

**KRYETARI I BASHKISË**

**NURIBELBA**



**PROJEKT ZBATIMI**

**RIKONSTRUKSION I KANALIT TE " XHELOS", FAZA E II DHE SISTEMIMI I UJËRAVE TE LARTA NE "KRASTËN E  
PREENJASIT", QYTETI PREENJAS  
BASHKIA PREENJAS**

**PROJEKTUES**

**"VIKING ENGINEERING" SHPK**

**ING. Mami**

*Sanata*

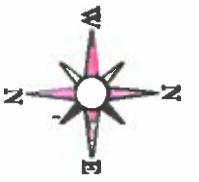


PLANVENDOSJE PER "RIKONSTRUKSION I KANALEVE TE UJRAVE TE LARTA  
QYTETI PIRENJAS, BASHKIA PIRENJAS.

KRASTA E PIRENJASIT



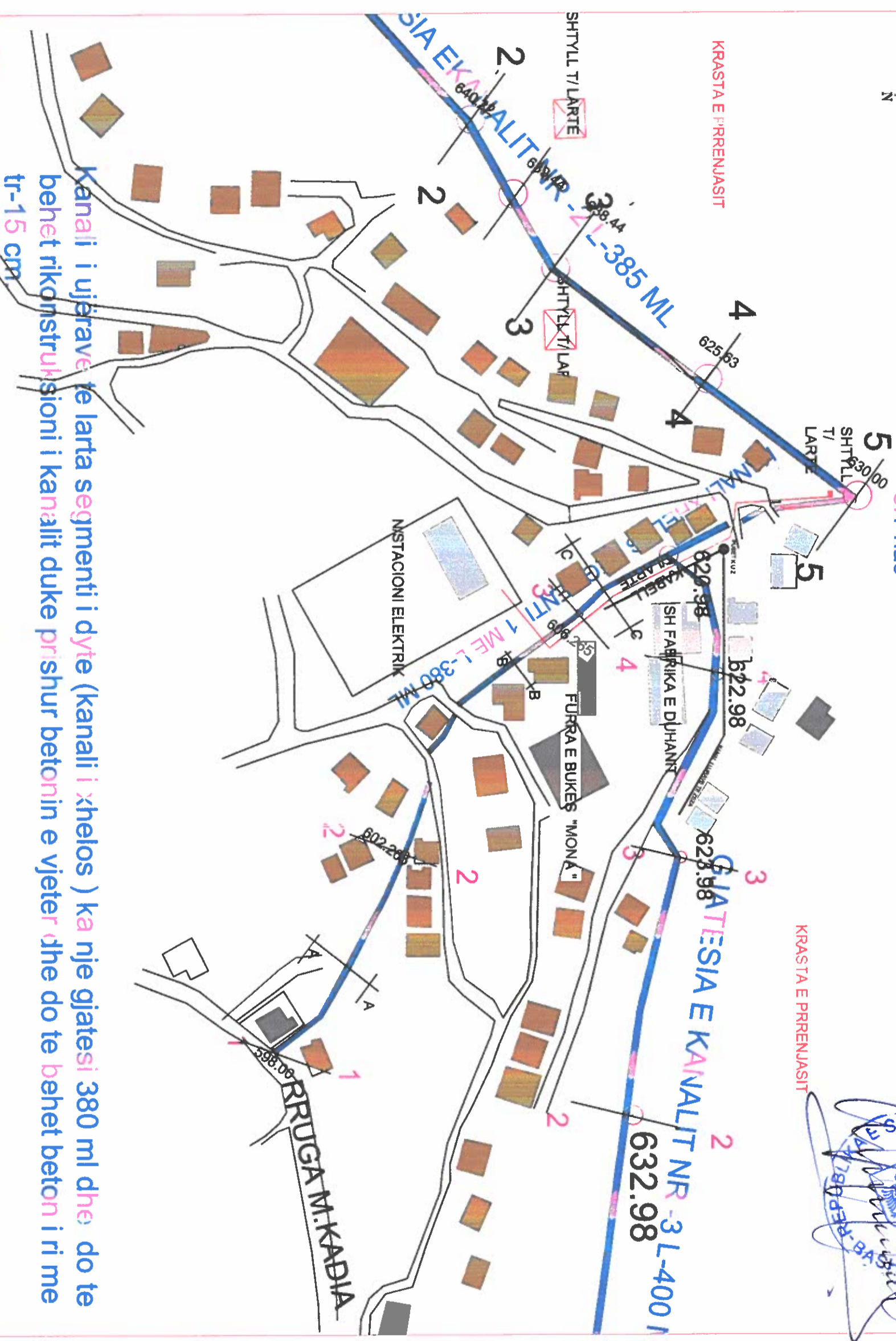
MIRATOHET  
KRYETARI BASHKISE  
NURI BELBA



PLANIMETRIA E KANALIT NR1 (KANALI XHELOS), SEGMENTI 2  
SH 1:25

KRASTA E PIRENJASIT

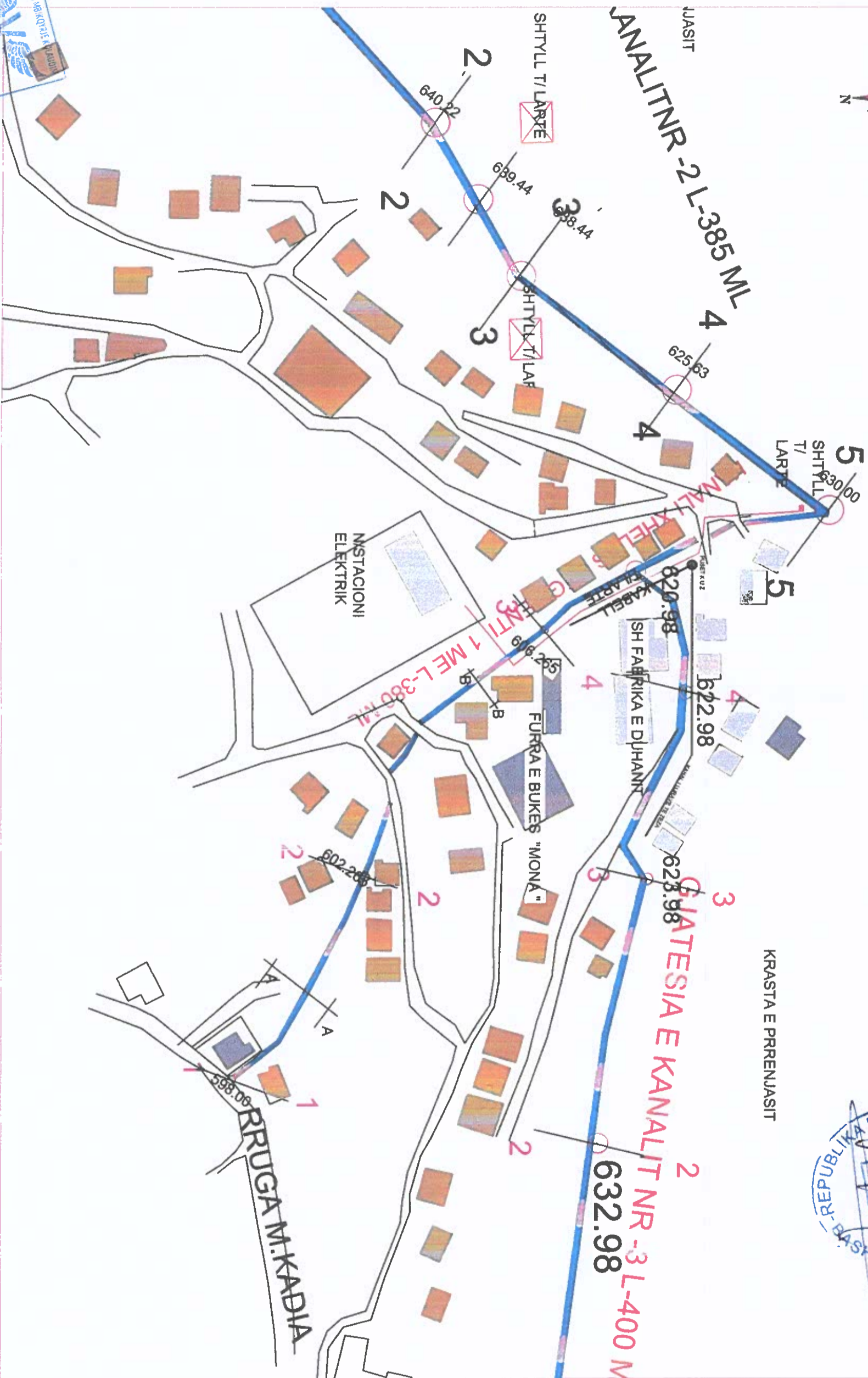
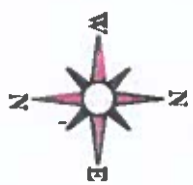
MIRATOHEJ  
KRYETARI BASHKISE  
NUPRI BILBA  
SHKURTESI  
1790388  
1790388



Kanali i ujrave te larta segmenti i dyte (kanali i xhelos ) ka nje gjatesi 380 ml dhe do te behet rikonstruksioni i kanalit duke prishur betonin e vjeter dhe do te behet beton i ri me tr-15 cm  
Ne kete kanal do te shkarkojne ujrat e te dy kanaleve te krastes, kanali 2 dhe kanali 3.



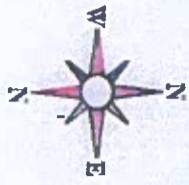
PLANIMETRIA E KANALEVE TE UJRAVE TE LARTA SH 1:1000



KRASTA E PREENJASIT

MIRATOHET  
KRYETARIT BASHKISE  
DURIBELBA  
REPUBLICA E SHQIPERISE  
BASHKIA E DURIBELBES

PROJEKTIM NG. KURBE K. ALI  
SH. BASHKIA E DURIBELBES  
SH. DURIBELBA  
NR. 101/18031



# RIKONSTRUKSIONI I KANALIT TE "XHELOS" ME L-380 ML

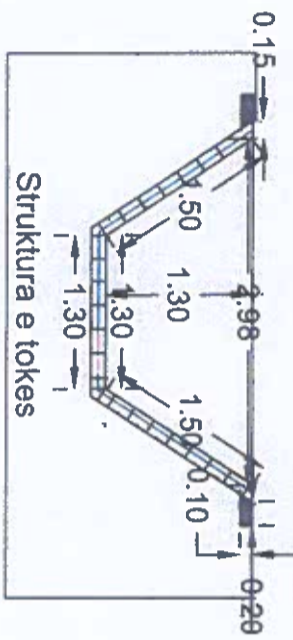
VENDOSJE HEKURI Ø-8 MM

HEKUR BETONI Ø-8 mm

VENDOSJE HEKURI Ø 8 MM

HEKUR BETONI Ø-8 mm

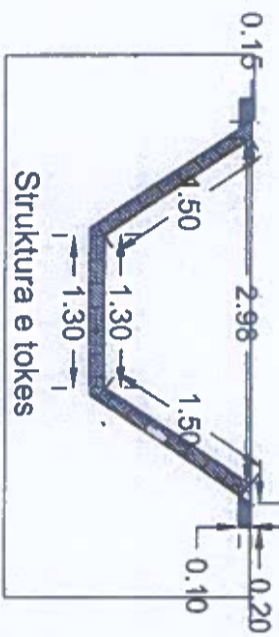
Hekur Ø-8 mm



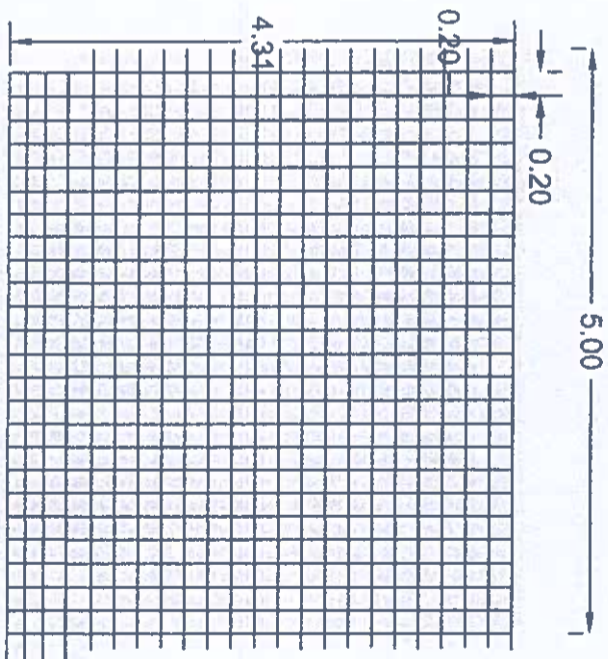
KANALI I BETONUAR ME TR -15 CM TE BETONIT

HEKUR BETONI Ø-8 mm

Hekur Ø-8 mm



VENDOSJA E HEKURIT Ø-8 MM

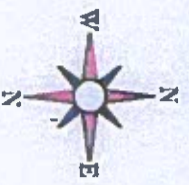


Sherime Teknike

Pasi kanalli te jete seksionuar ne permasat qe kerkohen do te vendosei hekuri ne formen e zgares Ø-8 mm sipas seksionit terti or te kanalit, i cili do te tendoset mire dhe gjate betonimit do te perdoret per vibrator per te eliminuar boshllqet gjate betonimit.

MIRATOHET  
KRYETARI BASHKISE  
NURI BEIBA



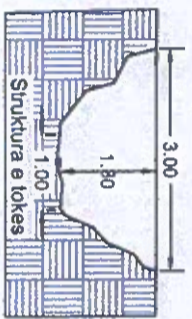
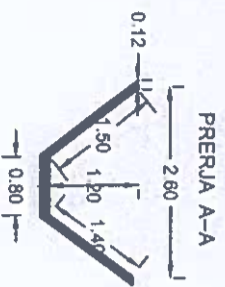


# RIKONSTRUKSION I KANALIT TE "XHELOS", ME L-380 ML

## SH 1 : 100

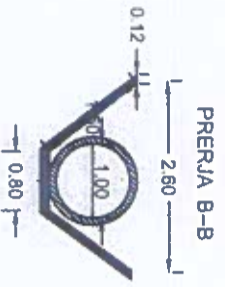
KANALI PAS THYERJES TE BETONIT

SEKSIONI I KANALIT PARA RIKONSTRUKSIONIT



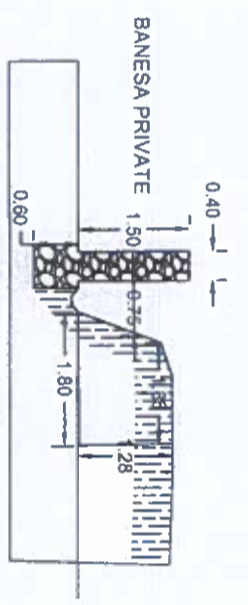
Sekcioni i kanalit 2.40 m<sup>2</sup>  
Tr e betonit 12 cm

SEKSIONI I KANALIT PARA RIKONSTRUKSIONIT



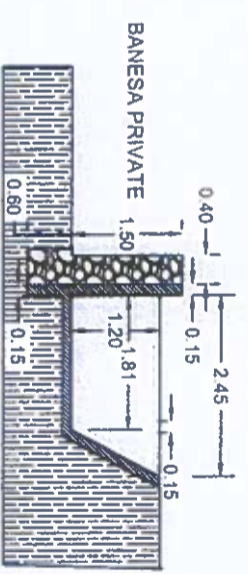
Kanal i mbuluar me tombino Ø=1000 mm eshte 102.50 ml

Segmenti i kanalit me L-75 Prerja C-C



volumi i gerrimit te kanalit ne gjalesine 75 ml  
173 m<sup>3</sup> material dhe

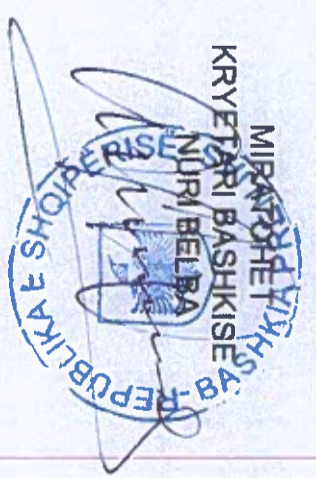
Segmenti i kanalit me L-75 ML Prerja C-C i betonuar



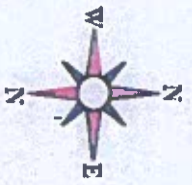
volumi i gerrimit te kanalit ne gjalesine 75 ml  
173 m<sup>3</sup> material dhe

### SHENIME TEKNIKE

- Kanali i Xhelos ose segmenti i dyte ka nje gjalesi 380 ml qe fillon tek rruga "Muhamet Kadria" dhe perfundon tek kuola 530 00.
- Kanalit do ti behet rikonstruksion ne keto zera:
1. Do te behet pastrimi i kanalit dhe prerja e bimeve te vogla.
  2. Do te thryhet betoni i vijeler dhe do behet seksioninjt i kanalit.
  3. Kanali do te kate permasa 1.3 x 1.5 dhe h.1.3 ml pas betonimit. Keto jane permasa qe kanali do te jete pas betonimit. Trashesia e betonit 15 cm i M-300.
- Betoni kanali pas thyerjes te betonit do te behet 270 ml
- Me tombino ekzistuese kanali eshte 102.5 ml.
- Te k prerja c-c nga ana perendimore a kanalit ka mur rrethojtes ekzistues. ku kanali do te pastrohjet, do te seksionohet si ne prerje dhe murit do betonohet me 15-15 cm dhe nga ana lindore do te betonohet me seksion te plotë.





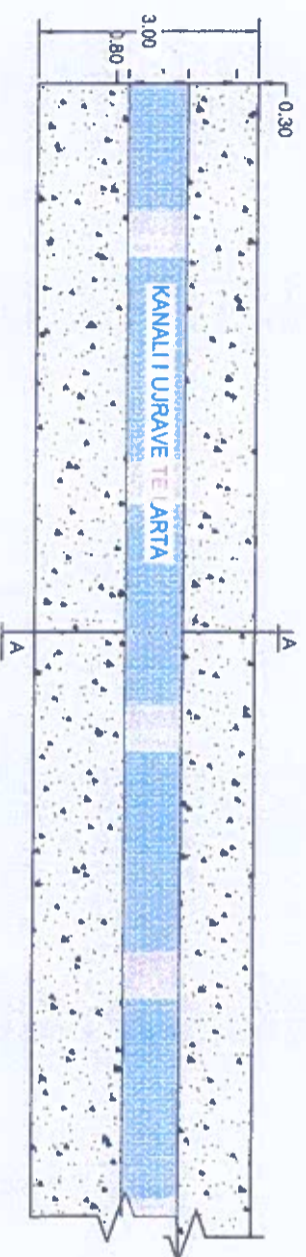
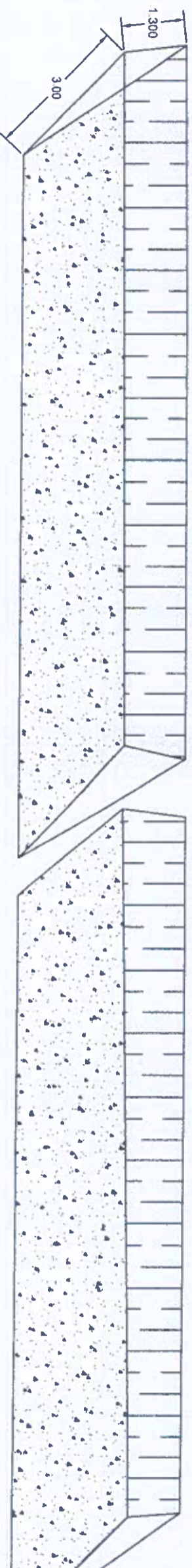


## KANALI URAVE TE LARTIA NR 2 (KRASTA E PREENJASIT)

HAPJA E TRANSHESE PER KRIJIMIN E HAPJES SE KANALIT SH 1: 100

GJATESIA E KANALIT 385 ML

PRRERJA GJATESORE



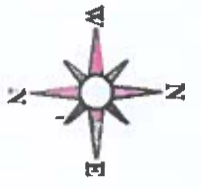
### Shenime Teknike

Kanali nr-2 me gjatesi 385 ml do te hapet ne anen perendimore ne krasten e prenjasi dhe perfundon ne kanaln 1 (kanali Xhelos), ne kuolon 630 ka nje disnivel 20 ml.  
Struktura e kanalit eshte shkembore dhe toke e forte.  
Seksioni i kanalit i betonuar eshte 80x80 cm dhe mjedh te gjitha ujerat qe vijne nga krasta, gjate renies te shirave, te cilat kane shaterruar demtuar infrastrukturën ne qytet.  
Fillimisht do te hapet transeja me gjeresi 3 ml, pasi relievi eshte malor i pjerrt dhe pas krijimit te transe do te hapet kanali.

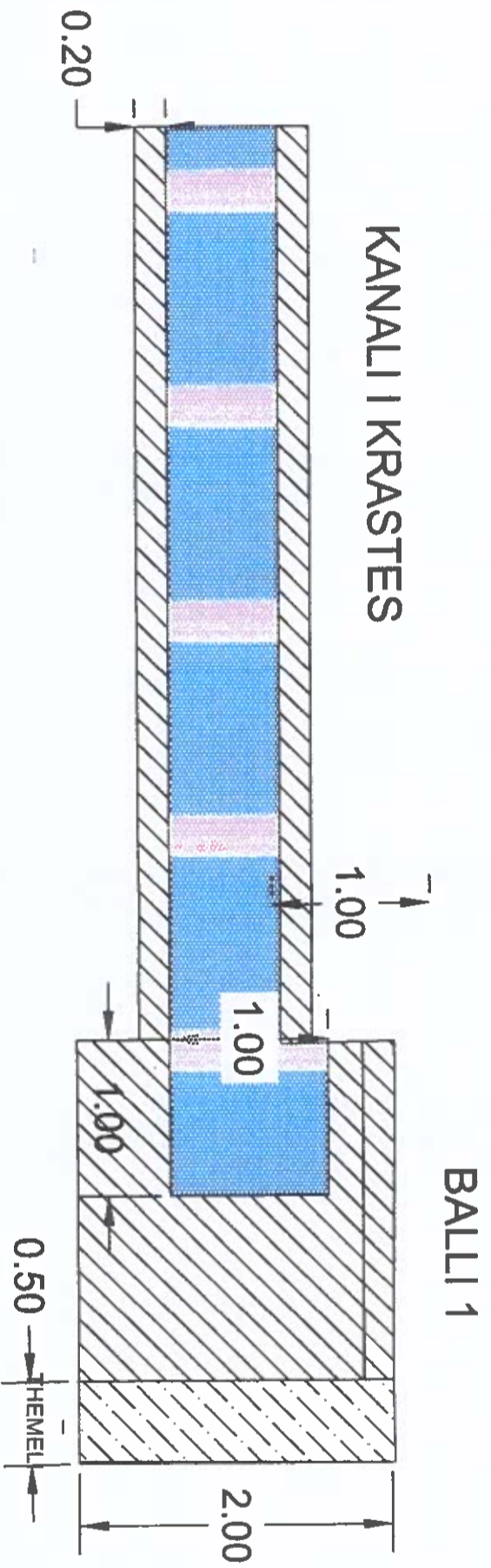
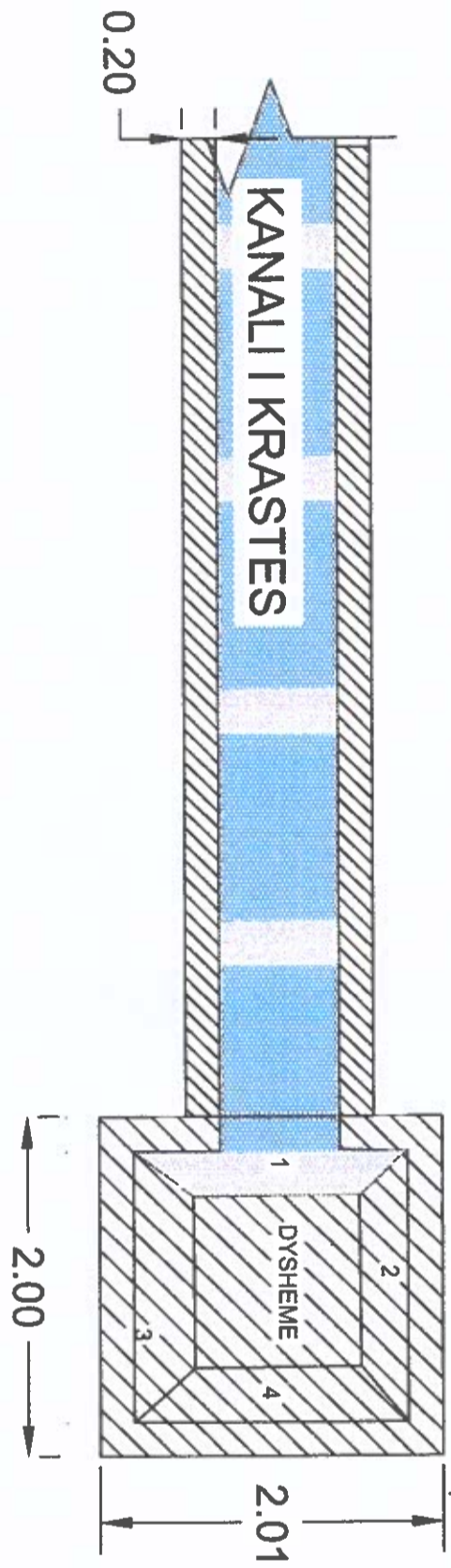


MIRATOHET  
KRYETARI I BASHKISE  
NURI BELBA





NDERITIM PUSETE: UJEMBLEDHËSE 2.5 x 2.5 x 2.5

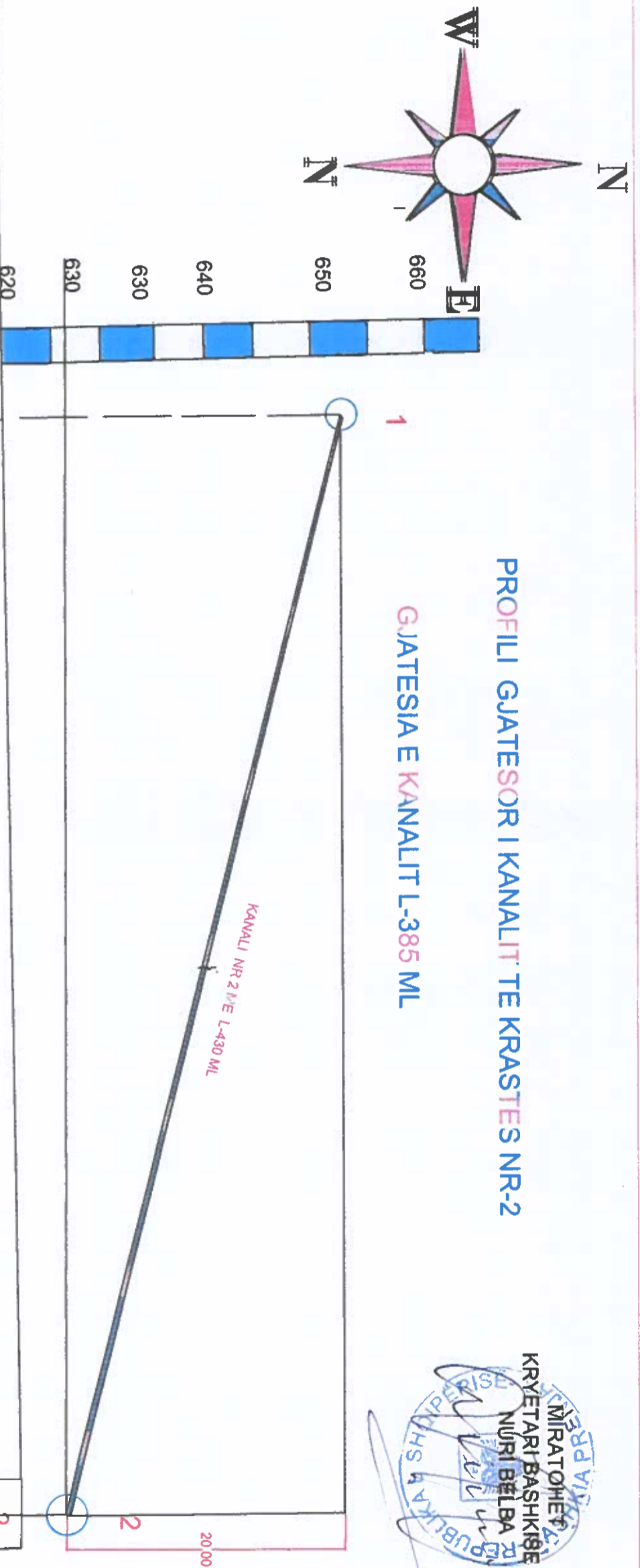


Shenime Teknike

Ne kanalim e madh (kanali 1 ose kanali i kthelos ) do te ndertohet nje  
pusete ujembledhese per te grumbulluar mbeturina qe vijne pas kanalit  
Puseta ka permasa 2x2x2 ml dhe themel 0.5 ml. Tr e mureve te betonit 20 cm

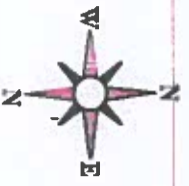


**PROFILI GJATESOR I KANALIT TE KRASTES NR-2**  
**GJATESIA E KANALIT L-385 ML**



PJERRESIA %		+i --19% dhe me disnivel 20 ml	1	2
NUMRI I PIKES		1		
KUOTA E TOKES		650.60.	630.05.	630.00.
KUOTA E PROJEKTTIT		650.62.		
DISTANCA	PJESORE			
	PROGRESIVE	385.0 ML		
STRUKTURA E TOKES		TOKE E FORTE DHE SHKEMBORE		





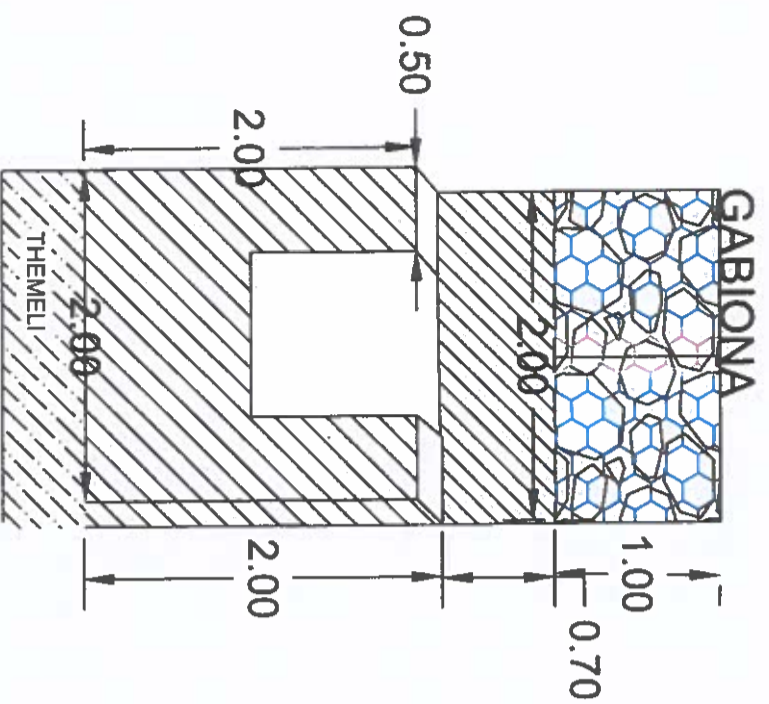
## NDERITIM GABIONA ME GUR DHE RRJETE TELI XINGATO

MIRAT DHE ET  
KRYETARI BASHKISE

NURI BELBA

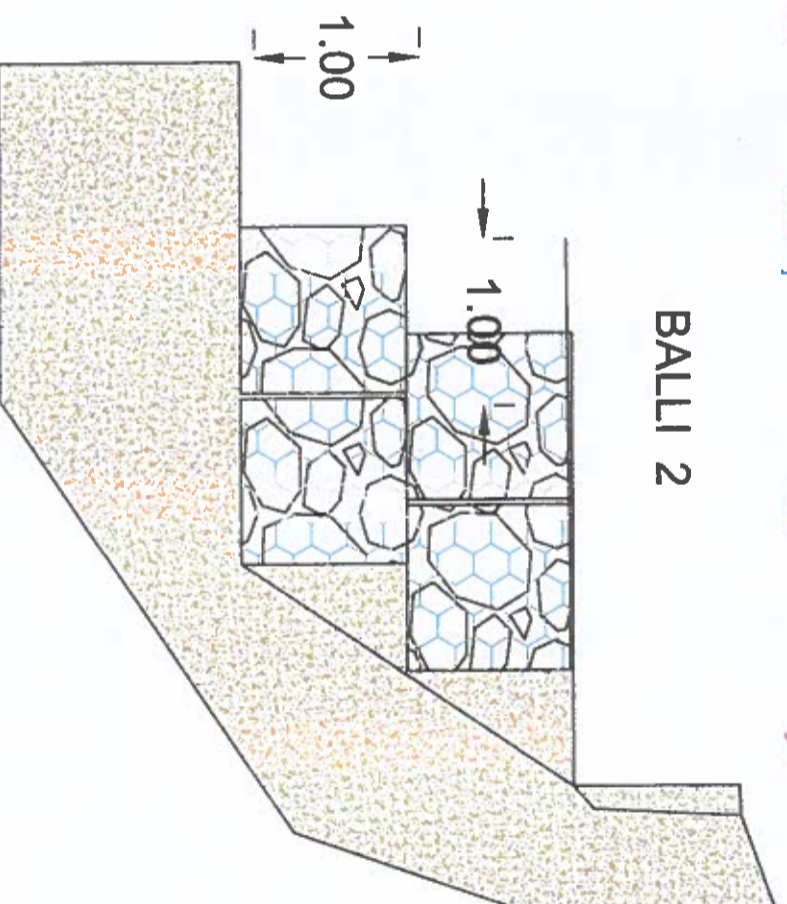


### BALLI 2



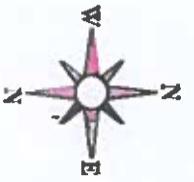
### Gabiona me permasa 1X1X1 me rrjete teji dhe gure kave

### BALLI 2



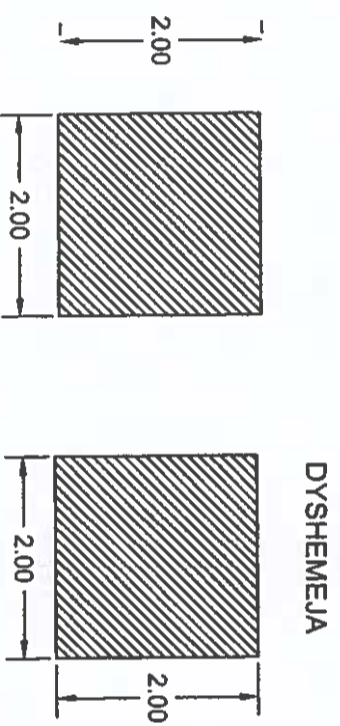
### Shenirne Teknike

Gabionat do te sherbejne per te frenuar vershimin e ujërave qe vijne nga drejtimi veri. Do te vendosen dy sera gabiona ne distance 70 cm nga puseta. Shtresa e betonit me 70 cm dhe tr te betonit 10 cm do te sherbeje per mbrojtjen e mureve anësore te pusetes. Gabionat do te jene me permasa 1x1x1.

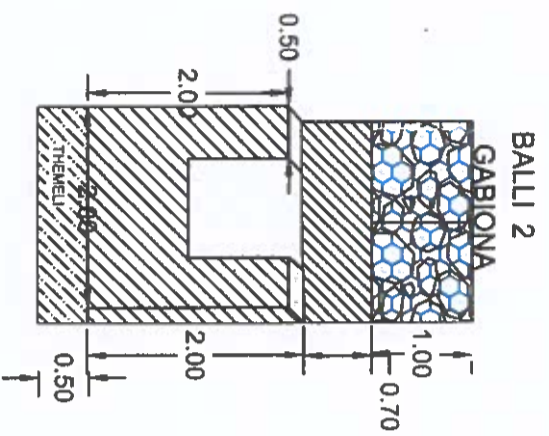


## NDERTIM PUSETE: UJEMBLEDHESHE 2.5 X 2.5 X 2.5

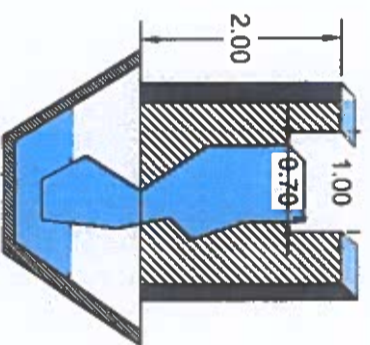
MIRATËHET  
KRYETARI/BASHKËSE  
NURI BELBA



Gabioba me permasa 1X1X1 me rrije teji dhe gure kave

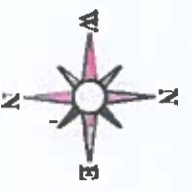


BALLI 3 ME SHKARKIM NE KANALIN E MADH

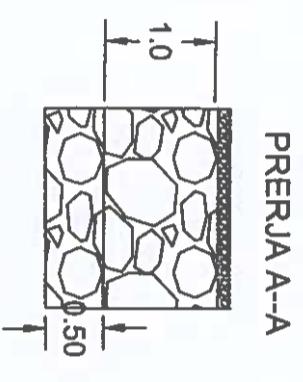
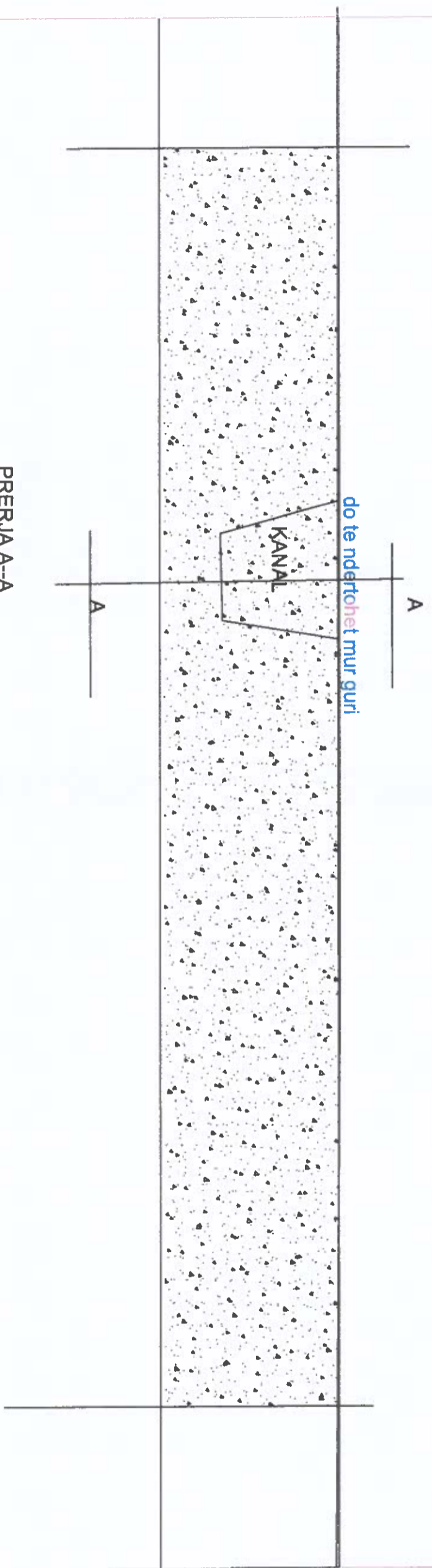


### Shenime Teknike

Ne kanal in e madh (kanali 1 ose kanali i (Xhelos ) do te ndartohet rrije  
pusete ujembledhese per te grumbulluar mbeturina qe vijne pas kanalit.  
Puseta ka permasa 2x2x2 ml dhe themel 0.5 ml. Tr e mureve te betonit 20 cm



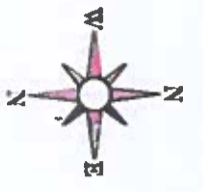
**NDERTIM MUR GURI**  
**SH 1:25**



VOLUMI MURIT 1.7 M<sup>3</sup>

Ne te dy kanalet 2 dhe 3, hekuri do te vendoset Ø 8 dhe 6 mm dhe pasi te jete vendosur dhe fiksuar mire do te betonohet

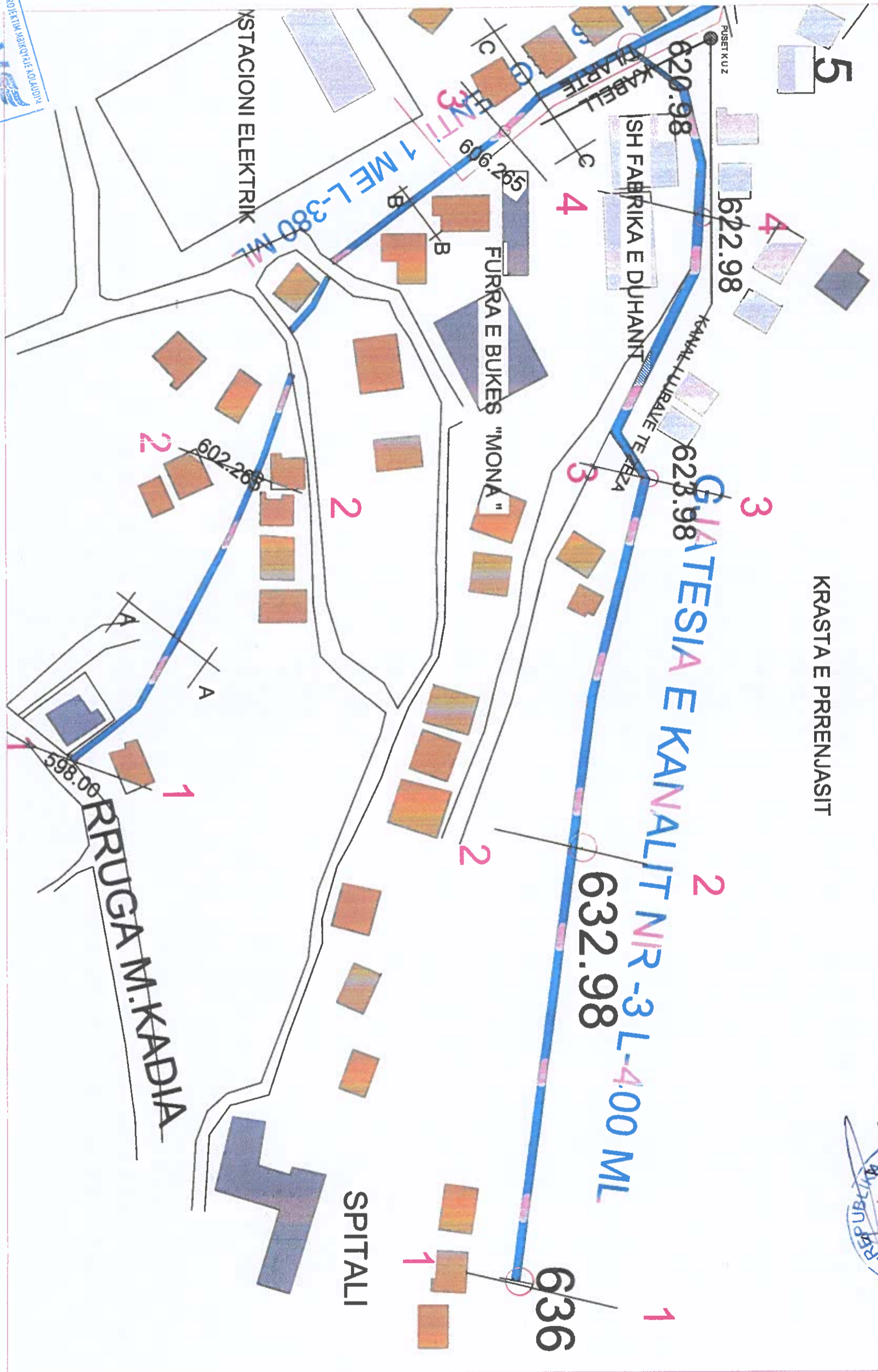




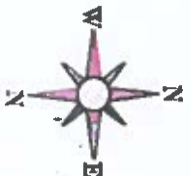
PLANIMETRIA E KANALIT TE URAVE TE LARTA NR-3, ME L-400 ML

KRASTA E PRENJASIT

REPUBLIKA E SHQIPËRIE  
KRYEQARTORI I BASHKISË  
NURIBELLA  
MIRAFOTHE  
[Signature]



SHKURTYRJA E KANALIT  
[Signature]



# PLANIMETRIA E KANALIT TE UJËRAVE TE LARTA NR-3 ME L-400 ML

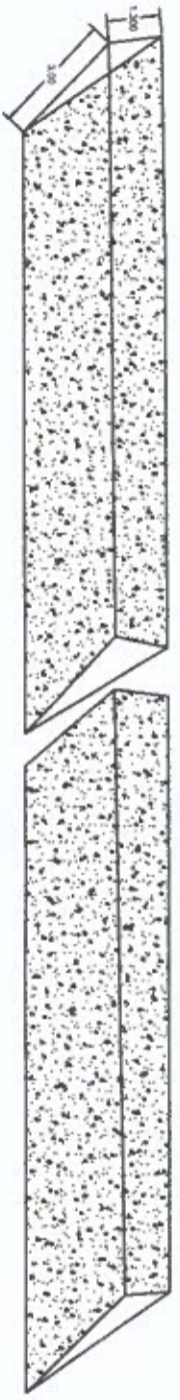
MIRAT SHIHET  
KRYETAR BASHKISE  
NORRI BEKTAJ  
KOMUNA E SHOTERIT  
REPUBLICA E SHQIPËS  
REPUBLICA E SHQIPËS

KANALI UJËRAVE TE LARTA NR 3 (KUFIASTE E PREENJASIT)

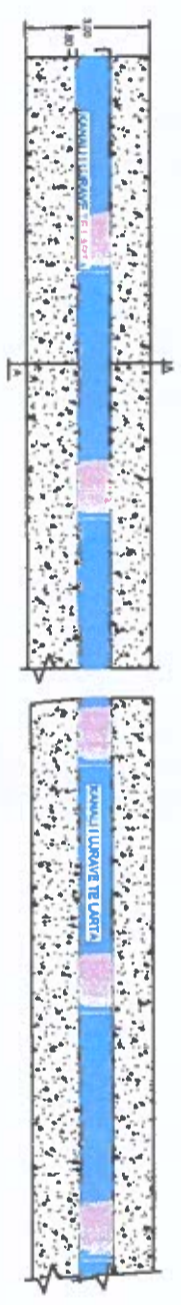
HAPJA E TRANSHESHE PER KRJU MINE HAPJES SE KANALIT

GJATESIA E KANALIT 400 ML

PRERJE GJATESORE



QERRESJA E TRANSHESHE 3 1/1 - KANALI DO TE HAPET NE PERIMETRI 0.80 ML GJ



## SHENIME TEKNIKE

Kanali i ujërave te larta nr 3 ka nje gjatesi 400 ml dhe shtrirret ne anen lindore te kanalit kryesor ujerbledhes 1 (kanali shelos) dhe ka nje gjatesi 400 ml.



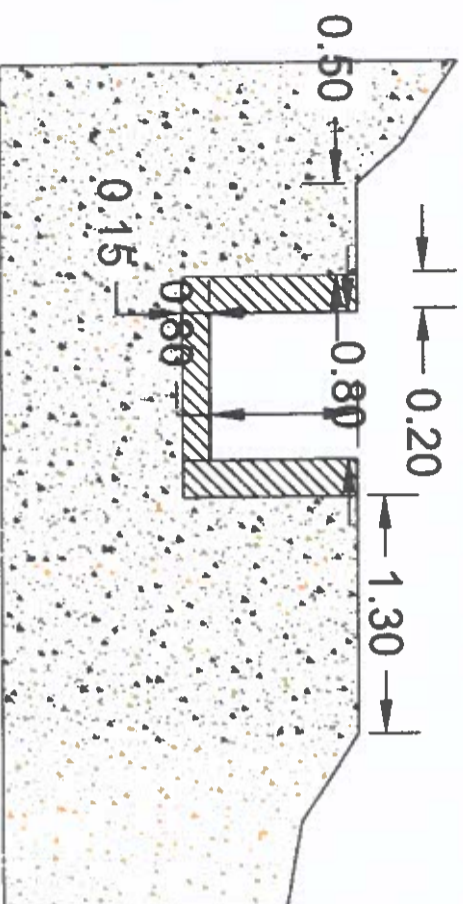


PLANIMETRIA E KANALIT TE UJRAVE TE LARTIA NR-3 ME L-400 ML

SH 1:25

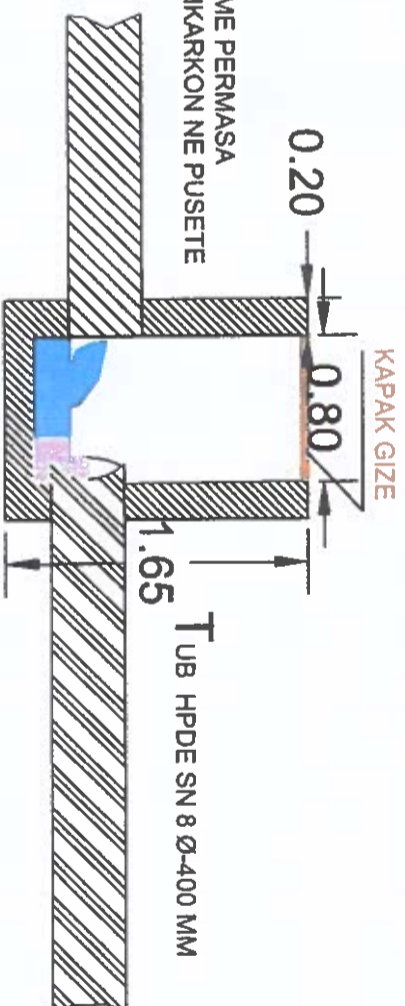
MIRAJDHEI  
KRYETARI BASHKISE  
NURI BELBA

PRERJA TERTHORE A-A E KANALIT  
ME PERMASA 0.80X0.30 CM



KANAL BETONI ME PERMASA  
0.80X0.80 QE SHKARKON NE PUSETE

PUSETE UJEMBLEDHESHE

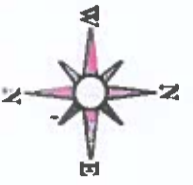


KANALI NE NJE GJATESI 82  
ML DO TE JETE ME TUBO  
HPDE SN8 ME Ø-400MM

Do te ndertohen dy pusete ujembledhes, ku uji ne nje gjatesi 82 ml do te kaloje me tubo HPDE SN8 MR D-400 MM dhe perseri do te kaloje ne kanalim ne vazhdim.







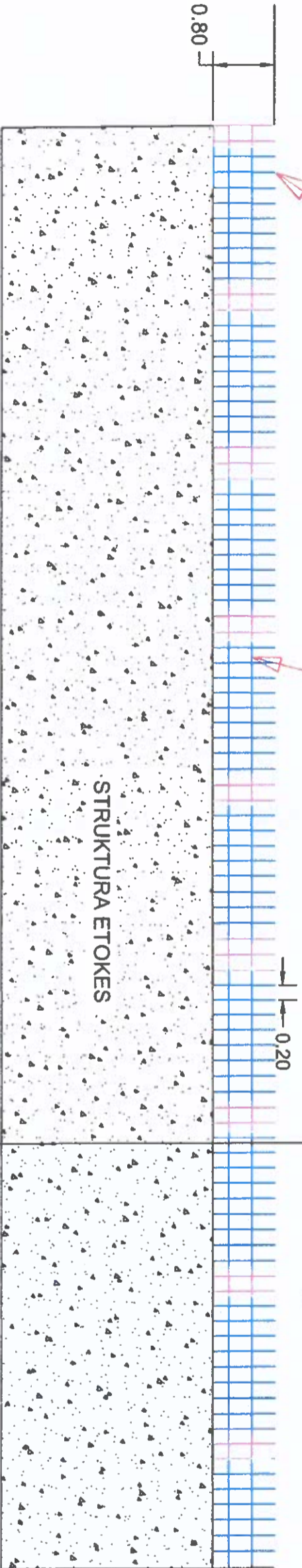
# PLANIMETRIA E KANALIT TE UJËRAVE TE LARTA NR-3 ME L-400 ML

VENDOSJE HEKURI

SH 1:25

HEKUR Ø-8 MM

HEKUR Ø-8 MM



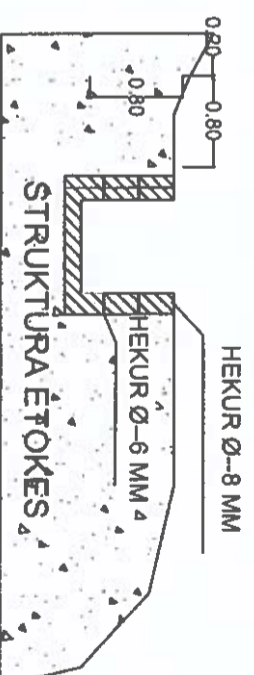
VENDOSJA E HEKURIT Ø 8 DHE 6 MM

PRERJA A-A

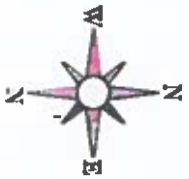


BETONIMI I KANALI PAS VENDOSJES TE HEKURIT

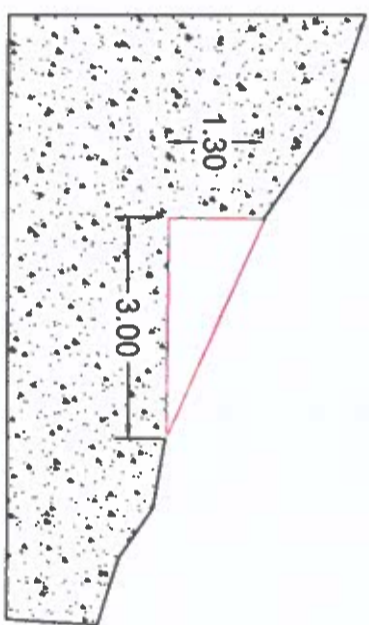
PRERJA A-A



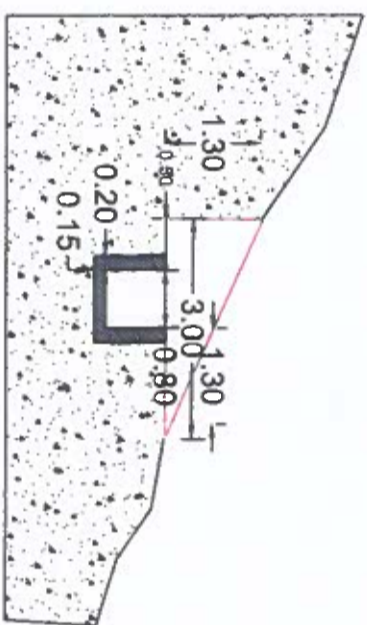
Ne te dy kanalet 2 dhe 3, hekuri do te vendoset Ø 8 dhe 6 mm dhe pasi te jete vendosur dhe fiksuar mire do te betonohet.



PLANIMETRIA E KANALIT TE UJRAVE TE LARTA NR-3 ME L-400 ML  
GERMIM KANALI HAPJE E TRANSHESE



POZICIONI I VENDOSJES TE KANALIT ME PËRMASA 0.80 X 0.80



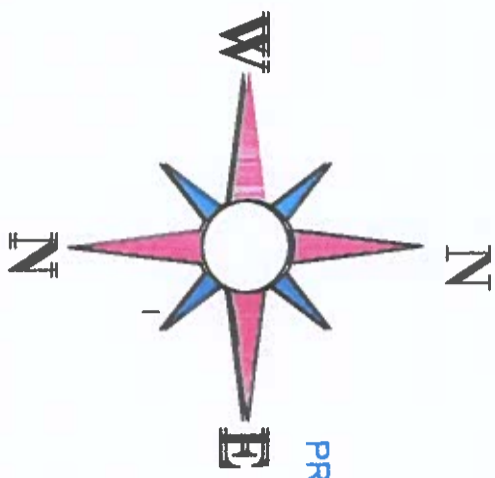
SHENIME TEKNIKE

Per arsye te pjerrësisë te terranit, fillimisht do te behet hapja e transhese me gjeresi 3.0 ml qe do te sherbeje dhe si rruge per mjetin e hapjes te kanalit, ne kete trase do te hapet kanali i ujit.

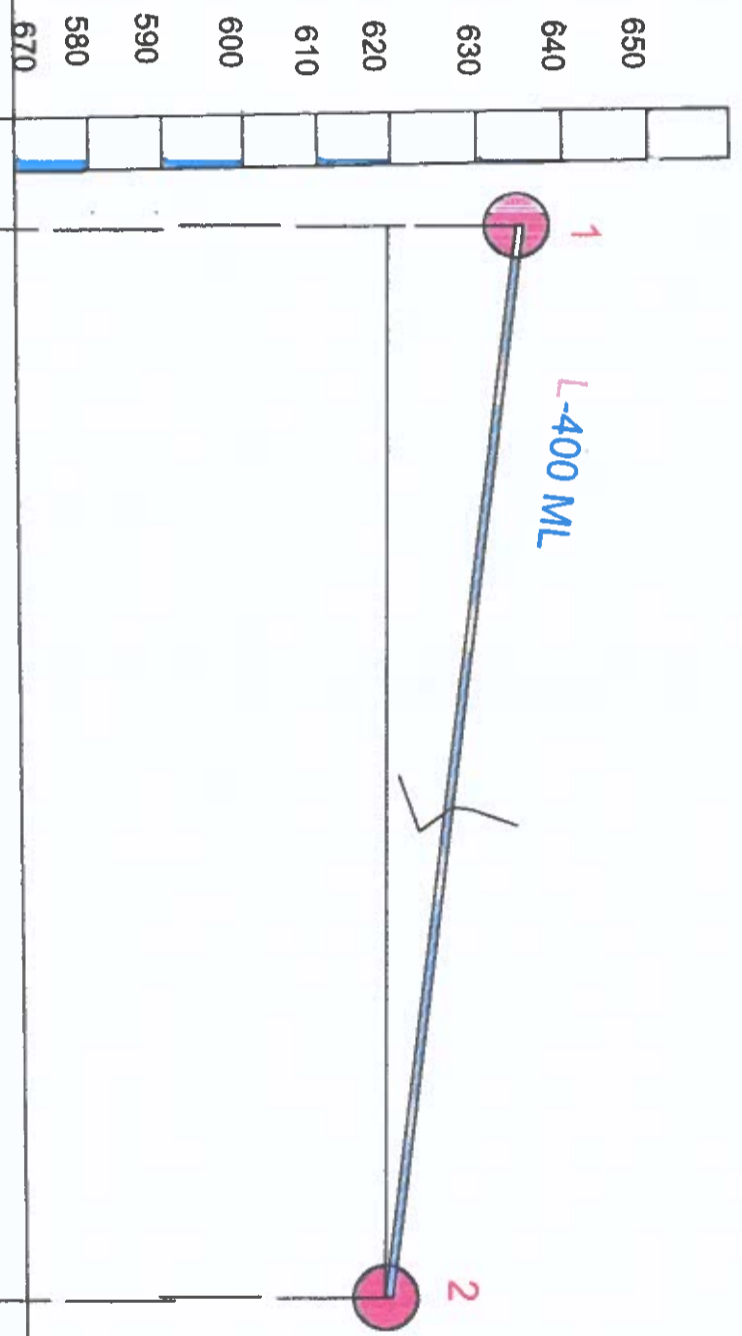
Kanali i ujërave te larta nr 3 ka nje gjatesi 400 ml dhe shtrihet ne anen lindore te kanalit kryesor ujembledhes 1 (kanali Xhelos) dhe ka nje gjatesi 400 ml.

Kanali e ka seksionin me permasa 0.80 x 0.80 me tr te rrureve te betonit 20 cm dhe te dyshemese 15 cm. Shkarkimi i ujërave do te behet ne kanalim Nr- 1 (kanali i xhelos ), si kolektor kryesor per mbledhjen e ujrave .



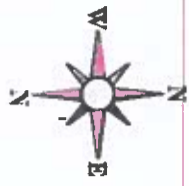


PROFILI GJATESOR I KANALITË URRAVE TE LARTA NR-3 ME L-400 ML  
SH 1:1000



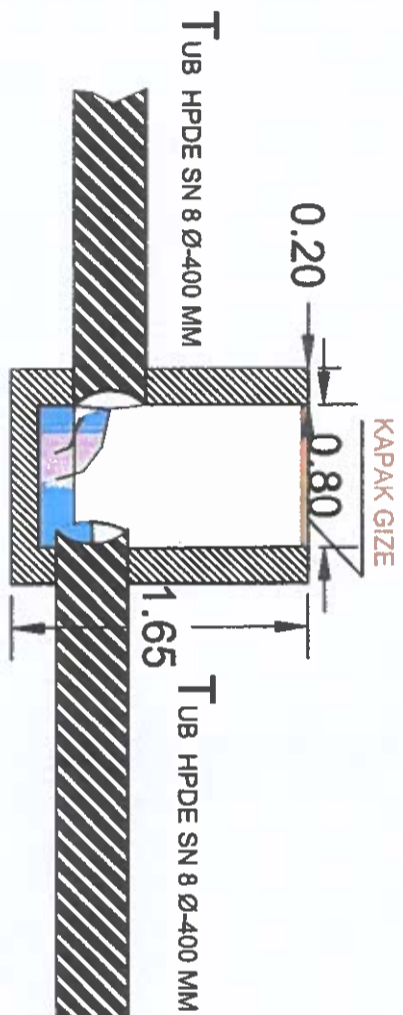
PJERRRESIA %		+i --19.0%
NUMRI I PIKES	1	2
KUOTA E TOKES	636.30	620.40
KUOTA E PROJEKTTIT		620.20
DISTANCA	PJESORE	
PROGRESIVE	400.00 ML	400.00 ML
STRUKTURA E TOKES	TOKE E FORTË DHE SHKEMBORE	



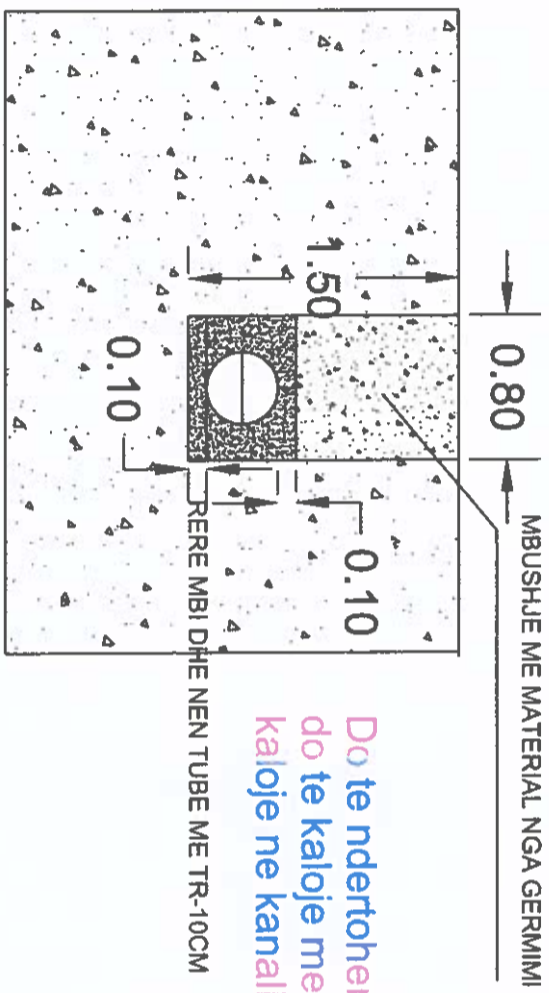


# VENDOSJE TUBO HPDE SN 8 ME D-400 MM SH 1:25

## PUSETE UJEMBLEDHESË



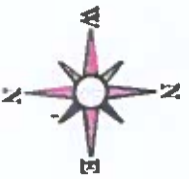
KANALI NE NJE GJATESI 82 ML DO TE  
JETE ME TUBO HPDE SN8 ME Ø-400MM



Do te ndertohen dy puse te ujembledhes, ku uji ne nje gjatesi 82 ml do te kaloje me tubo HPDE SN8 MR D-400 MM dhe perseri do te kaloje ne kanal in ne vazhdim

RERE MBI DHE NEN TUBE ME TR-10CM

MIRATOHET  
KRYETARI/BASHKISE  
NURI BELBA

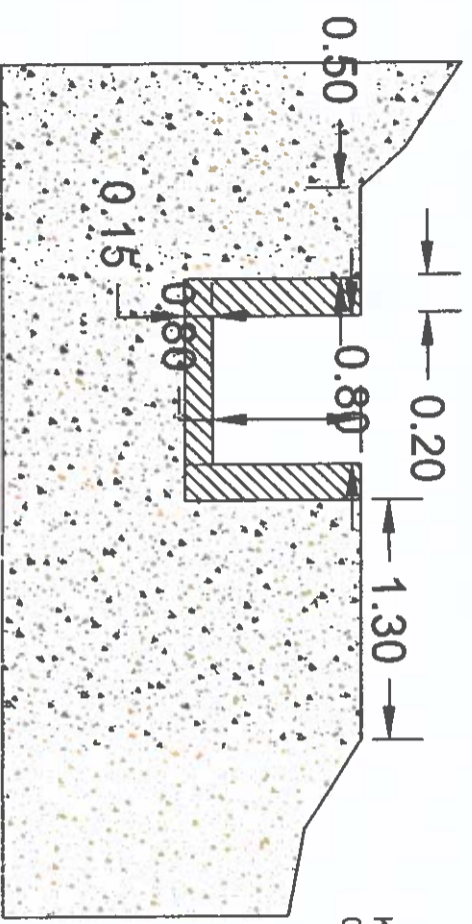


## VENDOSJE TUBO HPDE SN 8 ME D-400 MM SH 1:25

MIRATOHET  
KRYETARI BASHKISE

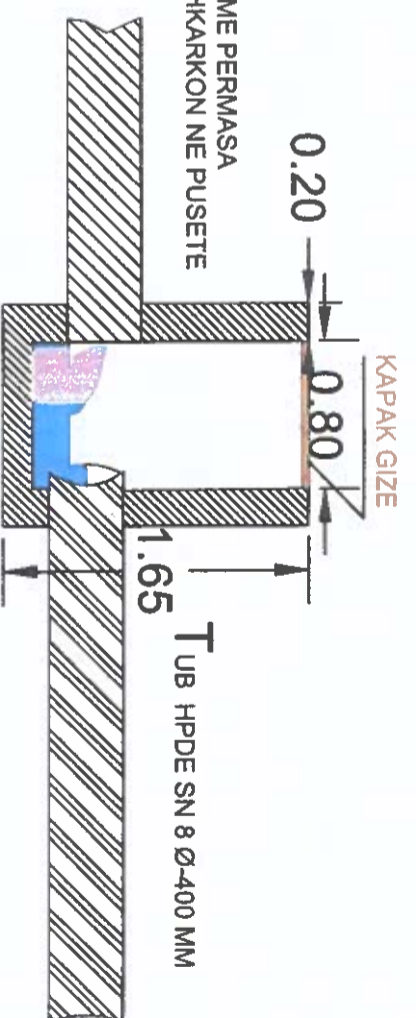
NURI BELBA

### PRERJA TERTHORE A-A E KANALIT ME PERMASA 0.80X0.80 CM



KANAL BETONI ME PERMASA  
0.80X0.80 QE SHKARKON NE PUSETE

### PUSETE UJEMBLEDHESI



KANALI NE NJE GJATESI 82ML  
DO TE JETE ME TUBO  
HPDE SN8 ME Ø-400MM

Do te ndertohen dy pusetete ujembledhese, ku uji ne nje gjatesi 82 ml do te kaloje me tubo HPDE SN8 MR D-400 MM dhe perseri do te kaloje ne kanaline vazhdim.