

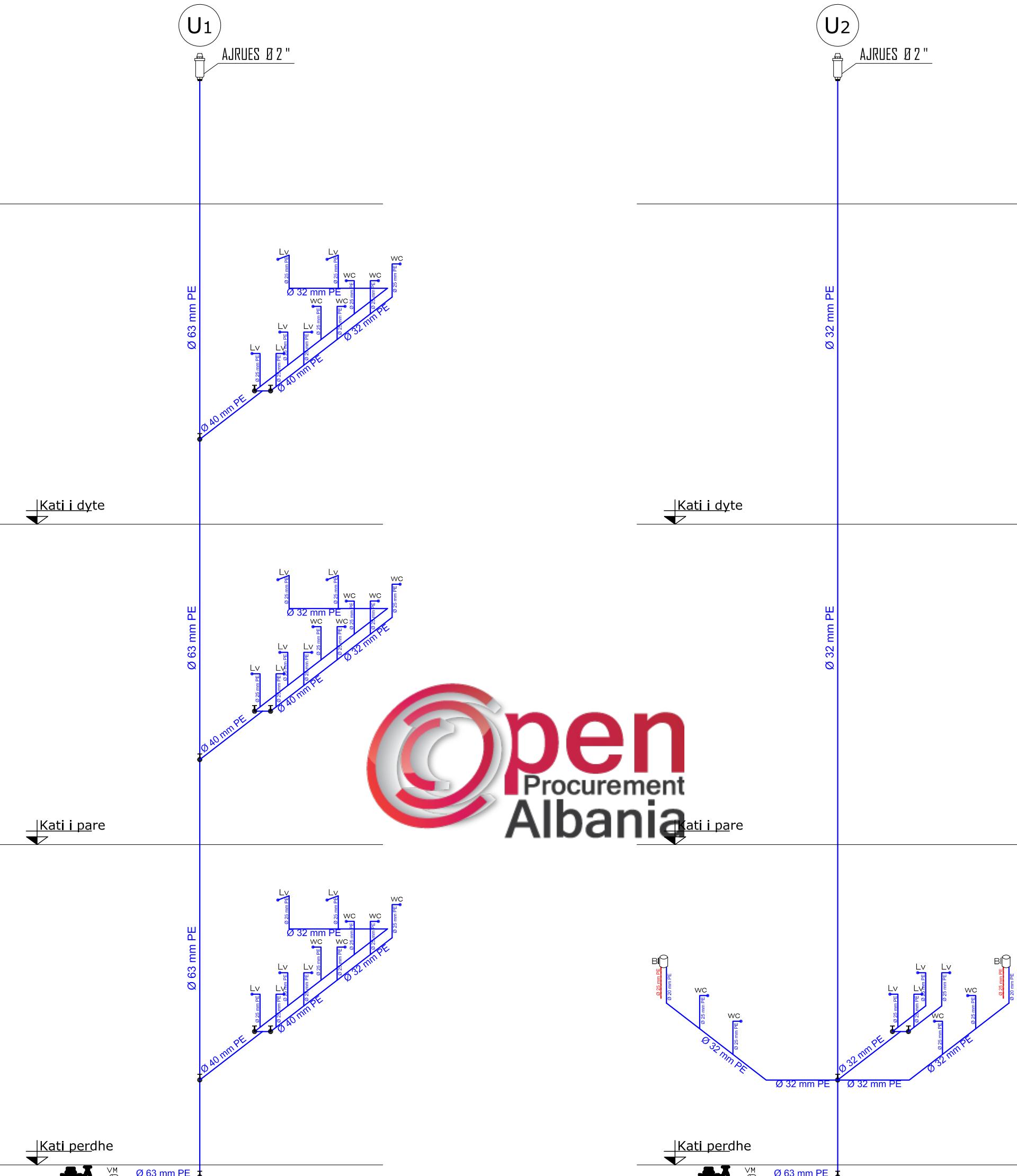
PROJEKT-INSTALIMET HIDROSANITARE

OBJEKTI - RIKONSTRUKSIONI I SHKOLLES 9-vjeçare "JORGJI DILO"
ADRESA- RRUGA "QEMAL STAFYA" ELBASAN



Punoi

Ing. Erion STAMBOLLXHIU



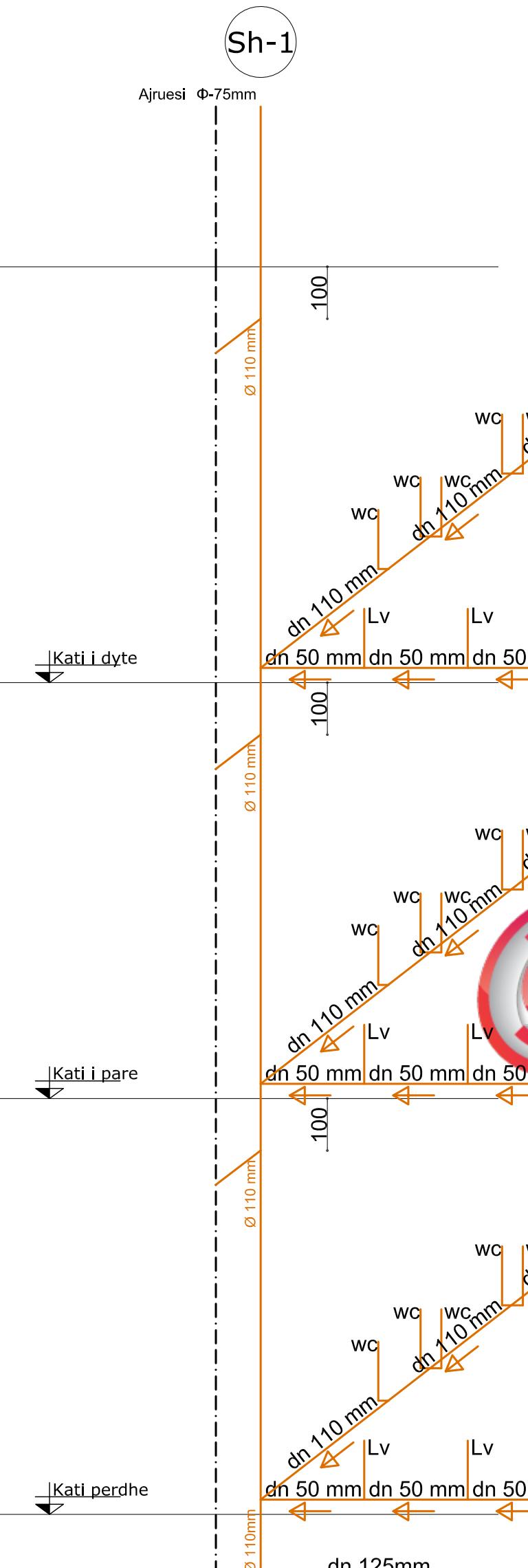
Kati i pare

- Shenime teknike:**
1. Objekti ka si funksion perdorimi per shkolle
 2. Lidhja me tubacionin e rrjetit te ujeseljesit do te behet me tub pe dn63
 3. Diametrat e tubove do te jene ne funksion te sasive llogaritese te ujtit te pijshtem dhe te shpejttesise. gjate llogaritjeve duhet qe shpejttesla llogaritese te merret ne intervalin 0.8-1.4m/s
 4. Tubot e furnizimit me uje do te vendosen ne te gjithe lartesine e ndertes se formen e kollonave
 5. Diametrat e tubove qe perdoren per kollonat e furnizimit me uje merret e njeje perqje gjithe lartesise se ndertes
 6. Lidhja e tubove te dergimit me kollonat e shkarkimit duhet te behet me tridegeshe ose berryla
 7. Largesia midis tubove te kanalizimit qe dalin terthor me ndertesen dhe te lidhjeve te furnizimit me uje duhet te jene te pakten 1m me larg ne plan si dhe ne kuote me lart se tubot e kanalizimeve
 - 8-Tubi per furnizimin me uje duhet te jetë PE me diameter 20mm , 6-10 atm
 - 9-Instalimet e tubave duhet te behen me rakorderi te cilesise se mire dhe mbas instalimit te behet prova e tyre te ngarkuar nen presion dhe duhet te lihet 24 ore per te pare nese instalimet jane kryer ne rregull.
 - 10-Tubat duhet te vishen me lesh xhami per te evituar zhurmat dhe mbas fiksimit ne nyjet bashkuese duhet te lyhen me material hidroizolues tip kolle.
 - 11-Tubat e shkarkimit do te perdoren me dn 50 mm per palsjet si dhe me dn 110 per wc-te kollonat e shkarkimit te jene dn 125 mm.Tubat do te jene pvc me spesor te mire 3-4 mm .Bashkimi i tyre duhet te behet me gomine dhe te respektohet pjesesi ne shtrrim
 - 12.Gjate shtrimit ne pjesen e oborit duhet te mbulohet tubi me rere min 10 cm nen dhe siper tubit.
 - 13.Furnizimi i grupeve do te behet me dn32 mm ndersa furnizimi i seicis paisje do te behet me dn20-25mm
 - 14.Furnizimi i rezervuareve do te behet me dn 20-25mm dhe zbritja per ne rrjetin kryesor te çdo kati do te behet me dn20-25mm
 - 15.Çdo tubacion i vjeter i demtuar qe del gjate zbatimit te punimeve duhet te myllitet nga kontraktori

DREJTORIA D.P.SH.I-se		
Drejtore	ark.GENTIAN TABAKU	nr.lic A 992/1
Emertimi i fletes:		
KOLLONAT E FURNIZIMIT ME UJE		
Hidroteknik Ing.Erlon Stambolliu	nr.lic K-1358/2	

KOLLONAT E SHKARKIMIT

SHEMA AKSONOMETRIKE TE SHKARKIMIT TE UJRAVE



Shenime teknike:

1. Objekti ka si funksion perdorimi per shkolle

2. Lidhja me tubacionin e rrjetit te ujesjellesit do te behet me tub pe dn63

3. Diametrat e tubove do te jene ne funksion te sasive llogaritese te ujtit te pijshem dhe te shpejttesise. gjate llogaritjeve duhet qe shpejtesla llogaritese te merret ne Intervalin 0.8-1.4m/s

4. Tubot e furnizimit me uje do te vendosen ne te gjithe lartesine e nderteses ne formen e kollonave

5. Diametrat e tubove qe perdoren per kollonat e furnizimit me uje merret e njeje perqjate gjithe lartesise se nderteses

6. Lidhja e tubove te dergimit me kollonat e shkarkimit duhet te behet me tridegeshe ose berryla

7. Largesia midis tubove te kanalizimit qe dalin terthor me ndertesen dhe te lidhjeve te furnizimit me uje duhet te jene te pakten 1m me larg ne plan si dhe ne kuote me lart se tubot e kanalizimeve

8-Tubi per furnizimin me uje duhet te jetë PE me diameter 20mm , 6-10 atm

9-Instalimet e tubave duhet te behen me rakorderi te cilesise se mire dhe mbas instalimit te behet prova e tyre te ngarkuar nen presion dhe duhet te lihet 24 ore per te pare nese instalimet jane kryer ne rregull.

10-Tubat duhet te vishen me lesh xhami per te evituar zhurmat dhe mbas fiksimit ne nyjet bashkuese duhet te lyhen me material hidroizolues tip kolle.

11-Tubat e shkarkimt do te perdoren me dn 50 mm per palsjet si dhe me dn 110 per wc-te kollonat e shkarkimt te jene dn 125 mm.Tubat do te jene pvc me spesor te mire 3-4 mm .Bashkimi i tyre duhet te behet me gomine dhe te respektohet pjeseria ne shtrim

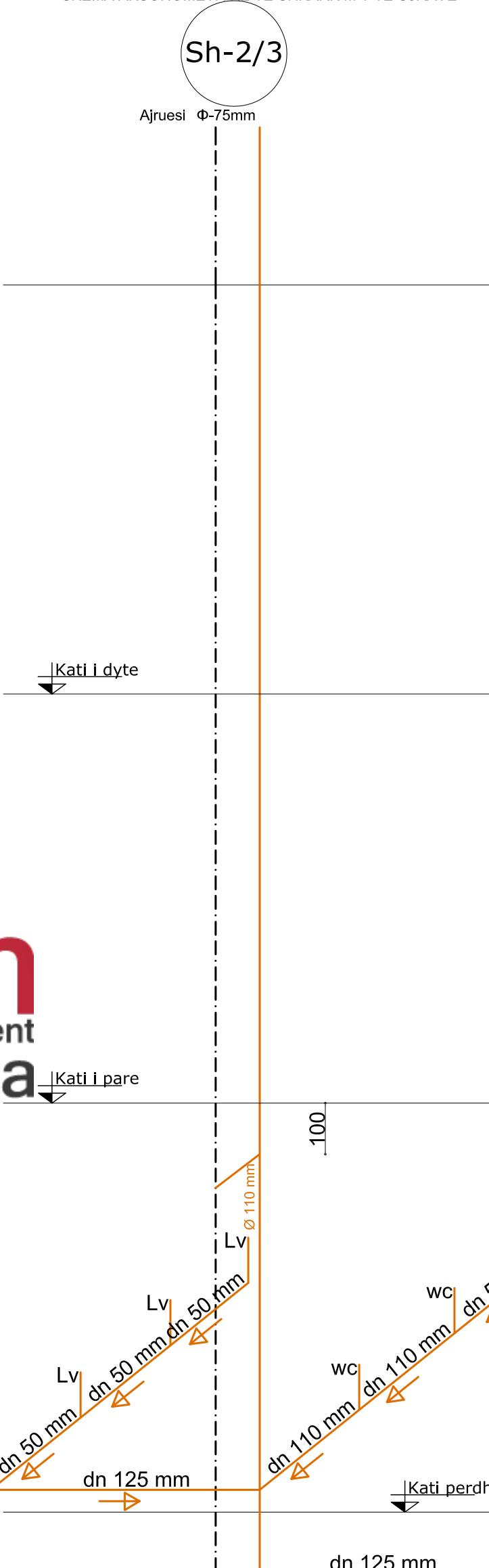
12.Gjate shtrimit ne pjesen e oborit duhet te mbulohet tubi me rere min 10 cm nen dhe siper tubit.

13.Furnizimi i grupeve do te behet me dn32 mm ndersa furnizimi i seciles paisje do te behet me dn20-25mm

14.Furnizimi i rezervuareve do te behet me dn 20-25mm dhe zbritja per ne rrjetin kryesor te çdo kati do te behet me dn20-25mm

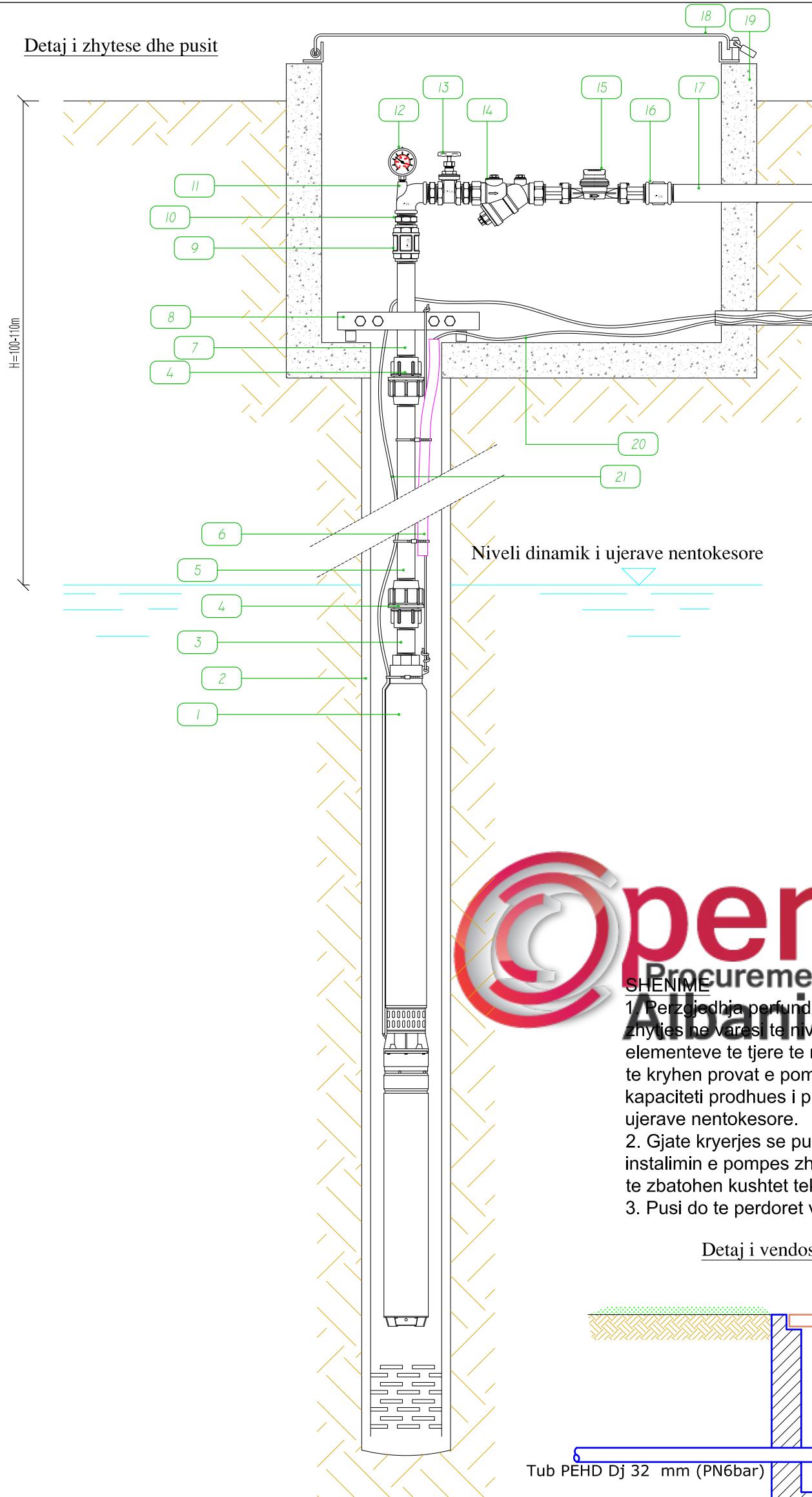
15.Cdo tubacion i vieter i demtuar qe del qjate zbatimit te punimeve duhet te mbyllet nga kontraktori

SHEMA AKSONOMETRIKE TE SHKARKIMIT TE UJRAVE



DREJTORIA D.P.SH.I-se		
Drejtor	ark.GENTIAN TABAKU	nr.lic A 992/1
Emertimi i fletes:		
KOLLONAT E SHKARKIMIT		
hidroteknik ing.Erion Stambollxhiu	nr.lic K-1358/2	
		<i>fleta : P 10</i>

Detaj i zhytese dhe pusit



Detaj i pompes zhytese - 4"

Dj 63 mm PEHD PN6bar

Per ne rrjetin vadites

LEGENDA

- 1 Elekropompe zhytese - 4"
- 2 Konduktura e pusit tub celiku Ø 150 mm
- 3 Boshti
- 4 Rakord
- 5 Tub Polietileni PEHD
- 6 Kavo celiku per varjen e pompes
- 7 Tub Xinxato
- 8 Stafe mbeshtetese celiku
- 9 Kondravalvol
- 10 Nipples xingato
- 11 Blyl xingato
- 12 Manometer
- 13 Valvol (saracineske) Per komandimin e prurjes
- 14 Filter
- 15 Mates uji
- 16 Rakord xinfato - polietilen
- 17 Tun polietileni PEHD Dj 63 mm PN6
- 18 Kapak pusete xingato me mentesa
- 19 Pusete betoni (1.5x1.0)m
- 20 Kavo per sonden e matjes se nivelit
- 21 Kavo elektrike

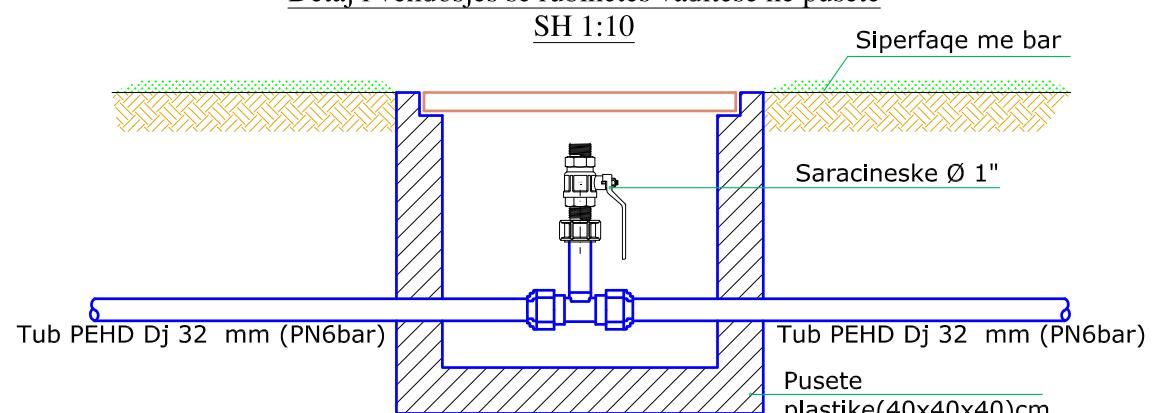
SHENIME
1. Perzgjedhja perfundimtare e tipit te pompes zhytese, thellisise se zhytes ne varesi te nivelit dinamik te ujerave nentokesore dhe elementeve te tjere te nevojshem te behet pas hapjes se pusit dhe te kryhen provat e pompimit si dhe te percaktohen perfundimtisht kapaciteti prodhues i pusit dhe nivelet statike e dinamike te ujerave nentokesore.

2. Gjate kryerjes se punimeve per hapjen e puscpimit dhe instalimin e pompes zhytese dhe aksesoreve te tjere te nevojshem, te zbatohen kushtet teknike te zbatimit dhe rregullat e sigurise.

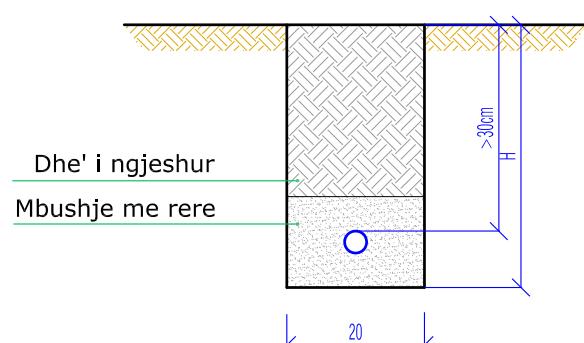
3. Pusi do te perdoret vetem per vaditje

Detaj i vendosjes se rubinetes vaditese ne pusete

SH 1:10



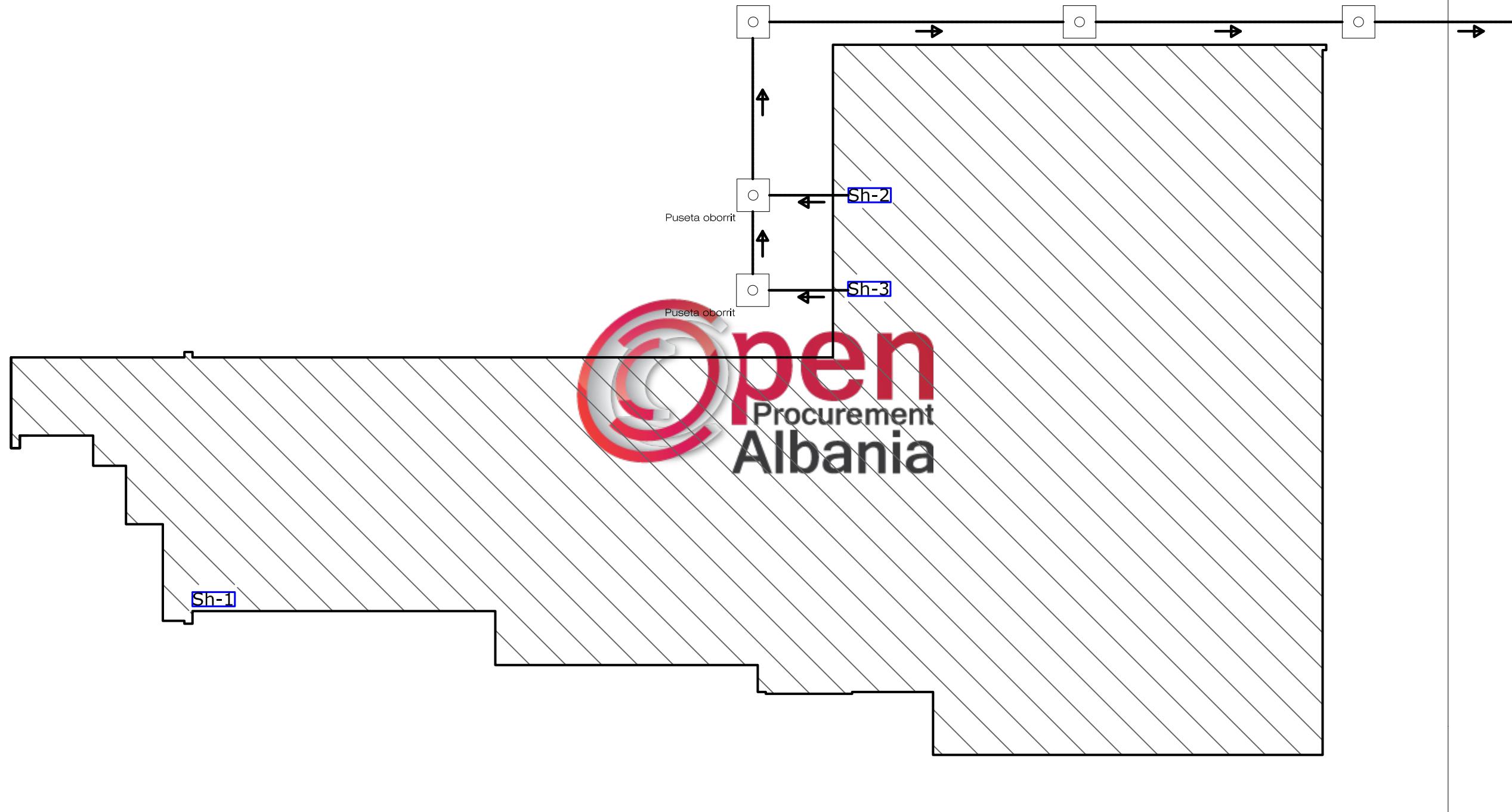
Detaj i seksion germimi
SH 1: 10



DREJTORIA D.P.SH.I-se		
Drejtore	ark.GENTIAN TABAKU	rrjic A 992/1
Emertimi i fletes:		
DETAJE PUSI		
Hidroteknik		rrjic K-1358/2
Ing.Erlon Stambollxhiu		

Rruga Tasim Çiftja

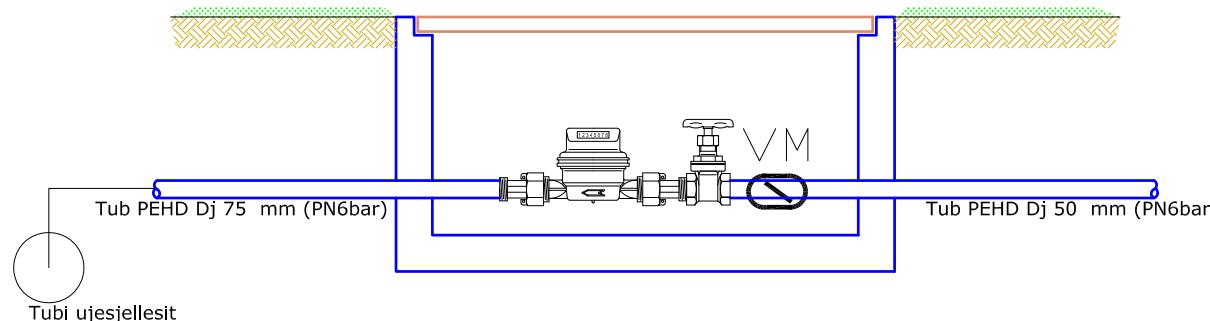
Kolektori kryesor
Dn-300 mm



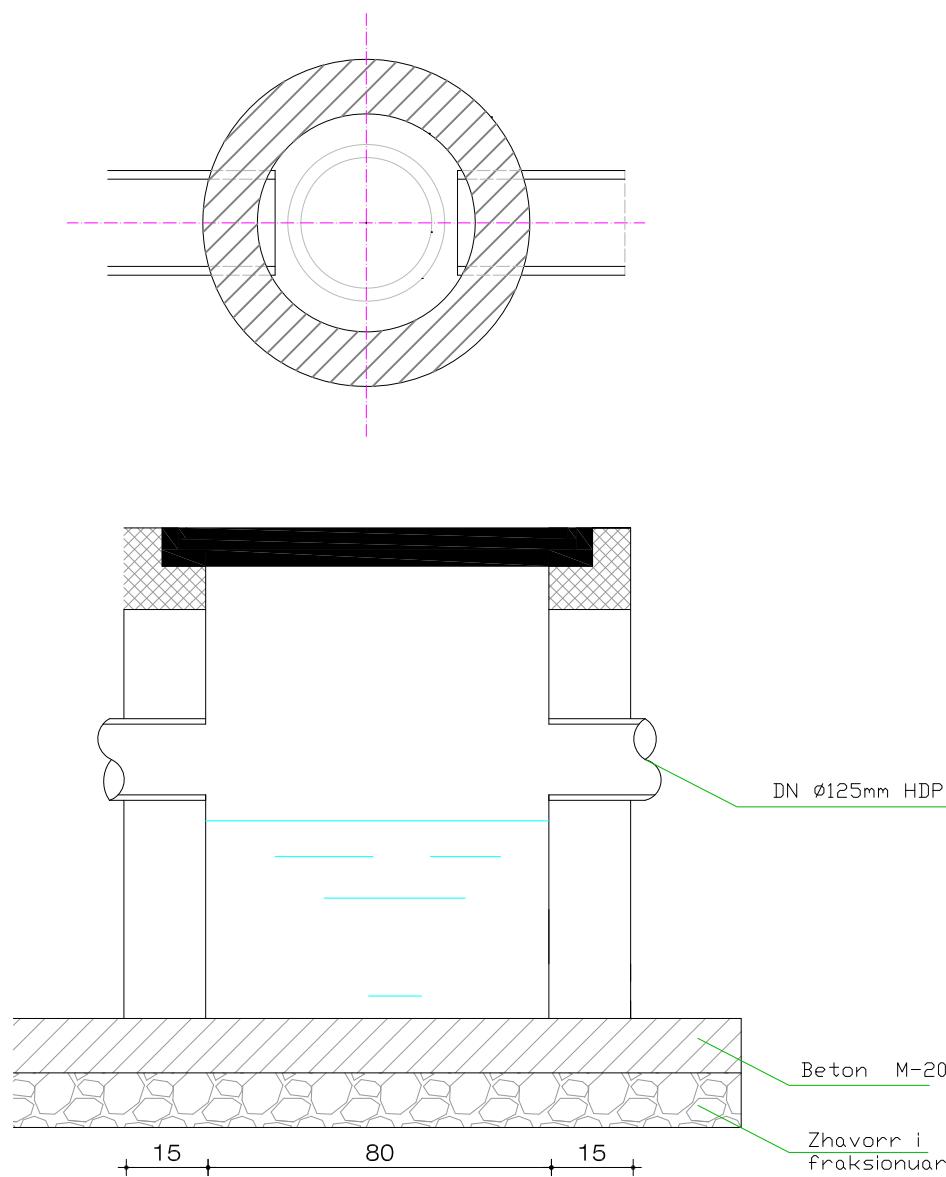
Rruga Qemal Stafa

DREJTORIA D.P.S.H.I.-se		
Drejtør	ark, GENTIAN TABAKU	A 992/1
Emertimi i llojetes:		
DETAJE PUSI		
Norostorek: Ing. Erion Stambolliku		K-13582

Lidhja e ujtit me matesin

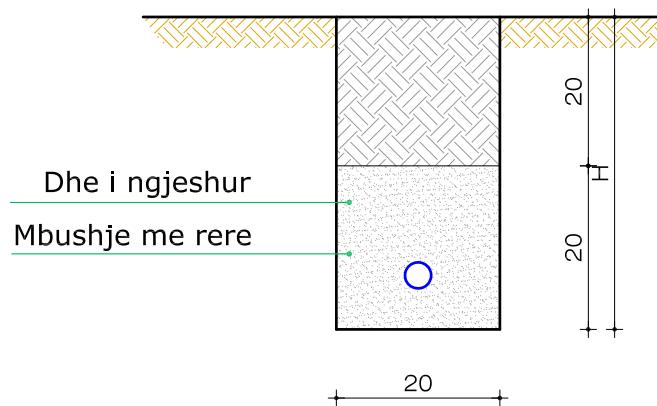


Puseta oborrit diameter tubi HDPE 125 mm



Detalj i sektion germin

SH 1: 10



Shenime teknike:

1. Objekti ka si funksion perdorimi per banim por dhe si njesi biznesi (multifunksional) do te perdoren 12 kollona te furnizimit me uje

2. Lidhja me tubacionin e rrjetit te ujesjellesit do te behet me tub pe dn 63

3. Diametrat e tubove do te jene ne funksion te sasive llogaritese te ujut te pijsphem dhe te shpejtesise. gjate llogaritjeve duhet qe shpejtesia llogaritese te merret ne intervalin 0.8-1.4m/s

4. Tubot e furnizimit me uje do te vendosen ne te gjithe lartesine e nderteses ne formen e kollonave

5. Diametrat e tubove qe perdoren per kollonat e furnizimit me uje merret e njeje per gjate gjithe lartesise se nderteses

6. Lidhja e tubove te dergimit me kollonat e shkarkimit duhet te behet me tridegeshe ose berryla

7. Largesia midis tubove te kanalizimit qe dalin terthor me ndertesen dhe te lidhjeve te furnizimit me uje duhet te jene te pakten 1m me larg ne plan si dhe ne kuote me lart se tubot e kanalizimeve

8-Tubi per furnizimin me uje duhet te jete PE me diameter 20-25mm , 6-10 atm

9-Instalimet e tubave duhet te behen me rakorderi te cilesise se mire dhe mbas instalimit te behet prova e tyre te ngarkuar nen presion dhe duhet te lihet 24 ore per te pare nese instalimet jane kryer ne rregull.

10-Tubat duhet te vishen me lesh xhami per te evituar zhurmat dhe mbas fiksimit ne nyjet bashkuese duhet te lyhen me material hidroizolues tip kolle.

11-Tubat e shkarkimit do te perdoren me dn 50 mm per paisjet si dhe me dn 110 per wc-te.Tubat do te jene pvc me spesor te mire 3-4 mm. Bashkimi i tyre duhet te behet me gomine dhe te respektohet pjeseria ne shtrrim

12.Gjate shtrimit ne pjesen e oborit duhet te mbulohet tubi me rere min 10 cm nen dhe siper tubit.

13.Furnizimi i grupeve do te behet me dn32 mm ndersa furnizimi i seciles paisje do te behet me dn20-25mm

14.Furnizimi i rezervuarit 1000l do te behet me dn 20-25mm dhe zbritja per ne rrjetin kryesor te çdo katër do te behet me dn20mm

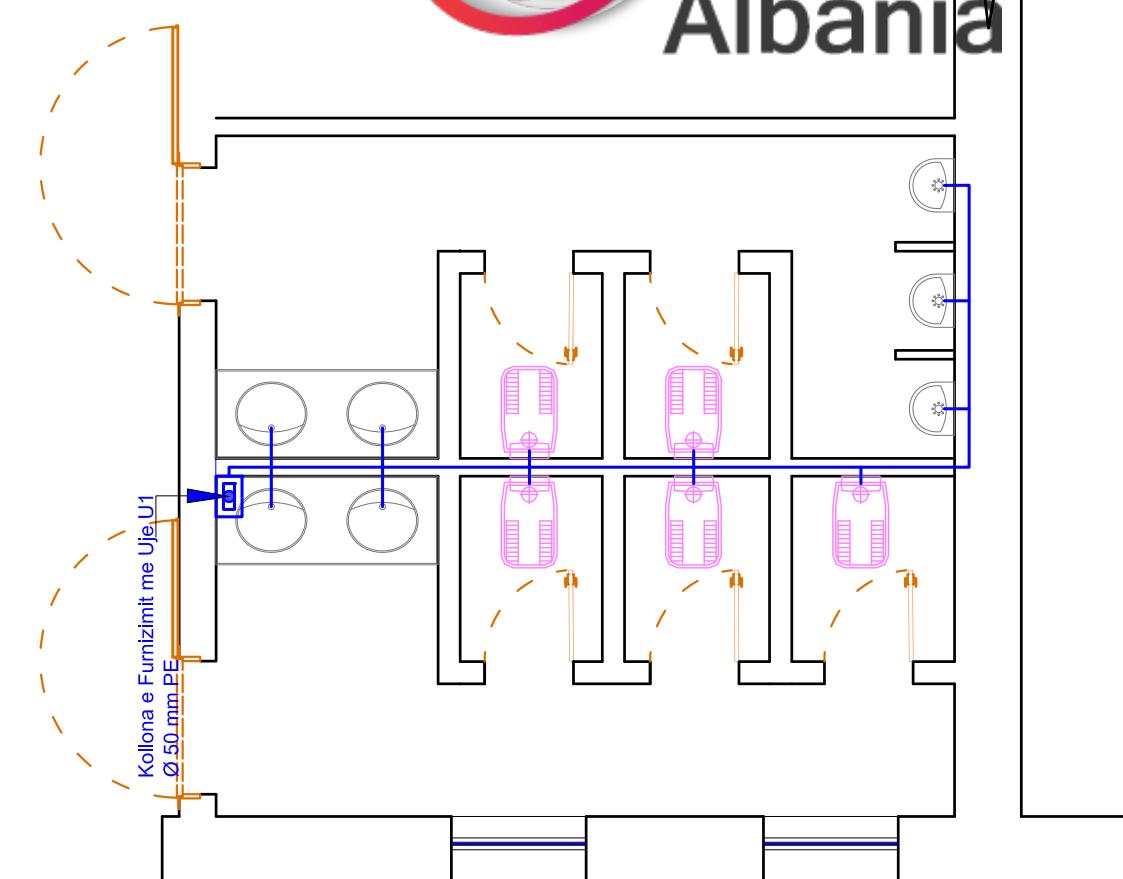
15.Kollonat e shkarkimit do te jene 12 te tillë te cilat do te derdhen ne te njejtën pusete oborri e cila do te jete ne pjesen e pasme te objektit.

16.Keto kollona do te zbresin deri ne pjesen tavanore te podrumit. Puseta e oborrit do te derdhet ne rrjetin egzistues te KUZ-se me tub korruqato Dn-150mm

DIRETORIA D.P.S.H.I-se

Shenime teknike:

1. Objekti ka si funksion perdorimi per shkolle
2. Lidhja me tubacionin e rrjetit te ujesjellesit do te behet me tub pe dn63
3. Diametrat e tubove do te jene ne funksion te sasive llogaritese te ujit te pishem dhe te shpejtessise. gjate llogaritjeve duhet qe shpejtessia llogariteze te merret ne intervalin 0.8-1.4m/s
4. Tubot e furnizimit me uje do te vendosen ne te gjithe lartesine e nderteses ne formen e kollonave
5. Diametrat e tubove qe perdoren per kollonat e furnizimit me uje merret e njeje perqjate gjithe lartesise se nderteses
6. Lidhja e tubove te dergimit me kollonat e shkarkimit duhet te behet me tridegeshe ose berryla
7. Largesia midis tubove te kanalizimit qe dalin terthor me ndertesen dhe te lidhjeve te furnizimit me uje duhet te jene te pakten 1m me larg ne plan si dhe ne kuote me lart se tubot e kanallizimeve
- 8-Tubi per furnizimin me uje duhet te jetë PE me diameter 20mm , 6-10 atm
- 9-Instalimet e tubave duhet te behen me rakorderi te cillesise se mire dhe mbas instalimit te behet prova e tyre te ngarkuar nen presion dhe duhet te lillet 24 ore per te pare nese instalimet jane kryer ne rregull.
- 10-Tubat duhet te vishen me lesh xhami per te evituar zhurmat dhe mbas fiksimit ne nyjet bashkuese duhet te lyhen me material hidroizolues tip kolle.
- 11-Tubat e shkarkimit do te perdoren me dn 50 mm per paisjet si dhe me dn 110 per wc-te kollonat e shkarkimit te jene dn 125 mm.Tubat do te jene pvc me spesor te mire 3-4 mm.Bashkimi i tyre duhet te behet me gomine dhe te respektohet pjerlesia ne shtrim
- 12.Gjate shtrimit ne pjesen e oborrit duhet te mbulohet tubi me rere min 10 cm nen dhe siper tubit.
- 13.Furnizimi i grupave do te behet me dn32 mm ndersa furnizimi i seciles paisje do te behet me dn20-25mm
- 14.Furnizimi i rezervaveve do te behet me dn 20-25mm dhe zbritja per ne rrjetin kryesor te çdo katit do te behet me dn20-25mm
- 15.Qdo tubacion i vjetër i demtuar qe del gjate zbatimit te punimeve duhet te mbylltet nga kontraktori



DREJTORIA D.P.SH.I-se	
Drejtor	ark.GENTIAN TABAKU rrfikc A 992/1
Emertimi i fletes:	
BANJOT KATI PERDHE (FURNIZIMI ME UJE)	
Hydro-teknik Ing.Erlon Stambollixiu rrfikc K-1358/2	
Shkalla 1:500	filea : P01

Shenime teknike:

1. Objekti ka si funksion perdorimi per shkolle
2. Lidhja me tubacionin e rrjetit te ujesjellesit do te behet me tub per dn63
3. Diametrat e tubove do te jene ne funksion te sasive llogaritese te ujit te pishem dhe te shpejtessise. gjate llogaritjeve duhet qe shpejtessia llogariteze te merret ne intervalin 0.8-1.4m/s
4. Tubot e furnizimit me uje do te vendosen ne te gjithe lartesine e nderteses ne formen e kollonave
5. Diametrat e tubove qe perdoren per kollonat e furnizimit me uje merret e njeje perqjete gjithe lartesise se nderteses
6. Lidhja e tubove te dergimit me kollonat e shkarkimit duhet te behet me tridegeshe ose berryla
7. Largesia midis tubove te kanalizimit qe dalin terthor me ndertesen dhe te lidhjeve te furnizimit me uje duhet te jene te pakten 1m me larg ne plan si dhe ne kuote me lart se tubot e kanallizimeve

8-Tubi per furnizimin me uje duhet te jetë PE me diameter 20mm ,
6-10 atm

9-Instalimet e tubave duhet te behen me rakorderi te cillesise se mire dhe mbas instalimit te behet prova e tyre te ngarkuar nen presion dhe duhet te lillet 24 ore per te pare nese instalimet jane kryer ne rregull.

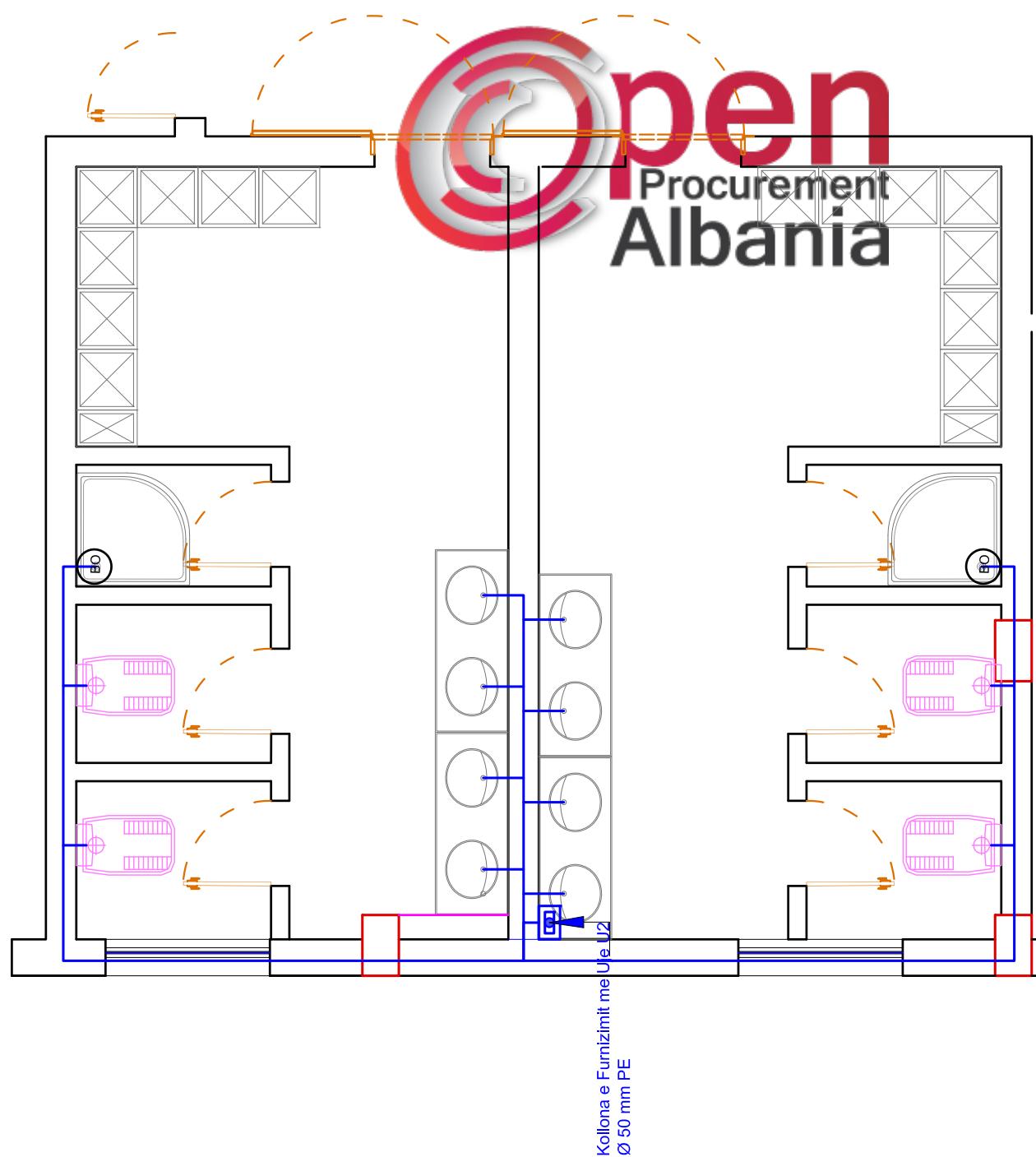
10-Tubat duhet te vishen me lesh xhami per te evituar zhurmat dhe mbas fiksimit ne nyjet bashkuese duhet te lyhen me material hidroizolues tip kolle.

11-Tubat e shkarkimit do te perdoren me dn 50 mm per paisjet si dhe me dn 110 per wc-te kollonat e shkarkimit te jene dn 125 mm.Tubat do te jene pvc me spesor te mire 3-4 mm.Bashkimi i tyre duhet te behet me gomine dhe te respektohet pjerisia ne shtrim

12.Gjate shtrimit ne pjesen e oborrit duhet te mbulohet tubi me rere min 10 cm nen dhe siper tubit.

13.Furnizimi i grupave do te behet me dn32 mm ndersa furnizimi i seciles paisje do te behet me dn20-25mm

14.Furnizimi i rezervaveve do te behet me dn 20-25mm dhe zbritja per ne rrjetin kryesor te çdo katit do te behet me dn20-25mm
15.Qdo tubacion i vjetër i demtuar qe del gjate zbatimit te punimeve duhet te mbylltet nga kontraktori

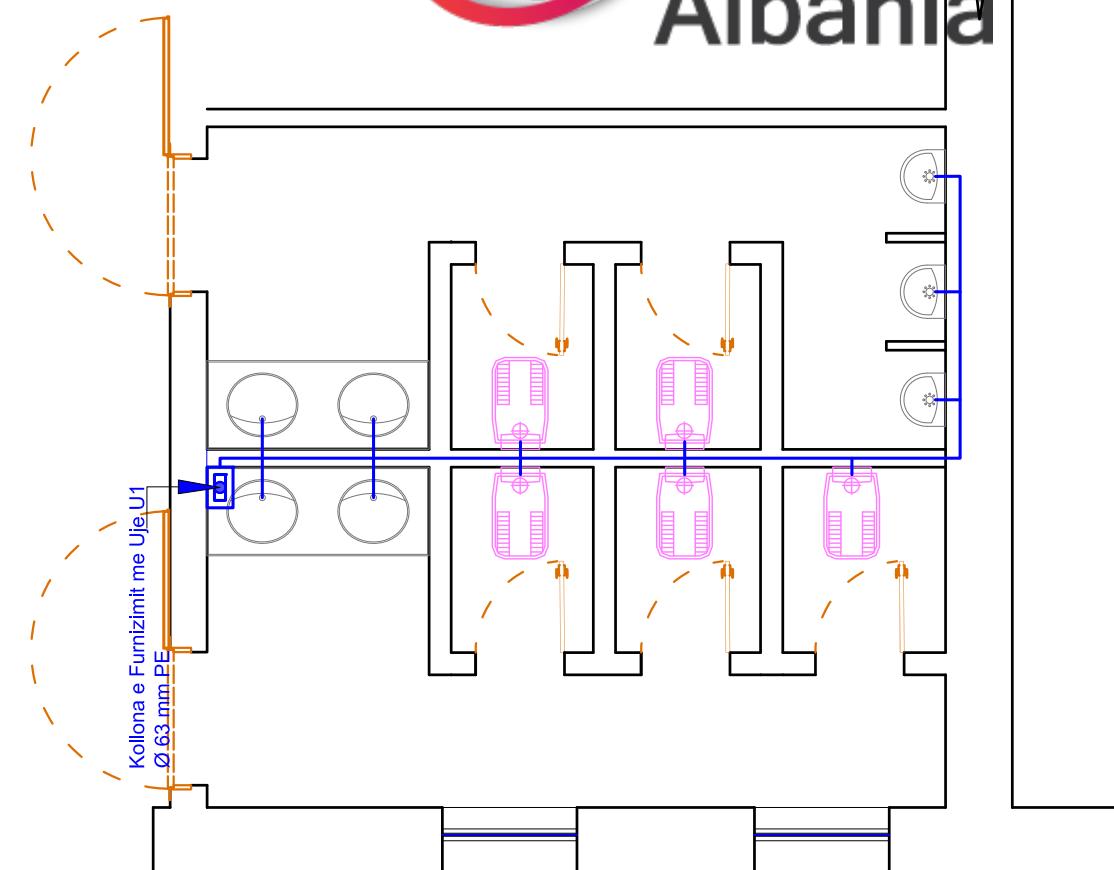


DREJTORIA D.P.SH.I-se

Drejtor	ark.GENTIAN TABAKU	rrr/llc A 992/1
Emertimi i fletes:	BANJOT KATI PERDHE (FURNIZIMI ME UJE)	
		Hydro-teknik Ing.Erlon Stambollixiu
		K-1358/2

Shenime teknike:

1. Objekti ka si funksion perdorimi per shkolle
2. Lidhja me tubacionin e rrjetit te ujesjellesit do te behet me tub pe dn63
3. Diametrat e tubove do te jene ne funksion te sasive llogaritese te ujit te pishem dhe te shpejtessise. gjate llogaritjeve duhet qe shpejtessia llogariteze te merret ne intervalin 0.8-1.4m/s
4. Tubot e furnizimit me uje do te vendosen ne te gjithe lartesine e nderteses ne formen e kollonave
5. Diametrat e tubove qe perdoren per kollonat e furnizimit me uje merret e njeje perqjate gjithe lartesise se nderteses
6. Lidhja e tubove te dergimit me kollonat e shkarkimit duhet te behet me tridegeshe ose berryla
7. Largesia midis tubove te kanalizimit qe dalin terthor me ndertesen dhe te lidhjeve te furnizimit me uje duhet te jene te pakten 1m me larg ne plan si dhe ne kuote me lart se tubot e kanallizimeve
- 8-Tubi per furnizimin me uje duhet te jetë PE me diameter 20mm , 6-10 atm
- 9-Instalimet e tubave duhet te behen me rakorderi te cillesise se mire dhe mbas instalimit te behet prova e tyre te ngarkuar nen presion dhe duhet te lillet 24 ore per te pare nese instalimet jane kryer ne rregull.
- 10-Tubat duhet te vishen me lesh xhami per te evituar zhurmat dhe mbas fiksimit ne nyjet bashkuese duhet te lyhen me material hidroizolues tip kolle.
- 11-Tubat e shkarkimit do te perdoren me dn 50 mm per paisjet si dhe me dn 110 per wc-te kollonat e shkarkimit te jene dn 125 mm.Tubat do te jene pvc me spesor te mire 3-4 mm.Bashkimi i tyre duhet te behet me gomine dhe te respektohet pjeresia ne shtrim
- 12.Gjate shtrimit ne pjesen e oborrit duhet te mbulohet tubi me rere min 10 cm nen dhe siper tubit.
- 13.Furnizimi i grupave do te behet me dn32 mm ndersa furnizimi i seciles paisje do te behet me dn20-25mm
- 14.Furnizimi i rezervaveve do te behet me dn 20-25mm dhe zbritja per ne rrjetin kryesor te çdo katit do te behet me dn20-25mm
- 15.Qdo tubacion i vieter i demtuar qe del gjate zbatimit te punimeve duhet te mbylltet nga kontraktori

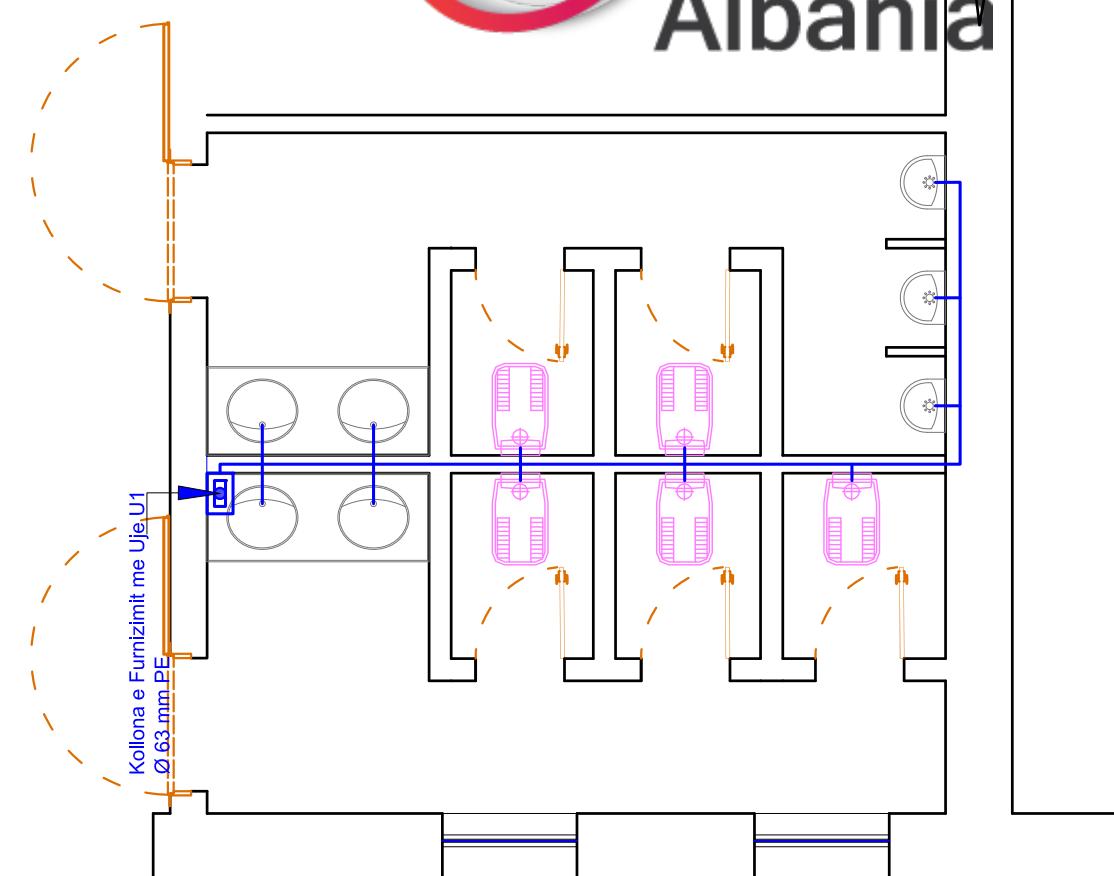


DREJTORIA D.P.SH.I-se	
Drejtor	ark.GENTIAN TABAKU rrfikc A 992/1
Emertimi i fletes:	
BANJOT KATI I PARE (FURNIZIMI ME UJE)	
Hydro-teknik Ing.Erlon Stambollixiu rrfikc K-1358/2	
Shkalla 1:500	ffela : P 03

Shenime teknike:

1. Objekti ka si funksion perdorimi per shkolle
2. Lidhja me tubacionin e rrjetit te ujesjellesit do te behet me tub pe dn63
3. Diametrat e tubove do te jene ne funksion te sasive llogaritese te ujit te pishem dhe te shpejtessise. gjate llogaritjeve duhet qe shpejtessia llogariteze te merret ne intervalin 0.8-1.4m/s
4. Tubot e furnizimit me uje do te vendosen ne te gjithe lartesine e nderteses ne formen e kollonave
5. Diametrat e tubove qe perdoren per kollonat e furnizimit me uje merret e njeje perqjate gjithe lartesise se nderteses
6. Lidhja e tubove te dergimit me kollonat e shkarkimit duhet te behet me tridegesha ose berryla
7. Largesia midis tubove te kanalizimit qe dalin terthor me ndertesen dhe te lidhjeve te furnizimit me uje duhet te jene te pakten 1m me larg ne plan si dhe ne kuote me lart se tubot e kanallizimeve
- 8-Tubi per furnizimin me uje duhet te jetë PE me diameter 20mm , 6-10 atm

- 9-Instalimet e tubave duhet te behen me rakorderi te cillesise se mire dhe mbas instalimit te behet prova e tyre te ngarkuar nen presion dhe duhet te lillet 24 ore per te pare nese instalimet jane kryer ne rregull.
- 10-Tubat duhet te vishen me lesh xhami per te evituar zhurmat dhe mbas fiksimit ne nyjet bashkuese duhet te lyhen me material hidroizolues tip kolle.
- 11-Tubat e shkarkimit do te perdoren me dn 50 mm per paisjet si dhe me dn 110 per wc-te kollonat e shkarkimit te jene dn 125 mm.Tubat do te jene pvc me spesor te mire 3-4 mm.Bashkimi i tyre duhet te behet me gomine dhe te respektohet pjeresia ne shtrim
- 12.Gjate shtrimit ne pjesen e oborrit duhet te mbulohet tubi me rere min 10 cm nen dhe siper tubit.
- 13.Furnizimi i grupave do te behet me dn32 mm ndersa furnizimi i seciles paisje do te behet me dn20-25mm
- 14.Furnizimi i rezervaveve do te behet me dn 20-25mm dhe zbritja per ne rrjetin kryesor te çdo katit do te behet me dn20-25mm
- 15.Qdo tubacion i vieter i demtuar qe del gjate zbatimit te punimeve duhet te mbylltet nga kontraktori



DREJTORIA D.P.SH.I-se	
Drejtor	ark.GENTIAN TABAKU rrnlic A 992/1
Emertimi i flletes:	
BANJOT KATI I DYTE (FURNIZIMI ME UJE)	
Hydro-teknik Ing.Erlon Stambollixiu rrnlic K-1358/2	
Shkalla 1:500	flota : P04

Shanimo tekniko:

1. Objekti ka si funksion perdorimi per shkolle
2. Lidhja me tubacionin e rrijetit te ujesjellesit do te behet me tub per drf62

3. Diametrat e tubove do te jene ne funksion te sasive llogariteze te ujtit te pijsphem dhe te shpejttesise. gjate llogaritjeve duhet qe shpejtesia llogariteze te merret ne intervalin $0.8\text{--}1.4\text{ m/s}$

4. Tubot e furnizimit me uje do te vendosen ne te qilliche lartesine e

**5. Diametrat e tubove qe perdroen per kollonat e furnizimit me uje
merret e nieite pergjate qjithe lartesise se ndertesës**

6.Lidhja e tubove te dergimit me kollonat e shkarkimit duhet te behet me tridegeshe ose berryla

7. Largesia midis tubove te kanalizimit qe dalin terthor me ndertesen dhe te lidhjeve te furnizimit me uje duhet te jene te pakten 1m me larg ne plan si dhe ne kuote me lart se tubot e

**8-Tubi per furnizimin me uje duhet te jetë PE me diameter 20mm ,
kanalizimeve
6-10 atm**

9-Instalimet e tubave duhet te behen me rakorderi te cilësise se mire dhe mbas instalimit te behet prova e tyre te ngarkuar nën presion dhe duhet te lihet 24 ore per te pare nese instalimet janë

10-Tubat duhet te vishen me lesh xhami per te evituar zhurmat dhe mbas fiksimit ne nyjet bashkuese duhet te lyhen me material hidroizolues tip kolle.

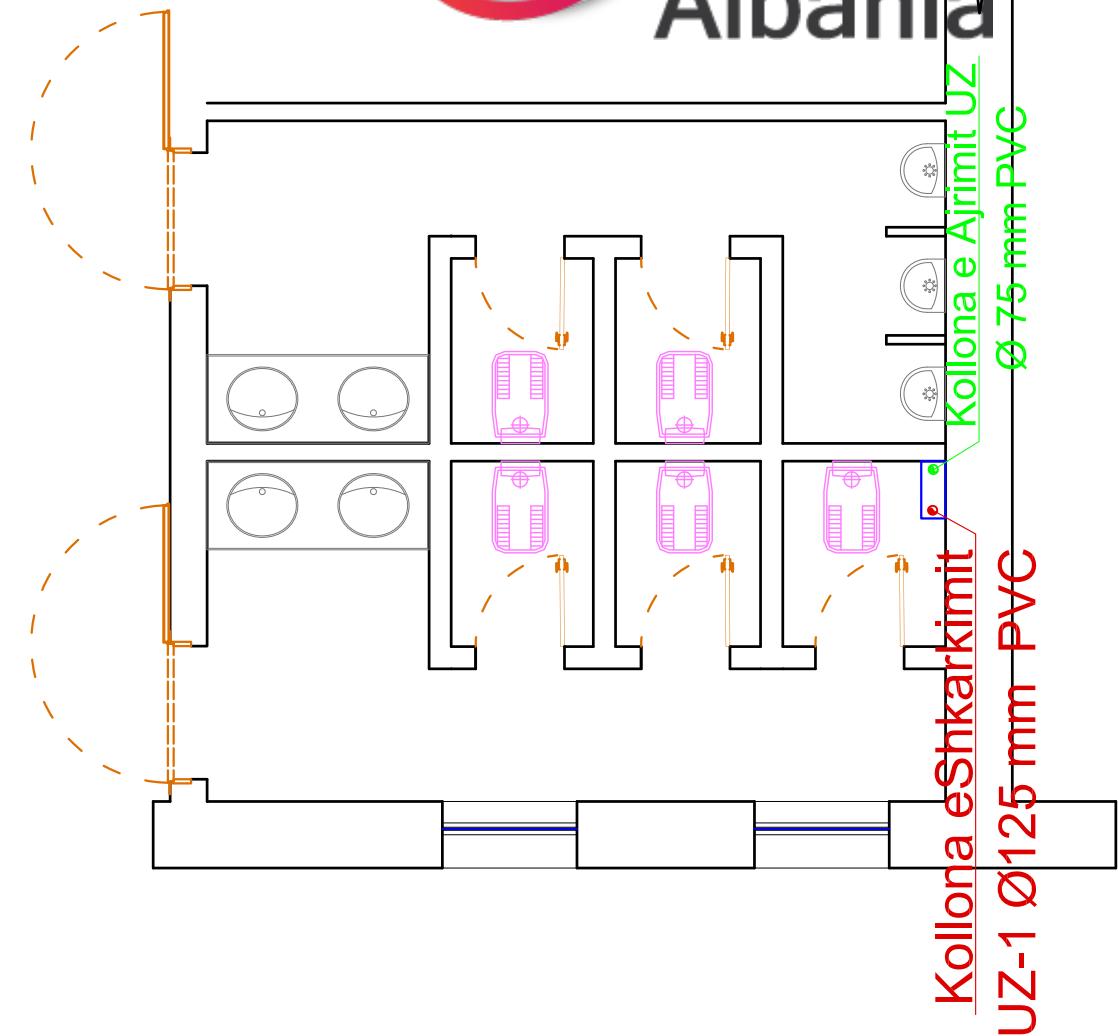
11-Tubat e shkarkimit do te perdoren me dn 50 mm per paisjet si
dhe me dn 110 per wc-te kollonat e shkarkimit te jene dn 125
mm.Tubat do te jene pvc me spesor te mire 3-4 mm .Bashkimi i
tyre duhet te behet me gomine dhe te respektohet pjeseria ne
shtrrim

12. Gjate shtrimit ne pjesen e oborit duhet te mbulohet tubi me rere min 10 cm nen dhe siper tubit.

13.Furnizimi i grupeve do te behet me unazë 1000 m² ndesa i lirizimi i seclles paisje do te behet me d=20-25mm

14.Furnizimi i rezervuareve do te behet me d=20-25mm dhe zbritja

per ne rrejetin kryesor te çdo kati do te behet me dn20-25mm
15.Çdo tubacion i vjetor i demtuar qe del gjate zbatimit te
punimeve duhet te mbylltet nga kontraktori



DREJTORIA D.P.SH.I-se	
Drejtor	ark.GENTIAN TABAKU nr.lic A 992/1
Emertimi i fletes:	
BANJOT KATI PERDHE (PLANI I SHKARKIMIT)	
	nr.lic Pjetri o teknik ing.Erion Stambolixhiu K-1358/2
	nr.lic Shkalla 1500 fleta : P 05



Shenime teknike:

1. Objekti ka si funksion perdorimi per shkolle
2. Lidhja me tubacionin e rrijetit te ujesjellesit do te behet me tub per dn63
3. Diametrat e tubove do te jene ne funksion te sasive llogaritese te ujit te pishem dhe te shpejtessise. gjate llogaritjeve duhet qe shpejtessia llogariteze te merret ne intervalin 0.8-1.4m/s
4. Tubot e furnizimit me uje do te vendosen ne te gjithe lartesine e nderteses ne formen e kollonave
5. Diametrat e tubove qe perdoren per kollonat e furnizimit me uje merret e njeje perqjate gjithe lartesise se nderteses
6. Lidhja e tubove te dergimit me kollonat e shkarkimit duhet te behet me tridegeshe ose berryla
7. Largesia midis tubove te kanalizimit qe dalin terthor me ndertesen dhe te lidhjeve te furnizimit me uje duhet te jene te pakten 1m me larg ne plan si dhe ne kuote me lart se tubot e kanallizimeve
- 8-Tubi per furnizimin me uje duhet te jetë PE me diameter 20mm , 6-10 atm

9-Instalimet e tubave duhet te behen me rakorderi te cillesise se mire dhe mbas instalimit te behet prova e tyre te ngarkuar nen presion dhe duhet te lillet 24 ore per te pare nese instalimet jane kryer ne rregull.

10-Tubat duhet te vishen me lesh xhami per te evituar zhurmat dhe mbas fiksimit ne nyjet bashkuese duhet te lyhen me material hidroizolues tip kolle.

11-Tubat e shkarkimit do te perdoren me dn 50 mm per paisjet si dhe me dn 110 per wc-te kollonat e shkarkimit te jene dn 125 mm.Tubat do te jene pvc me spesor te mire 3-4 mm.Bashkimi i tyre duhet te behet me gomine dhe te respektohet pjeresia ne shtrim

12.Gjate shtrimit ne pjesen e oborrit duhet te mbulohet tubi me rere min 10 cm nen dhe siper tubit.

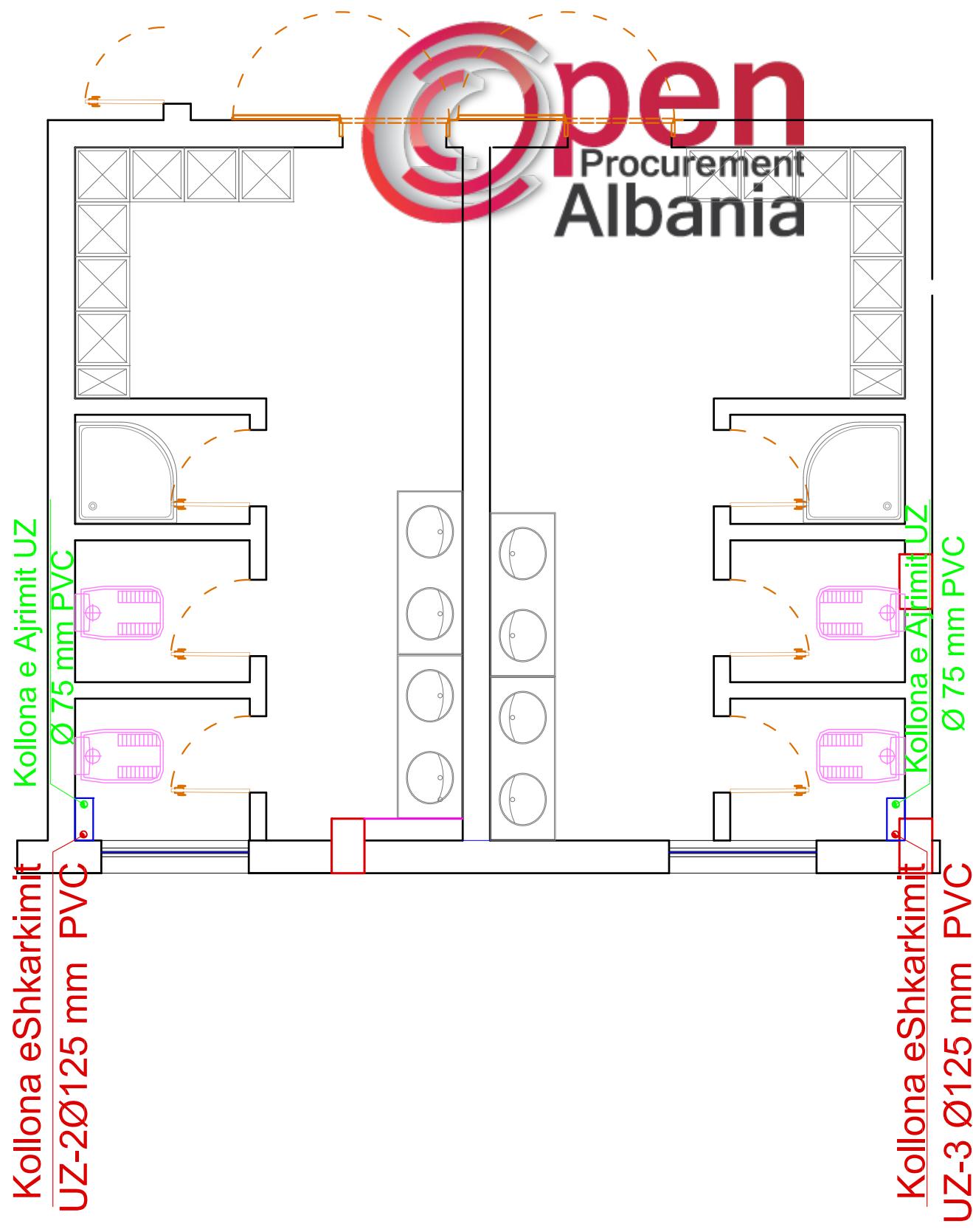
13.Furnizimi i grupave do te behet me dn32 mm ndersa furnizimi i seciles paisje do te behet me dn20-25mm

14.Furnizimi i rezervaveve do te behet me dn 20-25mm dhe zbritja per ne rrijtin kryesor te çdo katit do te behet me dn20-25mm

15.Qdo tubacion i vjetër i demtuar qe del gjate zbatimit te punimeve duhet te mbylltet nga kontraktori

DREJTORIA D.P.SH.I-se

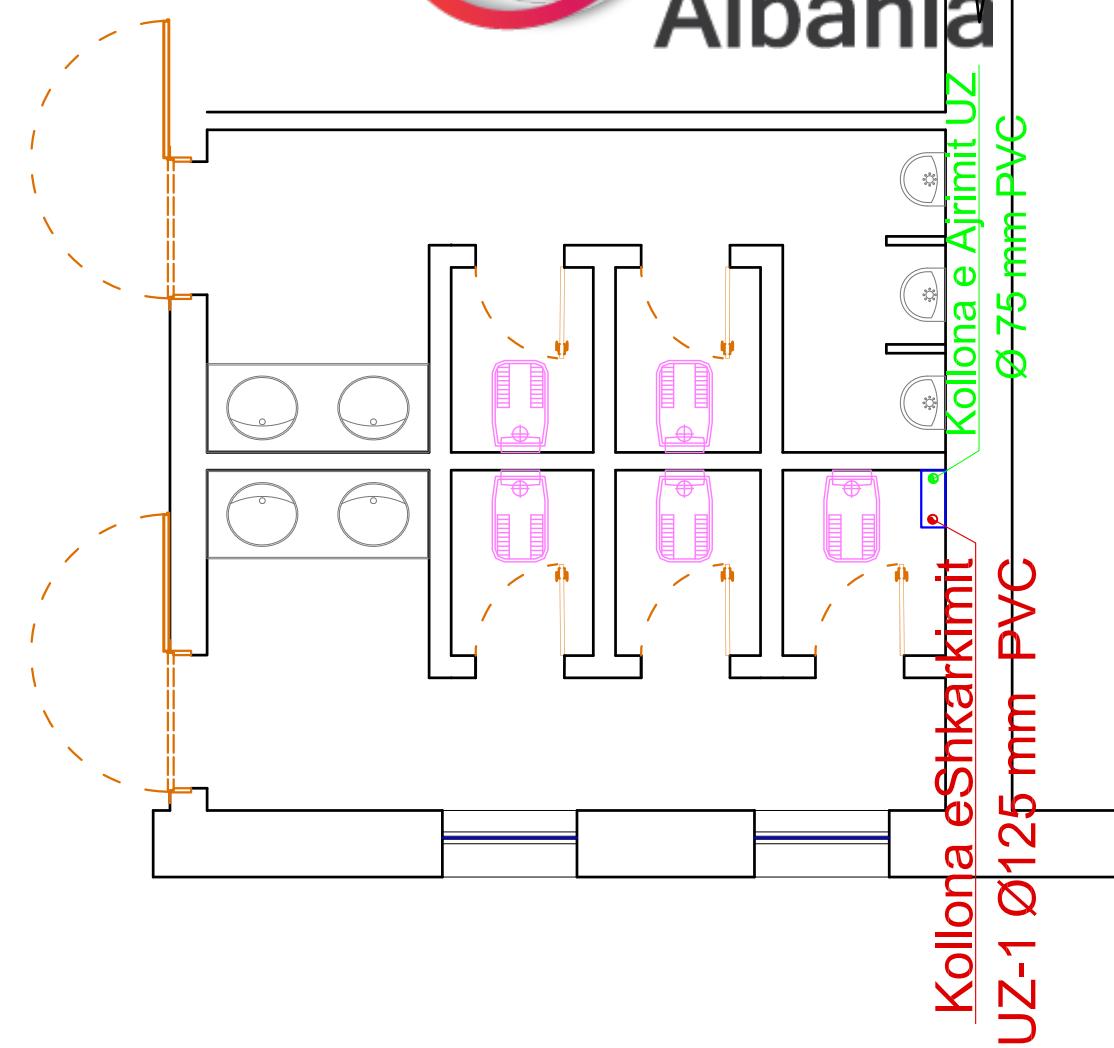
Drejtor	ark.GENTIAN TABAKU rrrillc A 992/1
Emertimi i fletes:	
BANJOT KATI PERDHE (PLANI SHKARKIMIT)	
Hydro-teknik	
Ing.Erlon Stambollixiu K-1358/2	



Shenime teknike:

1. Objekti ka si funksion perdorimi per shkolle
2. Lidhja me tubacionin e rrjetit te ujesjellesit do te behet me tub pe dn63
3. Diametrat e tubove do te jene ne funksion te sasive llogaritese te ujit te pishem dhe te shpejtessise. gjate llogaritjeve duhet qe shpejtessia llogariteze te merret ne intervalin 0.8-1.4m/s
4. Tubot e furnizimit me uje do te vendosen ne te gjithe lartesine e nderteses ne formen e kollonave
5. Diametrat e tubove qe perdoren per kollonat e furnizimit me uje merret e njeje perqjate gjithe lartesise se nderteses
6. Lidhja e tubove te dergimit me kollonat e shkarkimit duhet te behet me tridegeshe ose berryla
7. Largesia midis tubove te kanalizimit qe dalin terthor me ndertesen dhe te lidhjeve te furnizimit me uje duhet te jene te pakten 1m me larg ne plan si dhe ne kuote me lart se tubot e kanallizimeve
- 8-Tubi per furnizimin me uje duhet te jetë PE me diameter 20mm , 6-10 atm

- 9-Instalimet e tubave duhet te behen me rakorderi te cillesise se mire dhe mbas instalimit te behet prova e tyre te ngarkuar nen presion dhe duhet te lillet 24 ore per te pare nese instalimet jane kryer ne rregull.
- 10-Tubat duhet te vishen me lesh xhami per te evituar zhurmat dhe mbas fiksimit ne nyjet bashkuese duhet te lyhen me material hidroizolues tip kolle.
- 11-Tubat e shkarkimit do te perdoren me dn 50 mm per paisjet si dhe me dn 110 per wc-te kollonat e shkarkimit te jene dn 125 mm.Tubat do te jene pvc me spesor te mire 3-4 mm.Bashkimi i tyre duhet te behet me gomine dhe te respektohet pjerlesia ne shtrim
- 12.Gjate shtrimit ne pjesen e oborrit duhet te mbulohet tubi me rere min 10 cm nen dhe siper tubit.
- 13.Furnizimi i grupeve do te behet me dn32 mm ndersa furnizimi i seciles paisje do te behet me dn20-25mm
- 14.Furnizimi i rezervaveve do te behet me dn 20-25mm dhe zbritja per ne rrjetin kryesor te çdo katit do te behet me dn20-25mm
- 15.Qdo tubacion i vjetër i demtuar qe del gjate zbatimit te punimeve duhet te mbylltet nga kontraktori

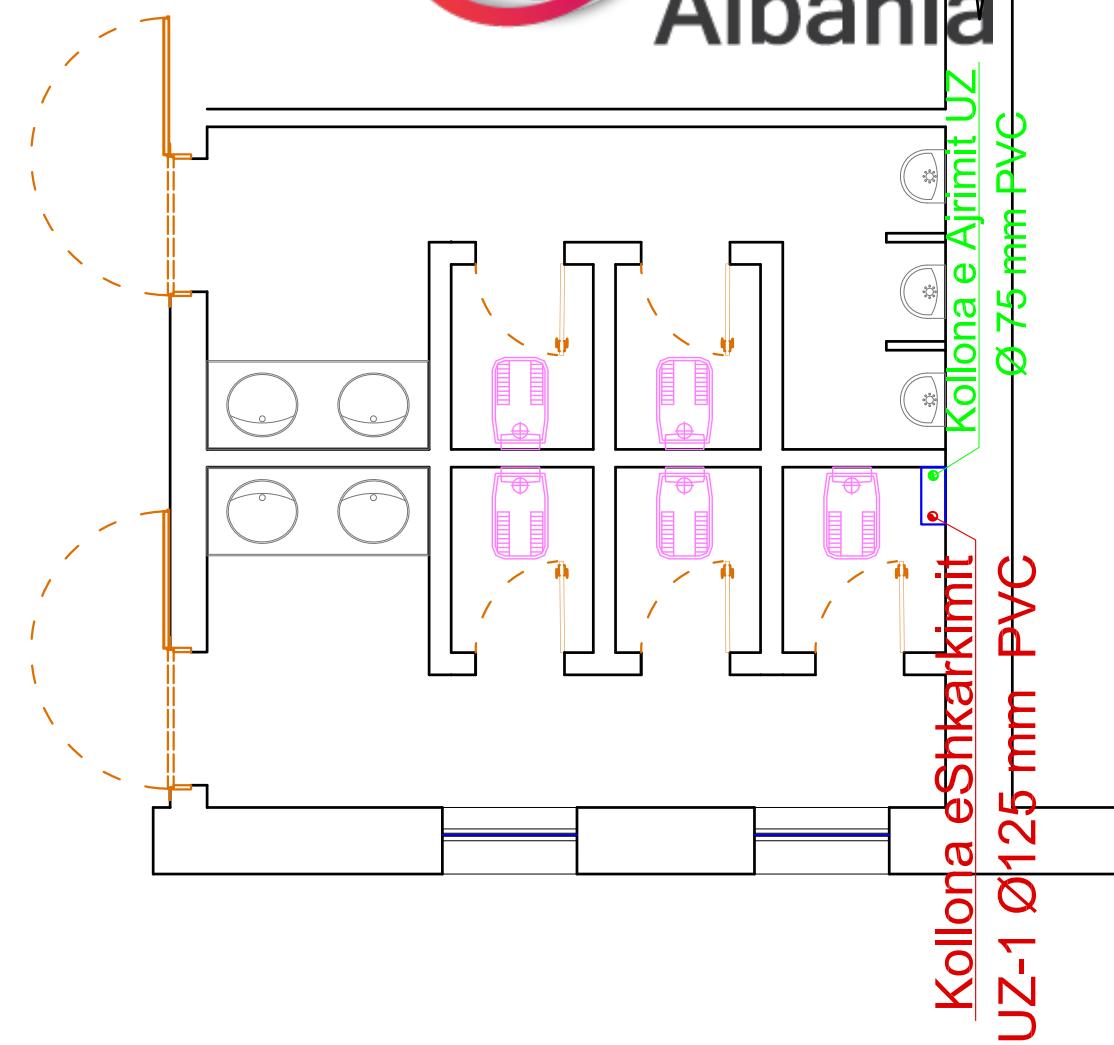


DREJTORIA D.P.SH.I-se	
Drejtor	ark.GENTIAN TABAKU rrn/llc A 992/1
Emertimi i fletes:	
BANJOT KATI I PARE (PLANI I SHKARKIMIT)	
Hydro-teknik Ing.Erlon Stambolliu K-1358/2	
Shkalla 1:500	fileta : P.07

Shenime teknike:

1. Objekti ka si funksion perdorimi per shkolle
2. Lidhja me tubacionin e rrjetit te ujesjellesit do te behet me tub pe dn63
3. Diametrat e tubove do te jene ne funksion te sasive llogaritese te ujut te pishem dhe te shpejtessise. gjate llogaritjeve duhet qe shpejtessia llogariteze te merret ne intervalin 0.8-1.4m/s
4. Tubot e furnizimit me uje do te vendosen ne te gjithe lartesine e nderteses ne formen e kollonave
5. Diametrat e tubove qe perdoren per kollonat e furnizimit me uje merret e njeje perqjate gjithe lartesise se nderteses
6. Lidhja e tubove te dergimit me kollonat e shkarkimit duhet te behet me tridegeshe ose berryla
7. Largesia midis tubove te kanalizimit qe dalin terthor me ndertesen dhe te lidhjeve te furnizimit me uje duhet te jene te pakten 1m me larg ne plan si dhe ne kuote me lart se tubot e kanallizimeve
- 8-Tubi per furnizimin me uje duhet te jetë PE me diameter 20mm , 6-10 atm

- 9-Instalimet e tubave duhet te behen me rakorderi te cillesise se mire dhe mbas instalimit te behet prova e tyre te ngarkuar nen presion dhe duhet te lillet 24 ore per te pare nese instalimet jane kryer ne rregull.
- 10-Tubat duhet te vishen me lesh xhami per te evituar zhurmat dhe mbas fiksimit ne nyjet bashkuese duhet te lyhen me material hidroizolues tip kolle.
- 11-Tubat e shkarkimit do te perdoren me dn 50 mm per paisjet si dhe me dn 110 per wc-te kollonat e shkarkimit te jene dn 125 mm.Tubat do te jene pvc me spesor te mire 3-4 mm.Bashkimi i tyre duhet te behet me gomine dhe te respektohet pjerlesia ne shtrim
- 12.Gjate shtrimit ne pjesen e oborrit duhet te mbulohet tubi me rere min 10 cm nen dhe siper tubit.
- 13.Furnizimi i grupave do te behet me dn32 mm ndersa furnizimi i seciles paisje do te behet me dn20-25mm
- 14.Furnizimi i rezervaveve do te behet me dn 20-25mm dhe zbritja per ne rrjetin kryesor te çdo katit do te behet me dn20-25mm
- 15.Qdo tubacion i vjetër i demtuar qe del gjate zbatimit te punimeve duhet te mbylltet nga kontraktori



DREJTORIA D.P.SH.I-se	
Drejtor	ark.GENTIAN TABAKU rrn/llc A 992/1
Emertimi i fletes:	
BANJOT KATI I DYTE (PLANI I SHKARKIMIT)	
Hydro-teknik Ing.Erlon Stambollixiu K-1358/2	
Shkalla 1:500	fileta : P.08