

SPECIFIKIMET TEKNIKE

**DETYRE PROJEKTIMI
PER HARTIMIN E PROJEKTIT**

**OBJEKTI: ‘Rikonstruksion I Ujesjellsit ne Njesine Administrative
Novosel ku perfshihen 15 fshatra ‘**

VEND NDODHJA: Njesia Administrative Novosel Vlore.

**QELLIMI: Permiresimi me uje ne kete zone me Rrjetin kryesor dhe
rrjete te brendshem per shkak te amortizimit .**

TE DHENAT KRYESORE:

Hartimi i projektit te objektit **‘Rikonstruksion I Ujesjellsit ne Njesine
Administrative Novosel ku perfshihen 15 fshatra ‘**

bazuar ne programin e investimeve per vitin 2018, si dhe ne Urdhrin e
brendshem Nr.994 date 16.10.2018. Vlera paraprake e projektit eshte

_____ leke

Vlera paraprake e preventivit te objektit eshte _____ leke.

PERSHKRIMI I SHKURTER I GJENDJES:

1. 15 Fshatrat e Njesise Administrative Novosel Bashkia VLORE furnizohen me uje nga Pus Cpimet (7 puse) qe cojne uje ne Depon grumbulluese $V=360 \text{ m}^3$ dhe ne stacionin qendror Novosel . Nga ketu uji shperndahet ne zonen Novosel –Cerkovine –Trevllazer - Kerkove –Oshtime –Panaja –Bestrove – Por Delisuf me tubacione te shtruara qe nga viti 1963 e ne vazhdim .
- 2 Popullsia ne zone eshte 23590 dhe nr i familjeve 4180 .
- 3 Shtrirja gjeografike nga Bestrova –Novosel –Poro –Dellenje ne nje gjatesi rreth 30 km ne vije te drejte .

OBJEKTIVI:

Objektivi i detyres se projektimit eshte hartimi i projektit te zbatimit sipas fshatrave dhe planimetrise perkatese dhe fondit sipas project idese .
Bashkangjitur skicat.

QELLIMI I PUNES:

Per realizimin e projektit, projektuesi duhet te rishikojte te gjitha informacionin ekzistues lidhur me projektin qe duhet te hartojte per furnizimin me uje sipas detyres projektimit dhe te konsultohet me njesine e qeverisjes vendore, sh.a. ujesjellesin, OSSHEE e Telekomin

Objektivi I detyres se projektimit eshte hartimi I projektit te zbatimit sipas fshatrave dhe planimetrise perkatese dhe fondit sipas project idese Cilesia e studim projektimit duhet te jete e tille qe te arrihet standarti i kerkuar dhe te plotesoje kushtet e projektimit.

TE DHENAT PER PROJEKTIM:

1. Popullsia aktuale eshte 23590 banore.
2. Shtesa natyrore e popullsise te merret 2.5 %.
3. Perspektiva e ujesjellesit te parashikohet per 25 vjet.
4. Norma per fryme te popullates te llogaritet sipas normave ne fuqi.
5. Studimi h/gjeollogjik i burimit (pus çpimit) ane ekz
6. Materiali i tubacionit te jete Hdpe me presion 6-20 atm
7. Planimetria e rrjetit ekzistues.

KERKESAT QE DUHET TE ZGJIDHE PROJEKTI:

Projekti i hartuar duhet te permbaje:

1. Koorografine ne shkalle 1:25 000. (1:10 000).
2. Planimetrine e rrjetit shperndares ne shkalle 1:1000.
3. Profilin gjatesor ne shkalle H 1:2000; V 1:1000.
4. Depot e furnizimit me uje (do te qendrojne ato ekz)
5. Stacioni I pompave.
6. Permiresim rrjeti shperndares I ujesjellesit per lagjet e shtuara dhe te reja.
7. Vendosja e matesave neper abonente
8. Profila terthore ne shkalle 1:20.
9. Detaje te ndryshme ne shkalle 1:20.
10. Te paraqitet ndarja ne faza e investimit te ndertimit.
11. Relacionin teknik per zgjidhjen e dhene sipas detyres se projektimit.
12. Llogaritjet hidraulike.
13. Llogaritjet konstruktive.
14. Pershkrimi i gjendjes se trasese.
15. Preventivi i kryerjes se punimeve, duke u mbeshtetur ne çmimet mesatare te rajonit te shoqeruar me analizat perkatese.
16. Specifikimet teknike te zbatimit te projektit.
17. Projekt preventivi te paraqitet ne tre kopje dhe ne forme dixhitale
18. Impianti I klorinimit te ujit

LISTA E OBJEKTEVE TE UJESJELLSIT QE KANE NEVOJE PER RIKONSTRUKSION PER SHKAK AMORTIZIMI NE NJESINE ADMINISTRATIVE NOVOSEL DHE NE BASHKINE VLORE

VLORE Dhjetor 2018

- 1- **OBJEKTI** : Nderrimi I pompave ekzistuese per 7 puset me te reja dhe zvendesimi I tubove te vjetra 200c me tubo HDPE qe cojne uje ne rezervuarin grumbullues qendrore A –Pompa te reja sipas katalogut per 7 stacionet

Cope 14

B- Z.vd I tubove te vjetra 200c me tub d=200 HDPE per 7 puset L=3500M

- 2- **OBJEKTI** : Zvd I linjes se ujesjellsit nga Murrizi (Bishan) –Poro L=2800ml tub ekz D=200C

Tub I ri D=200 HDPE 10Atm

- 3- **OBJEKTI** : Zvd I linjes se ujesjellsit nga Poro – Delisuf L=2100ml tub ekz D=150 C
Tub I ri D=160 HDPE 10Atm

- 4- **OBJEKTI** : Zvd I linjes se ujesjellsit nga Shamogjin –tek Norga L=3700ml tub ekz D=319 C

Tub I ri D=315 HDPE 16Atm

- 5- **OBJEKTI** : Zvd I linjes se ujesjellsit nga Stacioni Skrofotine –Rezervuari Cerkovine
L=1000ml tub ekz D=100 C Tub I ri D=110 HDPE 16Atm

- 6- **OBJEKTI** : Zvd I linjes se ujesjellsit nga Stacioni Novosel –Akerni(linje)
L=1000ml tub ekz D=100 C Tub I ri D=110 HDPE

- 7- **OBJEKTI** : Zvd I linjes se ujesjellsit nga Stacioni Oshtime –Depo Oshtime
L=2200ml tub ekz D=100 C Tub I ri D=110 HDPE 16Atm

- 8- **OBJEKTI** : Zvd I linjes se ujesjellsit nga Depo Ceca –Depo Minxhi Trevllazer

L=2300ml tub ekz D=100 C Tub I ri D=110 HDPE 16Atm

9- **OBJEKTI** : Zvd I linjes se ujesjellsit nga Stacioni Panaja –Depo kulle Panaja
L=450ml tub ekz D=100 C Tub I ri D=110 HDPE

10- **OBJEKTI** : Zvd I linjes se ujesjellsit nga Stacioni Pompave –Depo Cerkovine
L=2400ml tub ekz D=125 C Tub I ri D=125 HDPE 10Atm

11- **OBJEKTI** : Zvd I linjes se ujesjellsit nga St. pompave kerkove –Depo mbi fshatin
Bestrove
L=2400ml tub ekz D=100 C Tub I ri D=110 HDPE 10Atm

12-Rikonstruksion I rrjetit te brendeshem te ujesjellsit ne fshatin Fitore

13- Rikonstruksion I rrjetit te KUZ ne fshatin Fitore

14-Permiresim I rrjetit shperndares per lagjet e reja

Per objektet ne Novosel do te shtohen dhe vendosjet e matesave

- 1- Vendosje mates $\frac{1}{2}$ se bashku me kaseten cop 4180
- 2- F.V Tubo D=25 mm ml 41880
- 3- Germime transport
- 4- Shpenzime te tjera

Detyre projektimi per hartimin e projektit

Objekti: Zvendesim I tubit Ø 400 celik I vitit 1973 me tub D=400 mm nga rruga e Cipajve te Rotondo e Aviacionit me gjatesi L= 2050ml

Vend ndodhja : Vlore, Lagja: “Uji I Ftohte”

Qellimi: “Zvendesimi I tubit Ø 400 Celik I vitit 1973 me tub D=400 mm nga rruga e Cipajve te Rotondo e Aviacionit me gjatesi L= 2050ml. Ku thellesia e vendosjes se tij eshte rreth 3 m, gjr qe krijon shume veshtiresi gjate riparimit saj, gjithashtu kjo linje ka shume humbje uji pasi dhe gjate periudhes 1990 e deri me sot ne kete linje jane kryer edhe shume lidhje te banoreve individual jashte cdo kriteri prandaj del e domosdoshme zvendesimi I saj me nje tubo te re D=400 mm HDPE.

Te dhenat kryesore:

Hartimi I projektit te objektit

“Zvendesimi I tubit Ø 400 celik I vitit 1973 me tub D=400 mm nga rruga e Cipajve te Rotondo e Aviacionit me gjatesi L= 2050ml” bazuar ne programin e investimeve per vitin 2019, si dhe ne Urdherin e brendshem Nr.89 date 29/01/2019.

Pershkrimi I shkurter I gjendjes:

1.Thellesia e vendosjes se tij eshte rreth 3 m, gje qe krijon shume veshtiresi gjate riparimit te saj, gjithashtu kjo linje ka shume humbje uji pasi dhe gjate periudhes 1990 e deri me sot ne kete linje jane kryer edhe shume lidhje te banoreve individual jashte cdo kriteri prandaj del e domosdoshme zvendesimi I saj me nje tubo te re D=400 mm HDPE.

2.Popullesia ne zone eshte _____ dhe nr I familjeve _____.

Objektivi:

Objektivi I detyres se projektimit eshte hartimi I projektit ted he planimetrise perkatese dhe fondit sipas project idese.

Bashkangjitur skicat.

Qellimi I punes:

Per realizimin e projektit, projektuesi duhet te rishikoje te gjithë informacionin ekzistues lidhur me projektin qe duhet te hartojë per furnizimin me uje sipas detyres se projektimit dhe te konsultohet me njesine e qeverisjes vendore , sh.a ujesjellesin, OSSHEE e Telekomin

Objektivi I detyres se projektimit eshte hartimi I projektit te zbatimit sipas fshatrave dhe planimetrise perkatese dhe fondit sipas project idese Cilesia e studim nprojektimit duhet te jete e tille qe te arrihet standarti I kerkuar dhe te plotesoje kushtet e projektimit.

TE DHENAT PER PROJEKTIM:

1. Popullsia aktuale eshte _____ banore.
2. Shtesa natyrore e popullise te merret ____ %.
3. Perspektiva e ujesjellesit te parashikohet per 25 vjet.
4. Norma per fryme te popullates te llogaritet sipas normave ne fuqi.
5. Studimi h/gjeologjik i burimit (pus çpimit) jane ekz
6. Materiali i tubacionit te jete Hdpe me presion 6-20 atm
7. Planimetria e rrjetit ekzistues.

KERKESAT QE DUHET TE ZGJIDHE PROJEKTI:

Projekti i hartuar duhet te permbaje:

1. Koorografine ne shkalle 1:25 000. (1:10 000).
2. Planimetrine e rrjetit shperndares ne shkalle 1:1000.
3. Profilin gjatesor ne shkalle H 1:2000; V 1:1000.
4. Depot e furnizimit me uje (do te qendrojne ato ekz)
5. Stacioni I pompave.
6. Permiresim rrjeti shperndares I ujesjellesit per lagjet e shtuara dhe te reja.
7. Vendosja e matesave neper abonente
8. Profila terthore ne shkalle 1:20.
9. Detaje te ndryshme ne shkalle 1:20.
10. Te paraqitet ndarja ne faza e investimit te ndertimit.
11. Relacionin teknik per zgjidhjen e dhene sipas detyres se projektimit.
12. Llogaritjet hidraulike.
13. Llogaritjet konstruktive.
10. Pershkrimi i gjendjes se trasese.
11. Preventivi i kryerjes se punimeve, duke u mbeshtetur ne çmimet mesatare te rajonit te shoqeruar me analizat perkatese.
12. Specifikimet teknike te zbatimit te projektit.
13. Projekt preventivi te paraqitet ne tre kopje dhe ne forme dixhitale
14. Impianti I klorinimit te ujit

Detyre projektimi per hartimin e projektit

Objekti: “Rindertimi I Ujesjellesit ne Babice te vogel”

**Vend ndodhja : Njesia Administrative Qender Vlore.
Fshati Babice e Vogel**

Qellimi: Furnizimi me uje te pijshem dhe rrjetin e brendshem Babice e vogel.

Te dhenat kryesore:

Hartimi I projektit te objektit

““Rindertimi I Ujesjellesit ne Njesine Administrative Qender, Vlore ne Fshatin Babice e vogel” bazuar ne programin e investimeve per vitin 2019, si dhe ne Urdherin e brendshem Nr.89 date 29/01/2019.

Pershkrimi I shkurter I gjendjes:

- 1.BVabica e Vogel eshte nje fshat ne Njesine Administrative Qender ne rrethin e Vlores. Ky fshat perbehet nga dy lagje, ajo e vjetra dhe e re.Te ardhur pas viteve 1990 dhe aktualisht fshati Babice e vogel eshte pa uje dhe banoret furnizohen me puse.
- 2.Popullesia ne zone eshte _____ dhe nr I familjeve _____.

Objektivi:

Objektivi I detyres se projektimit eshte hartimi I projektit ted he planimetrise perkatese dhe fondit sipas project idese.

Bashkangjitur skicat.

Qellimi I punes:

Per realizimin e projektit, projektuesi duhet te rishikoje te gjithë informacionin ekzistues lidhur me projektin qe duhet te hartoje per furnizimin me uje sipas detyres se projektimit dhe te konsultohet me njesine e qeverisjes vendore , sh.a ujesjellesin, OSSHEE e Telekomini

Objektivi I detyres se projektimit eshte hartimi I projektit te zbatimit sipas fshatrave dhe planimetrise perkatese dhe fondit sipas project idese Cilesia e studim nprojektimit duhet te jete e tille qe te arrihet standarti I kerkuar dhe te plotesoje kushtet e projektimit.

TE DHENAT PER PROJEKTIM:

- 1.Popullsia aktuale eshte _____ banore.
- 2.Shtesa natyrore e popullsisë te merret _____ %.
- 3.Perspektiva e ujesjellesit te parashikohet per 25 vjet.
- 4.Norma per fryme te popullates te llogaritet sipas normave ne fuqi.
- 5.Studimi h/gjeologjik i burimit (pus çpimit) jane ekz
- 6.Materiali i tubacionit te jete Hdpe me presion 6-20 atm
- 7.Planimetria e rrjetit ekzistues.

KERKESAT QE DUHET TE ZGJIDHE PROJEKTI:

Projekti i hartuar duhet te permbaje:

- 1.Koorografine ne shkalle 1:25 000. (1:10 000).
- 2.Planimetrine e rrjetit shperndares ne shkalle 1:1000.
- 3.Profilin gjatesor ne shkalle H 1:2000; V 1:1000.
- 4.Depot e furnizimit me uje (do te qendrojne ato ekz)
- 5.Stacioni I pompave.
- 6.Permiresim rrjeti shperndares I ujesjellesit per lagjet e shtuara dhe te reja.
- 7.Vendosja e matesave neper abonente
- 8.Profila terthore ne shkalle 1:20.
- 9.Detaje te ndryshme ne shkalle 1:20.
- 10.Te paraqitet ndarja ne faza e investimit te ndertimit.
- 11.Relacionin teknik per zgjidhjen e dhene sipas detyres se projektimit.
- 12.Llogaritjet hidraulike.
- 13.Llogaritjet konstruktive.
- 10.Pershkrimi i gjendjes se trasese.
- 11.Preventivi i kryerjes se punimeve, duke u mbeshtetur ne çmimet mesatare te rajonit te shoqeruar me analizat perkatese.
- 12.Specifikimet teknike te zbatimit te projektit.
- 13.Projekt preventivi te paraqitet ne tre kopje dhe ne forme dixhitale
- 14.Impianti I klorinimit te ujit

Detyre projektimi per hartimin e projektit

Objekti: “Rivenia ne pune e Depos $V=700 \text{ m}^3$ ”

Vend ndodhja : Vlore, Lagja: “Uji I Ftohte”

Qellimi: “Rivenia ne pune e Depos $V=700 \text{ m}^3$ ” te Vilat dhe e tubove te demtuara.

Te dhenat kryesore:

Hartimi I projektit te objektit

““Rivenia ne pune e Depos $V=700 \text{ m}^3$ ” te Vilat dhe e tubove te demtuara., rrethimi I Depos ne Lagjen: “Uji I Ftohte”” bazuar ne programin e investimeve per vitin 2019, si dhe ne Urdherin e brendshem Nr.89 date 29/01/2019.

Pershkrimi I shkurter I gjendjes:

1.Depua e re tek ish vilat eshte ndertuar ne kuader te projektit hollandez, nuk eshte vene ne pune per arsye se tubot nuk jane te mbeshtetura ne bazament gje qe mund te shkaktoje problem gjate vendosjes ne pune.

2.Popullesia ne zone eshte _____ dhe nr I familjeve _____.

Objektivi:

Objektivi I detyres se projektimit eshte hartimi I projektit ted he planimetrise perkatese dhe fondit sipas project idese.

Bashkangjitur skicat.

Qellimi I punes:

Per realizimin e projektit, projektuesi duhet te rishikoje te gjithë informacionin ekzistues lidhur me projektin qe duhet te hartoje per furnizimin me uje sipas detyres se projektimit dhe te konsultohet me njesine e qeverisjes vendore , sh.a ujesjellesin, OSSHEE e Telekomin

Objektivi I detyres se projektimit eshte hartimi I projektit te zbatimit sipas fshatrave dhe planimetrise perkatese dhe fondit sipas project idese Cilesia e studim nprojektimit duhet te jete e tille qe te arrihet standarti I kerkuar dhe te plotesoje kushtet e projektimit.

TE DHENAT PER PROJEKTIM:

- 1.Popullsia aktuale eshte _____ banore.
- 2.Shtesa natyrore e popullsisë te merret ____ %.
- 3.Perspektiva e ujesjellesit te parashikohet per 25 vjet.
- 4.Norma per fryme te popullates te llogaritet sipas normave ne fuqi.
- 5.Studimi h/gjeologjik i burimit (pus çpimit) jane ekz
- 6.Materiali i tubacionit te jete Hdpe me presion 6-20 atm
- 7.Planimetria e rrjetit ekzistues.

KERKESAT QE DUHET TE ZGJIDHE PROJEKTI:

Projekti i hartuar duhet te permbaje:

- 1.Koorografine ne shkalle 1:25 000. (1:10 000).
- 2.Planimetrine e rrjetit shperndares ne shkalle 1:1000.
- 3.Profilin gjatesor ne shkalle H 1:2000; V 1:1000.
- 4.Depot e furnizimit me uje (do te qendrojne ato ekz)
- 5.Stacioni I pompave.
- 6.Permiresim rrjeti shperndares I ujesjellesit per lagjet e shtuara dhe te reja.
- 7.Vendosja e matesave neper abonente
- 8.Profila terthore ne shkallle 1:20.
- 9.Detaje te ndryshme ne shkalle 1:20.
- 10.Te paraqitet ndarja ne faza e investimit te ndertimit.
- 11.Relacionin teknik per zgjidhjen e dhene sipas detyres se projektimit.
- 12.Llogaritjet hidraulike.
- 13.Llogaritjet konstruktive.
10. Pershkrimi i gjendjes se trasese.
11. Preventivi i kryerjes se punimeve, duke u mbeshtetur ne çmimet mesatare te rajonit te shoqeruar me analizat perkatese.
12. Specifikimet teknike te zbatimit te projektit.
- 13.Projekt preventivi te paraqitet ne tre kopje dhe ne forme dixhitale
- 14.Impianti I klorinimit te ujit

Detyre projektimi per hartimin e projektit

Objekti: Permiresimi I rrjetit ekzistues dhe vendosja e nje depo V=300 m³ dhe vendaja e nje stacioni te ri ne veri te lagjes Karabash.

Vend ndodhja : Vlore, Lagja: “Karabash”

Qellimi: “Permiresimi I rrjetit ekzistues dhe vendosja e nje depo V=300 m³ dhe vendaja e nje stacioni te ri ne veri te lagjes Karabash”.

Te dhenat kryesore:

Hartimi I projektit te objektit

“Permiresimi I rrjetit ekzistues dhe vendosja e nje depo V=300 m³ dhe vendaja e nje stacioni te ri ne veri te lagjes Karabash” bazuar ne programin e investimeve per vitin 2019, si dhe ne Urdherin e brendshem Nr.89 date 29/01/2019.

Pershkrimi I shkurter I gjendjes:

1.zona ne veri te lagjes Karabash qe ndodhet afersisht ne kuoten 90-100m. kjo zone e mer ujin me pompe nga tubacioni kryesor qe ndodhet ne rrugen kryesore si tubi D=100mm HDPE dhe tub D=200mm HDPE.

2.Popullsia ne zone eshte _____ dhe nr I familjeve _____.

Objektivi:

Objektivi I detyres se projektimit eshte hartimi I projektit dhe planimetrise perkatese dhe fondit sipas projekt idese.

Bashkangjitur skicat.

Qellimi I punes:

Per realizimin e projektit, projektuesi duhet te rishikoje te gjithe informacionin ekzistues lidhur me projektin qe duhet te hartoje per furnizimin me uje sipas detyres se projektimit dhe te konsultohet me njesine e qeverisjes vendore , sh.a ujesjellesin, OSSHEE e Telekomini

Objektivi I detyres se projektimit eshte hartimi I projektit te zbatimit sipas fshatrave dhe planimetrise perkatese dhe fondit sipas projekt idese Cilesia e studim nprojektimit duhet te jete e tille qe te arrihet standarti I kerkuar dhe te plotesoje kushtet e projektimit.

TE DHENAT PER PROJEKTIM:

8. Popullsia aktuale eshte _____ banore.

9. Shtesa natyrore e popullise te merret _____ %.

10. Perspektiva e ujesjellesit te parashikohet per 25 vjet.

11. Norma per fryme te popullates te llogaritet sipas normave ne fuqi.

12. Studimi h/gjeologjik i burimit (pus çpimit) jane ekz

13. Materiali i tubacionit te jete Hdpe me presion 6-20 atm
14. Planimetria e rrjetit ekzistues.

KERKESAT QE DUHET TE ZGJIDHE PROJEKTI:

Projekti i hartuar duhet te permbaje:

14. Koorografine ne shkalle 1:25 000. (1:10 000).
15. Planimetrine e rrjetit shperndares ne shkalle 1:1000.
16. Profilin gjatesor ne shkalle H 1:2000; V 1:1000.
17. Depot e furnizimit me uje (do te qendrojne ato ekz)
18. Stacioni I pompave.
19. Permiresim rrjeti shperndares I ujesjellesit per lagjet e shtuara dhe te reja.
20. Vendosja e matesave neper abonente
21. Profila terthore ne shkalle 1:20.
22. Detaje te ndryshme ne shkalle 1:20.
23. Te paraqitet ndarja ne faza e investimit te ndertimit.
24. Relacionin teknik per zgjidhjen e dhene sipas detyres se projektimit.
25. Llogaritjet hidraulike.
26. Llogaritjet konstruktive.
10. Pershkrimi i gjendjes se trasese.
11. Preventivi i kryerjes se punimeve, duke u mbeshtetur ne çmimet mesatare te rajonit te shoqeruar me analizat perkatese.
12. Specifikimet teknike te zbatimit te projektit.
13. Projekt preventivi te paraqitet ne tre kopje dhe ne forme dixhitale
14. Impianti I klorinimit te ujit

Detyre projektimi per hartimin e projektit

Objekti: “Permiresim rrjet I brendshem te ujesjellesit dhe vendosja e nje depo $V= 100 \text{ m}^3$ ne lindje te spitalit ne Lagjen :”Partizani”“

Vend ndodhja : Vlore, ne Lagjen: “Partizani”

Qellimi: “Permiresim rrjet I brendshem te ujesjellesit dhe vendosja e nje depo $V= 100 \text{ m}^3$ ne lindje te spitalit ne Lagjen :”Partizani”“

Te dhenat kryesore:

Hartimi I projektit te objektit

“Permiresim rrjet I brendshem te ujesjellesit dhe vendosja e nje depo $V= 100 \text{ m}^3$ ne lindje te spitalit ne Lagjen :”Partizani”“ bazuar ne programin e investimeve per vitin 2019, si dhe ne Urdherin e brendshem Nr.89 date 29/01/2019.

Pershkrimi I shkurter I gjendjes:

- 1.Zona ne lindje te Spitalit merr uje nga ST/pompave qe ndodhen mbi spital dhe shperndahen tek abononet.
- 2.Popullsia ne zone eshte _____ dhe nr I familjeve_____.

Objektivi:

Objektivi I detyres se projektimit eshte hartimi I projektit ted he planimetrise perkatese dhe fondit sipas project idese.

Bashkangjitur skicat.

Qellimi I punes:

Per realizimin e projektit, projektuesi duhet te rishikoje te gjithë informacionin ekzistues lidhur me projektin qe duhet te hartojë per furnizimin me uje sipas detyres se projektimit dhe te konsultohet me njesine e qeverisjes vendore , sh.a ujesjellesin, OSSHEE e Telekomin

Objektivi I detyres se projektimit eshte hartimi I projektit te zbatimit sipas fshatrave dhe planimetrise perkatese dhe fondit sipas project idese Cilesia e studim nprojektimit duhet te jete e tille qe te arrihet standarti I kerkuar dhe te plotesoje kushtet e projektimit.

TE DHENAT PER PROJEKTIM:

- 1.Popullsia aktuale eshte _____ banore.
- 2.Shtesa natyrore e popullsisë te merret _____ %.
- 3.Perspektiva e ujesjellesit te parashikohet per 25 vjet.
- 4.Norma per fryme te popullates te llogaritet sipas normave ne fuqi.
- 5.Studimi h/gjeologjik i burimit (pus çpimit) jane ekz
- 6.Materiali i tubacionit te jete Hdpe me presion 6-20 atm
- 7.Planimetria e rrjetit ekzistues.

KERKESAT QE DUHET TE ZGJIDHE PROJEKTI:

Projekti i hartuar duhet te permbaje:

- 1.Koorografine ne shkalle 1:25 000. (1:10 000).
- 2.Planimetrine e rrjetit shperndares ne shkalle 1:1000.
- 3.Profilin gjatesor ne shkalle H 1:2000; V 1:1000.
- 4.Depot e furnizimit me uje (do te qendrojne ato ekz)
- 5.Stacioni I pompave.
- 6.Permiresim rrjeti shperndares I ujesjellesit per lagjet e shtuara dhe te reja.
- 7.Vendosja e matesave neper abonente
- 8.Profila terthore ne shkalle 1:20.
- 9.Detaje te ndryshme ne shkalle 1:20.
- 10.Te paraqitet ndarja ne faza e investimit te ndertimit.
- 11.Relacionin teknik per zgjidhjen e dhene sipas detyres se projektimit.
- 12.Llogaritjet hidraulike.
- 13.Llogaritjet konstruktive.
10. Pershkrimi i gjendjes se trasese.

11. Preventivi i kryerjes se punimeve, duke u mbështetur ne çmimet mesatare te rajonit te shoqeruar me analizat perkatese.
12. Specifikimet teknike te zbatimit te projektit.
13. Projekt preventivi te paraqitet ne tre kopje dhe ne forme dixhitale
14. Impianti I klorinimit te ujit

Përshkrimi i kërkesave të zbatimit të shërbimeve në lidhje me to:

Specifikimi i Materialeve:

Përshkrimi i kërkesave të zbatimit të shërbimeve në lidhje me to:

**Lista e objekteve te disa zonave ne qytetin e Vlores
qe kane nevojë per permiresimin e
sistemit te furnizimit me uje**

EMERTIMI I OBJEKTIT Nr.1:

Furnizimi me uje te pijshem dhe rrjetin e brenshem Babice e Vogel.

Fondi sipas Projekt idese:

Qellimi I ndertimit:

Babica e Vogel perbehet nga dy lagje, ajo e vjeter dhe e re. Te ardhura pas viteve 1990. Aktualisht Babica e Vogel eshte pa uje dhe banoret kane bere puse keshtu qe eshte menduar per permiresimin e kesaj gjendje, duhet qe Babica e Vogel te marr uje nga depua e Risilise qe ndodhet ne lindje te fshatit rreth 1km larg.

Kjo depo ekzistuese ka volum $V=335m^3$ dhe ndodhet ne kuoten +148.0 e cila furnizon Risiline dhe me orar do te furnizoje edhe Babicen e Vogel sipas mendimit tone sepse nuk shohim zgjidhje tjeter .

Po ashtu ne fshat ndodhet dhe nje depo e pa perfunduar me kuote +120.0, qe mund te merret parasysh nga projektuesit siç tregohet dhe ne planimetrin ekzistuese. Po ashtu duhet te behet rrjeti kryesor dhe rrjeti I brenshem I ujesjellesit per Babicen e Vogel.

Bashkelidhur eshte planevendosja e zones dhe e depos $V=335m^3$.

Inj. Ervan
SA

EMERTIMI I OBJEKTIT Nr.2:

Rivenia ne pune e Depos $V=700m^3$ te Vilat dhe e tubove te demtuara, sistemimi i tyre, rrethimi i Depos ne Lagjen: "Uji I Ftohte"

Fondi sipas Projekt idese:

Qellimi I ndertimit:

Depua e re tek ish vilat eshte ndertuar ne kuader te projektit Hollandez, nuk eshte vene ne pune per arsye se tubot nuk jane te mbeshtetura ne bazament gje qe mund te shkaktoje problem gjate vendosjes ne pune. Mendojm se per vendosjen ne pune te depos duhet te veprojm si me poshte:

- 1-Tubot qe çojne uje ne depo dhe e sjellin nga depua ne rrjet jane te demtuara dhe duhen spostuar jashte prones se pallatit qe do te ndertohet ,e te sistemohen me blloqe betoni dhe ne depo duhen te vendosen saraçineska.
- 2-Ne kete zone kalojne dhe tubot e vjetra te cilat duhen trajtuar ne kuader te ketij projekti po ashtu edhe rrethimi i depos.

Ing. Eronj

EMERTIMI I OBJEKTIT Nr.3:

Zevendesimi I tubit ϕ 400 çelik I vitit 1973 me tub D=400mm nga rruga e Çipajve-te Rotondo e Aviacionit ne gjatesi L=2050ml..

Fondi sipas Projekt idese:

Qellimi I ndertimit:

Tubi I çelikut eshte ndertuar ne vitin 1973 dhe eshte I amortizuar .

Thellesia e vendosjes se tij eshte rreth 3m,gje qe krijon shume veshtiresi gjate riparimit te saj,gjithashtu kjo linje ka shume humbje uji prandaj del e domosdoshme zevendesimi I saj me nje tubo D=400 HDPE.

Po ju bejm me dije se jetegjatesia e tubove te çelikut eshte 35-vjet.

Gjate periudhes 1990 e deri me sot ne kete linje jane kryer edhe shume lidhje te banoreve individual jashte çdo kriteri e norme te lejuar e cila ka sjell demtimin e saj ne shume vende.

Bashkelidhur eshte edhe harta perkatese me 4 flete.

1/28. E. F. R.

EMERTIMI I OBJEKTIT Nr.4:

Permiresim rrjet ekzistues dhe vendosje nje depo $V=300m^3$ dhe stacion pompimi te ri ne veri te lagjes Karabash Vlore.


Fondi sipas Projekt idese:

Qellimi I ndertimit:

Zona ne veri te Lagjes:"Karabash"qe ndodhet afersisht ne kuoten 90-100m.Kjo zone e merr ujin me pompe nga tubacioni kryesor qe ndodhet ne rrugen kryesore si tubi $D=110mm$ HDPE dhe tub $D=200mm$ HDPE.

Per permiresimin e ketyre banesave te ardhura pas viteve 1990 mendojme qe te ndertohet nje depo ne kuoten +85 me $V=300m^3$ dhe ST/pompave ne tubacionin ne rruge dhe te behet linje dergimi ne depo dhe pastaj linjat e furnizimit duke permiresuar ne menyre te ndjeshme furnizimin me uje.Pra nje tub qe te sherbej per pjesen e sipërme dhe tubi tjetër për pjesën nën rrugë siç tregohet ne planimetrin bashkelidhur.

Gjithashtu duhet dhe rrjeti I brendshem I pjeses mbi rruge.

Ing. Erion


EMERTIMI I OBJEKTIT Nr.5:


Permiresim rrjet I brendshem te ujesjellesit dhe vendosja e nje depo
 $V=100m^3$ ne lindje te spitalit ne Lagjen: "Partizani"

Fondi sipas Projekt idese:

Qellimi I ndertimit:

Zona ne lindje te Spitalit merr uje nga ST/pompave qe ndodhet mbi Spital dhe
shperndahet tek abonentet.

Ne keto kushte mendojme se duhet te ndertohet nje Depo me $V=100m^3$ ne
kuoten +80, dhe nje linje dergimi per ne depon e re nga ST/pompave ekzistues
dhe rrjetit shperndares se brendshem.

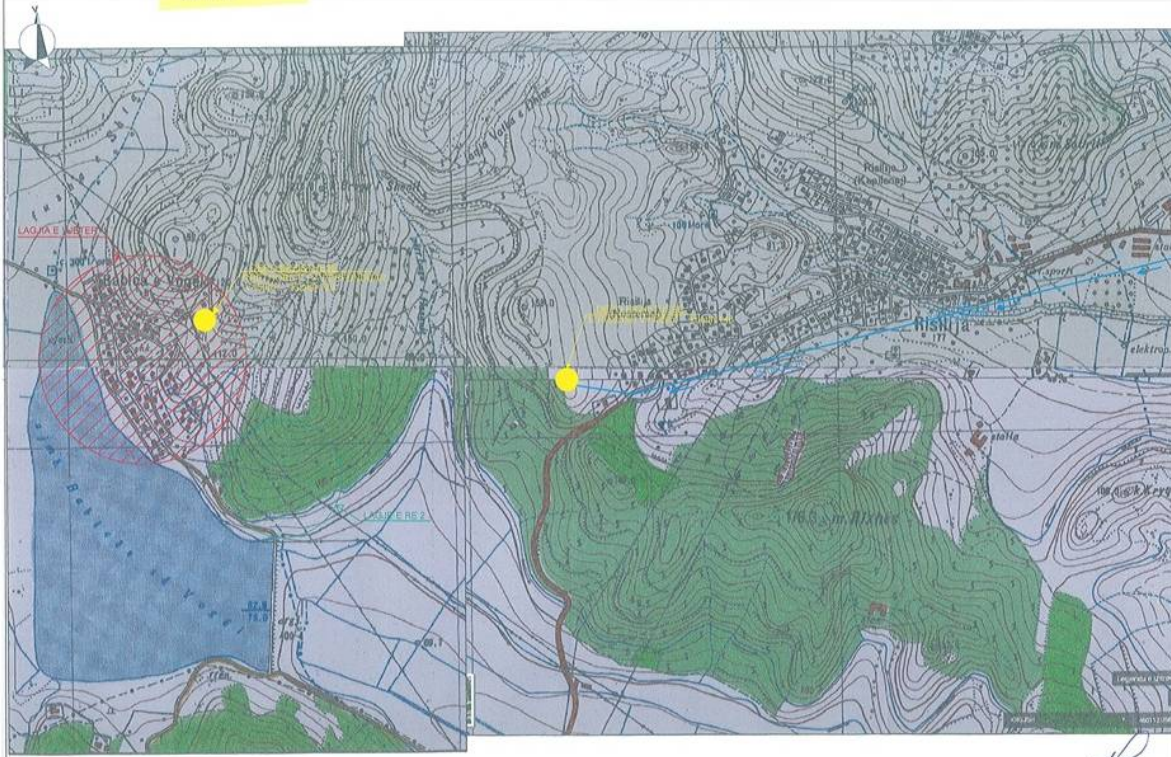
Ing. Erang


PLANIMETRIA E ZONES I KU DOTE TAJTOHET ME PROJEKT . BABICA E VOGEL

SHK 1:4000

HARTA TREGUESE

Parte 1

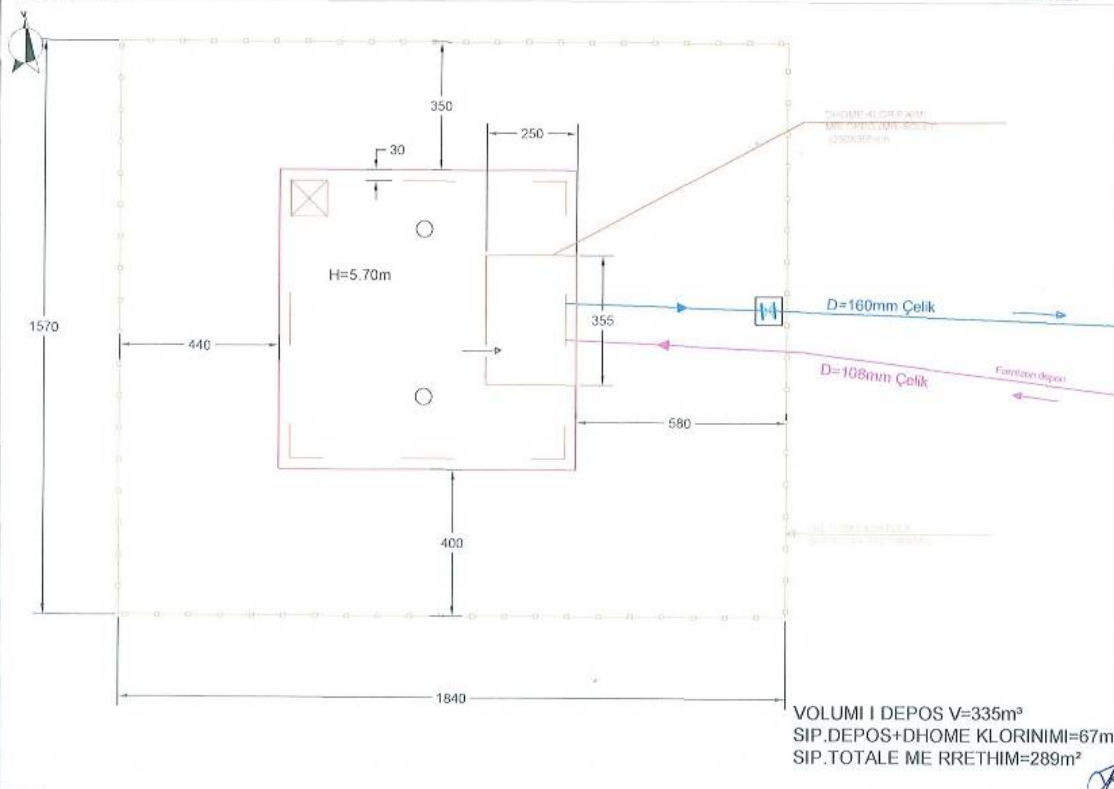


Skici me t, pa ra me tra t tek ni k etj :

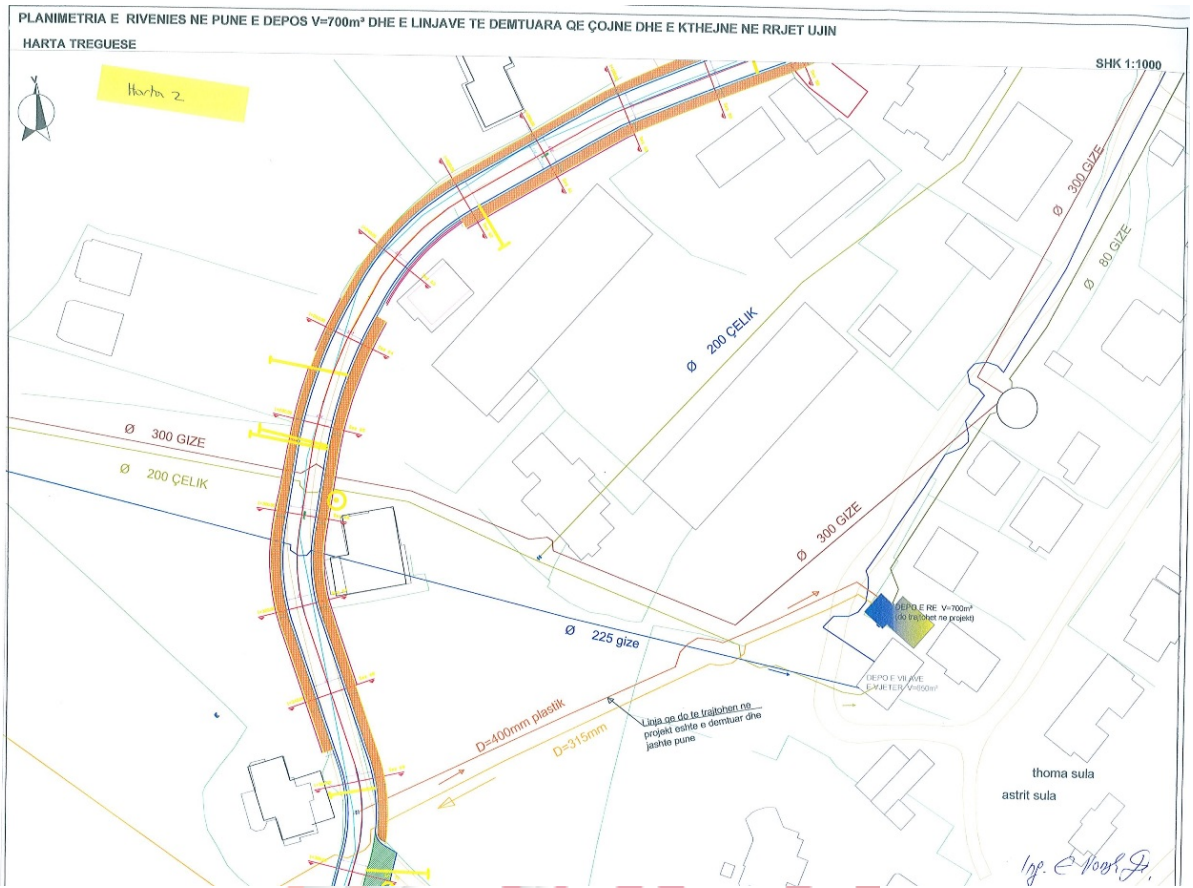
PLANI I DEPOS SE RE V=335m³ NE FSHATIN RISILI. NE KUOTEN=+148.0

SHK 1:120

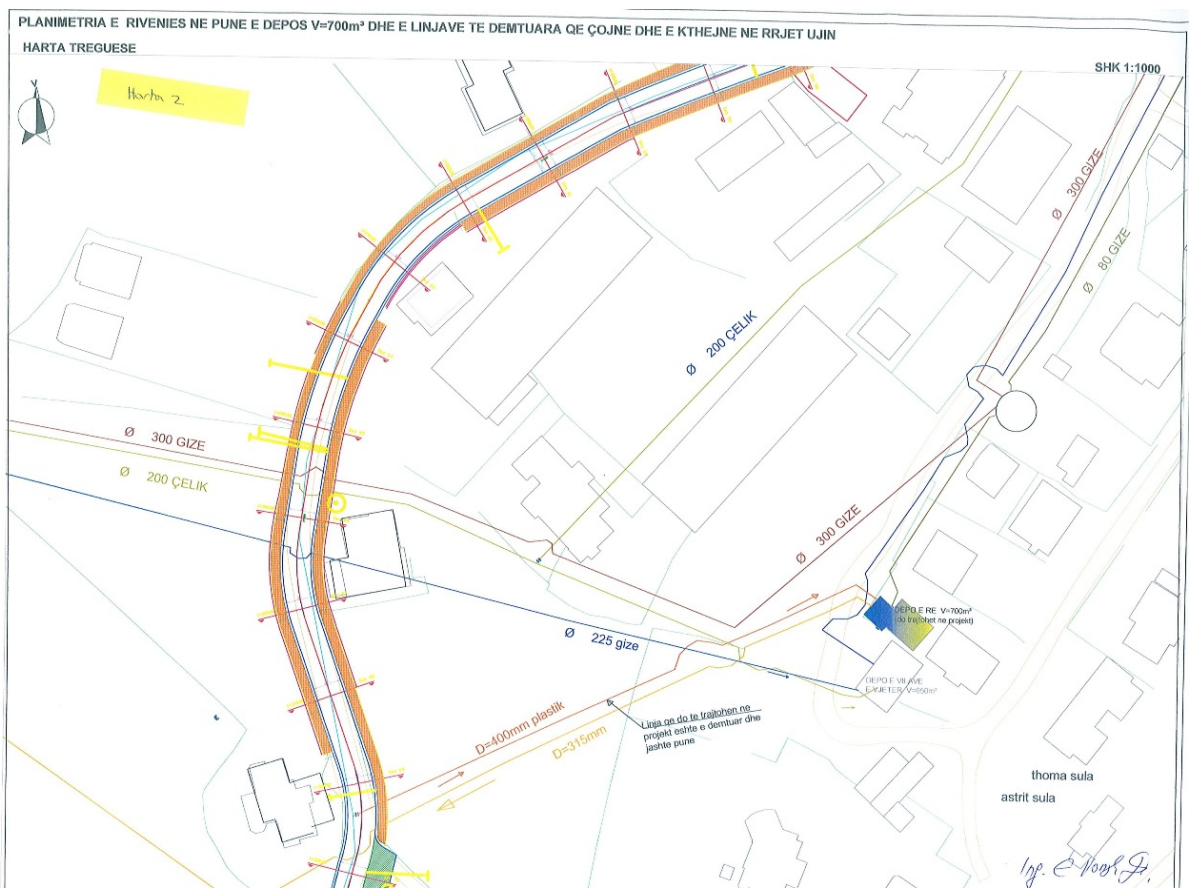
HARTA TREGUESE

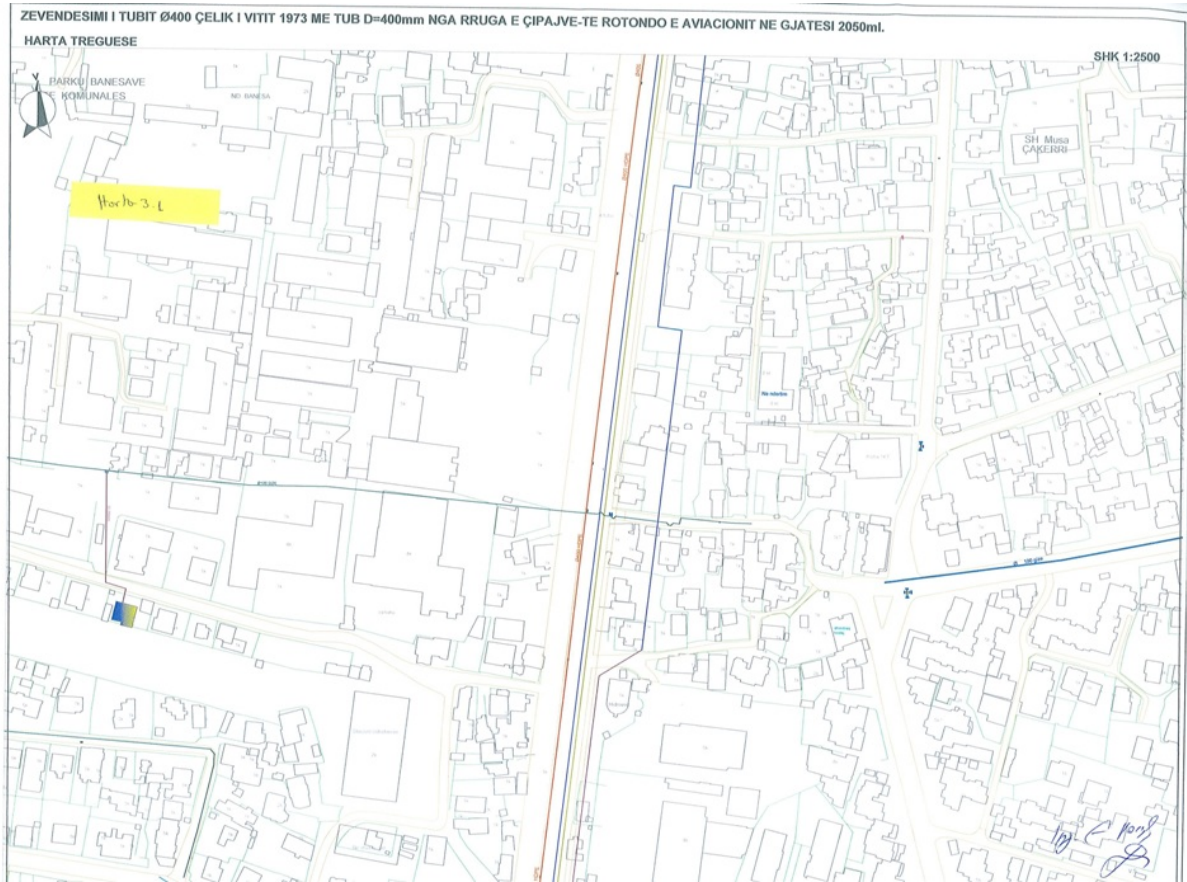
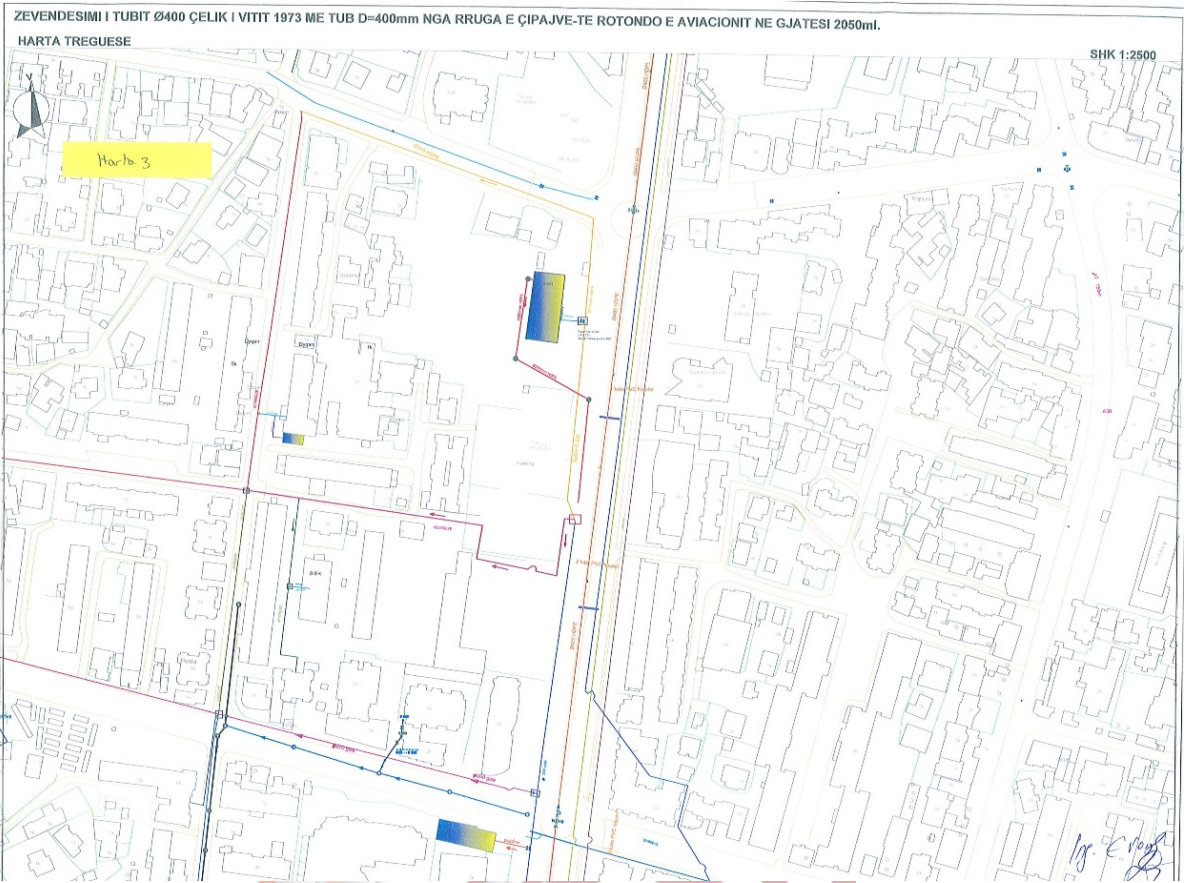


VOLUMI I DEPOS V=335m³
SIP.DEPOS+DHOME KLORINIMI=67m²
SIP.TOTALE ME RRETHIM=289m²



Specifikimi i Materialeve:





ZEVENDESIMI I TUBIT Ø400 ÇELIK I VITIT 1973 ME TUB D=400mm NGA RRUGA E ÇIPAJVE-TE ROTONDO E AVIACIONIT NE GJATESI 2050ml.

HARTA TREGUESE

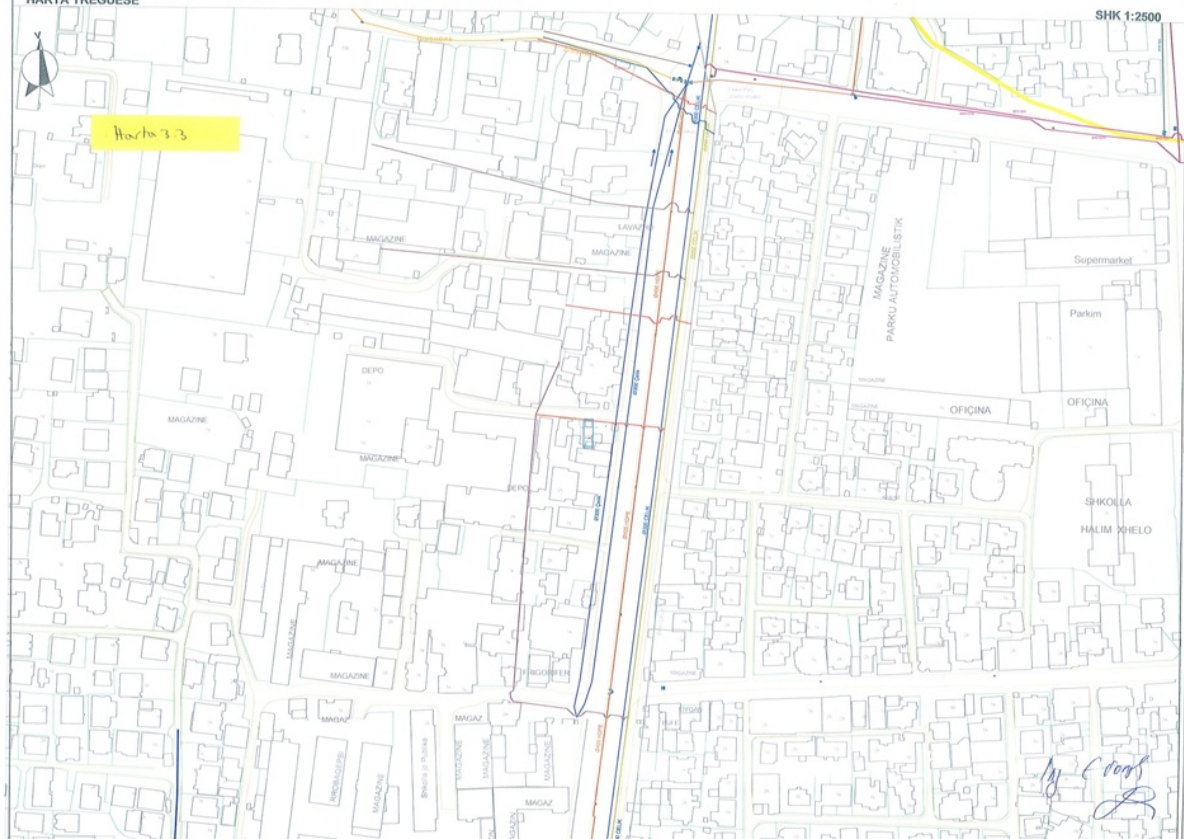
SHK 1:2500



ZEVENDESIMI I TUBIT Ø400 ÇELIK I VITIT 1973 ME TUB D=400mm NGA RRUGA E ÇIPAJVE-TE ROTONDO E AVIACIONIT NE GJATESI 2050ml.

HARTA TREGUESE

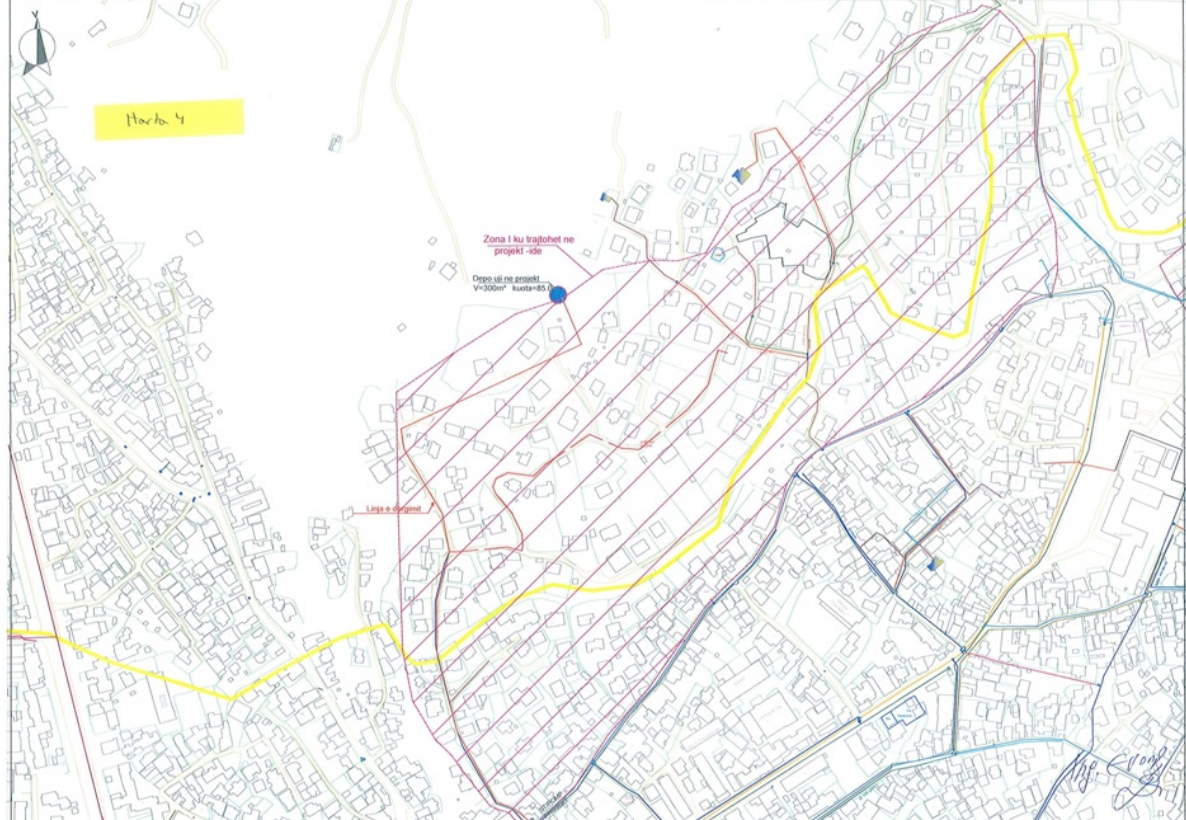
SHK 1:2500



PLANIMETRIA E ZONES I KU DOTE TAJTOHET ME PROJEKT . NE LAGJEN:"KARABASH "VLORE

HARTA TREGUESE

SHK 1:4000



PLANIMETRIA E ZONES I KU DOTE TAJTOHET ME PROJEKT . NE LAGJEN:"PARTIZANI "VLORE

HARTA TREGUESE

SHK 1:4000

