

P1 ZATRAVNĚNÉ PLOCHY

- směs kvalitních travních směsí pro parkové plochy ve stínu a běžné zatěžované plochy
  - rozproštěná ornice
  - Rostlý terén
- min 150mm

Pozn.: Dosypy nově tvarovaných svahů budou zhuštěny a provedeny z méně kvalitní zeminy

P3 CONIPUR EPDM

- Celobarevný CONIPUR EPDM granulát
  - Elastická podložka CONIPUR ET
  - Stupeň zhuštění 95%, min spád 1%
  - Štěrkopsek
  - Štěrkodř 0-32
  - Štěrkodř 0-63
  - Geotextilie 250 g/m2
  - Rostlý terén
- 13 mm  
35 mm  
50 mm  
100mm  
250mm

P4 DLAŽBA

- Zámková dlažba (Best-Elegia)
- pískové lože + cement
- Štěrkodř 8-16
- Štěrkodř 32-63
- Geotextilie 250 g/m2
- Rostlý terén

oplocení Court

P2 SUPERELASTIC EPDM 35/80

- Celobarevný EPDM granulát
  - Recyklovany SBR granulát a pojivo
  - Stupeň zhuštění 95%, min spád 1%
  - Štěrkodř 16-32
  - Štěrkodř 32-63
  - Geotextilie
  - Rostlý terén
- 3 mm  
35/80 mm  
100mm  
150mm

Základní a ekonomická varianta síťového oplocení COURT se skládá z hluboko kotvených sloupků kruhového průřezu s tloušťkou stěny 3 mm, které jsou protikorozně chráněny žárové nanašenou vrstvou zinku. Celý obvod oplocení je lemován betonovým obrubníkem.

Pro horní a spodní uctyvení síťe mohou být použity buď lanka z nerezavějící oceli nebo vodorovné výtuhy kruhového průřezu, které výrazně zpevňují konstrukci a zvyšují estetický vzhled oplocení. Krajiní sloupky oplocení jsou pro zacytování síťe využity šikmými vzpěrami.

Technické parametry:  
Osová vzdálenost sloupků 3 m  
Výška oplocení standardně 4 m  
Sloupek - ocelová trubka kruhového průřezu o pr. 76 mm  
Lanka z nerezavějící oceli pr. 5 mm  
Vodorovné výtuhy - ocelová trubka kruhového průřezu o pr. 42,4 mm  
Výplň - polypropylenová síť, plátivo pozinkované potlažené plastem  
Uvnitř hříště jsou použity strouhy s čokkovou hlavou  
Vně hříště jsou pužty kloubkové matky

Integrované doplňky

Branka

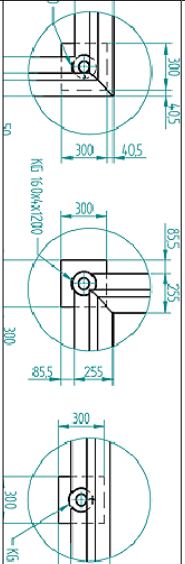
Oplocení je samozřejmě možné doplnit integrovanou mříčkovou brankou o rozměrech 3 x 2 m, která je včleněna do oplocení a rovněž tak přibývá k posílení bezpečnosti sportoviště. Branka je podražena odolnější síťí a její hraníkovost prodlužuje předvášená síť. Branka je důkladně zaklucena i z vnější strany. Branku je možno kdykoliv do oplocení postaveného původně bez branky doplnit.

Basketbalový koš

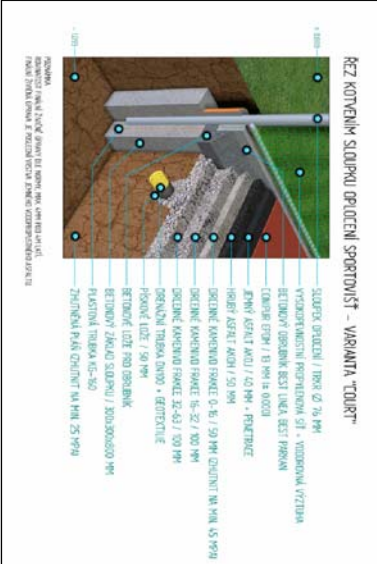
Systém oplocení rovněž umožňuje doplnění basketbalového koše, aniž by bylo nutné používat neuzbítelné přídavné konstrukce. Dle požadavků investora je možné doplnit oplocení předvášenou či dělití síťí.



Výkres s použitým systémem oplocení Court



Detailní průřez systémem Court

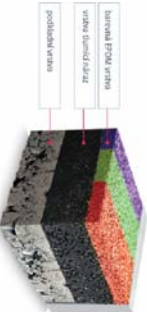


litý umělý bezpečnostní povrch superelastic EPDM

Superelastic EPDM je umělý bezpečnostní povrch, který účinně tlumí pády a zajišťuje ochranu dětí při hře na veřejných hřištích.

Složení - bezpečnostní povrch je tvořen spodní vrstvou z recyklovaného SBR granulátu a polyuretanového pojiva, na kterou je nanášena třetí vrstva z celobarevného EPDM granulátu (1 – 3 mm) a polyuretanového pojiva.

Požadavky na podklad - Ideálním podkladem pro instalaci povrchu je zhuštěná drenážní vrstva z drceného kaménka, případně podkladní vrstva z betonu či asfaltu. Přípravenou plochu je třeba vyneztí obrubníkem.



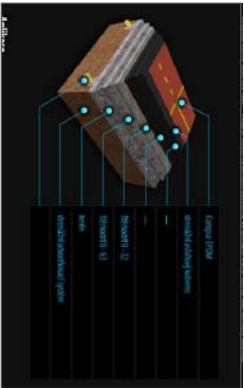
CONIPUR EPDM

SPORTOVNÍ POLYURETANOVÝ POVRCH

Vlastnosti povrchu  
Atesty: IAAF, DIN 18035-6, ČSN EN 14877, ASTM F 2157  
Tloušťka: 13 mm

Conipur EPDM je sportovní umělý povrch určený pro sportovní zařízení, tvořen vrstvou phobarevného EPDM gumového granulátu. Jedná se o jednovrstvý, voděpropustný polyuretanový povrch s rovnou, potězní vrstvou.

Svrchní vrstva je tvořena EPDM gumovým granulátem ve standardní chřívě červené barvě, velikost zrna granulátu 1 - 3 mm a polyuretanovým pojivem Conipur..



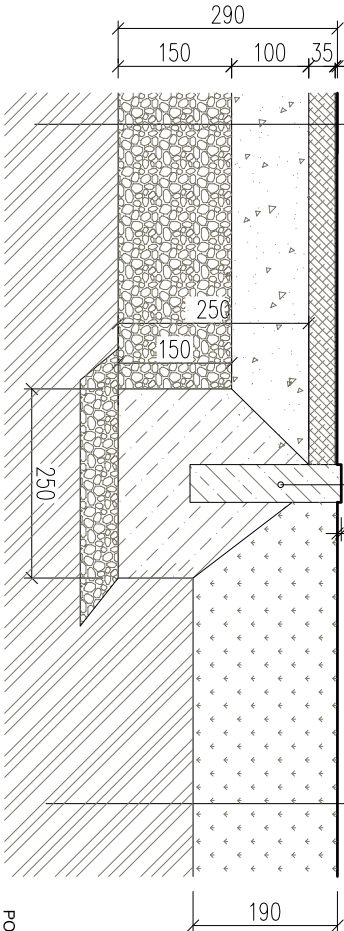
Ideálním podkladem pro instalaci povrchu je drenážní asfaltový koberec. Alternativou voděpropustného asfaltu je použití ET pružné podložky o tloušťce 3,5 cm (směs černého gumového granulátu SBR, kaménka a polyuretanového pojiva).

Před samotným zahájením aplikace povrchu musí být podklad pevný, suchý, nekontuzný, oddělený od působících látek, jako olej, tuk či další. Vlhkost nesmí překročit 4%. Teplota podkladu musí být alespoň 3°C nad aktuální teplotou rosného bodu.

Tento umělý, venkovní sportovní povrch je nutné zabezpečit kvalitním odvodněním. Conipur EPDM je voděpropustný dle evropské normy ČSN EN 14877. Voda je celým systémem odvedena do drenážní vrstvy, kterou tvoří štrkový podklad.

P2 SUPERELASTIC EPDM

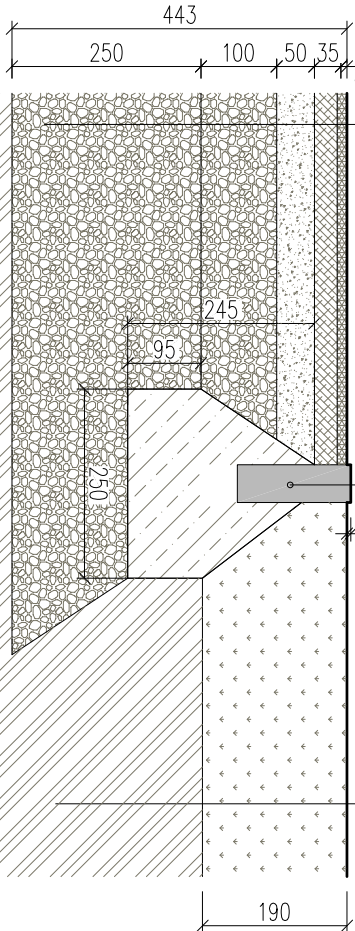
Obrubník pryžový Charles 1000 x 250 x 400 mm  
bava červená



M 1 : 10  
DETAIL  
POVRCH SUPERELASTIC EPDM

P3 CONIPUR EPDM

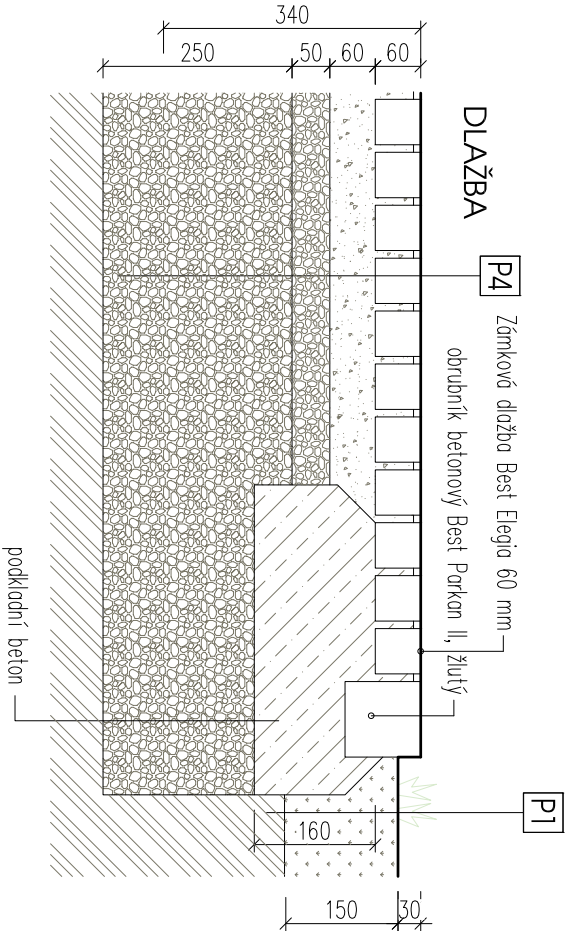
Obrubník betonový BEST LIMITA, 150 x 50 x 500 mm  
bava červená



M 1 : 10  
DETAIL  
POVRCH CONIPUR EPDM

DLAŽBA

P4 Zámková dlažba Best Elegia 60 mm  
obrubník betonový Best Parkan II, žlutý



M 1 : 10  
DETAIL  
SKLADBA DLAŽBA

Multifunkční hřiště K Rybníčku

parc.č. 1051, 1052/1, 1052/2, 1052/3

k.ú.Svitkov, Pardubice

INVESTOR  
Statutární město Pardubice - Městský obvod Pardubice VI

ZHOTOVITEL

Kostnická 865, 530 06 Pardubice  
ARS FABRICA, s.r.o.  
Na Dolních 8/30, 147 00 Praha 4  
tel.: 241 433 563



NÁZEV

DETAIL OPLOCENÍ A SKLADBA POVRCHŮ

STUPEŇ	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	
DŮR+DSP	Ing. Mgr. akad. arch. Ivo Kraml	
DATUM	MĚŘÍTKO	VYPRACOVALA
10/2013		Ing. arch. Květa Čulejová

PŘÍČ. Č.

VÝKRES Č.

D.1.1.6