



Legenda

- Řešené území
- Hranice katastru nemovitostí
- Stávající oplocení
- Navrhované konstrukce - oplocení
- Stávající stromy
- Navrhovaná zeleň
- Okolní zástavba
- Zatrávněná plocha / zeleň
- Stávající zpevněná plocha
- Navrhované konstrukce - povrch z umělého trávníku 3. generace (zelená barva)
- Navrhované konstrukce - povrch z víceúčelového tartanu (RAL 5012)
- Navrhované konstrukce - povrch z víceúčelového tartanu (RAL 5009)
- Navrhované konstrukce - povrch z křemičitého písku / mlatu
- Navrhované konstrukce - povrch ze štípané žulové kostky 4/6 cm

Skladby konstrukcí

S6 - Skladba povrchu z víceúčelového tartanu - dětské hřiště	380 mm
Sportovní povrch z tartanu, světlé hnědá barva (RAL 1011), homogenní (jednofázový) plně zesíťovaný termostetový elastomer se zvýšenou UV stabilitou. Polyolefinový kopolymer vytvrzený peroxidem s nerozpustnými síťovacími vazbami. Barevné pryžové granule bez obsahu polypropylénu či EPDM, frakce 1-4 mm, absorpce nárazu min. 26 %; vertikální deformace max. 1,5 mm; odskok míče min. 107 % dle ČSN EN 14877; Technické vlastnosti granulátu: hustota min. 1,5 kg/dm3; tvrdost min. A 65; obsah polymerů min. 20 %; pevnost v tahu min. 3 MPa, prodloužení při přetržení min. 400 %, vodo-propustnost splňuje EN 1487.	10 mm
SBR podložka, vodopropustná, materiál: granulát SBR, polyuretanové lepidlo;	30 mm
Drcené kamenivo fr. 0/4, E _{def2} ≥ 45 MPa	10 mm
Drcené kamenivo fr. 4/8	30 mm
Drcené kamenivo fr. 8/16	50 mm
Drcené kamenivo fr. 16/32	100 mm
Drcené kamenivo fr. 32/63	150 mm

Srovnaná, přehutněná rostlá zemina podloží, bez organických zbytků a stavebního odpadu $E_{def,2}/E_{def,1} < 2,5$. Před prováděním konstrukčních vrstev musí být zemní plán vyčištěn a práce na pokládce konstrukčních vrstev nesmějí být zahájeny bez převzetí pláně. Dokončená plán musí být chráněna. Skládky materiálu jsou na pláni zakázány.

Poznámky

- Před zahájením dodávky do výroby je nutno ověřit na místě rozměry skutečného provedení stavby pro každý prvek zvlášť;
- Tato dokumentace nenahrazuje výrobní dokumentace dodavatele. Dodavatel je povinen zajistit dodavatelské - výrobní dokumentace včetně dopracování řešení detailů. Výrobní dokumentace je dodavatel povinen zajistit před vlastní realizací odsouhlasit s autory návrhu;
- Nedílnou součástí dodávky stavby jsou pomocné, kotevní a spojovací prvky, stavební kování, při pomocné, kompletační a začíšťovací práce;
- Dodávka bude provedena podle příslušných právních předpisů a technických norem i doporučení;
- Dodávané skryté konstrukce budou před zakrytím protokolárně převzaty technickým dozorem investora. K převzetí bude technický dozor investora včas a průkazně vyzván dle platného plánu kontrolních prohlídek;
- Veškeré stavební řezivo bude odkorněné, ošetřené proti plísním a houbám;
- Odstiny veškerých barevných povrchových úprav odsouhlasí projektant v rámci autorského dozoru podle reálných vzorků v průběhu stavby;
- Bude používán výhradně spojovací materiál s antikorozní povrchovou úpravou;
- Vsakovací prvek srážkových vod je nutno realizovat v souladu s ČSN 75 9010 (infiltrace srážkových vod);
- Při realizaci drenů je nutné dbát na to, aby dno drenů bylo vodorovné, aby mohlo docházet k rovnoměrnému rozlévání přitékajících vod po délce drenů;
- Pro posouzení možnosti likvidace srážkových vod vsakem do vod podzemních a pro navržení vsakovacího prvku byly v zájmové lokalitě vyhodnoceny historické vrtné práce;
- Tato dokumentace byla vypracovaná na základě podkladů stávajícího stavu budovy, poskytnutých investorem. Veškeré nesrovnalosti musí být ověřené na stavbě podle skutečného stavu, popřípadě musí být zkonzultované s investorem a projektantem DPS;
- Tato dokumentace je vypracovaná jako dokumentace pro provedení stavby, na tuto dokumentaci musí navazovat výrobní dokumentace zhotovitele stavby;
- Veškeré změny v projektové dokumentaci musí být konzultovány s projektantem DPS;
- Výrobní/díleňská dokumentace musí být vždy v dostatečném předstihu před zahájením konkrétních prací odsouhlasena projektantem DPS;
- Veškeré stavební práce je třeba provádět v souladu s platnými technologickými předpisy, bezpečnostními předpisy a ustanoveními ČSN;
- V průběhu realizace stavby je nutno respektovat platné požární bezpečnostní a hygienické předpisy, týkající se ochrany zdraví při práci;
- Stavební postupy a manipulace s materiály a stavební suti budou voleny tak, aby byly na nejmenší míru omezeny škodlivé účinky na okolí, zejména hluk, vibrace a prášení. Vzniklé odpady budou shromažďovány utříděné podle druhů a budou zabezpečeny před nežádoucím únikem;
- Při zjištění jakýchkoliv nesrovnalostí mezi stavem na stavbě a projektovou dokumentací je nutné neprodleně kontaktovat ad, případně projektanta.

UPOZORNĚNÍ:

Projektová dokumentace obsahuje veškeré náležitosti dle vyhlášky č. 131/2024 Sb., o dokumentaci staveb přílohy č. 8. Obsah dokumentace pro provádění stavby, nejde-li o stavbu rodinného domu nebo stavbu pro rodinnou rekreaci. Nedílnou součástí projektové dokumentace je technická zpráva.

Součástí projektové dokumentace pro provádění stavby není dokumentace pro pomocné práce a konstrukce, výrobní technická dokumentace, dokumentace výrobků dodaných na stavbu, výkresy prefabrikátů a montážní dokumentace. Pokud je nutno zpracovat některou z těchto dokumentací, jde vždy o součást dodavatelské dokumentace. Zpracování plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi upravuje jiný právní předpis

VYPRACOVAL	Ing. et Ing. arch. Pavel Juříček, Bc. Daniil Denissenko, Monika Juříčková		
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Ing. Jaroslav Čepický	ČKAIT: č. 1004103, obor Pozemní stavby	
ZAKÁZKA	„Areál RAK“ - revitalizace kondičního areálu	Obec: Praha [554782] Katastrální území: Modřany [728616]	Parcelní číslo: p.č. 4400/418
STUPĚŇ	DPS	MĚŘÍTKO	1:50
		DATUM	10/2024

SPORTOVNÍ PODLAHY ZLÍN

Sídlo: Mostní 5552, 760 01 Zlín
E-mail: projekce@spzlin.cz
tel.: +420 736 651 103

0,000 = 236,500 m n.m.

1

INVESTOR

Městská část Praha 12
Generála Šišky 2375/6, 143 00 Praha 4 - Modřany
IČO: 0023161
Tel.: +420 244 028 111

ČÁST

D.1 SO 04 Dětské hřiště

VÝKRES

Půdorys - nové konstrukce

Č. VÝKRESU

D.1.1.3 | SO 04

1.01