

## SMLOUVA O DÍLO

2016/1456/OJ-OARRP

uzavřená ve smyslu § 2586 Občanského zákoníku č. 89/2012 Sb., mezi těmito smluvními stranami:

### 1. Objednatel:

Statutární město Kladno

nám. Starosty Pavla 44

272 52 Kladno

IČ: 00234516; DIČ: CZ00234516

zastoupený: Mgr. Milanem Volfem, primátorem Statutárního města Kladna

ve věcech smluvních: Mgr. Milanem Volfem, primátorem Statutárního města Kladna

ve věcech technických: Ing. Jaroslavem Černým, Ing. Tomášem Fujanem

e-mail: [REDACTED]

a

### 2. Zhotovitelem:

ProjektBau cz, s.r.o.; Maroldova 1975, 272 01 Kladno

Firma zapsaná v OR Městského soudu v Praze v odd. C 88871.,

IČ: 26710358, DIČ: CZ26710358

Telefon: [REDACTED]

e-mail: [REDACTED]

ve věcech smluvních oprávnění k jednání: Iveta Bláhová

ve věcech technických oprávnění k jednání: Iveta Bláhová

## I.

### Předmět smlouvy.

- 1) Zhotovitel provede pro objednatele realizaci díla v rozsahu: „Obnova části kanalizace Jemná IV“
- 2) Zhotovením díla se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací a konstrukcí, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné.
- 3) Zhotovitel se zavazuje, že provede dílo na svůj náklad i nebezpečí v kvalitě a sortimentním složení dle sjednaného rozsahu plnění a bude mít vlastnosti technických norem, které se na provádění díla vztahují včetně požadavků oddělení inženýrských sítí.
- 4) Objednatel je povinen umožnit zhotoviteli přístup na staveniště za účelem provedení prací uvedených v bodě 1) tohoto článku.
- 5) Objednatel se zavazuje, že dokončené dílo převezme a zaplatí za jeho provedení objednateli dohodnutou cenu. Objednatel prohlašuje, že má na předmět smlouvy a případné práce dle čl. III/2 zabezpečeny finanční prostředky.

## II.

### Doba plnění.

- 1) Zhotovitel se zavazuje provést dílo v termínu do 30.9.2016.

- 2) Dojde-li k situaci, kdy pro nepřízeň počasí či jiných podobných vlivů „vyšší moci“ nebude možno dodavatelem pokračovat v práci, prodlužuje se termín dokončení díla o dobu, kdy zhotovitel nemohl z těchto důvodů práci vykonávat. V případě, že by z výše uvedených důvodů došlo ke škodám, které by bylo nutno odstranit před řádným pokračováním v pracích, prodlužuje se termín dokončení díla i o dobu nezbytně nutnou k odstranění těchto škod. Tato skutečnost musí být projednána s technickými zástupci Objednatele a Zhotovitele a záznam o odsouhlasení změny termínu dokončení proveden písemnou formou.
- 3) Dojde-li k situaci, že objednatel bude požadovat změny, doplňky nebo vícepráce nad rámec původně sjednaného objemu prací, bude termín dokončení díla, v případě že to bude nutné, posunut o dobu nezbytnou pro jejich provedení. Pro účely prodloužení termínu prací se za vícepráce považují jakékoli práce nad rámec této smlouvy, konané v místě daném touto smlouvou i když bude na tyto případné práce sjednána mezi smluvními stranami smlouva nová, či budou konány na základě objednávky. Tato skutečnost musí být projednána s technickými zástupci Objednatele a Zhotovitele a záznam o odsouhlasení změny víceprací a méněprací proveden písemnou formou.
- 4) Zjistí-li zhotovitel nevhodnou povahu podkladů či pokynů předaných mu objednatelem nebo zjistí-li jiné překážky, které brání provádění díla dohodnutým způsobem za sjednanou cenu, či v dohodnutém termínu je povinen tuto skutečnost neprodleně oznámit písemnou formou (např. zápisem do stavebního deníku) objednateli, respektive jeho technickému zástupci.
- 5) Zhotovitel má právo přerušit práce na dobu:
  - a) než objednatel dodá opravené podklady, vydá nové pokyny nebo odstraní překážky, které znemožňují provedení díla dohodnutým způsobem (čl. II/4).
  - b) kdy objednatel nedodrží platební podmínky dle čl. III/3.
  - c) v případech opožděného dodání upřesňujících informací nutných pro pokračování díla (např. upřesnění detailů díla apod.) na straně objednatele. Zhotovitel má právo na úhradu prokazatelných nákladů vzniklých mu z titulu přerušení prací dle čl. II/5.
- 6) Prodlení a přerušování prací s vyznačeným důvodem budou zaznamenány do stavebního deníku. O tuto dobu se pak prodlouží termín plnění dle čl. II/1.
- 7) V případě výskytu překážky, která nastala nezávisle na vůli zhotovitele a brání zhotoviteli v plnění této smlouvy a u níž nelze předpokládat, že by ji nebo její následky zhotovitel překonal nebo odvrátil, nebo že by v době uzavření smlouvy tuto překážku zhotovitel předvídal, má zhotovitel právo od této smlouvy odstoupit. V případě odstoupení od smlouvy z těchto důvodů nebude zhotovitel odpovídat objednateli za škodu vzniklou mu tímto odstoupením. Mezi tyto překážky patří např. živelné pohromy, úřední opatření či rozhodnutí apod. V případě výskytu překážky specifikované výše, u níž však lze předpokládat, že nebude zhotoviteli bránit trvale ve splnění smlouvy, se termín dokončení díla posune v souladu s dobou vzniku a odpadnutí této překážky. Zhotovitel nebude po tuto dobu v prodlení.

### III.

#### Cenové ujednání.

- 1/ Cena díla je stanovena dohodou dle předložené a odsouhlasené cenové nabídky.
- 2) Dohodnutá smluvní cena díla činí bez DPH Kč: **5.780.541,19 Kč**
- K ceně bude účtována DPH podle zák. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty
- 3) Způsob placení: smluvní strany sjednávají splatnost faktur 30 dní.

- 4) Zhotovitel bude na platby vystavovat daňové doklady se všemi náležitostmi dle platných právních předpisů.

#### IV.

#### Podmínky provedení díla - základní vztahy zhotovitele a objednatele.

- 1) Objednatel se zavazuje předat do sjednaného termínu zahájení prací staveniště,
- 2) Obstarání záboru veřejných prostranství, dočasných dopravních omezení a dalších skutečností nutných k provádění prací zabezpečuje zhotovitel. Správní poplatky v souvislosti s tím vyměřené, pokud nejsou výslovně obsaženy v rozpočtu stavby nebo pokud nebude dohodnuto jinak, nese objednatel. Zhotovitel mu tyto poplatky přeúčtuje ve výši vyměřené správními orgány. Za správní poplatek je považována i případná platba za archeologické šetření.

#### Plnění zhotovitele dále zahrnuje tyto další následující položky a podmínky, které se vztahují ke konkrétnímu dílu dle čl. 1 této smlouvy:

- 3) Zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla.
- 4) Zajištění a splnění podmínek vyplývajících z dokladové části stavby. Týká se zejména všech závazků a povinností, které z realizace stavby plynou zadavateli vůči dotčeným organizacím (např. Krajská správa a údržba silnic, Povodí Labc, Lesy ČR, ...).
- 5) Geodetické vytyčení stavby.
- 6) Zajištění vytyčení všech křižujících podzemních investic a zařízení v prostoru staveniště, tak jak vyplývá z projektové dokumentace a z vyjádření od dotčených subjektů stavbou. Dodržení stanovených podmínek od správců, nebo vlastníků těchto sítí a zařízení. Zhotovitel nese plnou zodpovědnost za veškeré důsledky a škody vzniklé jejich nedodržením a případné finanční vyčíslení těchto škod bude požadováno po zhotoviteli v plné výši.
- 7) Projednání a zajištění zvláštního užívání místních komunikací a veřejného prostranství ve správě příslušného odboru města obce územně související.
- 8) Projednání a zajištění zvláštního užívání komunikace z důvodu provádění stavebních prací v dotčené silniční komunikaci se správcem komunikací v dané lokalitě.
- 9) Zajištění dopravně inženýrského opatření k dopravním omezením vyvolaných stavbou včetně projednání s Policí ČR- dopravním inspektorátem, příslušným Odborem dopravy města územně související.
- 10) Zajištění dopravního značení k dopravním omezením, jejich údržba a přemísťování a následné odstranění.
- 11) Veškeré potřebné staveništní zařízení a jeho následná likvidace po skončení stavby včetně uvedení ploch do původního stavu.
- 12) Rozsah, náplň a projekt zařízení staveniště včetně nezbytných povolení k dočasným objektům zařízení staveniště včetně úhrady vyměřených poplatků či nájemného je věcí zhotovitele díla.
- 13) Veškeré práce, dodávky a služby související s bezpečnostními opatřeními na ochranu osob a majetku (především chodců a vozidel v místech dotčených stavbou), zejména stanoveny zákonem č. 309/2006 a doplňující vyhláškou 591/2006.
- 14) Úplná dodávka stavby včetně provedení všech zkoušek a revizí dle ČSN a podle požadavků obsažených v projektové dokumentaci (zadání díla) a povolení (ohlášení) stavby – díla a to zejména:
  - Tlaková zkouška potrubí,
  - zkouška funkčnosti signalizačního vodiče,

revize hydrantů, proplach potrubí,  
dezinfekce a následné zajištění odběru vzorku vody pro laboratorní rozbor vody,  
statické zkoušky ztuhnutí v dotčených silničních komunikacích apod.

kamerová zkouška kanalizace

- 15) Zajištění provozních hmot a energií potřebných pro realizaci a vyzkoušení díla.
- 16) Zajištění bezpečnosti při provádění stavby ve smyslu bezpečnosti práce a ochrana životního prostředí.
- 17) Provedení opatření k dočasné ochraně vzrostlých stromů.
- 18) Uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky apod.).
- 19) Provádění úklidu staveniště, průběžné odstraňování znečištění komunikací či škod na nich.
- 20) Odvoz a uložení vzniklých odpadů v souladu se zákonem č.185/2001 Sb., o odpadech v platném znění.
- 21) Vypracování dokumentace **skutečného provedení díla** dle pokynů technického zástupce objednatele a příslušných ustanovení stavebního zákona, potvrzení o předání této dokumentace bude nedílnou součástí podkladů pro závěrečnou fakturaci.
- 22) Zpracování geodetického zaměření skutečného provedení díla musí být součástí dokumentace skutečného provedení díla.
- 23) Předání dokladů k použitým materiálům dle zákona č.22/1997 Sb. (doklady o shodě), předání dokladů prokazující splnění hygienických požadavků těchto materiálů pro trvalý styk s pitnou vodou dle vyhlášky č.409/2005 Sb.
- 24) Objednatel se zavazuje průběžně spolupracovat se zhotovitelem při řešení případných problémů prostřednictvím svého technického zástupce.
- 25) Zhotovitel je povinen na své náklady průběžně odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé prováděním prací a zachovávat staveniště v pořádku.
- 26) Práce bude zhotovitel provádět v souladu s platnými právními předpisy.
- 27) O odevzdání a převzetí díla bude mezi oběma smluvními stranami sepsán protokol, ve kterém budou vyznačeny případné vady a nedodělky díla a termín jejich odstranění. Vady a nedodělky díla, které nemají vliv na užívání díla, nejsou překážkou pro převzetí prací.
- 28) Zhotovitel bude vést ve smyslu Stavebního zákona a předpisů souvisejících ode dne převzetí staveniště stavební deník (tiskopis SEVT) s očíslovanými listy jednak pevnými, jednak perforovanými pro dva oddělitelné průpisy. Denní zápisy čitelně zapisuje a podepisuje stavbyvedoucí zhotovitele, případně jeho zástupce zásadně ten den, kdy byly práce provedeny, nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Výjimečně tak může učinit následující den.
- 29) Objednatel je povinen sledovat obsah deníku a k zápisům připojovat do 48 hodin své stanovisko. Pokud jedna ze smluvních stran s některým zápisem ve stavebním deníku nesouhlasí je povinna do 48 hodin připojit své stanovisko. Pokud tak neučiní má se zato, že s obsahem souhlasí.
- 30) Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele (písemnou formou např. e-mailem) k převzetí všech konstrukcí a zařízení, které budou další činností trvale zakryty. Objednatel provede kontrolu na vyzvání zhotovitele nejpozději do 24 hodin. V případě, že tak neučiní má se zato, že s

provedenými pracemi souhlasí. V případě, že by objednatel lhůtu promeškal a chtěl dodatečné odkrytí již zakrytých konstrukcí je zhotovitel povinen mu vyhovět. Náklady na práce s odkrytím spojené však budou k tíži objednatele.

- 31) Mimo zástupce zhotovitele může provádět potřebné zápisy do stavebního deníku technický zástupce objednatele, orgány státního stavebního dohledu a jiné příslušné orgány státní správy.
- 32) Objednatel není oprávněn zasahovat do činnosti zhotovitele. Je však oprávněn dát pracovníkům zhotovitele příkaz přerušit práce, pokud odpovědný zástupce zhotovitele není dosažitelný a je-li ohrožena bezpečnost prováděné stavby, život nebo zdraví pracovníků na stavbě
- 33) Zástupce zhotovitele je povinen zabezpečit účast svých pracovníků na prověřování svých dodávek a prací, které provádí objednatel a učinit neprodleně opatření k odstranění zjištěných vad.
- 34) Zhotovitel je povinen vést řádnou instruktáž svých pracovníků o podmínkách bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a požární ochrany. Odpovídá za to, že předpisy bezpečnosti práce budou jeho pracovníky dodržovány.

## V.

### Odpovědnost za vady.

- 1) V odpovědnosti za vady platí ustanovení občanského zákoníku.
- 2) Zhotovitel přejímá záruku za jím provedené stavební práce po dobu **36 měsíců** ode dne předání díla objednateli. Po dobu záruky ručí zhotovitel za odstranění zjištěných vad. Na ostatní části díla poskytuje záruku dle garance dodavatelů jednotlivých komponentů.
- 3) Záruka se nevztahuje na škody způsobené jednáním objednatele či třetích osob, nebo živelnými událostmi.
- 4) V případě výskytu záručních vad díla na stavebních pracích v záruční době má objednatel právo požadovat a zhotovitel povinnost odstranit vady zdarma. Po písemném nahlášení je povinen vady odstranit do max. 7 pracovních dnů. V případě vady bránící užívání díla se zhotovitel zavazuje nastoupit na odstranění vady neodkladně po nahlášení, nejpozději do 2 pracovních dnů.
- 5) Zjištěné vady je objednatel povinen bez zbytečného odkladu oznámit písemnou formou zhotoviteli. Zhotovitel pak je povinen v případě, že bude vada uznána jako záruční ji bez zbytečného odkladu odstranit.
- 6) Záruka se nevztahuje na vady na díle způsobené užíváním díla (např. u maleb a nátěrů různé otěry použitých materiálů, či jejich poškození povětrnostními vlivy apod.) pokud není z povahy vady zřejmé, že tato vada vznikla špatným či nedokonalým provedením prací.

## VI.

### Smluvní pokuty.

- 1) Smluvní strany si sjednávají smluvní pokutu ve výši 1000,- Kč za každý den prodlení s termínem dokončení díla.
- 2) Bude-li objednatel v prodlení se splněním peněžitého závazku, tj. se zaplacením faktury, má zhotovitel vůči němu nárok na úrok z prodlení ve výši 0,05% z dlužné částky za každý kalendářní den prodlení.

- 3) Pokud objednatel převezme od zhotovitele dílo, na kterém budou vyspecifikovány vady a nedodělky, je zhotovitel povinen uzavřít v přijímacím protokolu dohodu o termínech odstranění vad a nedodělků. Smluvní strany si sjednávají smluvní pokutu ve výši 1000,- Kč za každý případ a den prodlení.
- 4) Zaplacením smluvních pokud není dotčeno právo na případnou náhradu škody.
- 5) Zhotovitel odpovídá objednateli za újmu způsobenou porušením povinností vyplývajících z této smlouvy a za veškerou újmu způsobenou při naplňování účelu této smlouvy, včetně nemajetkové újmy.

## **VII. Odstoupení od smlouvy.**

- 1) Objednatel je oprávněn od smlouvy odstoupit před dokončením díla, nejsou-li zhotovitelem prokazatelně řádně plněny povinnosti vyplývající z této smlouvy. V tom případě uhradí objednatel zhotoviteli doposud vynaložené náklady. Jejich výše bude zhotovitelem řádně doložena.
- 2) V případě, že objednatel odstoupí od smlouvy před dokončením díla pro jiné důvody než uvedené v odstavci 1. tohoto článku, nebo důvody uvedené v odstavci 1. řádně nedoloží a neprokáže, je povinen uhradit zhotoviteli i náhradu škody, která zhotoviteli tímto jednáním objednatele vznikla.
- 3) Zhotovitel je oprávněn od smlouvy odstoupit před dokončením díla v případě, že objednatel zanedbává své povinnosti, neposkytuje součinnost nutnou k provádění díla a neumožňuje zhotoviteli řádně provádět práce, nebo je v prodlení s placením dle článku III. bod 3. více než 30 dní. V tom případě je objednatel povinen uhradit zhotoviteli doposud vynaložené náklady a náhradu škody obojí v řádně písemně prokázané výši. Dále je zhotovitel oprávněn od smlouvy odstoupit z důvodů uvedených v čl. II/7.
- 4) Odstoupení od smlouvy musí být provedeno písemnou formou. V případě, že druhá strana s odstoupením od smlouvy nesouhlasí, musí tuto skutečnost písemně oznámit straně první bez zbytečného odkladu. V případě, že se strany nedohodnou, mohou se svého práva domáhat soudní cestou.

## **VIII. Závěrečná ustanovení.**

- 1) Pro vztahy touto smlouvou neupravené platí český právní řád, zejména občanský zákoník.
- 2) Smlouvu lze měnit a doplňovat písemnými dodatky, které podepíší obě smluvní strany, nebo podle povahy věci dohodou obou smluvních stran.
- 3) Oceněný výkaz výměr je nedílnou součástí této smlouvy. Nabídkový rozpočet slouží zejména k prokazování finančního objemu provedených prací pro účely fakturace a dále pro ocenění případných víceprací či odpočtů na základě jednotkových cen. Jednotkové ceny, uvedené zhotovitelem v nabídce budou pevné a neměnné během celé doby platnosti smlouvy.
- 4) Smlouva byla vypracována ve třech vyhotoveních, z nichž objednatel obdrží dvě, zhotovitel jedno.
- 5) Smluvní strany prohlašují, že smlouva byla sepsána podle jejich pravé a svobodné vůle, nikoli v tísní či za nápadně nevýhodných podmínek.
- 6) Jakékoli dodatečné úpravy této smlouvy mimo tištěný text musí být odsouhlaseny a podepsány samostatně oběma smluvními stranami, jinak jsou neplatné.

- 7) Smlouva je účinná dnem podpisu.
- 8) Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva i následné dodatky k ní mohou podléhat informační povinnosti dle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím a výslovně souhlasí s tím, aby tato smlouva byla uvedena v Centrální evidenci smluv vedené Městem. Zároveň smluvní strany výslovně souhlasí se zveřejněním této smlouvy v plném znění včetně jejích příloh a dodatků na oficiálních webových stránkách Statutárního města Kladna ([www.mestokladno.cz](http://www.mestokladno.cz)) při dodržení podmínek stanovených zákonem č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů a o změně některých zákonů v platném znění, ze strany Města.

30. 08. 2016

V Kladně dne



Objednatel:  
Statutární město Kladno  
Mgr. Milan Volf  
primátor

Příloha: oceněný výkaz výměr zhotovitele



V Kladně dne

22. 8. 2016



Zhotovitel:  
ProjektBau cz, s.r.o.  
Iveta Bláhová  
jednatelka

**PROJEKT** ProjektBau cz, s.r.o.  
Maroldova 1975  
**BAU.CZ** 272 01 Kladno  
IČ: 267 10 358 ©

# REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2015/074-1001

**Stavba:** Oprava havarijního stavu kanalizace Jemná IV

KSO: 827 21 1

Místo: Kladno (okres Kladno) - kód k. ú. 665061

Zadavatel:

Statutární město Kladno

Uchazeč:

ProjektBau CZ, s.r.o.

Projektant:

PROJECT ISA spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 26.02.2016

IČ:

00234516

DIČ:

IČ:

26710358

DIČ:

CZ26710358

IČ:

28465881

DIČ:

**Cena bez DPH**

**3 923 728,97**

Sazba daně

21,00%

15,00%

Základ daně

3 923 728,97

0,00

Výše daně

823 983,08

0,00

**Cena s DPH**

**v**

**CZK**

**4 747 712,05**

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2015/074-1001

Stavba: Oprava havarijního stavu kanalizace Jemná IV

Místo: Kladno (okres Kladno) - kód k. ú. 665061

Datum:

26.02.2016

Zadavatel: Statutární město Kladno

Projektant:

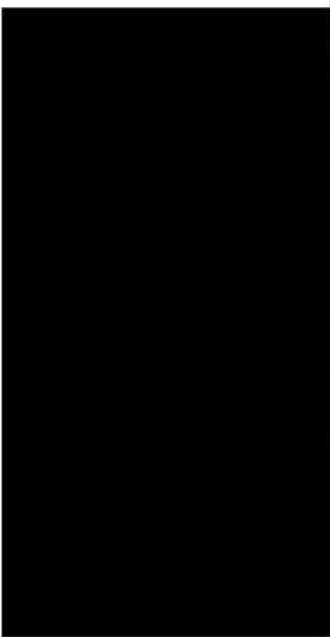
PROJECT ISA spol. s r.o.

Uchazeč: ProjektBau CZ, s.r.o.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
-----	----------------------	--------------------	------------------	-----

## Náklady stavby celkem

IO.01- Gravitační stoka - montáž vč. dodávky materiálu  
SO.01 (mimo definovaný v soupisu prací IO.02)  
IO.01- Prepojení kanalizačních přípojek -montáž vč.  
SO.02 dodávky materiálu (mimo definovaný v soup.  
OST Ostatní a vedlejší náklady



STA  
STA  
STA

# KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba:

Oprava havarijního stavu kanalizace Jemná IV

Objekt:

**IO.01-SO.01 - Gravitační stoka - montáž vč. dodávky materiálu (mimo definovaný v soupisu prací IO.02)**

KSO:

Kladno (okres Kladno) - kód k. ú. 665061

Zadavatel:

Statutární město Kladno

Uchazeč:

ProjektBau CZ, s.r.o.

Projektant:

PROJECT ISA spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ: 26.02.2016  
Datum: 26.02.2016  
IČ: 00234516  
DIČ: 26710358  
IČ: 26710358  
DIČ: CZ26710358  
IČ: 28465881  
DIČ:

**Cena bez DPH**

DPH základní  
snížena

Základ daně

Sazba daně

21,00%  
15,00%

Výše daně

**Cena s DPH**

v CZK

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava havarijního stavu kanalizace Jemná IV

Objekt:

IO.01-SO.01 - Graviční stoka - montáž vč. dodávky materiálu (mimo definovaný v soupisu prací IO.02)

Místo:

Kladno (okres Kladno) - Kód k. ú. 665061

Datum:

26.02.2016

Zadavatel:

Statutární město Kladno

Projektant: PROJECT ISA spol. s r.o.

Uchazeč:

ProjektBau cz, s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

### HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce	
2 - Zakládání	
3 - Svislé a kompletní konstrukce	
4 - Vodorovné konstrukce	
8 - Trubní vedení	
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	
997 - Přesun sutě	
998 - Přesun hmot	

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava havarijního stavu kanalizace Jemná IV

Objekt: IO.01-SO.01 - Gravitační stoka - montáž vč. dodávky materiálu (mimo definovaný v soupisu prací IO.02)

Místo: Kladno (okres Kladno) - kód k. ú. 665061

Datum: 26.02.2016

Zadavatel: Statutární město Kladno

Projektant: PROJECT ISA spol. s r. o.

Uchazeč: ProjektBau CZ, s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Nová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>								
D	HSV		<b>Práce a dodávky HSV</b>					
D	1		Zemní práce					
1	K	111201101-999	Odstřežení křovin a stromů průměru kmene do 100 mm s ponecháním kořenů z celkové plochy do 1000 m <sup>2</sup>					
VV			"kácení náletových dřevin a keřů v ploše potřebné pro provedení zemních prací" 250					CS ÚRS 2015 02
2	K	115001101	Převedení vody potrubím DN do 100					CS ÚRS 2015 02
VV			"odpadní voda bude postupně převáděna v celé délce kanalizace" 300					
3	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min					CS ÚRS 2015 02
VV			"čerpání navzdutě vody z potrubí, předpoklad činnosti po dobu 2 měsíce, vždy celkem 2 hodiny denně" 2 * 31 * 2					
4	K	131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m <sup>3</sup>					CS ÚRS 2015 02
VV			"plocha hloubení pro šachtu Š3 a Š4 v řezu * délka hloubení * 50%" (2,2 + 1,0) * 3,0 * 0,50					
5	K	131201109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3					CS ÚRS 2015 02
VV			"plocha hloubení pro šachtu Š3 a Š4 v řezu * délka hloubení * 50%" (2,2 + 1,0) * 3,0 * 0,50					
6	K	131301101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4 objemu do 100 m <sup>3</sup>					CS ÚRS 2015 02
VV			"plocha hloubení pro šachtu Š3 a Š4 v řezu * délka hloubení * 50%" (2,2 + 1,0) * 3,0 * 0,50					
7	K	131301109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4					CS ÚRS 2015 02
VV			"plocha hloubení pro šachtu Š3 a Š4 v řezu * délka hloubení * 50%" (2,2 + 1,0) * 3,0 * 0,50					
8	K	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4					CS ÚRS 2015 02
VV			"přesun výkopku po staveništi" 4,8 * 4,8					
9	K	171101112	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných s vlhkostí (d) pod 0,9 mimo aktivní zónu					CS ÚRS 2015 02
VV			"průměrná plocha přímuti dovezenou zeminou v řezu * celková délka" 2,50 * 295,1					
10	M	583312010-999	stabilizační zemina					CS ÚRS 2015 02

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

P Poznámka k položce:  
do sklonu 1:2 bude použit hlinitopískový materiál  
do sklonu 1:1 bude použit stavební recyklat nebo hrubozrnný štěrk

VV 737,75\*1,9 \*Přepočtené koeficientem množství

11 K 162301101 Vodovodné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4

VV Vnitrostaveništní přesun převezené zeminy\* 737,75

D 2 Zakládání

12 K 211971110 Zřízení opláštění záber nebo trativodů geotextilií v ryze nebo zářezu sklanu do 1:2

VV Zřízení drenáže v celé délce, obvod drenáže v řezu 1,55 m\* 295,10 \* 1,55

13 M 69311140 textilie netkaná vřichovaná s 155 cm 300 g/m<sup>2</sup>

14 K 212752312 Trativod z drenážních trubek plastových tuhých DN 150 mm včetně lože otevřený výkop

VV Zřízení drenáže v celé délce\* 295,10

D 3 Svisté a kompletní konstrukce

15 K 358325114 Bourání stoky kompletní nebo otvorů z železobetonu plochy do 4 m<sup>2</sup>

VV "bourání koryta pro uložení potrubí, vychýlení pro uložení šachty Š3, délka oblouku \* předpokládaná tloušťka \* délka odstranění" 1,8 \* 0,3 \* 12,0

VV "rozšíření bourání pro uložení šachty Š3\* 0,7 \* 0,3 \* 3,0

VV Součet

D 4 Vodovodné konstrukce

16 K 452311121 Podkladní desky z betonu prastého tř. C 8/10 otevřený výkop

VV "průměrná plocha podkladního lože, odměřeno ve výkresu příčného řezu" celková délka\* 0,15 \* 295,1

D 8 Trubní vedení

17 K 871425221-01 Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN500 - montáž

P Poznámka k položce:  
Vč. dodávky potrubí

VV \*délka potrubí pro napojení stoky Divadelní\* 2,5

18 K 877425211 Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 500

VV "koleno pro napojení stoky Divadelní" 1

19 K 2015-074-K016 Napojení potrubí na stávající betonovou rouru DN 800

P Poznámka k položce:  
Detail napojení na stávající betonové potrubí včetně detailu a specifikace průřezné spojky, stahovací pásky a vyrovnávacích kroužků viz grafická příloha SO.01 D.1.1.e.4

20 K 871470410-999 Montáž kanalizačního potrubí PEHD, spirálově ovíjeného PP profilem, DN 800

VV \*délka trouby \* počet\* 6 \*34 \* 5\*1 + 4\*12 + 3\*4 + 2\*6

21 K 871490410-999 Montáž kanalizačního potrubí PEHD, spirálově ovíjeného PP profilem, DN 1000

VV \*délka trouby \* počet\* 3\*2

6,000

CS ÚRS 2015 02

CS ÚRS 2015 02

CS ÚRS 2015 02

CS ÚRS 2015 02

CS ÚRS 2015 02

CS ÚRS 2015 02

CS ÚRS 2015 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
22	K	877470410-999	Montáž tvarovek na kanalizační potrubí PEHD, spirálově ovíjeného PP profilem, DN 800					
23	K	877490430-999	Montáž tvarovek na kanalizační potrubí PEHD, spirálově ovíjeného PP profilem, DN 1000					
24	K	2015-074-K005	Upínací ocelový třmen na potrubí (opatření proti vztlačku), dodávka a montáž včetně kotvení					
P			Poznámka k položce: ocelová pasovina 60 x 10 mm, délka pásu ca 2,2 m, ocelové kotvy					
25	K	877310320-999	Upínací pásky po 2 metrech* 150					
W			Montáž odboček DN 150 na potrubí, navrtání otvoru pomocí speciální vrtací konunky, osazení a utěsnění odbočky					
W			*celkový počet přípojek + počet napojení drenáží (napojení po 50ti metrech) + napojení uliční vpusti* 3 + 6 + 1					
26	K	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 150					CS ÚRS 2015 02
W			6-6					
27	K	899623131	Obetonování potrubí nebo zvlášť stok betonem prostým tří. C 8/10 otevřený výkop					CS ÚRS 2015 02
W			*plocha obetonování v řezu * celková délka* 0,85 * 295,1					
28	K	899623131-01	Příplatek za vyspádování betonu do požadovaného tvaru dle příčných řezů					
W			*celková délka obetonovaného potrubí* 295,1					
29	K	2015-074-K007	Kanalizační šachta prefabrikovaná betonová DN 1500, vč. dodávky šachtového dna, zákrytové desky a čtvercového poklopu 700x700 mm, třída ztátžení A15					
P			Poznámka k položce: Šachta Š3					
30	K	2015-074-K008	Kanalizační šachta čtvercová, vyzděná na obetonovaném potrubí, tloušťka stěny 300 mm, vnitřní rozměr 800 x 1000 mm, vč. dodávky prefabrikované zákrytové desky a čtvercového poklopu 700x700 mm, třída ztátžení A15					
P			Poznámka k položce: Šachty Š1 a Š2					
31	K	2015-074-K009	Kanalizační šachta čtvercová, vyzděná na obetonovaném potrubí, tloušťka stěny 300 mm, vnitřní rozměr 1000 x 1000 mm, vč. dodávky prefabrikované zákrytové desky a čtvercového poklopu 700x700 mm, třída ztátžení A15					
P			Poznámka k položce: Šachta Š4					
32	K	2015-074-K001	Zřízení a odstranění provizorního zahrazení, zabalování potrubí DN800					
W			*zřízení zabalování potrubí DN 800 dle etapizace, viz Technická zpráva* 4					
33	K	2015-074-K003	Zřízení a odstranění provizorního zahrazení otevřeného koryta					
W			*zřízení zahrazení otevřeného koryta dle etapizace, viz Technická zpráva* 4					
34	K	2015-074-K004	Zřízení a odstranění provizorního zahrazení obdélníkové stoky Divadelní (1,53 x 0,68)					
W			*provizorní zahrazení stoky Divadelní* 1					
35	K	2015-074-K006	Zřízení kanalizační vpusti, vč. kalového koše, kompozitní vtoková mříž, napojení na odbočku na stoku					
36	K	2015-074-K010	Zazdění stávajícího vtokového objektu do zakrytého koryta po osazení sklaminátového potrubí DN 1000					
37	K	2015-074-K014	Kompletní zřízení nátokového objektu stoky Divadelní					

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

P *Poznámka k položce:*

38 K 2015-074-K017 *Viz samostatná grafická příloha D.1.1.d.2 výkres řečky Š3 a napojení stoky Divadelní* Kompletní zřízení výustění do zakrytého koryta

P *Poznámka k položce:*  
 1) Výustění do zakrytého koryta "Technické zprávy Součástí bude profilace dna v místě napojení pro plynulý přechod obdélníkového koryta na kruhový profil DN 1000 mm a také oprava stávající kamenné rovinniny do betonu pod napojením.

D 9 **Ostatní konstrukce a práce, bourání**

39 K 93511111 Osazení příkopového žlabu do šetrkopísku tl 100 mm z betonových tvárníc š 500 mm

40 K 966071832-999 Zřízení odvodňovacího žlabu kolem budovy a části plotu AWT, žlab bude zakončen uliční vpustí 40

41 K 966072811-999 Rozebírání a následná obnova ostanatého drátu výšky přes 2,0 m

42 K 966072826-999 Rozebírání a následná obnova rámového oplacení na ocelové sloupky výšky do 2m

43 K 966073813-999 Rozebírání a následná obnova oplacení z vnitřního nebo profilového plechu hmotnosti přes 70 kg

44 K 985221023 "oplocení mezi budovami AWT" 6,0

45 K 348171130 "vrat do areálu AWT na železniční vlečce" 1

46 K 2015-074-K011 Postupné rozebírání chlebinového zdiva pro další použití přes 3 m3

47 K 2015-074-K012 "rozebírání chlebové zdi v areálu AWT v délce ca 20 m, výška ca 2,0m, tloušťka 20 cm" 20 \* 2 \* 0,2

48 K 2015-074-K013 Osazení rámového oplacení výšky do 2 m ve sklonu svahu do 15°

49 K 2015-074-K018 "nahrazení stávající zdi oplacením" 20,0

P *Poznámka k položce:*  
*Viz samostatná grafická příloha D.1.1.e.2 Vzorový výkres obnoveného sloupu osvětlení*

50 K 997013501 Rozebírání stínících panelů zakryvajících koryto (17 kusů) a odvoz (1 7 panelů už odstraněných) na ČOV v Dubi

51 K 997013509 Rozebírání torza stávajícího nepoužívaného litinového produktorodu, vč. přesunu šrotu

52 K 997013802 **Přesun sutě**

53 K 997013803 Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo mezikládku do 1 km se složením

54 K 997013831 Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km

55 K 997013802 Poplatek za uložení stavebního železobetonového odpadu na skládce (skládkovné)

56 K 997013803 "hmotnost sutí z vybouraného části koryta" 17,064

57 K 997013803 Poplatek za uložení stavebního odpadu z keramických materiálů na skládce (skládkovné)

58 K 997013831 "hmotnost sutí z vybourané zdi" 15,60

59 K 997013831 Poplatek za uložení stavebního směšného odpadu na skládce (skládkovné)

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			*hmotnost sutí na skládku (mimo betonového odpadu a odpadu z keramických materiálů) 34,307 - (17,064 + 15,60)					
55	K	2015-074-K015	Vyčištění stávajícího koryta, odčizení ca. 45 m3 sedimentu, odvoz a likvidace odštěpeného sedimentu Poznámka k položce: Sediment bude odvezen na čistírnu odpadních vod k další likvidaci.					
	P							
D	998		Přesun hmot					
56	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop					CS ÚRS 2015 02

# KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba:

Oprava havarijního stavu kanalizace Jemná IV

Objekt:

IO.01-SO.02 - Přepojení kanalizačních přípojek -montáž vč. dodávky materiálu (mimo definovaný v soup. prací IO.02)

KSO:

Místo: Kladno (okres Kladno) - kód k. ú. 665061

Zadavatel:

Statutární město Kladno

Uchazeč:

ProjektBau Cz, s.r.o.

Projektant:

PROJECT ISA spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 26.02.2016

IČ:

00234516

DIČ:

IČ:

26710358

DIČ:

CZ26710358

IČ:

28465881

DIČ:

Cena bez DPH

Základ daně

Sazba daně

DPH základní  
snižena

21,00%

15,00%

Vyše daně

Cena s DPH

v CZK

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava havarijního stavu kanalizace Jemná IV

Objekt:

10.01-SO.02 - Přepojení kanalizačních přípojek -montáž vč. dodávky materiálu (mimo  
definovaný v soup. prací 10.02)

Místo:

Kladno (okres Kladno) - kód k. ú. 665061

Datum:

26.02.2016

Zadavatel:

Statutární město Kladno

Projektant: PROJECT ISA spol. s r.o.

Uchazeč:

ProjektBau CZ, s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

### HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce	
4 - Vodovodné konstrukce	
5 - Komunikace pozemní	
8 - Trubní vedení	
998 - Přesun hmot	

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava havarijního stavu kanalizace Jemná IV

Objekt:

**IO.01-SO.02 - Přepojení kanalizačních přípojek - montáž vč. dodávky materiálu (mimo definovaný v soup. prací IO.02)**

Místo:

Kladno (okres Kladno) - kód k. ú. 665061

Zadavatel:

Statutární město Kladno

Uchazeč:

ProjektBau CZ, s.r.o.

Datum:

26.02.2016

Projektant:

PROJECT ISA spol. s r.o.

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

## Náklady soupisu celkem

### D HSV Práce a dodávky HSV

D	1		Zemní práce					
1	K	113106241	Rozebrání vozovek ze silničních dílců					CS ÚRS 2015 02
	W		2 * (1,5 * 3,0)					
2	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m3					CS ÚRS 2015 02
	W		1,0 + 2,3					
3	K	122201109	Příplatek za lepkovost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3					CS ÚRS 2015 02
	W		2,3 + 1					
4	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3					CS ÚRS 2015 02
	W		(16,3 + 14,2) * 0,8					
5	K	132201209	Příplatek za lepkovost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3					CS ÚRS 2015 02
	W		(16,3 + 14,2) * 0,8					
6	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním					CS ÚRS 2015 02
	W		"výkop - (lože+zásyp)" 24,4 - (1,6 + 7,3)					
7	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženu do 3 m					CS ÚRS 2015 02
	W		(9,7 + 10,7) * 0,8 * (0,15 + 0,3)					
8	M	583313450	kamenivo těžné drobné tříděné frakce 0-4					CS ÚRS 2015 02
	W		7,34472 * Přepočtené koeficientem množství					
D	4		Vodorovné konstrukce					
9	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého					CS ÚRS 2015 02
	W		(9,7 + 10,7) * 0,8 * 0,1				1,632	

PC Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>D 5</b> Komunikace pozemní							
10	K	56714132					CS úRS 2015 02
		Podklad z podkladového betonu tř. PB II (C 16/20) tl 120 mm					
		vybetonování části komunikace, místo panelů 2 * (1,5 * 3,0)					
<b>D 8</b> Trubní vedení							
11	K	871315221-01					CS úRS 2015 02
		Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN150 - montáž					
		vy					
		"povrchování přípojky LT 150" 11,8 + "vyměnění části PVC 250" 10,7					
12	K	894812001					CS úRS 2015 02
		Revizní a čističí šachta z PP šachtové dno DN 400/150 přímý tok					
13	K	894812033					CS úRS 2015 02
		Revizní a čističí šachta z PP DN 400 šachtová roura korugovaná bez hrdla světle hloubky 2000 mm					
14	K	894812034					CS úRS 2015 02
		Revizní a čističí šachta z PP DN 400 šachtová roura korugovaná bez hrdla světle hloubky 3000 mm					
15	K	894812041					CS úRS 2015 02
		Příplatek k rourám revizní a čističí šachty z PP DN 400 za uřiznutí šachtové roury					
16	K	894812051					CS úRS 2015 02
		Revizní a čističí šachta z PP DN 400 poklop plastový pochůzí pro zatížení 1,5 t					
<b>D 998</b> Přesun hmot							
17	K	998276101					CS úRS 2015 02
		Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop					

# KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba: Oprava havarijního stavu kanalizace Jemná IV  
Objekt:

## OST - Ostatní a vedlejší náklady

KSO: Kladno (okres Kladno) - kód k. ú. 665061  
Místo: Kladno (okres Kladno) - kód k. ú. 665061  
Zadavatel: Statutární město Kladno  
Uchazeč: ProjektBau CZ, s.r.o.  
Projektant: PROJECT ISA spol. s r.o.  
Poznámka:

CC-CZ: 26.02.2016  
Datumi: 26.02.2016  
IČ: 00234516  
DIČ: 26710358  
IČ: 26710358  
DIČ: CZ26710358  
IČ: 28465881  
DIČ:

Cena bez DPH

DPH základní  
snížená

Cena s DPH

Základ daně

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně

v CZK

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava havarijního stavu kanalizace Jemná IV

Objekt:

**OST - Ostatní a vedlejší náklady**

Místo:

Kladno (okres Kladno) - kód k. ú. 665061

Zadavatel:

Statutární město Kladno

Uchazeč:

ProjektBau CZ, s.r.o.

Kód dílu - Popis

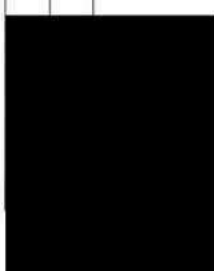
Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

OST - Ostatní

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

001 - Ostatní náklady



Datum: 26.02.2016

Projektant: PROJECT ISA spol. s r.o.

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava havarijního stavu kanalizace Jemná IV

Objekt:

**OST - Ostatní a vedlejší náklady**

Místo:

Kladno (okres Kladno) - kód k. ú. 665061

Zadavatel:

Statutární město Kladno

Uchazeč:

ProjektBau CZ, s.r.o.

Datum: 26.02.2016

Projektant: PROJECT ISA spol. s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>								
D	OST	Ostatní						
D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady						
1	K	V01-101	Vytýčení stávajících sítí					
2	K	V01-102	Vytýčení stavby					
3	K	V01-103	Pasportizace stávajícího stavu					
4	K	V01-104	Zařízení staveniště					
5	K	V01-105	Provozní vlivy, náklady způsobené omezením okolní dopravy, případně havarijní opravy, atd.					
6	K	V01-106	Zřízení dočasné vnitrostaveništní komunikace na tělese vlečky, vč. navrácení vlečky do původního stavu po dokončení prací					
7	K	V01-107	Vypracování havarijního povodňového plánu					
D	O01	Ostatní náklady						
8	K	O01-101	Staveniště, zajištění přístupu k nemovitostem, náklady způsobené obnovou případných poškození, případným archeologickým průzkumem, atd.					
9	K	O01-102	Zkoušky a revize					
10	K	O01-103	Předání a převzetí díla, dokumentace skutečného provedení, geodetické zamerění skutečného provedení					
11	K	O01-104	Koordinace výstavby se zachováním provozu areálu AWT					
Poznámka k položce:								
P			Zahájení prací, harmonogram provádění prací a stanovení bezpečnostního opatření v prostoru drážního pozemku je nutno písemně dohodnout s vedoucím provozu AWT (kontaktní osoba: Ing. Vladimír Šíma, tel.: 728 831 782, sime@awt.eu)					

# REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2015/074-1002

**Stavba:** Oprava havarijního stavu kanalizace Jemná IV

KSO: 827 21 1

Místo: Kladno (okres Kladno) - kód k. ú. 665061

Zadavatel:

Statutární město Kladno

Uchazeč:

ProjektBau CZ, s.r.o.

Projektant:

PROJECT ISA spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:  
Datum: 26.02.2016

IČ:  
DIČ: 00234516

IČ:  
DIČ: 26710358  
CZ26710358

IČ:  
DIČ: 28465881

**Cena bez DPH**

**1 856 812,22**

DPH základní  
snižená

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Základ daně  
1 856 812,22  
0,00

Výše daně  
389 930,57  
0,00

**Cena s DPH**

**V CZK**

**2 246 742,79**

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2015/074-1002

Stavba: Oprava havarijního stavu kanalizace Jemná IV

Místo: Kladno (okres Kladno) - kód k. ú. 665061 Datum: 26.02.2016

Zadavatel: Statutární město Kladno Projektant: PROJECT ISA spol. s r.o.

Uchazeč: ProjektBau cz, s.r.o.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
-----	----------------------	--------------------	------------------	-----

## Náklady stavby celkem

IO.02-	Gravitační stoka - dodávka trubního materiálu,			STA
SO.01	tvarovek,...			STA
IO.02-	Připojení kanalizačních přípojek - dodávka			
SO.02	trubního materiálu, tvarovek,...			STA

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Oprava havarijního stavu kanalizace Jemná IV  
Objekt:

## IO.02-SO.01 - Gravitační stoka - dodávka trubního materiálu, tvarovek,...

KSO: Kladno (okres Kladno) - kód k. ú. 665061  
Místo:  
Zadavatel: Statutární město Kladno  
Uchazeč: ProjektBau CZ, s.r.o.  
Projektant: PROJECT ISA spol. s r.o.  
Poznímká:

CC-CZ: 26.07.2016  
Datum:  
IČ: 00234516  
DIČ:  
IČ: 26710358  
DIČ: CZZ6710358  
IČ: 28465881  
DIČ:

Cena bez DPH

DPH základní  
snižená

Cena s DPH

Základ daně

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně

v CZK

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava havarijního stavu kanalizace Jemná IV

Objekt:

**IO.02.SO.01 - Gravitační stoka - dodávka trubního materiálu, tvarovek,...**

Místo:

Kladno (okres Kladno) - kód k. ú. 665061

Zadavatel:

Statutární město Kladno

Uchazeč:

ProjektBau CZ, s.r.o.

Datum: 26.02.2016

Projektant: PROJECT ISA spol. s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

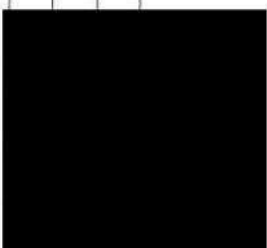
## Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

8 - Trubní vedení

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

998 - Přesun hmot



# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava havarijního stavu kanalizace Jemná IV

Objekt: **IO.02-SO.01 - Gravitační stoka - dodávka trubního materiálu, tvarovek,...**

Místo: Kladno (okres Kladno) - kód k. ú. 665061

Zadavatel: Statutární město Kladno  
Uchazeč: ProjektBau CZ, s.r.o.

Datum: 26.02.2016

Projektant: PROJECT ISA spol. s r.o.

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

## Náklady soupisu celkem

### D HSV Práce a dodávky HSV

#### D 8 Trubní vedení

1	K	871425221-02	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN500 - dodávka materiálu					
P			<i>Poznámka k položce: Vč. dodávky potrubí</i>					
VV			<i>"délka potrubí pro napojení stoky Divačelín" 2,5</i>					
2	M	286113820	koleno kanalizace plastové KGB 500x30°					
3	M	2015-074-M002	Pružná spojka pro napojení nového potrubí na stávající betonovou rouru DN 800, délka spojky 190 mm, vč. dodávky vyrovnávacích kroužků					CS ÚRS 2015 02
P			<i>Poznámka k položce: Detaili napojení na stávající betonové potrubí včetně detailu a specifikace pružné spojky, stahovací pásky a vyrovnávacích kroužků viz grafická příloha SO.01 D.1.1.e.4</i>					
4	M	UP_DN800_2	potrubí vyráběné z vysokohustotního polyetylénu (PEHD) spirálovitě ovíjené PP profilem, se spojem na gumové těsnění, DN 800 mm, délka 2 m					
5	M	UP_DN800_3	potrubí vyráběné z vysokohustotního polyetylénu (PEHD) spirálovitě ovíjené PP profilem, se spojem na gumové těsnění, DN 800 mm, délka 3 m					
6	M	UP_DN800_4	potrubí vyráběné z vysokohustotního polyetylénu (PEHD) spirálovitě ovíjené PP profilem, se spojem na gumové těsnění, DN 800 mm, délka 4 m					
7	M	UP_DN800_5	potrubí vyráběné z vysokohustotního polyetylénu (PEHD) spirálovitě ovíjené PP profilem, se spojem na gumové těsnění, DN 800 mm, délka 5 m					
8	M	UP_DN800_6	potrubí vyráběné z vysokohustotního polyetylénu (PEHD) spirálovitě ovíjené PP profilem, se spojem na gumové těsnění, DN 800 mm, délka 6 m					
9	M	UP_DN1000_3	potrubí vyráběné z vysokohustotního polyetylénu (PEHD) spirálovitě ovíjené PP profilem, se spojem na gumové těsnění, DN 1000 mm, délka 3 m					
10	M	UP_DN800_11st	potrubí vyráběné z vysokohustotního polyetylénu (PEHD) spirálovitě ovíjené PP profilem, se spojem na gumové těsnění, DN 800 mm, koleno 11°					

PC Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	M	UP_DN1000_17st					
		potrubí vyráběné z vysokohustotního polyetylénu (PEHD) spirálovitě ovíjené PP profílem, se spojením na gumové těsnění, DN 1000 mm, koleno 17°					
12	M	UP_DN1000_800					
		potrubí vyráběné z vysokohustotního polyetylénu (PEHD) spirálovitě ovíjené PP profílem, se spojením na gumové těsnění, přechod DN 800 / DN 1000 mm					
13	M	2015-074-M001					
		Odbočka pro navrtávací napojení, s kulovým kloubem ± 10°, DN 150 mm					
		<i>Poznámka k položce:</i> Součástí dodávky odbočky bude vrchní a spodní přípojovací díl, distanční kroužek, závrtová matice a tuba kluzného prostředku					
14	M	286113620					
		Otvor bude proveden pomocí korunkového vrtáku a průměru 200mm (kruhové píly) s vodícím vrtákem kolmo k prostředku					
		koleno kanalizace plastové KGB 150x67°					CS ÚRS 2015 02
		počet napojení drenáží (napojení po 50ti metrech)" 6					
15	M	286113630					
		koleno kanalizace plastové KGB 150x87°					CS ÚRS 2015 02
		počet napojení drenáží (napojení po 50ti metrech)" 6					
		<b>D 9</b>					
		<b>Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>					
16	M	592275180-999					
		žlabovka betonová, šířka 300 mm, délka 500, výška 100 mm, šířka koryta 260 mm a výška koryta 30 mm					
		"2 žlabovky na 1 m délky" 40*2					
		<b>D 998</b>					
		<b>Přesun hmot</b>					
17	K	998276103					
		Přesun hmot pro trubicí vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop					CS ÚRS 2015 02

# KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba: Oprava havarijního stavu kanalizace Jemná IV  
Objekt:

## IO.02-SO.02 - Přepojení kanalizačních přípojek - dodávka trubního materiálu, tvarovek,...

KSO: Kladno (okres Kladno) - kód k. ú. 665061

Místo: Statutární město Kladno

Zadavatel: Uchazeč: ProjektBau CZ, s.r.o.

Projektant: PROJECT ISA spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ: 26.02.2016  
Datum: 00234516  
IČ: 26710358  
DIČ: CZ26710358  
IČ: 28465881  
DIČ:

Cena bez DPH

DPH základní  
snížená

Cena s DPH

Základ daně

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně

V CZK

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava havarijního stavu kanalizace Jemná IV

Objekt:

IO.02-SO.02 - Připojení kanalizačních přípojek - dodávka trubního materiálu, tvarovek,...

Místo:

Kladno (okres Kladno) - kód k. ú. 665061

Datum:

26.02.2016

Zadavatel:

Statutární město Kladno

Projektant: PROJECT ISA spol. s r. o.

Uchazeč:

ProjektBau CZ, s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

8 - Trubní vedení

998 - Přesun hmot



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava havarijního stavu kanalizace Jemná IV

Objekt:

**IO.02-SO.02 - Přepojení kanalizačních přípojek - dodávka trubního materiálu, tvarovek,...**

Místo:

Kladno (okres Kladno) - kód k. ú. 665061

Zadavatel:

Statutární město Kladno

Uchazeč:

ProjektBau CZ, s.r.o.

Datum: 26.02.2016

Projektant: PROJECT ISA spol. s r.o.

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

## Náklady soupisu celkem

D HSV Práce a dodávky HSV

D 8 Trubní vedení

1 K 871315221-02

kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN150 - dodávka materiálu

WV

\*poračování přípojky LT 150\* 11,8 + \*vyměnění části PVC 250\* 10,7

2 M 286119960

přechod litina/PPKG bez těsnění GA set PPKGUG-DN 160

D 998

Přesun hmot

3 K 998276101

Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop

CS ÚRS 2015 02

CS ÚRS 2015 02