



Projektčná činnosť, inžinierska činnosť a výkon stavebného dozoru v odbore Pozemné stavby

Spoločnosť zapísaná v ORSR Okresného súdu Košice I,
oddiel: Sro, vložka číslo 33183/V
IČO: 47 390 514, DIČ: 2023843162

Petzvalova 33, 040 11 Košice
mobil: 0907 479 326
e-mail: patrium@patrium.sk

ZBERNÝ DVOR A STOJISKO V OBCI HOROVCE

Technická správa SO.2

D2.T01

PARE:

ODTLAČOK AUTORIZAČNEJ PEČIATKY

Miesto stavby:	Horovce
Stavebník:	Obec Horovce, Horovce 25, 072 02 Tušická Nová Ves
Zodpovedný projektant:	Ing. Pavol Oravec
Projektant:	Ing. Pavol Oravec
Kontroloval:	Ing. Pavol Oravec
Stupeň:	Dokumentácia na stavebné povolenie a realizáciu
Časť:	Technická správa
Dátum:	07/2017

1 ARCHITEKTONICKÉ A STAVEBNÉ RIEŠENIE STAVBY

1.1 Architektonické riešenie

Projekt rieši novostavbu stojiska (SO.2). Pred realizáciou stojiska je potrebné pripraviť plochu budúceho objektu – terénne úpravy. Samotné stojisko pozostáva so spevnenej plochy, oplotenia a prístrešku. Stojisko má obdĺžnikovitý tvar o pôdorysných rozmeroch 6 * 5 m (30m2) - viď výkresovú dokumentáciu – Architektonické a stavebné riešenie. Hlavný vstup do objektu sa nachádza zo západnej strany. Samotný objekt bude slúžiť na sústredenie 6 ks odpadových kontajnerov.

1.2 Terénne úpravy

Účelom je pripraviť plochu budúceho stojiska na vybudovanie spevnenej plochy, kontajnerov a osadenie prístreška a oplotenia. Pre vybudovanie spevnenej plochy bude z plochy areálu odstránená pokryvná humusová vrstva, uložená dočasne na medzidepóniu do vzdialenosti do 5 km, vykovaný kufor pre zriadenie spevnenej plochy do hĺbky cca 400 mm od úrovne okolitého terénu, zrealizované výkopové práce pre základy oplotenia do hĺbky minimálne 950 mm od úrovne okolitého terénu, nivelata dorovnaná na túto úroveň, teda vykonané urovnávky a dorovnávkys terénu. Výkopová zemina bude odvezená a rozprestrená po rastlom teréne vo vzdialenosti cca 5 km na ploche, ktorú určí obstarávateľ.

1.3 Základové konštrukcie

Oplotenie stojiska bude uložené na základových betónových pásoch do hĺbky minimálne 950 mm od okolitého terénu.

1.4 Oplotenie stojiska

Oplotenie stojiska bude zrealizované z debniacich tvárnic DBT 25 hr. 250 mm vyplnených betonárskou výstužou a výplňovým betónom. Do oplotenia bude osadená oceľová bránička (uzamykateľná)

1.5 Spevnená plocha

Spevnená plocha stojiska bude vybudovaná zo zhutnenej vrstvy makadamu (frakcie 32 – 64 mm) o hrúbke 180 mm, nad ktorou bude uložená vodonepriepustá vrstva z netkanej geosyntetickej rohože. Na zhutnenom štrkovom kufri bude zriadená betónová doska hr. 200 mm (s vytvorenými dilatáčnými škárami), pri spodnom okraji zabezpečená konštrukčnou výstužou z KARI rohože z betonárskej ocele. Spevnená plocha bude vyspádovaná k vonkajším okrajom stojiska.

1.6 Prístrešok

Prístrešok stojiska bude zrealizovaný z tenkostenných oceľových profilov s obdĺžnikovým prierezom, kotvených do debniacich tvárnic. Krytina bude z trapézového plechu vyspádovaná k zadnej časti stojiska.

1.7 Klampiarske konštrukcie

Súčasťou sú aj klampiarske výrobky dotknutých konštrukcií. Jedná sa najmä o strešné žľaby a zvody - Viď PD.

2 BOZP

Počas realizácie stavby musia byť dodržané všetky požiadavky na BOZP. Stavebník zabezpečí vypracovanie Plánu BOZP.

V zmysle Nariadenia vlády č 396/2006 Z. z. je stavebník povinný poveriť koordinátora projektovej dokumentácie, ktorý zabezpečí koordináciu projektovej dokumentácie a jej zmien z hľadiska zaistenia bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci v ďalšej etape projektu - pred začatím prác a po výbere zhotoviteľa stavby.

Koordinácia zahŕňa najmä:

- Uplatňovanie požiadaviek podľa § 4 uvedeného Nariadenia vlády
- Vypracovanie Plánu BOZP

3 INÉ POŽIADAVKY NA STAVBU

Žiadne iné požiadavky na stavbu nie sú definované.