

Glavni opskrbbni cjevovod Slatina - Lukavac cca 3,5km
Spojni opskrbbni cjevovod naselja Lukavac cca 1,0km

PROJEKTNI ZADATAK

1. INVESTITOR: **Komrad d.o.o. Slatina**
2. GRAĐEVINA: **- Glavni opskrbbni cjevovod Slatina - Lukavac cca 3,5km**
- Spojni opskrbbni cjevovod naselja Lukavac cca 1,0km
3. FAZA: **Idejni, glavni i izvedbeni projekt**
4. PREDMET PROJEKTA

U sklopu rješavanja vodoopskrbe grada Slatina potrebno je riješiti vodoopskrbu prigradskog naselja Lukavac koje se nalazi jugozapadno na izlazu iz grada Slatine prema Virovitici. S obzirom da je naselje udaljeno cca 3,5km od državne ceste D - 2 potrebno je izraditi glavni opskrbbni cjevovod Slatina - Lukavac, a zatim razdjelnu vodovodnu mrežu u samom naselju. Područje pripada distribucijskom području „Komrad“ d.o.o. Slatina. Na predmetnim cjevovodima nisu predviđena zasunska okna već se čvorišta rješavaju kao HAWLE - BAIIO sistemom.

5. SADRŽAJ PROJEKATA

Projektnu dokumentaciju potrebno je izraditi u svemu prema Zakonu o prostornom uređenju i gradnji kao i ostalim propisima Republike Hrvatske za ovakvu vrstu objekata.
Izrada projektne dokumentacije obuhvaća:

- a) Geodetski radovi u potrebnom opsegu:
 - pribavljanje katastarskih planova i ispis katastarskih čestica
 - snimanje trasa i izrada posebne geodetske podloge /PGP/
 - računska i grafička obrada terenskih podataka
 - ucertavanje trasa na ovjerene katastarske planove
- b) Idejni projekt za ishodenje lokacijske dozvole
 - situacije cjevovoda u odgovarajućim mjerilima
 - karakteristične poprečne presjeke
 - i sve ostale priloge prema Zakonu o prostornom uređenju i gradnji
- c) Glavni i izvedbeni projekt: - građevinski projekt
- geodetski projekt

Građevinski projekt, uz zakonom propisane priloge, treba sadržavati:

- preglednu situaciju područja s ucertanim postojećim i projektiranim cjevovodima
- hidraulički proračun
- situacije cjevovoda na katastarskim planovima
- uzdužni profil cjevovoda MJ. 1:1000/100
- karakteristične poprečne presjeke
- detalje križanja cjevovoda s cestama i instalacijama
- montažne planove
- statički proračun

Glavni opskrbeni cjevovod Slatina - Lukavac cca 3,5km
Spojni opskrbeni cjevovod naselja Lukavac cca 1,0km

- nacрте čvorišta i ostalih građevina na cjevovodu
- dokaznice mjera
- specifikaciju vodovodnog materijala
- procjenu troškova izgradnje
- tehnički opis i ostale potrebne tekstualne priloge

Geodetski projekt treba sadržavati:

- položajne opise karakterističnih točaka
- skicu iskolčenja

6. OČEKIVANI ROK IZRADE: PGP - 5-7 radnih dana po sklapanju Ugovora
Idejni projekt za ishođenje lokacijske dozvole - 5 radnih dana nakon izrade PGP-a
Glavni - izvedbeni projekt - 20 dana po ishođenju lokacijske dozvole
8. BROJ PRIMJERAKA: 8 primjeraka idejnog projekta
6 primjeraka glavnog projekta
6 primjeraka izvedbenog projekta

NAPOMENA: Ishođenje lokacijske dozvole je u obvezi investitora.

Za izvoditelja:

Za investitora: