



SWIETELSKY stavební s.r.o.

SMLOUVA O DÍLO

Název akce: Sportovní povrch hřiště Zdejcina, Beroun

SMLOUVA O DÍLO

Číslo u objednatele:

Číslo u zhotovitele: S17-063-0024

uzavřená dle ustanovení § 2586 a souvis. zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

1. Smluvní strany

Objednatel

Město Beroun

Sídlo: Husovo nám. 68, 266 43 Beroun-Centrum
Zastoupený: Mgr. Ivanem Kúsem, starostou města

IČO: 00233129
DIČ: CZ 00233129
Číslo účtu: 326131/0100
Telefon: 311 654 111
Fax: 311 621 242

Za objednatele oprávněn jednat a podepisovat:

Ve věcech smluvních Mgr. Ivan Kús
Ve věcech technických Iva Kermesová, vedoucí odboru majetku a investic, tel.č. 311 654 230,
e-mail: omi@muberoun.cz
Ing. Jindra Nová, investiční technik tel.č.311 654 234,
e-mail: omi6@muberoun.cz

Ve věcech plnění a převzetí díla Iva Kermesová, vedoucí odboru majetku a investic
Ing. Jindra Nová, investiční technik

Zhotovitel

Obchodní firma: **SWIETELSKY stavební s.r.o.**
Sídlo: České Budějovice, Pražská tř. 495/58, PSČ 370 04

Zastoupený: Robertem Běhalem, na základě plné moci
Zdeňkem Liškou, na základě plné moci

Korespondenční adresa: SWIETELSKY stavební s.r.o., závod SPORTOVNÍ STAVBY
U Panelárny 881/II, 377 01 Jindřichův Hradec

IČO: 480 35 599
DIČ: CZ48035599
Obchodní rejstřík: Krajský soud České Budějovice, oddíl C, vložka 8032
Telefon: +420 384 378 027
Fax: +420 384 378 024

Za objednatele oprávněn jednat a podepisovat:

Ve věcech smluvních Robert Běhal, ředitel závodu Sportovní stavby
Zdeněk Liška, ředitel oblasti Sportovní povrchy

Ve věcech technických Jiří Berka, MBA- autorizovaný technik
Ve věcech plnění a převzetí díla Pavel Vaňha, Jiří Šebera, Michal Novák
Stavbyvedoucí: Pavel Vaňha, Jiří Šebera, Michal Novák

2. Předmět díla

- 2.1. Název díla Sportovní povrch víceúčelového hřiště
2.2. Místo plnění Beroun, Zdejcina

Zhotovitel tímto přebírá zakázku v souladu s ustanovením § 2586 a související zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník v platném znění této smlouvy o dílo za následujících podmínek:

Zhotovitel se zavazuje, že dílo bude provedeno v rozsahu určeném zadavatelem na základě odsouhlasené cenové nabídky.

Objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit za něj smluvní cenu.

3. Termíny plnění

Sjednávají se následující závazné termíny:

Předání staveniště:	26.9.2016
Zahájení prací:	po podpisu SOD a předání staveniště
Dokončení díla:	20.10.2016

- 3.1. Splnění termínu dodávky stavby je podmíněno včasným předáním projektové dokumentace nebo předáním stavebního povolení nebo staveniště zhotoviteli stavby.
- 3.2. V případě, že dojde k pozdnímu předání staveniště zhotoviteli stavby, popřípadě dojde k přerušení stavebních prací z důvodů na straně objednatele, posune se automaticky termín dokončení prací o počet dnů, po které trvalo přerušení, popřípadě bylo opožděno předání staveniště.
- 3.3. Termín dokončení díla je dále podmíněn:
- 3.3.1. Vhodnými klimatickými podmínkami (pro realizaci instalace umělého povrchu nesmí teplota po celý den = 24 hodin klesnout pod +10°C; nesmí probíhat ani být předpovídané dešťové nebo sněhové srážky; vlhkost vzduchu musí být v rozmezí 30-80%)
- 3.3.2. Výsledná rovinatost umělého povrchu bude totožná s rovinatostí podkladní vrstvy
- 3.3.3. Zhotovitel je povinen přerušit nebo zastavit provádění díla pokud nebudou splněny následující parametry vhodného počasí pro realizaci díla instalace umělého povrchu:
- 3.3.3.1. teplota nesmí po celý den = 24 hodin klesnout pod +10°C;
- 3.3.3.2. nesmí probíhat ani být předpovídané dešťové nebo sněhové srážky; vlhkost vzduchu musí být v rozmezí 30-80%

O dny, kdy došlo z výše uvedených důvodů k přerušení prací, se termín dokončení předmětných prací posune, kdy podmínkou pro uplatnění těchto dnů je zápis zhotovitele do stavebního deníku.

Smluvní strany se v případě výskytu dnů s nevyhovujícími klimatickými vlivy, které by mohly mít dopad na práce na díle, dohodly, že vynaloží veškeré úsilí na minimalizaci dopadu do doby provádění díla nebo jeho části, přičemž o jakémkoliv dopadu dnů s nevyhovujícími klimatickými vlivy do prací zhotovitele na díle bude učiněn záznam do stavebního deníku, a to ne později než do konce trvání každého případu dnů s nevyhovujícími klimatickými vlivy, ve kterém bude identifikován posun provádění prací zhotovitele na příslušné části díla, odpovídající době, po kterou nemohl pokračovat na její realizaci či byl omezen v jejím provádění.

- 3.4. Termíny provedení díla se posouvají také o dobu nutného přerušení prací při působení vyšší moci nebo o dobu nutného přerušení prací při překážkách na straně objednatele - například při nutných změnách projektovaného řešení nebo při archeologických či památkových nálezích, atp. Termíny provedení prací z těchto důvodů se posouvají pouze v případech, kdy zhotovitel na přerušení prací z těchto důvodů objednatele zápisem do stavebního deníku upozornil.

4. Smluvní cena

- 4.1. Právo na zaplacení smluvní ceny díla vzniká provedením díla.
- 4.2. Dohodnutá cena za dílo činí: **1 068 314,03Kč bez DPH**
(slovy: Jedenmilionšedesátosmtisictristačtrnáctkorunčeských).
- 4.3. Konečná celková cena díla bude vyúčtována na základě skutečně provedeného rozsahu prací, hodnoty použitých věcí a výše dalších nákladů použitých při realizaci díla oceněných v položkovém rozpisu ceny, který je nedílnou součástí této smlouvy a slouží jako podklad pro účely fakturace, ocenění objednatelem požadovaných víceprací a méněprací a k vystavení soupisu provedených prací.
- 4.4. Cena se sjednává bez daně z přidané hodnoty, která bude účtována v zákonné výši.
- 4.5. Objednavatel prohlašuje, že výše uvedený předmět plnění (kód činnosti 42.99.12) není používán k ekonomické činnosti, a proto ve smyslu informace GFŘ a MFČR ze dne 9. 11. 2011 nebude na uvedenou dodávku aplikován režim přenesení daňové povinnosti dle § 92e zákona o DPH. Zhotovitel je povinen vystavit daňový doklad s náležitostmi dle § 92a odst. 2 zákona o DPH.
- 4.6. Smluvní cena bude vyúčtována objednateli 1x měsíčně na základě vzájemně odsouhlaseného soupisu provedených prací za dané období.

5. Fakturace, platební podmínky

- 5.1. Daňový doklad včetně náležitostí stanovených zákonem musí obsahovat:
- 5.1.1 číslo smlouvy o dílo
 - 5.1.2 zjišťovací protokol potvrzený objednatelem
 - 5.1.3 soupis skutečně provedených prací odsouhlasený objednatelem
- 5.2. Daňový doklad musí být odeslán na korespondenční adresu objednatele uvedenou v záhlaví této smlouvy.
- 5.3. Splatnost dílčích daňových dokladů je 30 dnů.
- 5.4. Jako den úhrady platí datum připsání převáděné částky na bankovní účet zhotovitele.
- 5.5. Za správnost údajů uvedených na běžném daňovém dokladu odpovídá plátce, který uskutečnil zdanitelné plnění.

6. Způsob provedení díla

- 6.1. Způsob provádění díla se řídí ustanoveními občanského zákoníku, pokud není uvedeno ve smlouvě jinak, a dále bude dílo provedeno v souladu s jakostí požadovanou v § 156 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon).
- 6.2. Zhotovitel vede dle §157 zákona č. 183/2006 Sb., stavební zákon a dle vyhl. č. 499/2006Sb., o dokumentaci staveb, ode dne převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník. Do deníku se zapisují všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy (zejména se jedná o údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti a množství, zdůvodnění odchylek od schválené projektové dokumentace, povětrnostní podmínky na staveništi). Objednatel je povinen sledovat obsah deníku a k zápisům zhotovitele připojovat své stanovisko nejpozději do 5 pracovních dnů, jinak se má za to, že s obsahem zápisu souhlasí.
- 6.3. Denní záznamy podepisuje stavbyvedoucí nebo jeho zástupce zásadně v ten den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly skutečnosti, které jsou předmětem zápisu. Výjimečně může být zápis proveden následující den.
- 6.4. Mimo stavbyvedoucího může provádět záznamy ve stavebním deníku stavební dozor, osoba provádějící kontrolní prohlídku stavby, osoba odpovídající za provádění vybraných zeměměřičských prací, k tomu zmocnění zástupci objednatele a zhotovitele, technický dozor objednatele, autorský dozor, koordinátor bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, autorizovaný inspektor a správní dozor podle zvláštních právních předpisů.
- 6.5. Jestliže stavbyvedoucí nesouhlasí se záznamem objednatele nebo generálního projektanta je povinen připojit k záznamu do 5 pracovních dnů své vyjádření, jinak se má za to, že s obsahem zápisu souhlasí. O svém nesouhlasném stanovisku uvědomí písemně objednatele.
- 6.6. Stavbyvedoucí je povinen předložit technickému dozoru objednatele denní záznamy nejpozději při nejbližším výkonu technického dozoru a odevzdat mu první průpis stavebního deníku.
- 6.7. Objednatel vykonává na stavbě občasný technický dozor a v jeho průběhu sleduje zejména, zda práce jsou prováděny v souladu se smlouvou a PD, podle technických norem, jiných právních předpisů a rozhodnutí veřejnoprávních orgánů. Na nedostatky zjištěné v průběhu prací, musí neprodleně upozornit zápisem do stavebního deníku.
- 6.8. Technický dozor objednatele a autorský dozor nejsou oprávněni zasahovat do činnosti zhotovitele. Jsou však oprávněni dát pracovníkům zhotovitele příkaz přerušit práce, pokud odpovědný zástupce zhotovitele není dosažitelný na staveništi a je-li ohrožena bezpečnost prováděné stavby, život nebo zdraví pracujících na stavbě.
- 6.9. Zástupce zhotovitele je povinen zabezpečit účast svých pracovníků na prověřování svých dodávek a prací, které provádí technický dozor objednatele a učinit neprodleně opatření k odstranění zjištěných závad.

7. Staveniště

- 7.1. Objednatel předá zhotoviteli staveniště pro provedení díla prosté práv třetích osob v termínech dle čl. 3 této smlouvy.
- 7.2. Zhotovitel hradí ze svého všechny správní poplatky v souvislosti s užíváním veřejných ploch.
- 7.3. Zařízení staveniště (dále jen ZS) si zajišťuje celé zhotovitel. Cena za vybudování, úpravy stávajících zařízení pro potřeby ZS a cena likvidace ZS je součástí smluvní ceny. Materiál zbylý po demontáži ZS je majetkem zhotovitele.

8. Spolupůsobení objednatele

- 8.1. Objednatel prohlašuje, že má zajištěny finanční prostředky na provedení díla a je schopen předmětné dílo ve sjednaném čase financovat.
- 8.2. Objednatel se zavazuje, že umožní zhotoviteli provádět stavební a montážní práce v prostoru staveniště v prodloužených směnách, případně v dvousměnném provozu a ve dnech pracovního volna a klidu a to vždy nejdéle do 20.00 hod.
- 8.3. Po dohodě poskytne objednatel zhotoviteli plochy pro zařízení staveniště.
- 8.4. Zhotovitel zajistí vytýčení stávajících inženýrských sítí v prostoru stavby.

9. Odevzdání a převzetí díla

- 9.1. Zhotovitel a objednatel se zavazují sepsat o předání díla zápis, který obě smluvní strany podepíší. V zápise se zejména uvede soupis předaných dokladů, odchylky od schváleného projektu stavby a jejich důvody, soupis ojedinělých vad a nedodělků zřejmých při odevzdání a převzetí včetně dohody o opatřeních a lhůtách k jejich odstranění, soupis dodatečně požadovaných prací a způsob jejich zajištění, datum skončení přejímacího řízení apod.
- 9.2. Objednatel převezme dílo i v případě, že má ojedinělé drobné vady a nedodělky, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání uvedení díla do užívání. Zároveň se smluvní strany dohodnou na opatřeních a lhůtách k jejich odstranění.
- 9.3. Dnem předání a převzetí díla přecházejí veškerá rizika nebezpečí škody na díle na objednatele.
- 9.4. Odmítne-li objednatel dílo bez řádného důvodu převzít a/nebo podepsat zápis o přejímce, má se za to, že bylo dílo předáno objednateli v den oznámený zhotovitelem objednateli jako den předání díla; obdobně pak platí, nedostaví-li se objednatel k přejímce vůbec.

10. Reklamacce

- 10.1. Postup při reklamaci:
 - Objednatel je povinen neprodleně písemně oznámit zhotoviteli závadu na stavebním díle. Zhotovitel se zavazuje do 7 dnů od obdržení reklamacce sepsat zápis postupem dále uvedeným.
 - Zhotovitel společně se zástupcem objednatele provedou prohlídku závady a sepišou zápis, ve kterém bude uvedeno:

- datum prohlídky
- datum zjištění závady
- rozsah závady či poškození díla
- návrh opatření, aby nedošlo k dalším škodám
- předpokládaný postup odstranění závady včetně požadavků na objednatele
- uznání nebo neuznání závazku zhotovitele odstranit závadu v rámci záruční lhůty
- podpis zástupců zhotovitele a objednatele

Zhotovitel se zavazuje, že práce na „drobných reklamacích“, které nemají podstatný vliv na funkci dokončeného díla, zahájí do 30 dnů od obdržení písemného oznámení reklamace.

U reklamace, která má „podstatný vliv“ na funkci dokončeného díla, zahájí zhotovitel práce na její odstranění do 7 dnů od sepsání zápisu o prohlídce závady.

Reklamace nebude uznána, pokud se jedná o závadu způsobenou cizím zaviněním. V takovém případě je oprávněn definitivně rozhodnout soud na návrh některé ze smluvní strany.

I když nebude reklamace ze strany zhotovitele uznána, zhotovitel provede opravu závady, ale na náklady objednatele.

- 10.2. Zhotovitel neodpovídá za škody vzniklé předáním neúplných podkladů o staveništi ani za škody vyplývající z neúplnosti projektu, čímž jsou myšleny nedostatky projektu, které zhotovitel nemohl odhalit před zahájením prací v rámci rozsahu své odbornosti.

11. Odpovědnost za vady

- 11.1. Objednatel a zhotovitel dohodli, že zhotovitel odpovídá za vady díla od data řádného předání stavby objednateli v délce 24 měsíců, s výjimkou dodání komponentů, pro které jejich výrobce nebo generální dodavatel prokazatelně stanoví dobu odpovědnosti za vady nebo záruční dobu jinou. U těchto komponentů platí doba odpovědnosti za vady nebo záruční doba, stanovená jejich výrobcem nebo generálním dodavatelem, minimálně však 24 měsíců ode dne předání a převzetí díla bez vad a nedodělků. Zhotovitel zpracuje seznam těchto komponentů s uvedením doby odpovědnosti za vady nebo záruční doby, předá jej objednateli při předání díla a zároveň budou tyto komponenty výslovně uvedeny v předávacím protokolu včetně doby odpovědnosti za vady nebo záruční doby. Výjimka se nevztahuje na montáž těchto komponentů
- 11.2. Pokud bude dílo předáváno a přebíráno se zjištěnými drobnými vadami a nedodělkami nebránícími užívání díla, záruční doba začíná běžet dnem podpisu protokolu o odstranění vad a nedodělků nebránících užívání díla.

12. Smluvní pokuty

Smluvní strany se zavazují z titulu neplnění výše uvedených závazků z této smlouvy zaplatit oprávněné straně tyto pokuty:

- za prodlení zhotovitele se splněním sjednané doby pro provedení díla v objednaném rozsahu díla smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla za každý den prodlení; Maximální smluvní pokuta je v tomto případě nejvýše 10% z celkové ceny díla.
- za prodlení objednatele s úhradou vyúčtované ceny za provedení díla se sjednává smluvní pokuta ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý den prodlení; Smluvní pokuty jsou splatné do 30 kalendářních dnů od jejich vyúčtování.

13. Odstoupení od smlouvy

- 13.1. Objednatel může odstoupit od smlouvy (z důvodu hrubého porušení smluvních závazků zhotovitelem) především pokud zhotovitel provádí dílo v prokazatelně nízké kvalitě nebo používá při zhotovení díla materiály prokazatelně nízké kvality, avšak teprve poté, kdy na hrubé porušení smluvních závazků zhotovitele předem písemně upozornil a poskytl odpovídající lhůtu k nápravě.
- 13.2. Zhotovitel může odstoupit od smlouvy (z důvodu hrubého porušení smluvních závazků objednatelem) především pokud je objednatel v prodlení s placením podle této smlouvy delším než 15 dnů, avšak teprve poté, kdy na hrubé neplnění smluvních závazků objednatele předem písemně upozornil a poskytl odpovídající lhůtu k nápravě, která se stanovuje na 5 pracovních dní od odeslání doporučeného písemného upozornění ke sjednání nápravy.
- 13.3. Zhotovitel a objednatel jsou oprávněni odstoupit od smlouvy též v případě, bude-li na druhou smluvní stranu podán insolvenční návrh, a / nebo druhá smluvní strana vstoupí do likvidace.
- 13.4. V případě, že kterákoliv ze smluvních stran odstoupí od smlouvy, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli hodnotu provedených prací k datu odstoupení a to do 10 -ti dnů ode dne, kdy došlo k odstoupení.
- 13.5. Odstoupení od smlouvy je nutno učinit písemně.

14. Ostatní ujednání

- 14.1. Bude-li nutno z důvodů na straně objednatele změnit způsob prací při realizaci stavebních a montážních prací, zajistí objednatel včas nezbytné doplnění příslušné dokumentace, změny projedná a schválí se zhotovitelem a uzavřou písemný dodatek smlouvy.
- 14.2. Vícepracemi se rozumí veškerá činnost zhotovitele, kterou pro objednatele provede nad rámec smluvních povinností, cenové nabídky zhotovitele a na základě dohody smluvních stran.

15. Platnosti smlouvy

- 15.1. Tato smlouva nabývá účinnosti podpisem oběma smluvními stranami.
- 15.2. Tato smlouva je platná pouze ve spojení s položkovým rozpisem ceny.
- 15.3. Zhotovitel není oprávněn započít s předmětnými pracemi resp. dodávkami podle této smlouvy před samotným podpisem této smlouvy.

16. Závěrečná ustanovení

- 16.1. Jakákoliv změna této smlouvy musí být provedena formou písemného dodatku, k ústní formě se v žádném případě nepřihlíží. Za písemnou formu se pro tento účel nepovažuje výměna e-mailových či jiných elektronických zpráv či podpisy stran ve stavebním deníku.
- 16.2. Otázky výslovně touto smlouvou neupravené se řídí českým právním řádem, zejména ustanoveními Občanského zákoníku.
- 16.3. Případné náklady, poplatky nebo jiné výdaje, které vzniknou ve spojitosti s vyhotovením této smlouvy, nese zhotovitel.
- 16.4. Smlouva je vyhotovena ve 4 stejnopisech, z nichž každá ze smluvních stran obdrží 2 vyhotovení.
- 16.5. Smlouva je uzavřena ve svobodné a pravé vůli všech účastníků, bez nátlaku, ne za nevýhodných podmínek, při znalosti všech okolností smluvního vztahu a všeobecných dodacích podmínek. Strany výslovně potvrzují, že základní podmínky této smlouvy jsou výsledkem jednání stran a každá ze stran měla příležitost ovlivnit obsah základních podmínek této smlouvy, že si Smlouvu si přečetly, souhlasí bez výhrad s jejím obsahem a na důkaz toho připojují své podpisy.
- 16.6. Strany si ujednaly, že pokud bude plnění podle této smlouvy vadné a vada bude odstranitelná, nemůže objednatel požadovat slevu z ceny, pokud je vada odstranitelná a zhotovitel je připraven takovou vadu odstranit nebo bez zbytečného odkladu začne vyvíjet činnost směřující k odstranění vady nebo v takové činnosti řádně pokračuje a/nebo v rozumném čase a řádně vadu odstraní.
- 16.7. Bude-li některé z ustanovení této Smlouvy shledáno k tomu příslušným orgánem neplatným nebo nevynutitelným, platnost a vynutitelnost ostatních ustanovení tím zůstane nedotčena. Práva a povinnosti účastníků upravená takovým ustanovením se řídí odpovídající úpravou obecně závazných právních předpisů České republiky.

Smluvní strany jsou srozuměny s tím a berou na vědomí, že tato smlouva podléhá uveřejnění v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a registru smluv (zákon o registru smluv). Za účelem splnění povinnosti uveřejnění této smlouvy se smluvní strany dohodly, že smlouvu v registru smluv uveřejní město Beroun, a to do 15 dnů ode dne jejího podpisu všemi smluvními stranami.

Smluvní strany výslovně souhlasí s tím, aby tato smlouva byla zveřejněna bez jakéhokoliv omezení také na oficiálních webových stránkách města Beroun (www.mesto-beroun.cz) a na profilu zadavatele, a to včetně všech případných příloh a dodatků a bez časového omezení.

Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.

Smluvní strany dále výslovně souhlasí s tím, aby za stejných podmínek jako tato smlouva byly na oficiálních webových stránkách města Beroun (www.mesto-beroun.cz) zveřejněny i veškeré faktury, které budou na základě této smlouvy vystaveny.

Tato smlouva je uzavírána na základě zmocnění v ustanovení článku 13.2. Vnitřní směrnice pro zadávání veřejných zakázek č. 1/2016, která byla přijata Zastupitelstvem města Beroun usnesením

č. 18/2016 ze dne 6.4. 2016. Město Beroun potvrzuje ve smyslu ustanovení § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), ve znění pozdějších předpisů, že byly splněny všechny podmínky podmiňující platnost tohoto právního jednání.

V případě, že Zastupitelstvo města Beroun nebude souhlasit s navýšením položky kapitálové výdaje odd. 34 – Tělovýchova a zájmová činnost „Víceúčelové hřiště Beroun – Zdejcina - pokládka umělého povrchu“, tato smlouva se od počátku ruší.

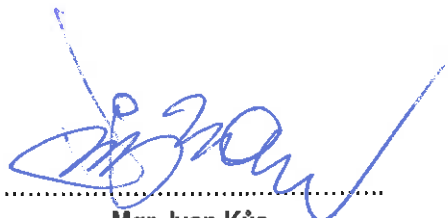
Přílohy:

- oceněný výkaz výměr
- Technologický postup a záruční podmínky PORPLASTIC 2S
- plná moc - Robert Běhal, Zdeněk Liška

V Berouně dne 26-09-2016

V Jindřichově Hradci dne 22.9.2016

Objednatel:



Mgr. Ivan Kůs
Starosta města

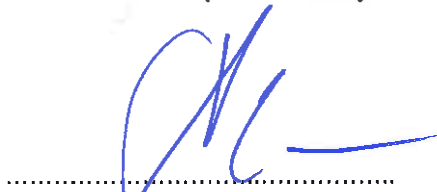


Zhotovitel:

 **SWIETELSKY** ⑦
stavební s.r.o.
závod SPORTOVNÍ STAVBY, oblast Sportovní povrchy
ČR - 317 01 Jindřichův Hradec, U Panské 881/II
IČ: 480 35 599, DIČ: CZ480 35 599



Robert Běhal
ředitel závodu Sportovní stavby



Zdeněk Liška
ředitel oblasti Sportovní povrchy

Tištěno dne:

19.7.2016

NABÍDKOVÝ ROZPOČET
(položkový rozpis)

Databáze:

Nabídka číslo:

Stavba: N17-063-0073

Beroun- Víceúčelové hřiště Zdejcina

Investor:

01 Očištění povrchu						
<i>Položka</i>	<i>Text</i>	<i>Množství</i>	<i>m.j.</i>	<i>Cena</i>	<i>Celkem</i>	
1	SW00001	Očištění povrchu tlakovou vodou	880,00	m2	24,00	21 120,00
Celkem					21 120,00	
Odbytová cena bez DPH:					21 120,00	

NABÍDKOVÝ ROZPOČET**(položkový rozpis)**

Databáze:

Nabídka číslo:

Tiseno dne: 19.7.2016

Stavba: N17-063-0073

Beroun- Víceúčelové hřiště Zdejcina

Investor:

SP Sportovní povrch		Množství	m.j.	Cena	Celkem
Položka	Text				
1	SW00003 D+M ukončovací lišta povrchu	40,00	m	521,00	20 840,00
2	SW00002 Celoplošný PUR nátěr	880,00	m2	57,00	50 160,00
3	POR-2S-16(Sportovní povrch PORPLASTIC 2S tl.16mm vodopropustný (červený)	260,76	M2	1 028,92	268 297,99
<i>Dvouvrstvý sportovní polyuretan. povrch - elastická vrstva s PUR / recyklovaným granulátem plus finální vrstva s granulátem PUR/EPDM barevná, vodou propustná. 1. vrstva: Elastická vrstva, která se pokládá na místě speciálním finišerem v síle cca 8 - 10 mm. Je tvořena polyuretanovým pojivem a granulátem z recyklované pryže. 2. vrstva: Elastická vrstva, která se pokládá na první vrstvu speciálním finišerem v síle cca 6 - 8 mm. Je tvořena polyuretanovým pojivem a granulátem z EPDM pryže.</i>					
4	POR-2S-16(Sportovní povrch PORPLASTIC 2S tl.16mm vodopropustný (zelený)	620,34	M2	1 006,53	624 393,94
<i>Dvouvrstvý sportovní polyuretan. povrch - elastická vrstva s PUR / recyklovaným granulátem plus finální vrstva s granulátem PUR/EPDM barevná, vodou propustná. 1. vrstva: Elastická vrstva, která se pokládá na místě speciálním finišerem v síle cca 8 - 10 mm. Je tvořena polyuretanovým pojivem a granulátem z recyklované pryže. 2. vrstva: Elastická vrstva, která se pokládá na první vrstvu speciálním finišerem v síle cca 6 - 8 mm. Je tvořena polyuretanovým pojivem a granulátem z EPDM pryže.</i>					
5	KIP-LA-1 Lajnování polyuretanového povrchu 2-k polyuretanovou barvou	399,58	M	58,00	23 175,64
Celkem				Odbytová cena bez DPH:	986 867,57

Tištěno dne: 19.7.2016

NABÍDKOVÝ ROZPOČET
(položkový rozpis)

Databáze:
Nabídka číslo:

Stavba: N17-063-0073

Beroun- Víceúčelové hřiště Zdejcina

Investor:

SV	Položka	Text	Množství	m.j.	Cena	Celkem
1	977151123	Jádrové vrtý diamantovými korunkami do D 150 mm do stavebních materiálů	1,60	M	3 507,80	5 612,48
2	VYB-POUZ	Pouzdra pro sloupky na sport vyb. délka min. 800 mm <i>profily odpovídající pro zasunutí sloupků pro jednotlivé sporty včetně vsunovacího víka pro uzavření a s upravením víka pro nalepení sportovního povrchu a s úchopem pro vyjmutí - včetně antikorozního nátěru</i>	2,00	KS	480,00	960,00
3	953943123F	Osazení kovových předmětů do betonu	2,00	KS	260,00	520,00
4	VYB-MON-	Doprava a montáž sportovního vybavení	1,00	KS	18 689,98	18 689,98
5	VYB-HAZ-1	Sada MALÁ KOPANÁ 3 x 2m (branka, rám, síť, záclonka, zátěž) "AL" koma	1,00	SADA	14 716,00	14 716,00
6	VYB-TEN-1	Sada TENIS standard (sloupky, síť standard, singl, wimbledon p.) "Fe" komax	1,00	SADA	10 260,00	10 260,00
7	VYB-VOL-1	Sada VOLEJBAL standard (sloupky, síť standard, anténky, pouzdra pro ant.) "	1,00	SADA	9 568,00	9 568,00
	Celkem					60 326,46

Odbytová cena bez DPH:

STAVBA CELKEM	Sazba DPH	DPH celkem	Odbytová cena bez DPH:
	21,00	224 345,95	Odbytová cena s DPH:
			1 068 314,03
			1 292 659,98

Nabídku zpracoval: Jiří Berka

Předáno dne: 17.06.2016



stavební s. r. o.

SWIETELSKY stavební s.r.o.
Závod SPORTOVNÍ STAVBY
oblast Sportovní povrchy
U Panelámy 881/III
377 01 Jindřichův Hradec

Telefon: +420 384 378 027
Fax: +420 384 378 024
E-mail: @swietelsky.cz
Internet: www.swietelsky.cz

Technologický postup a záruční podmínky PORPLASTIC 2S

Zdejcina, Beroun

1. Požadavky na klimatické podmínky

Obecně platí, že vhodnými klimatickými podmínkami pro provádění sportovního povrchu je zaručena celková kvalita a kompaktnost povrchu. Pro realizaci umělého sportovního povrchu by neměla teplota po celou dobu předpokládané kompletní pokládky povrchu klesnout pod $+10^{\circ}\text{C}$, nesmí probíhat ani být předpokládané dešťové nebo sněhové srážky, vlhkost vzduchu musí být v rozmezí 30-80% v závislosti místního klimatu. Jelikož povrch PORPLASTIC je úspěšně instalován po celém světě, tak se v místních lokalitách v závislosti na průběhu klimatu podmínky pro pokládku mírně korigují.

Pokládku všech vrstev lze provádět i za předpokladu, že místně v nočních nebo ranních hodinách (při technologické nebo noční přestávce) se teplota sníží pod $+10^{\circ}\text{C}$. Následek tohoto poklesu je, že se zpomalí chemický proces tunutí směsi. Na výslednou kvalitu a kompaktnost položených vrstev to nemá žádný vliv. V zásadě platí, že teplota nesmí klesnout pod bod mrazu.

2. Postup prací

Do míchacího stroje (MixMatic 1202D) nadávujeme v první fázi pokládky- pokládka podkladní vrstvy- přesné množství SBR granulátu a polyuretanového pojiva. Po smíchání obou komponentů vysypeme do kolečka (nebo čelního nakladače) a převezeme na místo pokládky. Klazení podkladního povrchu se provádí speciálním finišerem (PlanoMatic 702E) s vyhřívanou lištou. V případě dokončovacích prací a menších ploch se provádí pokládka povrchu ručním hladítkem, které je zahřáto na pracovní teplotu. Ruční pokládka a hlazení povrchu může mít jemně odlišnou strukturu povrchu oproti strojní pokládce. Po položení se jednotlivé pruhy zhutní ručním válečkem. Produkce 500-1000m² / den (v závislosti na klimatických podmínkách). V případě větších ploch je nutno vytvořit tzv. pracovní spáru, která je v souladu s technologickými postupy pro provádění polyuretanových povrchů. Podkladní vrstva sportovního povrchu zatvrdne k dalším pracovním postupům v závislosti na klimatických podmínkách za 24 – 72 hodin po ukončení instalace.

V druhé fázi do míchacího stroje (MixMatic 1202D) nadávujeme přesné množství EPDM granulátu a polyuretanového pojiva. Po smíchání obou směsí vysypeme do kolečka (nebo čelního nakladače) a převezeme na místo pokládky. Klazení povrchu se provádí speciálním finišerem (PlanoMatic 702E) s vyhřívanou lištou. V případě dokončovacích prací a menších ploch se provádí pokládka povrchu ručním hladítkem, které je zahřáto na pracovní teplotu. Ruční pokládka a hlazení povrchu může mít jemně odlišnou strukturu povrchu oproti strojní pokládce. Po položení se jednotlivé pruhy zhutní ručním válečkem. Produkce 500-1000m² / den / jedna barva (v závislosti na klimatických podmínkách a barevné členitosti výsledného povrchu). V případě větších ploch je nutno vytvořit tzv. pracovní spáru, která je v souladu s technologickými postupy pro provádění polyuretanových povrchů. Sportovní povrch zatvrdne k dalším pracovním postupům v závislosti na klimatických podmínkách za 24 – 72 hodin po ukončení instalace.

Po instalaci sportovního povrchu může dojít k barevné nejednotnosti (jsou vidět jednotlivé pruhy a díly a směr pokládky povrchu). Toto je zapříčiněno klimatickými podmínkami v různých lokalitách (nikdy není celý pracovní den stejná teplota, vlhkost a sluneční svit). Tato drobná niance není považována za vadu a nemá vliv na mechanické a chemické vlastnosti povrchu. K barevnému sjednocení dojde nejpozději v období 2 – 8 měsíců po instalaci povrchu. Doba sjednocení barevnosti povrchu je závislá na slunečním svitu a UV záření.

3. Technologická specifikace strojů

- doprava materiálu na stavbu: nákladní auto s hydraulickou rukou
- příprava směsi: MixMatic 1202D
- vnitrostaveništní doprava: čelní nakladač, ruční kolečko
- pokládka povrchu: PlanoMatic 702E 380v

4. Vyhodnocení rizika

- při nalévání polyuretanů může dojít k potřísnění pokožky.
- při míchání může dojít k poranění lopatkami (MixMatic 1202D)
- při vykládce materiálu z míchacího stroje může dojít k poranění zvedací hydraulickou soustavou
- při transportu může dojít ke zranění osob staveništní mechanizací
- při vykládce materiálu z čelního nakladače může dojít ke zranění
- při pokládce může dojít k poranění finišerem PlanoMatic 702E elektrickým proudem, poraněním neopatrnou manipulací strojem, nepozorností, popálením o vyhřívané části stroje
- při mytí strojů rozpouštědly může dojít k vdechnutí těkavých látek, zásahu oka rozpouštědly, potřísnění pokožky

5. Opatření k zamezení pracovního úrazu

- vybavit pracovníky předepsanými OPP a průběžně kontrolovat jejich užívání
- proškolení obsluhy strojů a ostatních pracovníků působících v jejich dosahu
- zajistit periodické proškolení BOZP obsluhy stavebních strojů a mechanizace
- zajištění periodických revizí elektrických součástí všech strojů a nářadí
- seznámit všechny pracovníky s riziky a technologiemi užitých chemických látek
- zamezení přístupu třetích osob do prostoru pracoviště

6. Návod na údržbu a záruční podmínky

V prvních měsících po instalaci umělého sportovního povrchu může dojít k barevné nejednotnosti povrchu. Toto není vada. Povrch bude nejpozději do 2 - 8 měsíců od pokládky barevně sjednocen.

V případě znečištění povrchu mechanickými nečistotami (prach, spadané listí, písek atd.) je nejjednodušší způsob tyto nečistoty odstranit ručním fukarem nebo zamést ručním samosběrným strojem (ne drátěným kartáčem).

Vzhledem k tomu, že podklad sportovního povrchu je nepropustný, vysychání sportoviště bude trvat déle, než je běžné u ostatních sportovišť se stejným typem finálního povrchu. Může se stát, že na povrchu sportoviště se budou tvořit louže. Vhodnou údržbou – čištěním se tento efekt dá takřka eliminovat.

Dále je nutné tento povrch čistit tlakovou vodou (ne rotační tryskou, mohlo by dojít k potrhání povrchu) s přísadou neagresivního saponátu (jar, pur, atd.). Tento úkon vzhledem k lokaci sportoviště bude prováděn minimálně dvakrát ročně, v případě neprovádění tohoto úkonu dochází ke zvýšené kluzkosti povrchu, zanášení povrchu spadem a jeho postupné degradace a destrukci. V tomto případě zhotovitel nenese vinu za vady na povrchu.

V případě znečištění povrchu chemickými nečistotami (barvy, rozpouštědla a jiné chemikálie) je nutné kontaktovat dodavatele povrchu a konzultovat s ním technologii opravy.

V případě mechanického poškození povrchu je nutné kontaktovat dodavatele povrchu a konzultovat s ním technologii opravy.

Při vstupu na hrací plochu je též nutné dbát na čistotu a druh obuvi, dochází k zanášení povrchu. Pro vstup na hrací plochu je povolená pouze halová obuv tzv. turf obuv, ostatní může zapříčinit poškození povrchu.

Tento povrch je určen k víceúčelovým sportům. Povrch snese bodové zatížení při poježdění samohybnými stroji 250 kg na jedno kolo, dle druhu dezénu (plocha, ostrost). Proti nanášení nečistot v místech přejezdů travní sekačky je vhodné používat koberce, nebo jiný materiál zachycující nečistoty.

Provozovatel musí zajistit plochy povrchu proti nanášení drobných kamínků a písku (případně je pravidelně odklízet), kvůli zvýšenému opotřebení vrchní vrstvy.

- Upozornění:** Polyuretanový povrch PORPLASTIC lze velice problematicky očistit od zašlapaných žvýkaček!
Polyuretanový povrch PORPLASTIC je samozhášivý nikoli nehořlavý, proto jej chraňte před možným vznikem požáru!
- Doporučení:** Pro prodloužení životnosti povrchu doporučuje výrobce materiálů provádět obnovovací vrstvu polyuretanu nástřikem a to vždy po předchozí konzultaci s dodavatelem. Interval je čistě individuální a to od 2 do 5 let.

V Jindřichově Hradci, dne 21.06.2016

Obchodní firma: SWIETELSKY stavební s.r.o.
se sídlem: České Budějovice, Pražská tř. 495/58, PSČ: 370 04
IČO: 480 35 599
DIČ: CZ48035599
Registrovaná: obchodním rejstříkem Krajského soudu v Č. Budějovicích, oddíl C, vložka 8032
Zastoupená jednatelem: Ing. Walterem Spítálem, nar. 14. 2. 1958, bytem A-3910 Zwettl, Karl Werner Strasse 7
a Ing. Františkem Fryšem, nar. 16. 4. 1963, bytem Jindřichův Hradec III, Pod Vrchy 142

uděluje tímto

panu **Robertu Běhalovi**, nar. 24. 10. 1968, bytem Miřovského 292, 377 01 J. Hradec
a
panu **Zdeňku Liškovi**, nar. 14. 12. 1978, bytem bytem Hvozdec 59, 373 72 Lišov

plnou moc

ke společnému zastupování a podepisování za společnost při podávání obchodních nabídek na stavební práce a s tím souvisejících smluv o dílo a kupních smluv včetně souvisejících dokumentů a činností (např. objednávek, zápisů, apod.) a to do výše bez platné DPH:

50 mil. Kč (slovy: padesátmiliónů korun českých)

Podepisování se děje tak, že k napsanému nebo natištěnému názvu společnosti připojí podpisy vždy oba zmocněnci.

Jednomu ze shora uvedených zmocněnců uděluje zmocnitel plnou moc k předání nabídky, účasti při otevírání obálek, případně k elektronickému podání nabídky včetně podpisu nabídky svým elektronickým podpisem nebo k úkonům spojeným s nahlédnutím do zprávy o posouzení a hodnocení nabídek a pořízení jejího opisu.

Tato plná moc je platná do 31. 03. 2017

V Českých Budějovicích dne 18. května 2016

SWIETELSKY stavební s.r.o.

Zmocnitel:

.....
Ing. František Fryš
jednatel

.....
Ing. Walter Spítálek
jednatel

Tuto plnou moc přijímáme:
Zmocněnci:

.....
Robert Běhal

.....
Zdeněk Liška