

PRŮVODNÍ ZPRÁVA

Název stavby:

Výměna sportovních povrchů na hřišti při OHS Turnov

Další podklady:

- 1. kontrolní rozpočet**
- 2. výkaz výměr**

1. Identifikační údaje

Akce:	Výměna sportovních povrchů na hřišti při OHS Turnov
Objednatel:	Město Turnov Antonína Dvořáka 335 511 22 Turnov IČ: 00238295
Zhotovitel:	Beniksport s.r.o. Na Petynce 424/154 169 00 Praha 6 Projektant: ing. arch. J. Drdácký, číslo autorizace ČKA 1 168 Email: j.drdacky@beniksport.cz, tel. 777 940 867, L. Fouček, email: beniksport@beniksport.cz
Místo stavby:	Obchodní akademie, Hotelová škola a Střední odborná škola Turnov
Katastrální území:	Turnov, p. č. 868
Druh pozemku:	zastavěná plocha a nádvoří
Způsob využití:	objekt občanské vybavenosti

2. Popis

Stávající stav:

Ve sportovním areálu jsou umístěna dvě hřiště vedle sebe, první má rozměry 18,30x34,80 m (636,84 m²) s umělým polyuretanovým povrchem-Regupolem, druhé má rozměry hrací plochy 15,30x34,80m (se skoseným rohem, 532,44 m²). Stávající regupolová plocha je poničená, rysují se na ní spáry, stav odpovídá stáří povrchu. Stávající umělý trávník má značně opotřebovaná vlákna (v některých místech vlákna chybí úplně). Jeho stav odpovídá svému stáří. Na několika místech je podklad po umělém trávníkem zvednutý vlivem prorůstání kořenů okolních stromů. Odvodňovací žlábků jsou zanesené, bude nutné je v rámci rekonstrukce vyčistit.

Navržený stav:

Na prvním hřišti bude odstraněn starý povrch, stávající asfalt bude vyrovnán a napenetrován, bude provedena polyuretanová plocha EPDM 11 mm silná a nakonec se provede lajnování dle stávajícího tzn. 1 x basketbal, 1 x tenis a 1 x nohejbal/volejbal.

Pro položení nového umělého polyuretanového povrchu je navržen následující postup:

- odstranění a odvoz starého povrchu na skládku;
- vyčištění žlábků;
- vyrovnání a penetrace podkladního asfaltu;
- nátěr dřevěného mantinelu
- dodání upravených víček na pouzdra sportovního vybavení;
- provedení nového polyuretanového povrchu EPDM tl 11 mm;
- provedení lajnování.

Na druhém hřišti bude rozřezán starý umělý trávník a odvezen na skládku. Bude provedeno vyrovnaní podkladu s odtěžením podrostlých kořenů. Bude položen nový víceúčelový umělý trávník tl. 20mm, na který bude provedeno lajnování sportů dle stávajícího tzn. 1 x tenis a 1 x volejbal/nohejbal. Dále budou vyčištěny žlábků.

Pro položení nového umělého trávniku je navržen následující postup:

- rozřezání stávajícího trávniku, zabalení do rolí a odvoz na skládku;
- odstranění kořenů, vyrovnaní podkladu, a vyčištění žlábků
- nátěr dřevěného mantinelu;
- dodání upravených víček na pouzdra sportovního vybavení
- položení nového umělého trávniku včetně lajnování

3. Fotodokumentace stávající stav



