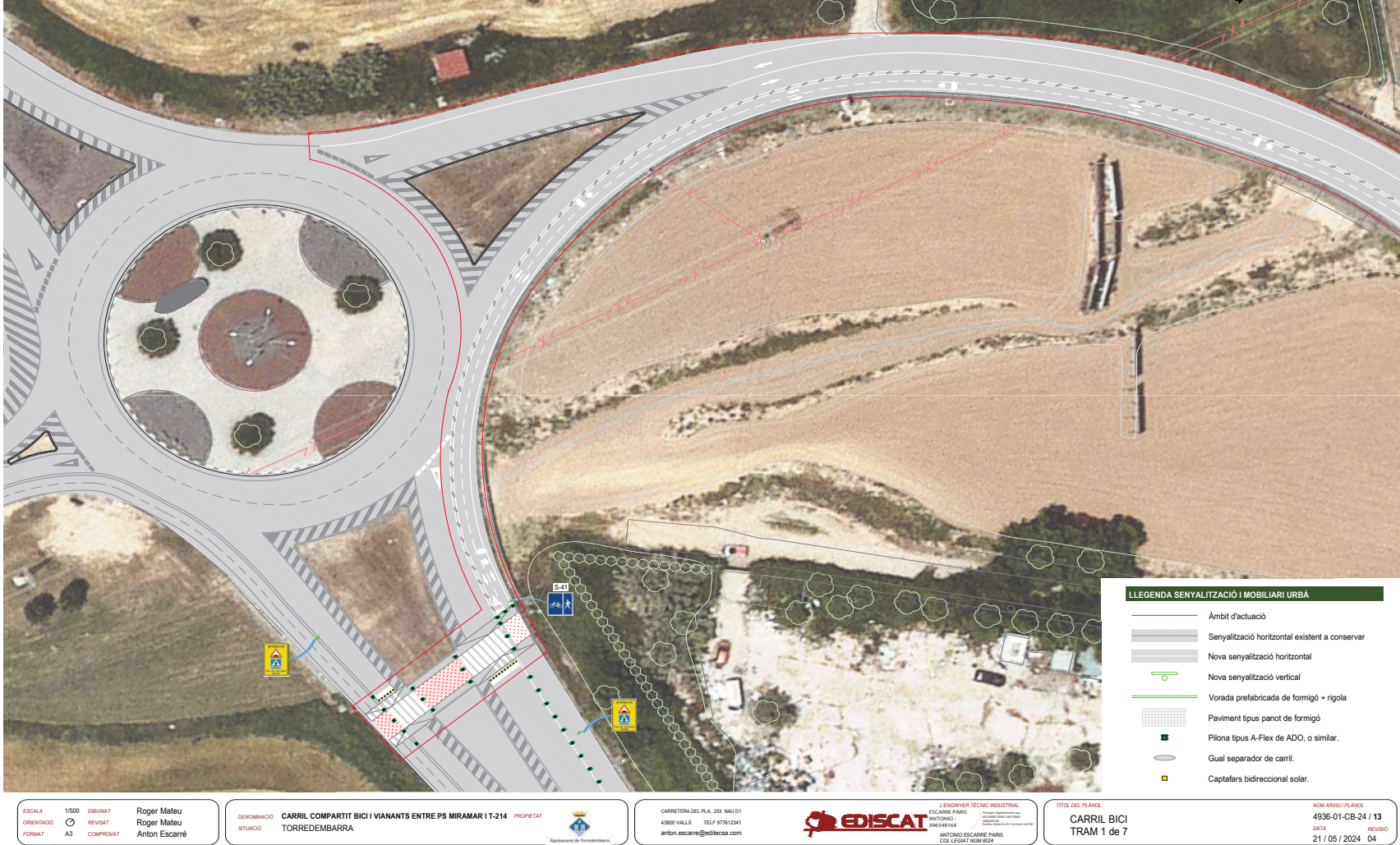


DILIGÈNCIA. Els presents plànols formen part del Projecte executiu per la implantació d'un tram de carril compartit de bici i de vianants entre el Pss. de Miramar i la T-214 al municipi de Torredembarra, el qual es va aprovar inicialment per acord plenari celebrat el 18 de juliol de 2024. Torredembarra a la data de la signatura electrònica. La Secretària accidental,



DILIGÈNCIA: Els presents plànols formen part del Projecte executiu per la implantació d'un tram de carril compartit de bici i de vianants entre el Pss. de Miramar i la T-214 al municipi de Torredembarra, el qual es va aprovar definitivament per acord plenari celebrat el 21 d'octubre de 2024. Torredembarra a la data de la signatura electrònica. La Secretària accidental,

ENTRADA	
2024 - 7822	29/05/2024 14:01
REGISTRO GENERAL	
Ajuntament de Torredembarra	
S0067688ab030e1301607e82b30b0e1eB	
S0067688ab030e1301607e82b30b0e1eB	

80067688ab030e1301607e82b30b0e1eB

CÒPIA AUTÈNTICA que pot ser comprovada mitjançant el codi segur de verificació en <https://seu-e.torredembarra.cat/validacioDoc?entidad=43153>



LEGENDA SENYALITZACIÓ I MOBILIARI URBÀ

- Ambit d'actuació
- Senyalització horitzontal existent a conservar
- Nova senyalització horitzontal
- Nova senyalització vertical
- Vorada prefabricada de formigó + rigola
- Paviment tipus panot de formigó
- Pítona tipus A-Flex de ADO, o similar.
- Gual separador de carril.
- Captafars bidireccional solar.

ESCALA 1/500
ORIENTACIÓ
FORMAT

DEBUTAT
REVISAT
COMPROVAT

Roger Mateu
Roger Mateu
Anton Escarré

DENOMINACIÓ CARRIL COMPARTIT BICI I VIANANTS ENTRE PS MIRAMAR I T-214
SITUACIÓ TORREDEMBARRA



CARRITERA DEL PLA, 253 MAU 01
43800 VALLS TEL: 97812341
anton.escarre@ediecscat.com



LENDINYER TÈCNIC INDUSTRIAL
ANTONIO ESCARRÉ PARRIS
COL·LEGIAT NOM BEN

TÍTOL DEL PLÀNOL
CARRIL BICI
TRAM 2 de 7

NOM ARXIU / PLÀNOL
4936-01-CB-24 / 14
DATA
21 / 05 / 2024
REVISIÓ 04

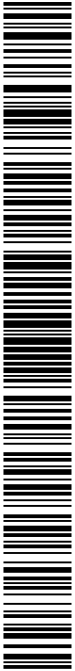
ENTRADA

2024 - 7822
29/05/2024 14:01
REGISTRO GENERAL
Ajuntament de Torredembarra



S0067688ab030e1301607e82b30b0e1eB

CÓPIA AUTÈNTICA que pot ser comprovada mitjançant el codi segur de verificació en
<https://seu-e.torredembarra.cat/validacioDoc?entidad=43153>



80067688ab030e1301607e82b30b0e1eB

CÓPIA AUTÈNTICA que pot ser comprovada mitjançant el codi segur de verificació en
<https://seu-e.torredembarra.cat/validacioDoc?entidad=43153>



LLEGENDA SENYALITZACIÓ I MOBILIARI URBÀ

- Àmbit d'actuació
- Senyalització horitzontal existent a conservar
- Nova senyalització horitzontal
- Nova senyalització vertical
- Vorada prefabricada de formigó + rigola
- Paviment tipus panot de formigó
- Pàl·la tipus A-Flex de ADO, o similar.
- Gual separador de carril.
- Captafars bidireccional solar.

ESCALA 1/500
ORIENTACIÓ
FORMAT A3
DIBUJAT
REVISAT
COMPROVAT
Roger Mateu
Roger Mateu
Anton Escarré

DENOMINACIÓ CARRIL COMPARTIT BICI I VIANANTS ENTRE PS MIRAMAR I T-214
SITUACIÓ TORREDEMBARRA



CARRERA DEL PLA, 253 MAU 01
43800 VALLS TELF 97812341
anton.escarre@ediecscat.com



L'ENGINYER TÈCNIC INDUSTRIAL
ANTONIO ESCARRÉ PARRIS
COL·LEGIAT NOM BEN

TÍTOL DEL PLÀNOL
CARRIL BICI
TRAM 3 de 7

NOM ARXIU / PLÀNOL
4936-01-CB-24 / 15
DATA 21 / 05 / 2024
REVISIÓ 04

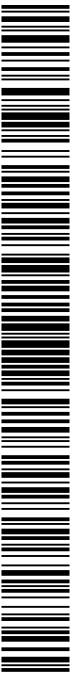
ENTRADA

2024 - 7822
REGISTRO GENERAL
Ajuntament de Torredembarra



S0067688ab030e1301607e82b30b0e1eB

CÓPIA AUTÈNTICA que pot ser comprovada mitjançant el codi segur de verificació en
<https://seu-e.torredembarra.cat/validacioDoc?entidad=43153>



80067688ab030e1301607e82b30b0e1eB

CÓPIA AUTÈNTICA que pot ser comprovada mitjançant el codi segur de verificació en
<https://seu-e.torredembarra.cat/validacioDoc?entidad=43153>



LLEGENDA SENYALITZACIÓ I MOBILIARI URBÀ

- Ambit d'actuació
- Senyalització horitzontal existent a conservar
- Nova senyalització horitzontal
- Nova senyalització vertical
- Vorada prefabricada de formigó + rigola
- Paviment tipus panot de formigó
- Pivona tipus A-Flex de ADO, o similar.
- Gual separador de carril.
- Captafars bidireccional solar.

ESCALA 1/500
ORIENTACIÓ
FORMAT

DIBUJAT
REVISAT
COMPROVAT

Roger Mateu
Roger Mateu
Anton Escarré

DENOMINACIÓ CARRIL COMPARTIT BICI I VIANANTS ENTRE PS MIRAMAR I T-214
SITUACIÓ TORREDEMBARRA



CARRITERA DEL PLA, 253 MAU D1
43800 VALLS TEL: 97812341
anton.escarre@ediecscs.com



L'ENGINYER TÈCNIC INDUSTRIAL
ANTONIO ESCARRÉ PARRIS
COL·LEGIAT NOM BEN

TÍTOL DEL PLÀNOL
CARRIL BICI
TRAM 4 de 7

NOM ARXIU / PLÀNOL
4936-01-CB-24 / 04
DATA
21 / 05 / 2024 00

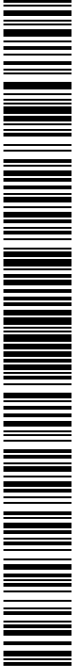
ENTRADA

2024 - 7822
29/05/2024 14:01
REGISTRO GENERAL
Ajuntament de Torredembarra



CÓPIA AUTÈNTICA que pot ser comprovada mitjançant el codi següent de verificació en
<https://seu-e.torredembarra.cat/validacioDoc?entidad=43153>

S0067688ab030e1301607e82b30b0e1eB



S0067688ab030e1301607e82b30b0e1eB

CÓPIA AUTÈNTICA que pot ser comprovada mitjançant el codi següent de verificació en
<https://seu-e.torredembarra.cat/validacioDoc?entidad=43153>



- LLEENDA SENYALITZACIÓ I MOBILIARI URBÀ**
- Ambit d'actuació
 - Senyalització horitzontal existent a conservar
 - Nova senyalització horitzontal
 - Nova senyalització vertical
 - Vorada prefabricada de formigó + rigola
 - Paviment tipus panot de formigó
 - Piloni tipus A-Flex de ADO, o similar.
 - Gual separador de carril.
 - Captafars bidireccional solar.

ESCALA 1/500
ORIENTACIÓ
FORMAT A3

DEBUTAT
REVISAT
COMPROVAT

Roger Mateu
Roger Mateu
Anton Escarré

DENOMINACIÓ CARRIL COMPARTIT BICI I VIANANTS ENTRE PS MIRAMAR I T-214
SITUACIÓ TORREDEMBARRA



CARRIERA DEL PLA, 253 MAU D1
43800 VALLS TELF 97812341
anton.escarre@ediecscs.com



LENDINYER TÈCNIC INDUSTRIAL
ANTONIO ESCARRÉ PARRIS
COL·LEGIAT NOM BEN

TÍTOL DEL PLÀNOL
CARRIL BICI
TRAM 5 de 7

NOM ARXIU / PLÀNOL
4936-01-CB-24 / 17
DATA
21 / 05 / 2024
REVISIÓ 04

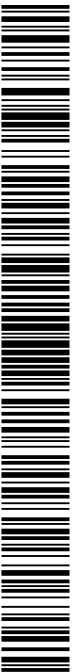
ENTRADA

2024 - 7822
29/05/2024 14:01
REGISTRO GENERAL
Ajuntament de Torredembarra



CÓPIA AUTÈNTICA que pot ser comprovada mitjançant el codi següent de verificació en
<https://seu-e.torredembarra.cat/validacioDoc?entidad=43153>

S0067688ab030e1301607e82b30b0e1eB



80067688ab030e1301607e82b30b0e1eB

CÓPIA AUTÈNTICA que pot ser comprovada mitjançant el codi següent de verificació en
<https://seu-e.torredembarra.cat/validacioDoc?entidad=43153>



ESCALA 1/200
ORIENTACIÓ
FORMAT A3

DIBUXXAT
REVISAT
COMPROVAT

Roger Mateu
Roger Mateu
Anton Escarré

DENOMINACIÓ CARRIL COMPARTIT BICI I VIANANTS ENTRE PS MIRAMAR I T-214
SITUACIÓ TORREDEMBARRA

PROPIETAT Ajuntament de Torredembarra

CARRIERA DEL PLA 253 MAU D1
43800 VALLS TELF 97812341
anton.escarre@ediecscs.com

EDISCAT

LENGUATGE TÈCNIC INDUSTRIAL
ANTONIO ESCARRÉ PARRIS
COL·LEGIAT NOM BEN

TÍTOL DEL PLÀNOL
CARRIL BICI
TRAM 6 de 7

NOM ARXIU / PLÀNOL
4936-01-CB-24 / 18
DATA 21 / 05 / 2024
REVISIÓ 04

ENTRADA

2024 - 7822

29/05/2024 14:01

REGISTRO GENERAL

Ajuntament de Torredembarra

S0067688a030e1301607e82b30b0e1eB

CÓPIA AUTÈNTICA que pot ser comprovada mitjançant el codi segur de verificació en
<https://seu-e.torredembarra.cat/validacioDoc?entidad=43153>



CÓPIA AUTÈNTICA que pot ser comprovada mitjançant el codi segur de verificació en
<https://seu-e.torredembarra.cat/validacioDoc?entidad=43153>



LLEGGENDA SENYALITZACIÓ I MOBILIARI URBÀ

- Ambit d'actuació
- Senyalització horitzontal existent a conservar
- Nova senyalització horitzontal
- Nova senyalització vertical
- Vorada prefabricada de formigó + rigola
- Paviment tipus panot de formigó
- Piloni tipus A-Flex de ADO, o similar.
- Gual separador de carril.
- Captafars bidireccional solar.

ESCALA 1/500
ORIENTACIÓ
FORMAT

DIBUJAT
REVISTAT
COMPROVAT

Roger Mateu
Roger Mateu
Anton Escarré

DENOMINACIÓ CARRIL COMPARTIT BICI I VIANANTS ENTRE PS MIRAMAR I T-214
SITUACIÓ TORREDEMBARRA



CARRITERA DEL PLA, 253 MAU D1
43800 VALLS TEL: 97812341
anton.escarre@ediecscat.com



LENDINYER TÈCNIC INDUSTRIAL
ANTONIO ESCARRÉ PARRIS
COL·LEGIAT NOM BEN

TÍTOL DEL PLÀNOL
CARRIL BICI
TRAM 7 de 7

NOM ARXIU / PLÀNOL
4936-01-CB-24 / 19
DATA
21 / 05 / 2024
REVISO 04

ENTRADA

2024 - 7822

29/05/2024 14:01

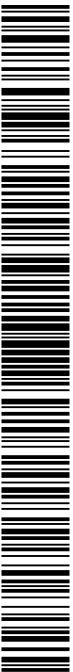
REGISTRO GENERAL

Ajuntament de Torredembarra



S0067688ab030e1301607e82b30b0e1eB

CÓPIA AUTÈNTICA que pot ser comprovada mitjançant el codi següent de verificació en <https://seu-e.torredembarra.cat/validacioDoc?entidad=43153>



S0067688ab030e1301607e82b30b0e1eB

CÓPIA AUTÈNTICA que pot ser comprovada mitjançant el codi següent de verificació en <https://seu-e.torredembarra.cat/validacioDoc?entidad=43153>



ESCALA 1/1000
ORIENTACIÓ A3
FORMAT A3

DIBUJAT Roger Mateu
REVISAT Roger Mateu
COMPROVAT Anton Escarri

DENOMINACIÓ CARRIL COMPARTIT BICI I VIANANTS ENTRE PS MIRAMAR I T-214
SITUACIÓ TORREDEMBARRA



CARRIERA DEL PLA, 253 MAU 01
43800 VALLS TEL: 97812341
anton.escarri@ediesca.com



L'ENGINYER TÈCNIC INDUSTRIAL
ANTONIO ESCARRÉ PARRIS
COL·LEGIAT NOMBEN

TÍTOL DEL PLÀNOL
PLANTA GENERAL
PROPOSTA ENLLUMENAT TRAM 1

NOM ARXIU / PLÀNOL
4936-01-CB-24 / 20
DATA 21 / 05 / 2024
REVISO 04



LLEENDA XARXA ENLLUMENAT PÚBLIC

- Arqueta prefabricada amb tapa i marc metàl·lic per a registre instal·lació enllumenat.
- Luminària model VEKA de CARANDINI VMX GEN2 L073/V2 L301 PT2 C9 LRT76 S-REG G.I.C-PROTEC, o similar, de 21W muntat sobre columna de planxa d'acer galvanitzat, de forma cilíndrica, de 4 m d'alçada.
- Enllumenat existent
- Circuit distribució 400/230V enllumenat exterior, conductor tetrapolar 4x6mm² Cu RV-K 0.6/1kV. Interior tub corrugat de doble paret DN80 Línia 1 enllumenat.

ENTRADA

2024 - 7822
REGISTRO GENERAL
Ajuntament de Torredembarra



S0067698ab030e1301607682b30b0e1eb

CÓPIA AUTÈNTICA que pot ser comprovada mitjançant el codi següent de verificació en <https://seu-e.torredembarra.cat/validacioDoc?entidad=43153>

CÓPIA AUTÈNTICA que pot ser comprovada mitjançant el codi següent de verificació en <https://seu-e.torredembarra.cat/validacioDoc?entidad=43153>

80067698ab030e1301607682b30b0e1eb



ESCALA 1/1000
ORIENTACIO A3
FORMAT A3
DIBUJAT REVISAT COMPROVAT
Roger Mateu
Roger Mateu
Anton Escarré

DENOMINACIO CARRIL COMPARTIT BICI I VIANANTS ENTRE PS MIRAMAR I T-214
SITUACIO TORREDEMBARRA
PROPIETAT
Ajuntament de Torredembarra

CARRITERA DEL PLA, 253 MAU 01
43800 VALLS TELF 97812341
anton.escarre@ediesca.com
L'ENGINYER TÈCNIC INDUSTRIAL
ANTONIO ESCARRÉ PARRIS
COL·LEGIAT NOMB 8581

TÍTOL DEL PLÀNOL
PLANTA GENERAL
XARXA POSTA A TERRA TRAM 1
NOM ARXIU / PLÀNOL
4936-01-CB-24 / 21
DATA 21 / 05 / 2024
REVISIO 04

ENTRADA

2024 - 7822
REGISTRO GENERAL
Ajuntament de Torredembarra

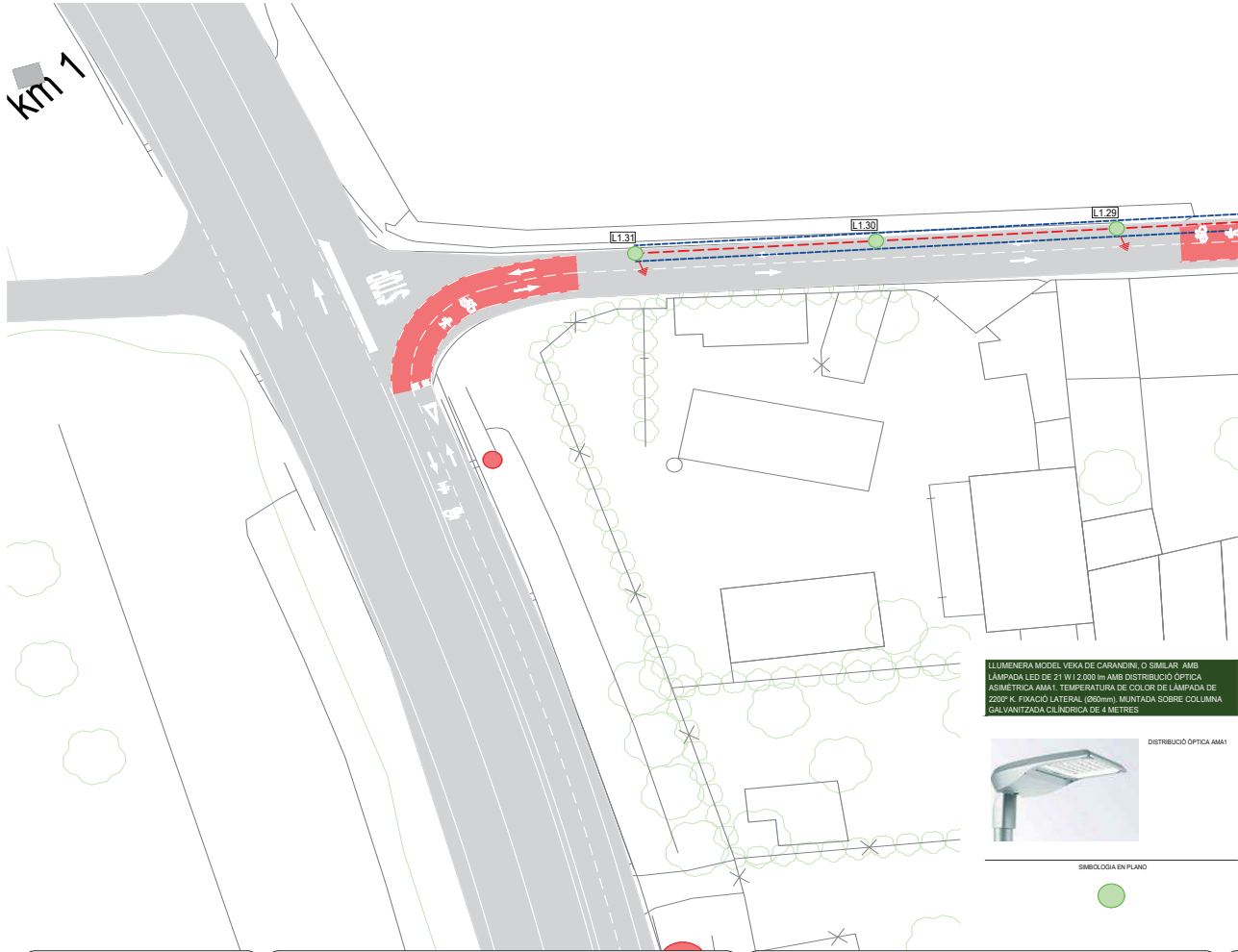
50067698a030e1301607e62b30b0e1eB
50067698a030e1301607e62b30b0e1eB

CÓPIA AUTÈNTICA que pot ser comprovada mitjançant el codi següer de verificació en
<https://seu-e.torredembarra.cat/validacioDoc?entidad=43153>

CÓPIA AUTÈNTICA que pot ser comprovada mitjançant el codi següer de verificació en
<https://seu-e.torredembarra.cat/validacioDoc?entidad=43153>

80067698a030e1301607e62b30b0e1eB





- PLANTA GENERAL**
- LLEGENDA XARXA POSTA A TERRA**
- Conductor de coure nu 1x35mm² Cu en contacte directe amb el terreny.
 - Pica d'acer amb recobrimet de coure de 300 µm de gruix. De 2m de longitud i 14,6 mm de diàmetre, clavada a terra.
 - Lluminària model VEKA de CARANDINI VMX.GEN2.L073/V2.L3Q1.PT2.C9.LRT76.S-REG.CLIC-PROTEC, o similar, de 21W muntat sobre columna de planxa d'acer galvanitzat, de forma cilíndrica, de 4 m d'alçària.
 - Enllumenat existent

ESCALA 1/250
ORIENTACIÓ A3
FORMAT A3

DIBUXT REVISAT
COMPROVAT

Roger Mateu
Roger Mateu
Anton Escarré

DENOMINACIÓ CARRIL COMPARTIT BICI I VIANANTS ENTRE PS MIRAMAR I T-214
SITUACIÓ TORREDEMBARRA

PROPIETAT

CARRETERA DEL PLA, 253 MAU D1
43800 VALLS TELF 97812341
anton.escarre@ediecscs.com

EDISCAT

L'ENGINYER TÈCNIC INDUSTRIAL
ANTONIO ESCARRÉ PARRIS
COL·LEGIAT NOM BENI

TÍTOL DEL PLÀNOL
PLANTA GENERAL
XARXA POSTA A TERRA TRAM 2

NOM ARXIU / PLÀNOL
4936-01-CB-24 / 23
DATA 21 / 05 / 2024
REVISIÓ 04

ENTRADA

2024 - 7822

29/05/2024 14:01

REGISTRO GENERAL

Ajuntament de Torredembarra

80067688a030e1301607e82b30b0e1eB

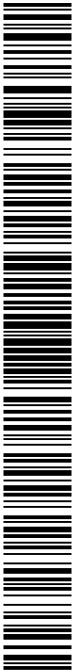
50067688a030e1301607e82b30b0e1eB

80067688a030e1301607e82b30b0e1eB

CÓPIA AUTÈNTICA que pot ser comprovada mitjançant el codi següent de verificació en <https://seu-e.torredembarra.cat/validacioDoc?entidad=43153>

CÓPIA AUTÈNTICA que pot ser comprovada mitjançant el codi següent de verificació en <https://seu-e.torredembarra.cat/validacioDoc?entidad=43153>

80067688ab030e1301607682b30b0e1eb



CÒPIA AUTÈNTICA que pot ser comprovada mitjançant el codi següent de verificació en <https://seu-e.torredembarra.cat/validacioDoc?entidad=43153>

ENTRADA

Ajuntament de Torredembarra

2024 - 7822

REGISTRO GENERAL

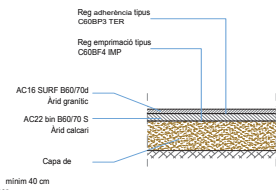
29/05/2024 14:01

S0067688ab121d11370768001030e07d



CÒPIA AUTÈNTICA que pot ser comprovada mitjançant el codi següent de verificació en <https://seu-e.torredembarra.cat/validacioDoc?entidad=43153>

DETALL TIPUS PAQUET DE PAVIMENT.



DETALL TIPUS GUAL SEPARADOR DE CARRIL



DETALL TIPUS PILONA FLEXIBLE, MODEL A-FLEX, DE ADO, O SIMILAR.

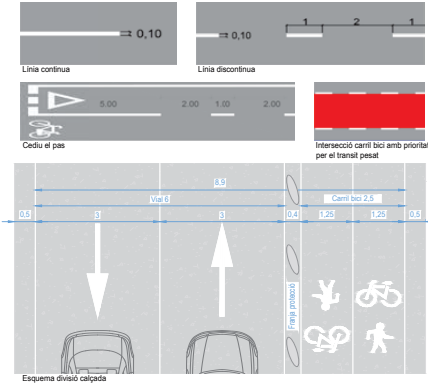
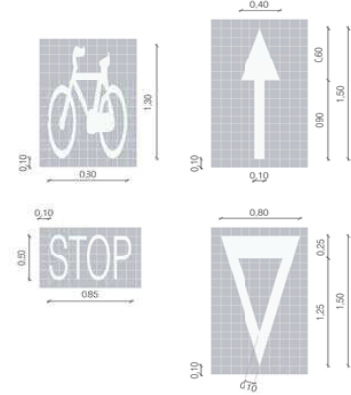


DETALL TIPUS SENYALITZACIÓ VERTICAL



TIPUS DE SENYAL	P	R	S
AUTOPISTA	175	120	120
AUTOVIA	175	120	120
VIA RAPIDA	175	120	120
CARRETERA CONVENCIONAL SENSE VORERES	135	90	90
CARRETERA CONVENCIONAL AMB VORERES	90	60	60

DETALL TIPUS SENYALITZACIÓ HORIZONTAL CARRIL BICI



ESCALA: 1:100
ORIENTACIÓ: A3
FORMAT: A3
DIBUJAT: Roger Mateu
REVISTAT: Roger Mateu
COMPROVAT: Anton Escarré

DENOMINACIÓ: CARRIL COMPARTIT BICI I VIANANTS ENTRE PS MIRAMAR I T-214
SITUACIÓ: TORREDEMBARRA



CARRETERA DEL PLA, 253 MAU D1
43800 VALLS TELF. 97812341
anton.escarre@editeca.com

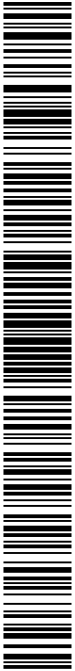


LENGUATGE TÈCNIC INDUSTRIAL
ANTONIO ESCARRÉ PARRIS
COL·LEGIAT NOM BEN

TÍTOL DEL PLÀNOL: DETALLS TIPUS PAVIMENTS I MOBILIARI URBÀ

NOM ARXIU / PLÀNOL: 4936-02-DE-24 / 24
DATA: 21 / 05 / 2024
REVISIÓ: 04

80067688ab030e1301607e82b30b0e1eB



CÒPIA AUTÈNTICA que pot ser comprovada mitjançant el codi següer de verificació en <https://seu-e.torredembarra.cat/validacioDoc/?entidad=43153>

ENTRADA

Ajuntament de Torredembarra

2024 - 7822

REGISTRO GENERAL

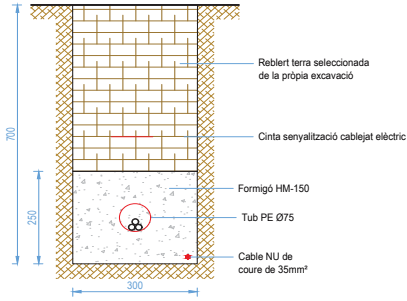
29/05/2024 14:01

S0067688ab030e1301607e82b30b0e1eB

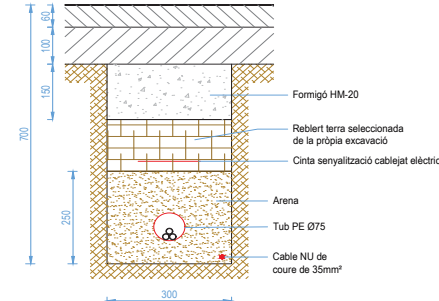


CÒPIA AUTÈNTICA que pot ser comprovada mitjançant el codi següer de verificació en <https://seu-e.torredembarra.cat/validacioDoc/?entidad=43153>

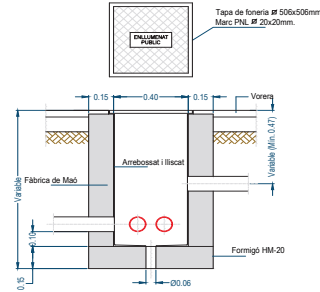
RASA TIPUS TERRENY NO PAVIMENTAT SENSE TRANSIT



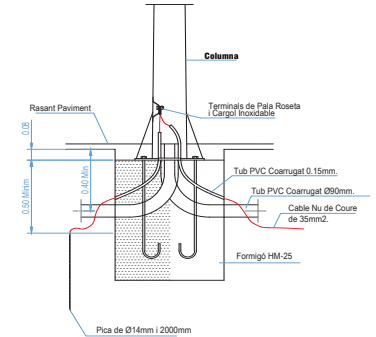
RASA TIPUS VIAL



DETALL TIPUS RASA CREUAMENT

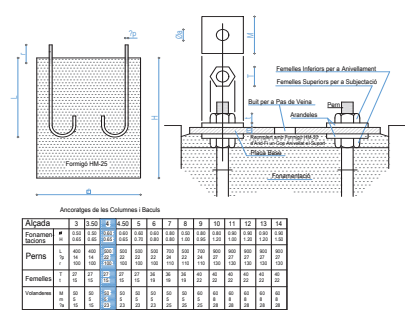


DETALLS FONAMENT COLUMNA TIPUS I PRESA DE TERRA



DETALLS FONOMANETACIÓ I PERNS

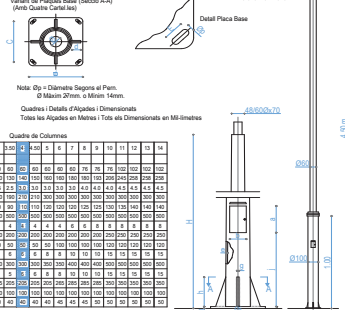
Detall fonamentació i perns



Anclajes de las Columnas (Balcas)														
Alçada	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Fonament	1.0	1.5	2.0	2.5	3.0	3.5	4.0	4.5	5.0	5.5	6.0	6.5	7.0	7.5
Perns	1.0	1.5	2.0	2.5	3.0	3.5	4.0	4.5	5.0	5.5	6.0	6.5	7.0	7.5
Farmelles	1.0	1.5	2.0	2.5	3.0	3.5	4.0	4.5	5.0	5.5	6.0	6.5	7.0	7.5
Alçada	1.0	1.5	2.0	2.5	3.0	3.5	4.0	4.5	5.0	5.5	6.0	6.5	7.0	7.5

Note: Toutes les Dimensions sont en mm. Excepté les Dimensions de les Alçades i Fonamentacions que són en m.

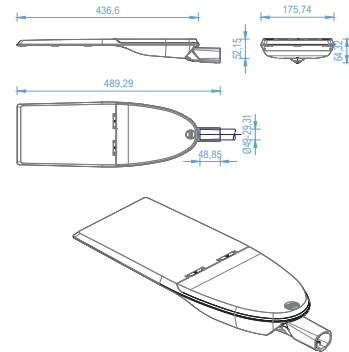
Detall columna



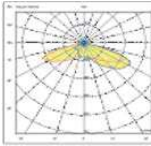
Quadre de Columnes														
Alçada	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Perns	1.0	1.5	2.0	2.5	3.0	3.5	4.0	4.5	5.0	5.5	6.0	6.5	7.0	7.5
Farmelles	1.0	1.5	2.0	2.5	3.0	3.5	4.0	4.5	5.0	5.5	6.0	6.5	7.0	7.5
Alçada	1.0	1.5	2.0	2.5	3.0	3.5	4.0	4.5	5.0	5.5	6.0	6.5	7.0	7.5

Note: En Caràcters el Símbol no Representa el Nombre d'Unitats. Els Diàmetres de i Øi Corresponen a Mides Interiors.

LUMINERA MODEL VEKA DE CARANDIN. O SIMILAR, AMB LÀMPADA LED DE 21 W I 2.000 lm AMB DISTRIBUCIÓ ÒPTICA ASIMÈTRICA AMA1. TEMPERATURA DE COLOR DE LÀMPADA DE 2200° K. FIXACIÓ LATERAL (Ø60mm). MUNTADA SOBRE COLUMNA GALVANITZADA CILÍNDRICA DE 4 METRES



DISTRIBUCIÓ ÒPTICA AMA1



ESCALA: 1:50
ORIENTACIÓ: A3
FORMAT: A3

DEBUTAT: Roger Mateu
REVISAT: Roger Mateu
COMPROVAT: Anton Escarré

DENOMINACIÓ: CARRIL·COMPART·BICI·VIA·TRANS·ENTRE·B·40·ET·2·44
SITUACIÓ: TORREDEMBARRA



CARRITERA DEL PLA, 253 MAU D1
43800 VALLS TEL: 97812341
anton.escarre@editeca.com



LENGUATGE TÈCNIC INDUSTRIAL
ANTONIO ESCARRÉ PARRIS
COL·LEGIAT NOM BEN

TÍTOL DEL PLÀNOL: DETALLS TIPUS
XARXA ENLLUMENAT PÚBLIC

NOM ARXIU / PLÀNOL: 4936-02-DE-23 / 25
DATA: 21 / 05 / 2024
REVISO: 04