

STAVOPROJEKT s.r.o.
Jarková 31
080 01 PREŠOV

Vypracoval: Ing. Kmec

Zodpovedný projektant: Ing. Kmec

Vedúci projektant: Ing. Kmec

Stavba: **VARHAŇOVCE-KOMUNIKÁCIE V RÓMSKEJ OSADE**
-2. ETAPA

Zák.číslo: 21049

Časť: E- - stavebná

Stupeň: DSP+RS

Objekt: SO 08-Komunikácie pešie pozdĺž jestvujúcej komunikácie

Diel: DOP

Obsah: Technická správa

Príl.č. 1

TECHNICKÁ SPRÁVA

Pre stavbu: **VARHAŇOVCE-KOMUNIKÁCIE V RÓMSKEJ OSADE -2. ETAPA**

Stupeň: Projekt pre stavebné povolenie a realizáciu stavby

Objekt: SO 08-Komunikácie pešie pozdĺž jestvujúcej komunikácie

Pozdĺž jestvujúcej komunikácie sa navrhuje najprv pravostranný chodník šírky 1,5 m.

Konštrukčné vrstvy chodníka budú nasledovné:

-betónová dlažba 20/10 sivá.....60 mm

-pieskové lôžko z kameniva fr. 4-8...40 mm

-štrkopiesok.....150 mm

spolu.....250 mm

Ohraničenie chodníka zo strany žľabovky bude betónovým záhonovým obrubníkom. Zo strany miestnej komunikácie bude ohraničenie vyvýšeným cestným obrubníkom.

Priečny sklon chodníka bude jednostranný 2 %. Súčasťou objektu bude predĺženie jestvujúceho rigolu zo žľaboviek. Rigol bude zaústенý do prekrytého rigolu z rúr PVC-U DN400 prostredníctvom priečneho odvodňovacieho žľabu v chodníku. Takisto súčasťou tohto objektu bude vybudovanie oporného múru so zábradlím dĺžky 34,80 m pozdĺž ľavého strmého okraja jestvujúcej miestnej komunikácie. Oporný múr bude monolitický betónový vzhľadom na svoju premenlivú výšku.

Pred začatím prác je nutné presné vytýčenie všetkých PIS.

V Prešove, máj 2021

Vypracoval: Ing. Kmec