



Gymnázium Hladnov a Jazyková škola
s právem státní jazykové zkoušky
Ostrava, příspěvková organizace

UMĚLKÝ.CZ

Brno/Ostrava
Trnkova 134
628 00

Ostrava 27. 6. 2022

Objednávka č. 122/2022/GH/O

Na základě Vašeho zhodnocení stavu sportoviště školy s umělým povrchem a nabídky položkového rozpočtu na regeneraci a profesionální údržbu hřiště objednáme uvedené práce v celkové částce 95 461,-Kč bez DPH (viz příloha).

Mgr. Daniel Kašíčka
ředitel školy

Gymnázium Hladnov a Jazyková škola
s právem státní jazykové zkoušky, Ostrava,
příspěvková organizace
Hladnovská 35, (B)
710 00 Ostrava - Slezská Ostrava

Předběžná kontrola výdajů
provedena dne: 27-06-2022
příkazce operace:
správce rozpočtu:

Objednávka byla akceptována dne: 18.7.2022

Podpis dodavatele:



Adresa: Hladnovská 35, 710 00 Slezská Ostrava IČO: 00842753
Telefon: Gymnázium 596 241 073, Jazyková škola 596 625 711
Web: www.hladnov.cz, E-mail: gymnazium@hladnov.cz
Bankovní spojení: KB Ostrava 1, č. účtu:

Příspěvková organizace
Moravskoslezského kraje



Položkový rozpočet kompletní regenerace sportoviště

16. června 2022
Ostrava
Gymnázium Hladnov

Dobrý den,
na základě poptávky předkládáme cenovou kalkulaci na kompletní regeneraci sportoviště s umělým povrchem a výplní křemičitý písek včetně odborného posudku aktuálního stavu sportoviště.

ODBORNÝ POSUDEK SPORTOVIŠTĚ

V současné době je hřiště velmi znečištěné a ztuhlé, a proto již nemá vlastnosti, které by syntetický povrch měl mít. Hrací plocha navíc nemá drenážní funkci a stává se pro hru kluzká a nebezpečná. Bez profesionálního zásahu (regenerace) bude docházet k rychlému opotřebení hřiště, a to z důvodu, že se nečistoty v povrchu s pískem sloučily a vytvořily ztvrdlou hmotu, která povrch ztuhne a při používání obrušuje vlasce, které následně vypadávají. V tuto chvíli jednoznačně doporučujeme kompletní regeneraci, která spočívá v níže uvedených krocích. Regenerace výrazně prodlužuje životnost, obnovuje hrací vlastnosti sportoviště, navrácí původní vzhled a zajišťuje bezpečnostní podmínky shodné s novým povrchem.

V ČEM SPOČÍVÁ REGENERACE

Regenerace se provádí u sportovišť, kde po delší dobu neproběhla údržba nebo v případě velkého znečištění sportoviště (cca jednou za 5 let.) Při regeneraci dochází nejprve k narušení ztvrdlé části umělé trávy. Poté je z povrchu znečištěný písek odstraněn a obnažená umělá tráva je důkladně pročištěna vysokým tlakem vody. Následně je do umělé trávy dle norem rovnoměrně vpraven nový křemičitý písek.

Informace o sportovišti

Délka	Šířka	Celkem m2
40	20	800



POPIS JEDNOTLIVÝCH ÚKONŮ	CENA
1. Odstranění hrubých nečistot a mechu mechanicky a chemicky v několika fázích vždy v jednotlivých hloubkových rovinách - strojově	490,00 Kč
2. Hloubkové čištění umělého povrchu profesionálním strojem, odstranění (odsátí) znečištěného písku a ztuhlé vrstvy sběracím strojem v několika fázích až k úplnému uvolnění všech vlasců syntetického povrchu a kompletní odebrání vsypu	2 375,00 Kč
3. Strojní proprání obnažených vlasců umělého trávníku vysokým tlakem vody s minimálním výkonem 280 bar. - vyčištění a navrácení původního vzhledu sportoviště	44 595,00 Kč
4. Provedení plošného postřiku proti mechu speciálním přípravkem na sportoviště z umělého povrchu s obsahem: (100 g/kg kvarterní amoniové sloučeniny, alkyl(C12-C16) (benzyl)dimethylamonium- chloridy; 50 g/kg didecyl(dimethyl)amonium-chlorid.	2 150,00 Kč
5. Dodání a rovnoměrná plošná aplikace přírodně bílého křemičitého písku oválného zrna dle normy (min 7 000 kg) - aplikace bude provedena profesionálním strojem pod tlakem pro zajištění rovnoměrné aplikace po celém povrchu	42 000,00 Kč
6. Kartáčování povrchu, zapravení nového křemičitého písku a vzpřímení vlasců - srovnání povrchu profesionálním strojem	1 657,00 Kč
7. Doprava materiálů, strojů a osob	2 194,00 Kč
Cena celkem	95 461,00 Kč

Ceny jsou uvedeny bez DPH.

Nabídka je časově omezena. V ceně není zahrnuta spotřeba vody, kterou zajišťuje a hradí zákazník.

Reference sportoviště před a po regeneraci



Pro více informací o regeneraci sportovišť navštivte naše webové stránky



Věříme, že Vás nabídka zaujme. V případě dotazů nás neváhejte kontaktovat.

Umělky s.r.o.

Brno | Praha | Ostrava



IČ: 04776763

DIČ: CZ04776763

