

SMLOUVA O DÍLO

č. S/20/2019/0100

uzavřená podle ustanovení § 2586 až § 2635 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „smlouva“)

Smluvní strany:

Městská část Praha 20

sídlo: Jivanská 647/10, 193 21 Praha - Horní Počernice

IČ: 00 240 192

DIČ: CZ 00240192

bankovní spojení: [REDACTED]

číslo účtu: [REDACTED]

zastoupená:

ve věcech smluvních Mgr. Alenou Štrobovou, starostkou

ve věcech realizačních a technických: Ing. Zdeněk Vavruška, tel: [REDACTED]

Ing. Aleš Lada, tel.: [REDACTED]

(dále jen „objednatel“)

a

TUBEKO SPORT spol. s r.o.

sídlo: Na armádě 364, 270 62, Rynholec

IČ: 49825020

DIČ: CZ49825020

Zapsaný v Obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, v oddíle C vložka 32892

bankovní spojení: [REDACTED]

číslo účtu: [REDACTED]

zastoupený: Ing. Ivan Šretter a p. Václav Tuček, jednatelé společnosti

ve věcech realizačních a technických: Ing. Ivan Šretter

(dále jen „zhotovitel“)

I. VÝCHOZÍ PODKLADY A ÚDAJE

1. Objednatel má podle zákona č. 131/2000 Sb., o hlavním městě Praze, ve znění pozdějších předpisů, a obecně závazné vyhlášky č. 55/2000 Sb. hl. m.

Prahy, kterou se vydává Statut hlavního města Prahy, ve znění pozdějších předpisů, svěřeny ve své správě pozemky p. č. 786/70, 786/71, 786/75, 786/76 u ulice Javornická v k. ú. Horní Počernice, které jsou ve vlastnictví obce hl. m. Prahy. Podkladem pro uzavření smlouvy je nabídka zhotovitele k veřejné zakázce s názvem „Modernizace venkovního sportoviště v areálu základních škol Praha 20“.

II. PŘEDMĚT PLNĚNÍ

1. Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatele dílo: „Modernizace venkovního sportoviště v areálu základních škol Praha 20“ dle projektové dokumentace zpracované Ing. arch. M. Kabriel, Sportovní Projekty spol.s.r.o. IČ 27060659 z 8/2019 a položkového rozpočtu, který je přílohou č. 1 této smlouvy. Předmětem plnění je bourání a odstraňování konstrukcí staveb: umělého sportovního povrchu z části atletické dráhy, včetně kompletní podkladní skladby (prostor narušený kořeny okolních stromů), kořenů pod atletickou drahou, poškozených částí odtokového žlabu na vnitřním okraji oválu, dočasný přesun doskočiště pro skok do výšky mimo prostor stavby, odkopání okolního terénu oválu tak, aby horní hrana stávajícího obrubníku byla cca 50mm nad tímto terénem, tlakové čištění zachované části oválu pro následný retoping, odstranění stávajícího umělého trávníku z fotbalového hřiště - odstranění výplní hrazení fotbalového hřiště za brankami – síť, odstranění sítí fotbalových branek, kompletní odstranění rozběhové rovinky a obou doskočišť, včetně obrub, retoping části oválu – provedení nového polyuretanového povrchu včetně kompletní skladby v části oválu, výměna poškozených částí odtokového žlabu a nového lajnování, realizace nového umělého trávníku s dlouhým vlasem v rozsahu původního umělého trávníku, revizi a opravu fotbalových branek + nové síť - revize a oprava hrazení fotbalového hřiště + nová síťová výplň, nový kompletní sektor skoku do dálky s dvojitým rozběhem a doskočištěm se záchytnou vanou. Součástí díla není dodání a instalace oplocení – hrazení proti zalétávání míčů podél Javornické ulice.
2. Pro vyloučení jakýchkoliv pochybností o rozsahu díla se má za to, že předmětem díla jsou veškeré práce a dodávky obsažené ve výše uvedené projektové dokumentaci.
3. Dílo bude provedeno v souladu s:
 - se všemi obecně platnými ČSN, technickými normami, zákonem č. 183/2006 Sb., stavební zákon, navazujícími vyhláškami, předpisy výrobců jednotlivých navržených materiálů, předpisy o bezpečnosti staveb a technických zařízení,

Podrobnější podmínky provedení díla jsou uvedeny v čl. VI. Smlouvy.

4. Zhotovitel potvrzuje, že se seznámil s úplným rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní, místní podmínky na staveništi a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a že je odborně způsobilý k provedení díla. Zhotovitel dále prohlašuje, že se řádně seznámil s projektovou dokumentací – se všemi jejími částmi, výkazem výměr a tyto přezkontroloval. Případné nejasné podmínky pro realizaci díla si před podpisem této smlouvy zhotovitel vyjasnil s objednatelem, případně zhotovitelem projektové dokumentace, a prohlašuje, že mu nejsou známy žádné skutečnosti, které by mu bránily dílo realizovat.
5. Zhotovitel se zavazuje provést dílo svým jménem, na svůj náklad a na vlastní odpovědnost (nebezpečí). Provedením díla nebo jeho části může zhotovitel pověřit třetí osobu jen se souhlasem objednatele. Za výsledek těchto činností však odpovídá objednateli stejně, jako by je provedl sám.

III. TERMÍN A MÍSTO PLNĚNÍ

1. Termíny plnění:

Termín předání staveniště a zahájení prací: 13.04.2020

Termín ukončení prací a předání řádně provedeného díla: 21.6.2020

(doba plnění díla 70 kalendářních dnů)

2. Provedením díla se rozumí jeho řádné dokončení bez vad a nedodělků bránících jeho obvyklému užívání včetně protokolárního předání díla.
3. Objednatel se zavazuje řádně dokončené dílo bez vad a nedodělků bránících jeho obvyklému užívání převzít ve smluvně sjednané době předání a zaplatit za řádně dokončené dílo bez jakýchkoliv vad a nedodělků zhotoviteli cenu sjednanou touto smlouvou za podmínek dále stanovených.
4. Smluvní strany se dohodly, že objednatel má právo odmítnout převzetí díla i pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání obvyklému užívání díla, funkčně nebo esteticky, ani jeho užívání podstatným způsobem neomezují.
5. Pokud zhotovitel dokončí dílo a připraví ho k odevzdání před sjednaným termínem dle tohoto článku, zavazuje se objednatel převzít řádně dokončené dílo i v tomto zkráceném termínu.
6. Místo plnění: 786/70, 786/71, 786/75, 786/76 u ulice Javornická v k. ú. Horní Počernice.
7. Objednatel předá zhotoviteli staveniště, včetně nezbytných dokladů. O předání staveniště bude pořízen zápis, podepsaný oběma smluvními stranami.

IV. CENA DÍLA

1. Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli dohodnutou cenu díla stanovenou položkovým rozpočtem včetně rekapitulace, který je přílohou č. 1 této smlouvy.

- 2. Cena za provedení díla celkem bez DPH: 4 983 641,63 Kč**
- 3. DPH 21 %: 1 046 564,74 Kč**
- 4. Cena za provedení díla celkem včetně DPH: 6 030 206,37 Kč.**
5. Cena byla zpracována formou položkové kalkulace dle zadávacích podmínek jako cena smluvní podle zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů.
6. Cena je sjednána jako nejvýše přípustná, konečná, pevná a neměnná. V ceně díla je zahrnuta cena všech věcí, prací, dodávek a služeb potřebných ke zhotovení díla. Smluvní strany si ujednaly, že cena obsahuje veškeré náklady zhotovitele spojené s pořízením díla, zejména náklady na zařízení staveniště včetně potřebných energií, atesty materiálů, potřebné zkoušky, měření, revize, provozní předpisy a řády, zaškolení obsluhy, výstražné tabulky, informační zařízení a schémata (jsou-li třeba), provozní a komplexní vyzkoušení díla, zajištění péče o zhotovené dílo až do doby protokolárního předání díla objednateli, náklady na pojištění, zajištění všech dodávek, zabudování všech materiálů, poplatky a práce spojené s realizací stavby zhotovitelem, zejména pak náklady na přesun hmot a materiálu, jak vnitrostaveništní, tak ostatní, odstranění a likvidace všech odpadů.
7. Sjednanou cenu lze měnit v případě změny daňových předpisů a pouze za předpokladu, že k takové změně daňových předpisů dojde v době, kdy zhotovitel není v prodlení s plněním dle této smlouvy. V případě, kdy ke změně daňových předpisů dojde v době prodlení zhotovitele s plněním dle smlouvy, nese případné riziko spojené s případnou zvýšenou daňovou zátěží výlučně zhotovitel. Uvedené se nevztahuje na daňové změny znamenající snížení předpokládané daňové zátěže.
8. Sjednanou cenu je možné měnit rovněž v souvislosti s případnými vícepracemi a méněpracemi, kdy jsou smluvní strany povinny uzavřít o takové skutečnosti dodatek ke smlouvě. Cenu případných víceprací a méněprací nelze vzájemně započítat.
9. Veškeré práce, dodávky a změny nad rámec sjednaného předmětu plnění, tj. ty, které nejsou obsaženy v projektové dokumentaci a jejichž provedení se v průběhu realizace díla ukáže jako nezbytné pro řádné dokončení díla, se nazývají vícepráce. Vícepráce budou oceněny v cenách v souladu s položkovým rozpočtem a odsouhlaseny objednatelem zápisem ve stavebním deníku. Skutečnosti zapsané do stavebního deníku a veškeré vícepráce musí být obsaženy v dodatku k této smlouvě. Návrh dodatku předkládá zhotoviteli objednatel. Vícepráce provedené bez souhlasu objednatele a bez uzavření dodatku k této smlouvě jdou plně k tíži zhotovitele.
10. Práce a dodávky, které v projektové dokumentaci obsaženy jsou, a objednatel jejich provedení nepožaduje, se nazývají méněpráce. Případné méněpráce budou odečteny z nákladů díla v cenách uvedených v položkovém rozpočtu. Objednatel

si tímto vyhrazuje právo omezit předmět smlouvy o práce a dodávky, které jsou obsaženy v dokumentaci.

11. Smluvní strany se dohodly, že v případě méněprací nemá zhotovitel právo na náhradu škody, nákladů či ušlého zisku, které mu v důsledku méněprací vznikly nebo mohly vzniknout.

V. PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Smluvní strany se dohodly, že zálohové platby na cenu díla nebudou objednatelem poskytovány.
2. Smluvní strany se dohodly na tom, že úhrada ceny díla bude uskutečněna na základě jediné faktury (dále jen „faktura“). Součástí faktury musí být doklad o protokolárním předání díla, jehož součástí bude objednatelem odsouhlasený výkaz výměr provedených prací a dodávek včetně veškerých dokladů, zejména (doklady o likvidaci odpadů, revizní zprávy, prohlášení o shodě vč. příslušných certifikátů apod.). Součástí faktury musí být rovněž i smluvními stranami odsouhlasený doklad o odstranění drobných vad a nedodělků pokud v protokolárním předání díla byly takovéto vady uvedeny.
3. Oprávněně vystavená faktura musí mít veškeré náležitosti daňového dokladu podle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“).
4. Lhůta splatnosti faktury je 21 (dvacet jedna) dní od doručení objednateli. Termínem úhrady se rozumí den odpisu platby z účtu objednatele.
5. V případě, že faktura nebude vystavena oprávněně, či nebude obsahovat náležitosti uvedené v této smlouvě, je objednatel oprávněn vrátit ji zhotoviteli k doplnění. Důvod vrácení je objednatel povinen uvést na vrácené faktuře. V takovém případě se začne počítat nová lhůta splatnosti dnem doručení opravené či oprávněně vystavené faktury.
6. V případě prodlení objednatele se zaplacením sjednané ceny za dílo je zhotovitel oprávněn požadovat po objednateli úrok z prodlení dle nařízení vlády č. 351/2013 Sb.
7. Zhotovitel prohlašuje, že ve smyslu ust. § 106a zákona o DPH není tzv. nespolehlivým plátcem. V případě, že se objednatel jako příjemce zdanitelného plnění stane dle ust. § 109 zákona o DPH ručitelem za nezaplacenou DPH (a to zejména z důvodu, že zhotovitel bude prohlášen za tzv. nespolehlivého plátce) je objednatel oprávněn DPH odvést přímo na účet příslušného správce daně. K uvedenému postupu je objednatel oprávněn i v případě, že na vystavené faktuře bude uveden jiný než tzv. určený účet ve smyslu ust. § 96 zákona o DPH. Odvedením DPH na účet příslušného správce daně v případech dle předchozí věty se považuje tato část ceny za řádně uhrazenou. Objednatel je povinen o provedení úhrady DPH dle tohoto odstavce vydat zhotoviteli písemné potvrzení.

Objednatel má právo odstoupit od této smlouvy v případě, že zhotovitel bude v průběhu trvání této smlouvy prohlášen za nespolehlivého plátce.

VI. PODMÍNKY PROVEDENÍ DÍLA

1. Zhotovitel je povinen ode dne převzetí staveniště do doby odstranění vad a nedodělků specifikovaných při přejímacím řízení vést v souladu s ust. § 157 zákona č. 186/2006 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů, a vyhlášky MMR č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů, na staveništi stavební deník, a to formou čitelných denních záznamů, do kterého budou zaznamenávány všechny události a okolnosti rozhodné pro plnění díla. Zhotovitel je povinen umožnit objednateli nebo jeho zástupci provádět zápisy do stavebního deníku.
2. Objednatel je povinen sledovat obsah stavebního deníku a k zápisům zhotovitele připojovat svá stanoviska – souhlas, námítky, návrhy na řešení či jiná opatření, apod.
3. Ve stavebním deníku je zakázáno škrtat a přepisovat. Je-li nezbytné provedený zápis opravit, musí být oprava učiněna tak, aby původní text zůstal čitelný. Ze stavebního deníku je rovněž zakázáno trhat prvopisy listů.
4. Zápis ve stavebním deníku nenahrazuje písemný dodatek k této smlouvě.
5. Zhotovitel zajistí na své náklady úplnou ochranu vybudovaného zařízení staveniště včetně nezabudovaného materiálu proti vniknutí a odcizení cizí osobou po celou dobu realizace díla.
6. Zhotovitel je povinen provádět dílo tak, aby nedošlo k ohrožování, nadměrnému nebo zbytečnému obtěžování okolí stavby, především a zejména okolních bytových a školských objektů nadměrným hlukem. Takovéto práce mohou být prováděny výhradně v čase mezi 8.00 – 18.00 hod. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel odpovídá za škodu, kterou způsobí objednateli či třetím osobám během provádění díla.
7. V případě jakéhokoliv narušení či poškození okolních ploch v době provádění stavebních prací zhotovitelem uvede zhotovitel poškozené plochy nejpozději ke dni předání díla do původního stavu. Původní stav ploch před zahájením prací zhotovitel prokazatelně zdokumentuje.
8. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo bude prováděno způsobem, který neohrozí životní prostředí, a to jak při realizaci díla, tak po jeho dokončení. Současně se zavazuje zajistit odvoz a likvidaci případného odpadu tak, aby jeho činností nebyly porušeny právní předpisy upravující ochranu životního prostředí.
9. Zhotovitel se bude při své činnosti řídit ujednáními této smlouvy, výchozími podklady objednatele, jeho pokyny, zápisy a dohodami na úrovni oprávněných zástupců smluvních stran a rozhodnutími a vyjádřeními veřejnoprávních orgánů.

10. Smluvní strany si ujednaly, že za účelem průběžné kontroly realizace díla budou probíhat průběžné kontroly, tzv. kontrolní dny, jejichž harmonogram bude dohodnut předem při předání staveniště a zaznamenán na protokolu o odevzdání staveniště, popř. bude dohodnut jiným vhodným způsobem před započatím realizace díla. V případě, že vyvstane potřeba uskutečnit mimořádný kontrolní den, svolá jej objednatel. Smluvní strany jsou povinny se ke kontrolnímu dni dostavit. Z kontrolního dne bude pořízen zápis, který je povinen vyhotovit technický dozor stavebníka, a není-li, pak zhotovitel.
11. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele, resp. jeho technický dozor alespoň 3 (tři) pracovní dny předem ke kontrole a prověření částí díla, které mají být v dalším postupu prací zabudované, zakryté nebo se stanou jinak nepřístupné. Pokud se objednatel i přes výzvu ke kontrole nedostaví, má se za to, že kontrolu provedl a zhotovitel je oprávněn v realizaci díla pokračovat. V případě, že za této situace bude objednatel následně požadovat odkrytí těchto prací, je zhotovitel povinen požadavku objednatele vyhovět na náklady objednatele za předpokladu, že po takovém dodatečném odkrytí nebude zjištěno, že práce nebyly provedeny řádně. V opačném případě nese tyto náklady zhotovitel. Nevyzve-li zhotovitel objednatele ke kontrole včas nebo vůbec, je povinen k výzvě objednatele odkrýt a znovu zakrýt takové práce na vlastní náklady, a to i v případě, že dodatečnou kontrolou bude zjištěno, že práce byly provedeny řádně.
12. Zhotovitel se zavazuje upřesnit objednateli veškeré materiály a výrobky, které zamýšlí použít ke zhotovení díla, a to v takovém předstihu, aby nebyl narušen plynulý postup provádění díla. Toto upřesnění musí být předem písemně odsouhlaseno objednatel. Zhotovitel musí zajistit objednateli alespoň 7 pracovních dnů na vyjádření k předloženému vzorku nebo dokumentům definujícím vlastnosti materiálu nebo výrobku. Neučiní-li tak zhotovitel, nahradí škodu v souvislosti s tím vzniklou.
13. Zhotovitel je povinen mít nejpozději v den předcházející dni podpisu této smlouvy uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě v souvislosti s výkonem jeho činnosti a pojištění za škody způsobené na zhotovovaném díle, ve výši nejméně 4 000 000,- Kč. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu trvání této smlouvy do okamžiku ukončení záruční doby bude pojištěn ve smyslu tohoto ustanovení a že nedojde ke snížení pojistného plnění pod částku uvedenou v předchozí větě. Trvání pojistné smlouvy je zhotovitel na požádání povinen objednateli prokázat.
14. Zhotovitel je povinen vyklidit prostor stavby a staveniště a předat jej objednateli do 5 (pěti) dnů ode dne protokolárního převzetí díla. O vyklizení bude sepsán protokol. Při prodlení se splněním povinnosti vyklidit staveniště platí ustanovení čl. X. odst. 2. smlouvy. Současně je objednatel oprávněn nechat staveniště vyklidit na náklady zhotovitele, k čemuž ho zhotovitel výslovně zmocňuje. Náklady na vyklizení je povinen zhotovitel uhradit do 15 (patnácti) dnů od doručení výzvy k jejich úhradě.

VII. PRÁVA A POVINNOSTI OBJEDNATELE

1. Objednatel má právo pověřit svým zastupováním odbornou osobu (fyzickou či právnickou) provádějící technický dozor stavebníka.
2. Objednatel je oprávněn provádět průběžné kontroly stavby a zhotovitel je povinen tyto kontroly objednateli nebo jím pověřené osobě umožnit.
3. Objednatel bude řádně a včas poskytovat zhotoviteli potřebnou součinnost při realizaci díla a zajistí i případnou součinnost autorského dozoru, bude-li třeba.
4. Objednatel od zhotovitele převezme řádně dokončené dílo bez vad a nedodělků bránících obvyklému užívání, nevyužije-li svého práva odmítnout převzetí díla i pro ojedinělé vady nebránící obvyklému užívání ve smyslu čl. III. odst. 4. smlouvy.
5. Objednatel je povinen zaplatit zhotoviteli cenu díla, je-li dílo řádně dokončeno bez jakýchkoliv vad a nedodělků a předáno objednateli.

VIII. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

1. Pro vyloučení jakýchkoliv pochybností si smluvní strany výslovně ujednaly, že zhotovitel splní svůj závazek provést dílo podle této smlouvy jeho řádným dokončením bez jakýchkoliv vad a nedodělků, v odpovídající kvalitě a protokolárním předáním díla objednateli. Zhotovitel oznámí písemně, nejméně 3 (tři) dny předem, objednateli termín dokončení díla a vyzve jej k jeho převzetí. O doručování písemného oznámení platí čl. XIII. odst. 10. smlouvy.
2. Objednatel svolá na základě výzvy zhotovitele přijímací řízení v termínu, který mu umožní převzít dílo nejpozději do 5 (pěti) dnů ode dne jeho dokončení.
3. Při předávacím řízení předá zhotovitel objednateli výsledky všech předepsaných nebo objednatelům požadovaných zkoušek, stavební deník, záruční listy, atesty použitých materiálů (prohlášení o shodě vč. příslušných certifikátů), revizní zprávy, měření vyžadované DOSS, protokoly o zaškolení obsluhy, dokumentaci skutečného provedení stavby (pokud se liší od dokumentace pro stavební povolení), geometrické zaměření (pokud je třeba) a veškeré ostatní písemnosti nezbytné pro povolení užívání díla stavebním, nebo jiným správním úřadem, dále doklad o zajištění likvidace veškerého odpadu vzniklého stavebními pracemi v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů.
4. O předání a převzetí díla bude sepsán protokol, jehož součástí bude objednatelům odsouhlasený soupis provedených prací, dodávek a služeb včetně veškerých dokladů. Protokol z přijímacího řízení bude obsahovat zhodnocení prací, zejména jejich jakost a úplnost, případné vady a nedodělky a termín jejich odstranění, dále pak soupis zařízení a příloh se seznamy dokladů, předávaných

zhotovitelem objednateli, a prohlášení objednatele, že dokončené dílo přebírá, případně z jakých důvodů je nepřebírá.

5. Vlastnické právo k dílu vzniká objednateli dnem jeho převzetí. Do doby protokolárního předání a převzetí díla objednatel nese zhotovitel nebezpečí škody na díle.
6. Převezme-li objednatel dílo s drobnými vadami a nedodělkami, které nebrání obvyklému užívání, uvede tyto do protokolu a předání a převzetí díla a má právo na dodatečné bezplatné odstranění vad a nedodělků v oboustranně dohodnutém termínu uvedeném v protokolu o předání a převzetí díla. Jestliže tak zhotovitel v tomto dohodnutém termínu neučiní, je objednatel oprávněn dát vady a nedodělkami na náklady zhotovitele odstranit a tyto náklady po zhotoviteli zpětně požadovat. Uvedeným postupem není dotčeno právo objednatele na smluvní pokutu dle čl. X. odst. 4. smlouvy a náhradu případně vzniklé škody.

IX. ZÁRUČNÍ DOBA

1. Zhotovitel odpovídá za to, že předmět díla bude proveden bez právních a faktických vad, že bude zhotovený podle podmínek smlouvy, a že po dobu záruční doby bude mít dílo vlastnosti dohodnuté v této smlouvě a vlastnosti stanovené právními předpisy, technickými normami, případně vlastnosti obvyklé. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání objednateli a po dobu sjednané záruky za jakost. Zhotovitel odpovídá i za vady díla, které vznikly až po jeho předání (přechodu nebezpečí), jestliže tyto vady byly způsobeny prokazatelně porušením jeho povinností. Zhotovitel se nemůže zprostit povinnosti z vady díla i přesto, že by prokázal, že vadu způsobila jen chyba v dokumentaci dodané osobou, kterou si objednatel zvolil nebo jen selhání dozoru vykonávaného osobou, kterou si objednatel zvolil.
2. Zhotovitel poskytuje na provedené dílo záruku za jakost díla po dobu, která činí **60 (šedesát) měsíců** (dále jako „záruční doba“).
3. Záruční doba začíná běžet dnem předání díla bez vad a nedodělků. Reklamací lze uplatnit do posledního dne záruční lhůty, přičemž rozhodné je datum odeslání. V případě skrytých vad díla zjištěných v záruční době má objednatel právo požadovat a zhotovitel povinnost odstranit vady bezplatně, nezvolil-li si objednatel v konkrétním případě jiný způsob zjednání nápravy.
4. Objednatel je oprávněn vyzvat zhotovitele ke kontrole díla před uplynutím záruční doby. Zhotovitel se zavazuje této kontrole zúčastnit.
5. Záruční doba se nevztahuje na vady způsobené neodbornou manipulací nebo mechanickým poškozením při činnosti nesouvisející s činností zhotovitele.
6. Objednatel se zavazuje, že případnou reklamaci díla uplatní u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejím zjištění, tj. nejdéle do 3 (tří) dnů. Pro doručení písemného oznámení objednatele o reklamaci platí čl. XIII. odst. 10 této smlouvy.

V oznámení o reklamaci musí být uvedeno, o jaké vady se jedná a jak se projevují. Zhotovitel se zavazuje v záruční době odstranit případné vady předmětu plnění, a to i v případě, že případnou reklamaci neuznává, nedohodnou-li se smluvní strany jinak, ve lhůtách a termínech uvedených níže, přičemž v závislosti na povaze zjištěné vady může být smluvními stranami ad hoc dohodnutý jiný termín. Termín odstranění vady je v takovém případě oprávněn určit s ohledem na povahu zjištěné vady objednatel s tím, že lhůta musí být přiměřená.

7. Lhůty pro odstranění zjištěných vad:

- vady bránící provozu do 48 hod.,
- vady nebránící provozu do 7 dnů.

8. Informaci o tom, že reklamaci neuznává je zhotovitel povinen objednateli sdělit písemně do 3 (tří) kalendářních dnů od obdržení reklamace, v opačném případě se má za to, že reklamaci bez dalšího uznává. Náklady na odstranění reklamované vady nese zhotovitel i ve sporných případech až do případného pravomocného rozhodnutí soudu, nebude-li smluvními stranami dohodnuto jinak.

9. V případě, že zhotovitel neodstraní zjištěnou vadu ve výše uvedených termínech, nebo v termínu dohodnutém dle odst. 6 tohoto článku, nebo k odstranění vady nepřistoupí, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odbornou právnickou nebo fyzickou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí objednateli zhotovitel a práva objednatele ze záruky tímto nejsou dotčena.

10. Objednatel je povinen umožnit zhotoviteli přístup do prostor nezbytných pro odstranění vad a vytvořit podmínky pro jejich odstranění. Pokud tak neučiní, není zhotovitel v prodlení s termínem pro odstranění reklamované vady.

11. Pro ty části díla, které byly v důsledku oprávněné reklamace objednatele zhotovitelem opraveny, běží záruční lhůta opětovně ode dne provedení reklamační opravy.

12. O odstranění reklamované vady bude smluvními stranami sepsán protokol, v němž objednatel potvrdí opravu reklamované vady, případně uvede důvody, pro které odmítá opravu převzít.

X. SMLUVNÍ POKUTY

1. V případě prodlení zhotovitele s řádným provedením a předáním díla objednateli v termínu uvedeném v čl. III odst. 1. této smlouvy má objednatel právo požadovat po zhotoviteli jednorázovou smluvní pokutu ve výši 100 000,- Kč a dále smluvní pokutu ve výši 5 000,- Kč za každý i započatý den prodlení počínaje dnem následujícím po termínu uvedeném v čl. III odst. 1.

2. V případě prodlení zhotovitele s vyklizením staveniště do 5 (pěti) dnů ode dne protokolárního převzetí díla objednatel má objednatel právo požadovat po

zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 3 000,- Kč za každý i započatý den prodlení s vyklizením staveniště.

3. V případě prodlení zhotovitele s odstraňováním reklamačních vad nebo dodržování stanoveného harmonogramu odstraňování jednotlivých reklamačních vad má objednatel právo požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každý i započatý den prodlení ode dne následujícího po posledním dni lhůty stanovené v čl. IX. odst. 7. smlouvy.
4. V případě prodlení zhotovitele se sjednaným termínem pro odstraňování vad a/nebo nedodělků zachycených v protokolu o předání a převzetí díla má objednatel právo požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 2 000,- za každý i započatý den prodlení a každou jednotlivou vadu či nedodělek.
5. Za opakované nedodržení požadavků BOZP dle platných právních předpisů má objednatel právo požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu za každé jednotlivé porušení požadavků BOZP ve výši 2 000,- Kč.
6. V případě porušení povinnosti zhotovitele vést stavební deník, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každý i započatý den trvání prodlení s vedením stavebního deníku. Stejně tak je objednatel oprávněn po zhotoviteli požadovat smluvní pokutu v případě, kdy stavební deník nebude pro objednatele nebo jím pověřeného zástupce v pracovní době přístupný na staveništi, a to ve výši 1 000,- Kč za každý takový zjištěný případ.
7. Objednatel je oprávněn započíst částku představující smluvní pokutu proti částce představující cenu za dílo na základě kterékoliv faktury vystavené zhotovitelem (tzn. faktura vystavená zhotovitelem, může být objednatelem proplacena pouze částečně).
8. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo objednatele na náhradu škody. Náhradu škody lze po zhotoviteli požadovat v plné výši vedle smluvní pokuty.
9. V případě, kdy dojde k zániku této smlouvy, nejsou dotčena práva smluvních stran na úhradu smluvní pokuty a případně vzniklé škody.
10. Smluvní pokuta je splatná do 15 (patnácti) dnů ode dne doručení výzvy k zaplacení druhé smluvní straně. Ve výzvě k úhradě smluvní pokuty musí být uvedena její výše a důvod vzniku smluvní pokuty.

XI. VYŠŠÍ MOC

1. Smluvní strany se zproští odpovědnosti za částečné nebo úplné nesplnění smluvních závazků, jestliže se tak stalo v důsledku vyšší moci.
2. Za vyšší moc se pokládají okolnosti, které vznikly po uzavření této smlouvy v důsledku stranami nepředvídatelných a neodvratitelných událostí mimořádné povahy, které mají bezprostřední vliv na plnění předmětu této smlouvy (kupř.

přírodní katastrofy, živelní pohromy, vyhlášení válečného stavu). Smluvní strana, která se dovolává působení vyšší moci, je povinna tuto skutečnost oznámit druhé smluvní straně do 3 (tří) dnů od jejího zjištění a je povinna tuto skutečnost prokázat. Zhotovitel není oprávněn se dovolávat působení vyšší moci, pakliže účinky vyšší moci nastaly v době jeho prodlení s plněním dle této smlouvy.

3. Nastanou-li okolnosti vyšší moci dle tohoto článku, prodlužuje se doba plnění o dobu, po kterou budou okolnosti vyšší moci působit. Tato doba bude vzájemně odsouhlasena dodatkem k této smlouvě. Stane-li se plnění dle této smlouvy zcela nemožné v důsledku působení vyšší moci, jsou smluvní strany povinny dohodnout se na odpovídající změně smlouvy ve vztahu k předmětu díla, jeho ceně a doby plnění v podobě dodatku k této smlouvě. Nedohodnou-li se smluvní strany, je kterákoliv smluvní strana oprávněna od této smlouvy odstoupit.

XII. Odstoupení od smlouvy

1. Každá smluvní strana je oprávněna od smlouvy odstoupit v případě předpokládaném v čl. XI odst. 3 smlouvy (nenalezení dohody na změně smlouvy nezbytné v důsledku působení vyšší moci).
2. Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit také v případě, že:
 - a) je vůči zhotoviteli zahájeno insolvenční řízení, exekuční řízení, nebo vstoupí-li zhotovitel do likvidace za předpokladu, že je právnickou osobou.
 - b) zhotovitel byl prohlášen nezpůsobilým plátcem DPH,
 - c) nezahájí-li zhotovitel práce ani do 15 (patnácti) dní od předání staveniště,
 - d) je dílo prováděno v rozporu s touto smlouvou nebo s projektovou dokumentací nebo stavebním povolením, bylo-li vydáno, nebo je prováděno nekvalitně a zhotovitel přes písemnou výzvu objednatele v dodatečně přiměřené lhůtě 15 (patnácti) dní nezjedná nápravu,
 - e) zhotovitel při provádění díla opakovaně nerespektuje připomínky autorského dozoru, technického dozoru nebo koordinátora BOZP
 - f) zhotovitel je v prodlení s dokončením díla z důvodů na jeho straně o více jak 30 (třicet) dní,
 - g) zhotovitel přestal splňovat kvalifikační předpoklady požadované objednatelem v zadávací dokumentaci, případně jinak sdělené objednatelem zhotoviteli před podpisem této smlouvy,
 - h) nastane-li vyšší moc dle čl. XI. smlouvy, pokud okolnosti vyšší moci na dobu delší než 90 (devadesát) dnů znemožní některé ze smluvních stran plnit své závazky ze smlouvy,
 - i) v případě, že technický dozor stavebníka bude provádět zhotovitel nebo osoba s ním spojená,

3. Zhotovitel je oprávněn odstoupit od této smlouvy také v případě, že:
 - a) bude nucen z důvodů prokazatelně na straně objednatele přerušit práce na dobu delší než 90 (devadesát) dnů.
 - b) nastane-li vyšší moc dle čl. XI. smlouvy, pokud okolnosti vyšší moci na dobu delší než 90 (devadesát) dnů znemožní některé ze smluvních stran plnit své závazky ze smlouvy.
4. Za den odstoupení od smlouvy se považuje den, kdy bylo písemné oznámení o odstoupení oprávněné smluvní strany doručeno druhé smluvní straně s právními účinky „ex nunc“, tedy do budoucna. V písemném odstoupení musí být náležitě odůvodněn důvod odstoupení s odkazem na příslušné ustanovení této smlouvy.
5. V případě odstoupení od smlouvy jednou ze smluvních stran je zhotovitel povinen ihned po doručení odstoupení předat nedokončené dílo včetně věcí, které zhotovitel opatřil, a jsou součástí díla. K datu účinnosti odstoupení bude vyhotoven protokol o předání a převzetí nedokončeného díla, který popíše stav nedokončeného díla a vzájemné nároky smluvních stran. Do doby vzájemného vyrovnání oprávněných nároků smluvních stran je objednatel oprávněn zadržet veškeré fakturované a splatné platby zhotoviteli.
6. Při ukončení smlouvy jsou smluvní strany povinny vzájemně vypořádat své závazky, zejména vrátit si věci předané k provedení díla, vyklidit prostory poskytnuté k provedení díla a staveniště a uhradit veškeré splatné peněžité závazky podle smlouvy.
7. Odstoupením od smlouvy není dotčeno právo smluvních stran domáhat se náhrady škody vzniklé z titulu porušení smlouvy druhou smluvní stranou a úhrady smluvních pokut dle této smlouvy. Odstoupením od smlouvy není dotčena smluvní záruka, která se uplatní v rozsahu stanoveném touto smlouvou na dosud provedenou část díla, a ani odpovědnost za vady, které existují na doposud zhotovené části díla ke dni odstoupení. Současně odstoupením od smlouvy nejsou dotčena ta ustanovení smlouvy, z jejichž povahy vyplývá, že mají platit i po zániku smlouvy.

XIII. OSTATNÍ UJEDNÁNÍ

1. Zhotovitel je povinen při provádění stavebních prací dodržovat ustanovení příslušných předpisů o bezpečnosti práce a ochraně zdraví při práci, zejména zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, nařízení vlády č. 362/2005 Sb., o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky a zákon č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů. V oblasti

- požární ochrany je zhotovitel povinen dodržovat ustanovení zákona č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů.
2. V případě odvozu jakéhokoliv vybouraného či jinak demontovaného materiálu je zhotovitel povinen získat souhlas objednatele. V případě odvozu jakéhokoliv materiálu bez požadovaného souhlasu bude objednatel v případě možnosti vlastního využití materiálu požadovat od zhotovitele navrácení odvezeného materiálu na určené místo a na náklady zhotovitele.
 3. Zhotovitel si zajistí veškerá potřebná povolení zvláštního užívání komunikací dle zákona č. 13/1997 Sb., o pozemních komunikacích, ve znění pozdějších předpisů, a veřejných prostranství včetně stanovení dopravního značení, osazení dopravních značek (včetně úhrad s tím spojených).
 4. Dopravu, skládku příp. mezideponii materiálu, a to i vytěženého, si zajišťuje zhotovitel na své náklady včetně jeho uložení na skládku, kterou si zhotovitel sám zvolí.
 5. Oprávnění ke vstupu na cizí pozemky si dohodne zhotovitel s jejich vlastníky před zahájením prací.
 6. Smluvní strany se dohodly, že technický dozor stavebníka nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená. Porušení této povinnosti je považováno za podstatné porušení této smlouvy a objednatel může od této smlouvy odstoupit.
 7. Zhotovitel je dle ust. § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů nebo z veřejné finanční podpory.
 8. Zhotovitel je povinen umožnit všem subjektům oprávněným k výkonu kontroly projektu, z jehož prostředků jsou stavební práce hrazeny, provést kontrolu dokladů souvisejících s předmětem plnění do roku 2029, pokud český právní řád nestanovuje lhůtu delší; tyto dokumenty a účetní záznamy budou uchovávány způsobem stanoveným platnými právními předpisy.
 9. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel není oprávněn převést práva a povinnosti z této smlouvy na třetí osobu (převod smlouvy) a není ani oprávněn postoupit celou nebo část pohledávky za objednatelem na třetí osobu bez předchozího souhlasu objednatele.
 10. Veškeré písemnosti se doručují do datové schránky objednatele a zhotovitele. V případě, že zhotovitel nemá zřízenou datovou schránku, doručují se písemnosti na adresu sídla zhotovitele, zapsanou ve veřejném rejstříku. Pokud v průběhu plnění této smlouvy dojde ke změně id datové schránky nebo adresy sídla strany smlouvy, je tato povinna písemně sdělit nové aktuální údaje druhé smluvní straně.
 11. Pro případ sporu vzniklého mezi smluvními stranami se v souladu s ustanovením § 89a zákona č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, ve znění pozdějších

předpisů, sjednává jako místně příslušný soud obecný soud podle sídla objednatele.

XIV. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Smlouva nabývá platnosti připojením podpisů smluvních stran.
2. Smlouva nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů.
3. Měnit nebo doplňovat text této smlouvy lze jen formou písemných číslovaných dodatků, odsouhlasených oběma smluvními stranami.
4. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech vyhotoveních, z nichž po dvou obdrží každá smluvní strana.
5. Jednotlivá ustanovení smlouvy jsou oddělitelná v tom smyslu, že neplatnost některého z nich nepůsobí neplatnost smlouvy jako celku.
6. Smluvní strany se výslovně dohodly, že tato smlouva bude uvedena v Centrální evidenci smluv (CES), vedené městskou částí Praha 20.
7. Tato smlouva bude uveřejněna v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu občanského zákoníku a udělují souhlas s jejich užitím a zveřejněním bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek. Smluvní strany se dohodly, že smlouvu zašle správci registru smluv ke zveřejnění objednatel. Tato povinnost se týká i všech dalších dodatků smlouvy uzavřených v budoucnosti.
8. Tato smlouva byla schválena Radou městské části Praha 20 na zasedání konaném dne 12. 12. 2019, usnesení č. RMC/44/8/0832/19.
9. Strany prohlašují, že si smlouvu před podpisem přečetly, souhlasí s jejím obsahem, což stvrzují svými podpisy.
10. DOLOŽKA o splnění podmínek pro uzavření smlouvy připojená dle § 43 zákona č. 131/2000 Sb., zákona o hlavním městě Praze, ve znění změn a doplňků. Městská část Praha 20 potvrzuje, že byly splněny podmínky zveřejnění a schválení Radou městské části Praha 20.

Přílohy:

Příloha č. 1: Cenová nabídka (položkový rozpočet)

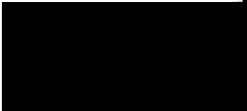
Příloha č. 2: Harmonogram prací

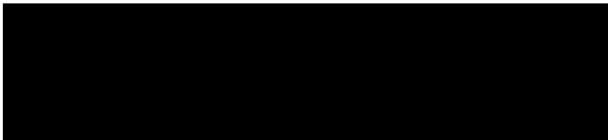
V Praze dne: 13. 1. 2020

V Rynholci dne: 30. 12. 2019

Za objednatele:

Za zhotovitele:


Mgr. Alena Štrougalová
starostka


Ing. Ivan Šretter a p. Václav Tuček
Jednatelé společnosti

č. pol.	Kód položky	Zkrácený popis	M.j.	Množství	J.C.	Celkem
		stavba: Modernizace venkovního sportoviště v areálu základních škol Praha 20				
		objednatel: Městská část Praha 20 Jivanská 647 193 21 Praha 9 - Horní Počernice				
		část : SO-01 Modernizace sportoviště				
		V Ý K A Z V Ý M Ě R				
		projektant: SPORTOVNÍ PROJEKTY, SPOL. S R.O. Sokolovská 87/95, Praha 8				
		vypracoval: R. Polišenský Nad Šárkou 16, PRAHA 6				
		datum : srpen 2019				
		CELKOVÁ REKAPITULACE				
1.		Práce H S V				842 517,84
2.		Práce P S V				3 398 479,92
3.		Řemesla				0,00
4.		Bourací práce				668 994,00
		Celkem				4 909 991,76
5.		Zařízení staveniště	%	0,5		24 549,96
6.		Kompletační činnost	%	0,5		24 549,96
7.		Inženýrská činnost	%	0,5		24 549,96
		Celkem				4 983 641,63
8.		D P H - dle platné sazby	%	21,0		1 046 564,74
		Kontrolní cena celkem				6 030 206,38
		Výpracováno dle ceníků RTS 2019				

1.		Práce H S V				
1.		ZEMNÍ PRÁCE				66 753,00
2.		ZÁKLADY				39 400,00
3.		PODKLADNÍ KONSTRUKCE				131 528,00
4.		KRYTY KOMUNIKACÍ				478 966,00
5.		ODVODNĚNÍ				40 700,00
6.		SADOVÉ ÚPRAVY				20 755,00
7.		DOKONČUJÍCÍ KONSTRUKCE				56 735,00
8.		PŘESUN HMOT				7 680,84
		CELKEM				842 517,84
1.		ZEMNÍ PRÁCE				
1.	12110 - 1103	Sejmutí ornice dle bouracího výkresu v tl. 20 cm s vodorovným přemístěním do 250 m na meziskládku, 210,0*0,2	m3	42,0	58	2 436,00
2.	12230 - 1102	Odkopávka nezapažená pro spodní stavbu hřiště v tl. 30 cm s naložením v hor. 4 do 100 m3 , 12,0*1,0*0,3 + 120,0*0,15 + 4,4*8,4*0,4	m3	36,4	130	4 732,00
3.	12230 - 1109	Příplatek za lepivost hor. 4	m3	36,4	37	1 346,80
4.	12220 - 1101	Odkopávky nezapežené v hor. 3 do 100 m3 kolem části obrubníků pro snížení, (65,2 + 22,4) x 0,6*0,1	m3	5,3	410	2 173,00
5.	12220 - 1109	Příplatek za lepivost hor. 3	m3	5,3	130	689,00
6.	18110 - 1102	Úprava pláně pod nové podkladní konstrukce s vyrovnáním a se zhutněním, 339,0 + 120,0 + 5*10,0	m2	509,0	21	10 689,00
7.	17410 - 1101	Zásyp jam se zhutněním po odstranění doskočišť, 2*3,2*8,5*0,4 přebytek ornice	m3	21,8	180	3 924,00
8.	13220 - 1101	Hloubení rýh š. do 60 cm v hor. 3 do 50 m3 pro obrubníky, 84,0*0,3*0,35	m3	8,9	380	3 382,00
9.	13220 - 1109	Příplatek za lepivost hor. 3	m3	8,9	130	1 157,00
10.	11220 - 1201	Odřezání nebo odsekání kořenů pařezů pod dráhou tl. 10 - 30 cm - dle potřeby	ks	20,0	160	3 200,00
11.	R položka	Příplatek na opatrné obnažení a odkopání kořenů pod dráhou se zachováním obrubníků	ks	20,0	160	3 200,00
12.	16270 - 1105	Odvoz vytlačené zeminy hor. 1-4 na skládku do 10000 m se složením, upřesní se dle pokynů investora, 36,4 + 5,3 + 8,9 + 2,0	m3	52,6	67	3 524,20
13.	16270 - 1109	Příplatek za každý další 1 km - upřesní se dle dispozic zadavatele, 15 x 52,6	m3	789,0	15	11 835,00
14.	17120 - 1101	Uložení sypaniny na skládku	m3	52,6	15	789,00
15.	17120 - 1211	Poplatek za skládku zeminy, 2,0 x 52,6	t	105,2	130	13 676,00
		celkem				66 753,00
2.		ZÁKLADY				
1.	27431 - 3621	Základové pásy pro svislou obrubu doskočiště z prostého betonu C 20/25 částečně do bednění , 26,0*0,4*0,4	m3	4,2	3200	13 440,00
2.	27331 - 3621	Dtto, ale základová deska pod zachytnou vanu - obruba doskočiště, 28,0*0,6*0,2	m3	3,4	3200	10 880,00
3.	27335 - 1215	Bednění základových desek a pásů oboustranné snímatelné - zařízení, 28,0*2*0,2 + 26,0*2*0,4	m2	32,0	260	8 320,00
4.	27335 - 1216	Dtto, ale odstranění	m2	32,0	80	2 560,00
5.	R položka	Doplnění základového zdiva vybouraného oplocení z prostého betonu vč. Bednění - atypická práce - po dokončení prací	m	5,0	840	4 200,00
		celkem				39 400,00
3.		PODKLADNÍ KONSTRUKCE				
1.	56476 - 2111	Podklad z drceného kameniva fr. 0 - 63 mm tl. 20 cm pod plochu částí dráhy a rozběhu, 459,0 + 0,2*(35,0+15,0+40,0+37,0)	m2	484,4	190	92 036,00
2.	56481 - 1111	Dtto, ale ze šterkodrti fr. 0 - 32 mm, tl. Do 5 cm	m2	459,0	68	31 212,00

3.	56486 - 1111	Podklad z drceného kameniva fr. 16 - 32 mm v tl. 20 cm pod plochu doskočiště, 3,88*8,88	m2	34,5	240	8 280,00
		celkem				131 528,00
4.		KRYTY KOMUNIKACÍ				
1.	R položka	Doskočiště z křemičitého písku v tl. 400 mm - dodávka, 34,5*0,4	m3	13,8	720	9 936,00
2.	57641 - 1225	Asfaltový koberec otevřený drenážní hrubozrný tl. 40 mm v š. přes 3,0 m	m2	459,0	410	188 190,00
3.	57641 - 1225	Asfaltový koberec otevřený drenážní jemnozrný tl. 40 mm v š. přes 3,0 m	m2	459,0	420	192 780,00
4.	R položka	Srovnání stávajícího krytu z drti po odstranění koberece s přehutněním do výškové úrovně - 40 mm pod obrubníky a žlaby	m2	2680,0	17	45 560,00
5.	58492 - 1121	Zřízení plochy ze silničních panelů tl. 15 cm vč. Dodávky a lože v tl. 50 mm, 5,0*5,0 - provizorní vjezd	m2	25,0	820	20 500,00
6.	11315 - 1111	Odstranění ploch ze silničních panelů vč. Lože s odvozem panelů	m2	25,0	820	20 500,00
7.	91973 - 5112	Řezání stávajícího živičného krytu tl. Do 100 mm pro napojení stávajících konstrukcí stávajícího oválu, 2*5,0	m	10,0	150	1 500,00
		celkem				478 966,00
5.		ODVODNĚNÍ				
1.	R položka	Opatrná demontáž stávajících krytů - mříží odtokového žlabu kolem oválu, 2*66,0+6,28*18,0	m	245,0	11	2 695,00
2.	R položka	Vyčištění stávajícího odtokového žlabu	m	245,0	8	1 960,00
3.	R položka	Opatrné vybourání vadných částí odtokového žlabu vč. Lože	m	10,0	305	3 050,00
4.	R položka	Doplnění částí odtokového žlabu vč. Betonového lože dle potřeby	m	10,0	480	4 800,00
5.	R položka	Nové osazení krycích mřížek odtokového žlabu	m	245,0	11	2 695,00
6.	R položka	Dodávka nových krycích mřížek odtokového žlabu dle potřeby - nahrazení vadných prvků mřížek dle stávajících do 10 %	m	25,0	180	4 500,00
7.	R položka	Pročištění odpadních potrubí dle potřeby	hod	20,0	360	7 200,00
8.	R položka	Oprava a doplnění přilehlých sportovních skladeb po výměně žlabů dle potřeby	m	10,0	300	3 000,00
9.	R položka	Zkouška funkčnosti žlabového systému	hod	30,0	360	10 800,00
		celkem				40 700,00
6.		SADOVÉ ÚPRAVY				
1.	18040 - 1211	Osetí plochy travním semenem vč. Ošetření a zalití pro doplnění kolem plochy stavebních objektů hřiště a skoku po skončení prací, stanoveno elektronicky	m2	200,0	15	3 000,00
2.	5724700	Dodávka travního semene 30 g/m2 m2 vč. Ztratného, 200,0 x 0,03 x 1,03	kg	6,2	150	930,00
3.	18480 - 2111	Odplevelení plochy pro osetí postřikem kolem haly	m2	200,0	4	800,00
4.	18195 - 1102	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hor. 1-4 se zhutněním	m2	200,0	28	5 600,00
5.	18130 - 1102	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu do 1:5 v souvislé ploše do 500 m2 a v tl. Vrstvy do 15 cm	m2	200,0	15	3 000,00
6.	16710 - 1101	Naložení ornice hor. 1-4 do 100 m3 pro pokrytí zatravněných ploch dle projektu, 200,0 x 0,15	m3	30,0	30	900,00
7.	16230 - 1101	Vodorovné přemístění z meziskládky - Dovoz ornice do 50-500 m hor. 1-4 pro doplnění travnaté plochy a pro keře	m3	30,0	80	2 400,00
8.	18340 - 3153	Obdělání půdy hrabáním	m2	200,0	15	3 000,00
9.	18580 - 2113	Hnojení trávníku umělým hnojivem na široko, 2,5 kg/100 m2, 200,0 : 100 x 2,5	kg	5,0	105	525,00
10.	18580 - 3211	Uválcování plochy po výsevu	m2	200,0	3	600,00
		celkem				20 755,00
7.		DOKONČUJÍCÍ KONSTRUKCE				
1.	95290 - 1411R	Vyčištění a úklid plochy po dokončení prací, 50,0 + 2680,0 + 459,0 + 1705,0 + 200,0	m2	5094,0	3	15 282,00
2.	91656 - 1111	Osazení sadového obrubníku stojatého rovného do lože z prostého betonu s opěrou - rozběh vč. Obrubníku 20*5*100 cm, (2*39,5+3,1) x 1,02	m	84,0	240	20 160,00
3.	91699 - 1121	Lože pod sadové obrubníky z prostého betonu s boční opěrou, 82,1*0,3*0,15	m3	3,7	3050	11 285,00

4.	91972 - 6122	Geotextilie netkaná pro separaci do 300 g / m2 pro doskočiště, 2*4,5*9,5*1,1	m2	94,0	32	3 008,00
5.	94195 - 5003	Lešení lehké pomocné do 2,5 m pro montáž sloupků a oplocení ze sítí, (2*28,0)*1,0	m2	56,0	125	7 000,00
		celkem				56 735,00
8.		PŘESUN HMOT				
1.	99822 - 3011	Přesun hmot z pol. 2 - 7 HSV	%	1		7 680,84
2.		Práce P S V				
1.		SPORTOVNÍ VYBAVENÍ				64 640,00
2.		POVRCHY POVLAKOVÉ SPORTOVNÍ				3 144 756,20
3.		KONSTRUKCE ZÁMEČNICKÉ - ATYP				105 524,80
4.		NÁTĚRY				83 558,92
		celkem				3 398 479,92
1.		SPORTOVNÍ VYBAVENÍ				
1.	R000111	Demontáž a přemístění stávající konstrukce doskočiště skoku vysokého mimo stavbu s odborným uložením	ks	1,0	3600	3 600,00
2.	R000112	Zpětné osazení s přemístěním doskočiště pro skok vysoký zpět do výše	ks	1,0	3600	3 600,00
3.	R000113	Revize a oprava stávající ocelové konstrukce fotbalových branek - upřesní se dle potřeby	ks	2,0	15000	30 000,00
4.	R000114	M+D nových sítí fotbalových branek	ks	2,0	1600	3 200,00
5.	R000115	Montáž a dodávka odrazového prkna před doskočištěm skoku dalekého kompletní, vel. 1200x300x60 mm	ks	2,0	8600	17 200,00
6.	R000116	M+D odnímatelného krytu přeběhu s EPDM povrchem do pouzdra odrazu	ks	2,0	1200	2 400,00
7.	R000117	Dopravné sportovního vybavení	ks	1,0	4000	4 000,00
		celkem				64 000,00
8.	99877 - 5193	Přesun hmot	%	1		640,00
		celkem				64 640,00
2.		POVRCHY POVLAKOVÉ SPORTOVNÍ				
1.	58918 - 1123R	Kryt sportovních ploch - umělý trávnik - fotbal 60/165 - montáž a dodávka,	m2	2680,0	450	1 206 000,00
2.	58919 - 1123	Zásyp umělého trávniku z křemičitého písku fr. 0,6 - 1,2 mm, 24,0 kg/m2	m2	2680,0	68	182 240,00
3.	Rpoložka	Dotto, ale granulátem EDPM fr. 1,3 - 3,2 mm - celkem 14,0 kg/m2	m2	2680,0	210	562 800,00
4.	58918 - 1916	Montáž a dodávka lajnování pro fotbal s vyřezáním a vlepováním do umělého trávniku - bílé lajny š. 10 cm - 3*36,0 + 2*66,0 + 4*5,5 + 2*18,3 + 4*16,5 + 2*30,3 + 4*1,6 + 6,28*9,2 + 6,28*0,3*3 + 2*17,4	m	530,0	140	74 200,00
5.	R776210001	Montáž - položení a dodávka sportovního povrchu z litého polyuretanu SP v tl. 13 mm - části oválu, rovinky a rozběhu dálky, stanoveno elektronicky, 339,0 + 120,0	m2	459,0	660	302 940,00
6.	R776210002	Montáž a dodávka lajnování atletické dráhy a skoků strojním nástřikem vč. Pronájmu stroje - bílé lajny = 3*40,0 + 9*5,0 + 5*130,0 + 5*66,0 + 6,28*(18,0 + 19,4 + 20,5 + 21,7 + 23,0)	m	1790,0	48	85 920,00
7.	R776210003	Očištění a odmaštění stávající části běžeckého oválu tlakovou vodou	m2	1705,0	32	54 560,00
8.	R776210004	Retopung polyuretanového povrchu na stávající očištěný povrch v tl. 3 mm	m2	1705,0	260	443 300,00
9.	R776210005	Příplatek za napojování stávajícího a nového povrchu oválu, 2 x 5,0 x 3,0	m2	30,0	360	10 800,00
10.	R776210004	Montáž a dodávka měkké obruby doskočiště s pryžovým profilem do lože z betonu, vel. 60x400x1000 mm, č. 04501000, 2*(9,0+4,0)	ks	26,0	1610	41 860,00
11.	R776210005	Montáž a dodávka kompletní záchytné vany s gumovou rohoží, vel. 1000x500x140 mm, č. 04571000, 2*9,0 + 5,0 + 2,0	ks	25,0	4920	123 000,00
12.	R776210006	Dopravné materiálu na povrch atletiky a fotbalového hřiště - upřesní se dle skutečnosti	kpl	1,0	26000	26 000,00
		celkem				3 113 620,00
13.	998775193	Přesun hmot	%	1		31 136,20

		celkem				3 144 756,20
3.		KONSTRUKCE ZÁMEČNICKÉ - ATYP				
1.	R800767 - 0004	Revize technického stavu stávající ocelové konstrukce oplocení za brankami, 2*27,0	m	54,0	66	3 564,00
2.	R800767 - 0005	Oprava stávající spodní kotevní konstrukce sítě přivařením na sloupky	m	54,0	340	18 360,00
3.	R800767 - 0006	Narovnění nebo výměna ocelové konstrukce uchycení dle potřeby, 30 % z 54,0	m	16,2	800	12 960,00
4.	R800767 - 0007	M+D pomocných ocelových konstrukcí pro zavěšení sítě na výztuhy s pozinkováním navařen, 2*54,0	ks	108,0	113	12 204,00
5.	R800767 - 0008	M+D sítě ochranné polypropylenové, oka 100 x 100 mm tl. 3 mm zelená s osazením na ocelové výztuhy, (2*27,0*5,0), prořez 10%	m2	297,0	136	40 392,00
6.	R800767 - 0009	Opatrná demontáž stávajícího oplocení z pletiva v rámech vč. Sloupků - provizorní vjezd a zpětné osazení po dokončení stavby	m	5,0	360	1 800,00
7.	R800767 - 0010	Drobné pomocné a dokončující práce pro oplocení neměřitelné	hod	20,0	360	7 200,00
8.	R800767 - 0011	M+D spojovacího nerezového materiálu pro oplocení ze sítě	soub.	1,0	8000	8 000,00
9.	99767 - 1111	Přesun hmot	%	1		1 044,80
		celkem				105 524,80
4.		NÁTĚRY				
1.	78343 - 5250	Nátěr potrubí do DN 100 mm na bázi alkydových pryskyřic s uretany - stávající sloupky a branka, 2*10,0*5,5 + 4*27,0 + 2*7,2 + 4*2,2	m	241,2	115	27 738,00
2.	R položka	Očištění a odmaštění ocelových trubek	m	241,2	48	11 577,60
3.	R položka	Opískování stávajících ocelových konstrukcí potrubí	m	241,2	180	43 416,00
4.	998775193	Přesun hmot	%	1		827,32
		celkem				83 558,92
4.		Bourací práce				
1.	11310 - 8405R	Odstranění krytů části oválu a rozběhu z umělého povrchu do tl. Do 50 mm v ploše přes 50 m2 s naložením, stanoveno elektronicky - dle výkresu bourání	m2	405,0	68	27 540,00
2.	11310 - 8405R	Dtto, ale povrchu z umělé trávy	m2	2680,0	66	176 880,00
3.	11310 - 8405	Odstranění asfaltového krytů oválu přes 560 m2 v tl. Do 5 cm, 2 x 405,0	m2	810,0	68	55 080,00
4.	11310 - 7615	Dtto, ale podkladů z kameniva drceného přes 50 m2 v tl. Do 15 cm pod krytem oválu	m2	405,0	130	52 650,00
5.	11320 - 1111	Výtrhání obrub z obrubníků betonových vč. Lože kolem rozběhu, 2*42,5	m	85,0	68	5 780,00
6.	11320 - 1111	Výtrhání obrub z obrubníků pryžových vč. Lože kolem doskočiště, 4*8,0 + 2*3,2	m	38,4	68	2 611,20
7.	11310 - 6124	Rozebrání dlažeb z pryžových dlaždic tl. 50 mm vč. Lože tl. 50 mm, 0,5*(4*9,0 + 2*3,5 + 4*0,3)	m2	22,1	27	596,70
8.	11310 - 9315	Odstranění podkladů z prostého betonu v tl. do 150 mm v ploše do 50 m2	m2	22,1	130	2 873,00
9.	11310 - 7113	Odstranění krytů z kameniva do 50 m2 v tl. Do 300 mm - doskočiště, 2*8,0*3,2	m2	51,2	250	12 800,00
10.	96104 - 4111	Bourání základů z prostého betonu oplocení - provizorní vjezd, 5,0*0,2*0,6	m3	0,6	2100	1 260,00
11.	R položka	Odstranění stávajících ochranných sítí za brankami, 2*27,0*5,0	m2	270,0	13	3 510,00
12.	R položka	Dtto, ale sítě fotbalových branek	ks	2,0	57	114,00
13.	HZS	Drobné pomocné a neměřitelné bourací práce	hod	80,0	360	28 800,00
14.	97908 - 1111	Vodorovná doprava suti na skládku do 1 km se složením, do 15 km - upřesní se dle investora, ze sypkých materiálů, pol. 4 a 9 - 133,65+8,192	t	141,9	67	9 507,30
15.	97908 - 1121	Příplatek za každý další 1 km, 14 x 141,9	t	1986,6	15	29 799,00
16.	97999 - 0105	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce z kameniva	t	141,9	150	21 285,00
17.	97908 - 1111	Vodorovná doprava suti na skládku do 1 km se složením, do 15 km - upřesní se dle investora, z betonu, pol. 5, 8, 10, 13 - 18,7 + 8,0 + 1,2 + 0,4	t	28,3	67	1 896,10
18.	97908 - 1121	Příplatek za každý další 1 km, 14 x 28,3	t	396,2	15	5 943,00
19.	97999 - 0104	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce z betonu	t	28,3	300	8 490,00

20.	97908 - 4216	Vodorovná doprava vybouraných hmot na recyklaci - umělý povrch na skládku se složením do 5 km, celkem do 30 km - upřesní se dle investora, pol. 1, 2, 6, 7 - 7,3 + 67,0 + 18,7 + 8,5 + 1,35 + 0,04	t	95,6	250	23 900,00
21.	97908 - 4219	Příplatek za každý další 5 km, 5 x 95,6	t	478,0	92	43 976,00
22.	Rpoložka	Manipulace s vybouranými hmotami pro recyklaci se složením	t	95,6	170	16 252,00
23.	Rpoložka	Poplatek za recyklaci	t	95,6	900	86 040,00
24.	97908 - 1111	Vodorovná doprava suti na skládku do 1 km se složením, do 15 km - upřesní se dle investora, vybouraný asfalt, pol. 3	t	89,1	67	5 969,70
25.	97908 - 1121	Příplatek za každý další 1 km, 14 x 89,1	t	1247,4	15	18 711,00
26.	97999 - 0113	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce z asfaltu	t	89,1	300	26 730,00
		celkem				668 994,00

HARMONOGRAM STAVBY

Stavba: „Modernizace venkovního sportoviště v areálu základních škol Praha 20“

Dokončení stavby: do 70-ti kalendářních dnů (v případě příznivých klimatických podmínek, kdy by nebyl porušován technologický předpis pro provádění prací)

Popis činnosti / stavebních prací	1. - 30. den							31. - 60. den							61. - 70. den													
Zařízení staveniště a přípravné práce																												
Zemní práce																												
Bourací práce																												
Obruby a konstrukční vrstvy																												
Asfaltové vrstvy																												
Zámečnické konstrukce																												
Sportovní povrchy a lajnování																												
Sadové úpravy																												
Vykližení staveniště a předání díla																												

