

Skladby konstrukcí

S1 - Skladba povrchu z víceúčelového tartanu - prostor uvnitř atletické dráhy

Sportovní povrch z tartanu, modrá barva (RAL 5012), homogenní (jednofázový) plně zesíťovaný termosetový elastomer se zvýšenou UV stabilitou. Polyolefinový kopolymer vytvrzený peroxidem s nerozpojitelnými síťovými vazbami. Barevné pryžové granule bez obsahu polypropylénu či EPDM, frakce 1-4 mm, absorbce 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. SBR podložka, vodopropustná, materiál: granulát SBR, polyuretanové lepidlo; Drcené kamenivo fr. 0/4, E_{def2}≥ 45 MPa Drcené kamenivo fr. 4/8 Drcené kamenivo fr. 8/16 Drcené kamenivo fr. 16/32 Drcené kamenivo fr. 32/63 Drenážní potrubí se zásypem drceného kameniva fr. 8/16, dimenze potrubí podle projektové dokumentace;

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 vyčištěna a práce na pokládce konstrukčních vrstev nesmějí být zahájeny bez převzetí pláně. Dokončená pláně musí být chráněna. Sklárky materiálu jsou na pláni zakázány.

S3 - Skladba povrchu z víceúčelového tartanu - multifunkční hřiště

Sportovní povrch z tartanu, modrá barva (RAL 5009), homogenní (jednofázový) plně zesíťovaný termosetový elastomer se zvýšenou UV stabilitou. Polyolefinový kopolymer vytvrzený peroxidem s nerozpojitelnými síťovými vazbami. Barevné pryžové granule bez obsahu polypropylénu či EPDM, frakce 1-4 mm, absorbce 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. ET podložka, vodopropustná, atesty dle DIN 18035/7. Rovinnost podle normy +- 2 mm na 2 m. Drcené kamenivo fr. 0/4, E_{def2}≥ 45 MPa Drcené kamenivo fr. 4/8 Drcené kamenivo fr. 8/16 Drcené kamenivo fr. 16/32 Drcené kamenivo fr. 32/63 Netkaná geotextilie zpevněná vpichováním, separační, ochranná, filtrační a zpevňovací funkce, materiál 100% polypropylen, barva bílá, plošná hmotnost 400 g/m2, šířka do 8,8 m, 100 m2/role; Drenážní potrubí se zásypem drceného kameniva fr. 8/16, dimenze potrubí podle projektové dokumentace;

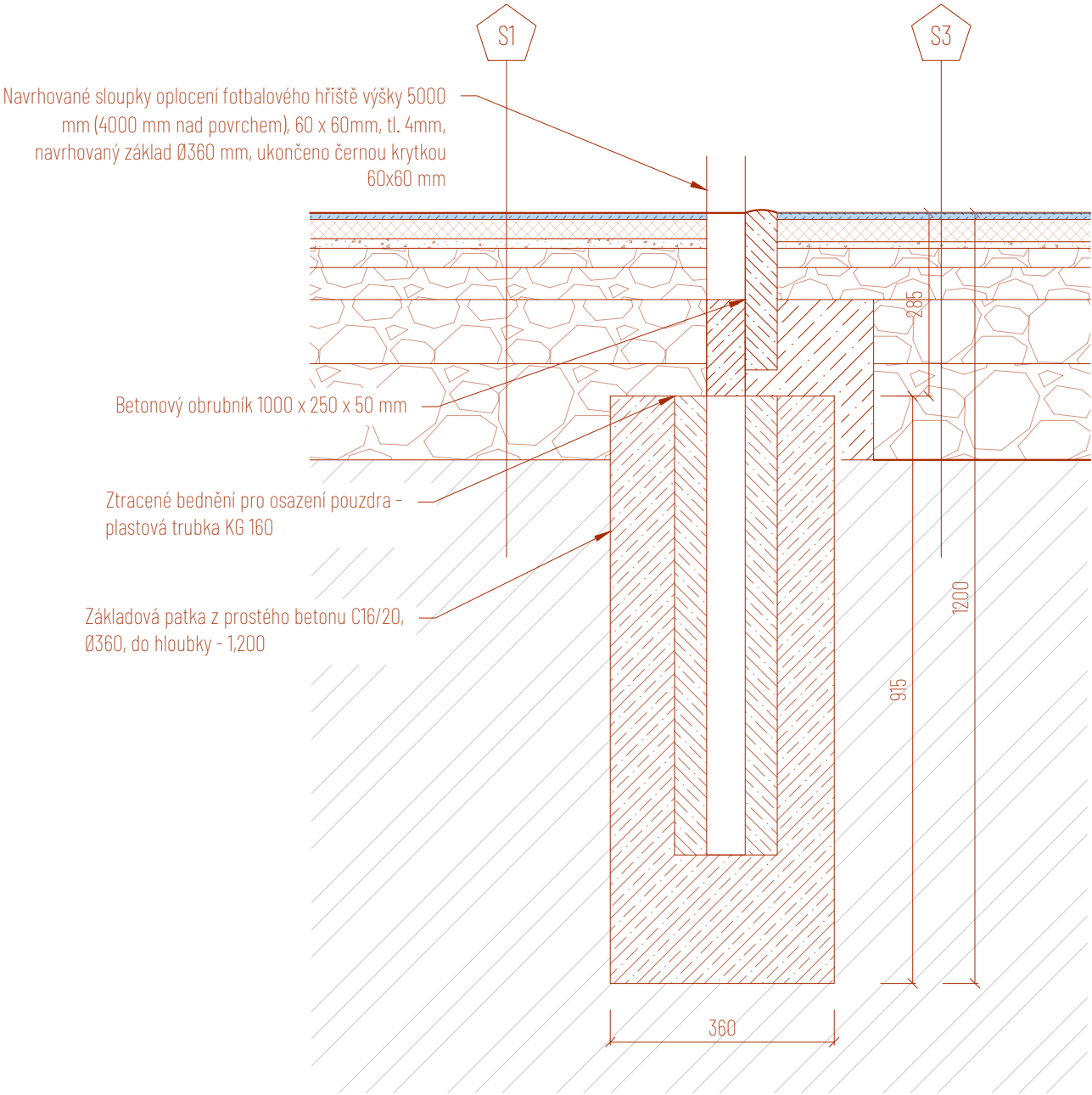
Srovnaná, přehutněná rostlá zemina podloží, bez organických zbytků a stavebního odpadu E_{def,2}/E_{def,1} < 2,5, Před prováděním konstrukčních vrstev musí být zemní plán vyčištěna a práce na pokládce konstrukčních vrstev nesmějí být zahájeny bez převzetí pláně. Dokončená pláně musí být chráněna. Sklárky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

380 mm
10 mm

30 mm
10 mm
30 mm
50 mm
100 mm
150 mm

385 mm
10 mm

35 mm
10 mm
30 mm
50 mm
100 mm
150 mm
2 mm

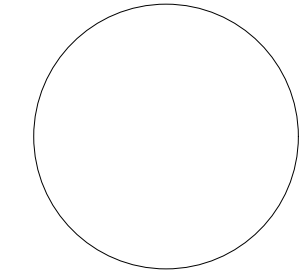


UPOZORNĚNÍ:

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, výrobně 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 Juřicová			
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT		Ing. Jaroslav Čepický		ČKAIT: č. 1004103, obor Pozemní stavby	
ZAKÁZKA	„Areál RAK“ - revitalizace kondičního areálu	Obec:	Praha [554782]	Parcelní číslo:	p.č. 4400/418
		Katastrální území:	Modřany [728616]		
STUPEŇ	DPS	MĚŘÍTKO	1:10	DATUM	10/2024



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

INVESTOR		Městská část Praha 12	
		Generála Šišky 2375/6, 143 00 Praha 4 - Modřany	
		IČO: 00231151	
		Tel.: +420 244 028 111	
ČÁST		D.1 SO 03 Multifunkční hřiště	
VÝKRES		Detail patky pro sloupek oplocení	
Č. VÝKRESU		D.1.1.3 SO 03	