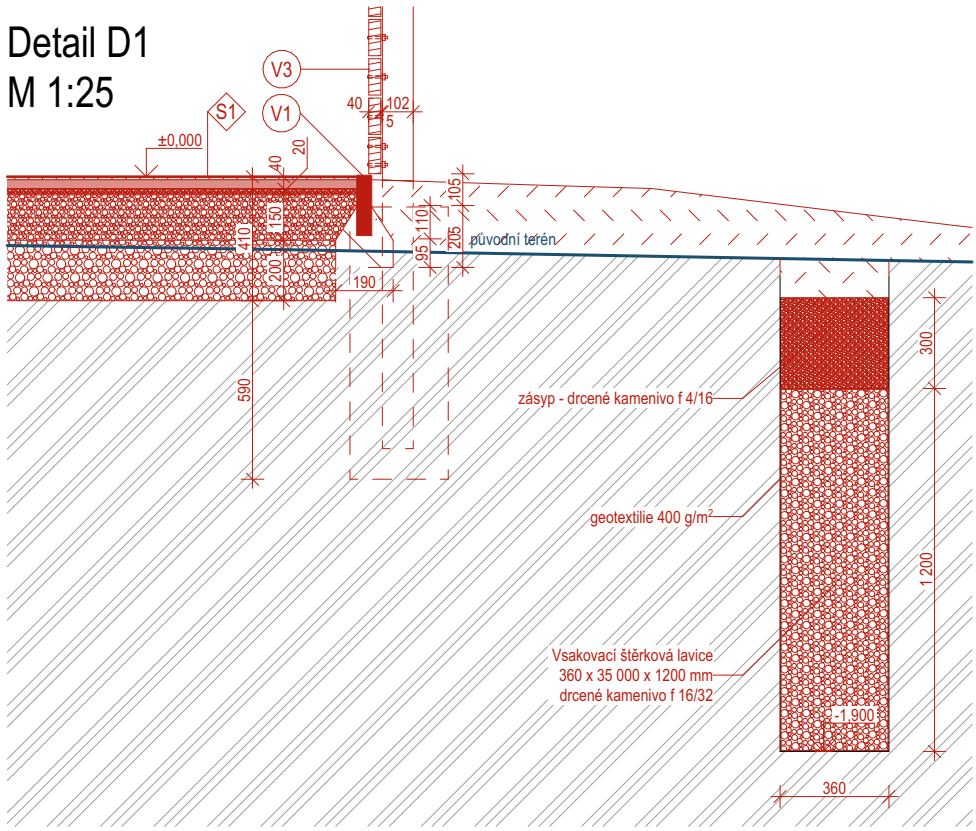


S1 Zpevněná plocha hřiště - umělý povrch EPDM (šedá)		
Skladba konstrukce od shora dolů		
číslo	název	tloušťka [mm]
01	Nosná vrstva probarveného EPDM, barva šedá - bude upřesněna v rámci AD dle předložených vzorků.	10
02	Vrstva tlumící náraz - litá guma SBR	30
03	Drcené kamenivo frakce 0/4 mm	20
04	Drcené kamenivo frakce 8/16 mm	150
05	Drcené kamenivo frakce 0/63 mm	200
06	Geotextilie 200 g (plošná instalace)	-
07	Zhutněná zemní pláň s drenáží	-
Celková tloušťka skladby		410,0
Pozn.1: Součásti dodávky bude lajnování		

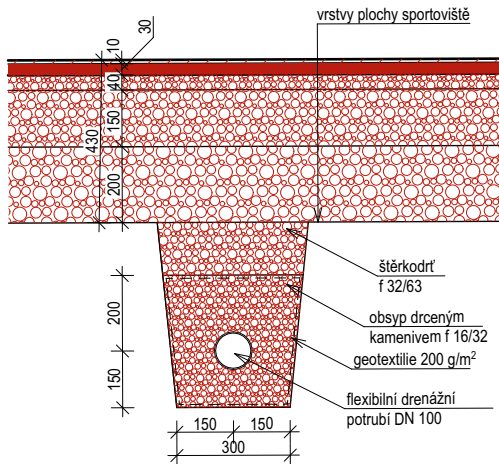
S2 Zpevněná plocha - betonová dlažba		
Skladba konstrukce od shora dolů		
číslo	název	tloušťka [mm]
01	Betonové dlažební kostky 200x200x60mm; přírodní barva, Dvouvrstvá vibrolisovaná dlažba s vysokou pevností, mrazuvzdorností, s odolností povrchu proti působení vody a chemických rozmrazovacích látek spáry vysypány štěrkokdrtí fr. 2/4	60
02	Lože z drceného kameniva frakce 4/8	40
03	Lože z drceného kameniva frakce 0/32, zhutnění min. 25 Mpa	150
04	Zhutněná stávající plocha zemní pláň	-
Celková tloušťka skladba		250,0

Detail D1 M 1:25



Flexibilní PVC drén DN 100

Vzorový řez (1:20)



Poznámky

- Poloha stávajících inženýrské sítě je zakreslena pouze informativně dle poskytnutých podkladů správců sítí v době zpracování PD
- Před zahájením zemních prací nutno požádat správce sítí přesné vytyčení
- Při provádění stavebních prací musí být dodržena ochranná pásma, která jsou stanovena jednotlivými správci a provozovateli sítí
- Při provádění prací nutno dodržovat bezpečnost a ochranu zdraví dle zákona č.309/2006 Sb.
- Sloupky oplocení budou zabetonovány do hloubky 90 cm. Patka tvořena KG trubkou o průměru 300mm vyplněnou betonem třídy C 20/25, dle dílčích řezů
- Všechny plochy jsou po obvodu vymezeny betonovými zahradními obrubníky (výrobek V1), uloženími do betonového lože. Celková délka obrubníků je 164,4 bm.
- Oplocení hřiště (výrobek V3) bude provedeno v kombinaci pevného oplocení (mantinelů) do výšky 1 m a záchytné sítě na míče, která nad nimi bude natažena až do výšky 4 m
- Lajnování kótováno osově (tl. lajnování 50 případně 80 mm), lajnováno speciální barvou na EPDM povrch
- Koš pro basketbal a branky na házenou bude součástí oplocení herní plochy
- Pro mobilní sloupky budou vybudována ocelová pozinkovaná pouzdra průměru 106mm osazená do betonové patky 500 x 500 x 800 mm
- Odvodnění hřiště bude zajišťovat drenážní svodný systém sestávající z 6 flexibilních drenážních potrubí zaústěných do vsakovací štěrkové lavice při jižním okraji hřiště
- Plocha, jež bude zasažena terénními úpravami a stavebními pracemi bude po dokončení zpevněných ploch vyrovnána a zhutněna na požadovanou hodnotu. Po provedení zhutnění bude proveden osev travním semenem v ploše cca 561,74 m²
- Případné barevné řešení bude upřesněno architektem v rámci výkonu

název zakázky:

Multifunkční hřiště MŠ, ZŠ a SŠ Vyškov

místo stavby:

sídlíště Osvobození , 682 01, Vyškov

nadmorská výška:

0,000 = 267,600 m n. m.

číslo zakázky:

226

obec:

Vyškov [592889]

katastrální území:

Dědice u Vyškova [788759]

parcelní čísla:

947/50 a 947/51

stavebník:

Mateřská škola, Základní škola a Střední škola Vyškov, po

sídlo: sídlíště Osvobození 55, 682 01 Vyškov

IČ: 70843082

v zastoupení:

Mgr. Jana Vágnerová, pozice: ředitelka

tel.: +420 517 348 909, email: sps.vyskov@skolyjm.cz

generální projektant:

HUA HUA ARCHITECTS

sídlo: Porážka 2, 602 00 Brno

IČO: 095 46 146

tel.: +420 737 200 644, email: info@huahua.cz,

datová schránka: xj2kmba

HUA HUA

web: www.huahua.cz

zodpovědný projektant:

Ing. arch. Václav Kocián

tel.: +420 773 264 222, email: kocian@huahua.cz

projektant profesní části:

Ing. arch. Václav Kocián

tel.: +420 773 264 222, email: kocian@huahua.cz

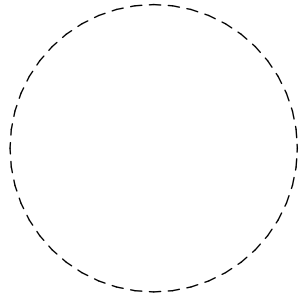
vypracoval:

Ing. Barbora Malá

tel.: +420 737 200 644, email: projekce@huahua.cz

schéma objektu:

autORIZAČNÍ RAZÍTKO:



měřítko:

1:150

formát:

orientace:

stavební objekt:

SO 01 Multifunkční hřiště

část dokumentace:

D.1.1.3 Výkresová část

stupeň dokumentace:

dokumentace pro výběr dodavatele

název výkresu:

číslo paré:

Půdorys drenáže

datum:

19.05.2025

revize:

číslo výkresu:

D.1.1.3.2