



Bashkia Malesia e Madhe

Faza Projekt-Zbatimi

VIZATIMET

***NDERTIMI I UJESJELLESIT TE BAJZES DHE FSHATRAVE PERRETH LOTI II,
BASHKIA MALESI E MADHE***

Depo



PLANVENDOSJE E REZERVUARIT V=500 m³ JERAN



Pusete Shuarje e Re Loti 1

Tub Dergimi Bajze

Tub Furnizimi nga Puseta Gradec

Rrethimi

Depo e re Jeran (500 m³)

Tub Drenazhimi
Ø200mm

Bordure






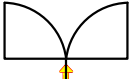
Tubi i Shkarkimit


Hyrja ne depo

Depo Ekzistuese

Linje Shperndarese

LEGJENDE

-  Depo
-  Tub drenazhimi Ø 200mm
-  Bordure
-  Rrethimi
-  Dhoma e sherbimit te personelit
-  Porta

INVESTITORI:	 Bashkia Malesi e Madhe
PROJEKTUES:	 InfraKonsult sh.p.k.
Faza:Projekt-Zbatim	
OBJEKTI: "NDERTIM I UJESJELLESIT TE BAJZES DHE FSHATRAVE PERRETH", LOTI II	
Planvendosje e Rezervuarit V=500m³	
DREJTOR PROJEKTI: Ing. Sulejman Shemsiu	
PROJEKTUES:	Ing. Redi STRUGA Ing. Olsi BARKO Ing. Sokol METOJA Ing. Fatmir BEXHDILI Ing. Kejvin PASHOLLARI Ing. Orgest MERTIKA Ing. Renato LLOZHI
SHKALLA: 1: 500	Data: Gusht, 2024
Vizatimi Nr: E/a.01	

27
J-4928
J-4938

J-4929
J-4930
J-4937

J-4936/2
J-4936/1

J-4931
J-4932
J-4936

J-4933
J-4934
J-4935

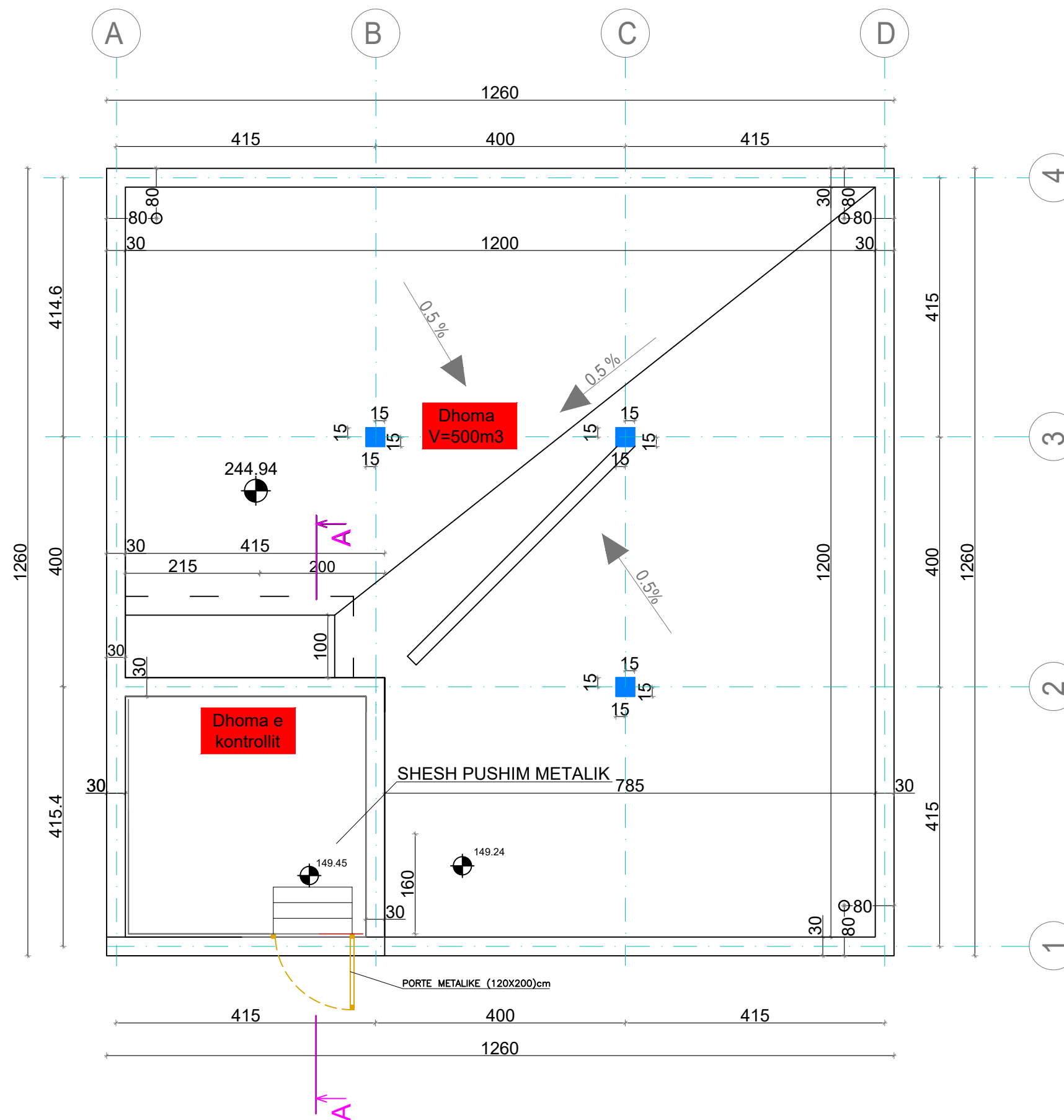
DN160 PN10 L=55 m
DN180 PN10 L=55 m
DN200 PN10 L=58 m



DN160 PN10 L=35 m
DN180 PN10 L=35 m
DN110 PN10 L=23 m

DN160 PN10 L=31 m
DN180 PN10 L=32 m
DN110 PN10 L=34 m

PLANIMETRIA C-C E REZERVUARIT

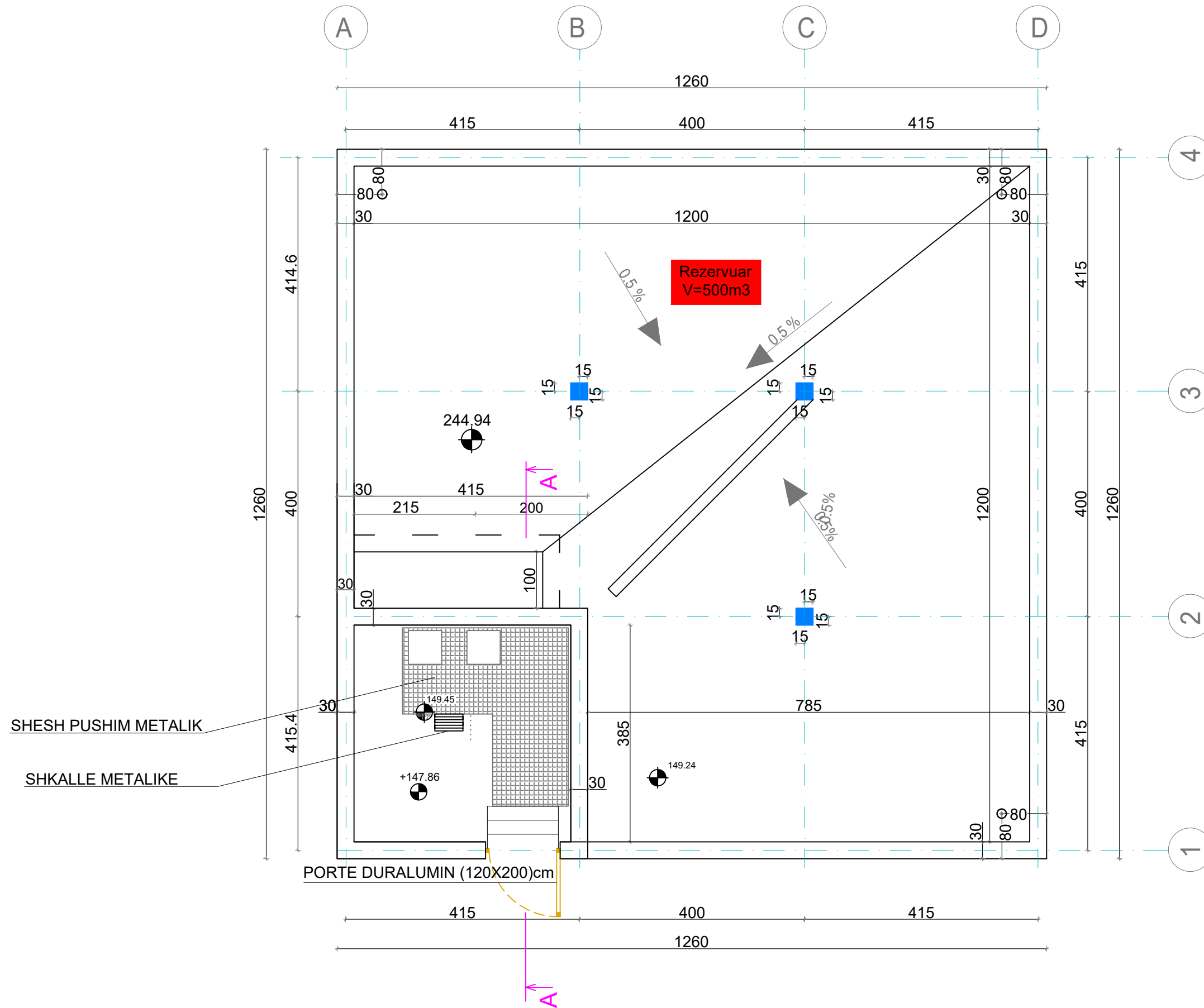
SHKALLA 1:75





INVESTITORI:	 Bashkia Malesi e Madhe
PROJEKTUES:	 InfraKonsult sh.p.k.
Faza:Projekt-Zbatim	
OBJEKTI: "NDERTIM I UJESJELLESIT TE BAJZES DHE FSHATRAVE PERRETH", LOTI II	
Planimetria C-C e Rezervuarit V=500m3	
DREJTOR PROJEKTI: Ing. Sulejman Shemsiu	
PROJEKTUES:	Ing. Redi STRUGA Ing. Olsi BARKO Ing. Sokol METOJA Ing. Fatmir BEXHDILI Ing. Kejvin PASHOLLARI Ing. Orgest MERTIKA Ing. Renato LLOZHI
SHKALLA: 1: 75	Data: Gusht, 2024
Vizatimi Nr: E/a.02	

PLANIMETRIA C1-C1 E REZERVUARIT

SHKALLA 1:75

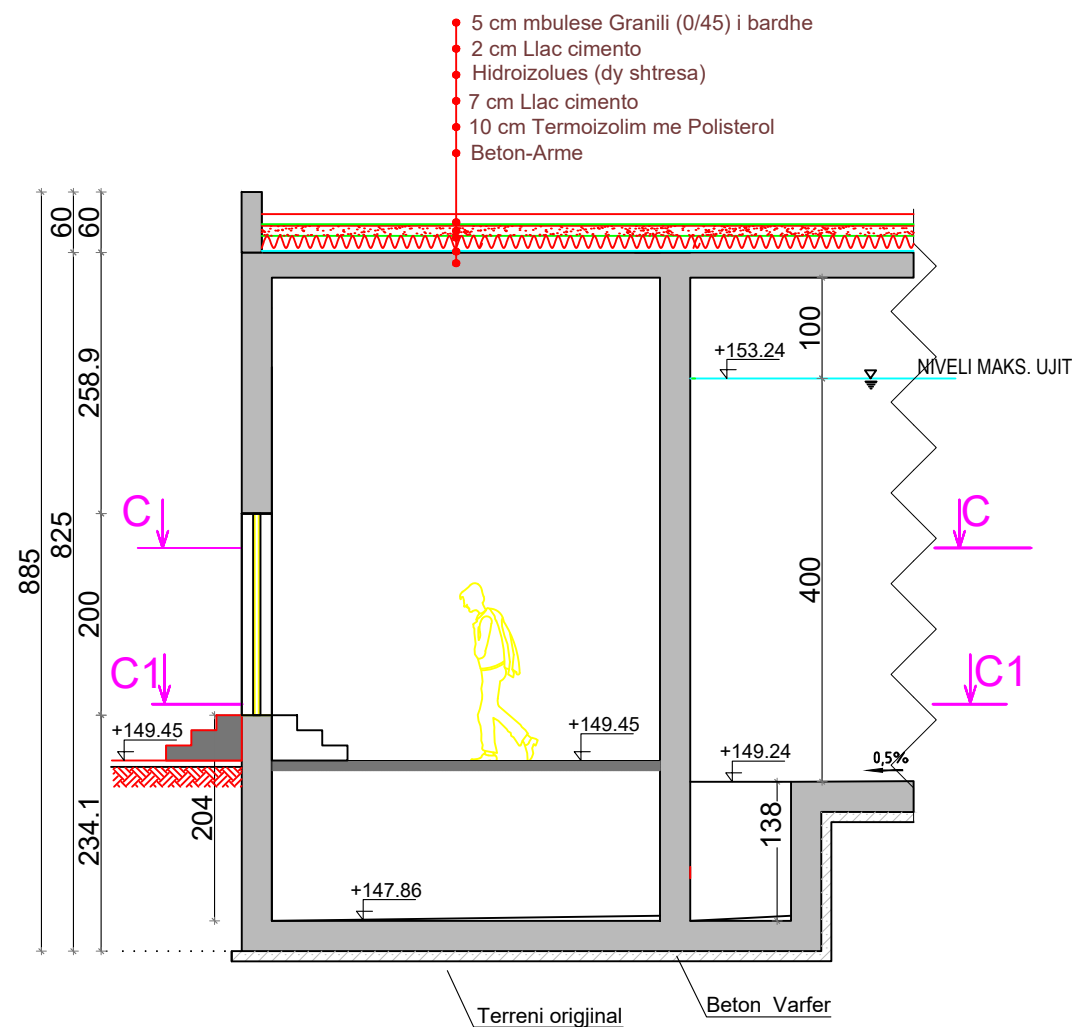


INVESTITORI:	 Bashkia Malesi e Madhe
PROJEKTUES:	 InfraKonsult sh.p.k.
Faza:Projekt-Zbatim	
OBJEKTI: "NDERTIM I UJESJELLESIT TE BAJZES DHE FSHATRAVE PERRETH", LOTI II	
Planimetria C1-C1 e Rezervuarit V=500m3	
DREJTOR PROJEKTI: Ing. Sulejman Shemsiu	
PROJEKTUES:	Ing. Redi STRUGA Ing. Olsi BARKO Ing. Sokol METOJA Ing. Fatmir BEXHDILI Ing. Kejvin PASHOLLARI Ing. Orgest MERTIKA Ing. Renato LLOZHI
SHKALLA: 1: 75	Data: Gusht, 2024
Vizatimi Nr: E/a.03	

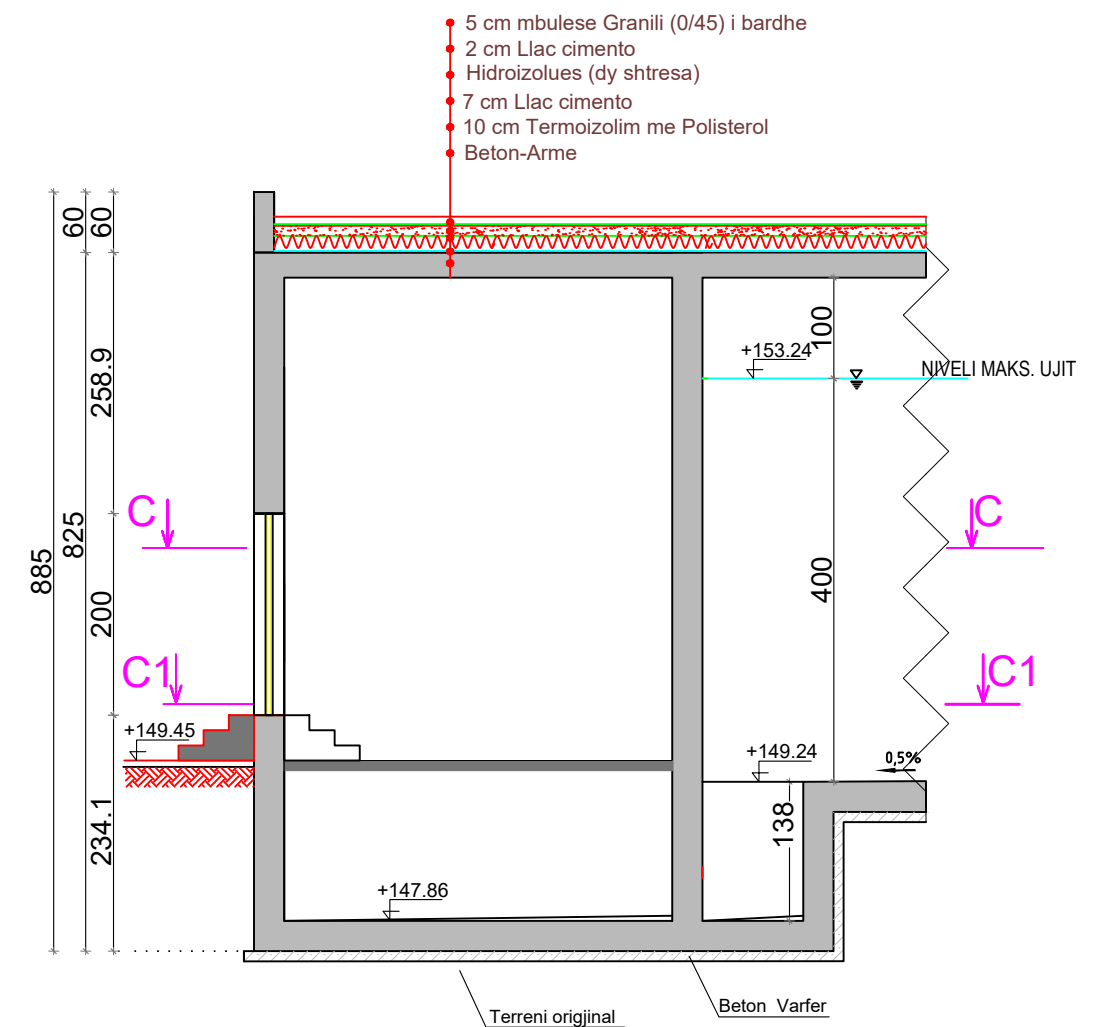
PRERJET E DHOMES SE KONTROLLIT



SHKALLA 1:75

PRERJA A-A E DHOMES SE KONTROLLIT



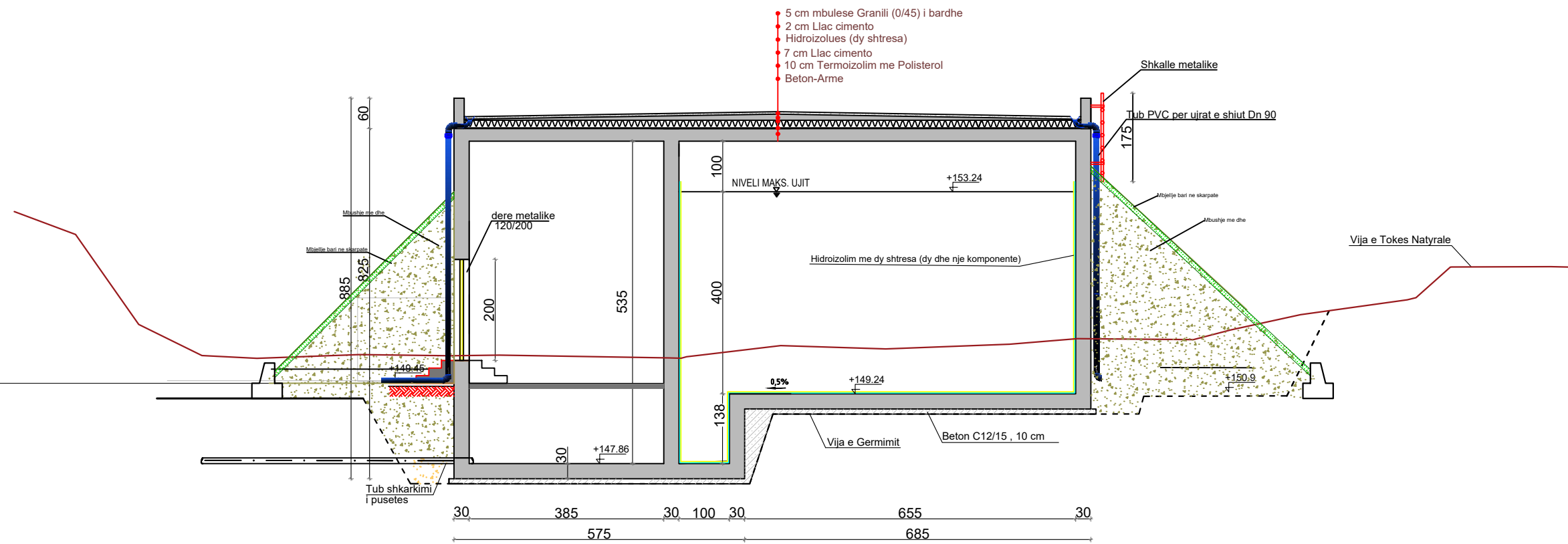
PRERJA NE AKSIN B-B





INVESTITORI:	 Bashkia Malesi e Madhe
PROJEKTUES:	 InfraKonsult sh.p.k.
Faza:Projekt-Zbatim	
OBJEKTI: "NDERTIM I UJESJELLESIT TE BAJZES DHE FSHATRAVE PERRETH", LOTI II	
Prerjet e Dhomes se Kontrollit (Rezervuar V=500m3)	
DREJTOR PROJEKTI: Ing. Sulejman Shemsiu	
PROJEKTUES:	Ing. Redi STRUGA Ing. Olsi BARKO Ing. Sokol METOJA Ing. Fatmir BEXHDILI Ing. Kejvin PASHOLLARI Ing. Orgest MERTIKA Ing. Renato LLOZHI
SHKALLA: 1: 75	Data: Gusht, 2024
Vizatimi Nr: E/a.04	

PRERJA 1-1 E REZERVUARIT

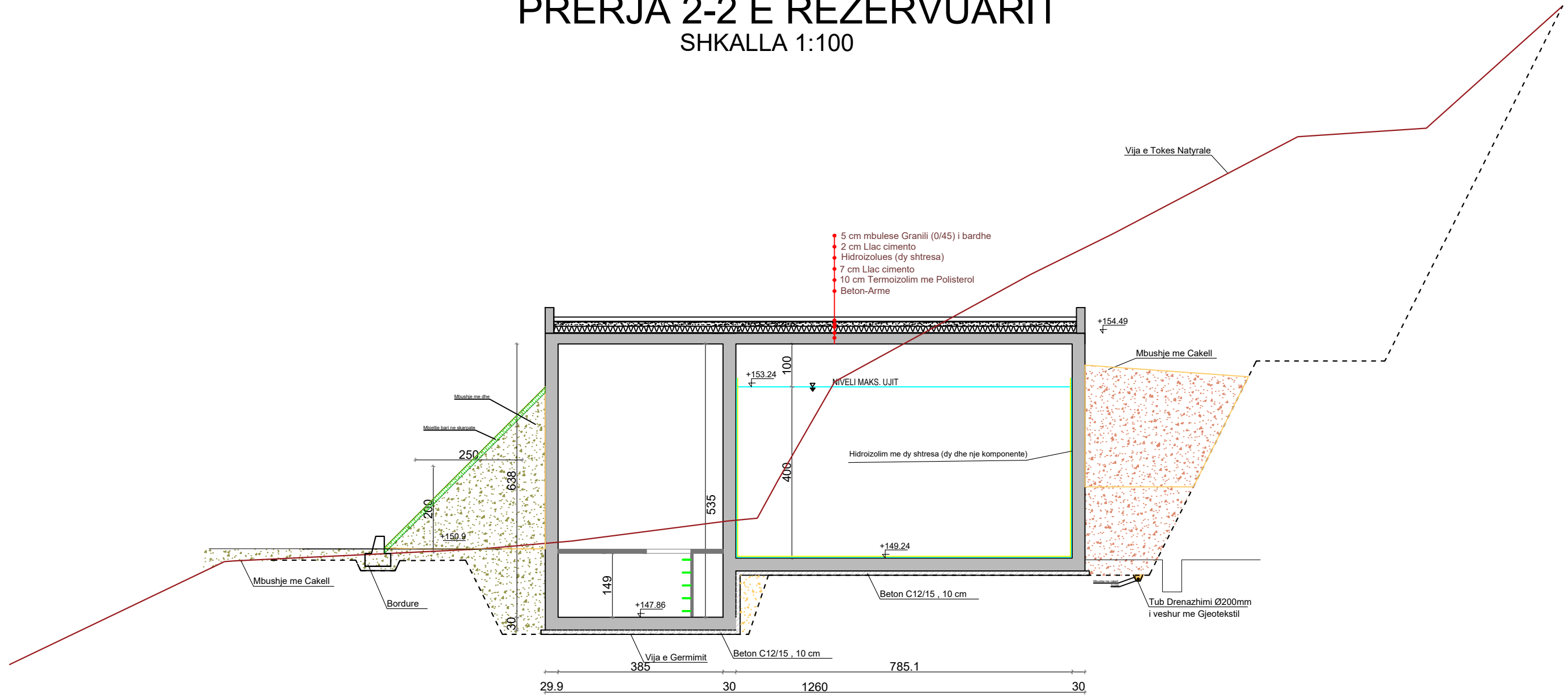
SHKALLA 1:100





INVESTITORI:	 Bashkia Malesi e Madhe
PROJEKTUES:	 InfraKonsult sh.p.k.
Faza:Projekt-Zbatim	
OBJEKTI: "NDERTIM I UJESJELLESIT TE BAJZES DHE FSHATRAVE PERRETH", LOTI II	
Prerja 1-1 e Rezervuarit	
DREJTOR PROJEKTI: Ing. Sulejman Shemsiu	
PROJEKTUES:	Ing. Redi STRUGA Ing. Olsi BARKO Ing. Sokol METOJA Ing. Fatmir BEXHDILI Ing. Kejvin PASHOLLARI Ing. Orgest MERTIKA Ing. Renato LLOZHI
SHKALLA: 1: 100	Data: Gusht, 2024
	Vizatimi Nr: E/a.05

PRERJA 2-2 E REZERVUARIT

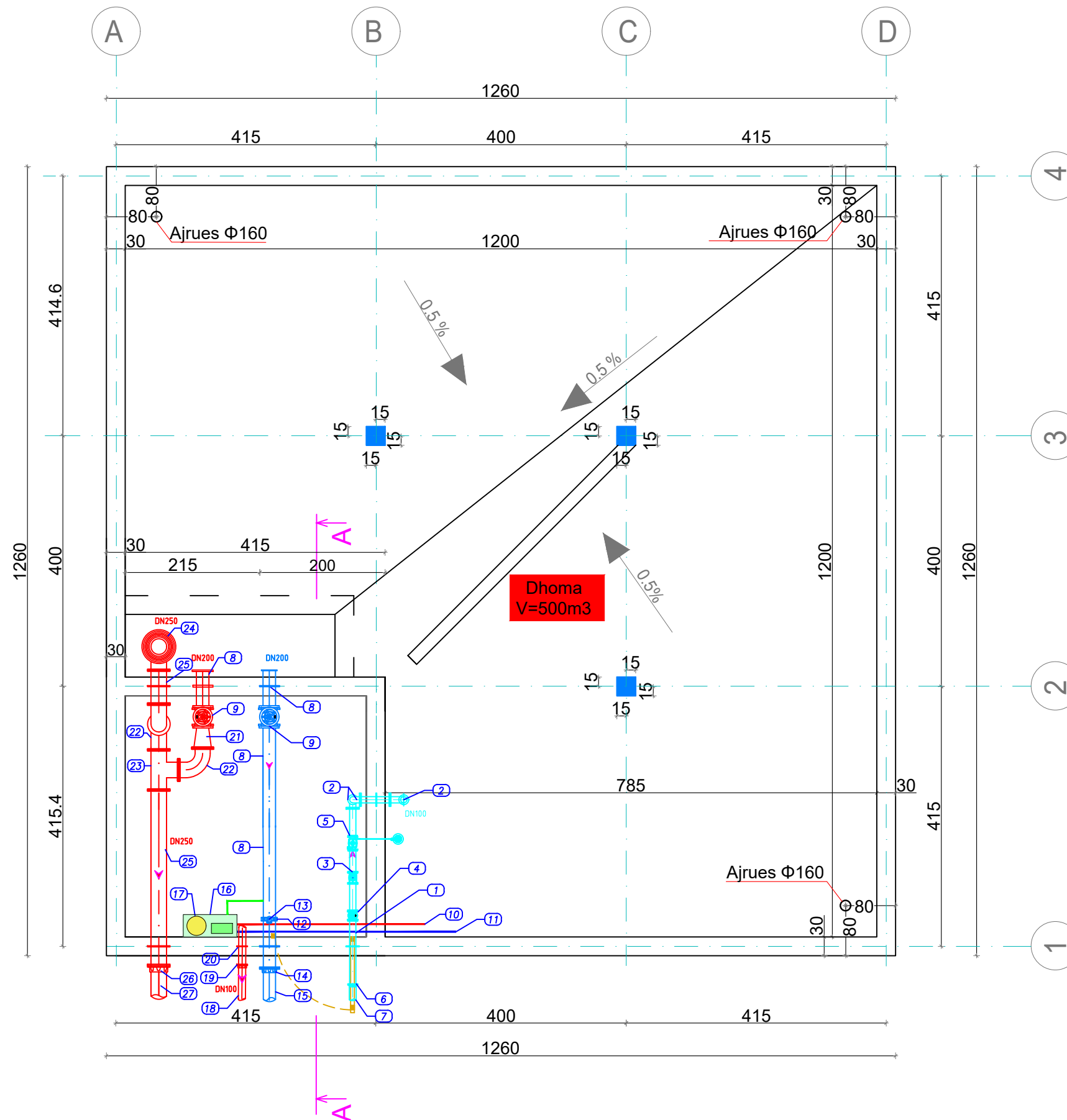
SHKALLA 1:100



INVESTITORI:	 Bashkia Malesi e Madhe
PROJEKTUES:	 InfraKonsult sh.p.k.
Faza:Projekt-Zbatim	
OBJEKTI: "NDERTIM I UJESJELLESIT TE BAJZES DHE FSHATRAVE PERRETH", LOTI II	
Prerja 2-2 e Rezervuarit	
DREJTOR PROJEKTI: Ing. Sulejman Shemsiu	
PROJEKTUES:	Ing. Redi STRUGA Ing. Olsi BARKO Ing. Sokol METOJA Ing. Fatmir BEXHDILI Ing. Kejvin PASHOLLARI Ing. Orgest MERTIKA Ing. Renato LLOZHI
SHKALLA: 1: 100	Data: Gusht, 2024
Vizatimi Nr: E/a.06	

PLANI HIDRAULIK I REZERVUARIT

SHKALLA 1:75



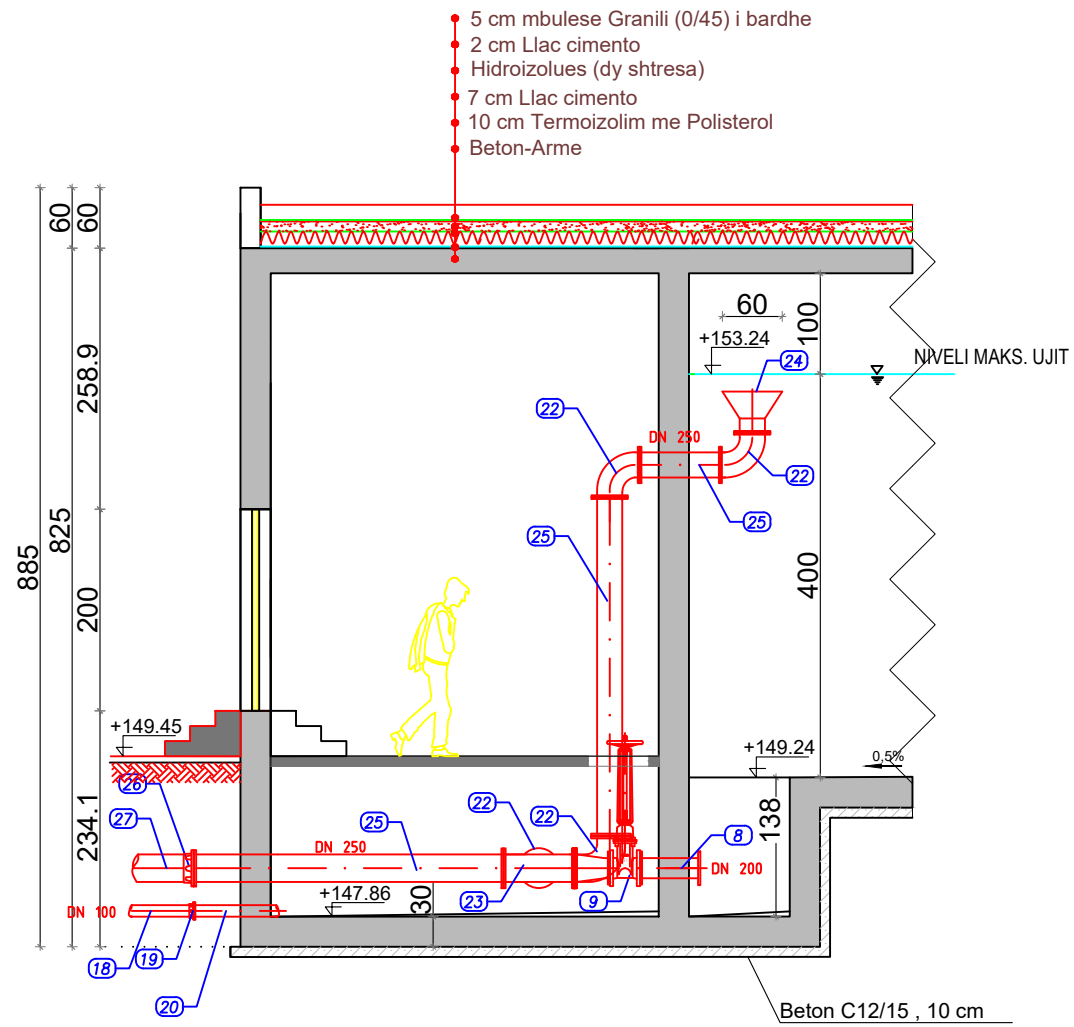
LEGJENDA	
1	Tub Gize DN100
2	Beryll 90 me flanaxha DN100
3	Uje Mates me Impulse me Flanaxha DN100
4	Saracinske me flanaxha DN100
5	Valvul me membrane per kontrolli niveli DN100
6	Flanaxhe adaptuese (Gize-PE) DN100/DN110
7	Tub PE100RC DN110 PN10 SDR17
8	Tub GizeDN200
9	Saracinske me flanaxha DN200
10	Linja e Qarkullimit ne Depo
11	Linja e Dergimit te Klorit ne Depo
12	Qafore Gize DN200 per dalje 2"
13	Ajrues Dn50 (2"), Kapaciteti i ajrimit mbi 100 m3/ore
14	Flanaxhe adaptuese (Gize-PE) DN200
15	Tub PE100RC DN200 PN10 SDR17
16	Sistem Klorinimi Automatik (Redox)
17	Depo e Klorit te Lengshem
18	Tub PE100RC DN110 PN10 SDR17
19	Flanaxhe adaptuese (Gize-PE) DN100
20	Tub Gize DN100 t=6.3mm
21	Reduktues me flanaxha DN250-DN200
22	Beryll 90 me flanaxha DN250
23	"T" me flanaxha DN250
24	Hinke konike DN250-DN600
25	Tub Gize DN250
26	Flanaxhe adaptuese (CELIK-PE) DN250
27	Tub PE100RC DN250 PN10 SDR17

INVESTITORI:	Bashkia Malesi e Madhe
PROJEKTUES:	InfraKonsult sh.p.k.
Faza:Projekt-Zbatim	
OBJEKTI: "NDERTIM I UJESJELLESIT TE BAJZES DHE FSHATRAVE PERRETH", LOTI II	
Plani Hidraulik i Rezervuarit	
DREJTOR PROJEKTI:	Ing. Sulejman Shemsiu
PROJEKTUES:	Ing. Redi STRUGA Ing. Olsi BARKO Ing. Sokol METOJA Ing. Fatmir BEXHDILI Ing. Kejvin PASHOLLARI Ing. Orgest MERTIKA Ing. Renato LLOZHI
SHKALLA: 1: 75	Data: Gusht, 2024
Vizatimi Nr: E/a.07	

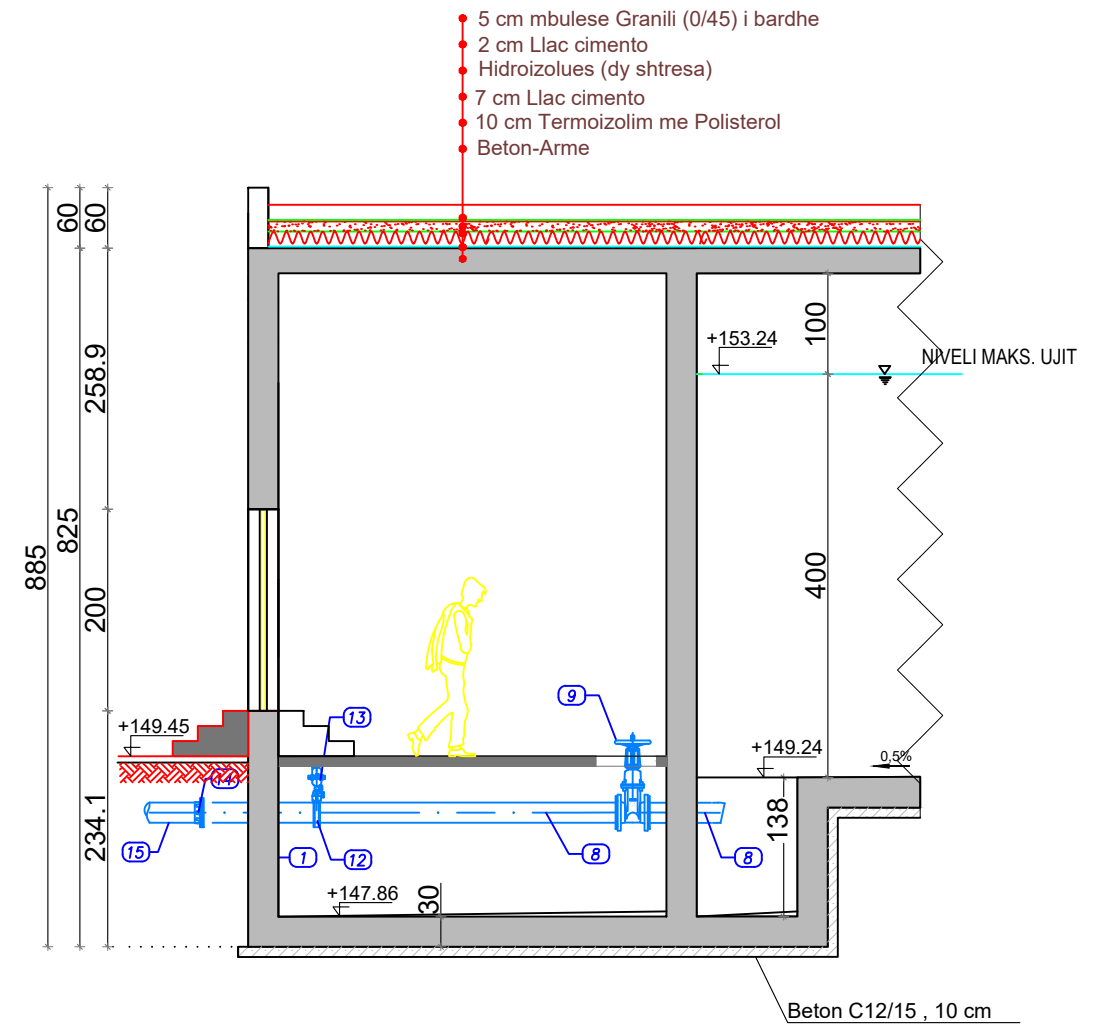
PRERJE DHE PAMJE E TUBAVE TE REZERVUARIT

SHKALLA 1:75

PRERJE E TUBIT TE SHKARKIMIT





PRERJE E TUBIT NE DALJE



LEGJENDA

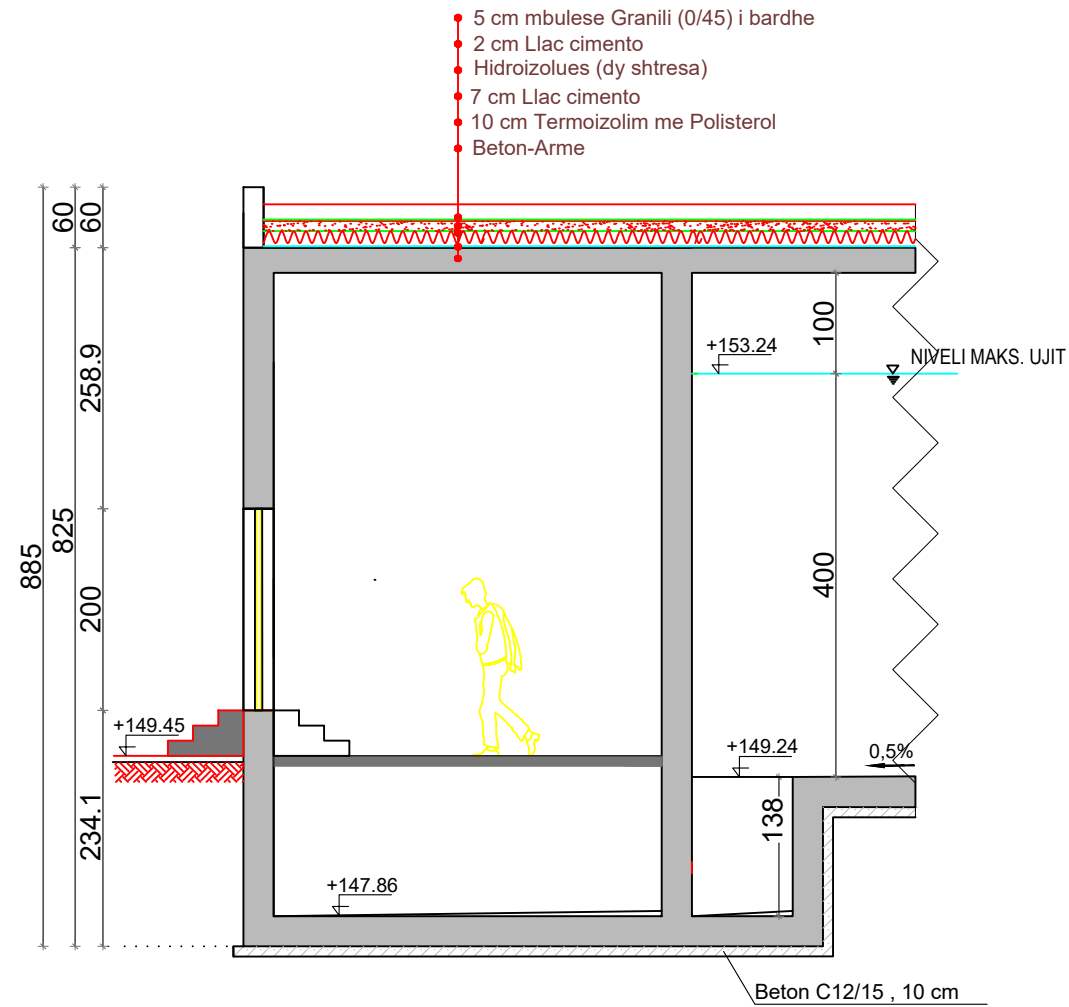
1 Tub Gize DN100	8 Tub Gize DN200	18 Tub PE100RC DN100 PN10 SDR17
2 Berryl 90 me flanaxha DN100	9 Saracinske me flanaxha DN200	19 Flanaxhe adaptuese (Gize-PE) DN100
3 Uje Males me Impulse me Flanaxha DN100	10 Linja e Qarkullimit ne Depo	20 Tub Gize DN100 t=6.3mm
4 Saracinske me flanaxha DN100	11 Linja e Dergimit te Klorit ne Depo	21 Reduktues me flanaxha DN250-DN200
5 Valvul me membrane per kontrolli nivelii DN100	12 Qafore Gize DN200 per dalje 2"	22 Berryl 90 me flanaxha DN250
6 Flanaxhe adaptuese (Gize-PE) DN100/DN110	13 Ajrues Dn50 (2"), Kapaciteti i ajrimit mbi 100 m3/ore	23 "T" me flanaxha DN250
7 Tub PE100RC DN110 PN10 SDR17	14 Flanaxhe adaptuese (Gize-PE) DN200	24 Hinke konike DN250-DN600
	15 Tub PE100RC DN200 PN10 SDR17	25 Tub Gize DN250
	16 Sistem Klorinimi Automatik (Redox)	26 Flanaxhe adaptuese (Gize-PE) DN250
	17 Depo e Klorit te Lengshem	27 Tub PE100RC DN250 PN10 SDR17

INVESTITORI:	 Bashkia Malesi e Madhe
PROJEKTUES:	 InfraKonsult sh.p.k.
Faza:Projekt-Zbatim	
OBJEKTI: "NDERTIM I UJESJELLESIT TE BAJZES DHE FSHATRAVE PERRETH", LOTI II	
Prerje dhe Pamje e Tubave te Rezervuarit	
DREJTOR PROJEKTI:	Ing. Sulejman Shemsiu
PROJEKTUES:	Ing. Redi STRUGA Ing. Olsi BARKO Ing. Sokol METOJA Ing. Fatmir BEXHDILI Ing. Kejvin PASHOLLARI Ing. Orgest MERTIKA Ing. Renato LLOZHI
SHKALLA: 1: 75	Data: Gusht, 2024
	Vizatimi Nr: E/a.08

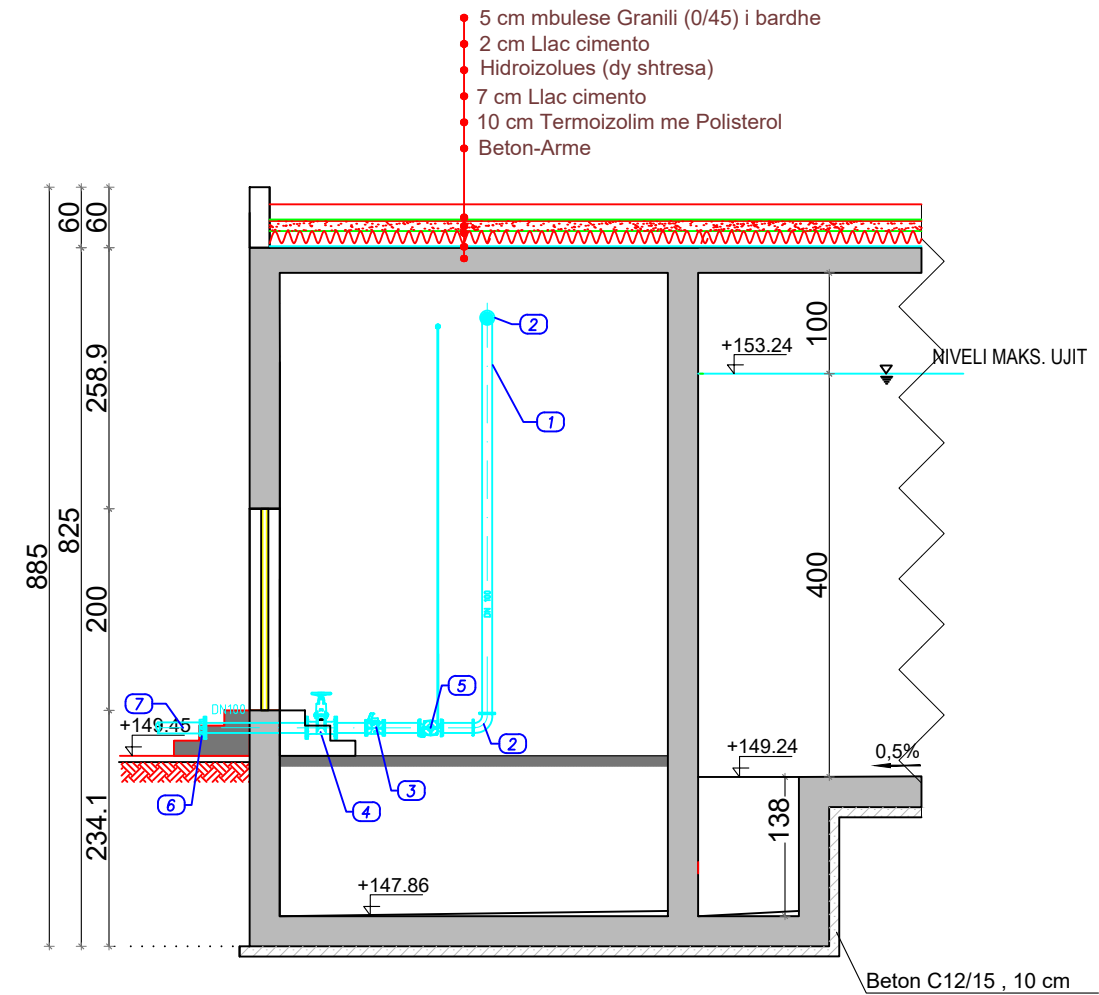
PRERJE DHE PAMJE E TUBAVE TE REZERVUARIT

SHKALLA 1:75

PRERJA A-A



PRERJE E TUBIT NE HYRJE

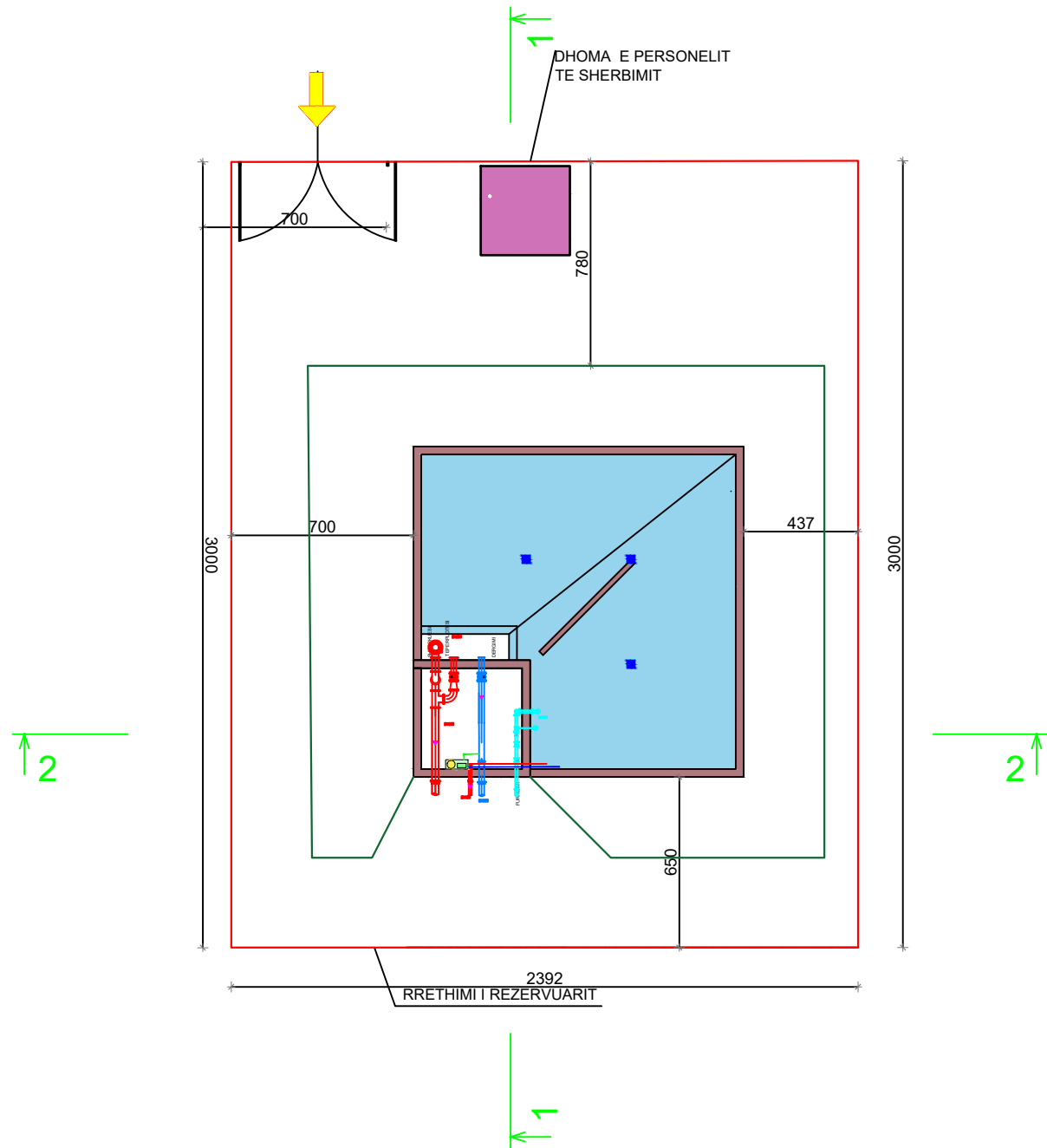


LEGJENDA

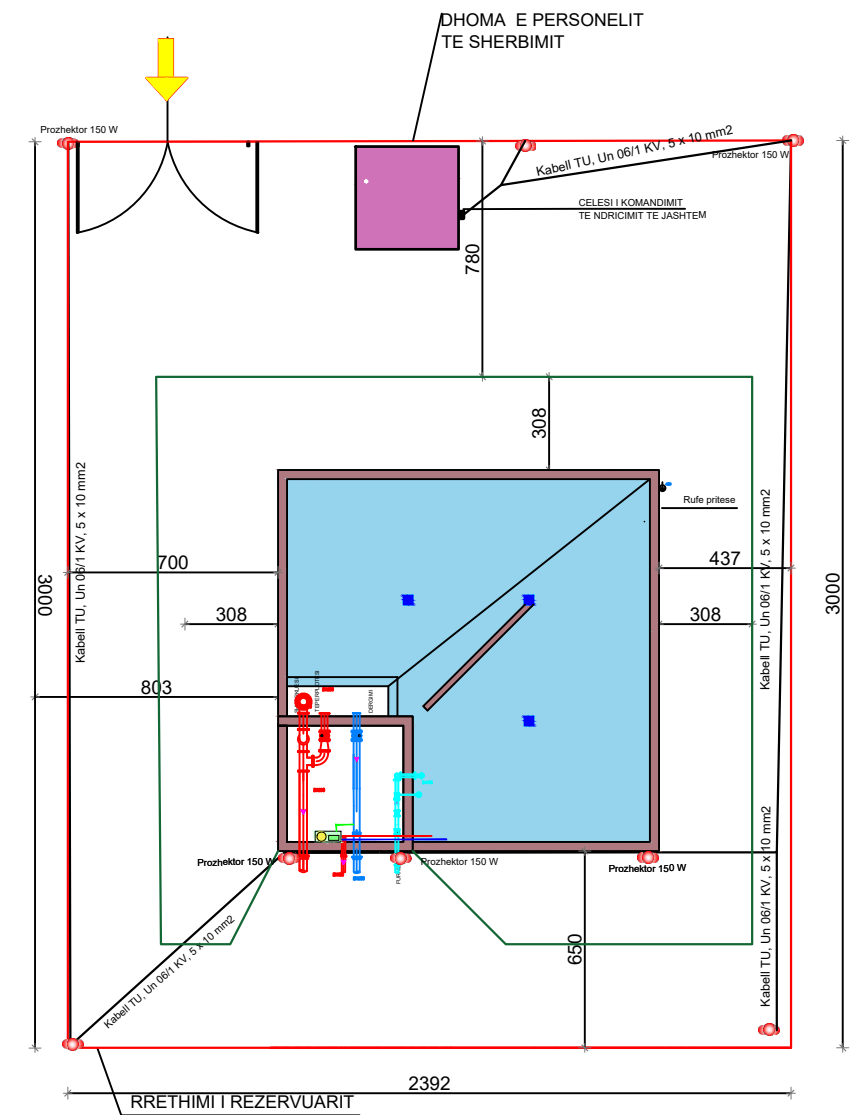
1 Tub Gize DN100	8 Tub Gize DN200	18 Tub PE110RC DN100 PN10 SDR17
2 Beryll 90 me flanaxha DN100	9 Linja e Qarkullimit ne Depo	19 Flanaxhe adaptuese (Gize-PE) DN100
3 Uje Mates me Impulse me Flanaxha DN100	10 Linja e Dergimit te Klorit ne Depo	20 Tub Gize DN100 t=6.3mm
4 Saracinske me flanaxha DN100	11 Injeksori i Klorit	21 Reduktues me flanaxha DN250-DN200
5 Valvul me membrane per kontroll nivelit DN100	12 Qafore Gize DN200 per dalje 2"	22 Beryll 90 me flanaxha DN250
6 Flanaxhe adaptuese (Gize-PE) DN100/DN110	13 Ajrues Dn50 (2"), Kapaciteti i ajrimit mbi 100 m3/ore	23 "T" me flanaxha DN250
7 Tub PE100RC DN110 PN10 SDR17	14 Flanaxhe adaptuese (Gize-PE) DN200	24 Hinke konike DN250-DN600
	15 Tub PE100RC DN200 PN10 SDR17	25 Tub Gize DN250
	16 Sistem Klorinimi Automatik (Redox)	26 Flanaxhe adaptuese (Gize-PE) DN250
	17 Depo e Klorit te Lengshem	27 Tub PE100RC DN250 PN10 SDR17



INVESTITORI:	Bashkia Malesi e Madhe
PROJEKTUES:	InfraKonsult sh.p.k.
Faza:Projekt-Zbatim	
OBJEKTI: "NDERTIM I UJESJELLESIT TE BAJZES DHE FSHATRAVE PERRETH", LOTI II	
Prerje dhe Pamje e Tubave te Rezervuarit	
DREJTOR PROJEKTI:	Ing. Sulejman Shemsiu
PROJEKTUES:	Ing. Redi STRUGA Ing. Olsi BARKO Ing. Sokol METOJA Ing. Fatmir BEXHDILI Ing. Kejvin PASHOLLARI Ing. Orgest MERTIKA Ing. Renato LLOZHI
SHKALLA: 1: 75	Data: Gusht, 2024
	Vizatimi Nr: E/a.09

PLANI I PERGJITHSHEM Sh. 1:250 SISTEMI HIDRAULIK DHE RRETHIMI



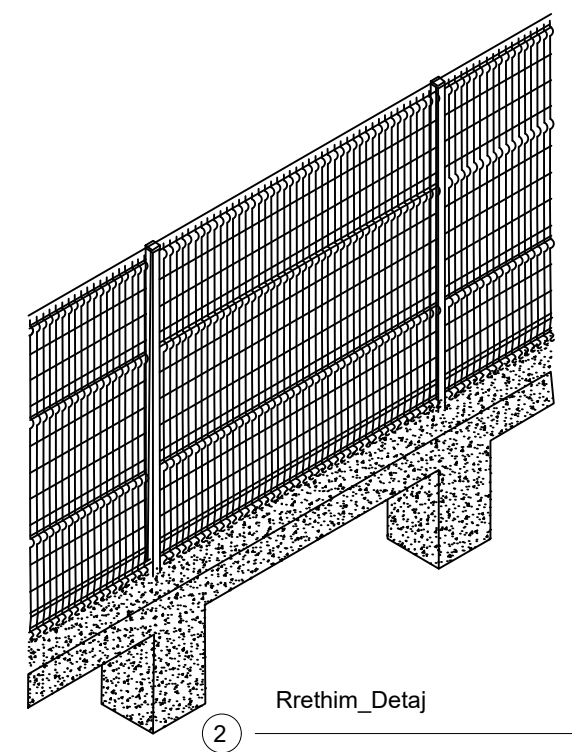
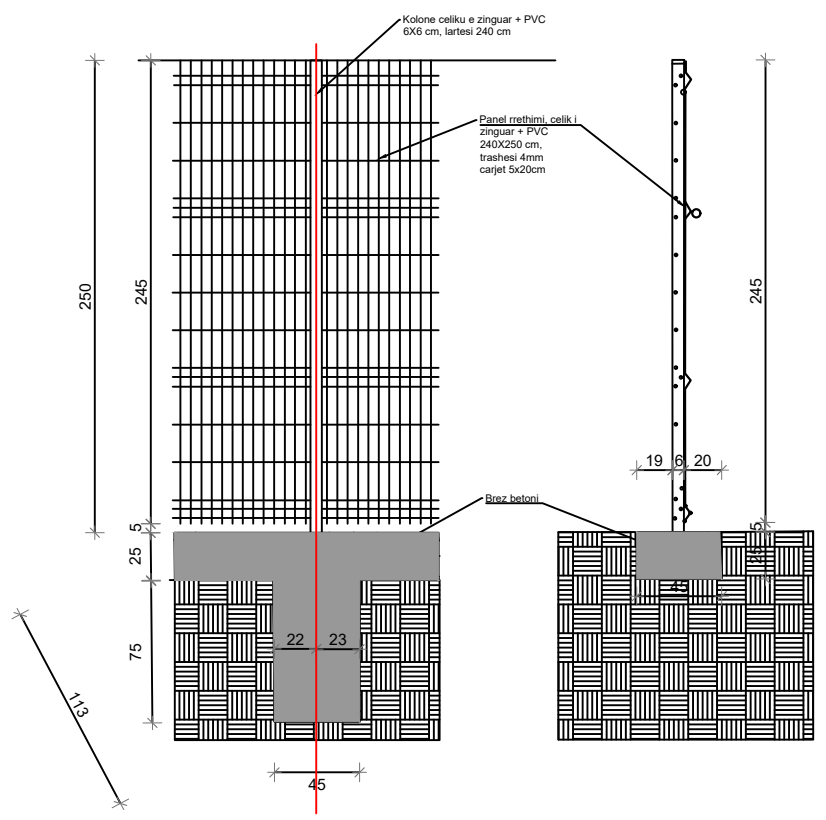
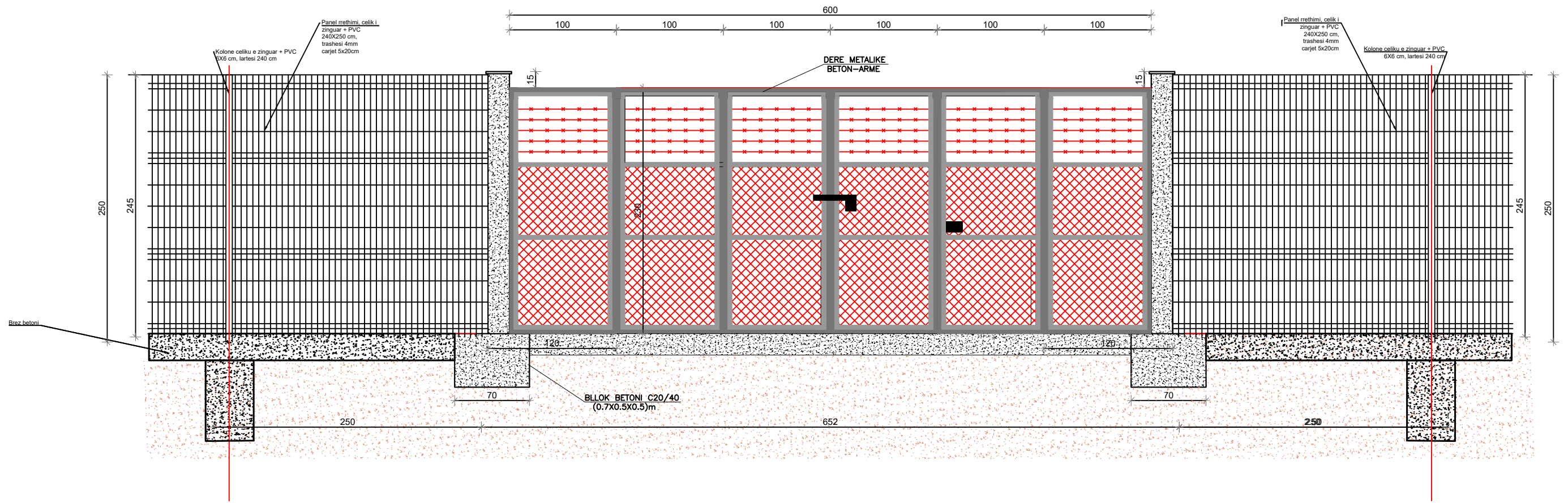
PLANI I PERGJITHSHEM Sh. 1:250 SISTEMI ELEKTRIK





INVESTITORI:	 Bashkia Malesi e Madhe
PROJEKTUES:	 InfraKonsult sh.p.k.
Faza:Projekt-Zbatim	
OBJEKTI: "NDERTIM I UJESJELLESIT TE BAJZES DHE FSHATRAVE PERRETH", LOTI II	
SISTEMI HIDRAULIK; SISTEMI ELEKTRIK & RRETHIMI	
DREJTOR PROJEKTI: Ing. Sulejman Shemsiu	
PROJEKTUES:	Ing. Redi STRUGA Ing. Olsi BARKO Ing. Sokol METOJA Ing. Fatmir BEXHDILI Ing. Kejvin PASHOLLARI Ing. Orgest MERTIKA Ing. Renato LLOZHI
SHKALLA: 1: 250	Data: Gusht, 2024
Vizatimi Nr: E/a.10	

PAMJE DHE DETAJE TE PORTES SE RRETHIMIT

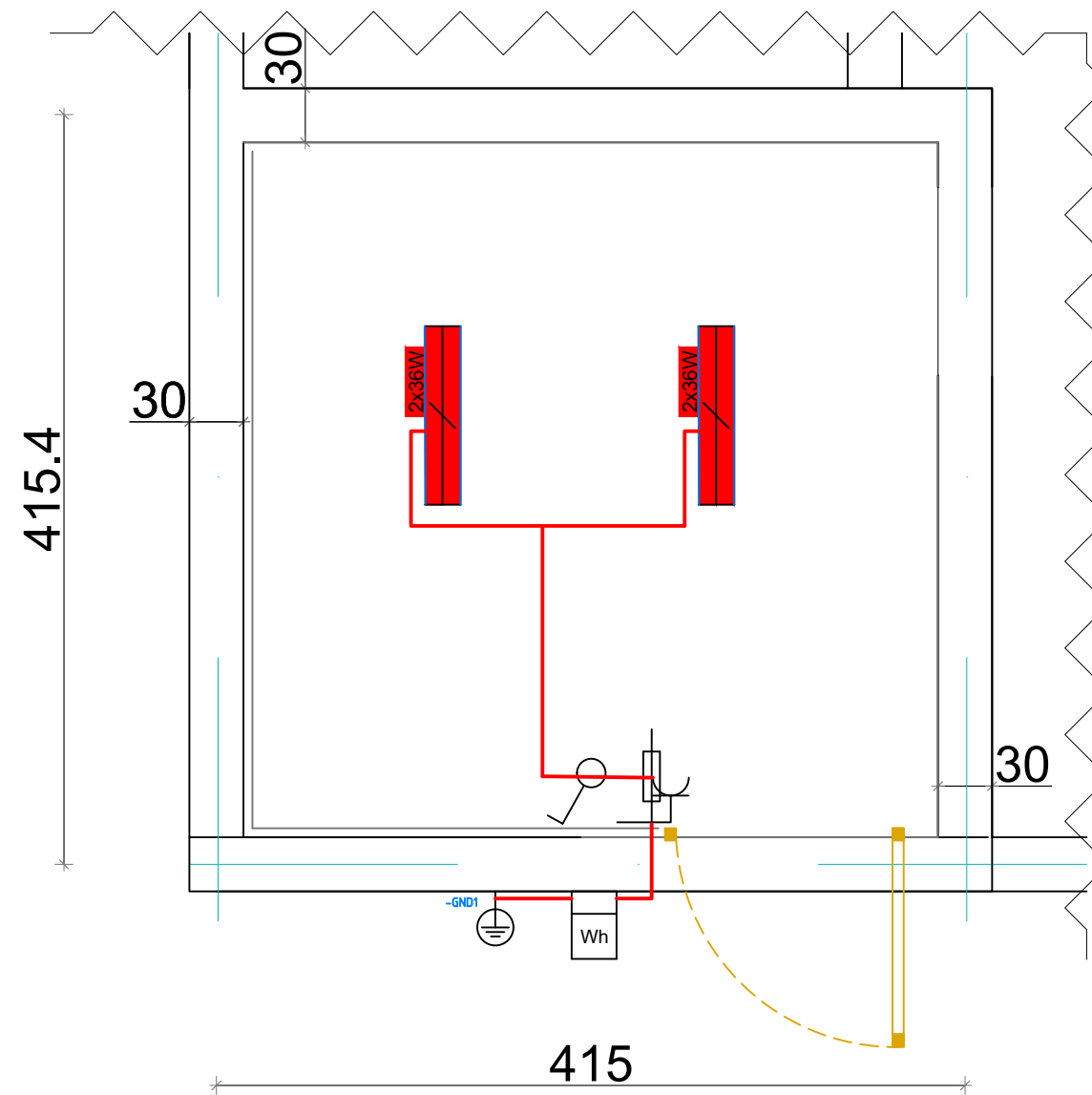
SHKALLA 1:40





INVESTITORI:	 Bashkia Malesi e Madhe
PROJEKTUES:	 InfraKonsult sh.p.k.
Faza:Projekt-Zbatim	
OBJEKTI: "NDERTIM I UJESJELLESIT TE BAJZES DHE FSHATRAVE PERRETH", LOTI II	
Pamje dhe Detaje te Portes se Rrethimit	
DREJTOR PROJEKTI: Ing. Sulejman Shemsiu	
PROJEKTUES:	Ing. Redi STRUGA Ing. Olsi BARKO Ing. Sokol METOJA Ing. Fatmir BEXHDILI Ing. Kejvin PASHOLLARI Ing. Orgest MERTIKA Ing. Renato LLOZHI
SHKALLA: 1: 40	Data: Gusht, 2024 Vizatimi Nr: E/a.11

PLANI I SISTEMIT ELEKTRIK TE BREND SHEM

SH. 1:40

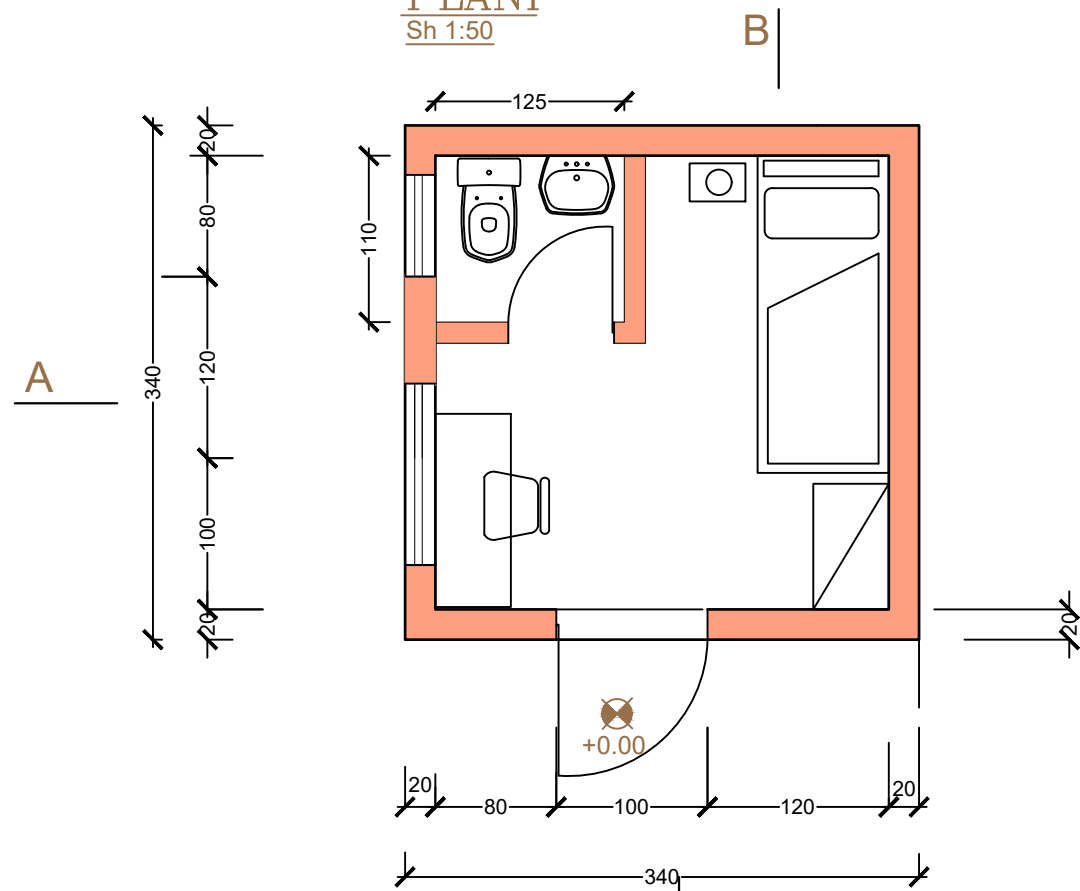


INVESTITORI:	 Bashkia Malesi e Madhe
PROJEKTUES:	 InfraKonsult sh.p.k.
Faza:Projekt-Zbatim	
OBJEKTI: "NDERTIM I UJESJELLESIT TE BAJZES DHE FSHATRAVE PERRETH", LOTI II	
Plani i Sistemit Elektrik te Brendshem	
DREJTOR PROJEKTI: Ing. Sulejman Shemsiu	
PROJEKTUES:	Ing. Redi STRUGA Ing. Olsi BARKO Ing. Sokol METOJA Ing. Fatmir BEXHDILI Ing. Kejvin PASHOLLARI Ing. Orgest MERTIKA Ing. Renato LLOZHI
SHKALLA: 1: 40	Data: Gusht, 2024
	Vizatimi Nr: E/a.12

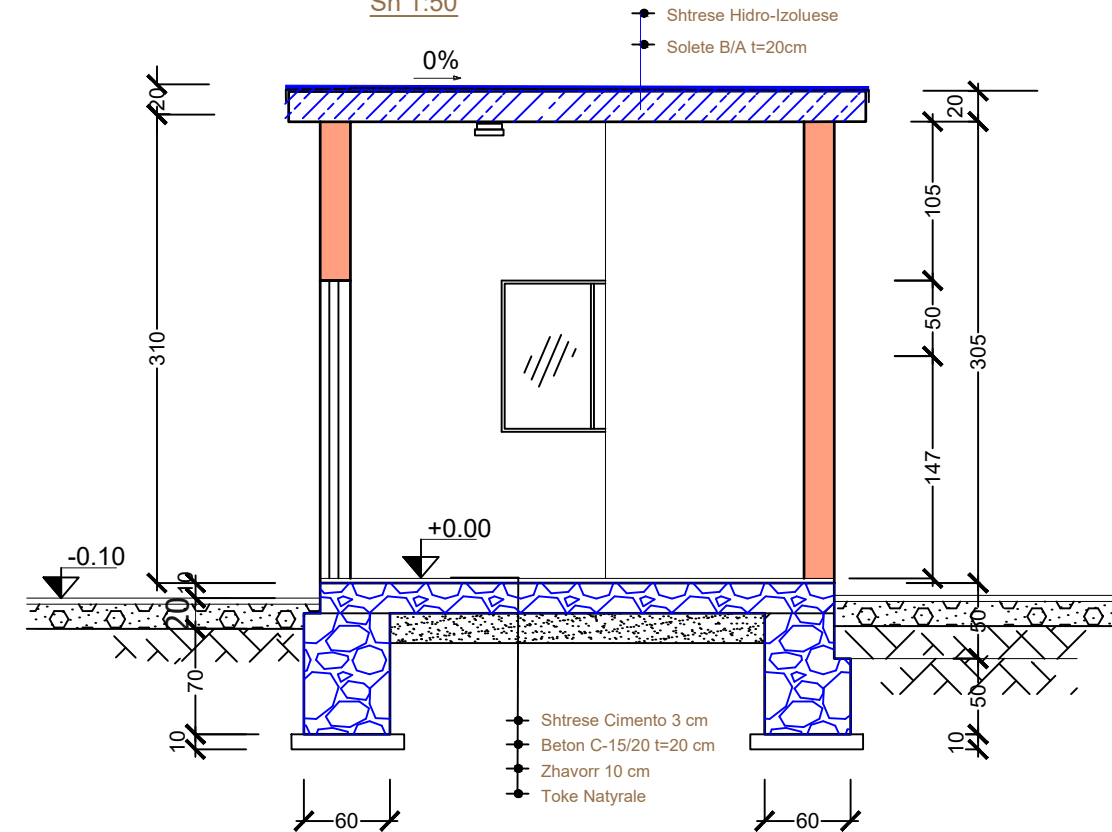
PLANI DHE PRERJET TERTHORE TE DHOMES SE SHERBIMIT

SH. 1:50/ SH. 1:25

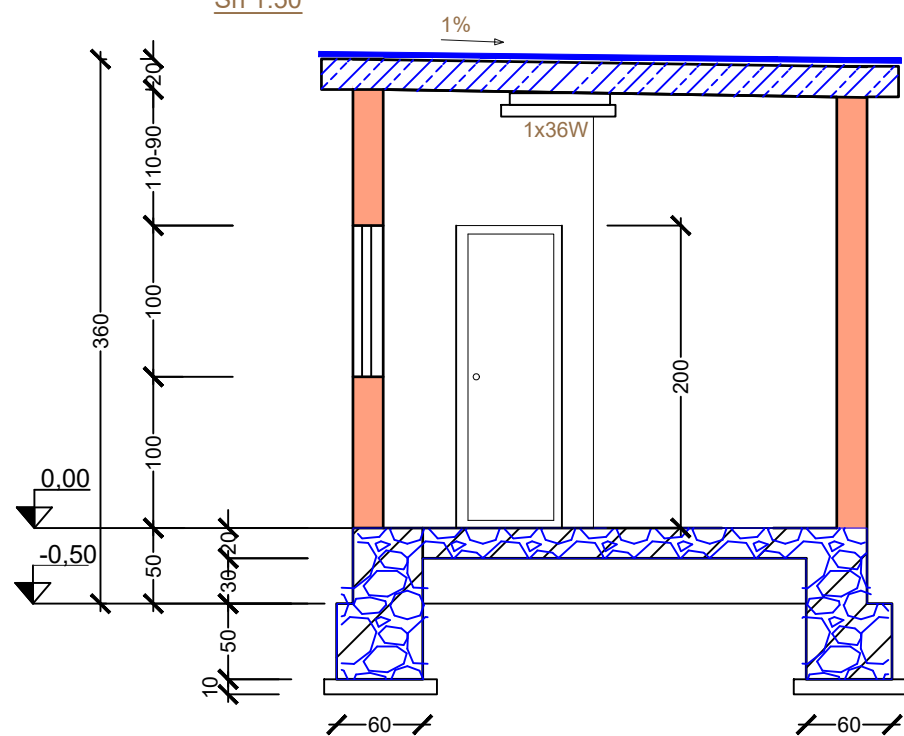
PLANI
Sh 1:50



Prerja B-B
Sh 1:50

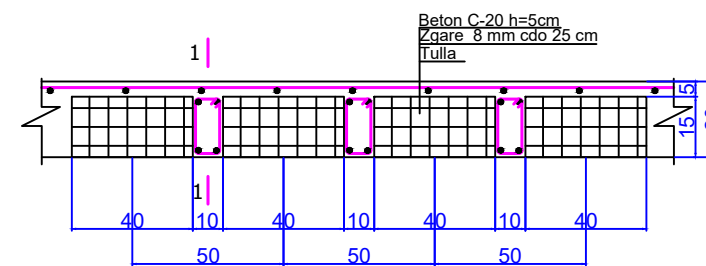


Prerja A-A
Sh 1:50

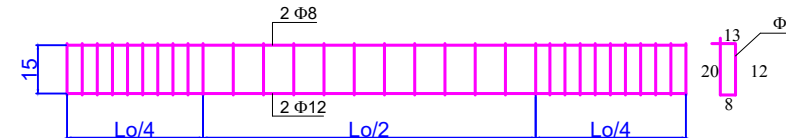


Armimi i Soletes

Sh 1:25



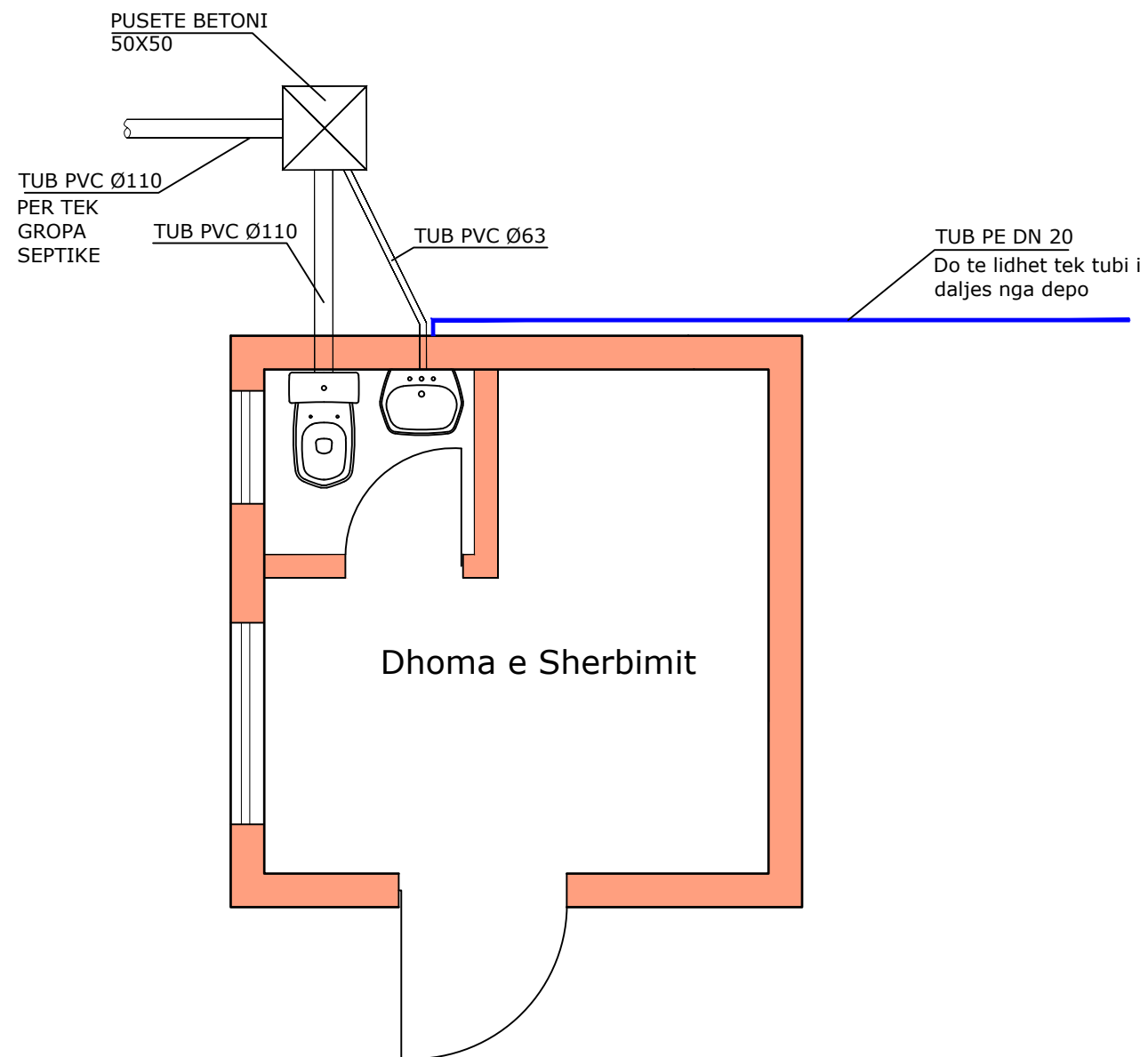
Detaj i Armimit (prerja 1-1)



INVESTITORI:	 Bashkia Malesi e Madhe
PROJEKTUES:	 InfraKonsult sh.p.k.
Faza:Projekt-Zbatim	
OBJEKTI: "NDERTIM I UJESJELLESIT TE BAJZES DHE FSHATRAVE PERRETH", LOTI II	
Plan dhe Prerjet Terthore te dhomes se sherbmit	
DREJTOR PROJEKTI:	Ing. Sulejman Shemsiu
PROJEKTUES:	Ing. Redi STRUGA Ing. Olsi BARKO Ing. Sokol METOJA Ing. Fatmir BEXHDILI Ing. Kejvin PASHOLLARI Ing. Orgest MERTIKA Ing. Renato LLOZHI
SHKALLA:	1: 50 1: 25
Data: Gusht, 2024	
Vizatimi Nr: E/a.13	



Plani Furnizimit me Uji dhe i Ujerave te Ndotura te Dhomes se Sherbimit

SH. 1:40

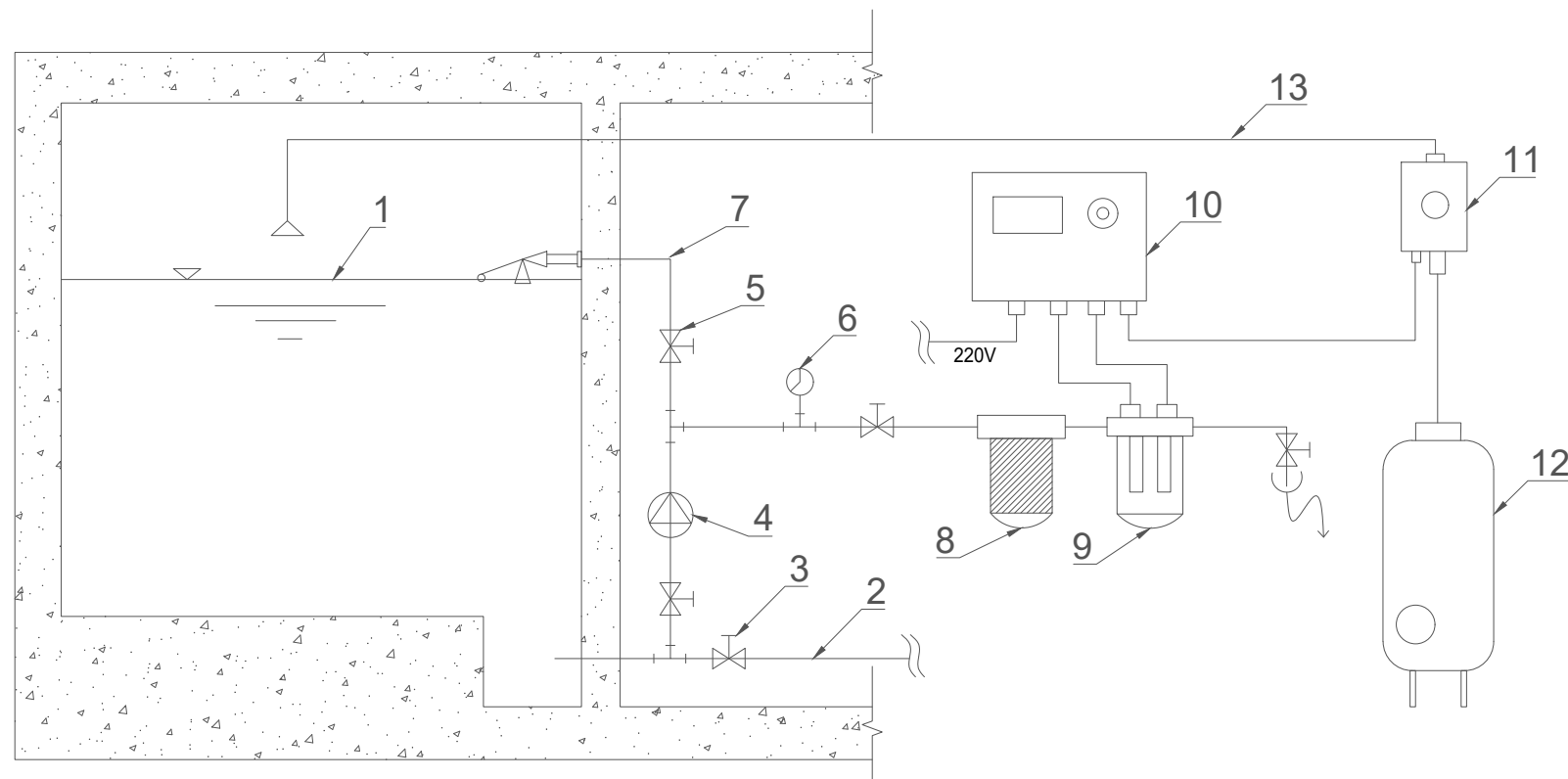


Shenim:

1. Tubacioni i furnizimit me uje do te lidhet tek tubi i daljes nga depo por perpara tubit te injektimit te klorit.
2. Tubacioni i shkarkimit do te shkarkoje ne lume.



INVESTITORI:	 Bashkia Malesi e Madhe
PROJEKTUES:	 InfraKonsult sh.p.k.
Faza:Projekt-Zbatim	
OBJEKTI: "NDERTIM I UJESJELLESIT TE BAJZES DHE FSHATRAVE PERRETH", LOTI II	
Plani Furnizimit me Uji dhe i Ujerave te Ndotura te Dhomes se Sherbimit	
DREJTOR PROJEKTI: Ing. Sulejman Shemsiu	
PROJEKTUES:	Ing. Redi STRUGA Ing. Olsi BARKO Ing. Sokol METOJA Ing. Fatmir BEXHDILI Ing. Kejvin PASHOLLARI Ing. Orgest MERTIKA Ing. Renato LLOZHI
SHKALLA: 1: 40	Data: Gusht, 2024 Vizatimi Nr: E/a.14

Skema e Klorinimit te Depos



Legjende:

- 1 - Depo Ujit
- 2 - Linja Dalese nga Depo
- 3 - Sarcineska e Daljes
- 4 - Elektropompe uji per riciklim dhe matje te Klorit
- 5 - Ventil Parametrus
- 6 - Manometer
- 7 - Linja e qarkullimit ne Depo
- 8 - Holder (Filter - 5MC) per mbrojtjen e sondave te matjes
- 9 - Holder (Mbajtesja) sondave te matjes se Klorit dhe Temperatures
- 10 - Aparati Redox i cili lexon dhe komandon sipas programit Pompen e dozimit te Klorit
- 11 - Elektropompa e dozimit te Klorit
- 12 - Depozita e Klorit te lengshem
- 13 - Linja e dergimit te Klorit ne Depo

INVESTITORI:	 Bashkia Malesi e Madhe
PROJEKTUES:	 InfraKonsult sh.p.k.
Faza:Projekt-Zbatim	
OBJEKTI: "NDERTIM I UJESJELLESIT TE BAJZES DHE FSHATRAVE PERRETH", LOTI II	
Skema e Klorinimit te Depos	
DREJTOR PROJEKTI: Ing. Sulejman Shemsiu	
PROJEKTUES:	Ing. Redi STRUGA Ing. Olsi BARKO Ing. Sokol METOJA Ing. Fatmir BEXHDILI Ing. Kejvin PASHOLLARI Ing. Orgest MERTIKA Ing. Renato LLOZHI
SHKALLA:	Data: Gusht, 2024 Vizatimi Nr: E/a.15