

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

Vypracoval: Ing. Kmec

Zodpovedný projektant: Ing. Kmec

Vedúci projektant: Ing. arch. Krasnay

---

Stavba: **SABINOV-16 BJ NÁJOMNÝ BYTOVÝ DOM A2** Zák. číslo: 16121  
**-UL. MLYNSKÁ**

Časť: E - stavebná Stupeň: RP

Objekt: SO 01 06-Spevnené plochy Diel: DOP

Obsah: Technická správa Príl.č. 1

## TECHNICKÁ SPRÁVA.

Pre stavbu: **SABINOV-16 BJ NÁJOMNÝ BYTOVÝ DOM A2- UL. MLYNSKÁ**

Stupeň: Projekt pre realizáciu stavby

Objekt: SO 01 06-Spevnené plochy

Do tohto objektu sú zahrnuté jednak spevnené plochy, jednak aj úprava nespevnených plôch okolo bytového domu.

Spevnené plochy zahŕňajú návrh chodníka k bytovému domu A2 (bude zabezpečovať prístup k dvom vchodom do bytového domu A2) a k navrhovaným odstavným plochám-vid' objekt SO 01 09. Tento chodník bude naväzovať na chodník, ktorý bol vyprojektovaný v rámci stavby „Sabinov-16 bj. Nájomný bytový dom A1-ul. Mlynská“. Navrhovaný chodník bude šírky 1,5 m. Šírka chodníka bezprostredne pred jednotlivými vchodmi bude 2,5 m.

Konštrukčné vrstvy navrhovaného chodníka:

-betónová dlažba 20\*10.....60 mm

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

-štrkopiesok.....120 mm

---

spolu.....220 mm

Ohraničenie chodníka zo strany od zelene bude betónovým záhonovým obrubníkom zapusteným. Ohraničenie chodníka zo strany od odstavných plôch bude vyvýšeným cestným obrubníkom. Priečny sklon bude jednostranný 2 %. Odvodnenie je uvažované do terénu alebo na odstavné plochy, z ktorých povrchové vody budú zvedené do už vybudovaných uličných vpustí.

Zároveň sa v rámci tohto objektu zoberie ornica hrúbky 0,25 m (aj pod bytovým domom resp. okolo bytového domu). Urobí sa násyp aj pod navrhovaným chodníkom aj pod budúcimi nespevnenými plochami. Do násypov pod chodník možno použiť len vhodnú zeminu do násypov. Je potrebné ju zhutniť tak, aby koeficient miery zhutnenia bol  $D=100\%$ . Všetku zeminu do násypov je potrebné doviesť zo zemníka. Nespevnené plochy sa urovnávajú resp. vysvahujú, zahumusujú a zatravnia parkovým semenom. Násyp zo strany bytového domu A1 sa urobí až po napojenie na násyp realizovaný na násyp pri bytovom dome A1. Na druhej strane, na strane chodníka je začiatok svahu vo vzdialenosti 0,5 m od okraja chodníka.

Vytýčenie chodníka sa urobí podľa kót udaných v situácii v návaznosti na bytový dom A2 resp. v návaznosti na navrhované odstavné plochy.

Pred začatím prác je nutné presné vytýčenie všetkých PIS.

V Prešove, október 2016

Vypracoval: Ing. Kmec