

# SMLOUVA O DÍLO

## „Regenerace horního hřiště – ZŠ nám.28 října 1708“

uzavřená dle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů mezi:

### **Město Tišnov**

se sídlem nám. Míru 111, 666 19 Tišnov

zastoupené Bc. Jiřím Dospíšilem, starostou města

zástupce ve věcech smluvních: Ing. Václav Drhlík

zástupce ve věcech technických: Ing. Luděk Štarha

Odpovědný útvar: Odbor správy majetku a komunálních služeb

IČ: 00282707

DIČ: CZ00282707

Bankovní spojení: Komerční banka a. s. Brno-venkov, č. ú. 1425641/0100

(dále jen „objednatel“)

a

### **Umělky,**

**Ing. David Kozák**

se sídlem: Trnkova 1550/134, 628 00 Brno

Zastoupená: Ing. Davidem Kozákem

IČ: 87090040

DIČ: CZ8401255082

Tel: [REDACTED]

(dále jen „zhotovitel“)

### Článek I. Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je kompletní dodávka stavby: „**Regenerace horního hřiště – ZŠ nám.28 října 1708**“  
/dále jen „dílo“/
2. Rozsah a kvalita díla je vymezen:
  - a/ cenovou nabídkou (příloha č. 1 této smlouvy)
  - b/ příslušnými ČSN a předpisy platnými v době provádění díla
  - c/ podmínkami dodavatele stanovenými v této smlouvě
3. Objednatel se zavazuje převzít provedené dílo od zhotovitele a zaplatit zhotoviteli cenu.

**Článek II.**  
**Doba plnění**

1. Zhotovitel se zavazuje na základě této smlouvy provést dílo v době od 1.6.2017 do 30.6.2017.

**Článek III.**  
**Cena za dílo**

1. Objednatel se zavazuje zaplatit za zhotovení díla smluvní cenu:

Cena díla:	129 546,- Kč
DPH (21%)	27 205,- Kč
Celkem vč. DPH	156 751,- Kč

2. Smluvní strany si ujednávají, že cena nebude po dobu trvání této smlouvy žádným způsobem upravována a na její výši nemá žádný vliv výše vynaložených nákladů souvisejících s provedením díla ani jakýchkoliv jiných nákladů či poplatků, k jejichž úhradě je zhotovitel na základě této smlouvy či obecně závazných předpisů povinen.
3. Fakturace bude provedena na základě odsouhlaseného a podepsaného předávacího protokolu.

**Článek IV.**  
**Platební podmínky**

1. Splatnost faktury je 14-ti denní. Lhůta splatnosti běží od následujícího dne po doručení faktury objednateli. Za doručení faktury se považuje den předání faktury do poštovní evidence objednatele. Termínem úhrady se rozumí den odepsání finančních prostředků z účtu objednatele.
2. Faktura musí splňovat náležitosti daňového dokladu dle zákona o DPH ve znění pozdějších předpisů.

V případě, že faktura bude obsahovat nesprávné nebo nepravdivé údaje nebo neúplné náležitosti, je objednatel oprávněn fakturu neprodleně vrátit zhotoviteli. U takové faktury běží nová lhůta splatnosti až po doručení opravené faktury objednateli.

Faktura bude vystavena v režimu přenesené daňové povinnosti, tj. bez DPH.

Článek V.  
**Smluvní pokuty**

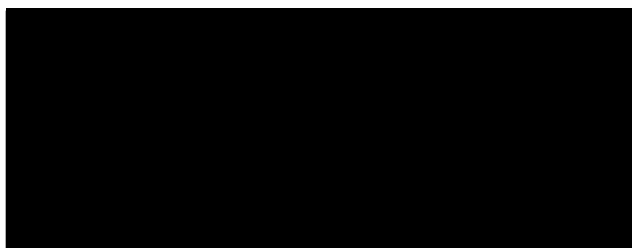
1. Bude-li zhotovitel v prodlení s provedením díla z důvodu ležícího na straně zhotovitele, zavazuje se zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1% z ceny díla za každý i započatý den prodlení.
2. Pro případ prodlení s úhradou faktury v dohodnutých termínech uhradí objednatel zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z dlužné částky za každý den prodlení.
3. Smluvní strany se dohodly, že na právní vztahy z této smlouvy se nepoužijí ustanovení § 2050 a § 2051 občanského zákoníku.

Článek VI.  
**Závěrečná ustanovení**

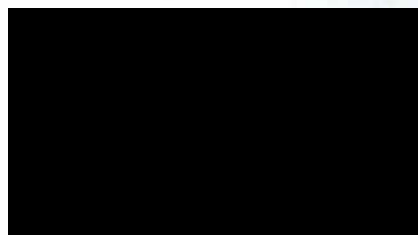
1. Tato smlouva se řídí právem České republiky.
2. Změny smlouvy mohou být provedeny výhradně písemnými dodatky k této smlouvě, není-li ve smlouvě uvedeno jinak.
3. Smlouva se vyhotovuje ve 2 stejnopisech s platností originálu, z nichž každá smluvní strana obdrží 1 vyhotovení.
4. Smlouva nabývá platnosti podpisem obou stran a účinnosti zveřejněním v registru smluv MVČR.
5. Účastníci smlouvy prohlašují, že ujednání obsažená v této smlouvě odpovídají jejich pravé a svobodné vůli a na důkaz toho připojují ke smlouvě své vlastnoruční podpisy.
6. Zhotovitel souhlasí se zveřejněním celého textu smlouvy.

V Tišnově dne ..... 28.4.2017 .....

V Tišnově dne ..... 28.4.2017 .....



Ing. Václav Drhlík  
Vedoucí OSMKS města Tišnova



Ing. David Kozák

## Položkový rozpočet se zhodnocením stavu sportoviště

Dobrý den,

na základě poptávky předkládáme cenovou kalkulaci na kompletní regeneraci sportoviště s umělým povrchem a výplní křemičitý písek.

### Odborný posudek stavu sportoviště

V současné době je hřiště velmi znečištěné a ztuhnělé, a proto již nemá vlastnosti, které by syntetický povrch měl mít. Hrací plocha navíc nemá drenážní funkci a stavá 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 ztuhuje 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

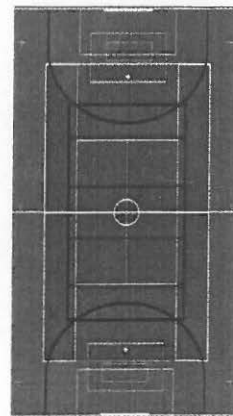
Regenerace se provádí u sportovišť, kde po delší dobu neproběhla údržba nebo v případě velkého znečištění sportoviště (cca jednou za 5 let.) Při regeneraci dochází nejprve k narušení ztvrdlé části umělé trávy. Poté je z povrchu znečištěný písek odstraněn a obnažená umělá tráva je důkladně pročištěna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

Regenerace syntetických povrchů je náročný proces a zahrnuje tyto operace:

1. Odstranění hrubých nečistot z povrchu.
2. Odstranění znečištěného křemičitého písku syntetického povrchu a narušení ztuhnělé vrstvy.
3. Rozbourání a hloubkové vyčištění povrchu vysokým tlakem vody.
4. Vyčištění profesionálním strojem od hrubých a jemných nečistot.
5. Rovnoměrná aplikace nového křemičitého písku na povrch dle norem.
6. Finální pročištění, kartáčování a srovnání povrchu.
7. Preventivní postřik proti mechu.

### 1. Položkový rozpočet regenerace povrchu

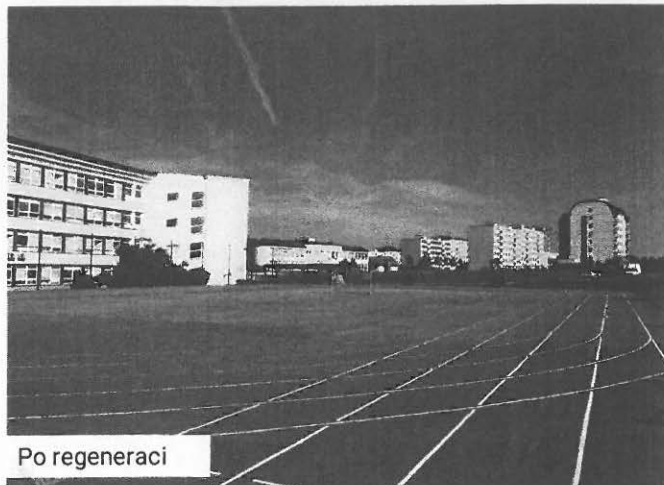
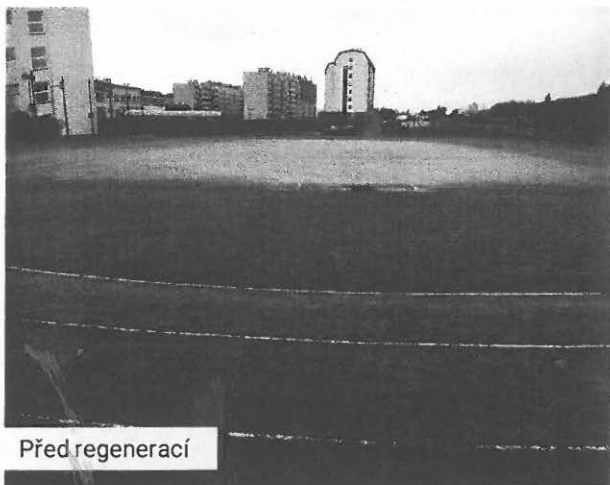
Sportoviště o celkové ploše		1218 m <sup>2</sup>
1. Odstranění hrubých nečistot z povrchu (výkonným sběracím strojem)		1 928 Kč
Mechanické narušení (rozbourání), provzdušnění a odstranění vrchní vrstvy výplně		
2. profesionálním motorovým rotačním kartáčem		9 144 Kč
Mechanické odstranění mechu a dalších nečistot v povrchu		
3. <i>Rozbourání a hloubkové vyčištění povrchu vysokým tlakem vody</i>		32 234 Kč
4. Hloubkové jednofázové čištění syntetického povrchu strojem		2 120 Kč
Postavení vlasců umělé trávy do svislé polohy profesionálním strojem.		
5. Rovnoměrná aplikace křemičitého písku 13000 kg		65 000 Kč
6. Finální srovnání a kartáčování povrchu profesionálním trojúhelníkovým kartáčem		920 Kč
7. Postřik proti mechu (preventivní)		1 200 Kč
8. Spotřeba vody (cca 65 m <sup>3</sup> )		5 000 Kč
9. Výměna sítí na brankách za nové		9 800 Kč
10. Doprava materiálů, strojů a osob		2 200 Kč
<b>Cena regenerace sportoviště</b>		<b>129 546 Kč</b>



Ceny jsou uvedeny bez DPH. Nabídka je časově omezena.

V kalkulaci regenerace sportoviště není zahrnuta cena za spotřebu vody a elektřiny, kterou dodává vlastní zákazník.

## Reference - sportoviště před a po regeneraci



Pro více informací o regeneraci sportovišť navštivte naše webové stránky:

[www.umelky.cz/regenerace](http://www.umelky.cz/regenerace)



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

S pozdravem

### **Umělky**

Ing. David Kozák

Brno | Ostrava

Tel. +420 776 247 453

E-mail: david.kozak@umelky.cz

IČ: 87090040

DIČ: CZ8401255082

[www.umelky.cz](http://www.umelky.cz)



"I syntetické povrchy jsou sportoviště, které vyžadují pravidelnou péči"