

PROJECTE TÈCNIC, BÀSIC I EXECUTIU PER A LA
CONSTRUCCIÓ D’UNA PISCINA D’ESTIU DESCOBERTA A LA
ZONA ESPORTIVA DE CAN SANS. SANT CELONI
ABRIL 2024

II DOCUMENTACIÓ GRÀFICA

Per descarregar una copia d'aquest document consulti la següent pàgina web		
Codi Segur de Validació	ebf21ca4a1034bc095f38b25f33bf399001	
Url de validació	https://seuelectronica.santceloni.cat/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002	
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original	

LLISTAT DE PLÀNOLS

NÚM PROJECTE:		2023-15 PISCINA AIRE LLIURE	
FASE:		Projecte Executiu	
NÚM.	TÍTOL PLÀNOL	ESCALA	
DGU 01	SITUACIÓ I EMPLAÇAMENT	1/5000 – 1/750	
DGU 02	TOPOGRÀFIC	1/400	
DGU 03	ACTUACIONS PREVIES – ENDERROC – MOVIMENT DE TERRES	1/400	
ARQUITECTURA			
DGA 01	PLANTA GENERAL ORDENACIÓ I SUPERFÍCIES	1/400	
DGA 02	EDIFICI VESTIDORS SUPERFÍCIES - PROGRAMA	1/200	
DGA 03	ALÇATS GENERALS	1/300	
DGA 04	PLANTA GENERAL. DISTRIBUCIÓ I COTES	1/300	
DGA 05	PLANTA BAIXA. DISTRIBUCIÓ COTES I SUPERFÍCIES	1/100	
DGA 06	PLANTA COBERTA. DISTRIBUCIÓ COTES I SUPERFÍCIES	1/100	
DGA 07	PLANTA SOTERRANI. DISTRIBUCIÓ COTES I SUPERFÍCIES	1/100	
DGA 08	ALÇATS 1	1/100	
DGA 09	ALÇATS 2	1/100	
DGA 10	SECCIONS LONGITUDINALS SL1	1/100	
DGA 11	SECCIONS TRANSEVERSALS ST1	1/50	
DGA 12	SECCIONS TRANSEVERSALS ST2-3	1/50	
DGA 13	SECCIONS TRANSEVERSALS ST4-5	1/50	
DGA 14	PLANTA URBANITZACIÓ	1/300	
DGA 15	PLANTA ESPECIFICACIÓ MATERIALS - GENERAL	1/300	
DGA 16	PLANTA ESPECIFICACIÓ MATERIALS - PLANTA BAIXA	1/100	
DGA 17	PLANTA ESPECIFICACIÓ MATERIALS - PLANTA COBERTA	1/100	
DGA 18	PLANTA ESPECIFICACIÓ MATERIALS - PLANTA SOTERRANI	1/100	
DGA 19	ESCANDALL FUSTERIERS 1	1/100	
DGA 20	ESCANDALL FUSTERIES 2	1/100	
DGA 21	SECCIO CONSTRUCTIVA EDIFICI	1/10	
DGA22	SECCIO CONSTRUCTIVA URBANITZACIÓ	1/20	
DGA 23	SECCIO CONSTRUCTIVA PISCINA	1/10	
DGA 24	REPLANTEIG – PLANT GENERAL	1/300	
DGA25	REPLANTEIG – PLANTES	1/200	
DGA 26	DETALL PISCINA RECREATIVA	1/100	
DGA 27	DETALL PISCINA LÚDICA	1/100	
DGA 28	CUINA - DISTRIBUCIO MOBILIARI	1/50	
DGA 29	FAÇANA – SOLUCIÓ CONSTRUCTIVA MUR DE FABRICA		
DGA 30	TANCAMENT AUTOPORTANT - DETALL GENERALS		
DGA 31	ÀMPIT FAÇANA - DETALLS GENERALS		
DGA 32	DIVISORIES INTERIORS – SOLUCIÓ CONSTRUCTIVA		
DGA 33	DETALL CONTRUCTIU DETALL DIVISORIES FENÒLIQUES	1/100	
DGA 34	DETALL CONTRUCTIU DETALL DIVISORIES FENÒLIQUES	1/100	
DGA 35	PLANTA JARDINERIA	1/300	
ESTRUCTURA			
E00	ESTAT DE CÀRREGUES	1/200	
E01	FONAMENTACIÓ	1/200	

080 ARQUITECTURA

Moià 14-16 Ent. 1ª 08006 Barcelona - +34 933 285 451- www.080arq.com

Per descarregar una copia d'aquest document consulti la següent pàgina web		
Codi Segur de Validació	ebf21ca4a1034bc095f38b25f33bf399001	
Url de validació	https://seuelectronica.santceloni.cat/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002	
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original	

E02	MUR DE CONTENCIÓ	1/200	
E03	SOLERA PLANTA SOTERRANI	1/200	
E04	SOLERA EXTERIOR	1/200	
E05	SOSTRE DE PLANTA SOTERRANI	1/200	
E06	REFORÇ EN X	1/200	
E07	REFORÇ EN Y	1/200	
E08	PUNXONAMENT	1/200	
E09	COBERTA	1/200	
E10	REFORÇ EN X	1/200	
E11	REFORÇ EN Y	1/200	
E12	PUNXONAMENT	1/200	
E13	QUADRE DE PILARS	1/200	
E14	QUADRE DE PILARS	1/200	
E15	PISCINA	1/300	
E16	PÈRGOLA	1/100	
INSLAL·LACIONS			
F01	FONTANERIA VISTA GENERAL	1/300	
F02	FONTANERIA EDIFICI -ESQUEMA DE PRINCIPI	1/100	
F03	FONTANERIA RESTAURANT	1/40	
F04	FONTANERIA RESTAURANT ESQUEMA DE PRINCIPI	1/100	
F05	FONTANERIA PLANTA COBERTA – SOTERRANI	1/200	
S01	SANEJAMENT – VISTA GENERAL	1/300	
S02	SANEJAMENT EDIFICI – PLANTA BAIXA	1/100	
S03	SANEJAMENT EDIFICI – PLANTA SOTERRANI	1/100	
E01	ELECTRICITAT – ENLLUMENAT - FORÇA ELECTROMOTRIU PLANTA BAIXA	1/100	
E02	ELECTRICITAT – ENLLUMENAT - FORÇA ELECTROMOTRIU PLANTA BAIXA	1/100	
E03	ELECTRICITAT – ENLLUMENAT - FORÇA ELECTROMOTRIU PLANTA SOTERRANI	1/100	
E04	ELECTRICITAT – ENLLUMENAT -EXTERIOR 1	1/200	
E05	E ELECTRICITAT – ENLLUMENAT EXTERIOR 2	1/300	
E06	FORÇA ELECTROMOTRIU – PLANTA GENERAL	1/200	
E07	INSTAL·LACIÓ D'ENLLAÇ	1/200	
E08	INFRAESTRUCTURES CARREGADORS VE'S	1/100	
E09	ESQUEMES UNIFILARS QUADRE GENERAL PISCINES	-	
E10	ESQUEMA UNIFILAR SALA TÈCNICA PISCINES	-	
E11	ESQUEMA UNIFILAR BAR – RESTAURANT	-	
E12	INSTAL·LACIÓ POSTA A TERRA _PLANTA GENERAL	1/300	
E13	INSTAL·LACIÓ POSTA A TERRA -PLANTA BAIXA	1/200	
E14	INSTAL·LACIÓ POSTA A TERRA -PLANTA SOTERRANI	1/200	
FV01	INSTAL·LACIÓ FOTOVOLTAICA	1/200	
FV02	INSTAL·LACIÓ FOTOVOLTAICA- ESQUEMES	-	
CV01	VENTILACIÓ AACC	1/200	
CV02	VENTILACIÓ AACC- EDIFICI VESTIDORS	1/50	
CV03	VENTILACIÓ AACC BAR RESTAURANT	1/50	
P01	ESQUEMA HIDRÀULIC PISCINA RECREATIVA		
P02	ESQUEMA HIDRÀULIC PISCINA PETITA		
REG 01	INSTAL·LACIÓ DE REG – PLANTA GENERAL	1/300	
REG 02	INSTAL·LACIÓ DE REG – ESQUEMA		
Ci01	CONTROL D'INCENDIS – RECORREGUTS D'EVACUACIÓ	1/300	
CI02	CONTROL D'INCENDIS – RECTORITZACIÓ	1/200	

080 ARQUITECTURA

Moià 14-16 Ent. 1ª 08006 Barcelona - +34 933 285 451- www.080arq.com

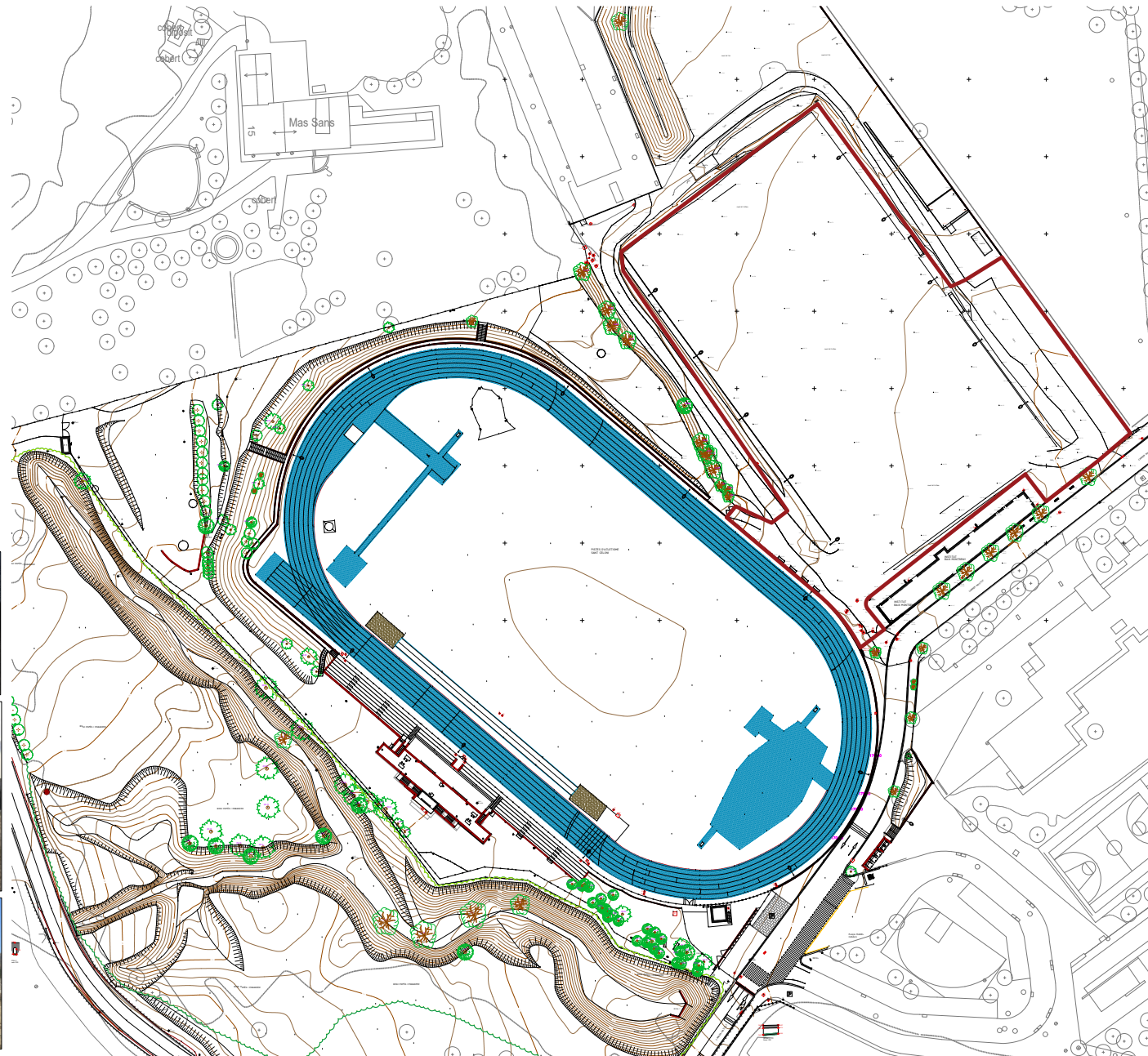
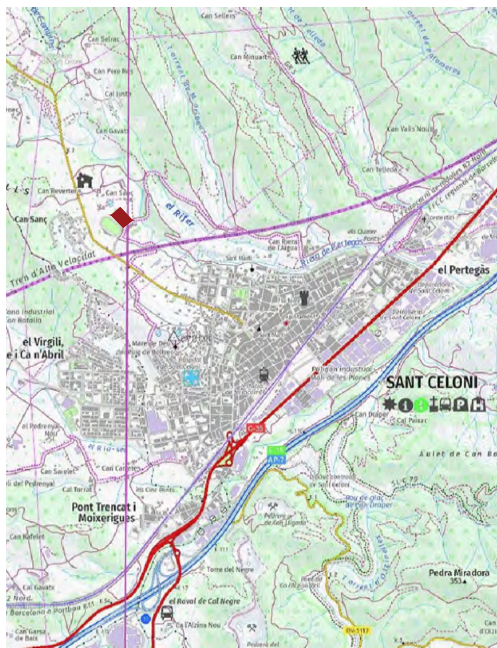
Per descarregar una copia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació ebf21ca4a1034bc095f38b25f33bf399001

Url de validació <https://seuelectronica.santceloni.cat/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002>

Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



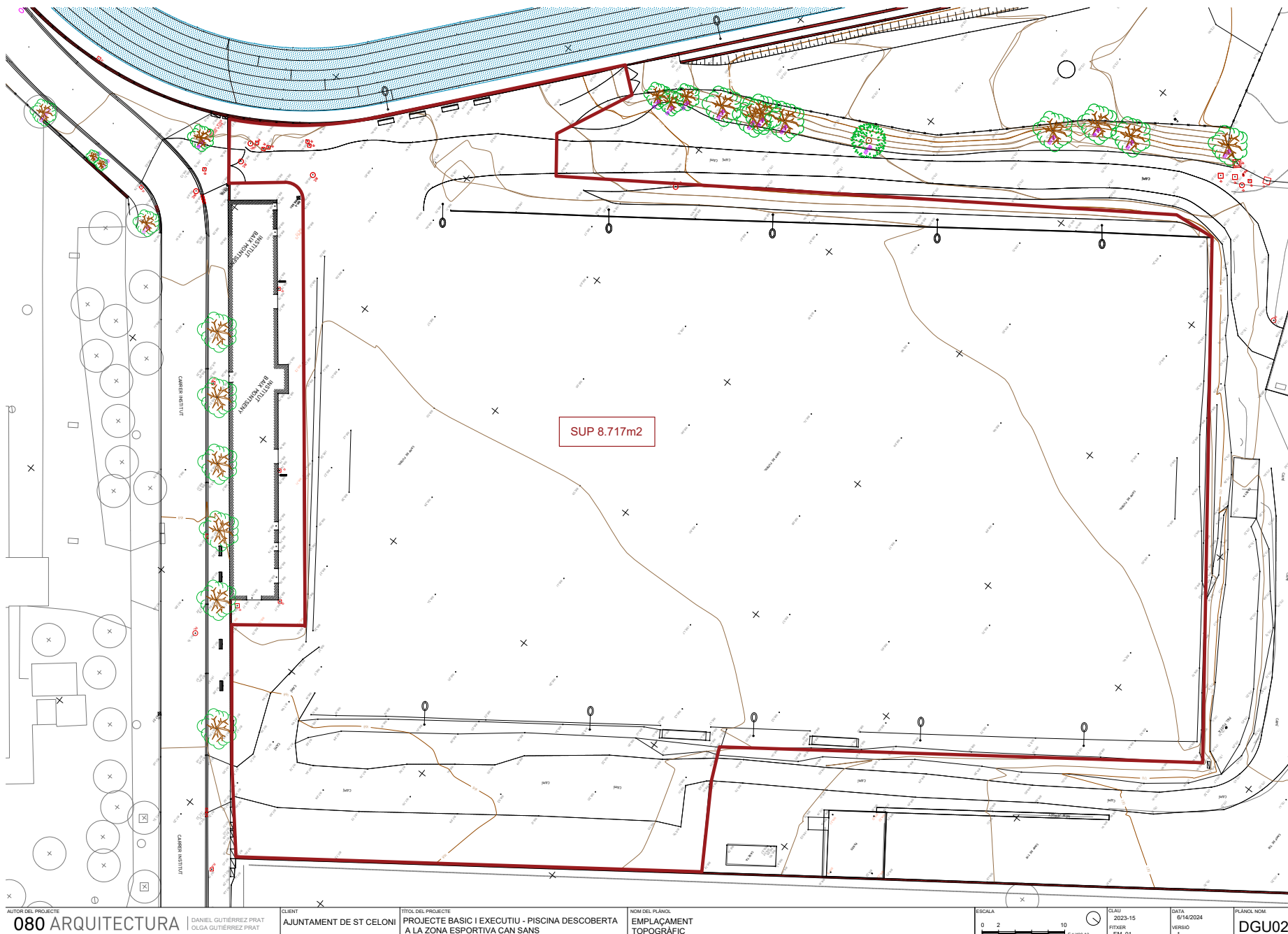


AUTOR DEL PROJECTE	CLIENT	TÍTOL DEL PROJECTE	NOM DEL PLÀNOL	ESCALA	CLAU	DATA	PLÀNOL NOM
080 ARQUITECTURA DANIEL GUTIÉRREZ PRAT OLGA GUTIÉRREZ PRAT	AJUNTAMENT DE ST CELONI	PROJECTE BASIC I EXECUTIU - PISCINA DESCOBERTA A LA ZONA ESPORTIVA CAN SANS	EMPLAÇAMENT COMPLEX ESPORTIU SITUACIÓ - FOTOGRAFIES - TOPOGRÀFIC	0 10 20 E 1:1000 A3	2023-15 PTXAR EM_01	6/14/2024 VERBIO 1	DGU01

Per descarregar una copia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	ebf21ca4a1034bc095f38b25f33bf399001
Url de validació	https://seuelectronica.santceloni.cat/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



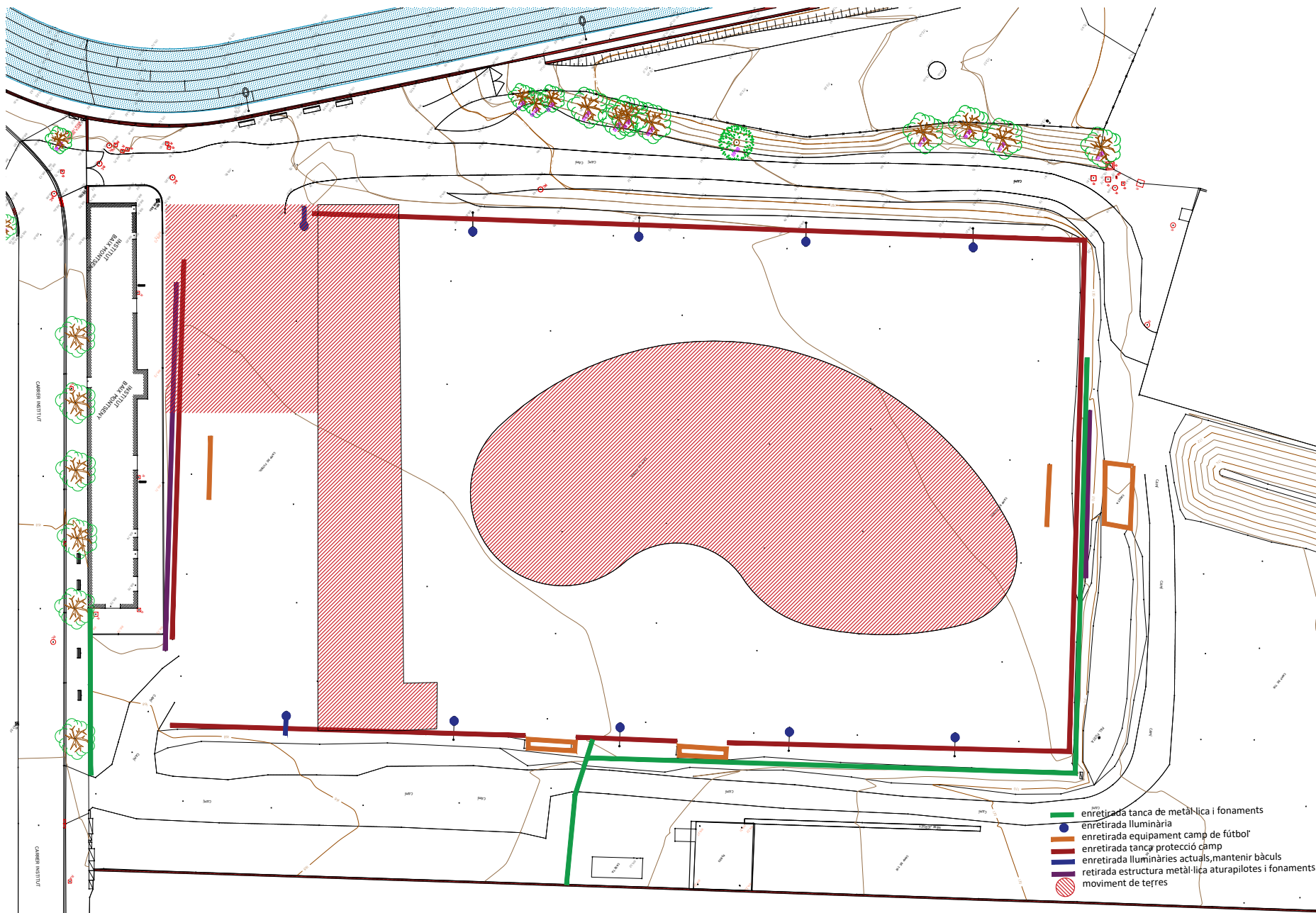


AUTOR DEL PROJECTE	080 ARQUITECTURA	CLIENT	AJUNTAMENT DE ST CELONI	TITOL DEL PROJECTE	PROJECTE BASIC I EXECUTIU - PISCINA DESCOBERTA A LA ZONA ESPORTIVA CAN SANS	NOM DEL PLANOL	EMPLAÇAMENT TOPOGRÀFIC	ESCALA	0 2 10 E 1:400 A3	CLAU	2023-15 FITXER EM_01	DATA	6/14/2024 VERBIO 1	PLANOL NOM	DGU02
--------------------	------------------	--------	-------------------------	--------------------	---	----------------	------------------------	--------	-------------------	------	-------------------------	------	-----------------------	------------	-------

Per descarregar una copia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	ebf21ca4a1034bc095f38b25f33bf399001
Url de validació	https://seuelectronica.santceloni.cat/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002
Metadades	Origen: Origin administració Estat d'elaboració: Original



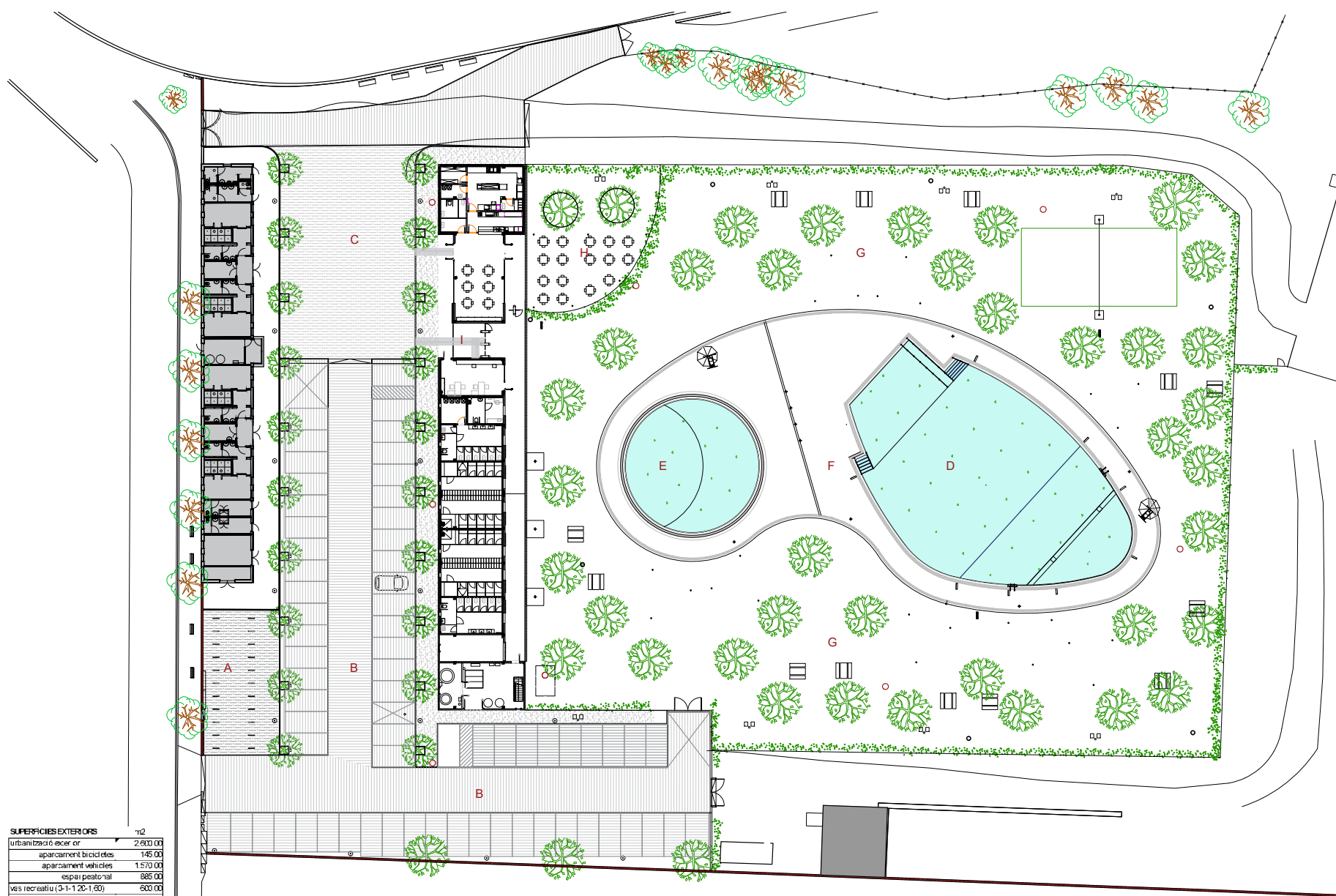


AUTOR DEL PROJECTE	CLIENT	TÍTOL DEL PROJECTE	NOM DEL PLÀNOL	ESCALA	CLAU	DATA	PLÀNOL NOM
080 ARQUITECTURA DANIEL GUTIÉRREZ PRAT OLGA GUTIÉRREZ PRAT	AJUNTAMENT DE ST CELONI	PROJECTE BASIC I EXECUTIU - PISCINA DESCOBERTA A LA ZONA ESPORTIVA CAN SANS	EMPLAÇAMENT TREBALLS PREVIS	0 2 10 E 1:400 A3	2023-15 00_enderroc	6/14/2024 1	DGU03

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	ebf21ca4a1034bc095f38b25f33bf399001
Url de validació	https://seuelectronica.santceloni.cat/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





SUPERFÍCIES EXTERIORS	
A	urbanització exterior
B	aparcament bicicletes
C	aparcament vehicles
D	espai peatonal
E	ves recreatiu (3-1-1 20-1 60)
F	ves infantil (0-0 50)
G	platja piscina pavimentada
H	solarium - gespa
I	terrassa bar
TOTAL ÀMBIT ACTUACIÓ	

AUTOR DEL PROJECTE
080 ARQUITECTURA | DANIEL GUTIÉRREZ PRAT
OLGA GUTIÉRREZ PRAT

CLIENT
AJUNTAMENT DE ST CELONI

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE BASIC I EXECUTIU - PISCINA DESCOBERTA
A LA ZONA ESPORTIVA CAN SANS

NOM DEL PLÀNOL
PLANTA GENERAL
ORDENACIÓ I SUPERFÍCIES

ESCALA
0 2 10
E 1:400 A3

CLAU
2023-15
PREFIX
F_PB

DATA
9/18/2024
VERSIÓ
1

PLÀNOL NOM
DGA 01

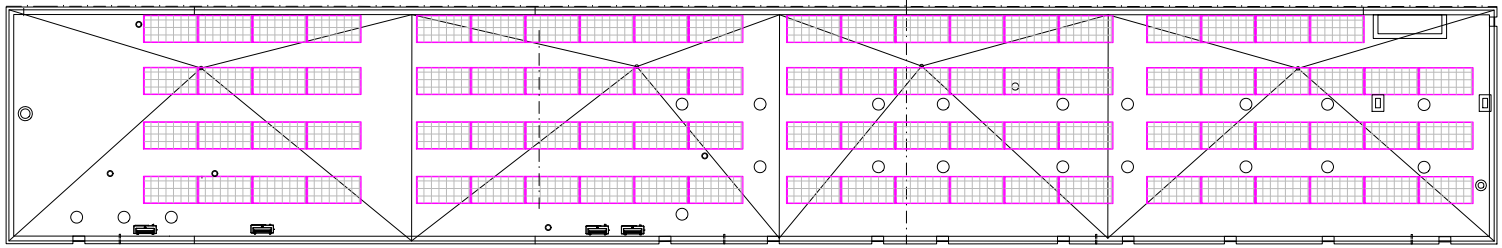
Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació ebf21ca4a1034bc095f38b25f33bf399001

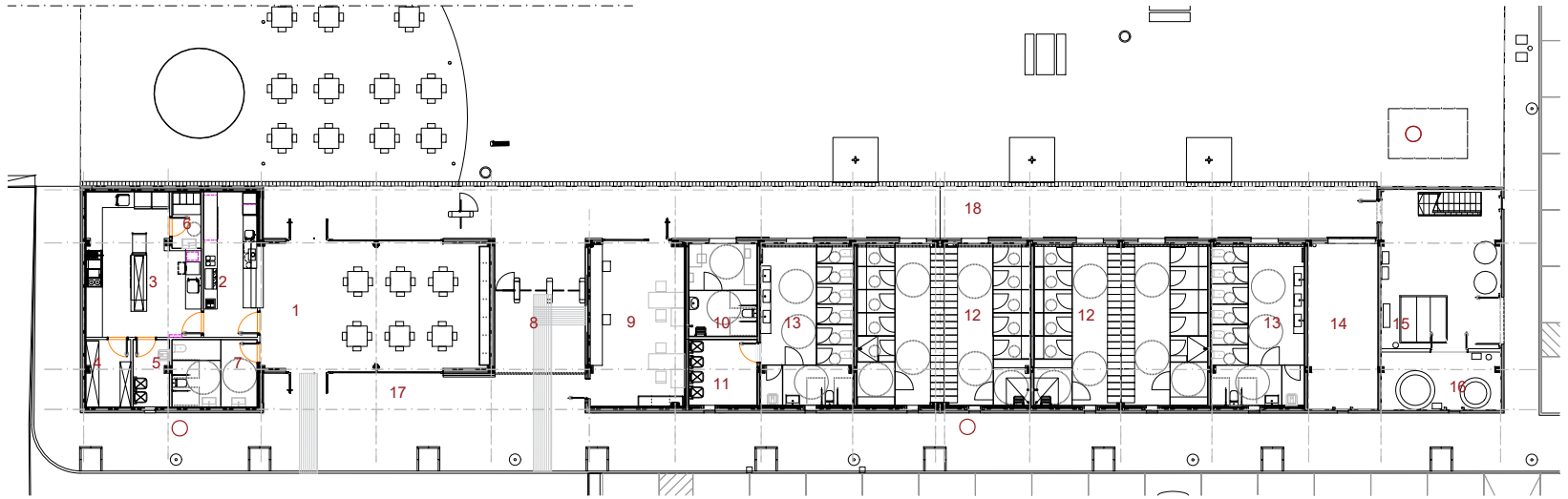
Url de validació <https://seuelectronica.santceloni.cat/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002>

Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



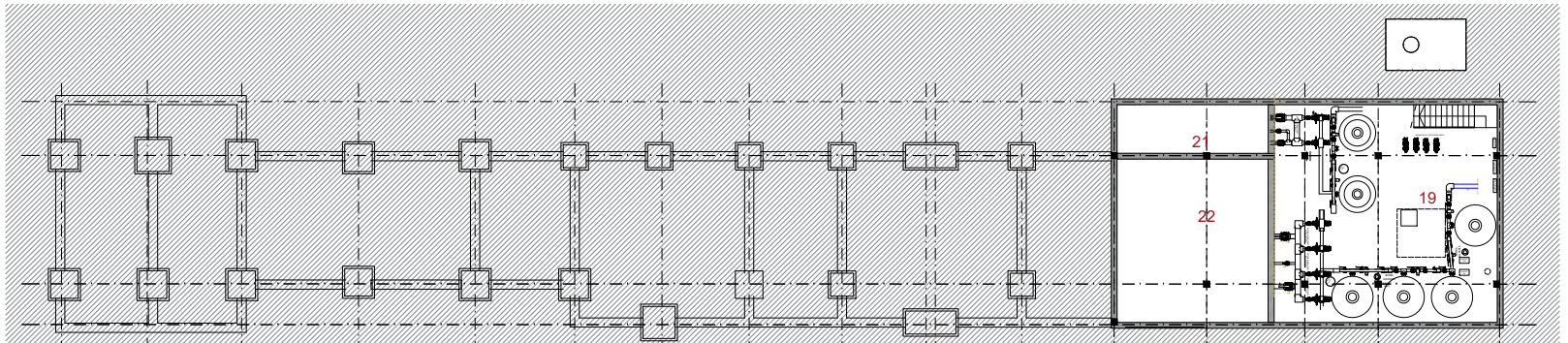


PLANTA COBERTA



PLANTA BAIXA

SUPERFÍCIES ÚTILS		m2
1	menjador interior	55,50
2	zona barra	14,80
3	cucina	28,60
4	magatzem	6,10
5	residus + magatzem neteja	4,55
6	recalder personal	3,00
7	servei higiènic	11,20
8	vestíbul	24,00
9	control + oficines	30,00
10	infermeria	12,00
11	magatzem neteja	9,00
12	vestíbul	110,00
13	serveis públics	60,00
14	magatzem material	23,00
15	sala tècnica PS	36,60
16	magatzem productes químics	13,75
17	porxo accés	23,70
18	passaport	115,50
19	sala tècnica PS	60,40
20	vaso compensació p. recreativa	48,00
21	vaso compensació p. infantil	14,00
TOTAL SUPERFÍCIES ÚTILS		736,00



PLANTA SOTERRANI

AUTOR DEL PROJECTE

080 ARQUITECTURA | DANIEL GUTIÉRREZ PRAT
OLGA GUTIÉRREZ PRAT

CLIENT

AJUNTAMENT DE ST CELONI

TÍTOL DEL PROJECTE

PROJECTE BASIC I EXECUTIU - PISCINA DESCOBERTA
A LA ZONA ESPORTIVA CAN SANS

NOM DEL PLÀNOL

EDIFICI VESTIDORS
PROGRAMA

ESCALA

0 1 5
E 1:200 A3

CLAU

2023-15
PTXAR
Dga02_plantes

DATA

9/19/2024
VERBIO
1

PLÀNOL NOM

DGA02

Per descarregar una copia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació

ebf21ca4a1034bc095f38b25f33bf399001

Url de validació

<https://seuelectronica.santceloni.cat/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002>

Metadades

Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



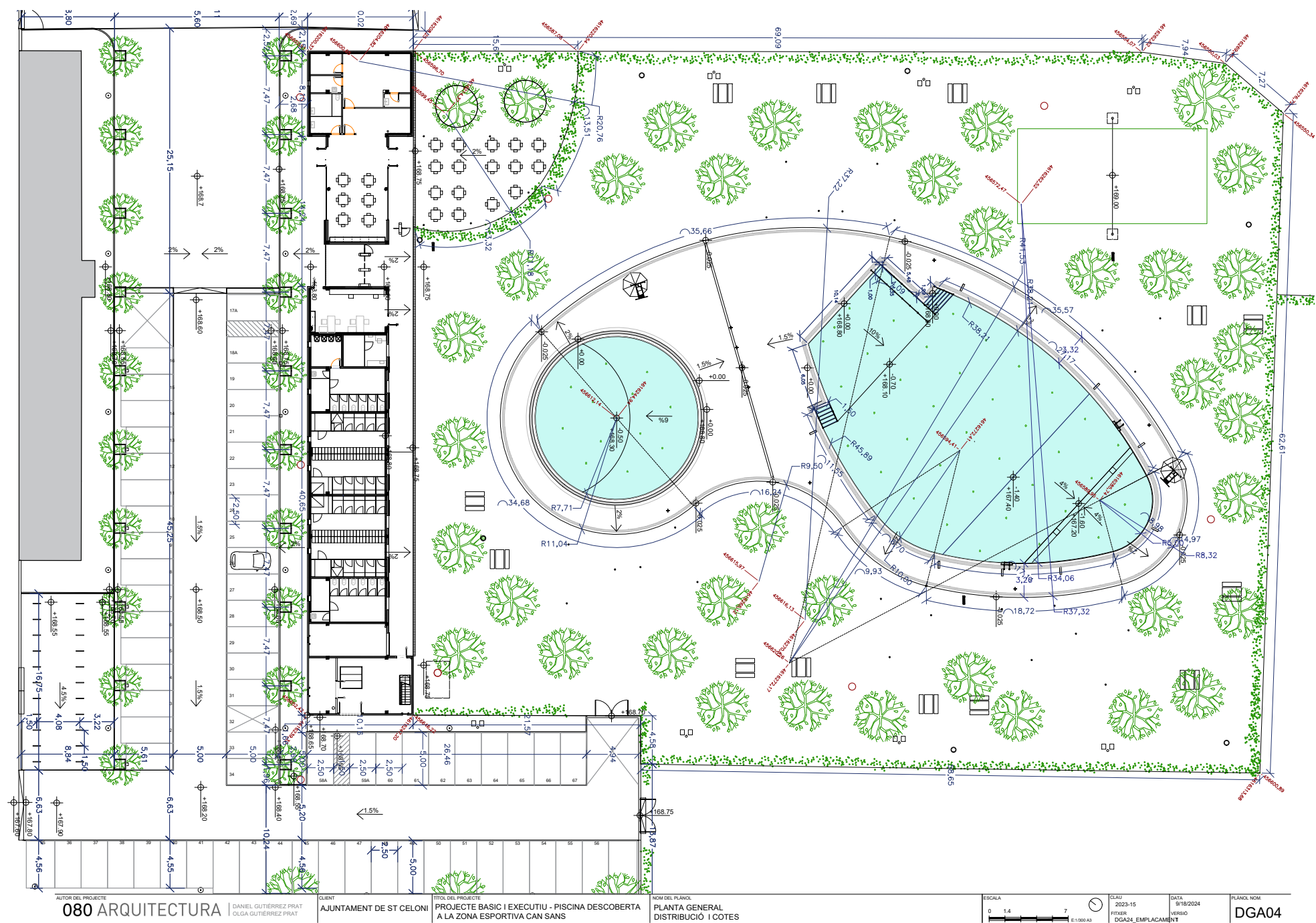


AUTOR DEL PROJECTE	080 ARQUITECTURA	DANIEL GUTIÉRREZ PRAT OLGA GUTIÉRREZ PRAT	CLIENT	AJUNTAMENT DE ST CELONI	TÍTOL DEL PROJECTE	PROJECTE BASIC I EXECUTIU - PISCINA DESCOBERTA A LA ZONA ESPORTIVA CAN SANS	NOM DEL PLÀNOL	ALÇATS GENERALS PLANTA ORDENACIÓ	ESCALA	0 1.4 7 E 1:1000 A3	CLAU	2023-15 PTEIXER F. 38A	DATA	9/18/2024 VERBIO 1	PLÀNOL NOM	DGA03
--------------------	------------------	--	--------	-------------------------	--------------------	--	----------------	-------------------------------------	--------	------------------------	------	------------------------------	------	--------------------------	------------	-------

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	ebf21ca4a1034bc095f38b25f33bf399001
Url de validació	https://seuelectronica.santceloni.cat/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

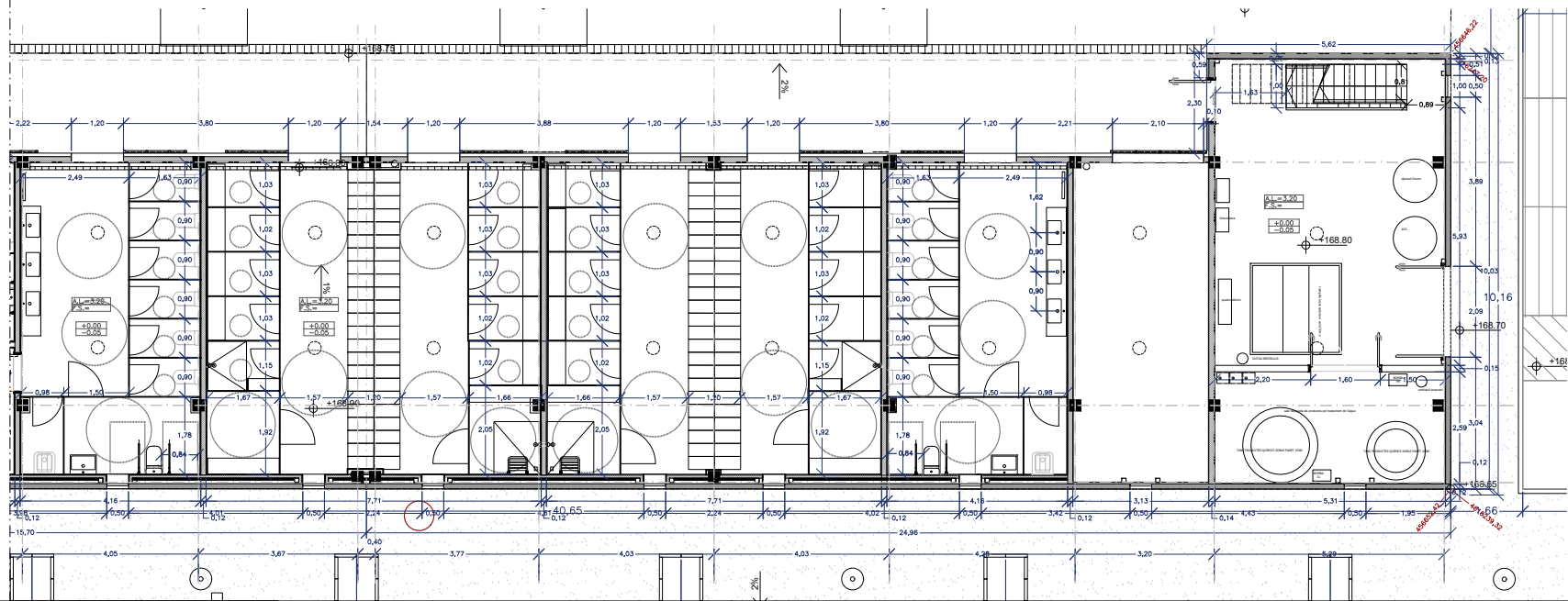
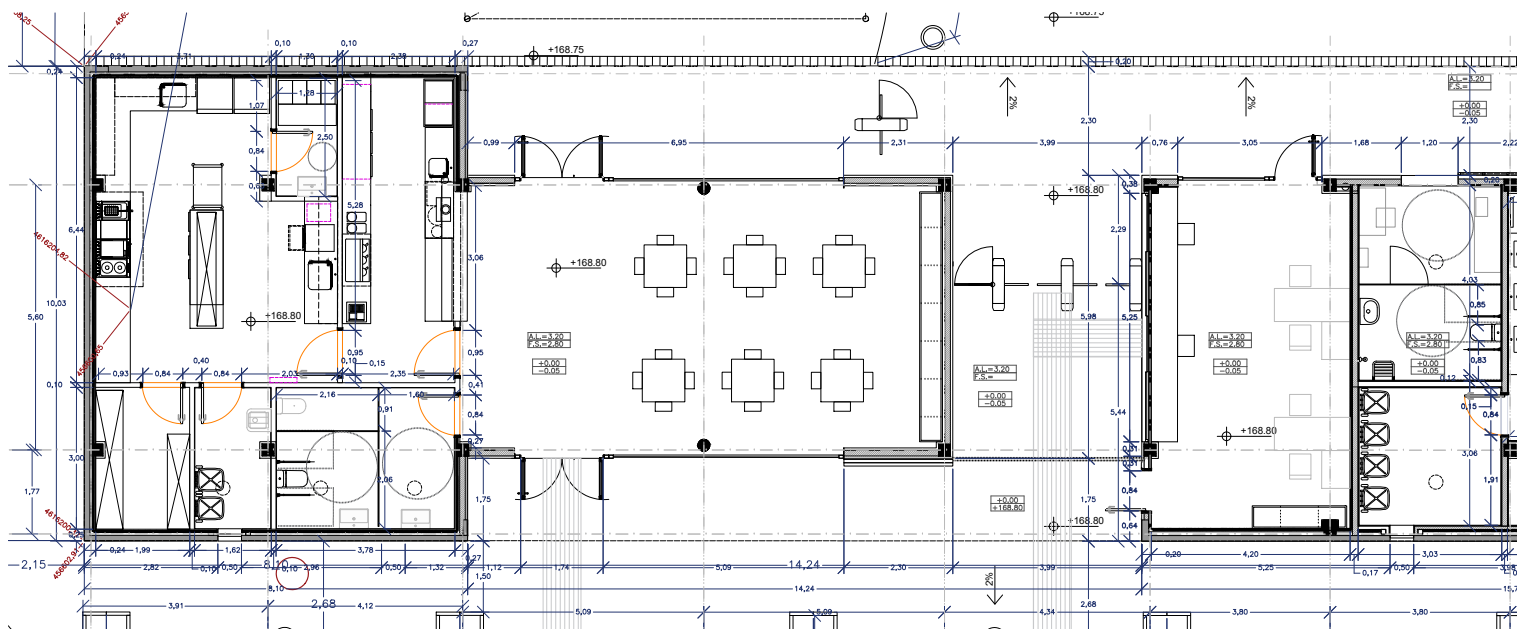




Per descarregar una copia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	ebf21ca4a1034bc095f38b25f33bf399001
Url de validació	https://seuelectronica.santceloni.cat/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





AUTOR DEL PROJECTE	CLIENT	TÍTOL DEL PROJECTE	NOM DEL PLÀNOL	ESCALA	CLAU	DATA	PLÀNOL NOM
080 ARQUITECTURA DANIEL GUTIÉRREZ PRAT OLGA GUTIÉRREZ PRAT	AJUNTAMENT DE ST CELONI	PROJECTE BASIC I EXECUTIU - PISCINA DESCOBERTA A LA ZONA ESPORTIVA CAN SANS	PLANTA BAIXA COTES I SUPERFÍCIES	0 0.5 2.5 E 1/100 A3	2023-15 FITXER Dga02_plantes	9/18/2024 VERBIO 1	DGA 05

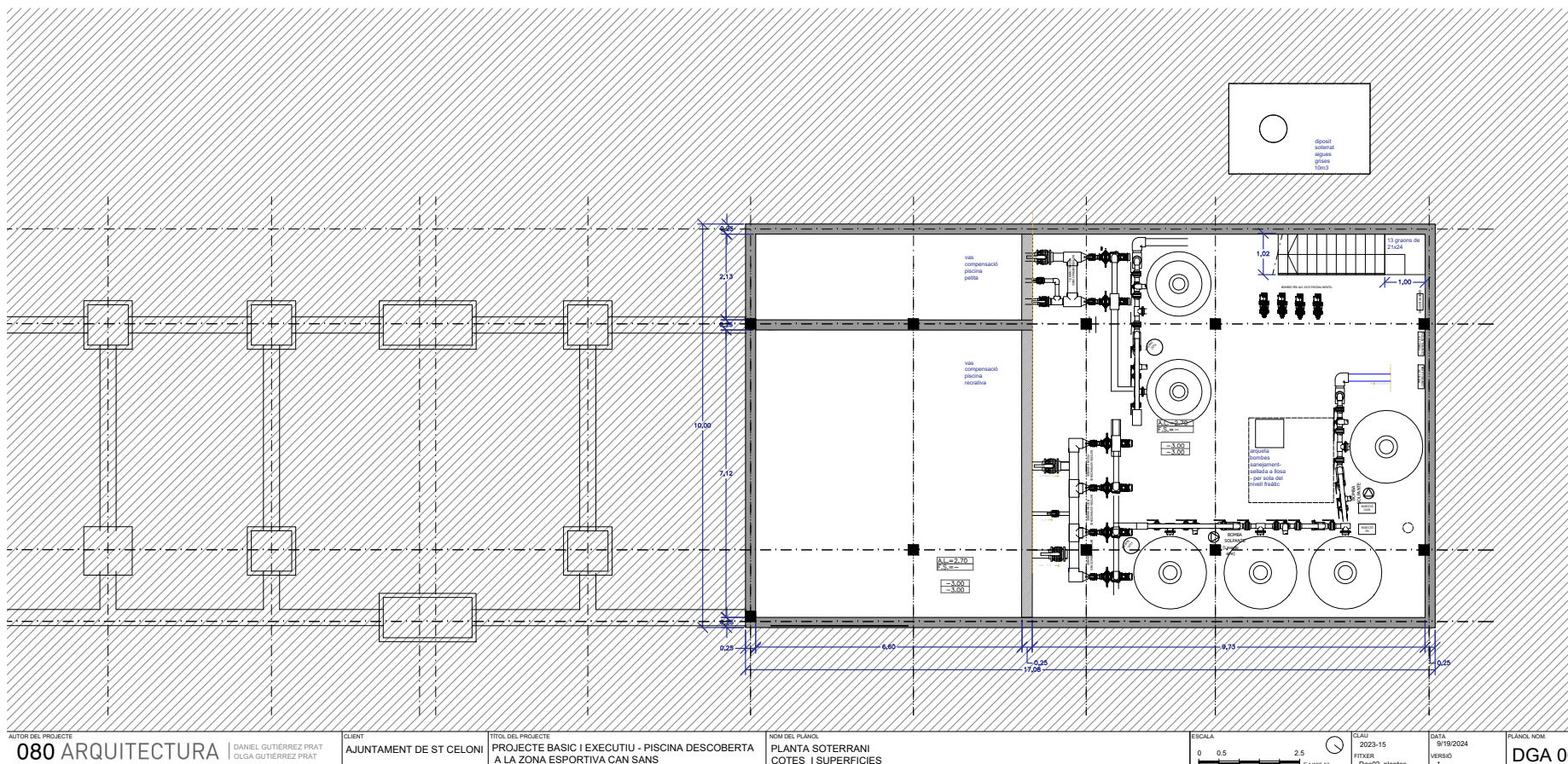
Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació | ebf21ca4a1034bc095f38b25f33bf399001

Url de validació | <https://seuelectronica.santceloni.cat/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002>

Metadades | Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

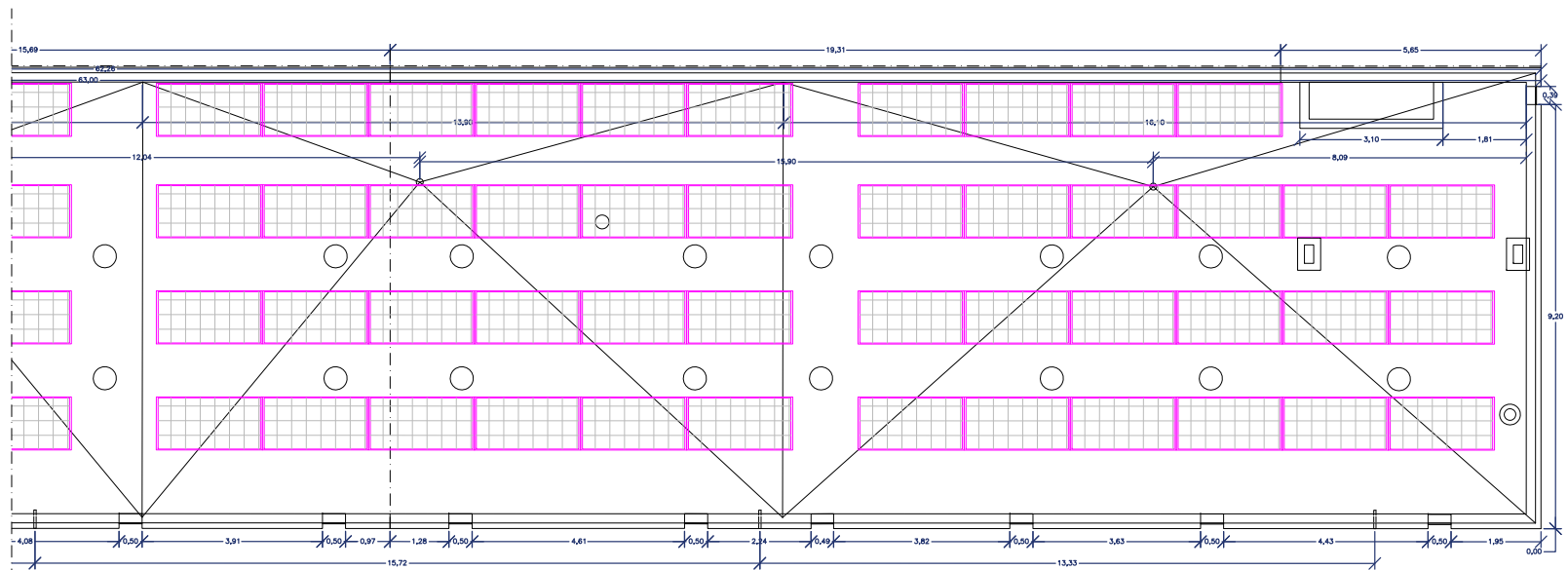
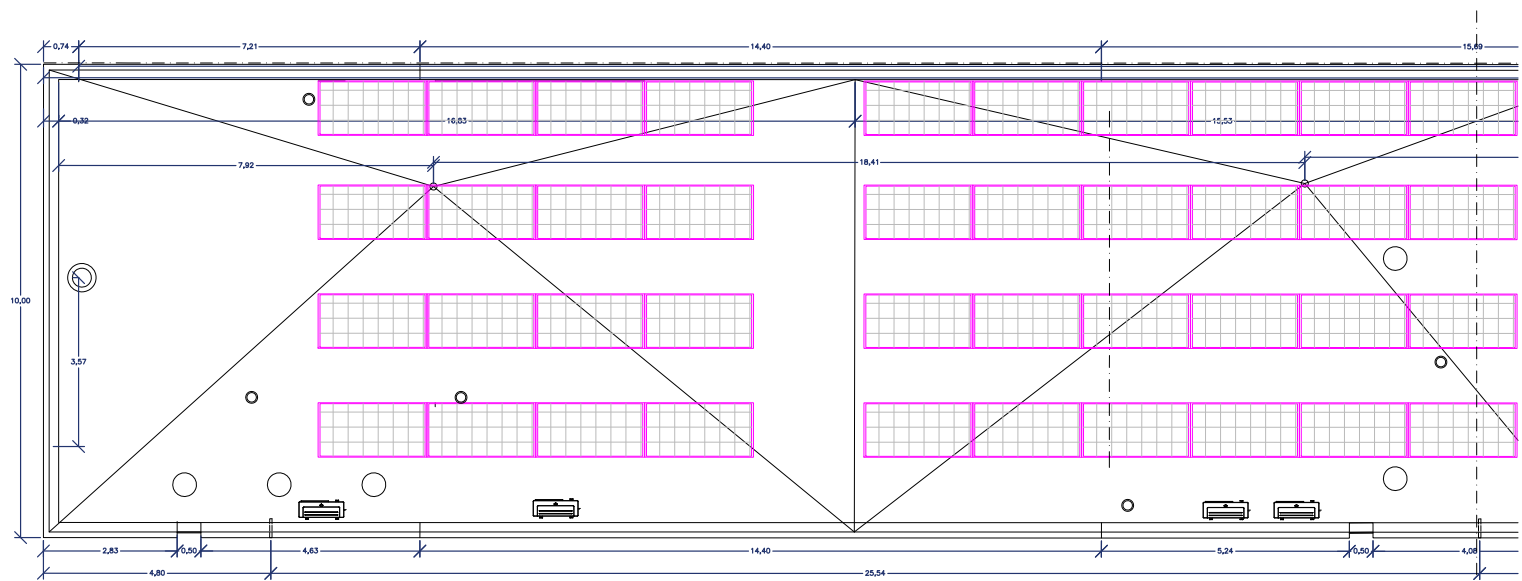




Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	ebf21ca4a1034bc095f38b25f33bf399001
Url de validació	https://seuelectronica.santceloni.cat/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

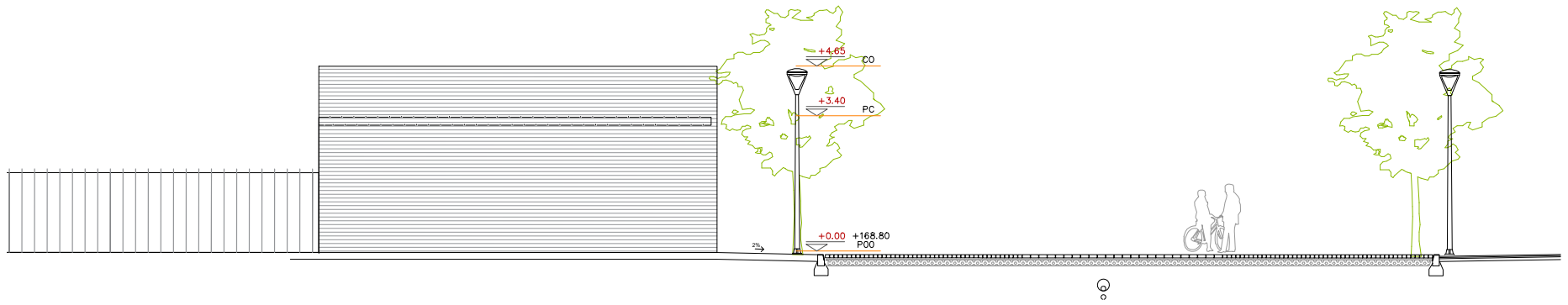




AUTOR DEL PROYECTO	080 ARQUITECTURA	DANIEL GUTIÉRREZ PRAT OLGA GUTIÉRREZ PRAT	CLIENT	AJUNTAMENT DE ST CELONI	TÍTOL DEL PROJECTE	PROJECTE BASIC I EXECUTIU - PISCINA DESCOBERTA A LA ZONA ESPORTIVA CAN SANS	NOM DEL PLANEL	PLANTA COBERTA COTES I SUPERFÍCIES	ESCALA	0 0,5 2,5 1:11100 A3	CLAU	2023-15 NTORR Dga02_plantes	DATA	9/18/2024 VERSIÓ	1	PLANEL NORD	DGA 07
--------------------	------------------	--	--------	-------------------------	--------------------	--	----------------	---------------------------------------	--------	-------------------------	------	-----------------------------------	------	---------------------	---	-------------	--------

Per descarregar una copia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	ebf21ca4a1034bc095f38b25f33bf399001
Url de validació	https://seuelectronica.santceloni.cat/absis/idi/arx/diariarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

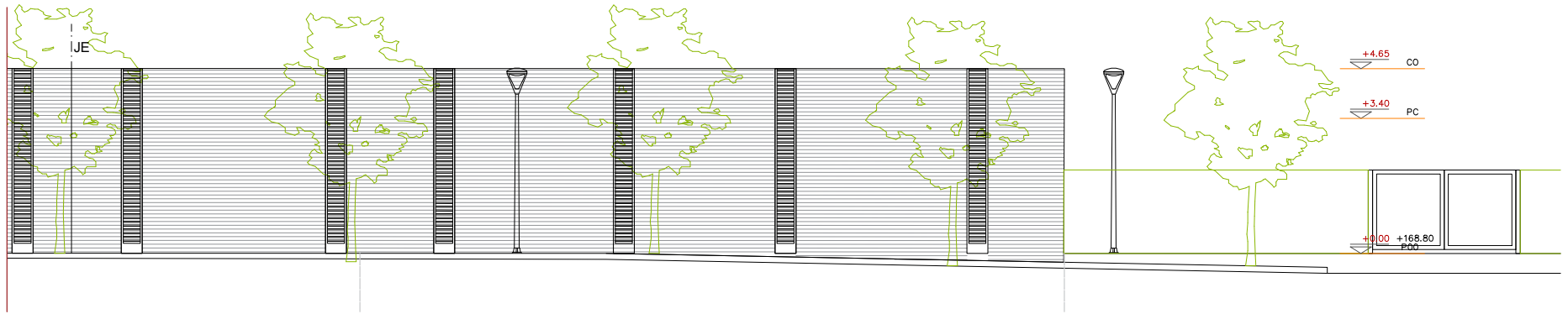




ALÇAT AA3



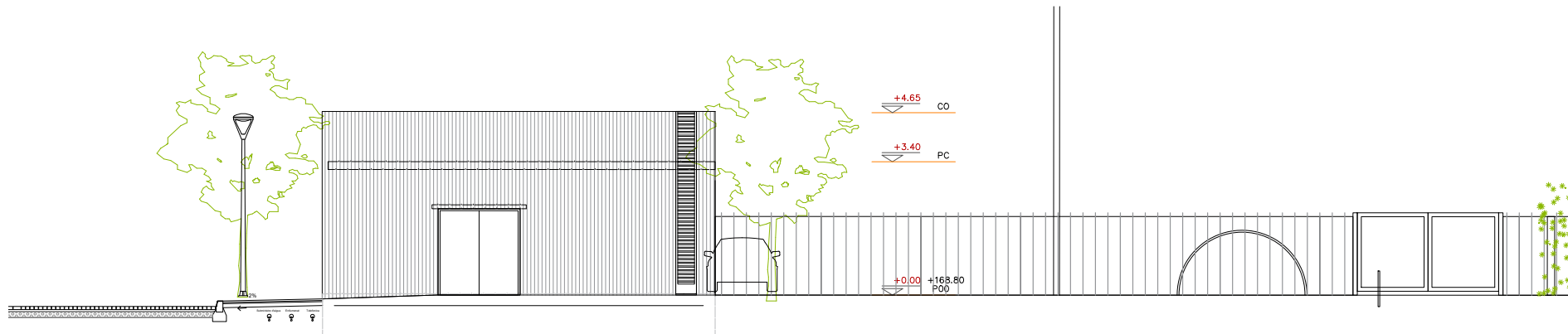
ALÇAT AA1



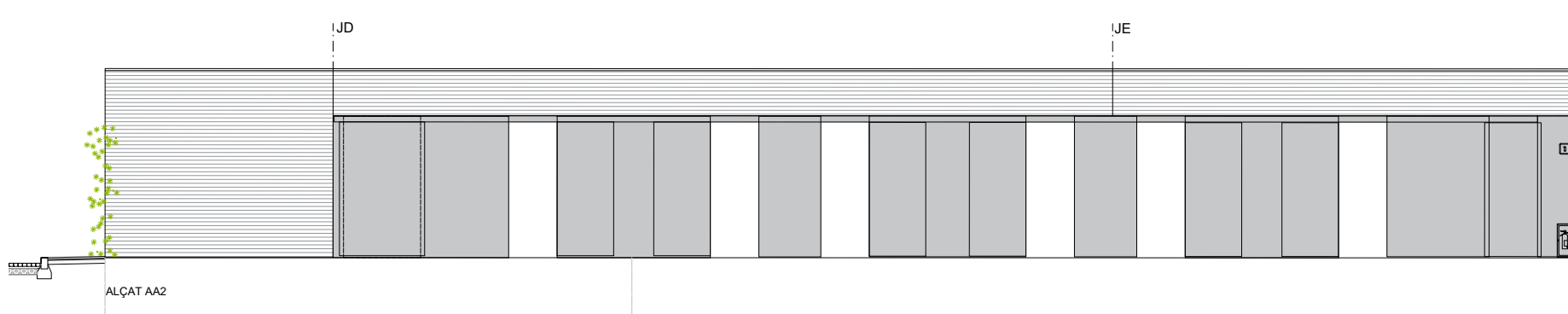
AUTOR DEL PROJECTE	CLIENT	TÍTOL DEL PROJECTE	NOM DEL PLÀNOL	ESCALA	CLAU	DATA	PLÀNOL NOM
080 ARQUITECTURA DANIEL GUTIÉRREZ PRAT OLGA GUTIÉRREZ PRAT	AJUNTAMENT DE ST CELONI	PROJECTE BASIC I EXECUTIU - PISCINA DESCOBERTA A LA ZONA ESPORTIVA CAN SANS	ALÇATS	0 2.5 0.5 E 1/100 A3	2023-15 PTEIXER F. 38A	9/18/2024 VERBIO 1	DGA 08

Per descarregar una copia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	ebf21ca4a1034bc095f38b25f33bf399001
Url de validació	https://seuelectronica.santceloni.cat/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

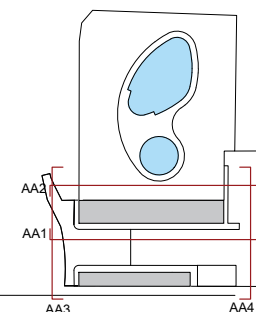
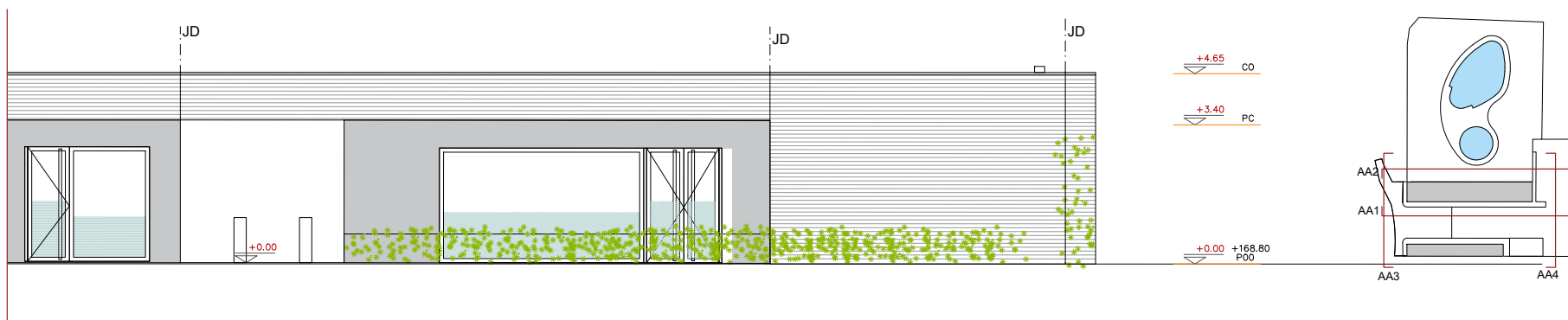




ALÇAT AA4



ALÇAT AA2

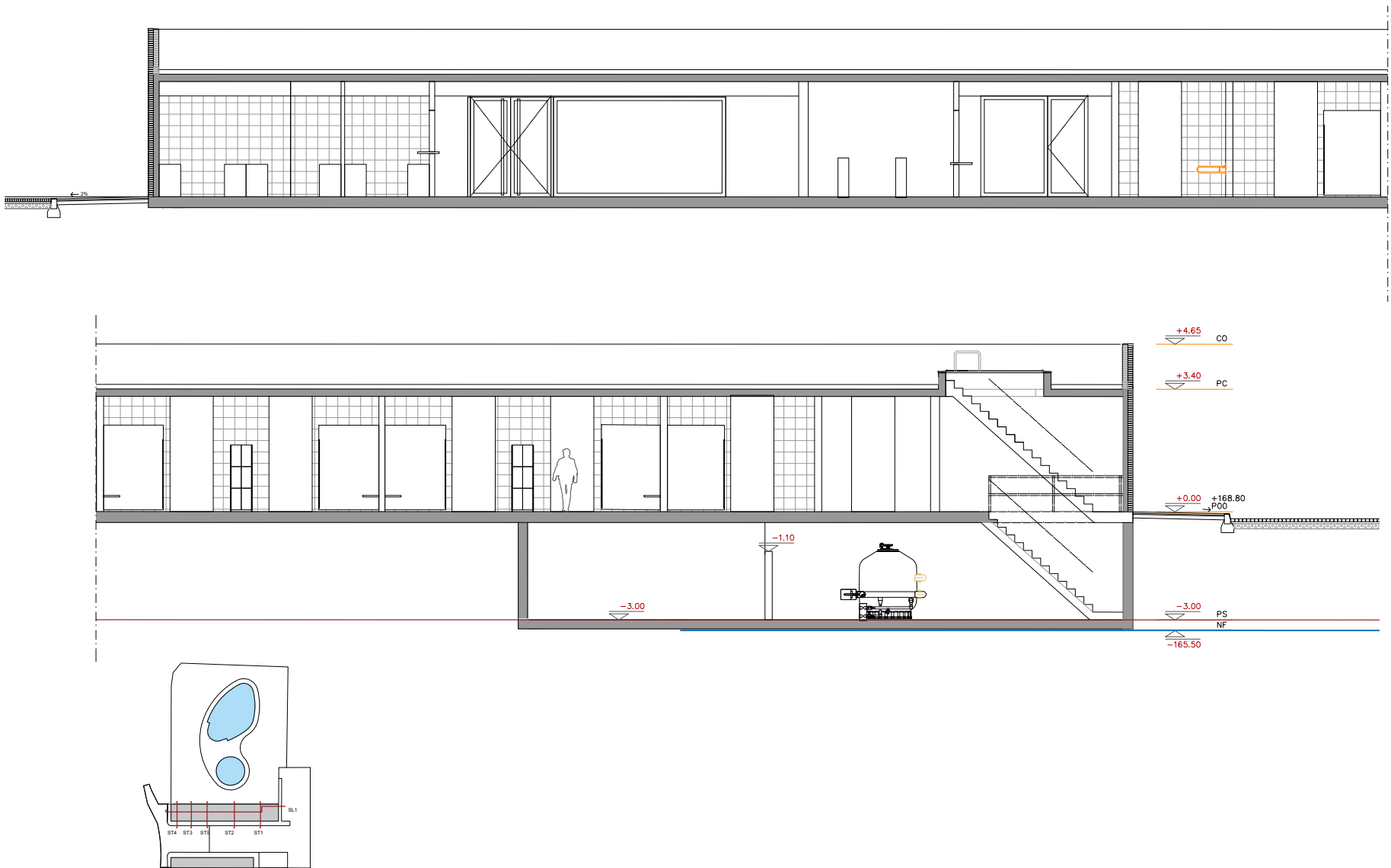


AUTOR DEL PROJECTE	CLIENT	TÍTOL DEL PROJECTE	NOM DEL PLÀNOL	ESCALA	CLAU	DATA	PLÀNOL NOM
080 ARQUITECTURA DANIEL GUTIÉRREZ PRAT OLGA GUTIÉRREZ PRAT	AJUNTAMENT DE ST CELONI	PROJECTE BASIC I EXECUTIU - PISCINA DESCOBERTA A LA ZONA ESPORTIVA CAN SANS	ALÇATS	0 2.5 0.5 E 1/100 A3	2023-15 FLEXER F_38A	9/18/2024 VERBIO 1	DGA 09

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	ebf21ca4a1034bc095f38b25f33bf399001
Url de validació	https://seuelectronica.santceloni.cat/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



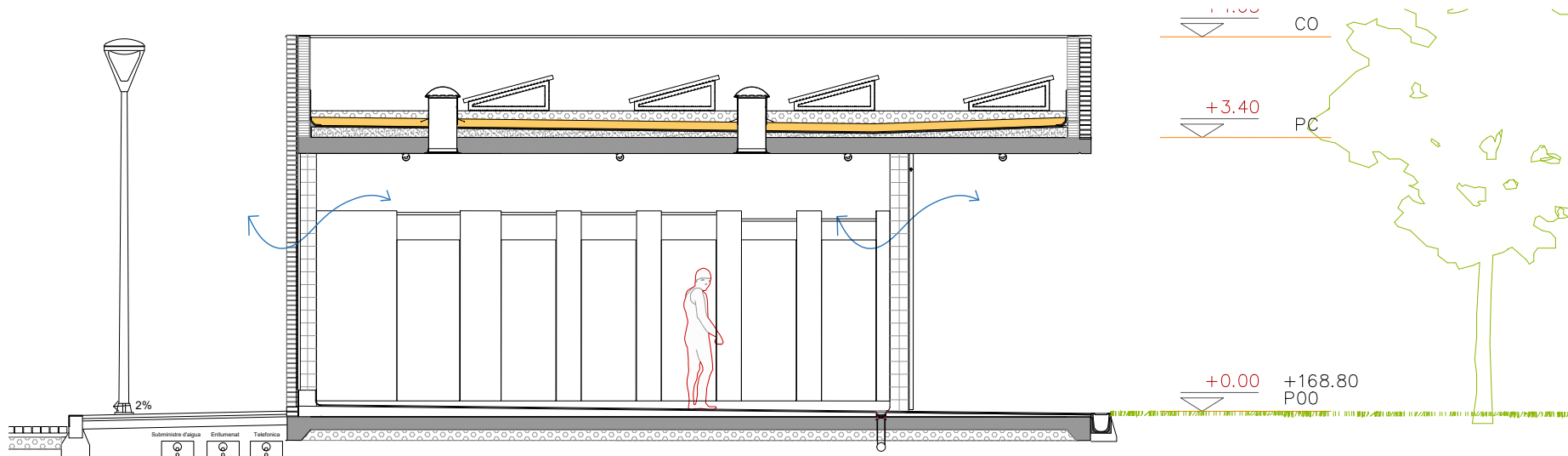
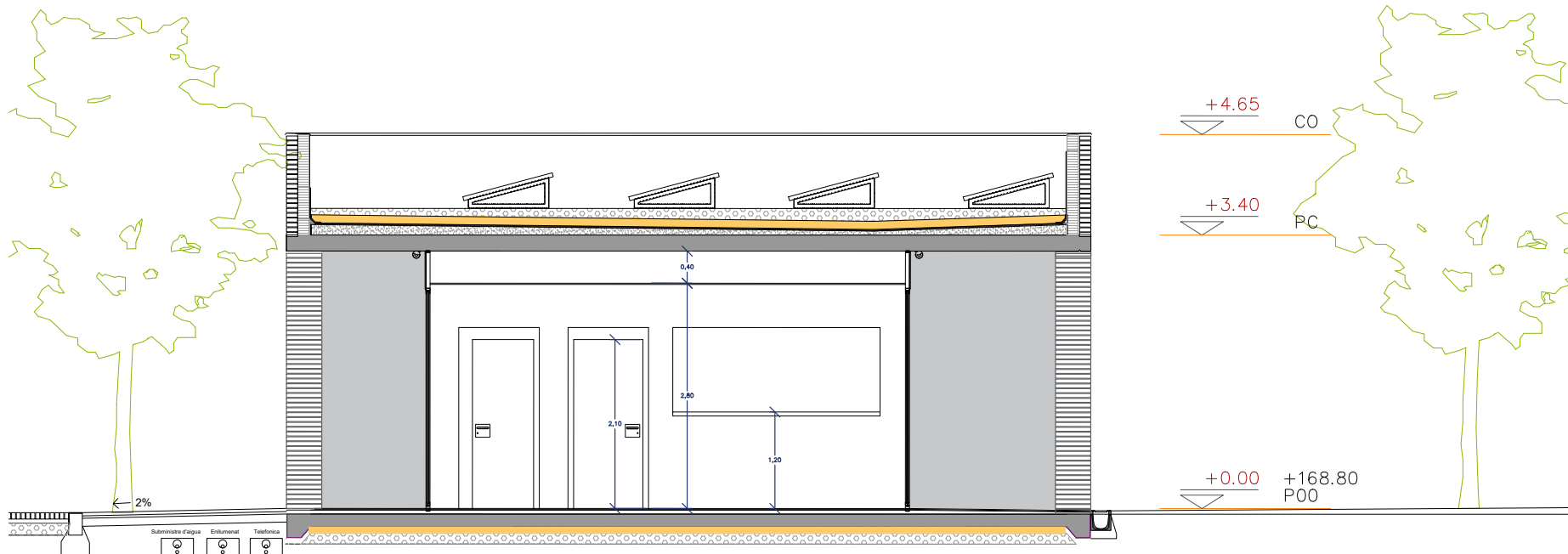


AUTOR DEL PROYECTO	CLIENT	TITOL DEL PROYECTO	NOM DEL PLANO	ESCALA	CLAU	DATA	PLANO
080 ARQUITECTURA DANIEL GUTIÉRREZ PRAT OLGA GUTIÉRREZ PRAT	AJUNTAMENT DE ST CELONI	PROJECTE BASIC I EXECUTIU - PISCINA DESCOBERTA A LA ZONA ESPORTIVA CAN SANS	SECCIONS SECCIÓ LONGITUDINAL SL1	0 5 1 E 1/100 A3	2023-15 PTEJER F. 39	9/18/2024 VERBIO 1	DGA10

Per descarregar una copia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	ebf21ca4a1034bc095f38b25f33bf399001
Url de validació	https://seuelectronica.santceloni.cat/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



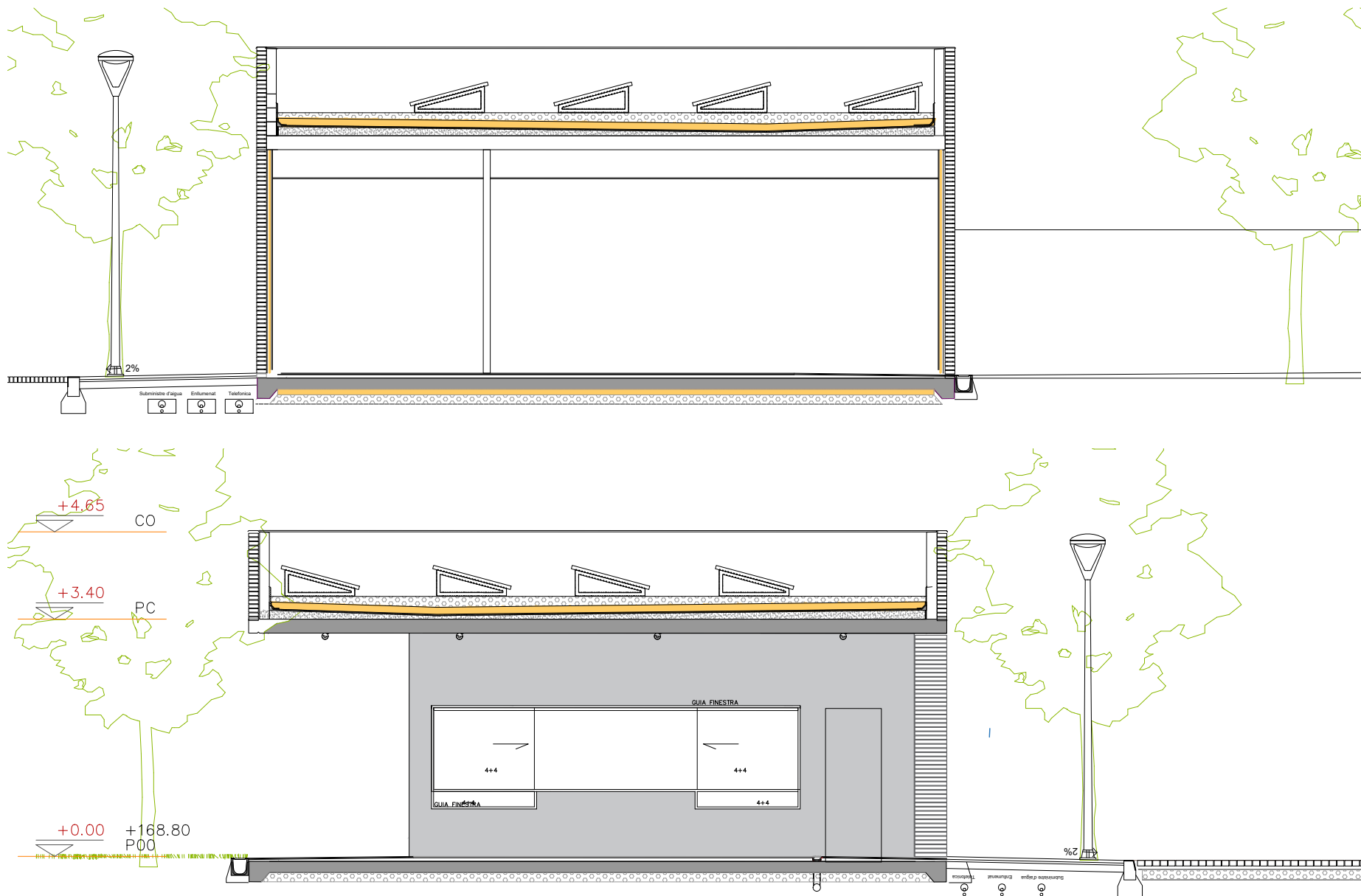


AUTOR DEL PROJECTE	CLIENT	TÍTOL DEL PROJECTE	NOM DEL PLÀNOL	ESCALA	CLAU	DATA	PLÀNOL NOM
080 ARQUITECTURA DANIEL GUTIÉRREZ PRAT OLGA GUTIÉRREZ PRAT	AJUNTAMENT DE ST CELONI	PROJECTE BASIC I EXECUTIU - PISCINA DESCOBERTA A LA ZONA ESPORTIVA CAN SANS	SECCIONS TRANSVERSALS ST2 - ST3	0 1.25 0.25 E 1:50 AS	2023-15 PTEKER F. 39	9/18/2024 VERBIO 1	DGA12

Per descarregar una copia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	ebf21ca4a1034bc095f38b25f33bf399001
Url de validació	https://seuelectronica.santceloni.cat/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



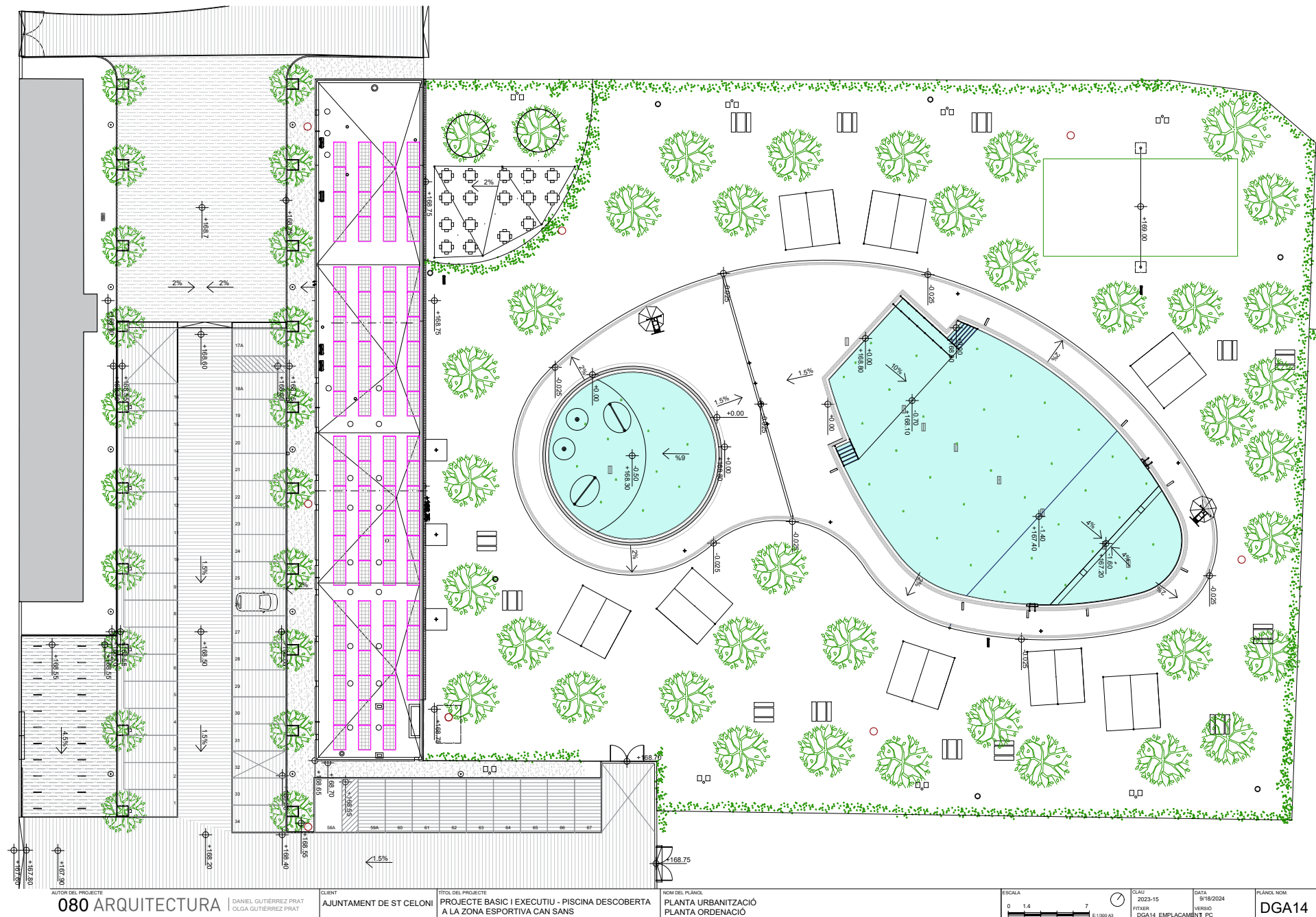


AUTOR DEL PROJECTE	CLIENT	TÍTOL DEL PROJECTE	NOM DEL PLÀNOL	ESCALA	CLAU	DATA	PLÀNOL NOM
080 ARQUITECTURA DANIEL GUTIÉRREZ PRAT OLGA GUTIÉRREZ PRAT	AJUNTAMENT DE ST CELONI	PROJECTE BASIC I EXECUTIU - PISCINA DESCOBERTA A LA ZONA ESPORTIVA CAN SANS	SECCIONS TRANSVERSAIS ST4 ST5	0 1.25 0.25 E 1:50 AS	CLAU 2023-15 FLEXER F_38	9/18/2024 VERSIÓ 1	DGA13

Per descarregar una copia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	ebf21ca4a1034bc095f38b25f33bf399001
Url de validació	https://seuelectronica.santceloni.cat/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

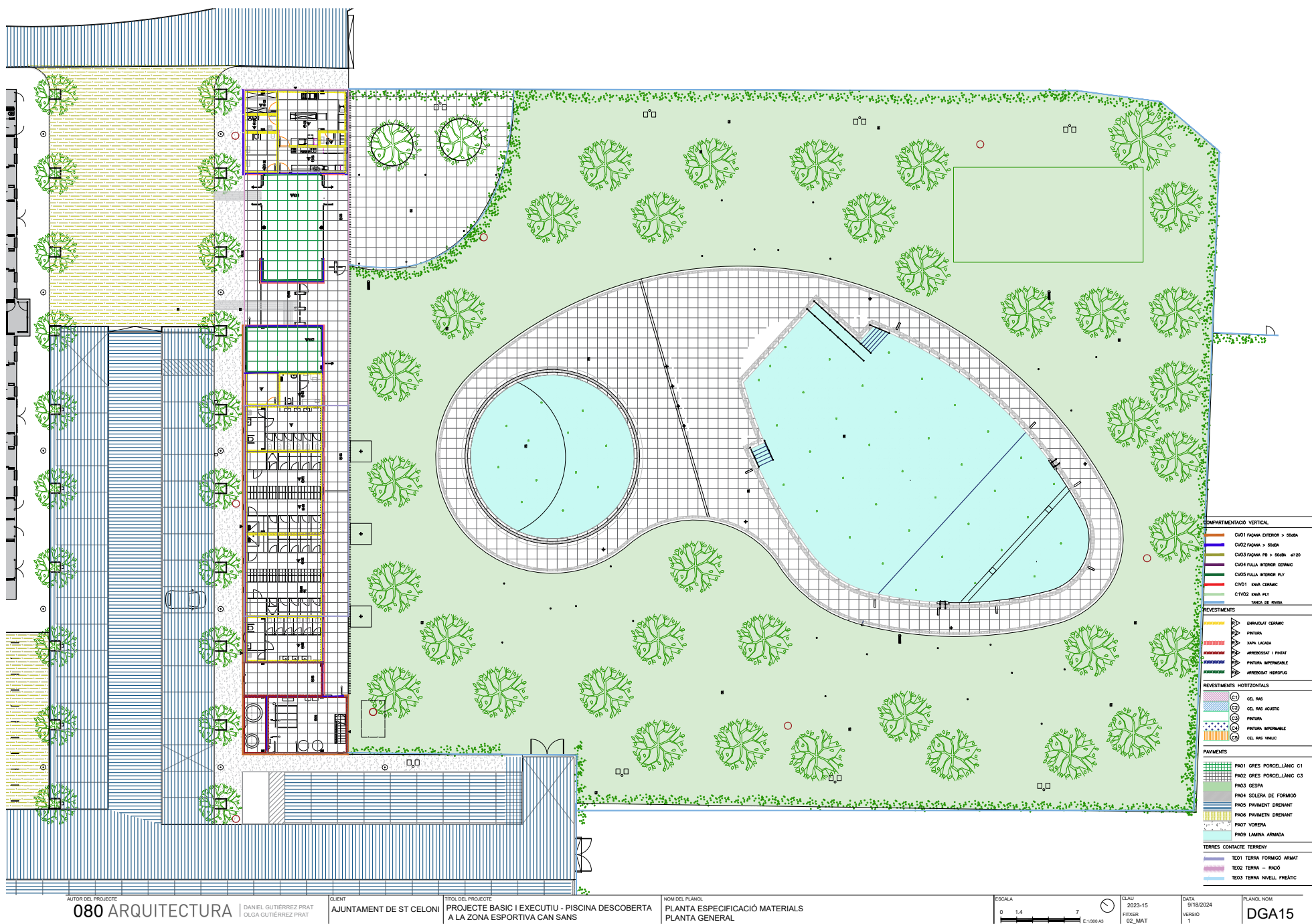




Per descarregar una copia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	ebf21ca4a1034bc095f38b25f33bf399001
Url de validació	https://seuelectronica.santceloni.cat/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

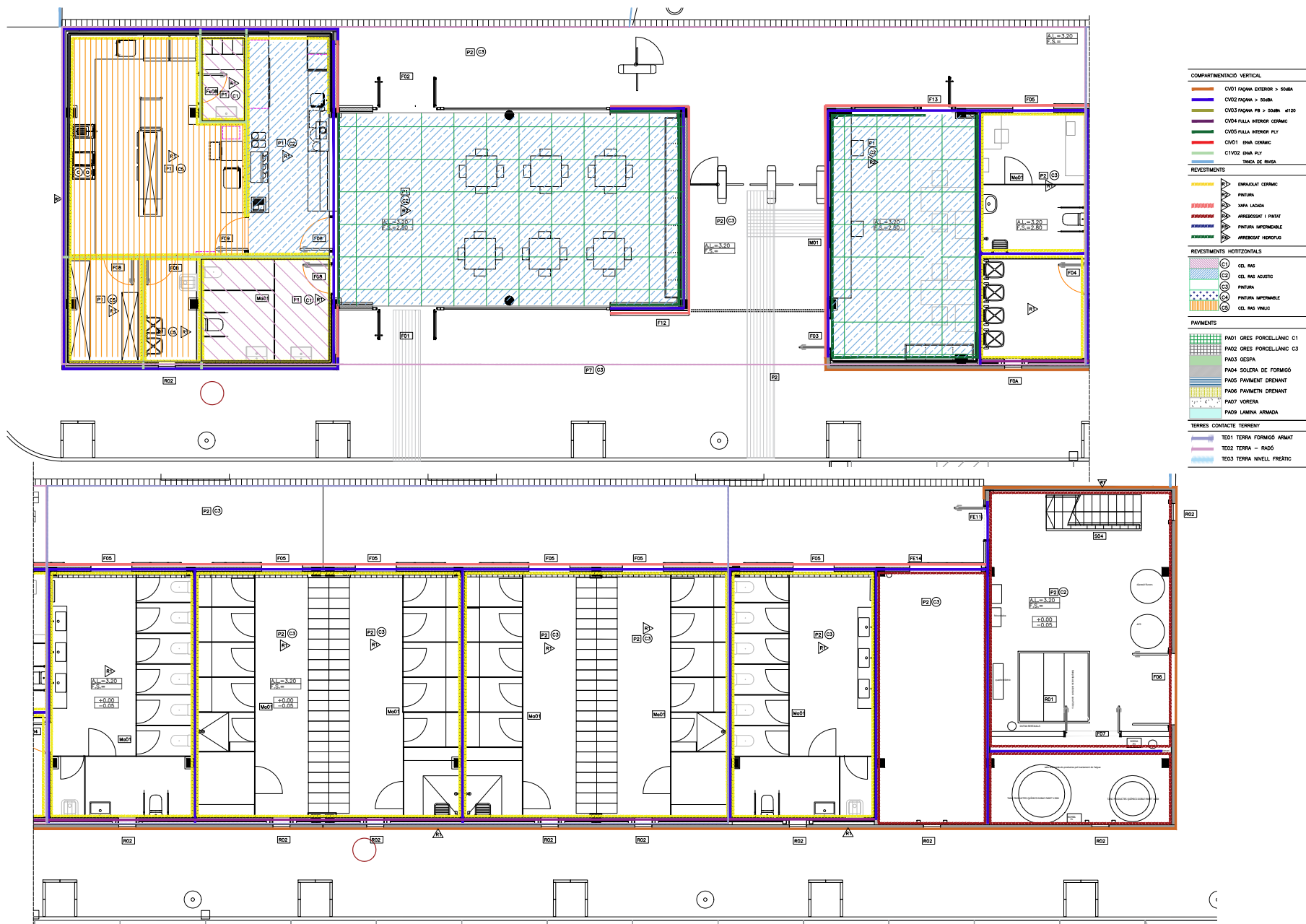




Per descarregar una copia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	ebf21ca4a1034bc095f38b25f33bf399001
Url de validació	https://seuelectronica.santceloni.cat/absis/idi/arxidiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





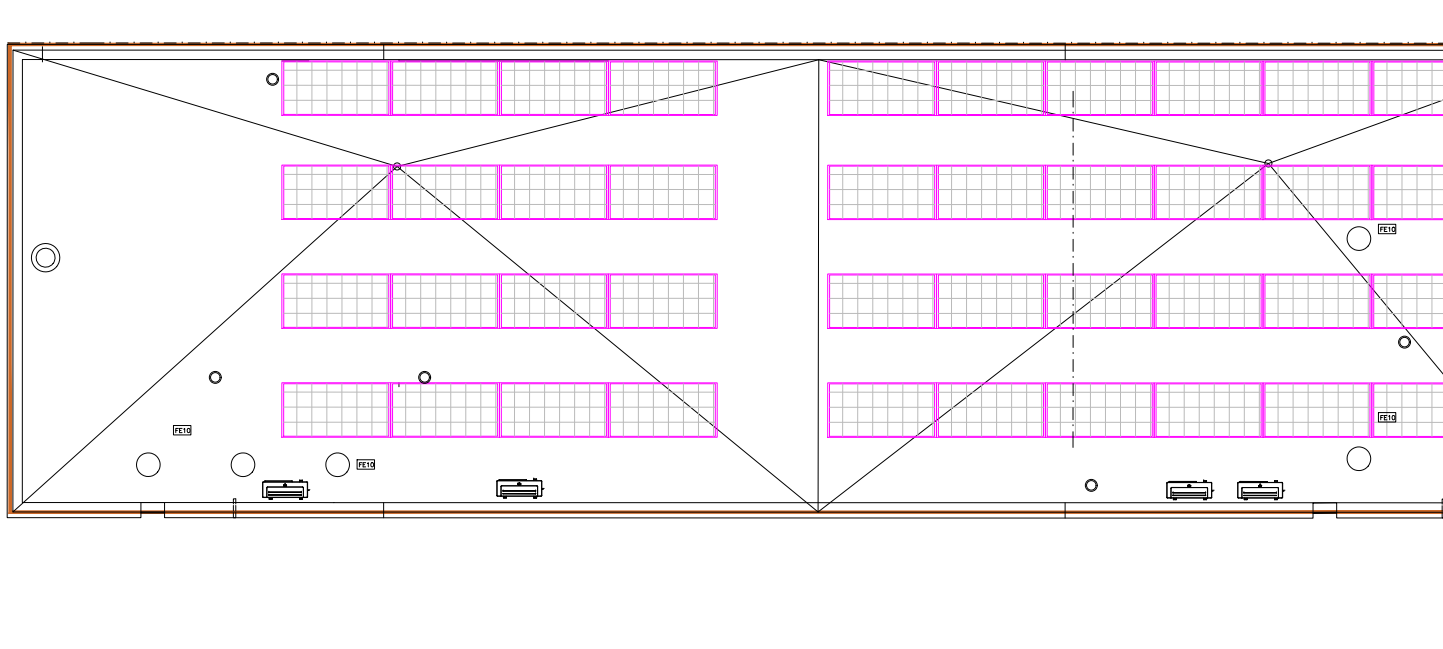
COMPARTIMENTACIÓ VERTICAL	
CV01	FAÇANA EXTERIOR > SOBRA
CV02	FAÇANA PB > SOBRA
CV03	FAÇANA PB > SOBRA -4120
CV04	FALLA INTERIOR CERÀMIC
CV05	FALLA INTERIOR FLY
CV01	ENNA CERÀMIC
CV02	ENNA FLY
	TANCA DE REVISIÓ
REVESTIMENTS	
	ENRAIGAT CERÀMIC
	PINTURA
	APA LACADA
	ARREBOSCAT I PINTAT
	PINTURA IMPERMEABLE
	ARREBOSCAT HORTOFUG
REVESTIMENTS HORIZONTALS	
C1	CEL RAS
C2	CEL RAS ACÚSTIC
C3	PINTURA
C4	PINTURA IMPERMEABLE
C5	CEL RAS VINILIC
PAVIMENTS	
PA01	GRES PORCEL·LÀNIC C1
PA02	GRES PORCEL·LÀNIC C3
PA03	GESPA
PA04	SOLERA DE FORMIGÓ
PA05	PAVIMENT DRENANT
PA06	PAVIMENT DRENANT
PA07	VORERA
PA08	LAMINA ARMADA
TERRES CONTACTE TERRENY	
TE01	TERRA FORMIGÓ ARMAT
TE02	TERRA - RASO
TE03	TERRA NIVELL. PRETAT

AUTOR DEL PROJECTE	080 ARQUITECTURA DANIEL GUTIÉRREZ PRAT OLGA GUTIÉRREZ PRAT	CLIENT	AJUNTAMENT DE ST CELONI	TÍTOL DEL PROJECTE	PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU - PISCINA DESCOBERTA A LA ZONA ESPORTIVA CAN SANS	NOM DEL PLÀNOL	PLANTA BAIXA ESPECIFICACIÓ MATERIALS	ESCALA	0 1 2 E 1:100 A3	CLAU	2023-15 PITXER 02_MAT	DATA	9/18/2024 VERSIÓ 1	PLÀNOL NOM	DGA16
--------------------	---	--------	-------------------------	--------------------	--	----------------	---	--------	---------------------	------	-----------------------------	------	--------------------------	------------	-------

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	ebf21ca4a1034bc095f38b25f33bf399001
Url de validació	https://seuelectronica.santceloni.cat/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





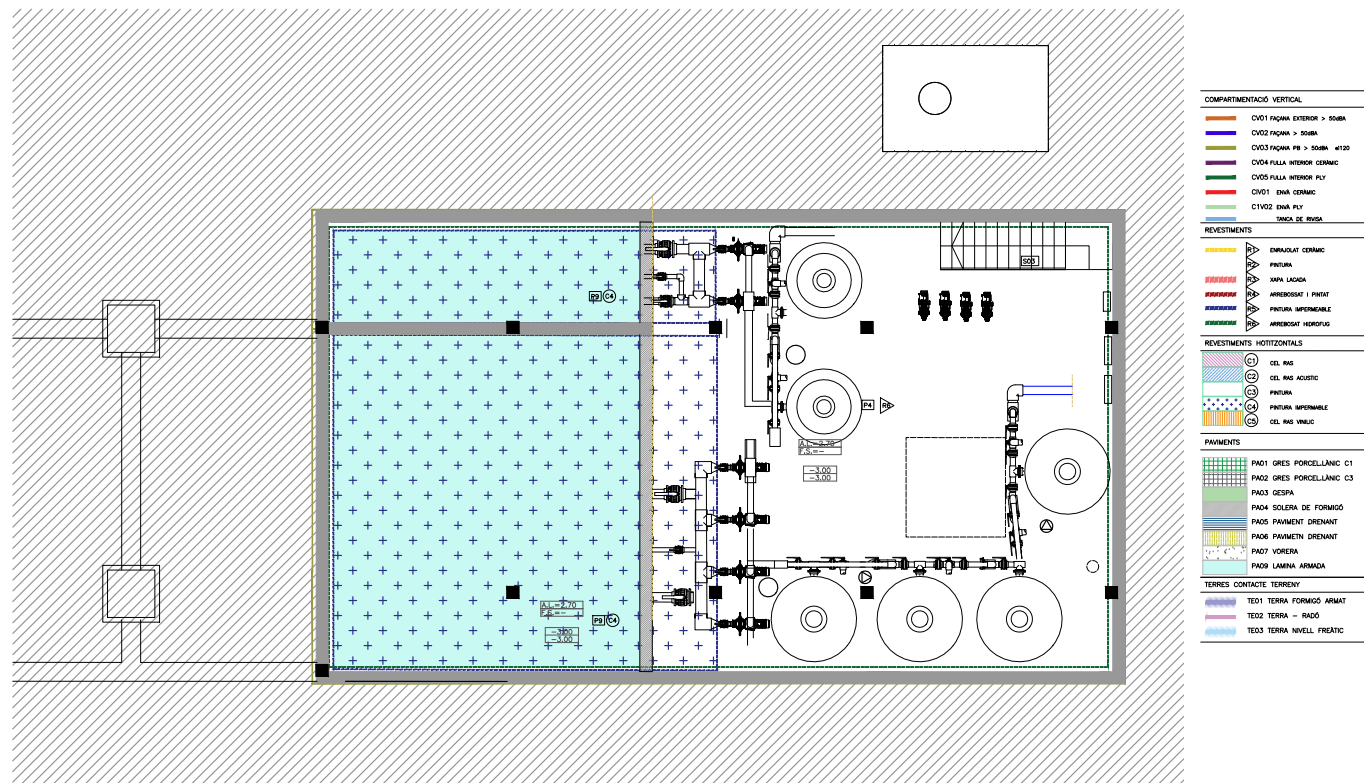
COMPARTIMENTACIÓ VERTICAL	
CV01	FACIÀ EXTERIOR > SOBRÀ
CV02	FACIÀ > SOBRÀ
CV03	FACIÀ PB > SOBRÀ 4120
CV04	FALLA INTERIOR CERÀMIC
CV05	FALLA INTERIOR FLY
CV01	ENNA CERÀMIC
CV02	ENNA FLY
TANC DE REVISÀ	
REVESTIMENTS	
ENRAIOLAT CERÀMIC	
PINTURA	
PAV LADRA	
ARREBOSCAT I PINTAT	
PINTURA IMPERMEABLE	
ARREBOSCAT HORIZONTAL	
REVESTIMENTS HORIZONTALS	
CEL RAS	
CEL RAS ACÚSTIC	
PINTURA	
PINTURA IMPERMEABLE	
CEL RAS VINILIC	
PAVIMENTS	
PA01	GRES PORCELLÀNIC C1
PA02	GRES PORCELLÀNIC C3
PA03	GESPA
PA04	SOLERA DE FORMIGÓ
PA05	PAVIMENT DRENANT
PA06	PAVIMENT DRENANT
PA07	VORERA
PA09	LAMINA ARMADA
TERRES CONTACTE TERRENY	
TE01	TERRA FORMIGÓ ARMAT
TE02	TERRA - RASO
TE03	TERRA NIVELL. PRETAT

AUTOR DEL PROJECTE	CLIENT	TÍTOL DEL PROJECTE	NOM DEL PLÀNOL	ESCALA	CLAU	DATA	PLÀNOL NOM
080 ARQUITECTURA DANIEL GUTIÉRREZ PRAT OLGA GUTIÉRREZ PRAT	AJUNTAMENT DE ST CELONI	PROJECTE BASIC I EXECUTIU - PISCINA DESCOBERTA A LA ZONA ESPORTIVA CAN SANS	PLANTA COBERTA ESPECIFICACIÓ MATERIALS	0 1 2 E 1/100 A3	2023-15 PTEPR 02_MAT	9/18/2024 1	DGA17

Per descarregar una copia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	ebf21ca4a1034bc095f38b25f33bf399001
Url de validació	https://seuelectronica.santceloni.cat/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

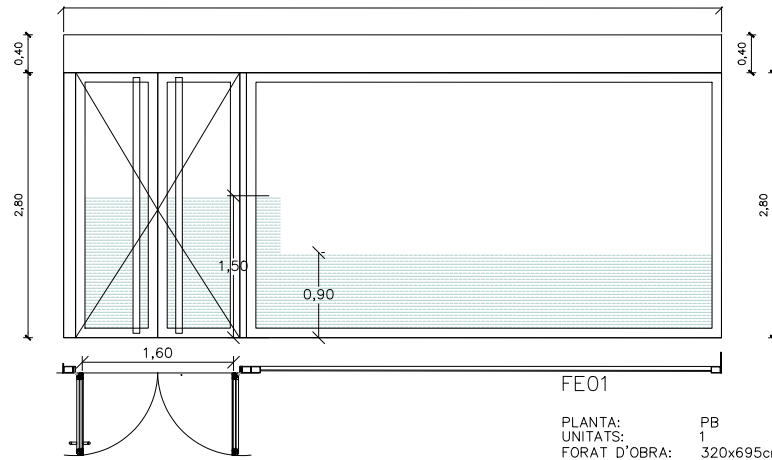




AUTOR DEL PROJECTE	CLIENT	TÍTOL DEL PROJECTE	NOM DEL PLÀNOL	ESCALA	CLAU	DATA	PLÀNOL NOM
080 ARQUITECTURA DANIEL GUTIÉRREZ PRAT OLGA GUTIÉRREZ PRAT	AJUNTAMENT DE ST CELONI	PROJECTE BASIC I EXECUTIU - PISCINA DESCOBERTA A LA ZONA ESPORTIVA CAN SANS	PLANTA SOTERRANI ESPECIFICAICÓ MATERIALS	0 1 2 E 1:100 A3	2023-15 PTEPR 02_MAT	9/19/2024 1	DGA18

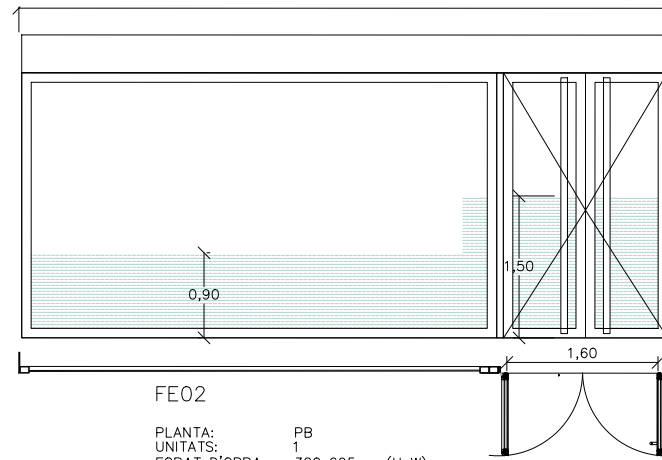
Per descarregar una copia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	ebf21ca4a1034bc095f38b25f33bf399001
Url de validació	https://seuelectronica.santceloni.cat/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





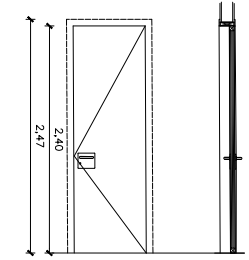
FE01

PLANTA: PB
UNITATS: 1
FORAT D'OBRA: 320x695cm (HxW)
FUSTERIA: 280x180cm
TIPUS: CONJUNT D'ALUMINI DE PORTA DOBLE BATENT I VIDRE FIX. VIDRE AMB CAMBRA D'AIRE I LAMINAR PER LES DUES CARES. 160 cm mínim
AMPLADA PAS: 4+4/8/4+4
VIDRE: SI
VIDRF: SI
PANY I CLAU: SI



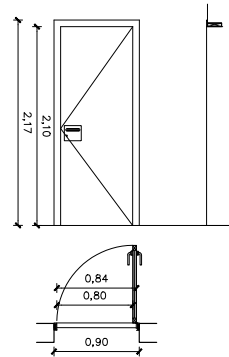
FE02

PLANTA: PB
UNITATS: 1
FORAT D'OBRA: 320x695cm (HxW)
FUSTERIA: 280x180cm
TIPUS: CONJUNT D'ALUMINI DE PORTA DOBLE BATENT I VIDRE FIX. VIDRE AMB CAMBRA D'AIRE I LAMINAR PER LES DUES CARES. 160 cm mínim
AMPLADA PAS: 4+4/8/4+4
VIDRE: SI
VIDRF: SI
PANY I CLAU: SI



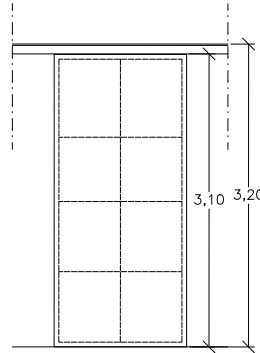
FE03

PLANTA: PB
UNITATS: 1
FORAT OBRA: 245X90 cm (HxW)
FUSTERIA: 240X84 cm (HxW)
TIPUS: BATENT D'UNA FULLA, METÀL·LICA ANTIVANDÀLICA
AMPLADA PAS: 80 cm
PANY I CLAU: SI



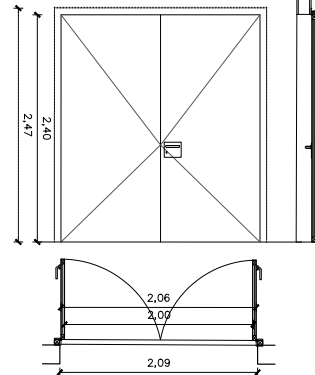
FE04

PLANTA: PB
UNITATS: 1
FORAT OBRA: 214X80 cm (HxW)
FUSTERIA: 210X84 cm (HxW)
TIPUS: BATENT D'UNA FULLA, FENOLIC,
AMPLADA PAS: 80 cm
EI²-60-C5
PANY I CLAU: SI



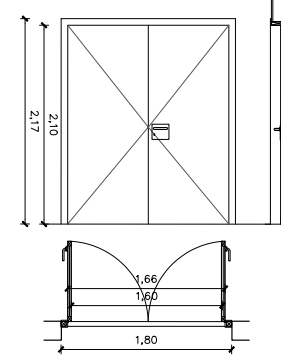
FE05

PLANTA: PB
UNITATS: 7
FORAT OBRA: 320X120 cm (HxW)
FUSTERIA: 310X140 cm (HxW)
TIPUS: CORREDISSA D'UNA FULLA, METÀL·LICA
AMPLADA PAS: 120 cm
PANY I CLAU: SI



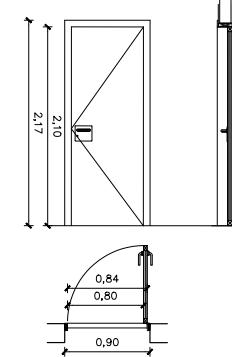
FE06

PLANTA: PB
UNITATS: 1
FORAT OBRA: 240X210 cm (HxW)
FUSTERIA: 240X210 cm (HxW)
TIPUS: BATENT DE DUES FULLES, METÀL·LICA ANTIVANDÀLICA
AMPLADA PAS: 200 cm
PANY I CLAU: SI



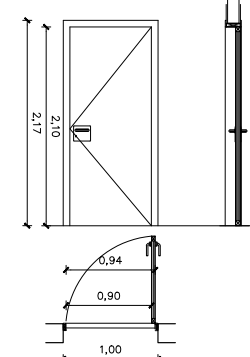
FE07

PLANTA: PB
UNITATS: 1
FORAT OBRA: 216X180 cm (HxW)
FUSTERIA: 210X160 cm (HxW)
TIPUS: BATENT DE DUES FULLES, METÀL·LICA
AMPLADA PAS: 160 cm
EI²-60-C5
PANY I CLAU: SI



FE08

PLANTA: PB
UNITATS: 4
FORAT OBRA: 214X90 cm (HxW)
FUSTERIA: 210X84 cm (HxW)
TIPUS: BATENT D'UNA FULLA FENOLIC
AMPLADA PAS: 80 cm
PANY I CLAU: SI



FE09

PLANTA: PB
UNITATS: 3
FORAT OBRA: 214X100 cm (HxW)
FUSTERIA: 210X94 cm (HxW)
TIPUS: BATENT D'UNA FULLA, FENOLIC,
AMPLADA PAS: 90 cm
EI²-60-C5
PANY I CLAU: SI

NOTA:
cotene en cm. Cotes a
comprovar en obra.

AUTOR DEL PROJECTE
080 ARQUITECTURA | DANIEL GUTIÉRREZ PRAT
OLGA GUTIÉRREZ PRAT

CLIENT
AJUNTAMENT DE ST CELONI

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE BASIC I EXECUTIU - PISCINA DESCOBERTA
A LA ZONA ESPORTIVA CAN SANS

NOM DEL PLÀNOL
ESCADALL FUSTERIES
PORTES

ESCALA
0 1.25 0.25
E 1:50 AS

CLAU
2023-15
FUSTERIA
02_8at

DATA
9/18/2024
VERSIÓ
1

PLÀNOL NOM
DGA19

Per descarregar una copia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **ebf21ca4a1034bc095f38b25f33bf399001**

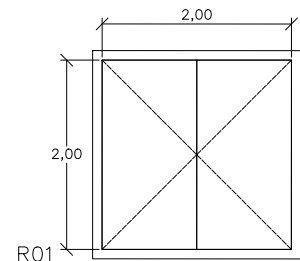
Url de validació <https://seuelectronica.santceloni.cat/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002>

Metadades
Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

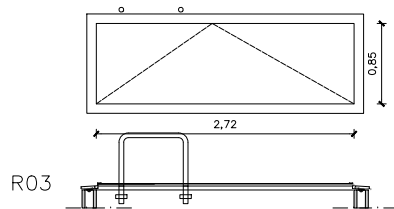


FE10

PLANTA: P COB
UNITATS: 19
FORAT OBRA: 45 Ø cm (HxW)
FUSTERIA: 35 Ø cm (HxW)
TIPUS: TUB SOLAR PER IL·LUMINACIÓ ZENITAL



PLANTA: PB
UNITATS: 1
FORAT OBRA: 210X210 (HxW)
FUSTERIA: 200X200 (HxW)
TIPUS: TRAMPILLA DE XAPA GALVANITZADA



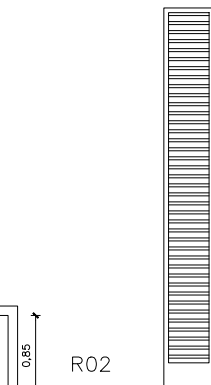
R03

PLANTA: PC
UNITATS: 1
FORAT OBRA: 85X270 (HxW)
FUSTERIA: 90X280 (HxW)
TIPUS: SORTIDA COBERTA AMB TRAMPILLA AMB PISTONS HIDRÀULICS I BARANA EXTERIOR GALVANITZADA

F111

PLANTA: PB
UNITATS: 1
FORAT OBRA: 245X90 cm (HxW)
FUSTERIA: 240X84 cm (HxW)
TIPUS: BATENT D'UNA FULLA, METÀL·LICA ANTIVANDÀLICA, E1²-60-C5

AMPLADA PAS: 80 cm
PANY I CLAU:: SI



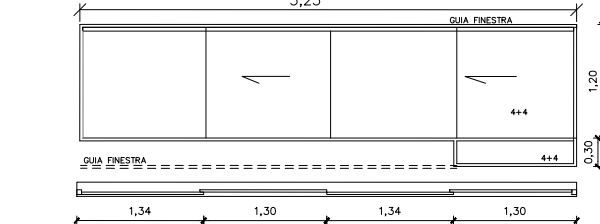
R02

PLANTA: PB
UNITATS: 11
FORAT OBRA: 50X320 (HxW)
FUSTERIA: 50X420 (HxW)
TIPUS: REIXA VENTILACIÓ

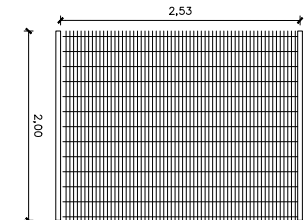
FE12

PLANTA: PB
UNITATS: 1
FORAT OBRA: 320X400 cm (HxW)
FUSTERIA: 310X230 cm (HxW)
TIPUS: CORREDISSA DE DOS DULLES, METÀL·LICA

AMPLADA PAS: 400 cm
PANY I CLAU:: SI



M01-MOSTRADOR A,B DOBLE ALÇADA AMB MARC DE XAPA VIDRE DOS FULLES CORREDISSA DOS VIDRES FIX, GUIA CONTINUA. AMB CLAU.

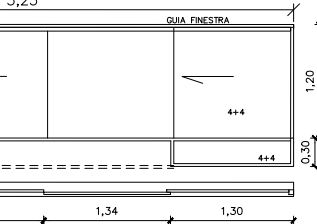


TANCA DE REL·LIGA METÀL·LICA TIPUS "FAX" DE RIVISA ENTRE JARDÍ AMB FIXACIONS A ELEMENTS VERTICALS CADA 2,53m. COLOR GRIS.

FE13

PLANTA: PB
UNITATS: 1
FORAT D'OBRA: 320x305cm (HxW)
FUSTERIA: 280x100cm
TIPUS: CONJUNT D'ALUMINI DE PORTA DOBLE BATENT I VIDRE FIX. VIDRE AMB CAMBRA D'AIRE I LAMINAR PER LES DUES CARES. 90 cm mínim 4+4/8/4+4

AMPLADA PAS: 90 cm
PANY I CLAU:: SI



F14

PLANTA: PB
UNITATS: 1
FORAT OBRA: 320X210 cm (HxW)
FUSTERIA: 310X220 cm (HxW)
TIPUS: CORREDISSA D'UNA FULLA, METÀL·LICA

AMPLADA PAS: 210 cm

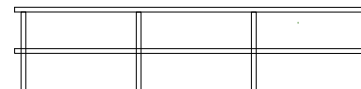


S03

PLANTA: PB-PS
ALTURA: 90 cm
UNITATS: 1
TIPUS: BARANA ESCALA

S04

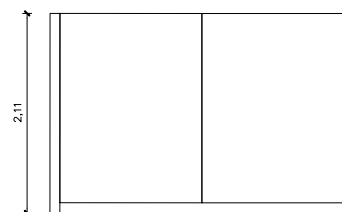
PLANTA: PB
ALTURA: 90 cm
UNITATS: 360cm
TIPUS: BARANA ESCALA SOTERRANI



S05

PLANTA: URBANITZACIÓ
ALTURA: 200 cm
UNITATS: 2
TIPUS: PORTA ACCES RODAT, DE PERFILS METÀL·LICS I XAPA

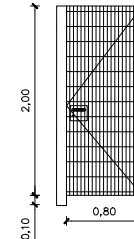
PANY I CLAU:: SI



S06

PLANTA: URBANITZACIÓ
ALTURA: 200 cm
UNITATS: 1
TIPUS: PORTA ACCES PEATONAL, DE PERFILS METÀL·LICS

PANY I CLAU:: SI



NOTA:
cotene en cm. Cotes a
comprovar en obra.

AUTOR DEL PROJECTE
080 ARQUITECTURA | DANIEL GUTIÉRREZ PRAT
OLGA GUTIÉRREZ PRAT

CLIENT
AJUNTAMENT DE ST CELONI

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU - PISCINA DESCOBERTA
A LA ZONA ESPORTIVA CAN SANS

NOM DEL PLÀNOL
ESCANDALL FUSTERIES
RAM DE MANYÀ

ESCALA
0 1.25 0.25
E 1:50 AS

CLAU
2023-15
P7748R
02_8at

DATA
9/18/2024
VERSIÓ
1

PLÀNOL NOM
DGA 20

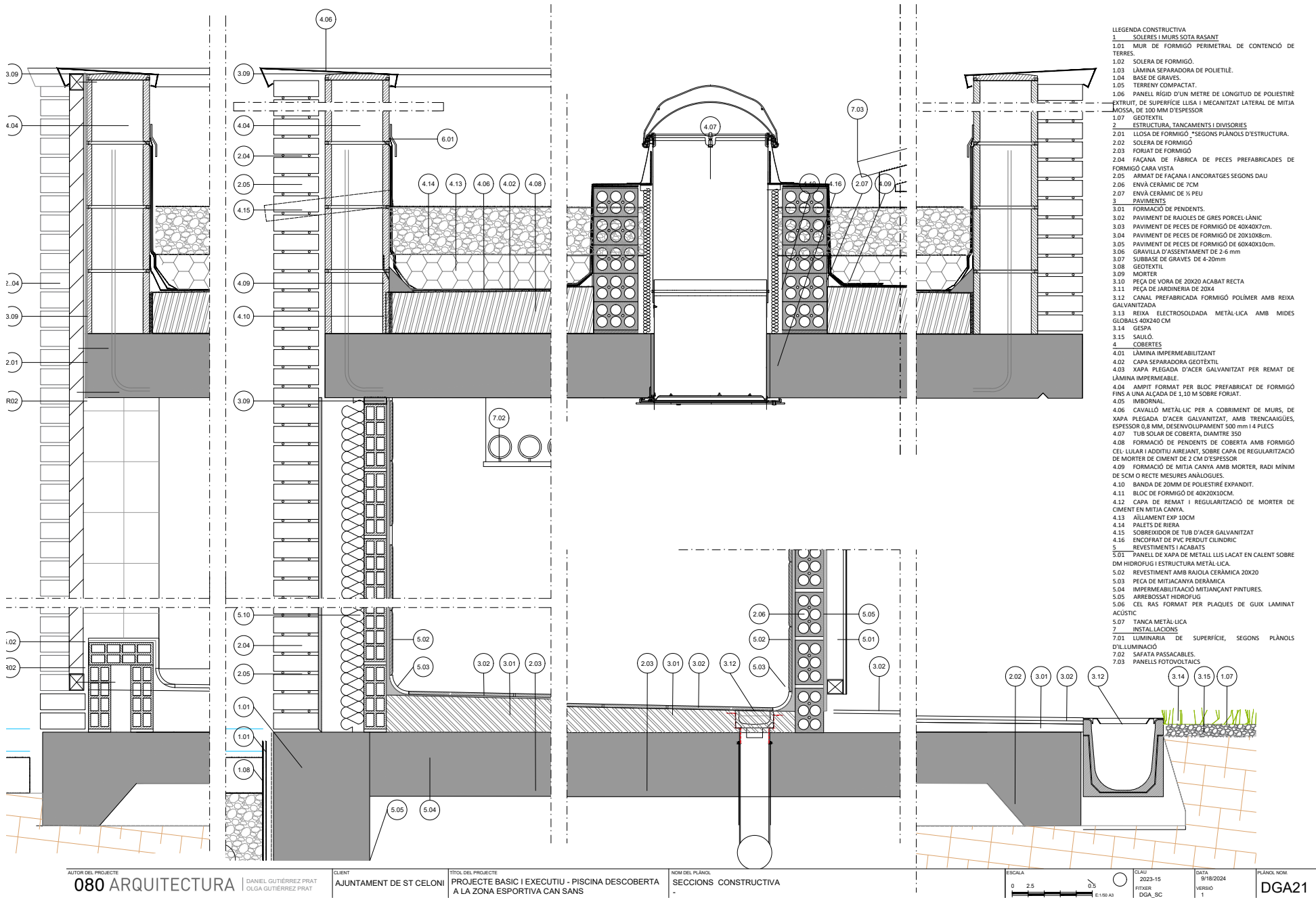
Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **ebf21ca4a1034bc095f38b25f33bf399001**

Url de validació <https://seuelectronica.santceloni.cat/absis/idi/arx/idiaarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002>

Metadades
Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

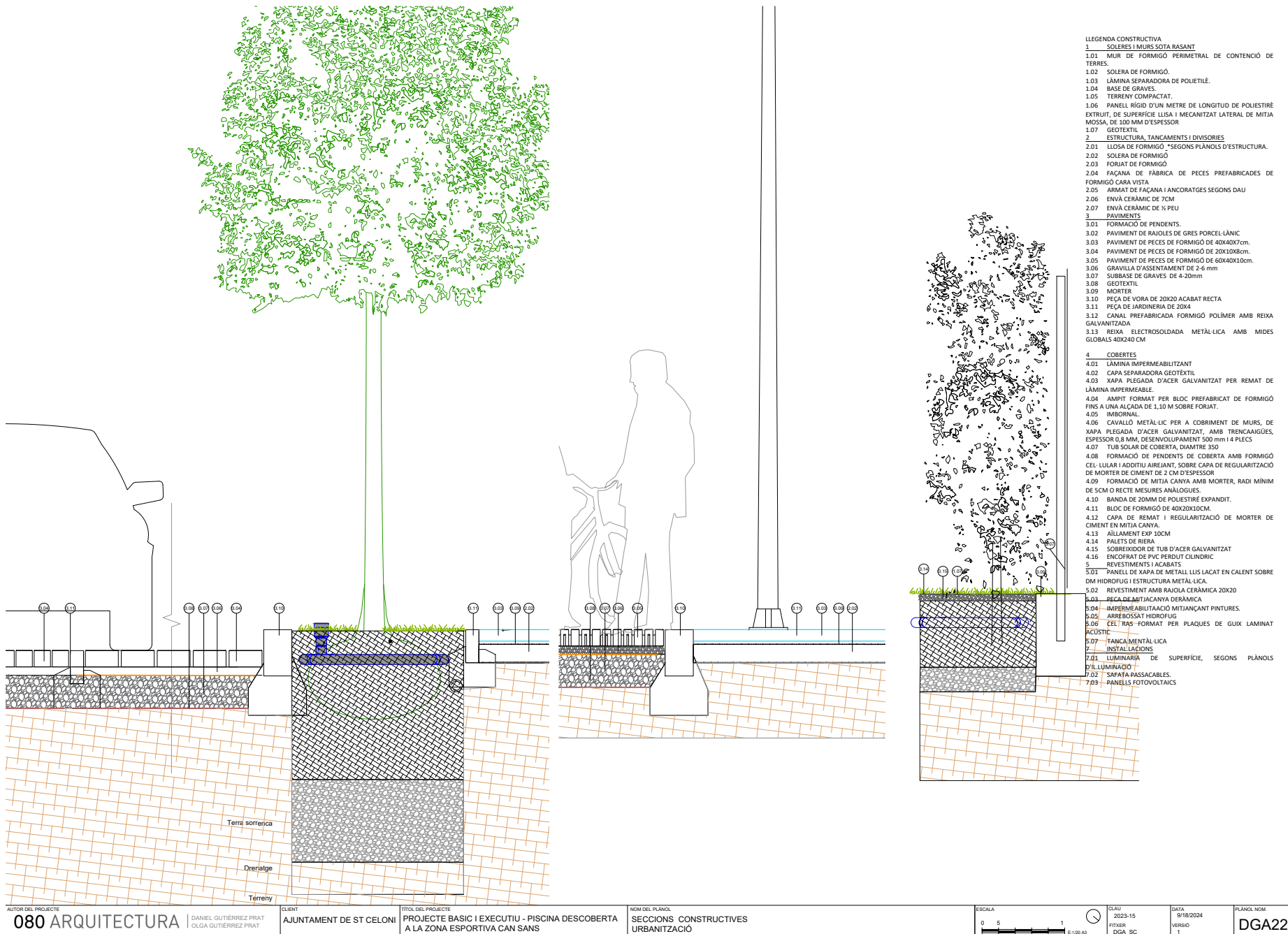


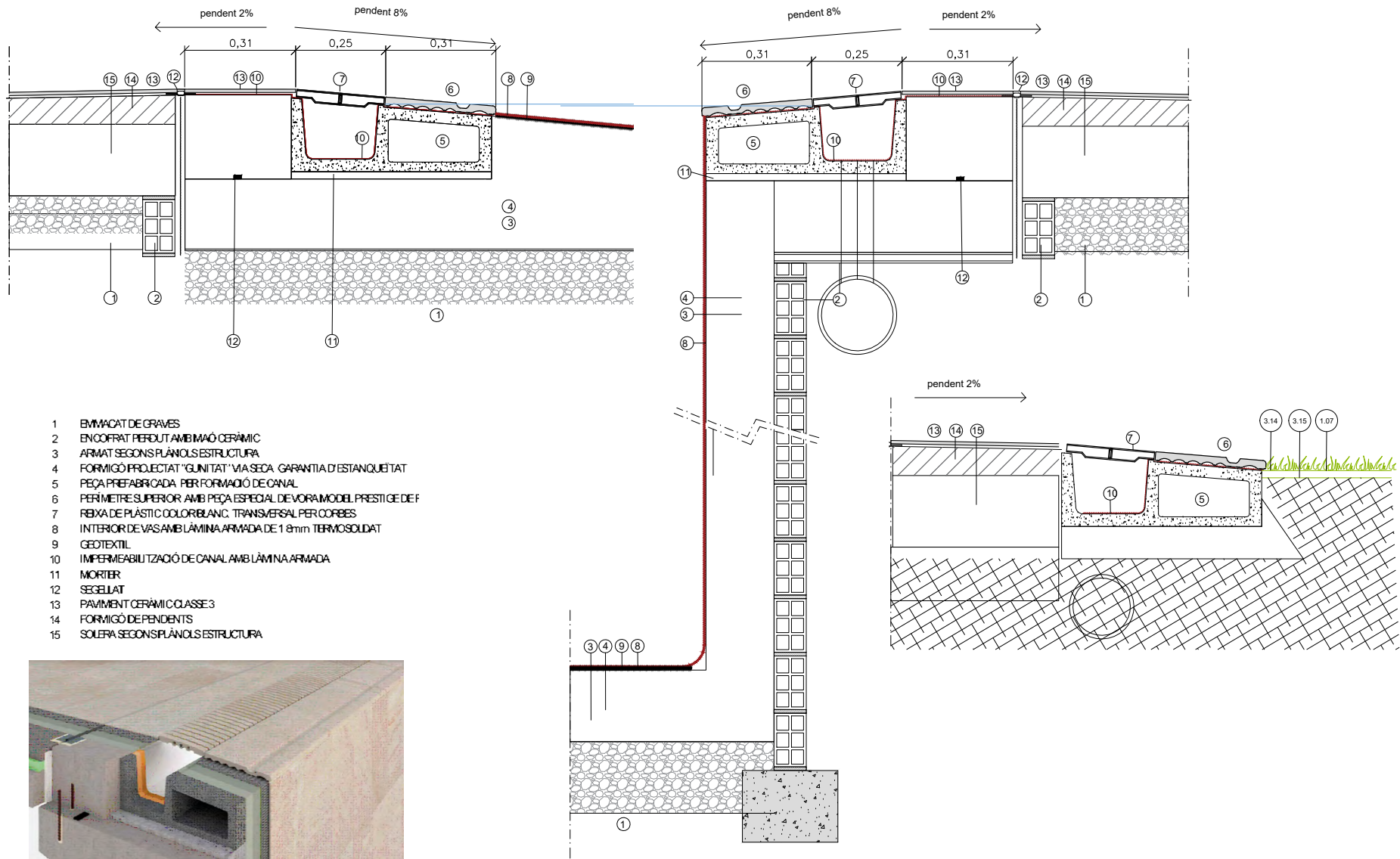


Per descarregar una copia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	ebf21ca4a1034bc095f38b25f33bf399001
Url de validació	https://seuelectronica.santceloni.cat/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





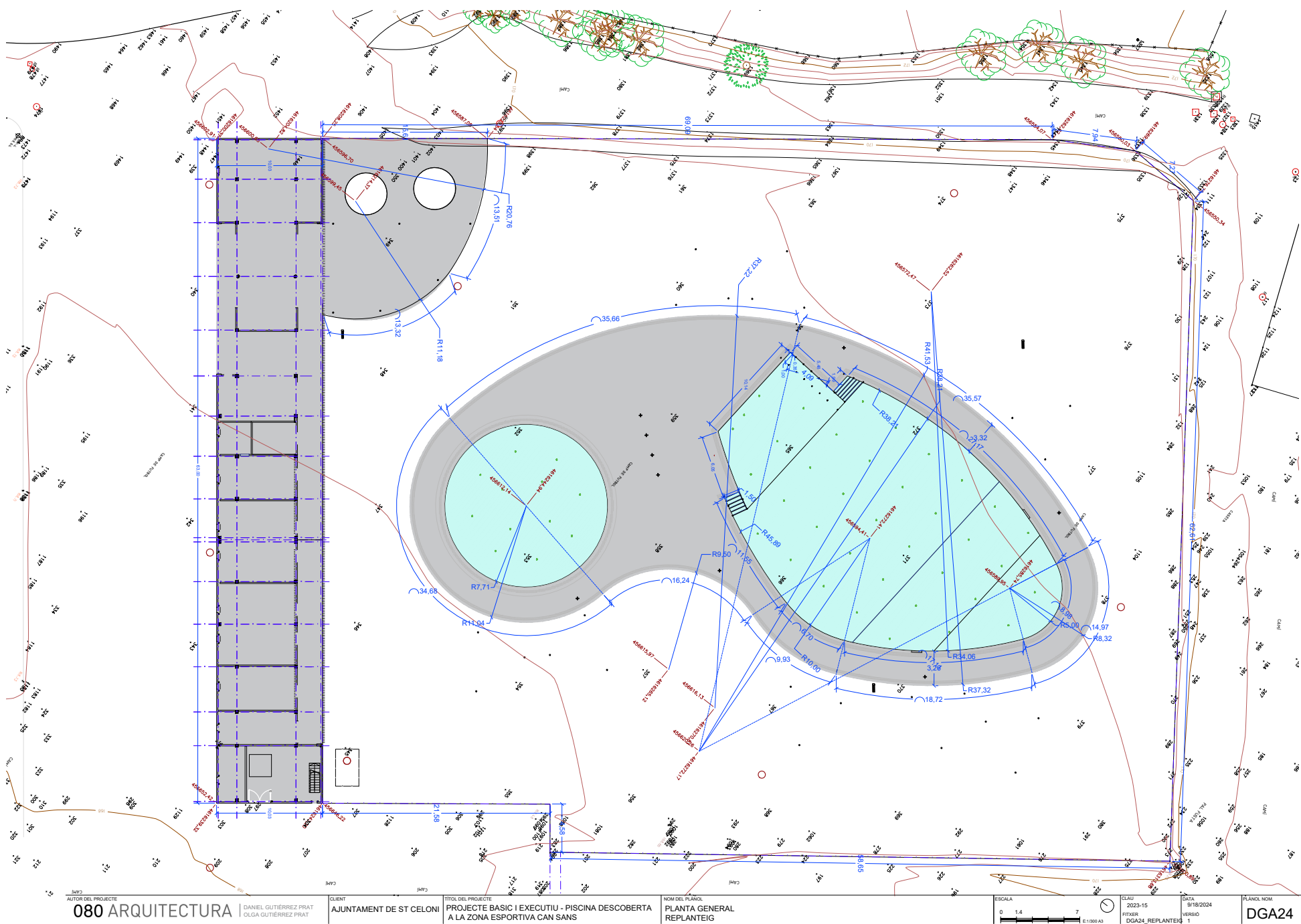


AUTOR DEL PROJECTE	CLIENT	TÍTOL DEL PROJECTE	NOM DEL PLÀNOL	ESCALA	CLAU	DATA	PLÀNOL NOM
080 ARQUITECTURA DANIEL GUTIÉRREZ PRAT OLGA GUTIÉRREZ PRAT	AJUNTAMENT DE ST CELONI	PROJECTE BASIC I EXECUTIU - PISCINA DESCOBERTA A LA ZONA ESPORTIVA CAN SANS	SECCIONS CONSTRUCTIVES DETALL PISCINES	0 2,5 0,5 E 1/10 AS	CLAU 2023-15 PTECOR F_3C	9/18/2024 VERBIO 1	DGA23

Per descarregar una copia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	ebf21ca4a1034bc095f38b25f33bf399001
Url de validació	https://seuelectronica.santceloni.cat/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

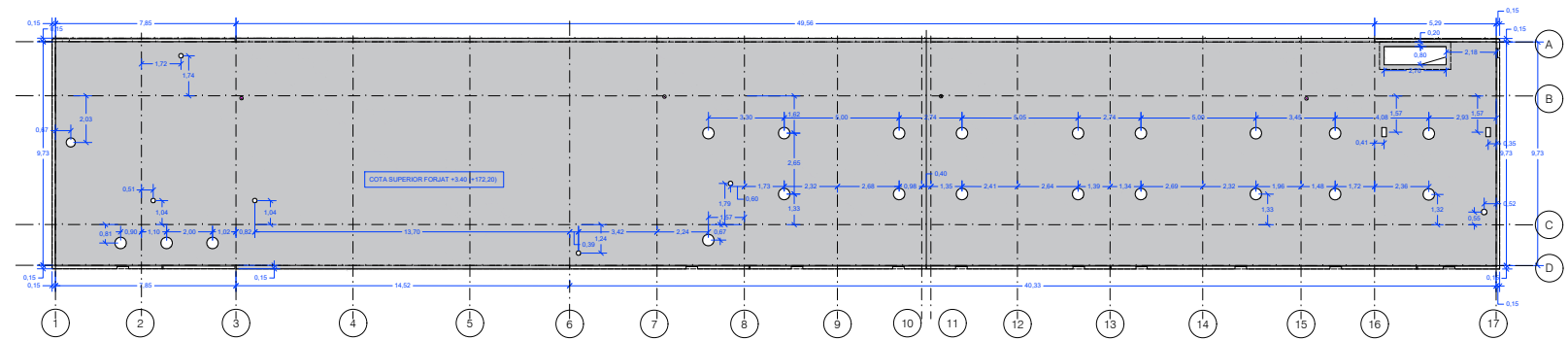




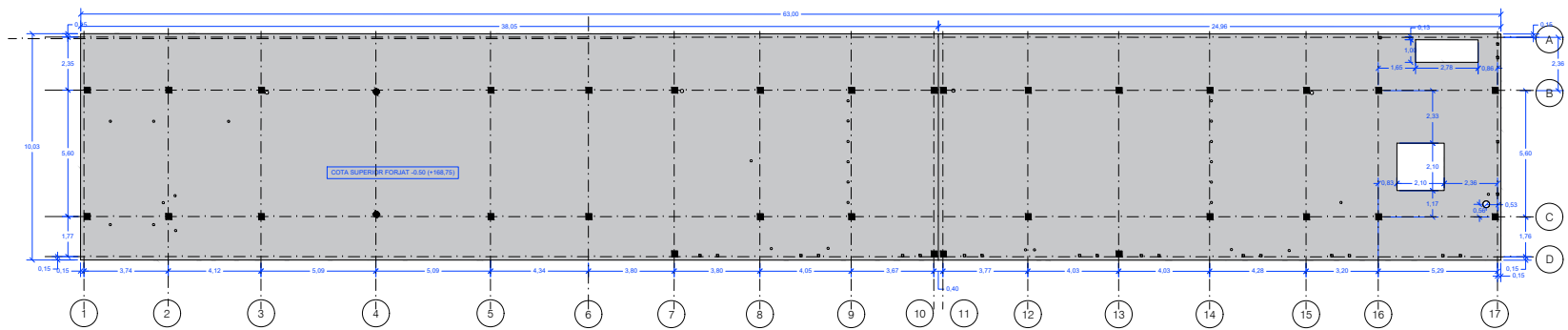
Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	ebf21ca4a1034bc095f38b25f33bf399001
Url de validació	https://seuelectronica.santceloni.cat/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

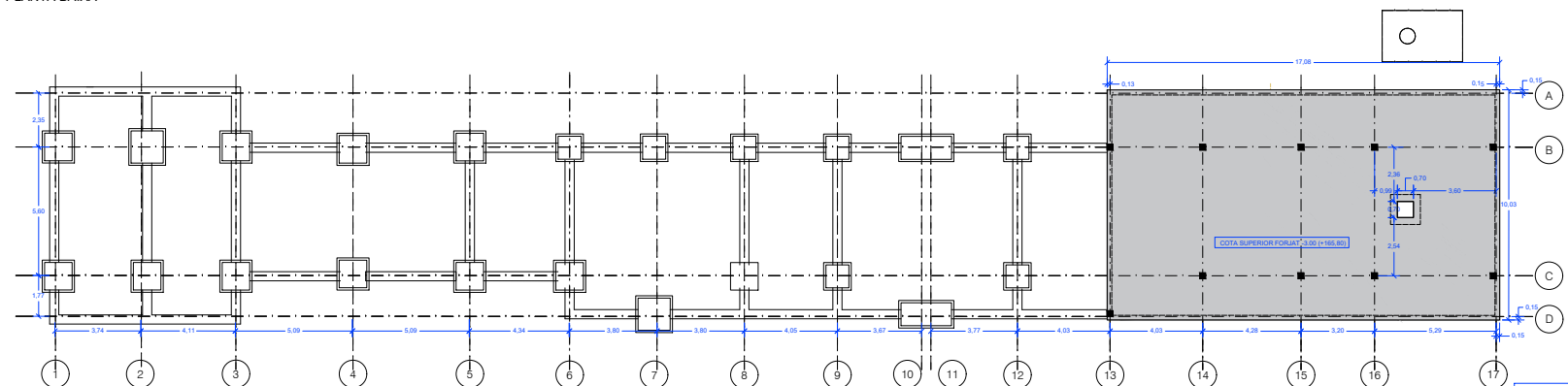




PLANTA COBERTA



PLANTA BAIXA



PLANTA SOTERRANI

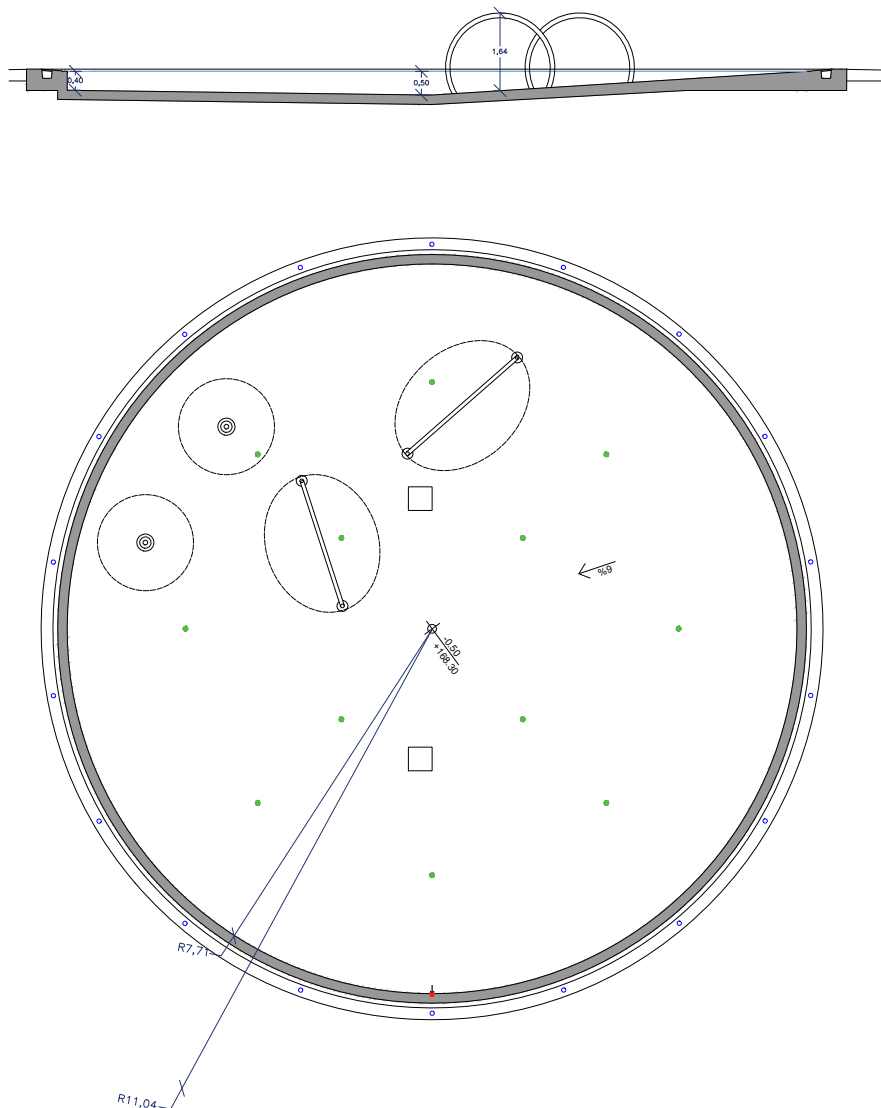
NOTA: els diàmetres dels forats d'instal·lacions i dels tubs solars es comprovarà amb les mides dels producte i plans d'instal·lacions

AUTOR DEL PROJECTE	CLIENT	TÍTOL DEL PROJECTE	NOM DEL PLANOL	ESCALA	CLAU	DATA	PLANOL NOM
080 ARQUITECTURA DANIEL GUTIÉRREZ PRAT OLGA GUTIÉRREZ PRAT	AJUNTAMENT DE ST CELONI	PROJECTE BASIC I EXECUTIU - PISCINA DESCOBERTA A LA ZONA ESPORTIVA CAN SANS	PLANTES REPLANTEIG	0 1 5 E 1:1000 A3	2023-15 P77768 Dga25_REPlantes	9/19/2024 1	DGA25

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	ebf21ca4a1034bc095f38b25f33bf399001
Url de validació	https://seuelectronica.santceloni.cat/absis/idi/arx/idiaxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





Ficha Técnica IS-30A37

WETTING POLE

Descripción

Juego sensorial tactil
Juego de manipulación
Juego de manipulación

Materiales

ESTRUCTURA: Acero inoxidable (AISI-304) con pintura en polvo de poliéster y endurecido con color
TORNILLERÍA: Tornillería de acero inoxidable A2 (AISI-304)
PROTECTOR DE PIE: Polietileno flexible (PE)

Medidas de producto

Unidades en centímetros

Nota: todos se reservan el derecho a realizar modificaciones en los elementos del juego

AFAMOUR IAAPA asofap

www.isaba.com

Cómo se instala

1. Anclar
2. Poner el pie de apoyo
3. Poner el pie de apoyo

Ficha Técnica IS-30A32

ARCQUA 3

Descripción

Juego sensorial tactil
Juego de manipulación
Juego de manipulación

Materiales

ESTRUCTURA: Acero inoxidable (AISI-304) con pintura en polvo de poliéster y endurecido con color
BOQUILLAS: Fabricadas en polietileno antiestático (PEA)
TORNILLERÍA: Tornillería de acero inoxidable A2 (AISI-304)
PROTECTOR DE PIE: Polietileno flexible (PE)

Medidas de producto

Unidades en centímetros

Nota: todos se reservan el derecho a realizar modificaciones en los elementos del juego

AFAMOUR IAAPA asofap

www.isaba.com

Cómo se instala

1. Anclar
2. Poner el pie de apoyo
3. Poner el pie de apoyo

AUTOR DEL PROYECTO	CLIENTE	TÍTULO DEL PROYECTO	NOMBRE DEL PLANO
080 ARQUITECTURA DANIEL GUTIÉRREZ PRAT OLGA GUTIÉRREZ PRAT	AJUNTAMENT DE ST CELONI	PROYECTO BÁSICO I EXECUTIU - PISCINA DESCUBERTA A LA ZONA ESPORTIVA CAN SANS	PISCINA RECREATIVA REPLANTEIG I COTES

ESCALA	CLAU	DATA	PLANO NOM
0 0,5 2,5 E 1:100 A3	2023-15 RITXAR Dga02_plantes	9/18/2024 VERBIO 1	DGA 26

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	ebf21ca4a1034bc095f38b25f33bf399001
Url de validació	https://seuelectronica.santceloni.cat/absis/idi/arxidiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



Pos	Uts	LLISTAT D'APARELLS	Pot.W. i voltatge
		BAR	
1	1	Damuntera de bar de punt recte. (per barra de bar d'obra) Dimensions: 300x55 cm.	
2	1	Boteller frigorífic mod. EB 2000 II	370 W a 230 v II
2.1	1	Espai per situar refrededor cerveza (No ofertem) Dimensions 120x60x85 cm.	300 W a 230 v II
3	1	Taula mural de preparacions amb 1 sina , aixeta/es Dimensions: 220 x 60 x 85 cm	
4	1	Congelador conservador de gelats mod. IC300SCEB	130 W a 240 v II
5	1	Caixa registradora (No ofertem)	100 W a 230 v II
6	1	Cafetera 3 gr. (no ofertem)	2500 W a 230 v II
7	2	Molinet de cafe (no ofertem)	300 W a 230 v II
8	1	Moble amb sobre monobloc compost de: Damuntera trasbarra amb plastró de 8cm. Dimensions 520x60 cm. Moble cafeter amb plastró de 8cm. Dimensions 110x60x110 cm. Moble trasbarra amb 3 prestatges i plastró de 8cm. Dimensions 210x60x110 cm.	
9	1	Moble darrera barra refrigerat mod. FMPP2000II sense sobre	547 W a 230 v II
		REBOST	
10	1	Prestatgeria de peu amb 4 prestatges Dimensions: 355,2x57,7x170 cm.	
11	1	Prestatgeria de peu amb 4 prestatges Dimensions: 258x47,5x170 cm.	
		FRED	
12	1	Armari frigorífic mod. AC 600 R Dimensions: 75x75,2x188,7 cm.	270 W a 230 v II
13	1	Armari congelació mod. AC 600 BT Dimensions: 75x75,2x188,7 cm.	460 W a 230 v II
		PREPARACIÓ	
14	1	Prestatge de paret Dimensions: 165x40 cm.	
15	1	Prestatge de paret Dimensions: 209x40 cm.	
16	1	Taula mural de preparacions en L amb 1 sina Dimensions: 190/210 x 70/73 x 90 cm	
		COCCIO	
17	1	Fregidora elèctrica mod. E7FRED1B00	5400W a 400 v III+N+T
18	1	Element neutre mod. E7WTNDN000	
19	1	Fry-top elèctric mod. E7FTEDCSI0	4200 W a 400 v III+N+T
20	1	Cuina electrica mod. E7ECED2R00	5200 W a 400 v III+N+T
21	1	Campana mural amb motor incorporat Dimensions: 200x100x60 cm.	1110W a 400V III+N+T
21.1	1	Xapa de protecció paret d'acer inoxidable. Dimensions: 160x125 cm.	
21.2	1	Sistema extinció incendis (per campana extracció de fums).	
22	1	Taula mural de preparacions Dimensions: 223 x 70 x 90 cm	
23	1	Forn de pa mod. H-G3X Dimensions: 83,5x76,5x50 cm.	3500 W a 230V II
24	1	Taula refrigerada mod. BMGN 1960 II, sense damuntera. Dimensions: 196x70x85 cm.	690 W a 230 v II
25	1	Prestatge de sobre taula doble Dimensions: 240x40x50 cm.	
26	1	Taula central de preparacions Dimensions: 250 x 70 x 90 cm	
		RENTAT	
28	1	Exterminador d'insectes mod. PLUS+LIGHT-30	60 W a 230 v II
29	1	Prestatge de paret de tub Dimensions: 270x40 cm.	
30	1	Taula mural de rentat amb 1 sina, dutxa i renta mans automàtic Dimensions: 270 x 70 x 90 cm	
31	1	Rentavaixelles mod. GS-16	3340W a 230V II
32	1	Descalcificador industrial automàtic mod. AF12	50 W a 230 V II
		VARIS	
26	1	Carro de servei mod. SW 8x5/3	
		POTENCIA TOTAL	watios 28.527

AUTOR DEL PROJECTE

080 ARQUITECTURA | DANIEL GUTIÉRREZ PRAT
OLGA GUTIÉRREZ PRAT

CLIENT

AJUNTAMENT DE ST CELONI

TÍTOL DEL PROJECTE

PROJECTE BASIC I EXECUTIU - PISCINA DESCOBERTA
A LA ZONA ESPORTIVA CAN SANS

NOM DEL PLANOL

DISTRIBUCIÓ CUINA
DISTRIBUCIÓ I MOBILIARI

ESCALA

0 25 1.25
E 1:50 AS

CLAU

2023-15
PITXER
Dga02_plantes

DATA

9/18/2024
VERSIÓ
1

PLANOL NOM

DGA28

Per descarregar una copia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació

ebf21ca4a1034bc095f38b25f33bf399001

Url de validació

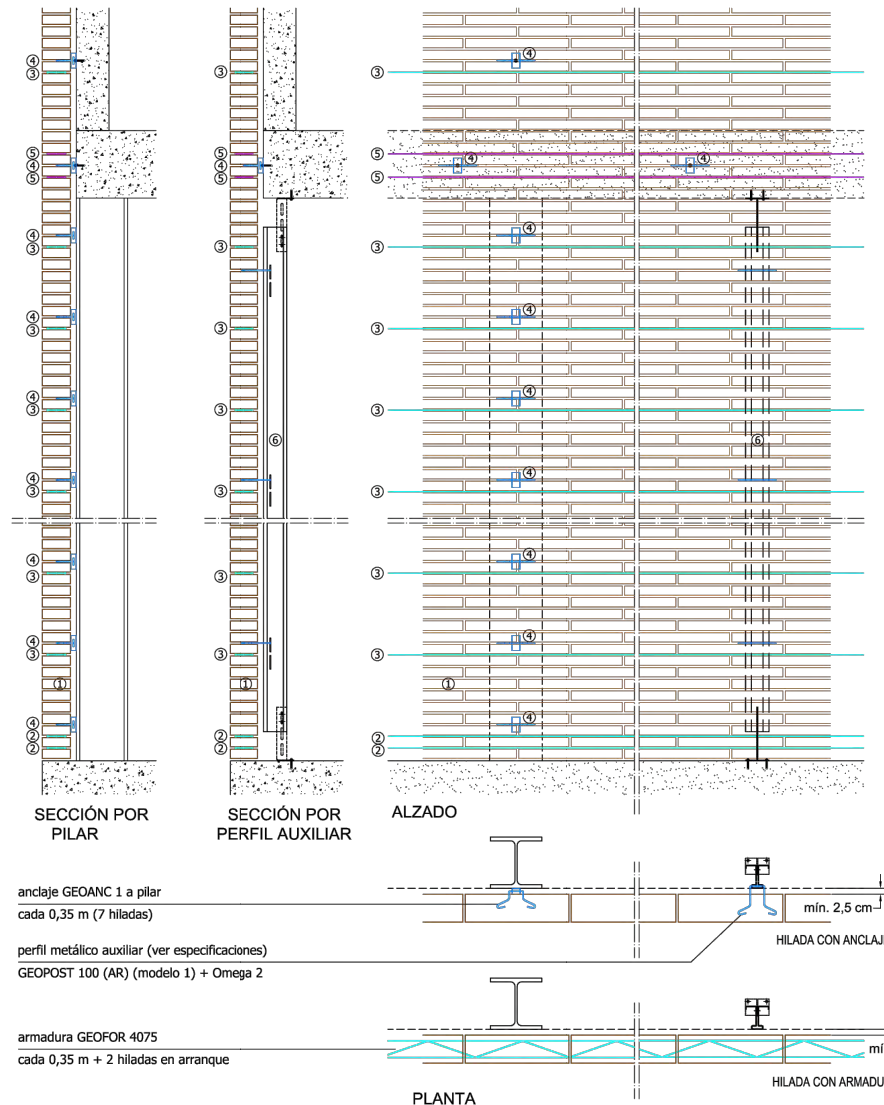
<https://seuelectronica.santceloni.cat/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002>

Metadades

Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



LADRILLO MACIZO BREINCO DE HORMIGÓN CARA VISTA. ESPESOR 12 cm



ANCLAJES GEOANC + ARMADURA GEOFOR

DIMENSIONES GEOMÉTRICAS DE LOS PAÑOS

Con el dimensionado propuesto se justifica la estabilidad y resistencia de los paños con una altura entre ejes de forjados de 3,15 m y una luz máxima entre pilares de 5,00 m (para una altura total de paño correspondiente a 1 planta + peto de cubierta).

NOTA: La verificación de los muros se ha realizado para una acción genérica de viento de valor $0,8 \text{ kN/m}^2$ para presión y de $0,5 \text{ kN/m}^2$ para succión (ambos valores característicos).

ESPECIFICACIONES

- ① Ladrillo macizo BREINCO de hormigón cara vista de 45x12x4 cm recibido con mortero M-5
- ② Armadura GEOFOR 4075 en dos primeras hiladas sobre arranque
- ③ Armadura GEOFOR 4075 cada 0,35 m (para el ladrillo especificado, cada 7 hiladas)
- ④ Anclaje GEOANC 1 a pilar cada 0,35 m (para el ladrillo especificado, cada 7 hiladas) y a frente de forjados cada 0,80 m
- ⑤ Armadura GEOFOR 4075 de refuerzo en frentes de forjados, sobre y bajo anclajes
- ⑥ Perfil metálico auxiliar GEOPOST 100 (AR) (modelo 1) + Omega 2; dispuesto:
 - intercalado entre pilares en paños con luces superiores a la luz máxima de 5,00 m
 - en los bordes de los huecos verticales que no tengan pilares próximos (a más de 1,00 m)
 - cada 4,00 m en paños sin pilares en la línea de fachada
 - en los machones entre huecos verticales que no tengan pilares donde anclarse

NOTA: La fijación de los anclajes a los elementos estructurales de hormigón armado se realizará con tacos FISCHER FAZ II 6x30/5.

NOTA: El cálculo de los muros de cerramiento exterior se ha realizado para la acción de viento que incide sobre ellos mismos y su propio peso.

NOTA: Para su correcto funcionamiento, los anclajes y las omegas de los GEOPOST deben tener una penetración mínima dentro de los tendeles de 6 cm.

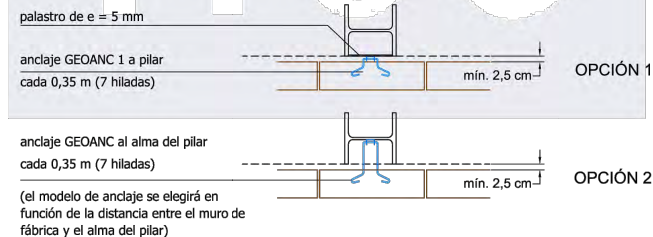
NOTA: Para poder utilizar los modelos de cálculo del CTE, el espesor de los tendeles de mortero no será menor que 8 mm ni mayor que 15 mm; según el artículo 7.1.5, párrafo 1 del DB SE-F.

REPERCUSIÓN POR m2 DE MURO (Para una luz media entre pilares de 4,00 m y sin descontar huecos)

MI. Armadura GEOFOR 4075 -----3,84 ml/m2

Ud. Anclaje GEOANC 1 -----1,10 ud/m2

VARIANTE EN PLANTA DE POSICIÓN DE LOS PILARES RESPECTO DE LA FACHADA



DEPARTAMENTO TÉCNICO DE GEOHIDROL
CÁLCULO Y DISPOSICIONES CONSTRUCTIVAS SEGÚN
DB SE-F (CTE)

Este informe está sujeto a la revisión y aceptación por parte de la Dirección Facultativa. Cualquier error o discrepancia en la interpretación de los datos de proyecto utilizados para la redacción del documento, o en el dimensionamiento de los elementos necesarios según el cálculo aportado, deberá ser notificado a GECHIDROL, S.A. para su posterior supervisión en los siguientes correos electrónicos: ingenieros@gechidrol.com; tagliente@gechidrol.com; ingenieros@tagliente.com; tagliente@tagliente.com.

Fin como responsable GECHIDROL, S.A. no asume responsabilidad del cálculo y del dimensionado que se contiene en este informe.

AUTOR DEL PROYECTO
080 ARQUITECTURA | DANIEL GUTIÉRREZ PRAT
OLGA GUTIÉRREZ PRAT

CLIENT	AJUNTAMENT DE ST CELONI
--------	-------------------------

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE BASIC I EXECUTIU - PISCINA DESCOBERTA
A LA ZONA ESPORTIVA CAN SANS

NOM DEL PLÀNOL	FAÇANA
SOLUCIÓ CONSTRUCTIVA	

ESCALA

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

DATA	9/18/2024
VERSIÓ	4

PLÁNOL NOM.
DGA 29

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	ebf21ca4a1034bc095f38b25f33bf399001
-------------------------	-------------------------------------

Url de validació	https://seuelectronica.santceloni.cat/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002
------------------	---

Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original
-----------	--



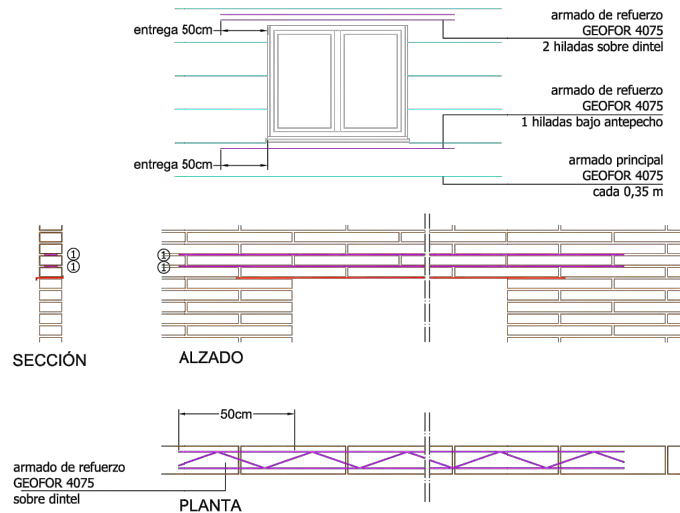
PISCINA EXTERIOR MUNICIPAL EN SANT CELONI, BARCELONA

CERRAMIENTO EXTERIOR AUTOPORTANTE ANCLADO A ESTRUCTURA. DETALLES GENERALES

FACHADA

GHAS

ESQUEMA DE ARMADO DE REFUERZO EN HUECOS PARA PREVENIR LA FISURACIÓN

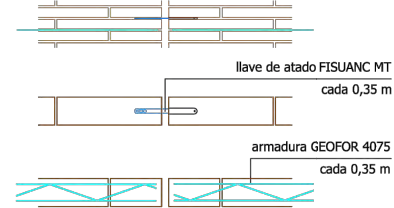


ESPECIFICACIONES

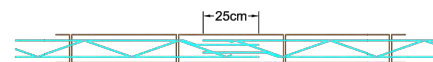
- ① Armadura sobre dintel GEOFOR 4075, entrega 50 cm

ADECUACIÓN DE LA PROTECCIÓN DE LA ARMADURA DE TENDEL SEGÚN LAS CLASES DE EXPOSICIÓN
(según DB SE-F, art. 3.3, párrafo 3)

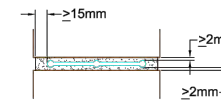
CLASES EXPOSICIÓN	SITUACIÓN FÁBRICA	TIPO DE PIEZA	PROTECCIÓN ARMADURA DE TENDEL
Interior	Interiores de edificios	Todas	Galvanizado
Exterior	Exteriores de edificios	Fábrica para revestir	Galvanizado
		ladrillo macizo	
		bloque de hormigón para revestir	
Medio marino y zona de alta montaña	Exteriores de edificios a 5 km de costa y/o en alta montaña	Fábrica vista	Epoxi
		ladrillo cara vista	
		bloque de hormigón visto	
		Todas	Inoxidable

DETALLE DE JUNTA VERTICAL DE MOVIMIENTO
Junta vertical de movimiento a 5 m desde esquinas y, después, cada 10 m. Armadura interrumpida.

DETALLE DE SOLAPE DE LA ARMADURA GEOFOR



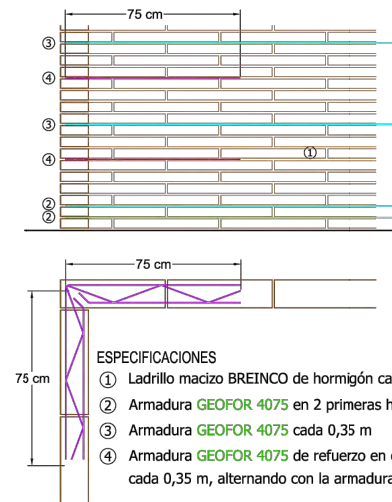
DETALLE DE RECUBRIMIENTO DE ARMADURA DE TENDEL



a) El espesor mínimo del recubrimiento de mortero respecto al borde exterior, no será menor que 15 mm.

b) El recubrimiento de mortero, por debajo y por encima de la armadura de tendel, no será menor que 2 mm, incluso para los morteros de junta delgada.

DETALLE DE ARMADO DE REFUERZO EN ESQUINAS



ESPECIFICACIONES

- ① Ladrillo macizo BREINCO de hormigón cara vista de 45x12x4 cm recibido con mortero M-5
② Armadura GEOFOR 4075 en 2 primeras hiladas de arranque
③ Armadura GEOFOR 4075 cada 0,35 m
④ Armadura GEOFOR 4075 de refuerzo en esquina cortado y doblado cada 0,35 m, alternando con la armadura principal

DEPARTAMENTO TÉCNICO DE GEOHIDROL

AUTOR DEL PROYECTO

080 ARQUITECTURA | DANIEL GUTIÉRREZ PRAT
OLGA GUTIÉRREZ PRAT

CLIENTE

AJUNTAMENT DE ST CELONI

TÍTULO DEL PROYECTO

PROYECTO BASIC I EXECUTIU - PISCINA DESCOBERTA
A LA ZONA ESPORTIVA CAN SANS

NOMBRE DEL PLANO

TANCAMENT AUTOPORTANT
DETALL GENERAL

ESCALA

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 m

CLAVE

2023-15
FICHAS
F_detalle

FECHA

9/18/2024
VERSIÓN
1

PLANO Nº

DGA30

Se está sujeto a la revisión y aceptación por parte de la Dirección Inspectiva. Cualquier modificación de la obra deberá ser autorizada por la Dirección Inspectiva, antes de ser ejecutada. El presente documento es el resultado de la colaboración entre el Departamento Técnico de Geohidrol y el Departamento de Inspección y Control de Calidad. La responsabilidad de la obra es de la Dirección Inspectiva.

Per descarregar una copia d'aquest document consulti la següent pàgina web

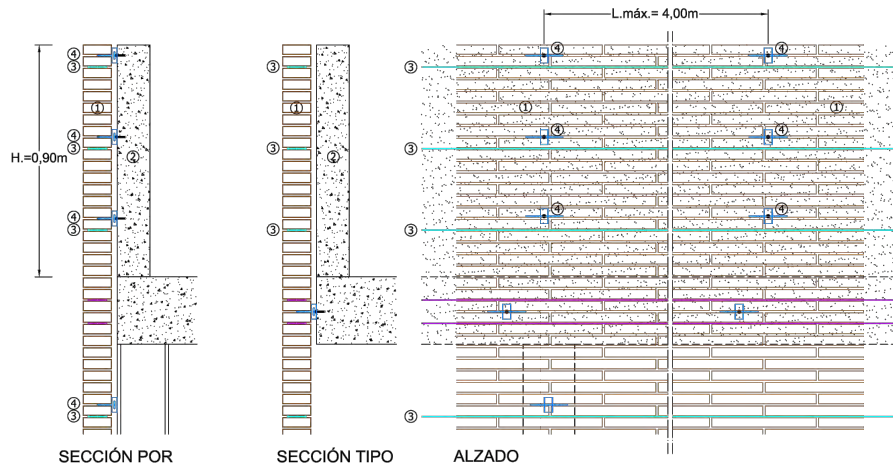
Codi Segur de Validació ebf21ca4a1034bc095f38b25f33bf399001

Url de validació <https://seuelectronica.santceloni.cat/absis/idi/arxidiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002>

Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

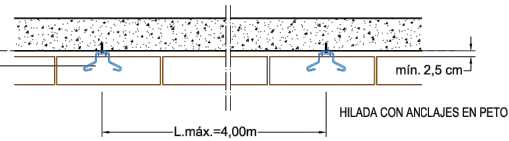


LADRILLO BREINCO DE HORMIGÓN MACIZO CARA VISTA. ESPESOR 12 cm

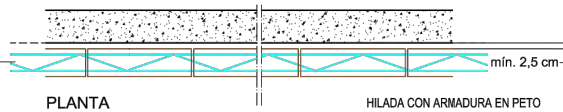
SECCIÓN POR
COLUMNAS DE ANCLAJES

SECCIÓN TIPO

ALZADO

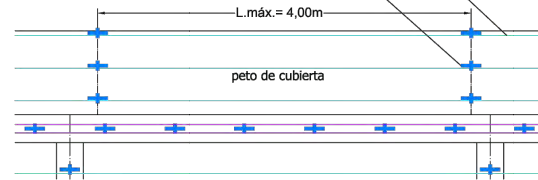
anclajes GEOANC 1 a muro estructural cada 0,35 m, formando
columnas de anclajes cada máximo 4,00 m

HILADA CON ANCLAJES EN PETO

armadura GEOFOR 4075
3 hiladas armadas en peto de cubierta

PLANTA

HILADA CON ARMADURA EN PETO

ANCLAJES GEOANC + ARMADURA GEOFOR
ESQUEMA DE DISPOSICIÓN DE ELEMENTOSarmadura GEOFOR 4075
3 hiladas armadas en peto de cubiertaanclaje GEOANC 1 a muro estructural formando
columnas de anclajes cada máximo 4,00 m

REPERCUSIÓN POR ml DE PETO DE CUBIERTA

Ml. Armadura GEOFOR 4075----- 3,30 ml/ml

Ud. Anclaje GEOANC 1 ----- 0,75 ud/ml

NOTA: La repercusión de anclajes está calculada en virtud de los valores
declarados de resistencia del anclaje tipo GEOANC, respaldados por el
reglamentario Marcado CE según la Norma UNE-EN 845-1:2013

ESPECIFICACIONES

- 1 Ladrillo macizo BREINCO de hormigón cara vista de 45x12x4 cm
recibido con mortero M-5
- 2 Muro estructural dimensionado según indicaciones de la Dirección Facultativa
- 3 Armadura GEOFOR 4075 cada 0,35 m (para el ladrillo especificado, cada 7 hiladas)
- 4 Anclaje GEOANC 1 a muro estructural en hilada superior a la hilada con
armadura, formando columnas de anclajes cada máximo 4,00 m.

F
A
C
H
A
D
A

G
H
A
S

Se está sujeto a la revisión y aceptación por parte de la Dirección Facultativa. Cualquier modificación de la obra deberá ser autorizada por la Dirección Facultativa. El presente documento es el resultado de la colaboración entre el cliente y el proveedor. El cliente es responsable de la correcta interpretación y uso de la información contenida en este documento. El proveedor no se responsabiliza de los errores o omisiones que puedan aparecer en este documento.

AUTOR DEL PROYECTO
080 ARQUITECTURA | DANIEL GUTIÉRREZ PRAT
OLGA GUTIÉRREZ PRATCLIENTE
AJUNTAMENT DE ST CELONITÍTULO DEL PROYECTO
PROYECTO BASIC I EXECUTIU - PISCINA DESCOBERTA
A LA ZONA ESPORTIVA CAN SANSNOMBRE DEL PLANO
ÀMPIT FAÇANA
DETALL GENERAL

DEPARTAMENTO TÉCNICO DE GEOHIDROL

ESCALA
0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10CLAVE
2023-15
F. DetallmutFECHA
9/18/2024
VERSIÓN
1PLANO Nº
DGA 31

Per descarregar una copia d'aquest document consulti la següent pàgina web

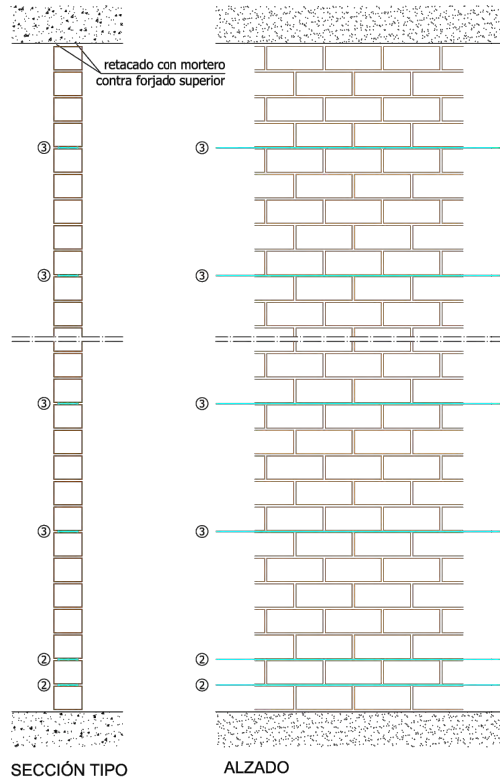
Codi Segur de Validació ebf21ca4a1034bc095f38b25f33bf399001

Url de validació <https://seuelectronica.santceloni.cat/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002>

Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



LADRILLO CERÁMICO PERFORADO TOSCO PARA REVESTIR. ESPESOR 12 cm.



SECCIÓN TIPO

ALZADO



ESPECIFICACIONES

- 1 Ladrillo cerámico perforado (según DB SE-F, tabla 4.1) tosco de 27x12x10 cm recibido con mortero M-5
- 2 Armadura FISUFOR PLUG 4075 en dos primeras hiladas sobre arranque
- 3 Armadura FISUFOR PLUG 4075 cada 0,55 m (para el ladrillo especificado, cada 5 hiladas)

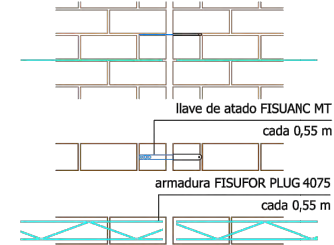
ARMADURA FISUFOR PLUG
ESQUEMA DE DISPOSICIÓN DE ELEMENTOS

REPERCUSIÓN POR m2 DE MURO

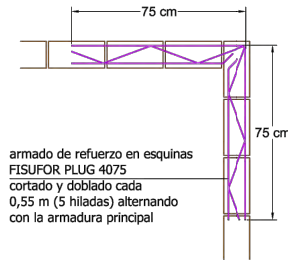
MI. Armadura FISUFOR PLUG 4075 ----- 2,00 ml/m2

DETALLE DE JUNTA VERTICAL DE MOVIMIENTO

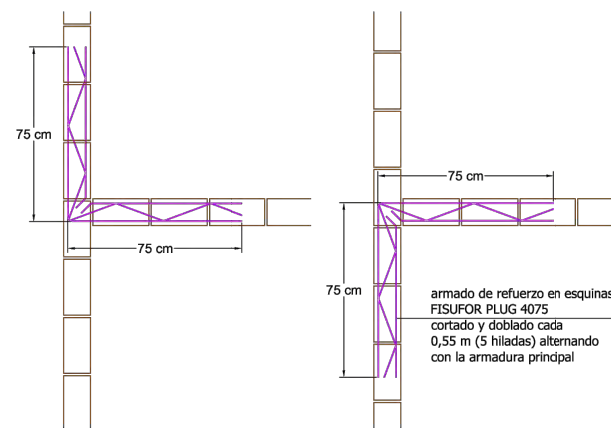
junta vertical de movimiento según tabla 2.1 del DB SE-F, armadura interrumpida



DETALLE DE ARMADO DE REFUERZO EN ESQUINAS



DETALLE DE ARMADO DE REFUERZO EN MUROS PERPENDICULARES



SOLUCIÓN

GHAS

Se autoriza la reproducción y explotación por parte de la Dirección General de Urbanismo y Obras Públicas de la ciudad de Barcelona, para el presente proyecto, el uso de los planos y documentos de este proyecto, en el ámbito de la competencia de la Dirección General de Urbanismo y Obras Públicas, para la ejecución de las obras de urbanización y saneamiento de la zona de estudio, en el marco de la colaboración establecida entre la Dirección General de Urbanismo y Obras Públicas y la empresa GHAS Geo Hidrol Advanced Systems, S.L.

DEPARTAMENTO TÉCNICO DE GEOHIDROL

AUTOR DEL PROYECTO
080 ARQUITECTURA | DANIEL GUTIÉRREZ PRAT
OLGA GUTIÉRREZ PRATCLIENTE
AJUNTAMENT DE ST CELONITÍTULO DEL PROYECTO
PROYECTO BÁSIC I EXECUTIU - PISCINA DESCOBERTA
A LA ZONA ESPORTIVA CAN SANSNOM DEL PLANO
DIVISORIES INTERIORS
SOLUCIÓ CONSTRUCTIVAESCALA
0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10CLAU
2023-15
FISUFOR
F. DetallmutDATA
9/18/2024
VERSIÓ
1PLANOCL NOM
DGA 32

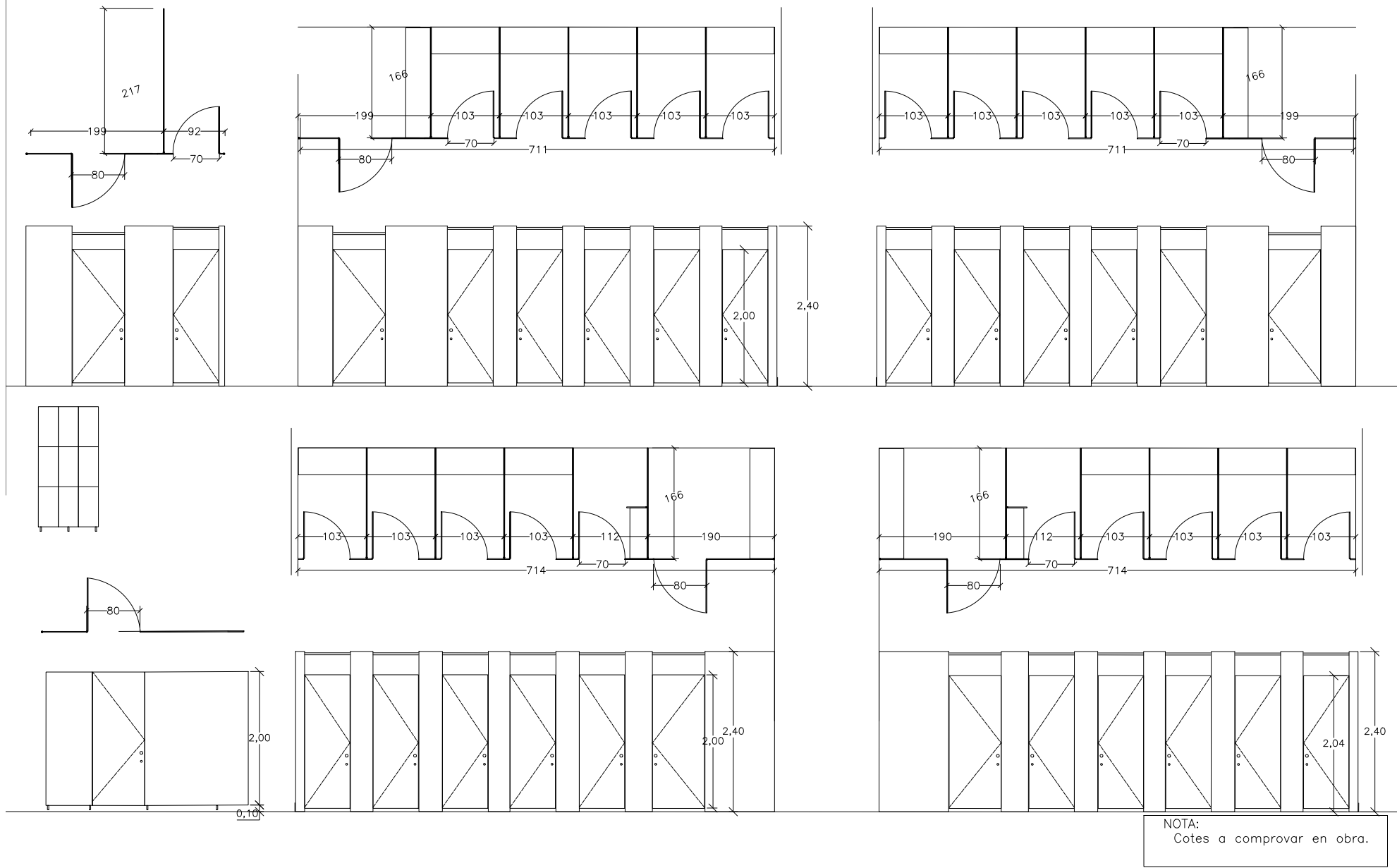
Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació ebf21ca4a1034bc095f38b25f33bf399001

Url de validació <https://seuelectronica.santceloni.cat/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002>

Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





AUTOR DEL PROJECTE
080 ARQUITECTURA | DANIEL GUTIÉRREZ PRAT
OLGA GUTIÉRREZ PRAT

CLIENT
AJUNTAMENT DE ST CELONI

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE BASIC I EXECUTIU - PISCINA DESCOBERTA
A LA ZONA ESPORTIVA CAN SANS

NOM DEL PLÀNOL
DETALL CONSTRUCTIU
DETALL DIVISORIES FENOLIQÜES

ESCALA
0 1,25 0,25
E 1:50 AS

CLAU
2023-15
RITXAR
02_Spat

DATA
9/18/2024
VERSIÓ
1

PLÀNOL NOM
DGA33

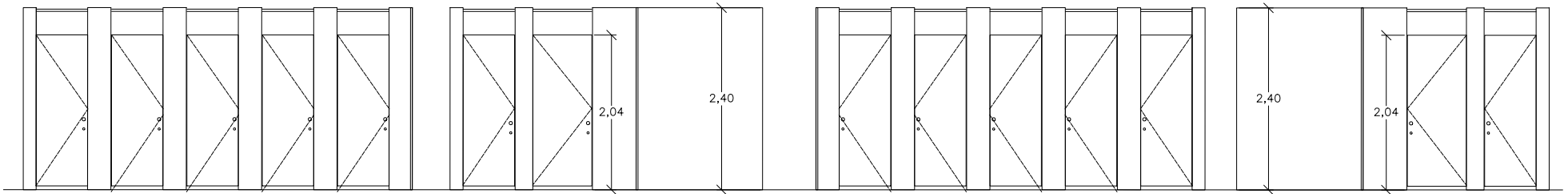
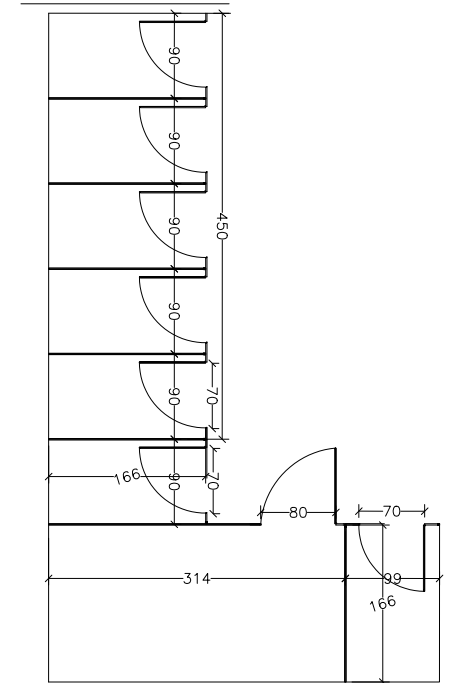
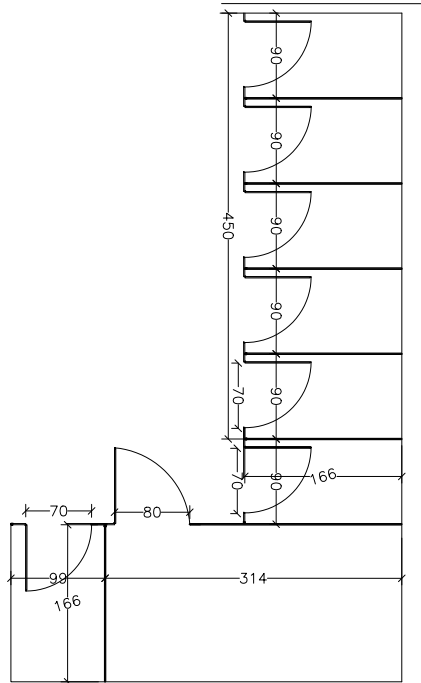
Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **ebf21ca4a1034bc095f38b25f33bf399001**

Url de validació <https://seuelectronica.santceloni.cat/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002>

Metadades
Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

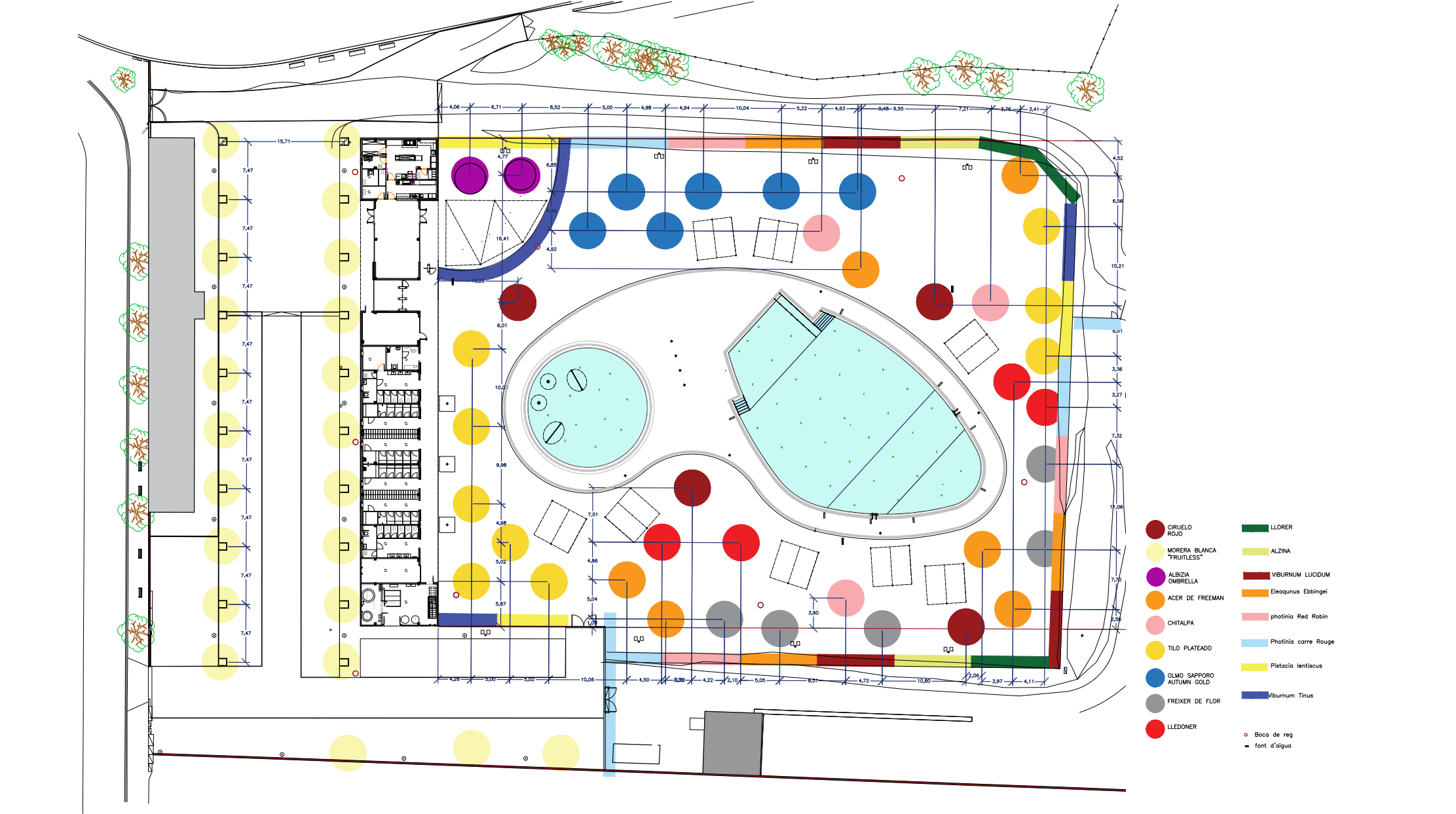




NOTA:
Cotes a comprovar en obra.

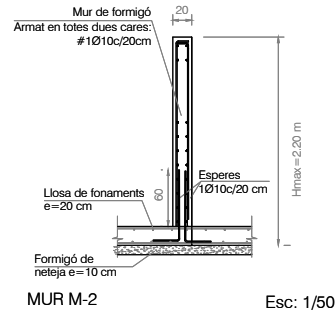
AUTOR DEL PROJECTE	080 ARQUITECTURA	DANIEL GUTIÉRREZ PRAT OLGA GUTIÉRREZ PRAT	CLIENT	AJUNTAMENT DE ST CELONI	TÍTOL DEL PROJECTE	PROJECTE BASIC I EXECUTIU - PISCINA DESCOBERTA A LA ZONA ESPORTIVA CAN SANS	NOM DEL PLANO	DETALL CONSTRUCTIU DETALL DIVISORIES FENOLIQÜES	ESCALA	0 1,25 0,25 E 1:50 AS	CLAU	2023-15 PTEIXER 02_fut	DATA	9/18/2024 VERBIO 1	PLANO Nº36	DGA34
--------------------	------------------	--	--------	-------------------------	--------------------	--	---------------	--	--------	--------------------------	------	------------------------------	------	--------------------------	------------	-------

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web		
Codi Segur de Validació	ebf21ca4a1034bc095f38b25f33bf399001	
Url de validació	https://seuelectronica.santceloni.cat/absis/idi/arxidiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002	
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original	

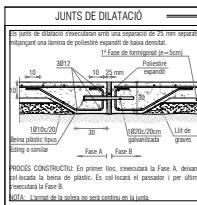




CARACTERÍSTICAS DEL FORMIGO ARMADO	
ELEMENTOS	MAIR DE CONTEMO
Tiempo de temple	H-30/20/20/3
Máxima relación agua/cemento:	0,55
Nivel de control de resistencia:	Estadística
Tiempo de curado:	8-50 °C
Tiempo de curado pasivo:	Normal
Nivel de control de Tracción:	Normal



GEOMETRIA I REPLANTEIG	
Aquest plànol no resulta útil per a replantar, en ell es recullen les mides absolutes al càlcul estructural i les dimensions invariantes dels elements estructurals, sempre el següent entre d'uns: - Dimensions geomètriques: metres (m) - Elements de formigó: centímetres (cm) - Elements d'acer: mil·límetres (mm) - Elements de fusta: centímetres (cm) Consulteu els plànols específics pel replanting dels elements aquí representats.	
LOCALITZACIÓ	
	
PLANTA	SECCIÓ

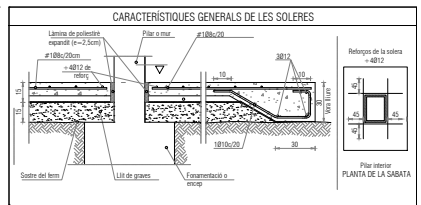


**RECOBRIMENTS NOMINALS
EN LLOSES MASSISSES**

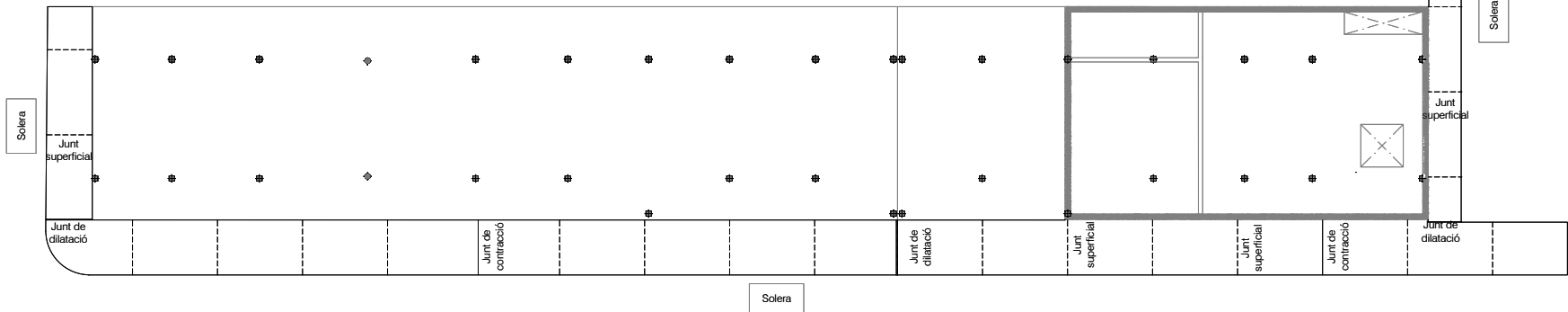
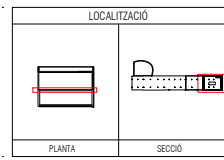
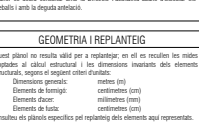
ELEMENTS: LLOSA

Totes les armadures inclouent-hi cables i estrepes, han de satisfer els següents recobriments:

f_1	Amb la cara superior de l'element	30 mm
f_2	Amb els paraments laterals	30 mm
f_3	Amb la cara inferior de l'element	30 mm
Classe d'exposició	XC1, XC2, XC3, XF1, XF2, XF3, XF4	8-120



CONDICIONS PARTICULARS D'EXECUCIÓ DE SOLERES

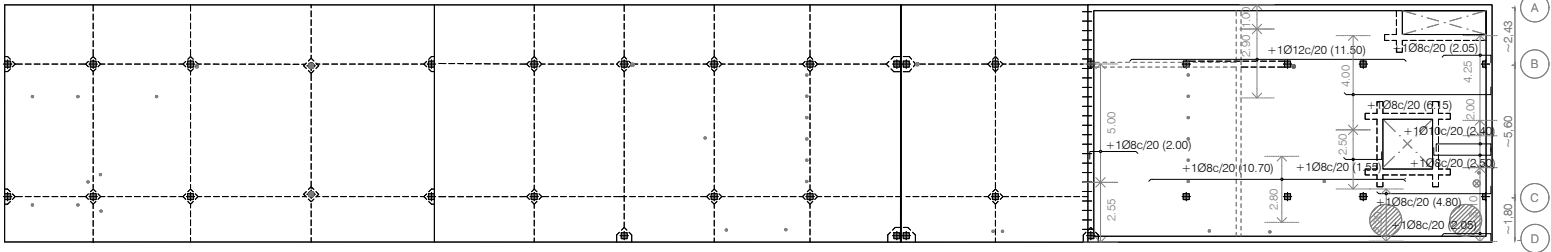


Esc: 1/200

AUTOR DEL PROJECTE		COL·LABORADORS		TÍTOL DEL PROJECTE		NOM DEL PLÀNOL		ESCALA		CLAU		DATA		PLÀNOL NOM.	
080 ARQUITECTURA		DANIEL GUTIÉRREZ PRAT OLGA GUTIÉRREZ PRAT		AJUNTAMENT DE ST CELONI PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU-PISCINA DESCOBERTA PISCINA DESCOBERTA A LA ZONA ESPORTIVA CAN SANS		SOLERA EXTERIOR						Abril 2024		E 03	



CARACTERÍSTIQUES DEL FORMIGÓ ARMAT	
ELEMENTS: LLOSA MASISA SOTERRANI	
Tipus de formigó:	HA-30/6/20XC3
Ràtio relació aigua/ciment:	0,55
Nivell de control de resistència:	Estadístic
Tipus d'armadura passiva:	B-500 S
Nivell de control de l'execució:	Normal



CARACTERISTIQUES DEL FORMIGÓ ARMAT	
ELEMENTS	LOGESA MARIA SOTERRAN
Tipus de templat	NO-30/20/20/3
Màxima mides aqüeduct	0,55
Nivell de control de resistència	Estatístic
Tipus d'armadura posada	B-500 S
Nivell de control de flexió	Directe

CONDICIONS PARTICULARS DE LES LLOSES	
Totes l'armadures lloses i trancs inclouen els reforços de cadascuna de les zones d'armes de la zona de la viga i el reforçament en les zones de les armadures posades. L'empresa constructora presenta a la D.U.F. un projecte executiu i el client, fins a un estudi d'aportament, segons l'art. 16 del Codi de l'edificació. La finalitat (resolució) és metòdic i espelant, segons el projecte executiu i el client, fins a un estudi d'aportament, segons l'art. 16 del Codi de l'edificació. Per preservar l'armadura dels canals necessaris en cas col·lapse, amb l'armadura basat en els reforços de la zona de la viga i el reforçament en les zones de les armadures posades. L'empresa constructora presenta a la D.U.F. un projecte executiu i el client, fins a un estudi d'aportament, segons l'art. 16 del Codi de l'edificació.	





WIMMEL Structural Consultants S.L.P. ha sido reconocida la mejor obra fabricada al mundo en este año eligiendo plátano Villac a C/ Santa Cecilia, Barcelona

DISEÑO: 24.11.13
Título: Piscina descubierta a la zona Can Gual a Santa Cecilia, Barcelona

WIMMEL Structural Consultants S.L.P. ha sido reconocida la mejor obra fabricada al mundo en este año eligiendo plátano Villac a C/ Santa Cecilia, Barcelona

Blanca Pons 9
43004 - Tarragona
Pl. Dr. Latorrada,
37 ent. 3a
43003 - València

www.wimmel.cat

C/ Santa Pons 7
07010 - Lloret de Mar
C/ Professor Beltrán Bagues 4
08034 - Barcelona

WIMMEL es una marca comercial de la Asociación de Consultores de Ingeniería (ACI)



CONTROL DE PLANO

DESIGNADO:	Ricard Sureda	
REVISAT / APROBAT:	Josep Ramon Solé	
VERSIÓ	DATA	CONCEPTE / ORIGIN
1	14/03/2014	Primera versió
2	21/04/2014	Segona versió
3	18/04/2014	Tercera versió
4	18/09/2014	Quarta versió
5		
6		
7		
8		
9		
10		

ESTAT: SI vàlid per a construir

Tots els treballs es realitzaran tal i com s'indica al plànol. Si existeix alguna discrepància o es detecta la necessitat de canviar respecte les indicacions del plànol es dovrà consultar amb la Direcció / Facultat abans d'executar els treballs i a més la delegat autoritzat.

CONDICIO GENERAL

Tots els treballs es realitzaran tal i com s'indica al plànol. Si existeix alguna discrepància o es detecta la necessitat de canviar respecte les indicacions del plànol es dovrà consultar amb la Direcció / Facultat abans d'executar els treballs i a més la delegat autoritzat.

GEOMETRIA I REPLANTEIG

Aquest plànol és resultat d'un plànol A per replantejar en el lloc i recollir les mesures adoptades al control vertical i les dimensions recollides dels elements estructurals, segons el resultat d'uns d'analisis.

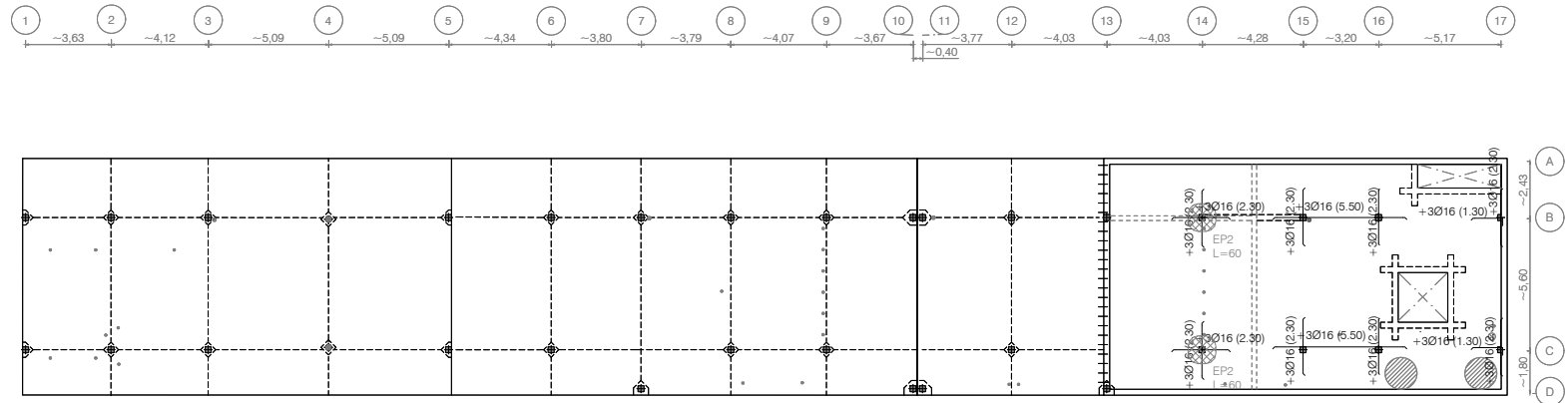
Elementos geométricos	medios (m)
Elementos de barrido	centímetros (cm)
Elementos de drenaje	milímetros (mm)
Elementos de talud	centímetros (cm)

Conservar els plànols específics pel replanteig dels elements aquí representats.

LOCALITZACIÓ



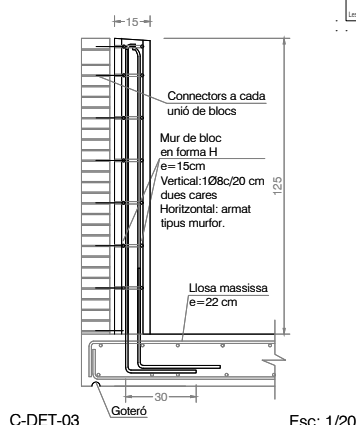
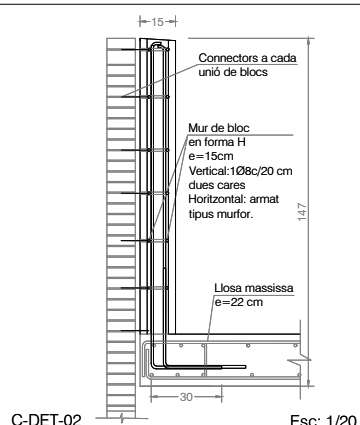
PLANTA
SECCO



AUTOR DEL PROJECTE	COL·LABORADORS	TÍTOL DEL PROJECTE	NOM DEL PLÀNOL	ESCALA	CLAU	DATA	PLANOQ. NOM.
080 ARQUITECTURA	DANIEL GUTIÉRREZ PRAT OLGA GUTIÉRREZ PRAT	AJUNTAMENT DE ST CELONI PROJECTE BASIC I EXECUTIU-PISCINA DESCOBERTA PISCINA DESCOBERTA A LA ZONA ESPORTIVA CAN SANS	PUNZONAMENT	 E:1/200 A3	FITXER	Abril 2024 VERSIÓ 1	E 07

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	ebf21ca4a1034bc095f38b25f33bf399001
Url de validació	https://seuelectronica.santceloni.cat/absis/di/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

FLOOR		SECOND	
CONGRENTY 30.22			
		Armatura Superiore Armatura Inferiore	
Tipus	Arm. Sup.	Arm. Inf.	Pelí i Estrops
Z 30.22/1	30/10	30/10	- 1x68x75
Z 30.22/2	30/10	30/10	- 1x68x70
Z 30.22/3	30/12	30/12	- 1x68x70
Z 30.22/4	30/16	30/16	- 1x61x70



**RECOBRIMENTS NOMINALS
EN LLOSES MASSISSES**

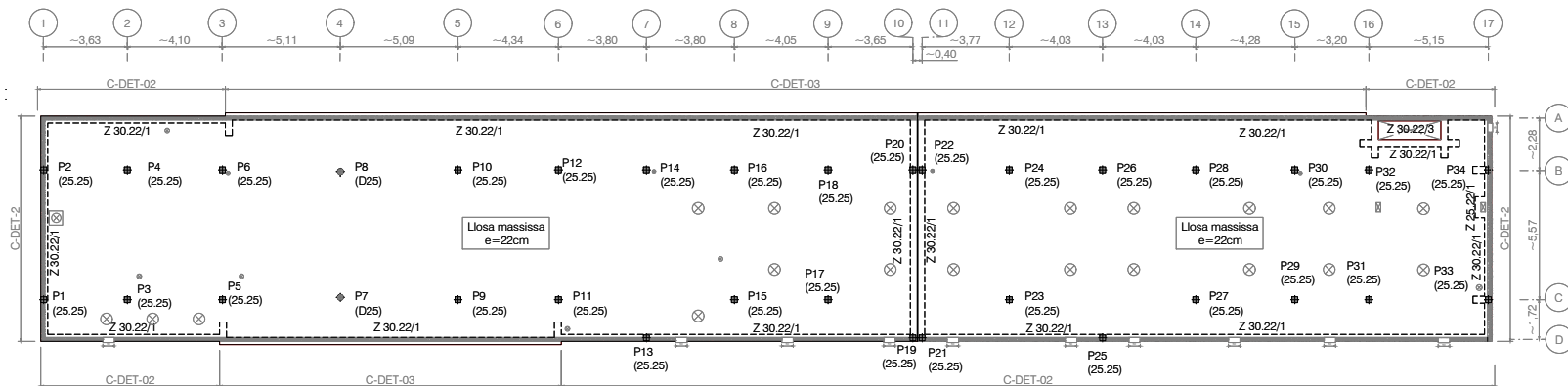
ELEMENTE: LLOSA

Totes les armadures, incloent-hi els cercals i entrepès, han de satisfer els següents recobriments:

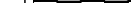
f ₁	Amb la cara superior de l'element	30 mm
f ₂	Amb els paraments laterals	30 mm
f ₃	Amb la cara inferior de l'element	30 mm

Classe d'aplicació: NC1, NC2, NC3, XF1, XF2, XF3, XF4

CARACTERÍSTICAS DEL FORMIGO ARMADO	
ELEMENTO:	LOSAS MARIANA CORREIA
Tipo de formigó:	
Máxima resistencia a compresión:	3,50
Resistencia a tracción:	Elasticidad
Tipo Armadura pasiva:	9 800 S
Nivel de control de la ejecución:	Normal



Esc: 1/200

AUTOR DEL PROYECTO		COL. LABORADORIS		TÍTOL DEL PROJECTE		NOM DEL PLÀNOL		ESCALA		CLAU		DATA		PLÀNOL NOM.			
080 ARQUITECTURA		DANIEL GUTIÉRREZ PRAT OLGA GUTIÉRREZ PRAT		AJUNTAMENT DE ST CELONI		PROJECTE BASIC I EXECUTIU-PISCINA DESCOBERTA PISCINA DESCOBERTA A LA ZONA ESPORTIVA CAN SANS		COBERTA		 1:1000 A3		 FITXER		Abril 2024 VERSIO		E 08	



LOCALITZACIÓ	
	
PLANTA	SECCIÓ

CARACTERÍSTICAS GENERALES DE LA LLOSA MASSISSA

ZONA: Sostre de Planta Baixa - Coberta

22

Congregat de vora segons planta

Armadura superior Ø18/100/20

Llosa plana segons planta

Llosa massissa

A-A

Armadura inferior Ø10/150/20

Base llavors

Goter a vora exterior

NOTA: Secció transversal transversal de cadascuna de les capes ha de poder veure la part exterior de construcció, llavors olives i còndols

SOLAPAMENTS EN FORJATS, BIGUES I ELEMENTS DE FOMENTACIÓ		
Tipus de forjat:	HA-30	Stam: NO
En solapaments de les barres que constitueixen l'armadura principal, ha de fer com una indicació concreta si la planten o detalla específicament, tant de presentar una longitud, L, igual a les següents expressades en cm.:		
Barres ubicades just a la superior i inferior de l'element		
		Resto de les barres
5 mm	25 cm	40 cm
6 mm	30 cm	42 cm
8 mm	40 cm	60 cm
10 mm	50 cm	75 cm
12 mm	60 cm	90 cm
16 mm	80 cm	115 cm
20 mm	100 cm	150 cm
25 mm	160 cm	230 cm

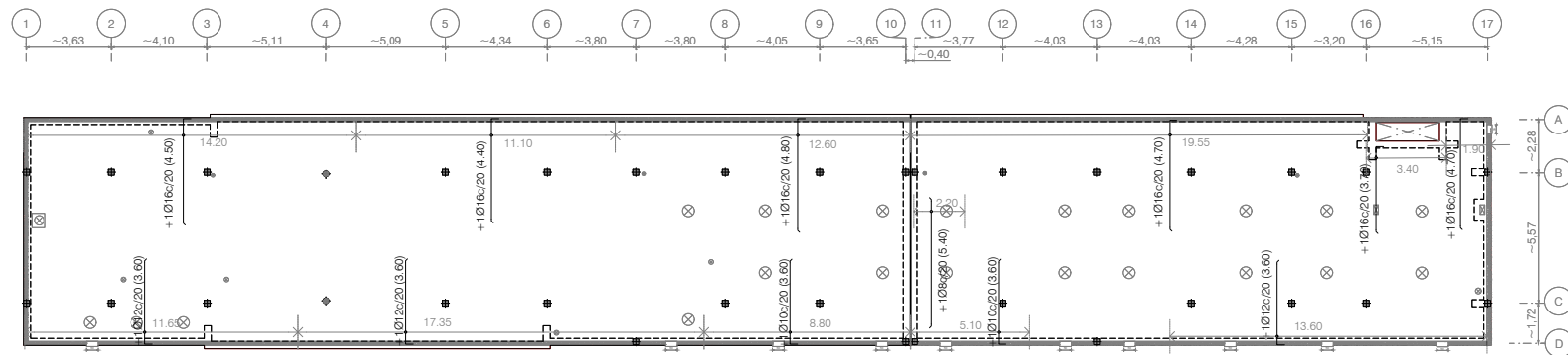
**RECUBRIMENTS NOMINALS
EN LLOSES MASSISSES**

ELEMENTS: LLOGA

Totes les armadures, incloent-hi els cercles i els treps, han de satisfer els següents recubriments:

f_1	Amb la cara superior de l'element	30 mm
f_2	Amb els paraments laterals	30 mm
f_3	Amb la cara inferior de l'element	30 mm

Classe d'exposició: XC1, XC2, XC3, XF1, XF2, XF3, XF4 R 90

[illegible]

AUTOR DEL PROYECTO		COL. LABORADOR		TÍTOL DEL PROJECTE		NOM DEL PLÀNOL		ESCALA		CLAU		DATA		PLÀNOL NOM.			
080 ARQUITECTURA		DANIEL GUTIÉRREZ PRAT OLGA GUTIÉRREZ PRAT		AJUNTAMENT DE ST CELONI		PROJECTE BASIC I EXECUTIU-PISCINA DESCOBERTA PISCINA DESCOBERTA A LA ZONA ESPORTIVA CAN SANS		REFORÇ EN Y		 1:1000 A3		 FITXER		Abril 2024 VERSIO		E 10	

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	ebf21ca4a1034bc095f38b25f33bf399001
Url de validació	https://seuelectronica.santceloni.cat/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





EXPEDIENT:

Número: 24.113

Títol: Piscina descoberta a la zona Can Sans a Sant Celles, Barcelona

WINDMILL Structural Consultants S.L.P. ha sido reconocida la zona col·laboració al format no editable d'aquest planol lliurat al Client a data desatol i amb els percentes següents:

C/ Sant Pere 7,
37 ent. 3a
43004 - Terrassa
08007 - Barcelona

P. Dr. Llorenç,
C/ Professor Beltrán Bajana, 4
08034 - Barcelona

Oficina 304
43009 - Valencia

www.windmill.cat



CONTROL DE PLANOL

DESENYAT: Ricard Serra

REVISAT I APROVAT: Josep Ramon Solé

VERSIÓ	DATA	CONCEPTE / ORIGIN
1	04/04/2024	Primera versió
2	11/04/2024	Segona versió
3	18/04/2024	Tercera versió
4	18/09/2024	Quarta versió
5	-	-
6	-	-
7	-	-
8	-	-
9	-	-
10	-	-

ESTAT

SI

valid per a construir

CONDICIÓ GENERAL

Tots els treballs es realitzaran tal i com s'indica al planol. Si existeix alguna discrepància o es detecta la necessitat de canvis respecte les indicacions del planol es podrà consultar amb la Direcció d'Obres abans d'executar els treballs i amb la delegada entitat.

GEOMETRIA I REPLANTEIG

Aquest planol no resulta vàlid per a replantejar, en ell es recullen les mesures absolutes de la obra i no s'indica la necessitat de canvis respecte les indicacions del planol es podrà consultar amb la Direcció d'Obres abans d'executar els treballs i amb la delegada entitat.

Elementos geométricos:

- Elementos de forma:

- Elementos de color:

- Elementos de texto:

- rectas (m)

- centímetros (cm)

- milímetros (mm)

- centímetros (cm)

LOCALITZACIÓ

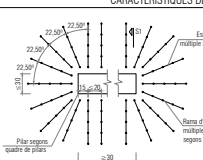




PLANTA

SECCIÓ

CARACTERÍSTIQUES DELS ESTREPS DE REFORÇ DE PUNXONAMENT



Estreps de pota múltiples segons detall

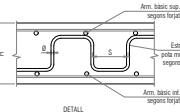
Zona d'estreps de pota múltiples segons planta

Ø (mm)

S (cm)

EP1	8	15,00
EP2	8	15,00
EP3	10	10,00
EP4	12	10,00

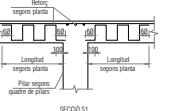
TAULA



Arm. bàsic sup. segons topat

Arm. bàsic inf. segons topat

DETALL



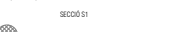
Reforç segons planta

Longitud segons planta

Longitud segons planta

Pilar segons quadre de pilars

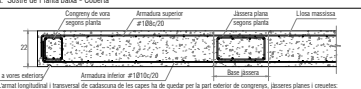
SECCIÓ S1



NOTA: Zona de reforç d'estreps de pota múltiples

CARACTERÍSTIQUES GENERALS DE LA LLOSA MASSISSA

ZONA: Soterr de Planta baixa - Coberta



Congregació de vides

Armadura superior

Armadura plana

Llosa massissa

SOLAPAMENTS EN FORJATS, BIGUES I ELEMENTS DE FUNDAMENTACIÓ

Tipsus de forjats: HA-3D

Summe: NO

En solapaments de les bigues que constitueixen l'armadura passiva, tot el que quedés una indicació concreta a les plantes i detalls específics, hauran de presentar una longitud, L, igual a les següents expressades en cm.:

Barres ubicades just a la superfície superior de l'element

Barres ubicades just a la superfície inferior de l'element

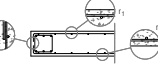
Barres ubicades just a la superfície superior de l'element	Barres ubicades just a la superfície inferior de l'element
5 mm	25 cm
6 mm	30 cm
8 mm	40 cm
10 mm	50 cm
12 mm	60 cm
16 mm	80 cm
20 mm	100 cm
25 mm	120 cm

Les longituds d'ancoratge L es poden perdre com la resta de les armadures

RECOBRIMENTS NOMINALS EN LLOSA MASSISSA

ELEMENTS: LLOSA

Totes les armadures, incloent-hi els cercats i els estreps, han de satisfer els següents recobriments:



f1: Amb la cara superior de l'element

f2: Amb els paraments laterals

f3: Amb la cara inferior de l'element

Cobertura mínima

30 mm

30 mm

30 mm

CARACTERÍSTIQUES DEL FORMIGÓ ARMAT

ELEMENTS: LLOSA MASSISSA COBERTA

Tipsus de formigó: HA-30/25/C13

Massa relació aigua/cement: 0,30

Nivell de control de resistència: Classificat

Tipsus d'armadura passiva: B-500 S

Nivell de control de tracció: Normal

CONDICIÓ PARTICULARS DE LES LLOSES

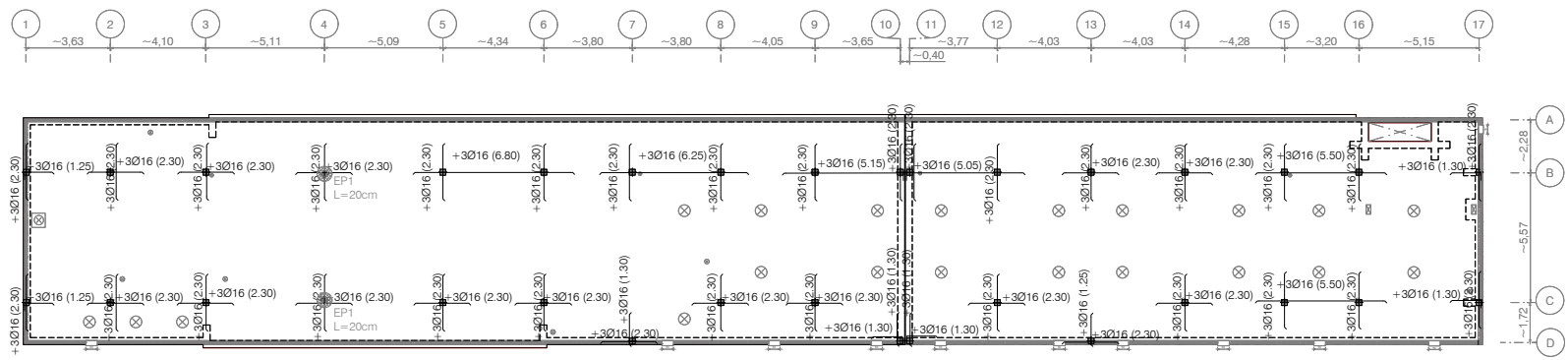
Totes l'armadura longitudinal i transversal, incloent-hi els estreps de cobertures de les dues cares d'armat de la llosa (sup. e inf.), s'organitzaran en dos nivells d'armadura per cara.

L'empresa constructora presentarà a la D.F. un projecte detallat i a càrrec d'un estudi d'estructura, segons l'article 48.2 del Còdigo d'Obres.

L'estructura detallada es mostrarà al replanteig, segons els eixos principals, de bigues, cercats i forats del forjat, per a la seva comprovació per part de la D.F.

Per presentar l'estructura detallada es necessitarà que es col·loqui, a més, tant l'armadura bàsic com els reforços d'una manera adequada (longitudinal i transversal) a les bigues i a les lloses.

La terminació perpendicular de la representació indica que, només en aquestes zones, s'haurà de disposar de potes en funció del diàmetre de la pròpia armadura de reforç i longitud mínima igual al carter del forjat menys 5 cm.



AUTOR DEL PROJECTE	COL·LABORADORS	TÍTOL DEL PROJECTE	NOM DEL PLANOL	ESCALA	CLAU	DATA	PLANOL NÚM.
080 ARQUITECTURA	DANIEL GUTIÉRREZ PRAT OLGA GUTIÉRREZ PRAT	PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU-PISCINA DESCOBERTA PISCINA DESCOBERTA A LA ZONA ESPORTIVA CAN SANS	PUNXONAMENT	 E:1/200 A3	 FITXER	Abri 2024 VERBIS	E 11

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació

ebf21ca4a1034bc095f38b25f33bf399001

Url de validació

<https://seuelectronica.santceloni.cat/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002>

Metadades

Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



AUTOR DEL PROYECTO COL-LABORADORS

080 ARQUITECTURA | DANIEL GUTIÉRREZ PRAT
OLGA GUTIÉRREZ PRAT

AJUNTAMENT DE ST CELONI

TÍTOL DEL PROJECTE

PROJECTE BASIC I EXECUTIU-PISCINA DESCOBERTA
PISCINA DESCOBERTA A LA ZONA ESPORTIVA CAN SANS

NOM DEL PLÀNOL

QUADRE DE PILARS



Per descarregar una copia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	ebf21ca4a1034bc095f38b25f33bf399001
-------------------------	-------------------------------------

Url de validació	https://seuelectronica.santceloni.cat/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002
------------------	---

Metadades	Origen: Origen administració	Estat d'elaboració: Original
------------------	-------------------------------------	-------------------------------------

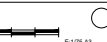


AUTOR DEL PROYECTO	COL-LABORADORS
080 ARQUITECTURA	DANIEL GUTIÉRREZ PRAT OLGA GUTIÉRREZ PRAT

AJUNTAMENT DE ST CELONI

PROJECTE BASIC I EXECUTIU-PISCINA DESCOBERTA
PISCINA DESCOBERTA A LA ZONA ESPORTIVA CAN SANS

QUADRE DE PILARS



FA	PLÀNOL NOM.
abril 2024	E 13
RSIÒ	

PLÀNOL NOM.
E 13

RECOBRIMENTS NOMINALS EN PILARS I MURS	
ELEMENTS: PILARS	
Totes les armadures, incloent-hi cercols i estreps, han de satisfer els següents recobriments:	
PILARS	MURS

PILARS ESTINTOLATS

NOTA: Aquest detall tan sols és vàlid si no s'indica una altra solució a la planta.

Codi Segur de Validació	ebf21ca4a1034bc095f38b25f33bf399001
-------------------------	-------------------------------------

Url de validació	https://seuelectronica.santceloni.cat/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002
------------------	---

Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original
-----------	--





EXPEDIENT:

24.113

Nombre:

Titol

Plaça descoberta a la zona Can Sans a Sant Celoni, Barcelona

WINDMILL Structural Consultoria S.L.P. ha sol·licitat la zona cel·lular al terreny no edificable d'aquesta parcel·la al client a data detall i amb els següents segells:

C/ Sant Pau 7,

Pl. Dr. Lladonier,

Baixos, Porta 3

43054 - Tarragona

60007 - Barcelona

40009 - Vilanova

www.windmill.cat

WINDMILL és soci numerat professional de l'Associació de Consultors d'Estructures (ACE).



CONTROL DE PLANOL		
DISENYAT: Ricard Seta		
REVISAT I APROVAT: Josep Ramon Solé		
VERSIÓ	DATA	CONCEPTE / ORIGIN
1	04/04/2024	Primera versió
2	11/04/2024	Segona versió
3	18/04/2024	Tercera versió
4	18/05/2024	Quarta versió
5	-	-
6	-	-
7	-	-
8	-	-
9	-	-
10	-	-
ESTAT: Si valid per a construir		

CONDICIÓ GENERAL

Tots els treballs es realitzaran tal i com s'indica al planol. Si existeix algun dubte o no es detecta la necessitat de canvis respecte les indicacions del planol es demana consultar amb la Direcció Executiva abans d'executar els treballs i amb la deguda autorització.

GEOMETRIA I REPLANTEIG

Aquest planol no resulta vàlid per a replanteig, en el cas de recollir les mesures al·ludades al planol estructural i les dimensions i variants dels elements estructurals, segons el següent criteri d'avaluació:

- Elements principals: mil·límetres (mm)
- Elements de formigó: centímetres (cm)
- Elements d'acer: mil·límetres (mm)
- Elements de fusta: centímetres (cm)

Consultar els plans específics per replanteig dels elements aquí representats.

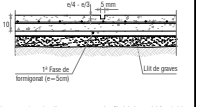
LOCALITZACIÓ



PLANTA

JUNTS SUPERFICIALS

En el cas d'executar-se junts superficials, tant al damunt, la profunditat del tall ha de ser compresa entre 1 i 1,2 del gruix de la losa, però sense deixar en cap cas a l'estructura, i amb un angle menor a 15°.

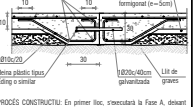


Les operacions de tall es corresponen a les 2n i 3n abocals del formigó i es finalitzaran sempre fins els taüls alians que passen fins del formigó.

NOTA: L'armat de la losa no s'ha continuat en el punt.

JUNTS DE CONTRACCIÓ

En els junts de contracció s'executaran en diferents llocs de formigó, sense en cap cas el següent detall:

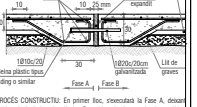


PROCÉS CONSTRUCTIU: En primer lloc, s'executarà la Fase A, després es col·locarà la beta de plàstic, es segurarà fins, es col·locarà el passador i per últim, s'executarà la Fase B.

NOTA: L'armat de la losa no s'ha continuat en el punt.

JUNTS DE DILATACIÓ

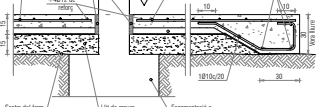
En els junts de dilatació s'executaran amb una separació de 20 m i s'executaran junts de contracció a cada 12 m de formigó (e=10cm).



PROCÉS CONSTRUCTIU: En primer lloc, s'executarà la Fase A, després es col·locarà la beta de plàstic, es segurarà fins, es col·locarà el passador i per últim, s'executarà la Fase B.

NOTA: L'armat de la losa no s'ha continuat en el punt.

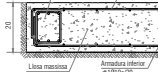
CARACTERÍSTIQUES GENERALS DE LES SOLERES

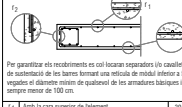


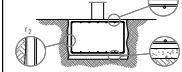
Reforç de la solera: 4Ø12

PLANTA DE LA SABATA

SOLAPAMENTS EN FORJATS, BIGUES I ELEMENTS DE FUNDAMENTACIÓ	
Tipus de formigó: HA-30	Serie: NO
Els solapaments de les bigues que constitueixen l'armadura passiva, tant de que com de la biga, han de ser iguals a les bigues de la biga, però sense presentar una longitud, L, igual a les següents expressades en cm.	
Barres ubicades just a la superfície inferior de l'element	Restes de les barres
5 mm	25 cm
6 mm	30 cm
8 mm	40 cm
10 mm	50 cm
12 mm	60 cm
16 mm	80 cm
20 mm	100 cm
25 mm	125 cm
30 mm	150 cm
35 mm	175 cm
40 mm	200 cm

CARACTERÍSTIQUES GENERALS DE LA LOSA DE FUNDAMENTACIÓ	
ZONA: PISCINA	
	

RECOBRIMENTS EN LLOSES	
ZONA: PISCINA	
En el cas de soleres, murets, pilars i qualitat d'altre element de fonamentació inferior, diferent de pilars i pilars, es presenten els següents tres tipus de recobriments:	
	
F1: Amb la cara superior de l'element	30 mm
F2: Amb els paraments laterals	30 mm
F3: Amb la cara inferior de l'element	30 mm
Cobrir general d'execució: No Resultat al final: 30-30	

RECOBRIMENTS EN FONAMENTS	
En el cas de soleres, murets, pilars i qualitat d'altre element de fonamentació inferior, diferent de pilars i pilars, es presenten els següents tres tipus de recobriments:	
	
F1: Amb la cara superior de l'element	30 mm
F2: Amb els paraments laterals	30 mm
F3: Amb la superfície del formigó de mitja	30 mm

CARACTERÍSTIQUES DEL FORMIGÓ ARMAT	
ELEMENTS: PISCINA	
Tipus de formigó: HA-30B1/25/Ø10/20	
Màxima relació aigua/cement: 0,30	
Nivell de control de resistència: Estructural	
Tipus d'armadura passiva: Ø-500 S	
Nivell de control de fissuració: Normal	

CARACTERÍSTIQUES DEL FORMIGÓ ARMAT	
ELEMENTS: SOLERA	
Tipus de formigó: HA-30B1/25/Ø10/20	
Màxima relació aigua/cement: 0,30	
Nivell de control de resistència: Estructural	
Tipus d'armadura passiva: Ø-500 S	
Nivell de control de fissuració: Normal	

CONDICIONS PARTICULARS DE LES LLOSES

Totes l'armadura longitudinal i transversal, inclosos els reforços de col·locació de les dues cares d'armat de la losa (sup. e inf.), s'executaran en dos nivells d'execució per cara.

L'estructura constructiva presentada a la D.F. un projecte d'estructura o càlculs (o un detall estructural), segons l'article 4.2.7 del Codi de l'Estructura.

Finalitat: Finalitat de solera i de pilars, segons els casos principals, de bigues, columnes i forats del forat, per a la zona complementària per part de la D.F.

Per presentar l'estructura constructiva es presenten els col·locats, altura, tant l'armat bàsic com els reforços d'una mateixa direcció (longitudinal i transversal) i, després, l'armat bàsic i els reforços de la direcció complementària.

Totes l'armadura bàsica de les dues cares (sup. e inf.) ha de presentar, en arribar a un perímetre de la losa, exterior o interior, les puntes corresponents al seu diàmetre, les puntes corresponents al seu diàmetre, les puntes corresponents al seu diàmetre.

No s'admet la utilització de malla electrosoldada sense l'autorització expressa de la Direcció Executiva.

CONDICIONS PARTICULARS D'EXECUCIÓ DE SOLERES

Passades no més de 2h de l'abocament, una vegada hagi començat el punt d'enduriment es realitzaran els tallis superficials indicats en plans.

La solera serà curada mitjançant mitjà per aspersió al principi de cada jornada laboral, durant 7 dies en temps fred i durant 14 dies en cas de temps càlid.

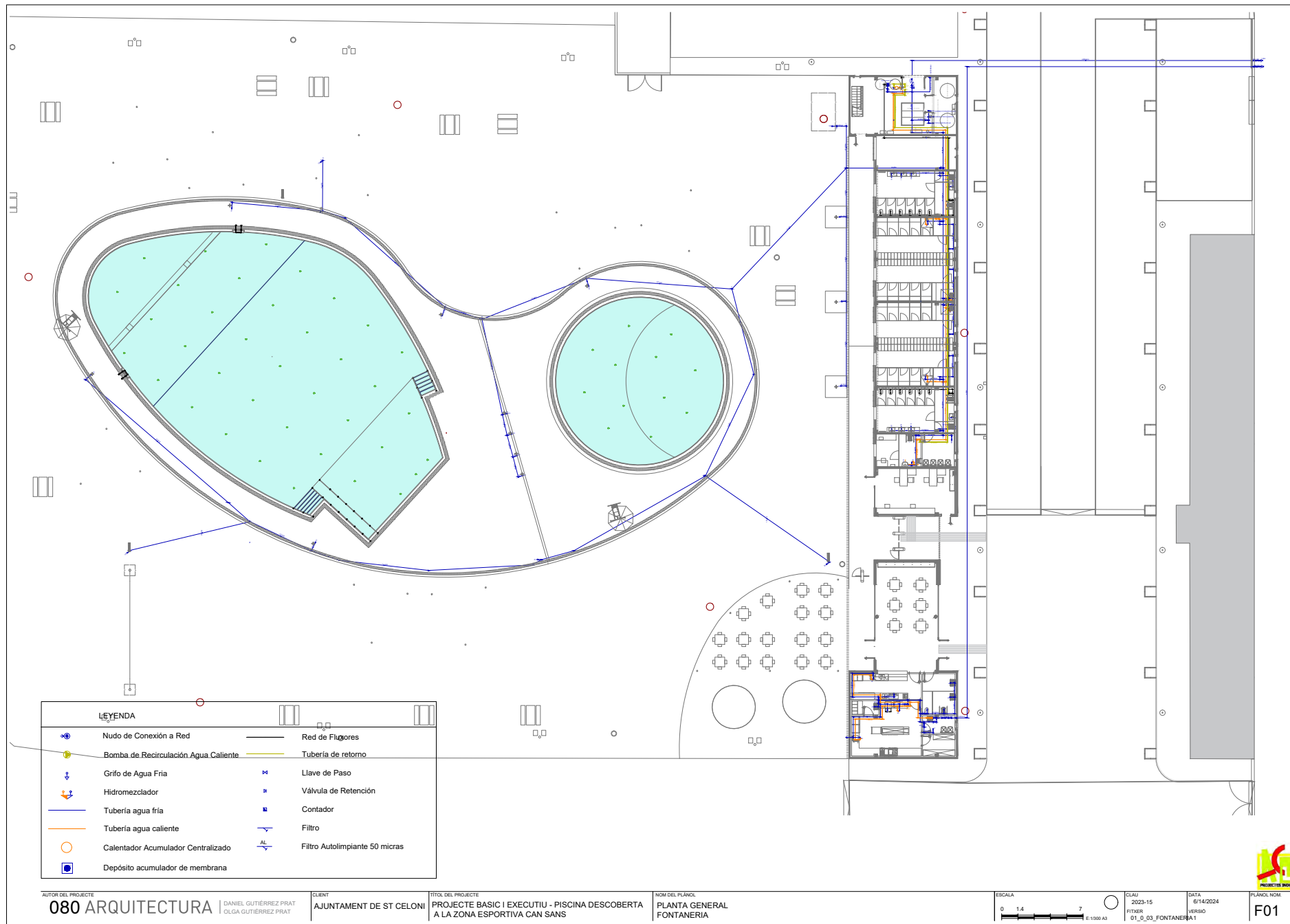
Es prestarà especial atenció a la col·locació de l'armadura de protecció especial i quan aquesta tingui d'estructura els reforços, i els reforços en contra a disposar en aquestes zones segons s'indica en els detalls adjunts.

AUTOR DEL PROJECTE		COL·LABORADORS		TÍTOL DEL PROJECTE		NOM DEL PLANOL		ESCALA		CLAU		DATA		PLANOL NOM			
080 ARQUITECTURA		DANIEL GUTIÉRREZ PRAT OLGA GUTIÉRREZ PRAT		AJUNTAMENT DE ST CELONI		PROJECTE BASIC I EXECUTIU-PISCINA DESCOBERTA PISCINA DESCOBERTA A LA ZONA ESPORTIVA CAN SANS		PISCINA		E 1:200 A3		FITXER		Abril 2024 VERSIÓ 1		E 14	

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	ebf21ca4a1034bc095f38b25f33bf399001
Url de validació	https://seuelectronica.santceloni.cat/absis/idi/arx/diariarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

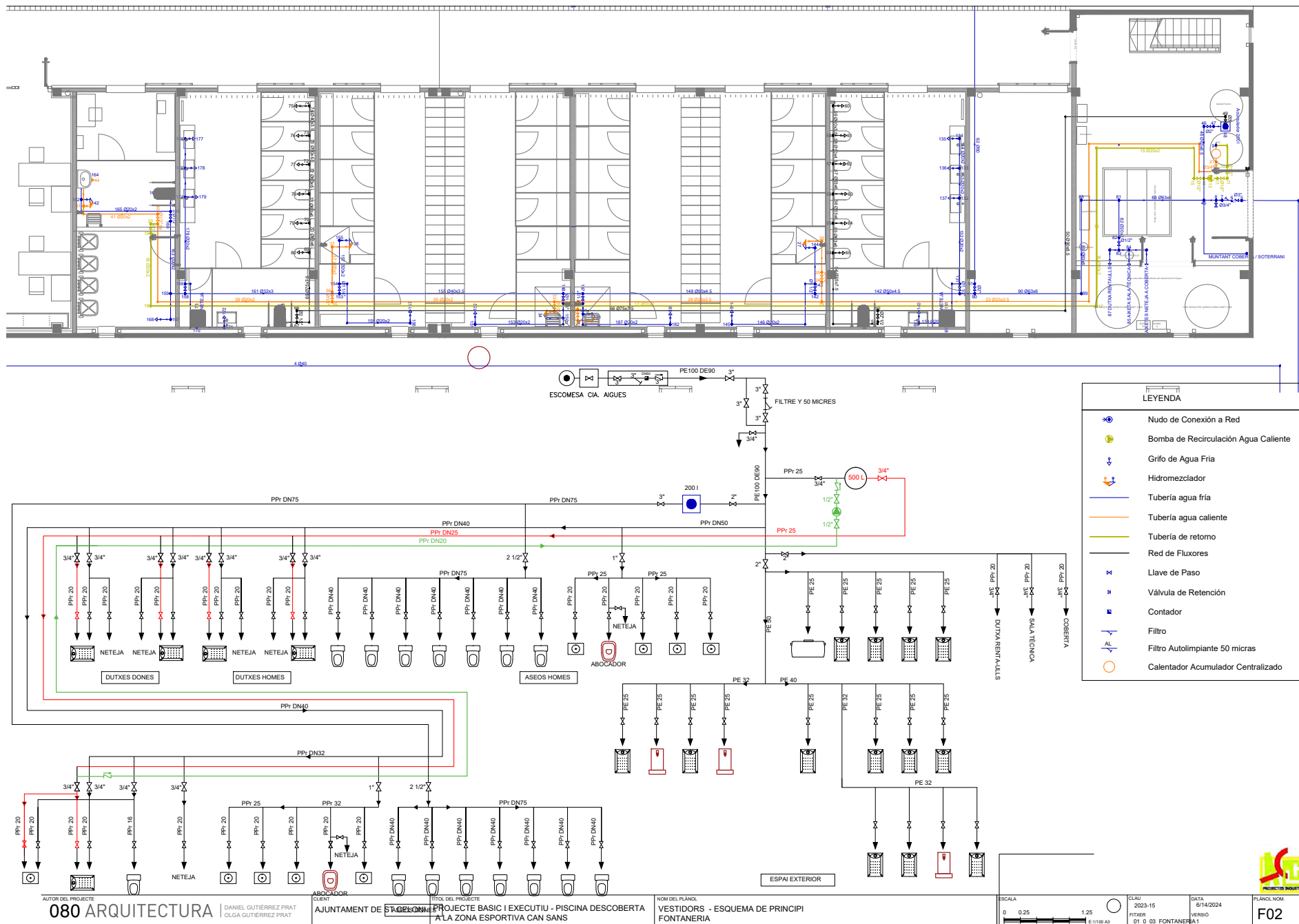




Per descarregar una copia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	ebf21ca4a1034bc095f38b25f33bf399001
Url de validació	https://seuelectronica.santceloni.cat/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





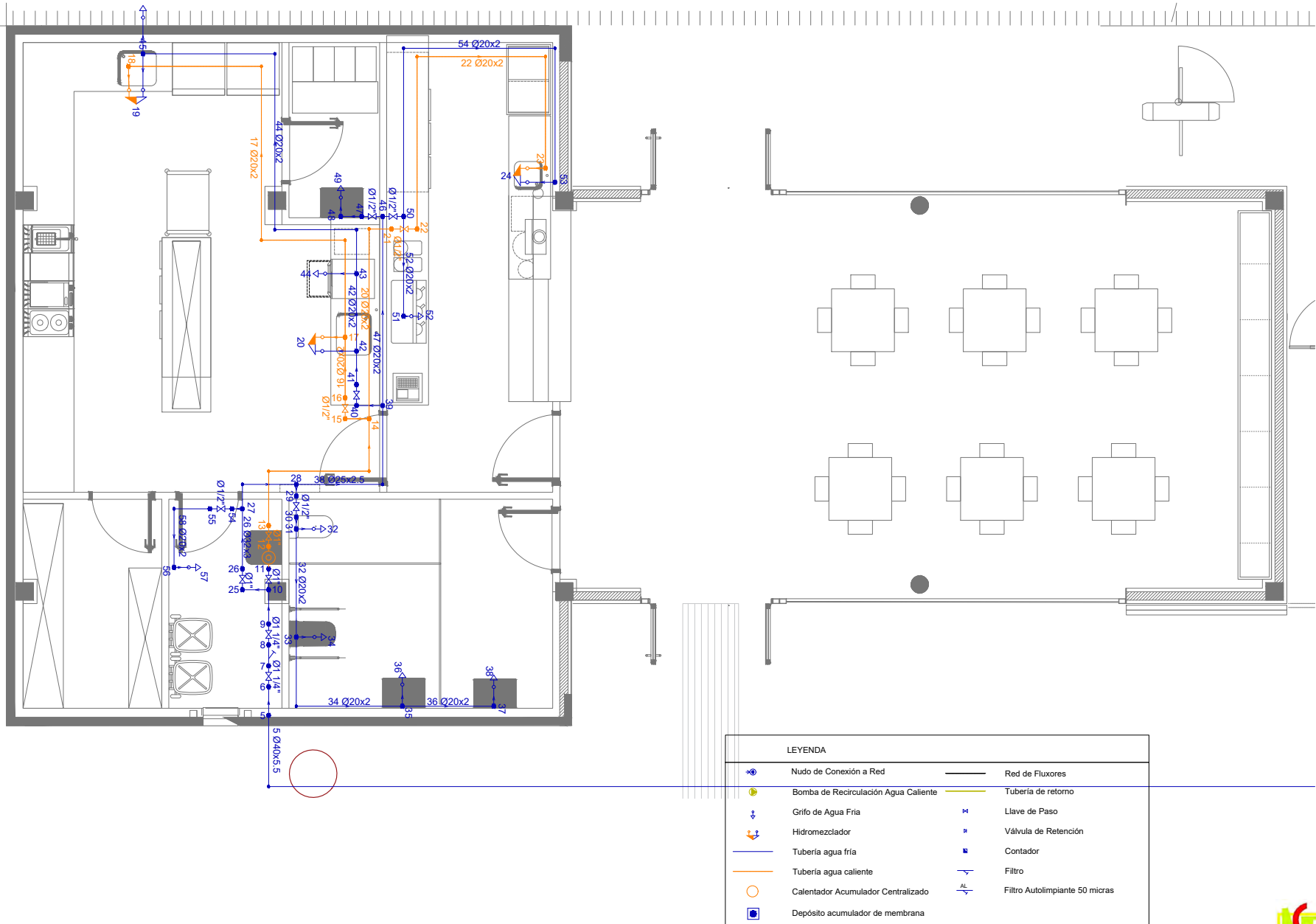
Per descarregar una copia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **ebf21ca4a1034bc095f38b25f33bf399001**

Url de validació <https://seuelectronica.santceloni.cat/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002>

Metadades **Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original**





AUTOR DEL PROJECTE
080 ARQUITECTURA | DANIEL GUTIÉRREZ PRAT
OLGA GUTIÉRREZ PRAT

CLIENT
AJUNTAMENT DE ST CELONI

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE BASIC I EXECUTIU - PISCINA DESCOBERTA
A LA ZONA ESPORTIVA CAN SANS

NOM DEL PLANO
BAR-RESTAURANT
FONTANERIA

ESCALA
0 0,25 1,25
E:1/50 A2

CLAU
2023-15
FITXER
01_03_FONTANERIA1

DATA
6/14/2024
VERIBO



PLANOL NOM
F03

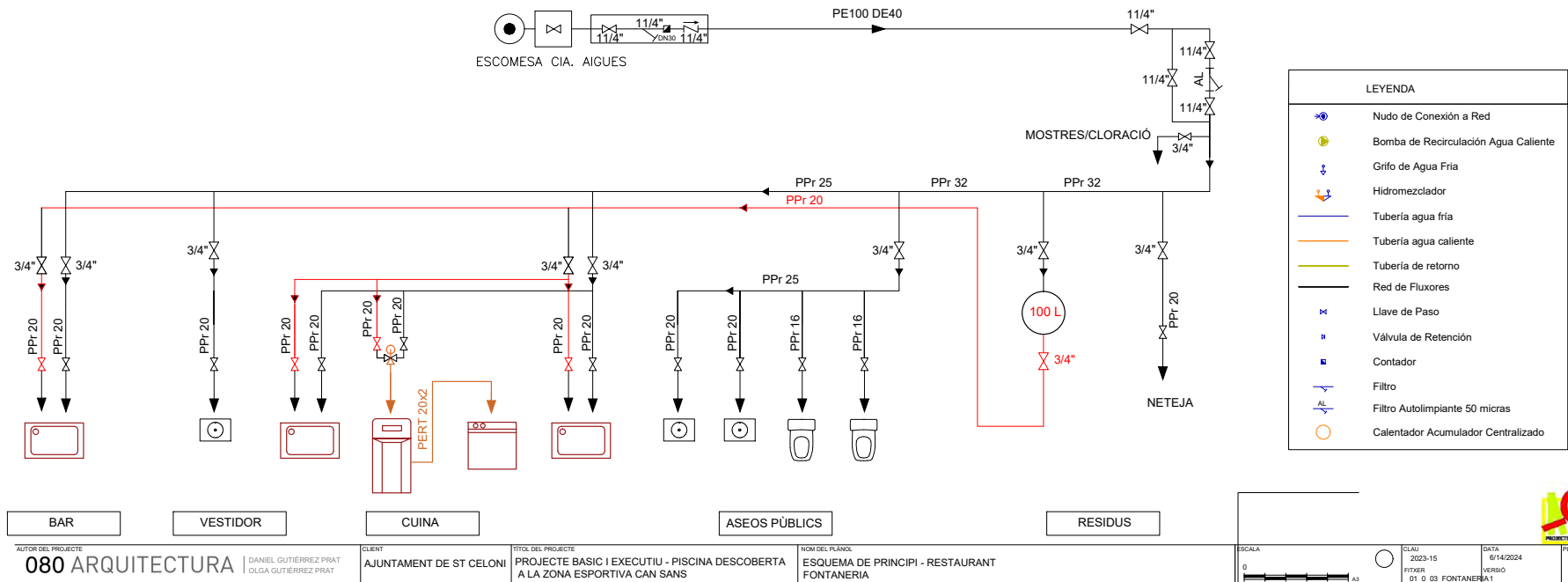
Per descarregar una copia d'aquest document consulti la següent pàgina web

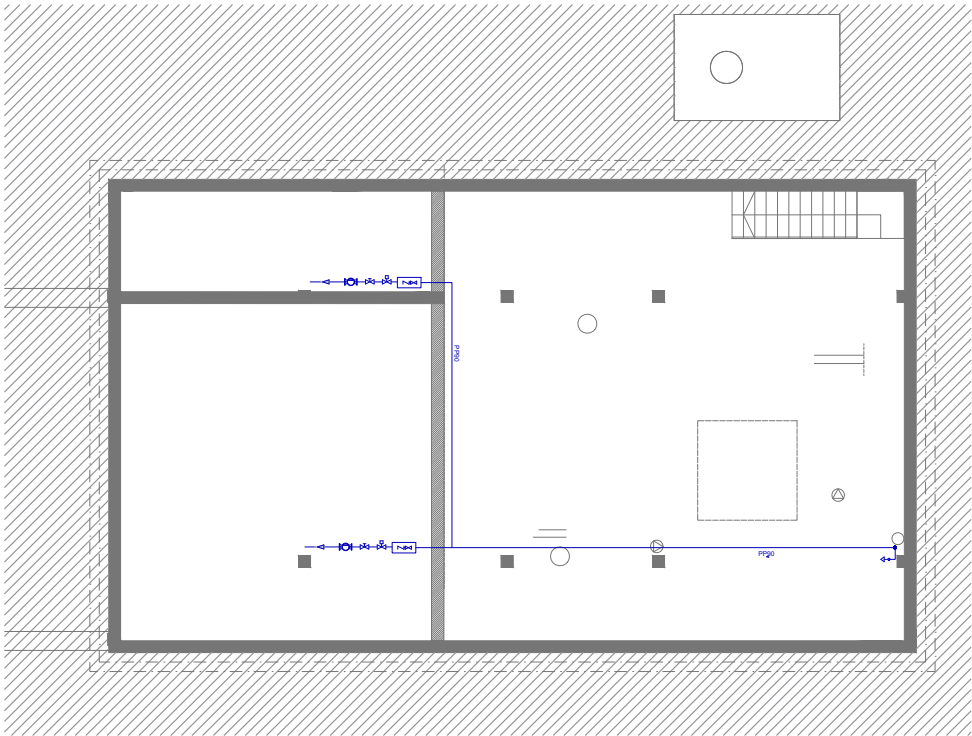
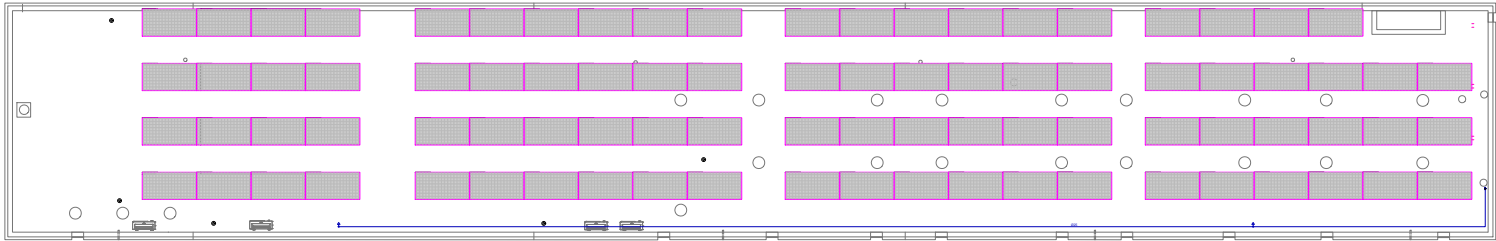
Codi Segur de Validació **ebf21ca4a1034bc095f38b25f33bf399001**

Url de validació <https://seuelectronica.santceloni.cat/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002>

Metadades
Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



[illegible]



LEYENDA			
	Nudo de Conexión a Red		Red de Fluxores
	Bomba de Recirculación Agua Caliente		Tubería de retorno
	Grifo de Agua Fria		Llave de Paso
	Hidromezclador		Válvula de Retención
	Tubería agua fría		Contador
	Tubería agua caliente		Filtro
	Calentador Acumulador Centralizado		Filtro Autolimpiante 50 micras
	Depósito acumulador de membrana		

AUTOR DEL PROYECTO
080 ARQUITECTURA | DANIEL GUTIÉRREZ PRAT
OLGA GUTIÉRREZ PRAT

CLIENT
AJUNTAMENT DE ST CELONI

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE BASIC I EXECUTIU - PISCINA DESCOBERTA
A LA ZONA ESPORTIVA CAN SANS

NOM DEL PLANO:
PLANTA COBERTA E1/200 - PLANTA SOTERRANI E 1/100
FONTANERIA

ESCALA
0 1 5
E:1/200 A3

CLAU
2023-15
FITXER
01_03_FONTANERIA1

DATA
6/14/2024
VERIBO

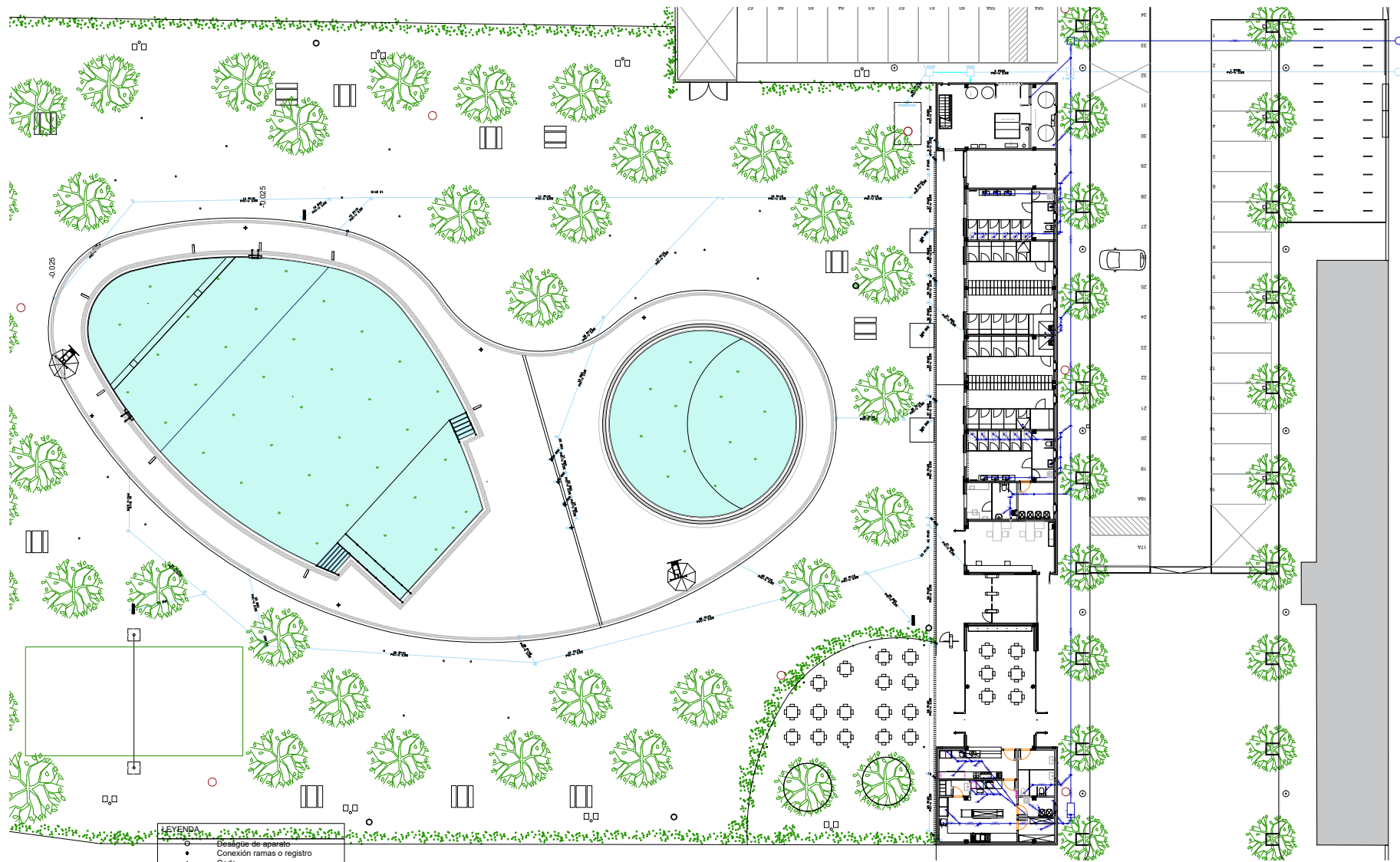


PLANOL NOM
F05

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	ebf21ca4a1034bc095f38b25f33bf399001
Url de validació	https://seuelectronica.santceloni.cat/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





LEYENDA	
	Desagüe de aparato
	Conexión ramas o registro
	Codo
	Arqueta de paso
	Separador de grasas y fangos
	Pozo de registro
	Tubería Saneamiento de Fecales
	Tubería Saneamiento Pluviales



080 ARQUITECTURA

DANIEL GUTIÉRREZ PRAT
OLGA GUTIÉRREZ PRAT

CLIENT
AJUNTAMENT DE ST CELONI

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE BASIC I EXECUTIU - PISCINA DESCOBERTA
A LA ZONA ESPORTIVA CAN SANS

NOM DEL PLÀNOL
INSTAL·LACIONS - SANEJAMENT
VISTA GENERAL

ESCALA
0 1.4 7
E:1/500 A3

CLAU
2023-15
FITXER
06_03_SANEJAMENT PISCINA

DATA
8/14/2024
VERSIÓ

PLÀNOL NOM
S01

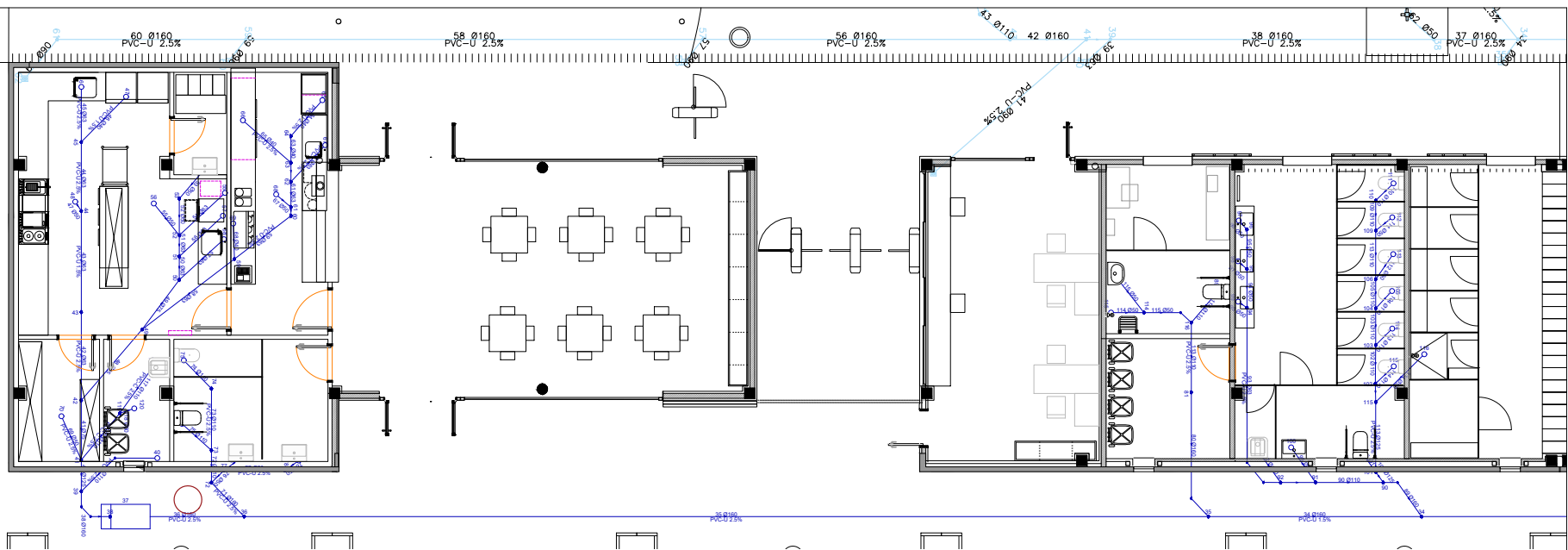
Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació ebf21ca4a1034bc095f38b25f33bf399001

Url de validació <https://seuelectronica.santceloni.cat/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002>

Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





LEYENDA	
	Desagüe de aparato
	Conexión ramas o registro
	Codo
	Arqueta de paso
	Separador de grasas y fangos
	Pozo de registro
	Tubería Saneamiento de Fecales
	Tubería Saneamiento Pluviales



AUTOR DEL PROYECTO

080 ARQUITECTURA | DANIEL GUTIÉRREZ PRAT
OLGA GUTIÉRREZ PRAT

CLIENT

AJUNTAMENT DE ST CELONI

TÍTOL DEL PROJECTE

PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU - PISCINA DESCOBERTA
A LA ZONA ESPORTIVA CAN SANS

NOM DEL PLANO

INSTAL·LACIONS -SANEJAMENT
SANEJAMENT EDIFICI PLANTA BAIXA

ESCALA

0 0,25 1,25
E 1:100 A2

CLAU

2023-15
FITXER
06_03_SANEJAMENT PISCINA

DATA

6/14/2024

VERIFICACIÓ

06_03_SANEJAMENT PISCINA

PLANO NOM

S02

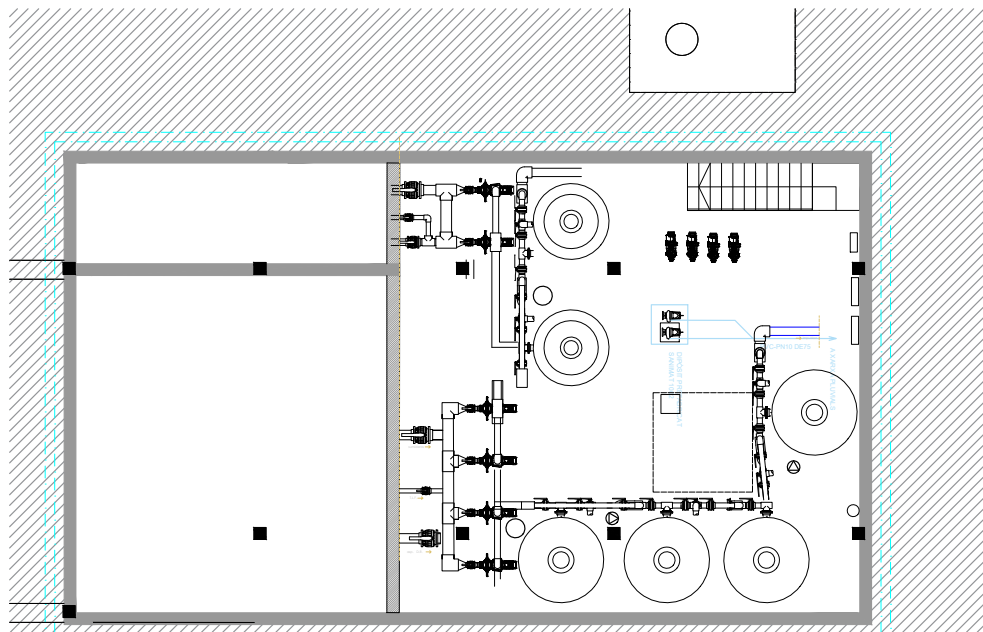
Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **ebf21ca4a1034bc095f38b25f33bf399001**

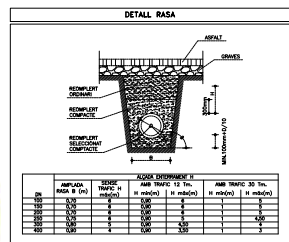
Url de validació <https://seuelectronica.santceloni.cat/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002>

Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

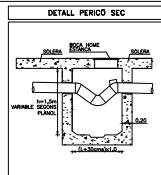




NOTES SANEJAMENT	
NOTA 1	LA MINIMA PENDENT PER EL SANEJAMENT PENJAT SERA DEL 1,0% LA MINIMA PENDENT PER EL SANEJAMENT SOTERRAT SERA DEL 2,0%
NOTA 2	TOTES LES CANONADES DE SANEJAMENT D'AGUES RESIDUALS I PLUVIALS ES REALITZARAN AMB PVC
NOTA 3	TOTES LES CANONADES DE SANEJAMENT D'AGUES RESIDUALS I PLUVIALS SOTERRADES ES REALITZARAN AMB PVC ENCOLAT
NOTA 4	TOTES LES CANONADES DE SANEJAMENT D'AGUES PLUVIALS I RESIDUALS SOTERRADES ES REALITZARAN AMB TUB PVC SERIE U 5M
NOTA 5	EXECUCIO DE BAIANTS AMB PVC: LA DISTANCIA ENTRE ABRACADORS HA DE SER 15 VEGADES EL DIAMETRE, I ES PODRA PRENDRE COM A REFERENCIA LA TALLA SEQUENT, PER CANONADES DE 3m: DIAMETRE CANONADA EN mm----- 40 50 63 75 110 125 160 DISTANCIA EN m----- 0,4 0,5 1,0 1,1 1,5 1,5 1,5
NOTA 6	EXECUCIO DE XARRES DE VENTILACIO: LES VENTILACIONS PRIMARIES ANIRAN PROVEÏDES DEL CORRESPONENT ACCESSORI, ESTANDAR QUE GARANTEIXI L'ESTANQUETAT PERMANENT DEL REJAT ENTRE IMPREMEJANTZANT CANONADA.
NOTA 7	EXECUCIO DE XARXA HORIZONTAL PENADA: L'ENTRONCAMENT AMB EL BAIANT ROMANDRA LLURE DE CONNECCIONS DE DESGUAS A UNA DISTANCIA QUAL MENYS GRUA QUE 1m A BANDA D'AMBA. ES SITUARA UN TAP DE REGISTRE EN CADA ENTRONCAMENT I EN TRAMIS RECTES CADA 1m, QUE S'INSTAL·LARAN EN LA MITAT SUPERIOR DE LA CANONADA. EN EL CAS DE S'ADONAR-SE ES SITUARAN COLZES DE 45°, AMB REGISTRE ROSCAT.
NOTA 8	EXECUCIO DE RAILES PER CANONADES DE MATERIALS PLASTICS: LES RAILES SERAN DE PARETS VERTICALS, LA SEVA AMPLADA SERA EL DIAMETRE DE LA CANONADA MES 20mm, I COM A MINIM DE 30mm. LES CANONADES ES RECOL·LARAN EN TOTA LA SEVA LONGITUD SOBRE UN JAC DE MATERIAL GRANULAR DORMANERAMA O TERRA EXEMPTA DE PEDRES D'UN GRUUP MAXIM DE 10 - DIAMETRE EXTERIOR 10 cm.

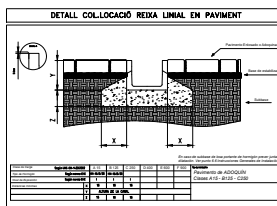


NOTA 9	EXECUCIO DE XARXA HORIZONTAL SOTERRADA: LA UNIO DEL BAIANT A LA BUNERA ES REALITZADA MITJANÇANT UN MANEGUET I LIGANT ENCONTRANT PREVIAMENT REJAT A LA BUNERA, AQUEST SORRAT PERMETRÀ SER REJAT AMB MORTER DE CIMENT EN LA BUNERA, GARANTINT D'ADHESIO. PER LA UNIO DELS DIFERENTS TRAMIS DE CANONADA DINS DE LES RASES, PER CANONADES DE PVC, NO S'INSTAL·LARAN LES ANODS FABRICADES MITJANÇANT SOLDADURA O COLA DE DIVERSOS ELEMENTS, LES UNIONS ENCONTRANT S'INSTAL·LARAN ENCONTRANT D'ADHESIO. QUAN EXISTEIX LA POSSIBILITAT DE INVIAR A LA XARXA PER ARRELS DE LES PLANTACIONS PROPIES, ES PRENDRAN LES MESURES ADEQUADES PER IMPEDIR-LO DISPOSSAR DE MALLS DE GEOTEXTIL.
NOTA 10	EXECUCIO DELS ELEMENTS DE CONNECCIÓ DE LES XARRES SOTERRADES BUNERES: SI SÓN FABRICADES "IN SITU" PODRÀ SER CONSTRUÏDA AMB FÀBRICA DE MAÓ MASSIS DE 1' PEU D'ESPESOR, ESQUERREJADA I BRUNYDA INTERIORMENT, ES RECOL·LARÀ SOBRE UNA SOLERA DE FORMIGÓ H=100 DE 10cm D'ESPESOR. L'ESPESOR DE LES REALITZADES AMB FORMIGÓ SERA DE 10cm, EL TAP SERA HERMETIC AMB JUNTA DE GOMA PER ENTAT EL PAS D'OLIS I GASOS. A LA BUNERA BUNERES, EL CONDUÏTE DE SORTIDA DE L'AGUA ANIRÀ PROVEÏT D'UN COLZE DE 90°, AMB UN ESPESOR DE LA LLAMA D'AGUA 45cm.
NOTA 11	EXECUCIO DELS ELEMENTS DE CONNECCIÓ DE LES XARRES SOTERRADES POU: SI SÓN FABRICADES "IN SITU", ES CONSTRUÏRAN AMB FÀBRICA DE MAÓ MASSIS DE 1' PEU D'ESPESOR, QUE ANIRÀ ESQUERREJADA I BRUNYDA INTERIORMENT. ES RECOL·LARÀ SOBRE UNA SOLERA DE FORMIGÓ H=100 DE 10cm D'ESPESOR. EL COBRÀ AMB UN TAP HERMETIC DE FERRO COLAT, ELS PREFABRICATS TINDRAN UNES PRESTACIONS SIMILARS.
NOTA 12	TOTS ELS BAIANTS QUE ATTRAVERSEN ELS DIFERENTS SECTORS D'INCENDI HAURAN DE PORTAR ABRACADORS INTUMESCENTS SEMPRE QUE TINGUN UN DIAMETRE SUPERIOR A 75mm.
NOTA 13	ES DISPOSSARÀ D'UNA CANONADA DE VENTILACIO ENTRE LA ESCOMBRA DEL CLAVEGUERAM I EL SIFÓ GENERAL DE L'EDIFICI (AN.6 D.130/2003)

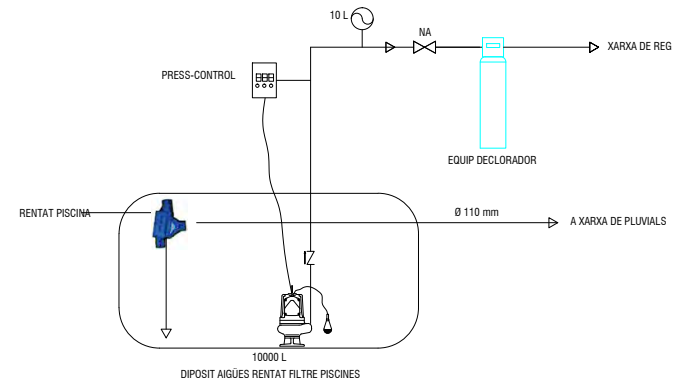


APARELLS SANITARIS			
	SÍMBOL	DIAMETRE	UNITATS DESGÓS (CITE-D8-HS)
LAVABO	LV	#40	1 UD
WC	I	#110	4 UD
BANYERA	B	#40	3 UD
DUXA	D	#40	2 UD
AGÜERA	A	#40	3 UD
RENTADORA	R	#40	3 UD
RENTAVASSELLES	RV	#40	3 UD
BUNERA	BU	#110/#75	---
ACUMULADOR	AC	#25	---

DIMENSIONS PERICÓ	
DIAMETRE DEL COLLECTOR DE SORTIDA	DIMENSIO PERICÓ
#100	40x40
#150	50x50
#200	60x60
#250	60x70
#300	70x70
#350	70x80
#400	80x80
#450	80x90
#500	90x90



DETALL SISTEMA APRUPITAMENT AIGÜES REJAT I FILTRES PISCINES



Declorador 18x65 CLACK 1 " IMPRESSION

Los decoloradores de lecho alto se diseñan para aplicaciones de un solo paso. El proceso de decoloración tiene lugar por reacción química. Cuando el carbón se expone al cloro libre, se llevan a cabo reacciones en las que el HOCl o el OCl- se reducen a ion cloruro (Cl-) actuando el CAG normalmente como agente reductor.

- Válvula de control: CLACK IMPRESSION 1 "
- Caudal máximo de servicio: 6,2 m³/h
- Caudal de contra-lavado: 6,2 m³/h
- Caudal decolorador: 2,5 m³/h (4 min de contacto)
- Conexión: 1"
- Control del lavado: cronométrico
- Botella de PFV (poliéster reforzado con fibra de vidrio) 18x65
Dimensiones: 469 cm diámetro, 1750 cm altura
- Altura de la válvula: 187 mm
- Material filtrante: 90 Kg carbón / 25 Kg grava
- Presión mín. - máx.: 3 - 7 kg/cm²
- Se recomienda instalación en by pass. Es necesario disponer de desagüe



AUTOR DEL PROJECTE
080 ARQUITECTURA | DANIEL GUTIÉRREZ PRAT
OLGA GUTIÉRREZ PRAT

CLIENT
AJUNTAMENT DE ST CELONI

TÍTOL DEL PROJECTE
**PROJECTE BASIC I EXECUTIU - PISCINA DESCOBERTA
A LA ZONA ESPORTIVA CAN SANS**

NOM DEL PLANO:
INSTAL·LACIONS -SANEJAMENT
SANEJAMENT EDIFICI PLANTA SPOTERRANI

ESCALA
0 0,25 1,25
E 1:500 A2

CLAU
2023-15
FITXER
05_03_SANEJAMENT PISCINA

DATA
6/14/2024
VERSIÓ

PLANOL NOM
S03

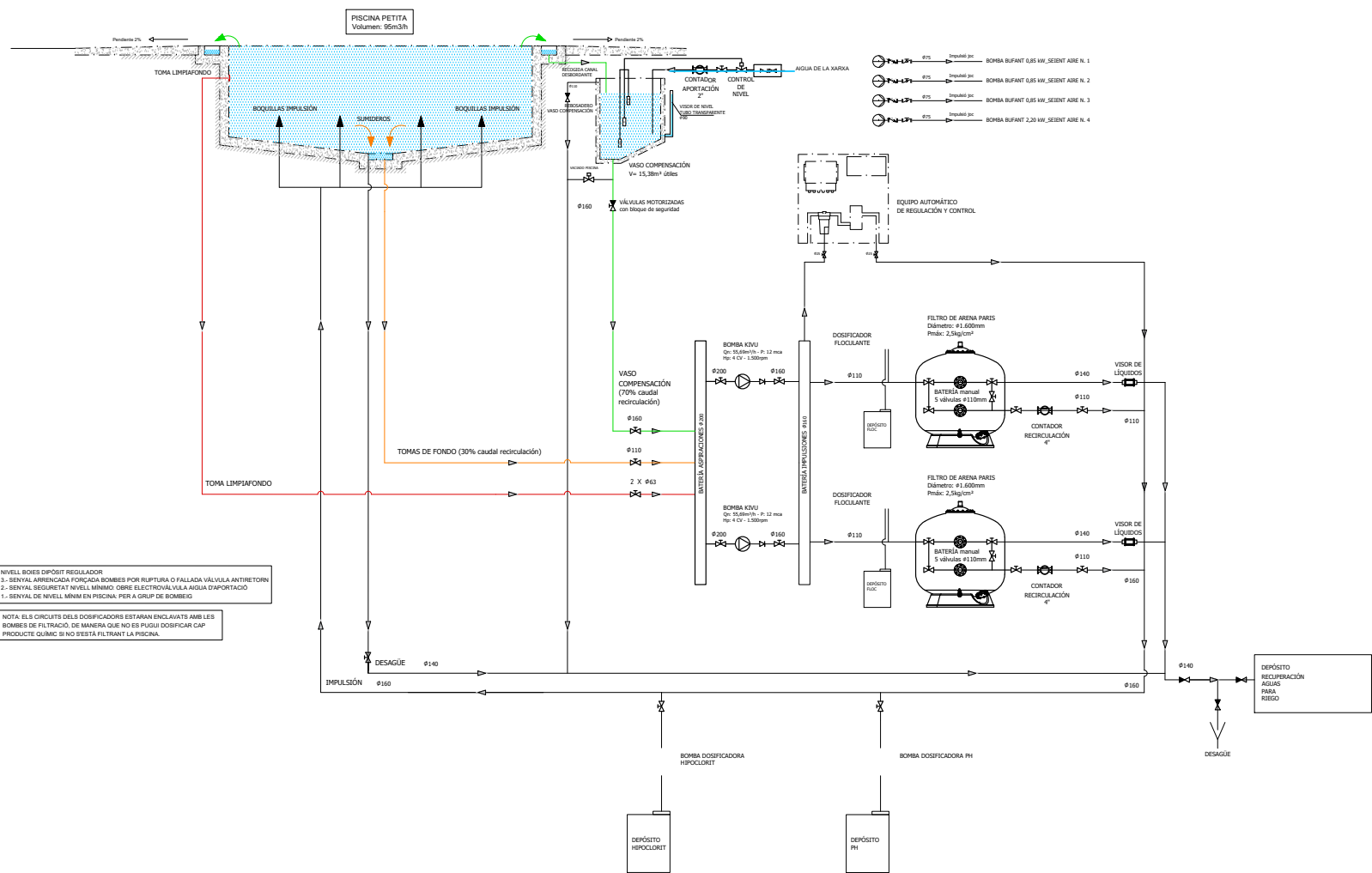
Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació: **ebf21ca4a1034bc095f38b25f33bf399001**

Url de validació: <https://seuelectronica.santceloni.cat/absis/idi/arx/diariabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002>

Metadades: Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





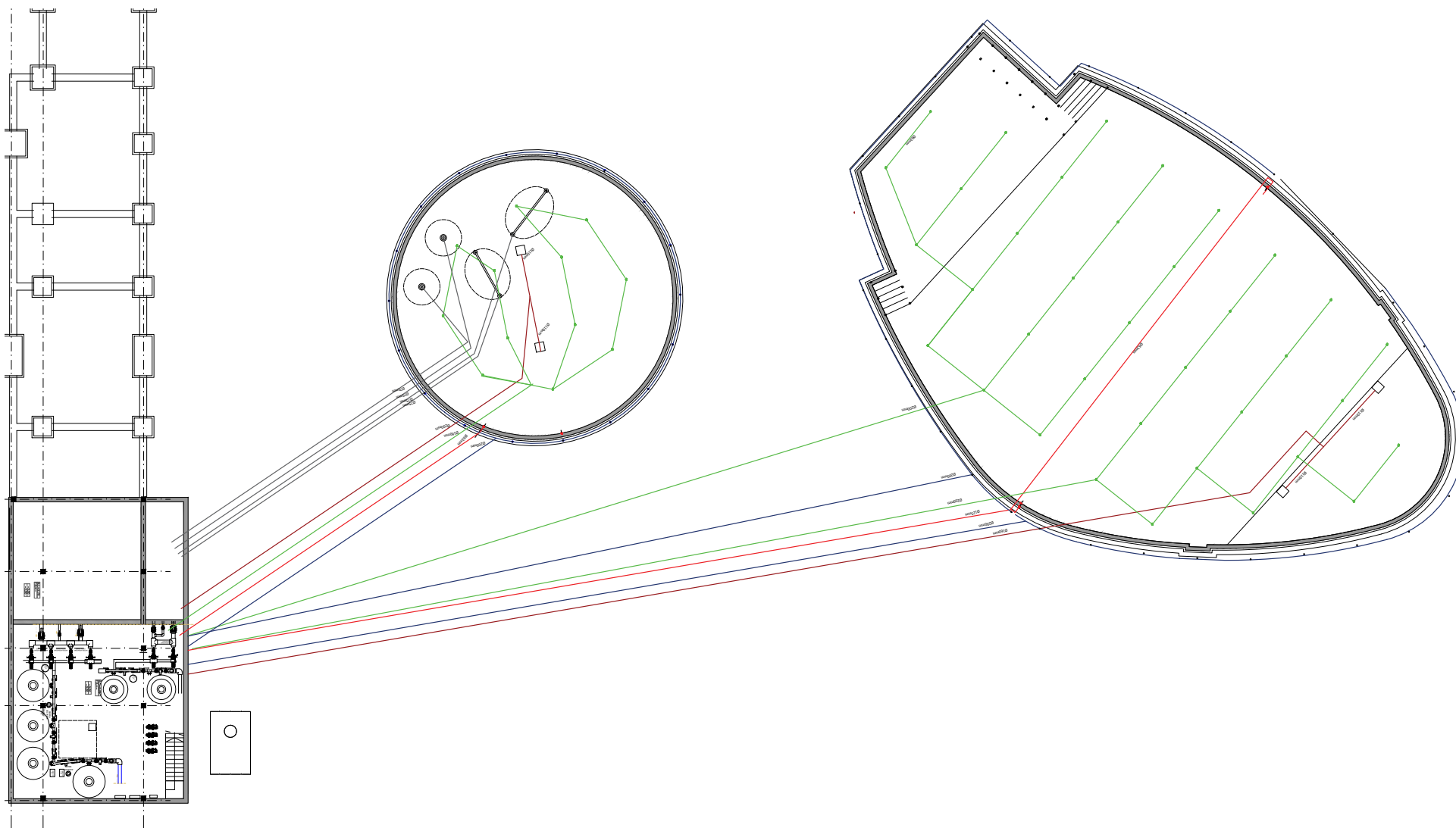
AUTOR DEL PROYECTO		CLIENT	TITOL DEL PROYECTO		NOM DEL PLANOL	ESCALA	CLAU	DATA	PLANOL NOM
080 ARQUITECTURA DANIEL GUTIÉRREZ PRAT OLGA GUTIÉRREZ PRAT		AJUNTAMENT DE ST CELONI	PROJECTE BASIC I EXECUTIU - PISCINA DESCOBERTA A LA ZONA ESPORTIVA CAN SANS		PISCINA PETITA ESQUEMA CIRCUIT HIDRÀULIC	0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 151 152 153 154 155 156 157 158 159 160 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 171 172 173 174 175 176 177 178 179 180 181 182 183 184 185 186 187 188 189 190 191 192 193 194 195 196 197 198 199 200 201 202 203 204 205 206 207 208 209 210 211 212 213 214 215 216 217 218 219 220 221 222 223 224 225 226 227 228 229 230 231 232 233 234 235 236 237 238 239 240 241 242 243 244 245 246 247 248 249 250 251 252 253 254 255 256 257 258 259 260 261 262 263 264 265 266 267 268 269 270 271 272 273 274 275 276 277 278 279 280 281 282 283 284 285 286 287 288 289 290 291 292 293 294 295 296 297 298 299 300 301 302 303 304 305 306 307 308 309 310 311 312 313 314 315 316 317 318 319 320 321 322 323 324 325 326 327 328 329 330 331 332 333 334 335 336 337 338 339 340 341 342 343 344 345 346 347 348 349 350 351 352 353 354 355 356 357 358 359 360 361 362 363 364 365 366 367 368 369 370 371 372 373 374 375 376 377 378 379 380 381 382 383 384 385 386 387 388 389 390 391 392 393 394 395 396 397 398 399 400 401 402 403 404 405 406 407 408 409 410 411 412 413 414 415 416 417 418 419 420 421 422 423 424 425 426 427 428 429 430 431 432 433 434 435 436 437 438 439 440 441 442 443 444 445 446 447 448 449 450 451 452 453 454 455 456 457 458 459 460 461 462 463 464 465 466 467 468 469 470 471 472 473 474 475 476 477 478 479 480 481 482 483 484 485 486 487 488 489 490 491 492 493 494 495 496 497 498 499 500 501 502 503 504 505 506 507 508 509 510 511 512 513 514 515 516 517 518 519 520 521 522 523 524 525 526 527 528 529 530 531 532 533 534 535 536 537 538 539 540 541 542 543 544 545 546 547 548 549 550 551 552 553 554 555 556 557 558 559 560 561 562 563 564 565 566 567 568 569 570 571 572 573 574 575 576 577 578 579 580 581 582 583 584 585 586 587 588 589 590 591 592 593 594 595 596 597 598 599 600 601 602 603 604 605 606 607 608 609 610 611 612 613 614 615 616 617 618 619 620 621 622 623 624 625 626 627 628 629 630 631 632 633 634 635 636 637 638 639 640 641 642 643 644 645 646 647 648 649 650 651 652 653 654 655 656 657 658 659 660 661 662 663 664 665 666 667 668 669 670 671 672 673 674 675 676 677 678 679 680 681 682 683 684 685 686 687 688 689 690 691 692 693 694 695 696 697 698 699 700 701 702 703 704 705 706 707 708 709 710 711 712 713 714 715 716 717 718 719 720 721 722 723 724 725 726 727 728 729 730 731 732 733 734 735 736 737 738 739 740 741 742 743 744 745 746 747 748 749 750 751 752 753 754 755 756 757 758 759 760 761 762 763 764 765 766 767 768 769 770 771 772 773 774 775 776 777 778 779 780 781 782 783 784 785 786 787 788 789 790 791 792 793 794 795 796 797 798 799 800 801 802 803 804 805 806 807 808 809 810 811 812 813 814 815 816 817 818 819 820 821 822 823 824 825 826 827 828 829 830 831 832 833 834 835 836 837 838 839 840 841 842 843 844 845 846 847 848 849 850 851 852 853 854 855 856 857 858 859 860 861 862 863 864 865 866 867 868 869 870 871 872 873 874 875 876 877 878 879 880 881 882 883 884 885 886 887 888 889 890 891 892 893 894 895 896 897 898 899 900 901 902 903 904 905 906 907 908 909 910 911 912 913 914 915 916 917 918 919 920 921 922 923 924 925 926 927 928 929 930 931 932 933 934 935 936 937 938 939 940 941 942 943 944 945 946 947 948 949 950 951 952 953 954 955 956 957 958 959 960 961 962 963 964 965 966 967 968 969 970 971 972 973 974 975 976 977 978 979 980 981 982 983 984 985 986 987 988 989 990 991 992 993 994 995 996 997 998 999 1000	6/14/2024	CH1	





Origen: Origen administració	Estat d'elaboració: Original
------------------------------	------------------------------





AUTOR DEL PROYECTO	CLIENT	TITOL DEL PROJECTE	NOM DEL PLANO	ESCALA	CLAU	DATA	PLANO
080 ARQUITECTURA DANIEL GUTIÉRREZ PRAT OLGA GUTIÉRREZ PRAT	AJUNTAMENT DE ST CELONI	PROJECTE BASIC I EXECUTIU - PISCINA DESCOBERTA A LA ZONA ESPORTIVA CAN SANS	PLANTA PISCINES ESQUEMA HIDRÀULIC	0 1 5 E 1:1000 A3	2023-15 FITXER CH4_piscines	6/17/2024 VERSIÓ 1	CH3

Per descarregar una copia d'aquest document consulti la següent pàgina web		
Codi Segur de Validació	ebf21ca4a1034bc095f38b25f33bf399001	
Url de validació	https://seuelectronica.santceloni.cat/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002	
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original	

PISCINAS		Recirculaciones día		24		Tiempo de recirculación		2,00 h		FILTROS DE ARENA									
USO DE LA PISCINA	PISCINA	LARGO	ANCHO	Area	PROFUNDIDA D m	m²	Volumen Depósito Comp.	m³	M²/H	L/S	H(MCA)	Caudal de diseño filtro m³/m² h	Superficie filtrado m²	Diámetro Filtros	SECCIÓN FILTRO	Nº de Filtros	Nº de Filtros Propyectados	Caudal real de filtrado m³/m² h	
Pública	PISCINA INFANTIL	20	10	200	0,48	96,00	15,38	111,38	111,38	30,94	10	3,71	3,6	2,0	1,85	2,00	27,70		
																		m³/h	
1- Superficie de lámina de agua y volúmenes en piscinas y consumos para uso del público.																		50,00	
Superficie lámina agua		200,00 m²																	
Volumen vasos		96,00 m³																	
Volumen depósitos de compensación		15,38 m³																	
Volumen agua instalación		111,38 m³																	
Consumo mensual agua limpieza filtros		50,27 m³/mes																	
2- Dimensionamiento Depósitos de Compensación																			
		Volumen bañistas		Volumen debido al oleaje															
		$V_b = 0,075 \times N^{\circ} \text{ Bañistas}$		$V_o = \text{Sup LA} \times h(\text{des.mom}) \times a$															
Ocupación m²/bañista	Superficie Sup LA	Nº bañistas (1 x 2,5m²)	Volumen desplazado por bañista	Total m³	h	a	Total m³	Volumen Lavado 2 filtro AIRE AGUA	Volumen Depósito de Compensación m³										
5	200	40	0,075	3	0,04	0,5	4	8,38	15,38										
3- Consumos de agua para lavado de filtros y renovación de piscinas.																			
		PISCINAS																	
Caudal a filtrar		111,38 m³/h																	
Caudal de filtrado		30,00 m³/h																	
Superficie filtrado teórica		3,71 m²																	
Diámetro filtro arena		1,6 m																	
Número filtros por lavado		2 ud																	
Superficie por filtro instalado		2,01 m²																	
Tiempo lavado		2,00 min																	
Consumo por lavado		50,00 m³/m²																	
Lavados semanales filtros		2,00																	
% Caudal de depósito para lavado		100%																	
Consumo por lavado		8,38 m³		Consumo por lavado (50% aire y 50% agua)															
Consumo mensual lavado filtros estimado		50,27 m³/mes		Consumo por 3 lavados por semana															

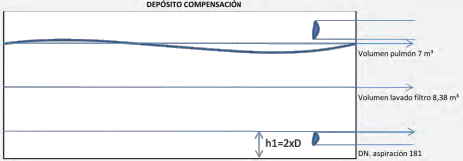
DEPÓSITO COMPENSACIÓN

Volumen pulenón 7 m³

Volumen lavado filtro 8,38 m³

h1=2xD

DN. aspiración 181



PISCINAS		Recirculaciones día		12		Tiempo de recirculación		2,00 h		FILTROS DE ARENA									
USO DE LA PISCINA	PISCINA	LARGO	ANCHO	Area	PROFUNDIDA D m	m²	Volumen Depósito Comp.	m³	M²/H	L/S	H(MCA)	Caudal de diseño filtro m³/m² h	Superficie filtrado m²	Diámetro Filtros	SECCIÓN FILTRO	Nº de Filtros	Nº de Filtros Propyectados	Caudal real de filtrado m³/m² h	
Pública	PISCINA CUBA	24,40	80	640,5	1,6	640,50	43,69	684,19	342,10	95,03	10	342,10	11,40	1,8	2,54	4,48	4,00	33,61	
																		m³/h	
1- Superficie de lámina de agua y volúmenes en piscinas y consumos para uso del público.																		43,69	
Superficie lámina agua		640,50 m²																	
Volumen vasos		640,50 m³																	
Volumen depósitos de compensación		43,69 m³																	
Volumen agua instalación		684,19 m³																	
Consumo mensual agua limpieza filtros		63,62 m³/mes																	
2- Dimensionamiento Depósitos de Compensación																			
		Volumen bañistas		Volumen debido al oleaje															
		$V_b = 0,075 \times N^{\circ} \text{ Bañistas}$		$V_o = \text{Sup LA} \times h(\text{des.mom}) \times a$															
Ocupación m²/bañista	Superficie Sup LA	Nº bañistas (1 x 2,5m²)	Volumen desplazado por bañista	Total m³	h	a	Total m³	Volumen Lavado 4 Filtros AIRE AGUA	Volumen Depósito de Compensación m³										
5	640,5	258	0,075	9,81	0,04	0,5	10,30	21,21	43,69										
3- Consumos de agua para lavado de filtros y renovación de piscinas.																			
		PISCINAS																	
Caudal a filtrar		342,10 m³/h																	
Caudal de filtrado		30,00 m³/h																	
Superficie filtrado teórica		11,40 m²																	
Diámetro filtro arena		1,8 m																	
Número filtros por lavado		4 ud																	
Superficie por filtro instalado		2,54 m²																	
Tiempo lavado		2,00 min																	
Consumo por lavado		50,00 m³/m²																	
Lavados semanales filtros		2,00																	
% Caudal de depósito para lavado		100%																	
Consumo por lavado		21,21 m³		Consumo por lavado (50% aire y 50% agua)															
Consumo mensual lavado filtros estimado		63,62 m³/mes		Consumo por 3 lavados por semana															

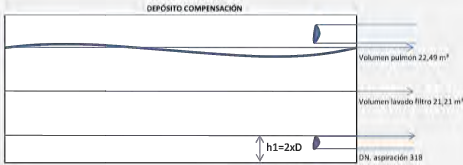
DEPÓSITO COMPENSACIÓN

Volumen pulmón 22,49 m³

Volumen lavado filtro 21,21 m³

h1=2xD

DN, aspiración 318



AUTOR DEL PROJECTE		CLIENT	TÍTOL DEL PROJECTE	NOM DEL PLÀNOL	ESCALA	CLAU	DATA	PLÀNOL NOM
080 ARQUITECTURA		DANIEL GUTIÉRREZ PRAT OLGA GUTIÉRREZ PRAT	PROJECTE BASIC I EXECUTIU - PISCINA DESCOBERTA A LA ZONA ESPORTIVA CAN SANS	CÀLCULS JUSTIFICATIUS DIPOISITS ESQUEMA FILTRATGE	0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 151 152 153 154 155 156 157 158 159 160 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 171 172 173 174 175 176 177 178 179 180 181 182 183 184 185 186 187 188 189 190 191 192 193 194 195 196 197 198 199 200 201 202 203 204 205 206 207 208 209 210 211 212 213 214 215 216 217 218 219 220 221 222 223 224 225 226 227 228 229 230 231 232 233 234 235 236 237 238 239 240 241 242 243 244 245 246 247 248 249 250 251 252 253 254 255 256 257 258 259 260 261 262 263 264 265 266 267 268 269 270 271 272 273 274 275 276 277 278 279 280 281 282 283 284 285 286 287 288 289 290 291 292 293 294 295 296 297 298 299 300 301 302 303 304 305 306 307 308 309 310 311 312 313 314 315 316 317 318 319 320 321 322 323 324 325 326 327 328 329 330 331 332 333 334 335 336 337 338 339 340 341 342 343 344 345 346 347 348 349 350 351 352 353 354 355 356 357 358 359 360 361 362 363 364 365 366 367 368 369 370 371 372 373 374 375 376 377 378 379 380 381 382 383 384 385 386 387 388 389 390 391 392 393 394 395 396 397 398 399 400 401 402 403 404 405 406 407 408 409 410 411 412 413 414 415 416 417 418 419 420 421 422 423 424 425 426 427 428 429 430 431 432 433 434 435 436 437 438 439 440 441 442 443 444 445 446 447 448 449 450 451 452 453 454 455 456 457 458 459 460 461 462 463 464 465 466 467 468 469 470 471 472 473 474 475 476 477 478 479 480 481 482 483 484 485 486 487 488 489 490 491 492 493 494 495 496 497 498 499 500 501 502 503 504 505 506 507 508 509 510 511 512 513 514 515 516 517 518 519 520 521 522 523 524 525 526 527 528 529 530 531 532 533 534 535 536 537 538 539 540 541 542 543 544 545 546 547 548 549 550 551 552 553 554 555 556 557 558 559 560 561 562 563 564 565 566 567 568 569 570 571 572 573 574 575 576 577 578 579 580 581 582 583 584 585 586 587 588 589 590 591 592 593 594 595 596 597 598 599 600 601 602 603 604 605 606 607 608 609 610 611 612 613 614 615 616 617 618 619 620 621 622 623 624 625 626 627 628 629 630 631 632 633 634 635 636 637 638 639 640 641 642 643 644 645 646 647 648 649 650 651 652 653 654 655 656 657 658 659 660 661 662 663 664 665 666 667 668 669 670 671 672 673 674 675 676 677 678 679 680 681 682 683 684 685 686 687 688 689 690 691 692 693 694 695 696 697 698 699 700 701 702 703 704 705 706 707 708 709 710 711 712 713 714 715 716 717 718 719 720 721 722 723 724 725 726 727 728 729 730 731 732 733 734 735 736 737 738 739 740 741 742 743 744 745 746 747 748 749 750 751 752 753 754 755 756 757 758 759 760 761 762 763 764 765 766 767 768 769 770 771 772 773 774 775 776 777 778 779 780 781 782 783 784 785 786 787 788 789 790 791 792 793 794 795 796 797 798 799 800 801 802 803 804 805 806 807 808 809 810 811 812 813 814 815 816 817 818 819 820 821 822 823 824 825 826 827 828 829 830 831 832 833 834 835 836 837 838 839 840 841 842 843 844 845 846 847 848 849 850 851 852 853 854 855 856 857 858 859 860 861 862 863 864 865 866 867 868 869 870 871 872 873 874 875 876 877 878 879 880 881 882 883 884 885 886 887 888 889 890 891 892 893 894 895 896 897 898 899 900 901 902 903 904 905 906 907 908 909 910 911 912 913 914 915 916 917 918 919 920 921 922 923 924 925 926 927 928 929 930 931 932 933 934 935 936 937 938 939 940 941 942 943 944 945 946 947 948 949 950 951 952 953 954 955 956 957 958 959 960 961 962 963 964 965 966 967 968 969 970 971 972 973 974 975 976 977 978 979 980 981 982 983 984 985 986 987 988 989 990 991 992 993 994 995 996 997 998 999 1000 1001 1002 1003 1004 1005 1006 1007 1008 1009 1010 1011 1012 1013 1014 1015 1016 1017 1018 1019 1020 1021 1022 1023 1024 1025 1026 1027 1028 1029 1030 1031 1032 1033 1034 1035 1036 1037 1038 1039 1040 1041 1042 1043 1044 1045 1046 1047 1048 1049 1050 1051 1052 1053 1054 1055 1056 1057 1058 1059 1060 1061 1062 1063 1064 1065 1066 1067 1068 1069 1070 1071 1072 1073 1074 1075 1076 1077 1078 1079 1080 1081 1082 1083 1084 1085 1086 1087 1088 1089 1090 1091 1092 1093 1094 1095 1096 1097 1098 1099 1100 1101 1102 1103 1104 1105 1106 1107 1108 1109 1110 1111 1112 1113 1114 1115 1116 1117 1118 1119 1120 1121 1122 1123 1124 1125 1126 1127 1128 1129 1130 1131 1132 1133 1134 1135 1136 1137 1138 1139 1140 1141 1142 1143 1144 1145 1146 1147 1148 1149 1150 1151 1152 1153 1154 1155 1156 1157 1158 1159 1160 1161 1162 1163 1164 1165 1166 1167 1168 1169 1170 1171 1172 1173 1174 1175 1176 1177 1178 1179 1180 1181 1182 1183 1184 1185 1186 1187 1188 1189 1190 1191 1192 1193 1194 1195 1196 1197 1198 1199 1200 1201 1202 1203 1204 1205 1206 1207 1208 1209 1210 1211 1212 1213 1214 1215 1216 1217 1218 1219 1220 1221 1222 1223 1224 1225 1226 1227 1228 1229 1230 1231 1232 1233 1234 1235 1236 1237 1238 1239 1240 1241 1242 1243 1244 1245 1246 1247 1248 1249 1250 1251 1252 1253 1254 1255 1256 1257 1258 1259 1260 1261 1262 1263 1264 1265 1266 1267 1268 1269 1270 1271 1272 1273 1274 1275 1276 1277 1278 1279 1280 1281 1282 1283 1284 1285 1286 1287 1288 1289 1290 1291 1292 1293 1294 1295 1296 1297 1298 1299 1300 1301 1302 1303 1304 1305 1306 1307 1308 1309 1310 1311 1312 1313 1314 1315 1316 1317 1318 1319 1320 1321 1322 1323 1324 1325 1326 1327 1328 1329 1330 1331 1332 1333 1334 1335 1336 1337 1338 1339 1340 1341 1342 1343 1344 1345 1346 1347 1348 1349 1350 1351 1352 1353 1354 1355 1356 1357 1358 1359 1360 1361 1362 1363 1364 1365 1366 1367 1368 1369 1370 1371 1372 1373 1374 1375 1376 1377 1378 1379 1380 1381 1382 1383 1384 1385 1386 1387 1388 1389 1390 1391 1392 1393 1394 1395 1396 1397 1398 1399 1400 1401 1402 1403 1404 1405 1406 1407 1408 1409 1410 1411 1412 1413 1414 1415 1416 1417 1418 1419 1420 1421 1422 1423 1424 1425 1426 1427 1428 1429 1430 1431 1432 1433 1434 1435 1436 1437 1438 1439 1440 1441 1442 1443 1444 1445 1446 1447 1448 1449 1450 1451 1452 1453 1454 1455 1456 1457 1458 1459 1460 1461 1462 1463 1464 1465 1466 1467 1468 1469 1470 1471 1472 1473 1474 1475 1476 1477 1478 1479 1480 1481 1482 1483 1484 1485 1486 1487 1488 1489 1490 1491 1492 1493 1494 1495 1496 1497 1498 1499 1500 1501 1502 1503 1504 1505 1506 1507 1508 1509 1510 1511 1512 1513 1514 1515 1516 1517 1518 1519 1520 1521 1522 1523 1524 1525 1526 1527 1528 1529 1530 1531 1532 1533 1534 1535 1536 1537 1538 1539 1540 1541 1542 1543 1544 1545 1546 1547 1548 1549 1550 1551 1552 1553 1554 1555 1556 1557 1558 1559 1560 1561 1562 1563 1564 1565 1566 1567 1568 1569 1570 1571 1572 1573 1574 1575 1576 1577 1578 1579 1580 1581 1582 1583 1584 1585 1586 1587 1588 1589 1590 1591 1592 1593 1594 1595 1596 1597 1598 1599 1600 1601 1602 1603 1604 1605 1606 1607 1608 1609 1610 1611 1612 1613 1614 1615 1616 1617 1618 1619 1620 1621 1622 1623 1624 1625 1626 1627 1628 1629 1630 1631 1632 1633 1634 1635 1636 1637 1638 1639 1640 1641 1642 1643 1644 1645 1646 1647 1648 1649 1650 1651 1652 1653 1654 1655 1656 1657 1658 1659 1660 1661 1662 1663 1664 1665 1666 1667 1668 1669 1670 1671 1672 1673 1674 1675 1676 1677 1678 1679 1680 1681 1682 1683 1684 1685 1686 1687 1688 1689 1690 1691 1692 1693 1694 1695 1696 1697 1698 1699 1700 1701 1702 1703 1704 1705 1706 1707 1708 1709 1710 1711 1712 1713 1714 1715 1716 1717 1718 1719 1720 1721 1722 1723 1724 1725 1726 1727 1728 1729 1730 1731 1732 1733 1734 1735 1736 1737 1738 1739 1740 1741 1742 1743 1744 1745 1746 1747 1748 1749 1750 1751 1752 1753 1754 1755 1756 1757 1758 1759 1760 1761 1762 1763 1764 1765 1766 1767 1768 1769 1770 1771 1772 1773 1774 1775 1776 1777 1778 1779 1780 1781 1782 1783 1784 1785 1786 1787 1788 1789 1790 1791 1792 1793 1794 1795 1796 1797 1798 1799 1800 1801 1802 1803 1804 1805 1806 1807 1808 1809 1810 1811 1812 1813 1814 1815 1816 1817 1818 1819 1820 1821 1822 1823 1824 1825 1826 1827 1828 1829 1830 1831 1832 1833 1834 1835 1836 1837 1838 1839 1840 1841 1842 1843 1844 1845 1846 1847 1848 1849 1850 1851 1852 1853 1854 1855 1856 1857 1858 1859 1860 1861 1862 1863 1864 1865 1866 1867 1868 1869 1870 1871 1872 1873 1874 1875 1876 1877 1878 1879 1880 1881 1882 1883 1884 1885 1886 1887 1888 1889 1890 1891 1892 1893 1894 1895 1896 1897 1898 1899 1900 1901 1902 1903 1904 1905 1906 1907 1908 1909 1910 1911 1912 1913 1914 1915 1916 1917 1918 1919 1920 1921 1922 1923 1924 1925 1926 1927 1928 1929 1930 1931 1932 1933 1934 1935 1936 1937 1938 1939 1940 1941 1942 1943 1944 1945 1946 1947 1948 1949 1950 1951 1952 1953 1954 1955 1956 1957 1958 1959 1960 1961 1962 1963 1964 1965 1966 1967 1968 1969 1970 1971 1972 1973 1974 1975 1976 1977 1978 1979 1980 1981 1982 1983 1984 1985 1986 1987 1988 1989 1990 1991 1992 1993 1994 1995 1996 1997 1998 1999 2000 2001 2002 2003 2004 2005 2006 2007 2008 2009 2010 2011 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 2019 2020 2021 2022 2023 2024 2025 2026 2027 2028 2029 2030 2031 2032 2033 2034 2035 2036 2037 2038 2039 2040 2041 2042 2043 2044 2045 2046 2047 2048 2049 2050 2051 2052 2053 2054 2055 2056 2057 2058 2059 2060 2061 2062 2063 2064 2065 2066 2067 2068 2069 2070 2071 2072 2073 2074 2075 2076 2077 2078 2079 2080 2081 2082 2083 2084 2085 2086 2087 2088 2089 2090 2091 2092 2093 2094 2095 2096 2097 2098 2099 2100 2101 2102 2103 2104 2105 2106 2107 2108 2109 2110 2111 2112 2113 2114 2115 2116 2117 2118 2119 2120 2121 2122 2123 2124 2125 2126 2127 2128 2129 2130 2131 2132 2133 2134 2135 2136 2137 2138 2139 2140 2141 2142 2143 2144 2145 2146 2147 2148 2149 2150 2151 2152 2153 2154 2155 2156 2157 2158 2159 2160 2161 2162 2163 2164 2165 2166 2167 2168 2169 2170 2171 2172 2173 2174 2175 2176 2177 2178 2179 2180 2181 2182 2183 2184 2185 2186 2187 2188 2189 2190 2191 2192 2193 2194 2195 2196 2197 2198 2199 2200 2201 2202 2203 2204 2205 2206 2207 2208 2209 2210 2211 2212 2213 2214 2215 2216 2217 2218 2219 2220 2221 2222 2223 2224 2225 2226 2227 2228 2229 2230 2231 2232 2233 2234 2235 2236 2237 2238 2239 2240 2241 2242 2243 2244 2245 2246 2247 2248 2249 2250 2251 2252 2253 2254 2255 2256 2257 2258 2259 2260 2261 2262 2263 2264 2265 2266 2267 2268 2269 2270 2271 2272 2273 2274 2275 2276 2277 2278 2279 2280 2281 2282 2283 2284 2285 2286 2287 2288 2289 2290 2291 2292 2293 2294 2295 2296 2297 2298 2299 2300 2301 2302 2303 2304 2305 2306 2307 2308 2309 2310 2311 2312 2313 2314 2315 2316 2317 2318 2319 2320 2321 2322 2323 2324 2325 2326 2327 2328 2329 2330 2331 2332 2333 2334 2335 2336 2337 2338 2339 2340 2341 2342 2343 2344 2345 2346 2347 2348 2349 2350 2351 2352 2353 2354 2355 2356 2357 2358 2359 2360 2361 2362 2363 2364 2365 2366 2367 2368 2369 2370 2371 2372 2373 2374 2375 2376 2377 2378 2379 2380 2381 2382 2383 2384 2385 2386 2387 2388 2389 2390 2391 2392 2393 2394 2395 2396 2397 2398 2399 2400 2401 2402 2403 2404 2405 2406 2407 2408 2409 2410 2411 2412 2413 2414 2415 2416 2417 2418 2419 2420 2421 2422 2423 2424 2425 2426 2427 2428 2429 2430 2431 2432 2433 2434 2435 2436 2437 2438 2439 2440 2441 2442 2443 2444 2445 2446 2447 2448 2449 2450 2451 2452 2453 2454 2455 2456 2457 2458 2459 2460 2461 2462 2463 2464 2465 2466 2467 2468 2469 2470 2471 2472 2473 2474 2475 2476 2477 2478 2479 2480 2481 2482 2483 2484 2485 2486 2487 2488 2489 2490 2491 2492 2493 2494 2495 2496 2497 2498 2499 2500 2501 2502 2503 2504 2505 2506 2507 2508 2509 2510 2511 2512 2513 2514 2515 2516 2517 2518 2519 2520 2521 2522 2523 2524 2525 2526 2527 2528 2529 2530 2531 2532 2533 2534 2535 2536 2537 2538 2539 2540 2541 2542 2543 2544 2545 2546 2547 2548 2549 2550 2551 2552 2553 2554 2555 2556 2557 2558 2559 2560 2561 2562 2563 2564 2565 2566 2567 2568 2569 2570 2571 2572 2573 2574 2575 2576 2577 2578 2579 2580 2581 2582 2583 2584 2585 2586 2587 2588 2589 2590 2591 2592 2593 2594 2595 2596 2597 2598 2599 2600 2601 2602 2603 2604 2605 2606 2607 2608 2609 2610 2611 2612 2613 2614 2615 2616 2617 2618 2619 2620 2621 2622 2623 2624 2625 2626 2627 2628 2629 2630 2631 2632 2633 2634 2635 2636 2637 2638 2639 2640 2641 2642 2643 2644 2645 2646 2647 2648 2649 2650 2651 2652 2653 2654 2655 2656 2657 2658 2659 2660 2661 2662 26			



AUTOR DEL PROYECTO

080 ARQUITECTURA | DANIEL GUTIÉRREZ PRAT
OLGA GUTIÉRREZ PRAT

CLIENT
AJUNTAMENT DE ST CELONI

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE BASIC I EXECUTIU - PISCINA DESCOBERTA
A LA ZONA ESPORTIVA CAN SANS

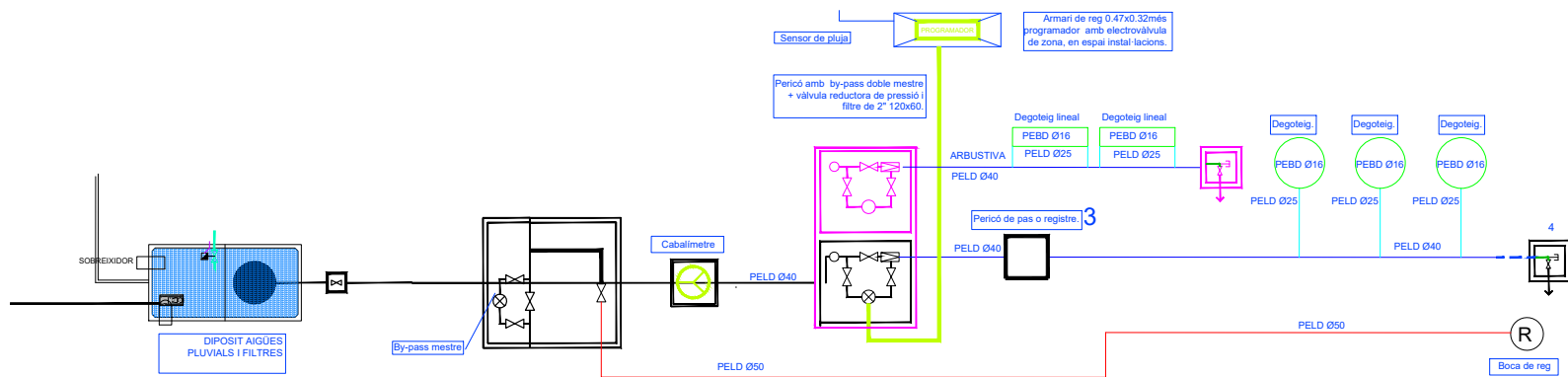
NOM DEL PLÀNOL	INSTAL·LACIONS -REG
	PLANTA GENERAL

CLAU
2023-15
FITXER
DqI_REG

DATA	6/14/2024
VERSÃO	1

REG1





CANONADA: XARXA
PRIMÀRIA PELD Ø50 DE
10m PER BOCQUES DE
REG.

CANONADA: XARXA
PRIMÀRIA PELD Ø40
DE 10m.

CANONADA: XARXA
SECUNDÀRIA PELD
Ø25 DE 6m.

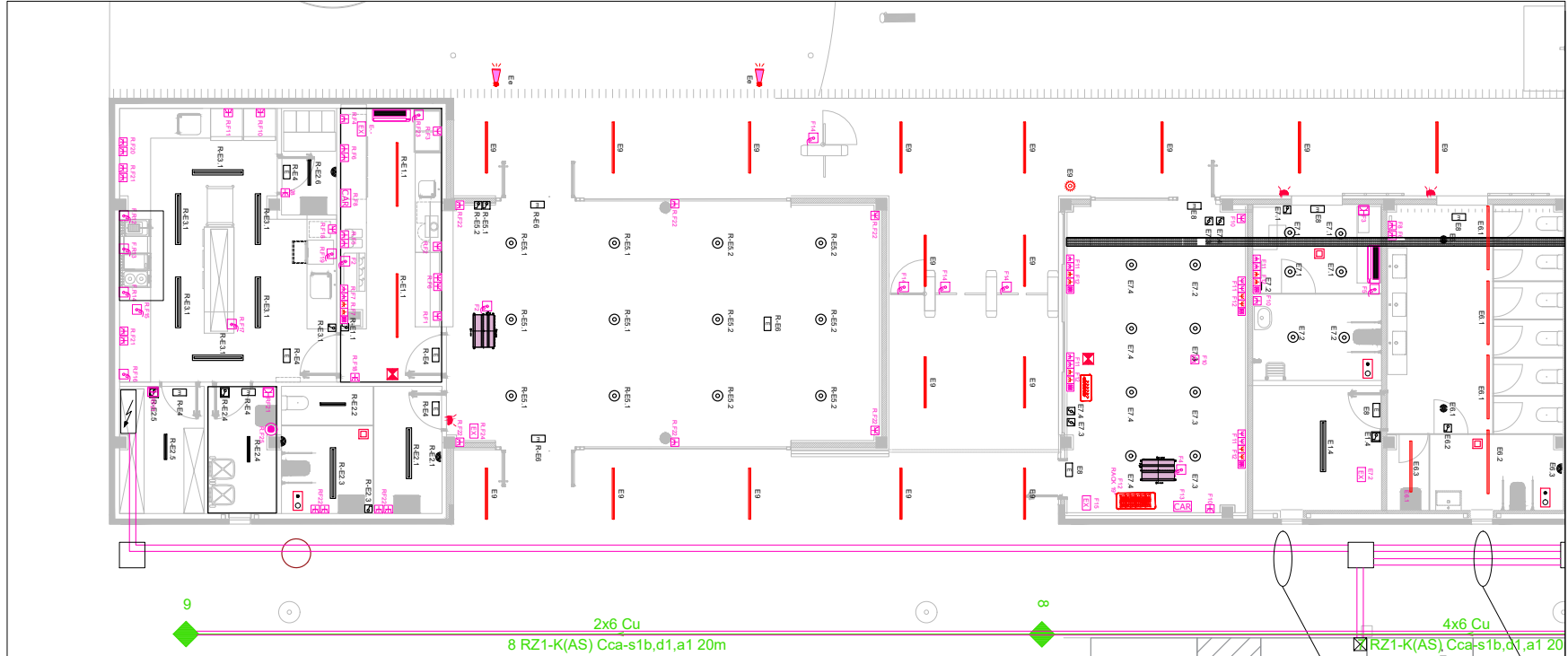
CANONADA: SISTEMA
DE REG PER
DEGOTEIG PE Ø16 DE
4m. TECHLINE
INCONGRUÏTATS AMB
DEGOTEIGS INSERTS
40m.

AUTOR DEL PROJECTE	080 ARQUITECTURA DANIEL GUTIÉRREZ PRAT OLGA GUTIÉRREZ PRAT	CLIENT	AJUNTAMENT DE ST CELONI	TÍTOL DEL PROJECTE	PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU - PISCINA DESCOBERTA A LA ZONA ESPORTIVA CAN SANS	NOM DEL PLÀNOL	INSTAL·LACIONS -REG ESQUEMA	ESCALA	0 1 5 E 1:200 A3	CLAU	2023-15 FITXER Dgtl_REG	DATA	6/14/2024 VERSIÓ 1	PLÀNOL NOM	REG2
--------------------	---	--------	-------------------------	--------------------	--	----------------	--------------------------------	--------	---------------------	------	-------------------------------	------	--------------------------	------------	------

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	ebf21ca4a1034bc095f38b25f33bf399001
Url de validació	https://seuelectronica.santceloni.cat/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





PISCINES ST. CELONI 17/04/2024 CALCULO DEL VEB											
	SUPERFICIE	CILINDR 36 W	IN LINE 32 W	IN LINE 45 W	DISCANO 30 W	DISCANO 18 W	AIRCOM 25 W	P. INTAL (V)	W/m2	Em (Lux)	VEB
EDIFICIO 1											
ESPAL TECNIC	45,48				5			195	4,29	329	1,30
DEPURADORA	84,97				6			234	2,75	330	0,83
PRODUCTES QUIMICS	4,92					1		18	3,66	156	2,35
MAGATEM	22,89				3			117	5,11	351	1,46
LAVABOS 2	29,45		1	4	0			212	7,20	352	2,05
VESTIDORS 2	55,18			8				360	6,52	464	1,41
VESTIDORS 1	55,18			8				360	6,52	464	1,41
LAVABOS 1	29,45		1	4				212	7,20	352	2,05
RESIDUS	7,53				1			39	5,18	254	2,04
INFERMERA	11,39						6	150	13,17	575	2,29
ORCINA	32,15	7						252	7,84	600	1,31
EDIFICIO 2											
COMEDOR	58						12	300	5,17	291	1,78
BUR	15,34							90	5,87	336	1,75
COCINA	29,34			2				234	7,98	586	1,36
VESTIDORS 3	3,19				6			18	5,64	194	2,91
ALMACEN	5,96					1		18	3,02	151	2,00
RESIDUOS	4,77					1		18	3,77	165	2,29
LAVABO	11,26					3		54	4,80	269	1,78
TOTAL	506,45							2881	5,69		

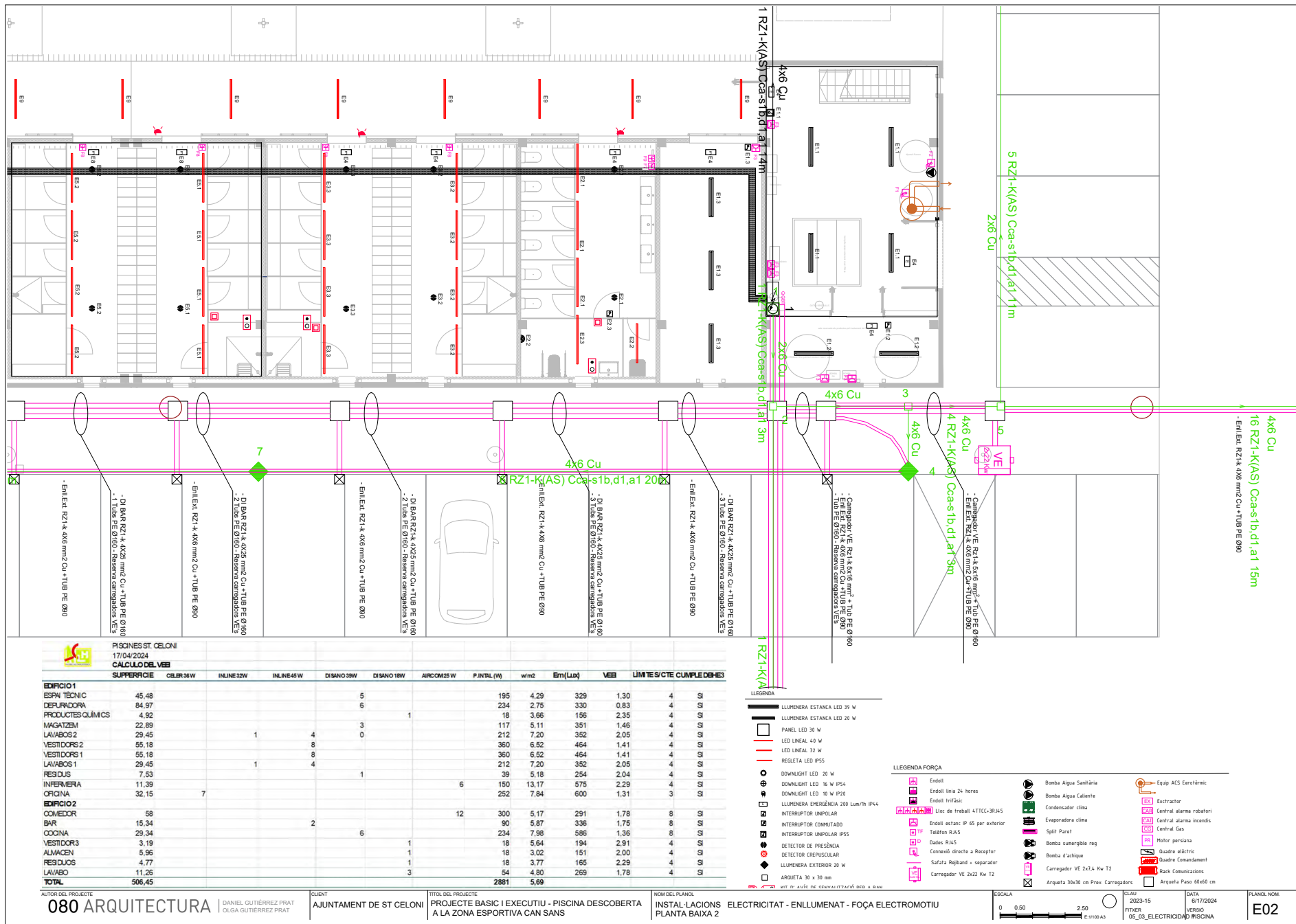
- LLEGENDA
- LLUMENERA ESTANCA LED 39 W
 - LLUMENERA ESTANCA LED 20 W
 - PANEL LED 30 W
 - LED LINEAL 40 W
 - LED LINEAL 32 W
 - REGLETA LED IP55
 - DOWNLIGHT LED 20 W
 - DOWNLIGHT LED 16 W IP54
 - DOWNLIGHT LED 10 W IP20
 - LLUMENERA EMERGENCIA 200 Lum/h IP44
 - INTERRUPTOR UNIPOLAR
 - INTERRUPTOR COMPUTADO
 - INTERRUPTOR UNIPOLAR IP55
 - DETECTOR DE PRESION
 - DETECTOR DE PRESION
 - LLUMENERA EXTERIOR 20 W
 - ARQUETA 30 x 30 mm
 - WIT DE SUCC DE CENYAI ITTANU DRO A BAN

- LLEGENDA FORÇA
- Endoll
 - Endoll linea 24 hores
 - Endoll trifasic
 - Lloc de treball ATCC-3RIAS
 - Endoll estanc IP 65 per exterior
 - Dades RIAS
 - Connexió directe a Receptor
 - Safata Rejband + separador
 - Carregador VE 2x22 Kw T2
 - Bomba Aigua Sanitària
 - Bomba Aigua Calenta
 - Condensador clima
 - Evaporadora clima
 - Split Parel
 - Bomba sumergible reg
 - Bomba d'achique
 - Carregador VE 2x7,4 Kw T2
 - Arqueta 30x30 cm Prev. Carregadors
 - Equip ACS Estofàctic
 - Extractor
 - Central alarma robatori
 - Central alarma incendis
 - Central Gas
 - Motor persiana
 - Quadre elèctric
 - Quadre Comandament
 - Rack Comunicacions
 - Arqueta Paso 60x60 cm

Per descargar una copia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	ebf21ca4a1034bc095f38b25f33bf399001
Url de validació	https://seuelectronica.santceloni.cat/absis/idi/arx/diariabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

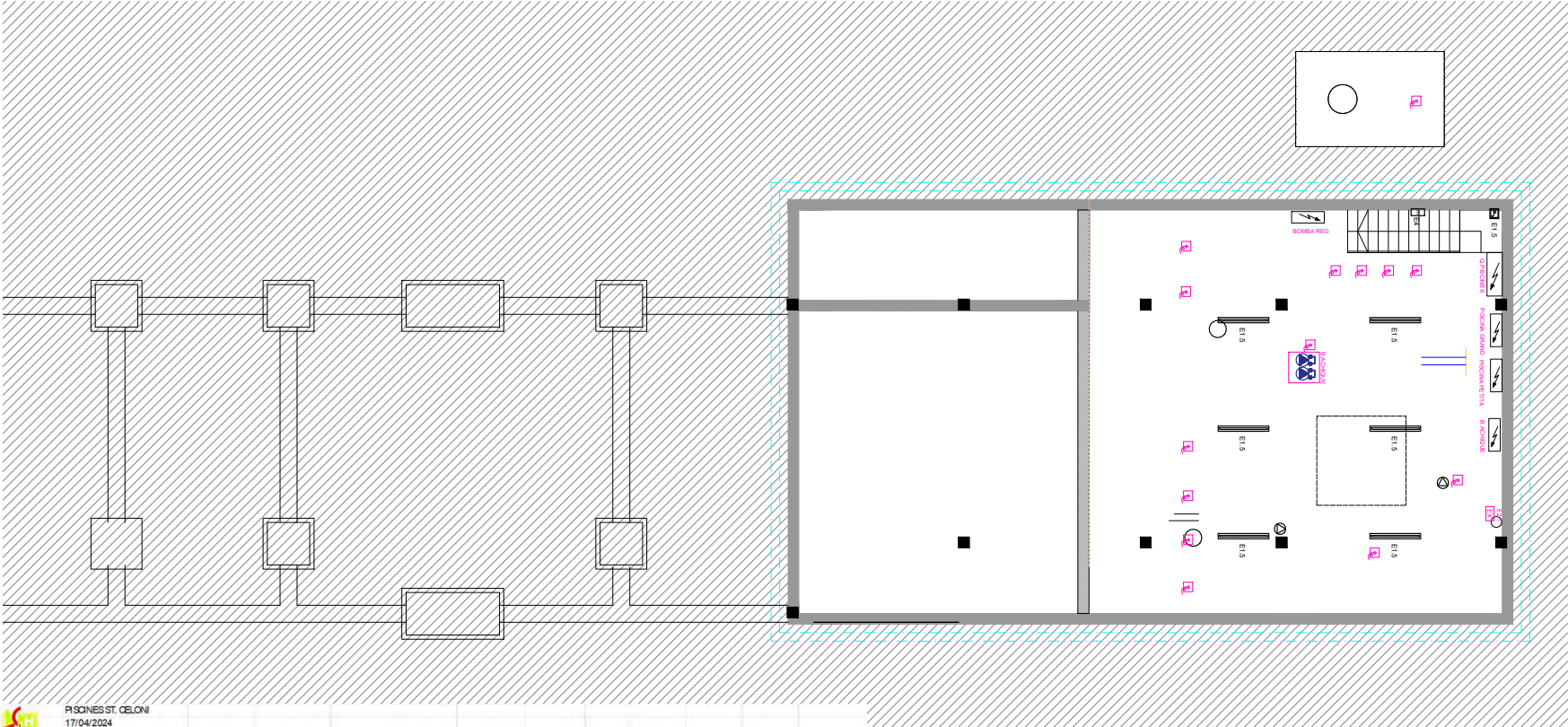




Per descarregar una copia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	ebf21ca4a1034bc095f38b25f33bf399001
Url de validació	https://seuelectronica.santceloni.cat/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





PISCINES ST. CELONI 17/04/2024 CALCULO DEL VEB											
SUPERFICIE	CILINDER 36 W	IN LINE 32 W	IN LINE 45 W	DISANO 30 W	DISANO 18 W	AIRC COM 25 W	P. INTAL (V)	W/m2	Em(Lux)	VEB	LIMITE S/C TE CUMPLE DB-HE3
EDIFICIO 1											
ESPAI TÈCNIC	45,48			5			195	4,29	329	1,30	4 SI
DEPURADORA	84,97			6			234	2,75	330	0,83	4 SI
PRODUCTES QUÍMICS	4,92				1		18	3,66	156	2,35	4 SI
MAQUINARIA	22,89			3			117	5,11	351	1,46	4 SI
LAVABOS 2	29,45		1	4	0		212	7,20	352	2,05	4 SI
VESTIDORS 2	55,18						360	6,52	464	1,41	4 SI
VESTIDORS 1	55,18						360	6,52	464	1,41	4 SI
LAVABOS 1	29,45		1	4			212	7,20	352	2,05	4 SI
RESIDUOS	7,53						39	5,18	254	2,04	4 SI
INFERMERIA	11,39				1		150	13,17	575	2,29	4 SI
OFICINA	32,15	7					252	7,84	600	1,31	3 SI
EDIFICIO 2											
COMEDOR	58					12	300	5,17	291	1,78	8 SI
BVR	15,34			2			90	5,87	336	1,75	8 SI
COCINA	29,34				6		234	7,98	586	1,36	8 SI
VESTIDORS 3	3,19						18	5,64	194	2,91	4 SI
ALMACEN	5,96					1	18	3,02	151	2,00	4 SI
RESIDUOS	4,77					1	18	3,77	165	2,29	4 SI
LAVABO	11,26					3	54	4,80	269	1,78	4 SI
TOTAL	506,45						2881	5,69			

LLEGENDA

- LLUMENERA ESTANCA LED 39 W
- LLUMENERA ESTANCA LED 20 W
- PANEL LED 30 W
- LED LINEAL 40 W
- LED LINEAL 32 W
- REGLETA LED IP55
- DOWNLIGHT LED 20 W
- DOWNLIGHT LED 16 W IP54
- DOWNLIGHT LED 10 W IP20
- LLUMENERA EMERGENCIA 200 Lum/h IP44
- INTERRUPTOR UNIPOLAR
- INTERRUPTOR UNIPOLAR IP55
- DETECTOR DE PRESENCIA
- DETECTOR DE FUMIGACIÓ
- LLUMENERA EXTERIOR 20 W
- ARQUETA 30 x 30 mm
- WIT DE SUÏC NO CENYAI ITTANU DRO A BAN

LLEGENDA FORÇA

- Endoll
- Endoll línia 24 hores
- Endoll trifàsic
- Lloc de treball 4 TTCC-3RJ45
- Endoll estanc IP 65 per exterior
- Telèfon RJ45
- Dades RJ45
- Connexió directa a Receptor
- Safata Rejiband + separador
- Carregador VE 2x22 Kw T2
- Bomba Aigua Sanitària
- Bomba Aigua Calenta
- Condensador clima
- Evaporadora clima
- Split Parel
- Bomba submergible reg
- Bomba d'acipice
- Carregador VE 2x7,4 Kw T2
- Arqueta 30x30 cm Prev. Carregadors
- Equip ACS Eurofòrec
- Extractor
- Central alarma robatori
- Central alarma incendis
- Central Gas
- Motor persiana
- Quadre elèctric
- Quadre Comandament
- Rack Comunicacions
- Arqueta Paso 60x60 cm

AUTOR DEL PROJECTE
080 ARQUITECTURA | DANIEL GUTIÉRREZ PRAT
OLGA GUTIÉRREZ PRAT

CLIENT
AJUNTAMENT DE ST CELONI

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU - PISCINA DESCOBERTA
A LA ZONA ESPORTIVA CAN SANS

NOM DEL PLANO
INSTAL·LACIONS ELÈCTRICITAT - ENLLUMENAT - FORÇA
PLANTA SOTERRANI

ESCALA
0 0,50 2,50
E:1/100 A3

CLAU
2023-15
PTXRR
05_03_ELECTRICIDAD PISCINA

DATA
6/17/2024
VERSIÓ

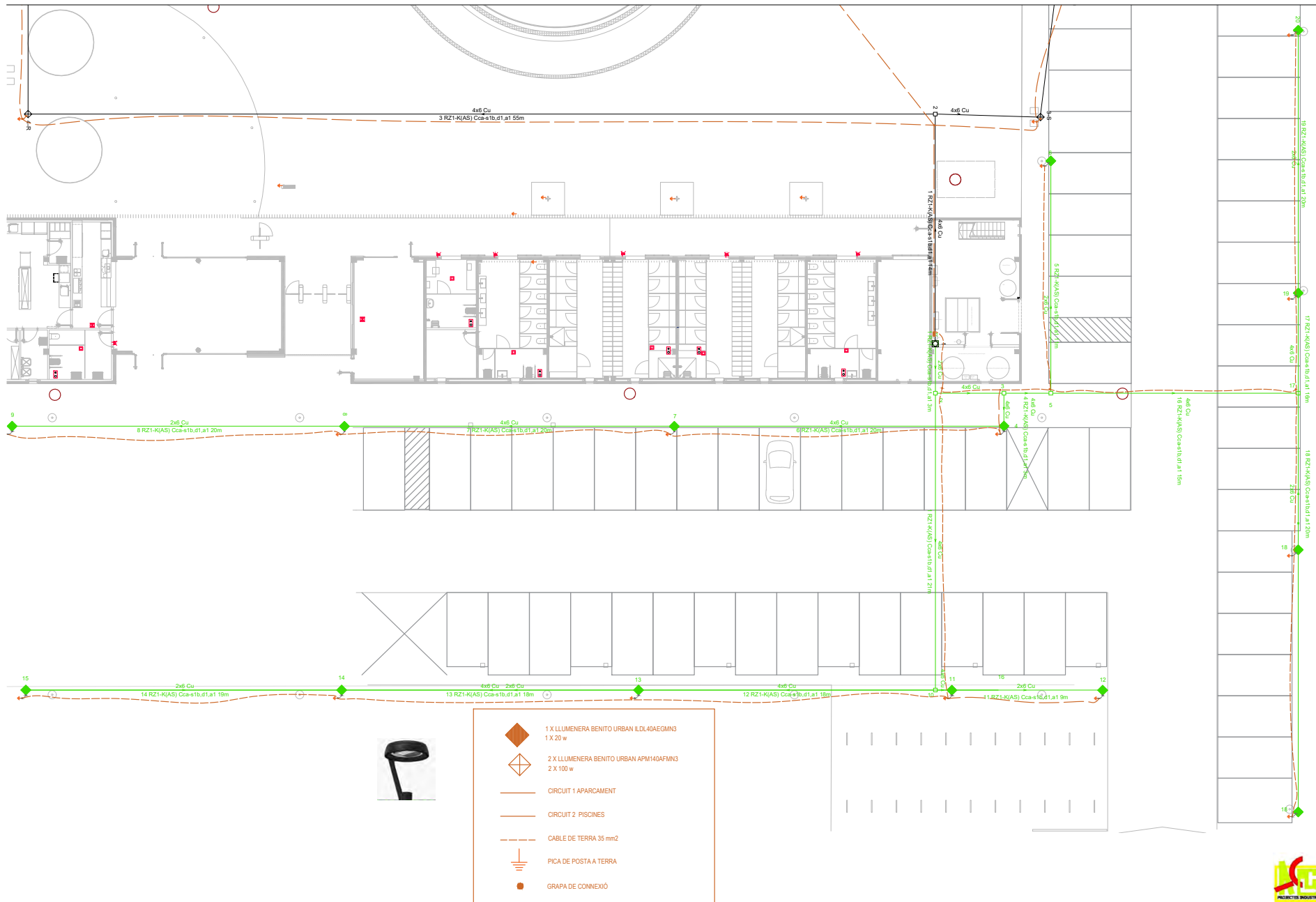


PLANOL NOM
E03

Per descarregar una copia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	ebf21ca4a1034bc095f38b25f33bf399001
Url de validació	https://seuelectronica.santceloni.cat/absis/idi/arx/diariarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





AUTOR DEL PROJECTE
080 ARQUITECTURA | DANIEL GUTIÉRREZ PRAT
OLGA GUTIÉRREZ PRAT

CLIENT
AJUNTAMENT DE ST CELONI

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE BASIC I EXECUTIU - PISCINA DESCOBERTA
A LA ZONA ESPORTIVA CAN SANS

NOM DEL PLÀNOL
INSTAL·LACIONS ELÈCTRICITAT - ENLLUMENAT - EXTERIOR
PLANTA BAIXA - GENERAL

ESCALA
0 1 5
E:1/200 A3

CLAU
2023-15
FITXER
06_03_ELECTRICIDAT PISCINA

DATA
6/17/2024
VERSIÓ
06_03_ELECTRICIDAT PISCINA



PLÀNOL NOM
E04

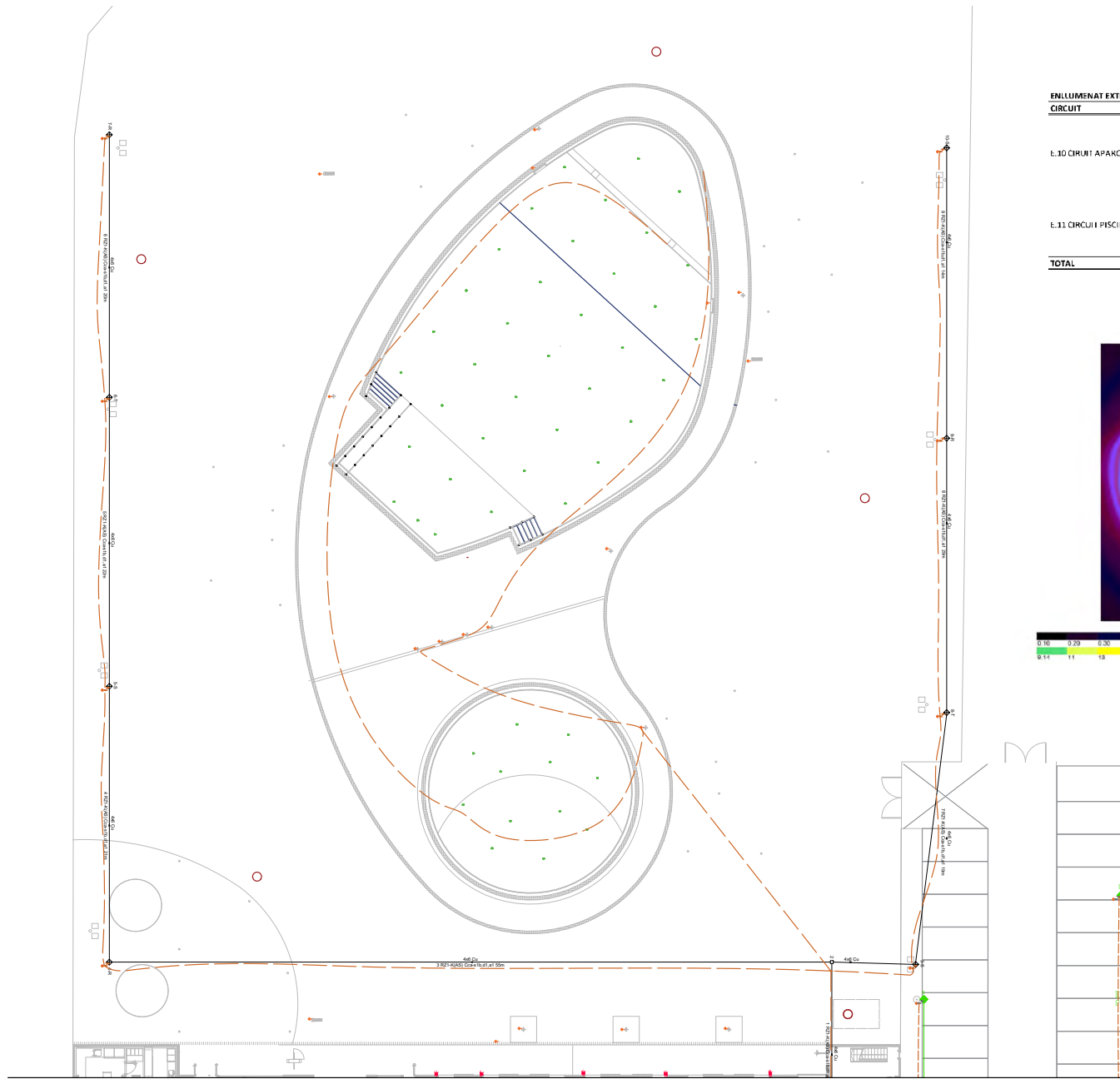
Per descarregar una copia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació | **ebf21ca4a1034bc095f38b25f33bf399001**

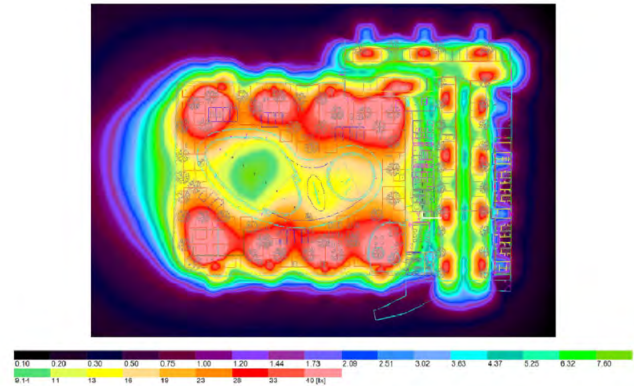
Url de validació | <https://seuelectronica.santceloni.cat/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002>

Metadades | Origen: Origin administració | Estat d'elaboració: Original





ENLLUMENAT EXTERIOR				
CIRCUIT	UNT.	LLUMENERA	ALÇADA INST.	P.UNIT P.TOTAL [w]
E.10 CIRCUIT APARCAMENT	13	BENITO ILDL40AEMN3	4	20 260
E.11 CIRCUIT PISCINES	16	BENITO APM140AFMN3	8	100 1600
TOTAL	29			1860



- 1 X LLUMENERA BENITO URBAN ILDL40AEGMN3
1 X 20 w
- 2 X LLUMENERA BENITO URBAN APM140AFMN3
2 X 100 w
- CIRCUIT 1 APARCAMENT
- CIRCUIT 2 PISCINES
- CABLE DE TERRA 35 mm2
- PICA DE POSTA A TERRA
- GRAPA DE CONNEXIO

AUTOR DEL PROJECTE
080 ARQUITECTURA | DANIEL GUTIÉRREZ PRAT
OLGA GUTIÉRREZ PRAT

CLIENT
AJUNTAMENT DE ST CELONI

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE BASIC I EXECUTIU - PISCINA DESCOBERTA
A LA ZONA ESPORTIVA CAN SANS

NOM DEL PLANOL
INSTAL·LACIONS ELÈCTRICITAT - ENLLUMENAT EXTERIOR
PLANTA GENERAL

ESCALA
0 1.4 7
E:1/500 A3

CLAU
2023-15
FITXER
05_03_ELECTRICIDAT PISCINA

DATA
6/17/2024



PLANOL NOM
E05

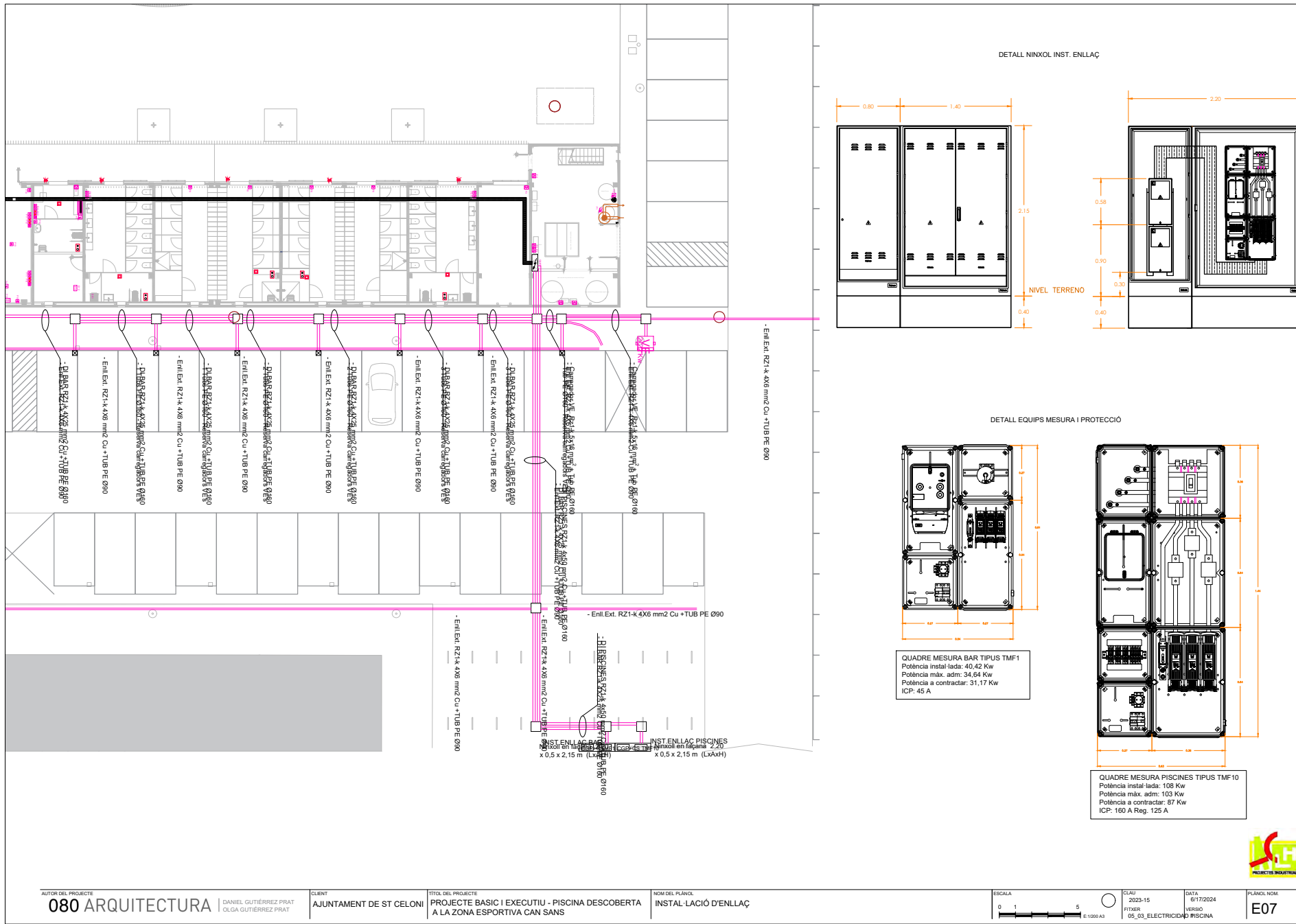
Per descarregar una copia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació
ebf21ca4a1034bc095f38b25f33bf399001

Url de validació
<https://seuelectronica.santceloni.cat/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002>

Metadades
Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

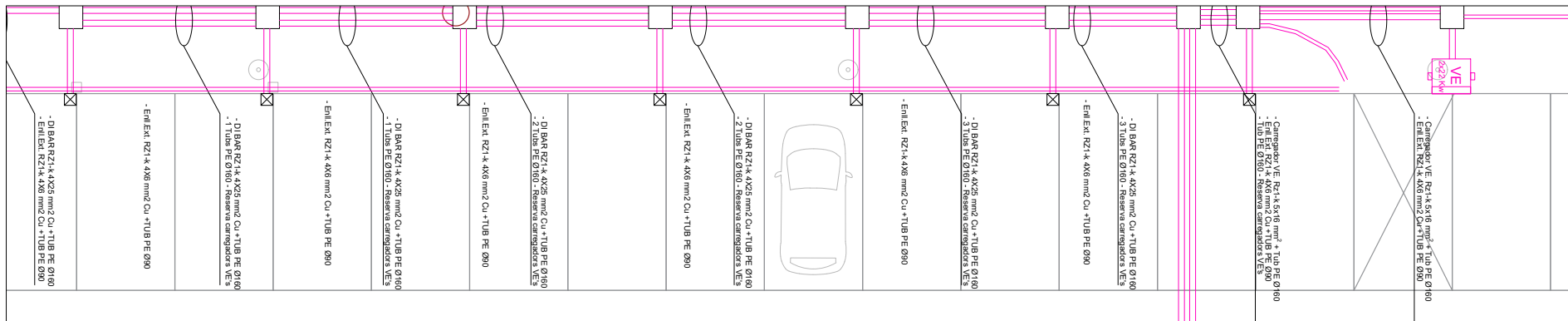




QUADRE MESURA PISCINES TIPUS TMF10
Potència instal·lada: 108 Kw
Potència màx. adm: 103 Kw
Potència a contractar: 87 Kw
ICP: 160 A Reg. 125 A

QUADRE MESURA BAR TIPUS TMF1
Potència instal·lada: 40,42 Kw
Potència màx. adm: 34,64 Kw
Potència a contractar: 31,17 Kw
ICP: 45 A





PSONES ST CELONI
10/04/2024
VEHICLES ELECTRICSS/CTHE-06

	NORMALS	ACCESIBLES	TOTAL	Nº CARRERADORS	Nº CARRERADORS	Nº CARRERADORS
PLACES COTXES	66	3	69	1	1	2X22 KW-T2
TOTAL	66	3	69	1	1	12



CARRERADORS VE'S EXTERIOR INGEREV FUSION
STREET 2x7.4 Kw - 2X22 Kw

LLEGENDA FORÇA

	Endoll		Bomba Aigua Sanitària		Equip ACS Aerotèrmic
	Endoll línia 24 hores		Bomba Aigua Caliente		EX Extractor
	Endoll trifàsic		Condensador clima		CAR Central alarma robatori
	Lloc de treball 4TTCC-3RJ45		Evaporadora clima		CAL Central alarma incendis
	Endoll estanc IP 65 per exterior		Split Parel		CG Central Gas
	Telèfon RJ45		Bomba sumergible reg		PR Motor persiana
	Dades RJ45		Bomba d'achique		Quadre elèctric
	Connexió directa a Receptor		Carrregador VE 2x7,4 Kw T2		Quadre Comandament
	Safata Rejband + separador		Arqueta 30x30 cm Prev. Carreradors		Rack Comunicacions
	Carrregador VE 2x22 Kw T2				Arqueta Paso 60x60 cm



AUTOR DEL PROJECTE
080 ARQUITECTURA | DANIEL GUTIÉRREZ PRAT
OLGA GUTIÉRREZ PRAT

CLIENT
AJUNTAMENT DE ST CELONI

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE BASIC I EXECUTIU - PISCINA DESCOBERTA
A LA ZONA ESPORTIVA CAN SANS

NOM DEL PLANOL
INFRAESTRUCTURA CARRERADORS VE'S
PLANTA GENERAL

ESCALA
0 0.5 2.5
E 1/100 A3

CLAU
2023-15
FITXER
06_03_ELECTRICIDAT PISCINA

DATA
6/17/2024
VERIFICACIÓ

PLANOL NOM
E08

Per descarregar una copia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **ebf21ca4a1034bc095f38b25f33bf399001**

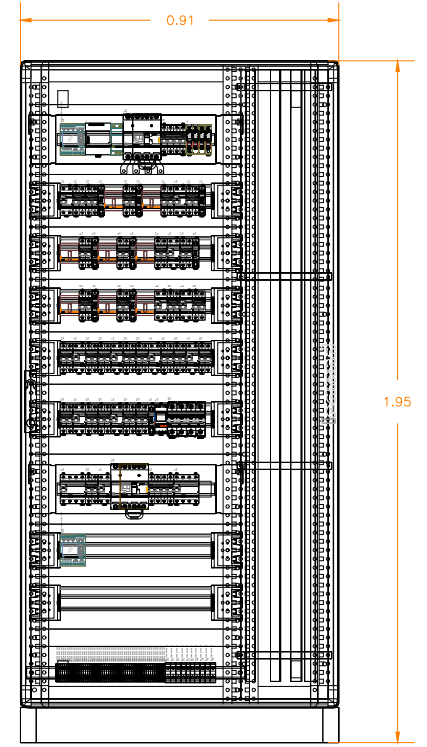
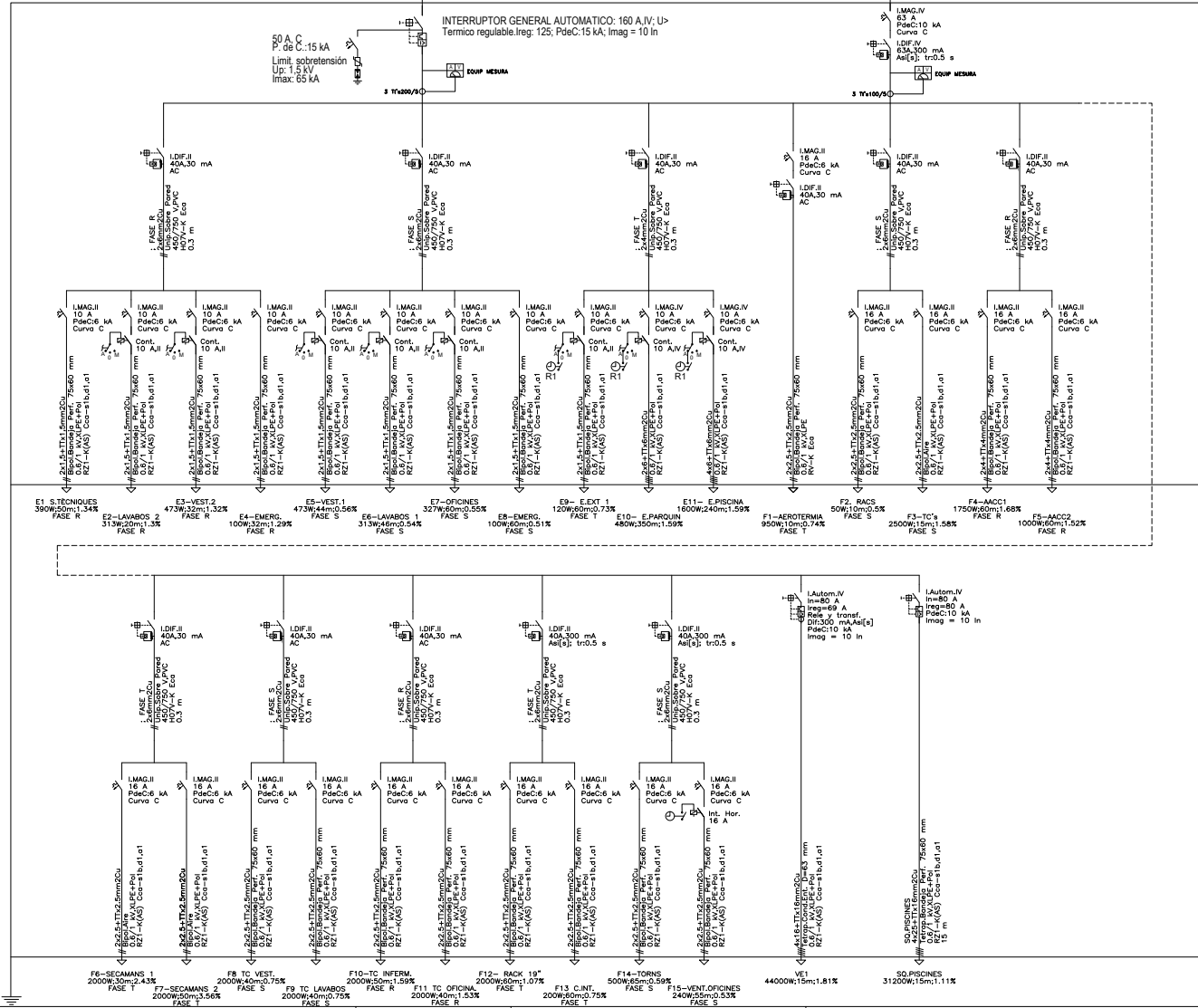
Url de validació <https://seuelectronica.santceloni.cat/absis/idi/arx/diariabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002>

Metadades
Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



	P.Inst.	CS	P.Contratar	P.Máx.Adm.
SUM. PPAL	108,68 KW	0.7	87,00 KW	103,00 KW

QUADRE GENERAL PISCINES



LEYENDA ELÉCTRICA	
	FUSIBLE
	CONTADOR ENERGÍA
	ANALIZADOR RED
	INT. AUTOMÁTICO EN CAJA MOLDEADA
	INT. DIFERENCIAL
	INT. AUTOMÁTICO CARRIL DIN
	INT. AUTOMÁTICO CON PROTECCIÓN DIFERENCIAL ASOCIADA
	CONTACTOR
	SELECTOR MANUAL-AUTOMÁTICO
	PROGRAMADOR HORARIO
	COMUTACIÓN AUTOMÁTICA CON ENCLAVAMIENTO MECÁNICO
	PROTECCIÓN SOBRETENSIONES TRANSITORIAS/PERMANENTES

AUTOR DEL PROYECTO 080 ARQUITECTURA	CLIENTE AJUNTAMENT DE ST CELONI	TÍTOL DEL PROJECTE PROJECTE BASIC I EXECUTIU - PISCINA DESCOBERTA A LA ZONA ESPORTIVA CAN SANS	NOM DEL PLANO ESQUEMES UNIFILARS QUADRE GENERAL PISCINES PLANTA BAIXA 1	ESCALA 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 151 152 153 154 155 156 157 158 159 160 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 171 172 173 174 175 176 177 178 179 180 181 182 183 184 185 186 187 188 189 190 191 192 193 194 195 196 197 198 199 200 201 202 203 204 205 206 207 208 209 210 211 212 213 214 215 216 217 218 219 220 221 222 223 224 225 226 227 228 229 230 231 232 233 234 235 236 237 238 239 240 241 242 243 244 245 246 247 248 249 250 251 252 253 254 255 256 257 258 259 260 261 262 263 264 265 266 267 268 269 270 271 272 273 274 275 276 277 278 279 280 281 282 283 284 285 286 287 288 289 290 291 292 293 294 295 296 297 298 299 300 301 302 303 304 305 306 307 308 309 310 311 312 313 314 315 316 317 318 319 320 321 322 323 324 325 326 327 328 329 330 331 332 333 334 335 336 337 338 339 340 341 342 343 344 345 346 347 348 349 350 351 352 353 354 355 356 357 358 359 360 361 362 363 364 365 366 367 368 369 370 371 372 373 374 375 376 377 378 379 380 381 382 383 384 385 386 387 388 389 390 391 392 393 394 395 396 397 398 399 400 401 402 403 404 405 406 407 408 409 410 411 412 413 414 415 416 417 418 419 420 421 422 423 424 425 426 427 428 429 430 431 432 433 434 435 436 437 438 439 440 441 442 443 444 445 446 447 448 449 450 451 452 453 454 455 456 457 458 459 460 461 462 463 464 465 466 467 468 469 470 471 472 473 474 475 476 477 478 479 480 481 482 483 484 485 486 487 488 489 490 491 492 493 494 495 496 497 498 499 500 501 502 503 504 505 506 507 508 509 510 511 512 513 514 515 516 517 518 519 520 521 522 523 524 525 526 527 528 529 530 531 532 533 534 535 536 537 538 539 540 541 542 543 544 545 546 547 548 549 550 551 552 553 554 555 556 557 558 559 560 561 562 563 564 565 566 567 568 569 570 571 572 573 574 575 576 577 578 579 580 581 582 583 584 585 586 587 588 589 590 591 592 593 594 595 596 597 598 599 600 601 602 603 604 605 606 607 608 609 610 611 612 613 614 615 616 617 618 619 620 621 622 623 624 625 626 627 628 629 630 631 632 633 634 635 636 637 638 639 640 641 642 643 644 645 646 647 648 649 650 651 652 653 654 655 656 657 658 659 660 661 662 663 664 665 666 667 668 669 670 671 672 673 674 675 676 677 678 679 680 681 682 683 684 685 686 687 688 689 690 691 692 693 694 695 696 697 698 699 700 701 702 703 704 705 706 707 708 709 710 711 712 713 714 715 716 717 718 719 720 721 722 723 724 725 726 727 728 729 730 731 732 733 734 735 736 737 738 739 740 741 742 743 744 745 746 747 748 749 750 751 752 753 754 755 756 757 758 759 760 761 762 763 764 765 766 767 768 769 770 771 772 773 774 775 776 777 778 779 780 781 782 783 784 785 786 787 788 789 790 791 792 793 794 795 796 797 798 799 800 801 802 803 804 805 806 807 808 809 810 811 812 813 814 815 816 817 818 819 820 821 822 823 824 825 826 827 828 829 830 831 832 833 834 835 836 837 838 839 840 841 842 843 844 845 846 847 848 849 850 851 852 853 854 855 856 857 858 859 860 861 862 863 864 865 866 867 868 869 870 871 872 873 874 875 876 877 878 879 880 881 882 883 884 885 886 887 888 889 890 891 892 893 894 895 896 897 898 899 900 901 902 903 904 905 906 907 908 909 910 911 912 913 914 915 916 917 918 919 920 921 922 923 924 925 926 927 928 929 930 931 932 933 934 935 936 937 938 939 940 941 942 943 944 945 946 947 948 949 950 951 952 953 954 955 956 957 958 959 960 961 962 963 964 965 966 967 968 969 970 971 972 973 974 975 976 977 978 979 980 981 982 983 984 985 986 987 988 989 990 991 992 993 994 995 996 997 998 999 1000	CLAU 2023-15 FITXER 05_03_ELECTRICIDAT PISCINA	DATA 6/17/2024 VERSIÓ 05_03_ELECTRICIDAT PISCINA	PLANO NOM E09
---	------------------------------------	---	--	--	---	---	-------------------------

Per descarregar una copia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació

Url de validació

Metadades

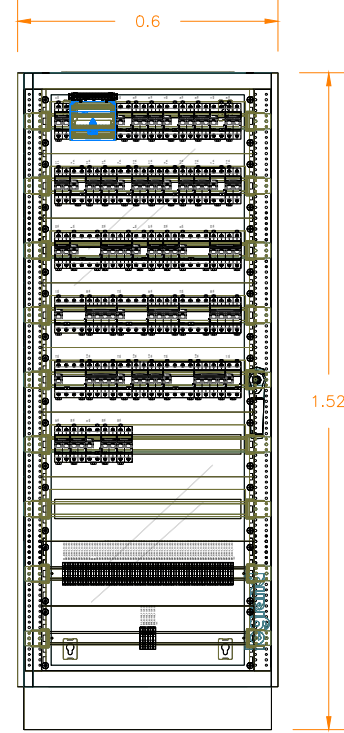
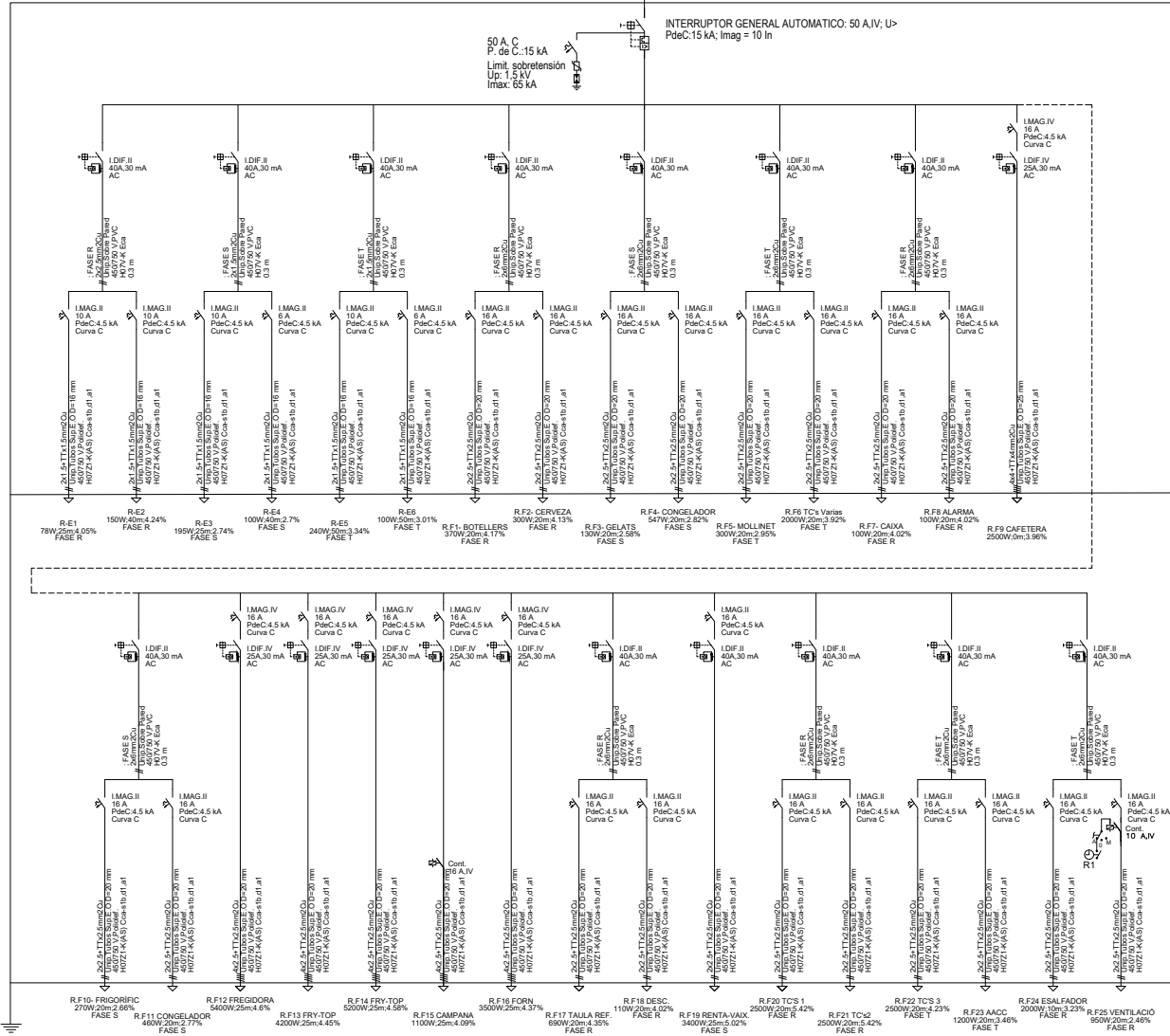
ebf21ca4a1034bc095f38b25f33bf399001

<https://seuelectronica.santceloni.cat/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002>

Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

	P.Inst.	CS	P.Contratar	P.Máx.Adm.
SUM. PPAL	40,42 KW	0.75	31,17 KW	34,64 KW

QUADRE GENERAL BAR RESTAURANT



LEYENDA ELÉCTRICA	
	FUSIBLE
	CONTADOR ENERGÍA
	ANALIZADOR RED
	INT. AUTOMÁTICO EN CAJA MOLDEADA
	INT. DIFERENCIAL
	INT. AUTOMÁTICO CARRIL DIN
	INT. AUTOMÁTICO CON PROTECCIÓN DIFERENCIAL ASOCIADA
	CONTACTOR
	SELECTOR MANUAL-AUTOMÁTICO
	PROGRAMADOR HORARIO
	COMUTACIÓN AUTOMÁTICA CON ENCLAVAMIENTO MECÁNICO
	PROTECCIÓN SOBRETENSIONES TRANSITORIAS/PERMANENTES

080 ARQUITECTURA | DANIEL GUTIÉRREZ PRAT
OLGA GUTIÉRREZ PRAT

AJUNTAMENT DE ST CELONI

PROYECTO BÁSICO I EJECUTIVO - PISCINA DESCUBERTA
A LA ZONA ESPORTIVA CAN SANS

ESQUEMA UNIFILIAR BAR

ESCALA
0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100

CLAU
2023-15
FITXER
05_03_ELECTRICIDAT PISCINA

DATA
6/17/2024
VERSIO
05_03_ELECTRICIDAT PISCINA

PLANOL NOM
E11



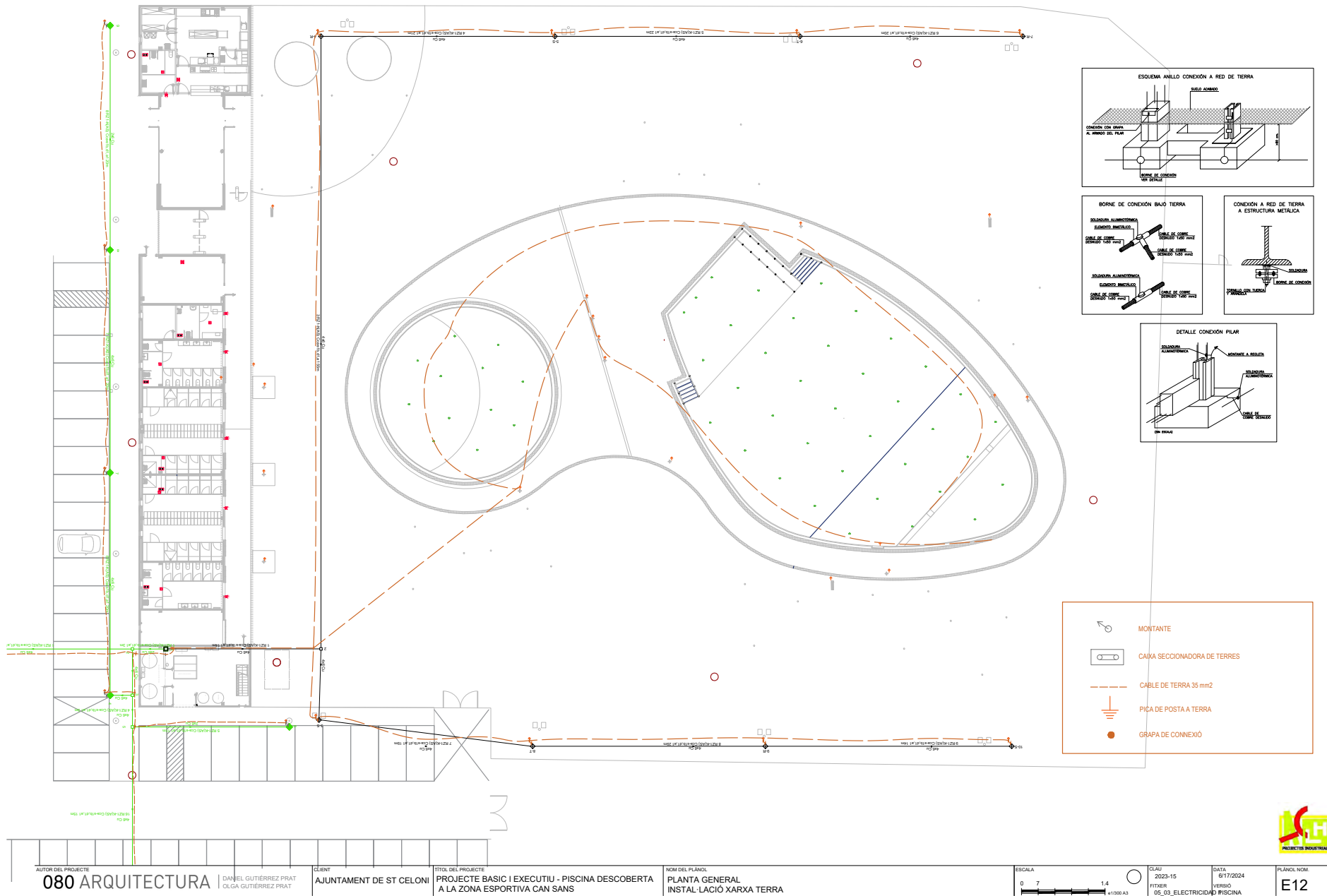
Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació | ebf21ca4a1034bc095f38b25f33bf399001

Url de validació | <https://seuelectronica.santceloni.cat/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002>

Metadades | Origen: Origen administració | Estat d'elaboració: Original





AUTOR DEL PROYECTO
080 ARQUITECTURA

DANIEL GUTIÉRREZ PRAT
OLGA GUTIÉRREZ PRAT

CLIENT
AJUNTAMENT DE ST CELONI

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE BASIC I EXECUTIU - PISCINA DESCOBERTA
A LA ZONA ESPORTIVA CAN SANS

NOM DEL PLÀNOL
PLANTA GENERAL
INSTAL·LACIÓ XARXA TERRA

ESCALA
0 7 1.4
1:1000 A3

CLAU
2023-15
FITXER

DATA
6/17/2024
VERSIÓ
05_03_ELECTRICIDAD PISCINA

PLÀNOL NOM
E12

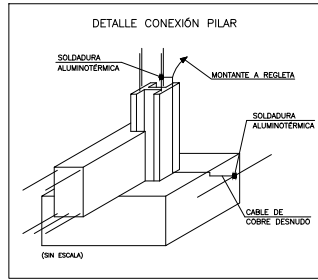
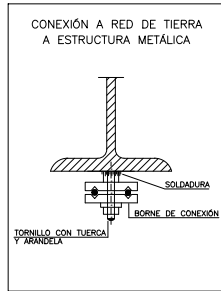
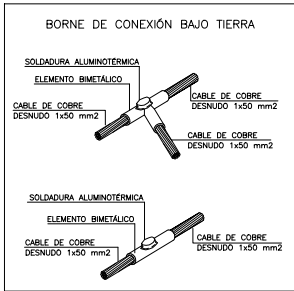
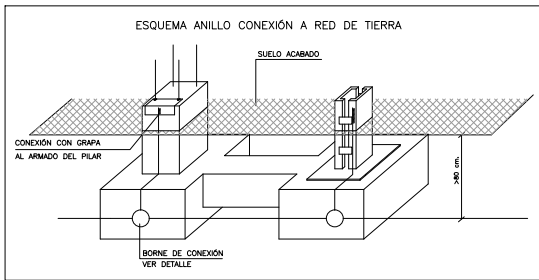
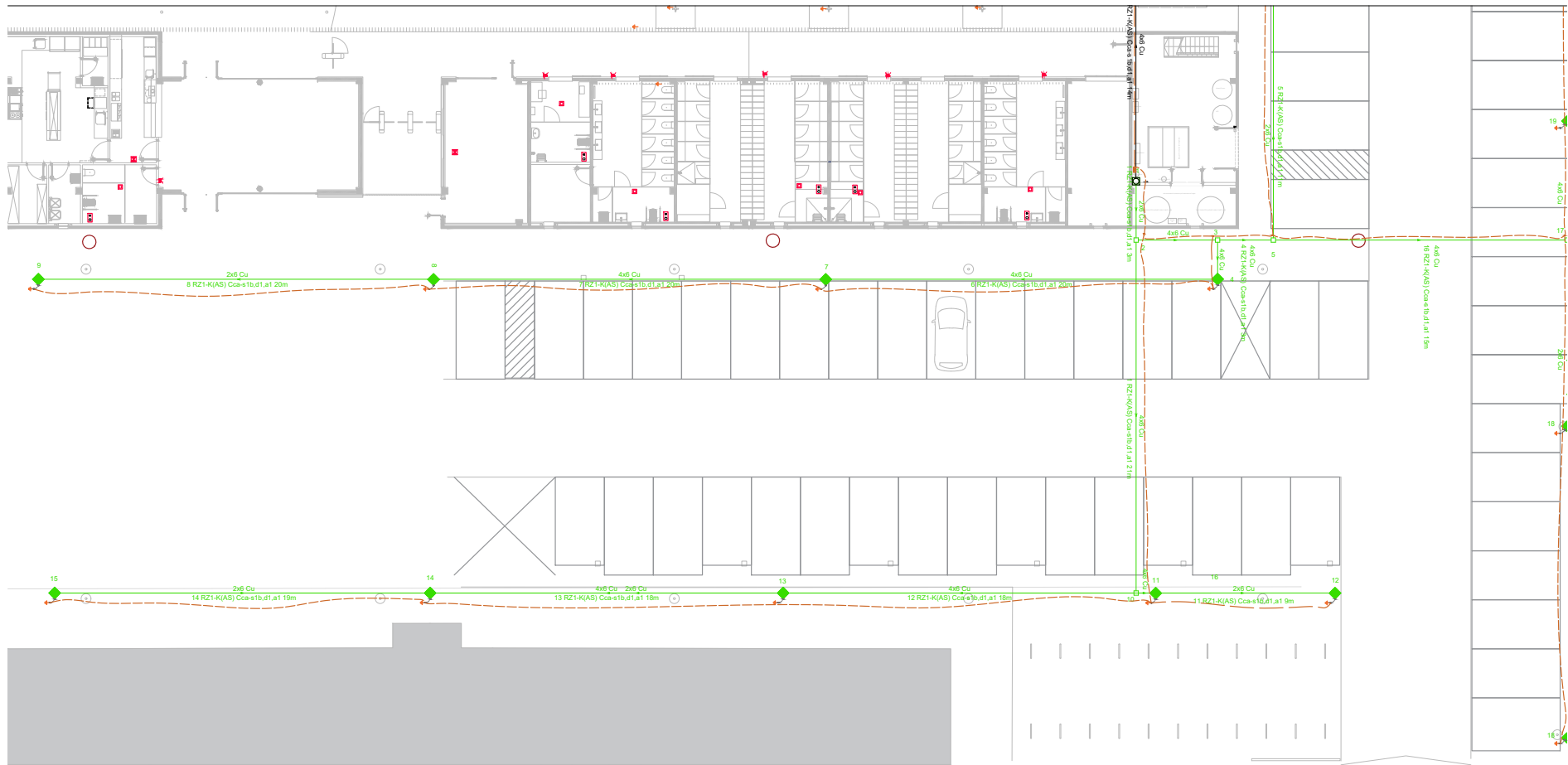
Per descarregar una copia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació **ebf21ca4a1034bc095f38b25f33bf399001**

Url de validació <https://seuelectronica.santceloni.cat/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002>

Metadades
Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





AUTOR DEL PROYECTO
080 ARQUITECTURA | DANIEL GUTIÉRREZ PRAT
OLGA GUTIÉRREZ PRAT

CLIENT
AJUNTAMENT DE ST CELONI

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU - PISCINA DESCOBERTA
A LA ZONA ESPORTIVA CAN SANS

NOM DEL PLÀNOL
PLANTA GENERAL
INSRÀL-LACIÓ XARXA TERRA

ESCALA
0 1 5
E 1:200 A3

CLAU
2023-15
FITXER
06_03_ELECTRICIDAT PISCINA

DATA
6/17/2024
VERSIÓ

PLÀNOL NOM
E13

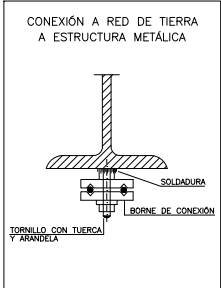
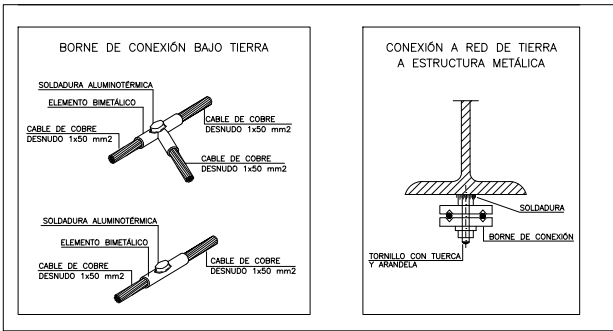
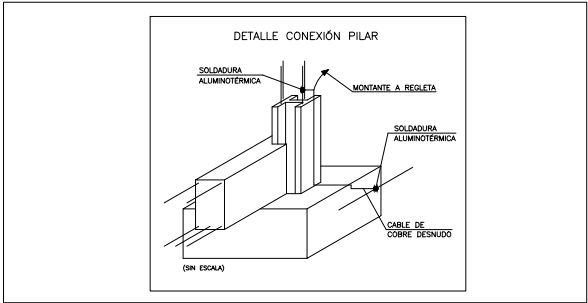
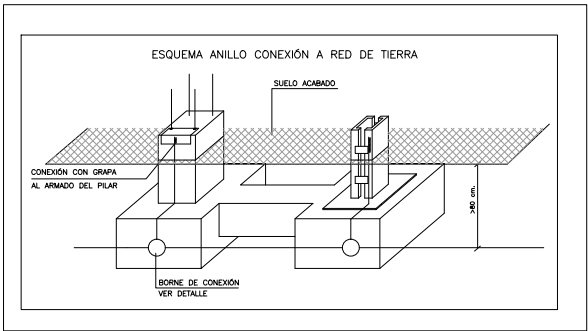
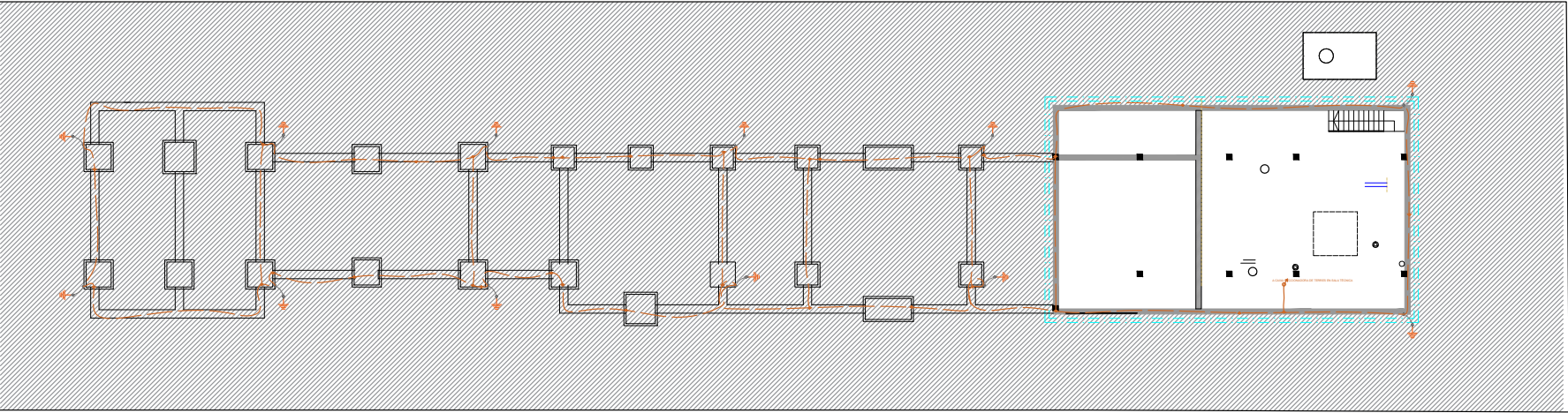
Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació | **ebf21ca4a1034bc095f38b25f33bf399001**

Url de validació | <https://seuelectronica.santceloni.cat/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002>

Metadades | Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





AUTOR DEL PROYECTO
080 ARQUITECTURA | DANIEL GUTIÉRREZ PRAT
OLGA GUTIÉRREZ PRAT

CLIENTE
AJUNTAMENT DE ST CELONI

TÍTULO DEL PROYECTO
PROYECTO BÁSICO I EJECUTIVO - PISCINA DESCUBERTA
A LA ZONA ESPORTIVA CAN SANS

NOMBRE DEL PLANO
INSTAL-LACIÓ XARXA TERRA
PLANTA SOTERRANI

ESCALA
0 2 5
1:200 A3

CLAU
2023-15
FITXER
05_03_ELECTRICIDAT PISCINA

DATA
6/17/2024

PLANO NOM
E14



Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació

ebf21ca4a1034bc095f38b25f33bf399001

Url de validació

<https://seuelectronica.santceloni.cat/absis/idi/arxidiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002>

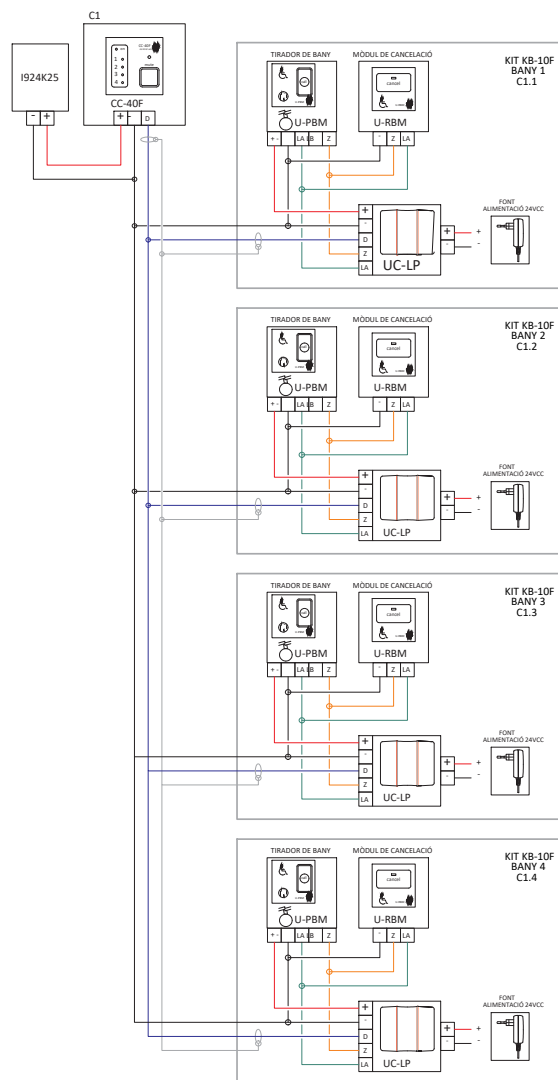
Metadades

Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

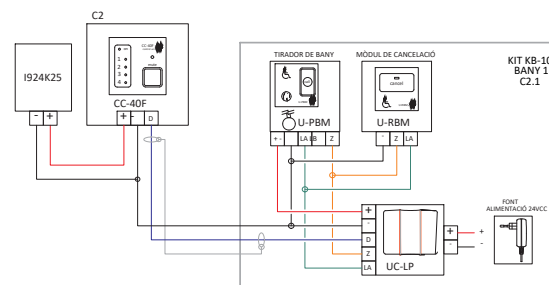


ESQUEMA DE CONNEXIONAT

EDIFICI VESTIDORS



BAR - RESTAURANT

SECCIÓ DELS
CABLES RAMAL GENERAL
(MAX 500m)2 PARELLS DE 0,22 mm² + PANTALLA
CATSFTPMALLA
BLANC/BLAU
BLAUSECCIÓ DELS
CABLES BANYDISTÀNCIA MÀXIMA DE 15m ENTRE DISTRIBUÏDOR
UC-LP I COMANDAMENT MÉS LLUNYA4 x 0,22 mm² CAT5 UTP

AUTOR DEL PROJECTE

080 ARQUITECTURA | DANIEL GUTIÉRREZ PRAT
OLGA GUTIÉRREZ PRAT

CLIENT

AJUNTAMENT DE ST CELONI

TÍTOL DEL PROJECTE

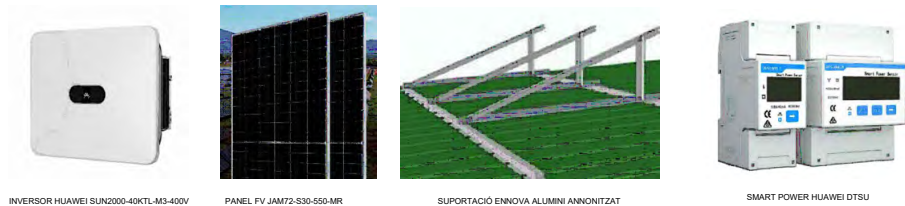
PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU - PISCINA DESCOBERTA
A LA ZONA ESPORTIVA CAN SANS

NOM DEL PLANOL

ESQUEMA AVUS BANYS ADAPTATS

ESCALA

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 151 152 153 154 155 156 157 158 159 160 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 171 172 173 174 175 176 177 178 179 180 181 182 183 184 185 186 187 188 189 190 191 192 193 194 195 196 197 198 199 200 201 202 203 204 205 206 207 208 209 210 211 212 213 214 215 216 217 218 219 220 221 222 223 224 225 226 227 228 229 230 231 232 233 234 235 236 237 238 239 240 241 242 243 244 245 246 247 248 249 250 251 252 253 254 255 256 257 258 259 260 261 262 263 264 265 266 267 268 269 270 271 272 273 274 275 276 277 278 279 280 281 282 283 284 285 286 287 288 289 290 291 292 293 294 295 296 297 298 299 300 301 302 303 304 305 306 307 308 309 310 311 312 313 314 315 316 317 318 319 320 321 322 323 324 325 326 327 328 329 330 331 332 333 334 335 336 337 338 339 340 341 342 343 344 345 346 347 348 349 350 351 352 353 354 355 356 357 358 359 360 361 362 363 364 365 366 367 368 369 370 371 372 373 374 375 376 377 378 379 380 381 382 383 384 385 386 387 388 389 390 391 392 393 394 395 396 397 398 399 400 401 402 403 404 405 406 407 408 409 410 411 412 413 414 415 416 417 418 419 420 421 422 423 424 425 426 427 428 429 430 431 432 433 434 435 436 437 438 439 440 441 442 443 444 445 446 447 448 449 450 451 452 453 454 455 456 457 458 459 460 461 462 463 464 465 466 467 468 469 470 471 472 473 474 475 476 477 478 479 480 481 482 483 484 485 486 487 488 489 490 491 492 493 494 495 496 497 498 499 500 501 502 503 504 505 506 507 508 509 510 511 512 513 514 515 516 517 518 519 520 521 522 523 524 525 526 527 528 529 530 531 532 533 534 535 536 537 538 539 540 541 542 543 544 545 546 547 548 549 550 551 552 553 554 555 556 557 558 559 560 561 562 563 564 565 566 567 568 569 570 571 572 573 574 575 576 577 578 579 580 581 582 583 584 585 586 587 588 589 590 591 592 593 594 595 596 597 598 599 600 601 602 603 604 605 606 607 608 609 610 611 612 613 614 615 616 617 618 619 620 621 622 623 624 625 626 627 628 629 630 631 632 633 634 635 636 637 638 639 640 641 642 643 644 645 646 647 648 649 650 651 652 653 654 655 656 657 658 659 660 661 662 663 664 665 666 667 668 669 670 671 672 673 674 675 676 677 678 679 680 681 682 683 684 685 686 687 688 689 690 691 692 693 694 695 696 697 698 699 700 701 702 703 704 705 706 707 708 709 710 711 712 713 714 715 716 717 718 719 720 721 722 723 724 725 726 727 728 729 730 731 732 733 734 735 736 737 738 739 740 741 742 743 744 745 746 747 748 749 750 751 752 753 754 755 756 757 758 759 760 761 762 763 764 765 766 767 768 769 770 771 772 773 774 775 776 777 778 779 780 781 782 783 784 785 786 787 788 789 790 791 792 793 794 795 796 797 798 799 800 801 802 803 804 805 806 807 808 809 810 811 812 813 814 815 816 817 818 819 820 821 822 823 824 825 826 827 828 829 830 831 832 833 834 835 836 837 838 839 840 841 842 843 844 845 846 847 848 849 850 851 852 853 854 855 856 857 858 859 860 861 862 863 864 865 866 867 868 869 870 871 872 873 874 875 876 877 878 879 880 881 882 883 884 885 886 887 888 889 890 891 892 893 894 895 896 897 898 899 900 901 902 903 904 905 906 907 908 909 910 911 912 913 914 915 916 917 918 919 920 921 922 923 924 925 926 927 928 929 930 931 932 933 934 935 936 937 938 939 940 941 942 943 944 945 946 947 948 949 950 951 952 953 954 955 956 957 958 959 960 961 962 963 964 965 966 967 968 969 970 971 972 973 974 975 976 977 978 979 980 981 982 983 984 985 986 987 988 989 990 991 992 993 994 995 996 997 998 999 1000 1001 1002 1003 1004 1005 1006 1007 1008 1009 1010 1011 1012 1013 1014 1015 1016 1017 1018 1019 1020 1021 1022 1023 1024 1025 1026 1027 1028 1029 1030 1031 1032 1033 1034 1035 1036 1037 1038 1039 1040 1041 1042 1043 1044 1045 1046 1047 1048 1049 1050 1051 1052 1053 1054 1055 1056 1057 1058 1059 1060 1061 1062 1063 1064 1065 1066 1067 1068 1069 1070 1071 1072 1073 1074 1075 1076 1077 1078 1079 1080 1081 1082 1083 1084 1085 1086 1087 1088 1089 1090 1091 1092 1093 1094 1095 1096 1097 1098 1099 1100 1101 1102 1103 1104 1105 1106 1107 1108 1109 1110 1111 1112 1113 1114 1115 1116 1117 1118 1119 1120 1121 1122 1123 1124 1125 1126 1127 1128 1129 1130 1131 1132 1133 1134 1135 1136 1137 1138 1139 1140 1141 1142 1143 1144 1145 1146 1147 1148 1149 1150 1151 1152 1153 1154 1155 1156 1157 1158 1159 1160 1161 1162 1163 1164 1165 1166 1167 1168 1169 1170 1171 1172 1173 1174 1175 1176 1177 1178 1179 1180 1181 1182 1183 1184 1185 1186 1187 1188 1189 1190 1191 1192 1193 1194 1195 1196 1197 1198 1199 1200 1201 1202 1203 1204 1205 1206 1207 1208 1209 1210 1211 1212 1213 1214 1215 1216 1217 1218 1219 1220 1221 1222 1223 1224 1225 1226 1227 1228 1229 1230 1231 1232 1233 1234 1235 1236 1237 1238 1239 1240 1241 1242 1243 1244 1245 1246 1247 1248 1249 1250 1251 1252 1253 1254 1255 1256 1257 1258 1259 1260 1261 1262 1263 1264 1265 1266 1267 1268 1269 1270 1271 1272 1273 1274 1275 1276 1277 1278 1279 1280 1281 1282 1283 1284 1285 1286 1287 1288 1289 1290 1291 1292 1293 1294 1295 1296 1297 1298 1299 1300 1301 1302 1303 1304 1305 1306 1307 1308 1309 1310 1311 1312 1313 1314 1315 1316 1317 1318 1319 1320 1321 1322 1323 1324 1325 1326 1327 1328 1329 1330 1331 1332 1333 1334 1335 1336 1337 1338 1339 1340 1341 1342 1343 1344 1345 1346 1347 1348 1349 1350 1351 1352 1353 1354 1355 1356 1357 1358 1359 1360 1361 1362 1363 1364 1365 1366 1367 1368 1369 1370 1371 1372 1373 1374 1375 1376 1377 1378 1379 1380 1381 1382 1383 1384 1385 1386 1387 1388 1389 1390 1391 1392 1393 1394 1395 1396 1397 1398 1399 1400 1401 1402 1403 1404 1405 1406 1407 1408 1409 1410 1411 1412 1413 1414 1415 1416 1417 1418 1419 1420 1421 1422 1423 1424 1425 1426 1427 1428 1429 1430 1431 1432 1433 1434 1435 1436 1437 1438 1439 1440 1441 1442 1443 1444 1445 1446 1447 1448 1449 1450 1451 1452 1453 1454 1455 1456 1457 1458 1459 1460 1461 1462 1463 1464 1465 1466 1467 1468 1469 1470 1471 1472 1473 1474 1475 1476 1477 1478 1479 1480 1481 1482 1483 1484 1485 1486 1487 1488 1489 1490 1491 1492 1493 1494 1495 1496 1497 1498 1499 1500 1501 1502 1503 1504 1505 1506 1507 1508 1509 1510 1511 1512 1513 1514 1515 1516 1517 1518 1519 1520 1521 1522 1523 1524 1525 1526 1527 1528 1529 1530 1531 1532 1533 1534 1535 1536 1537 1538 1539 1540 1541 1542 1543 1544 1545 1546 1547 1548 1549 1550 1551 1552 1553 1554 1555 1556 1557 1558 1559 1560 1561 1562 1563 1564 1565 1566 1567 1568 1569 1570 1571 1572 1573 1574 1575 1576 1577 1578 1579 1580 1581 1582 1583 1584 1585 1586 1587 1588 1589 1590 1591 1592 1593 1594 1595 1596 1597 1598 1599 1600 1601 1602 1603 1604 1605 1606 1607 1608 1609 1610 1611 1612 1613 1614 1615 1616 1617 1618 1619 1620 1621 1622 1623 1624 1625 1626 1627 1628 1629 1630 1631 1632 1633 1634 1635 1636 1637 1638 1639 1640 1641 1642 1643 1644 1645 1646 1647 1648 1649 1650 1651 1652 1653 1654 1655 1656 1657 1658 1659 1660 1661 1662 1663 1664 1665 1666 1667 1668 1669 1670 1671 1672 1673 1674 1675 1676 1677 1678 1679 1680 1681 1682 1683 1684 1685 1686 1687 1688 1689 1690 1691 1692 1693 1694 1695 1696 1697 1698 1699 1700 1701 1702 1703 1704 1705 1706 1707 1708 1709 1710 1711 1712 1713 1714 1715 1716 1717 1718 1719 1720 1721 1722 1723 1724 1725 1726 1727 1728 1729 1730 1731 1732 1733 1734 1735 1736 1737 1738 1739 1740 1741 1742 1743 1744 1745 1746 1747 1748 1749 1750 1751 1752 1753 1754 1755 1756 1757 1758 1759 1760 1761 1762 1763 1764 1765 1766 1767 1768 1769 1770 1771 1772 1773 1774 1775 1776 1777 1778 1779 1780 1781 1782 1783 1784 1785 1786 1787 1788 1789 1790 1791 1792 1793 1794 1795 1796 1797 1798 1799 1800 1801 1802 1803 1804 1805 1806 1807 1808 1809 1810 1811 1812 1813 1814 1815 1816 1817 1818 1819 1820 1821 1822 1823 1824 1825 1826 1827 1828 1829 1830 1831 1832 1833 1834 1835 1836 1837 1838 1839 1840 1841 1842 1843 1844 1845 1846 1847 1848 1849 1850 1851 1852 1853 1854 1855 1856 1857 1858 1859 1860 1861 1862 1863 1864 1865 1866 1867 1868 1869 1870 1871 1872 1873 1874 1875 1876 1877 1878 1879 1880 1881 1882 1883 1884 1885 1886 1887 1888 1889 1890 1891 1892 1893 1894 1895 1896 1897 1898 1899 1900 1901 1902 1903 1904 1905 1906 1907 1908 1909 1910 1911 1912 1913 1914 1915 1916 1917 1918 1919 1920 1921 1922 1923 1924 1925 1926 1927 1928 1929 1930 1931 1932 1933 1934 1935 1936 1937 1938 1939 1940 1941 1942 1943 1944 1945 1946 1947 1948 1949 1950 1951 1952 1953 1954 1955 1956 1957 1958 1959 1960 1961 1962 1963 1964 1965 1966 1967 1968 1969 1970 1971 1972 1973 1974 1975 1976 1977 1978 1979 1980 1981 1982 1983 1984 1985 1986 1987 1988 1989 1990 1991 1992 1993 1994 1995 1996 1997 1998 1999 2000 2001 2002 2003 2004 2005 2006 2007 2008 2009 2010 2011 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 2019 2020 2021 2022 2023 2024 2025 2026 2027 2028 2029 2030 2031 2032 2033 2034 2035 2036 2037 2038 2039 2040 2041 2042 2043 2044 2045 2046 2047 2048 2049 2050 2051 2052 2053 2054 2055 2056 2057 2058 2059 2060 2061 2062 2063 2064 2065 2066 2067 2068 2069 2070 2071 2072 2073 2074 2075 2076 2077 2078 2079 2080 2081 2082 2083 2084 2085 2086 2087 2088 2089 2090 2091 2092 2093 2094 2095 2096 2097 2098 2099 2100 2101 2102 2103 2104 2105 2106 2107 2108 2109 2110 2111 2112 2113 2114 2115 2116 2117 2118 2119 2120 2121 2122 2123 2124 2125 2126 2127 2128 2129 2130 2131 2132 2133 2134 2135 2136 2137 2138 2139 2140 2141 2142 2143 2144 2145 2146 2147 2148 2149 2150 2151 2152 2153 2154 2155 2156 2157 2158 2159 2160 2161 2162 2163 2164 2165 2166 2167 2168 2169 2170 2171 2172 2173 2174 2175 2176 2177 2178 2179 2180 2181 2182 2183 2184 2185 2186 2187 2188 2189 2190 2191 2192 2193 2194 2195 2196 2197 2198 2199 2200 2201 2202 2203 2204 2205 2206 2207 2208 2209 2210 2211 2212 2213 2214 2215 2216 2217 2218 2219 2220 2221 2222 2223 2224 2225 2226 2227 2228 2229 2230 2231 2232 2233 2234 2235 2236 2237 2238 2239 2240 2241 2242 2243 2244 2245 2246 2247 2248 2249 2250 2251 2252 2253 2254 2255 2256 2257 2258 2259 2260 2261 2262 2263 2264 2265 2266 2267 2268 2269 2270 2271 2272 2273 2274 2275 2276 2277 2278 2279 2280 2281 2282 2283 2284 2285 2286 2287 2288 2289 2290 2291 2292 2293 2294 2295 2296 2297 2298 2299 2300 2301 2302 2303 2304 2305 2306 2307 2308 2309 2310 2311 2312 2313 2314 2315 2316 2317 2318 2319 2320 2321 2322 2323 2324 2325 2326 2327 2328 2329 2330 2331 2332 2333 2334 2335 2336 2337 2338 2339 2340 2341 2342 2343 2344 2345 2346 2347 2348 2349 2350 2351 2352 2353 2354 2355 2356 2357 2358 2359 2360 2361 2362 2363 2364 2365 2366 2367 2368 2369 2370 2371 2372 2373 2374 2375 2376 2377 2378 2379 2380 2381 2382 2383 2384 2385 2386 2387 2388 2389 2390 2391 2392 2393 2394 2395 2396 2397 2398 2399 2400 2401 2402 2403 2404 2405 2406 2407 2408 2409 2410 2411 2412 2413 2414 2415 2416 2417 2418 2419 2420 2421 2422 2423 2424 2425 2426 2427 2428 2429 2430 2431 2432 2433 2434 2435 2436 2437 2438 2439 2440 2441 2442 2443 2444 2445 2446 2447 2448 2449 2450 2451 2452 2453 2454 2455 2456 2457 2458 2459 2460 2461 2462 2463 2464 2465 2466 2467 2468



INVERSOR HUAWEI SUN2000-40KTL-M3-400V

PANEL FV JAM72-S30-550-MR

SUPORTACIÓ ENNOVA ALUMINI ANODITZAT

SMART POWER HUAWEI DTSU

CARACTERÍSTIQUES DE LA INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA		LLEGENDA FOTOVOLTAICA	
NOTA 1	LINIA GENERAL D'ALIMENTACIÓ: - CONDUCTOR DE COURE UNE R21-K 0,6/1kV (Cco-s18 SEGONS NORMATIVA CPR) (T° HAL·LOGENS), AMB SECCIÓ UNIFORME I SENSE EMPALMAR. - TUB FLEXIBLE CORRUGAT DE PLASTIC EN GAS D'ANAR EN CANAL ELÈCTRICA. HAURA DE REALITZAR-SE AMB CANAL METALLICA TANCADA I VENTILADA.		SUBQUADRE DISTRIBUCIÓ BAIJA TENSIÓ
NOTA 2	DERIVACIONS INDIVIDUALS - CONDUCTOR DE COURE UNE R21-K 0,6/1kV (Cco-s18 SEGONS NORMATIVA CPR) (T° HAL·LOGENS), AMB SECCIÓ UNIFORME I SENSE EMPALMAR. EL NEUTRE I EXCLUSIU PER A CADA USUARI. - TUB FLEXIBLE CORRUGAT DE PLASTIC. - S'HAURA DE DEIXAR UN CONDUCTOR DE 1x1,5mm² DE COLOR VERMELL PER A CADA DERIVACIÓ INDIVIDUAL PER A GESTIÓ TÈCNICA.		CANAL SOTA PANEL·LS PLASTICA PERFORADA AMB TAPA PER A PLAQUES FOTOVOLTAIQUES (DIMENSIONS SEGONS PLANS)
NOTA 3	INSTAL·LACIÓ INTERIOR SEURETAT - CONDUCTOR DE COURE UNE R21-K 0,6/1kV PH90 (AS+). - CANAL ELÈCTRICA METALLICA AMB TAPA. - TUB FLEXIBLE CORRUGAT DE PVC.		CANAL PLASTICA PERFORADA AMB TAPA PER A PLAQUES FOTOVOLTAIQUES (DIMENSIONS SEGONS PLANS)
NOTA 4	INSTAL·LACIÓ INTERIOR - CONDUCTOR DE COURE UNE R21-K 0,6/1kV (Cco-s18 SEGONS NORMATIVA CPR) (T° HAL·LOGENS). - CANAL ELÈCTRICA METALLICA AMB TAPA. - TUB FLEXIBLE CORRUGAT DE PVC.		INVERSOR FOTOVOLTAIC
NOTA 5	TOTS ELS QUADRES ELÈCTRICS HAURAN DE SER LEGRAND, SCHNEIDER ELÈCTRIC O EQUIVALENT.		MÒDUL FOTOVOLTAIC AMB SOPORTACIÓ AUTOPORTANT A COBERTA PLANA CARACTERÍSTIQUES SEGONS TÀULA ADJUNTA
NOTES ELÈCTRICITAT			
NOTA 1	LES CAIXES DE DERIVACIÓ S'UBICARAN EN ZONES REGISTRABLES		
NOTA 2	EN ELS TRAMS ENCASTATS ES CREARÀ UNA FRANJA DE PROTECCIÓ PER PAS DE REGATS I SERMAT 20 cm DEL SOTRE I 15 cm DE MARCS DE PORTES AMB UNA AMPLADA MÍNIMA DE 20 cm, PER EVITAR ESQUELLES ALS PARAMENT.		
NOTA 3	LES LÍNIES ELÈCTRIQUES DISCORDREN SEMPRE QUE SIGUI POSSIBLE PEL CEL·RAS I LA RESTA ES REALITZARÀ DE SUPERFÍCIE AMB TUB D'ACER GALVANITZAT I MECANISMES DE SUPERFÍCIE.		
NOTA 4	ELS MECANISMES AGRUPATS S'ALINARAN EN VERTICALS O HORIZONTALS RESPECTE AL SEU EIX.		

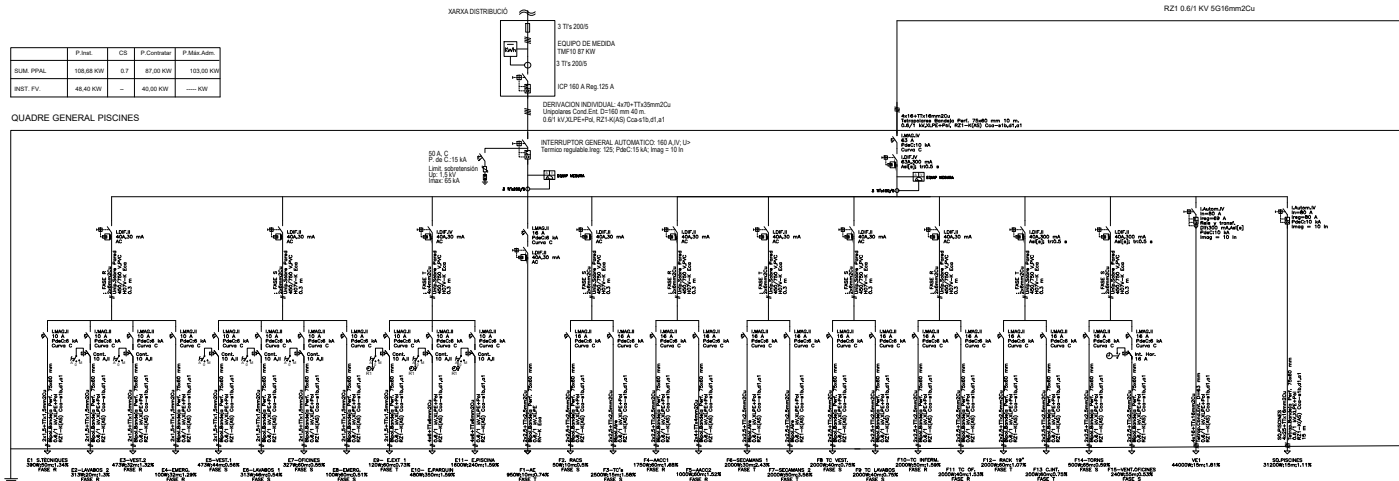
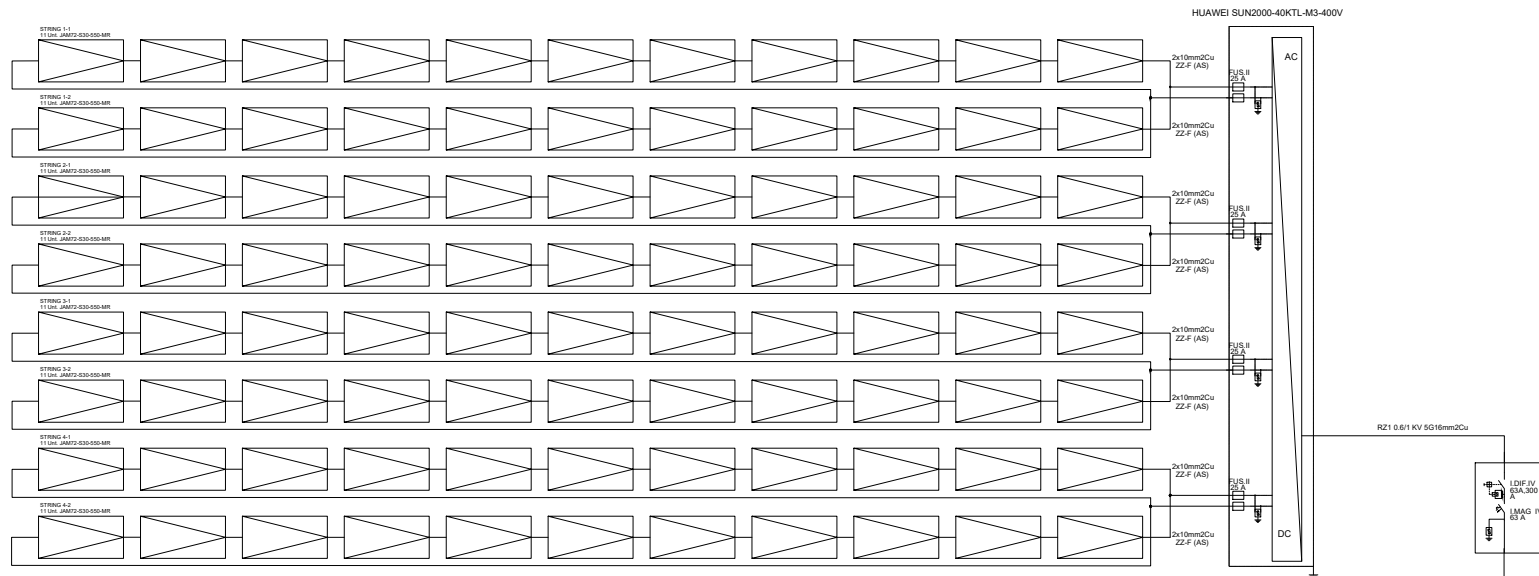
AUTOR DEL PROJECTE	080 ARQUITECTURA DANIEL GUTIÉRREZ PRAT OLGA GUTIÉRREZ PRAT	CLIENT	AJUNTAMENT DE ST CELONI	TÍTOL DEL PROJECTE	PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU - PISCINA DESCOBERTA A LA ZONA ESPORTIVA CAN SANS	NOM DEL PLÀNOL	ESQUEMA UNIFILAR SALA TÈCNICA PISCINES PLANTA COBERTA	ESCALA	0 1 5 E 1:200 A3	CLAU	2023-15 FITXER	DATA	6/17/2024 VERSIÓ	PLÀNOL NOM	FV01
											INSTAL·LACIÓ FOTOVOLTAICA				



Per descarregar una copia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	ebf21ca4a1034bc095f38b25f33bf399001
Url de validació	https://seuelectronica.santceloni.cat/absis/idi/arx/diarixabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





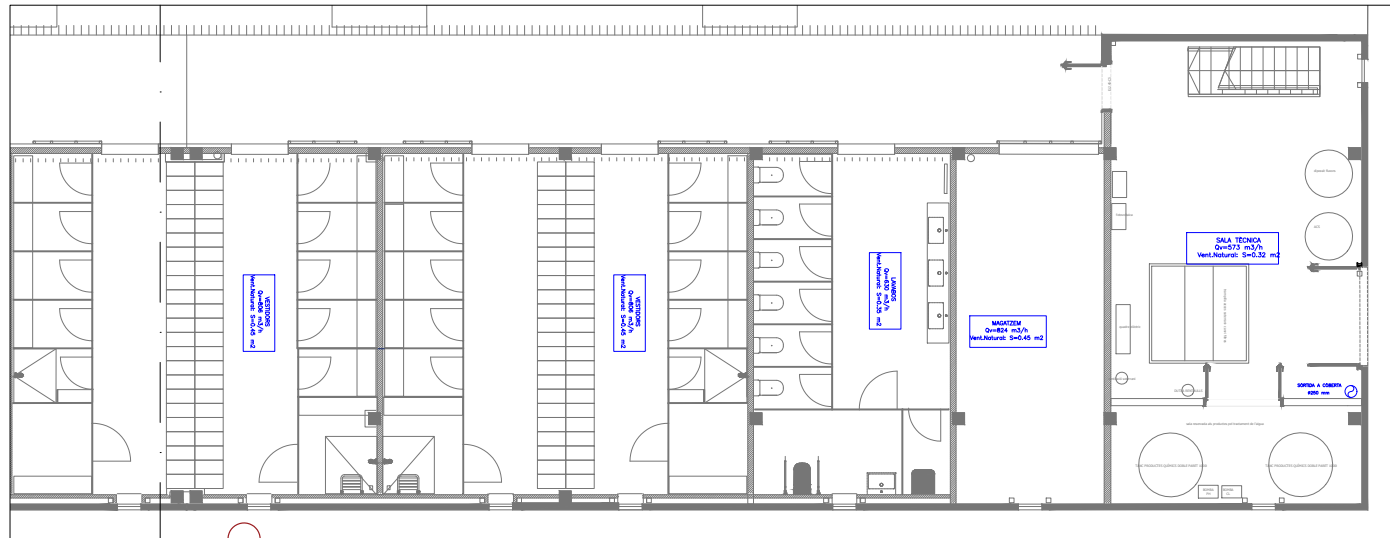
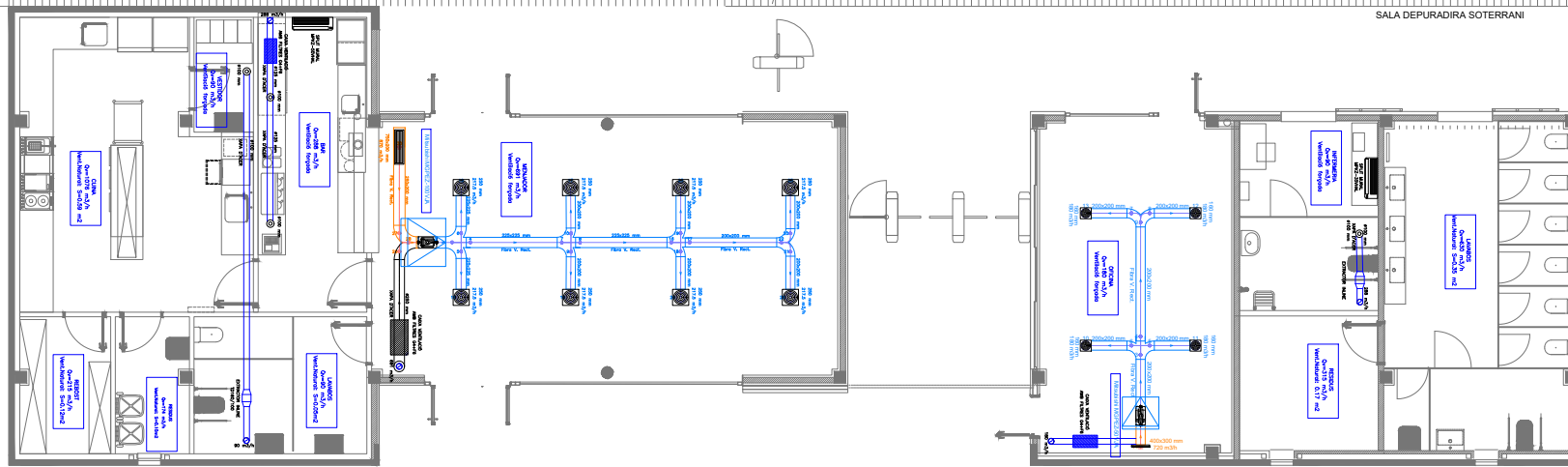
AUTOR DEL PROJECTE
080 ARQUITECTURA | DANIEL GUTIÉRREZ PRAT
OLGA GUTIÉRREZ PRAT

CLIENT
AJUNTAMENT DE ST CELONI

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE BASIC I EXECUTIU - PISCINA DESCOBERTA
A LA ZONA ESPORTIVA CAN SANS

NOM DEL PLANO
ESQUEMA UNIFILAR PLAQUES

ESCALA
0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 151 152 153 154 155 156 157 158 159 160 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 171 172 173 174 175 176 177 178 179 180 181 182 183 184 185 186 187 188 189 190 191 192 193 194 195 196 197 198 199 200 201 202 203 204 205 206 207 208 209 210 211 212 213 214 215 216 217 218 219 220 221 222 223 224 225 226 227 228 229 230 231 232 233 234 235 236 237 238 239 240 241 242 243 244 245 246 247 248 249 250 251 252 253 254 255 256 257 258 259 260 261 262 263 264 265 266 267 268 269 270 271 272 273 274 275 276 277 278 279 280 281 282 283 284 285 286 287 288 289 290 291 292 293 294 295 296 297 298 299 300 301 302 303 304 305 306 307 308 309 310 311 312 313 314 315 316 317 318 319 320 321 322 323 324 325 326 327 328 329 330 331 332 333 334 335 336 337 338 339 340 341 342 343 344 345 346 347 348 349 350 351 352 353 354 355 356 357 358 359 360 361 362 363 364 365 366 367 368 369 370 371 372 373 374 375 376 377 378 379 380 381 382 383 384 385 386 387 388 389 390 391 392 393 394 395 396 397 398 399 400 401 402 403 404 405 406 407 408 409 410 411 412 413 414 415 416 417 418 419 420 421 422 423 424 425 426 427 428 429 430 431 432 433 434 435 436 437 438 439 440 441 442 443 444 445 446 447 448 449 450 451 452 453 454 455 456 457 458 459 460 461 462 463 464 465 466 467 468 469 470 471 472 473 474 475 476 477 478 479 480 481 482 483 484 485 486 487 488 489 490 491 492 493 494 495 496 497 498 499 500 501 502 503 504 505 506 507 508 509 510 511 512 513 514 515 516 517 518 519 520 521 522 523 524 525 526 527 528 529 530 531 532 533 534 535 536 537 538 539 540 541 542 543 544 545 546 547 548 549 550 551 552 553 554 555 556 557 558 559 560 561 562 563 564 565 566 567 568 569 570 571 572 573 574 575 576 577 578 579 580 581 582 583 584 585 586 587 588 589 590 591 592 593 594 595 596 597 598 599 600 601 602 603 604 605 606 607 608 609 610 611 612 613 614 615 616 617 618 619 620 621 622 623 624 625 626 627 628 629 630 631 632 633 634 635 636 637 638 639 640 641 642 643 644 645 646 647 648 649 650 651 652 653 654 655 656 657 658 659 660 661 662 663 664 665 666 667 668 669 670 671 672 673 674 675 676 677 678 679 680 681 682 683 684 685 686 687 688 689 690 691 692 693 694 695 696 697 698 699 700 701 702 703 704 705 706 707 708 709 710 711 712 713 714 715 716 717 718 719 720 721 722 723 724 725 726 727 728 729 730 731 732 733 734 735 736 737 738 739 740 741 742 743 744 745 746 747 748 749 750 751 752 753 754 755 756 757 758 759 760 761 762 763 764 765 766 767 768 769 770 771 772 773 774 775 776 777 778 779 780 781 782 783 784 785 786 787 788 789 790 791 792 793 794 795 796 797 798 799 800 801 802 803 804 805 806 807 808 809 810 811 812 813 814 815 816 817 818 819 820 821 822 823 824 825 826 827 828 829 830 831 832 833 834 835 836 837 838 839 840 841 842 843 844 845 846 847 848 849 850 851 852 853 854 855 856 857 858 859 860 861 862 863 864 865 866 867 868 869 870 871 872 873 874 875 876 877 878 879 880 881 882 883 884 885 886 887 888 889 890 891 892 893 894 895 896 897 898 899 900 901 902 903 904 905 906 907 908 909 910 911 912 913 914 915 916 917 918 919 920 921 922 923 924 925 926 927 928 929 930 931 932 933 934 935 936 937 938 939 940 941 942 943 944 945 946 947 948 949 950 951 952 953 954 955 956 957 958 959 960 961 962 963 964 965 966 967 968 969 970 971 972 973 974 975 976 977 978 979 980 981 982 983 984 985 986 987 988 989 990 991 992 993 994 995 996 997 998 999 1000 1001 1002 1003 1004 1005 1006 1007 1008 1009 1010 1011 1012 1013 1014 1015 1016 1017 1018 1019 1020 1021 1022 1023 1024 1025 1026 1027 1028 1029 1030 1031 1032 1033 1034 1035 1036 1037 1038 1039 1040 1041 1042 1043 1044 1045 1046 1047 1048 1049 1050 1051 1052 1053 1054 1055 1056 1057 1058 1059 1060 1061 1062 1063 1064 1065 1066 1067 1068 1069 1070 1071 1072 1073 1074 1075 1076 1077 1078 1079 1080 1081 1082 1083 1084 1085 1086 1087 1088 1089 1090 1091 1092 1093 1094 1095 1096 1097 1098 1099 1100 1101 1102 1103 1104 1105 1106 1107 1108 1109 1110 1111 1112 1113 1114 1115 1116 1117 1118 1119 1120 1121 1122 1123 1124 1125 1126 1127 1128 1129 1130 1131 1132 1133 1134 1135 1136 1137 1138 1139 1140 1141 1142 1143 1144 1145 1146 1147 1148 1149 1150 1151 1152 1153 1154 1155 1156 1157 1158 1159 1160 1161 1162 1163 1164 1165 1166 1167 1168 1169 1170 1171 1172 1173 1174 1175 1176 1177 1178 1179 1180 1181 1182 1183 1184 1185 1186 1187 1188 1189 1190 1191 1192 1193 1194 1195 1196 1197 1198 1199 1200 1201 1202 1203 1204 1205 1206 1207 1208 1209 1210 1211 1212 1213 1214 1215 1216 1217 1218 1219 1220 1221 1222 1223 1224 1225 1226 1227 1228 1229 1230 1231 1232 1233 1234 1235 1236 1237 1238 1239 1240 1241 1242 1243 1244 1245 1246 1247 1248 1249 1250 1251 1252 1253 1254 1255 1256 1257 1258 1259 1260 1261 1262 1263 1264 1265 1266 1267 1268 1269 1270 1271 1272 1273 1274 1275 1276 1277 1278 1279 1280 1281 1282 1283 1284 1285 1286 1287 1288 1289 1290 1291 1292 1293 1294 1295 1296 1297 1298 1299 1300 1301 1302 1303 1304 1305 1306 1307 1308 1309 1310 1311 1312 1313 1314 1315 1316 1317 1318 1319 1320 1321 1322 1323 1324 1325 1326 1327 1328 1329 1330 1331 1332 1333 1334 1335 1336 1337 1338 1339 1340 1341 1342 1343 1344 1345 1346 1347 1348 1349 1350 1351 1352 1353 1354 1355 1356 1357 1358 1359 1360 1361 1362 1363 1364 1365 1366 1367 1368 1369 1370 1371 1372 1373 1374 1375 1376 1377 1378 1379 1380 1381 1382 1383 1384 1385 1386 1387 1388 1389 1390 1391 1392 1393 1394 1395 1396 1397 1398 1399 1400 1401 1402 1403 1404 1405 1406 1407 1408 1409 1410 1411 1412 1413 1414 1415 1416 1417 1418 1419 1420 1421 1422 1423 1424 1425 1426 1427 1428 1429 1430 1431 1432 1433 1434 1435 1436 1437 1438 1439 1440 1441 1442 1443 1444 1445 1446 1447 1448 1449 1450 1451 1452 1453 1454 1455 1456 1457 1458 1459 1460 1461 1462 1463 1464 1465 1466 1467 1468 1469 1470 1471 1472 1473 1474 1475 1476 1477 1478 1479 1480 1481 1482 1483 1484 1485 1486 1487 1488 1489 1490 1491 1492 1493 1494 1495 1496 1497 1498 1499 1500 1501 1502 1503 1504 1505 1506 1507 1508 1509 1510 1511 1512 1513 1514 1515 1516 1517 1518 1519 1520 1521 1522 1523 1524 1525 1526 1527 1528 1529 1530 1531 1532 1533 1534 1535 1536 1537 1538 1539 1540 1541 1542 1543 1544 1545 1546 1547 1548 1549 1550 1551 1552 1553 1554 1555 1556 1557 1558 1559 1560 1561 1562 1563 1564 1565 1566 1567 1568 1569 1570 1571 1572 1573 1574 1575 1576 1577 1578 1579 1580 1581 1582 1583 1584 1585 1586 1587 1588 1589 1590 1591 1592 1593 1594 1595 1596 1597 1598 1599 1600 1601 1602 1603 1604 1605 1606 1607 1608 1609 1610 1611 1612 1613 1614 1615 1616 1617 1618 1619 1620 1621 1622 1623 1624 1625 1626 1627 1628 1629 1630 1631 1632 1633 1634 1635 1636 1637 1638 1639 1640 1641 1642 1643 1644 1645 1646 1647 1648 1649 1650 1651 1652 1653 1654 1655 1656 1657 1658 1659 1660 1661 1662 1663 1664 1665 1666 1667 1668 1669 1670 1671 1672 1673 1674 1675 1676 1677 1678 1679 1680 1681 1682 1683 1684 1685 1686 1687 1688 1689 1690 1691 1692 1693 1694 1695 1696 1697 1698 1699 1700 1701 1702 1703 1704 1705 1706 1707 1708 1709 1710 1711 1712 1713 1714 1715 1716 1717 1718 1719 1720 1721 1722 1723 1724 1725 1726 1727 1728 1729 1730 1731 1732 1733 1734 1735 1736 1737 1738 1739 1740 1741 1742 1743 1744 1745 1746 1747 1748 1749 1750 1751 1752 1753 1754 1755 1756 1757 1758 1759 1760 1761 1762 1763 1764 1765 1766 1767 1768 1769 1770 1771 1772 1773 1774 1775 1776 1777 1778 1779 1780 1781 1782 1783 1784 1785 1786 1787 1788 1789 1790 1791 1792 1793 1794 1795 1796 1797 1798 1799 1800 1801 1802 1803 1804 1805 1806 1807 1808 1809 1810 1811 1812 1813 1814 1815 1816 1817 1818 1819 1820 1821 1822 1823 1824 1825 1826 1827 1828 1829 1830 1831 1832 1833 1834 1835 1836 1837 1838 1839 1840 1841 1842 1843 1844 1845 1846 1847 1848 1849 1850 1851 1852 1853 1854 1855 1856 1857 1858 1859 1860 1861 1862 1863 1864 1865 1866 1867 1868 1869 1870 1871 1872 1873 1874 1875 1876 1877 1878 1879 1880 1881 1882 1883 1884 1885 1886 1887 1888 1889 1890 1891 1892 1893 1894 1895 1896 1897 1898 1899 1900 1901 1902 1903 1904 1905 1906 1907 1908 1909 1910 1911 1912 1913 1914 1915 1916 1917 1918 1919 1920 1921 1922 1923 1924 1925 1926 1927 1928 1929 1930 1931 1932 1933 1934 1935 1936 1937 1938 1939 1940 1941 1942 1943 1944 1945 1946 1947 1948 1949 1950 1951 1952 1953 1954 1955 1956 1957 1958 1959 1960 1961 1962 1963 1964 1965 1966 1967 1968 1969 1970 1971 1972 1973 1974 1975 1976 1977 1978 1979 1980 1981 1982 1983 1984 1985 1986 1987 1988 1989 1990 1991 1992 1993 1994 1995 1996 1997 1998 1999 2000 2001 2002 2003 2004 2005 2006 2007 2008 2009 2010 2011 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 2019 2020 2021 2022 2023 2024 2025 2026 2027 2028 2029 2030 2031 2032 2033 2034 2035 2036 2037 2038 2039 2040 2041 2042 2043 2044 2045 2046 2047 2048 2049 2050 2051 2052 2053 2054 2055 2056 2057 2058 2059 2060 2061 2062 2063 2064 2065 2066 2067 2068 2069 2070 2071 2072 2073 2074 2075 2076 2077 2078 2079 2080 2081 2082 2083 2084 2085 2086 2087 2088 2089 2090 2091 2092 2093 2094 2095 2096 2097 2098 2099 2100 2101 2102 2103 2104 2105 2106 2107 2108 2109 2110 2111 2112 2113 2114 2115 2116 2117 2118 2119 2120 2121 2122 2123 2124 2125 2126 2127 2128 2129 2130 2131 2132 2133 2134 2135 2136 2137 2138 2139 2140 2141 2142 2143 2144 2145 2146 2147 2148 2149 2150 2151 2152 2153 2154 2155 2156 2157 2158 2159 2160 2161 2162 2163 2164 2165 2166 2167 2168 2169 2170 2171 2172 2173 2174 2175 2176 2177 2178 2179 2180 2181 2182 2183 2184 2185 2186 2187 2188 2189 2190 2191 2192 2193 2194 2195 2196 2197 2198 2199 2200 2201 2202 2203 2204 2205 2206 2207 2208 2209 2210 2211 2212 2213 2214 2215 2216 2217 2218 2219 2220 2221 2222 2223 2224 2225 2226 2227 2228 2229 2230 2231 2232 2233 2234 2235 2236 2237 2238 2239 2240 2241 2242 2243 2244 2245 2246 2247 2248 2249 2250 2251 2252 2253 2254 2255 2256 2257 2258 2259 2260 2261 2262 2263 2264 2265 2266 2267 2268 2269 2270 2271 2272 2273 2274 2275 2276 2277 2278 2279 2280 2281 2282 2283 2284 2285 2286 2287 2288 2289 2290 2291 2292 2293 2294 2295 2296 2297 2298 2299 2300 2301 2302 2303 2304 2305 2306 2307 2308 2309 2310 2311 2312 2313 2314 2315 2316 2317 2318 2319 2320 2321 2322 2323 2324 2325 2326 2327 2328 2329 2330 2331 2332 2333 2334 2335 2336 2337 2338 2339 2340 2341 2342 2343 2344 2345 2346 2347 2348 2349 2350 2351 2352 2353 2354 2355 2356 2357 2358 2359 2360 2361 2362 2363 2364 2365 2366 2367 2368 2369 2370 2371 2372 2373 2374 2375 2376 2377 2378 2379 2380 2381 2382 2383 2384 2385 2386 2387 2388 2389 2390 2391 2392 2393 2394 2395 2396 2397 2398 2399 2400 2401 2402 2403 2404 2405 2406 2407 2408 2409 2410 2411 2412 2413 2414 2415 2416 2417 2418 2419 2420 2421 2422 2423 2424 2425 2426 2427 2428 2429 2430 2431 2432 2433 2434 2435 2436 2437 2438 2439 2440 2441 2442 2443 2444 2445 2446 2447 2448 2449 2450 2451 2452 2453 2454 2455 2456 2457 2458 2459 2460 2461 2462 2463 2464 2465 2466 24



LEENDA VENTILACIÓ - AACC	
SIMBOLOGIA	
UNITAT TERMINAL AACC (SPLIT MURAL)	
UNITAT TERMINAL AACC (SPLIT CONDUCTES)	
CAIXA DE VENTILACIÓ AMB FILTRES G4+F6	
EXTRACTOR TUBULAR IN-LINE	
CONDUCTO IMPULSIÓ AIRE CLIMATITZAT	
CONDUCTO RETORNO AIRE CLIMATITZAT	
CONDUCTO APORTACIÓ AIRE EXTERIOR MIDES SEGONS PLANOL	
DIFUSOR CONOS DCN	
REIXA DE RETORN/RETORN	
BOCA D'EXTRACCIÓ	
REIXES IMPULSIÓ EXTERIOR AIRE DE REBUIG	

AUTOR DEL PROJECTE
080 ARQUITECTURA | DANIEL GUTIÉRREZ PRAT
OLGA GUTIÉRREZ PRAT

CLIENT
AJUNTAMENT DE ST CELONI

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU - PISCINA DESCOBERTA
A LA ZONA ESPORTIVA CAN SANS

NOM DEL PLANOL
VENTILACIÓ AACC
PLANTA BAIXA

ESCALA
0 0.5 2.5
E 1/100 A3

CLAU
2023-15
FITXER
VENT_CLIMA_PISCINA1

DATA
6/17/2024
VERSIÓ



PLANOL NOM
CV02

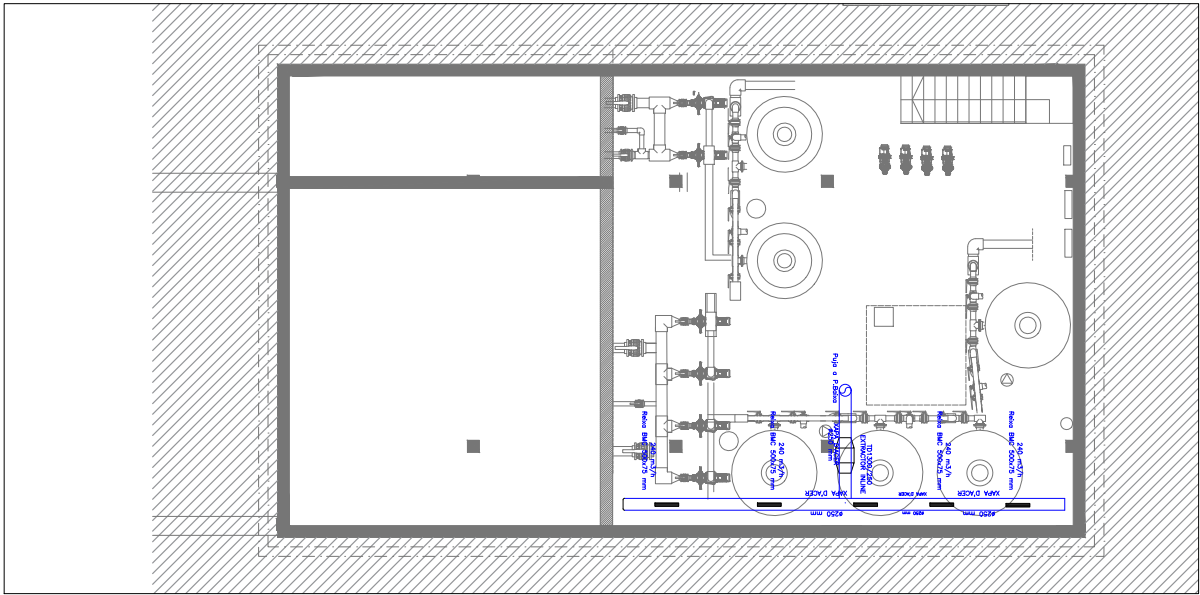
Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació | **ebf21ca4a1034bc095f38b25f33bf399001**

Url de validació | <https://seuelectronica.santceloni.cat/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002>

Metadades | Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





LELLENDIA VENTILACIÓ – AACC	
SIMBOLOGIA	
UNITAT TERMINAL AACC (SPLIT MURAL)	
UNITAT TERMINAL AACC (SPLIT CONDUCTES)	
CAIXA DE VENTILACIÓ AMB FILTRES G4+F6	
EXTRACTOR TUBULAR IN-LINE	
CONDUCTO IMPULSIÓ AIRÈ CLIMATITZAT	
CONDUCTO RETORNO AIRÈ CLIMATITZAT	
CONDUCTO APORTACIÓ AIRÈ EXTERIOR MIDES SEGON PLÀNOL	
DIFUSOR CONOS DCN	
REIXA DE RETORN/RETORN	
BOCA D'EXTRACCIÓ	
REIXES IMPULSIÓ EXTERIOR AIRÈ DE REBUIG	

AUTOR DEL PROJECTE
080 ARQUITECTURA | DANIEL GUTIÉRREZ PRAT
OLGA GUTIÉRREZ PRAT

CLIENT
AJUNTAMENT DE ST CELONI

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU - PISCINA DESCOBERTA
A LA ZONA ESPORTIVA CAN SANS

NOM DEL PLÀNOL
VENTILACIÓ AACC
PLANTA SOTERRANI

ESCALA
0 0,50 2,5
E 1/100 A3

CLAU
2023-15
FITXER
VENT_CLIMA_PISCINA

DATA
6/17/2024
VERSIÓ
A1



PLÀNOL NOM
CV03

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació	ebf21ca4a1034bc095f38b25f33bf399001
Url de validació	https://seuelectronica.santceloni.cat/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

