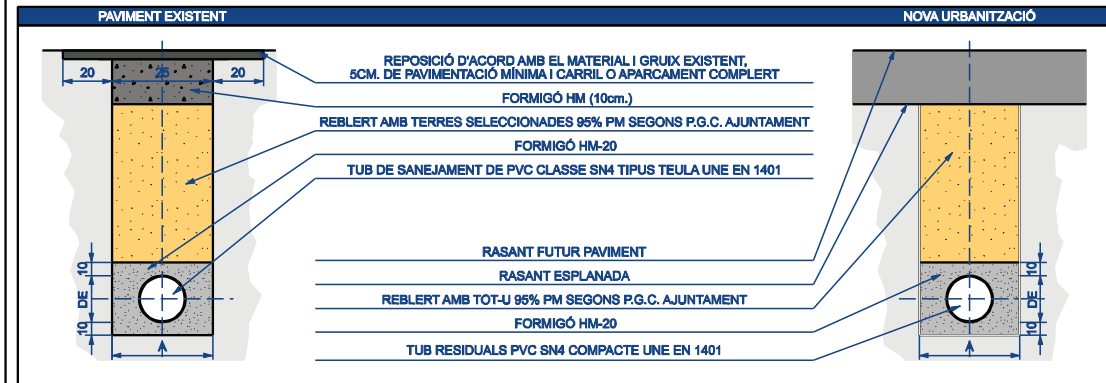
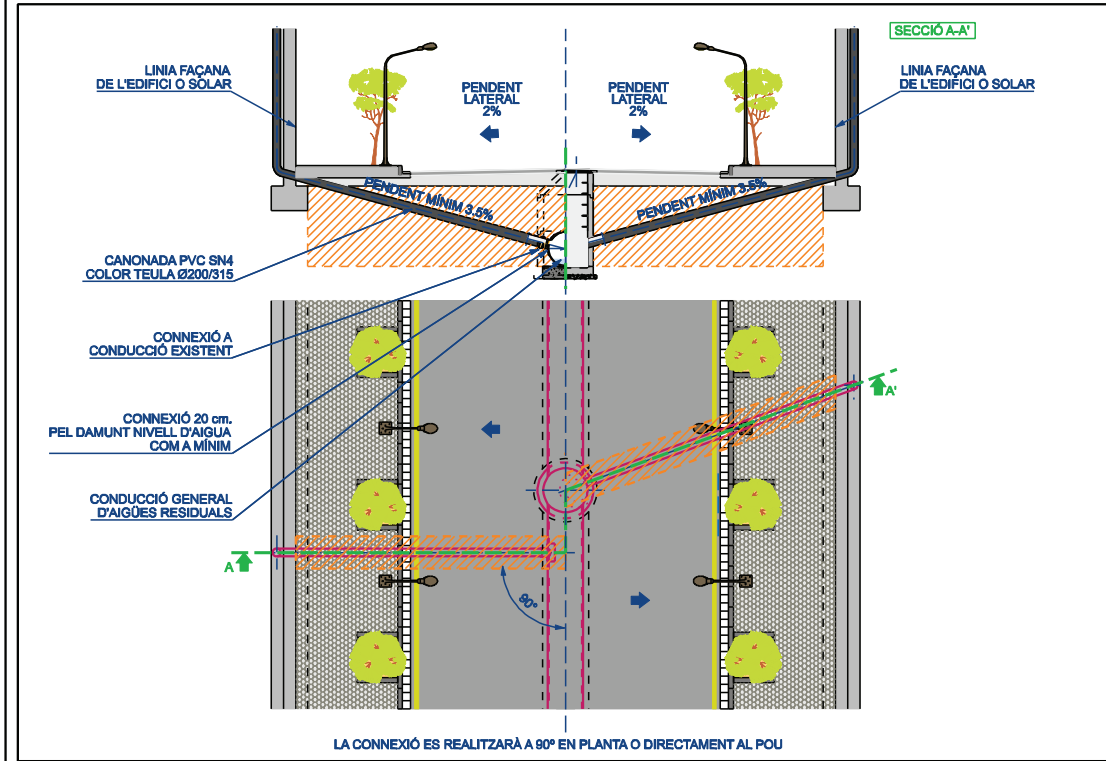
DN ( mm )	CL ( mm )	e ( mm )	Pes mínim ( Kg/m )
1000	172	19.2	132.9
1100	172	21.2	160.9
1200	172	23.0	190.6
1300	172	24.8	223.6
1400	172	26.7	258.7
1500	172	28.4	296.8
1600	172	30.3	337.0
1700	172	32.1	379.3
1800	172	34.0	425.2
1900	159	35.8	473.5
2000	161	37.6	523.1

	<b>DETALLS TIPUS</b> XARXES DE SANEJAMENT  Detalls canonades PRFV característiques (Xarxes Unitàries)	TÈCNIC AUTOR	TÈCNIC DIRECTOR	REF. 2022- DT5010
				DATA 23 / 06 / 2022 PLÀNOL 10 DE 80 ESCALA SENSE ESCALA



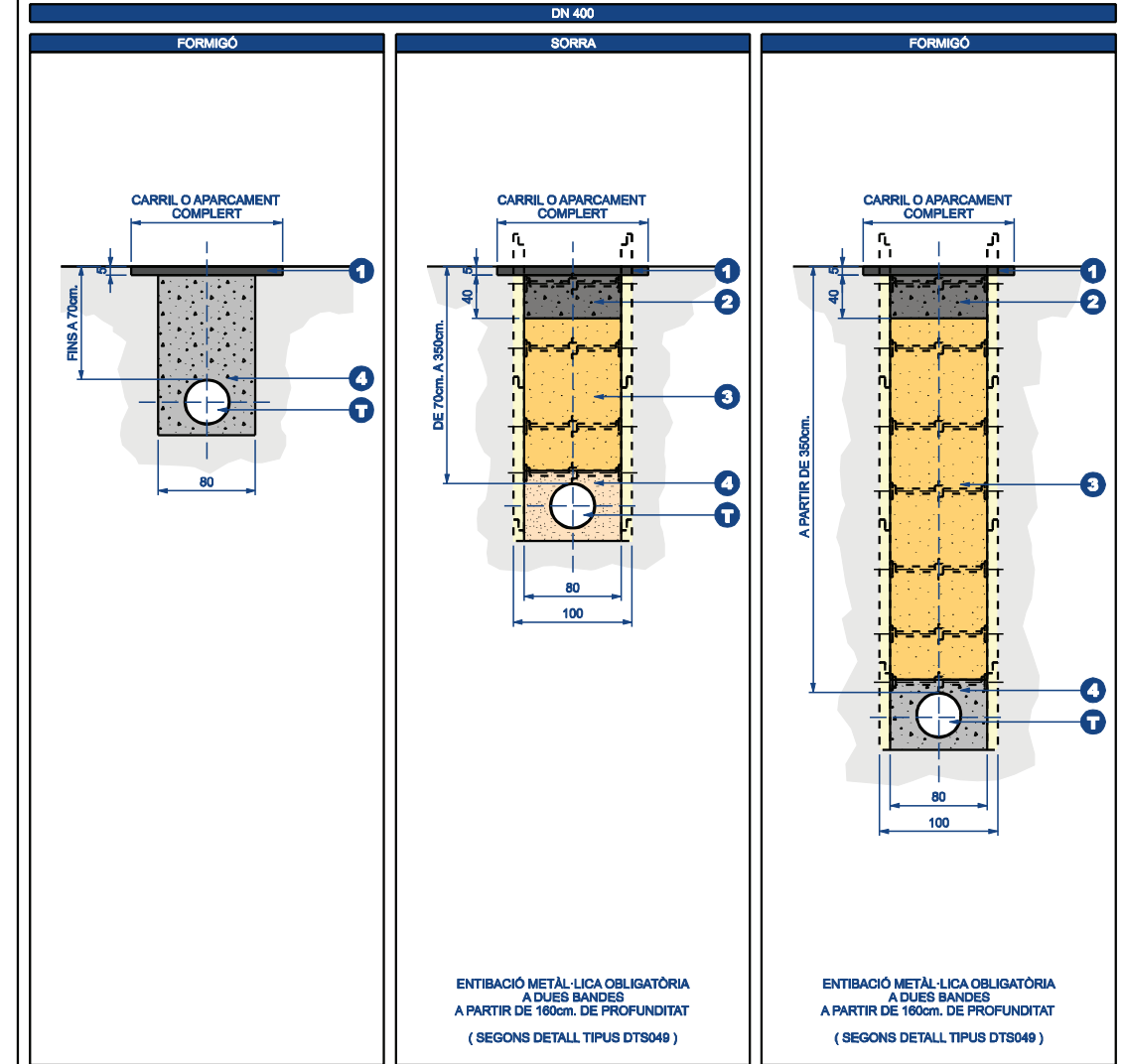


<b>TIPUS DOCUMENT</b> Projecte	<b>EXPEDIENT</b> GESUR 87/2022	<b>DOCUMENT</b>
<b>ALTRES DADES</b> Codi de verificació: 15251122026006014574 Data d'emissió: 20/05/2024 11:44:02	<b>TIPUS / SUBTIPUS</b> Expedients de Gestió Urbanística Projectes d'urbanització i recepció d'obres	



DIMENSIONS AMPLADA RASA				
DE (mm)	≤200	315	400	500
A (mm)	60	80	90	100

	<b>DETALLS TIPUS XARXA DE SANEJAMENT</b> Escomesa de residuals	TÈCNIC AUTOR	TÈCNIC DIRECTOR	REF. 2022-DTS011
				DATA 23 / 06 / 2022 PLÀNOL 12 DE 49 ESCALA SENSE ESCALA



NOTA: CÀLCUL MECÀNIC D'ACORD NORMA UNE EN 83.331 : 1997

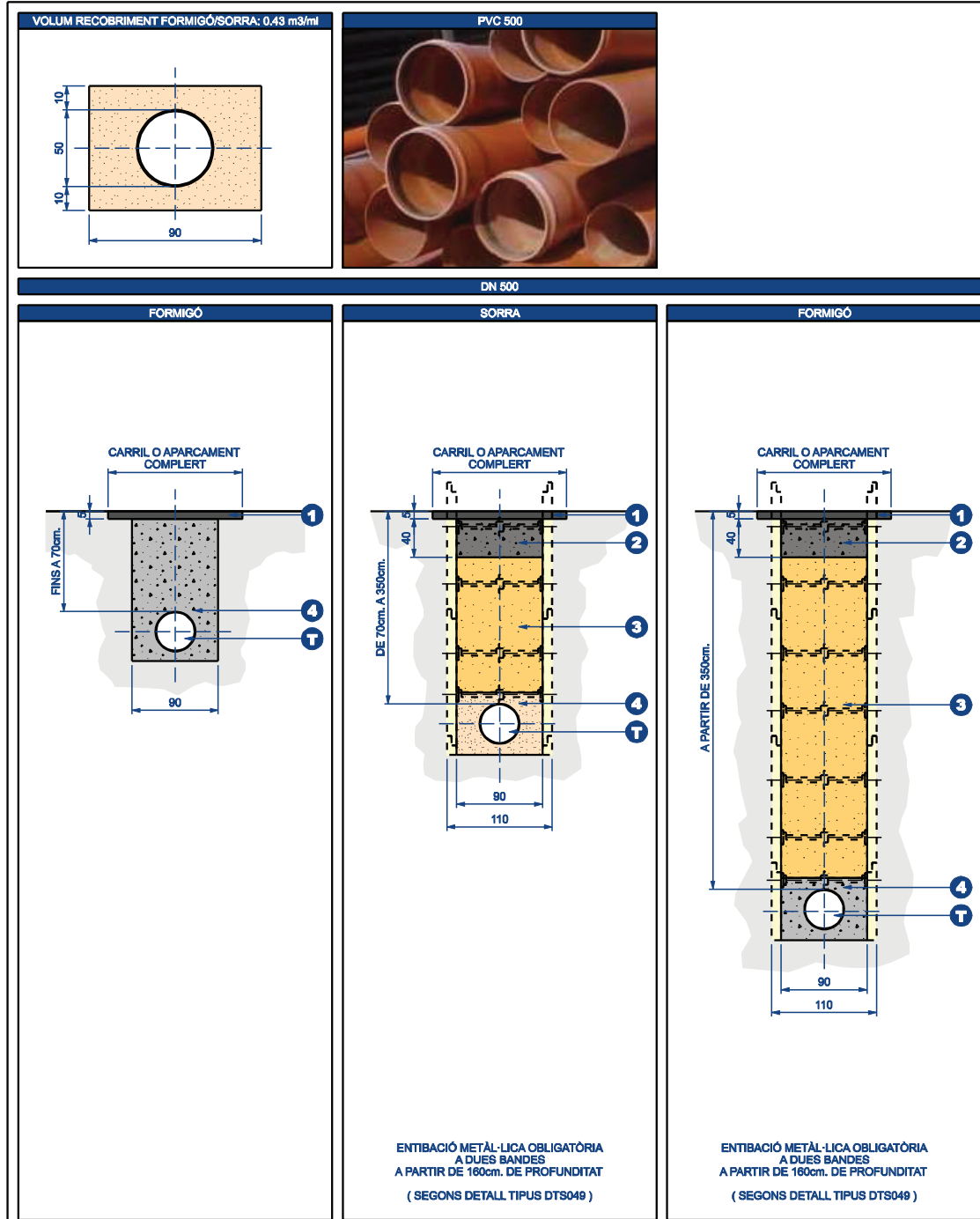
Nº	DESCRIPCIÓ	NORMATIVA
T	Tub de sanejament de PVC classe S/N4 tipus teula UNE EN 1401	-
4	Sorra o formigó HM-20 segons profunditat	-
3	Reblert amb terres seleccionades 95% PM segons P.G.C. Ajuntament	-
2	Grava-ciment pobre en sec regada i compactada en obra	-
1	Reposició d'acord amb el material i gruix existent, 5 cm. de pavimentació mínima i carril o aparcament complet	-

	<b>DETALLS TIPUS XARXA DE SANEJAMENT</b> Secció rasa per a canonades de residuals Ø400 amb reposició de paviment	TÈCNIC AUTOR	TÈCNIC DIRECTOR	REF. 2022-DTS012
				DATA 23 / 06 / 2022 PLÀNOL 12 DE 49 ESCALA SENSE ESCALA

- CVE 15251122026006014574 Validar autenticitat en <https://serveis.reus.cat/cve>



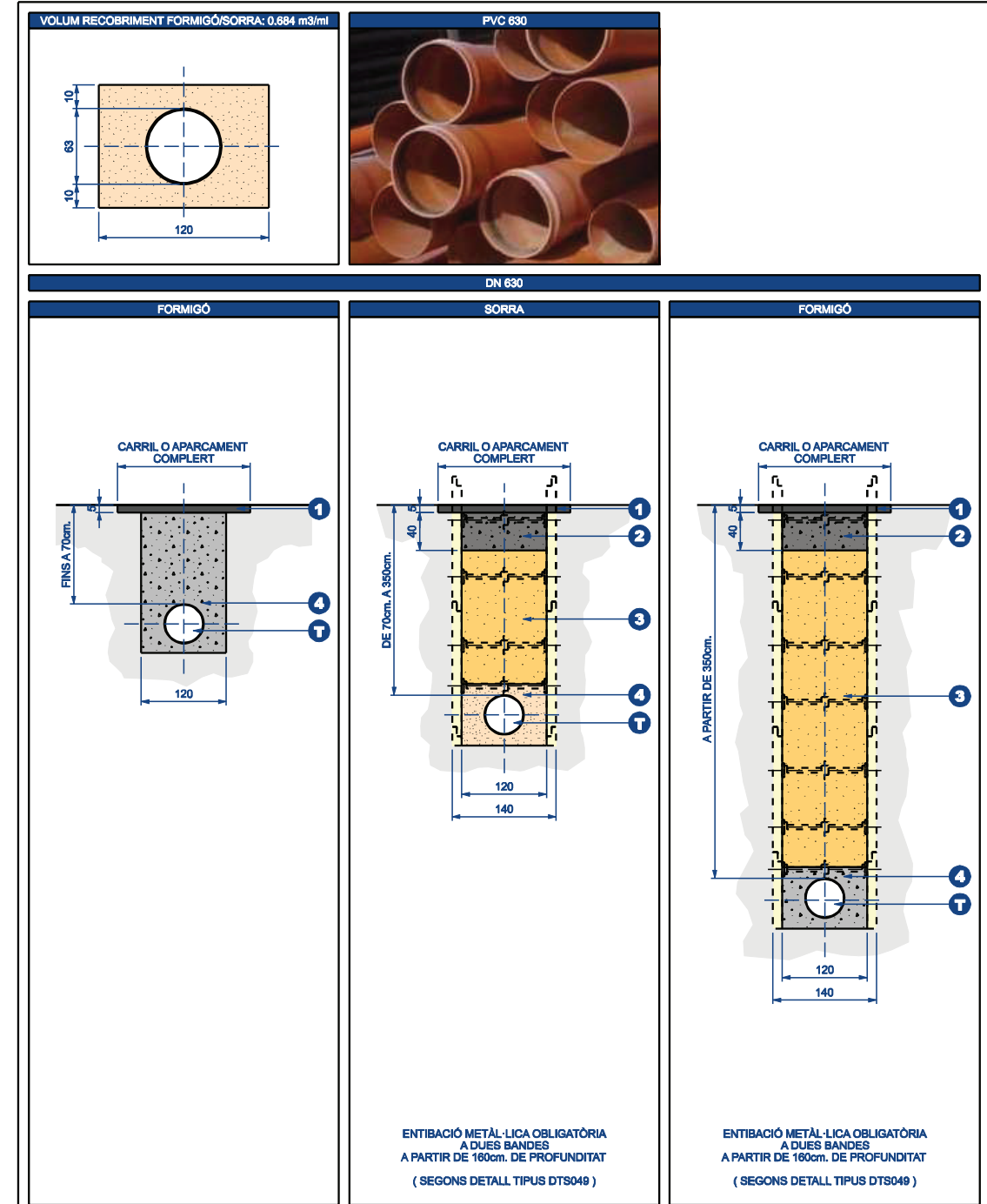
<b>TIPUS DOCUMENT</b> Projecte	<b>EXPEDIENT</b> GESUR 87/2022	<b>DOCUMENT</b>
<b>ALTRES DADES</b> Codi de verificació: 15251122026006014574 Data d'emissió: 20/05/2024 11:44:02	<b>TIPUS / SUBTIPUS</b> Expedients de Gestió Urbanística Projectes d'urbanització i recepció d'obres	



NOTA: CÀLCUL MECÀNIC D'ACORD NORMA UNE EN 53.331 : 1997

Nº	DESCRIPCIÓ	NORMATIVA
T	Tub de sanejament de PVC classe SN4 tipus teula UNE EN 1401	-
4	Sorra o formigó HM-20 segons profunditat	-
3	Reblert amb terres seleccionades 95% PM segons P.G.C. Ajuntament	-
2	Grava-diment pobre en sec regada i compactada en obra	-
1	Reposició d'acord amb el material i gruix existent, 5 cm. de pavimentació mínima i carril o aparcament complet	-

	<b>DETALLS TIPUS XARXA DE SANEJAMENT</b> Secció rasa per a canonades de residuals Ø500 amb reposició de paviment	<b>TÈCNIC AUTOR</b> ANDRÉS RUIZ FERRO	<b>TÈCNIC DIRECTOR</b> LUÍS CORMENAS CALVO	REF. 2022-DTS013
				DATA 23 / 06 / 2022
				PLÀNOL 13 DE 49
				ESCALA SENSE ESCALA



NOTA: CÀLCUL MECÀNIC D'ACORD NORMA UNE EN 53.331 : 1997

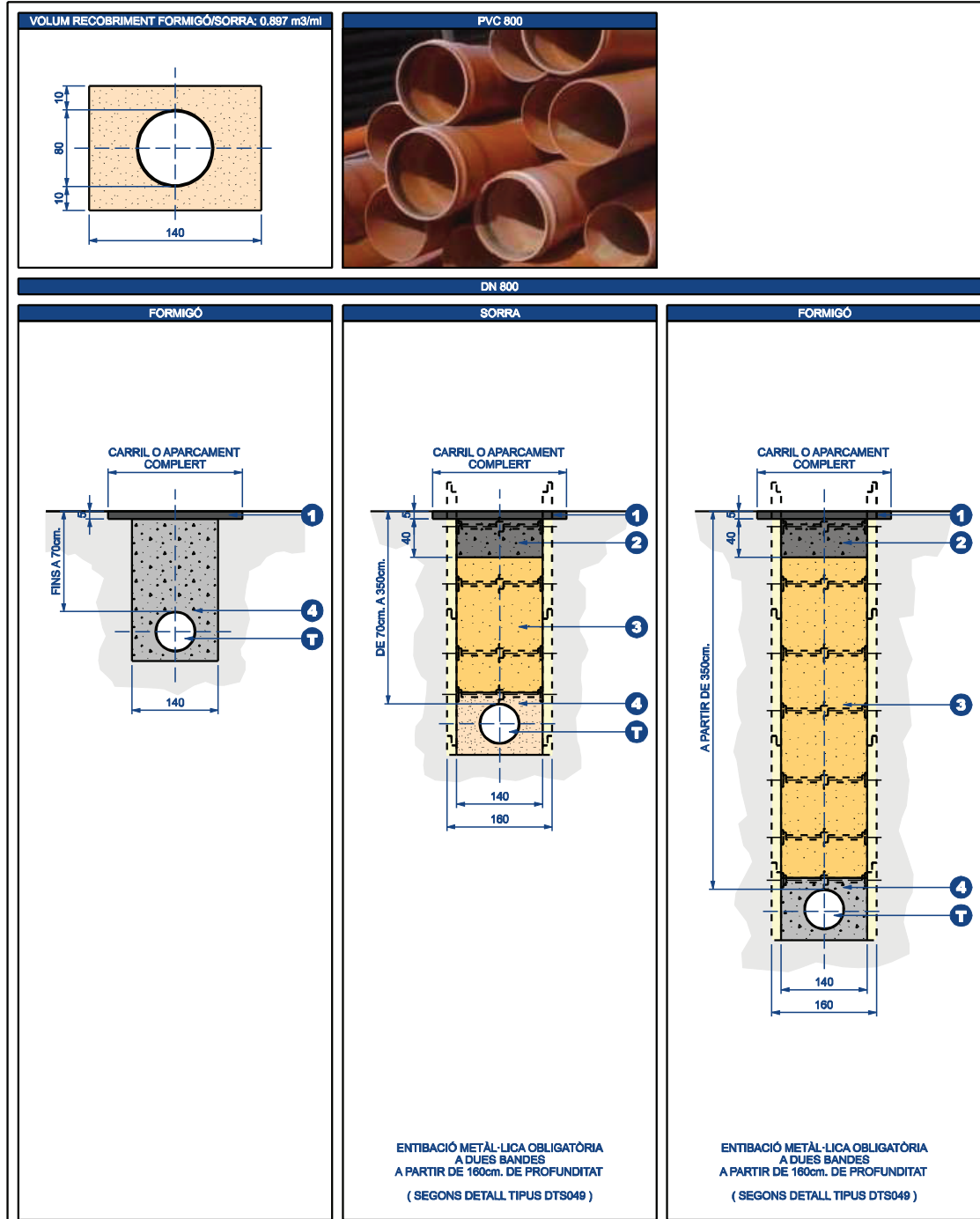
Nº	DESCRIPCIÓ	NORMATIVA
T	Tub de sanejament de PVC classe SN4 tipus teula UNE EN 1401	-
4	Sorra o formigó HM-20 segons profunditat	-
3	Reblert amb terres seleccionades 95% PM segons P.G.C. Ajuntament	-
2	Grava-diment pobre en sec regada i compactada en obra	-
1	Reposició d'acord amb el material i gruix existent, 5 cm. de pavimentació mínima i carril o aparcament complet	-

	<b>DETALLS TIPUS XARXA DE SANEJAMENT</b> Secció rasa per a canonades de residuals Ø630 amb reposició de paviment	<b>TÈCNIC AUTOR</b> ANDRÉS RUIZ FERRO	<b>TÈCNIC DIRECTOR</b> LUÍS CORMENAS CALVO	REF. 2022-DTS014
				DATA 23 / 06 / 2022
				PLÀNOL 14 DE 49
				ESCALA SENSE ESCALA

- CVE 15251122026006014574 Validar autenticitat en <https://serveis.reus.cat/cve>



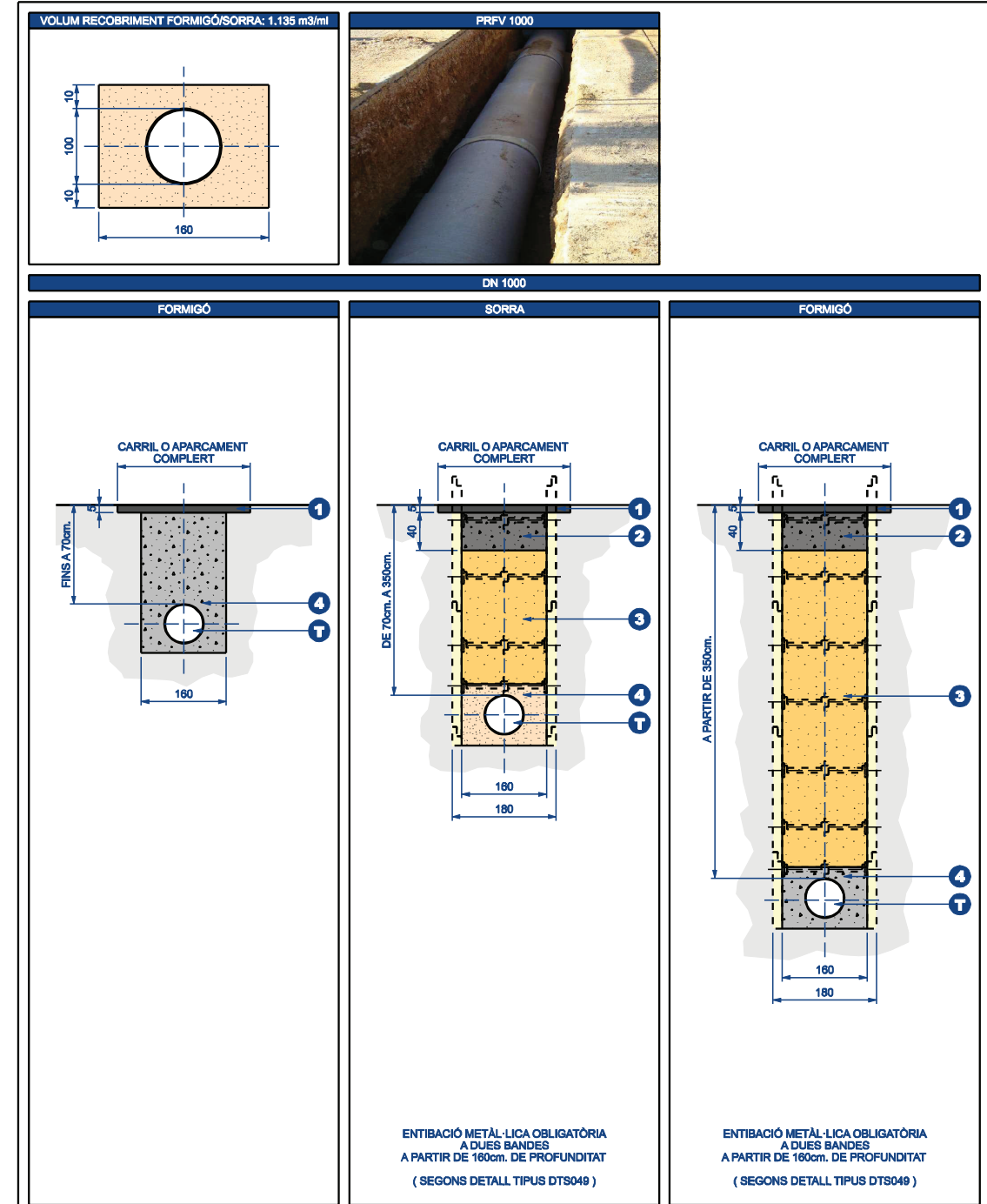
<b>TIPUS DOCUMENT</b> Projecte	<b>EXPEDIENT</b> GESUR 87/2022	<b>DOCUMENT</b>
<b>ALTRES DADES</b> Codi de verificació: 15251122026006014574 Data d'emissió: 20/05/2024 11:44:02	<b>TIPUS / SUBTIPUS</b> Expedients de Gestió Urbanística Projectes d'urbanització i recepció d'obres	



NOTA: CÀLCUL MECÀNIC D'ACORD NORMA UNE EN 53.331 : 1997

Nº	DESCRIPCIÓ	NORMATIVA
T	Tub de sanejament de PVC classe SN4 tipus teula UNE EN 1401	-
4	Sorra o formigó HM-20 segons profunditat	-
3	Reblert amb terres seleccionades 95% PM segons P.G.C. Ajuntament	-
2	Grava-diment pobre en sec regada i compactada en obra	-
1	Reposició d'acord amb el material i gruix existent, 5 cm. de pavimentació mínima i carril o aparcament complet	-

		<b>DETALLS TIPUS XARXA DE SANEJAMENT</b>		<b>TÈCNIC AUTOR</b> 	<b>TÈCNIC DIRECTOR</b> 	<b>REF.</b> 2022-DTS015
		Secció rasa per a canonades de residuals Ø800 amb reposició de paviment		<b>DATA</b> 23 / 06 / 2022	<b>PLÀNOL</b> 15 DE 49	<b>ESCALA</b> SENSE ESCALA



NOTA: CÀLCUL MECÀNIC D'ACORD NORMA UNE EN 53.331 : 1997

Nº	DESCRIPCIÓ	NORMATIVA
T	Tub de sanejament de PRFV ASTM D3282 / UNE-EN 14384 SN10.000	-
4	Sorra o formigó HM-20 segons profunditat	-
3	Reblert amb terres seleccionades 95% PM segons P.G.C. Ajuntament	-
2	Grava-diment pobre en sec regada i compactada en obra	-
1	Reposició d'acord amb el material i gruix existent, 5 cm. de pavimentació mínima i carril o aparcament complet	-

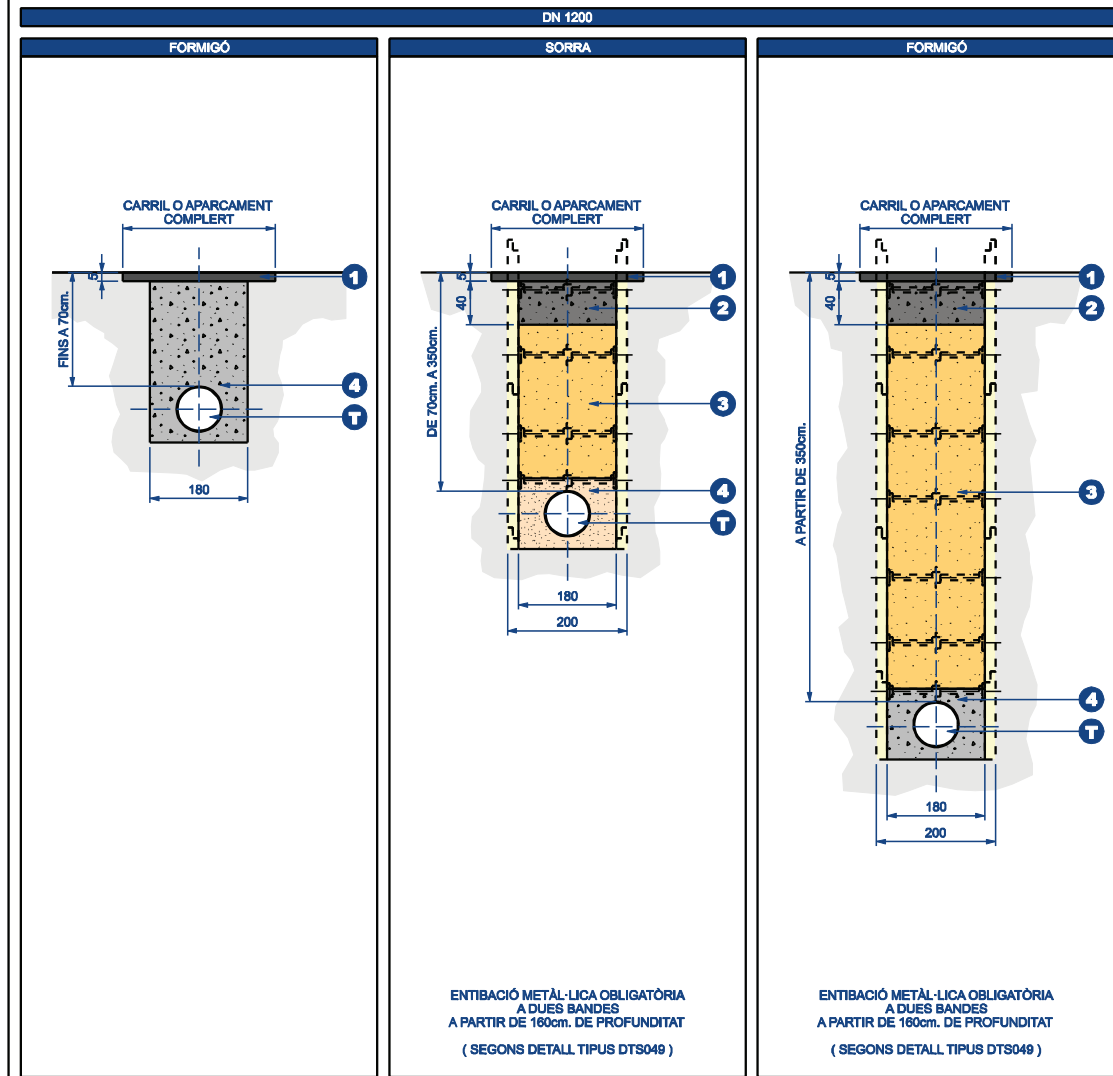
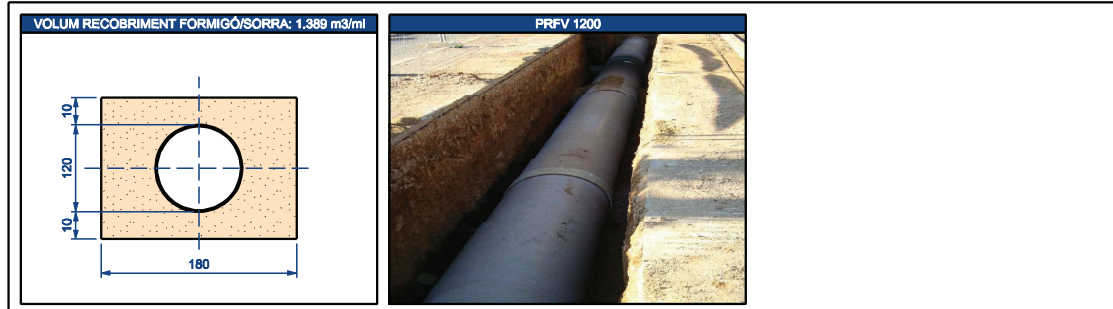
		<b>DETALLS TIPUS XARXA DE SANEJAMENT</b>		<b>TÈCNIC AUTOR</b> 	<b>TÈCNIC DIRECTOR</b> 	<b>REF.</b> 2022-DTS016
		Secció rasa per a canonades de residuals Ø1000 amb reposició de paviment		<b>DATA</b> 23 / 06 / 2022	<b>PLÀNOL</b> 16 DE 49	<b>ESCALA</b> SENSE ESCALA

- CVE: 15251122026006014574 Validar autenticitat en <https://serveis.reus.cat/cve>





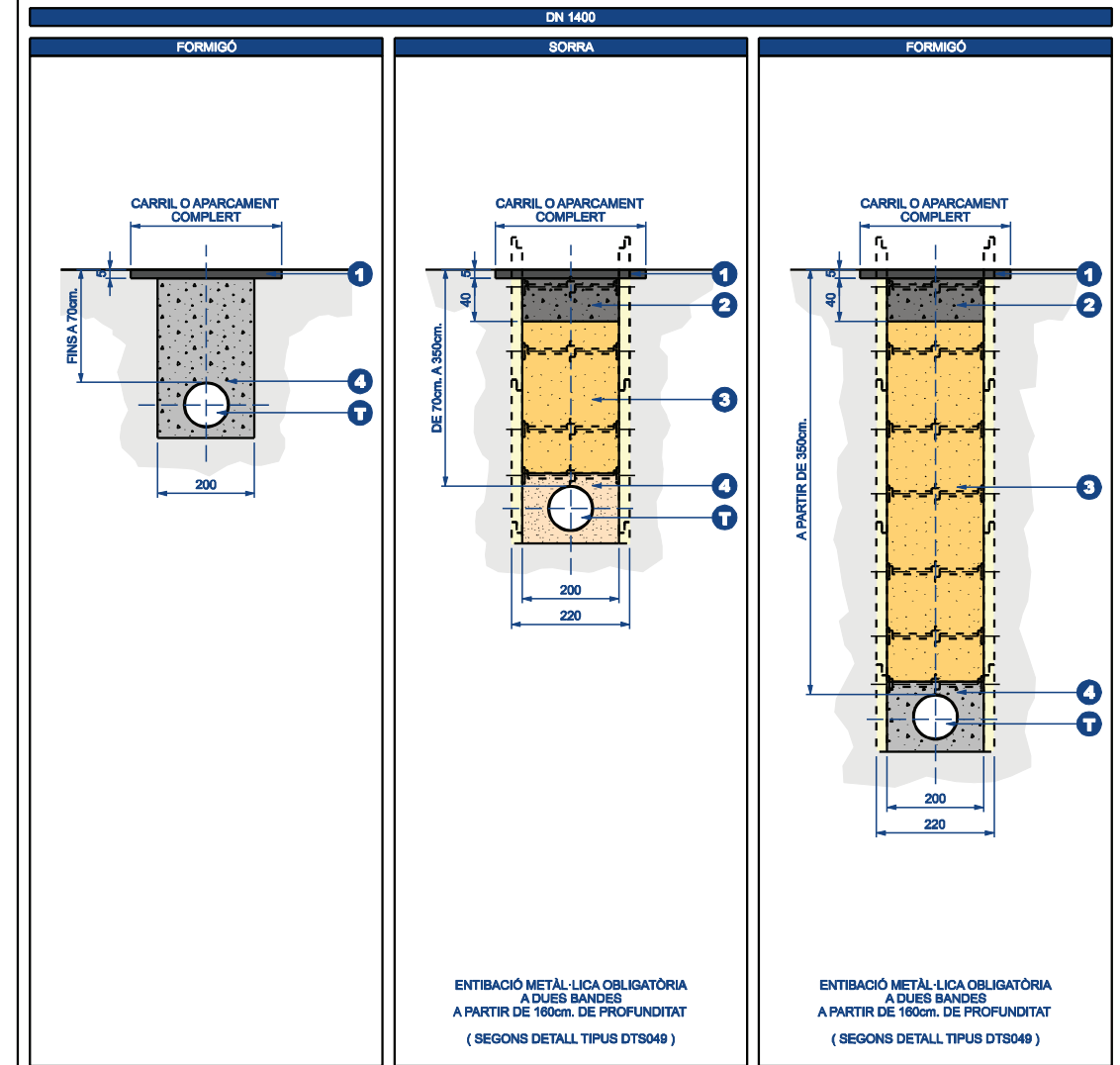
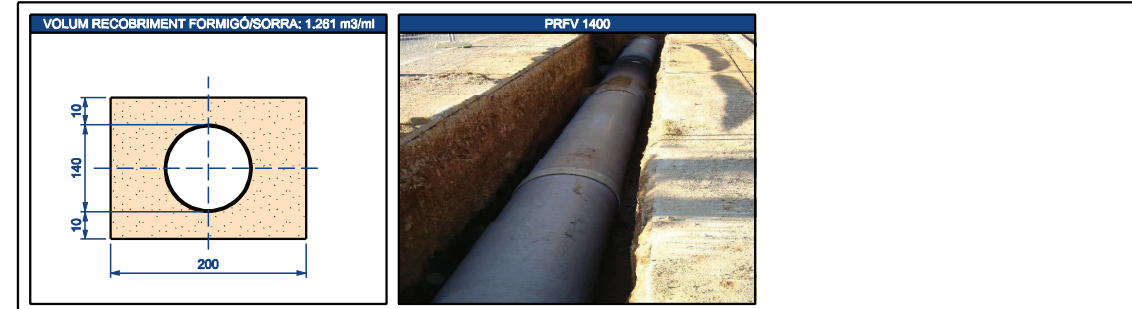
<b>TIPUS DOCUMENT</b> Projecte	<b>EXPEDIENT</b> GESUR 87/2022	<b>DOCUMENT</b>
<b>ALTRES DADES</b> Codi de verificació: 15251122026006014574 Data d'emissió: 20/05/2024 11:44:02	<b>TIPUS / SUBTIPUS</b> Expedients de Gestió Urbanística Projectes d'urbanització i recepció d'obres	



NOTA: CÀLCUL MECÀNIC D'ACORD NORMA UNE EN 53.331 : 1997

Nº	DESCRIPCIÓ	NORMATIVA
T	Tub de sanejament de PRFV ASTM D3282 / UNE-EN 14364 SN10.000	-
4	Sorra o formigó HM-20 segons profunditat	-
3	Reblert amb terres seleccionades 95% PM segons P.G.C. Ajuntament	-
2	Grava-diment pobre en sec regada i compactada en obra	-
1	Reposició d'acord amb el material i gruix existent, 5 cm. de pavimentació mínima i carril o aparcament complet	-

	<b>DETALLS TIPUS</b> <b>XARXA DE SANEJAMENT</b>	<b>TÈCNIC AUTOR</b> ANDRÉS RUIZ FERRO	<b>TÈCNIC DIRECTOR</b> LUÍS CORMENAS CALVO	REF. 2022-DTS017
	Secció rasa per a canonades de residuals Ø1200 amb reposició de paviment			DATA 23 / 06 / 2022 PLÀNOL 17 DE 49 ESCALA SENSE ESCALA



NOTA: CÀLCUL MECÀNIC D'ACORD NORMA UNE EN 53.331 : 1997

Nº	DESCRIPCIÓ	NORMATIVA
T	Tub de sanejament de PRFV ASTM D3282 / UNE-EN 14364 SN10.000	-
4	Sorra o formigó HM-20 segons profunditat	-
3	Reblert amb terres seleccionades 95% PM segons P.G.C. Ajuntament	-
2	Grava-diment pobre en sec regada i compactada en obra	-
1	Reposició d'acord amb el material i gruix existent, 5 cm. de pavimentació mínima i carril o aparcament complet	-

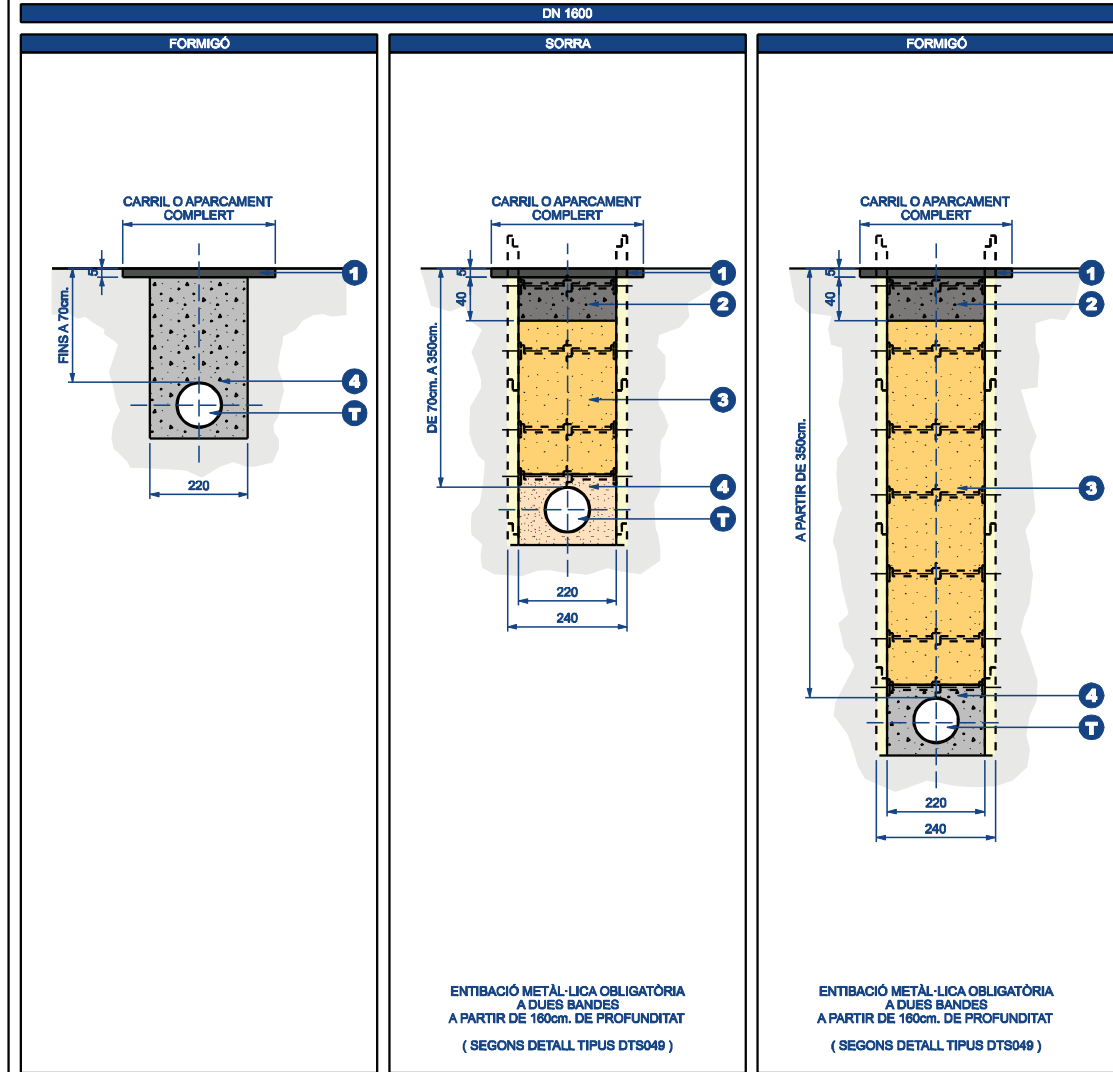
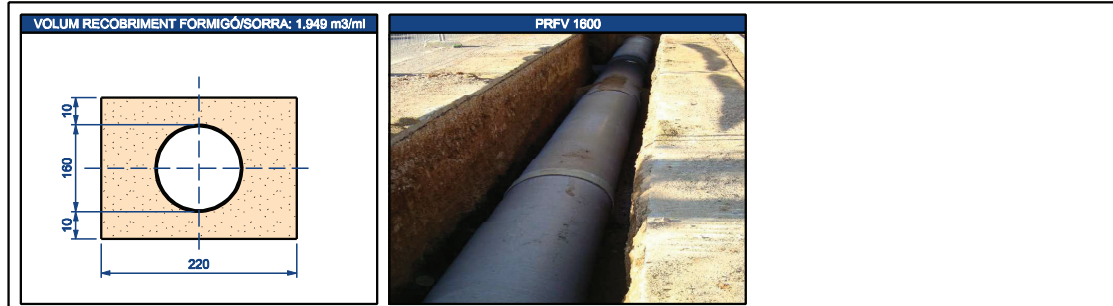
	<b>DETALLS TIPUS</b> <b>XARXA DE SANEJAMENT</b>	<b>TÈCNIC AUTOR</b> ANDRÉS RUIZ FERRO	<b>TÈCNIC DIRECTOR</b> LUÍS CORMENAS CALVO	REF. 2022-DTS018
	Secció rasa per a canonades de residuals Ø1400 amb reposició de paviment			DATA 23 / 06 / 2022 PLÀNOL 18 DE 49 ESCALA SENSE ESCALA

- CVE 15251122026006014574 Validar autenticitat en <https://serveis.reus.cat/cve>





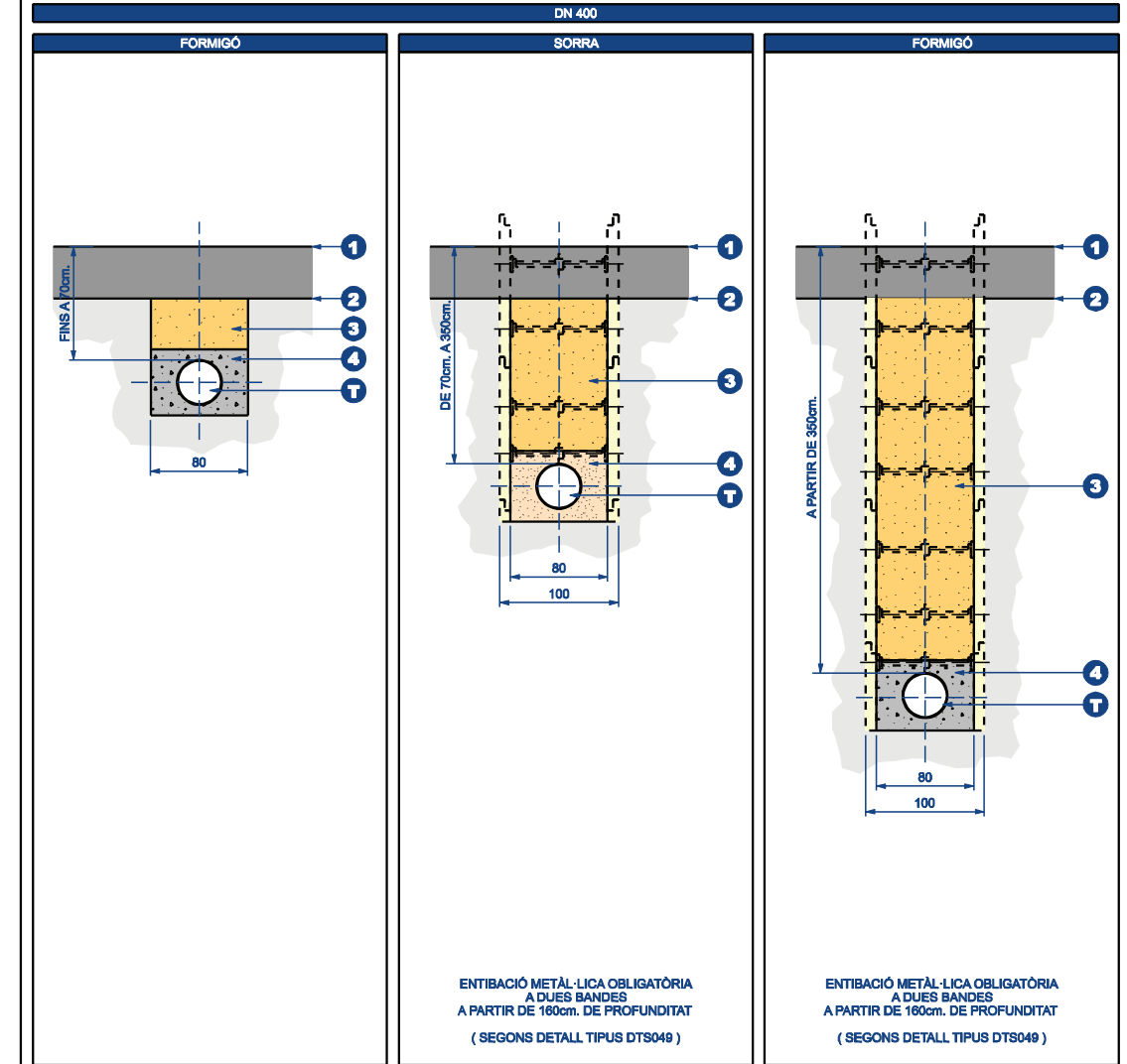
<b>TIPUS DOCUMENT</b> Projecte	<b>EXPEDIENT</b> GESUR 87/2022	<b>DOCUMENT</b>
<b>ALTRES DADES</b> Codi de verificació: 15251122026006014574 Data d'emissió: 20/05/2024 11:44:02	<b>TIPUS / SUBTIPUS</b> Expedients de Gestió Urbanística Projectes d'urbanització i recepció d'obres	



NOTA: CÀLCUL MECÀNIC D'ACORD NORMA UNE EN 53.331 : 1997

T	Tub de sanejament de PRFV ASTM D3282 / UNE-EN 14364 SN10.000	-
4	Sorra o formigó HM-20 segons profunditat	-
3	Reblert amb terres seleccionades 95% PM segons P.G.C. Ajustament	-
2	Grava-drenat pobre en sec regada i compactada en obra	-
1	Reposició d'acord amb el material i gruix existent, 5 cm. de pavimentació mínima i carril o aparcament complet	-
Nº	DESCRIPCIÓ	NORMATIVA

	<b>DETALLS TIPUS XARXA DE SANEJAMENT</b> Secció rasa per a canonades de residuals Ø1600 amb reposició de paviment	TÈCNIC AUTOR	TÈCNIC DIRECTOR	REF.	2022-DTS019
				DATA	23 / 06 / 2022
				PLÀNOL	19 DE 49
				ESCALA	SENSE ESCALA



NOTA: CÀLCUL MECÀNIC D'ACORD NORMA UNE EN 53.331 : 1997

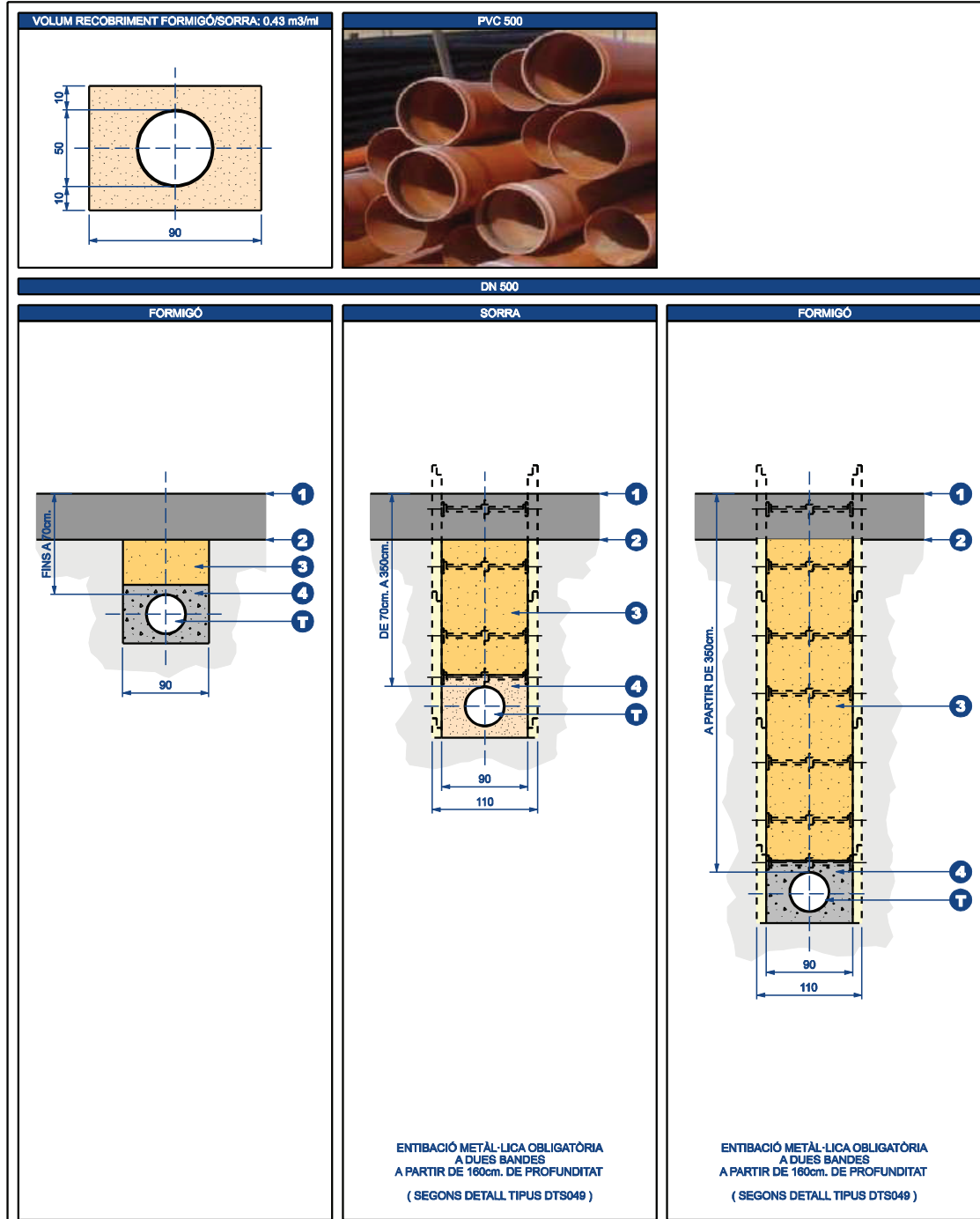
T	Tub de sanejament de PVC classe SN4 tipus teula UNE EN 1401	-
4	Sorra o formigó HM-20 segons profunditat	-
3	Reblert amb TOT-U 95% PM segons P.G.C. Ajustament	-
2	Rasant esplanada	-
1	Rasant futur paviment	-
Nº	DESCRIPCIÓ	NORMATIVA

	<b>DETALLS TIPUS XARXA DE SANEJAMENT</b> Secció rasa per a canonades de residuals Ø400 en zones de nova urbanització	TÈCNIC AUTOR	TÈCNIC DIRECTOR	REF.	2022-DTS020
				DATA	23 / 06 / 2022
				PLÀNOL	20 DE 49
				ESCALA	SENSE ESCALA

- CVE 15251122026006014574 Validar autenticitat en <https://serveis.reus.cat/cve>



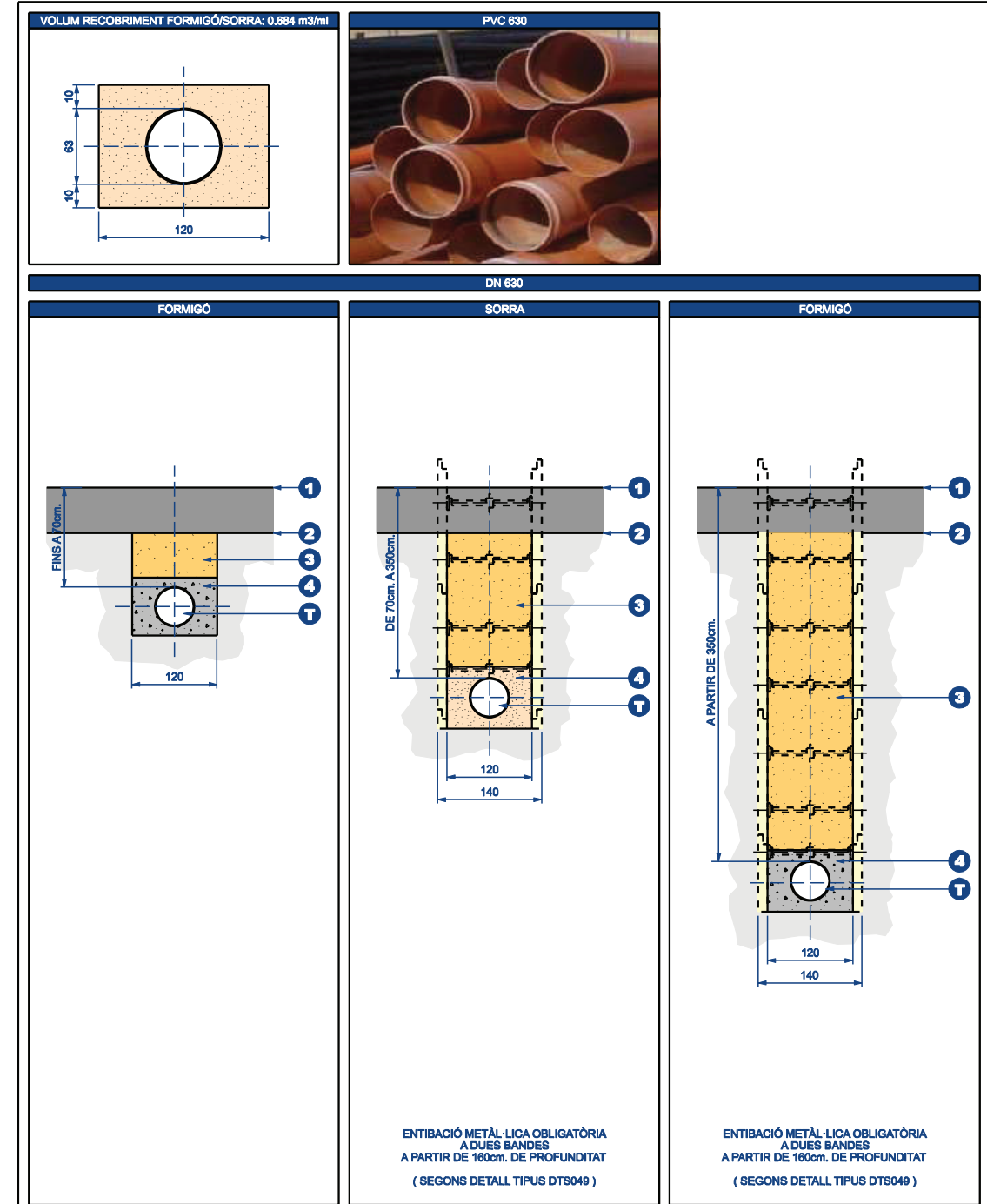
<b>TIPUS DOCUMENT</b> Projecte	<b>EXPEDIENT</b> GESUR 87/2022	<b>DOCUMENT</b>
<b>ALTRES DADES</b> Codi de verificació: 15251122026006014574 Data d'emissió: 20/05/2024 11:44:02	<b>TIPUS / SUBTIPUS</b> Expedients de Gestió Urbanística Projectes d'urbanització i recepció d'obres	



NOTA: CÀLCUL MECÀNIC D'ACORD NORMA UNE EN 53.331 : 1997

Nº	DESCRIPCIÓ	NORMATIVA
T	Tub de sanejament de PVC classe SN4 tipus teula UNE EN 1401	-
4	Sorra o formigó HM-20 segons profunditat	-
3	Reblert amb TOT-U 95% PM segons P.G.C. Ajustament	-
2	Rasant esplanada	-
1	Rasant futur paviment	-

	<b>DETALLS TIPUS XARXA DE SANEJAMENT</b> Secció rasa per a canonades de residuals Ø500 en zones de nova urbanització	<b>TÈCNIC AUTOR</b>  RUIUS TORPINYA	<b>TÈCNIC DIRECTOR</b>  LLUÍS COROMINAS CALVO	REF. 2022-DTS021
				DATA 23 / 06 / 2022
				PLÀNOL 21 DE 49
				ESCALA SENSE ESCALA



NOTA: CÀLCUL MECÀNIC D'ACORD NORMA UNE EN 53.331 : 1997

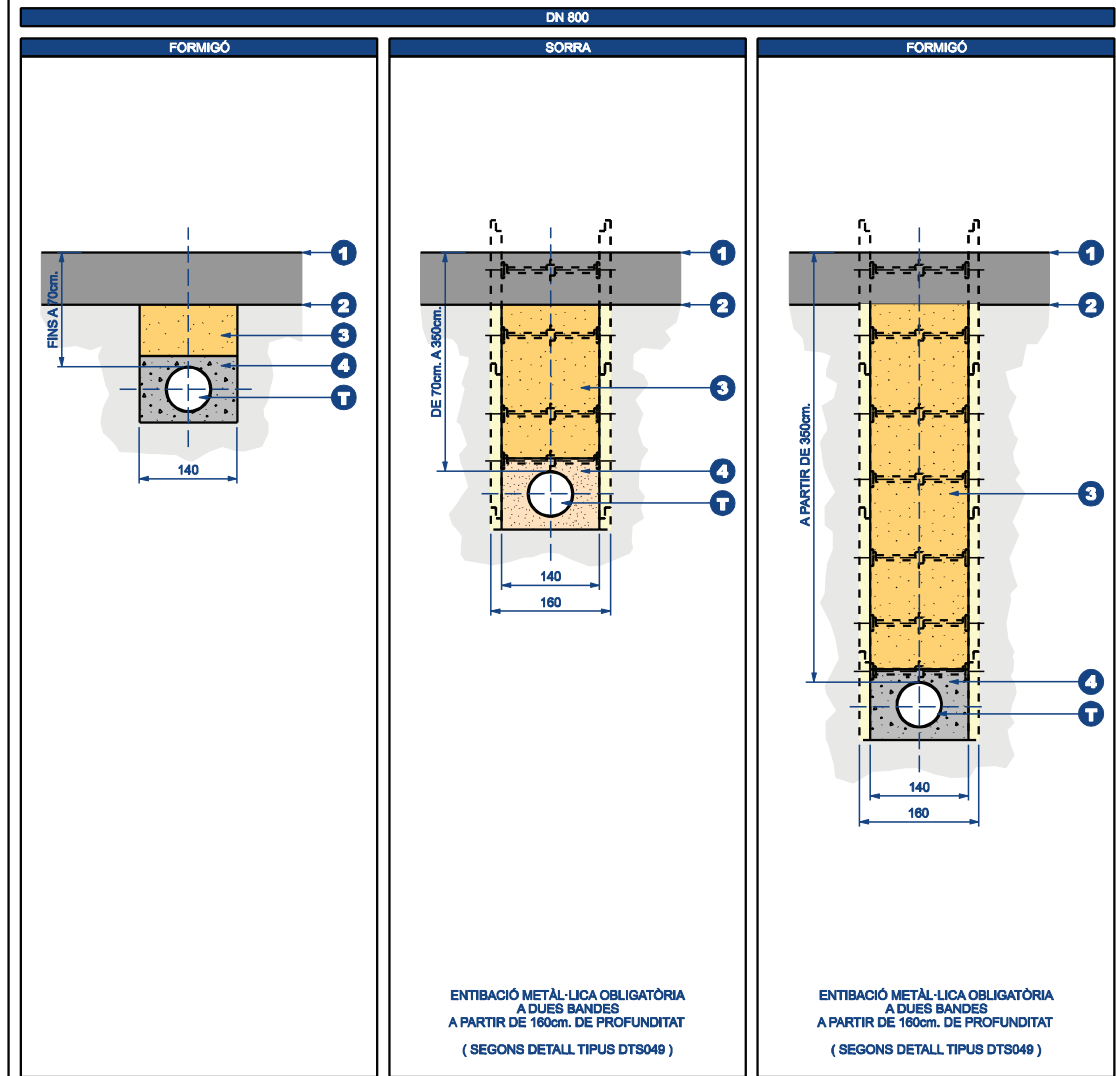
Nº	DESCRIPCIÓ	NORMATIVA
T	Tub de sanejament de PVC classe SN4 tipus teula UNE EN 1401	-
4	Sorra o formigó HM-20 segons profunditat	-
3	Reblert amb TOT-U 95% PM segons P.G.C. Ajustament	-
2	Rasant esplanada	-
1	Rasant futur paviment	-

	<b>DETALLS TIPUS XARXA DE SANEJAMENT</b> Secció rasa per a canonades de residuals Ø630 en zones de nova urbanització	<b>TÈCNIC AUTOR</b>  RUIUS TORPINYA	<b>TÈCNIC DIRECTOR</b>  LLUÍS COROMINAS CALVO	REF. 2022-DTS022
				DATA 23 / 06 / 2022
				PLÀNOL 22 DE 49
				ESCALA SENSE ESCALA

- CVE 15251122026006014574 Validar autenticitat en <https://serveis.reus.cat/cve>



<b>TIPUS DOCUMENT</b> Projecte	<b>EXPEDIENT</b> GESUR 87/2022	<b>DOCUMENT</b>
<b>ALTRES DADES</b> Codi de verificació: 15251122026006014574 Data d'emissió: 20/05/2024 11:44:02	<b>TIPUS / SUBTIPUS</b> Expedients de Gestió Urbanística Projectes d'urbanització i recepció d'obres	



NOTA: CÀLCUL MECÀNIC D'ACORD NORMA UNE EN 53.331 : 1997

Nº	DESCRIPCIÓ	NORMATIVA
T	Tub de sanejament de PVC classe SN4 tipus teula UNE EN 1401	-
4	Sorra o formigó HM-20 segons profunditat	-
3	Reblert amb TOT-U 95% PM segons P.G.C. Ajustament	-
2	Rasant esplanada	-
1	Rasant futur paviment	-

**DETALLS TIPUS**  
**XARXA DE SANEJAMENT**

Secció rasa  
per a canonades de residuals Ø800  
en zones de nova urbanització

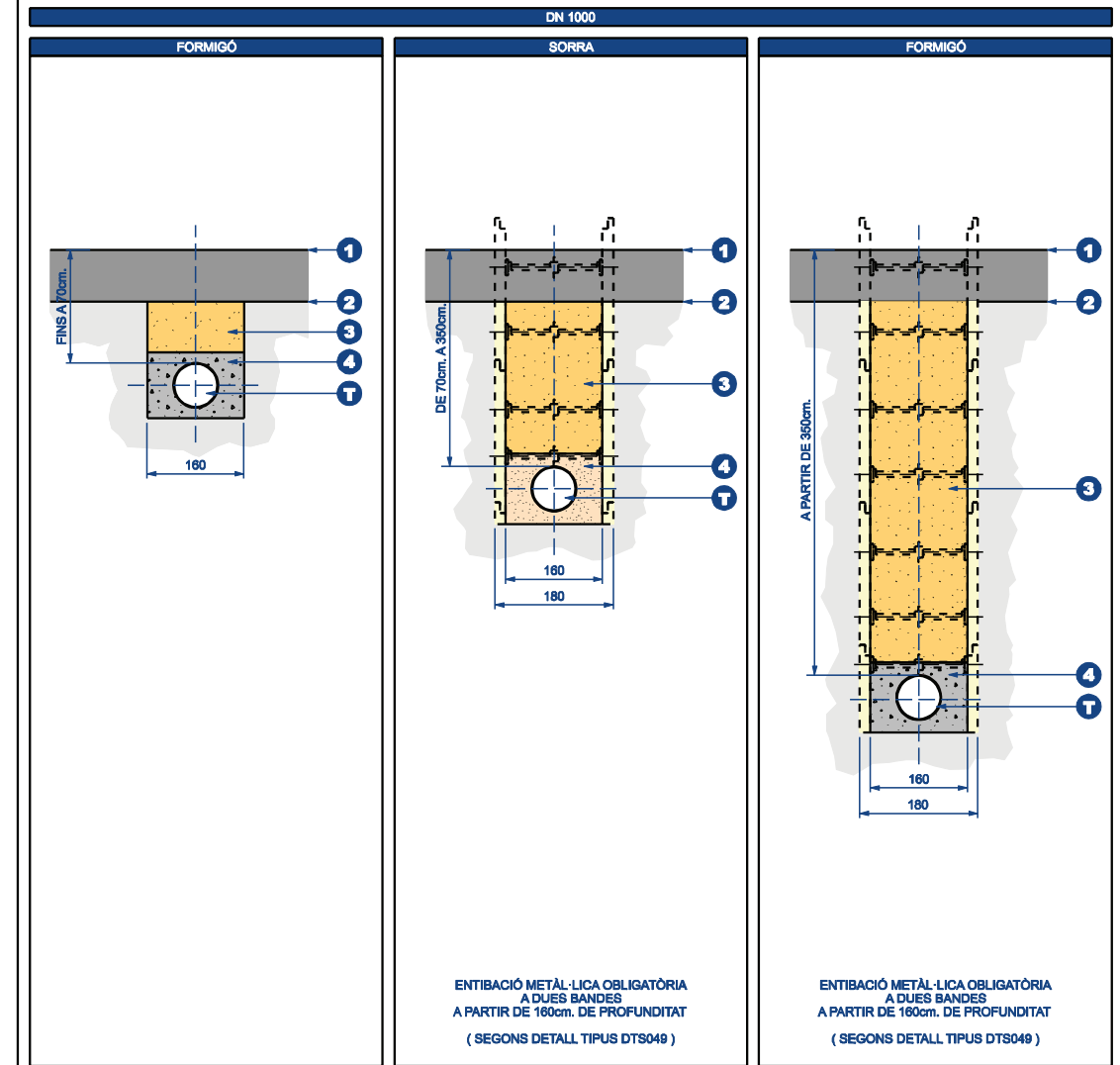
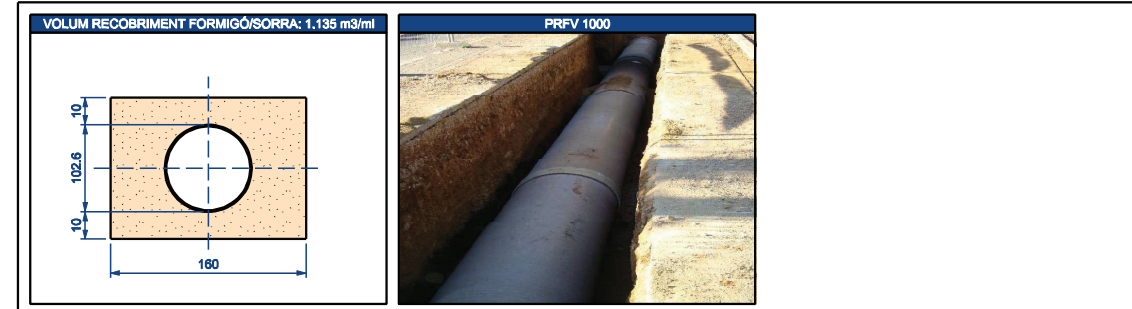
TÈCNIC AUTOR

JORDI RIUS RUPINYÀ

TÈCNIC DIRECTOR

LLUÍS COROMINAS CALVO

REF.	2022-DTS023
DATA	23 / 06 / 2022
PLÀNOL	23 DE 49
ESCALA	SENSE ESCALA



NOTA: CÀLCUL MECÀNIC D'ACORD NORMA UNE EN 53.331 : 1997

Nº	DESCRIPCIÓ	NORMATIVA
T	Tub de sanejament de PRFV ASTM D3282 / UNE-EN 14384 SN10.000	-
4	Sorra o formigó HM-20 segons profunditat	-
3	Reblert amb TOT-U 95% PM segons P.G.C. Ajustament	-
2	Rasant esplanada	-
1	Rasant futur paviment	-

**DETALLS TIPUS**  
**XARXA DE SANEJAMENT**

Secció rasa  
per a canonades de residuals Ø1000  
en zones de nova urbanització

TÈCNIC AUTOR

JORDI RIUS RUPINYÀ

TÈCNIC DIRECTOR

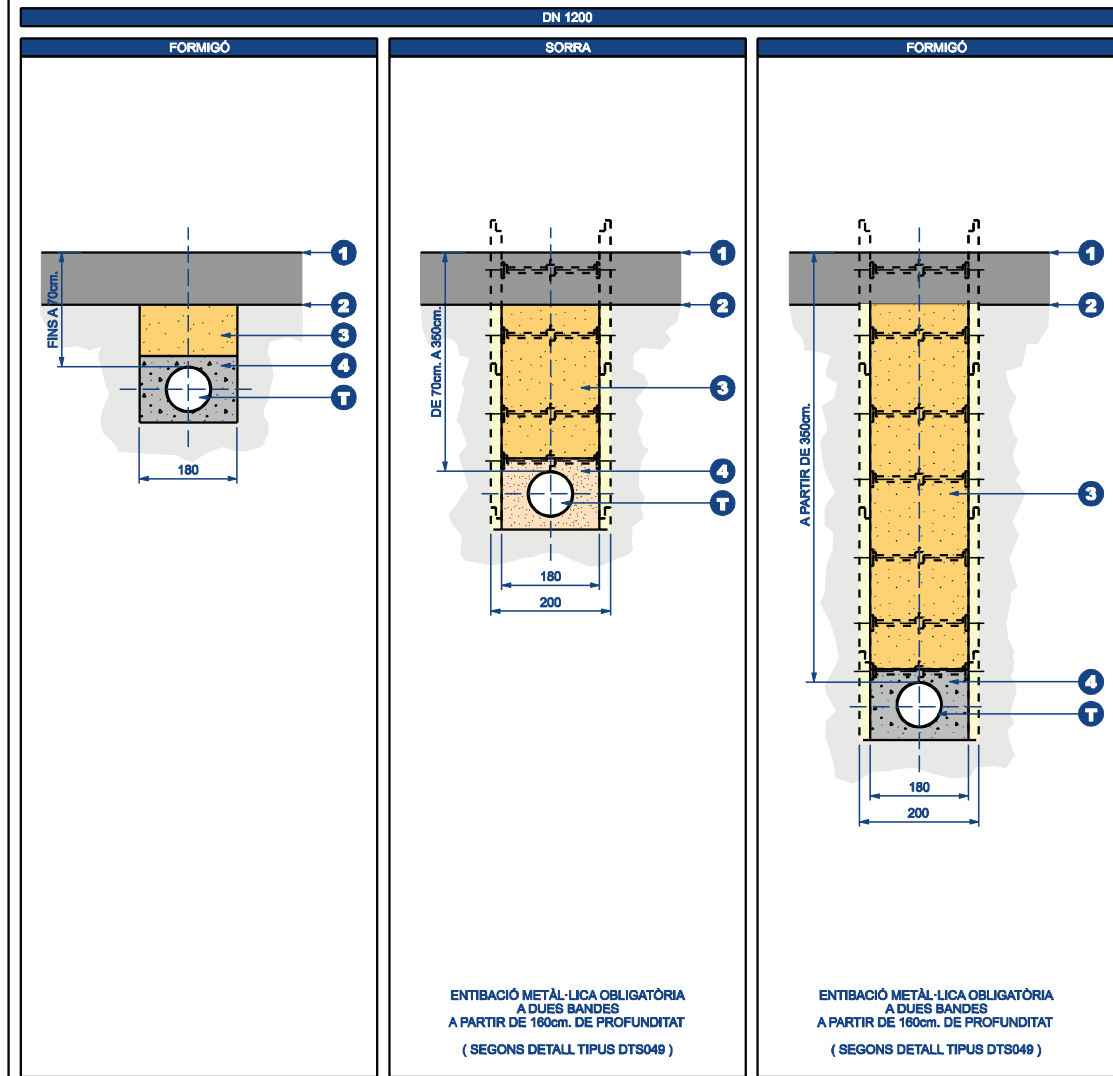
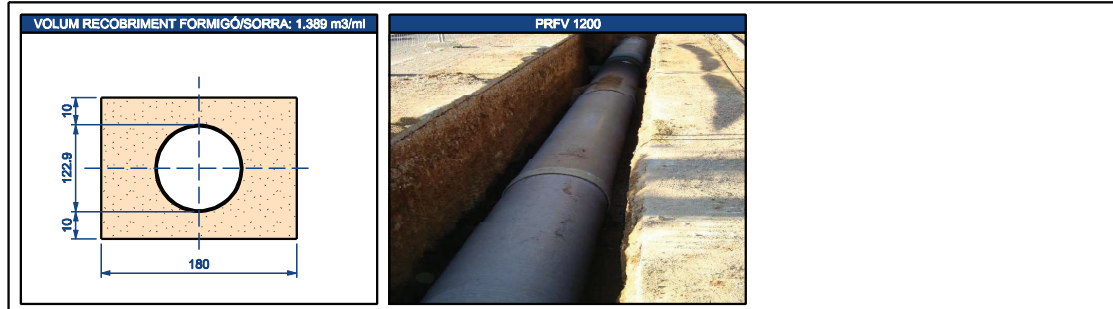
LLUÍS COROMINAS CALVO

REF.	2022-DTS024
DATA	23 / 06 / 2022
PLÀNOL	24 DE 49
ESCALA	SENSE ESCALA

- CVE 15251122026006014574 Validar autenticitat en https://serveis.reus.cat/cve



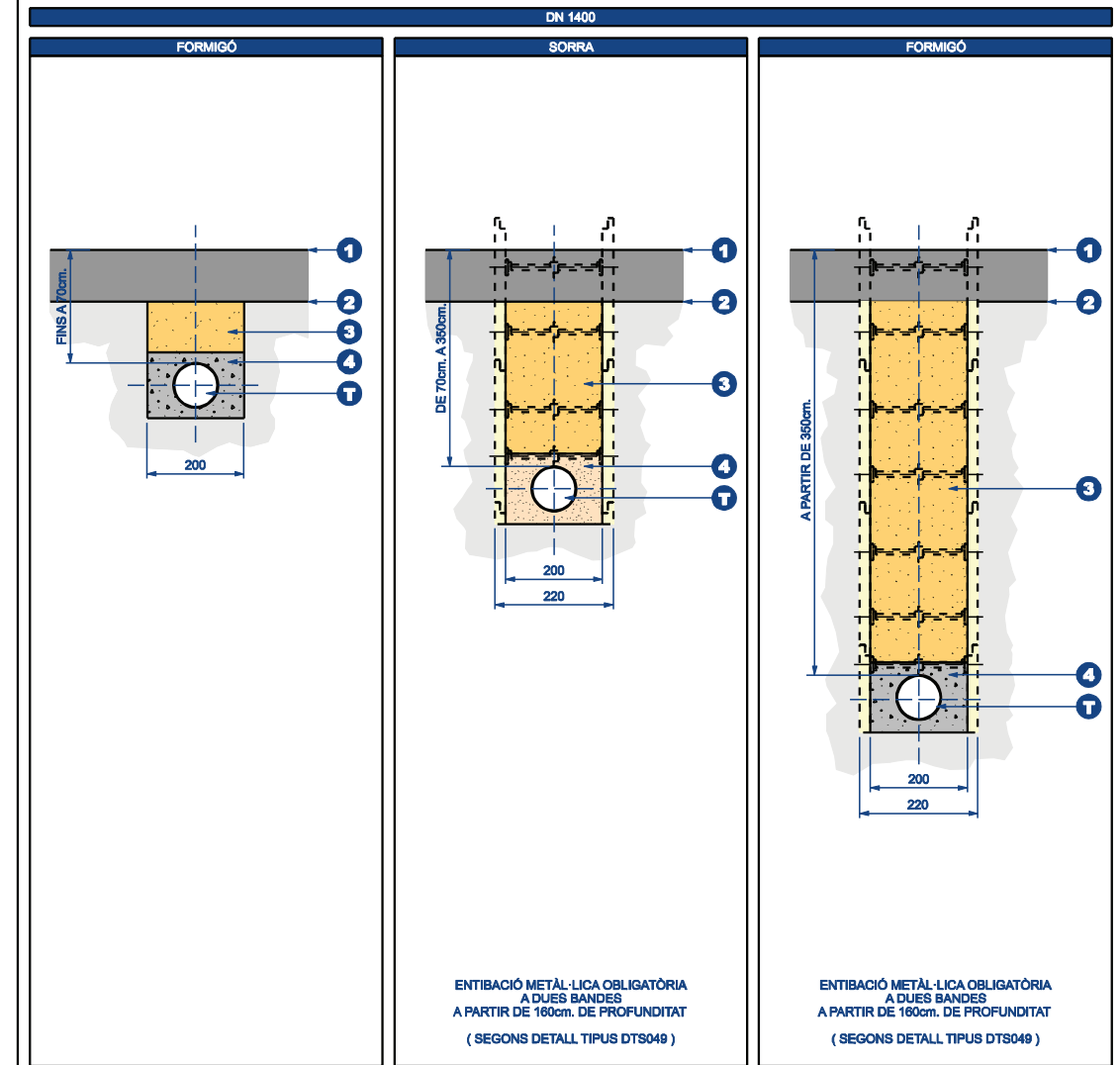
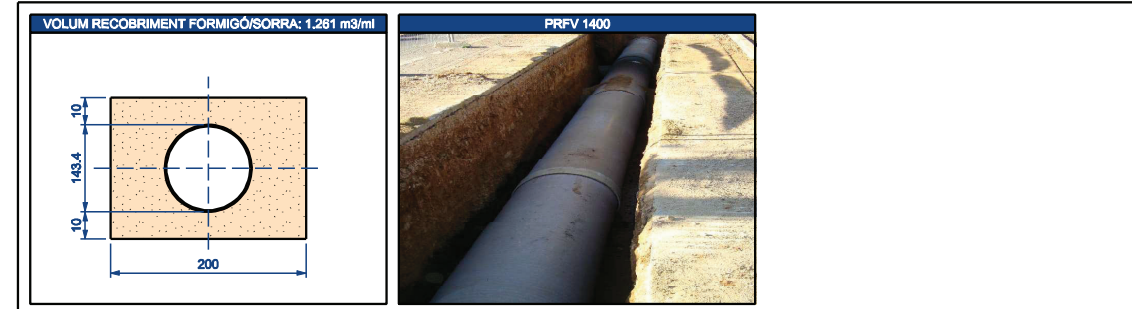
<b>TIPUS DOCUMENT</b> Projecte	<b>EXPEDIENT</b> GESUR 87/2022	<b>DOCUMENT</b>
<b>ALTRES DADES</b> Codi de verificació: 15251122026006014574 Data d'emissió: 20/05/2024 11:44:02	<b>TIPUS / SUBTIPUS</b> Expedients de Gestió Urbanística Projectes d'urbanització i recepció d'obres	



NOTA: CÀLCUL MECÀNIC D'ACORD NORMA UNE EN 53.331 : 1997

Nº	DESCRIPCIÓ	NORMATIVA
T	Tub de sanejament de PRFV ASTM D3282 / UNE-EN 14364 SN10.000	-
4	Sorra o formigó HM-20 segons profunditat	-
3	Reblert amb TOT-U 95% PM segons P.G.C. Ajustament	-
2	Rasant esplanada	-
1	Rasant futur paviment	-

	<b>DETALLS TIPUS XARXA DE SANEJAMENT</b> Secció rasa per a canonades de residuals Ø1200 en zones de nova urbanització	<b>TÈCNIC AUTOR</b>	<b>TÈCNIC DIRECTOR</b>	<b>REF.</b> 2022-DTS025
				<b>DATA</b> 23 / 06 / 2022 <b>PLÀNOL</b> 25 DE 49 <b>ESCALA</b> SENSE ESCALA



NOTA: CÀLCUL MECÀNIC D'ACORD NORMA UNE EN 53.331 : 1997

Nº	DESCRIPCIÓ	NORMATIVA
T	Tub de sanejament de PRFV ASTM D3282 / UNE-EN 14364 SN10.000	-
4	Sorra o formigó HM-20 segons profunditat	-
3	Reblert amb TOT-U 95% PM segons P.G.C. Ajustament	-
2	Rasant esplanada	-
1	Rasant futur paviment	-

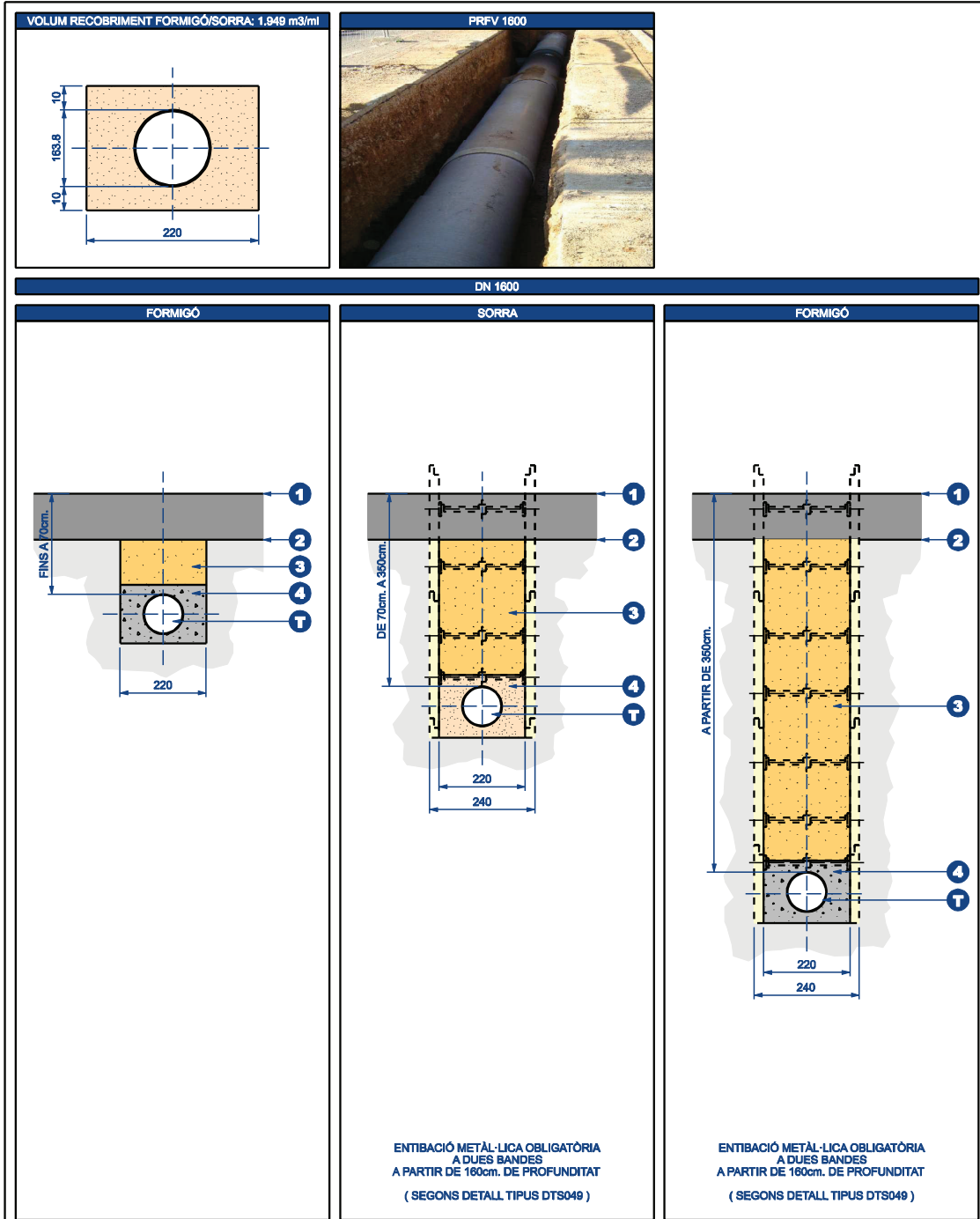
	<b>DETALLS TIPUS XARXA DE SANEJAMENT</b> Secció rasa per a canonades de residuals Ø1400 en zones de nova urbanització	<b>TÈCNIC AUTOR</b>	<b>TÈCNIC DIRECTOR</b>	<b>REF.</b> 2022-DTS026
				<b>DATA</b> 23 / 06 / 2022 <b>PLÀNOL</b> 26 DE 49 <b>ESCALA</b> SENSE ESCALA

- CVE: 15251122026006014574 Validar autenticitat en <https://serveis.reus.cat/cve>





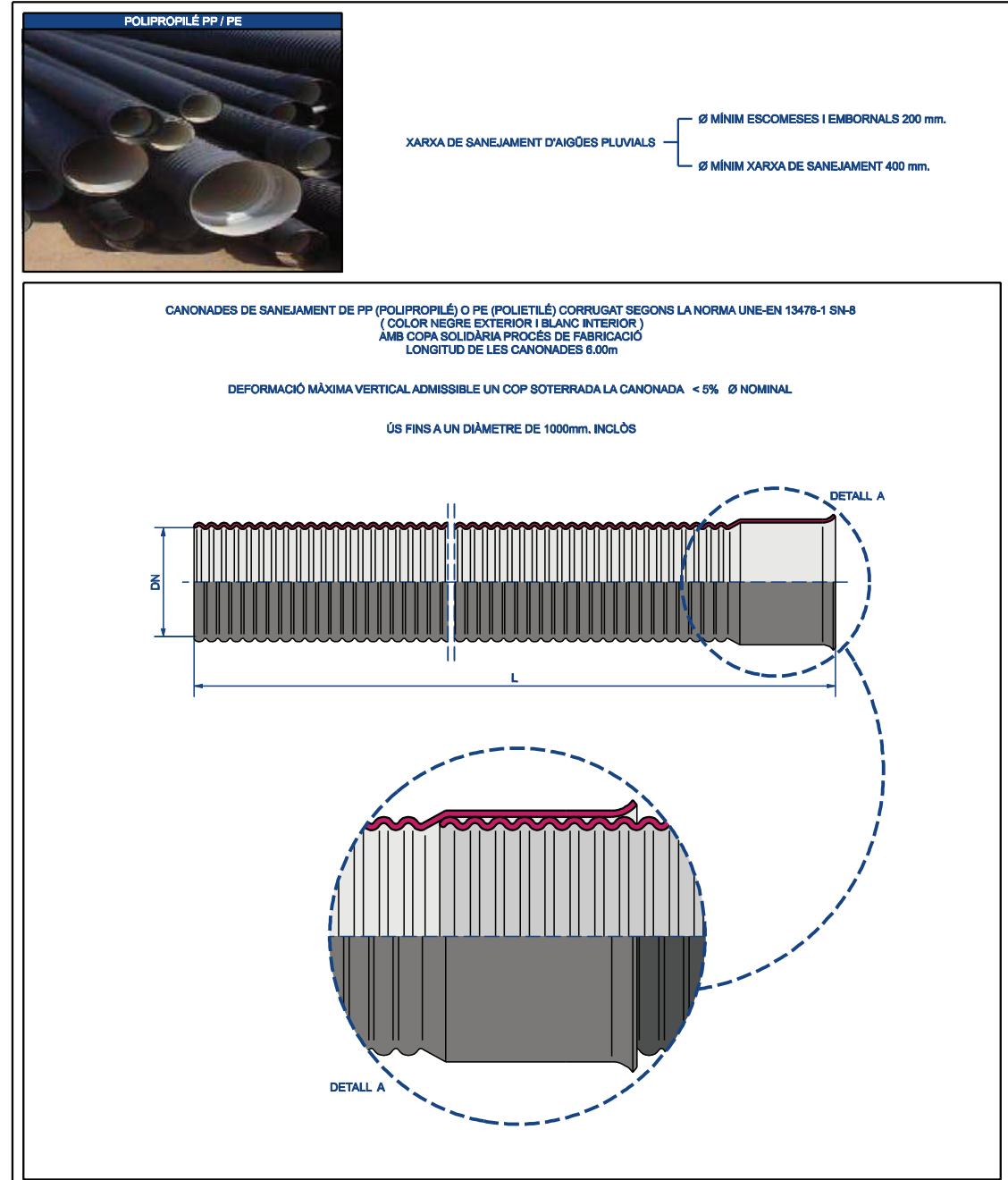
<b>TIPUS DOCUMENT</b> Projecte	<b>EXPEDIENT</b> GESUR 87/2022	<b>DOCUMENT</b>
<b>ALTRES DADES</b> Codi de verificació: 15251122026006014574 Data d'emissió: 20/05/2024 11:44:02	<b>TIPUS / SUBTIPUS</b> Expedients de Gestió Urbanística Projectes d'urbanització i recepció d'obres	



NOTA: CÀLCUL MECÀNIC D'ACORD NORMA UNE EN 53.331 : 1997

Nº	DESCRIPCIÓ	NORMATIVA
T	Tub de sanejament de PRFV ASTM D3282 / UNE-EN 14364 SN10.000	-
4	Sorra o formigó HM-20 segons profunditat	-
3	Reblert amb TOT-U 95% PM segons P.G.C. Ajustament	-
2	Rasant esplanada	-
1	Rasant futur paviment	-

	<b>DETALLS TIPUS</b> <b>XARXA DE SANEJAMENT</b> Secció rasa per a canonades de residuals Ø1600 en zones de nova urbanització	TÈCNIC AUTOR	TÈCNIC DIRECTOR	REF.	2022-DTS027
				DATA	23 / 06 / 2022
				PLÀNOL	27 DE 49
				ESCALA	SENSE ESCALA



Diàmetre Nominal ( mm. )	Gruix ( mm. )	Diàmetre Interior ( mm. )
200	26.0	174.0
250	31.2	218.8
315	62.0	273.0
400	51.8	348.2
500	66.6	433.4
630	84.8	545.2
800	107.2	692.8
1000	132.2	867.8

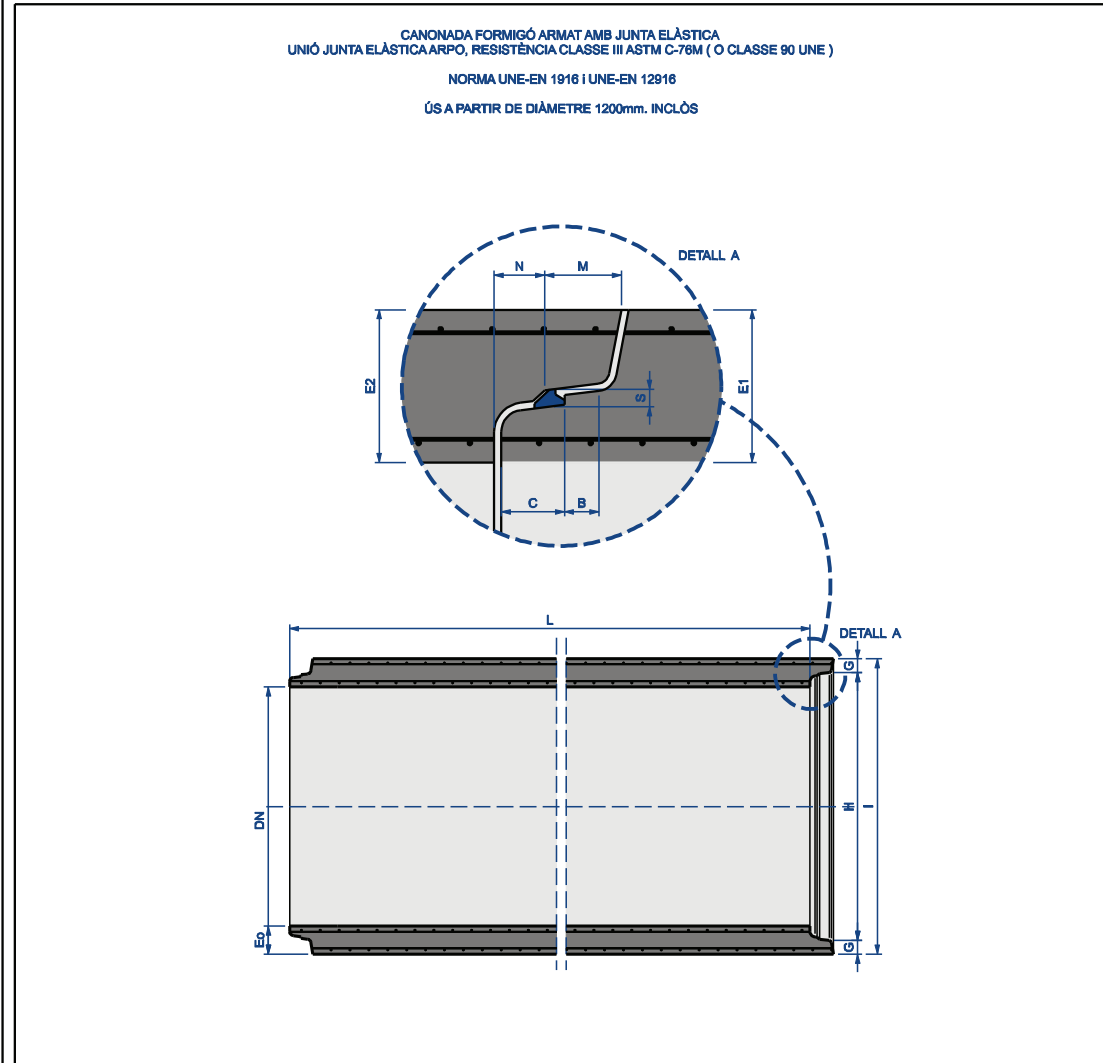
	<b>DETALLS TIPUS</b> <b>XARXA DE SANEJAMENT</b> Canonades polipropilè PP / polietilè PE característiques ( Xarxa Separativa Aigües Pluvials )	TÈCNIC AUTOR	TÈCNIC DIRECTOR	REF.	2022-DTS028
				DATA	23 / 06 / 2022
				PLÀNOL	28 DE 49
				ESCALA	SENSE ESCALA

- CVE: 15251122026006014574 Validar autenticitat en <https://serveis.reus.cat/cve>

...IDGN\2022-DTS028.dgn 05/07/2022 10:18:25



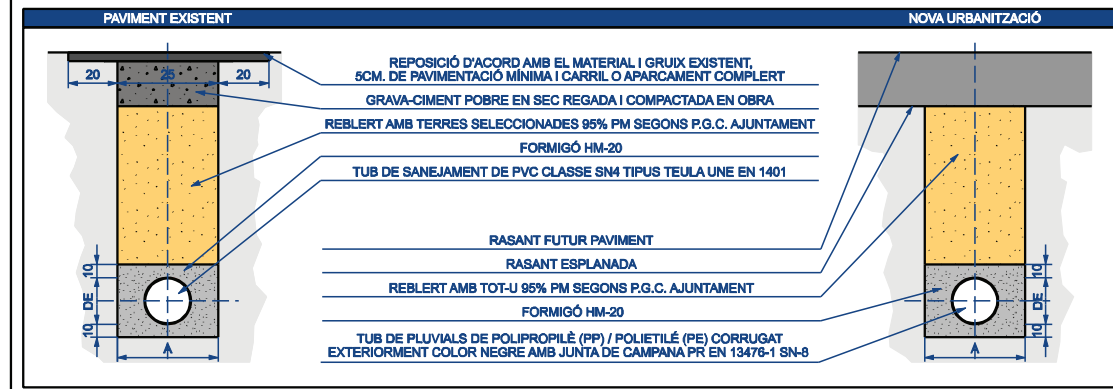
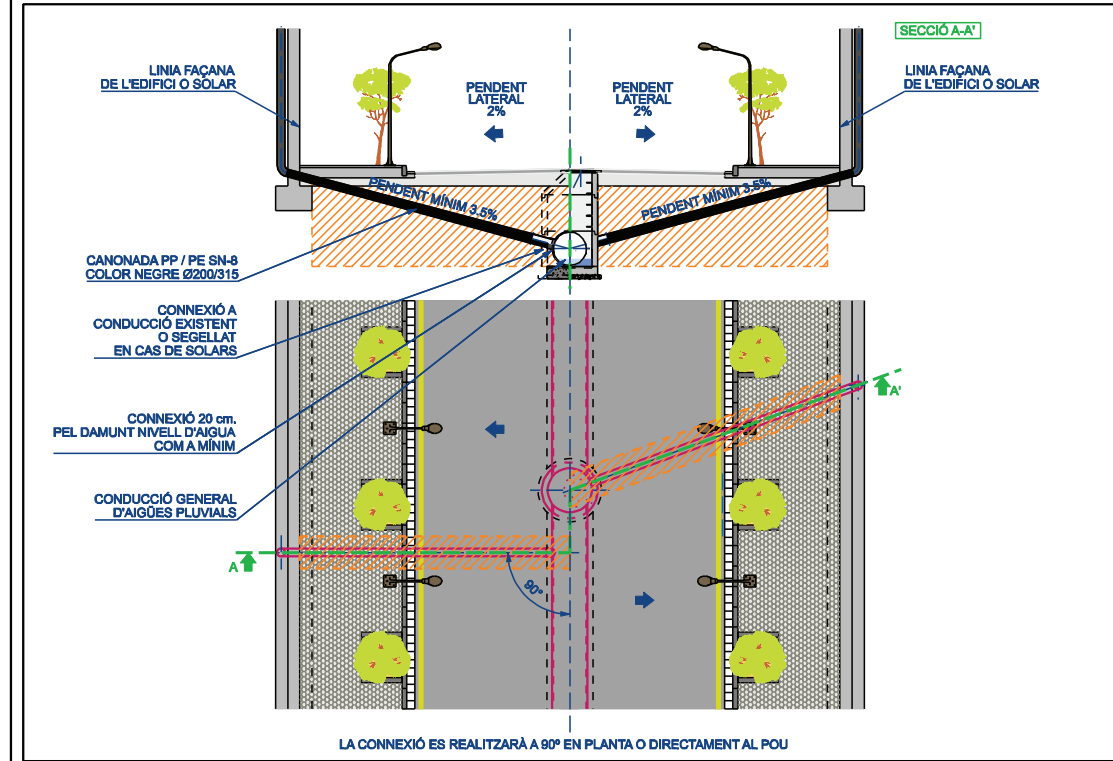
<b>TIPUS DOCUMENT</b> Projecte	<b>EXPEDIENT</b> GESUR 87/2022	<b>DOCUMENT</b>
<b>ALTRES DADES</b> Codi de verificació: 15251122026006014574 Data d'emissió: 20/05/2024 11:44:02	<b>TIPUS / SUBTIPUS</b> Expedients de Gestió Urbanística Projectes d'urbanització i recepció d'obres	



Diàmetre Nominal x L (mm. x mm.)	Pes (Kg / ml.)	EO (mm.)	L (mm.)
1200 X 2350	1400	135	1475
1500 X 2300	2090	162	1830
1800 X 2300	2900	200	2200
2000 X 2300	3500	212	2430

PER A DIÀMETRES SUPERIORS CANVIAR A SECCIÓ TIPUS CAIXÓ O BÒVEDA

	<b>DETALLS TIPUS XARXA DE SANEJAMENT</b>  Detalls canonades formigó característiques ( Xarxa Separativa Aigües Pluvials )	<b>TÈCNIC AUTOR</b>	<b>TÈCNIC DIRECTOR</b>	<b>REF.</b> 2022-DTS029
				<b>DATA</b> 23 / 06 / 2022 <b>PLÀNOL</b> 29 DE 49 <b>ESCALA</b> SENSE ESCALA



DIMENSIONS AMPLADA RASA			
DE (mm)	≤200	315	400
A (mm)	80	80	90

<b>ALTA I ENTRADA EN VIGOR</b>	<b>DATA</b> 00 / 00 / 2020	<b>BADXA I ANUL·LACIÓ</b>	<b>DATA</b> 00 / 00 / 2020	<b>APROVAT EN CONSELL D'ADMINISTRACIÓ D'</b> <b>EN DATA</b> 00/00/2020
--------------------------------	----------------------------	---------------------------	----------------------------	--

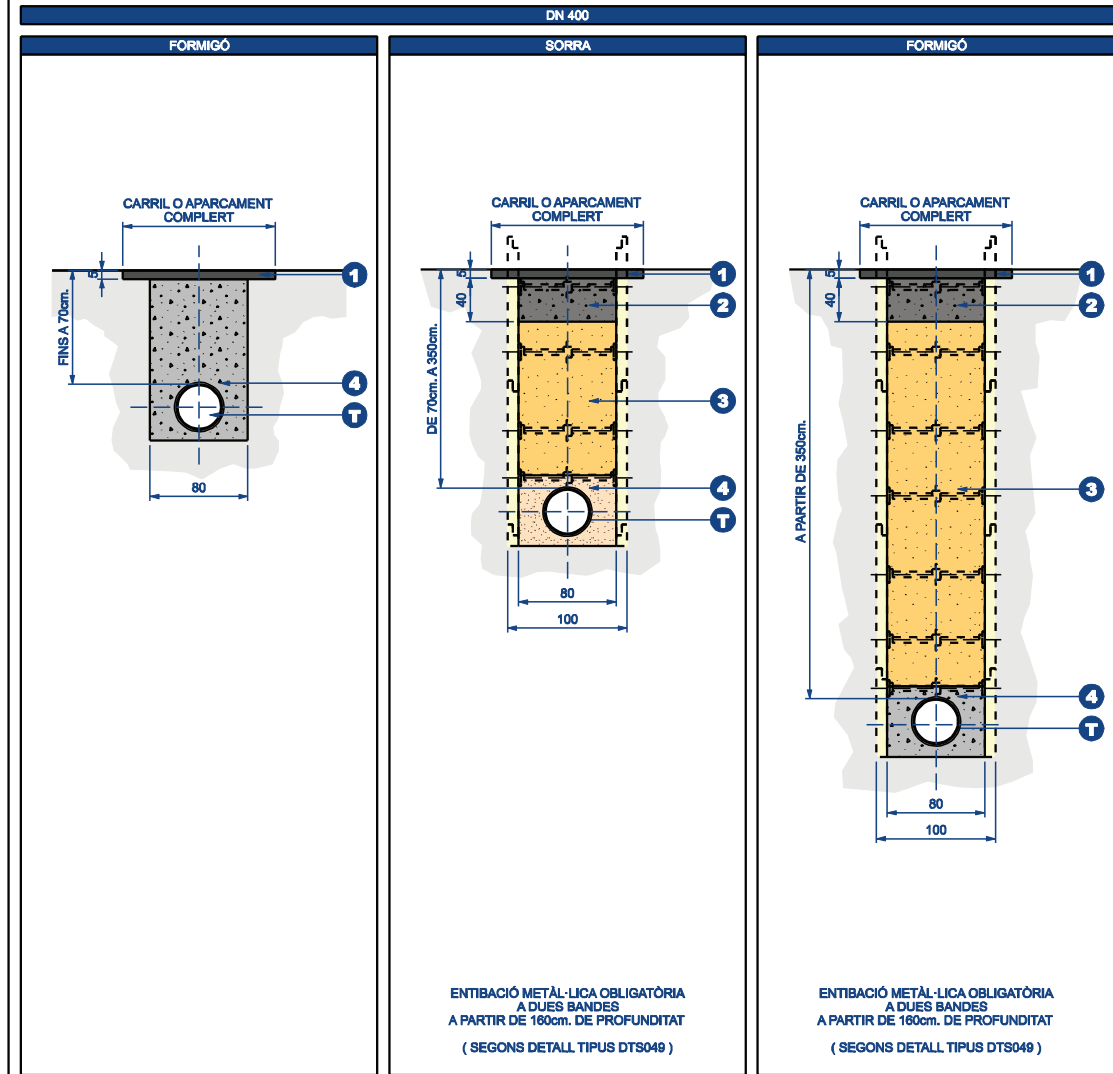
	<b>DETALLS TIPUS XARXA DE SANEJAMENT</b>  Escamesa de pluvials	<b>TÈCNIC AUTOR</b>	<b>TÈCNIC DIRECTOR</b>	<b>REF.</b> 2022-DTS030
				<b>DATA</b> 23 / 06 / 2022 <b>PLÀNOL</b> 30 DE 49 <b>ESCALA</b> SENSE ESCALA

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic Ref. 15251122026006014574  
 L'autenticitat d'aquest document es pot comprovar a <https://serveis.reus.cat/cve> mitjançant el CVE:15251122026006014574



- CVE: 15251122026006014574 Validar autenticitat en <https://serveis.reus.cat/cve>

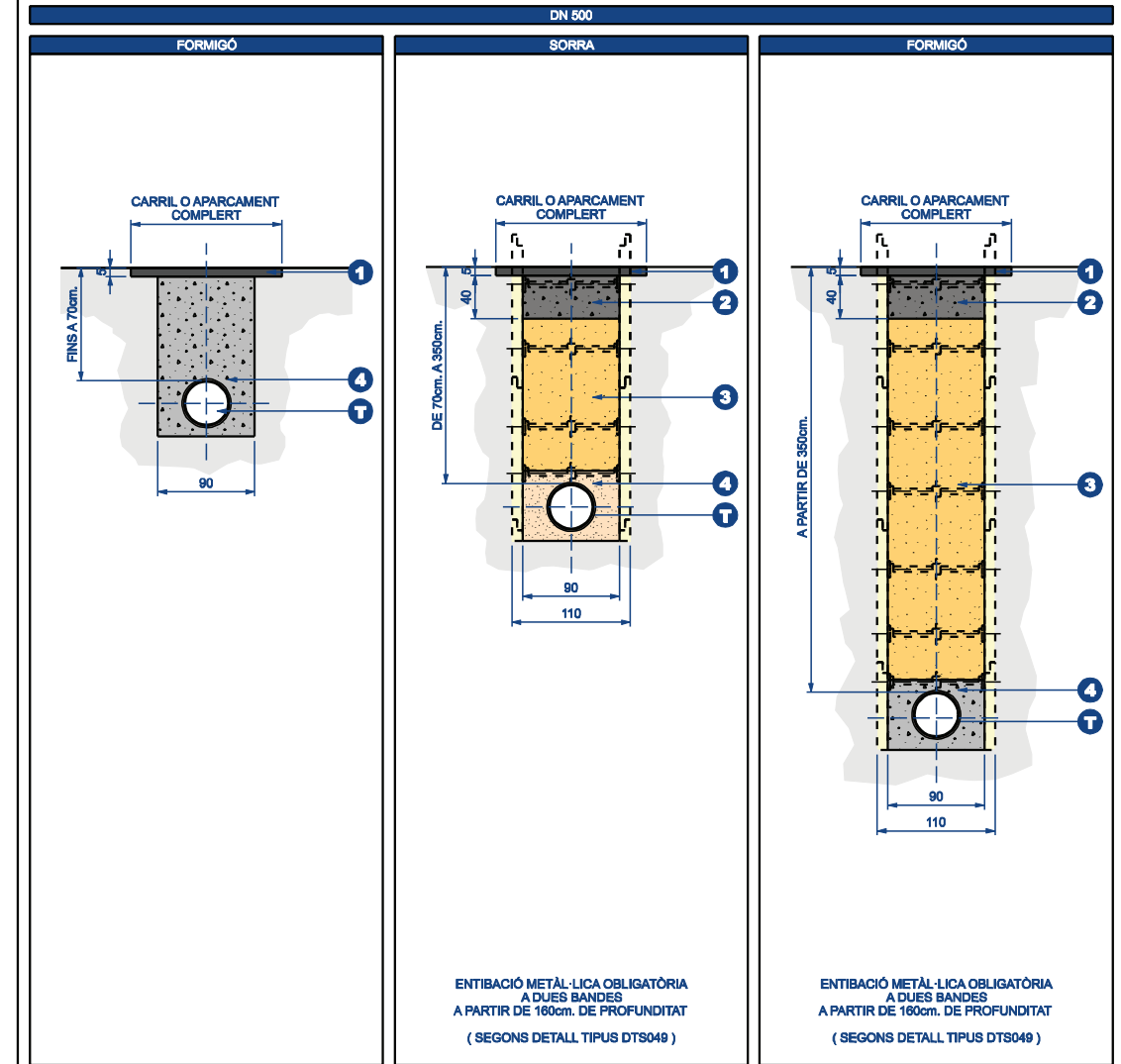
<b>TIPUS DOCUMENT</b> Projecte	<b>EXPEDIENT</b> GESUR 87/2022	<b>DOCUMENT</b>
<b>ALTRES DADES</b> Codi de verificació: 15251122026006014574 Data d'emissió: 20/05/2024 11:44:02	<b>TIPUS / SUBTIPUS</b> Expedients de Gestió Urbanística Projectes d'urbanització i recepció d'obres	



NOTA: CÀLCUL MECÀNIC D'ACORD NORMA UNE EN 53.331 : 1997

Nº	DESCRIPCIÓ	NORMATIVA
T	Tub de pluvials de polipropilè (PP) o polietilè (PE) comugat exteriorment color negre amb junta de campana PR EN 13476-1 SN-8	-
4	Sorra o formigó HM-20 segons profunditat	-
3	Reblert amb terres seleccionades 95% PM segons P.G.C. Ajustament	-
2	Grava-diment pobre en sec regada i compactada en obra	-
1	Reposició d'acord amb el material i gruix existent, 5 cm. de pavimentació mínima i carril o aparcament complet	-

	<b>DETALLS TIPUS XARXA DE SANEJAMENT</b>	<b>TÈCNIC AUTOR</b> RUIZ PIRPINYA	<b>TÈCNIC DIRECTOR</b> LLOPIS CORMENAS CALVO	REF. 2022-DTS031
	Secció rasa per a canonades de pluvials Ø400 amb reposició de paviment			DATA 23 / 06 / 2022 PLÀNOL 31 DE 49 ESCALA SENSE ESCALA



NOTA: CÀLCUL MECÀNIC D'ACORD NORMA UNE EN 53.331 : 1997

Nº	DESCRIPCIÓ	NORMATIVA
T	Tub de pluvials de polipropilè (PP) polietilè (PE) comugat exteriorment color negre amb junta de campana PR EN 13476-1 SN-8	-
4	Sorra o formigó HM-20 segons profunditat	-
3	Reblert amb terres seleccionades 95% PM segons P.G.C. Ajustament	-
2	Grava-diment pobre en sec regada i compactada en obra	-
1	Reposició d'acord amb el material i gruix existent, 5 cm. de pavimentació mínima i carril o aparcament complet	-

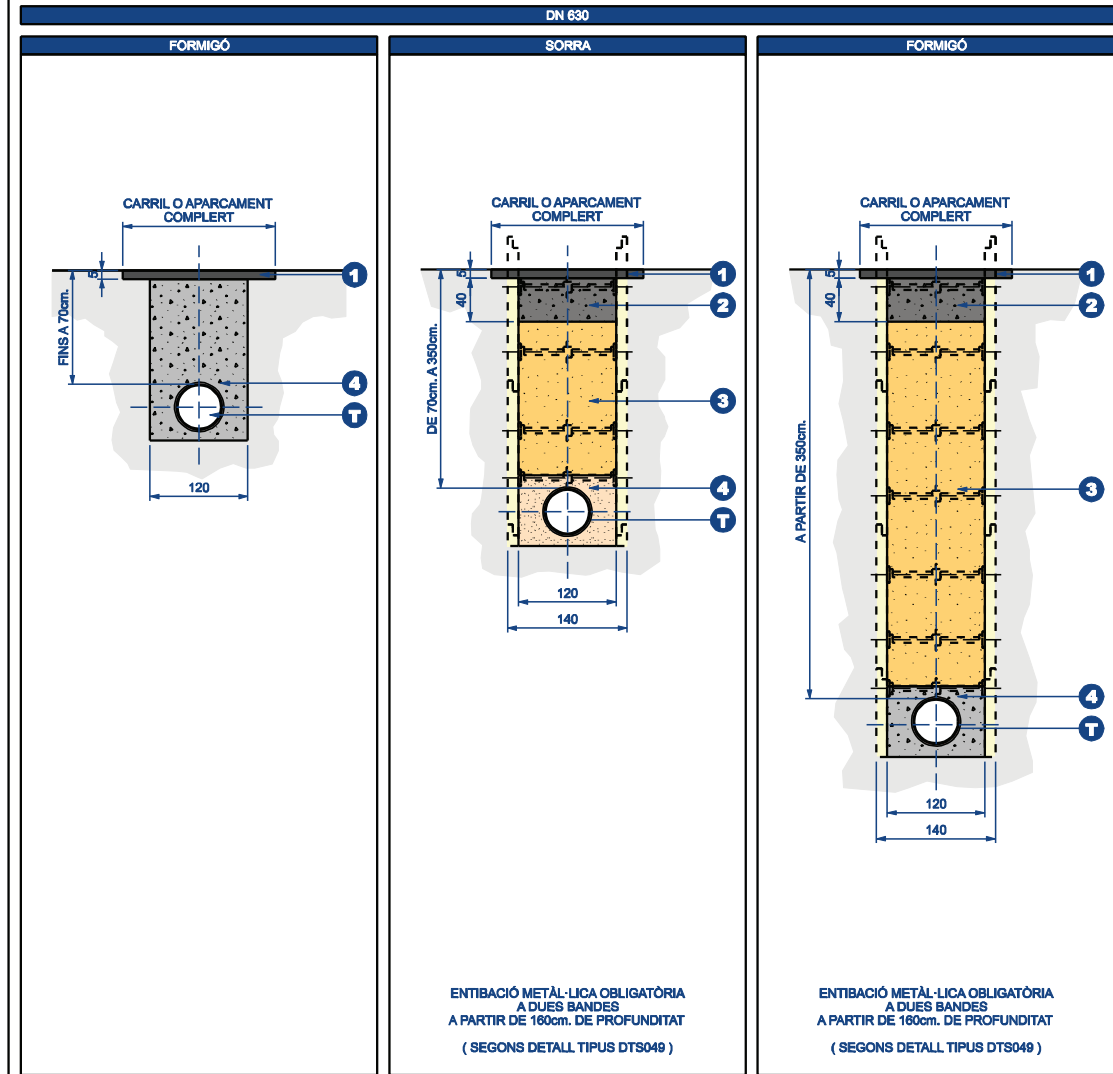
	<b>DETALLS TIPUS XARXA DE SANEJAMENT</b>	<b>TÈCNIC AUTOR</b> RUIZ PIRPINYA	<b>TÈCNIC DIRECTOR</b> LLOPIS CORMENAS CALVO	REF. 2022-DTS032
	Secció rasa per a canonades de pluvials Ø500 amb reposició de paviment			DATA 23 / 06 / 2022 PLÀNOL 32 DE 49 ESCALA SENSE ESCALA

- CVE 15251122026006014574 Validar autenticitat en <https://serveis.reus.cat/cve>





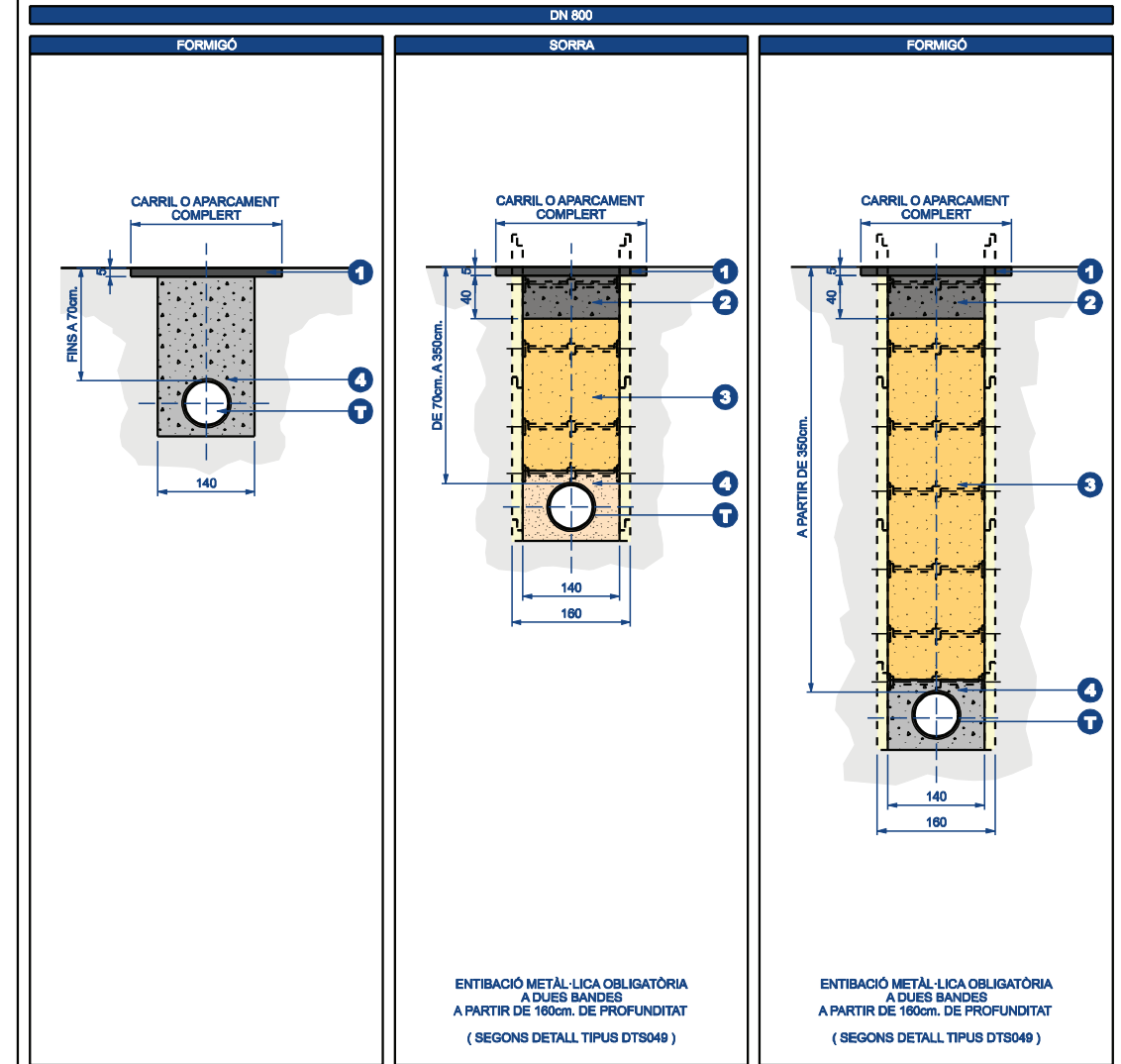
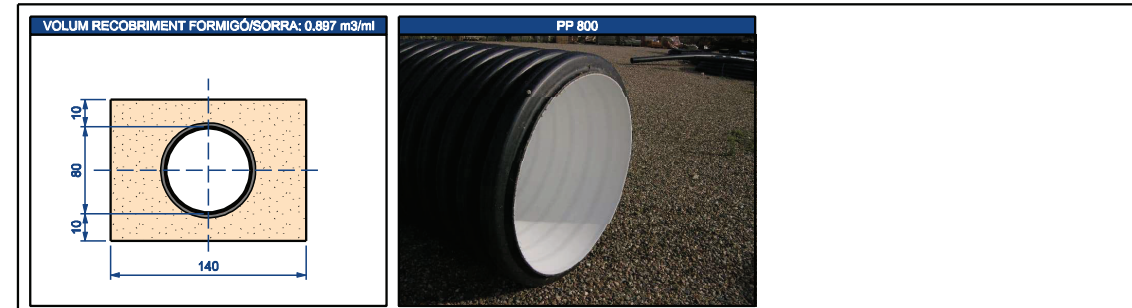
<b>TIPUS DOCUMENT</b> Projecte	<b>EXPEDIENT</b> GESUR 87/2022	<b>DOCUMENT</b>
<b>ALTRES DADES</b> Codi de verificació: 15251122026006014574 Data d'emissió: 20/05/2024 11:44:02	<b>TIPUS / SUBTIPUS</b> Expedients de Gestió Urbanística Projectes d'urbanització i recepció d'obres	



NOTA: CÀLCUL MECÀNIC D'ACORD NORMA UNE EN 53.331 : 1997

T	Tub de pluvials de polipropilè (PP) corrugat exteriorment color negre amb junta de campana PR EN 13476-1 SN-8	-
4	Sorra o formigó HM-20 segons profunditat	-
3	Reblert amb terres seleccionades 95% PM segons P.G.C. Ajustament	-
2	Grava-diment pobre en sec regada i compactada en obra	-
1	Reposició d'acord amb el material i gruix existent, 5 cm. de pavimentació mínima i carril o aparcament complet	-
Nº	DESCRIPCIÓ	NORMATIVA

		<b>DETALLS TIPUS XARXA DE SANEJAMENT</b>		<b>TÈCNIC AUTOR</b> 	<b>TÈCNIC DIRECTOR</b> 	<b>REF.</b> 2022-DTS033
		Secció rasa per a canonades de pluvials Ø630 amb reposició de paviment		<b>DATA</b> 23 / 06 / 2022	<b>PLÀNOL</b> 33 DE 49	<b>ESCALA</b> SENSE ESCALA



NOTA: CÀLCUL MECÀNIC D'ACORD NORMA UNE EN 53.331 : 1997

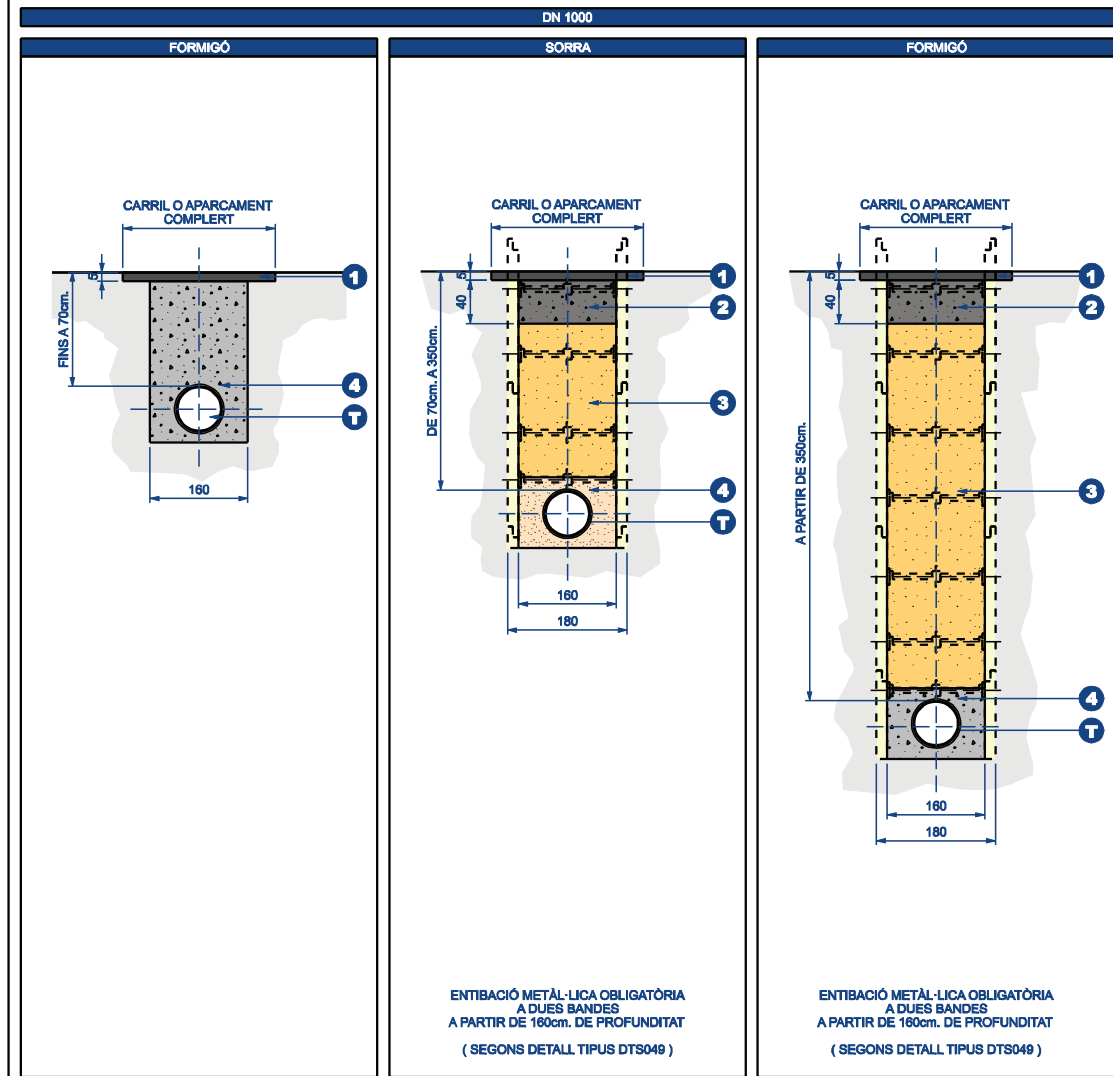
T	Tub de pluvials de polipropilè (PP) corrugat exteriorment color negre amb junta de campana PR EN 13476-1 SN-8	-
4	Sorra o formigó HM-20 segons profunditat	-
3	Reblert amb terres seleccionades 95% PM segons P.G.C. Ajustament	-
2	Grava-diment pobre en sec regada i compactada en obra	-
1	Reposició d'acord amb el material i gruix existent, 5 cm. de pavimentació mínima i carril o aparcament complet	-
Nº	DESCRIPCIÓ	NORMATIVA

		<b>DETALLS TIPUS XARXA DE SANEJAMENT</b>		<b>TÈCNIC AUTOR</b> 	<b>TÈCNIC DIRECTOR</b> 	<b>REF.</b> 2022-DTS034
		Secció rasa per a canonades de pluvials Ø800 amb reposició de paviment		<b>DATA</b> 23 / 06 / 2022	<b>PLÀNOL</b> 34 DE 49	<b>ESCALA</b> SENSE ESCALA

- CVE 15251122026006014574 Validar autenticitat en <https://serveis.reus.cat/cve>



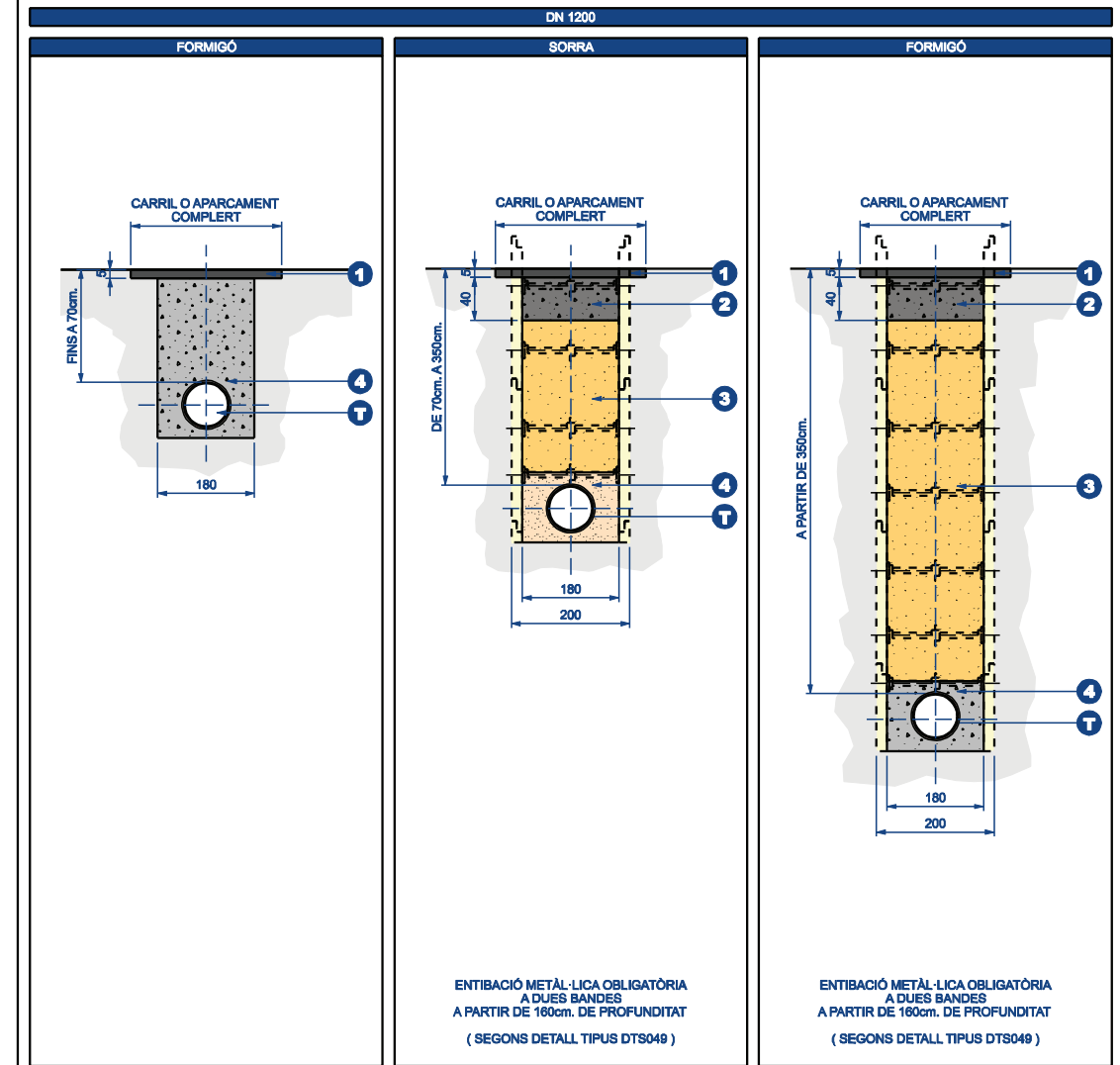
<b>TIPUS DOCUMENT</b> Projecte	<b>EXPEDIENT</b> GESUR 87/2022	<b>DOCUMENT</b>
<b>ALTRES DADES</b> Codi de verificació: 15251122026006014574 Data d'emissió: 20/05/2024 11:44:02	<b>TIPUS / SUBTIPUS</b> Expedients de Gestió Urbanística Projectes d'urbanització i recepció d'obres	



NOTA: CÀLCUL MECÀNIC D'ACORD NORMA UNE EN 53.331 : 1997

Nº	DESCRIPCIÓ	NORMATIVA
T	Tub de sanejament de formigó armat ASTM C-76M classe III	-
4	Sorra o formigó HM-20 segons profunditat	-
3	Reblert amb terres seleccionades 95% PM segons P.G.C. Ajuntament	-
2	Grava-diment pobre en sec regada i compactada en obra	-
1	Reposició d'acord amb el material i gruix existent, 5 cm. de pavimentació mínima i carril o aparcament complet	-

	<b>DETALLS TIPUS</b> <b>XARXA DE SANEJAMENT</b> Secció rasa per a canonades de pluvials Ø1000 amb reposició de paviment	<b>TÈCNIC AUTOR</b> 	<b>TÈCNIC DIRECTOR</b> 	REF. 2022-DTS035
				DATA 23 / 06 / 2022
				PLÀNOL 35 DE 49
				ESCALA SENSE ESCALA



NOTA: CÀLCUL MECÀNIC D'ACORD NORMA UNE EN 53.331 : 1997

Nº	DESCRIPCIÓ	NORMATIVA
T	Tub de sanejament de formigó armat ASTM C-76M classe III	-
4	Sorra o formigó HM-20 segons profunditat	-
3	Reblert amb terres seleccionades 95% PM segons P.G.C. Ajuntament	-
2	Grava-diment pobre en sec regada i compactada en obra	-
1	Reposició d'acord amb el material i gruix existent, 5 cm. de pavimentació mínima i carril o aparcament complet	-

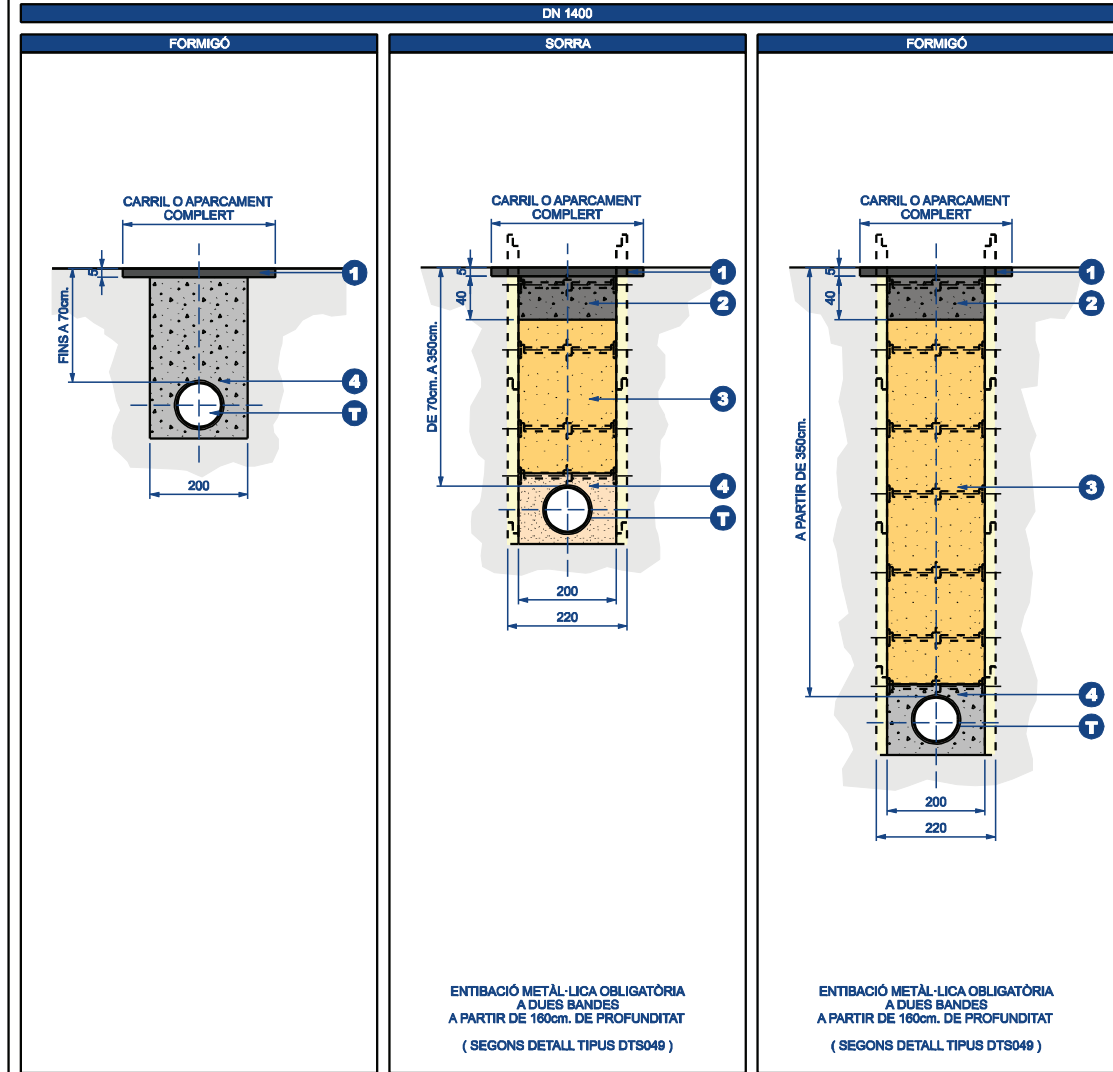
	<b>DETALLS TIPUS</b> <b>XARXA DE SANEJAMENT</b> Secció rasa per a canonades de pluvials Ø1200 amb reposició de paviment	<b>TÈCNIC AUTOR</b> 	<b>TÈCNIC DIRECTOR</b> 	REF. 2022-DTS036
				DATA 23 / 06 / 2022
				PLÀNOL 36 DE 49
				ESCALA SENSE ESCALA

- CVE: 15251122026006014574 Validar autenticitat en https://serveis.reus.cat/cve

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic Ref. 15251122026006014574  
L'autenticitat d'aquest document es pot comprovar a https://serveis.reus.cat/cve mitjançant el CVE:15251122026006014574



<b>TIPUS DOCUMENT</b> Projecte	<b>EXPEDIENT</b> GESUR 87/2022	<b>DOCUMENT</b>
<b>ALTRES DADES</b> Codi de verificació: 15251122026006014574 Data d'emissió: 20/05/2024 11:44:02	<b>TIPUS / SUBTIPUS</b> Expedients de Gestió Urbanística Projectes d'urbanització i recepció d'obres	



NOTA: CÀLCUL MECÀNIC D'ACORD NORMA UNE EN 53.331 : 1997

T	Tub de sanejament de formigó armat ASTM C-76M classe III	-
4	Sorra o formigó HM-20 segons profunditat	-
3	Reblert amb terres seleccionades 95% PM segons P.G.C. Ajuntament	-
2	Grava-diment pobre en sec regada i compactada en obra	-
1	Reposició d'acord amb el material i gruix existent, 5 cm. de pavimentació mínima i carril o aparcament complet	-
Nº	DESCRIPCIÓ	NORMATIVA

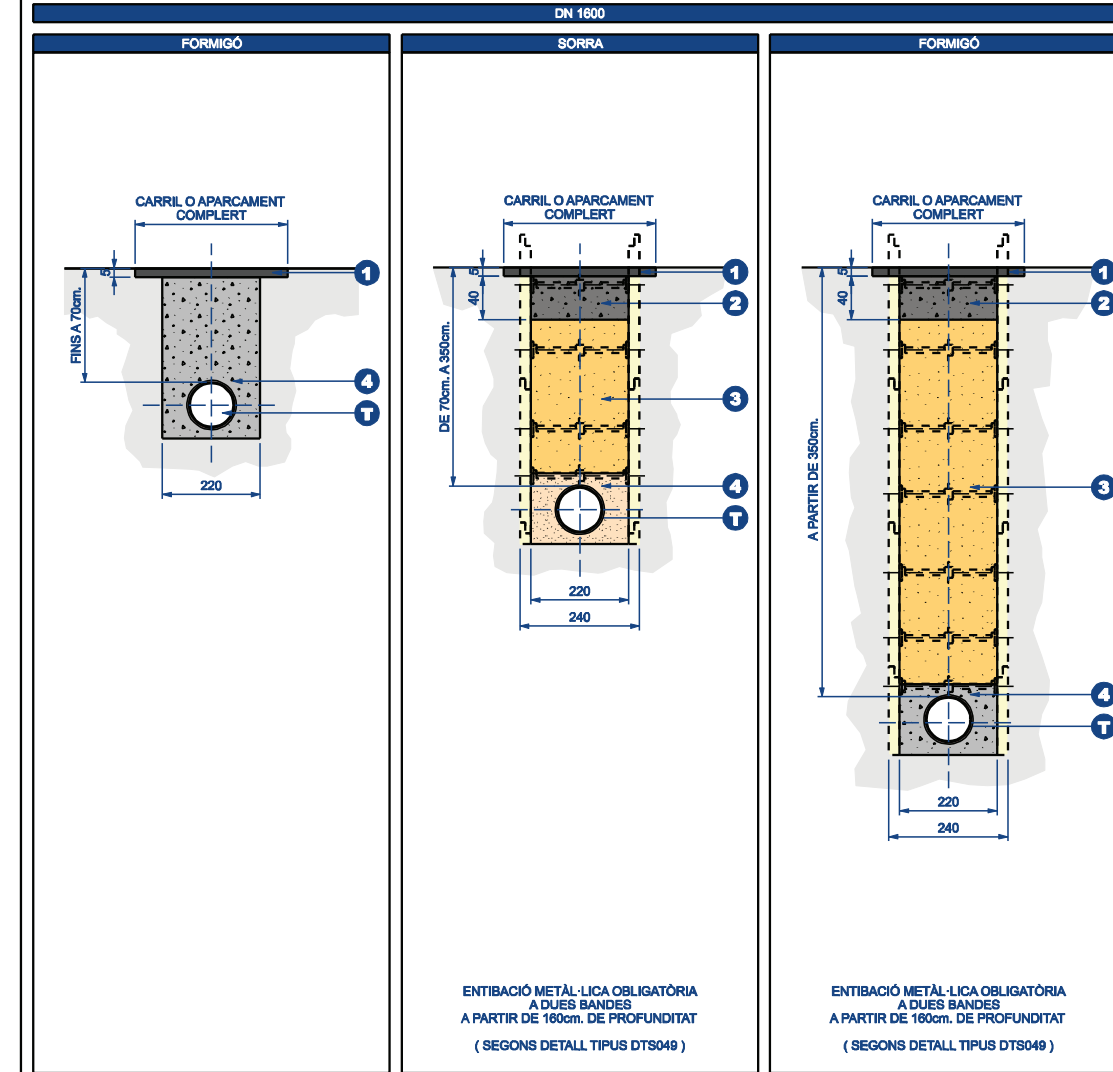
**Aigües de Reus**

**DETALLS TIPUS XARXA DE SANEJAMENT**

Secció rasa per a canonades de pluvials Ø1400 amb reposició de paviment

TÈCNIC AUTOR: RUIZ PIRPINYA  
TÈCNIC DIRECTOR: LUIS CORMENAS CALVO

REF. 2022-DTS037  
DATA 23 / 06 / 2022  
PLÀNOL 37 DE 49  
ESCALA SENSE ESCALA



NOTA: CÀLCUL MECÀNIC D'ACORD NORMA UNE EN 53.331 : 1997

T	Tub de sanejament de formigó armat ASTM C-76M classe III	-
4	Sorra o formigó HM-20 segons profunditat	-
3	Reblert amb terres seleccionades 95% PM segons P.G.C. Ajuntament	-
2	Grava-diment pobre en sec regada i compactada en obra	-
1	Reposició d'acord amb el material i gruix existent, 5 cm. de pavimentació mínima i carril o aparcament complet	-
Nº	DESCRIPCIÓ	NORMATIVA

**Aigües de Reus**

**DETALLS TIPUS XARXA DE SANEJAMENT**

Secció rasa per a canonades de pluvials Ø1600 amb reposició de paviment

TÈCNIC AUTOR: RUIZ PIRPINYA  
TÈCNIC DIRECTOR: LUIS CORMENAS CALVO

REF. 2022-DTS038  
DATA 23 / 06 / 2022  
PLÀNOL 38 DE 49  
ESCALA SENSE ESCALA

- CVE: 15251122026006014574 Validar autenticitat en <https://serveis.reus.cat/cve>

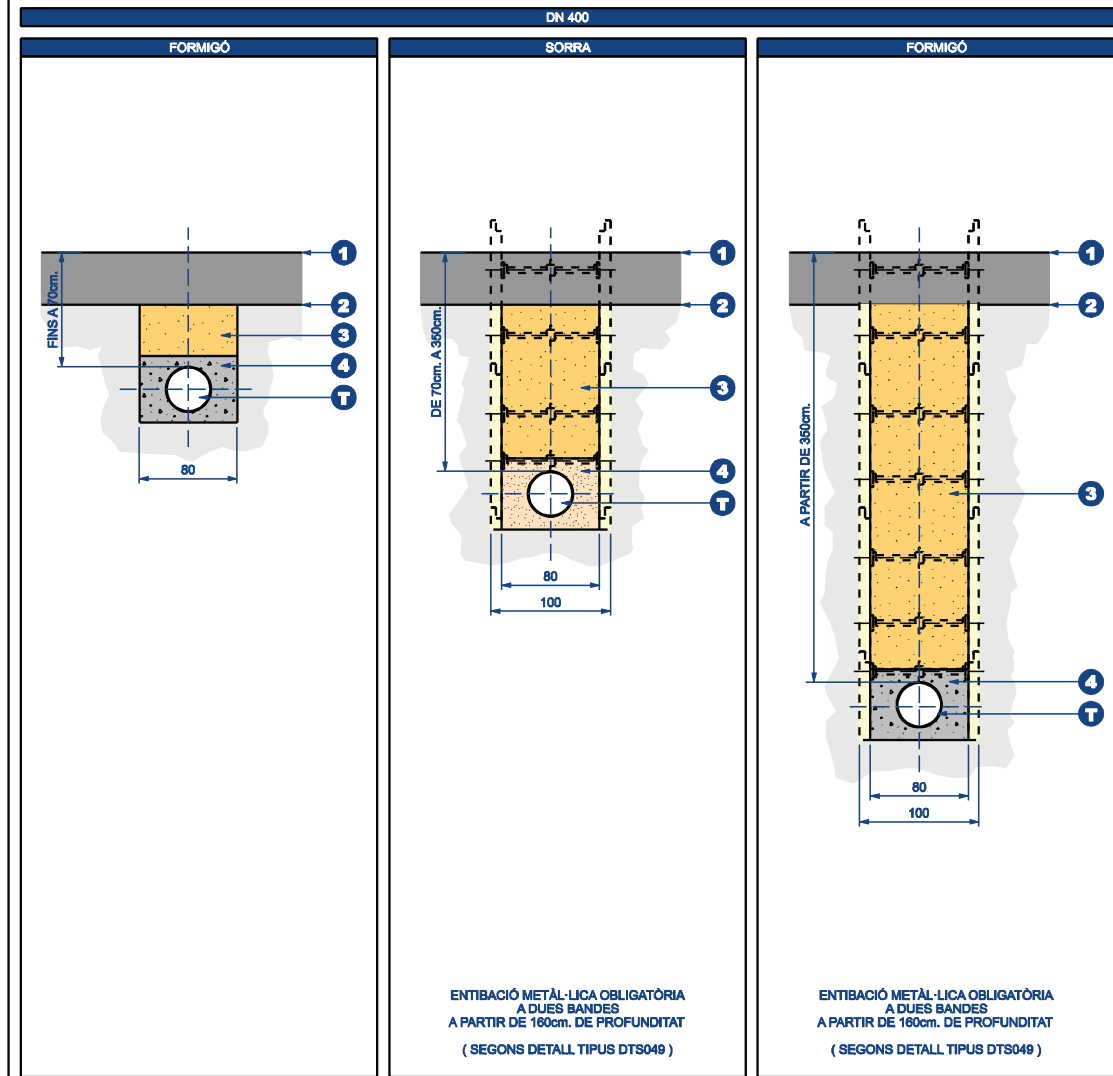
Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic Ref. 15251122026006014574

L'autenticitat d'aquest document es pot comprovar a <https://serveis.reus.cat/cve> mitjançant el CVE: 15251122026006014574





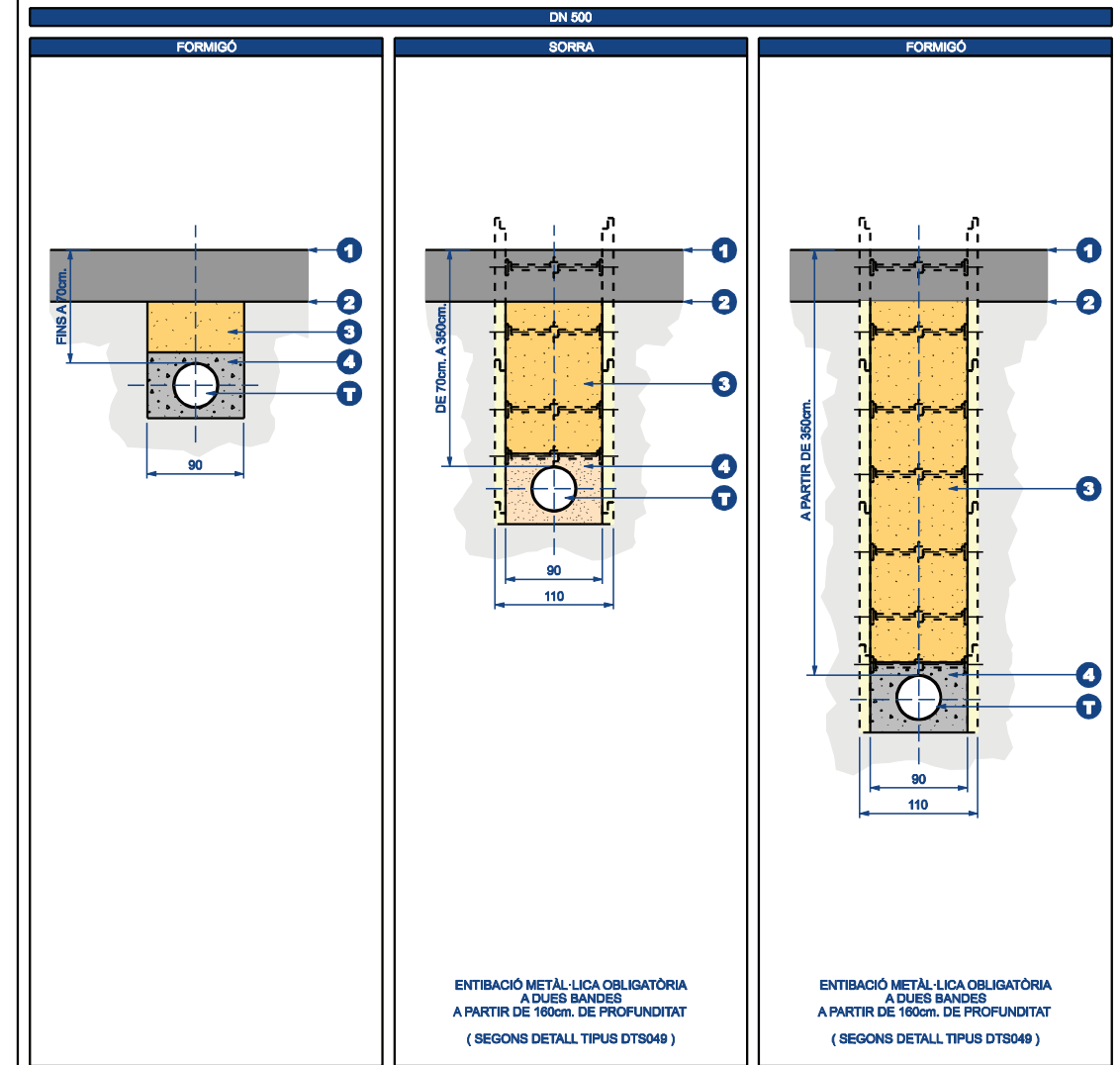
<b>TIPUS DOCUMENT</b> Projecte	<b>EXPEDIENT</b> GESUR 87/2022	<b>DOCUMENT</b>
<b>ALTRES DADES</b> Codi de verificació: 15251122026006014574 Data d'emissió: 20/05/2024 11:44:02	<b>TIPUS / SUBTIPUS</b> Expedients de Gestió Urbanística Projectes d'urbanització i recepció d'obres	



NOTA: CÀLCUL MECÀNIC D'ACORD NORMA UNE EN 53.331 : 1997

T	Tub de pluvial de polipropilè (PP) corrugat exteriorment color negre amb junta de campana PR EN 13476-1 SN-8		
4	Sorra o formigó HM-20 segons profunditat		
3	Reblert amb TOT-U 95% PM segons P.G.C. Ajustament		
2	Rasant esplanada		
1	Rasant futur paviment		
Nº	DESCRIPCIÓ		NORMATIVA

	<b>DETALLS TIPUS</b> <b>XARXA DE SANEJAMENT</b>	<b>TÈCNIC AUTOR</b> 	<b>TÈCNIC DIRECTOR</b> 	REF. 2022-DTS039
	Secció rasa per a canonades de pluvials Ø400 en zones de nova urbanització	RUIZ PIRPINYA	LLOPIS COROMINAS CALVO	DATA 23 / 06 / 2022 PLÀNOL 39 DE 49 ESCALA SENSE ESCALA



NOTA: CÀLCUL MECÀNIC D'ACORD NORMA UNE EN 53.331 : 1997

T	Tub de pluvial de polipropilè (PP) corrugat exteriorment color negre amb junta de campana PR EN 13476-1 SN-8		
4	Sorra o formigó HM-20 segons profunditat		
3	Reblert amb TOT-U 95% PM segons P.G.C. Ajustament		
2	Rasant esplanada		
1	Rasant futur paviment		
Nº	DESCRIPCIÓ		NORMATIVA

	<b>DETALLS TIPUS</b> <b>XARXA DE SANEJAMENT</b>	<b>TÈCNIC AUTOR</b> 	<b>TÈCNIC DIRECTOR</b> 	REF. 2022-DTS040
	Secció rasa per a canonades de pluvials Ø500 en zones de nova urbanització	RUIZ PIRPINYA	LLOPIS COROMINAS CALVO	DATA 23 / 06 / 2022 PLÀNOL 40 DE 49 ESCALA SENSE ESCALA

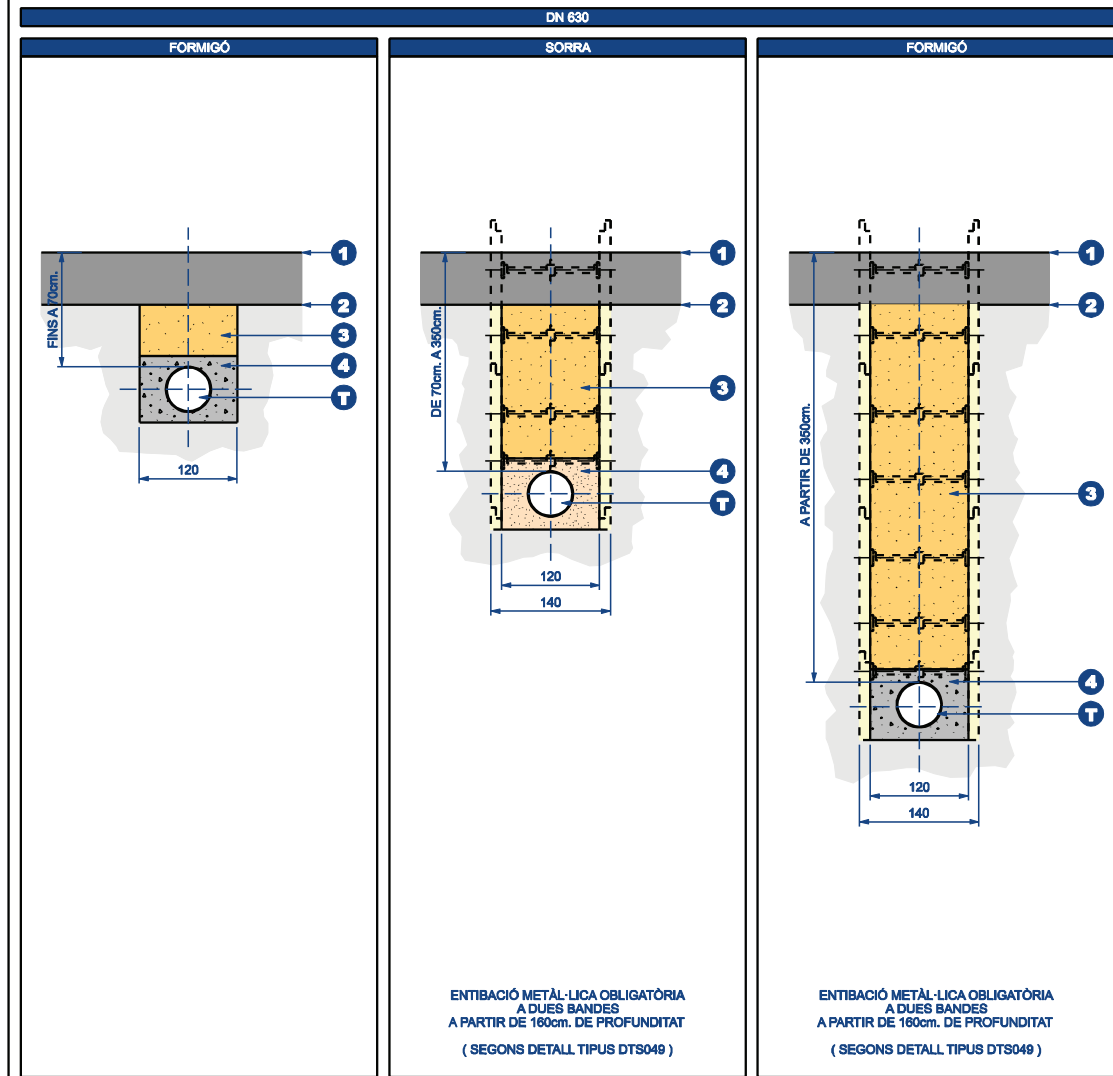
- CVE 15251122026006014574 Validar autenticitat en <https://serveis.reus.cat/cve>

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic Ref. 15251122026006014574

L'autenticitat d'aquest document es pot comprovar a <https://serveis.reus.cat/cve> mitjançant el CVE:15251122026006014574



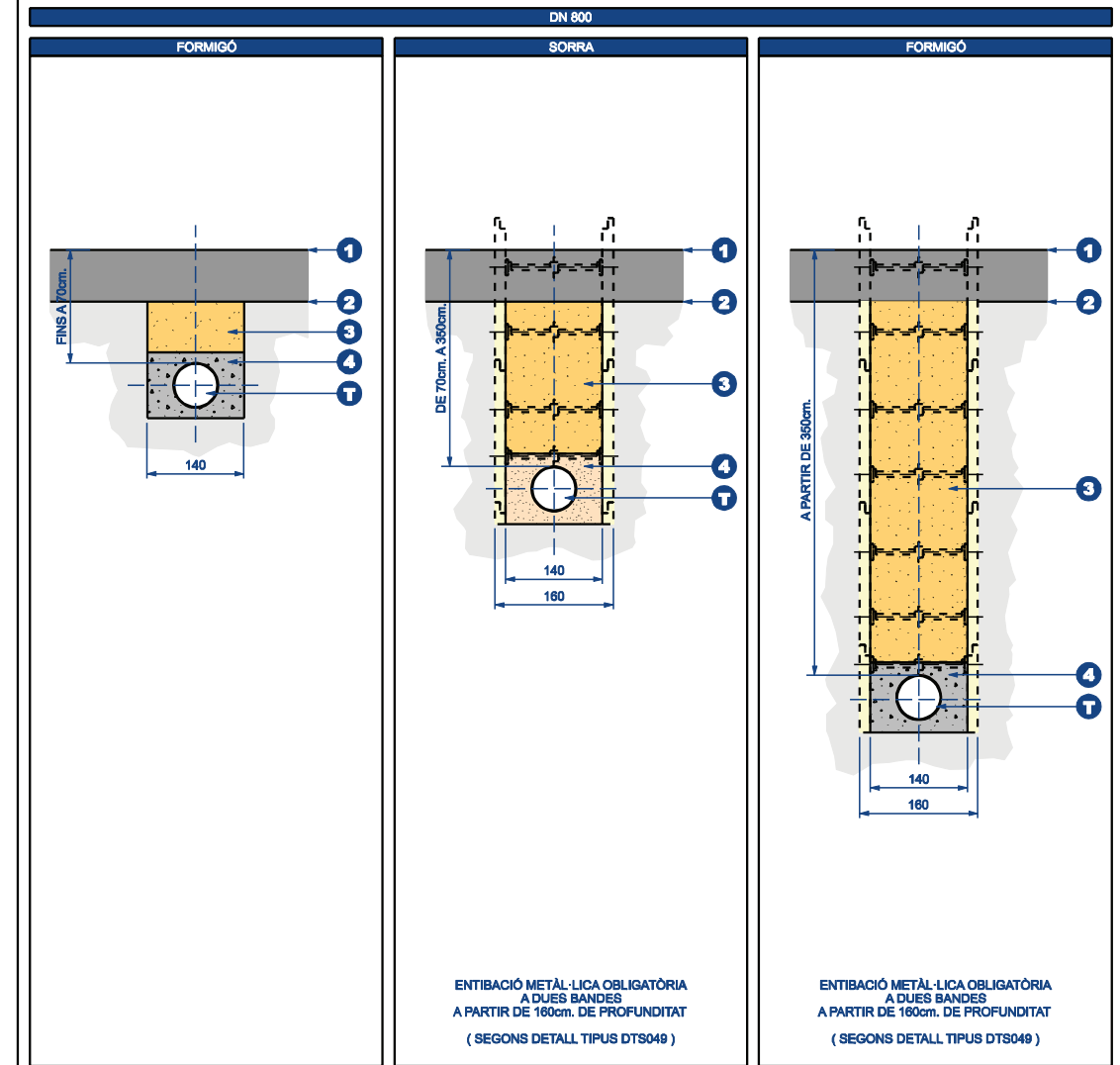
<b>TIPUS DOCUMENT</b> Projecte	<b>EXPEDIENT</b> GESUR 87/2022	<b>DOCUMENT</b>
<b>ALTRES DADES</b> Codi de verificació: 15251122026006014574 Data d'emissió: 20/05/2024 11:44:02	<b>TIPUS / SUBTIPUS</b> Expedients de Gestió Urbanística Projectes d'urbanització i recepció d'obres	



NOTA: Càlcul mecànic d'acord norma UNE EN 53.331 : 1997

T	Tub de pluvial de polipropilè (PP) corrugat exteriorment color negre amb junta de campana PR EN 13476-1 SN-8	-
4	Sorra o formigó HM-20 segons profunditat	-
3	Reblert amb TOT-U 95% PM segons P.G.C. Ajuntament	-
2	Rasant esplanada	-
1	Rasant futur paviment	-
Nº	DESCRIPCIÓ	NORMATIVA

	<b>DETALLS TIPUS XARXA DE SANEJAMENT</b> Secció rasa per a canonades de pluvials Ø630 en zones de nova urbanització	<b>TÈCNIC AUTOR</b>  JORDI RIUS TORPINYA	<b>TÈCNIC DIRECTOR</b>  LLUÍS COROMINAS CALVO	REF. 2022-DTS041
				DATA 23 / 06 / 2022
PLÀNOL 41 DE 49				
ESCALA SENSE ESCALA				



NOTA: Càlcul mecànic d'acord norma UNE EN 53.331 : 1997

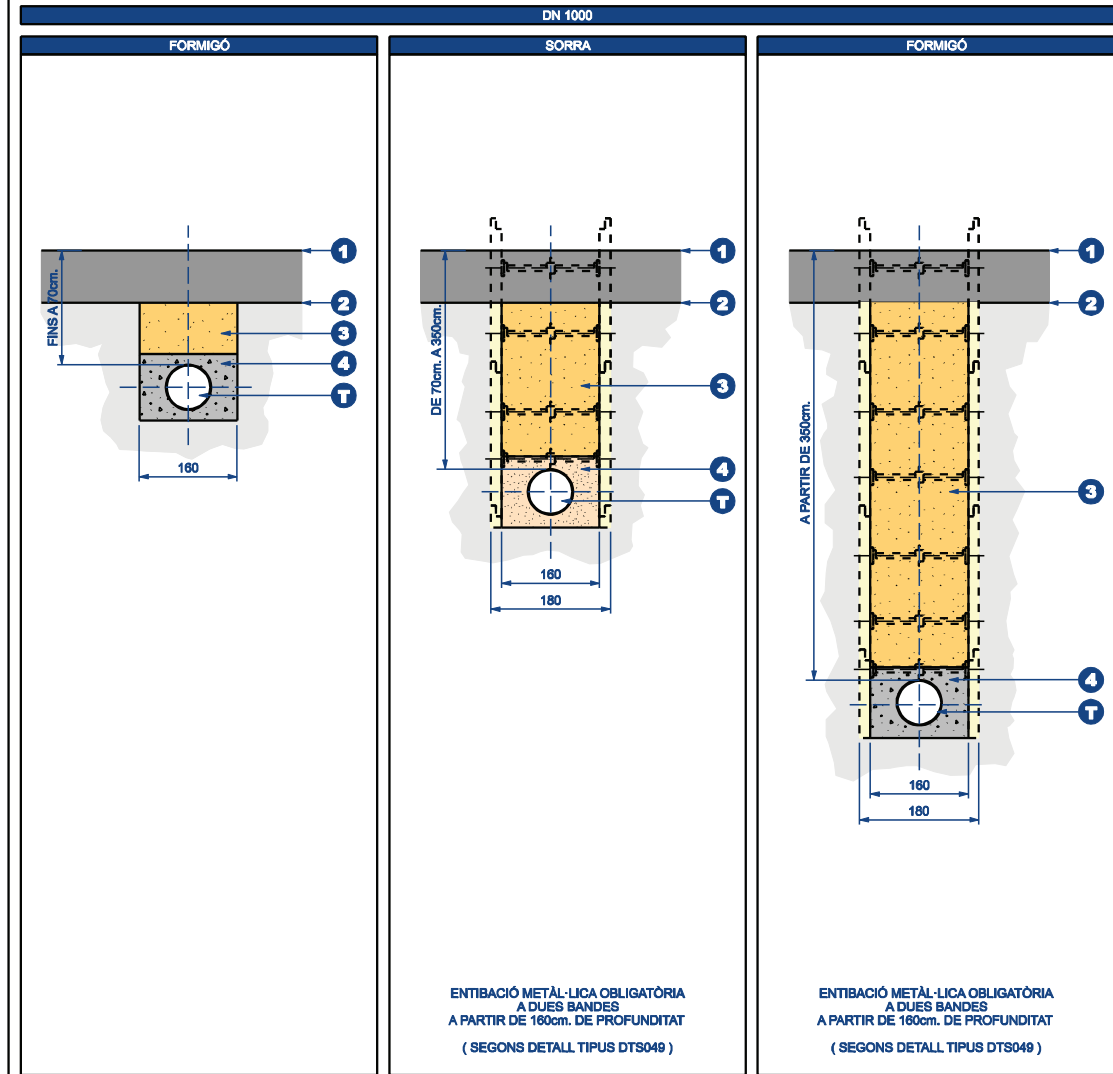
T	Tub de pluvial de polipropilè (PP) corrugat exteriorment color negre amb junta de campana PR EN 13476-1 SN-8	-
4	Sorra o formigó HM-20 segons profunditat	-
3	Reblert amb TOT-U 95% PM segons P.G.C. Ajuntament	-
2	Rasant esplanada	-
1	Rasant futur paviment	-
Nº	DESCRIPCIÓ	NORMATIVA

	<b>DETALLS TIPUS XARXA DE SANEJAMENT</b> Secció rasa per a canonades de pluvials Ø800 en zones de nova urbanització	<b>TÈCNIC AUTOR</b>  JORDI RIUS TORPINYA	<b>TÈCNIC DIRECTOR</b>  LLUÍS COROMINAS CALVO	REF. 2022-DTS042
				DATA 23 / 06 / 2022
PLÀNOL 42 DE 49				
ESCALA SENSE ESCALA				

- CVE: 15251122026006014574 Validar autenticitat en <https://serveis.reus.cat/cve>



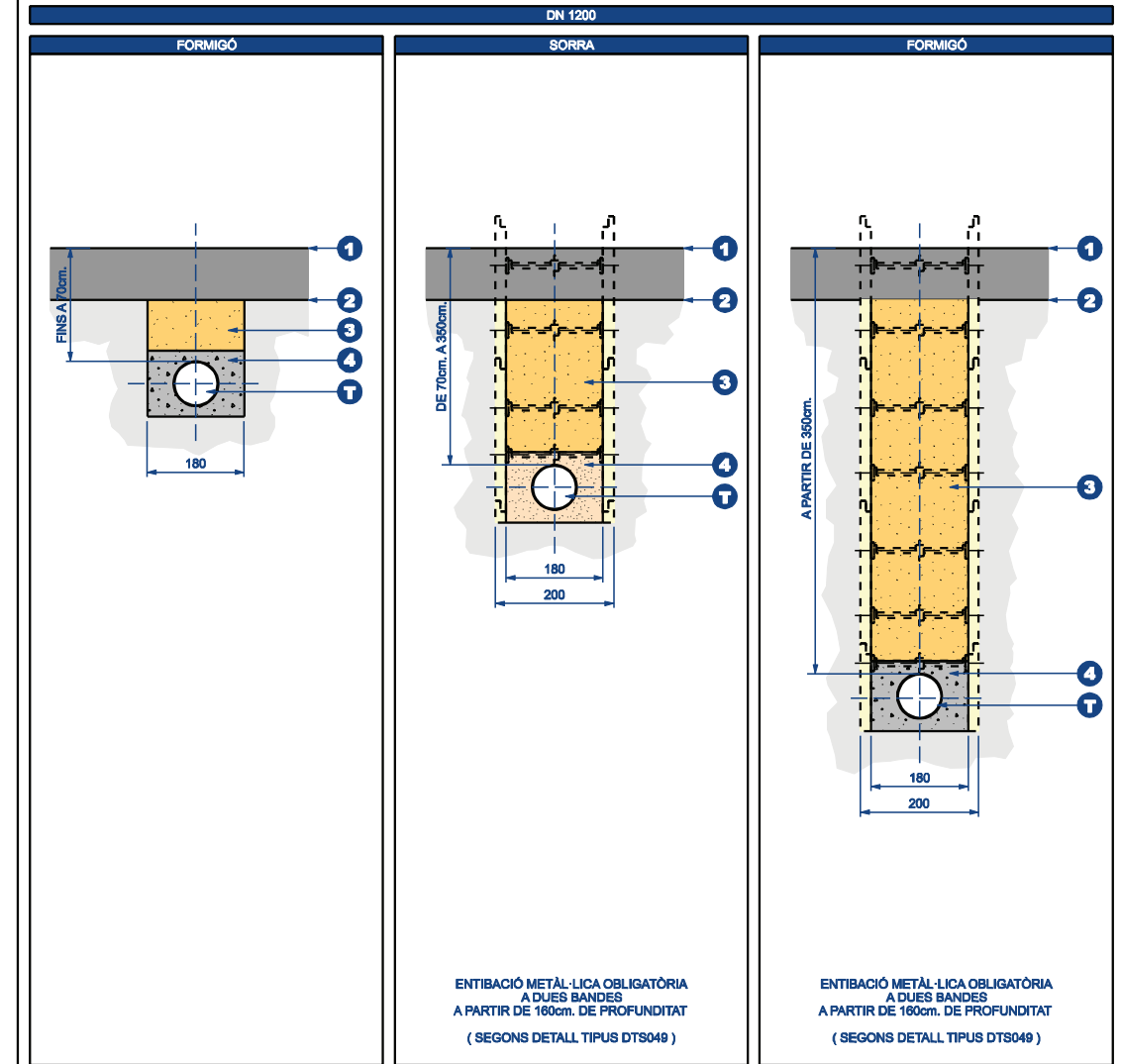
<b>TIPUS DOCUMENT</b> Projecte	<b>EXPEDIENT</b> GESUR 87/2022	<b>DOCUMENT</b>
<b>ALTRES DADES</b> Codi de verificació: 15251122026006014574 Data d'emissió: 20/05/2024 11:44:02	<b>TIPUS / SUBTIPUS</b> Expedients de Gestió Urbanística Projectes d'urbanització i recepció d'obres	



NOTA: CÀLCUL MECÀNIC D'ACORD NORMA UNE EN 53.331 : 1997

T	Tub de sanejament de formigó armat ASTM C-76M classe III	-
4	Sorra o formigó HM-20 segons profunditat	-
3	Reblert amb TOT-U 95% PM segons P.G.C. Ajustament	-
2	Rasant esplanada	-
1	Rasant futur paviment	-
Nº	DESCRIPCIÓ	NORMATIVA

	<b>DETALLS TIPUS XARXA DE SANEJAMENT</b>	TÈCNIC AUTOR 	TÈCNIC DIRECTOR 	REF. 2022-DTS043
	Secció rasa per a canonades de pluvials Ø1000 en zones de nova urbanització	RUIZ PIRPINYA	LLOÍS COROMENAS CALVO	DATA 23 / 06 / 2022 PLÀNOL 43 DE 49 ESCALA SENSE ESCALA



NOTA: CÀLCUL MECÀNIC D'ACORD NORMA UNE EN 53.331 : 1997

T	Tub de sanejament de formigó armat ASTM C-76M classe III	-
4	Sorra o formigó HM-20 segons profunditat	-
3	Reblert amb TOT-U 95% PM segons P.G.C. Ajustament	-
2	Rasant esplanada	-
1	Rasant futur paviment	-
Nº	DESCRIPCIÓ	NORMATIVA

	<b>DETALLS TIPUS XARXA DE SANEJAMENT</b>	TÈCNIC AUTOR 	TÈCNIC DIRECTOR 	REF. 2022-DTS044
	Secció rasa per a canonades de pluvials Ø1200 en zones de nova urbanització	RUIZ PIRPINYA	LLOÍS COROMENAS CALVO	DATA 23 / 06 / 2022 PLÀNOL 44 DE 49 ESCALA SENSE ESCALA

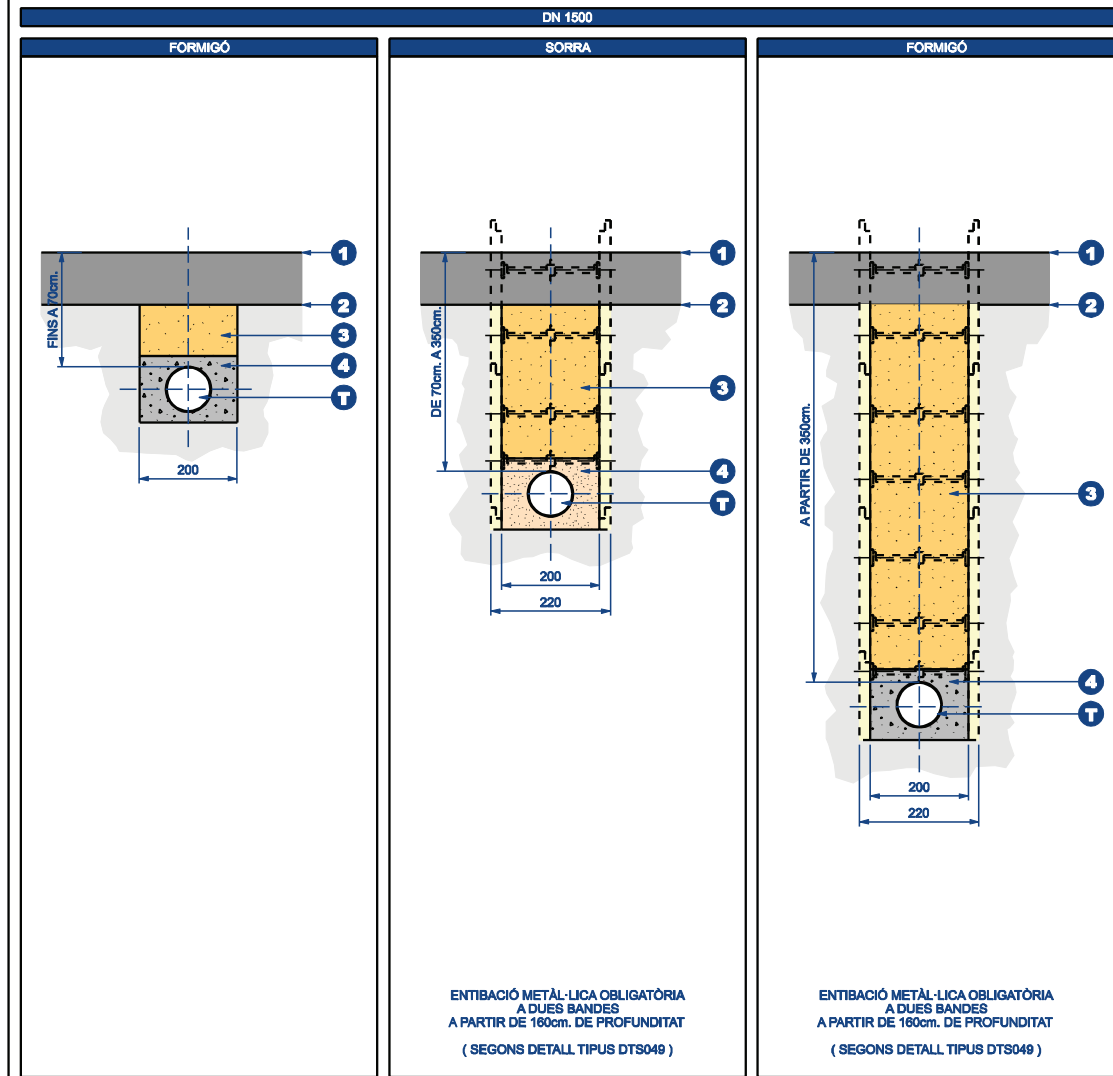
- CVE 15251122026006014574 Validar autenticitat en <https://serveis.reus.cat/cve>

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic Ref. 15251122026006014574  
L'autenticitat d'aquest document es pot comprovar a <https://serveis.reus.cat/cve> mitjançant el CVE:15251122026006014574





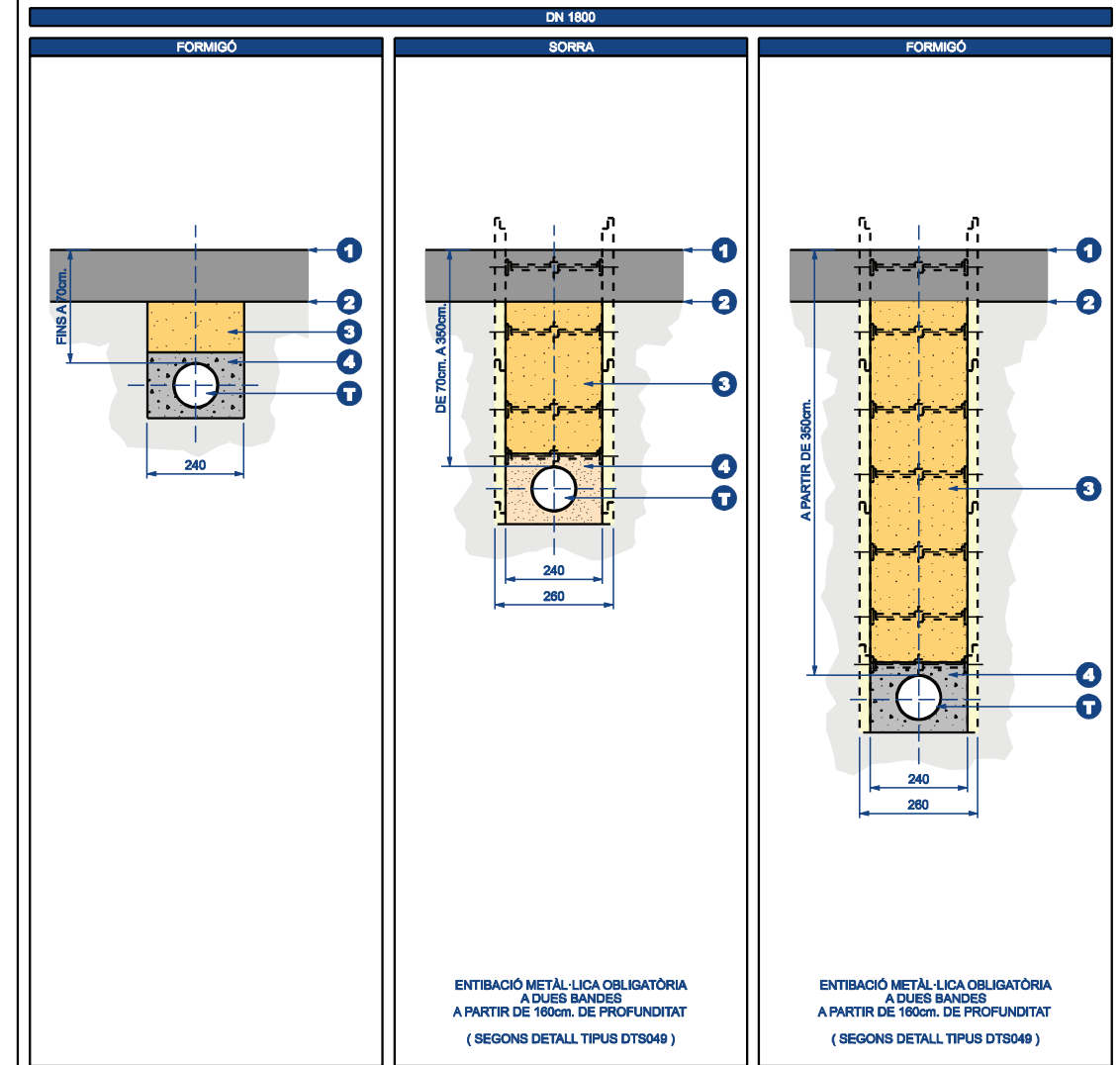
<b>TIPUS DOCUMENT</b> Projecte	<b>EXPEDIENT</b> GESUR 87/2022	<b>DOCUMENT</b>
<b>ALTRES DADES</b> Codi de verificació: 15251122026006014574 Data d'emissió: 20/05/2024 11:44:02	<b>TIPUS / SUBTIPUS</b> Expedients de Gestió Urbanística Projectes d'urbanització i recepció d'obres	



NOTA: CÀLCUL MECÀNIC D'ACORD NORMA UNE EN 53.331 : 1997

Nº	DESCRIPCIÓ	NORMATIVA
T	Tub de sanejament de formigó armat ASTM C-76M classe III	-
4	Sorra o formigó HM-20 segons profunditat	-
3	Reblert amb TOT-U 95% PM segons P.G.C. Ajustament	-
2	Rasant esplanada	-
1	Rasant futur paviment	-

	<b>DETALLS TIPUS</b> <b>XARXA DE SANEJAMENT</b> Secció rasa per a canonades de pluvials Ø1500 en zones de nova urbanització	<b>TÈCNIC AUTOR</b> 	<b>TÈCNIC DIRECTOR</b> 	REF. 2022-DTS045
				DATA 23 / 06 / 2022
				PLÀNOL 45 DE 49
				ESCALA SENSE ESCALA



NOTA: CÀLCUL MECÀNIC D'ACORD NORMA UNE EN 53.331 : 1997

Nº	DESCRIPCIÓ	NORMATIVA
T	Tub de sanejament de formigó armat ASTM C-76M classe III	-
4	Sorra o formigó HM-20 segons profunditat	-
3	Reblert amb TOT-U 95% PM segons P.G.C. Ajustament	-
2	Rasant esplanada	-
1	Rasant futur paviment	-

	<b>DETALLS TIPUS</b> <b>XARXA DE SANEJAMENT</b> Secció rasa per a canonades de pluvials Ø1800 en zones de nova urbanització	<b>TÈCNIC AUTOR</b> 	<b>TÈCNIC DIRECTOR</b> 	REF. 2022-DTS046
				DATA 23 / 06 / 2022
				PLÀNOL 46 DE 49
				ESCALA SENSE ESCALA

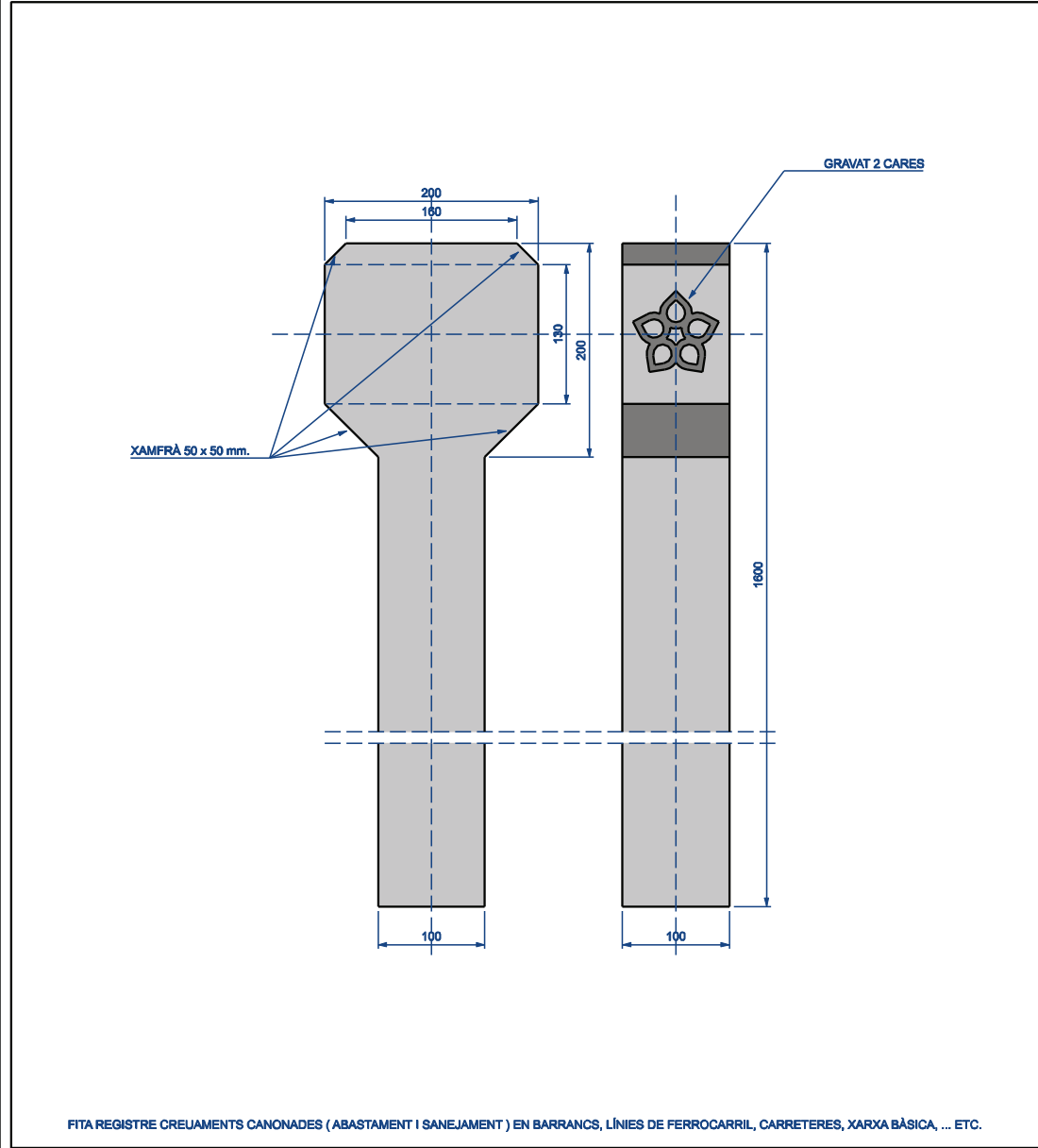
- CVE: 15251122026006014574 Validar autenticitat en <https://serveis.reus.cat/cve>

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic Ref. 15251122026006014574

L'autenticitat d'aquest document es pot comprovar a <https://serveis.reus.cat/cve> mitjançant el CVE: 15251122026006014574

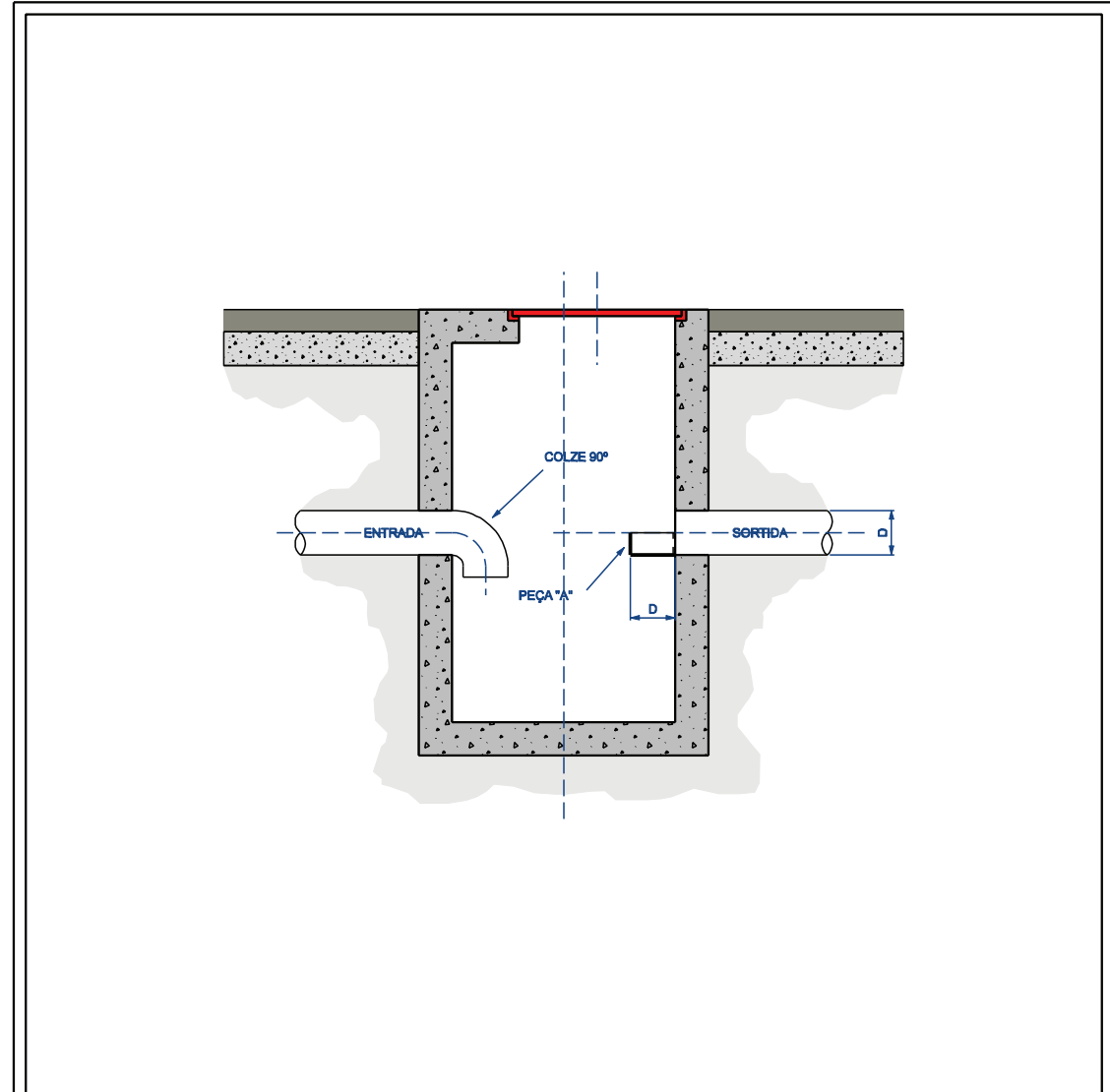


<b>TIPUS DOCUMENT</b> Projecte	<b>EXPEDIENT</b> GESUR 87/2022	<b>DOCUMENT</b>
<b>ALTRES DADES</b> Codi de verificació: 15251122026006014574 Data d'emissió: 20/05/2024 11:44:02	<b>TIPUS / SUBTIPUS</b> Expedients de Gestió Urbanística Projectes d'urbanització i recepció d'obres	

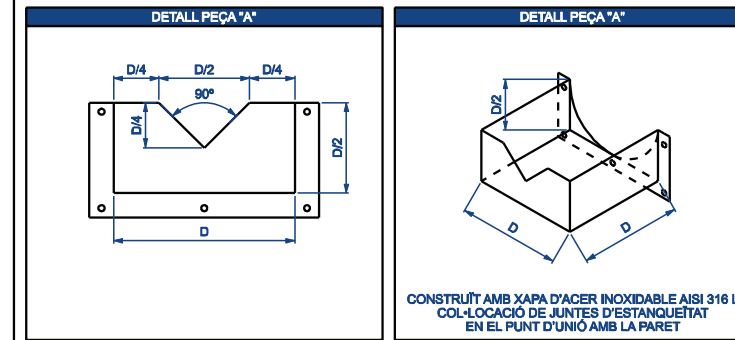


- CVE: 15251122026006014574 Validar autenticitat en <https://serveis.reus.cat/cve>

		<b>DETALLS TIPUS</b>		<b>REF.</b> 2022- DT5047
		<b>XARXA DE SANEJAMENT</b>		<b>DATA</b> 23 / 06 / 2022
Fita de formigó oficial Aigües de Reus		<b>TÈCNIC AUTOR</b> RUIZ PIRPINYÀ	<b>TÈCNIC DIRECTOR</b> CALVO COROMENAS	<b>PLÀNOL</b> 47 DE 49
				<b>ESCALA</b> SENSE ESCALA



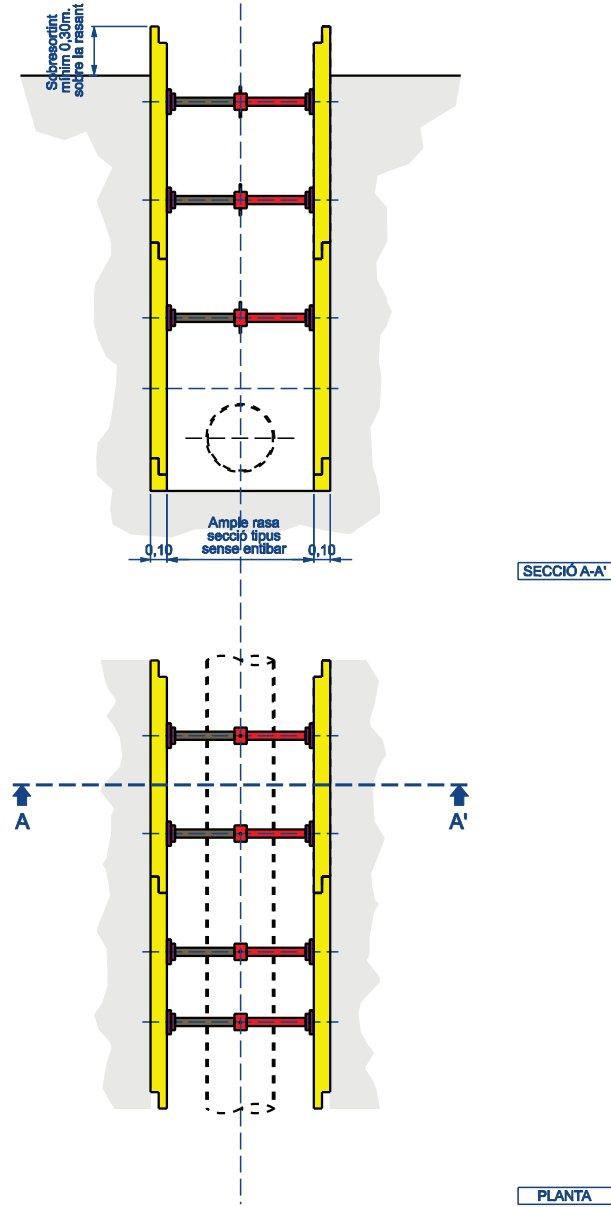
NOTA: NO S'ESTABLEIXEN REQUISITS ESPECÍFICS EN QUANT A LA FORMA/DIMENSIONS DE L'ARQUETA/POU. EN QUALSEVOL CAS LES DIMENSIONS HAURAN DE SER LES ADIENTS PER GARANTIR EL VOLUM D'EMMAGATZEMATGE REQUERIT



		<b>DETALLS TIPUS</b>		<b>REF.</b> 2022- DT5048
		<b>XARXA DE SANEJAMENT</b>		<b>DATA</b> 23 / 06 / 2022
Arqueta presa de mostres		<b>TÈCNIC AUTOR</b> RUIZ PIRPINYÀ	<b>TÈCNIC DIRECTOR</b> CALVO COROMENAS	<b>PLÀNOL</b> 48 DE 80
				<b>ESCALA</b> SENSE ESCALA



<b>TIPUS DOCUMENT</b> Projecte	<b>EXPEDIENT</b> GESUR 87/2022	<b>DOCUMENT</b>
<b>ALTRES DADES</b> Codi de verificació: 15251122026006014574 Data d'emissió: 20/05/2024 11:44:02	<b>TIPUS / SUBTIPUS</b> Expedients de Gestió Urbanística Projectes d'urbanització i recepció d'obres	



SISTEMA ENTIBACIÓ METAL·LIC AUTOPORTANT IGUAZURI  
AMB PUNTALS EXTENSIBLES (ISCHEBECK O SIMILAR )  
ALUMINI EN CAS D'AMPLADES INFERIORS A 1 METRE  
TWF TIEFBAUTECHNIK GMBH

- CVE: 15251122026006014574 Validar autenticitat en <https://serveis.reus.cat/cve>

 	<b>DETALLS TIPUS</b> <b>XARRODRE ENTIBAMENT</b>	<b>TÈCNIC AUTOR</b>  JORDI RIUS RUIRORPINYÀ	<b>TÈCNIC DIRECTOR</b>  JAIMES COROMENAS COROMENAS CALVO	<b>REF.</b> 2022- DTS049
	Sistema d'entibació de rases ( A partir de 1,60m. de profunditat )			<b>DATA</b> 23 / 06 / 2022
				<b>PLÀNOL</b> 49 DE 88
				<b>ESCALA</b> SENSE ESCALA



<b>TIPUS DOCUMENT</b> Projecte	<b>EXPEDIENT</b> GESUR 87/2022	<b>DOCUMENT</b>
<b>ALTRES DADES</b> Codi de verificació: 15251122026006014574 Data d'emissió: 20/05/2024 11:44:02	<b>TIPUS / SUBTIPUS</b> Expedients de Gestió Urbanística Projectes d'urbanització i recepció d'obres	

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic Ref. 15251122026006014574

L'autenticitat d'aquest document es pot comprovar a <https://serveis.reus.cat/cve> mitjançant el CVE:15251122026006014574

- CVE 15251122026006014574 Validar autenticitat en <https://serveis.reus.cat/cve>



<b>TIPUS DOCUMENT</b> Projecte	<b>EXPEDIENT</b> GESUR 87/2022	<b>DOCUMENT</b>
<b>ALTRES DADES</b> Codi de verificació: 15251122026006014574 Data d'emissió: 20/05/2024 11:44:02	<b>TIPUS / SUBTIPUS</b> Expedients de Gestió Urbanística Projectes d'urbanització i recepció d'obres	



## Annex 6.- Xarxa elèctrica

Document I. Memòria. Annex 6. Xarxa elèctrica

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic Ref. 15251122026006014574

L'autenticitat d'aquest document es pot comprovar a <https://serveis.reus.cat/cve> mitjançant el CVE:15251122026006014574

- CVE: 15251122026006014574 Validar autenticitat en <https://serveis.reus.cat/cve>





<b>TIPUS DOCUMENT</b> Projecte	<b>EXPEDIENT</b> GESUR 87/2022	<b>DOCUMENT</b>
<b>ALTRES DADES</b> Codi de verificació: 15251122026006014574 Data d'emissió: 20/05/2024 11:44:02	<b>TIPUS / SUBTIPUS</b> Expedients de Gestió Urbanística Projectes d'urbanització i recepció d'obres	

## 6. XARXA ELECTRICA

### 6.1. Objecte

L'objecte del present annex es recollir la proposta de nova xarxa elèctrica de baixa tensió plantejada per la Cia ENDESA.

Al final de l'annex es presenta la sol·licitud realitzada a la companyia elèctrica per a la renovació de la instal·lació existent.

### 6.2. Càlculs realitzats

Els càlculs recollits en el present annex es feren considerant una potència per a cada habitatge de 9,2 kW, valor màxim segons el REBT, tot i que la potència actualment contractada serà segurament menor. Amb aquests càlculs es garanteix que el nou cablejat projectat serà suficient per a qualsevol circumstància.

A continuació es presenten els càlculs realitzats:

TAULA BT1: CÀLCUL DE LÍNIES DE BAJA TENSIO: ESTACIÓ TRANSFORMADORA 01

#### DADES DE CÀLCUL

TENSIO ENTRE FASES:	400 V	5
Nº FASES CORRENTI(L/S):	3	[a = 1]
FACTOR DE POTENCIA:	0,9	
COEFICIENT DE MAJORACIÓ:	1,4	
CONDUCTIVITAT:	Cu: 56 m/mm <sup>2</sup> -W	
	Al: 35 m/mm <sup>2</sup> -W	

CAIGUDA DE TENSIO MAXIM: 17,73 V (4,43%)

Brama	TRAM	NUSOS QUE TRIBUTEN	SECCIÓ (mm <sup>2</sup> )	LONGITUD (m)	POTENCIA (KW)	POTENCIA DE CÀLCUL			INTENSITAT (A)	DENSITAT (A/mm <sup>2</sup> )	Tipus	Conductivitat (mm <sup>2</sup> -W)	CAIGUDA TENSIO	
						TRAM (VA)	ACUMULAT (VA)	DE CÀLCUL (A)					PARCIAL (V)	ACUMULAT (V)
1	1,00 - 1,01	1,02 1,09	240	59	18,4	25760	515200	826,252	3,443	Al	35	9,047	17,725	(4,43%)
	1,01 - 1,02	1,03	240	44	18,4	25760	180320	289,188	1,205	Al	35	2,361	6,908	(1,73%)
	1,02 - 1,03	1,04	240	26	18,4	25760	154560	247,876	1,033	Al	35	1,196	4,546	(1,14%)
	1,03 - 1,04	1,05	240	26	18,4	25760	128800	206,563	0,861	Al	35	0,997	3,350	(0,84%)
	1,04 - 1,05	1,06	240	26	18,4	25760	103040	165,250	0,689	Al	35	0,797	2,354	(0,59%)
	1,05 - 1,06	1,07	240	34	18,4	25760	77280	123,938	0,516	Al	35	0,782	1,556	(0,39%)
2	1,06 - 1,07	1,08	240	26	18,4	25760	51520	82,625	0,344	Al	35	0,399	0,774	(0,19%)
	1,07 - 1,08	-	240	49	18,4	25760	25760	41,313	0,172	Al	35	0,376	0,376	(0,09%)
3	1,01 - 1,09	1,10	240	26	18,4	25760	309120	495,751	2,066	Al	35	2,392	8,679	(2,17%)
	1,09 - 1,10	1,11 1,15	240	26	18,4	25760	283360	454,439	1,893	Al	35	2,193	6,287	(1,57%)
	1,10 - 1,11	1,12	240	28	18,4	25760	103040	165,250	0,689	Al	35	0,859	2,055	(0,51%)
	1,11 - 1,12	1,13	240	26	18,4	25760	77280	123,938	0,516	Al	35	0,598	1,196	(0,30%)
	1,12 - 1,13	1,14	240	26	18,4	25760	51520	82,625	0,344	Al	35	0,399	0,598	(0,15%)
4	1,13 - 1,14	-	240	26	18,4	25760	25760	41,313	0,172	Al	35	0,199	0,199	(0,05%)
	1,10 - 1,15	1,16	240	24	18,4	25760	154560	247,876	1,033	Al	35	1,104	4,094	(1,02%)
	1,15 - 1,16	1,17	240	26	18,4	25760	128800	206,563	0,861	Al	35	0,997	2,990	(0,75%)
	1,16 - 1,17	1,18	240	26	18,4	25760	103040	165,250	0,689	Al	35	0,797	1,993	(0,50%)
	1,17 - 1,18	1,19	240	26	18,4	25760	77280	123,938	0,516	Al	35	0,598	1,196	(0,30%)
	1,18 - 1,19	1,20	240	26	18,4	25760	51520	82,625	0,344	Al	35	0,399	0,598	(0,15%)
	1,19 - 1,20	-	240	26	18,4	25760	25760	41,313	0,172	Al	35	0,199	0,199	(0,05%)



<b>TIPUS DOCUMENT</b> Projecte	<b>EXPEDIENT</b> GESUR 87/2022	<b>DOCUMENT</b>
<b>ALTRES DADES</b> Codi de verificació: 15251122026006014574 Data d'emissió: 20/05/2024 11:44:02	<b>TIPUS / SUBTIPUS</b> Expedients de Gestió Urbanística Projectes d'urbanització i recepció d'obres	

---

### 6.3. Petició de subministre

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic Ref. 15251122026006014574


L'autenticitat d'aquest document es pot comprovar a <https://serveis.reus.cat/cve> mitjançant el CVE:15251122026006014574

- CVE 15251122026006014574 Validar autenticitat en <https://serveis.reus.cat/cve>



<b>TIPUS DOCUMENT</b> Projecte	<b>EXPEDIENT</b> GESUR 87/2022	<b>DOCUMENT</b>
<b>ALTRES DADES</b> Codi de verificació: 15251122026006014574 Data d'emissió: 20/05/2024 11:44:02	<b>TIPUS / SUBTIPUS</b> Expedients de Gestió Urbanística Projectes d'urbanització i recepció d'obres	

- CVE 15251122026006014574 Validar autenticitat en <https://serveis.reus.cat/cve>

	<b>PETICIÓ DE SUBMINISTRAMENT</b>	<b>PRESOL-LICITUD</b>					
<b>REPRESENTANT</b>							
Nom:	Olga Martí, Àrea Remodelacions Urbanes - Incasòl	NIF:					
Adreça Carrer:	Viladomat	Nº:	317	Pis:	entl. 1a		
Població:	Barcelona	C.P.:	08029	Província:	Barcelona		
Telèfon contacte:	93 276 33 72	Correu electrònic:	o_marti@gencat.cat				
<b>SOL-LICITANT</b>							
Nom:	INSTITUT CATALÀ DEL SÒL	NIF:	Q0840001B				
Adreça Carrer:	Còrsega	Nº:	289	Pis:			
Població:	Barcelona	C.P.:	08008	Província:	Barcelona		
Telèfon contacte:	93 228 60 00	Correu electrònic:	o_marti@gencat.cat				
<b>PETICIÓ DE SUBMINISTRAMENT</b>							
TIPUS DE PETICIÓ	<input type="checkbox"/> Nou subministrament <input type="checkbox"/> Ampliació de potència <input type="checkbox"/> Provisional d'obres <input checked="" type="checkbox"/> Serveis (variants, PREs)						
<b>ADREÇA PETICIÓ DE SUBMINISTRAMENT</b>	<b>CODI SOL-LICITUD:</b>						
Adreça Carrer:	Sto Domingo de la calzada i Passatge Mare de Deu del Camí	Nº:	s/n	Pis:			
Població:	Reus	C.P.:	43201	Província:	Tarragona		
Aclaridor:	<input type="checkbox"/> IMMOBLE HABITATGES	<input type="checkbox"/> INDÚSTRIA	<input type="checkbox"/> EDIFICI OFICINES				
Inici construcció:	<input type="checkbox"/> LOCAL COMERCIAL	<input type="checkbox"/> POLÍGONS	<input type="checkbox"/> EDIFICI PÚBLIC				
Potència sol·licitada:	<input type="checkbox"/> HAB. UNIFAMILIARS	<input type="checkbox"/> BOMBEIG	<input type="checkbox"/> URBANITZ. INDUST.				
Nivell de Tensió:	<input type="checkbox"/> PARCEL·LA	<input type="checkbox"/> EDIFICI COMERCIAL	<input type="checkbox"/> ENLLUMENAT PÚBLIC				
Superfície útil:	<input type="checkbox"/> PARATGE	<input checked="" type="checkbox"/> URBANITZ RESIDENCIAL.	<input type="checkbox"/> ALTRES				
Data necessitat subministrament:		(*) Cordenadas UTM Huso:	31	x:	339.224	y:	4.558.470
<b>ESTRUCTURA DE LA FINCA (IMMOBLE HABITATGES, HABITATGE UNIFAMILIAR)</b>							
<b>Desglossament per finca:</b>	<b>Nº</b>	<b>Superfície (m2)</b>	<b>P. Unit (kW)</b>	<b>P. Total (kW)</b>			
Habitatge electrif. bàsica (<= 160 m2):	40	67					
(**) Habitatge electrif. elevada (> 160 m2):							
Locals comercials/oficines:							
Garatges:							
Serveis Generals:							
Ascensor:							
Escala (kW):							
Altres (kW):							
<b>Nº D'ESCALES:</b>		<b>Nº DE PLANTES:</b>		<b>Nº DE PISOS PER PLANTA:</b>			
<b>OBSERVACIONS</b>							
<p>Se sol·licita rehabilitació de línia existent que dona subministrament a 40 abonats. Es preveu la renovació completa del cable en el vial públic i els propietaris canviaran els actuals armaris d'escomesa per col·locarlos en façana.</p> <p>S'adjunta planol de planta on es grafia la nova línia que es preten rehabilitar. Se sol·licita definició tècnica i econòmica dels treballs a realitzar per FECSA-ENDESA. Que la instal·lació quedi adaptada per a la màxima càrrega que permeti el REBT. Els treballs d'obra civil i totes les instal·lacions aniran a càrrec del Client.</p> <p>(*) El client ha d'aportar planol parcelari amb la ubicació del subministrament o coordenades UTM, si aquest no es troba en sol urbà amb nom de carrer i número coneguts. (**) Als habitatges amb previsió d'aire condicionat o calefacció elèctrica els correspon electrificació elevada independentment de la seva superfície.</p>							
<b>Nom del Sol·licitant:</b>			Incasòl				
<b>Signatura:</b>							
<b>Data:</b>			09.11.2011				
<b>Document NSYSR-001</b>							
30/03/2011 Versió 2.2							

Aquesta presol·licitud serà considerada sol·licitud ferma en un termini de 48 hores a partir de la seva recepció, un cop validada la informació continguda en la mateixa. En el cas de precisar informació addicional ens posarem en contacte amb vostè per sol·licitar-la-hi.



<b>TIPUS DOCUMENT</b> Projecte	<b>EXPEDIENT</b> GESUR 87/2022	<b>DOCUMENT</b>
<b>ALTRES DADES</b> Codi de verificació: 15251122026006014574 Data d'emissió: 20/05/2024 11:44:02	<b>TIPUS / SUBTIPUS</b> Expedients de Gestió Urbanística Projectes d'urbanització i recepció d'obres	

---

#### 6.4. Proposta de la Companyia

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic Ref. 15251122026006014574

L'autenticitat d'aquest document es pot comprovar a <https://serveis.reus.cat/cve> mitjançant el CVE:15251122026006014574

- CVE 15251122026006014574 Validar autenticitat en <https://serveis.reus.cat/cve>

