



SMLOUVA O DÍLO

č. objednatele 2018/1225/OZP_OSCOZP

č. zhotovitele 20170044

uzavřená podle ust. § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění



1. Smluvní strany

Objednatel:

adresa:

zastoupený:

IČ:

DIČ:

daňový režim:

bankovní spojení:

č. účtu:

ve věcech smluvních

je oprávněn jednat:

ve věcech technických:

(dále jen „Objednatel“)

Statutární město Kladno

nám. Starosty Pavla 44, 272 52 Kladno

primátorem Mgr. Milanem Volfem

00234516

CZ00234516

plátce DPH

Mgr. Milan Volf, primátor

Ing. Radovan Víta

Zhotovitel:

se sídlem

zastoupený:

tel:

e-mail:

IČ:

DIČ:

bankovní spojení:

č. účtu:

zapsán v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, odd. C, vložce 160748

ve věcech smluvních:

ve věcech technických:

(dále jen „Zhotovitel“)

KŠ PREFA s.r.o.

Ohradní 1394/61, Praha 4- Michle, 140 00

Pavlem Šilhánkem, jednatelem

+420 212 245 282

29024064

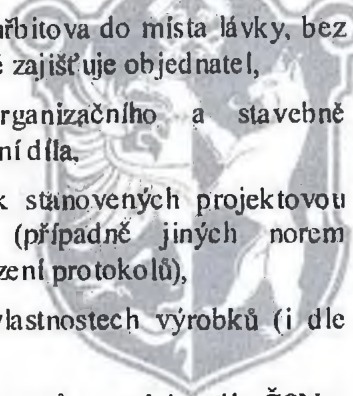
CZ29024064

Ing. Oldřich Jakl, ředitel společnosti

Lukáš Smrt, výrobní náměstek; Ing. Miroslav Vančura, hl. stavbyvedoucí

2. Předmět a účel smlouvy

- 2.1. Předmětem této smlouvy je závazek Zhotovitele na svůj náklad a nebezpečí provést dílo vymezené touto smlouvou a závazek Objednatele dílo převzít a zaplatit Zhotoviteli cenu, to vše za podmínek dle této smlouvy.
- 2.2. Dílem je provedení osazení lávky přes Dřetovický potok v Kladně - Vrapicích dle této smlouvy a zahrnuje činnosti a dodávky vyplývající z této smlouvy. Součástí díla je též dokumentace skutečného provedení díla.
- 2.3. Zhotovitel prohlašuje, že má veškeré podklady nezbytné k řádnému provedení díla.
- 2.4. Zhotovitel je povinen provést dílo řádně a včas na svůj náklad a nebezpečí. Dílo je provedeno řádně, je-li provedeno úplně a bezvadně a odpovídá-li této smlouvě a je-li způsobilé ke svému účelu použití. Dílo je provedeno včas, jsou-li všechny jeho části dle této smlouvy jako úplně a bezvadné a ve lhůtách touto smlouvou sjednaných předány Objednateli. Objednatel poskytne Zhotoviteli na vyžádání veškerou součinnost, jejíž poskytnutí ze strany Objednatele je nutné pro splnění závazků Zhotovitele z této smlouvy.
- 2.5. Rozsah díla je vymezen projektovou dokumentací „Lávka přes Dřetovický potok“, zpracovanou MgA. Ondřejem Císlarem, Ph.D. a Ing. Petrem Tejem, Ph.D a nabídkou Zhotovitele č. 20.17.044 a rozhodnutím Magistrátu města Kladna, odboru výstavby - oddělení stavebně-správní o schválení stavebního záměru, ze dne 11.04.2018. Rozsah díla je dále konkretizován výkazem výměr, který je přílohou č. 1 této smlouvy.
- 2.6. Samotná konstrukce lávky byla Statutárnímú městu Kladnu darována společností KŠ PREFA s.r.o. a byla uzavřena řádná darovací smlouva.
- 2.7. Geodetické činnosti
- 2.6.1 Součástí díla je geodetické zaměření a další geodetické činnosti, a to v rozsahu vyplývajícím z výkazu výměr projektové dokumentace. Výsledek geodetického zaměření bude ověřen osobou oprávněnou k ověřování výsledků zeměměřických činností dle zákona č. 200/1994 Sb., o zeměměřičtví, v platném znění.
- 2.6.2 Výsledek geodetického zaměření a geodetických činností bude předán nejpozději do 30 dnů od ukončení prací na stavbě, a to 2 x v listinné podobě a 1 x elektronicky na nosiči dat CD, či DVD.
- 2.8. Dílo bude provedeno
- za podmínek uvedených v této smlouvě
 - v souladu s projektovou dokumentací a nabídkou č. 20.17.044 a rozhodnutím o schválení stavebního záměru dle platných zákonů ČR, dalších obecně závazných předpisů a obecně platných norem (ČSN a předpisů) vztahujících se k realizaci díla; normy ČSN činí tímto smluvní strany pro plnění dle této smlouvy závaznými.
- V případě rozporů mezi touto smlouvou a dalšími dokumenty, dle nichž má být dílo provedeno, mají přednost ustanovení této smlouvy včetně jejích příloh.
- 2.9. Vedle všech výslovně uvedených činností jsou součástí díla i následující práce a činnosti:
- 2.9.1. zajištění zvláštního užívání veřejného prostranství (zábor) dle platných právních předpisů,

- 
- 2.9.2. zajištění zpevněné staveništní komunikace od hřbitova do místa lávky, bez vyjednání s vlastníky dotčených pozemků, které zajišťuje objednatel,
 - 2.9.3. zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,
 - 2.9.4. zajištění a provedení všech nutných zkoušek stanovených projektovou dokumentací nebo potřebných dle ČSN (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů),
 - 2.9.5. zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků (i dle zákona č. 22/1997 Sb. – prohlášení o shodě),
 - 2.9.6. zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizi podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla,
 - 2.9.7. zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě,
 - 2.9.8. odvoz a uložení vytěžených hmot a materiálů na skládku včetně úhrady poplatku za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech,
 - 2.9.9. uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky apod.), resp. stavu určenému projektovou dokumentací a nabídkou číslo 20.17.044
- 2.10. Dokumentace skutečného provedení stavby (DSPS)
- 2.10.1. Dokumentaci skutečného provedení díla zhotovitel předá objednateli ve dvou písemných vyhotoveních a jedenkrát v elektronické podobě, a to v rozsahu díla podle této smlouvy a v rozsahu nezbytném pro podání žádosti o vydání kolaudačního souhlasu nebo oznámení o záměru započít s užíváním stavby.

3. Doba plnění

- 3.1. Smluvní strany se dohodly na následujících lhůtách plnění této smlouvy:

Termín zahájení – do pěti týdnů od podpisu této smlouvy a od okamžiku, kdy objednatel zajistí nezbytnou stavební připravenost (např. souhlasy vlastníků pozemků s dočasným zábořem atd.).

Předpokládaný termín předání a převzetí díla do provizorního užívání: do 31.10.2018. Tato lhůta se automaticky prodlužuje o dobu, kdy není možné dílo provádět z důvodů vyšší moci anebo klimatických podmínek a dále o dobu, po kterou je objednatel v prodlení s plněním svých povinností podle této smlouvy, které jsou třeba k řádnému provedení díla.

Objednatel odešle výzvu k převzetí staveniště Zhotoviteli v závislosti na průběhu zadávacího řízení a zajištění stavební připravenosti. Zhotovitel je povinen staveniště převzít v termínu určeném ve výzvě. Zhotovitel je povinen zahájit práce na díle a řádně v nich pokračovat nejpozději do pěti dnů ode dne protokolárního převzetí staveniště.

Termín dokončení - Zhotovitel se zavazuje předat dílo k provizornímu užívání ve lhůtě 42 (slovy: čtyřicet dva) dnů ode dne protokolárního převzetí staveniště.

Dokončení celého díla ve lhůtě 30 (slovy: třicet) dnů od předání díla k provizornímu užívání. Dokončením díla se rozumí předání a převzetí dokončeného díla na základě protokolu podepsaného Zhotovitelem a Objednatelem, jehož součástí bude dokumentace skutečného provedení stavby včetně dokladů potřebných ke kolaudaci. Pro případ, že Objednatel dílo nepřevzeme, ačkoli byl k tomuto podle této smlouvy povinen, má se dílo za předané dnem, kdy byl Objednatel povinen dílo převzít.

- 3.2. Zhotovitel je povinen předat dílo Objednateli v termínu sjednaném touto smlouvou.
- 3.3. Předání a převzetí díla nemůže být ukončeno, dokud nebude zjištěno, že je dílo dle této smlouvy řádně dokončeno. Objednatel je povinen dílo převzít i v případě, že vykazuje pouze drobné vady nebo nedodělky nebránící jeho užívání. V rámci předání díla předá Zhotovitel i veškeré protokoly o zkouškách, atestech a další, které byl povinen dle této smlouvy obstarat.

4. Cena díla a podmínky pro změnu sjednané ceny, ocenění víceprací a méněprací

4.1. Výše sjednané ceny

- 4.1.1. Obě smluvní strany sjednaly za provedení díla nejvýše přípustnou cenu ve výši

Cena bez DPH	669 584,40 Kč
DPH (sazba 21%)	140 612,70 Kč
Cena celkem včetně DPH	810 197 Kč

- 4.1.2. Cena díla je vymezena rozsahem podle položkového rozpočtu, který je přílohou č. 1 k této smlouvě.

5. Platební podmínky

5.1. Zálohy

- 5.1.1. Objednatel neposkytne Zhotoviteli zálohu.

5.2. Postup plateb

- 5.2.1. Cena za dílo bude uhrazena na základě faktury s náležitostmi daňového dokladu. Po řádném předání a převzetí díla Objednatelem k provizornímu užívání vystaví Zhotovitel fakturu. Faktura je splatná ve lhůtě 30 kalendářních dnů ode dne doručení faktury Objednateli.
- 5.2.2. Fakturu oprávněně vystavenou Zhotovitelem uhradí Objednatel až do výše 95% fakturované částky. Zbývajících 5% této částky tvoří pozastávku. Právo na úhradu pozastávky vznikne zhotoviteli po odstranění všech vad uvedených v zápisu o předání a převzetí předmětu díla a po vydání kolaudačního souhlasu.
- 5.2.3. Objednatel zajistí, případně prostřednictvím technického dozoru investora, kontrolu správnosti každého soupisu provedených prací a dodávek a zjišťovacího protokolu do pěti dnů od jejich předložení. Pokud nemá

k předloženému soupisu provedených stavebních prací, dodávek a služeb a zjišťovacímu protokolu oprávněné výhrady, vrátí je zpět neprodleně po provedení kontroly potvrzené Zhotoviteli. V opačném případě soupis stavebních prací, dodávek a služeb a zjišťovací protokol s uvedením svých oprávněných výhrad vrátí neprodleně k přepracování Zhotoviteli. Ten je povinen předložit do tří pracovních dnů opravený soupis stavebních prací, dodávek a služeb a zjišťovací protokol Objednateli. Schválený soupis provedených prací, podepsaný objednatelem nebo technickým dozorem investora je součástí faktury. Bez tohoto soupisu je faktura neplatná s výhradou, že Objednatel soupis provedených stavebních prací, dodávek a služeb, resp. zjišťovací protokol odmítne potvrdit v rozporu s touto smlouvou, kdy pro tento případ není doložení soupisu podmínkou pro fakturaci a pro úhradu ceny za dílo.

- 5.3. V případě, že faktura doručená Objednateli bude obsahovat chybné či neúplné údaje, je objednatel oprávněn tuto fakturu Zhotoviteli do pěti dnů ode dne, kdy jí obdržel, vrátit a požadovat doručení opravené faktury. Do doby doručení opravené faktury se objednatel nemůže dostat do prodlení se zaplacením této faktury a ode dne doručení opravené faktury běží Objednateli nová lhůta splatnosti této faktury.
- 5.4. Faktura bude obsahovat tyto údaje:
- označení Objednatele a Zhotovitele, sídlo, IČ, DIČ
 - číslo faktury a název projektu „I.ávka přes Dřetovický potok“
 - den vystavení, den uskutečnění zdanitelného plnění a den splatnosti faktury
 - označení banky a č. účtu, na který se má platit
 - označení díla
 - alokaci, kterou Objednatel Zhotoviteli sdělí
 - evidenční číslo smlouvy Objednatele a Zhotovitele
 - fakturovanou částku
 - razítko a podpis oprávněné osoby

Bez kterékoliv z těchto náležitostí je faktura neplatná.

6. Sankce

- 6.1. Sankce za neplnění dohodnutých termínů
- 6.1.1. Pokud bude Zhotovitel v prodlení s dokončením díla oproti termínu sjednanému touto smlouvou, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 1000 Kč za každý i započatý den prodlení.
- 6.1.2. Prodlení Zhotovitele dle odst. 6.1.1. delší jak třicet dnů se považuje za podstatné porušení smlouvy.
- 6.2. Sankce za neodstranění vad a nedodělků zjištěných při předání a převzetí díla
- 6.2.1. Pokud Zhotovitel nezažít odstranění vad či nedodělků uvedených v zápise o předání a převzetí díla do pěti dnů od převzetí díla, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 500,- Kč za každý nedodělek či vadu,

na jejichž odstraňování nenastoupil ve sjednaném termínu, a za každý i započatý den prodlení.

6.2.2. 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 i započatý den prodlení.

6.3. Sankce za neodstranění reklamovaných vad

6.3.1. Pokud Zhotovitel nenastoupí v termínu dle odst. 11.2 k odstraňování reklamované vady (případně vad), je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 500,- Kč za každou reklamovanou vadu, na jejíž odstraňování nenastoupil v daném termínu, a za každý i započatý den prodlení.

6.3.2. Pokud Zhotovitel neodstraní reklamovanou vadu ve sjednaném termínu, a není-li sjednán, pak bez zbytečného odkladu, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 500,- Kč za každou reklamovanou vadu, u níž je v prodlení, a za každý i započatý den prodlení.

6.4. Sankce za nevyklizení staveniště

6.4.1. Pokud Zhotovitel nevyklidí staveniště v termínu dle této smlouvy, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 1.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.

6.5. Smluvní strany sjednávají, že maximální možná výše všech smluvních pokut, které bude Zhotovitel povinen podle této smlouvy Objednateli celkem uhradit, činí 5 % z ceny za dílo.

6.6. Úrok z prodlení a majetkové sankce za prodlení s úhradou

6.6.1. Pokud bude Objednatel v prodlení s úhradou faktury proti termínu splatnosti stanovenému dle této smlouvy, je povinen zaplatit Zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,1% z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.

7. Staveniště

7.1. Zařízení Staveniště

7.1.1. Zařízení staveniště zabezpečuje Zhotovitel v souladu se svými potřebami, dokumentací předanou Objednatelům a s požadavky Objednatelů. Stavební připravenost je povinen na svůj náklad a nebezpečí zajistit Objednatel.

7.2. Vyklizení staveniště

7.2.1. Zhotovitel je povinen odstranit zařízení staveniště, vyklidit Staveniště nejpozději do 5 dnů ode dne převzetí díla Objednatelům, pokud se strany nedohodnou jinak. Za vyklizené se považuje Staveniště zbavené všech odpadů a nečistot a uvedené do stavu předpokládaného projektovou dokumentací.

- 7.2.2. Nevyklidí-li Zhotovitel staveniště ve sjednaném termínu, je Objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení Staveniště třetí osobou a náklady s tím spojené uhradí Objednateli Zhotovitel.



8. Stavební deník

8.1. Povinnost vést stavební deník

- 8.1.1. Zhotovitel je povinen vést ode dne předání a převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník ve smyslu vyhl. č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, v platném znění.
- 8.1.2. Stavební deník musí být přístupný oprávněným osobám Objednatele v předem sjednané době, případně jiným osobám oprávněným do Stavebního deníku zapisovat.
- 8.1.3. Zápisy do stavebního deníku se provádí v originále a dvou kopiích. Originály zápisů je Zhotovitel povinen předat Objednateli nejméně 1x měsíčně, pokud se strany nedohodnou jinak.
- 8.1.4. Do Stavebního deníku zapisuje Zhotovitel veškeré skutečnosti rozhodné pro provádění díla. Zejména je povinen zapisovat údaje o:
- stavu staveniště, počasí, počtu pracovníků a nasazení strojů a dopravních prostředků
 - časovém postupu prací
 - kontrole jakosti provedených prací
 - opatřeních učiněných v souladu s předpisy bezpečnosti a ochrany zdraví
 - opatřeních učiněných v souladu s předpisy požární ochrany a ochrany životního prostředí
 - událostech nebo překážkách majících vliv na provádění díla.
- 8.1.5. Všechny listy Stavebního deníku musí být očíslovány.
- 8.1.6. Ve Stavebním deníku nesmí být vynechána volná místa.
- 8.1.7. V případě neočekávaných událostí nebo okolností majících zvláštní význam pro další postup provádění díla pořizuje Zhotovitel i příslušnou fotodokumentaci, která se stane součástí Stavebního deníku.

8.2. Kontrolní dny

- 8.2.1. Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje Objednatel Kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly. Termín KD bude dohodnut při předání staveniště.

9. Provádění díla a bezpečnost práce, koordinátor bezpečnosti práce

9.1. Pokyny Objednatele

- 9.1.1. Při provádění díla postupuje Zhotovitel samostatně. Zhotovitel se však zavazuje respektovat veškeré pokyny Objednatele, týkající se realizace

A handwritten signature in black ink, appearing to be the initials 'be'.

předmětného díla a upozorující na možné porušování smluvních povinností Zhotovitele.

- 9.1.2. Zhotovitel je povinen upozornit Objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od Objednatele nebo pokynů daných mu Objednatelem k provedení díla, jestliže Zhotovitel mohl nebo měl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče.
- 9.1.3. Zhotovitel je povinen provádět dílo s odbornou péčí, šetřit práv Objednatele a třetích osob a při provádění díla šetřit veřejné zdroje.
- 9.1.4. Zhotovitel je povinen provádět dílo prostřednictvím náležitě kvalifikovaných a odborně způsobilých osob.
- 9.1.5. Zhotovitel je povinen Objednatele bezodkladně informovat o veškerých významných skutečnostech souvisejících s prováděním díla.
- 9.1.6. Objednatel je oprávněn kontrolovat plnění této smlouvy průběžně; Zhotovitel je povinen ke kontrole poskytnout potřebnou součinnost.
- 9.1.7. Pokud ze zvláštních právních předpisů vyplývá povinnost ustanovit koordinátora bezpečnosti práce, je Objednatel povinen tuto povinnost splnit.

9.2. Dodržování bezpečnosti a hygieny práce

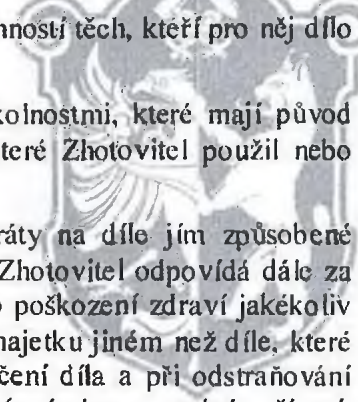
- 9.2.1. Zhotovitel je povinen zajistit při provádění díla dodržení veškerých bezpečnostních opatření a hygienických opatření a opatření vedoucích k požární ochraně prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy.

9.3. Provádění stavby

- 9.3.1. Zhotovitel je povinen zajistit při provádění prací na staveništi ke zhotovení díla dle této smlouvy trvalou přítomnost stavbyvedoucího nebo jiného oprávněného zástupce na staveništi.
- 9.3.2. Zjistí-li Zhotovitel při provádění díla skryté překážky týkající se věci, na níž má být provedena oprava nebo úprava, nebo místa, kde má být dílo provedeno, a tyto překážky znemožňují provedení díla způsobem určeným v této smlouvě, je Zhotovitel povinen tuto skutečnost bez zbytečného odkladu Objednateli oznámit a navrhnout změnu zadání díla. Do dosažení dohody o změně zadání díla je Zhotovitel oprávněn provádět díla v nezbytném rozsahu a na nezbytně nutnou dobu přerušit.

9.4. Odpovědnost Zhotovitele za škodu a povinnost nahradit škodu

- 9.4.1. Pokud činností Zhotovitele dojde ke způsobení škody Objednateli nebo třetím osobám z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, technických nebo jiných norem nebo vyplývajících z této smlouvy je Zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese Zhotovitel.

- 
- 9.4.2. Zhotovitel odpovídá i za škodu způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo provádějí.
- 9.4.3. Zhotovitel odpovídá za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které Zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla.
- 9.4.4. Zhotovitel odpovídá za všechny škody a ztráty na dílo jím způsobené v průběhu jakýchkoli jím prováděných prací. Zhotovitel odpovídá dále za veškeré ztráty a nároky plynoucí z úmrtí nebo poškození zdraví jakékoliv osoby a za ztráty nebo škody na jakémkoliv majetku jiném než díle, které vzniknou v důsledku jeho provádění a dokončení díla a při odstraňování jeho vad či nedodělků a odpovídá za uznané nároky v soudním řízení, odškodňováním nákladů za poplatky a ostatní výdaje z toho nebo v souvislosti s prováděním předmětu díla vzniklých.

10. Předání a převzetí staveniště, předání a převzetí díla

- 10.1. Předání a převzetí staveniště a předání a převzetí díla probíhá jako řízení, jehož předmětem je zjištění skutečného stavu v prostoru staveniště.
- 10.2. Nedohodnou-li se Objednatel a Zhotovitel jinak, vyzve Objednatel Zhotovitele k převzetí staveniště písemně, výzvou dle odst. 3.1, alespoň 5 pracovních dní před termínem převzetí stanoveným v uvedené výzvě. Zhotovitel vyzve Objednatele k převzetí díla písemně, alespoň zápisem ve stavebním deníku, alespoň 5 pracovních dní před termínem předání a převzetí navrženým Zhotovitelem.
- 10.3. O předání a převzetí staveniště a předání a převzetí díla je Objednatel povinen sepsat protokol, který bude datován a podepsán oprávněnými zástupci smluvních stran. Pokud Objednatel převezme dílo, které obsahuje drobné vady a nedodělky, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání díla, uvede jejich výčet a sjedná se Zhotovitelem termín pro jejich odstranění; nebude-li termín odstranění sjednán, je Zhotovitel povinen vady a nedodělky odstranit v přiměřené lhůtě podle povahy a rozsahu vady či nedodělku. Odstraňování vad a nedodělků, s nimiž bylo dílo převzato, je Zhotovitel povinen zahájit do 5 pracovních dnů od převzetí díla Objednatelem. Tím nejsou dotčeny povinnosti Zhotovitele vést stavební deník v souladu s právními předpisy.
- 10.3.1. Zhotovitel je povinen při převjímacím řízení předat Objednateli, pokud je relevantní:
- dokumentaci skutečného provedení stavby
 - zápisy a protokoly o provedení předepsaných zkoušek
 - zápisy a osvědčení o zkouškách použitých zařízení a materiálů
 - prohlášení o shodě a certifikáty použitých materiálů
 - zápisy o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací
 - záruční listy a návody k obsluze dodaných výrobků
 - doklady o individuálním vyzkoušení

- doklady o zajištění uložení a likvidace odpadů vzniklých stavebními pracemi na díle v souladu s platnými právními předpisy



11. Záruka za jakost díla

11.1. Jakost díla

- 11.1.1. Zhotovitel se zavazuje, že dílo bude mít vlastnosti stanovené smlouvou a příslušnými právními předpisy. Nelze-li takto některé vlastnosti díla stanovit, zavazuje se zhotovitel, že dílo bude mít vlastnosti obvyklé. Zhotovitel poskytuje záruku, že dílo bude mít všechny vlastnosti smluvené nebo obvyklé po dobu 60 měsíců od předání a převzetí.
- 11.1.2. Drobné odchylky od projektové dokumentace, které nemění přijaté řešení a nemají vliv na cenu díla ani dobu plnění, nejsou vadami díla, pokud je dohodli určení zástupci smluvních stran alespoň záznamem ve stavebním deníku.
- 11.1.3. Oznámení vad vyžaduje písemnou formu. V takovém oznámení objednatel označí vadu díla, popřípadě podepíše, jak se taková vada projevuje.
- 11.1.4. Objednatel umožní zhotoviteli přístup k předmětu díla v rozsahu nezbytném pro odstranění vad. Pokud vzhledem k rozsahu a povaze vady lze právo Objednatele z vadného plnění uspokojit odstraněním vady, odstraní zhotovitel vadu ve lhůtě přiměřené povaze a rozsahu oznámené vady, nedohodnou-li se strany jinak.
- 11.1.5. Jestliže se ukáže, že by opravou oznámených vad byly nepřiměřené náklady, má objednatel místo práva na jejich odstranění, pokud s tím Zhotovitel souhlasí, právo na přiměřenou slevu z ceny díla.
- 11.1.6. Zhotovitel též neodpovídá za vady způsobené třetími osobami, zejména za vady způsobené jiným než řádným užíváním předmětu díla.

11.2. Podmínky odstranění reklamovaných vad

- 11.2.1. Zhotovitel je povinen nejpozději do 5ti pracovních dnů po obdržení reklamace písemně oznámit Objednateli zda reklamaci uznává či neuznává. Vždy, pokud vadu uznává, musí písemně sdělit, v jakém termínu nastoupí k odstranění vad(y). Tento termín nesmí být delší než 10 pracovních dnů ode dne obdržení reklamace.
- 11.2.2. Nenastoupí-li Zhotovitel k odstranění reklamované vady ve sjednané lhůtě, je Objednatel oprávněn odstranit vadu nebo jejím odstraněním pověřit jinou právnickou nebo fyzickou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí Objednateli Zhotovitel.
- 11.2.3. Jestliže Objednatel v reklamaci výslovně uvede, že se jedná o havárii, je Zhotovitel povinen nastoupit a zahájit odstraňování vady (havárie) bezodkladně po obdržení reklamace (oznámení).

12. Vlastnictví díla a nebezpečí škody na díle

12.1. Vlastnictví díla

12.1.1. Vlastníkem zhotovovaného díla je od počátku Objednatel.

12.2. Nebezpečí škody na díle

12.2.1. Nebezpečí škody na díle ve smyslu ust. § 2624 a násl. Občanského zákoníku nese od počátku Zhotovitel, a to až do doby řádného předání a převzetí díla mezi Zhotovitelem a Objednatelem.



13. Pojištění Zhotovitele

13.1. Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností včetně možných škod způsobených pracovníky Zhotovitele, a to až do výše 1 mil. Kč, a to po celou dobu provádění díla. Doklady o pojištění je povinen na požádání předložit Objednateli.

13.2. Náklady na pojištění nese Zhotovitel a má je zahrnuty ve sjednané ceně.

14. Změna smlouvy

14.1. Forma změny smlouvy

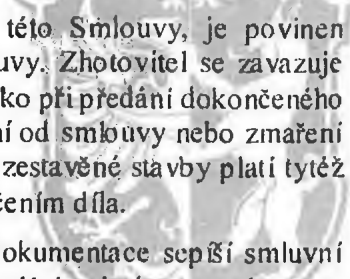
14.1.1. Jakákoliv změna smlouvy musí mít písemnou formu a musí být podepsána osobami oprávněnými za Objednatele a Zhotovitele jednat a podepisovat nebo osobami jimi zmocněnými. Smluvní strany ve smyslu ust. § 564 občanského zákoníku vylučují jinou formu změny smlouvy.

14.1.2. Změny smlouvy se sjednávají jako dodatek ke smlouvě s číselným označením podle pořadového čísla příslušné změny smlouvy.

15. Odstoupení od smlouvy

15.1. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy, poruší-li Zhotovitel podstatným způsobem smlouvu, zejména:

- zastaví-li či přeruší-li práce na zhotovovaném díle bez souhlasu Objednatele po dobu delší než 10 dnů a porušení této své povinnosti nenapraví ani do patnácti (15) pracovních dnů ode dne, kdy mu bude doručena písemná výzva Objednatele
- provádí-li dílo v rozporu s touto smlouvou včetně jejích příloh a porušení této své povinnosti nenapraví ani do patnácti (15) pracovních dnů ode dne, kdy mu bude doručena písemná výzva Objednatele
- je-li v prodlení s plněním termínu sjednaného touto smlouvou po dobu delší než 15 dnů a porušení této své povinnosti nenapraví ani do patnácti (15) pracovních dnů ode dne, kdy mu bude doručena písemná výzva Objednatele
- byl shledán úpadek Zhotovitele
- Zhotovitel vstoupí do likvidace
- Zhotovitel zanedbává nebo porušuje své povinnosti smluvené v této smlouvě a nesjedná nápravu ani v přiměřené lhůtě určené Objednatelem.

- 
- 15.2. Obdržel-li Zhotovitel odstoupení Objednatele od této Smlouvy, je povinen zastavit provádění prací a dodávek dle této Smlouvy. Zhotovitel se zavazuje předat rozestavěnou stavbu včetně dokumentace (jako při předání dokončeného díla) Objednateli do 30 dnů po doručení odstoupení od smlouvy nebo zmaření tohoto doručení. Pro případ prodloužení s předáním rozestavěné stavby platí tytéž majetkové sankce jako v případě prodloužení s dokončením díla.
- 15.3. O předání a převzetí rozestavěné stavby včetně dokumentace sejší smluvní strany protokol, v němž uvedou, které práce a dodávky byly provedeny ve sjednané kvalitě a v souladu s touto Smlouvou a které Objednatel přebírá. Dále práce a dodávky, které mají vady, které Objednatel převezme až po odstranění vad ve lhůtě stanovené Objednatelem, přiměřeně k povaze vady. O odstranění vad bude sepsán zápis. Nebudou-li vady prací a dodávek řádně a ve lhůtě odstraněny, nemá Zhotovitel právo požadovat jejich úhradu. Záruční lhůta na provedené práce, které Objednatel převzal a které byly provedeny ve sjednané kvalitě a v souladu s touto smlouvou začíná běžet od předání a převzetí rozestavěné stavby.
- 15.4. Odstoupí-li Objednatel od této smlouvy, je oprávněn dokončit dílo sám nebo prostřednictvím jiného Zhotovitele. K tomu jsou oprávněni použít zařízení či materiály Zhotovitele, na jejichž ponechání na staveništi se Objednatel se Zhotovitelem dohodl. Zhotovitel má právo na jejich úhradu v jednotkových cenách dle nabídky.

16. Další ujednání

- 16.1. Zhotovitel před podpisem smlouvy o dílo řádně a s nejlepší péčí zkontroloval veškeré informace týkající se provedení díla, podrobně se seznámil s místními podmínkami na staveništi, vyžádal si vyjasnění veškerých nejasností a zjistil veškeré podrobnosti týkající se povahy a proveditelnosti díla a zkontroloval, že předané doklady jsou úplné pro řádné provedení díla.
- 16.2. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech (4) stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu; dvě (2) vyhotovení obdrží zhotovitel, dvě (2) vyhotovení objednatel.
- 16.3. Zhotovitel předloží Objednateli seznam poddodavatelů v souladu s §105 odst. 1 písm. b) zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění.
- 16.4. Zhotovitel je povinen informovat Objednatele o změně poddodavatele, a to řádnou identifikací nového poddodavatele, tj. uvedením obchodní firmy poddodavatele, jeho sídla a IČ.
- 16.5. Zhotovitel bere na vědomí, že Objednatel je povinným subjektem dle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, v platném znění, a výslovně souhlasí se zveřejněním celého znění smlouvy včetně všech jejích změn a dodatků, výši skutečně uhrazené ceny za plnění veřejné zakázky a dalších nezbytně nutných dokumentů na profilu Objednatele, a to v souladu s § 219 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění.

- 16.6. Objednatel je při nakládání s veřejnými prostředky povinen dodržovat ustanovení zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, v platném znění.
- 16.7. Smluvní strany podpisem této smlouvy berou na vědomí, že Statutární město Kladno je povinným subjektem dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv). Zároveň smluvní strany souhlasně prohlašují, že žádné z ustanovení této smlouvy nepovažují za obchodní tajemství a podpisem této smlouvy souhlasí s jejím uveřejněním včetně jejích změn a dodatků.
- 16.8. Zhotovitel prohlašuje, že bere na vědomí tu skutečnost, že Statutární město Kladno je ve smyslu *Narizení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné narizení o ochraně osobních údajů)* správcem osobních údajů subjektů údajů a že zpracovává a shromažďuje osobní údaje subjektů údajů sdělených ze strany Zhotovitele za účelem realizace této smlouvy. Statutární město Kladno se zavazuje zpracovávat osobní údaje Zhotovitele pouze k účelu danému touto smlouvou, bez využití jiného zpracovatele údajů. Zhotovitel prohlašuje, že si je vědoma všech svých zákonných práv v souvislosti s poskytnutím svých osobních údajů k účelu danému touto smlouvou. Podrobné informace o ochraně osobních údajů jsou uvedeny na oficiálních webových stránkách www.mestokladno.cz v sekci Ochrana osobních údajů.

Přílohy a nedílné součásti smlouvy:

- Rozpočet (oceněné soupisy prací) – nabídka č. 20.17.044

V Kladně

Dne: 29 -08- 2018

Za Objednatele:

Mgr. Milan Vóff
primátor



V Praze

Dne: 21 -08- 2018

Za Zhotovitele:

Pavel Šilhánek
jedenatel
KŠ PŘEFA s.r.o. ©
IČ: 230 24 064, DIČ: CZ23024064
IČ: 43 6209620277/0100

Nabídka zhotovení stavby pro:
Statutární město Kladno
 Ing. Radovan Víta
 Nám. starosty Pavla 44
 272 52 Kladno

KŠ PREFA s.r.o.
 Ohradní 1394/61
 140 00, Praha 4 - Michle



Tel:
 E-mail:

WWW.KSPREFA.CZ

IČO: 00234516
 DIČ: CZ00234516

Datum:
 2.5.2018

Vyřizuje:
 Ing. Petr Mrzena

Telefon: Email:

Nabídka KŠ PREFA č.:
 20.17.044

Platnost nabídky do:
 1.7.2018

Název akce: **Lávka přes Dřetovický potok**
 Předmět nabídky: **Generální dodávka**
 Místo stavby: **Vrapice [665177]**

1. Zadávací podklady

1.1. Projektová dokumentace zpracovaná projekčním týmem pod vedením MgA. Ondřeje Císlera, Ph.D. a Ing. Petra Teje, Ph.D. z 04/2016.

2. Obsah cenové nabídky

2.1. Cenová nabídka **obsahuje** generální dodávku lávky přes Dřetovický potok podle projektové dokumentace včetně odlišností uvedených v bodě 2.2.

2.2. Odlišnosti oproti projektové dokumentace:

- experimentální lávka z UHPC bude předána darem investorovi - z ceny odpočteny položky č. 3, 4, 5, 6, 7, 8 a 32 z projektantského rozpočtu, které souvisí se zhotovením prefabrikátu lávky;
- realizace stavby bude provedena podle ZDS stavby - nebude zpracována RDS ani provedeny jakékoli další projekční práce;
- beton monolitických opěr nebude obsahovat příměs cihlové drti;
- dle bodu 4.1.7 TZ "veškeré betony musí splňovat požadavky norem ČSN EN 206 a TKP *staveb pozemních komunikací (kapitola 18 - Beton pro konstrukce)*" - požadavek na splnění TKP 18 nelze dodržet. V případě, že investor, potažmo AD trvá na dodržení TKP 18, je tato nabídka neplatná;
- pokácení vzrostlého stromu, který zasahuje do místa realizace a není uveden v projektu, dřevo bude přenecháno povodí (odvoz z místa stavby není zajištěn). Odvoz a skládkovné pařezu je zajištěno;
- případné vymícení křovisek zabraňující realizaci dle projektu;
- vybudování zpevněné staveništní komunikace od hřbitova do místa lávky - tl. 250mm, šířka 3,0m uvalcované štěrkodrti pro stavební mechanizaci (zejména jeřáb a mixy s betonem) a pro příjezd HZS do řešené lokality. Po realizaci je počítáno s uvedením do původního stavu - odvoz ŠD na skládku a urovnání vytěženého materiálu zpět. Upozorňujeme, že komunikace zasahuje mimo dočasný zábor předepsaný projektem;
- je potřeba určit místo pro odstavení stavebních mechanismů a zařízení staveniště, dočasný zábor nebude dostatečný a v údolní nivě není dovoleno;
- realizace počítá s drobnými prořezy větví na příjezdové cestě od hřbitova, aby nedošlo k poškození mechanizace (zejména jeřábu) - rozsah bude projednán a odsouhlasen stavebníkem;
- není počítáno s vytyčením a ochranou stávajících inženýrských sítí. Z projektu není patrné umístění sítí a proto nelze určit rozsah prací.

3. Nabídková cena a platební podmínky

3.1. Nabídková cena je zpracována na základě zadávacích podkladů a prohlídky staveniště, cena je specifikována v položkovém rozpočtu, který je přílohou této nabídky.

3.2. Ostatní položky z výkazu výměr projektu	400 794,5 Kč bez DPH
Položky neobsažené ve výkazu výměr projekt	268 789,9 Kč bez DPH
Celková cena díla	669 584,4 Kč bez DPH

- 3.3. Splatnost faktur 30 dní. Investorem nebude poskytnuta záloha.
- 3.4. DPH bude dopočtena dle příslušných právních úprav platných v době realizace stavby
- 3.5. Celková výše smluvních pokut maximálně do 10% z celkové ceny díla bez DPH;

4. Termíny realizace:

Termín realizace v období od 06 do 10/2018. Zahájení realizace do 5 týdnů od závazného objednání nebo podepsání smlouvy o dílo. Potřebná doba pro realizaci činí 3 týdny. Předání dokladů do 30 dní od ukončení prací na stavbě.

Zhotovitel si vyhrazuje právo potvrdit volné kapacity v požadované době realizace.

V případě prodloužení zhotovitele při provádění z důvodů neležících na jeho straně, je o dobu prodloužení i termín realizace.

5. Součinnost objednatele

- 5.1. Předání stavebního povolení se všemi stanovisky zainteresovaných stran.
- 5.2. V případě potřeby vytyčení stávajících inženýrských sítí.
- 5.3. Ostatní součinnost, která je potřebná od investora pro úspěšné zkolaudování stavby - například projednání změn v projektu se stavebním úřadem a zainteresovanými stranami, odsouhlasení projektové dokumentace atd...

6. Systém jakosti, záruky

- 6.1. Společnost KŠ PREFA s.r.o. má vybudován systém managementu jakosti s využitím Systému zjišťování kvality v organizaci v souladu s ISO 9001:2008, dále Systém environmentální ochrany uplatňovaný organizací v souladu s ISO 14001:2004 a Management systému BOZP uplatňovaný organizací v souladu s OHAS 18001:2007. Shodu systému s požadavky norem prokazují certifikáty udělené třetí nezávislou stranou.

7. Obchodní podmínky pro provedení díla

7.1. Předmět díla

- 7.1.1. Rozsah díla je vymezen v nabídce KŠ PREFA s.r.o. Dodání zboží nebo poskytnutí služby neuvedené v nabídce KŠ PREFA s.r.o. nejsou plněním, jehož poskytnutí KŠ PREFA s.r.o. nabízí. Dodání takového zboží nebo poskytnutí takové služby může být předmětem jiného právního jednání, ledaže se KŠ PREFA s.r.o. a objednatel písemně dohodnou na rozšíření nebo změně předmětu díla uvedeného v nabídce KŠ PREFA s.r.o.
- 7.1.2. KŠ PREFA s.r.o. dílo provede podle rozhodnutí, stanoviska nebo jiného opatření orgánů veřejné správy, které jí objednatel předá nejpozději při přijetí nabídky KŠ PREFA s.r.o., zejména podle pravomocného stavebního povolení nebo veřejnoprávní smlouvy, jestliže právní předpis ukládá provést dílo na základě takového dokumentu.

7.2. Předání díla

- 7.2.1. Objednatel předmět díla převezme bez vad, které by samy o sobě nebo ve spojení s jinými bránily užívání díla nebo je podstatným způsobem omezovaly. Bude-li dílo vykazovat vady při předání, vyhotoví smluvní strany v zápisu o předání a převzetí soupis vad s určením práva objednatele z odpovědnosti za vady, které objednatel uplatňuje, popřípadě se v zápisu uvede obsah dohody objednatele a KŠ PREFA s.r.o. o právech objednatele z odpovědnosti
- 7.2.2. Dokumentaci skutečného provedení díla KŠ PREFA s.r.o. předá objednateli ve dvou písemných vyhotoveních a jedenkrát v elektronické podobě, a to v rozsahu díla podle této smlouvy a v rozsahu nezbytném pro podání žádosti o vydání kolaudačního souhlasu nebo oznámení o záměru započít s užíváním stavby.

7.3. Cena díla

- 7.3.1. Cena díla je vymezena rozsahem podle položkového rozpočtu, který je přílohou číslo 1 k této cenové nabídce.

7.4. Termíny plnění

- 7.4.1. Objednatel předá KŠ PREFA s.r.o. staveniště ve stavu umožňujícím provedení díla nejpozději 7 dní před termínem zahájení provádění díla.
- 7.4.2. Lhůta pro provedení díla nebo jeho části se prodlužuje o dobu, po kterou trvaly okolnosti, v jejichž důsledku nelze dílo nebo jeho část provést ve sjednané lhůtě. Jestliže by však v důsledku prodloužení lhůty pro provedení díla nebo jeho části připadlo provádění některých plnění na vhodnější nebo méně vhodné období, při prodloužení lhůty pro provedení díla nebo jeho části se k tomu přihlídně.
- 7.4.3. Okolností, v jejímž důsledku nelze dílo provést, je také prodloužení objednatele s předáním staveniště společnosti KŠ PREFA s.r.o.

7.4.4. Okolností, v jejímž důsledku nelze provést dílo nebo jeho část ve sjednané lhůtě, je vždy také pokles průměrné denní venkovní teploty pod -5°C . Průměrná denní venkovní teplota se zjistí jako součet hodnot venkovní teploty naměřených v sedm a ve čtrnáct hodin a dvojnásobku teploty naměřené ve dvacet jedna hodin dělený čtyřmi. V případě poklesu průměrné denní teploty na 0°C a níže, na však níže než na -5°C , se doba plnění prodlužuje o 1/3 sjednané doby montáže.

7.5. Placení a fakturace

7.5.1. Investor neposkytne zhotoviteli zálohu.

7.5.2. Po předání a převzetí předmětu díla vystaví KŠ PREFA s.r.o. konečnou fakturu s vyúčtováním částek, na které vystavila dílčí měsíční faktury. Přílohou konečné faktury je soupis prací za kalendářní měsíc, ve kterém došlo k předání a převzetí předmětu díla, projednaný s objednatelem a zápis o předání a převzetí předmětu díla.

7.5.3. Faktury jsou splatné ve lhůtě 30 kalendářních dnů ode dne doručení faktury objednateli. V případě prodlení objednatele se zaplacením ceny díla má KŠ PREFA s.r.o. právo na úrok z prodlení v zákonné výši.

7.5.4. Faktury oprávněně vystavené zhotovitelem uhradí objednatel až do výše 95 % fakturované částky. Zbývajících 5 % této částky tvoří pozastávku. Právo na úhradu pozastávky vznikne zhotoviteli po odstranění všech vad uvedených v zápisu o předání a převzetí předmětu díla a po vydání kolaudačního souhlasu.

7.5.5. V případě prodlení s placením delším jak 15 dní má zhotovitel právo přerušit práce.

7.6. Smluvní pokuty

7.6.1. Za prodlení s odstraněním oznámených vad se sjednává smluvní pokuta ve výši 500 Kč za každou vadu a den prodlení.

7.6.2. Celková výše smluvních pokut, na které může objednateli vzniknout právo podle této smlouvy, nesmí přesáhnout 5 % ceny díla bez daně z přidané hodnoty.

7.7. Záruka za jakost a vady díla

7.7.1. KŠ PREFA s.r.o. se zavazuje, že dílo bude mít vlastnosti stanovené smlouvou a příslušnými právními předpisy. Nelze-li takto některé vlastnosti díla stanovit, zavazuje se zhotovitel, že dílo bude mít vlastnosti obvyklé. KŠ PREFA s.r.o. poskytuje záruku, že dílo bude mít všechny vlastnosti smluvené nebo obvyklé po dobu 60 měsíců od předání a převzetí.

7.7.2. Drobné odchylky od projektové dokumentace, které nemění přijaté řešení a nemají vliv na cenu díla ani dobu plnění, nejsou vadami díla, pokud je dohodli určení zástupci smluvních stran alespoň záznamem ve stavebním deníku.

7.7.3. Oznámení vad vyžaduje písemnou formu. V takovém oznámení objednatel označí vadu díla, popřípadě popíše, jak se taková vada projevuje.

7.7.4. Objednatel umožní zhotoviteli přístup k předmětu díla v rozsahu nezbytném pro odstranění vad. Pokud vzhledem k rozsahu a povaze vady lze právo objednatele z vadného plnění uspokojit odstraněním vady, odstraní KŠ PREFA s.r.o. vadu ve lhůtě přiměřené povaze a rozsahu oznámené vady, nedohodnou-li se strany jinak.

7.7.5. Jestliže se ukáže, že by s opravou oznámených vad byly spojeny nepřiměřené náklady, má objednatel místo práva na jejich odstranění právo na přiměřenou slevu z ceny díla.

7.7.6. Zhotovitel neodpovídá též za vady díla, které byly po přechodu nebezpečí škody na díle způsobeny třetími osobami, zejména za vady způsobené jiným než řádným užíváním předmětu díla.

8. Závěrečné ujednání

8.1. KŠ PREFA s.r.o. působí na trhu jako přední dodavatel ve vývoji prefabrikátů s využitím UHPC, dále výrobků a služeb v oblasti prefabrikovaných železobetonových konstrukcí, transportbetonu, výroby a ukládky betonářské výztuže. Společnost je schopna díky vhodnému rozmístění svých výroben (Štětí a Tovačov) pokrýt bez problémů celé území České republiky.

Věříme, že naše cenová nabídka splňuje Vaše předpoklady a těšíme se na spolupráci.


Ing. Petr Mrzena
obchodní manažer KŠ PREFA s.r.o.

Přílohy:

1. Položkový rozpočet cenové nabídky

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: 20170044

Stavba: Lávka přes Dřetovický potok

Místo:

Datum: 02.05.2018

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1)	Náklady z rozpočtů	669 584,40	810 197,12
01	Ostatní položky z výkazu výměr projektu	400 794,50	484 961,35
02	položky neobsazené ve výkazu výměr projektu	268 789,90	325 235,78
2)	Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		669 584,40	810 197,12

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Lávka přes Dřetovický potok

Objekt: 01 - Ostatní položky

Místo:

Datum:

02.05.2018

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	400 794,50
HSV - Práce a dodávky HSV	380 996,90
1 - Zemní práce	36 786,60
2 - Zakládání	45 197,80
3 - Svislé a kompletní konstrukce	50 117,70
4 - Vodorovné konstrukce	172 817,10
5 - Komunikace pozemní	1 213,80
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	16 880,80
998 - Přesun hmot	57 983,10
PSV - Práce a dodávky PSV	2 442,60
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	2 442,60
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	17 355,00
VRN4 - Inženýrská činnost	0,00
VRN6 - Územní vlivy	17 355,00
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	400 794,50

ROZPOČET

Stavba: Lávka přes Dřetovický potok

Objekt: 01 - Ostatní položky

Místo:

Datum: 02.05.2018

Objednatel:

Projeklant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu

400 794,50

HSV - Práce a dodávky HSV

380 996,90

1 - Zemní práce

36 786,60

1	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	23,000	33,00	759,00
2	K	124203101	Výkopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 3	m3	15,000	152,00	2 280,00
3	K	131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	19,938	255,00	5 084,20
4	K	131201109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	10,000	22,00	220,00
5	K	162201101	Vodorovné přemístění do 20 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	23,000	28,00	644,00
6	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	10,000	238,00	2 380,00
7	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	23,000	173,00	3 979,00
8	K	171201201	Uložení sypání na skládky	m3	10,000	16,00	160,00
9	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkovné)	t	18,000	233,00	4 194,00
10	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypáním se ztuhnutím	m3	2,608	82,00	213,90
11	M	103641000	zemina vhodná pro zásypy - liténá	t	4,850	314,00	1 522,90
12	K	181301103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	115,000	55,00	6 325,00
13	K	181411161	Založení trávníku zatravnovací textilii včetně textilie plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	115,000	37,00	4 255,00
14	M	693110490	Jutová tkanina 120 g/m2, šíře 100 cm, nábal 50 m, barva přírodní	m2	120,000	33,00	3 960,00
15	M	005724720	osivo směs travní krajinná - rovinná	kg	3,450	139,00	479,60
16	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se ztuhnutím	m2	15,000	22,00	330,00

2 - Zakládání

45 197,80

17	K	275322611	Základové patky ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37 se 4% červeného barviva	m3	7,742	5 838,00	45 197,80
----	---	-----------	--	----	-------	----------	-----------

3 - Svislé a kompletní konstrukce

50 117,70

19	K	334353121	Bednění kruhového sloupu konstantního průřezu ze systémového bednění s výplní z překližek - zřízení	m2	13,226	1 406,00	18 595,80
20	K	334353221	Bednění kruhového sloupu ze systémového bednění s výplní z překližek - odstranění	m2	13,226	260,00	3 438,80
21	K	334353922	Příplatek k bednění mostních pilířů a sloupů za zakřivení bednění oblouku do R 7.5 m	m2	13,226	379,00	5 012,70

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
22	K	334361266	Výztuž úložných prahů ložisek z betonářské oceli 10 505	t	0,462	49 936,00	23 070,40

4 - Vodorovné konstrukce

172 817,10

24	K	334361266R	Výztuž koncových oblastí NK z oceli B500B	kg	50,000	0,00	0,00
23	K	421321119R	Beton NK - UHPC s rozptýlenou výztuží v černé barvě	m3	1,677	0,00	0,00
26	K	421351111R	Bednění bednění prefabrikátu lávky	kpl	1,000	0,00	0,00
27	K	423172111R	Použití jeřábu pro zdvih a uložení NK 5 t	kus	2,000	16 000,00	32 000,00
28	K	428992111	Osazení mostního ložiska	kus	4,000	217,00	868,00
29	M	272441200R	ložiska mostní elastomerová F=40 kN, pohyb do 15 mm	ks	4,000	7 434,00	29 736,00
30	K	451315113	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 8/10 tl do 100 mm	m2	14,000	297,00	4 158,00
31	K	463211156	kovannina objemu nad 3 m ³ z tomového kamene záhozového hmotnosti přes 200 kg oživená	m2	35,600	1 126,00	40 085,60
32	K	465514256	Dlažba svahu u opěr z upraveného lomového žulového kamene tl 250 mm do lože pískového pl do 10 m2	m2	31,280	2 109,00	65 969,50
25	K	772991431R	Úprava povrchu betonu nosné konstrukce voskováním	m2	79,946	0,00	0,00

5 - Komunikace pozemní

1 213,80

33	K	571907118	Mlat - pochozí povrch ramp	20	0,850	1 428,00	1 213,80
----	---	-----------	----------------------------	----	-------	----------	----------

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

16 880,80

38	K	713391192	Těsnění spojů trvale plastickým tmelem	m3	0,001	918 919,00	918,90
39	M	246335100	tmel polyuretanový těsnící	kg	10,000	242,00	2 420,00
37	K	782991431	Úprava povrchu betonu spodní stavby voskováním	m2	9,462	77,00	728,60
34	K	916371111	Zahradní obrubník z recyklované pryže černý položený do štěrkopískového lože	m	20,000	377,00	7 540,00
35	K	919726124	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 800 g/m2	m2	7,742	95,00	735,50
36	K	938532111	Úprava povrchu broušením - horní povrch opěr	m2	8,602	364,00	3 131,10
40	K	953961215	Kotvy chemickou patronou M 20 hl 300 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	m	0,600	1 082,00	649,20
41	K	953965143	Kotvcí šroub pro chemické kotvy M 20 dl 300 mm nerez A4	kg	2,500	303,00	757,50

998 - Přesun hmot

57 983,10

42	K	998212111	Přesun hmot pro mosty zděné, monolitické betonové nebo ocelové v do 20 m	t	169,047	343,00	57 983,10
----	---	-----------	--	---	---------	--------	-----------

PSV - Práce a dodávky PSV

2 442,60

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

2 442,60

43	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svíslé za studena nátěrem penetračním	m2	7,742	19,00	147,10
44	M	111631500	lak asfaltový ALP/9 (MJ t) bal 9 kg	t	0,015	52 649,00	789,70
45	K	711122131	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svíslé za horka nátěrem asfaltovým	m2	15,484	25,00	387,10
46	M	111631520	lak asfaltový RENOLAK ALN bal. 160 kg	t	0,023	47 136,00	1 084,10
47	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	0,038	911,00	34,60

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

17 355,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VRN4 - Inženýrská činnost							0,00
48	K	043103000	Zkoušky pevnosti betonu NK - UHPC	ks	3,000	0,00	0,00
49	K	043194000	Vzorkování barevnosti betonu	ks	3,000	0,00	0,00
50	K	043194001	Vzorkování povrchové úpravy betonu	ks	3,000	0,00	0,00
VRN6 - Územní vlivy							17 355,00
51	K	065002000R	Doprava nosné konstrukce NK 5 t	km	65,000	267,00	17 355,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Lávka přes Dřetovický potok
Objekt: 02 - Položky neobsažené

JKSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 02.05.2018

Objednatel:

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:

IČ:
DIČ:

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	268 789,90
Ostatní náklady	0,00
Cena bez DPH	268 789,90

DPH základní	21,00%	ze	268 789,90	56 445,88
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v CZK	325 235,78
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Lávka přes Dřetovický potok

Objekt: 02 - Položky neobsažené

Místo:

Datum: 02.05.2018

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	268 789,90
HSV - Práce a dodávky HSV	195 139,90
1 - Zemní práce	115 416,40
5 - Komunikace pozemní	57 350,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	21 630,00
997 - Přesun sutě	743,50
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	73 650,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	19 650,00
VRN3 - Zařízení staveniště	54 000,00
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	268 789,90

ROZPOČET

Stavba: Lávka přes Dřetovický potok

Objekt: 02 - Položky neobsažené

Místo:

Datum:

02.05.2018

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu

268 789,90

HSV - Práce a dodávky HSV

195 139,90

1 - Zemní práce

115 416,40

1	K	112111111	Spálení větvi všech druhů stromů	kus	1,000	437,00	437,00
2	K	112151114	Směrové kácení stromů s rozřezáním a odvětvěním D kmene do 500 mm	kus	1,000	2 238,00	2 238,00
3	K	112201102	Odstranění pařezů D do 500 mm	kus	1,000	557,00	557,00
12	K	113152112	Odstranění podkladů zpevněných ploch z kameniva drceného	m3	77,500	271,00	21 002,50
4	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	336,000	55,00	18 480,00
5	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	14,000	44,00	616,00
6	K	122202201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornině tř. 3	m3	77,500	138,00	10 695,00
7	K	162301422	Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 500 mm	kus	1,000	1 622,00	1 622,00
8	K	162301902	Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů listnatých D kmene do 500 mm ZKD 5 km	kus	4,000	92,00	368,00
13	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	77,500	238,00	18 445,00
14	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	146,506	233,00	34 135,90
15	K	181102302	Úprava pláně v zářezech se zhutněním	m2	310,000	22,00	6 820,00

5 - Komunikace pozemní

57 350,00

10	K	564871111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	310,000	185,00	57 350,00
----	---	-----------	------------------------------------	----	---------	--------	-----------

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

21 630,00

20	K	981513114R	Demolice původní lávky vč. odstranění	kpl	1,000	21 630,00	21 630,00
----	---	------------	---------------------------------------	-----	-------	-----------	-----------

997 - Přesun sutě

743,50

11	K	997013811	Poplatek za uložení stavebního dřevěného odpadu na skládce (skládkovné)	t	0,500	1 487,00	743,50
----	---	-----------	---	---	-------	----------	--------

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

73 650,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

19 650,00

16	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	...	1,000	5 500,00	5 500,00
17	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	...	1,000	5 500,00	5 500,00
18	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	...	1,000	8 650,00	8 650,00

VRN3 - Zařízení staveniště

54 000,00

19	K	030001000	Zařízení staveniště	...	1,000	54 000,00	54 000,00
----	---	-----------	---------------------	-----	-------	-----------	-----------

