

STAVBA: VÝTLAČNÁ STOKA ČEČEJOVCE – MOKRANCE
ČASŤ: SO 03 – Prístupová cesta k ČS

TECHNICKÁ SPRÁVA

1. Predmet objektu

Za účelom sprístupnenia ČS je nutné vybudovať prístupovú komunikáciu od miestnej komunikácie na južnom okraji obce po projektovanú čerpaciu stanicu splaškov. Predmetná cesta bude slúžiť jednak na výstavbu a prevádzku čerpacej stanice a v čase prevádzky na zvoz splaškov zo žump. Účelová komunikácia bude dlhá 79,30 m a široká 5,5m. Celková výmera spevnenej komunikácie je 584 m².

2. Východzie podklady

Pri vypracovaní objektu boli použité nasledovné projektové podklady:

- a./ Digitálny polohopis a výškopis územia trasy objektu
- b./ Vyjadrenia o podzemných vedeniach
- c./ Katastrálna mapa obce Čečejevce
- d./ Inžiniersko - geologický prieskum pre ČS

3. Trasa a vytýčenie objektu

Komunikácia je umiestnená na západnej hranici parcely 1374/3. Geometrickým plánom bolo vyčlenené územie č.p. 1374/35 a 1374/36 pre SO 02 a prístupovú cestu k čerpacjej stanici – SO 03. Vytýčovacie súradnice cesty sú na prílohe E.02 – Zastavovací plán.

4. Konštrukcie

4.1 Konštrukcia komunikácie

V priestore v prístupovej cesty sú navážky. Navrhujeme dosypať terén do úrovne okolitého územia zhutneným štrkom a následne zriadiť prístupovú komunikáciu.

Prístupová komunikácia široká 5,5 m bude zriadená o nasledovnej skladbe:

- podklad makadamový hr. 250 mm
- kryt živičný hr. 100 mm

4.2 Konštrukcia spevnenej plochy

- zhutnený násyp
- zhutnená štrkodrava hr. 230 mm
- štrkopieskový podklad hr. 100 mm
- polovegetačné tvárnice hr. 100 mm.

V Košiciach, júl 2017

Vypracoval:

Ing. Andrej Bočkoráš