

Smlouva o dílo č. 03/2023/SM-VO

Číslo smlouvy zhotovitele: MIROS23600123

(dle § 2586 a násl. zákona č.89/2012 - občanský zákoník dále jen "NOZ")

I.

Smluvní strany

1. Město Lipník nad Bečvou

Sídlo: Městský úřad Lipník nad Bečvou

Nám. T. G. Masaryka 89

751 31 Lipník nad Bečvou

Statutární zástupce: Ing. Miloslav Přikryl, starosta

IČO: 00301493

DIČ: CZ00301493

Zástupce ve věcech technických: Ing. Denisa Kramplová, vedoucí Odboru správy majetku
Alena Sohlichová, DiS., vedoucí oddělení Odboru správy majetku

Bankovní spojení: KB Přerov, pobočka Lipník nad Bečvou

Číslo účtu: [REDACTED]

Telefon: 581 722 111

Fax: 581 722 202

dále jen objednatel

2. MI Roads a.s..

Sídlo: Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8

Zapsán v obchodním rejstříku, vedeným soudem v Praze, oddíl B, vložka 27461

IČO: 17331099

DIČ: CZ17331099

Zástupce ve věcech smluvních: Ing. Tomáš Čmiel, oblastní ředitel pro oblast Morava sever, na základě plné moci

Kontakt: [REDACTED]

Bankovní spojení: Komerční banka, a.s..

Číslo účtu: [REDACTED]

Zástupce ve věcech technických: Ing. Tomáš Čmiel, oblastní ředitel pro oblast Morava sever

Kontakt: [REDACTED]

dále jen zhotovitel

II.

Základní ustanovení

1. Smluvní strany se dohodly, že tento závazkový vztah a vztahy z něj vyplývající se řídí Občanským zákoníkem, a to podle ust. § 2586 a násl. tohoto zákoníku.
2. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v čl. I. smlouvy a taktéž oprávnění k podnikání jsou v souladu s právní skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů oznámí bez prodlení druhé smluvní straně.

III.

Předmět smlouvy

1. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést dílo: „**Oprava povrchů komunikace a chodníků ul. Na Bečvě**“, dle návrhu:

Jedná se o prostou opravu částí povrchů místních komunikací vedené v pasportu místních komunikací pod označením 102c a 109d.

Vlastník místních komunikací III.tř. a IV. tř. Oprava povrchů komunikace a chodníků ul. Na Bečvě – dotčené pozemky stavbou parc. č. 2786/6, parc. č. 3953 a parc. č. 3952 vše v k.ú. Lipník nad Bečvou. Jedná se o prostou opravu částí povrchů místních komunikací vedené v pasportu místních komunikací pod označením 102c a 109d.

Rekonstrukce komunikace

Frézování živичného krytu do tl. 100 mm – 2 520,00 m²

Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním, ACO 8 nebo ACO 11 nebo ACO 16, tl. 50 mm, plocha přes 1 000 m² - 2 520,00 m²

Postřik živичný spojovací bez posypu kamenivem ze sil. emulze – 5 040,00 m²

Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním ACL 16+ tl. 50 mm, plochy přes 1 000 m² – 2 520,00 m²

Asfaltová zálivka – 32,00 m

Výšková úprava uličního vstupu - poklop – 10 ks

Výšková úprava uličního vstupu - šoupě – 45 ks

Výměna stávajících uličních vpustí celkem - 16 ks

(odbourání stávající UV včetně napojení na napoj. potrubí, včetně zemních prací a příčných přesunů, dodávka a montáž nové UV)

Nakládání na dopravní prostředky suti, Uložení suti na skládku, Poplatek za uložení suti vždy za každou položku – 36,80 t

Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení – 535,760 t

Staveništní přesun hmot, vedlejší náklady a další doprovodné práce konkrétní specifikace v rozpočtu.

Rekonstrukce chodníků

Rozebrání stávající dlažby pro pěší z betonových nebo kamenných dlaždic – 1 159,40 m²

Odstranění podkladu kamen. téžene tl. 100 mm - 1 159,00 m²

Odstranění asfaltové vrstvy tl. 100 mm – 168,50 m²

Vytrhání stávajících stojatých obrub – 1 482,00 m

Příplatek za stíž. výkop. práce v blízkosti podzemního vedení – 76,80 m³

Bourání konstrukcí z prostého betonu v odkopávkách – 21,80 m³

Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice v hornině tř. 4 + ručně v zasiťovaném území – 203,40 m³ + 77,00 m³

Terénní úpravy, dosypání zeminy a Založení trávníku vše jednotlivě – 868,0 m²

Vodorovné přemístění výkopku a Nakládání výkopku a Poplatek za skládku suti u jednotlivých položek – 437,30 m³

Úprava pláň v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním – 1 529,90 m²

Podklad ze štěrku ŠD 0-32 tl. 150 mm – 370,50 m²

Podklad ze štěrku ŠD 0-32 tl. 170 mm – 1 159,40 m²

Podklad z kameniva zpevněné cementem do tl. 120 mm – 218,00 m²

Kladení zámkové dlažby pro pěší tl. 60 mm do lože 50 mm a fr. 4-8 – 1 159,40 m²

Řezání zámkové dlažby tl. 60 mm – 456,00 m

Dlažba zámková 200 x 100 x 60 mm – 1 136,60 m² + zámková dlažba slepecká 200 x 100 x 60 mm – 44,20 m²

Osazení chodníkového obrubníku s boční opěrou do lože z betonu - 808,00 m

Obrubník chodníkový 1000 x 250 x 80 mm – 832,00 ks

Osazení silničních obrubníků a boční opěrou do lože z betonu – 674,00 m

Obrubník silniční 1000 x 250 x 150 mm – 523,00 ks

Obrubník silniční nájezdový 1000 x 150 x 150 mm – 119,00 ks

Silniční obrubník přechodový levý, pravý 1000 x 150/250 x 150 – 58,00 ks

Řezání stávajícího živичného krytu do tl. 150 mm – 334,00 m

Úpravy v chodníku 22 ks - výšková úprava šoupáků

Svislá izolace novou folii v. 500 mm – 492,0 m²

Kontejnerové stání tříděný odpad 2,0x7,0 m vč. oplocení – 1 x soubor

Úprava střešních svodů – napojení na kanalizaci – 35 ks

Odvodnění chodníku vč. Napojení na kanalizaci – 10 ks

Nakládání na dopravní prostřed. suti a vodorovná doprava suti u každé položky – 572,00 t

Příplatek za další zap. 1000 m – 5 720,0 t

Poplatek za uložení odpadu asfaltového – 19,00 t

Poplatek za skládku stavební suti – 553,00 t

Přesun hmot 1 146,0 t a další doprovodné práce konkrétní specifikace v rozpočtu.

Součástí zakázky je i vytýčení sítí, vytýčení stavby, dopravní značení, zkoušky a revize, zařízení stavenišť, průběžné čištění komunikace a pasport stávajících objektů a oplocení. Realizátor stavby zajistí veškerá potřebná povolení na SÚ - silničním hospodářství – zvláštní užívání komunikace,

uzavírky a dočasnou změnu dopravního značení – práce budou probíhat za částečného omezení provozu a přístupy ke všem objektům po dobu stavby musí být zajištěny.

Realizace zakázky byla odsouhlasena radou města usnesením č. 228/2023 – RM 9 ze dne 13.03.2023.

2. Dílo bude splňovat požadavky této smlouvy, veškerých právních předpisů a podmínek vztahujících se k předmětu díla jako stavby.
3. Zhotovitel přezkoumal a prověřil zadání co do její úplnosti, správnosti, přesnosti a použitelnost prohlašuje, že zadání porozuměl a že je schopen dílo provést tak, aby splňovalo všechny požadavky na něj kladené.
4. Zhotovitel prověřil správnost výměr a počtů uvedených v zadání a nebude v průběhu plnění díla uplatňovat jakékoliv nároky na změnu této Smlouvy plynoucí z nepřesností výměr nebo počtů.
5. Smluvní strany prohlašují, že předmět smlouvy není plněním nemožným, a že dohodu uzavřely po pečlivém zvážení všech možných důsledků.

IV.

Doba a místo plnění

1. **Práce na realizaci předmětu smlouvy** „Oprava povrchů komunikace a chodníků ul. Na Bečvě“, budou započaty po podpisu smlouvy posledním z účastníků, nejpozději však do 10 dnů po obdržení výzvy ze strany objednatele.
2. Celková nejvýše přípustná doba pro provedení díla je **max. 60 pracovních dnů** ode dne zahájení stavby. Den zahájení je zhotovitel povinen zapsat do stavebního deníku.
3. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným zhotovením a předáním objednateli bez vad a nedodělků. O předání a převzetí díla jsou zhotovitel i objednatel povinni sepsat protokol, v jehož závěru objednatel prohlásí, zda dílo přijímá nebo nepřijímá, a pokud ne, z jakých důvodů.
4. Místem plnění předmětu smlouvy: Oprava povrchů komunikace a chodníků ul. Na Bečvě – dotčené pozemky stavbou parc. č. 2786/6, parc. č. 3953 a parc. č. 3952 vše v k.ú. Lipník nad Bečvou.
5. Platnost smlouvy je **max. do 31.12.2023.**

V.

Cena díla

1. Cena díla je stanovena ve výši:

Celkem bez DPH	4 032 813,63 Kč
DPH 21%	846 890,86 Kč

Celkem vč. DPH 4 879 704,49 Kč

Slovy: čtyřmilionyosmsetšedesátdevětisícšedsmsetčtyři korun českých a čtyřicetdevět haléřů

2. Součástí sjednané ceny jsou veškeré práce a dodávky, poplatky a jiné náklady nezbytné pro řádné a úplné zhotovení díla.
3. Cena obsahuje i případné zvýšené náklady spojené s vývojem cen vstupních nákladů a to až do doby ukončení díla.
4. Nedílnou součástí této smlouvy je oceněný výkaz výměr, který tvoří přílohu č. 1
5. Dohodnutou cenu lze měnit pouze na základě projednání změny díla dodatkem ke Smlouvě o dílo.

VI.

Platební podmínky

1. Zálohy nejsou přípustné.
2. Zhotovitel je oprávněn průběžně (měsíčně) vyúčtovat skutečně provedené práce daňovým dokladem (dále ve smlouvě jen faktury).
3. Objednatel je oprávněn provádět kontrolu vyúčtovaných prací. Zhotovitel je povinen oprávněným zástupcům objednatele provedení kontroly umožnit.

4. Lhůta splatnosti faktur je 14 dnů od jejich doručení objednateli.
5. Objednatel je oprávněn pozastavit financování v případě, že zhotovitel bezdůvodně přeruší práce nebo provádí práce v rozporu s ustanovením této smlouvy.
6. Faktura musí obsahovat náležitosti daňového a účetního dokladu.
7. Nebude-li faktura obsahovat některou povinnou náležitost nebo bude chybně vyúčtována cena, je objednatel oprávněn vadnou fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit druhé straně bez zaplacení k provedení opravy. Ve vrácené faktuře vyznačí objednatel důvod vrácení. Druhá smluvní strana provede opravu vystavením nové faktury.
8. Vráť-li objednatel vadnou fakturu druhé smluvní straně, přestává běžet původní lhůta splatnosti. Celá lhůta běží ode dne doručení nově vyhotovené faktury. Stejný termín splatnosti platí pro druhou smluvní stranu i objednatele při placení jiných plateb (např. úroků z prodlení, smluvní pokuty, náhrady škod aj.).
9. Povinnost zaplatit je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele.

VII.

Jakost díla

1. Smluvní strany se dohodly na I. jakosti díla. Kvalita dodávaných materiálů a konstrukcí bude dokladována předepsaným způsobem při kontrolních prohlídkách a při předání a převzetí díla.
2. Pokud není v zakázce stanoveno jinak, musí materiály, výrobky a práce odpovídat českým technickým normám platným ke dni podpisu této Smlouvy, popřípadě jiným předpisům platným v České republice.

VIII.

Záruční doba a vady díla

1. Zhotovitel poskytuje na provedené práce a dodávky záruku **v délce 60 měsíců**.
2. Záruční doba začíná plynout ode dne předání a převzetí díla bez vad a nedodělků.
3. Dílo má vady, jestliže provedení díla neodpovídá požadavkům uvedeným ve smlouvě nebo jiné dokladech vztahující se k provedení díla.
4. Zhotovitel odpovídá za vady, které se vyskytly v záruční době.
5. Vyskytne-li se v průběhu záruční doby na provedeném díle vada, objednatel písemně oznámí zhotoviteli její výskyt a jak se projevuje. Jakmile objednatel odeslal toto písemné oznámení, má se za to, že požaduje bezplatné odstranění vady.
6. Zhotovitel je povinen nejpozději do 10 dnů po obdržení reklamace písemně oznámit objednateli zda reklamaci uznává, jakou lhůtu navrhuje k odstranění vad nebo z jakých důvodů reklamaci neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci objednatele uznává.
7. Vady, které se vyskytnou v záruční době, budou zhotovitelem odstraněny bezplatně v termínu do 30 dnů od doručení oprávněného požadavku. Vady, které brání provozu nebo ohrožují život, budou - pokud je nelze odstranit ihned při zjištění nebo doručení opravného požadavku, nejpozději do 24 hodin.
8. Objednatel je povinen umožnit zhotoviteli odstranění vady.
9. Provedenou opravu vady zhotovitel objednateli předá protokolárně. Na provedenou opravu poskytne zhotovitel záruku **v délce 42 měsíců**.

IX.

Odpovědnost za škodu

1. Odpovědnost za škodu na zhotovovaném díle nebo jeho části nese zhotovitel v plném rozsahu až do dne předání a převzetí celého díla bez vad a nedodělků. Toto ustanovení se nevztahuje na případ, kdy objednatel předanou část začal užívat před předáním celého díla.
2. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů, zavazuje se nezpůsobovat únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek na stavbě.
3. Zhotovitel zajistí ochranu stavby a ponese nebezpečí škod, které na stavbě případně vzniknou od termínu převzetí staveniště do termínu dokončení a předání stavby včetně likvidace zařízení staveniště.
4. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli v plné výši škodu, která vznikla při realizaci díla, bez ohledu na zavinění.
5. Zhotovitel nahradí objednateli škodu v plném rozsahu, pokud byla způsobena vadným plněním předmětu této smlouvy.

X. Smluvní pokuty

1. Pokud zhotovitel nedokončí dílo ve lhůtě podle čl. IV., zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny celého díla za každý i započatý den prodlení.
2. Dojde-li ze strany objednatele k prodlení při úhradě faktury, je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z dlužné částky za každý den prodlení.
3. Pokud zhotovitel neodstraní vady nebo nedodělky vytknuté při předání díla v dohodnutém termínu, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každý den prodlení.
4. Smluvní pokuta je splatná formou odpočtu z ceny díla.
5. Pokud zhotovitel neodstraní reklamované vady vytknuté v průběhu záruční doby v dohodnutém termínu, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každý kalendářní den prodlení s odstraněním každé vady.
6. Smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody, kterou lze vymáhat samostatně.

XI. Stavební deník

1. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník ve smyslu § 157 zák. č. 183/2006 Sb. a dle náležitostí přílohy č. 5 k vyhlášce č. 499/2006 Sb., řádně do něj zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy, zejména údaje o časovém postupu a jakosti prací. Povinnost vést stavební deník končí předáním a převzetím díla bez vad a nedodělků.

XII. Součinnost objednatele a zhotovitele

1. Zhotovitel je povinen ode dne převzetí staveniště zachovávat na staveništi čistotu a pořádek a je povinen staveniště zabezpečit proti vniknutí nepovolaných osob. Pokud se provádí oprava na stavebním objektu, který je průběžně využíván, je povinen seznámit všechny zúčastněné osoby na dodržování bezpečnosti práce a protipožárních předpisů, popřípadě ty které se budou během provádění díla v blízkosti stavebního objektu pohybovat.
2. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele ke kontrole a prověření prací, které budou v dalším pracovním postupu zakryty nebo se stanou nepřístupnými.
3. Výzvu k prověření prací musí zhotovitel učinit písemně nejméně tři dny předem a to provedením zápisu do stavebního deníku. Neučiní-li tak, je povinen na žádost objednatele odkrýt práce, které byly zakryty nebo se staly nepřístupnými na svůj náklad.
4. Objednatel povolí za úplaty zhotoviteli zábor předem dohodnutých skladovacích ploch na nezbytně nutnou dobu k realizaci díla. Zhotovitel tyto uvede po dokončení díla do původního stavu.
5. Zhotovitel si zajistí samostatně měření elektrické energie, vody a úhradu těchto spotřebovaných energií, pokud nebude dohodnuto jinak.

XIII. Předání díla

1. Zhotovitel je povinen písemně, nejpozději 5 dnů předem, vyzvat objednatele k zahájení přejímacího řízení.
2. Nedokončené dílo nebo jeho část není objednatel povinen převzít.
3. O předávacím řízení sestaví smluvní strany zápis, který obsahuje zhodnocení prací, soupis zjištěných vad, dohodnuté lhůty k jejich odstranění, popř. slevu z ceny nebo jiná opatření.
4. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným ukončením a předáním předmětu díla bez vad a nedodělků objednateli a úspěšným doložením všech písemných dokladů - zápisy a osvědčení o provedených zkouškách použitých materiálů (certifikáty i z hlediska požární ochrany), zápisy o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací, revizní zkoušky a zprávy, stavební deník, doklad o uložení odpadů, zápis o předání veřejných prostranství používaných k realizaci stavby zpět jejich vlastníkům, geometrické zaměření inženýrských sítí a dokumentace skutečného provedení stavby – vše ve dvojím vyhotovení.

5. Vlastnické právo přechází ze zhotovitele na objednatele zápisem o předání a převzetí díla bez vad a nedodělků.
6. Zhotovitel se zavazuje k vyklizení staveniště do 5 dnů po předání a převzetí stavby bez vad a nedodělků.

XIV. Odstoupení od smlouvy

1. Pro odstoupení od této smlouvy platí zejména ustanovení § 2001 a násl. Občanského zákoníku.

XV. Ostatní ujednání

1. Není-li v této smlouvě stanoveno jinak, řídí se právní poměry účastníků ust. § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb.
2. Změnit nebo doplnit tuto smlouvu, v kterékoliv části, mohou smluvní strany pouze formou písemných dodatků, které budou podepsány oprávněnými zástupci obou stran.
3. Zhotovitel nemůže bez souhlasu objednatele postoupit svá práva a povinnosti plynoucí ze smlouvy třetí osobě.
4. Případná neplatnost některého ustanovení této smlouvy nemá za následek neplatnost ostatních ustanovení.
5. Smluvní strany shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podepsáním přečetly, že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní nebo za nápadně nevýhodných podmínek a její autentičnost stvrzují svými podpisy.
6. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran, přičemž objednatel i zhotovitel obdrží po jednom vyhotovení s platností originálu.
7. Smluvní strany prohlašují, že toto právní jednání bylo učiněno na základě jejich svobodné a vážné vůle, určitě a srozumitelně, v souladu s dobrými mravy a veřejným pořádkem, nikoliv v tísní, rozrušení nebo lehkomyšlně a s úmyslem spojit s ním takové právní účinky, které s takovým jednáním právní předpisy spojují. Na důkaz souhlasu s obsahem smlouvy následují podpisy smluvních stran.
8. Smluvní strany berou na vědomí, že celý obsah smlouvy bude v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv, zveřejněn v tomto registru včetně metadat této smlouvy. Objednatel se zavazuje, že zajistí zveřejnění v registru smluv v zákoně o registru smluv stanovené lhůtě. Smluvní strany souhlasně prohlašují, že ve smlouvě není obsaženo ustanovení, které by naplňovalo znaky obchodního tajemství. Zhotovitel prohlašuje, že výslovně souhlasí se zveřejněním svých osobních údajů chráněných zákonem č. 110/2019 Sb., zákon o ochraně osobních údajů a o změně některých zákonů, uvedených v této smlouvě.
9. Přílohy smlouvy: č.1 Položkový rozpočet

Zpracovávání osobních údajů je prováděno na základě platné legislativy na ochranu osobních údajů a tím je „plnění právní povinnosti“ a dále na základě dalšího zákonného způsobu zpracovávání osobních údajů a tím je „příprava a plnění smlouvy“. Doba uchovávání je na základě skartačního řádu dle zákona o archivnictví. Ostatní informace práva a povinnosti při zpracovávání osobních údajů má správce uvedeny na adrese: <https://www.mesto-lipnik.cz/informace-poskytovane-spravcem/d-6435/p1=5748>.

V Lipníku nad Bečvou dne

31-03-2023

V Ostravě, dne

Ing. Miloslav Přikryl

starosta
za objednatele

Ing. Tomáš Čmíel

oblastní ředitel pro oblast Morava sever
za zhotovitele

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby

Lipník nad Bečvou, Na Bečvě od ul.Souhradní po Loučský potok

JKSO

Název objektu

Oprava komunikace a chodníků

EČO

Místo

Lipník nad Bečvou

IČ

DIČ

Objednatel

Město Lipník nad Bečvou,nám.TGM 89

Projektant

Zhotovitel

Rozpočet číslo Zpracoval

Dne

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady - CZK

A Základní rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Náklady na umístění stavby			
1	HSV	Dodávky		8	Práce přesčas	0		13	Zařízení staveniště	0,00%	0,00
2		Montáž		9	Bez pevné podl.	0		14	Mimostav. doprava	0,00%	0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kulturní památka	0		15	Územní vlivy	0,00%	0,00
4		Montáž	0,00	11		0		16	Provozní vlivy	0,00%	0,00
5	"M"	Dodávky	0,00					17	Ostatní	0,00%	0,00
6		Montáž						18	NUS z rozpočtu		0,00
7	ZRN (ř. 1-6)		4 032 813,63	12	DN (ř. 8-11)			19	NUS (ř. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnost	0,00		22	Ostatní náklady		0,00

Projektant

Datum a podpis

Razítko

Objednatel

Datum a podpis

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis

Razítko

D Celkové náklady

23	Součet 7, 12, 19-22	4 032 813,63
24	DPH 15,00 % z 0,00	
25	DPH 21,00 % z	846 890,86
26	Cena s DPH (ř. 23-25)	4 879 704,49

E Přípočty a odpočty

27	Dodávky zadavatele	0,00
28	Klouzavá doložka	0,00
29	Zvýhodnění + -	0,00

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba : Lipník nad Bečvou, Na Bečvě od ul.Souhradní po Loučský potok

Objekt : Oprava komunikace a chodníků

Projektant :

Část :

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkem bez DPH	Hmotnost celkem	Suť celkem
1	2	3	4	5	6	7

	Práce a dodávky HSV					
1	Oprava komunikace - živičné povrchy			1 264 894,15		
2	Oprava chodníků			2 767 919,48		

HSV Celkem

4 032 813,63

Celkem

4 032 814

Položkový rozpočet

stavba:	Lipník nad Bečvou, Na Bečvě od ul. Souhradní po Loučský potok
objekt:	Oprava komunikace
objednatel:	Město Lipník nad Bečvou

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1 Zemní práce						70 560,00		
1	113151319	Frézování živého kory do tl. 90mm	m2	2 520,00000	28,00	70 560,00	vlastní	RTS 18/ I
Díl: 5 Komunikace						820 205,20		
2	577131212R00	Beton asfaltový s rozprostřením a zhuštěním v pruhu šířky do 3 m, ACO 8 nebo ACO 11 nebo ACO 16, tloušťky 40 mm, plochy přes 1000 m2	m2	2 520,00000	147,03	370 515,60	RTS 18/ I	RTS 18/ I
3	573231111R00	Postřik živý spojovací bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství od 0,5 do 0,7 kg/m2	m2	5 040,00000	11,30	56 952,00	RTS 18/ I	RTS 18/ I
4	577151122R00	Beton asfaltový s rozprostřením a zhuštěním v pruhu šířky do 3 m, ACL 16+, tloušťky 50 mm, plochy přes 1000 m2	m2	2 520,00000	155,00	390 600,00	RTS 18/ I	RTS 18/ I
5	R0	Asfaltová závlhka	m	32,00000	66,80	2 137,60	RTS 18/ I	RTS 18/ I
Díl: 8 Trubní vedení						278 177,75		
6	899331111R00	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustě do 20 cm zvýšením snížením poklopu	kus	10,00000	1 798,26	17 982,60	RTS 18/ I	RTS 18/ I
7	899431111R00	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustě do 20 cm zvýšením krytu šoupěte	kus	45,00000	1 023,67	46 065,15	RTS 18/ I	RTS 18/ I
8	R-položka	Výměna stávající uliční vpusti	kus	14,00000	15 295,00	214 130,00	Vlastní	Indiv
odbourání stávající UV včetně nápoje potrubí včetně zemních prací a příčných přesunů. Dodávka a montáž nové UV.								
Díl: 99 Staveništní přesun hmot						38 551,20		
9	979087212R00	Nakládání na dopravní prostředky suti	t	36,80000	87,40	3 216,32	RTS 18/ I	RTS 18/ I
pro vodorovnou dopravu								
11	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	535,76000	30,00	16 072,80	RTS 18/ I	RTS 18/ I
12	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhuštění	t	36,80000	15,30	563,04	RTS 18/ I	RTS 18/ I
13	979990103R002	Poplatek za uložení suti - beton, kamenivo	t	36,80000	284,05	10 453,04	RTS 18/ I	RTS 18/ I
14	998225111R00	Přesun hmot komunikací a letišť, kryt živý jakýkoliv délky objektu	t	824,60000	10,00	8 246,00	RTS 18/ I	RTS 18/ I
Díl: VN Vedlejší náklady						57 400,00		
15	005111 R1	Geodetické práce po dobu výstavby	Soubor	1,00000	26 400,00	26 400,00	Vlastní	Indiv
Geodetické zaměření rohů stavby, stabilizace bodů a sestavení lavic.								
16	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	1,00000	26 000,00	26 000,00	RTS 18/ I	Indiv
Náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení, jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi, dodání dopravních značek a světelné signalizace, jejich rozmístění a přemísťování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací.								
17	005211040R	Užívání veřejných ploch a prostranství	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00	RTS 18/ I	Indiv
Náklady a poplatky spojené s užíváním veřejných ploch a prostranství, pokud jsou stavebními pracemi nebo souvisejícími činnostmi dotčeny, a to včetně užívání ploch v souvislosti s uložením stavebního materiálu nebo stavebního odpadu.								
Celkem						1 264 894,15		

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Lipník nad Bečvou, Na Bečvě od ul. Souhradní po Loučský potok

Objekt: Oprava chodníků

Soupis:

Misto:

Datum:

Zadavatel: Město Lipník nad Bečvou

Projektant:

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

2 767 919,47

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

715 785,63

1	K	RO	Vytýčení inženýrských sítí	soub	1,000	5 462,50	5 462,50
2	K	RO	Vytýčení stavby	soub	1,000	16 387,50	16 387,50
3	K	RO	Dopravní značení	soub	1,000	4 916,25	4 916,25
4	K	RO	Zkoušky a revize	soub	1,000	5 600,00	5 600,00
5	K	RO	Zařízení staveniště	soub	1,000	3 277,50	3 277,50
6	K	RO	Oprava, údržba a průběžné čištění komunikací a dotčených ploch	soub	1,000	5 462,50	5 462,50
7	K	RO	Pasport stávajících objektů - oplocení	soub	1,000	2 185,00	2 185,00
8	K	113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěši z betonových nebo kamenných dlaždic	m2	1 159,400	46,00	53 332,40
9	K	113107310	Odstranění podkladu kam.těžené tl.do 10cm	m2	1 159,400	22,94	26 596,64
10	K	113108310	Odstranění asfaltové vrstvy do 10cm	m2	168,500	33,87	5 707,10
11	K	113202111	Vytrhání obrub stojatých	m	1 482,000	54,84	81 272,88
12	K	120001101	Příplatek za stížené výkop. v blízkosti podzemního vedení a nepřístupných místech	m3	76,800	366,32	28 133,38
13	K	120901121	Bourání konstrukcí z prostého betonu v odkopávkách	m3	21,800	3 211,95	70 020,51
14	K	122302201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice v hornině tř. 4	m3	203,400	400,00	81 360,00
15	K	122302201-01	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice v hornině tř. 4 ručně v zasítovaném území	m3	77,000	800,00	61 600,00
16	K	R0	Terenní úpravy, odkopávky zemín	m2	868,000	21,85	18 965,80
17	K	R0	Rozprostření zeminy, založení trávníků	m2	868,000	27,31	23 705,08
18	K	162601102	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	437,300	152,00	66 469,60
19	K	1671011011	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	153,800	87,40	13 442,12
20	K	9790981102	Poplatek za skládku sutí - zemina, kamení (max. rozměr 500mm)	m3	437,300	255,65	111 795,75
21	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	1 529,900	19,67	30 093,13

5 - Komunikace

1 007 557,13

22	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD 0-32 tl 150 mm	m2	370,500	134,60	49 869,30
23	K	564851113	Podklad ze šterkodrtě ŠD 0-32 tl 170 mm	m2	1 159,400	148,58	172 263,65
24	K	567122111	Podklad z kameniva zpevněného cementem do 12cm	m2	218,000	258,92	56 444,56
25	K	596211106	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěši tl 60 mm lože 50 mm kamenivo drcené hrubé frakce 4-8	m2	1 159,400	229,43	266 001,14
26		596291111	Řezání zámkové dlažby tl.6cm	m	456,000	226,15	103 124,40
27	M	5924511001	dlažba zámková 20x10x6 cm přírodní	m2	1 136,600	295,00	335 297,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
28	M	5924511901	dlažba zámková slepečná 20x10x6 cm barevná	m2	44,200	555,59	24 557,08

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

1 033 116,71

29	K	917862111	Osazení obrubníku chodníkového s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	808,000	202,11	163 304,88
30	M	RO	Obrubník chodníkový 100x25x8	ks	832,000	115,89	96 420,48
31	K	917862111	Osazení obrubníku silničního s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	674,000	235,98	159 050,52
32	M	RO	Obrubník silniční 100x25x15	ks	523,000	160,73	84 061,79
33		RO	Obrubník silniční nájezdový 100x15x15	ks	119,000	143,31	17 053,89
34	M	RO	Obrubník silniční přechodový levý, pravý 100x15/25x15	ks	58,000	436,21	25 300,18
35	K	919735112	Řezání stávajícího živíčního krytu tl.do 150mm	m	334,000	94,60	31 596,40
36	K	899431111	Výšková úprava uličního vstupu šoupěte, šachty	ks	22,000	1 024,77	22 544,94
37	K	RO	Svislá izolace novová folie v.0,5m	mb	492,000	71,01	34 936,92
38	K	RO	Kontejnerové stání třídný odpad 2x7m vč.oplocení	soub	1,000	110 561,00	110 561,00
39	K	RO	Úprava střešních svodů-napojení na kanalizaci	ks	35,000	1 663,00	58 205,00
40	K	RO	Odvodnění chodníku vč.napojení na kanalizaci	ks	10,000	2 500,00	25 000,00
41	K	979087212	Nakládání na dopravní prostředky sutí	t	572,000	87,40	49 992,80
42	K	979082213	Vodorovná doprava sutí bez naložení do 1km	t	572,000	40,42	23 120,24
43	K	979082219	Příplatek za dalších zap. 1000m	t	5 720,000	9,50	54 340,00
44	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu asfaltového	t	19,000	10,93	207,67
45	K	979990001	Poplatek za skládku stavební sutí	t	553,000	140,00	77 420,00

99 - Přesuny hmot a sutí

11 460,00

46	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným, monolitickým betonovým nebo živíčným	t	1 146,000	10,00	11 460,00
----	---	-----------	---	---	-----------	-------	-----------