

BASHKIA TROPOJE

RELACION TEKNIK

REHABILITIMI I UJEMBLEMESIT ZHERKE 1 – ZHERKE 2

**TE DHENA FIZIKE DHE TEKNIKE PER GJENDJEN AKTUALE TE REZERVUARIT
ZHERKA 1 SI DHE PUNIMET QE DO TE REALIZOHEN PER RRITJEN E SIGURISE SI DHE
FUNKSIONIMIN NORMAL PER UJITJEN E TOKAVE BUJQESORE QE MBULON KY
REZERVUAR**

Ky rezervuar ndodhet ne Njesin Administrative Bytyç me Kordinata
X - 20°13'47.79" e Y- 42°19'00.50"

PROBLEMET KRYESORE

Rezervuari Zherka 1, eshte demtuar kurora e diges ka shume peme ne pjesen e bjeftit te brendshem, shkarkuesi, pusetat hyrje dalje dhe saraçineska.

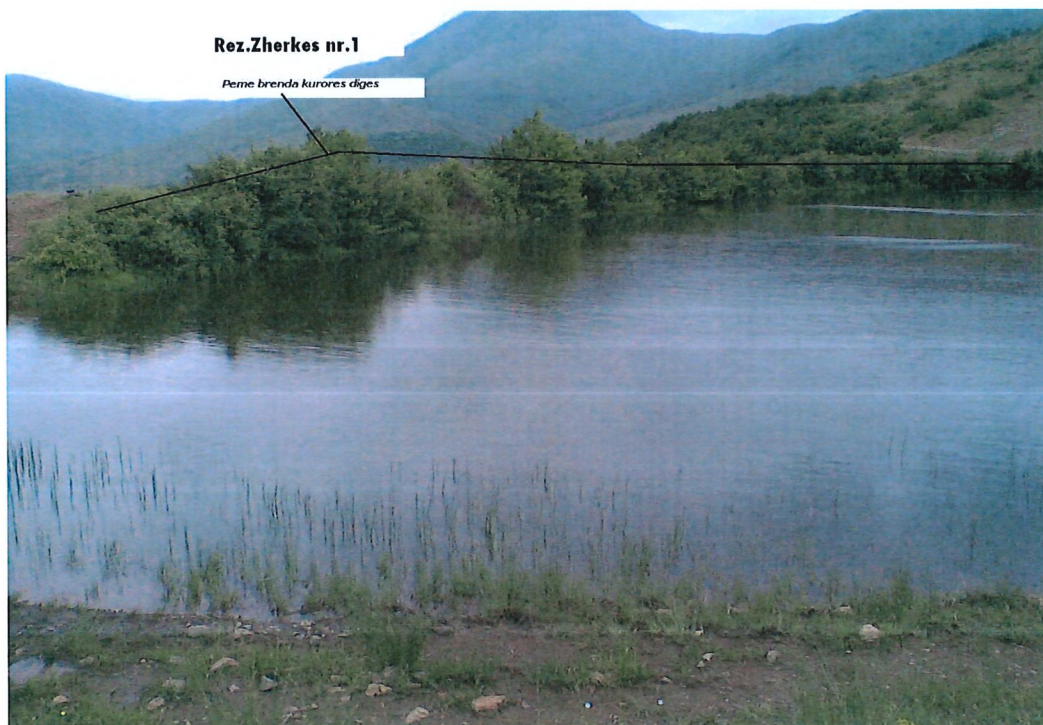
TE DHENAT TEKNIKE SIPAS PROJEKTIT

| | |
|-------------------------------------|-----------------------|
| 1. Viti ndertimit | 1966 |
| 2. Volumi ujit sipas projektit | 90 000 m ³ |
| 3. Toke nen uje | 30 ha |
| 4. Kanale qe mbulojn | 3 km |
| 5. Lartesia e diges | 10.9 m |
| 6. Lartesia e nivelit normal me uje | 9.4 m |
| 7. Gjatesia e kurores se diges | 153 m |
| 8. Gjatesia e ujleshuesit | 57 m |
| 9. Dimensioni i tubit | 250 mm |
| 10. Dimensioni i saraçineskes | 250 mm |

GJENDJA TEKNIKE

- 1. Kurora e diges nga reshjet e vitit 2022 eshte demtuar ne pjesen e bjeftit te poshtem dhe paraqet rrezikshmeri ne raste perseritje, jane krijuar gerryrje te medha dhe gropa, ka peme te medha sidomos ne pjesen e bjeftit te brendshem dhe nevojje per ngritje te kurores se diges ne kuoten e projektit.*
- 2. Shkarkuesi eshte i demtuar pasi ka nevojje per betonim dhe rregullimin e rrjedhes se ujit sipas drejtimit ekzistues (ka ndryshim te rrjedhes ne drejtim te pusetes ujleshuesit ne dalje).*
- 3. Puseta e ujleshuesit hyrje – dalje eshte demtuar.*
- 4. Saraçineska eshte demtuar dhe nuk funksionon.*

Kurora e diges e demtuar rruge makine dhe peme



Shkarkuesi demtua dhe devijuar rrjedhen



DEMONTAJ I UJENJE TE POSNEM





PUNIME QE DO TE REALIZOHEN

- Prerja e bimesise ne gjithe periferin e Kurorees se Diges
- Germime per realizimin e Teperplotesit e te Pusetes se shkarkimitsipas Projektit + transporti me Auto deri ne 3 km.
- Mbushja e trupit te Diges me dhe me ngjeshje me Rul me cilindër te dhembzuar.
- Mbushje e ngjeshje dheu me tokmak elektrik me shtresa $t=30\text{cm}$.
- Realizimi i shtreses se zhavorrit te Teperplotesit.
- Betonimi me beton te Klases C 20/25 i Teperplotesit.
- Betonimi me beton te Klases C 20/25 i pusetes se shkarkusit me dimensione $200 \times 200 \times 250\text{cm}$ me $t=25\text{cm}$.
- Furnizim Vendorsje hekur betoni sipas Projektit si ne Teperplotes ashtu dhe Pusete.
- Furnizim Vendorsje Saraçineske $\phi 200\text{mm}$.
- Mbushja me çakull pas mureve.
- Rindertimi i ures me soletone ne krtahun e majte te kurores se Diges.
- Nivelimi e Sistemimi i dherave ne zonen e kryerjes se punimeve.

**TE DHENA FIZIKE DHE TEKNIKE PER GJENDJEN AKTUALE TE REZERVUARIT
ZHERKA 2 SI DHE PUNIMET QE DO TE REALIZOHEN PER RRITJEN E SIGURISE SI DHE
FUNKSIONIMIN NORMAL PER UJITJEN E TOKAVE BUJQESORE QE MBULON KY
REZERVUAR**

Ky rezervuar ndodhet ne Njesin Administrative Bytyç me Kordinata
X - 20°13'20.96" e Y- 42°19'28.10"

PROBLEMET KRYESORE

**Rezervuari Zherka 2, eshte demtuar kurora e diges ka peme ne pjesen e bjefit
te brendeshem, shkarkuesi ndertuar ne vitin 2012 jashte kushteve
teknike,pusetat hyrje dalje dhe saraçineska te demtuara.**

TE DHENAT TEKNIKE SIPAS PROJEKTIT

| | |
|-------------------------------------|------------------------|
| 1. Viti ndertimit | 1968 |
| 2. Volumi ujit sipas projektit | 300 000 m ³ |
| 3. Toke nen uje | 250 ha |
| 4. Kanale qe mbulojn | 10 km |
| 5. Lartesia e diges | 14.6 m |
| 6. Lartesia e nivelit normal me uje | 12.6 m |
| 7. Gjatesia e kurores se diges | 158 m |
| 8. Gjatesia e ujleshuesit | 89 m |
| 9. Dimensioni i tubit | 500 mm |
| 10. Dimensioni i saraçineskes | 300 mm ,400 mm,500 mm |

GJENDJA TEKNIKE

1. Kurora e diges ka peme te sidomos ne pjesen e bjefit te brendeshem dhe nevoje per mbushje.
2. Shkarkuesi eshte ndertue ne vitin 2012 por jashte kushteve teknike.
3. Puseta e ujleshuesit hyrje -dalje eshte demtuar.
4. Saraçineskat jane te demtuara .

Kurora e diges e demtuar rruge makine dhe peme



Puseta e ujleshuesit me saraçineskat te demtuara



Shkarkuesi jo ne kushte teknike



PUNIME QE DO TE REALIZOHEN

- Prerja e bimesise ne gjithe periferin e Kurorees se Diges
- Germime per realizimin e Pusetes se shkarkimit sipas Projektit transporti me Auto deri ne 3 km.
- Realizimi i shtreses se zhavorrit te Teperplotesit.
- Thyerje e betoneve te demtuara ne kanal in e shkarkimit.
- Betonimi me beton te Klases C 16/20 i Teperplotesit.
- Betonimi me beton te Klases C 20/25 i pusetes se shkarkusit me dimensione 200x200x250cm me t=25cm.
- Furnizim Vendorsje hekur betoni sipas Projektit si ne Teperplotes ashtu dhe Pusete.
- Furnizim Vendorsje Saraçineske ϕ 300mm, ϕ 400mm e ϕ 500mm.
- Nivelimi e Sistemimi i dherave ne zonen e kryerjes se punimeve.

DREJTORIA E PLANIFIKIMIT DHE ZHVILLIMIT TE TERRITORIT

Egzon Muhametaj

Mustaf Vatoci

Hazir Isufaj