

## **Smlouva o dílo č. 2022/24/0265** **Rekonstrukce veřejného prostoru DUHOVÉHO HŘIŠTĚ**

### **I.**

#### **Smluvní strany**

**1. Statutární město Ostrava – městský obvod Poruba**

se sídlem: Ostrava-Poruba, Klimkovická 55/28, PSČ 708 56  
zastoupený: Ing. Lucii Baránkovou Vilamovou, Ph.D., starostkou  
k podpisu zmocněn: Bc. Miroslav Otisk, MSc., MBA, místostarosta  
IČO: 00845451  
DIČ: CZ00845451  
Osoba oprávněná jednat ve věcech technických:  
Božena Hodrová, tel.: 599480323, Renata Hovjacká, tel.: 599480334

(dále jen „objednatel“)

**2. Ostravské městské lesy a zeleň, s.r.o.**

se sídlem: Antonína Brože 3124/2, Zábřeh, 700 30 Ostrava  
zastoupena: Ing. Vladimírem Blahutou, ředitelem-jednatel  
IČO: 25816977  
DIČ: CZ 25816977  
bankovní spojení: Komerční banka a.s.  
číslo účtu: 43-9153850277/0100  
Zapsána v obchodním rejstříku vedeném u KS Ostrava v od. C, vložka 18537  
Osoba oprávněná jednat ve věcech technických:  
Bc. Michal Dočkal, tel.: 736614731 - herní prvky a mobiliář  
Ing. Martin Mati, tel.: 736614735 - zeleň

(dále jen „zhotovitel“)

### **II.**

#### **Základní ustanovení**

1. Tato smlouva je uzavřena dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**občanský zákoník**“); práva a povinnosti smluvních stran touto smlouvou neupravená se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
2. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v čl. I této smlouvy jsou v souladu se skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů oznámí bez prodlení písemně druhé straně. Při změně identifikačních údajů smluvních stran včetně změny účtu není nutné uzavírat ke smlouvě dodatek.
3. Zhotovitel potvrzuje, že se detailně seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou nezbytné pro realizaci díla za dohodnutou smluvní cenu dle čl. VII odst. 1 této smlouvy.
4. Smluvní strany souhlasně konstatují, že tato smlouva je uzavřena na základě vertikální spolupráce dle § 11 zákona č. 134/2016 Sb. (In-house), o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.

### III. Předmět smlouvy

1. Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatele na svůj náklad a nebezpečí dílo „**Rekonstrukce veřejného prostoru DUHOVÉHO HRŠTĚ**“ (dále jen „dílo“), a to v rozsahu dle příslušné části projektové dokumentace pro provádění díla zpracované společností Mika Svoboda Productions s.r.o., se sídlem Janáčkova 976/9, 702 00 Ostrava, IČ: 10833803 (dále jen „projektová dokumentace“), která je nedílnou součástí této smlouvy.

#### Provedení díla zahrnuje:

##### 1) dodávku a instalaci herních prvků a mobiliáře:

###### **A – OPIČÍ DRÁHA**

Jedná se o instalaci čtyř nových herních prvků pro děti.

Jedná se o výrobky z KVH smrkového dřeva, v přírodní barvě, doplněné o ocelové a plastové prvky. Objekt není bezbariérový. Objekt A1 a A2 jsou instalovány v těsné návaznosti, stejně tak objekty A3 a A4. Celá „opičí dráha“ má kolem sebe bezpečnostní zónu dopadové plochy ve vzdálenosti vždy 1,5 k vnější hraně. Jedná se o dodaný výrobek, splňující parametry stanovené ve výkresech projektové dokumentace.

###### **B – PÍSKOVIŠTĚ**

Jedná se o opravu stávajícího pískoviště: betonové části pískoviště budou opraveny, stávající písek bude zachován. Sedací dřevěná část pískoviště bude nahrazena a pískoviště bude doplněno zakrývacím systémem.

###### **D – PÍKNILOVÝ STŮL – 2 ks**

Jedná se o instalaci dvou nových piknikových stůlů s lavicemi.

Piknikový stůl je vizuálně navržen tak, aby zapadl do celkového materiálového a barevného řešení Duhového hřiště. Nosná konstrukce stolu je ocelová, v modré barvě, která se opakuje na více prvcích hřiště. Sedací plochy a stůl je tvořen dřevěnými lamelami. Piknikový stůl má sloužit setkávání sousedů. Jedná se o dodaný výrobek, splňující parametry stanovené ve výkresech projektové dokumentace.

###### **G – BETONOVÝ BLOK S LAVICÍ – 2 ks**

Objekt se skládá z lavic na sezení, květináčů pro „kamínkovou zahradu“, betonových bloků a zidky.

Bude vyroben na míru dle projektové dokumentace, viz. výkresy.

Jedná se o prvek vytvořený na míru z monolitického hlazeného betonu C20/25 přírodní šedé barvy s dřevěnými prvky z akátového masivního dřeva. Prvek slouží k sezení a také jako fyzická bariéra proti vysypávání kačírku ze stávajícího Rákosníčkova hřiště do asfaltové plochy.

###### **H – STOJANY NA KOLA – 8 ks**

Objekt slouží k odložení kol, odrážedel apod. Jedná se o dodaný výrobek, splňující parametry stanovené ve výkresech projektové dokumentace.

###### **I – ODPADKOVÝ KOŠ – 2 ks**

Jedná se o dodaný výrobek, splňující parametry stanovené ve výkresech projektové dokumentace.

###### **J – DOMEČEK PRO USKLADNĚNÍ SPOLEČNÝCH HRAČEK**

Bude realizována nová dřevěná konstrukce na uskladnění hraček, užívána obyvateli přilehlých domů.

Domeček na uskladnění společných hraček bude umístěn v prostoru dětského hřiště. Bude obsluhován z chodníku, kde si mohou obyvatelé vypůjčit hračky. Bude osazen mezi betonové nášlapy s vegetační spárou. Bude vyroben na míru dle projektové dokumentace, viz. výkresy.

Jedná se o dřevostavbu, obloženou pohledovými smrkovými palubkami. Střecha domečku je řešena z plechu, v modré barvě viz. výkresy projektové dokumentace.

#### **K – TABULE S PROVOZNÍM ŘÁDEM**

Bude realizována nová tabule s provozním řádem, vyrobená na míru dle projektové dokumentace. Obsah provozního řádu dodá investor. Tabule bude přístupná z chodníku, kde si mohou obyvatelé přečíst pravidla provozu. Bude osazena mezi betonové náslapy s vegetační spárou. Bude vyrobená na míru dle projektové dokumentace, viz. výkresy.

Rám, držící plastovou desku s natištěným provozním řádem, je vyroben na míru z ocelových profilů, s komaxitovou povrchovou úpravou ve žluté barvě. Tabule je zaklopena dřevěným hranolem.

#### **L – LAVIČKA – 4 ks**

Budou instalovány nové lavičky s opěradly a područkami. Slouží k sezení obyvatelům přilehlých domů a návštěvníků hřiště. Vizually mají zapadat do nově instalovaného mobiliáře na území Duhové hřiště.

Jedná se o dodaný výrobek, splňující parametry stanovené ve výkresech projektové dokumentace.

Jedná se o lavičky soudobého designu zapadající do celého materiálového a barevného konceptu navrhovaného Duhového hřiště. Materiál laviček je ocel a dřevo, které se opakuje na celém území.

Technické zpracování výše uvedených prvků je uvedeno v příloze projektové dokumentace – Dokumentace objektů a technických a technologických zařízení, která je nedílnou součástí této smlouvy.

#### **2) zahradní úpravy:**

#### **C – VÝSADBA STROMU**

Viz příloha “Technická zpráva – zahradní úpravy”

#### **E – DEŠŤOVÝ ZÁHON**

Zahradní úpravy jsou řešeny v příloze “Technická zpráva – zahradní úpravy”.

Součástí dešťového záhonu je také realizace dřevěného pochozího chodníku, která má navozovat dojem dřevěné lávky. Dřevěný pochozí chodník slouží k zážitku přechodu přes dešťový záhon. Jsou použita terasová prkna, z přírodního materiálu dřeva. Kolem chodníku bude výsadba, uživatel tak prochází skrze zeleň. Dřevěný pochozí chodník bude vyroben na míru dle projektové dokumentace, viz. výkresy.

V prostoru celého staveniště bude provedeno osetí nového trávníku, v ploše o 650 m<sup>2</sup>.

### **IV.**

#### **Doba a místo plnění**

1. Termíny provádění díla jsou stanoveny takto:

- A. Termín realizace – dokončení celého díla a jeho předání objednateli dle čl. III. odst. 1 písm. A, B, D, G, H, I, J, K, L této smlouvy bude do 30 dnů od převzetí místa plnění pro dílo dle odstavce 3 tohoto článku, nejpozději do 30.6.2022
- B. Termín realizace – dokončení celého díla a jeho předání objednateli dle čl. III. odst. 1 písm. C, E této smlouvy bude do 30 dnů od převzetí místa plnění pro dílo dle odstavce 3 tohoto článku, nejpozději do 31.10.2022

Zhotovitel se zavazuje provést dílo v souladu se shora uvedenými termíny plnění a termíny v odsouhlaseném harmonogramu. Zhotovitel do doby zahájení prací navrhne časový harmonogram postupu provedení díla, který bude respektovat sjednaný termín dokončení díla dle tohoto odstavce

smlouvy; tento harmonogram podléhá odsouhlasení objednatelem. Harmonogram lze dále v průběhu provádění díla upravovat pouze na základě písemného odsouhlasení změn oběma smluvními stranami a bez nutnosti uzavření dodatku k této smlouvě

V případě omezení postupu prací vlivem nepříznivých klimatických podmínek, tj. v případě, že nebude zjevně možné vlivem klimatických podmínek pokračovat v pracích dle harmonogramu díla, aniž by došlo k porušení právních/bezpečnostních předpisů nebo technických/technologických norem, bude tato skutečnost zhotovitelem zaznamenána do provozního deníku. V případě odsouhlasení této skutečnosti objednatelem (osobou oprávněnou jednat ve věcech technických dle čl. I odst. 1 této smlouvy) v provozním deníku dojde ke stavění běhu doby plnění dle odst. 1 tohoto článku smlouvy (přerušení prací). Zhotovitel je povinen obnovit práce okamžitě poté, co nepříznivé klimatické podmínky pominou; o obnovení prací provede zhotovitel zápis do provozního deníku. K obnovení prací je oprávněn vyzvat zhotovitele také objednatel (osoba oprávněná jednat ve věcech technických dle čl. I odst. 1 této smlouvy), a to formou zápisu do provozního deníku.

Stavění doby plnění sjednané výše uvedeným způsobem není nutno upravit dodatkem ke smlouvě. Přerušením prací z důvodů stavění doby plnění však není dotčena povinnost zhotovitele zajistit hlídání místa plnění díla a zajistit rozpracované dílo proti poškození.

2. Zhotovitel je oprávněn splnit svůj závazek i před sjednaným termínem dokončení díla.
3. Místem plnění díla je ul. Plk. Rajmunda Prchaly, Ostrava – Poruba, část pozemku p. č. 3942/1 k.ú. Poruba – sever. obec Ostrava, přesná specifikace dle projektové dokumentace.
4. Zhotovitel výslovně prohlašuje, že se důkladně, podrobně a s vynaložením odborné péče seznámil se shora označeným místem plnění, že místo plnění u objednatele je vyhovující pro provedení a umístění díla dle této smlouvy, a že neobsahuje žádné zjevné, či skryté překážky znemožňující provedení díla způsobem dohodnutým v této smlouvě.
5. Zhotovitel převezme místo pro plnění díla na základě výzvy objednatele. O předání a převzetí místa plnění pro dílo dle čl. IV této smlouvy vyhotoví smluvní strany zápis, který bude oběma účastníky podepsán. Zápis o předání a převzetí místa plnění musí obsahovat zejména tyto údaje:
  - a) vymezení prostoru místa plnění pro dílo dle čl. IV této smlouvy, včetně určení přístupových cest a vstupů na místo plnění,
  - b) určení prostoru pro odstavení strojů a uložení zařízení použitých k provedení díla.
6. Vodné, stočné, elektrickou energii a další média odebraná při provádění díla hradí zhotovitel. Zhotovitel zabezpečí na své náklady odběrné místo a měření odběru médií. Odběrná místa budou po celou dobu výstavby přístupná objednateli.
7. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru provádění díla, za bezpečný přístup na místo provádění díla, za dodržování bezpečnostních, hygienických a požárních předpisů, a za bezpečnost provozu v prostoru provádění díla. Zhotovitel zajistí místo plnění díla tak, aby nebyla ohrožena bezpečnost osob a bylo vyloučeno neoprávněné vniknutí.
8. Zhotovitel se zavazuje udržovat na převzatém místě plnění pro dílo pořádek a čistotu, na svůj náklad odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností, a to v souladu s požadavky uvedenými v projektové dokumentaci a příslušnými předpisy, zejména ekologickými a o likvidaci odpadů.

## V.

### Cena za dílo, platební podmínky

1. Cena za provedené dílo je stanovena dohodou smluvních stran a činí **825 900,- Kč bez DPH** (slovy: osmsetdvacetpět tisíc devětset korun českých), **999 339,- Kč s DPH** (slovy: devětsetdevadesátdevět tisíc třicetdevět korun českých). Podkladem pro cenu za

provedení díla či jeho části je položkový rozpočet, který je nedílnou součástí této smlouvy jako příloha č. 1.

2. Cena za dílo bez DPH uvedená v odst. 1 tohoto článku smlouvy je cenou nejvýše přípustnou a zahrnuje veškeré práce a dodávky, místní, správní a další poplatky a veškeré další náklady nezbytné pro řádné a úplné zhotovení díla.
3. Cena za dílo může být změněna pouze v případě, že:
  - a) objednatel uplatní písemně u zhotovitele požadavek na zvýšení rozsahu díla (vícepráce). Zhotovitel po tomto uplatnění objednatelem vyčíslí cenu za navýšený rozsah díla,
  - b) objednatel omezí rozsah díla (méněpráce). V případě požadavku na méněpráce objednatel písemně seznámí zhotovitele se svým požadavkem a zhotovitel zpracuje odpočtový návrh. Rozsah případných méněprací nebo víceprací a cena za jejich realizaci budou vždy předem sjednány písemným dodatkem k této smlouvě. Zhotovitel je povinen realizovat tyto vícepráce či méněpráce teprve po uzavření dodatku k této smlouvě o dílo.
4. Fakturace dle změněné ceny díla bude možná po uzavření příslušného dodatku k této smlouvě.
5. Zhotovitel je povinen zpracovat veškeré změnové listy a dále oceněné soupisy méněprací a víceprací dle odst. 3 tohoto článku smlouvy a předložit je ke kontrole, k vyjádření a k odsouhlasení pověřené osobě vykonávající autorský dozor projektanta. Součástí takto oceněných soupisů bude i výkaz výměr s uvedením postupu výpočtu množství.
6. Zálohy na platby nejsou sjednány.
7. Přijaté plnění bude používáno výlučně k veřejné správě, a proto nebude aplikován režim přenesení daňové povinnosti. Příjemce tohoto plnění nejedná jako osoba povinná k dani.
8. Strany se dohodly, že platba bude provedena na číslo účtu zveřejněné způsobem umožňujícím dálkový přístup podle § 96 zákona o DPH. Zároveň se bude jednat o účet vedený v tuzemsku.
9. Pokud se dodavatel stane nespolehlivým plátcem daně, je odběratel oprávněn uhradit dodavateli za zdanitelné plnění částku bez DPH a úhradu DPH provést přímo na příslušný účet daného finančního úřadu dle § 109a zákona o DPH. Zaplacení částky ve výši daně na účet správce daně dodavatele a zaplacení ceny bez DPH dodavateli zaniká povinnost odběratele zaplatit kupní cenu včetně DPH v celém rozsahu.
10. Podkladem pro úhradu ceny za dílo budou faktury vystavené zhotovitelem, které budou mít náležitosti daňového dokladu dle zákona č. 235/2004 Sb., v platném znění a náležitosti stanovené dalšími obecně závaznými právními předpisy (dále jen „faktura“). Kromě náležitostí stanovených platnými právními předpisy pro daňový doklad bude zhotovitel povinen ve faktuře uvést i tyto údaje:
  - a) číslo a datum vystavení faktury,
  - b) číslo smlouvy a datum jejího uzavření,
  - c) předmět smlouvy, jeho přesnou specifikaci, tj. název akce: **„Rekonstrukce veřejného prostoru DUHOVÉHO HRÍŠTĚ“**
  - d) (nestačí odkaz na číslo smlouvy),
  - e) označení banky a číslo účtu, na který musí být zaplaceno,
  - f) lhůta splatnosti faktury,
  - g) označení osoby, která fakturu vyhotovila, včetně jejího podpisu a kontaktního telefonu,
  - h) IČO a DIČ objednatele a zhotovitele, jejich přesné názvy a sídlo – u objednatele takto:  
Objednatel: Statutární město Ostrava  
Prokešovo náměstí 1803/8  
729 30 Ostrava – Moravská Ostrava  
IČO: 00845451

DIČ: CZ00845451 (plátce DPH)

Příjemce (zasílací adresa): Statutární město Ostrava – městský obvod Poruba

Klimkovická 55/28

708 56 Ostrava – Poruba

IČO: 00845451

DIČ: CZ00845451 (plátce DPH)

- i) Přílohou každé faktury bude protokol o předání a převzetí díla nebo jeho částečného plnění dle této smlouvy, obsahující prohlášení objednatele, že dílo nebo jeho část přijímá. Součástí předávacích protokolů bude i schválený soupis provedených prací.
11. Zhotovitel předá po ukončení díla nebo jeho části objednateli soupis provedených prací ke schválení. Zástupce objednatele schválí tyto soupisy, pokud odpovídají skutečnosti a byly řádně provedeny dle této smlouvy, a předá je do 3 pracovních dnů potvrzené zpět zhotoviteli k podpisu protokolu o předání a převzetí díla a následnému vystavení faktury.
12. Lhůta splatnosti faktur je dohodou stanovena na 30 kalendářních dnů ode dne jejich doručení objednateli. Plátce je povinen ve lhůtě 7 dnů ode dne vzniku DUZP vynaložit úsilí k tomu, aby se tento daňový doklad dostal do dispozice příjemce plnění. Konečná faktura bude vystavena do 5 kalendářních dnů ode dne předání celého díla.
13. Objednatel je oprávněn vrátit zhotoviteli fakturu, nesplňuje-li náležitosti dle zákona o DPH, obsahuje nesprávné údaje nebo neobsahuje údaje či přílohy, které dle ujednání stran má obsahovat. Nová lhůta splatnosti začne běžet znovu ode dne doručení bezvadné faktury.
14. Povinnost zaplatit je splněna dnem odepsáním příslušné částky z účtu objednatele
15. Doručením daňového dokladu – faktury se rozumí její podání na podatelně Úřadu městského obvodu Poruba nebo její dodání doporučeným dopisem prostřednictvím držitele poštovní licence, případně elektronicky v souladu s platnými předpisy.

## **VI.**

### **Provádění díla, práva a povinnosti smluvních stran**

1. Zhotovitel je povinen:
  - a) provést dílo řádně, včas a v odpovídající jakosti za použití postupů, které odpovídají právním předpisům ČR; dílo musí odpovídat příslušným právním předpisům, normám nebo jiné dokumentaci vztahující se k provedení díla a umožňovat užívání, k němuž bylo určeno a zhotoveno,
  - b) dodržovat při provádění díla ujednání této smlouvy, řídit se podklady a pokyny objednatele a poskytnout mu požadovanou dokumentaci a informace,
  - c) účastnit se na základě pozvánky objednatele všech jednání týkajících se předmětného díla,
  - d) dbát při provádění díla na ochranu životního prostředí a dodržovat platné technické, bezpečnostní, zdravotní, hygienické a jiné předpisy, včetně předpisů týkajících se ochrany životního prostředí.
2. Zhotovitel zabezpečí na vlastní náklady dopravu a skladování zařízení, materiálu a jejich přesun na místo provádění díla.
3. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví při práci.
4. Zhotovitel zajistí místo pro provádění díla tak, aby nedošlo k ohrožování, nadměrnému nebo zbytečnému obtěžování jeho okolí, k omezování práv a právem chráněných zájmů vlastníků sousedních nemovitostí, ke znečištění komunikací apod.

5. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů, zavazuje se nezpůsobovat únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek na místě provádění díla.
6. Zhotovitel odpovídá za zajištění dostupnosti projektové dokumentace a všech dokladů potřebných k provádění díla na místě jeho plnění. Projektová dokumentace a výše uvedené doklady musí být na místě plnění díla přístupné kdykoliv v průběhu práce.
7. Zhotovitel je povinen rostlinný a doplňkový materiál zabezpečit před poškozením a krádežemi až do předání díla k užívání objednateli, a to na vlastní náklady.
8. Zhotovitel je povinen dodržovat obecně závaznou vyhlášku statutárního města Ostravy č. 4/2012 o zabezpečení veřejného pořádku omezením hluku.
9. Zhotovitel odpovídá za zajištění odborného vedení a odborného provádění prací oprávněnými osobami, za dodržení obecných technických požadavků na výsadbu a jiných technických předpisů.
10. Zhotovitel se zavazuje po celou dobu realizace díla aktivně spolupracovat s objednatelem a při provádění díla se řídit jeho pokyny.
11. V případě, že zhotovitel bude používat stroje, které vyvolávají vibrace a otřesy, zajistí si taková opatření, aby na blízkých stávajících objektech nedošlo jejich vlivem ke škodám. V opačném případě ponese plnou odpovědnost za způsobené škody a tyto škody uhradí.
12. Objednatel má právo kontrolovat provádění díla a požadovat po zhotoviteli prokázání skutečného stavu provádění díla kdykoliv v průběhu trvání této smlouvy.
13. Kontrola prováděných prací bude realizována objednatelem případně jím pověřenou osobou. Zhotovitel je povinen umožnit uvedeným osobám provedení kontroly realizovaných prací.
14. Osoba oprávněná jednat ve věcech technických objednatele je kromě kontroly provádění díla oprávněna i ke kontrole dokumentace k realizaci díla vypracované zhotovitelem, kontrole provozního deníku, kontrole rozpočtů a faktur, kontrole hospodaření s odpady a rovněž ke kontrole bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na provádění díla a k dalším úkonům vyplývajícím z příslušné smlouvy.
15. Zhotovitel vyzve objednatele nejméně 2 pracovní dny předem k prověření kvality prací, jež budou dalším postupem při zhotovování díla – výsadeb (u výsadby stromů, trvalek, okrasných trav a cibulovin).
16. Zhotovitel se zavazuje plnit veškeré povinnosti, které mu ukládá zákon č. 309/2006 Sb., zejména povinnost dodržování plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (dále též „BOZP“) na místě plnění pro dílo.
17. Zhotovitel vede ode dne převzetí místa plnění pro dílo do dne předání a převzetí díla provozní deník. Provozní deník musí obsahovat veškeré obsahové náležitosti a musí být veden způsobem dle vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů. Do provozního deníku budou zapsány všechny skutečnosti související s plněním smlouvy. Jedná se zejména o:
  - a) časový postup prací a jejich kvalitu,
  - b) druh použitých rostlinného a doplňkových materiálů a technologií výsadeb, založení záhonů,
  - c) zdůvodnění odchylek v postupech prací a v použitých materiálech oproti dokumentaci, další údaje, které souvisí s hospodárností a bezpečností práce,
  - d) stanovení termínů k odstranění zjištěných závad, vad a nedodělků.
18. Denní záznamy o prováděných pracích se do deníku zapisují čitelně, zásadně v den, kdy byly tyto práce provedeny, nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Zápisy v deníku nesmí být přepisovány, nečitelně škrtnuty a z deníku nesmí být vytrhovány první stránky s originálním

textem. Každý zápis musí být podepsán zhotovitelem nebo jeho oprávněným zástupcem. Provozní deník musí být trvale dostupný objednateli a jím pověřeným osobám na místě plnění díla.

19. Objednatel a jím pověřené osoby jsou oprávněny provozní deník kontrolovat a k zápisům připojovat své stanovisko.
20. V případě nesouhlasného stanoviska k provedenému zápisu od zmocněných zástupců objednatele je oprávněná osoba zhotovitele povinna do 3 pracovních dnů připojit k záznamu své písemné stanovisko. Pokud tak neučiní, má se za to, že s obsahem záznamu souhlasí.
21. Nebude-li objednatel souhlasit s obsahem záznamu v deníku, vyznačí do něj své námitky. K zápisům zhotovitele je povinen objednatel písemně provést připomínky vždy do jednoho týdne, jinak se předpokládá souhlasné stanovisko. Zhotovitel se však zavazuje ještě před uplynutím této lhůty prokazatelně vyzvat zmocněného zástupce objednatele k provedení připomínek.
22. Zápisem v provozním deníku nelze obsah této smlouvy měnit.
23. Objednatel se zavazuje dílo převzít způsobem dle čl. VII. této smlouvy a zaplatit za ně zhotoviteli podle dohodnutých podmínek cenu dle čl. V. této smlouvy.
24. Případné vícepráce a méněpráce budou smluvními stranami sjednány písemnými dodatky smlouvy, a to při dodržení podmínek stanovených příslušnými ustanoveními zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“).

## VII. Předání díla

1. Objednatel se zavazuje po dokončení části díla v rozsahu dle čl. III. odst. 1 této smlouvy převzít do 10 pracovních dnů od doručení výzvy zhotovitele řádně dokončenou příslušnou část díla. Objednatel nemá právo odmítnout převzetí jednotlivé části díla pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání díla funkčně nebo esteticky, ani jeho užívání podstatným způsobem neomezují. V takovém případě se účastníci při předání díla písemně dohodnou na lhůtě, ve které je zhotovitel povinen tyto drobné vady odstranit. Nedohodnou-li se, musí je zhotovitel odstranit nejpozději do sedmi kalendářních dnů od předání díla.
2. Dílo (část díla) nelze považovat za řádně provedené bez splnění těchto závazků zhotovitele:
  - a) řádné dokončení díla (části díla) dle specifikace uvedené v čl. III této smlouvy;
  - b) předání řádně dokončeného díla (části díla) formou podpisu předávacího protokolu vztahujícího se k dílu (části díla) osobami oprávněnými jednat za zhotovitele a objednatele;
  - c) předání všech potřebných dokladů jako jsou zejména:
    - certifikáty, atesty, prohlášení o shodě
    - návod ke kontrole a údržbě instalovaných prvků
    - fotodokumentace pořízená při provádění díla v souladu s touto smlouvou;
    - provozní deník;
    - písemné doklady o ekologické likvidaci odpadu a jeho uložení na řízenou skládku nebo jinou jeho likvidaci v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech.
3. O předání a převzetí díla bude sepsán předávací protokol mezi objednatelem a zhotovitelem, který bude obsahovat:
  - a) označení předmětu díla,



- b) označení objednatele a zhotovitele díla,
- c) číslo a datum uzavření smlouvy o dílo včetně čísel a dat uzavření jejich dodatků,
- d) datum ukončení díla (části díla) podle čl. III., IV. této smlouvy,
- e) termín zahájení a dokončení prací na zhotovovaném díle,
- f) seznam převzaté dokumentace,
- g) prohlášení objednatele, že dílo (část díla) přejímá (nepřejímá; pokud objednatel dílo (část díla) nepřevzme, uvede v předávacím protokolu důvod nepřevzetí),
- h) datum a místo sepsání předávacího protokolu,
- i) v případě, je-li dílo přebíráno s vadami a nedodělkami (viz odst. 1 tohoto článku smlouvy), uvedení, že je dílo přebíráno s výhradami a seznam vad a nedodělků, s nimiž bylo dílo převzato, včetně uvedení lhůty k odstranění těchto vad,
- j) jména a podpisy zástupců objednatele, zhotovitele.

Přílohou každého předávacího protokolu bude schválený soupis provedených prací.

## **VIII. Práva z vadného plnění**

1. Dílo má vadu, jestliže neodpovídá požadavkům uvedeným v této smlouvě.
2. Zhotovitel se nemůže zprostit své odpovědnosti za určitou vadu díla poukazem na to, že jde o vadu způsobenou dodavatelem rostlinného nebo doplňkového materiálu. Za vadu díla je třeba považovat i každé poškození části díla, k němuž došlo při přepravě, skladování a provádění díla až do okamžiku, kdy dílo převezme objednatel.
3. Objednatel je povinen oznámit zhotoviteli zjevné vady díla při převzetí, ostatní vady do 10 dnů poté, co je zjistil. V písemném oznámení – dopisem, e-mailem, uvede konkrétně, jaké vady zjistil, kde a jak se projevují.
4. Zhotovitel je povinen odstranit reklamované vady na vlastní náklady, ve lhůtě 7 pracovních dnů od doručení písemného oznámení objednatele.
5. V případě, že zhotovitel neodstraní reklamované vady ani do 14 dnů po sjednaném termínu, je objednatel oprávněn zajistit si odstranění takto reklamované vady sám, a to na náklady zhotovitele.
6. Zhotovitel poskytuje na prvky a mobiliář vymezený v čl. III odst. 1 bodu A, B, D, G, H, I, J, K, L této smlouvy záruku za jakost po dobu odpovídající době záruky za jakost, kterou poskytuje výrobce uvedených věcí, minimálně po dobu 2 let.

## **IX. Nebezpečí škody, náhrada škody**

1. Nebezpečí škody na věci, která je předmětem díla, nese zhotovitel. Nebezpečí škody přechází na objednatele dnem převzetí díla objednatelem.
2. Zhotovitel je povinen učinit veškerá opatření potřebná k odvrácení škody nebo k jejímu zmírnění.
3. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli v plné výši škodu, která vznikla při realizaci a užívání díla v souvislosti nebo jako důsledek porušení povinností zhotovitele dle této smlouvy.

4. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu trvání jeho závazku provést dílo až do jeho prokazatelného předání, musí mít v souvislosti s plněním povinností dle této smlouvy, uzavřenou účinnou pojistnou smlouvu proti škodám způsobeným třetím osobám jeho činností, vč. možných škod způsobených jeho pracovníky či poddodavateli minimálně ve výši ceny díla bez DPH.
5. Porušení jakékoli povinnosti zhotovitele vyplývající z ujednání této smlouvy týkající se pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám se považuje za podstatné porušení smlouvy.

## **X. Sankční ujednání**

1. V případě, že bude zhotovitel v prodlení s prováděním díla v termínech plnění dle čl. IV odst. 1 této smlouvy, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny té části díla včetně DPH, s jejímž plněním je v prodlení, za každý i započatý den prodlení.
2. V případě, že zhotovitel neodstraní drobné vady a nedodělky, s nimiž bylo dílo (část díla) převzato, ve lhůtě dle čl. IX odst. 1 této smlouvy, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každou vadu a každý i započatý den prodlení.
3. V případě nedodržení termínu k odstranění vad zjištěných při závěrečné kontrolní prohlídce díla je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1000,- Kč za každou vadu a každý i započatý den prodlení.
4. V případě, že bude zjištěno, že zhotovitel nevede řádně provozní deník, případně provozní deník, projektová dokumentace a doklady potřebné k provádění díla, nejsou přístupné kdykoliv v průběhu práce v místě plnění díla, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý zjištěný případ.
8. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vady ve lhůtě dle čl. VIII. odst. 4 a odst. 5. této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1000,- Kč za každou vadu a za každý i započatý den prodlení.
9. V případě, že závazek provést dílo zanikne před řádným dokončením díla, nezaniká právo na smluvní pokutu, pokud vzniklo dřívějším porušením povinností. Zanik závazku pozdním splněním neznamená zánik práva na smluvní pokutu za prodlení s jeho splněním.
10. Sjednané smluvní pokuty zaplatí povinná strana nezávisle na zavinění a na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně škoda.
11. Smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody. Náhradu škody lze vymáhat samostatně vedle smluvní pokuty v plné výši.
12. V případě prodlení objednatele s placením ceny díla vyúčtované příslušnou fakturou zhotovitele v souladu s touto smlouvou uhradí objednatel zhotoviteli smluvní úrok z prodlení ve výši 0,05 % z nezaplacené částky za každý den prodlení.

## **XI. Zánik smlouvy**

1. Smluvní strany mohou ukončit smluvní vztah písemnou dohodou.
2. Smluvní strany jsou oprávněny odstoupit od smlouvy v případě jejího podstatného porušení druhou smluvní stranou, přičemž podstatným porušením smlouvy ze strany zhotovitele se rozumí zejména:
  - a) bezdůvodné přerušování prací na díle zhotovitelem na dobu delší než 15 dnů,

- b) neprovedení díla v době plnění dle čl. IV odst. 1 této smlouvy, je-li prodlení delší než 14 dnů,
  - c) nepřevzetí určeného místa plnění pro dílo zhotovitelem na výzvu objednatele (s výjimkou případů, kdy převzetí brání důvody na straně objednatele),
  - d) nedodržení pokynů objednatele, ujednání této smlouvy, právních předpisů nebo technických norem týkajících se provádění díla, pokud zhotovitel nezjedná nápravu ani v dodatečně lhůtě poskytnuté mu objednatelem,
  - e) opakované nedodržení smluvních ujednání o jakosti díla, přičemž opakovaným porušením se rozumí porušení v alespoň 2 případech,
  - f) porušení povinností zhotovitele týkajících se pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám dle čl. IX. odst. 4 této smlouvy.
3. Objednatel je dále oprávněn od této smlouvy odstoupit v těchto případech:
- a) bylo-li příslušným soudem rozhodnuto o tom, že zhotovitel je v úpadku ve smyslu zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů (a to bez ohledu na právní moc tohoto rozhodnutí);
  - b) podá-li zhotovitel sám na sebe insolvenční návrh.
4. Odstoupením od smlouvy není dotčeno právo oprávněné smluvní strany na zaplacení smluvní pokuty ani na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy. Odstoupením od smlouvy není dotčena smluvní záruka na vady, která se uplatní v rozsahu stanoveném touto smlouvou na dosud provedenou část díla. Odstoupením od smlouvy není dotčena odpovědnost za vady, které existují na doposud zhotovené části díla ke dni odstoupení. Účinky odstoupení od smlouvy nastávají jeho doručením druhé smluvní straně.
5. Objednatel je oprávněn vypovědět tuto smlouvu bez udání důvodu. Výpověď musí být objednatelem učiněna písemně a doručena zhotoviteli, přičemž v pochybnostech se má za to, že výpověď byla doručena druhé smluvní straně uplynutím třetího dne ode dne podání výpovědi k poštovní přepravě. Výpovědní lhůta činí 1 měsíc a počíná běžet od prvního dne kalendářního měsíce následujícího po měsíci, v němž byla výpověď doručena druhé smluvní straně. Po dobu výpovědní lhůty jsou smluvní strany povinny plnit povinnosti ze smlouvy pro ně vyplývající.
6. V případě zániku závazků z této smlouvy před řádným dokončením díla je zhotovitel povinen neprodleně předat objednateli výsledky díla v aktuálním stavu. Zhotovitel má právo na dílčí cenu za dílo odpovídající rozsahu jím realizovaného díla. Nedohodnou-li se smluvní strany na výši této ceny, bude stanovena znalecm, které za tímto účelem určí objednatel. Náklady za takovýto znalecký posudek ponese smluvní strany rovným dílem.

## **XII. Závěrečná ujednání**

- 1. Změnit nebo doplnit tuto smlouvu mohou smluvní strany pouze formou písemných dodatků, které budou vzestupně číslovány, výslovně prohlášeny za dodatky této smlouvy a podepsány oprávněnými zástupci smluvních stran.
- 2. Smluvní strany se dohodly podle § 558 odst. 2 občanského zákoníku, že ve vzájemných právních vztazích založených touto smlouvou se nepřihlíží k obchodním zvyklostem zachovávaným obecně, anebo v daném odvětví. Smluvní strany se dohodly, že pro tento svůj závazkový vztah vylučují použití ust. § 1765 občanského zákoníku, ust. § 1978 odst. 2 občanského zákoníku a ust. § 2591 občanského zákoníku.

3. Písemnosti se považují za doručené i v případě, že kterákoliv ze stran jejich doručení bezdůvodně odmítne či jinak znemožní.
4. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího uzavření a 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. Uveřejnění zajistí objednatel.
5. Zhotovitel nemůže bez souhlasu objednatele postoupit svá práva a povinnosti plynoucí z této smlouvy třetí osobě.
6. Smluvní strany shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly a že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní nebo za nápadně nevýhodných podmínek, a že se dohodly o celém jejím obsahu, což stvrzují svými podpisy.
7. Nedílnou součástí smlouvy jsou tyto přílohy:
  - Příloha č. 1 – Položkový rozpočet zhotovitele
  - Projektová dokumentace (není pevně spojena se smlouvou)
8. O uzavření této smlouvy rozhodla Rada městského obvodu Poruba usnesením č. 3061/RMOB1822/82 ze dne 13.5.2022, kterým bylo rozhodnuto o zadání uvedené veřejné zakázky podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.

V Ostravě – Porubě dne 25.5.2022

V Ostravě – Zábřehu dne 19.5.2022

Za objednatele:

Za zhotovitele:

---

Bc. Miroslav Otisk, MSc., MBA  
místostarosta

---

Ing. Vladimír Blahuta  
ředitel – jednatel

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	1	Rekonstrukce - modernizace
O:	1	Rekonstrukce veřejného prostoru "DUHOVÉHO HRŠTĚ"
R:	1	Stavební práce + dodávka vybavení veřej. prostoru

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: 1</b>								
<b>Zemní práce</b>								
1	113107410R00	Odsíranění podkladu nebo krytu z kamenná těžného, v ploše jednotlivě nad 50 m <sup>2</sup> , tloušťka vrstvy 120 mm	m <sup>2</sup>	606,00000		5 479,90	0,00 822-1	RTS 21//II
2	113108410R00	Odsíranění podkladu nebo krytu živičných, v ploše jednotlivě nad 50 m <sup>2</sup> , tloušťka vrstvy 100 mm	m <sup>2</sup>	606,00000		0,00 822-1		RTS 21//II
3	113202111R00	Vytrhán obrub z keramiku nebo obrubniku stojících s výpouštěním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek	m	192,48000		0,00 822-1		RTS 21//II
4	121101102R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost přes 50 do 100 m nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě uočištění nebo na dočasné či trvalé skládky se složením	m <sup>3</sup>	28,90800		0,00 800-1		RTS 21//II
5	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 3 s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční copravní prostředek	m <sup>3</sup>	14,42080		380,00		5 479,90 800-1 RTS 21//II

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	1	Rekonstrukce - modernizace						
O:	1	Rekonstrukce veřejného prostoru "DUHOVÉHO HRŠTĚ"						
R:	1	Stavební práce + dodávka vybavení veřejného prostoru						
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
6	162201102R00	Vodrovinné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 20 do 50 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla	m3	28,90800			0,00 800-1	RTS 21/ II
7	162301102R00	Vodrovinné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 500 do 1 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla	m3	9,50080			0,00 800-1	RTS 21/ II
8	162701109R00	Vodrovinné přemístění výkopku připalek k ceně za každých dalších 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4 po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla	m3	190,01600			0,00 800-1	RTS 21/ II
9	167101101R00	Nakládání, skládání, překládání neulehčeného výkopku nakládání výkopku do 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	38,40880			0,00 800-1	RTS 21/ II
10	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	28,90800			0,00 800-1	RTS 21/ II
11	174101102R00	Zásyp sypaninou se ztuhnutím v uzavřených prostorách s urovňováním povrchu záspy s ručním ztuhnutím z jakékoliv horniny s uložáním výkopku po vrstvách.	m3	4,92000			0,00 800-1	RTS 21/ II
12	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopku ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopku a jakoukoliv míru ztuhnutí.	m3	4,92000			0,00 800-1	RTS 21/ II
13	180402111R00	Zalčení trávníku parkový trávník, výsevem, v rovné nebo na sahu do 1,5	m2	650,00000			0,00 823-1	RTS 21/ II

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	1	Rekonstrukce - modernizace
O:	1	Rekonstrukce veřejného prostoru "DUHOVÉHO HRŠTĚ"
R:	1	Stavební práce + dodávka vybavení veřej. prostoru

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
14	181301111R00	Rozprostření a urovňání ornice v rovině v souvislé ploše přes 500 m <sup>2</sup> . tloušťka vrstvy do 100 mm	m <sup>2</sup>	650.00000			0,00 800-1	RTS 21/II
s přírodním nultým přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m; v rovině nebo ve svahu do 1 : 5.								
15	182001111R00	Plošná úprava terénu při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm. v rovině nebo na svahu do 1:5	m <sup>2</sup>	650.00000			0,00 823-1	RTS 21/II
s urovňáním povrchu, bez doplnění ornice; v hornině 1 až 4								
16	199000022R00	Poplatky za skládku horniny 1-4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m <sup>3</sup>	9.50080			0,00 800-1	RTS 21/II
17	00572400R	směs travní parková, pro běžnou zátěž	kg	16.25000			0,00 SPCM	RTS 21/II
18	583311025R	karmenivo přírodní těžené frakce 0,0 až 2,0 mm, třída C, Moravskoslezský kraj	t	8.36400			0,00 SPCM	RTS 21/II
<b>Díl: 18</b>								
<b>Povrchové úpravy terénu</b>								
19	18001	Zahrádní úpravy - dle samostatného rozpočtu	soub	1.00000			0,00	Vlastní
<b>Díl: 2</b>								
<b>Základy a zvláštní zakládání</b>								
20	215901101RT5	Zhuštění podloží z rostle horniny 1 až 4 pod násypy z hornin soudržných do 92% PS a nesoudržných sypkých relativní ulehlosti (d) do 0,8 vibrační deskou	m <sup>2</sup>	709.51200			0,00 800-1	RTS 21/II
z rostle horniny tř 1 - 4 pod násypy z hornin soudržných do 92% PS a hornin nesoudržných sypkých relativní ulehlosti (d) do 0,8								

## Položkový soupis prací a dodávek

Příloha č. 1/4

S:	1	Rekonstrukce - modernizace
O:	1	Rekonstrukce veřejného prostoru "DUHOVÉHO HRŠTĚ"
R:	1	Stavební práce + dodávka vybavení veřej. prostoru

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
21	271531114R00	Polsiřte zhutněné pod zaklady kameňivo drcené frakce 8 - 16 mm	m3	0,46100			0,00 800-2	RTS 21/ II

22	275171001RV3	Zemní vruty pro hranol 100 mm, typ T800/10, délky 800 mm	kus	4,00000	900,00	3 600,00	800-2	RTS 21/ II
----	--------------	--	-----	---------	--------	----------	-------	------------

23	275310030RAA	Základové patky z betonu prostého včetně bednění z betonu C 16/20, šitérkopiskový poklad 100 mm	m3	1,67280	8 000,00	13 382,40	AP-HSV	RTS 21/ II
----	--------------	---	----	---------	----------	-----------	--------	------------

odbednění a podkladu ze šitérkopisku

## Díl: 3 Svislé a kompletní konstrukce

24	311321824R00	Beton nadzákladových zdí železový pohledový třídy PB 2 v přírodní barvě dříti a přísad z betonu třídy C20/25	m3	7,71504	2 000,00	15 430,08	801-1	RTS 21/ II
----	--------------	--	----	---------	----------	-----------	-------	------------

103 178,08

nosných, vyplňových, obkladových, pudních, štitových, popravních apod. (bez výztuže), s pomocným lešením o výšce podlahy do 1900 mm a pro zařízení 1,5 kPa.

Všechny rozměry, podklady, výškové údaje, šitérkopiskový poklad 100 mm a pro zařízení 1,5 kPa.

25	311351805R00	Bednění nadzákladových zdí oboustranné za každou stranu pro beton pohledový, zařízení	m2	32,04000	1 100,00	35 244,00	801-1	RTS 21/ II
----	--------------	---	----	----------	----------	-----------	-------	------------

svislé nebo šikmé (odkloněné), pudravné přímé nebo zatolmené nadzákladových zdí, nosných, vyplňových, obkladových, pudních, štitových, popravních apod. ve volném prostoru, ve volných nebo zaplavených jámách, rýhách, saších, včetně případných vzpěr.



## Položkový soupis prací a dodávek

S:	1	Rekonstrukce - modernizace
O:	1	Rekonstrukce veřejného prostoru "DUHOVÉHO HRŠTĚ"
R:	1	Stavební práce + dodávka vybavení veřej. prostoru

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

26	311351806R00	Bednění nadzkladových zdí oboustranné za každou stranu pro beton pohledový, odstranění	m <sup>2</sup>	32,04000	1 100,00	35 244,00	801-1	RTS 21/II
----	--------------	--	----------------	----------	----------	-----------	-------	-----------

svisé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené nadzkladových zdí nosných, vypiňových, obkládacích, pudních, šitových, poprsních apod. ve volném prostoru, ve volných nebo zapázaných jamách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr.

27	311361821R00	Výzluž nadzkladových zdí z betonářské oceli 10 506/R1 včetně distančních prvků	t	0,21575	80 000,00	17 260,00	801-1	RTS 21/II
----	--------------	---	---	---------	-----------	-----------	-------	-----------

**Díl: 5****Komunikace****3 069,51**

28	564221111R00	Podklad nebo podsyp ze šterkopiskou tloušťka po zhuštění 80 mm s rozproštěním vličením a zhuštěním	m <sup>2</sup>	100,88000	0,00	822-1	RTS 21/II
----	--------------	---	----------------	-----------	------	-------	-----------

29	564531111R00	Zřízení podkladu nebo podsypu ze sypaniny tloušťka po zhuštění 100 mm s rozproštěním vličením a zhuštěním	m <sup>2</sup>	508,00000	0,00	822-1	RTS 21/II
----	--------------	--	----------------	-----------	------	-------	-----------

30	564861111RV1	Podklad ze šterkovití s rozproštěním a zhuštěním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhuštění 200 mm	m <sup>2</sup>	598,92000	0,00	822-1	RTS 21/II
----	--------------	--	----------------	-----------	------	-------	-----------

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	1	Rekonstrukce - modernizace						
O:	1	Rekonstrukce veřejného prostoru "DUHOVÉHO HRŠTĚ"						
R:	1	Stavební práce + dodávka vybavení veřej. prostoru						
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	
31	56811111R00	Vyzluzení podkladní vrstvy z geotextilie sklon povrchu do 1.5 role šířky do 7.5 m	m2	739,64000	1,00	739,64	822-1	RTS 21/ II
32	573231110R00	Posítky živčiny spojovací bez posypu kamenivem z emulze v množství od 0,3 do 0,5 kg/m2	m2	508,00000		0,00	822-1	RTS 21/ II
33	577141112R12	Beťer asfaltový s rozproštěním a zhrutněním v pruhu šířky do 3 m, ACO 11+ nebo ACO 16+ tloušťky 50 mm, plochy od 201 do 1000 m2	m2	508,00000		0,00	822-1	RTS 21/ II
34	596215021R00	Klácení zámkové dlažby do dř. tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 40 mm s provedením lože z kamenná drceného, s vyplněním spár s dvojitým hutněním a se smetením přebytkového materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a vyplň spár	m2	89,00000		0,00	822-1	RTS 21/ II
35	596291111R00	Řezání zámkové dlažby tloušťky 60 mm	m	46,55000		0,00	822-1	RTS 21/ II
36	596811111R00	Klácení dlažby z betonových nebo kamenných dlaždic do lože z kamenná těžného tloušťky do 30 mm komunikací pro pěší do velikosti dlaždic 0,25 m2 s provedením lože do tl. 30 mm, s vyplněním spár a se smetením přebytkového materiálu na vzdálenost do 3 m	m2	100,88000		0,00	822-1	RTS 21/ II
37	583315024R	kamennivo přírodní těžné frakce 8,0 až 16,0 mm, třída B, Moravskoslezský kraj	t	80,01000		0,00	SPCM	RTS 21/ II
38	583318026R	kamennivo přírodní těžné frakce 16,0 až 32,0 mm, třída D, Moravskoslezský kraj	t	188,05500		0,00	SPCM	RTS 21/ II

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	1	Rekonstrukce - modernizace					
O:	1	Rekonstrukce veřejného prostoru "DUHOVÉHO HRŠTĚ"					
R:	1	Stavební práce + dodávka vybavení veřej. prostoru					
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost
39	58337356R	šterfkopisek frakce 0.0 až 45.0 mm, třída A	1	0,72576			0.00 SPCM RTS 27/II
40	59001	Betonový nášlap, povrch zdrsňený - protismykový, přírodní oddslín, rozměr 40x40x5cm	kus	76,00000		0,00	Vlastní
41	59002	Betonový nášlap, povrch zdrsňený - protismykový, přírodní oddslín, rozměr 80x40x5cm	kus	266,00000		0,00	Vlastní
42	5924511900R	dlažba betonová dvouvrstvá, čtverec, šedá, l = 200 mm, š = 200 mm, tl. 60.0 mm	m <sup>2</sup>	93,45000		0,00 SPCM	RTS 27/II
43	67352004R	geotextilie PET, funkce drenážní, separační, ochranná, filtrační, plošná hmotnost 300 g/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	776,62200		3,00	2 329,87 SPCM RTS 27/II
<b>Díl: 63</b>	<b>Podlahy a podlahové konstrukce</b>					<b>33 000,00</b>	
44	631571005R00	Náryp pod podlahy z kameniva z kačírku frakce 22-32 mm	m <sup>3</sup>	13,20000		2 500,00	33 000,00 801-1 RTS 27/II
pod mazaniny a dlažby, popř. na plochých střeších, vodorovny nebo ve spádu, s udušením a urovňnutím povrchu.							
<b>Díl: 9</b>	<b>Ostatní konstrukce, bourání</b>					<b>0,00</b>	
45	9001	Bourání stávajících lavicův včetně základů + odvoz na skládku a likvidace odpadu	soub	4,00000		0,00	Vlastní
46	9002	Bourání stávajícího koše včetně základu + odvoz na skládku a likvidace odpadu	soub	2,00000		0,00	Vlastní
<b>Díl: 91</b>	<b>Doplňující práce na komunikaci</b>					<b>0,00</b>	
47	91570111R00	Zřízení vodorovného značení z náterových hmot střešních, zeber, stínů, šipek, nápisů, přechodu, dělících čar a vodicích proužků	m <sup>2</sup>	269,00000		0,00 822-1	RTS 27/II
		tl. 2,5 až 3 mm					
48	91666111RT3	Osazení parkového obrubníku betonového včetně dodávky obrubníku 80x250x500 mm, s boční opěrou z betonu prostého	m	91,10000		0,00 822-1	RTS 27/II
		se zřízením lože z betonu prostého C 12/15, tl. 80-100 mm					

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	1	Rekonstrukce - modernizace						
O:	1	Rekonstrukce veřejného prostoru "DUHOVÉHO HRŠTĚ"						
R:	1	Stavební práce + dodávka vybavení veřej. prostoru						
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost
49	917832111RT5	Osazení silnicního nebo chodníkového betonového obrubníku včetně dodávky obrubníku stojatého; rozměru 1000/100/250 mm; bez boční opěry; do lože z betonu prostého C 12/15	m	130,12400		0,00 822,-1	RTS 21/ II	
S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm.								
50	918101111R00	Lože pod obrubníky; krajinky nebo obruby z betonu prostého C 12/15 z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	13,27344		0,00 822,-1	RTS 21/ II	
51	919735113R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živýchých; hloubky přes 100 do 150 mm včetně spotřeby vody	m	20,13100		0,00 822,-1	RTS 21/ II	
52	938909311R00	Odsíranění bláta a nánosu z povrchu podkladu nebo krytů živčného nebo betonového	m2	269,00000		0,00 822,-1	RTS 21/ II	
53	91001	D+M ocel. pásoviny; 6x120mm; navazané roxoxy dl. 0,5m	m	6,40000		0,00	Vlastní	
54	91572111a	Nátěr betonového a asfaltového povrchu akrylátovou barvou	m2	269,00000		0,00	Vlastní	
55	91579111a	Předznačení asfalt. plochy	m2	269,00000		0,00	Vlastní	
56	919732211	Slyčnice spára napojení nového živčného povrchu na stávající; za tepla do š. 10 mm hl. 10 mm	m	20,13100		0,00	Vlastní	
57	246131001	Akrylátová barva na betonové a asfaltové plochy; mat.; bal. 9l odstín C0100 bílá	bal	1,00000		0,00	Vlastní	
58	246131002	Akrylátová barva na betonové a asfaltové plochy; mat.; bal. 9l odstín C0421 modrá	bal	1,00000		0,00	Vlastní	

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	1	Rekonstrukce - modernizace
O:	1	Rekonstrukce veřejného prostoru "DUHOVÉHO HRŠTĚ"
R:	1	Stavební práce + dodávka vybavení veřej. prostoru

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost
59	246131003	Akrylátová barva na betonové a asfaltové plochy, mat. bal. 9l odstín C0620 žlutá	bal	1,00000		0,00		Vlastní
60	246131004	Akrylátová barva na betonové a asfaltové plochy, mat. bal. 3,5l odstín C0814 červená	bal	1,00000		0,00		Vlastní
61	24613105 AR	ředidlo pro epoxidové pryskyřice, pro nátěr šticcem	kg	6,00000		0,00	SPCM	RTS 21/II
<b>Díl: 99</b>	<b>62</b>	<b>998223011R00</b>	<b>Présun hmot pozemních komunikací, kryt dlaždený jakékoliv délky objektu</b>	<b>t</b>	<b>502,04331</b>	<b>0,00</b>	<b>822-1</b>	<b>RTS 21/II</b>
			vodorovně do 200 m					

<b>Díl: 766</b>	<b>63</b>	<b>7664111a</b>	<b>Konstrukce truhlářské</b>	<b>m2</b>	<b>1,92000</b>	<b>6 000,00</b>		<b>11 520,00</b>	<b>Vlastní</b>
			Položení podlahy teras z písků a podkladního roštu vč. dodávky materiálů					11 520,00	Vlastní

části konstrukce truhlářské, včetně podlahy z písků a podkladního roštu vč. dodávky materiálů  
 poskytnoute, včetně vyčištění, vč. přepravy materiálů a odvozu odpadu.

64 998766201R00 Présun hmot pro konstrukce truhlářské v objektech výšky do 6 m 0,00 800,766 RTS 21/II  
 50 m vodorovně %

Díl: 799	Ostatní							
65 799001	D+M herního prvku opici dřáhy, ozn. A1	soub	1,00000	17 000,00		17 000,00		Vlastní
66 799002	D+M herního prvku opici dřáhy, ozn. A2	soub	1,00000	22 000,00		22 000,00		Vlastní
67 799003	D+M herního prvku opici dřáhy, ozn. A3	soub	1,00000	11 000,00		11 000,00		Vlastní
68 799004	D+M herního prvku opici dřáhy, ozn. A4	soub	1,00000	28 000,00		28 000,00		Vlastní
69 799005	Demontaž lavic na pískovišti, D+M nových lavic, očistění + rekonstrukce stávajícího bet. rámu, pískoviště, D+M zakryvacího systému pískoviště s plachtou	soub	1,00000	75 000,00		75 000,00		Vlastní
70 799006	D+M piknikového stolu vč. kolvenů	soub	2,00000	101 000,00		202 000,00		Vlastní
71 799010	D+M dřevěná lavice, ocel. nosná konstrukce kolvena do betonu, ozn. G4	soub	4,00000	5 000,00		20 000,00		Vlastní
72 799011	D+M stojanu na kola, ozn. H1 + H2	soub	8,00000	8 600,00		68 800,00		Vlastní
73 799012	D+M oopackového koše, ozn. I1 + I2	soub	2,00000	13 000,00		26 000,00		Vlastní
74 799013	D+M domečku na uložení společných hraček, ozn. J	soub	1,00000	22 000,00		22 000,00		Vlastní
75 799014	D+M tabule s provozním řádem, ozn. K	soub	1,00000	15 000,00		15 000,00		Vlastní
76 799015	D+M lavičky - ocel. konstrukce s dřev. lamelami, ozn. L	soub	4,00000	18 000,00		72 000,00		Vlastní
<b>Díl: M46</b>	<b>Zemní práce při montáži</b>					<b>0,00</b>		

Zpracováno programem BULLDpower S. © RTS, a.s.



## Položkový soupis prací a dodávek

S:	1	Rekonstrukce - modernizace
O:	1	Rekonstrukce veřejného prostoru "DUHOVÉHO HRŠTĚ"
R:	1	Stavební práce + dodávka vybavení veřejného prostoru

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cena soustava / platnost
	90 VRN91-61	Zpracování fotodokumentace : A) fotodokumentace stávajícího stavu před zahájením stavebních prací, B) fotodokumentace průběhu realizace stavby C) fotodokumentace dokončeného díla Předání objed.	soubor	1,00000		0,00		Vlastní
<b>Díl: VN</b>		<b>Vedlejší náklady</b>				<b>0,00</b>		
	91 005111020R	Vytváření stavby	Soubor	1,00000		0,00		Vlastní
		Odpovědnost za provedení a kontrolu stavby, včetně koordinace a poskytnutí pracovní síly Vytváření veřejného prostoru součástí veřejného prostoru - vytváření veřejného prostoru - 10,00000 - 0,00000 - 0,00000 - 0,00000						
	92 005111021R	Vytváření inženýrských sítí	Soubor	1,00000		0,00		Vlastní
		Zpracování a vytváření stavebního inženýringu - 1,00000 - 0,00000 - 0,00000 - 0,00000						
	93 005124010R	Koordináční činnosti	%	1,00000		0,00		Vlastní
		Koordináční činnosti a řešení logistiky dodávek staveb						
	<b>Celkem</b>					<b>756 029,89</b>		

## VÝSADBA ZÁHONU V OSTRAVĚ PORUBĚ

Příloha č. 1/12

celková rekapitulace  
připravené práce  
výsadba stromů  
výsadba rostlin  
CELKEM bez DPH

6 600,74  
8 387,00  
54 882,18  
69 869,92

p.č.	kod položky	položka	m.j.	počet	jed.cena	celkem
<b>PŘÍPRAVNÉ PRÁCE</b>						
	specifikace	Vytváření sadových úprav dle PD	m <sup>2</sup>	30,82	35,000	1 078,70
	184 80-2111	Chemické odplevelení pudy před založením kultury o výměře jednotlivé přes 20 m <sup>2</sup> v rovné postřikem na šířku	m <sup>2</sup>	30,82	3 000	92,46
	184 80-2111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m <sup>2</sup> postřikem na šířku v rovné a svahu do 1:5 (Bodové/ místa pro výsadbu soliterních stromů (1ks)	m <sup>2</sup>	1	3 000	3,00
	184 85-1111	<b>tolální oko herbicid (bez glyfosátů, např.: Finsasani) k odplevelení pozemku 1,6-2l/100m<sup>2</sup></b>	l	30,82	<b>560,000</b>	<b>0,00</b>
	183 40-3114	Obdělání pudy, kultivačním v rovné	m <sup>2</sup>	30,82	32,00	986,24
	183 40-3151	Obdělání pudy smykáním v rovné	m <sup>2</sup>	30,82	12,00	369,84
	183 40-3353	Obdělání pudy, hrabáním v rovné	m <sup>2</sup>	30,82	20,00	616,40
	183 40-3161	Obdělání pudy válením v rovné	m <sup>2</sup>	30,82	5,00	154,10
	185 80-2113	Hnojení pudy nebo trávníku umělým hnojivem na šířku (Osmocote)	m <sup>2</sup>	1	300,00	300,00
	doprava	přesuny hmot (kamion, 3xosobní auto)	l	1	3 000,00	3 000,00
<b>Připravené práce celkem:</b>						<b>6 600,74</b>
<b>VÝSADBA DŘEVIN</b>						
<b>výsadba - strom vysokokmen</b>						
	183 10-1215	Hloubení jamek pro výsazování rostlin s 30% výměnou pudy do 0,40m <sup>3</sup> na rovné	ks	1	550,00	550,00
	184 20-1111	Výsadba stromů bez bálu do předem vyhoubené jamky se zalitím, při v kmeně do 1,8m	ks	1	550,00	550,00
	184 21-5133	Ukotvení dřeviny třemi a více kůly průměru do 100 mm, délky přes 2 m do 3m	ks	1	350,00	350,00
	184 50-1121	Zhotovení obalu kmenů v jedné vrstvě - plastová chránička	ks	2	23,00	40,00
	184 50-1124	Zhotovení obalu trojnožek z lesnického pleťva	ks	1	53,00	50,00
	184 80-6111	Rez stromů průměr <koruny do 2m, po výsadbě	ks	1	80,00	80,00
	184 21-5412	Zhotovení zavazňové misky u soliterních dřevin, o průměru misky přes 0,5 do 1m	m <sup>2</sup>	1	50,00	50,00
	184 81-3121	Ochrana proti škodám zvířat natěrem - stromy	ks	1	50,00	50,00
	specifikace	Dřevěný kotvici kul délka 3m, průměr 8cm, impregnovaný	ks	3	165,00	315,00
	specifikace	Dřevěné prčky ke spojení kůly (3 ks/strom)	ks	3	25,00	75,00
	specifikace	Uvazkový popruh, hřeby	ks	1	50,00	50,00
	specifikace	Plastová chránička kmenů - výška 1,5 - 2m dle výšky nasazení koruny	ks	1	120,00	120,00
	specifikace	Borka mulčovací (15-40 mm frakce)	m <sup>3</sup>	0,3	950,00	285,00
	specifikace	Hnojivo reť Silvanix forte - tablety (4ks ke stromu)	ks	4	3,00	12,00
	specifikace	Náklady spojené s rozvozem vody (x2)	m <sup>3</sup>	40	25,00	1 000,00
	specifikace	Chem. ochrana reť WOBRA - chem ochrana proti lehnému loupání a zimnímu ohybu zvířat	kg	1	350,00	350,00
	specifikace	Náklady na sazenici (vel. Ok 10-12) - <i>Pinus serotina</i> 'Kanzari'	ks	1	2700,00	2 700,00



specifikace	Kompostovaná zemina 30% výměna pudy u stromu, s dovozem	m3	2	880,00	1 760,00
<b>výsadba - strom vysokokmen</b>		kontrolní součet /1ks			
<b>výsadba rostlin</b>					
nahř. obv. opat.	Vyřčení prostoru v rovině	m <sup>2</sup>	30,82	35	1 078,70
183 11-1111	Hloubení jamek bez výměny pudy pro výsadbu rostlin do 0,002m <sup>3</sup>	ks	393	7	2 751,00
183 21-1321	Výsadba květin do pěstiravenné pudy se zalitím, květin hrnkovaných o průměru do 80mm	ks	393	0	3 930,00
185 80-4311	Zaliti rostlin vodou plochý záhonu jednotlivě do 20m <sup>2</sup> (x2)	m <sup>2</sup>	40	25	1 000,00
185 80-4311	Vypletí květin v rovině	m <sup>2</sup>	61,84	42	2 588,88
specifikace	Borka mulčovací (15-40 mm frakce)	m3	3,08	950	2 926,00
specifikace	Kompostovaná zemina 100% výměna pudy, s dovozem	m3	30,82	890	27 121,60
183 21-121	Dosadba květin se zalitím hrnkových rostlin o průměru květináče do 80mm	ks	50	5	750,00
185 80-4421	Ochrana rostlin před mrazem plítkovým zřízením květinových záhonů	m <sup>2</sup>	30,82		1 541,00
<b>výsadba rostlin</b>					
Rostliny – materiál					
			ks	393	11 195,00
			<b>Výsadba keřů celkem</b>		<b>54 892,18</b>