

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 A3** Zák. číslo: 17091
-UL. MLYNSKÁ

Časť: E - stavebná

Stupeň: RP

Objekt: SO 05– Odstavné plochy

Diel: DOP

Obsah: Technická správa

Príl.č. 1

TECHNICKÁ SPRÁVA.

Pre stavbu: **SABINOV-16 BJ NÁJOMNÝ BYTOVÝ DOM A3 -UL. MLYNSKÁ**

Stupeň: Projekt pre realizáciu stavby

Objekt: SO 05-Odstavné plochy

Odstavné plochy budú napojené na prakticky už vybudovanú komunikáciu vozidlovú v rámci stavby: „Sabinov inž. siete a technická vybavenosť pre lokalitu IBV a HBV na ul. Levočskej“. Odstavné plochy budú situované kolmo na komunikáciu vozidlovú z tej strany, na ktorej je situovaný bytový dom A3. Budú bezprostredne naväzovať na odst. plochy vybudované pre susedný bytový dom A2.

Výpočet potrebného počtu odstavných stojísk pre navrhovaný bytový dom A3:

Jedná sa o výstavbu 16 bytových jednotiek.

Z celkového počtu 16 bytov bude 15 bytov s výmerou do 60 m² a 1 byt s výmerou do 90 m².

Počet navrhovaných odstavných miest podľa STN Projektovanie miestnych komunikácií, Zmena 2, tabuľka 20:

15 bytov-15 odstavných stojísk

1 byt (3-izbový)-1,5 odstavných stojísk po zaokrúhlení 2 odstavné stojiská

Spolu je potrebných 17 odstavných stojísk.

Navrhuje sa celkovo 25 odstavných stojísk vzhľadom na dobré priestorové možnosti pred hranicou medzi HBV a IBV. V zmysle vyhlášky č. 532 z roku 2002 je potrebné navrhnuť 4 % z celkového počtu pre telesne postihnutých. V našom prípade je to jedno odstavné stojisko pre telesne postihnutých.

Kolmé odstavné stojiská majú rozmery 4,50 x 2,4 m, stojisko pre telesne postihnutých má rozmery 4,5 x 3,5 m.

Konštrukcia odstavných stojísk:

betónová dlažba 20*10 sivá.....80 mm

pieskové lôžko (frakcia 4-8 mm).....40 mm

štrkodrva200 mm

štrkopiesok150-190 mm

spolu: 470-510 mm

Jednotlivé stojiská sa oddelia pásikom dlažby červenej farby. Ohraničenie odstavných stojísk zo strany od chodníka bude vyvýšeným cestným obrubníkom, na styku s komunikáciou vozidlovou už je realizovaný zapustený obrubník. Odvodnenie navrhovaných odstavných plôch je uvažované navrhovaným pozdĺžnym a priečnym sklonom do už vybudovaných uličných vpustí s lapolmi so zaústením do dažďovej kanalizácie. Vedľa stojiska pre telesne postihnutých bude situovaná plocha pre smetné nádoby, ktorá je zahrnutá do objektu SO 06-Spevnené plochy.

Vytýčenie stavby sa urobí podľa výkresu situácia, ktorý obsahuje potrebné kóty. Pevné body si dodávateľ stavby vyžiada od spracovateľa zamerania skutkového stavu, ktorým je geodetická kancelária Ing. Marián Kovalčík, č.t. 0903-619 748.

Súradnicový systém: JTSK

Výškový systém: Bpv

Pred začatím prác je nutné presné vytýčenie všetkých PIS.

V Prešove, október 2017

Vypracoval: Ing. Kmec