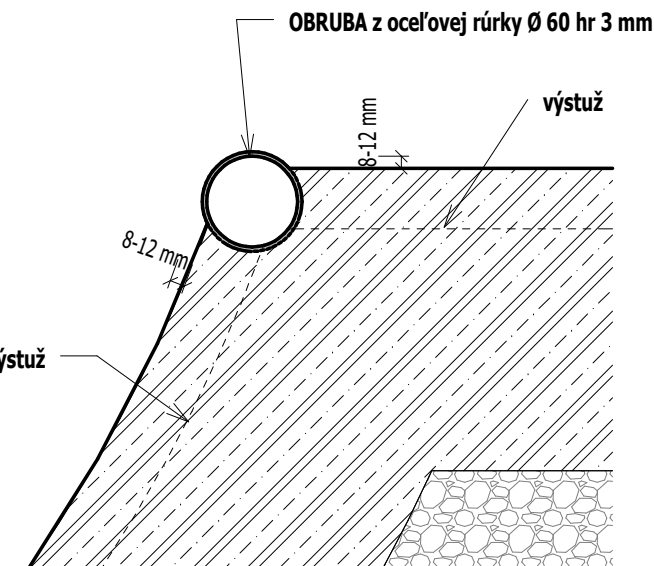


Rez 4-4'
1 : 50

1:5



Športové plochy S007, S006 budú realizované z betónu triedy C25/30 , hr dosky 200mm, Na štrkovom zhutnenom podklade hr. Násypu 300mm
 Konštrukcia bude vystužená viazanou výstužou R10 á 200mm v obidvoch smeroch, alebo 1x KARI sieť 8x150x150 mm(všetky povrchy), Krytie výstuže min 35 mm

Štrkovépodklad pod L-rampy
Štrk frakcie 0-63 so spojitou zrnitosťou, v spodnej časti 0,5 m, v hornej časti do úravn 2m
Podklad je potrebné zhrnúť po vrstvách max 200mm na hodnotu Edef:2≥30MPa, Edef 2
≥1,2;1,2;5
Hutníť 3x3ma pojmami vibráčnej dosky do križa
Náspuv pod konštrukciu budúceho betónu U rampy bude zrovnaný kamenivom frakcie 0-4
mm-200mm, hutný 2x pojmami vibráčnej dosky do križa
Betón triedy C25/30, hr dosky 200mm, Na štrkovom ztuhnom podklade hr. Náspuvu 300mm
Konštrukcia bude vyztužená viazanými výztuhami R10 á 200mm v oboch smeroch, alebo
KARI štrk180x150mm (všetky podtypy), Krytie výstuže min 35 mm

Zemina pôvodná- predpokladána záväžka zeminou s pôvodnej stavebnej činnosti. Základová škára U rampy bude prehĺbená cca 0,5 m od úroveň terénu ktorú určuje pôvodný chodník.

LEGENDA


SO 01-A	PRÍSTUPOVÁ PLOCHA 96,33m ²
SO 01-B	PRÍSTUPOVÁ RAMPA 14,82m ²
SO 02-	PARKOVÉ SEDENIE VO SVAHU vrátane schodiska 131 m ²
SO 03-	ŠTARTOVÁČ PÁHOROK 145,4 m ²
SO 04-	HLAVNÝ PUMPTRAK 709,65 m ²
SO 05-	FLOWTRACK 463 m ²
SO 06-	BAZEN- PUMP BOWL 535,91 m ²
SO 06-A	TRÉNINGOVÁ PLOCHA A NÁBEHYM NA SO06, SO05=79,2 m ²
SO 06-B	ROZPTÝLOVÁ MULTIFUNKČNÁ PLOCHA 150,5 m ²
SO 07-	UPLYTVA 48 m ²
SO 08-	ŠTRKOVÁ PLOCHA 95,6 m ²
SO 09-	OPLIETENIE 350 m
SO 10-	DETSKÝ PUMPTRAK 237 m ²
SO101-	PLOCHY ODVOĽNOVACIE - MOKRADE 267,8 m ²
SO102-	PLOCHY URČENÉ NA ZATŔAVNENIE SVAHOV TRATE 1450 m ²
SO103-	PRÍSTUPOVÁ PLOCHA K SO10 - 50 m ²
SO104-	VODOVODNÁ PRÍPOJKA VRÁTANIE PICEJ FONTÁNKY
SO105-	PRÍPOJKA ELEKTRO VRÁTANIE INFOTABUĽ

DP1, DP2- Doplnková spevnená plocha pri vstupe A je DP1= 9m², plocha pri vstupe B je DP2= 6,5 m²

**CELKOVÁ PLOCHA URČENÁ NA REALIZÁCIU
PUMPTRACKOVÉHO AREÁLU JE 6375 m²
Dĺžka trate**

- HLAVNÝ PUMPTRACK 248,6 m
- FLOWTRACK 198 m
- DETSKÝ OKRUH 87,2 m

výškové rozdiely na trati - (prevýšenie 1.2, 1.3, 1.2 m)

AUTOR:	Ing. arch. MILOSLAV ŠIMÁNEK	
HLAVNÝ PROJEKTANT:	Ing. arch. MILOSLAV ŠIMÁNEK	
VYPRACOVAL:	Ing. JÁN FERENC	
INVESTOR:	Mesto Trnava, Hlavná č. 1, 917 71 Trnava	
NÁZOV STAVBY: PUMPTRACK – Ludvika van Beethovena		SIMANEK s.r.o. Vajňorská 1306/7 Bratislava 831 03 IČO: 44 934 866 DIČ: 2022887053 www.m8arch.sk tel. 0902 429 902
STAVBA:	Pumptracková dráha, Trnava, k.u. Trnava, parc. č. 1635/1 Dokumentácia na stavebné povolenie	DÁTUM MAREC 2021 ČÍSLO OBJED. STUPEN SP FORMÁT:
NÁZOV VÝKRESU:	SO 07	MIERKA Author VÝKRES Č. SP 09