

SMLOUVA O DÍLO

číslo Smlouvy Objednatele:

číslo Smlouvy Zhotovitele: SDI/CODA/841/TC/CO/2019/012

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník
(dále jen „**Občanský zákoník**“), (dále jen „**Smlouva**“)

Článek I.

SMLUVNÍ STRANY

Objednatel: Město Nymburk

se sídlem: Náměstí Přemyslovců 163, 288 28 Nymburk

zastoupený: Ing. Tomášem Machem, Ph.D., starostou města

ve věcech technických oprávněn/a jednat:

Ing. Bohumil Klicpera, vedoucí Odboru rozvoje a investic,

e-mail: bohumil.klicpera@meu-nbk.cz, mob.: +420 606 092 763

Ing. Iveta Žemlová, e-mail: iveta.zemlova@meu-nbk.cz, mob.: +420 601 085 029

IČO: 00239500

DIČ: CZ00239500

bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s., č. ú.: 27-504359359/0800

dále jen „**Objednatel**“ na straně jedné,

a

Zhotovitel: STRABAG a.s.

se sídlem: Kačírkova 982/4, 158 00 Praha 5 - Jinonice

zastoupený: Ing. Tomášem Ptáčkem a Ing. Irenou Sedmíkovou, zmocněnci na základě plné moci
ve věcech technických oprávněn jednat:

Ing. Ivan Balej, e-mail: [REDACTED] 122 501 2312 122

IČO: 60838744

DIČ: CZ60838744

bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s., č. ú.: [REDACTED]

zapsán v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 7634

dále jen „**Zhotovitel**“ na straně druhé,

Objednatel a Zhotovitel společně jen „**Smluvní strany**“ nebo jednotlivě „**Smluvní strana**“.

Článek II.

ÚČEL A PŘEDMĚT SMLOUVY

1. Smlouva je uzavírána mezi Objednatelem a Zhotovitelem na základě výsledků zadávacího řízení na veřejnou zakázku zadávanou ve zjednodušeném podlimitním řízení v souladu s ustanovením § 53 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „**Zákon o zadávání veřejných zakázek**“) s názvem „**Lávka přes plavební komoru v Nymburce III.**“ (dále jen

Smluvní zastoupení zadavatele ve věcech veřejné zakázky

PPE.CZ s.r.o., Nádražní 3113/128, 702 00 Ostrava – Moravská Ostrava

Kontaktní osoba: Bc. Filip Haferník | [REDACTED] | www.ppe.cz

„Lávka“) (ID veřejné zakázky na profilu Objednatele jakožto zadavatele veřejné zakázky: **P19V00000027**) (dále jen „**Veřejná zakázka**“). Nabídka Zhotovitele podaná v rámci zadávacího řízení na Veřejnou zakázku (dále jen „**Nabídka**“), byla vyhodnocena jako nejvýhodnější.

2. Smlouva je uzavírána za účelem realizace Veřejné zakázky, resp. za účelem zhotovení Lávky. Cílem Smlouvy je tedy úprava dvoustranného právního vztahu mezi Smluvními stranami, jehož obsahem jsou práva a povinnosti související s realizací Veřejné zakázky v souladu s příslušnými platnými právními předpisy tak, aby Smluvní strany měly možnost při nejvyšší možné míře právní jistoty realizovat práva a plnit povinnosti Smlouvou založené. Podrobnosti jsou upraveny v zadávacích podmínkách na Veřejnou zakázku a dále ve Smlouvě.
3. Předmětem Smlouvy je povinnost Zhotovitele provést dílo spočívající ve zhotovení Lávky dle požadavků Objednatele stanovených dále ve Smlouvě a vyplývajících ze zadávací dokumentace na Veřejnou zakázku, projektové dokumentace stavby zpracované generálním projektantem stavby a podle oceněného výkazu výměr ve smyslu vyhlášky č. 169/2016 Sb., o stanovení rozsahu dokumentace veřejné zakázky na stavební práce a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, v platném znění (dále jen „**dílo**“).
4. Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a na své nebezpečí všechna související plnění a stavební práce potřebné k včasnému a řádnému provedení díla.
5. Dílo bude prováděno v prostoru staveniště stavby, které bude předáno Zhotoviteli této stavby, zastoupené Ing. Ivanem Balejem, stavbyvedoucím, mob.: [REDAKCE] [REDAKCE] Změnu stavbyvedoucího může Zhotovitel provést pouze po předchozím souhlasu Objednatele a to vždy pouze za osobu se stejnou nebo vyšší odbornou schopností a zkušeností odpovídající minimálně kritériu technické kvalifikace, kterou tato osoba za Zhotovitele prokázala dle § 79 odst. 2 písm. d) Zákona o zadávání veřejných zakázek v zadávacím řízení na Veřejnou zakázku.
6. Stavbyvedoucí dle předchozího odstavce tohoto článku Smlouvy bude přítomen na staveništi minimálně vždy v pondělí, středu a pátek v době od 10:00 do 12:00.
7. Objednatel předpokládá, že dílo bude spolufinancováno z rozpočtu Státního fondu dopravní infrastruktury (dále jen „**SFDI**“) v roce 2019 na financování výstavby, modernizace a oprav místních komunikací a veřejně přístupných účelových komunikací v místech křížení s nadřazenou dopravní infrastrukturou.
8. Zhotovitel je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly dle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, v platném znění. Zhotovitel bere na vědomí a souhlasí, že kontrola dle tohoto odstavce Smlouvy může být provedena i v jeho sídle či pobočce závodu, pro účely kontroly je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s plněním předmětu Smlouvy a umožnit přístup osobám pověřeným Objednatelem, resp. poskytovatelem dotace SFDI i k těm částem nabídek, smluv a souvisejících dokumentů, které podléhají ochraně podle zvláštních právních předpisů (např. jako obchodní tajemství, utajované skutečnosti, apod.) za předpokladu, že budou splněny požadavky kladené právními předpisy, a to po dobu minimálně stanovenou pravidly SFDI.

Článek III.

DOBA PLNĚNÍ

1. Smluvní strany se dohodly na následujících termínech dílčího plnění:
 - a) Zhotovitel zahájí stavební práce na díle nejpozději do 5 kalendářních dnů od prokazatelně doručené výzvy Objednatele;
 - b) Zhotovitel zprovozní novou lávku pro pěší nejpozději do 50 kalendářních dnů od zahájení demontáže stávající lávky, přičemž termín zahájení demontáže stávající lávky je Zhotovitel povinen oznámit Objednateli, písemně v dostatečném předstihu, nejméně však dva pracovní dny před zahájením demontáže stávající lávky.
 - c) Zhotovitel dílo dokončí a předá Objednateli nejpozději do 34 kalendářních týdnů od zahájení stavebních prací dle čl. III. odst. 1 písm. a) Smlouvy, přičemž se Zhotovitel zavazuje dodržet závazné termíny plnění uvedené v Příloze č. 2 Smlouvy;
 - d) Zhotovitel je povinen vyklidit a předat staveniště do 1 kalendářního týdne po protokolárním předání a převzetí celkového dokončeného díla.
2. Smluvní strany dohodly, že termín dokončení a předání díla dle čl. III. odst. 1 písm. b) Smlouvy může být posunut v případě nepříznivých klimatických podmínek, které mají prokazatelný vliv na plnění díla a dodržení správných technologických postupů, a to pouze o dobu, kdy tyto nepříznivé klimatické podmínky přetrvávají.

Článek IV.

CENA DÍLA

1. Cena díla se sjednává v souladu se zákonem č. 526/1990 Sb., o cenách, v platném znění, dohodou Smluvních stran na základě Nabídky Zhotovitele podané v rámci zadávacího řízení na Veřejnou zakázku (Příloha č. 1 Smlouvy) a činí:

cena bez DPH celkem: **25.758.931,43 Kč**

DPH celkem (21 %): 5.409.375,60 Kč

cena včetně DPH celkem: **31.168.307,03 Kč**

(cena bez DPH slovy celkem: dvacetpětmiliónůsedmsetpadesátosmtisícdevětsettřicetjedna korun českých a čtyřicettři haléřů).
2. Dojde-li po datu uzavření Smlouvy ke změně sazby DPH, bude výše DPH i celková cena díla vč. DPH upravena podle daňových předpisů, platných v době uskutečnění zdanitelného plnění.
3. Zhotovitel při zpracování Nabídky zkontroloval podklady pro provádění díla a konstatuje, že dílo není plněním nemožným, že Smlouvu uzavírá po pečlivém zvážení všech možných důsledků a cenu díla tak stanovil s ohledem na zjištěný skutečný stav a tedy lze tuto cenu překročit pouze v případě, že si Objednatel objedná práce nad rozsah díla dle Smlouvy.

4. Jakékoliv plnění nad rozsah díla dle Smlouvy (vícepráce) nebo jiné změny mohou být provedeny až poté, kdy budou písemně odsouhlaseny zástupcem Objednatelům uvedeným v čl. I. Smlouvy, včetně ocenění všech takových víceprací či méněprací.
5. Veškeré vícepráce a méněpráce se řídí jednotkovými cenami Přílohy č. 1 Smlouvy, cena plnění neobsaženého v této příloze Smlouvy bude oceněna podle cenové úrovně ÚRS ponížené o 20% z roku příslušného době plnění předmětu Smlouvy. Nebude-li plnění uvedeno ani v cenové soustavě dle předchozí věty, stanoví se cena dohodou Smluvních stran oboustranně odsouhlasené zástupci Smluvních stran uvedených v čl. I. Smlouvy. Pokud vícepráce nepřesáhnou 15 % z ceny díla, zůstává termín dokončení díla dle čl. III. Smlouvy.

Článek V. PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Zhotovitel je oprávněn fakturovat měsíčně dle skutečně provedeného plnění. Objednatel uhradí fakturované částky a to do výše 90% fakturované částky, resp. 90% celkové ceny díla dle čl. IV. odst. 1 Smlouvy. Podkladem pro vystavené dílčí faktury bude soupis provedeného plnění odsouhlaseného zástupcem Objednatelů. Částka rovnající se 10% z celkové sjednané ceny díla slouží jako zádržné, které bude uhrazeno Objednatelům Zhotoviteli do 15 dnů od doručení výzvy Zhotovitele k uvolnění výše uvedené části zádržného s tím, že tuto výzvu je Zhotovitel oprávněn učinit až po vydání kolaudačního souhlasu a předání a převzetí celého díla, resp. budou-li v zápise o předání a převzetí díla uvedeny vady a nedodělky, tak po odstranění všech takto zjištěných vad a nedodělků.
2. Faktury musí formou a obsahem odpovídat zákonu č. 563/1991 Sb., o účetnictví, v platném znění a dále zákonu č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění (dále jen „**Zákon o DPH**“) (mít náležitosti daňového dokladu) a Občanského zákoníku (mít náležitosti obchodní listiny). Nedílnou součástí faktury (její přílohou) musí být odsouhlasený oceněný soupis provedeného plnění podle předchozího odstavce tohoto článku Smlouvy.
3. Vystavené faktury budou také obsahovat:
 - a) označení účetního dokladu a jeho pořadové číslo;
 - b) identifikační údaje Objednatelů a Zhotovitele vč. DIČ;
 - c) název projektu a jeho registrační číslo (*tyto údaje si vyžádá Zhotovitel od Objednatelů před první fakturací, budou-li již Objednatelům známy*);
 - d) datum vystavení a datum uskutečnění zdanitelného plnění;
 - e) výši ceny bez DPH, sazbu DPH, výši DPH celkem zaokrouhlenou dle příslušných předpisů a cenu celkem včetně DPH.
4. Faktura bude doručena Objednatelům ve dvou originálních vyhotoveních nejdéle do 5. dne následujícího kalendářního měsíce po datu uskutečnění zdanitelného plnění.

5. Objednatel je povinen zaplatit Zhotoviteli fakturu ve lhůtě splatnosti, která se sjednává na 30 dnů od data doručení faktury Objednateli. Dnem zaplacení se rozumí den odepsání fakturované částky z účtu Objednatele ve prospěch účtu Zhotovitele.
6. Faktura vystavená v rozporu se Smlouvou a/nebo platnými právními předpisy nemá vůči Objednateli žádné právní účinky. V takovém případě Objednatel není v prodlení s úhradou faktury a lhůta k její úhradě počne běžet až dnem doručení řádně vystavené faktury.
7. Objednatel prohlašuje, že pro výše uvedené stavební práce nebude aplikován režim přenesené daňové povinnosti podle Zákona o DPH. Zhotovitel však s ohledem na uvedené, jako poskytovatel zdanitelného plnění, souhlasí s použitím zvláštního způsobu zajištění daně dle § 109a Zákona o DPH, a to v případě, že Objednateli vznikne ručitelská povinnost ve smyslu § 109 Zákona o DPH.

Článek VI.

PŘÁVA A POVINNOSTI SMLUVNÍCH STRAN

1. Zhotovitel je povinen vést ode dne zahájení plnění díla stavební deník. Do stavebního deníku je Zhotovitel povinen čitelně zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro provádění díla, které jsou na díle prováděny. Stavební deník musí být denně přístupný v místě provádění díla.
2. Dohodou vyjádřenou zápisem do stavebního deníku nelze měnit nebo doplňovat Smlouvu. Pokud to bude povaha dohody vyžadovat, musí být proveden písemný dodatek ke Smlouvě. Zápisy ve stavebním deníku slouží jako podklad pro vypracování dodatku ke Smlouvě. Jestliže Zhotovitel nesouhlasí se zápisem Objednatele nebo stavebního a technického dozoru Objednatele nebo s jeho částí, je povinen připojit k zápisu do tří pracovních dnů své vyjádření, jinak se má za to, že s obsahem zápisu souhlasí.
3. Zástupce Zhotovitele je povinen zúčastňovat se kontrolních dnů svolaných Objednatel, případně z podnětu státních nebo správních orgánů.
4. Zhotovitel je povinen vyzvat Objednatele, popř. osobu Objednatel určenou, k převzetí konstrukcí nebo plnění, které bude zakryto další činností Zhotovitele, a to zápisem do stavebního deníku a písemně v dostatečném předstihu, nejméně však tři pracovní dny před jejich zakrytím. Pokud tak Zhotovitel neučiní, půjdou náklady na odkrytí a znovu zakrytí k tíži Zhotoviteli.
5. Zhotovitel bude při provádění díla udržovat čistotu a pořádek na stavbě. Zhotovitel se dále zavazuje dodržovat bezpečnostní, hygienické, požární a ekologické předpisy nutné pro bezchybný chod prováděných stavebních prací, dodávek a služeb.
6. Zhotovitel je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., zákon o odpadech a o změně některých dalších zákonů, v platném znění.
7. Zhotovitel je povinen na vlastní náklady odstranit vzniklé škody na majetku způsobené výkonem díla (plněním předmětu Smlouvy) třetím osobám i Objednateli.

8. Objednatel je povinen předat Zhotoviteli staveniště před zahájením prací a upřesnit ve spolupráci s uživatelem stavby jeho rozsah a to samostatným zápisem nebo zápisem ve stavebním deníku s uvedením dne předání.
9. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li, že plnění je prováděno zřejmě nekvalitně, uplatní požadavky na zjednání nápravy u Zhotovitele. Zhotovitel se zavazuje takový požadavek akceptovat na vlastní náklady. Neodstraní-li Zhotovitel vadu neprodleně nebo v dohodnuté lhůtě, je Objednatel oprávněn stanovit konečnou lhůtu k odstranění vady.
10. Objednatel, resp. zástupce Objednatele, je povinen dostavit se na písemnou výzvu Zhotovitele na místo provádění díla, např. za účelem průběžné kontroly provádění díla a poskytovat Zhotoviteli patřičnou součinnost.
11. Ve všech věcech díla jednají za Smluvní strany osoby uvedené v čl. I. Smlouvy.
12. Stavební a technický dozor a koordinátora BOZP pro Objednatele vykonává osoba dle výběru Objednatele. Veškeré podněty a připomínky uplatněné zástupcem Objednatele nebo předmětným dozorem, budou zapsány do stavebního deníku.
13. Objednatel zavazuje Zhotovitele k součinnosti se stavebním a technickým dozorem Objednatele a koordinátorem BOZP.
14. Zhotovitel připraví a předá Objednateli všechny potřebné doklady nutné k vydání kolaudačního souhlasu. V případě potřeby se Zhotovitel zavazuje poskytnout Objednateli technickou pomoc při zajišťování kolaudačního souhlasu kompletního díla.
15. Zhotovitel se zavazuje mít uzavřenu Pojistnou smlouvu na pojištění odpovědnosti za škodu jím způsobenou Objednateli a třetím osobám, u které garantuje její platnost po celou dobu realizace díla, a to minimálně ve výši 25.000.000 Kč. Zhotovitel garantuje platnost obdobných smluv i u svých poddodavatelů.
16. Zhotovitel a jeho případní poddodavatelé uvedení v Příloze č. 3 Smlouvy, kterými Zhotovitel prokazoval kvalifikaci v zadávacím řízení na Veřejnou zakázku, nejsou obchodními společnostmi, ve kterých veřejný funkcionář uvedený v ustanovení § 2 odst. 1 písm. c) zákona č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů, v platném znění, nebo jím ovládaná osoba vlastní podíl představující alespoň 25 % účasti společníka v obchodní společnosti.

Článek VII.

PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

1. Zhotovitel splní svoji povinnost provést celé dílo jeho řádným ukončením a předáním Objednateli v místě provádění díla bez vad.
2. O předání a převzetí díla bude sepsán zápis, ve kterém budou uvedeny případné vady či nedodělky díla při jeho předání s uvedením lhůt jejich odstranění jakož i způsob a termín vyklizení staveniště, přičemž ustanovení čl. III. odst. 1 písm. c) Smlouvy není tímto dotčeno. Zápis bude podepsán zástupci

Smluvních stran uvedených v čl. I. Smlouvy. K zápisu je Zhotovitel povinen předložit doklady o materiálech použitých ke zhotovení díla.

3. Pokud se při přejímacím řízení prokáže, že dílo není dokončeno nebo že není ve stavu schopném předání a převzetí, Objednatel dílo nepřevzme a v zápise uvede důvody odmítnutí převzetí díla. Po odstranění nedostatků, pro které dílo nebylo převzato, Zhotovitel vyzve Objednatele k opakovanému přejímacímu řízení, přičemž je povinen uhradit Objednateli veškeré náklady jemu vzniklé při neúspěšném přejímacím řízení.

Článek VIII.

ZÁRUKA ZA JAKOST DÍLA, SMLUVNÍ POKUTY A OSTATNÍ UJEDNÁNÍ SMLOUVY

1. Záruční doba na zhotovené dílo se sjednává v délce 60 měsíců. Záruční doba začíná plynout ode dne předání a převzetí řádně dokončeného díla Objednateli.
2. V případě prodlení s úhradou peněžitého plnění je Zhotovitel oprávněn požadovat po Objednateli zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.
3. V případě prodlení Zhotovitele se splněním termínu dokončení díla nebo termínu zprovoznění nové lávky pro pěší sjednaných v čl. III. Smlouvy nebo termínů uvedených v Příloze č. 2 Smlouvy, je Objednatel oprávněn požadovat po Zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 20.000,- Kč za každý i započatý den prodlení. Zhotovitel však není v prodlení v případě, že k němu došlo ze strany Objednatele.
4. Pokud bude Zhotovitel v prodlení s odstraněním vad a nedodělků uvedených v zápise o předání a převzetí díla, nebo odstranění vad reklamovaných v záruční době, a to vždy vinou na straně Zhotovitele, je Objednatel oprávněn požadovat po Zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 2.500,- Kč za každou vadu (nedodělek), u níž je v prodlení, a za každý i započatý den prodlení.
5. V případě prodlení Zhotovitele se splněním termínu vyklizení staveniště dle čl. III. odst. 1 písm. d) Smlouvy a čl. VII. odst. 2 Smlouvy, je Objednatel oprávněn požadovat po Zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 5.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
6. V případě porušení povinnosti Zhotovitele vyplývající z čl. II. odst. 5 Smlouvy, je Objednatel oprávněn požadovat po Zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 1.000.000,- Kč za každý jednotlivý případ.
7. V případě nepřítomnosti stavbyvedoucího na staveništi v souladu s ustanovením čl. II. odst. 6 Smlouvy, je Objednatel oprávněn požadovat po Zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 10.000,- Kč za každou i započatou hodinu nepřítomnosti.
8. V případě porušení požadavku v oblasti BOZP, požární ochrany a životního prostředí dle platných právních předpisů, je Objednatel oprávněn požadovat po Zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 5.000,- Kč za každý jednotlivý případ. V případě opakovaného porušení téhož požadavku dle předchozí věty tohoto odstavce Smlouvy (dvakrát a vícekrát v průběhu platnosti Smlouvy), je Objednatel oprávněn požadovat po Zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty 10.000,- Kč za každý takový jednotlivý a opakovaný případ.

9. V případě porušení požadavku v oblasti BOZP, požární ochrany a životního prostředí při konání prací ve výškách nebo při vykonávání prací a činností vystavující fyzickou osobu zvýšenému ohrožení života nebo poškození zdraví dle Přílohy č. 5 k Nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, v platném znění, je Objednatel oprávněn požadovat po Zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 10.000,- Kč za každý jednotlivý případ. V případě opakovaného porušení téhož požadavku dle předchozí věty tohoto odstavce Smlouvy (dvakrát a vícekrát v průběhu platnosti Smlouvy), je Objednatel oprávněn požadovat po Zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty 20.000,- Kč za každý takový jednotlivý a opakovaný případ.
10. V případě porušení povinnosti Zhotovitele vyplývající z čl. VI. odst. 15 nebo 16 Smlouvy, je Objednatel oprávněn požadovat po Zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 2.000.000,- Kč za každý jednotlivý případ.
11. V případě, že Zhotovitel svěří provádění jakékoli části díla poddodavateli, kterého neuvedl ve své Nabídce resp. Příloze č. 3 Smlouvy bez předchozího písemného souhlasu Objednatele, je Objednatel v takovém případě oprávněn požadovat po Zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 1.000.000,- Kč, a to vždy za každý zjištěný případ zvlášť. V takovém případě s poddodavatelem, kterého Objednatel předem písemně neschválí, ukončí Zhotovitel smluvní vztah a zajistí neprodleně, aby vyklidil staveniště.
12. Smluvní pokuty jsou splatné do 30 dní ode dne doručení výzvy k jejich zaplacení povinné Smluvní straně, není-li ve výzvě uvedena splatnost delší.
13. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo oprávněné strany na náhradu škody způsobené jí porušením povinnosti povinnou stranou, na niž se smluvní pokuta vztahuje, a to ve výši přesahující smluvní pokutu.
14. Zhotovitel i jeho poddodavatelé musí umožnit přístup na staveniště a stavbu stavebnímu a technickému dozoru Objednatele, koordinátorovi BOZP, jakož i kontrolním orgánům státní správy kdykoliv po celou dobu plnění. Rovněž jim musí být v místě provádění díla přístupný stavební deník a místo pro provádění zápisu do tohoto stavebního deníku. Tyto osoby budou dbát bezpečnostních pokynů Zhotovitele.
15. Stavební a technický dozor Objednatele není oprávněn zasahovat do činností Zhotovitele, je však oprávněn dát pracovníkům Zhotovitele příkaz přerušit práce, pokud odpovědný zástupce Zhotovitele není dosažitelný a je ohrožena bezpečnost prováděné stavby, život nebo zdraví pracovníků na stavbě nebo Zhotovitel provádí dílo vadně či v rozporu s požadavky, pokyny a potřebami Objednatele.

Článek IX.

ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Práva a povinnosti Smluvních stran ve Smlouvě výslovně neupravené se řídí příslušnými ustanoveními Občanského zákoníku a Zákona o zadávání veřejných zakázek.

2. Smluvní strany se dohodly, že případné spory, vzniklé ze závazků sjednaných Smlouvou, budou řešit především vzájemnou dohodou. Spory nevyřešené dohodou budou rozhodovány příslušným soudem, který je obecným soudem Objednatele v okamžiku podpisu Smlouvy.
3. Smlouvu lze měnit jen vzájemnou dohodou Smluvních stran, a to pouze formou písemných a vzestupnou řadou číslovaných dodatků. Smluvní strany se zavazují vyjádřit ke změnám písemně ve lhůtě do 5 pracovních dnů od prokazatelného obdržení písemného návrhu změny (stavební deník, dopis, e-mail, apod.). Po tuto dobu je návrhem zavázána podávající Smluvní strana.
4. Smlouva je vyhotovena ve 3 stejnopisech s platností originálu, z nichž Objednatel obdrží 2 vyhotovení a Zhotovitel 1 vyhotovení.
5. Nedílnou součástí Smlouvy jsou tyto přílohy:
 - a) Příloha č. 1: Oceněný výkaz výměr,
 - b) Příloha č. 2: Časový a finanční harmonogram díla,
 - c) Příloha č. 3: Seznam poddodavatelů.
6. Smluvní strany berou na vědomí, že Smlouva včetně jejích dodatků a příloh budou zveřejněny v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v platném znění (dále jen „**Zákon o registru smluv**“), případně mohou být tyto zveřejněny i jiným vhodným způsobem, při dodržení zvláštních právních předpisů týkající se ochrany osobních údajů a proto tyto nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu ustanovení § 504 Občanského zákoníku. Smluvní strany dávají zároveň tímto Objednateli svůj výslovný souhlas ve smyslu platných právních předpisů o ochraně osobních údajů se zpracováním veškerých ve Smlouvě uvedených osobních údajů, včetně údajů citlivých, na dobu neurčitou, za účelem splnění smluvních povinností, evidence Smlouvy a zpřístupnění obsahu Smlouvy veřejnosti.
7. Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma Smluvními stranami.
8. Smlouva nabývá účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv dle Zákona o registru smluv. Zveřejnění ve smyslu Zákona o registru smluv se zavazuje zajistit Objednatel do 30 dnů od podpisu Smlouvy oběma Smluvními stranami.
9. Smlouva byla schválena usnesením Rady města č. 482 ze dne 06/11/2019.
10. S ohledem na ustanovení § 1726 Občanského zákoníku Smluvní strany prohlašují, že Smlouva obsahuje ujednání o všech náležitostech, které Smluvní strany měly a chtěly ve Smlouvě ujednat a Smluvní strany dospěly ke shodě ohledně všech náležitostí, které si každá ze Smluvních stran stanovila jako předpoklad pro uzavření Smlouvy.
11. Každá ze Smluvních stran ve smyslu ustanovení § 1728 odst. 2 Občanského zákoníku prohlašuje ve vztahu k druhé Smluvní straně, že obdržela od druhé Smluvní strany informace o veškerých skutkových a právních okolnostech, které Smluvní strana považovala za důležité pro vznik jejího zájmu uzavřít Smlouvu a pro samotné uzavření Smlouvy jakožto platné a závazné Smlouvy.

12. Zhotovitel na sebe přebírá nebezpečí změny okolností. Smluvní strany vylučují uplatnění ustanovení § 1765, § 1766 a § 2620 Občanského zákoníku na svůj smluvní vztah založený Smlouvou.
13. Pro vyloučení pochybností Smluvní strany potvrzují, že na Smlouvu se neuplatní ustanovení § 1793 ani § 1796 Občanského zákoníku.

V Nymburce dne: 29/11/2019

V Nymburce dne: 29/11/2019

za Objednatele
Ing. Tomáš Mach, Ph.D.
starosta města

za Zhotovitele
Ing. Tomáš Ptáček
vedoucí OTÚ, Oblast Mosty

za Zhotovitele
Ing. Irena Sedmíková
ekonomická vedoucí, Oblast Mosty

Příloha č. 1: Oceněný výkaz výměr



Firma: STRABAG a.s.

Soupis objektů s DPH

Stavba: 181290Nymburk-I - Lávka přes plavební komoru v Nymburce

Varianta: ZŘ -

Odbytová cena: 25 758 931,43

OC+DPH: 31 168 307,03

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
SO 000	Vedlejší a ostatní náklady	1 072 795,95	225 287,15	1 298 083,10
SO 201	Lávka	24 106 863,68	5 062 441,37	29 169 305,05
SO 403	Veřejné osvětlení	579 271,80	121 647,08	700 918,88



Firma: STRABAG a.s.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: 181290Nymburk-I Lávka přes plavební komoru v Nymburce

SO 000 1 072 795,95

Objekt: SO 000 Vedlejší a ostatní náklady

Rozpočet: SO 000 Vedlejší a ostatní náklady

Poř. číslo	Kód položky	Varianta:	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
0			Všeobecné konstrukce a práce				1 072 795,95
1	00410R		Vedlejší náklady obsahují zejména náklady na: - ztížené výrobní podmínky související s umístěním stavby, provozními nebo dopravními omezeními - uvedení stavbou dotčených ploch a staveništní dopravou dotčených komunikací do původního nebo projektovaného stavu - zajištění bezpečnosti při provádění stavby ve smyslu bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí - likvidace přebytečného stavebního materiálu odpovídajícím způsobem - péče o nepředané objekty a konstrukce stavby, jejich ošetřování - nutný rozsah stavebního pojištění budovaného díla na předmětné stavbě a pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou dodavatelem třetí osobě - zajištění bankovních garancí - všechny další nutné náklady k řádnému a úplnému zhotovení předmětu díla zřejmé ze zadávací dokumentace nebo místních podmínek	KPL	1,000	55 206,84	55 206,84
2	00420R		Ostatní náklady obsahují zejména náklady na: - úpravu příslušné dokumentace dle technologických postupů zhotovitele a dle při provádění díla zjištěných skutečností - zpracování Plánu havarijních opatření zařízení staveniště a mechanizace - zpracování Plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (dle § 15, odst. 2 zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky BOZP) - zpracování technologických postupů a plánů kontrol - pasportizace stavbou dotčených ploch a objektů - všechny další nutné činnosti k řádnému a úplnému zhotovení předmětu díla zřejmé ze zadávací dokumentace nebo místních podmínek	KPL	1,000	29 095,74	29 095,74
3	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KPL	1,000	19 755,08	19 755,08
4	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ Vytýčení veškerých IS	KPL	1,000	11 638,30	11 638,30
5	029113		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - CELKY Zaměření skutečného stavu po dokončení stavby vč.zákresu do katastrální mapy a její digitalizace	KUS	1,000	58 191,48	58 191,48



Firma: STRABAG a.s.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky**Stavba:** 181290Nymburk-I Lávka přes plavební komoru v Nymburce**Objekt:** SO 000 Vedlejší a ostatní náklady**Rozpočet:** SO 000 Vedlejší a ostatní náklady

SO 000 1 072 795,95

Poř. číslo	Kód položky	Varianta:	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
6	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE	KPL	1,000	34 914,89	34 914,89
			plán sledování a údržby mostu				
7	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KPL	1,000	407 340,35	407 340,35
			RDS-Z-PDS celé stavby				
8	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ	KPL	1,000	58 191,48	58 191,48
			skutečného provedení stavby				
9	02946		OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE	KPL	1,000	58 191,48	58 191,48
10	02991		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE	KUS	2,000	11 638,30	23 276,60
			označení stavby dle směrnic investora				
11	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ	KPL	1,000	316 993,71	316 993,71
			vč.případného nájmu pozemku, vč.provizorních komunikací				



Firma: STRABAG a.s.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: 181290Nymburk-I Lávka přes plavební komoru v Nymburce

SO 201 24 106 863,68

Objekt: SO 201 Lávka

Rozpočet: SO 201 Lávka

Poř. číslo	Kód položky	Varianta:	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
0			Všeobecné konstrukce a práce				769 035,18
1	01199R		DEMOLICE STÁVAJÍCÍ LÁVKY	M2	79,500	2 631,31	209 189,15
			vč.likvidace odpadu				
			26,5*3,0=79,500 [A]				
2	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04	T	393,900	209,49	82 518,11
			VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI				
			zemina				
			pol.131738 196,95*2,0=393,900 [A]				
3	015140		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z	T	6,480	256,04	1 659,14
			DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV				
			pol.96815 2,592*2,5=6,480 [A]				
4	02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY	KPL	1,000	52 372,33	52 372,33
			výpočet zatížitelnosti				
5	02953		OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA	KUS	1,000	17 457,44	17 457,44
			První hlavní mostní prohlídka				
6	03999R		PŘÍPLATEK ZA PRÁCE MALÉHO ROZSAHU	KPL	1,000	405 839,01	405 839,01
			cca 10% z ceny				
1			Zemní práce				333 300,20
7	112028		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M S ODSTRANĚNÍM PÁŘEZŮ, ODVOZ DO	KUS	5,000	5 586,38	27 931,90
			20KM				
			vč.odvozu na místo určené investorem				
			5=5,000 [A]				
8	112048		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,3M S ODSTRANĚNÍM PÁŘEZŮ, ODVOZ DO	KUS	2,000	2 560,43	5 120,86
			20KM				
			vč.odvozu na místo určené investorem				
			2=2,000 [A]				
9	113766		FRÉZOVÁNÍ DŘÁŽKY PRŮŘEZU DO 800MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	6,000	162,94	977,64
			napojení				
			3,0*2=6,000 [A]				
10	121101		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 1KM	M3	44,500	87,17	3 879,07
			humózní vrstva - vč.odvozu na meziskládku				



Firma: STRABAG a.s.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: 181290Nymburk-I Lávka přes plavební komoru v Nymburce

SO 201

24 106 863,68

Objekt: SO 201 Lávka

Rozpočet: SO 201 Lávka

Poř. číslo	Kód položky	Varianta:	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
			op.1 a zdi 7,0*10,0*0,1=7,000 [A] op.12 a gab. 9,0*25,0*0,1=22,500 [B] pil. 5,0*6,0*0,1*5=15,000 [C] Celkem: A+B+C=44,500 [D]				
11	125731		VÝKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I, ODVOZ DO 1KM	M3	213,470	69,87	14 915,15
			z meziskládky				
			na zásyp 168,97=168,970 [A] ornice 44,5=44,500 [B] Celkem: A+B=213,470 [C]				
12	131731		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 1KM	M3	168,970	335,52	56 692,81
			vč.odvozu na meziskládku - použije se zpět na zásyp základů				
			na zásyp 168,97=168,970 [A]				
13	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	196,950	490,30	96 564,59
			vč.odvozu na skládku				
			op.1, zdi, pil.5 5,6*1,6*17,5=156,800 [A] op.12 a gab. 7,0*23,5*1,0=164,500 [B] pil.2 3,8*4,4*1,2=20,064 [C] pil.8 4,0*4,0*1,4=22,400 [D] pil.9-11 3,6*3,6*1,2*3=46,656 [E] Celkem: A+B+C+D+E=410,420 [F] odpočet ornice -44,5=-44,500 [G] odpočet na zásyp -168,97=- 168,970 [H] Celkem: F+G+H=196,950 [I]				
14	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	410,420	13,24	5 433,96
			skládka, meziskládka				
			410,42=410,420 [A]				
15	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	144,310	284,20	41 012,90
			vč.nákupu a dovozu				
			mezi zdmi op.1 3,0*2,9*2,5+3,0*1,3*14,5=78,300 [A] mezi gabiony 5,37m2*8,6+3,59m2*9,2=79,210 [B] odpočet přech.klín a ochran.zásyp -9,6-3,6=-13,200 [C] Celkem: A+B+C=144,310 [D]				
16	17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM	M3	10,675	175,13	1 869,51
			zemina z výkopu				
			na rampách z gabionů 0,5*0,35*30,5*2=10,675 [A]				
17	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	168,972	221,06	37 352,95
			zemina z výkopu				



Firma: STRABAG a.s.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: 181290Nymburk-I Lávka přes plavební komoru v Nymburce

SO 201

24 106 863,68

Objekt: SO 201 Lávka

Rozpočet: SO 201 Lávka

Poř. číslo	Kód položky	Varianta:	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
			odhad op.1, zdi, pil.5 - 40% výkopů 156,8*0,4=62,720 [A] op.12 a gab. - 20% výkopů 164,5*0,2=32,900 [B] piliře - výkop minus základy (80%) (20,1+22,4+46,66)-19,76*0,8=73,352 [C] Celkem: A+B+C=168,972 [D]				
18	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M	M2	297,500	81,47	24 237,33
			cca tl.150 mm				
			op.1 a zdi - 50% plochy 7,0*10,0*0,5=35,000 [A] op.12 a gab. - 50% plochy 9,0*25,0*0,5=112,500 [B] pil. 5,0*6,0*5=150,000 [C] Celkem: A+B+C=297,500 [D]				
19	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI	M2	297,500	40,73	12 117,18
			297,5=297,500 [A]				
20	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	297,500	17,46	5 194,35
			297,5=297,500 [A]				
2		Základy					2 183 224,99
21	21331		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO)	M3	0,540	2 726,46	1 472,29
			okolo drenáže				
			0,3*0,3*3,0*2=0,540 [A]				
22	21461		SEPARAČNÍ GEOTEXILIE	M2	137,200	43,20	5 927,04
			ochrana rubu gabionů proti zanesení				
			za op.12 4,5*8,6*2+3,25*9,2*2=137,200 [A]				
23	227831		MIKROPILOTY KOMPLET D DO 150MM NA POVRCHU	M	288,000	3 776,79	1 087 715,52
			kompletní 108/12 vč.roznášecí hlavy, z oceli S355				
			opěry 6*2*8,0=96,000 [A] piliře 4*(2+4)*8,0=192,000 [B] Celkem: A+B=288,000 [C]				
24	26113		VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. I D DO 150MM	M	162,000	2 153,08	348 798,96
			pro mikropiloty				
			opěry 6*2*(7,5-3,0)=54,000 [A] piliře 4*(2+4)*(7,5-3,0)=108,000 [B] Celkem: A+B=162,000 [C]				
25	26123		VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. II D DO 150MM	M	108,000	2 444,04	263 956,32
			pro mikropiloty				



Firma: STRABAG a.s.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: 181290Nymburk-I Lávka přes plavební komoru v Nymburce

Objekt: SO 201 Lávka

Rozpočet: SO 201 Lávka

SO 201 24 106 863,68

Poř. číslo	Kód položky	Varianta:	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
			opěry $6*2*3,0=36,000$ [A] pilíře $4*(2+4)*3,0=72,000$ [B] Celkem: $A+B=108,000$ [C]				
26	272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 beton C30/37 XA1 (XF2), vč.bednění, nátěru zasypaných ploch proti zemní vlhkosti a její ochrany, výplně a těsnění pracovních, smršťovacích a dilatač.spar opěry $3,8*2,5*0,8*2=15,200$ [A] pilíře $(1,8*1,8*0,6+0,9*0,9*1,0)*6+0,9*0,9*1,1*2*2=20,088$ [B] Celkem: $A+B=35,288$ [C]	M3	35,288	7 477,95	263 881,90
27	272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B Odhad 180 kg/m3 $35,288*0,180=6,352$ [A]	T	6,352	27 958,00	177 589,22
28	285394		DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 25MM DO VRTŮ vč.dodání výztuže, provedení vrtu, vsunutí výztuže do vyvrtaného profilu a její zalepení předepsaným pojivem přikotvení pilíře 6 a 7 k podkladu - $(16+36)$ ks/základ $52*2*2=208,000$ [A]	KUS	208,000	137,81	28 664,48
29	289971		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE ochrana geomembrány shora i zdola $3,0*(2,6+3,0)*2=33,600$ [A]	M2	33,600	80,91	2 718,58
30	28999		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE těsnící geomembrána tl.min.1 mm $3,0*(2,6+3,0)=16,800$ [A]	M2	16,800	148,85	2 500,68
3			Svislé konstrukce			2 526 060,50	
31	3272C7		ZDI OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z GABIONŮ ČÁSTEČNĚ ROVNANÝCH, DRÁT O4,0MM, POVRCHOVÁ ÚPRAVA Zn + Al vč.trubek pro osazení sloupků zábradlí rampa op.12 $(1,75*1,0+1,5*1,0+1,0*0,5)*8,53*2=63,975$ [A] $(1,5*1,0+1,0*0,5)*9,12*2=36,480$ [B] Celkem: $A+B=100,455$ [C]	M3	100,455	4 189,79	420 885,35
32	327325		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 C30/37 XF4 vč.bednění, nátěru zasypaných ploch proti zemní vlhkosti a její ochrany, výplně a těsnění pracovních, smršťovacích a dilatač.spar, vč.vyspádování	M3	28,374	14 256,88	404 524,71



Firma: STRABAG a.s.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: 181290Nymburk-I Lávka přes plavební komoru v Nymburce

SO 201

24 106 863,68

Objekt: SO 201 Lávka

Rozpočet: SO 201 Lávka

Poř. číslo	Kód položky	Varianta:	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
			zdi op.1 základ $1,1*0,5*(2,5+1,3+7,78+3,0+1,3+14,52)=16,720$ [A] dřík $0,22*(2,8*1,7+1,2*8,3+2,45*2,0+1,7*15,0)=9,926$ [B] řimsa $0,3*0,2*(10,8+18,0)=1,728$ [C] Celkem: $A+B+C=28,374$ [D]				
33	327365		VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B	T	4,536	27 958,00	126 817,49
			Odhad 160 kg/m3 $28,347*0,160=4,536$ [A]				
34	333325		MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37	M3	20,956	9 708,57	203 452,79
			C30/37 XF4, vč.bednění, nátěru zasypaných ploch proti zemní vlhkosti a její ochrany, výplně a těsnění pracovních, smršťovacích a dilatač.spar, odvodnění úl.prahu otiskem trubky a ochran.nátěrem opěra 1 dřík záv.zídka $(1,0*2,45+0,3*0,45)*3,8=9,823$ [A] křídla $(1,05*2,8-0,55*0,55*0,5)*0,4*2=2,231$ [B] bločky $0,4*0,4*0,15*2=0,048$ [C] Celkem op.1: $A+B+C=12,102$ [D] opěra 12 dřík záv.zídka $(1,0*1,75+0,3*0,45)*3,8=7,163$ [E] křídla $(1,05*2,1-0,55*0,55*0,5)*0,4*2=1,643$ [F] bločky $0,4*0,4*0,15*2=0,048$ [G] Celkem op.12: $E+F+G=8,854$ [H] Celkem: $D+H=20,956$ [I]				
35	333365		VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B	T	3,353	27 958,00	93 743,17
			Odhad 160 kg/m3 $20,956*0,160=3,353$ [A]				
36	33494B		MOSTNÍ PILÍŘE A STATIVA Z OCELI S 355	T	5,890	209 140,17	1 231 835,60
			ocel S355J2+N - kompletní vč.přikotvení a PKO (popis viz TZ) přil.7 typ I $0,400*4=1,600$ [A] typ II $1,194*2=2,388$ [B] typ III $0,951*2=1,902$ [C] Celkem: $A+B+C=5,890$ [D]				
37	33817A		SLOUPKY OHRADNÍ A PLOTOVÉ Z DÍLCŮ KOVOVÝCH KOTVENÉ DO PATEK NEBO BERANĚNÉ	T	0,306	146 409,76	44 801,39
			pro plot - odhad 12 kg/m + 5 kg/kus $9*(0,012+0,005)*2=0,306$ [A]				
4			Vodorovné konstrukce				16 800 508,70



Firma: STRABAG a.s.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: 181290Nymburk-I Lávka přes plavební komoru v Nymburce

SO 201

24 106 863,68

Objekt: SO 201 Lávka

Rozpočet: SO 201 Lávka

Poř. číslo	Kód položky	Varianta:	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
38	42417B		MOSTNÍ NOSNÍKY Z OCELI S 355 ocel S355J2+N, (pororošty, výplň zábradlí a okop.plech - ocel S235JR) - kompletní vč.PKO (popis viz TZ) <i>příl.8 76,957=76,957 [A]</i>	T	76,957	209 140,17	16 094 800,06
39	42861		MOSTNÍ LOŽISKA ELASTOMEROVÁ PRO ZATÍŽ DO 1,0MN <i>opěry 2+2=4,000 [A]</i>	KUS	4,000	20 615,57	82 462,28
40	43417A		SCHODIŠŤOVÉ STUPNĚ, Z OCELI S 235 ocel 235JR <i>příl.8 3,739=3,739 [A]</i>	T	3,739	146 409,76	547 426,09
41	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 C12/15 - podkladní beton <i>opěry 4,2*2,9*0,1*2=2,436 [A]</i> <i>pilíře 2,2*2,2*0,1*6=2,904 [B]</i> <i>zdí op.1 1,5*(17,5+10,3)*0,1+1,2*1,2*0,5*1,5*2=6,330 [C]</i> <i>lože drenáže 0,3*1,0*3,0*2=1,800 [D]</i> <i>Celkem: A+B+C+D=13,470 [E]</i>	M3	13,470	3 114,86	41 957,16
42	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO ŠD 0-32 <i>lože gabionů rampy op.12 2,3*0,22*9,0*2+2,0*0,2*9,5*2+0,6*0,8*2,3*2=18,916 [A]</i> <i>přechodový klin 0,8*4,0*0,5*3,0*2=9,600 [B]</i> <i>ochranný a dren.zásyp 0,6*1,0*3,0*2=3,600 [C]</i> <i>Celkem: A+B+C=32,116 [D]</i>	M3	32,116	1 054,40	33 863,11
5			Komunikace	191 088,61			
43	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM <i>vozovka na rampách 3,0*(15,2+30,5)=137,100 [A]</i>	M2	137,100	120,97	16 584,99
44	572213		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 <i>137,1=137,100 [A]</i>	M2	137,100	12,50	1 713,75
45	574A41		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 8 TL. 50MM <i>vozovka na rampách 3,0*(15,2+30,5)=137,100 [A]</i>	M2	137,100	583,29	79 969,06
46	574E66		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 70MM <i>vozovka na rampách 3,0*(15,2+30,5)=137,100 [A]</i>	M2	137,100	677,03	92 820,81
7			Přidružená stavební výroba	109 990,01			



Firma: STRABAG a.s.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: 181290Nymburk-I Lávka přes plavební komoru v Nymburce

SO 201 24 106 863,68

Objekt: SO 201 Lávka

Rozpočet: SO 201 Lávka

Poř. číslo	Kód položky	Varianta:	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
47	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ	M2	15,000	139,66	2 094,90
			ochrana rubu opěr				
			2,5*3,0*2=15,000 [A]				
48	76793		OPLOCENÍ Z RÁMEČKOVÉHO PLETIVA	M2	51,840	1 606,08	83 259,19
			kompletní (mimo sloupků)				
			rampa op.1 1,8*(10,8+18,0)=51,840 [A]				
49	76796		VRATA A VRÁTKA	M2	8,640	2 851,38	24 635,92
			branka na schodiště u op.1				
			branka na schodiště u op.1 0,8*1,8=1,440 [A]				
			brána pro vjezd do prostoru jezu 4,0*1,8=7,200 [B]				
			Celkem: A+B=8,640 [C]				
8			Potrubí				61 590,83
50	87433		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM	M	9,000	2 434,68	21 912,12
			svody od odvodňov.žlabů - vč.napojení do příčného				
			1,5*2*3=9,000 [A]				
51	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM	M	13,500	2 869,62	38 739,87
			příčný svod odvodnění vč.vyústění				
			4,5*3=13,500 [A]				
52	87533		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM	M	7,000	134,12	938,84
			drenáž za opěrou				
			3,5*2=7,000 [A]				
9			Ostatní konstrukce a práce				1 132 064,66
53	9112B1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	64,400	9 601,59	618 342,40
			kompletní vč.kotvení do gabionů				
			rampa op.1 11,1+18,3=29,400 [A]				
			rampa op.12 17,5*2=35,000 [B]				
			Celkem: A+B=64,400 [C]				
54	91345		NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ	KUS	33,000	989,26	32 645,58
			v nerez provedení				
			opěry 2+2=4,000 [A]				
			pilíře 1*10=10,000 [B]				
			nosníky 10+9=19,000 [C]				
			Celkem: A+B+C=33,000 [D]				
55	91355		EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU	KUS	2,000	1 978,51	3 957,02
56	917212		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM	M	61,000	833,27	50 829,47
			vč.lože z betonu - zapuštěné do chodníku				



Firma: STRABAG a.s.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: 181290Nymburk-I Lávka přes plavební komoru v Nymburce

SO 201

24 106 863,68

Objekt: SO 201 Lávka

Rozpočet: SO 201 Lávka

Poř. číslo	Kód položky	Varianta:	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
			<i>rampa za op.12 30,5*2=61,000 [A]</i>				
57	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM	M	6,000	104,16	624,96
			napojení				
			<i>3,0*2=6,000 [A]</i>				
58	931326		TĚSNĚNÍ DILTAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 800MM2	M	6,000	156,24	937,44
			napojení				
			<i>3,0*2=6,000 [A]</i>				
59	93151		MOSTNÍ ZÁVĚRY POVRCHOVÉ POSUN DO 60MM	M	6,800	8 172,21	55 571,03
			kompletní				
			<i>3,4*2=6,800 [A]</i>				
60	93311		ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKA MOSTU STATICKÁ 1. POLE DO 300M2	KUS	4,000	52 372,33	209 489,32
61	93321		ZATĚŽ ZKOUŠKA MOSTU DYNAMIC 1.POLE DO 300M2	KUS	1,000	101 253,17	101 253,17
62	93541		ŽLABY Z DILCŮ Z POLYMERBETONU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 100MM VČETNĚ MŘÍŽÍ	M	6,000	4 288,47	25 730,82
			<i>rampa op.1 3*1,0*2=6,000 [A]</i>				
63	93640R		ŽLABY Z TAVENÉHO ČEDIČE ŠÍŘKY DO 100MM	M	1,600	1 395,74	2 233,18
			vč.lože ze sanační malty				
			<i>vyústění odvodnění úl.prahů opěr 0,4*2*2=1,600 [A]</i>				
64	96815		VYSEKÁNÍ OTVORŮ, KAPES, RÝH V ŽELEZOBETONOVÉ KONSTRUKCI	M3	2,592	11 747,79	30 450,27
			vč.odvozu a uložení na skládku				
			<i>pro nové založení pilířů 6 a 7 0,9*0,9*0,8*2*2=2,592 [A]</i>				



Firma: STRABAG a.s.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: 181290Nymburk-I Lávka přes plavební komoru v Nymburce

SO 403 579 271,80

Objekt: SO 403 Veřejné osvětlení

Rozpočet: SO 403 Veřejné osvětlení

Poř. číslo	Kód položky	Varianta:	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
0			Všeobecné konstrukce a práce				98 380,93
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU dél pol. 17120	M3	22,660	232,77	5 274,57
2	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE světelně technický výpočet	KPL	1,000	93 106,36	93 106,36
1			Zemní práce				96 186,31
3	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM pro základ rozvaděče $0,5*1,0*0,8=0,400 [A]$	M3	0,400	698,30	279,32
4	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I rýha 0,35/0,8, výkop v obsazené trase $0,35*(0,8-0,2)*(310+8)=66,780 [A]$	M3	66,780	407,34	27 202,17
5	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM přebytečná zemina z výkopu rýhy 0,35/0,8 $0,35*(0,2)*(310+8)=22,260 [A]$	M3	22,260	640,11	14 248,85
6	141733		PROTLAČOVÁNÍ POTRUBÍ Z PLAST HMOT DN DO 150MM pod cyklostezkou PE90, včetně chráničky	M	5,000	4 128,10	20 640,50
7	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ $0,35*(0,2)*(310+8)=22,260 [A]$ $0,5*1,0*0,8=0,400 [B]$ Celkem: A+B=22,660 [C]	M3	22,660	17,46	395,64
8	17411		ZÁSYPA JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM $0,35*(0,8-0,2)*(310+8)=66,780 [A]$	M3	66,780	209,49	13 989,74
9	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ pískové lože $0,35*(0,2)*(310+8)=22,260 [A]$	M3	22,260	872,87	19 430,09
2			Základy				3 178,13
10	272314		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 C25/30-XF4(3) $0,5*1,0*0,85=0,425 [A]$	M3	0,425	7 477,95	3 178,13
3			Svislé konstrukce				3 072,51
11	33814		SLOUPKY OHRADNÍ A PLOTOVÉ Z DÍLCŮ Z LEHKÝCH BETONŮ	M3	0,200	15 362,55	3 072,51



Firma: STRABAG a.s.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: 181290Nymburk-I Lávka přes plavební komoru v Nymburce

SO 403

579 271,80

Objekt: SO 403 Veřejné osvětlení

Rozpočet: SO 403 Veřejné osvětlení

Poř. číslo	Kód položky	Varianta:	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
			podstavec rozvaděče z tvárníc betonových, štípaných 0,5*0,8*0,5=0,200 [A]				
	7		Přidružená stavební výroba				227 759,16
12	702312		ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM červená 310+8=318,000 [A]	M	318,000	13,97	4 442,46
13	74001	R	ANTIVANDAL PROVEDENÍ ELEKTROINSTALACE příplatek antivandal elektroinstalaci lávky - skrytá montáž kabeláže - šrouby pro uchycení svítidel s atyp hlavičkou, včetně nástrojů	KPL	1,000	116 382,96	116 382,96
14	741122		KRABICE (ROZVODKA) INSTALAČNÍ ODBOČNÁ SE SVORKOVNICÍ DO 4 MM2 volné uložení do horního madla dodávka a montáž	KUS	55,000	139,66	7 681,30
15	741811		UZEMŇOVACÍ VODIČ NA POVRCHU FEZN DO 120 MM2 drát FeZn pr. 10 mm popojení strojeného zemniče a rozvaděče VO včetně svorek 2=2,000 [A]	M	2,000	64,01	128,02
16	741911		UZEMŇOVACÍ VODIČ V ZEMI FEZN DO 120 MM2 strojený zemnič - pásek FeZn 30/4 mm	M	50,000	25,60	1 280,00
17	742G12		KABEL NN DVOU- A TŘÍŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2 kabel CYKY 2-Ox4, protažení do ocelové konstrukce dodávka, montáž, ukončení na svorkách (52+38+46+92+55*1,5+4*15+2*10)*1,05=410,025 [A]	M	410,025	51,21	20 997,38
18	742H12		KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2 napájecí kabel mezi stávajícím rozvaděčem RV12 a novým rozvaděčem RVO-L přílož ke stávajícímu kabelu VO CYKY 4-Jx16 310=310,000 [A]	M	310,000	67,50	20 925,00
19	742L12		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 4 DO 16 MM2 4x16, včetně štítků	KUS	2,000	174,57	349,14
20	743551		SVÍTIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNĚ LED, MIN. IP 44, DO 10 W	KUS	55,000	756,49	41 606,95



Firma: STRABAG a.s.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: 181290Nymburk-I Lávka přes plavební komoru v Nymburce

SO 403

579 271,80

Objekt: SO 403 Veřejné osvětlení

Rozpočet: SO 403 Veřejné osvětlení

Poř. číslo	Kód položky	Varianta:	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
			svítidlo umístěné pod madlo lávky LED zdroj světla, 300 K nerezová ocel, min. IK09, min. IP 66, 24 V stejnosměrných, do venkovního prostředí popis dle TZ dodávka a montáž 55=55,000 [A]				
21	743722		ROZVADĚČ PRO VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ BEZ MĚŘENÍ SPOTŘEBY EL. ENERGIE PŘES 4 KS TŘÍFÁZOVÝCH VĚTVÍ popis dle TZ - včetně výstroje výrobní dokumentace, výroba, montáž, zprovoznění	KUS	1,000	2 909,57	2 909,57
22	743Z11		DEMONTÁŽ OSVĚTLOVACÍHO STOŽÁRU ULIČNÍHO VÝŠKY DO 15 M včetně odvozu a předání správci	KUS	1,000	2 909,57	2 909,57
23	747213		CELKOVÁ PROHLÍDKA, ZKOUŠENÍ, MĚŘENÍ A VYHOTOVENÍ VÝCHOZÍ REVIZNÍ ZPRÁVY, PRO OBJEM IN PŘES 500 DO 1000 TIS. KČ výchozí revize	KUS	1,000	8 146,81	8 146,81
8			Potrubí	4 883,43			
24	87614		CHRÁNIČKY Z TRUB PLAST DN DO 40MM chráničky UV stabilní pro uložení kabelů vně konstrukce	M	5,000	116,38	581,90
25	87615		CHRÁNIČKY Z TRUB PLAST DN DO 50MM ohebné chráničky HDPE/LDPE 50/41 do základu rozvaděče VO a základu pilíře lávky (2*6+4*2*2)*1,1=30,800 [A]	M	30,800	139,66	4 301,53
9			Ostatní konstrukce a práce	145 811,33			
26	93650		DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ ocelový svařenec pro uchycení svítidla na konstrukci lávky, včetně PKO (společně s celou lávkou) 55*15=825,000 [A]	KG	825,000	146,41	120 788,25
27	97617		VYBOURÁNÍ DROBNÝCH PŘEDMĚTŮ KOVOVÝCH otvory v nosné konstrukci pro protažení kabeláže při výrobě lávky (před PKO) 55+4=59,000 [A]	KUS	59,000	424,12	25 023,08

Příloha č. 2: Časový a finanční harmonogram díla

činnost	tydnu	1 týden	2 týden	3 týden	4 týden	5 týden	6 týden	7 týden	8 týden	9 týden	10 týden	11 týden	12 týden	13 týden	14 týden	15 týden	16 týden	17 týden	18 týden	19 týden	20 týden
1. Příprava území, demolice																					
příprava území	1																				
zařízení staveniště	3																				
demolice	3																				
2. základy																					
mikropiloty	13																				
základy z betonu	14																				
3. svislé a vodor kce.																					
svislé a vodor kce.	19																				
ocelová NK	6																				
rampy	6																				
4. finální úpravy																					
veřejné osvětlení	8																				
dokončovací práce	3																				
dobu tvárání celkem	34																				
Finanční harmonogram	25,7mil			1,6mil			1,0mil				1,0mil				2,4mil					4,8mil	

činnost	týdnů	21 týden	22 týden	23 týden	24 týden	25 týden	26 týden	27 týden	28 týden	29 týden	30 týden	31 týden	32 týden	33 týden	34 týden
1. Příprava území, demolice															
příprava území	1														
zařízení staveniště	3														
demolice	3														
2. zaklady															
mikropiloty	13														
základy z betonu	14														
3. svítlé a vodor kce.															
ocelová NK	19														
rampy	6														
4. finální úpravy															
veřejné osvětlení	8														
dokončovací práce	3														
doba trvání celkem	34														
Finanční harmonogram	25,7 mil		4,3 mil				4,0 mil				4,0 mil			2,6 mil	

Příloha č. 3: Seznam poddodavatelů

Zhotovitel v souladu s § 105 Zákona o zadávání veřejných zakázek prohlašuje následující:

Dílo **bude** podílem v 62% a v částce 15.973.872,10 Kč bez DPH plněno prostřednictvím tohoto poddodavatele:

Číslo	Identifikační údaje poddodavatele	Popis části díla, které bude plnit poddodavatel, včetně uvedení podílu z celého díla v % i částce v Kč bez DPH
1	OK-BE spol. s r. o. Masnerova 102, 262 03 Nový Knín IČO: 47548916, DIČ: CZ47548916	Dodávka ocelových konstrukcí, podíl v 62%, podíl v 15.973.872,10 Kč bez DPH.