



Smlouva o dílo

uzavřená podle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

Objednatel

Město Železný Brod






sídlo: náměstí 3. května 1, 468 22 Železný Brod
zastupující: Mgr. František Lufinka, starosta města
IČO: 00262633
DIČ: CZ00262633
Bankovní spojení: 
Číslo účtu: 

(dále jen **Objednatel**)

a

Zhotovitel

SaM silnice a mosty a.s.

sídlo: Máchova 1129, 470 01 Česká Lípa
zastoupený: Ing. Dušan Drahoš, předseda představenstva a ředitel podniku
kontaktní osoby: 
Tel: 
E-mail: 
IČ: 25018094
DIČ: CZ25018094
Bankovní spojení: 
Číslo účtu: 

Zapsaný v Obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v **Ústí nad Labem**, oddíl B, vložka 972

(dále jen **Zhotovitel**)

Článek 1. Předmět smlouvy (DÍLO)

1.1. Předmětem plnění Zhotovitele jsou stavební práce nazvané jako

„Regenerace sídliště Jiráskovo nábřeží v Železném Brodě“

v rozsahu stanoveném v projektové dokumentaci stavby s názvem „RPS Železný Brod, Jiráskovo nábřeží, IV. etapa“ včetně soupisu prací, dodávek a služeb, vypracoval Ing. Petr Štěpánek, spol. Profes projekt s.r.o. Součástí plnění díla není oprava chodníku.

Dále bude pro účely této smlouvy v tomto článku specifikovaný předmět díla označován jako dílo.

1.2. **Předmět díla dále tvoří:**

1.2.1. zajištění skládek a deponií, předložení dokladů o nakládání s odpady dle zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů,

1.2.2. fotodokumentace postupu prací v digitální formě,

1.2.3. uvedení všech stavbou dotčených pozemků, objektů a zařízení do původního stavu, což bude doloženo písemným prohlášením vlastníků, že je přebírají bez závad zpět do svého užívání nebo protokolárním předáním dotčených pozemků jejich správcům,

1.2.4. zajištění dopravního značení včetně vydání rozhodnutí o uzávěře a příkazu k dočasnému dopravnímu značení (týká-li se dané stavby),

1.2.5. zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci,

1.2.6. doložení nezbytných dokladů požadovaných k předání a převzetí díla, zejména:

- dokladů uvedených pod výše uvedenými body,
- zápisů o prověření prací zakrytých v průběhu realizace díla,
- atestů materiálů použitých k realizaci díla,
- písemné rekapitulace všech méně a víceprací, změn oproti schválené projektové dokumentaci předem odsouhlasené TDS,
- zápisů o vyzkoušení instalovaného zařízení, o provedených revizních a provozních zkouškách dle ČSN (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu),
- zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků (i dle zákona č. 22/1997 Sb. – prohlášení o shodě),
- dokladů stanovených dalšími platnými právními normami.

1.2.7. jiné, výše nespecifikované činnosti, nutné k provedení předmětu díla dle smlouvy a jejich nedílných součástí dle č. 1.3 smlouvy.

1.3. Všechny výkony Zhotovitele uvedené v člancích 1.1. – 1.2. budou provedeny v rozsahu a podle:

- PROJEKTU, jehož součástí je mimo jiné projektová dokumentace;
- Položkového ROZPOČTU – soupisu prací, dodávek a služeb, zpracovaného projektantem jako součást PROJEKTU, oceněného Zhotovitelem;
- nabídky Zhotovitele ze dne 12.7.2021 předložené Objednateli Zhotovitelem jako účastníkem zadávacího řízení (dále jen NABÍDKA);
- zadávací dokumentace, která byla podkladem pro zpracování NABÍDKY (dále jen zadávací dokumentace).

Uvedený PROJEKT, zhotovitelem oceněný rozpočet, zadávací dokumentace a nabídka jsou nedílnou součástí této smlouvy, přičemž předmětem plnění Zhotovitele (dílem) se pro účely této smlouvy rozumí souhrn všech prací, dodávek a souvisejících služeb, jak je vymezuje výše uvedený PROJEKT včetně veškerých prací a dodávek nezbytných pro kvalitní zhotovení díla.

Smluvní strany výslovně stanovují, že vše, co je uvedeno v člancích 1.1. až 1.3. tvoří předmět díla podle této smlouvy.

PROJEKT má již Zhotovitel k dispozici v elektronické podobě jakožto součást zadávacích podmínek k výběrovému řízení. Nejpozději podpisem této smlouvy Zhotovitel obdrží 1x tištěnou podobu Projektu.

1.4. Za správnost a úplnost předané příslušné dokumentace odpovídá Objednatel.

1.5. **Zhotovitel se dle § 2594/1 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, zavazuje před zahájením provádění díla seznámit s veškerou technickou dokumentací**, a to zejména s projektovou dokumentací, rozpočtem a výkazem výměr a potvrdit, že neshledal zjevné vady dokumentace předané objednatelům a nepovažuje je za nevhodné k provedení díla, případně

se zavazuje předat písemný soupis zjištěných vad a nedostatků předané dokumentace včetně návrhů na jejich odstranění s dopadem na cenu díla objednateli, a to nejpozději do 5 dnů před zahájením prací na příslušné části díla dle časového harmonogramu. Shora uvedené neplatí pro vady, které nebylo možno při vynaložení odborné péče zhotovitele zjistit.

- 1.6. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v kvalitě stanovené technickými specifikacemi a uživatelskými standardy, které jsou součástí PROJEKTU.
- 1.7. Objednatel se zavazuje k převzetí díla a k zaplacení ceny za dílo za podmínek dále v této smlouvě uvedených.
- 1.8. Vůle smluvních stran je vyjádřena v dále uvedených dokumentech a podkladech:
 - vlastní text této smlouvy o dílo;
 - zhotovitelem OCENĚNÝ ROZPOČET;
 - PROJEKT;
 - zadávací dokumentace;
 - NABÍDKA;

1.9. ZMĚNY DÍLA

1.9.1. Změny díla je možné vyžadovat za dodržení této podmínky:

1.9.1. pokud změny nemění celkovou podstatu zakázky a jsou v souladu s pravidly pro IROP, přílohy č. 3 Obecná pravidla pro žadatele a příjemce, Metodický pokyn pro oblast zadávání zakázek pro programové období 2014-2020.

- Metodickými pokyny pro oblast zadávání zakázek pro programové období 2014-2020.

Smluvní strany se zavazují v tomto případě postupovat v souladu s touto smlouvou.

1.9.2. Veškeré změny díla mohou být prováděny až po oboustranném schválení Změnových listů.

1.9.3. **Přípustné jsou jen ty Vícepráce (dodatečné práce) a Méněpráce, které nemění celkovou podstatu zakázky a jsou v souladu s ust. § 222 ZZVZ.** Zhotovitel je povinen před tím uplatnit postup dle § 2594 nebo § 2627 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, tj. že pokud při realizaci díla bez zbytečného odkladu neupozorní objednatele na nevhodnou povahu jeho pokynů k provedení díla, nebo zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky a nesplní vůči objednateli svou zákonnou oznamovací povinnost, pak objednatel není povinen uhradit zhotoviteli provedené Vícepráce z titulu bezdůvodného obohacení.

1.9.4. Při výskytu Víceprací nebo Méněprací, zpracuje zhotovitel Změnový list, v němž uvede přesný popis Víceprací a Méněprací včetně jejich odůvodnění a popisu příčin, které vyvolaly jejich potřebu. Součástí Změnového listu musí být i přesný rozpočet Víceprací a Méněprací s výkazem výměr, které budou oceněny v cenách položkového rozpočtu. Pokud nebudou Vícepráce v položkovém rozpočtu obsaženy, budou oceněny dle sborníku doporučených cen, ve kterém byl položkový rozpočet naceněn (např. URS Praha, a. s., RTS, a. s., aj.) vztahující se k období realizace. V případě, že je cena v položkovém rozpočtu vyšší než cena ve sborníku, ocení Zhotovitel příslušnou Víceprací doporučenou cenou dle vybraného sborníku.

1.9.5. Objednatel je povinen vyjádřit se k návrhu Změnového listu nejpozději do 10 dnů ode dne předložení návrhu Zhotovitelem.

Článek 2. Dohodnutá doba plnění (termíny)

2.1. Doba plnění

2.1.1. Předpokládané datum zahájení plnění díla:

do 30 dnů od podpisu SOD

2.1.2. Předpokládané datum ukončení plnění díla:

do 31. července 2022.

2.1.3. V poslední den plnění dojde k ukončení a předání díla sepsáním předávacího protokolu, který bude podepsán oběma stranami (Zhotovitelem a Objednateli) bez vad a nedodělků bránících v užívání). Zhotovitel vyzve objednatele k předání díla 5 kalendářních dnů předem.

2.1.4. Realizace díla je závislá na přidělení dotace ze Státního fondu podpory investic. Objednatel si jako investitor v závislosti na přidělení dotace vyhrazuje právo odstoupit od plnění smlouvy nebo od části plnění nebo změnit termíny zahájení a dokončení díla.

2.1.5. Objednatel si vyhrazuje právo změnit termín ukončení díla v případě změny díla dle bodu 1.9. nebo jiných podstatných okolností majících vliv na termín plnění díla.

2.1.6. Změna data zahájení plnění nebo data ukončení plnění díla bude smluvními stranami upravena vždy písemným dodatkem k této smlouvě.

2.2. HARMONOGRAM PLNĚNÍ

- 2.2.1. Podrobný harmonogram plnění díla s uvedením termínů plnění dle článků 2.1.1. – 2.1.2. této smlouvy je uveden v **příloze č. II. - HARMONOGRAM PLNĚNÍ PRACÍ A DODÁVEK**, která tvoří nedílnou součást této smlouvy. Harmonogram plnění sestavuje Zhotovitel a obsahuje min. 5 uzlových bodů dle požadavků Objednatele. Objednatel má právo požadovat úpravu Harmonogramu prací, tak aby bylo zajištěno řádné ukončení a předání díla.
- 2.2.2. Dospěje-li v průběhu provádění díla Objednatel nebo technický dozor stavebníka (dále jen TDS) k závěru, že skutečný postup prací a dodávek neodpovídá schválenému harmonogramu, vyzve Zhotovitele, aby předložil změněný Harmonogram prací a dodávek zajišťující splnění díla v dohodnutých termínech. Zhotovitel je povinen takové výzvě neprodleně vyhovět.
- 2.2.3. Zhotovitel je povinen mít k dispozici a na žádost Objednatele nebo TDS doložit popis technologických postupů a technických metod, kterých hodlá užít při provádění díla, a to vždy před zahájením prací. Na výzvu TDS je Zhotovitel povinen technologický postup doložit v takové formě a podrobnostech, kterou si TDS nebo Objednatel výslovně vyžádá, a to bez vlivu na změnu ceny díla.

Článek 3. Místo plnění

Místem plnění díla jsou PROJEKTEM vymezené plochy parcel dle projektové dokumentace.

Článek 4. Cena díla

Cena díla, jehož předmět a rozsah jsou vymezeny v článku 1. této smlouvy, se stanoví v souladu s ustanovením § 2620 odst. 1 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, jako cena pevná (cena nejvýše přípustná a závazná po celou dobu provádění díla) ve výši:

4.1. Cena díla bez DPH	8 215 521,13 Kč
4.2. DPH	1 725 257,55 Kč
4.3. Cena díla včetně DPH	9 940 769,68 Kč

- 4.4. V předchozích odstavcích tohoto článku uvedená cena díla se sjednává jako cena pevná a platná po celou dobu provádění díla až do jeho dokončení a předání, zahrnující veškeré náklady Zhotovitele na realizaci díla včetně dopadů změn cenové úrovně až do skutečného data předání tohoto díla a která nepřevyšuje nabídkovou cenu Zhotovitele, s níž se ucházel o tuto zakázku. Kalkulace ceny byla provedena podle PROJEKTU a zadávací dokumentace. Zhotovitel potvrzuje, že cena díla obsahuje veškeré práce a dodávky nezbytné pro kvalitní zhotovení díla, veškeré náklady spojené s úplným a kvalitním provedením a dokončením díla včetně veškerých rizik a vlivů (včetně inflačních) během provádění díla, včetně (nikoliv však pouze) nákladů na zařízení staveniště a jeho provoz, odvozu a likvidace odpadů, poplatků za skládky, nákladů na uzavírky komunikací a povolení veřejného užívání komunikací, nákladů na používání strojů, služeb, střežení staveniště, úklidu staveniště a přilehlých ploch, dopravního značení, nákladů na zhotovování, výrobu, obstarávání, přepravu zařízení, materiálů a dodávek, veškerých správních poplatků, nákladů na schvalovací řízení, převod práv, pojištění, daní, cel, správních poplatků, poplatků za zábor veřejných ploch, provádění předepsaných zkoušek, zabezpečení prohlášení o shodě, certifikátů a atestů všech materiálů a prvků, náklady na účast Zhotovitele při kolaudačním řízení včetně nákladů na odstranění případných kolaudačních závad a jakýchkoliv dalších výdajů spojených s realizací díla.
- 4.5. Smluvní strany se dohodly, že cena díla může být změněna pouze v těchto případech:
- pokud v průběhu provádění díla dojde ke změnám sazeb daně z přidané hodnoty.
 - při změně rozsahu díla dle 1.9.
- 4.6. Po splnění všech smluvních podmínek pro změnu sjednané ceny dohodnou obě strany změnu sjednané ceny písemně formou Dodatku ke smlouvě.

Článek 5. Platební podmínky

- 5.1. Objednatel **neposkytuje zálohy** na provádění díla. Zhotovitel bude vystavovat a Objednatel bude hradit faktury za práce a dodávky provedené v uplynulém kalendářním měsíci. Přílohou faktury – daňového dokladu - je soupis skutečně provedených prací v uplynulém kalendářním měsíci vystavený Zhotovitelem a potvrzený TDS. Zhotovitel je povinen předat soupis TDS k odsouhlasení nejpozději do 3. pracovního dne následujícího kalendářního měsíce. TDS připojí své stanovisko k soupisu provedených prací a dodávek a vrátí jej zpět Zhotoviteli nejpozději do 3 pracovních dnů od jeho

obdržení. Veškeré doklady prokazující oprávněnost fakturace Zhotovitele v daném měsíci předá Zhotovitel TDS vždy ve dvou vyhotoveních, která budou sloužit výhradně pro potřeby Objednatele.

- 5.2. Datum zdanitelného plnění je poslední kalendářní den v měsíci.
- 5.3. Každá faktura Zhotovitele musí obsahovat minimálně tyto náležitosti:
- číslo a název projektu: RS/184/2020
 - číslo smlouvy,
 - číslo faktury,
 - den vystavení a den splatnosti faktury, datum uskutečnění zdanitelného plnění,
 - název, sídlo, IČO, DIČ Objednatele a Zhotovitele,
 - označení banky a číslo účtu Zhotovitele,
 - označení díla,
 - identifikaci Zhotovitele podle OR,
 - počet měrných jednotek provedených v průběhu měsíce, na který je vystavena faktura Zhotovitele,
 - soupis provedených prací, který bude Zhotovitel předkládat TDS ke kontrole před vystavením faktury, bude předložen TDS v tištěné podobě. Částky v soupisu provedených prací budou uvedeny na 2 desetinná místa a číselně musí s přesností na 2 desetinná místa korespondovat s rozpočtem z nabídky Zhotovitele, který je součástí přílohy č. 1 této smlouvy,
 - cena,
 - razítko a podpis oprávněné osoby Zhotovitele.
- 5.4. Bude-li faktura obsahovat nesprávné nebo neúplné údaje a náležitosti uvedené v člancích 5.1. a 5.3. této smlouvy, je Objednatel oprávněn ji do data splatnosti vrátit Zhotoviteli. Po opravě faktury předloží Zhotovitel Objednateli novou fakturu se splatností uvedenou v článku 5.5. této smlouvy. Rovněž tak, zjistí-li Objednatel před úhradou faktury u provedených prací vady, je oprávněn Zhotoviteli fakturu vrátit. Po odstranění vady nebo po jiném zániku odpovědnosti Zhotovitele za vadu předloží Zhotovitel Objednateli novou fakturu se splatností uvedenou v článku 5.5. této smlouvy.
- 5.5. Splatnost faktur, které budou současně daňovým dokladem, činí 30 kalendářních dnů ode dne jejich doručení Objednateli.
- 5.6. ZÁDRŽNÉ
- 5.6.1. Fakturace a platby v průběhu stavby budou probíhat dle předchozích článků až do souhrnné výše 90 % z celkové ceny díla. Zbýlých 10 % z ceny díla bude sloužit jako zádržné na zajištění plnění závazku za řádné dokončení díla. Zádržné bude uplatněno až z poslední faktury (faktur) po úhradě sjednané ceny snížené o sjednané zádržné.
- 5.6.2. Zádržné objednatel uhradí zhotoviteli bezodkladně do 15 dnů po protokolárním předání a převzetí díla. Pokud objednatel převezme dílo, na němž se vyskytují vady či nedodělky nebránící užívání díla, prodlužuje se lhůta dle předchozí věty do doby odstranění vad a nedodělků uvedených v protokolu o předání a převzetí díla.
- 5.6.3. Zhotovitel může nahradit zádržné bankovní zárukou ve shodné výši, která musí být objednateli předložena zhotovitelem před předáním a převzetím díla nebo nejpozději v den předání a převzetí. Bude-li předložena bankovní záruka dle předchozí věty, bude zhotoviteli vrácen originál záruční listiny ve stejné lhůtě a za podmínek pro uhrazení zádržného dle předchozího odstavce.

Článek 6. Staveniště

- 6.1. PŘEVZETÍ, PROVOZ A VYKLIZENÍ STAVENIŠTĚ
- Staveništěm se rozumí prostor určený PROJEKTEM. Objednatel **předá** Zhotoviteli **staveniště k datu zahájení stavebních prací dle čl. 2.1.1.** O předání staveniště bude pořízen protokol o předání a převzetí staveniště podepsaný oprávněnými zástupci obou stran. Součástí protokolu bude soupis oprávněných osob Objednatele a Zhotovitele a soupis organizačních požadavků Objednatele.
- 6.2. ODPOVĚDNOST ZA ŠKODY
- 6.2.1. Ode dne převzetí staveniště nese Zhotovitel nebezpečí všech škod na prováděném díle až do doby jeho předání Objednateli.
- 6.2.2. Zhotovitel je povinen mít a udržovat po celou dobu platnosti smlouvy pojištění odpovědnosti zhotovitele proti škodám způsobeným jeho činností včetně možných škod způsobených pracovníky zhotovitele. Pojištění musí být sjednáno u společnosti, která je autorizovanou pojišťovnou v ČR. Výše pojištění odpovědnosti zhotovitele za škodu je stanovena na **minimálně ve výši nabídkové ceny účastníka včetně DPH.**
- 6.2.3. Doklady o pojištění je zhotovitel povinen **předložit** objednateli **při podpisu smlouvy o dílo.**

6.2.4. V případě, že Zhotovitel nesplní svou povinnost udržovat platnou pojistnou smlouvu v požadovaném rozsahu, bude to považováno za podstatné porušení této smlouvy o dílo, které opravňuje Objednatele k odstoupení od smlouvy.

6.3. VYTÝČENÍ STAVENIŠTĚ

Zhotovitel je v rámci sjednané ceny díla plně zodpovědný za:

6.3.1. správnost umístění úrovní, rozměrů a zaměření všech částí díla;

6.3.2. zabezpečení všech přístrojů, nástrojů, prací a dodávek nezbytných k zajištění činností v této smlouvě uvedených.

Bude-li během provádění díla zjištěna jakákoliv chyba v umístění, úrovni, rozměrech nebo zaměření jakékoliv části díla, je Zhotovitel povinen bezodkladně odstranit takové nedostatky na vlastní náklad, a to způsobem stanoveným TDS.

6.4. ÚKLID STAVENIŠTĚ

Zhotovitel je povinen udržovat staveniště i dílo v čistotě a pořádku, bez hromadění odpadů a zbytků materiálu. Po celou dobu provádění díla je Zhotovitel povinen provádět řádný úklid staveniště, odstraňovat všechny přebytečné překážky, manipulovat se svými prostředky a uskladněným materiálem a skladovat je tak, aby nepřekážely při provádění prací a dodávek a odstraňovat pravidelně ze staveniště veškerý staveništní odpad a dočasné konstrukce, kterých při provádění díla není nezbytně třeba. Při nakládání s odpady je Zhotovitel povinen se řídit ustanoveními zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcími předpisy. Zhotovitel je povinen předávat TDS doklady o zajištění likvidace odpadů vzniklých stavebními pracemi na díle v souladu s posledně citovaným zákonem.

6.5. VYKLIZENÍ STAVENIŠTĚ

Zhotovitel je povinen nejpozději do 7 kalendářních dní po předání díla, případně odstranění vad a nedodělků dle Zápisu, staveniště zcela vyklidit.

6.6. DOPRAVNÍ OPATŘENÍ

6.6.1. Všechny úkony nutné k provádění a dokončení prací a dodávek na zhotovení díla a odstranění vad a nedodělků musí být prováděny v souladu s touto smlouvou tak, aby nenarušily:

6.6.1.1. provoz v okolí stavby, životní podmínky osob užívajících dotčené budovy a prostory a jejich bezpečnost, to vše na staveništi a v okolí místa předmětu plnění zakázky v rozsahu určeném příslušnými hygienickými normami a ostatními doporučenými i závaznými předpisy o ochraně životního prostředí;

6.6.1.2. přístup a užívání veřejných a soukromých pozemních komunikací

Zhotovitel je povinen plně odškodnit Objednatele za jakékoliv nároky a náklady, které mu vznikly v souvislosti s narušením práv třetích osob, vyplývajících z článků 6.6.1.1. a 6.6.1.2., a to v rozsahu, ve kterém je za toto narušení sám odpovědný.

6.6.2. Zhotovitel je povinen užít veškeré dostupné prostředky, aby předešel znečištěním a poškozením pozemních komunikací vedoucích ke staveništi v důsledku dopravy prováděné Zhotovitelem, jeho poddodavateli či osobami, které k dopravě použil. Zhotovitel je zároveň povinen věnovat zvýšenou péči výběru tras pozemních komunikací, výběru používaných dopravních prostředků a omezení a rozložení dopravovaných nákladů tak, aby případné poškození pozemních komunikací v důsledku přepravy materiálů a osob bylo omezeno na nejmenší možnou míru.

6.6.3. Nestanoví-li tato smlouva výslovně jinak, je Zhotovitel odpovědný za provedení veškerých úprav na pozemních komunikacích, které musí být v souvislosti s prováděním díla provedeny. Zhotovitel je povinen provést tyto úpravy na vlastní náklad a je povinen odškodnit Objednatele za všechny nároky z titulu škod na pozemních komunikacích způsobených touto dopravou i v případě, že budou vzneseny přímo proti Objednateli, a zavazuje se nahradit a vyřešit veškeré takové nároky vzniklé z uvedeného titulu.

6.6.4. Dojde-li přes splnění veškerých povinností uložených touto smlouvou Zhotoviteli k poškození jakékoliv pozemní komunikace na přístupu ke staveništi v souvislosti s přepravou osob, podílejících se na provádění díla, materiálu anebo zařízení určených k zabudování do díla, strojů a pomocných stavebních prostředků, zařízení staveniště atd., je Zhotovitel povinen to neprodleně oznámit TDS a Objednateli, jakmile se o takové škodě dozví nebo jakmile vůči němu někdo vznesne jakýkoliv nárok z titulu poškození pozemní komunikace. Je-li podle právních předpisů správce komunikace povinen odškodnit dopravce za škodu způsobenou na komunikaci, je Zhotovitel odpovědný za jakékoliv náklady vynaložené v této souvislosti.

Článek 7. Stavební deník

7.1. Zhotovitel je povinen vést ode dne, kdy bylo zahájeno provádění díla, stavební deník v rozsahu stanoveném příslušnými právními předpisy, to je zejména § 157 odstavec 1) zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu

(stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů, a § 6 vyhlášky č. 499/2006 Sb. o dokumentaci staveb, a to až do dne odstranění veškerých vad a nedodělků. Poté je Zhotovitel povinen předat stavební deník Objednateli.

- 7.2. Zhotovitel je povinen průběžně ode dne předání staveniště až do doby předání a převzetí díla pořizovat FOTODOKUMENTACI prací a dodávek. Fotodokumentaci předá Zhotovitel Objednateli v digitální formě při předání díla.
- 7.3. Zhotovitel zapisuje do stavebního deníku všechny důležité okolnosti týkající se díla, zejména časový postup prací, odchylky od PROJEKTU nebo od podmínek stanovených rozhodnutím nebo opatřením, popřípadě další údaje nutné pro posouzení prací stavebním úřadem a ostatními orgány státní správy, jako je například teplota ve vztahu ke stavebním pracím, zejména s mokřým výrobním procesem, počasí (například déšť) u zemních prací a terénních úprav, apod., denně do něj provádí zápisy všech rozhodných a významných skutečností o průběhu díla. Zejména je povinen zapisovat údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti, zdůvodnění nepodstatných odchylek prováděných prací od PROJEKTU, klimatické podmínky apod. Pokud bude Zhotovitel účtovat HZS (hodinovou zúčtovací sazbu), budou počty hodin účtovaných v HZS zapsány ve stavebním deníku v den, kdy budou takové práce prováděny.
- 7.4. Zápisy do stavebního deníku provádí stavbyvedoucí vždy v ten den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Mimo stavbyvedoucího může do stavebního deníku provádět potřebné záznamy pouze Objednatel a TDS, případně jimi písemně pověřený zástupce, zpracovatel projektové dokumentace, autorský dozor nebo oprávněné orgány státní správy.
- 7.5. Zhotovitel je povinen předkládat stavební deník TDS na základě předchozího vyzvání ke kontrole a k provádění zápisů a současně mu bez zbytečného odkladu vydat průpisy uzavřených stran stavebního deníku.
- 7.6. Objednatel a TDS je oprávněn kontrolovat obsah stavebního deníku Zhotovitele, nejméně jednou za týden potvrdit kontrolu svým podpisem a k zápisům připojit své stanovisko. Nesouhlasí-li Zhotovitel se zápisem ve stavebním deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do tří pracovních dnů.
- 7.7. Zhotovitel je povinen organizovat a zúčastňovat se kontrolních dnů za účelem kontroly provádění díla za účasti TDS a Objednatele, případně autorského dozoru projektanta. Kontrolní dny budou zaměřeny zejména na dodržování časového harmonogramu realizace díla a na kvalitu prováděných prací. Ke kontrolním dnům je Zhotovitel povinen písemně (např. e-mailem) pozvat účastníky nejméně 3 pracovní dny před kontrolním dnem, nebude-li smluvními stranami předem dohodnuto jinak.
- 7.8. Zápis z kontrolního dne bude obsahovat:
 - předmět kontrolního dne;
 - vyjádření TDS, Objednatele a Zhotovitele k výsledku kontroly;
 - soupis jednotlivých řešených bodů s uvedením termínů jejich plnění a odpovědnosti konkrétních účastníků za plnění;
 - sjednaný termín odstranění zjištěných vad a drobných nedodělků;
 - soupis provedených, předem TDS a Objednatelem odsouhlasených víceprací ve formě touto smlouvou dohodnuté;
 - podpisy zúčastněných osob.
- 7.9. Kontrolní den povede TDS, který z něj rovněž pořídí zápis.
- 7.10. Výše uvedenými kontrolními dny nejsou dotčeny pravidelné průběžné kontroly provádění díla TDS a Objednatelem a jím oprávněných osob na staveništi, jež budou zaznamenány ve stavebním deníku.
- 7.11. Zápisy ve stavebním deníku ani zápisy z kontrolních dnů se nepovažují za změnu této smlouvy ani nezakládají nárok na změnu této smlouvy.

Článek 8. Provádění díla

- 8.1. Zhotovitel bude mít úplnou kontrolu nad prováděním díla, bude je účinně řídit a dohlížet na ně tak, aby zajistil, že dílo bude odpovídat PROJEKTU a této smlouvě. Výlučně bude Zhotovitel zodpovědný za stavební a konstrukční prostředky, metody, techniky, užití technologie a za koordinaci různých částí díla, a to zejména za bezpečnost a stabilitu konstrukcí na staveništi a za přiměřenost a bezpečnost veškerých užitých technologických postupů.
- 8.2. Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil se staveništem, a že je mu znám rozsah prací daný projektovou dokumentací, a cenovou nabídkou. Staveništem se pro účely smlouvy rozumí prostor vymezený pro stavbu a její zařízení v rozsahu, dohodnutém při přejímce staveniště.
- 8.3. Zhotovitel bude výlučně zodpovědný za bezpečnost práce při provádění díla a za to, že pravidla, regulace a pracovní metody či postupy požadované příslušnými předpisy budou dodržovány. Zhotovitel je pro tento účel povinen zejména:
 - 8.3.1. učinit veškerá nezbytná opatření k ochraně osob užívajících sousední budovy a prostory a všech osob oprávněných k pohybu na staveništi, k ochraně staveniště samého a k ochraně prováděného díla. Zhotovitel je rovněž povinen udržovat staveniště i nedokončené dílo v takovém stavu, aby bylo nebezpečí hrozící všem občanům a osobám pohybujícím se na staveništi nebo v jeho blízkosti odstraněno,

- 8.3.2. zabezpečit a udržovat na vlastní náklad veškerá světla, ostrahu, oplocení, varovné tabulky a dozor v době a na místech, kde je to nezbytně nutné nebo kde je to požadováno TDS, příslušnými předpisy nebo příslušným oprávněným orgánem veřejné správy pro bezpečnost osob, díla nebo zachování veřejného pořádku,
- 8.3.3. učinit veškerá nezbytná opatření k ochraně životního prostředí, a to jak přímo na staveništi, tak i mimo ně v rozsahu, který účinně zamezí poškození nebo ohrožení zdraví nebo života občanů a majetku imisemi, hlukem nebo jiným způsobem v příčinné souvislosti s prováděním díla.
- 8.4. Zhotovitel bude výlučně zodpovědný za návrh, dílo, provoz, údržbu a odstranění dočasného konstrukčního či jiného dočasného vybavení a za návrh a provádění pracovních či stavebních metod požadovaných při jejich použití. Zhotovitel zajistí pro výkon těchto činností spolupráci osoby autorizované v příslušných oborech, ve kterých je činnost autorizované osoby požadována zákonem, určena smlouvou, nebo je-li přítomnosti autorizované osoby zapotřebí k tomu, aby byly zaručeny bezpečné, a i jinak náležité výsledky.
- 8.5. Zhotovitel zpracuje a bude podle potřeby či požadavků Objednatele průběžně aktualizovat harmonogram provádění díla, který je dle bodu 2.2 přílohou Smlouvy, a bude srovnávat postup prací s údaji o základních etapách postupu prací na díle tak, aby zaručoval dodržení veškerých termínů díla. Zhotovitel bude sledovat průběh a postup provádění díla ve vztahu k tomuto harmonogramu a je povinen informovat Objednatele a TDS v souladu s příslušnými ustanoveními této smlouvy o zpoždění a jakýchkoli požadovaných úpravách, které z takového zpoždění vyplynou.
- 8.6. S ohledem na dodržování harmonogramu podle ustanovení předchozích článků se Zhotovitel zavazuje pro všechny fáze provádění díla zajistit dostatečný počet pracovníků tak, aby byly dodrženy všechny termíny provádění díla.
- 8.7. Zhotovitel je povinen vyzvat Objednatele a TDS k provedení kontroly prací, použitých materiálů a výrobků, které v dalším pracovním postupu budou zakryty. Výzva musí být Objednateli doručena písemně, nejméně 3 pracovní dny předem. Výzva musí být též uvedena zápisem ve stavebním deníku. Zhotovitel může zakrývací práce provést až po předchozí kontrole TDS. Pokud Zhotovitel tento závazek nesplní, je povinen umožnit Objednateli, resp. TDS, dodatečnou kontrolu na vlastní náklady Zhotovitele.
- 8.8. **DOZOR ZHOTOVITELE NAD PROVÁDĚNÍM DÍLA**
- 8.8.1. **Zhotovitel je povinen jmenovat do funkce Stavbyvedoucího autorizovanou osobu** odpovědnou za odborné vedení provádění stavby (ve smyslu §153 zák. č.183/2006Sb., „stavební zákon“). Stavbyvedoucí bude splňovat kvalifikaci v rozsahu **autorizovaný technik či inženýr dle zák. č. 360/92 Sb. v oboru „Pozemní stavby“ nebo „Dopravní stavby“**.
- 8.8.2. Stavbyvedoucí bude pro Objednatele a TDS přijatelný a nebude po dobu realizace předmětu díla vyměněn, pokud se tak nestane ze závažných důvodů, avšak vždy po předchozí vzájemné dohodě Zhotovitele s TDS. **Stavbyvedoucím je Ing. Mojmír Pavlík.**
- 8.8.3. Stavbyvedoucí, **se bude aktivně účastnit při realizaci díla a nebudou po dobu realizace předmětu díla vyměněn.** Změna **je možná jen ve výjimečných případech s písemným souhlasem Objednatele.** Nová osoba musí splňovat kvalifikaci minimálně v rozsahu, v jakém byla požadována ve výběrovém řízení.
- 8.8.4. Stavbyvedoucí bude zastupovat Zhotovitele na místě díla a pokyny, které jí budou předány TDS, budou platit stejně, jako by byly předány Objednatel přímo Zhotoviteli. Veškeré pokyny TDS budou Zhotoviteli potvrzeny písemně ve stavebním deníku.
- 8.9. Zhotovitel se zavazuje, že odpady, suť a znečištění bude neodkladně a průběžně odstraňovat ze staveniště.
- 8.10. Zhotovitel oznámí TDS a Objednateli 3 pracovní dny předem termín provádění zkoušek a seznámí TDS a Objednatele písemně s jejich výsledky. Provedené zkoušky jsou v ceně díla. Objednatel si vyhrazuje právo se k výsledkům zkoušek vyjádřit a v případě pochybností o jejich průkaznosti nařídít jejich opakování. Náklady na tyto dodatečné zkoušky jdou k tíži Zhotovitele v případě, že se prokáže oprávněnost pochybností Objednatele, v opačném případě hradí náklady na opakované zkoušky Objednatel.

Článek 9. Práva a povinnosti Objednatele

- 9.1. Oprávněná osoba Objednatele uvedená v záhlaví této smlouvy pověřuje výkony funkce technického dozoru Objednatele dle této smlouvy (v textu této smlouvy označen jako TDS) tuto osobu: Ing. Pavel Kubík
- 9.2. Objednatel a TDS nebo jimi řádně zmocněné osoby budou mít kdykoli právo kontrolovat dílo. Budou-li části díla připravovány na jiném místě, než je místo plnění, budou mít Objednatel a TDS nebo jimi řádně zmocněné osoby kdykoliv přístup k těmto částem díla v kterémkoliv fázi jejich realizace.
- 9.3. Zhotovitel se zavazuje, že osoba uvedená v čl. 9.1. smlouvy, která je pověřena výkonem funkce technického dozoru Objednatele, nebude pro Zhotovitele u stavby dle čl. I. této smlouvy současně provádět činnost dodavatele a ani nebude osobou s dodavatelem propojenou. V případě, že dojde k porušení povinnosti Zhotovitele dle předchozí věty, je

Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 100 000,- Kč. To neplatí, pokud technický dozor provádí sám zadavatel.

- 9.4. Bude-li muset dílo projít podle projektové dokumentace nebo této smlouvy zvláštními zkouškami, kontrolami nebo schvalováním, bude-li to požadovat TDS nebo vyplývá-li takový požadavek ze zákonů, vyhlášek či nařízení platných v místě provádění díla, předá Zhotovitel TDS včas informaci o jejich vykonání. Zhotovitel je povinen zajistit zkoušky, kontrolu nebo schválení příslušnými orgány či úřady a včas písemně TDS vyrozumět o místě a čase jejich konání. TDS průběžně kontroluje provádění prací a uplatňování postupů stanovených v PROJEKTU.
- 9.5. Skryje-li nebo zatají-li Zhotovitel sám nebo prostřednictvím někoho část díla, která byla určena ke zvláštním zkouškám, kontrolám nebo schválení, před jejich provedením, zadáním nebo dokončením, je Zhotovitel na pokyn TDS povinen tuto část díla odkrýt nebo jinak zpřístupnit a umožnit ji podrobit určeným zkouškám, kontrolám nebo schvalovacím procedurám, nechat je uspokojivě provést a ukončit a na vlastní náklady navrátit a uvést část díla do řádného stavu.
- 9.6. Objednatel je oprávněn vydat pokyn k vykonání zvláštních zkoušek jakékoli části díla, dojde-li k závěru, že tato část díla neodpovídá smlouvě nebo PROJEKTU. Potvrdí-li se zkouškami jeho závěry, bude Zhotovitel povinen na vlastní náklady tuto část díla opravit a uhradit zároveň náklady spojené s vykonáním zkoušky. V opačném případě uhradí náklady spojené s vykonáním takovéto zkoušky Objednatel.
- 9.7. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li Objednatel, že Zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi stanovenými touto smlouvou, je Objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby Zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže Zhotovitel tak neučiní ani v přiměřené lhůtě k tomu poskytnuté a postup Zhotovitele by vedl nepochybně k podstatnému porušení smlouvy, je Objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.
- 9.8. Objednatel je povinen jmenovat koordinátora bezpečnosti práce na staveništi, pokud to vyplývá ze zvláštních právních předpisů, zhotovitel je povinen dodržovat v průběhu výstavby jeho pokyny.

Článek 10. Povinnosti Zhotovitele

- 10.1. Zhotovitel je povinen umožnit výkon TDS, autorského dozoru, případně výkon činnosti koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, pokud to stanoví jiný právní předpis. Zhotovitel je povinen těmto osobám poskytnout součinnost při operativních kontrolách díla.
- 10.2. Zhotovitel je povinen zajišťovat koordinaci a součinnost poddodavatelů stavby a dalších účastníků tak, aby nedošlo k narušení plynulého provádění díla.
- 10.3. Zhotovitel je povinen provádět důslednou kontrolu nakupovaných materiálů, hmot, surovin a dalších věcí potřebných pro plnění předmětu této smlouvy a vyžadovat od výrobců a dodavatelů atesty, prohlášení o shodě, certifikáty, záruční dokumentaci a návody k obsluze podle této smlouvy.
- 10.4. Zhotovitel se zavazuje, že bude při provádění díla postupovat s odbornou péčí. Zavazuje se dodržovat obecně závazné předpisy, technické normy a ustanovení této smlouvy. Zhotovitel se zavazuje, že se bude řídit výchozími podklady Objednatele, pokyny Objednatele, rozhodnutími příslušných správních orgánů.
- 10.5. Zhotovitel je povinen na základě skutečností zjištěných v průběhu plnění smlouvy navrhnout a provádět opatření směřující k dodržení podmínek stanovených smlouvou a jejími přílohami, pro naplňování předmětu smlouvy a k ochraně Objednatele před škodami, ztrátami a zbytečnými výdaji, a poskytovat Objednateli veškeré potřebné podklady, konzultace, pomoc a jinou součinnost.
- 10.6. Zhotovitel je povinen zajistit dozor nad prováděním díla odborně způsobilým stavbyvedoucím.
- 10.7. Zhotovitel se zavazuje provést dílo vlastním jménem a na vlastní nebezpečí.
- 10.8. Zhotovitel je povinen nejpozději ke dni uzavření smlouvy o dílo **předložit Objednateli seznam poddodavatelů, včetně jejich identifikačních údajů (Firma, sídlo, IČO, DIČ, statutární orgán) a uvést druh stavebních prací, dodávek a služeb, které budou takto prováděny, včetně výše podílu uvedených poddodavatelů na předmětu díla.** Poddodavatelé, kteří se následně zapojí do plnění díla později, musí být identifikováni, a to před zahájením plnění zakázky poddodavatelem. Zhotovitel je povinen po celou dobu realizace díla tento seznam průběžně aktualizovat a předložit Objednateli kdykoliv na jeho vyžádání.
- 10.9. **Změna poddodavatele je možná se souhlasem Objednatele,** přičemž tento souhlas nesmí Objednatel bez závažného důvodu odepřít. **Změna poddodavatele, pomocí kterého zhotovitel prokazoval ve výběrovém řízení splnění kvalifikace, je možná jen ve výjimečných případech se souhlasem Objednatele.** Nový poddodavatel musí splňovat kvalifikaci minimálně v rozsahu vyžadovaném podmínkami v zadávací dokumentaci.
- 10.10. Zhotovitel odpovídá Objednateli za plnění poskytované poddodavatelem a jakékoliv poddodavatelem způsobené škody, jako kdyby dané plnění poskytoval sám Zhotovitel.
- 10.11. Zhotovitel a jeho poddodavatelé jsou po celou dobu trvání smlouvy v rámci realizace díla až do jeho ukončení povinni splňovat všechny kvalifikační předpoklady bezprostředně související s předmětem plnění díla, které byly prokázány

v předchozím výběrovém řízení, na základě něhož byla se zhotovitelem, jakožto vybraným účastníkem výběrového řízení uzavřena příslušná smlouva na předmět plnění zakázky. Zhotovitel je povinen předložit doklady prokazující splnění výše uvedených kvalifikačních předpokladů do 15 kalendářních dnů ode dne doručení písemné výzvy ze strany Objednatele.

- 10.12. **Předmět díla je spolufinancován z prostředků poskytnutých Státním fondem podpory investic.** Zhotovitel je povinen **respektovat pravidla pro SFPI**, poskytovat plnění a spolupůsobit tak, aby čerpání dotace nebylo ohroženo.
- 10.13. **Zhotovitel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů minimálně po dobu 10 let od uzavření smlouvy, její změny. Zhotovitel je dále povinen po dobu 10 let od uzavření smlouvy, její změny poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (SFPI, MMR ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.**
- 10.14. Zhotovitel je povinen v průběhu díla zaznamenávat do jednoho vyhotovení projektové dokumentace postup provádění díla. Bude trvale uložena na stavbě a bude v průběhu realizace díla na vyžádání předložena ke kontrole TDS.
- 10.15. Zhotovitel se zavazuje k tomu, že po celou dobu realizace díla bude mít k dispozici potřebný počet dostatečně odborně kvalifikovaných pracovníků. U pracovních postupů a technologií, kde budou používány speciální materiály nebo kde jsou vyžadovány speciální odborné znalosti či dovednosti pro jejich aplikaci, bude Zhotovitel na žádost Objednatele předkládat před započítím takovýchto prací doklad o odborné způsobilosti pracovníků (kopii o zaškolení pracovníků u autorizované organizace).
- 10.16. Zhotovitel je odpovědný za dodržování právních předpisů o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci.
- 10.17. Zhotovitel si je vědom skutečnosti, že Objednatel má zájem o plnění předmětu této smlouvy dle zásad odpovědného zadávání zakázek. Zhotovitel se proto výslovně zavazuje při realizaci této smlouvy dodržovat vůči svým zaměstnancům vykonávajícím práci související s předmětem této smlouvy veškeré pracovněprávní předpisy, a to zejména, nikoliv však výlučně, předpisy upravující mzdy zaměstnanců, pracovní dobu, dobu odpočinku mezi směnami, placené přesčasy, bezpečnost práce apod. Pro případ, že příslušný kontrolní orgán (Státní úřad inspekce práce, Krajská hygienická stanice atd.) zjistí svým pravomocným rozhodnutím v souvislosti s plněním této smlouvy porušení pracovněprávních předpisů ze strany Zhotovitele, má Objednatel právo na snížení ceny předmětu této smlouvy o 10 procent. Bude-li se Zhotovitelem zahájeno správní řízení pro porušení pracovněprávních předpisů ze strany Zhotovitele v souvislosti s plněním této smlouvy, je Zhotovitel povinen zahájení takového řízení Objednateli oznámit a Objednatel má právo pozastavit výplatu 10 procent z ceny díla do okamžiku právní moci rozhodnutí s tím, že po tuto dobu není v prodlení s úhradou ceny. Zhotovitel je povinen do 7 dnů ode dne právní moci takového rozhodnutí předat Objednateli ověřenou kopii s vyznačením právní moci s tím, že bude-li pravomocně zjištěno v souvislosti s plněním této smlouvy porušení pracovněprávních předpisů ze strany Zhotovitele, Objednatel jednostranně započte pozastavenou část ceny na závazek Zhotovitele poskytnout slevu z ceny díla ve výši 10 procent. Pro případ, že nebude ve správním řízení pravomocně zjištěno v souvislosti s plněním této smlouvy porušení pracovněprávních předpisů ze strany Zhotovitele, zavazuje se Objednatel zadržet část ceny díla vyplatit Zhotoviteli do 15 dnů ode dne převzetí ověřené kopie rozhodnutí s vyznačením právní moci.
- 10.18. Zhotovitel je povinen zajistit řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení poddodavatelem vystavených faktur za plnění poskytnutá k plnění zakázky, a to vždy do 5 pracovních dnů od obdržení platby ze strany Objednatele za konkrétní plnění. Zhotovitel se zavazuje přenést totožnou povinnost do dalších úrovní dodavatelského řetězce a zavázat své poddodavatele k plnění a šíření této povinnosti též do nižších úrovní dodavatelského řetězce. Objednatel je oprávněn požadovat předložení smlouvy uzavřené mezi Zhotovitelem a jeho poddodavatelem k nahlédnutí.
- 10.19. Zhotovitel na základě požadavku Objednatele umožní uspořádání exkurze pro žáky základních či jiných škol, pokud tyto projeví zájem. V průběhu či na závěr díla, dle uvážení Zhotovitele, proběhne v takovém případě komentovaná prohlídka stavby s průvodcem Zhotovitele.

Článek 11. Vlastnické právo ke zhotovovanému dílu

Vlastníkem zhotovovaného díla je Objednatel.

Článek 12. Předání díla

- 12.1. Předání díla probíhá jako řízení, jehož předmětem je šetření o skutečném stavu dokončeného díla, případně jeho části na staveništi za účasti TDS, Objednatele a Zhotovitele či jimi písemně zmocněných osob.
- 12.2. Zhotovitel dílo odevzdá a Objednatel převezme formou zápisu o předání a převzetí zhotoveného díla v souladu s § 2605 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku. Zhotovitel nejpozději 5 kalendářních dnů předem oznámí

Objednateli a TDS, že dílo je připraveno k převzetí. Zhotovitel s TDS dohodnou harmonogram přejímky. Na tomto základě TDS svolá předávací a přejímací řízení.

12.3. Zhotovitel je povinen u přejímacího řízení předat Objednateli minimálně ve dvou vyhotoveních veškeré nezbytné doklady, zejména:

- doklady o zajištění likvidace odpadů vzniklých stavebními pracemi na díle v souladu s platným zněním zákona o nakládání s odpady a jeho prováděcími předpisy;
- fotodokumentaci postupu stavebních prací v digitální formě;
- zápisy a protokoly o provedení předepsaných zkoušek;
- zápisy a osvědčení o zkouškách použitých zařízení a materiálů;
- zápisy o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací;
- doklady o provedení dalších zkoušek, revizí, atesty, certifikáty, prohlášení o shodě použitých materiálů a výrobků;
- předpisy k jednotlivým technickým zařízením a doklady o provedení zaškolení obsluhy;
- doklady o individuálním vyzkoušení.

Předává-li se pouze část díla, předá Zhotovitel Objednateli doklady týkající se této části díla.

12.4. Objednatel nemá právo odmítnout převzetí stavby pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojitosti s jinými nebrání užívání díla funkčně nebo esteticky, ani jeho užívání podstatným způsobem neomezuje.

Článek 13. Odpovědnost za vady

13.1. Dílo má vady, jestliže provedení díla neodpovídá výsledku určenému v této smlouvě.

13.2. Záruční doba činí **60 kalendářních měsíců na celé dílo** a počíná běžet ode dne předání a převzetí díla, resp. jeho poslední části. V této době zodpovídá Zhotovitel za to, že dílo bude mít vlastnosti stanovené v PROJEKTU a v této smlouvě.

13.3. Zhotovitel odpovídá za vady, které má dílo v době jeho předání. Dále odpovídá za vady, zjištěné Objednatelem po předání, jestliže tyto vady byly způsobeny porušením povinností Zhotovitele.

13.4. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, jestliže tyto vady byly způsobeny použitím věcí předaných mu k zpracování Objednatelem v případě, že Zhotovitel ani při vynaložení odborné péče nevhodnost těchto věcí nemohl zjistit nebo na ně Objednatele upozornil a Objednatel na jejich použití trval. Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady způsobené dodržením nevhodných pokynů daných mu Objednatelem, jestliže Zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů upozornil a Objednatel na jejich dodržování trval nebo jestliže Zhotovitel tuto nevhodnost nemohl zjistit.

13.5. Objednatel je povinen reklamovat vady díla písemně u Zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V reklamaci budou vady popsány či uvedeno, jak se projevují. Objednatel je oprávněn v reklamaci uvést volbu svého nároku z vad díla.

Článek 14. Smluvní pokuty

14.1. Při prodlení Objednatele s úhradou dlužné částky je Zhotovitel oprávněn účtovat úrok 0,05 % za každý den prodlení z dlužné částky.

14.2. V případě prodlení Zhotovitele se splněním jeho povinnosti připravit, ukončit a předat dílo dle bodu 2.1.2 je Zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny uvedené v čl. 4.3. této Smlouvy, a to za každý kalendářní den prodlení.

14.3. V případě prodlení zhotovitele delším jak 7 dní s plněním termínu Uzlového bodu Harmonogramu stavby je zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny uvedené v čl. 4.3. této Smlouvy, a to každý kalendářní den prodlení.

14.4. Pokud Zhotovitel neodstraní nedodělky či vady uvedené v zápise o předání a převzetí díla v dohodnutém termínu, zaplatí Objednateli smluvní pokutu 500,- Kč za každý nedodělek či vadu, u nichž je v prodlení, a za každý den prodlení.

14.5. Pokud Zhotovitel nevyklidí staveniště ve sjednaném termínu dle ustanovení článku 6.5., je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,02 % z ceny uvedené v čl. 4.3. této Smlouvy, a to za každý i započatý den prodlení.

14.6. Pokud Zhotovitel neodstraní reklamovanou vadu ve sjednaném termínu, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 500,- Kč za každou reklamovanou vadu, u níž je v prodlení, a za každý den prodlení. Označil-li Objednatel oprávněně v reklamaci, že se jedná o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu – havárie, sjednávají obě smluvní strany smluvní pokuty ve výši 1 000,- Kč za každou reklamovanou vadu, u níž je v prodlení, a za každý den prodlení.

14.7. Je-li ujednána smluvní pokuta, nemá Zhotovitel právo na náhradu škody vzniklé z porušení povinnosti, ke kterému se smluvní pokuta vztahuje.

Článek 15. Odstoupení od smlouvy

- 15.1. Objednatel si vyhrazuje právo odstoupit od smlouvy z důvodu nepřiznání dotace, tzn. nepřidělení finančních prostředků z dotačního programu a v případě, že nastanou na straně Objednatele nepředvídatelné okolnosti, v důsledku kterých nebude Objednatel schopen poskytnout potřebné spolufinancování projektu z vlastních prostředků.
- 15.2. Pro případ odstoupení ze strany Objednatele dle ustanovení této smlouvy má Zhotovitel právo na úhradu pouze za řádně provedené práce a prokazatelně vzniklé a zajištěné dodávky a služby.
- 15.3. Od této smlouvy může Objednatel odstoupit z důvodu podstatného porušení této smlouvy Zhotovitelem. Právní účinky odstoupení od této smlouvy nastávají dnem doručení oznámení o odstoupení Zhotoviteli. Pro odstoupení platí příslušná ustanovení občanského zákoníku.
- 15.4. Smluvní strany se dohodly, že Objednatel může odstoupit od smlouvy v následujících případech:
- nesplnění povinnosti Zhotovitele udržovat platnou pojistnou smlouvu v požadovaném rozsahu dle ustanovení článku 6.2.2. této smlouvy;
 - ve vztahu k Zhotoviteli bude zahájeno insolvenční řízení;
 - zastavení či přerušování prací Zhotovitelem na zhotovovaném díle bez odůvodnění na více než 10 kalendářních dnů;
 - prodloužení Zhotovitele se splněním některého termínu uzlového bodu delším než 14 kalendářních dnů, nebo s termínem předání díla delším než 10 kalendářních dnů;
 - prováděním díla v rozporu s touto smlouvou;
 - porušení ustanovení článku 10 této smlouvy.

Článek 16. Ochrana informací

- 16.1. Objednatel má v souladu se zákonem číslo 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, v platném znění, povinnost poskytnout informaci o rozsahu a příjemci prostředků z rozpočtu Objednatele, to je zejména informaci o ceně díla a názvu a sídlo Zhotovitele. Zhotovitel prohlašuje, že je seznámen se skutečností, že poskytnutí těchto informací se dle citovaného zákona nepovažuje za porušení obchodního tajemství.
- 16.2. Zhotovitel rovněž bere na vědomí, že Objednatel je povinnou osobou ve smyslu zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, a že je povinen bezodkladně po uzavření této smlouvy odeslat smlouvu k řádnému uveřejnění do registru smluv vedeného Ministerstvem vnitra ČR. O uveřejnění smlouvy Objednatel bezodkladně informuje Zhotovitele v případě, že jeho kontaktní údaj nebude uveden přímo do registru smluv jako kontakt pro notifikaci o uveřejnění. Smluvní strany v souvislosti s tím prohlašují, že žádná část smlouvy nenaplnuje znaky obchodního tajemství (§ 504 zákona č. 89/2012 Sb., obchodní zákoník).
- 16.3. OCHRANA PRÁV K PRŮMYSLOVÉMU A DUŠEVNÍMU VLASTNICTVÍ
- Zhotovitel je povinen při realizaci této smlouvy náležitě respektovat práva k průmyslovému a duševnímu vlastnictví, která by mohla být v souvislosti s plněním této smlouvy dotčena a nese plnou odpovědnost za vypořádání nároků všech třetích osob, které by mohly být v této souvislosti vzneseny. Zhotovitel je povinen zajistit příslušnou právní ochranu uvedených práv i v závazkových právních vztazích ke svým poddodavatelům.

Článek 17. Závěrečná ustanovení

- 17.1. Pokud není v této smlouvě výslovně uvedeno jinak, předkládá Zhotovitel TDS a Objednateli veškeré písemné dokumenty vždy ve dvou vyhotoveních, která budou sloužit pro vnitřní potřeby TDS a Objednatele.
- 17.2. Změnu oprávněných osob nebo změnu rozsahu oprávnění těchto osob je nutno oznámit druhé smluvní straně písemně. Účinnost má takováto změna dnem doručení.
- 17.3. Zhotovitel není oprávněn převést bez předchozího písemného souhlasu Objednatele svá práva a závazky, vyplývající z této smlouvy na třetí osobu.
- 17.4. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemnými dodatky, označenými jako dodatek s pořadovým číslem ke Smlouvě o dílo a potvrzenými oběma smluvními stranami.
- 17.5. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž dva obdrží Objednatel a dva Zhotovitel, přičemž podpisy oprávněných zástupců smluvních stran jsou opatřeny všechny její strany.
- 17.6. Nedílnou součástí této smlouvy jsou tyto přílohy:
- Příloha číslo I – OCENĚNÝ ROZPOČET
 - Příloha číslo II - HARMONOGRAM PLNĚNÍ PRACÍ A DODÁVEK
- 17.7. Smluvní strany se dohodly, že jejich vztahy touto smlouvou neupravené se řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku.

17.8. Smluvní strany shodně a výslovně prohlašují, že došlo k dohodě o celém obsahu této smlouvy a že je jim obsah této smlouvy dobře znám v celém jeho rozsahu s tím, že tato smlouva je projevem jejich vážné, pravé a svobodné vůle. Na důkaz souhlasu připojují oprávnění zástupci smluvních stran své vlastnoruční podpisy.

17.9. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma stranami.

Tato smlouva byla schválena Radou města dne 26. 7. 2021 usnesením č. 207/46R/2021.

V České Lípě dne

V Železném Brodě dne 27.8.2021



za Zhotovitele
Ing. Dušan Drahoš
předseda představenstva a ředitel podniku



za Objednatele
Mgr. František Lufinka
starosta

PŘÍLOHA ČÍSLO I - SMLOUVY O DÍLO

SPECIFIKACE PŘEDMĚTU PLNĚNÍ (PRACÍ A DODÁVEK)

Zhotovitele

- Zhotovitelem OCENĚNÝ ROZPOČET

(příloha této smlouvy)

PŘÍLOHA ČÍSLO II SMLOUVY O DÍLO HARMONOGRAM PLNĚNÍ PRACÍ A DODÁVEK

A) ZAHÁJENÍ STAVBY

do 27.09.2021

B) Uzlové body realizace stavby (VYPLŇTE):

Dešťová kanalizace	31.07.2022
Zpevněné plochy	31.07.2022
Venkovní osvětlení	31.07.2022
Přístřešky na odpady	31.07.2022
Vyklizení staveniště	31.07.2022

C) DOKONČENÍ STAVBY

31.7.2022

V České Lípě dne

V Železném Brodě dne 27. 8. 2021



za Zhotovitele
Ing. Dušan Drahoš
předseda představenstva a ředitel podniku



za Objednatele
Mgr. František Lufinka
starosta

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 0003
Stavba: Regenerace sídliště Jiráskovo nábřeží 4 etapa

KSO: CC-CZ:
Místo: Datum: 12.07.2021

Zadavatel: IČ:
DIČ:

Uchazeč: IČ: 250 18 094
SaM silnice a mosty a.s. DIČ: CZ25018094

Projektant: IČ:
DIČ:

Zpracovatel: IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			8 215 512,13
---------------------	--	--	---------------------

DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	8 215 512,13	1 725 257,55
	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	9 940 769,68
-------------------	----------	------------	---------------------

Projektant	Zpracovatel
-------------------	--------------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

Objednavatel	Uchazeč
---------------------	----------------



Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 0003

Stavba: Regenerace sídliště Jiráskovo nábřeží 4 etapa

Místo: Datum: 12.07.2021

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: SaM silnice a mosty a.s. Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		8 215 512,13	9 940 769,68
16063-B	16063-RPS Zelezný Brod, Jiráskovo nábřeží, IV.Etapa	8 215 512,13	9 940 769,68
16063-VRN	16063-VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	371 000,00	448 910,00
16063-IO.01.1	16063-IO.01.1 - Zpevněné plochy	5 107 458,34	6 180 024,59
16063-IO.01-1-ZP	16063-IO.01-1-ZP - Zpevněné plochy	4 534 734,80	5 487 029,11
16063-IO.01-1-P1	16063-IO.01-1-P1 - Přístřešek na odpady č.1	197 586,05	239 079,12
16063-IO.01-1-P3	16063-IO.01-1-P3 - Přístřešek na odpady č. 3	197 586,05	239 079,12
16063-IO.01-1-P2	16063-IO.01-1-P2 - Přístřešek na odpady č.2	177 551,44	214 837,24
16063-IO-02	16063-IO-02 - Dešťová kanalizace	1 208 245,79	1 461 977,41
16063-IO-03	16063-IO-03 - Venkovní osvětlení	1 528 808,00	1 849 857,68

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Regenerace sídliště Jiráskovo nábřeží 4 etapa

Objekt:

16063-B - 16063-RPS Železný Brod, Jiráskovo nábřeží, IV.Etapa

Soupis:

16063-VRN - 16063-VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO:

Místo: Železný Brod

CC-CZ:

Datum: 12.07.2021

Zadavatel:

Město Železný Brod

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

SaM silnice a mosty a.s.

IČ:

250 18 094

DIČ:

CZ25018094

Projektant:

Profes projekt, spol. s r.o.

IČ:

46506942

DIČ:

CZ46506942

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				371 000,00
---------------------	--	--	--	-------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
DPH základní	371 000,00	21,00%	77 910,00	
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00	

Cena s DPH	v CZK	448 910,00
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Regenerace sídliště Jiráskovo nábřeží 4 etapa

Objekt:

16063-B - 16063-RPS Železný Brod, Jiráskovo nábřeží, IV.Etapa

Soupis:

16063-VRN - 16063-VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo: Železný Brod

Datum: 12.07.2021

Zadavatel: Město Železný Brod

Projektant: Profes projekt,
spol. s r.o.

Uchazeč: SaM silnice a mosty a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							371 000,00	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				0,00	
D	M		Práce a dodávky M				0,00	
D	N00		Nepojmenované práce				15 000,00	
D	N01		Nepojmenovaný díl				15 000,00	
1	K	039002001	Zvláštní užívání komunikace	Kč	1,000	15 000,00	15 000,00	
	PP		Zvláštní užívání komunikace					
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				356 000,00	
2	K	013284000	Vytyčení podzemních sítí a zařízení, vč. domovních přípojek	Kč	1,000	22 500,00	22 500,00	
	PP		Vytyčení podzemních sítí a zařízení					
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				220 000,00	
3	K	012002000	Geodetické práce	soubor	1,000	85 000,00	85 000,00	
	PP		Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce					
4	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	Kč	1,000	135 000,00	135 000,00	
	PP		Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby					
D	VRN3		Zařízení staveniště				70 000,00	
5	K	030001000	Zařízení staveniště	soubor	1,000	45 000,00	45 000,00	
	PP		Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště					
6	K	034002000	Zabezpečení staveniště	soubor	1,000	25 000,00	25 000,00	
	PP		Hlavní tituly průvodních činností a nákladů zařízení staveniště zabezpečení staveniště					
D	VRN4		Inženýrská činnost				31 000,00	
7	K	043002000	Zkoušky a ostatní měření	soubor	1,000	31 000,00	31 000,00	
	PP		Hlavní tituly průvodních činností a nákladů inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření					
D	VRN7		Provozní vlivy				12 500,00	
8	K	071002000	Provoz investora, třetích osob	soubor	1,000	12 500,00	12 500,00	
	PP		Hlavní tituly průvodních činností a nákladů provozní vlivy provoz investora, třetích osob					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Regenerace sídliště Jiráskovo nábřeží 4 etapa

Objekt:

16063-B - 16063-RPS Železný Brod, Jiráskovo nábřeží, IV.Etapa

Soupis:

16063-IO.01.1 - 16063-IO.01.1 - Zpevněné plochy

Úroveň 3:

16063-IO.01-1-ZP - 16063-IO.01-1-ZP - Zpevněné plochy

KSO:

Místo: Železný Brod

CC-CZ:

Datum: 12.07.2021

Zadavatel:

Město Železný Brod

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

SaM silnice a mosty a.s.

IČ:

250 18 094

DIČ:

CZ25018094

Projektant:

Profes projekt, spol. s r.o.

IČ:

46506942

DIČ:

CZ46506942

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

4 534 734,80

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	4 534 734,80	21,00%	952 294,31
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

5 487 029,11

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Regenerace sídliště Jiráskovo nábřeží 4 etapa

Objekt:

16063-B - 16063-RPS Železný Brod, Jiráskovo nábřeží, IV.Etapa

Soupis:

16063-IO.01.1 - 16063-IO.01.1 - Zpevněné plochy

Úroveň 3:

16063-IO.01-1-ZP - 16063-IO.01-1-ZP - Zpevněné plochy

Místo: Železný Brod

Datum: 12.07.2021

Zadavatel: Město Železný Brod

Projektant: Profes projekt,
spol. s r.o.

Uchazeč: SaM silnice a mosty a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

4 534 734,80

D HSV Práce a dodávky HSV 3 294 630,80

D 1 Zemní práce 372 979,20

1	K	112151354	Kácení stromu s postupným spouštěním koruny a kmene D do 0,5 m	kus	7,000	7 929,00	55 503,00	
	PP		Pokácení stromu postupně se spouštěním částí kmene a koruny o průměru na fezné ploše pařezu přes 400 do 500 mm					
2	K	112201105	Odstranění pařezů D přes 900 mm, odvoz, likvidace	kus	7,000	2 219,00	15 533,00	
	PP		Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstředěním, s přesekáním kořenů průměru přes 900 mm					
3	K	113107223	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 300 mm	m2	1 120,000	48,00	53 760,00	
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm					
4	K	113107242	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živičných tl 100 mm	m2	1 120,000	36,00	40 320,00	
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm					
5	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	630,000	65,00	40 950,00	
	PP		Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých					
	VV		110		110,000			
	VV		Mezisoučet obrubník		110,000			
	VV		520		520,000			
	VV		Mezisoučet žulový krajník		520,000			
	VV		Součet		630,000			
6	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	97,500	35,00	3 412,50	
	PP		Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasně či trvale skládky se složením, na vzdálenost do 50 m					
	VV		650*0,15		97,500			
	VV		Mezisoučet		97,500			
7	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	93,000	59,00	5 487,00	
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m					
8	K	162301402	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 5 km D kmene do 500 mm	kus	7,000	157,00	1 099,00	
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm					
9	K	162301412	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 5 km D kmene do 500 mm	kus	7,000	814,00	5 698,00	
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 300 do 500 mm					
10	K	162301422	Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 500 mm	kus	7,000	314,00	2 198,00	
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m pařezů kmenů, průměru přes 300 do 500 mm					
11	K	162701101	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 - ornice - resp. na skládku zhotovitele	m3	4,500	147,00	661,50	
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 5 000 do 6 000 m - ornice - resp. na skládku zhotovitele					
	VV		30*0,15		4,500			
	VV		Mezisoučet		4,500			
12	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3 - ornice	m3	93,000	201,00	18 693,00	
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4 - ornice					
13	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	7,200	171,00	1 231,20	
	PP		Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)					
	VV		30*0,15*1,6		7,200			
	VV		Mezisoučet		7,200			
14	K	181111111	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do +/- 100 mm v rovinné a svahu do 1:5	m2	620,000	25,00	15 500,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Plošná úprava terénu v zemíně tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m ² při nerovnostech terénu přes +/-50 do +/- 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5					
15	K	181301102	Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m ² v rovině nebo ve svahu do 1:5	m ²	620,000	50,00	31 000,00	
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m ² , tl. vrstvy přes 100 do 150 mm					
16	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se ztuhnutím	m ²	1 734,000	12,00	20 808,00	
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se ztuhnutím					
	VV		619+280+835		1 734,000			
	VV		Mezisoučet		1 734,000			
17	K	184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m ² postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m ²	620,000	5,00	3 100,00	
	PP		Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivě přes 20 m ² v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem na široko					
18	K	R-A.00-1-1001	D+M Javor Babyka, 2,00m vč. zemních prací výsadby, podpěr. kůlů - viz upřesnění	ks	11,000	3 700,00	40 700,00	
	PP		D+M habr v. 2,00m vč. zemních prací výsadby, podpěr. kůlů					
19	K	R-A.00-1-1002	D+M svída bílá vč. zemních prací výsadby,	ks	33,000	525,00	17 325,00	
	PP		D+M svída bílá vč. zemních prací výsadby,					
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				378 870,00	
20	K	339921132	Osazování betonových palisád do betonového základu v řadě výšky prvku přes 0,5 do 1 m	m	173,000	675,00	116 775,00	
	PP		Osazování palisád betonových v řadě se zabetonováním výšky palisády přes 500 do 1000 mm					
21	M	592284130	PALISÁDA betonová přírodní 17,5X20X60-80 cm	kus	865,000	303,00	262 095,00	
	PP		Prefabrikáty pro komunální stavby a pro terénní úpravu ostatní betonové a železobetonové palisády provedení: přírodní /dl x š (D) x v/ MASIV 17,5 x 20 x 80					
	VV		173,000*5		865,000			
	D	5	Komunikace pozemní				1 666 602,00	
22	K	A.00D1D1VIPIII-CZ-01	S1 - Silnice II., III. tř. dlážděné zatížení VI podloží PIII-příplatek za reliéfní -slepeckou dlažbu	m ²	14,000	229,00	3 206,00	
	PP		Silnice II. a III. třídy, sběrné a obslužné místní komunikace odstavné a parkovací plochy - vozovka dlážděná D návrhová úroveň porušení D1 třída dopravního zatížení VI typ podloží PIII dlažba tl. 80 mm lože tl. 40 mm					
23	K	D1D1VIPIII	S1 - Silnice II., III. tř. dlážděné zatížení VI podloží PIII-DL 80 mm, L 40 mm, SCC8/10 120 mm, MZ 150 mm	m ²	619,000	1 189,00	735 991,00	
	PP		Silnice II. a III. třídy, sběrné a obslužné místní komunikace odstavné a parkovací plochy - vozovka dlážděná D návrhová úroveň porušení D1 třída dopravního zatížení VI typ podloží PIII dlažba tl. 80 mm lože tl. 40 mm					
24	K	D1N2VIPIII	S3 - Silnice II., III. tř. netuhé zatížení VI podloží PIII - ACO11 40 mm, ACL16 50 mm, spoj. postřik, ŠD 150+150 mm	m ²	280,000	796,00	222 880,00	
	PP		Silnice II. a III. třídy, sběrné a obslužné místní komunikace odstavné a parkovací plochy - vozovka netuhá N návrhová úroveň porušení D1 třída dopravního zatížení VI typ podloží PIII asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 tl. 40 mm asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 tl. 50 mm					
25	K	D2D1CHPII	S2 - Obslužné komunikace dlážděné zatížení CH podloží PII - DL 60 mm, L 30 mm, ŠD 150 mm	m ²	835,000	807,00	673 845,00	
	PP		Obslužné místní komunikace, nemotoristické komunikace, odstavné a parkovací plochy, dočasné a účelové komunikace - vozovka dlážděná D návrhová úroveň porušení D2 třída dopravního zatížení CH typ podloží PII dlažba tl. 60 mm lože tl. 30 mm					
26	K	R-A.00-001	D+M svislá dopravní značka IP11a vč. patky, sloupku	ks	4,000	7 670,00	30 680,00	
	PP		D+M svislá dopravní značka IP11a vč. patky, sloupku					
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				525 090,60	
27	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m ² v rovině a ve svahu do 1:5	m ²	620,000	18,00	11 160,00	
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m ² výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5					
28	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	9,300	96,00	892,80	
	PP		Osiva pícnin směsi travní balení obvykle 25 kg parková					
	VV		620*0,015 *Přepočtené koeficientem množství		9,300			
29	K	915231112	V10f - Vodorovné dopravní značení retroreflexním bílým plastem přechody pro chodce, šipky nebo symboly	m ²	4,800	386,00	1 852,80	
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem přechody pro chodce, šipky, symboly nápisy bílé retroreflexní					
	VV		4,000*1,2		4,800			
30	K	916231212	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého bez boční opěry do lože z betonu prostého	m	835,000	185,00	154 475,00	
	PP		Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou stojatého bez boční opěry, do lože z betonu prostého					
31	M	59217017	obrubník betonový chodníkový 100x10x25 cm ABO 14-10	m	835,000	172,00	143 620,00	
	PP		obrubník betonový chodníkový 100x10x25 cm					
32	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	252,000	168,00	42 336,00	
	PP		Osazení zahradního obrubníku betonového s ložem tl. od 50 do 100 mm z betonu prostého tř. C 12/15 s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15					
33	M	59217003	obrubník betonový zahradní 50x5x25cm	m	504,000	112,00	56 448,00	
	PP		obrubník betonový zahradní 50x5x25cm					
	VV		252*2		504,000			
	VV		Mezisoučet		504,000			
34	K	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 100 mm	m	475,000	82,00	38 950,00	
	PP		Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm					
35	K	R-9-A.00-001	Demontáž plechového přístřešku na tříděný odpad vč. základů	soubor	3,000	14 799,00	44 397,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Demontáž plechového přístřešku na tříděný odpad vč. základů					
36	K	R-9-A.00-002	Demontáž lavičky	soubor	2,000	767,00	1 534,00	
	PP		Demontáž lavičky					
37	K	R-9-A.00-003	Demontáž ocelového plůtku, odvoz likvidace	m	75,000	159,00	11 925,00	
	PP		Demontáž ocelového plůtku, odvoz likvidace					
38	K	R-9-A.00-004	Odstranění uličních vpustí	ks	5,000	3 500,00	17 500,00	
	PP		Odstranění uličních vpustí					
	D	997	Přesun sutě				296 316,15	
39	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	647,720	46,00	29 795,12	
	PP		Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
	VV		445+202,72		647,720			
	VV		Mezisoučet		647,720			
40	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	9 715,800	10,00	97 158,00	
	PP		Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		647,72*15		9 715,800			
	VV		Mezisoučet		9 715,800			
41	K	997221561	Vodorovná doprava sutí z kusových materiálů do 1 km	t	129,150	52,00	6 715,80	
	PP		Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km					
	VV		129,15		129,150			
	VV		Mezisoučet		129,150			
42	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí z kusových materiálů	t	1 937,250	13,00	25 184,25	
	PP		Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		129,15*15		1 937,250			
43	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	10,800	651,00	7 030,80	
	PP		Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km					
44	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	162,000	17,00	2 754,00	
	PP		Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		10,8*15		162,000			
45	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	10,500	153,00	1 606,50	
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového					
46	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	202,720	244,00	49 463,68	
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z asfaltových povrchů					
47	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	448,000	171,00	76 608,00	
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva					
	D	998	Přesun hmot				54 772,85	
48	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	253,578	216,00	54 772,85	
	PP		Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				1 240 104,00	
	D	767	Konstrukce zámečnické				1 240 104,00	
49	K	998767201	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	%	2,500	12 500,00	31 250,00	
	PP		Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou z ceny vodorovné dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
50	K	R-767-A.00-001	D+M zábradlí dle v.č. D.1.01.1.b-03 vč. povrchové úpravy, bet. základu, kotvení	m	173,000	4 069,00	703 937,00	
	PP		D+M zábradlí dle v.č. D.1.01.1.b-03 vč. povrchové úpravy, bet. základu, kotvení					
51	K	R-767-A.00-002	D+M zábradlí dle v.č. D.1.01.1.b-03 vč. povrchové úpravy, bet. základu, kotvení	m	93,000	4 069,00	378 417,00	
	PP		D+M zábradlí dle v.č. D.1.01.1.b-03 vč. povrchové úpravy, bet. základu, kotvení					
52	K	R-767-A.00-003	D+M lavička - viz městský mobiliář - viz upřesnění	ks	11,000	11 500,00	126 500,00	
	PP		D+M lavička - viz městský mobiliář					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Regenerace sídliště Jiráskovo nábřeží 4 etapa

Objekt:

16063-B - 16063-RPS Železný Brod, Jiráskovo nábřeží, IV.Etapa

Soupis:

16063-IO.01.1 - 16063-IO.01.1 - Zpevněné plochy

Úroveň 3:

16063-IO.01-1-P1 - 16063-IO.01-1-P1 - Přístřešek na odpady č.1

KSO:

Místo: Železný Brod

CC-CZ:

Datum: 12.07.2021

Zadavatel:

Město Železný Brod

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

SaM silnice a mosty a.s.

IČ:

250 18 094

DIČ:

CZ25018094

Projektant:

Profes projekt, spol. s r.o.

IČ:

46506942

DIČ:

CZ46506942

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				197 586,05
---------------------	--	--	--	-------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	197 586,05	21,00%	41 493,07
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	239 079,12
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Regenerace sídliště Jiráskovo nábřeží 4 etapa

Objekt:

16063-B - 16063-RPS Železný Brod, Jiráskovo nábřeží, IV.Etapa

Soupis:

16063-IO.01.1 - 16063-IO.01.1 - Zpevněné plochy

Úroveň 3:

16063-IO.01-1-P1 - 16063-IO.01-1-P1 - Přístřešek na odpady č.1

Místo: Železný Brod

Datum: 12.07.2021

Zadavatel: Město Železný Brod

Projektant: Profes projekt,
spol. s r.o.

Uchazeč: SaM silnice a mosty a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

197 586,05

D	HSV		Práce a dodávky HSV				10 392,19	
D	1		Zemní práce				3 484,80	
1	K	133202011	Hloubení šachet ručním nebo pneum nářadím v soudrzných horninách tř. 3, plocha výkopu do 4 m2	m3	2,304	952,00	2 193,41	
	PP		Hloubení zapážených i nezapažených šachet plocha výkopu do 20 m2 ručním nebo pneumatickým nářadím s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v horninách soudrzných tř. 3, plocha výkopu do 4 m2					
	VV		18*(0,4*0,4*0,8)		2,304			
	VV		Mezisoučet				2,304	
2	K	133202019	Příplatek za lepivost u hloubení šachet ručním nebo pneum nářadím v horninách tř. 3	m3	2,304	173,00	398,59	
	PP		Hloubení zapážených i nezapažených šachet plocha výkopu do 20 m2 ručním nebo pneumatickým nářadím s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v horninách soudrzných tř. 3, plocha výkopu					
			Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
3	K	162601102	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 - resp. skládky zhotovitele	m3	2,304	131,00	301,82	
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m					
4	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	3,456	171,00	590,98	
	PP		Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)					
	VV		2,304*1,5		3,456			
D	2		Zakládání				6 907,39	
5	K	275313611	Základové patky z betonu tř. C 16/20	m3	2,304	2 998,00	6 907,39	
	PP		Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20					
	VV		18*(0,4*0,4*0,8)		2,304			
	VV		Mezisoučet				2,304	
D	PSV		Práce a dodávky PSV				187 193,86	
D	712		Povlakové krytiny				7 446,44	
6	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střeš do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše	m2	27,217	114,00	3 102,74	
	PP		Provedení povlakové krytiny střeš plochých do 10 st. pásy přitavením NAIP v plné ploše					
7	M	628321340	pás těžký asfaltovaný (V60S40)	m2	31,300	134,00	4 194,20	
	PP		Pásy asfaltované těžké vložka skleněná rohož (V 60 S 40)					
	VV		27,217*1,15 "Přepočtené koeficientem množství"		31,300			
8	K	998712101	Přesun hmot tonážní tonážní pro krytiny povlakové v objektech v do 6 m	t	0,145	1 031,00	149,50	
	PP		Přesun hmot pro povlakové krytiny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
D	762		Konstrukce tesařské				93 944,92	
9	K	762081150	Hoblování hraněného řeziva ve staveništní dílně	m3	4,668	1 946,00	9 083,93	
	PP		Práce společné pro tesařské konstrukce hoblování hraněného řeziva přímo na staveništi					
	VV		0,673+2,837+0,68		4,190			
	VV		Mezisoučet				4,190	
	VV		6,375*1,5*0,025*2		0,478			
	VV		Mezisoučet				0,478	
	VV		Součet				4,668	
10	K	762131124	Montáž bednění stěn z hrubých prken na sraz	m2	35,700	42,00	1 499,40	
	PP		Montáž bednění stěn z hrubých prken tl. do 32 mm na sraz					
	VV		1,2*1,5*6		10,800			
	VV		1,2*10,375*2		24,900			
	VV		Mezisoučet		35,700			
11	M	605151110	řezivo jehličnaté boční prkno jakost I.-II. 2 - 3 cm	m3	1,178	5 112,00	6 021,94	
	PP		Řezivo jehličnaté neopracované, prkna krajínová a krajiny jehličnaté - prkna 2 - 3 cm boční jakost I.-II.					
12	K	762341026	Bednění střeš rovných z desek OSB tl 22 mm na pero a drážku šroubovaných na krokve	m2	27,217	381,00	10 369,68	
	PP		Bednění a laťování bednění střeš rovných sklonu do 60 st. s vyřezáním otvorů z dřevoštěpkových desek OSB šroubovaných na krokve 22 mm na pero a drážku, tloušťky desky					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
13	K	762713120	Montáž prostorové vázané kce z hraněného řeziva průřezové plochy do 224 cm2	m	166,080	142,00	23 583,36	
	PP		Montáž prostorových vázaných konstrukcí z řeziva hraněného nebo polohraněného průřezové plochy přes 120 do 224 cm2					
	VV		2,5*18+12*1,2+2*2*10,33		100,720			
	VV		Mezisoučet 120/120		100,720			
	VV		10,38*2+4,5+3		28,260			
	VV		Mezisoučet 120/180		28,260			
	VV		7*5,3		37,100			
	VV		Mezisoučet 100/140		37,100			
	VV		Součet		166,080			
14	M	605120110	řezivo jehličnaté hranol jakost I nad 120 cm2	m3	2,837	12 000,00	34 044,00	
	PP		Řezivo jehličnaté hraněné, neopracované (hranolky, hranoly) jehličnaté - hranoly nad 120 cm2 hranoly jakost I					
	VV		(2,5*18+12*1,2+2*2*10,33)*0,12*0,12*1,1		1,595			
	VV		Mezisoučet 120/120		1,595			
	VV		(10,38*2+4,5+3)*0,12*0,18*1,1		0,671			
	VV		Mezisoučet 120/180		0,671			
	VV		(7*5,3)*0,1*0,14*1,1		0,571			
	VV		Mezisoučet 100/140		0,571			
	VV		Součet		2,837			
15	K	762795000	Spojovací prostředky pro montáž prostorových vázaných kcí	m3	4,668	1 011,00	4 719,35	
	PP		Spojovací prostředky prostorových vázaných konstrukcí hřebíky, svory, fixační prkna					
	VV		4,668		4,668			
	VV		Mezisoučet		4,668			
16	K	998762101	Přesun hmot tonážní pro kce tesařské v objektech v do 6 m	t	2,710	1 706,00	4 623,26	
	PP		Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
	D	764	Konstrukce klempířské				42 938,75	
17	K	764111641	Krytina střechy rovné drážkováním ze svitků z Pz plechu s povrchovou úpravou rš 670 mm sklonu do 30°. PES 25 mikr. tm.šedý	m2	27,217	1 226,00	33 368,04	
	PP		Krytina ze svitků nebo z taškových tabulí z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou s úpravou u okapů, prostupů a výčnělků střechy rovné drážkováním ze svitků rš 670 mm, sklon střechy do 30 st.					
18	K	764511601	Žlab podokapní půlkruhový z Pz s povrchovou úpravou rš 250 mm - komplet.systém - PES 25 mikr. tm.šedý	m	10,400	392,00	4 076,80	
	PP		Žlab podokapní z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou včetně háků a čel půlkruhový rš 250 mm					
19	K	764518621	Svody kruhové včetně objímek, kolen, odskoků z Pz s povrchovou úpravou průměru 87 mm, komplet.systém, PES 25 mikr. tm.šedý	m	2,300	568,00	1 306,40	
	PP		Svod z pozinkovaného plechu s upraveným povrchem včetně objímek, kolen a odskoků kruhový, průměru 87 mm					
20	K	998764101	Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské v objektech v do 6 m	t	0,225	2 160,00	486,00	
	PP		Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
21	K	R-764-A.00-001	D+M dělicí strukturovaná rohož tl.8mm	m2	27,217	136,00	3 701,51	
	PP		D+M dělicí strukturovaná rohož tl.8mm					
	D	767	Konstrukce zámečnické				12 716,00	
22	K	998767201	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	%	5,000	250,00	1 250,00	
	PP		Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
23	K	R-767-A.00-01	D+M kotvení -patky- typ T 120x120x0,8 , závit.tyč prům.12+ chem. kotva ...	ks	18,000	637,00	11 466,00	
	PP		D+M kotvení -patky- typ T 120x120x0,8 , závit.tyč prům.12+ chem. kotva ...					
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				30 147,75	
24	K	783268111	Dvojnásobný lazurovací olejový nátěr tesařských konstrukcí	m2	200,985	150,00	30 147,75	
	PP		Lazurovací nátěr tesařských konstrukcí dvojnásobný olejový					
	VV		(1,2*1,5*6)*2,1		22,680			
	VV		(1,5*10,375*2)*2,1		65,363			
	VV		Mezisoučet stěny		88,043			
	VV		27,12*1,1		29,832			
	VV		Mezisoučet strop		29,832			
	VV		(2,5*18+12*1,2+2*2*10,33)*0,48		48,346			
	VV		Mezisoučet 120/120		48,346			
	VV		(10,38*2+4,5+3)*0,6		16,956			
	VV		Mezisoučet 120/180		16,956			
	VV		(7*5,3)*0,48		17,808			
	VV		Mezisoučet 100/140		17,808			
	VV		Součet		200,985			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Regenerace sídliště Jiráskovo nábřeží 4 etapa

Objekt:

16063-B - 16063-RPS Železný Brod, Jiráskovo nábřeží, IV.Etapa

Soupis:

16063-IO.01.1 - 16063-IO.01.1 - Zpevněné plochy

Úroveň 3:

16063-IO.01-1-P3 - 16063-IO.01-1-P3 - Přístřešek na odpady č. 3

KSO:

Místo: Železný Brod

CC-CZ:

Datum: 12.07.2021

Zadavatel:

Město Železný Brod

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

SaM silnice a mosty a.s.

IČ:

250 18 094

DIČ:

CZ25018094

Projektant:

Profes projekt, spol. s r.o.

IČ:

46506942

DIČ:

CZ46506942

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				197 586,05
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
DPH základní	197 586,05	21,00%	41 493,07	
snížená	0,00	15,00%	0,00	
Cena s DPH	v CZK			239 079,12

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Regenerace sídliště Jiráskovo nábřeží 4 etapa

Objekt:

16063-B - 16063-RPS Železný Brod, Jiráskovo nábřeží, IV.Etapa

Soupis:

16063-IO.01.1 - 16063-IO.01.1 - Zpevněné plochy

Úroveň 3:

16063-IO.01-1-P3 - 16063-IO.01-1-P3 - Přístřešek na odpady č. 3

Místo: Železný Brod

Datum: 12.07.2021

Zadavatel: Město Železný Brod

Projektant: Profes projekt, spol. s r.o.

Uchazeč: SaM silnice a mosty a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

197 586,05

D	HSV		Práce a dodávky HSV				10 392,19	
D	1		Zemní práce				3 484,80	
1	K	133202011	Hloubení šachet ručním nebo pneum nářadím v soudrzných horninách tř. 3, plocha výkopu do 4 m2	m3	2,304	952,00	2 193,41	
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených šachet plocha výkopu do 20 m2 ručním nebo pneumatickým nářadím s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v horninách soudrzných tř. 3, plocha výkopu do 4 m2					
	VV		18*(0,4*0,4*0,8)		2,304			
	VV		Mezisoučet				2,304	
2	K	133202019	Příplatek za lepivost u hloubení šachet ručním nebo pneum nářadím v horninách tř. 3	m3	2,304	173,00	398,59	
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených šachet plocha výkopu do 20 m2 ručním nebo pneumatickým nářadím s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v horninách soudrzných tř. 3, plocha výkopu					
			Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
3	K	162601102	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 - resp. skládky zhotovitele	m3	2,304	131,00	301,82	
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m					
4	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	3,456	171,00	590,98	
	PP		Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)					
	VV		2,304*1,5		3,456			
D	2		Zakládání				6 907,39	
5	K	275313611	Základové patky z betonu tř. C 16/20	m3	2,304	2 998,00	6 907,39	
	PP		Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20					
	VV		18*(0,4*0,4*0,8)		2,304			
	VV		Mezisoučet				2,304	
D	PSV		Práce a dodávky PSV				187 193,86	
D	712		Povlakové krytiny				7 446,44	
6	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střeš do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše	m2	27,217	114,00	3 102,74	
	PP		Provedení povlakové krytiny střeš plochých do 10 st. pásy přitavením NAIP v plné ploše					
7	M	628321340	pás těžký asfaltovaný (V60S40)	m2	31,300	134,00	4 194,20	
	PP		Pásy asfaltované těžké vložka skleněná rohož (V 60 S 40)					
	VV		27,217*1,15 "Přepočtené koeficientem množství"		31,300			
8	K	998712101	Přesun hmot tonážní tonážní pro krytiny povlakové v objektech v do 6 m	t	0,145	1 031,00	149,50	
	PP		Přesun hmot pro povlakové krytiny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
D	762		Konstrukce tesařské				93 944,92	
9	K	762081150	Hoblování hraněného řeziva ve staveništní dílně	m3	4,668	1 946,00	9 083,93	
	PP		Práce společné pro tesařské konstrukce hoblování hraněného řeziva přímo na staveništi					
	VV		0,673+2,837+0,68		4,190			
	VV		Mezisoučet		4,190			
	VV		6,375*1,5*0,025*2		0,478			
	VV		Mezisoučet		0,478			
	VV		Součet		4,668			
10	K	762131124	Montáž bednění stěn z hrubých prken na sraz	m2	35,700	42,00	1 499,40	
	PP		Montáž bednění stěn z hrubých prken tl. do 32 mm na sraz					
	VV		1,2*1,5*6		10,800			
	VV		1,2*10,375*2		24,900			
	VV		Mezisoučet		35,700			
11	M	605151110	řezivo jehličnaté boční prkno jakost I.-II. 2 - 3 cm	m3	1,178	5 112,00	6 021,94	
	PP		Řezivo jehličnaté neopracované, prkna krajínová a krajiny jehličnaté - prkna 2 - 3 cm boční jakost I.-II.					
12	K	762341026	Bednění střeš rovných z desek OSB tl 22 mm na pero a drážku šroubovaných na krokve	m2	27,217	381,00	10 369,68	
	PP		Bednění a laťování bednění střeš rovných sklonu do 60 st. s vyřezáním otvorů z dřevoštěpkových desek OSB šroubovaných na krokve 22 mm na pero a drážku, tloušťky desky					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
13	K	762713120	Montáž prostorové vázané kce z hraněného řeziva průřezové plochy do 224 cm2	m	166,080	142,00	23 583,36	
	PP		Montáž prostorových vázaných konstrukcí z řeziva hraněného nebo polohraněného průřezové plochy přes 120 do 224 cm2					
	VV		2,5*18+12*1,2+2*2*10,33		100,720			
	VV		Mezisoučet 120/120		100,720			
	VV		10,38*2+4,5+3		28,260			
	VV		Mezisoučet 120/180		28,260			
	VV		7*5,3		37,100			
	VV		Mezisoučet 100/140		37,100			
	VV		Součet		166,080			
14	M	605120110	řezivo jehličnaté hranol jakost I nad 120 cm2	m3	2,837	12 000,00	34 044,00	
	PP		Řezivo jehličnaté hraněné, neopracované (hranolky, hranoly) jehličnaté - hranoly nad 120 cm2 hranoly jakost I					
	VV		(2,5*18+12*1,2+2*2*10,33)*0,12*0,12*1,1		1,595			
	VV		Mezisoučet 120/120		1,595			
	VV		(10,38*2+4,5+3)*0,12*0,18*1,1		0,671			
	VV		Mezisoučet 120/180		0,671			
	VV		(7*5,3)*0,1*0,14*1,1		0,571			
	VV		Mezisoučet 100/140		0,571			
	VV		Součet		2,837			
15	K	762795000	Spojovací prostředky pro montáž prostorových vázaných kcí	m3	4,668	1 011,00	4 719,35	
	PP		Spojovací prostředky prostorových vázaných konstrukcí hřebíky, svory, fixační prkna					
	VV		4,668		4,668			
	VV		Mezisoučet		4,668			
16	K	998762101	Přesun hmot tonážní pro kce tesařské v objektech v do 6 m	t	2,710	1 706,00	4 623,26	
	PP		Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
	D	764	Konstrukce klempířské				42 938,75	
17	K	764111641	Krytina střechy rovné drážkováním ze svitků z Pz plechu s povrchovou úpravou rš 670 mm sklonu do 30°. PES 25 mikr. tm.šedý	m2	27,217	1 226,00	33 368,04	
	PP		Krytina ze svitků nebo z taškových tabulí z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou s úpravou u okapů, prostupů a výčnělků střechy rovné drážkováním ze svitků rš 670 mm, sklon střechy do 30 st.					
18	K	764511601	Žlab podokapní půlkruhový z Pz s povrchovou úpravou rš 250 mm - komplet.systém - PES 25 mikr. tm.šedý	m	10,400	392,00	4 076,80	
	PP		Žlab podokapní z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou včetně háků a čel půlkruhový rš 250 mm					
19	K	764518621	Svody kruhové včetně objímek, kolen, odskoků z Pz s povrchovou úpravou průměru 87 mm, komplet.systém, PES 25 mikr. tm.šedý	m	2,300	568,00	1 306,40	
	PP		Svod z pozinkovaného plechu s upraveným povrchem včetně objímek, kolen a odskoků kruhový, průměru 87 mm					
20	K	998764101	Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské v objektech v do 6 m	t	0,225	2 160,00	486,00	
	PP		Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
21	K	R-764-A.00-001	D+M dělicí strukturovaná rohož tl.8mm	m2	27,217	136,00	3 701,51	
	PP		D+M dělicí strukturovaná rohož tl.8mm					
	D	767	Konstrukce zámečnické				12 716,00	
22	K	998767201	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	%	5,000	250,00	1 250,00	
	PP		Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
23	K	R-767-A.00-01	D+M kotvení -patky- typ T 120x120x0,8 , závit.tyč prům.12+ chem. kotva ...	ks	18,000	637,00	11 466,00	
	PP		D+M kotvení -patky- typ T 120x120x0,8 , závit.tyč prům.12+ chem. kotva ...					
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				30 147,75	
24	K	783268111	Dvojnásobný lazurovací olejový nátěr tesařských konstrukcí	m2	200,985	150,00	30 147,75	
	PP		Lazurovací nátěr tesařských konstrukcí dvojnásobný olejový					
	VV		(1,2*1,5*6)*2,1		22,680			
	VV		(1,5*10,375*2)*2,1		65,363			
	VV		Mezisoučet stěny		88,043			
	VV		27,12*1,1		29,832			
	VV		Mezisoučet strop		29,832			
	VV		(2,5*18+12*1,2+2*2*10,33)*0,48		48,346			
	VV		Mezisoučet 120/120		48,346			
	VV		(10,38*2+4,5+3)*0,6		16,956			
	VV		Mezisoučet 120/180		16,956			
	VV		(7*5,3)*0,48		17,808			
	VV		Mezisoučet 100/140		17,808			
	VV		Součet		200,985			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Regenerace sídliště Jiráskovo nábřeží 4 etapa

Objekt:

16063-B - 16063-RPS Železný Brod, Jiráskovo nábřeží, IV.Etapa

Soupis:

16063-IO.01.1 - 16063-IO.01.1 - Zpevněné plochy

Úroveň 3:

16063-IO.01-1-P2 - 16063-IO.01-1-P2 - Přístřešek na odpady č.2

KSO:

Místo: Železný Brod

CC-CZ:

Datum: 12.07.2021

Zadavatel:

Město Železný Brod

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

SaM silnice a mosty a.s.

IČ:

250 18 094

DIČ:

CZ25018094

Projektant:

Profes projekt, spol. s r.o.

IČ:

46506942

DIČ:

CZ46506942

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				177 551,44
---------------------	--	--	--	-------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	177 551,44	21,00%	37 285,80
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	214 837,24
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Regenerace sídliště Jiráskovo nábřeží 4 etapa

Objekt:

16063-B - 16063-RPS Železný Brod, Jiráskovo nábřeží, IV.Etapa

Soupis:

16063-IO.01.1 - 16063-IO.01.1 - Zpevněné plochy

Úroveň 3:

16063-IO.01-1-P2 - 16063-IO.01-1-P2 - Přístřešek na odpady č.2

Místo: Železný Brod

Datum: 12.07.2021

Zadavatel: Město Železný Brod

Projektant: Profes projekt,
spol. s r.o.

Uchazeč: SaM silnice a mosty a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

177 551,44

D	HSV		Práce a dodávky HSV				8 082,82	
D	1		Zemní práce				2 710,40	
1	K	133202011	Hloubení šachet ručním nebo pneum nářadím v soudrzných horninách tř. 3, plocha výkopu do 4 m2	m3	1,792	952,00	1 705,98	
	PP		Hloubení zapazených i nezapazených šachet plocha výkopu do 20 m2 ručním nebo pneumatickým nářadím s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v horninách soudrzných tř. 3, plocha výkopu do 4 m2					
	VV		14*(0,4*0,4*0,8)		1,792			
	VV		Mezisoučet				1,792	
2	K	133202019	Příplatek za lepivost u hloubení šachet ručním nebo pneum nářadím v horninách tř. 3	m3	1,792	173,00	310,02	
	PP		Hloubení zapazených i nezapazených šachet plocha výkopu do 20 m2 ručním nebo pneumatickým nářadím s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v horninách soudrzných tř. 3, plocha výkopu					
			Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
3	K	162601102	Vodorovně přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 - resp. skládky zhotovitele	m3	1,792	131,00	234,75	
	PP		Vodorovně přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m					
4	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	2,688	171,00	459,65	
	PP		Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)					
	VV		1,792*1,5		2,688			
	VV		Mezisoučet				2,688	
D	2		Zakládání				5 372,42	
5	K	275313611	Základové patky z betonu tř. C 16/20	m3	1,792	2 998,00	5 372,42	
	PP		Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20					
	VV		14*(0,4*0,4*0,8)		1,792			
	VV		Mezisoučet				1,792	
D	PSV		Práce a dodávky PSV				169 468,62	
D	712		Povlakové krytiny				7 446,44	
6	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše	m2	27,217	114,00	3 102,74	
	PP		Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10 st. pásy přitavením NAIP v plné ploše					
7	M	628321340	pás těžký asfaltovaný (V60S40)	m2	31,300	134,00	4 194,20	
	PP		Pásy asfaltované těžké vložka skleněná rohož (V 60 S 40)					
	VV		27,217*1,15 "Přepočtené koeficientem množství"		31,300			
8	K	998712101	Přesun hmot tonážní tonážní pro krytiny povlakové v objektech v do 6 m	t	0,145	1 031,00	149,50	
	PP		Přesun hmot pro povlakové krytiny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
D	762		Konstrukce tesařské				85 957,13	
9	K	762081150	Hoblování hraněného řeziva ve staveništní dílně	m3	3,840	1 946,00	7 472,64	
	PP		Práce společně pro tesařské konstrukce hoblování hraněného řeziva přímo na staveništi					
	VV		3,84		3,840			
	VV		Mezisoučet				3,840	
10	K	762131124	Montáž bednění stěn z hrubých prken na sraz	m2	39,600	42,00	1 663,20	
	PP		Montáž bednění stěn z hrubých prken tl. do 32 mm na sraz					
	VV		1,2*1,5*6		10,800			
	VV		1,2*4*2		9,600			
	VV		6,4*1,5*2		19,200			
	VV		Mezisoučet		39,600			
11	M	605151110	řezivo jehličnaté boční prkno jakost I.-II. 2 - 3 cm	m3	1,306	5 112,00	6 676,27	
	PP		Řezivo jehličnaté neopracované, prkna krajínová a krajiny jehličnaté - prkna 2 - 3 cm boční jakost I.-II.					
12	K	762341026	Bednění střech rovných z desek OSB tl 22 mm na pero a drážku šroubovaných na krokve	m2	27,217	381,00	10 369,68	
	PP		Bednění a laťování bednění střech rovných sklonu do 60 st. s vyřezáním otvorů z dřevostěpkových desek OSB šroubovaných na krokve 22 mm na pero a drážku, tloušťky desky					
13	K	762713120	Montáž prostorové vázané kce z hraněného řeziva průřezové plochy do 224 cm2	m	148,320	142,00	21 061,44	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Montáž prostorových vázaných konstrukcí z feziva hraněného nebo polohraněného průřezové plochy přes 120 do 224 cm2					
	VV		2,5*14+12*1,2+2*2*10,33		90,720			
	VV		Mezisoučet 120/120		90,720			
	VV		6,5*2+4,5+3		20,500			
	VV		Mezisoučet 120/180		20,500			
	VV		7*5,3		37,100			
	VV		Mezisoučet 100/140		37,100			
	VV		Součet		148,320			
14	M	605120110	řezivo jehličnaté hranol jakost I nad 120 cm2	m3	2,534	12 000,00	30 408,00	
	PP		Řezivo jehličnaté hraněné, neopracované (hranolky, hranoly) jehličnaté - hranoly nad 120 cm2 hranoly jakost I					
15	K	762795000	Spojovací prostředky pro montáž prostorových vázaných kčí	m3	3,840	1 011,00	3 882,24	
	PP		Spojovací prostředky prostorových vázaných konstrukcí hřebíky, svory, fixační prkna					
	VV		1,306+2,534		3,840			
	VV		Mezisoučet		3,840			
16	K	998762101	Přesun hmot tonážní pro kce tesařské v objektech v do 6 m	t	2,593	1 706,00	4 423,66	
	PP		Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
	D	764	Konstrukce klempířské				42 938,75	
17	K	764111641	Krytina střechy rovné drážkováním ze svitků z Pz plechu s povrchovou úpravou rš 670 mm sklonu do 30° PES 25 mikr. tm.šedý	m2	27,217	1 226,00	33 368,04	
	PP		Krytina ze svitků nebo z taškových tabulí z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou s úpravou u okapů, prostupů a výčnělků střechy rovné drážkováním ze svitků rš 670 mm, sklon střechy do 30 st.					
18	K	764511601	Žlab podokapní půlkruhový z Pz s povrchovou úpravou rš 250 mm - komplet.systém - PES 25 mikr. tm.šedý	m	10,400	392,00	4 076,80	
	PP		Žlab podokapní z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou včetně háků a čel půlkruhový rš 250 mm					
19	K	764518621	Svody kruhové včetně objímek, kolen, odskoků z Pz s povrchovou úpravou průměru 87 mm, komplet.systém, PES 25 mikr. tm.šedý	m	2,300	568,00	1 306,40	
	PP		Svod z pozinkovaného plechu s upraveným povrchem včetně objímek, kolen a odskoků kruhový, průměru 87 mm					
20	K	998764101	Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské v objektech v do 6 m	t	0,225	2 160,00	486,00	
	PP		Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
21	K	R-764-A.00-001	D+M dělicí strukturovaná rohož tl.8mm	m2	27,217	136,00	3 701,51	
	PP		D+M dělicí strukturovaná rohož tl.8mm					
	D	767	Konstrukce zámečnické				9 918,00	
22	K	998767201	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	%	5,000	200,00	1 000,00	
	PP		Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
23	K	R-767-A.00-01	D+M kotvení -patky- typ T 120x120x0,8 , závit.tyč prům.12+ chem. kotva ...	ks	14,000	637,00	8 918,00	
	PP		D+M kotvení -patky- typ T 120x120x0,8 , závit.tyč prům.12+ chem. kotva ...					
	VV		14		14,000			
	VV		Mezisoučet		14,000			
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				23 208,30	
24	K	783268111	Dvojnásobný lazurovací olejový nátěr tesařských konstrukcí	m2	154,722	150,00	23 208,30	
	PP		Lazurovací nátěr tesařských konstrukcí dvojnásobný olejový					
	VV		(1,2*1,5*6)*2,1		22,680			
	VV		(2,5*2*1,5)*2,1		15,750			
	VV		(1,2*4*2)*2,1		20,160			
	VV		Mezisoučet stěny		58,590			
	VV		27,12*1,1		29,832			
	VV		Mezisoučet strop		29,832			
	VV		(2,5*14+12*1,2+2*2*6,5)*0,48		36,192			
	VV		Mezisoučet 120/120		36,192			
	VV		(6,5*2+4,5+3)*0,6		12,300			
	VV		Mezisoučet 120/180		12,300			
	VV		(7*5,3)*0,48		17,808			
	VV		Mezisoučet 100/140		17,808			
	VV		Součet		154,722			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Regenerace sídliště Jiráskovo nábřeží 4 etapa

Objekt:

16063-B - 16063-RPS Železný Brod, Jiráskovo nábřeží, IV.Etapa

Soupis:

16063-IO-02 - 16063-IO-02 - Dešť'ová kanalizace

KSO:

Místo: Železný Brod

CC-CZ:

Datum: 12.07.2021

Zadavatel:

Město Železný Brod

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

SaM silnice a mosty a.s.

IČ:

250 18 094

DIČ:

CZ25018094

Projektant:

Profes projekt, spol. s r.o.

IČ:

46506942

DIČ:

CZ46506942

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 208 245,79

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 208 245,79	21,00%	253 731,62
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 461 977,41

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Regenerace sídliště Jiráskovo nábřeží 4 etapa

Objekt:

16063-B - 16063-RPS Železný Brod, Jiráskovo nábřeží, IV.Etapa

Soupis:

16063-IO-02 - 16063-IO-02 - Dešťová kanalizace

Místo: Železný Brod

Datum: 12.07.2021

Zadavatel: Město Železný Brod

Projektant: Profes projekt,
spol. s r.o.

Uchazeč: SaM silnice a mosty a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

1 208 245,79

D HSV Práce a dodávky HSV 1 204 038,79

D 1 Zemní práce 517 723,79

1	K	131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	45,000	272,00	12 240,00	
	PP		Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3					
	VV				45,000			
	VV		Mezisoučet		45,000			
2	K	131201109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	45,000	20,00	900,00	
	PP		Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
3	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	176,560	424,00	74 861,44	
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3					
	VV		6*(0,8*0,7)		3,360			
	VV		Mezisoučet DN 125		3,360			
	VV		45*(0,8*1,4)		50,400			
	VV		Mezisoučet DN 150		50,400			
	VV		35*(0,8*1,4)		39,200			
	VV		Mezisoučet DN 200		39,200			
	VV		55*(0,8*2,2)		96,800			
	VV		55*(0,8*1,7)		74,800			
	VV		Mezisoučet DN250		171,600			
	VV		-88		-88,000			
	VV		Mezisoučet tř.4		-88,000			
	VV		Součet		176,560			
4	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	176,560	28,00	4 943,68	
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
5	K	132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	88,000	835,00	73 480,00	
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3					
6	K	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	88,000	63,00	5 544,00	
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4					
7	K	151201101	Zřízení zátažného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	50,000	262,00	13 100,00	
	PP		Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy zátažné, hloubky do 2 m					
8	K	151201111	Odstanění zátažného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	50,000	68,00	3 400,00	
	PP		Odstanění pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu zátažné, hloubky do 2 m					
9	K	162601102	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 - resp. skládku zhotovitele - ORL	m3	309,560	131,00	40 552,36	
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m					
	VV		45		45,000			
	VV		Mezisoučet		45,000			
	VV		88		88,000			
	VV		Mezisoučet tř.4		88,000			
	VV		176,56		176,560			
	VV		Mezisoučet tř.3		176,560			
	VV		Součet		309,560			
10	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	309,560	14,00	4 333,84	
	PP		Uložení sypaniny na skládky					
11	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	495,296	171,00	84 695,62	
	PP		Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)					
	VV		309,56*1,6		495,296			
	VV		Mezisoučet		495,296			
12	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním vhodným nenamrzavým zhutnitelným materiálem vč. dodání	m3	38,250	577,00	22 070,25	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhuťněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách					
	VV		45-1,5*3*1,5		38,250			
	VV		Mezisoučet		38,250			
13	K	174101101-CZ	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuťněním	m3	255,532	144,00	36 796,61	
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhuťněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách					
	VV		6*(0,8*0,15)		0,720			
	VV		Mezisoučet DN 125 - pískové lože		0,720			
	VV		45*(0,8*0,15)		5,400			
	VV		Mezisoučet DN 150 - pískové lože		5,400			
	VV		35*(0,8*0,15)		4,200			
	VV		Mezisoučet DN 200 - pískové lože		4,200			
	VV		55*(0,8*0,15)		6,600			
	VV		55*(0,8*0,15)		6,600			
	VV		Mezisoučet DN250 - pískové lože		13,200			
	VV		Součet pískové lože		23,520			
	VV		6*(0,324)		1,944			
	VV		Mezisoučet DN 125- obsyp		1,944			
	VV		45*(0,353)		15,885			
	VV		Mezisoučet DN 150 - obsyp		15,885			
	VV		35*(0,379)		13,265			
	VV		Mezisoučet DN 200 - obsyp		13,265			
	VV		55*(0,4)		22,000			
	VV		55*(0,4)		22,000			
	VV		Mezisoučet DN250 - obsyp		44,000			
	VV		Součet obsyp potrubí		75,094			
	VV		6*0,023		0,138			
	VV		45*0,023		1,035			
	VV		35*0,039		1,365			
	VV		110*0,059		6,490			
	VV		Mezisoučet výtlaček potrubí		9,028			
	VV		Součet výtlaček potrubí		9,028			
	VV		156,918		156,918			
	VV		Mezisoučet zásyp rýhy nad obsyem		156,918			
	VV		Součet zásyp rýhy nad obsyem		156,918			
	VV		88+176,56		264,560			
	VV		Mezisoučet výkop celkem		264,560			
	VV		-9,028		-9,028			
	VV		Mezisoučet výtlaček potrubí		-9,028			
	VV		Součet zásyp rýhy celkem		255,532			
14	M	58337310	šterkopisek frakce 0-4 třída B	t	167,644	388,00	65 045,87	
	PP		šterkopisek frakce 0-4 třída B					
	VV		(23,52+75,094)*1,7		167,644			
	VV		Mezisoučet písové lože, obsyp potrubí		167,644			
	VV		Součet		167,644			
15	M	58337368	šterkopisek frakce netříděná zásyp	t	266,761	284,00	75 760,12	
	PP		šterkopisek frakce netříděná zásyp					
	VV		156,918*1,7		266,761			
	VV		Mezisoučet		266,761			
	VV		Součet		266,761			
D	8		Trubní vedení				686 315,00	
16	K	871275211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN8 DN 125 vč. tvarovek	m	6,000	250,00	1 500,00	
	PP		Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého ploštného jednovrstvého, tuhost třídy SN 8 DN 125 vč. tvarovek					
	VV		6		6,000			
	VV		Mezisoučet		6,000			
17	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN8 DN 160 vč. tvarovek	m	45,000	416,00	18 720,00	
	PP		Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého ploštného jednovrstvého, tuhost třídy SN 8 DN 160 vč. tvarovek					
	VV		45		45,000			
	VV		Mezisoučet		45,000			
18	K	871355221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN8 DN 200 vč. tvarovek	m	45,000	525,00	23 625,00	
	PP		Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého ploštného jednovrstvého, tuhost třídy SN 8 DN 200 vč. tvarovek					
	VV		45		45,000			
19	K	871365221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN8 DN 250 vč. tvarovek	m	110,000	1 007,00	110 770,00	
	PP		Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého ploštného jednovrstvého, tuhost třídy SN 8 DN 250 vč. tvarovek					
	VV		110		110,000			
	VV		Mezisoučet		110,000			
20	K	R-8-A.00-1001	D+M uliční vpust', betonová DN 450, litinová mříž třídy D400, hl. 0,75m (zkrácená verze)	soubor	1,000	10 030,00	10 030,00	
	PP		D+M uliční vpust', betonová DN 450, litinová mříž třídy D400, hl. 0,75m (zkrácená verze)					
21	K	R-8-A.00-1002	D+M uliční vpust', betonová DN 450, litinová mříž třídy D400, hl. 1,15m	soubor	5,000	11 210,00	56 050,00	
	PP		D+M uliční vpust', betonová DN 450, litinová mříž třídy D400, hl. 1,15m					
22	K	R-8-A.00-1003	D+M Osazení nových uličních vpustí za demontované, betonová DN 450, litinová mříž třídy D400 hl. dle stávajících vpustí	soubor	5,000	10 030,00	50 150,00	
	PP		D+M Osazení nových uličních vpustí za demontované, betonová DN 450, litinová mříž třídy D400 hl. dle stávajících vpustí					
23	K	R-8-A.00-1010	Napojení nových uličních vpustí na dešťovou kanalizaci	soubor	11,000	2 500,00	27 500,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Napojení nových uličních vpustí na dešťovou kanalizaci					
24	K	R-8-A.00-1011	Napojení uličních vpustí do hlavní stoky dešťové kanalizace	soubor	6,000	3 200,00	19 200,00	
	PP		Napojení uličních vpustí do hlavní stoky dešťové kanalizace					
25	K	R-8-A.00-1012	Napojení dešťových svodů z přístřešku	soubor	3,000	4 500,00	13 500,00	
	PP		Napojení dešťových svodů z přístřešku					
26	K	R-8-A.00-1020	D+M Odlučovač ropných látek, dodávka, montáž, dokumentace, zemní práce, betonáž	soubor	1,000	265 000,00	265 000,00	
	PP		D+M Odlučovač ropných látek – dodávka, montáž, dokumentace, zemní práce, betonáž					
27	K	R-8-A.00-1032	D+M Kanalizační šachta (KŠ3) betonová DN 1000, poklop litinový třídy B125, hl. 1,31m	soubor	1,000	17 110,00	17 110,00	
	PP		D+M Kanalizační šachta (KŠ3) betonová DN 1000, poklop litinový třídy B125, hl. 1,31m					
	VV		1		1,000			
	VV		Mezisoučet			1,000		
28	K	R-8-A.00-1033	D+M Revizní šachta pro přístup do odlučovače, hl. 2,2m, poklop, litinový t.z. B125 (dle výrobce	soubor	2,000	28 025,00	56 050,00	
	PP		D+M Revizní šachta pro přístup do odlučovače, hl. 2,2m, poklop, litinový t.z. B125 (dle výrobce odlučovače)					
	VV		2		2,000			
	VV		Mezisoučet			2,000		
29	K	R-8-A.00-1034	D+M Osazení nové revizní šachty KŠ1 na stávající stoce dešťové kanalizace, Kanalizační šachta (KŠ1) betonová DN 1000, poklop litinový třídy B125, hl. 2,32m	soubor	1,000	17 110,00	17 110,00	
	PP		D+M Osazení nové revizní šachty KŠ1 na stávající stoce dešťové kanalizace, Kanalizační šachta (KŠ1) betonová DN 1000, poklop litinový třídy B125, hl. 2,32m					
	VV		1		1,000			
	VV		Mezisoučet			1,000		
	D	M	Práce a dodávky M				4 207,00	
	D	23-M	Montáže potrubí				4 207,00	
30	K	230170013	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - zkouška DN do 125	m	6,000	30,00	180,00	
	PP		Zkouška těsnosti potrubí DN přes 80 do 125					
31	K	230170014	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - zkouška DN do 200	m	73,000	19,00	1 387,00	
	PP		Zkouška těsnosti potrubí DN přes 125 do 200					
32	K	230170015	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - zkouška DN do 350	m	110,000	24,00	2 640,00	
	PP		Zkouška těsnosti potrubí DN přes 200 do 350					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Regenerace sídliště Jiráskovo nábřeží 4 etapa

Objekt:

16063-B - 16063-RPS Železný Brod, Jiráskovo nábřeží, IV.Etapa

Soupis:

16063-IO-03 - 16063-IO-03 - Venkovní osvětlení

KSO:

Místo: Železný Brod

CC-CZ:

Datum: 12.07.2021

Zadavatel:

Město Železný Brod

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

SaM silnice a mosty a.s.

IČ:

250 18 094

DIČ:

CZ25018094

Projektant:

Profes projekt, spol. s r.o.

IČ:

46506942

DIČ:

CZ46506942

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 528 808,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 528 808,00	21,00%	321 049,68
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 849 857,68

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Regenerace sídliště Jiráskovo nábřeží 4 etapa

Objekt:

16063-B - 16063-RPS Železný Brod, Jiráskovo nábřeží, IV.Etapa

Soupis:

16063-IO-03 - 16063-IO-03 - Venkovní osvětlení

Místo: Železný Brod

Datum: 12.07.2021

Zadavatel: Město Železný Brod

Projektant: Profes projekt,
spol. s r.o.

Uchazeč: SaM silnice a mosty a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

1 528 808,00

D M Práce a dodávky M

1 528 808,00

D 21-M Elektromontáže

1 528 808,00

1	K	R-21-M-001	D+M venkovní osvětlení viz samostatný výkaz	Kč	1,000	1 528 808,00	1 528 808,00	
---	---	------------	---	----	-------	--------------	--------------	--

PP D+M venkovní osvětlení viz samostatný výkaz

Akce : **RPS Železný Brod**
Jiráskovo nábřeží, 4. etapa

Investor : **Město Železný Brod, nám.3 května 1**
468 22 Železný Brod


Datum : **5.2016**

IO-03 Venkovní osvětlení

Celková rekapitulace - kontrolní rozpočet

Materiál	899295,00
Montáže	596513,00
Celkem	1495808,00
Revize el. zařízení	7500,00
Zkouška a prohlídka rozvodných zařízení	5000,00
Vypracování dokumentace skutečného provedení	20500,00
Cena celkem bez DPH	1528808,00

Veřejné osvětlení - materiál a montáže

p.č.	popis materiál	m.j.	množství	cena za m.j.	celková cena	cena za montáž	celková cena za montáž
1	<p>LED svítidlo s použitím pro veřejné osvětlení. Tělo svítidla z litého hliníku, difuzor svítidla z tvrzeného skla plochého tvaru, světelný zdroj 12x LED čip s parametry P=13W, ϕ1700 lm, RA 70, 4 000K), napájení 230V/50Hz. Životnost minimálně 100 000 provozních hodin, index krytí IP66, IK09, provoz za teplot od - 20 °C až do + 35 °C. Výzbroj svítidla: pasivní chlazení, průchodka pro regulaci tlaku, přepětová ochrana s odolností vůči několikanásobnému přepětí 10 kV při špičkovém proudu 5A a zároveň jednorázovému přepětí 10 kV při špičkovém proudu 10A, LED předřadník 1-10V, možnost svítidlo dovybavit systémem vzdálené zprávy. Univerzální průměr konce 32mm až 60mm kotvená minimálně dvěma nerezovými šrouby, příruba musí umožňovat náklon svítidla při osazení na sloup 0°, +5°, +10° a náklon s výložníkem -10°, -5°, 0°, +5°, +10°, maximální rozměr: 650 x 440 x 130 mm (délka x šířka x výška), maximální hmotnost: 9kg. Vlastnosti svítidla musí být doloženy certifikovanou zkušební a to certifikátem ENEC. Ilustrativní vyobrazení svítidla.</p>  <p>Každý z předložených typů svítidel od jednotlivých zpracovatelů nabídek na realizaci této zakázky musí splňovat výše popsané hodnoty a současně musí být předložen i výpočet osvětlení s uvažovaným typem svítidla.</p>	ks	23	17500,00	402500,00	650,00	14950,00
2	Stožár VO - 4,5 metru vysoký dvoustupňový žárově zinkovaném stožár, opatřeném černou práškovou vypalovanou barvou, stožár včetně elektro výzbroje	ks	23	7800,00	179400,00	1500,00	34500,00
3	Zemní kabelová spojka na kabel CYKY 5x6	ks	1	1750,00	1750,00	500,00	500,00
4	Vytyčení trati kabelového vedení	km	0,8			1200,00	960,00
5	CYKY 5Cx6	m	962	105,00	101010,00	25,00	24050,00
6	Pásek FeZn 30/4 uložení v zemi s izolací spojů	m	715	65,00	46475,00	15,00	10725,00
7	Drát FeZn 10mm	m	48	53,00	2544,00	15,00	720,00
8	Svorka SR02 pásek/drát	ks	48	50,00	2400,00	15,00	720,00
9	Svorka SR03 pásek/pásek	ks	32	50,00	1600,00	15,00	480,00
10	Dvouplášťová trubka KOPOFLEX 110/94 určená pro mechanickou ochranu všech druhů vedení.	m	82	38,00	3116,00	25,00	2050,00
11	Obetonování chráničky	m3	6	2400,00	14400,00	200,00	1200,00
12	Pískové lože	m3	46	620,00	28520,00		
13	Vytvoření pískového lože	m	647			25,00	16175,00
14	Fólie + položení	m	720	16,00	11520,00	5,00	3600,00
15	Výkop rýhy 50x110 volný terén 3.třída	m	56,5			660,00	37290,00
16	Zához rýhy 50x110 3.třída	m	56,5			240,00	13560,00
17	Výkop rýhy 35x70 volný terén 3.třída	m	647			294,00	190218,00
18	Zához rýhy 35x70 3.třída	m	647			140,00	90580,00
19	Rozebrání a opětovné položení stávající zámkové dlažby	m2	5			680,00	3400,00
20	Podklad komunikací ze štěrkopísku do 15cm	m3	3	620,00	1860,00	120,00	360,00

21	Asfaltový povrch 10cm dodávka včetně práce	m2	28	650,00	18200,00		
22	Řezání spáry v asfaltu	m	113			65,00	7345,00
23	Vytrhání asfaltu ze spáry	m2	28			420,00	11760,00
24	Hutnění zeminy	m3	185			125,00	23125,00
25	Geodetické zaměření	m	705			45,00	31725,00
26	Demontáž a ekologická likvidace stávajícího svítidla VO včetně stožáru	ks	19			1200,00	22800,00
27	Výkop pro stožár VO	ks	23			980,00	22540,00
28	Základ pod stožár VO	ks	23		0,00	1250,00	28750,00
29	Ukončení kabelu do 5x6mm2	ks	54			45,00	2430,00
30	Celkem				815295,00		596513,00
31	Drobný pomocný materiál 3% z celkové ceny materiálu	%	3	10500,00	31500,00		
32	Přesun materiálu 5% z celkové ceny materiálu	%	5	10500,00	52500,00		
33	Celkový součet				899295,00		596513,00