

PROJEKTI I ZBATIMIT (Hidrosanitare)

Objekti : "**ROMA ON MARKET**"

Porosites : **BASHKIA GJIROKASTER**

Porositës

BASHKIA GJIROKASTER

Faza

PROJEKT-ZBATIMI

Titulli i Projektit

ROMA ON MARKET



PROJEKTUES:
"HMS STUDIO"
NUIS: M02121037R

Ing. DENIS LATOLLARI

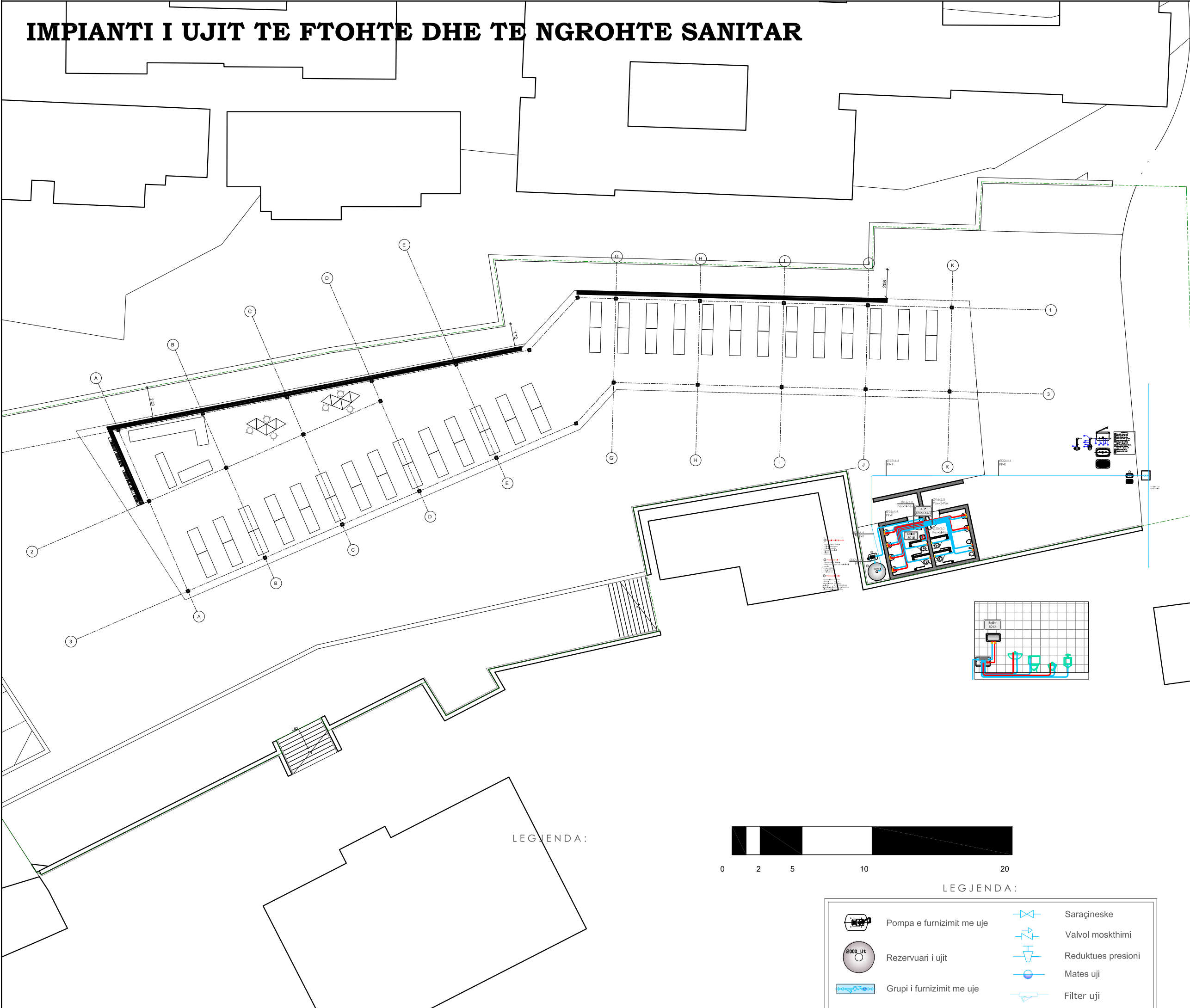
liç. M.1207/1

Ing. LEDIANA DILA

Kapitulli

HIDROSANITARE

IMPIANTI I UJIT TE FTOHTE DHE TE NGROHTE SANITAR



Porosites
"BASHKIA GJIROKASTER"

Faza
PROJEKT-ZBATIMI

Titulli i Projektit
ROMA ON MARKET

HMS HYDRO MECHANICAL SYSTEMS
PROJEKTUES:
"HMS STUDIO"
NUIS: M02121037R

Ing. DENIS LATOLLARI	lic. M.1207/1
Ing. LEDIANA DILA	lic. M.1130/2

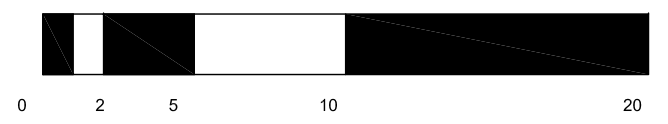
PROJEKTI
HIDROSANITARE

Titulli i Vizatimit
PROJEKTI I FURNIZIMIT ME UJE SANITAR NGA RRJETI

Shkalla
1:250

Nr. i Fletës
HS.01

LEGIENDA:



LEGIENDA:

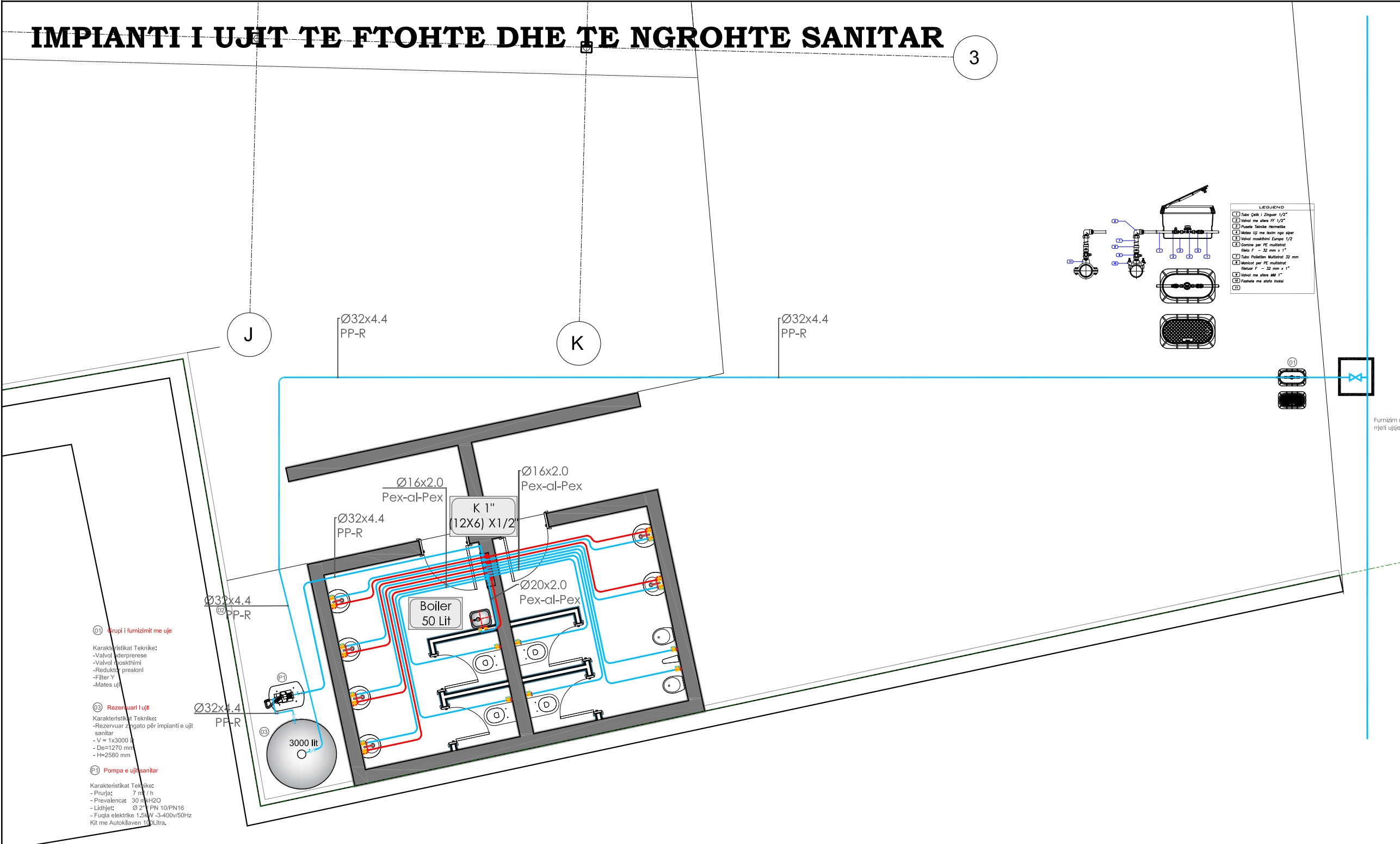
	Pompa e furnizimit me uje		Saraçneske
	Rezervuari i ujit		Valvol moskthimi
	Grupi i furnizimit me uje		Reduktues presioni
			Mates uji
			Filter uji

LEGIENDA:

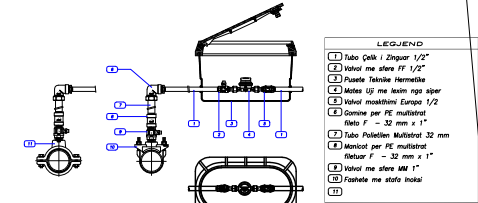
	Furnizimi me ujit te ftohte
	Furnizimi me ujit te ngrohte
	Kolonat vertikale e ujit te ftohte
	Kolektor shperndares
	Valvol me sferë
	Tuba fleksibel
	Mishelator
	Boiler 50Lit

IMPIANTI I UJIT TE FTOHTE DHE TE NGROHTE SANITAR

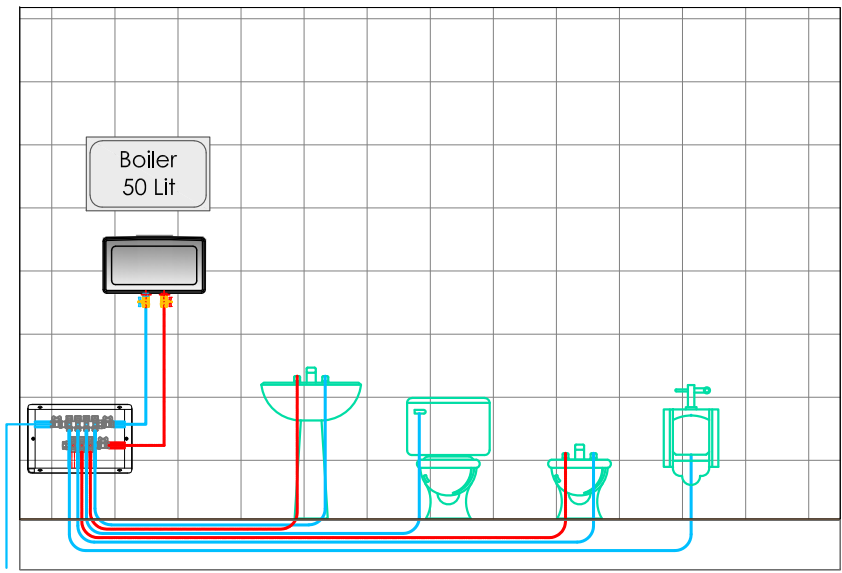
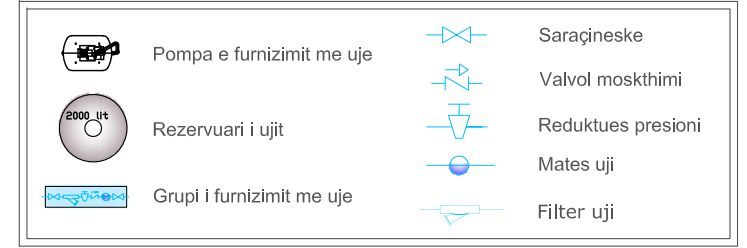
3



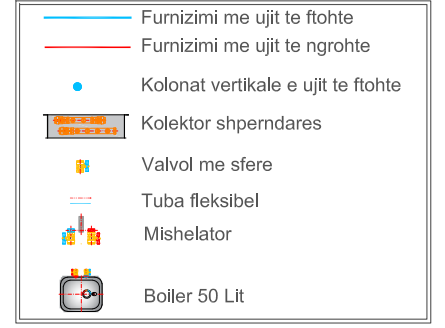
- 01 Grupi i furnizimit me uje**
 Karakteristikat Teknikke:
 -Valvol e ndarprerese
 -Valvol moskthimi
 -Reduktues presioni
 -Filter Y
 -Mates uji
- 02 Rezervuari i ujit**
 Karakteristikat Teknikke:
 -Rezervuar zngallo per impianti e ujit sanitar
 -V = 1x3000 lit
 -D=1270 mm
 -H=2580 mm
- 03 Pompa e ujit sanitar**
 Karakteristikat Teknikke:
 - Prurjet: 7 m³/h
 -Prevalenca: 30 mH₂O
 -Lidhjet: Ø 2" PN 10/PN16
 -Fuqja elektrike 1.5kW -3-400v/50Hz
 Kit me Autoklavën 10 Litra.



LEGJENDA:



LEGJENDA:



Porosites	"BASHKIA GJIROKASTER"
Faza	PROJEKT-ZBATIMI
Titulli i Projektit	ROMA ON MARKET

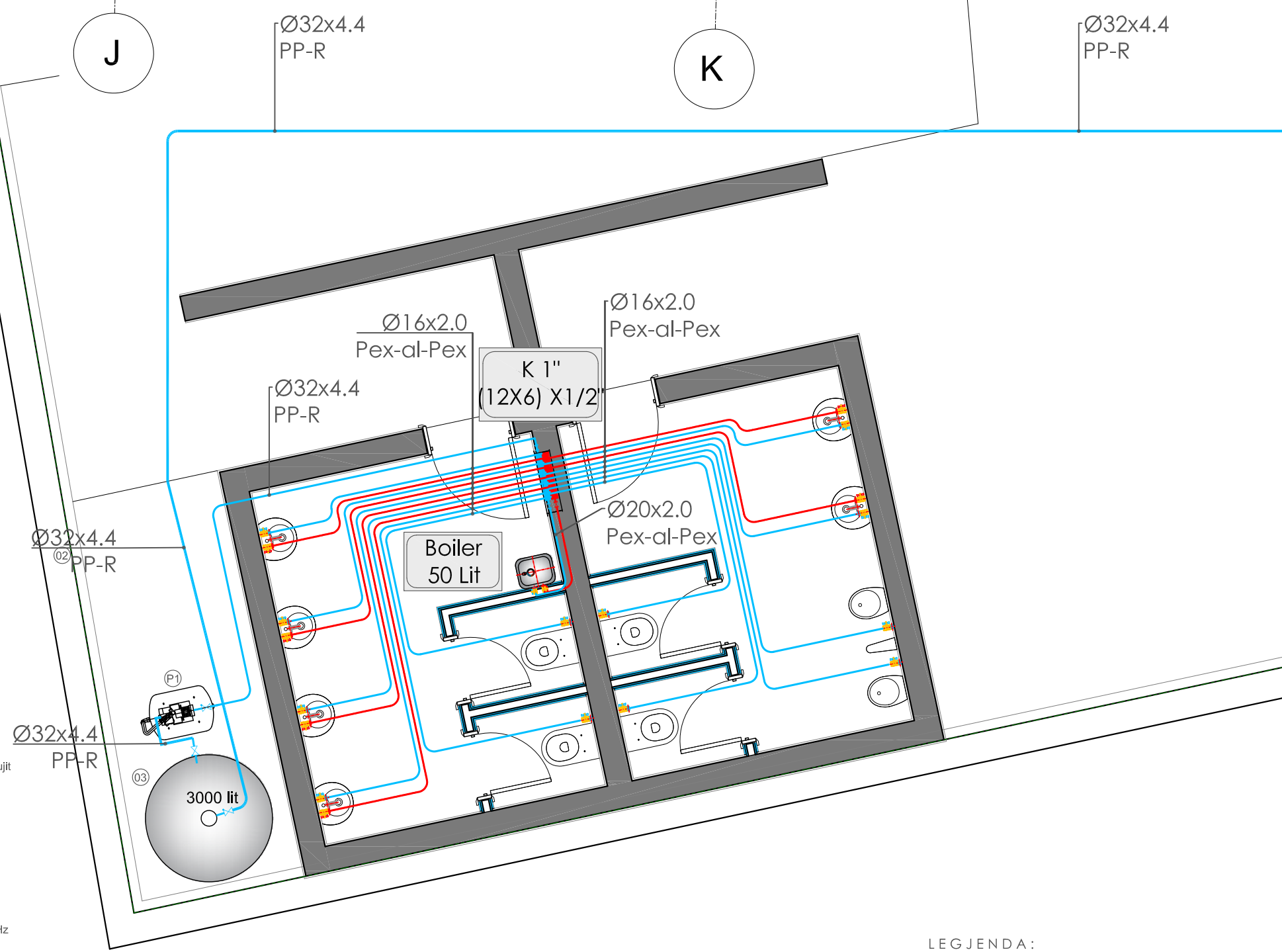
HMS HYDRO MECHANICAL SYSTEMS
 PROJEKTUES:
"HMS STUDIO"
 NUIS: M02121037R

Ing. DENIS LATOLLARI	lic. M.1207/1
Ing. LEDIANA DILA	lic. M.1130/2

PROJEKTI	HIDROSANITARE	
Titulli i Vizatimit	PROJEKTI I FURNIZIMIT ME UJE SANITAR NE NYJE SANITARE	
Shkalla	1:75	Nr. i Fletës HS.02

IMPIANTI I UJIT TE FTOHTE DHE TE NGROHTE SANITAR

- 01 Grupi i furnizimit me uje
- Karakteristikat Teknike:
 -Valvol ndërprerese
 -Valvol moskthimi
 -Reduktor presioni
 -Filter Y
 -Mates uji
- 03 Rezervuari i ujit
- Karakteristikat Teknike:
 -Rezervuar zëngato për impianti e ujit sanitar
 - V = 1x3000 lit
 - De=1270 mm
 - H=2580 mm
- P1 Pompa e ujit sanitar
- Karakteristikat Teknike:
 - Prurja: 7 m³ / h
 - Prevalenca: 30 mKH₂O
 - Lidhjet: Ø 2" PN 10/PN16
 - Fuqia elektrike 1.5kW -3-400v/50Hz
 Kit me Autoklavën 100Litra.



LEGJENDA:

	Pompa e furnizimit me uje		Saraçneske
	Rezervuari i ujit		Valvol moskthimi
	Grupi i furnizimit me uje		Reduktues presioni
			Mates uji
			Filter uji

LEGJENDA:

	Furnizimi me ujit te ftohte
	Furnizimi me ujit te ngrohete
	Kolonat vertikale e ujit te ftohte
	Kolektor shperndares
	Valvol me sferë
	Tuba fleksibel
	Mishelator
	Boiler 50 Lit

Porosites
"BASHKIA GJIROKASTER"

Faza
PROJEKT-ZBATIMI

Titulli i Projektit
ROMA ON MARKET

PROJEKTUES:
"HMS STUDIO"
NUIS: M02121037R

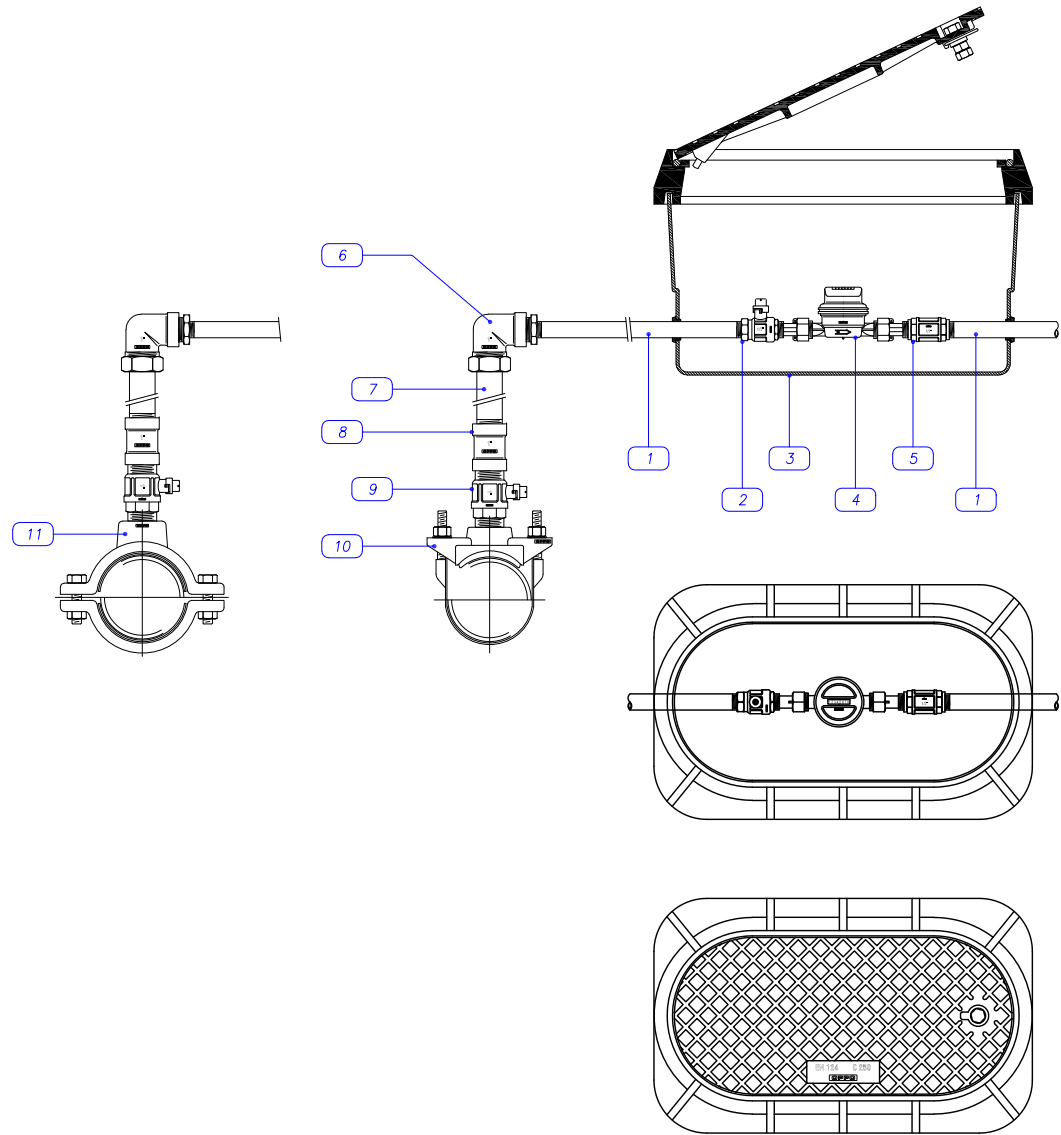
Ing. DENIS LATOLLARI	lic. M.1207/1
Ing. LEDIANA DILA	lic. M.1130/2

PROJEKTI
HIDROSANITARE

Titulli i Vizatimit
PROJEKTI I SHKARIMIT TE UJERAVE TE ZEZA NE NYJE SANITARE

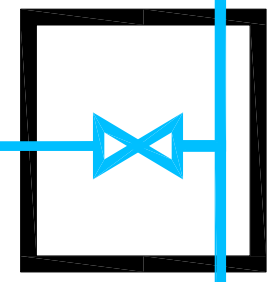
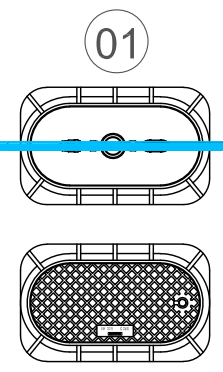
Shkalla	Nr. i Fletës
1:50	HS.03

IMPIANTI I UJIT TE FTOHTE DHE TE NGROHTE SANITAR



LEGJEND

- 1 Tubo Çelik i Zinguar 1/2"
- 2 Valvol me sferë FF 1/2"
- 3 Pusete Teknike Hermetike
- 4 Mates Uji me lexim nga sipër
- 5 Valvol moskthimi Europa 1/2"
- 6 Gomine per PE multistrat fileto F - 32 mm x 1"
- 7 Tubo Polietilen Multistrat 32 mm
- 8 Manicot per PE multistrat filetuar F - 32 mm x 1"
- 9 Valvol me sferë MM 1"
- 10 Fashete me stafa Inoksi
- 11



Furnizim nga rrjeti ujsjellës

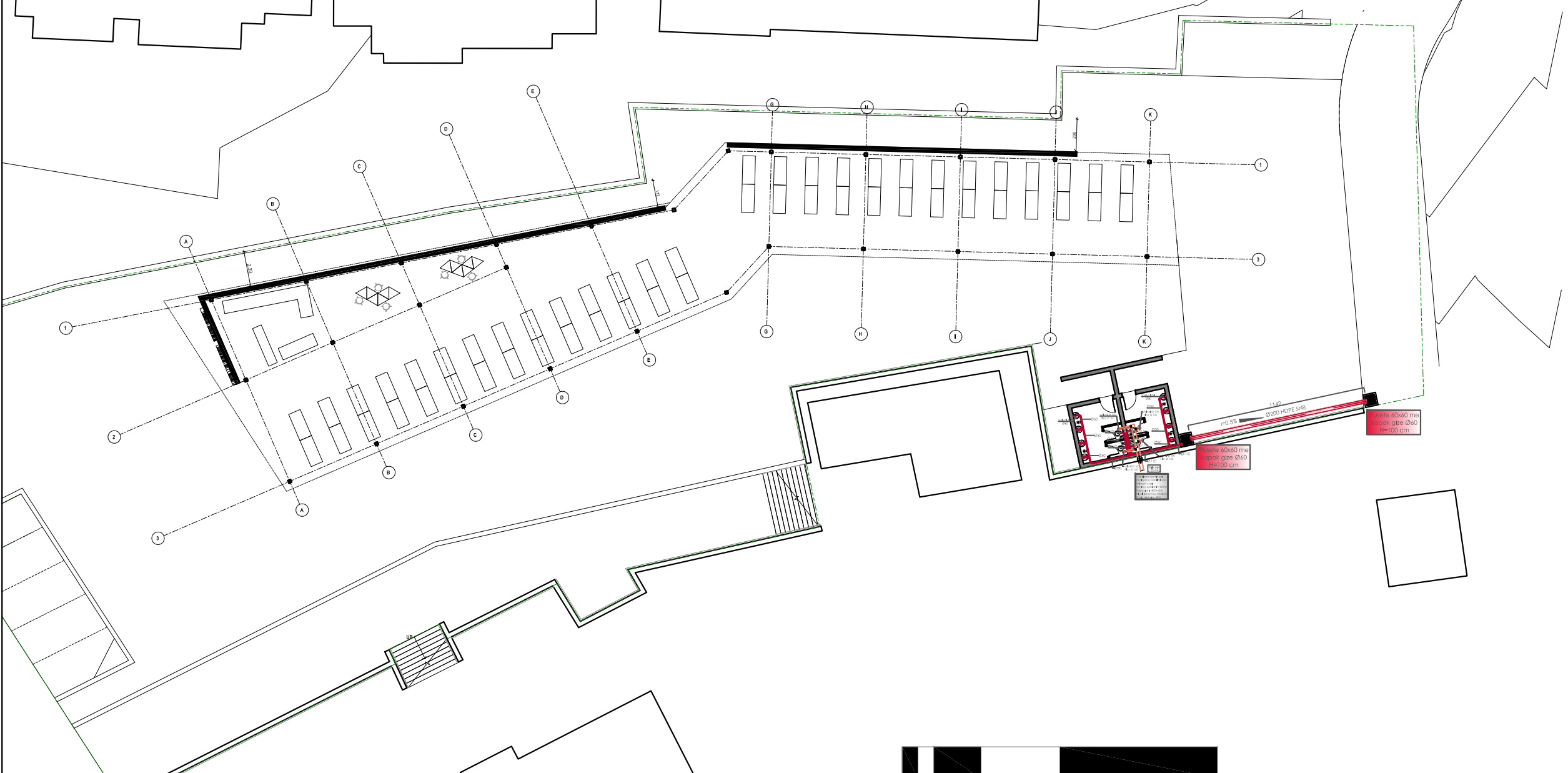
Porosites	"BASHKIA GJIROKASTER"
Faza	PROJEKT-ZBATIMI
Titulli i Projektit	ROMA ON MARKET


PROJEKTUES:
"HMS STUDIO"
 NUIS: M02121037R
HYDRO MECHANICAL SYSTEMS

Ing. DENIS LATOLLARI	lic. M.1207/1
Ing. LEDIANA DILA	lic. M.1130/2

PROJEKTI	HIDROSANITARE
Titulli i Vizatimit	PROJEKTI I SHKARIMIT TE UJERAVE TE ZEZA NE NYJE SANITARE
Shkalla	1:20
Nr. i Fletës	HS.04

IMPIANTI I SHKARKIMIT TE UJRAVE TE ZEZA DHE TE SHIUT



Porosites
"BASHKIA GJIROKASTER"

Faza
PROJEKT-ZBATIMI

Titulli i Projektit
ROMA ON MARKET

HMS PROJEKTUES:
"HMS STUDIO"
NUIS: M02121037R
HYDRO MECHANICAL SYSTEM

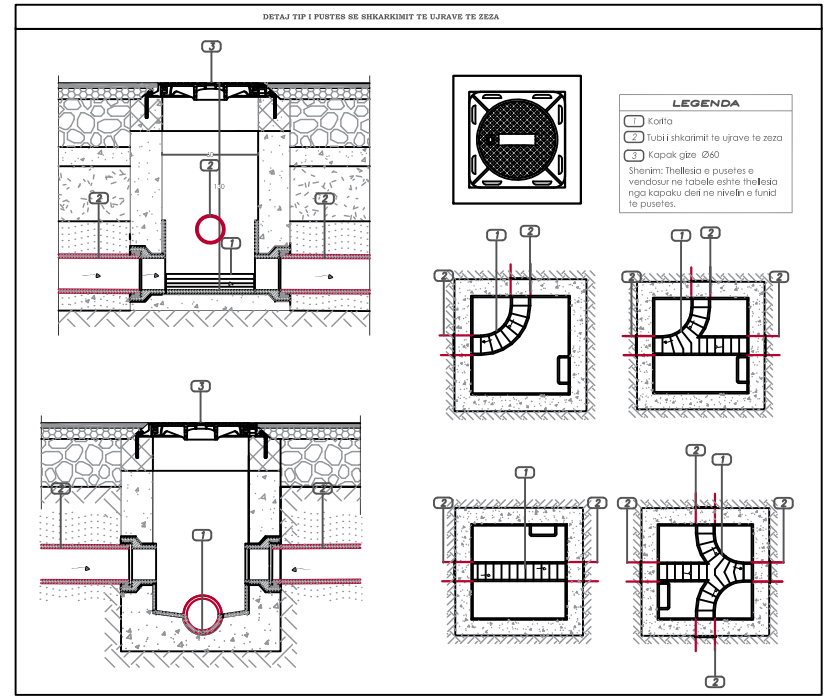
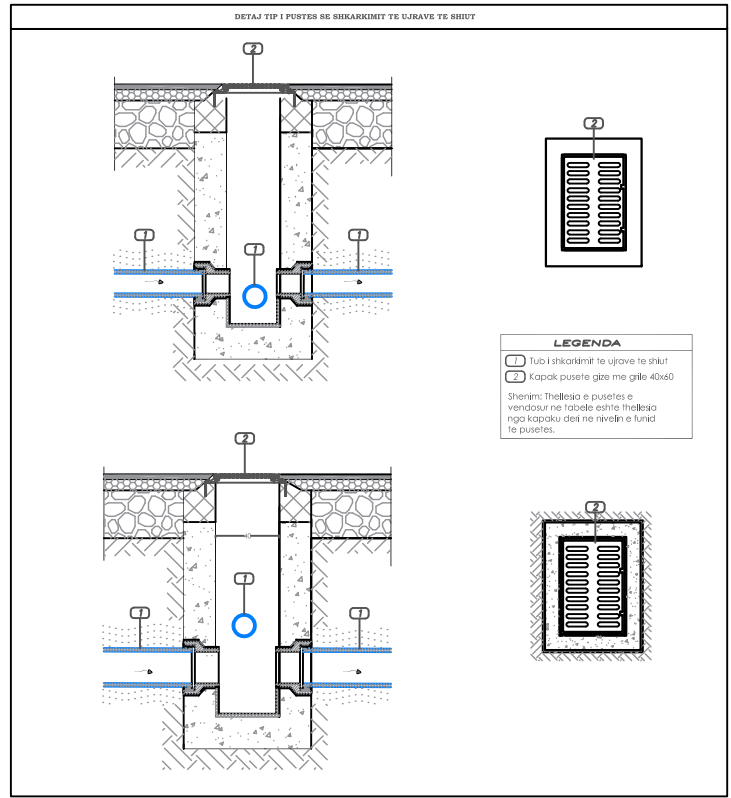
Ing. DENIS LATOLLARI	lic. M.1207/1
Ing. LEDIANA DILA	lic. M.1130/2

PROJEKTI
HIDROSANITARE

Titulli i Vizatimit
PROJEKTI I SHKARKIMIT TE UJRAVE TE ZEZA NE PLANSISTEMIM

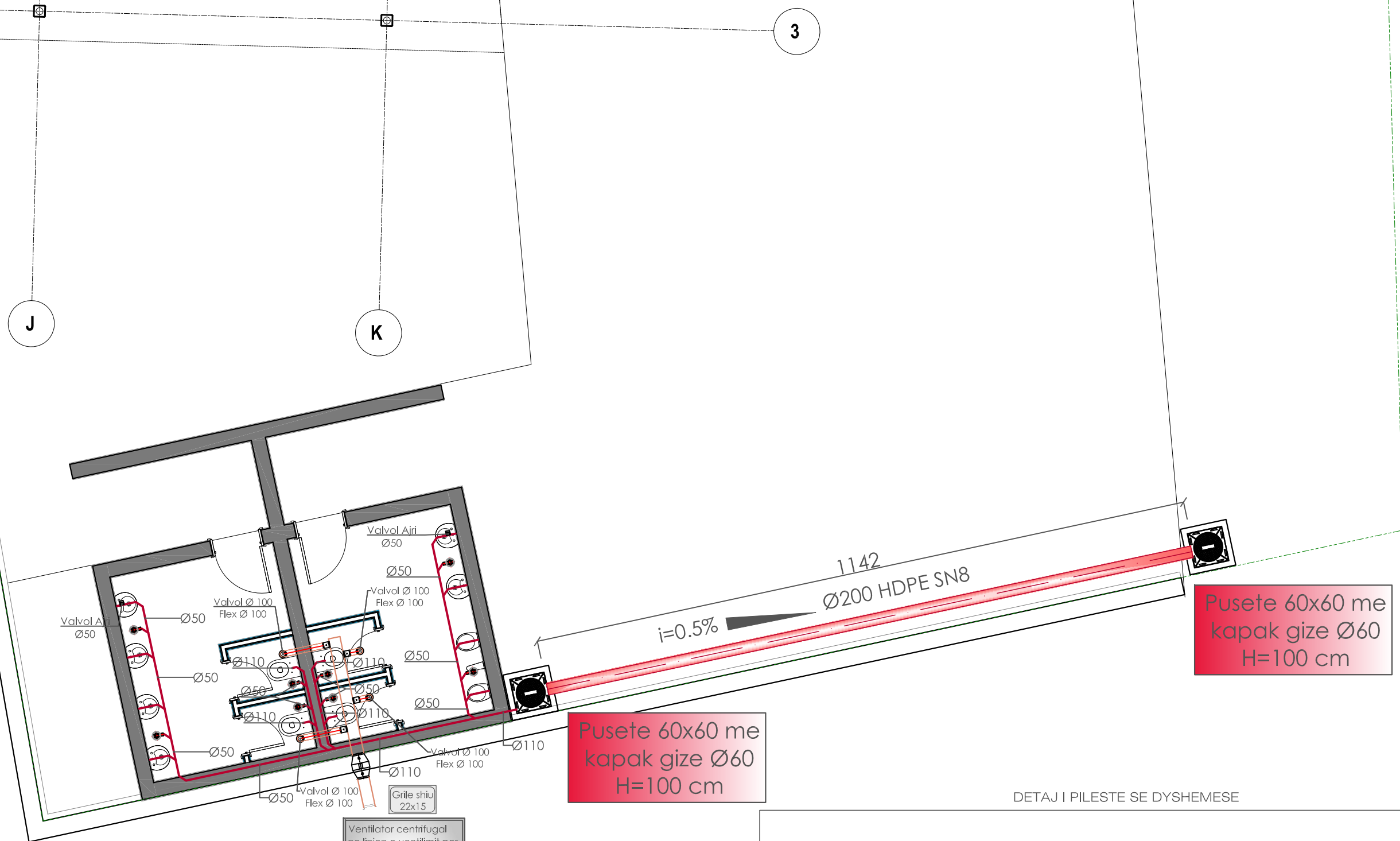
Shkalla
1:300

Nr. i Fletës
SH.01



- LEGJENDA:**
- Tub shkarkimi te ujrave te zeza
 - Tub shkarkimi te ujrave te shiut
 - Kolone shkarkimit te ujrave te zeza
 - Kolone shkarkimit te ujrave te shiut
 - Pike inspektimi
 - Kapak pusete Ø60 me pusete (60x60)
 - Kunete b=15cm, h=10cm
 - Pusete dhe pompe per drenazhimin e ujrave te bardha

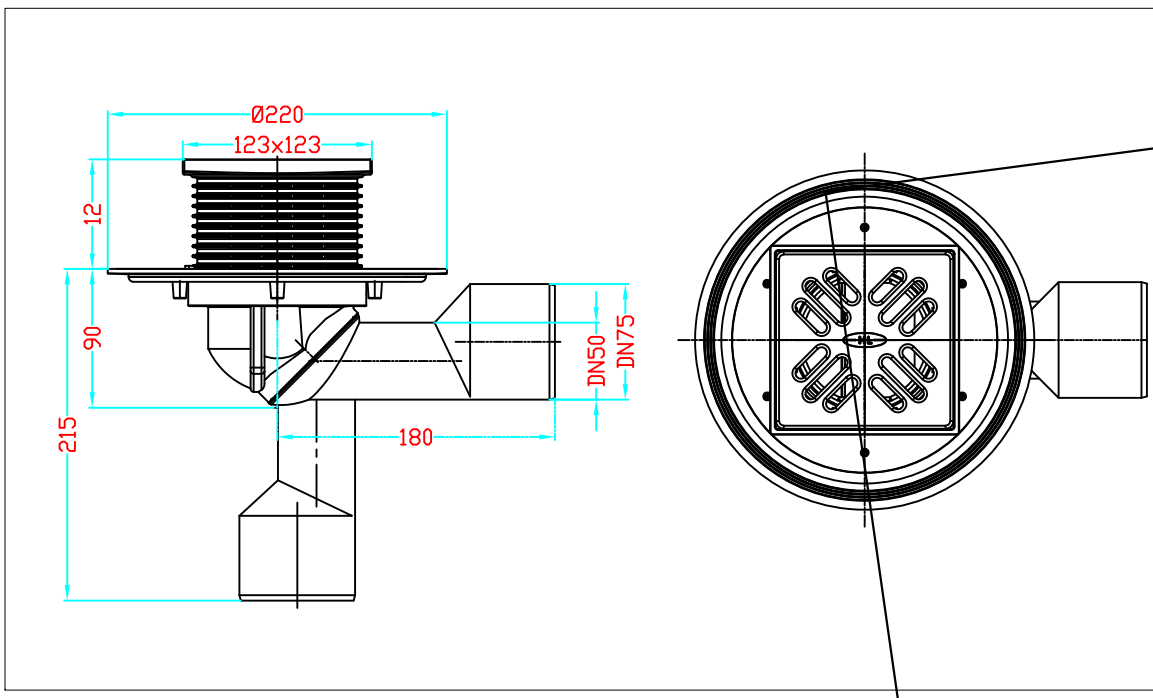
IMPIANTI I SHKARKIMIT TE UJRAVE TE ZEZA DHE TE SHIUT



Pusete 60x60 me kapak gize Ø60 H=100 cm

Pusete 60x60 me kapak gize Ø60 H=100 cm

DETAJ I PILESTE SE DYSHEMESE



Ventilator centrifugal ne linjen e ventilimit per thithjen e ajrit
 Renia e presionit : 80 Pa
 Kapaciteti : 500 m3/h
 Niveli i zhurmes : 24dB(A)
 Fuqia elektrike 40W

- Bashkimet e tubacioneve te behen sipas kushteve teknike te dhena nga firma prodhuese
- Kollonat vertikale dhe horizontale do te fiksohen ne strukturat me anen e fashetave fikse dhe rreshqitese dhe upave, ne pozicionet dhe sitancat sipas kushteve teknike qe jep firma prodhuese.
- Pjerrresia minimale e shtrimit te gjithë tubacioneve eshte 1% me perjashtim te rasteve kur pjerrresia eshte e treguar posacerisht nga vizatim.
- Dimensionimi i tubacioneve te rrjetit te imet te shihet ne vizatimin e ambientit (nyjes sanitare) tip.
- Pasi te miratohet i gjithë impianti i shkarkimit te behet prove duke mbushur sistemimin me uje per te pare nese ka rrjedhje neper linja dhe bashkimet e tyre.
- Ne ambientet qe jane vendosur pileta dyshemese duhet te jene te pajisura me sifon dhe me kundra valvol per moskthimin e gazrave.
- Ne cdo kollone vertikale te shkarkimit ne katet nentoke do te vendoset nga nje pike kontrolli.

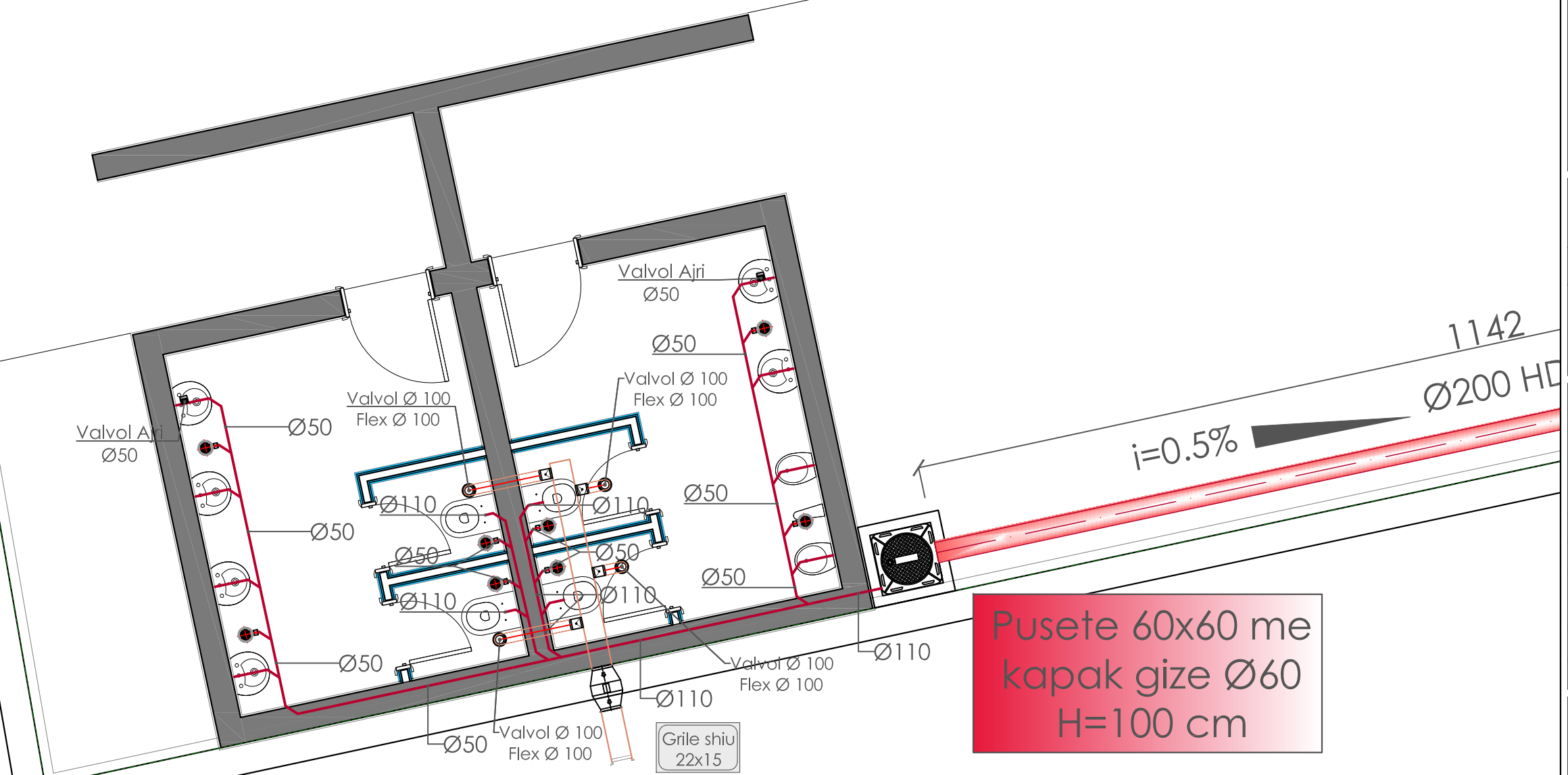
Porosites	"BASHKIA GJIROKASTER"	
Faza	PROJEKT-ZBATIMI	
Titulli i Projektit	ROMA ON MARKET	
PROJEKTUES:	"HMS STUDIO"	
NUIS:	M02121037R	
Ing. DENIS LATOLLARI	lic. M.1207/1	
Ing. LEDIANA DILA	lic. M.1130/2	

PROJEKTI	HIDROSANITARE	
Titulli i Vizatimit	PROJEKTI I SHKARKIMIT DHE VENTILIMIT TE UJRAVE TE ZEZA NE NYJE SANITARE	
Shkalla	1:75	Nr. i Fletës
		SH.02

LEGJENDA :

	Tub shkarkimi te ujrave te zeza
	Tubacion ventilimi
	Tub shkarkimi te ujrave te shiut
	Kolone shkarkimit te ujrave te zeza
	Kolone shkarkimit te ujrave te shiut
	Kolone ventilimi
	Pilete dyshemese
	Ventilator banje
	Pilete ballkoni
	Kapak b/a pusete 40x40 me pusete (40x40)

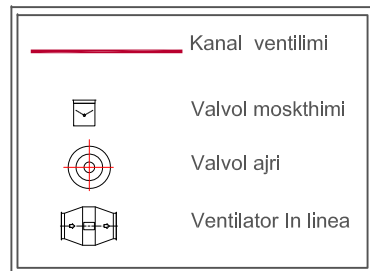
IMPIANTI I SHKARKIMIT TE UJRAVE TE ZEZA DHE TE SHIUT



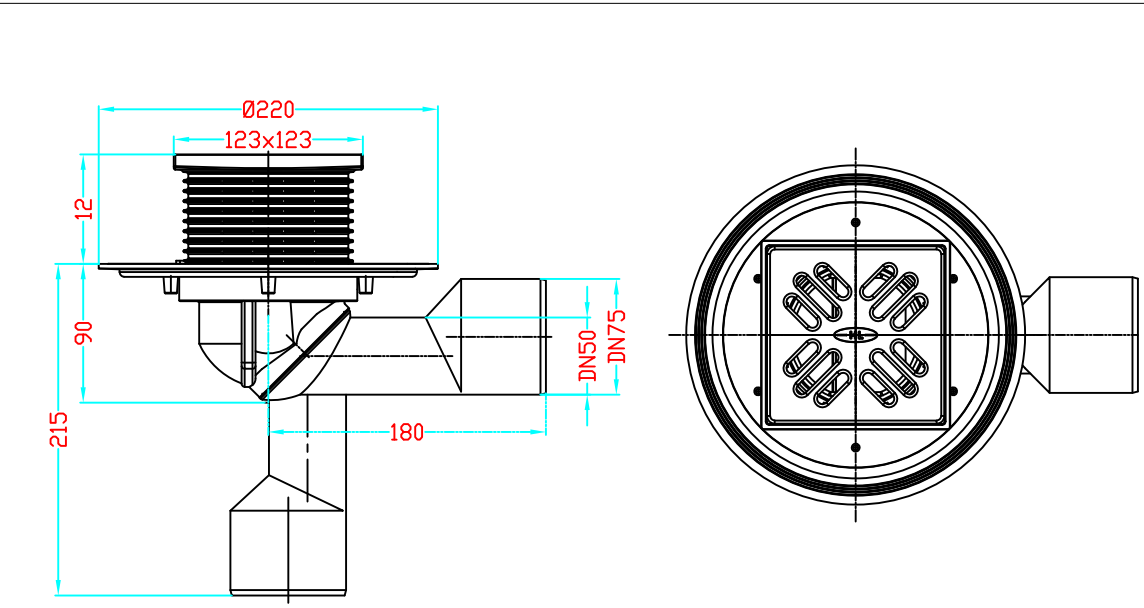
Pusete 60x60 me kapak gize Ø60 H=100 cm

Ventilator centrifugal ne linjen e ventilimit per thithjen e ajrit
 Renia e presionit : 80 Pa
 Kapaciteti : 500 m3/h
 Niveli i zhurmes : 24dB(A)
 Fuqia elektrike 40W

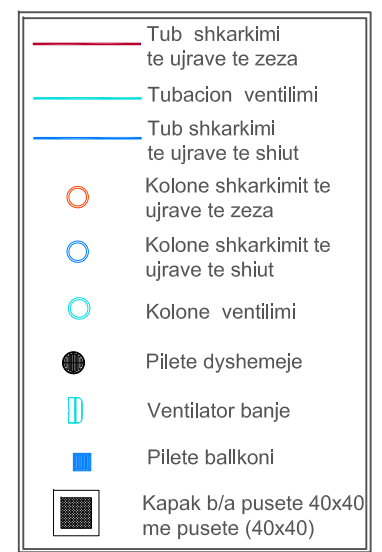
LEGJENDA :



DETAJ I PILESTE SE DYSHEMESE



LEGJENDA :



1. Bashkimet e tubacioneve te behen sipas kushteve teknike te dhena nga firma prodhuese
2. Kollonat vertikale dhe horizontale do te fiksohen ne strukturat me anen e fashetave fikse dhe rreshqitese dhe upave, ne pozicionet dhe sitancat sipas kushteve teknike qe jep firma prodhuese.
3. Pjerrësia minimale e shtrimit te gjithe tubacioneve eshte 1% me perjashtim te rasteve kur pjerrësia eshte e treguar posacerisht nga vizatim.
4. Dimensionimi i tubacioneve te rrjetit te imet te shihet ne vizatimin e ambientit (nyjes sanitare) tip.
5. Pasi te miratohet i gjithe impianti i shkarkimit te behet prove duke mbushur sistemimin me uje per te pare nese ka rrjedhje neper linja dhe bashkimet e tyre.
6. Ne ambientet qe jane vendosur pileta dysHEMEJE duhet te jene te pajisura me sifon dhe me kundra valvol per moskthimin e gazrave.
7. Ne cdo kollone vertikale te shkarkimit ne katet nentoke do te vendoset nga nje pike kontrolli.

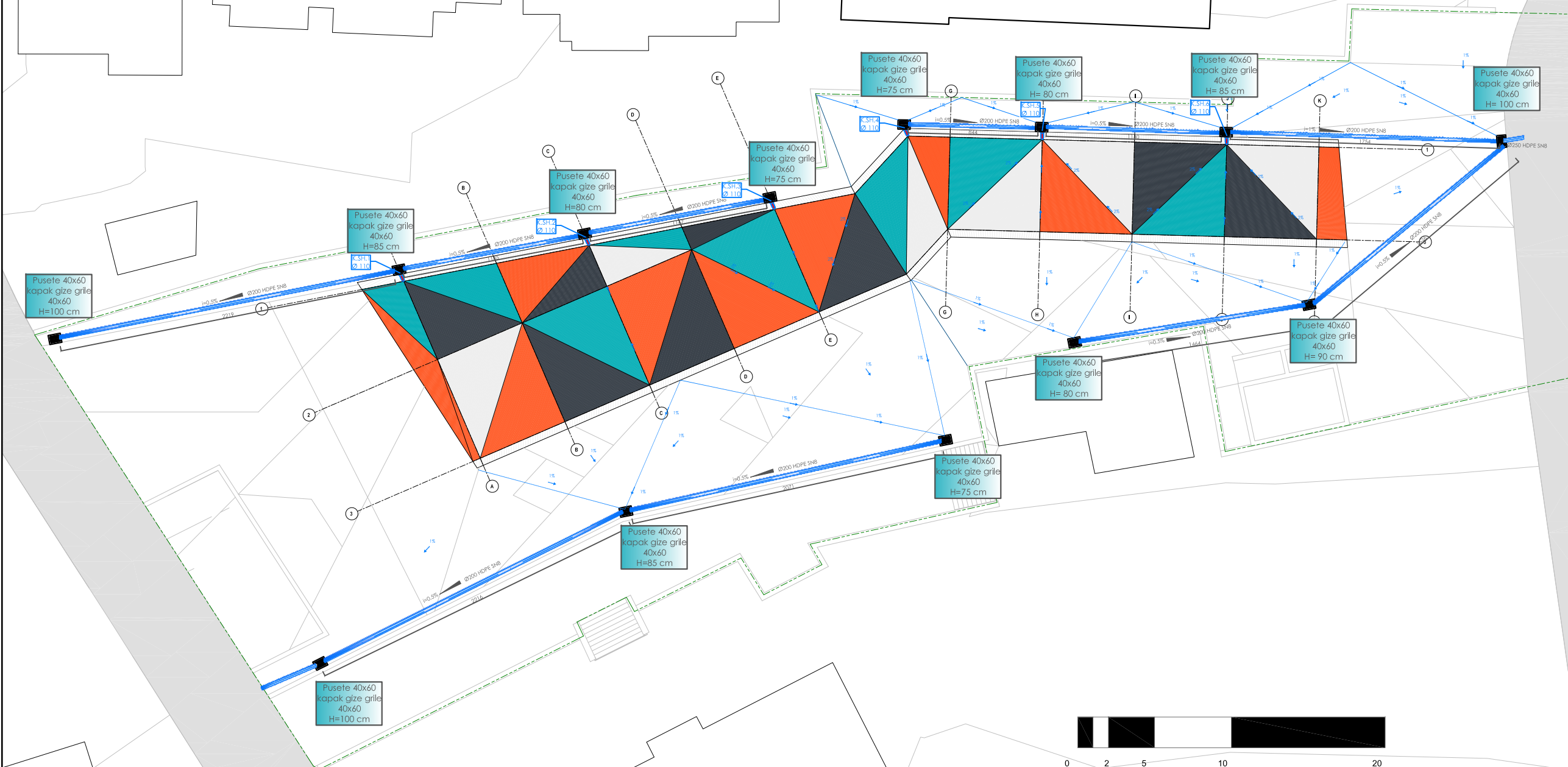
Porosites	"BASHKIA GJIROKASTER"
Faza	PROJEKT-ZBATIMI
Titulli i Projektit	ROMA ON MARKET

HMS PROJEKTUES: "HMS STUDIO"
 NUIS: M02121037R
 HYDRO MECHANICAL SYSTEMS

Ing. DENIS LATOLLARI	lic. M.1207/1
Ing. LEDIANA DILA	lic. M.1130/2

PROJEKTI	HIDROSANITARE
Titulli i Vizatimit	PROJEKTI I SHKARKIMIT DHE VENTILIMIT TE UJRAVE TE ZEZA NE NYJE SANITARE
Shkalla	1:50
Nr. i Fletës	SH.03

IMPIANTI I SHKARKIMIT TE UJRAVE TE ZEZA DHE TE SHIUT



Porosites
"BASHKIA GJIROKASTER"

Faza
PROJEKT-ZBATIMI

Titulli i Projektit
ROMA ON MARKET

HMS HYDRO MECHANICAL SYSTEMS
PROJEKTUES:
"HMS STUDIO"
NUIS: M02121037R

Ing. DENIS LATOLLARI	lic. M.1207/1
Ing. LEDIANA DILA	lic. M.1130/2

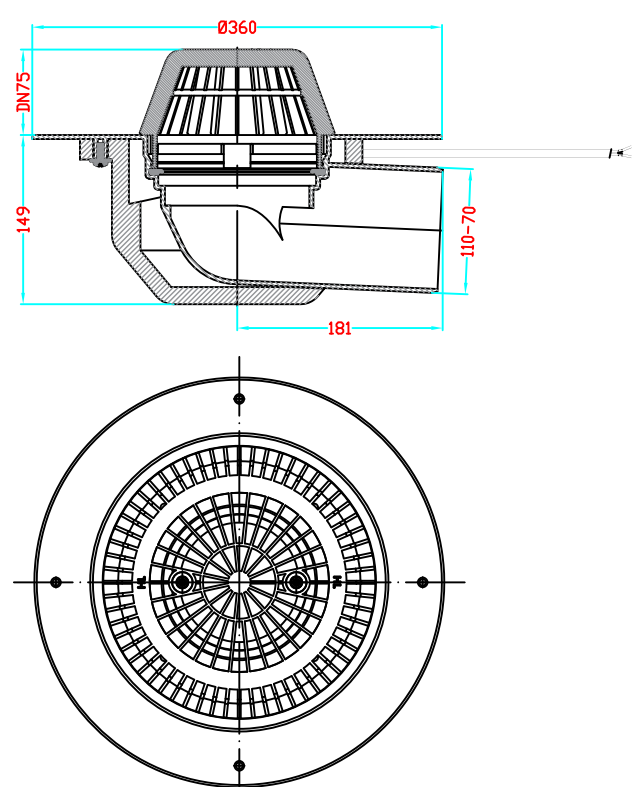
PROJEKTI
HIDROSANITARE

Titulli i Vizatimit
PROJEKTI I SHKARKIMIT TE UJRAVE TE SHIUT NE PLAN SISTEMIM

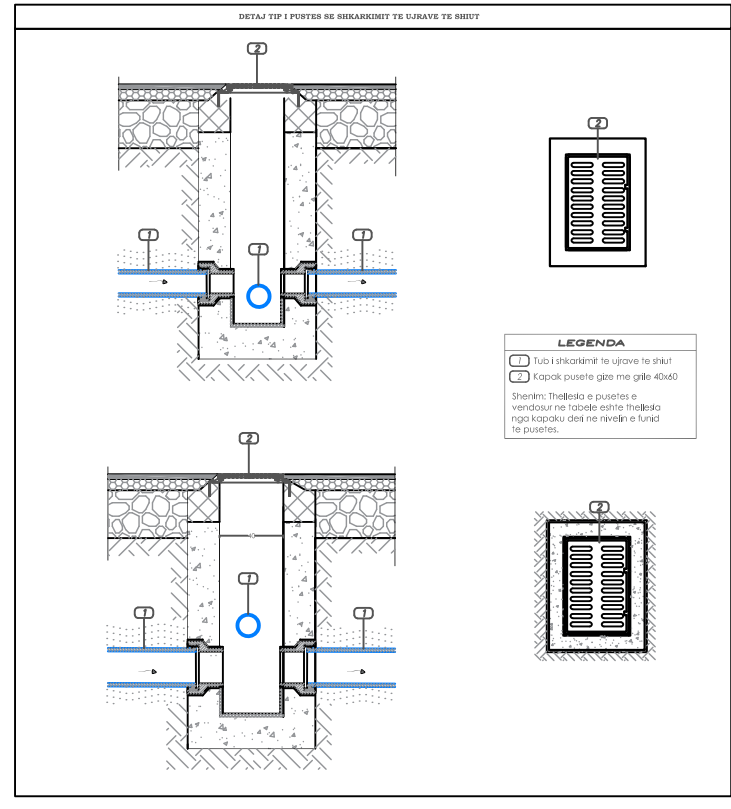
Shkalla
1:300

Nr. i Fletës
SH.04

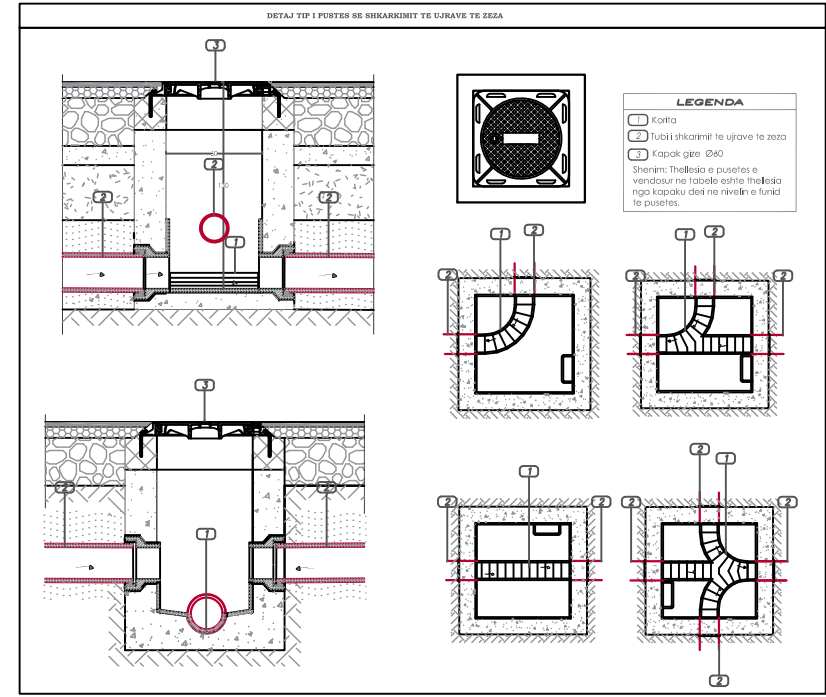
DETAJ I PILESTE SE TARACES



DETAJ TIP I PUSTES SE SHKARKIMIT TE UJRAVE TE SHIUT



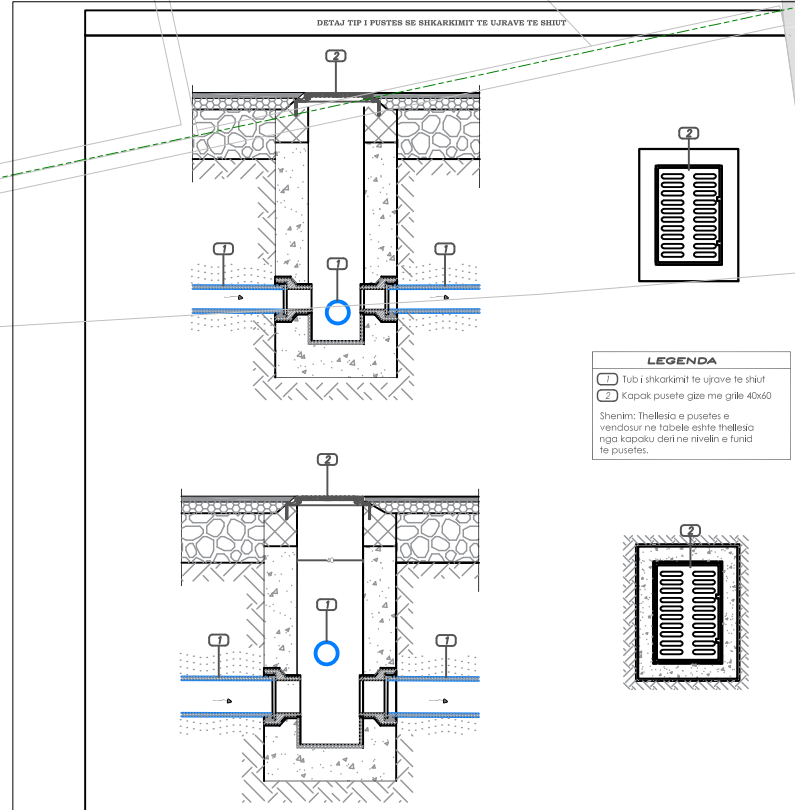
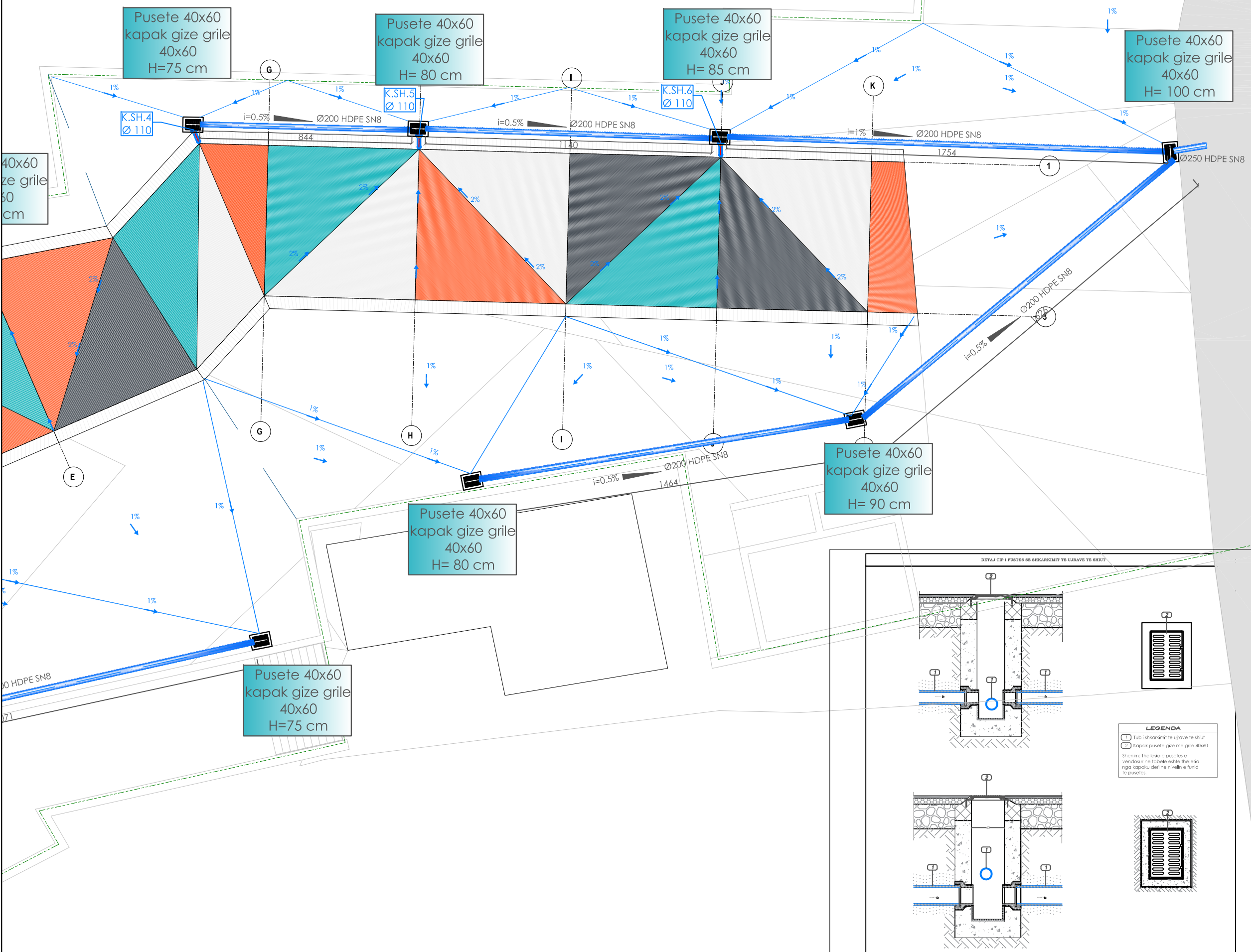
DETAJ TIP I PUSTES SE SHKARKIMIT TE UJRAVE TE ZEZA



LEGJENDA:

- Tubi shkarkimi te ujrave te zeza
- Tubi shkarkimi te ujrave te shiut
- Kunete b=15cm, h=10cm
- Kapak pusete Ø60 me pusete (60x60)
- Kapak pusete 40x60 me pusete (40x60)

IMPIANTI I SHKARKIMIT TE UJRAVE TE ZEZA DHE TE SHIUT



LEGJENDA:

- Tubi shkarkimi te ujrave te zeza
- Tubi shkarkimi te ujrave te shiut
- Kunete b=15cm, h=10cm
- Kapak pusete Ø60 me pusete (60x60)
- Kapak pusete 40x60 me pusete (40x60)

Shënim: Thellessa e pusetes se vendosur ne tabele eshte thellessa nga kapaku deri ne nivelin e fundit te pusetes.

Porositës
"BASHKIA GJIROKASTER"

Faza
PROJEKT-ZBATIMI

Titulli i Projektit
ROMA ON MARKET

HMS PROJEKTUES:
"HMS STUDIO"
NUIS: M02121037R
HYDRO MECHANICAL SYSTEMS

Ing. DENIS LATOLLARI	lic. M.1207/1
Ing. LEDIANA DILA	lic. M.1130/2

PROJEKTI
HIDROSANITARE

Titulli i Vizatimit
PROJEKTI I SHKARKIMIT TE UJRAVE TE SHIUT NE PLAN SISTEMIM/1

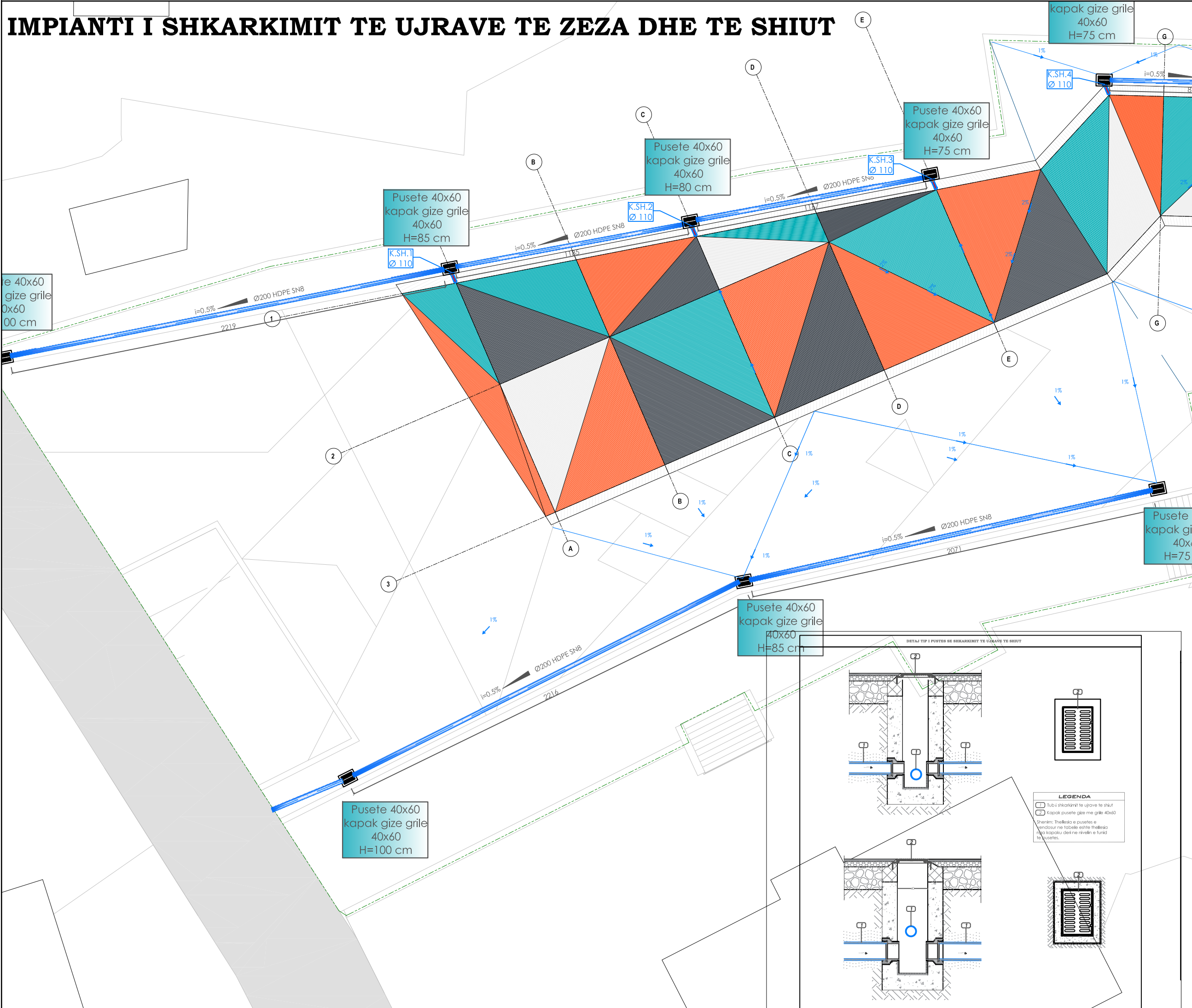
Shkalla
1:150

Nr. i Fletës
SH.05

LEGJENDA:

—	Tubi shkarkimi te ujrave te zeza
—	Tubi shkarkimi te ujrave te shiut
—	Kunete b=15cm, h=10cm
—	Kapak pusete Ø60 me pusete (60x60)
—	Kapak pusete 40x60 me pusete (40x60)

IMPIANTI I SHKARKIMIT TE UJRAVE TE ZEZA DHE TE SHIUT



Porosites
"BASHKIA GJIROKASTER"

Faza
PROJEKT-ZBATIMI

Titulli i Projektit
ROMA ON MARKET

PROJEKTUES:
"HMS STUDIO"
NUIS: M02121037R

Ing. DENIS LATOLLARI	lic. M.1207/1
Ing. LEDIANA DILA	lic. M.1130/2

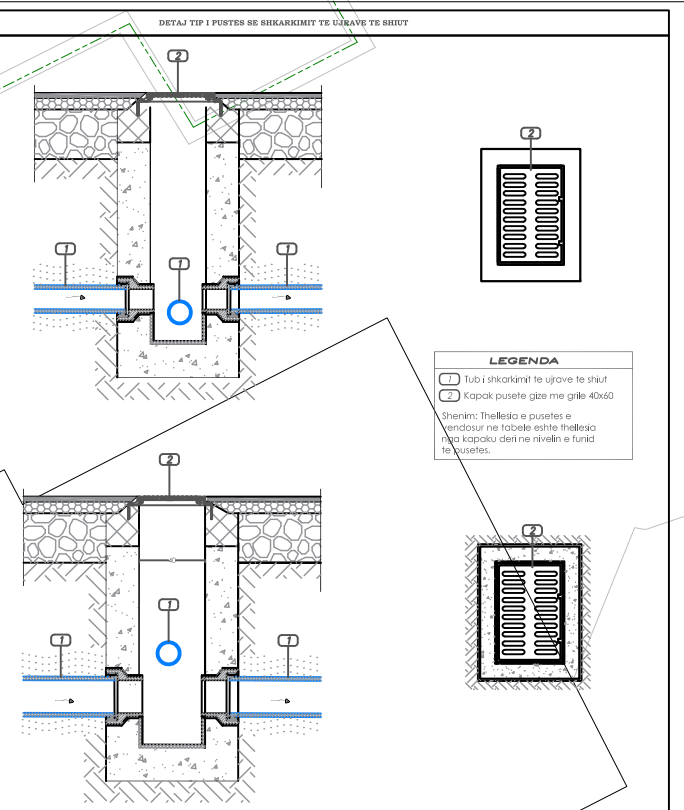
PROJEKTI
HIDROSANITARE

Titulli i Vizatimit
PROJEKTI I SHKARKIMIT TE UJRAVE TE SHIUT NE PLAN SISTEMIM/2

Shkalla	Nr. i Fletës
1:175	SH.03

LEGJENDA :

- Tub shkarkimi te ujrave te zeza
- Tub shkarkimi te ujrave te shiut
- Kunete b=15cm, h=10cm
- Kapak pusete Ø60 me pusete (60x60)
- Kapak pusete 40x60 me pusete (40x60)



LEGJENDA

Tub i shkarkimit te ujrave te shiut
 Kapak pusete gize me grile 40x60
 Shprehim: Thellessa e pusetes se vendosur ne fazele eshte thellessa nga kapaku deri ne nivelin e fundit te pusetes.