

Očg: STATISTIKA

OTCH

KOPIE: FIN

SMLOUVA č. 228/2016 - OTCH



# SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb.  
( dále jen občanský zákoník )



MUBOP00C0GGY

„Boskovice – řešení havarijního přetížení kanalizace v lokalitě Pod Střelnicí“

Číslo 84/NCAB/008/110/2016

---

## I.

### Smluvní strany

1. Objednatel:

**Město Boskovice**

se sídlem: Masarykovo nám. 4/2, 680 01 Boskovice

IČO: 00279978

DIČ: CZ00279978

Zastoupená: Bc. Hana Nedomová, starostka

Dále oprávněni jednat ve věcech smlouvy: Bc. Hana Nedomová, starostka

Kontaktní osoby:

- ve věcech smluvních: Bc. Hana Nedomová, starostka

- ve věcech technických: Ing. Miloš Loubal

Bankovní spojení: Komerční banka, a.s.

Číslo účtu: 19-0000126631/0100

(dále jen objednatel)

2. Zhotovitel:

**STRABAG a.s.**

se sídlem: Na Bělidle 198/21, 150 00 Praha 5

Statutární zástupce: představenstvo a.s.

Zmocněná osoba: Ing. Ladislav Jančík, ředitel oblasti Střed o.z. Brno

Zdeněk Ptačovský, vedoucí OTÚ oblasti Střed o.z. Brno

IČ: 608 387 44

DIČ: CZ 608 387 44.

zapsána v Obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze oddíl B, vložka 7634

Osoby oprávněné jednat ve věcech smluvních:

Ing. Ladislav Jančík, Zdeněk Ptačovský

Osoby oprávněné jednat ve věcech technických a realizačních:

Ing. Tomáš Chromčík, Ing. Jiří Vrtěl

Bankovní spojení: UniCreditBank Czech Republic and Slovakia a.s.

Číslo účtu: 5061885001/2700

(dále jen zhotovitel)

## II.

### Základní ustanovení

1. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v čl. I. této smlouvy jsou v souladu se skutečností v době uzavření této smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů oznámí bez prodlení druhé smluvní straně.
2. Strany prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto úkonu oprávněny.
3. V případě, že zhotovitel nebude mít nejpozději do 30 dnů od podpisu smlouvy sjednáno pojištění škody v souvislosti s výkonem předmětu této smlouvy a pojištění stavebně montážní na budovy, které jsou předmětem díla dle výše uvedených ustanovení této smlouvy, nebo nebude-li tato pojistná smlouva platná po celou dobu realizace stavby, jedná se o podstatné porušení smlouvy o dílo, objednatel má tak právo na odstoupení od smlouvy o dílo.
4. Zhotovitel prohlašuje, že je odborně způsobilý k zajištění předmětu smlouvy.

## III.

### Předmět smlouvy

1. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje realizovat předmět veřejné zakázky „Boskovice – řešení havarijního přetížení kanalizace v lokalitě Pod Střelnicí“, kterým je propojení dešťové kanalizace pro záměr zasíťování lokality Pod Střelnicí na projektovanou odlehčovací stoku. Předmět stavebního díla, jakož i druhy, kvalita a množství výrobků a prací nezbytných k jeho realizaci, jsou vymezeny zadávací projektovou dokumentací objednatele, kterou zpracovala firma AQUA PROCON, s.r.o., projektová a inženýrská společnost divize Praha, Dukelských hrdinů 12, 170 00 Praha 7, IČ 46964371, vč. podmínek a požadavků objednatele dle podmínek zadávacího řízení. Zhotovitel před podpisem této smlouvy o dílo prověřil s odbornou péčí uvedené dokumenty a prohlašuje, že nemají vady, zřejmé nedostatky ani nejsou v rozporu se stanovenými technickými ukazateli. Zhotoviteli je známý objem zadaných prací i místní podmínky pro provedení díla.
2. Součástí díla je rovněž:
  - všechny dodávky specifikované v podrobném soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazy výměr, v rozsahu pro provedení stavby,
  - protokol o vytýčení stavby, případně i vlastnických hranic dotčených pozemků ověřený úředně oprávněným zeměměřickým inženýrem
  - zpracování projektové dokumentace skutečného provedení stavby v listinné podobě v počtu 2 ks i digitální podobě na CD nosiči v počtu 2 ks (výkresová část bude zpracována ve formátu \*.dwg, textové části budou zpracovány ve formátu \*.doc pro MS Word, tabulky ve formátu \*.xls pro MS Excel),
  - zabezpečení a předání geodetického zaměření stavby v šesti vyhotoveních v grafické podobě, a jedenkrát v podobě digitální, zaměření objektů pro vklad do katastru nemovitostí včetně vyhotovení geometrického plánu (geometrické plány pro služebnosti),
  - zpracování a předání Provozního řádu,
  - veškerá opatření k zajištění bezpečnosti lidí a majetku, požární ochrany a ochrany

- životního prostředí zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provedení a dokončení díla,
- zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,
  - zápis o předání a převzetí staveniště,
  - účast na pravidelných týdenních kontrolních dnech stavby,
  - veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku,
  - zřízení, odstranění a zajištění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě,
  - likvidace, odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební suti na skládku včetně poplatku za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech,
  - uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu,
  - zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
  - zápis o předání a převzetí díla
  - protokoly o řádném předání dotčených povrchů do původního stavu (silnice, místní komunikace, chodníky, zeleň) jejich vlastníkům a správcům
  - protokoly o řádném předání dočasných záborů jejich vlastníkům
  - návody o obsluze
  - vedení stavebního deníku
  - projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného,
  - organizace provedení přejímky stavby za účasti investora,
  - další doklady nutné ke kolaudaci a užívání stavby stanovené stavebním úřadem v rozhodnutí o povolení stavby
  - zajištění všech nezbytných zkoušek, atestů a revizí 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, péče o nepředané objekty a konstrukce stavby, jejich ošetřování, pojištění atd.,
  - průvodní technická dokumentace, zkušební protokoly, revizní zprávy, atesty a doklady dle z. č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, v platném znění, prohlášení o shodě ve dvou vyhotoveních.
3. Dílem se rozumí stavební práce, dodávky a služby provedené dle projektové dokumentace. Jde o úplné a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí včetně dodávek potřebných materiálů, strojů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení provozuschopného díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních a montážních prací a konstrukcí, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné (např. zařízení staveniště, bezpečnostní opatření apod.).
4. Součástí díla jsou všechny práce a dodávky nezbytné k realizaci veřejné zakázky specifikované v podrobném soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazy výměr, v rozsahu zadávací dokumentace.

5. V případě, že některé práce a dodávky, které byly obsahem předané dokumentace, nebudou realizovány (tzv. méněpráce), bude jejich cena z celkové nabídkové ceny odpočtena ve výši, ve které bude uvedena v položkových rozpočtech zhotovitele.
6. Zhotovitel je povinen respektovat rozhodnutí objednatele o snížení rozsahu prací. V takovém případě se snižuje cena díla o cenu prací, materiálů, výrobků apod., které na základě tohoto rozhodnutí objednatele nebudou provedeny či dodány. Toto rozhodnutí je objednatel povinen sdělit zhotoviteli písemně nejpozději 1 týden před zahájením prací, o které se předmět díla snižuje
7. Nesmí být použity jiné materiály, technologie nebo změny proti projektové dokumentaci. Technické standardy použitých materiálů jsou uvedeny v projektové dokumentaci. Současně se zhotovitel zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době užití známo, že je škodlivý. Pokud by tak zhotovitel učinil je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitě nápravu. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel. Stejně tak se zhotovitel zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci, je-li pro jejich použití nezbytná podle příslušných předpisů.
8. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné.
9. Dle zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, je vybraný zhotovitel osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Zhotovitel se zavazuje:
  - Poskytovat nezbytné informace týkající se zhotovitelských činností orgánům provádějícím audit.
  - Uchovávat dokumentaci související se realizací zakázky a účetních a daňových záznamů po dobu 10-ti let.
10. Zhotovitel je povinen provést dílo v souladu s právními předpisy, s rozhodnutími a vyjádřeními státní správy a samosprávy, předpisy upravujícími provádění stavebních děl, ustanoveními této smlouvy, se svojí nabídkou ze dne 6. 5. 2016, kterou tvoří také projektová dokumentace a podrobný soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazy výměr, v rozsahu pro provedení stavby a se zadávacími podmínkami vyplývajícími ze zadávací dokumentace zadání této zakázky.
11. Dílo je provedeno řádně v případě úplného, bezvadného provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro dokončení provozuschopného díla, dále provedením všech činností souvisejících s dodávkou stavebních a montážních prací a konstrukcí, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné, vyklizením staveniště, dodáním, předáním dokladů ke kolaudačnímu řízení, dokladů o předepsaných zkouškách a revizích, předáním projektové dokumentace a geodetického zaměření skutečného provedení díla v požadované formě a požadovaném počtu, předáním listiny o záruce za odstranění vad a odstraněním všech vad a nedodělků.

12. Veškeré vícepráce, méněpráce a změny díla vyjma případných změn díla oproti projektové dokumentaci, musí být předem odsouhlaseny osobou pověřenou objednatelům pro jednání ve věcech technických. V případě, že z těchto změn bude vyplývat zvýšení ceny díla, bude postupováno v souladu s příslušnými ustanoveními právních předpisů zejména s ust. § 23 odst. 7, písm. a) a § 82 odst. 7 zákona o veřejných zakázkách. V případě snížení ceny díla bude postupováno v souladu s příslušnými ustanoveními právních předpisů (zejména se zákonem o veřejných zakázkách).
13. Zhotovitel prohlašuje, že mu při podpisu této smlouvy byla předána projektová dokumentace definovaná v čl. 1. tohoto odstavce. Zhotovitel přijímá projektovou dokumentaci jako dostatečnou pro realizaci stavby a souhlasí s ní. Zhotovitel prohlašuje a potvrzuje, že se s výše uvedenými dokumenty vymezující dílo v plném rozsahu seznámil a že jsou mu známy technické, kvalitativní, kvantitativní i jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a disponuje takovými odbornými znalostmi, zkušenostmi a kapacitami, které jsou k provedení díla nezbytné. Zhotovitel se zavazuje v případě, že by v rámci realizace stavby zjistil vady a nedostatky projektové dokumentace, které by měly vliv na předmět nebo cenu díla, upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na tyto vady či nedostatky a ve lhůtě tří dnů od upozornění předat objednateli seznam těchto nedostatků včetně návrhů na jejich odstranění a včetně vymezení dopadu na předmět a cenu díla.
- Zhotovitel prohlašuje, že je plně seznámen s rozsahem a povahou díla resp. se všemi okolnostmi a podmínkami, které mohou mít vliv na jeho cenu, že cena zahrnuje všechny práce, dodávky a služby, kterých je třeba trvale či dočasně k provedení, dokončení a řádnému předání předmětu díla, že tyto práce, dodávky a služby správně ocenil a že při stanovení ceny s odbornou péčí překontroloval všechny dokumenty a podklady vymezující předmět plnění.

#### IV.

##### Místo plnění

Místem plnění veřejné zakázky je město Boskovice, kraj Jihomoravský, vymezeno projektovou dokumentací, zpracovanou společností AQUA PROCON, s.r.o., projektová a inženýrská společnost divize Praha, Dukelských hrdinů 12, 170 00 Praha 7, IČ 46964371.

#### V.

##### Cena díla

1. Cena za zhotovení předmětu díla je stanovena dohodou smluvních stran na základě přijaté nabídky v soutěži o veřejnou zakázku jako cena nejvýše přípustná, včetně všech poplatků a veškerých dalších nákladů spojených s plněním veřejné zakázky a platí po celou dobu realizace díla, pokud není v této smlouvě dále stanoveno jinak.
2. Cena díla byla stanovena dohodou smluvních stran na základě nabídky zhotovitele a činí:

Cena bez DPH:	1 468 716,81 Kč
DPH 21%:	308 430,53 Kč
Cena s DPH:	1 777 147,34 Kč

3. Tato cena zahrnuje veškeré profesně předpokládané náklady zhotovitele nutné k provedení celého díla v rozsahu čl. III. (Předmět smlouvy) v kvalitě a druhu určených materiálů, konstrukčních systémů a parametrů specifikovaných zhotoviteli předanou zadávací projektovou dokumentací, včetně nákladů na komplexní vyzkoušení, uvedení do provozu a zaškolení obsluhy.
4. Součástí sjednané ceny jsou veškeré náklady, zajišťující řádné plnění díla, včetně nákladů na zařízení staveniště a jeho provoz, dopravu, poplatky za energie a vodu po dobu výstavby, odvoz a likvidaci odpadů, poplatky za skládky, střežení staveniště, náklady na svislou přepravu, úklid staveniště a všech ploch, komunikací a pozemků dotčených jeho činnostmi, zábery veřejných ploch, archeologický dohled, dopravní značení po dobu výstavby a dále veškeré poplatky, které jsou platnými zákony, předpisy a nařízeními požadovány pro splnění smluvních závazků včetně plnění, které nejsou výslovně uvedena v zadávací dokumentaci, ale o kterých zhotovitel vzhledem ke svým odborným znalostem s vynaložením veškeré odborné péče věděl nebo vědět měl a mohl. Cena obsahuje i přiměřený zisk zhotovitele, přiměřené podnikatelské riziko a vývoj cen alespoň do konce stavby.  
Součástí předmětu díla a ceny je i doplnění a aktualizace dokumentace pro realizaci předmětu veřejné zakázky v potřebném rozsahu, včetně všech potřebných dokladů, přehled nákladů dle odstavce 8 této kapitoly a dokumentace uvedené v odstavci XIII. této smlouvy.
5. Ke změně ceny dle čl. V., bodu 1. může dojít pouze v souvislosti se změnou daňových předpisů, týkajících se DPH, a dále v případě objektivních a nepředvídatelných okolnostech, která nemohla žádná ze smluvních stran předvídat, ani ovlivnit.
6. Vícepráce a méněpráce, jejichž finanční objem nepřekročí 1% z hodnoty sjednané ceny díla, nemají vliv na termín dokončení a dílo bude dokončeno ve sjednaném termínu, pokud se strany nedohodnou jinak.
7. V případě dodatečných stavebních prací, jejichž hodnota nepřekročí 30% ceny díla dle odst. 1, bude postupováno jednacím řízením bez uveřejnění v souladu se zák. č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění.  
7.1 Vyskytnou-li se při provádění díla vícepráce, méněpráce, změny, doplňky nebo rozšíření i omezení rozsahu díla proti schválené zadávací dokumentaci, je zhotovitel povinen provést jejich přesný soupis včetně jejich ocenění a tento soupis předložit objednateli k odsouhlasení. Pro ocenění zhotovitel použije cenovou úroveň a jednotkové ceny použité pro návrh ceny díla. Pokud se bude jednat o vícepráce, které v položkách nebyly oceněny pro návrh ceny díla, budou jednotlivé položky oceněny maximálně v cenách ceníku RTS v aktuální cenové úrovni období realizace, ponížené u každé položky o tolik procent, o kolik byla nižší celková cena díla bez DPH nabídnutá uchazečem v zadávacím řízení oproti ceně díla označené jako předpokládaná cena díla (bez DPH) v zadávacím řízení. V případě, že celková cena díla bez DPH nabídnutá uchazečem byla stejná nebo vyšší než předpokládaná cena díla (bez DPH), pak budou jednotlivé položky oceněny maximálně v cenách ceníku RTS v aktuální cenové úrovni období realizace díla. V odůvodněných případech se strany mohou dohodnout jinak. Objednatel je povinen se vyjádřit k návrhu zhotovitele nejpozději do 10 dnů ode dne předložení návrhu soupisu zhotovitele.

- 7.2 Zhotovitel na základě odsouhlaseného ocenění činností vyhotoví písemný návrh dodatku k této smlouvě. Objednatel návrh dodatku odsouhlasí nebo vznese připomínky do 14 pracovních dnů od doručení návrhu.
- 7.3 Pokud zhotovitel nedodrží tento postup, má se za to, že práce a dodávky jím realizované, byly předmětem díla a jsou v ceně zahrnuty.
8. Dodatečné stavební práce, jejichž hodnota bude vyšší než 30% z ceny díla dle čl. 5.2, budou zadány v novém zadávacím řízení v souladu se zák. č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách.
  9. Cena díla bude snížena o práce, které oproti projektu nebudou objednatelem vyžadovány (méněpráce) a tedy nebudou provedeny. Zhotovitel je povinen na změnu rozsahu díla požadovanou objednatelem přistoupit a prohlašuje, že snížení rozsahu zakázky nebude bráno jako porušení SOD.
  10. TDI je oprávněn kdykoliv změnit již potvrzený zjišťovací protokol, jestliže po jeho odsouhlasení zjistí, že neodpovídá schválené projektové dokumentaci nebo oboustranně schváleným změnovým listům. V takovém případě je objednatel oprávněn částku odpovídající rozdílu mezi cenou prací uvedených v zjišťovacím protokolu a cenou skutečně provedených prací odečíst z konečné faktury. V případě, že již objednatel uhradil celou cenu díla, nebo částka zbývající k úhradě zhotoviteli je nižší, než tento zjištěný nárok objednatele, je zhotovitel povinen tuto částku uhradit objednateli do 14 dnů od doručení výzvy objednatele k její úhradě.
  10. Zhotovitel odpovídá za úplnost specifikace prací při ocenění celé stavby v rozsahu převzaté zadávací projektové dokumentace či jiných dokumentech obsahujících vymezení předmětu smlouvy.
  11. Zhotovitel odpovídá za to, že sazba daně z přidané hodnoty je stanovena v souladu s platnými právními předpisy.
  12. Součástí smlouvy je Celkový přehled nákladů a kalkulace nákladů jednotlivých stavebních objektů a provozních souborů jako příloha č. 1 této smlouvy.

## VI.

### Termín plnění

1. Objednatel si vyhrazuje právo do předpokládaného termínu předání staveniště, od uzavřené smlouvy o dílo odstoupit bez jakýchkoliv sankcí ze strany zhotovitele.
2. Práce na realizaci předmětu smlouvy budou započaty nejpozději do 10 dnů od písemného zápisu o předání staveniště.
3. Zhotovitel se zavazuje, že provede dílo ve lhůtě 80 kalendářních dnů od předání staveniště, a to dle harmonogramu, který je přílohou č. 2 smlouvy o dílo.
4. Zhotovitel se zavazuje, že dodrží dokončení jednotlivých etap v dílčích termínech uvedených v harmonogramu. Dílčí termíny dle harmonogramu budou považovány za

dokončené a předané podepsáním protokolu o předání a převzetí dílčí etapy objednatelem a zhotovitelem.

5. Zhotovitel je povinen vyrozumět objednatele o případném ohrožení doby plnění a o všech skutečnostech, které mohou předmět plnění znemožnit.
6. V případě, že o to objednatel požádá, přeruší zhotovitel práce na díle. O dobu přerušení prací se posunují termíny tím dotčené včetně termínu pro dokončení díla.
7. Bude-li toto přerušení trvat déle než tři měsíce, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli již realizované práce a zajištěné dodávky, které doposud nebyly uhrazeny dílčími fakturami dle článku VIII., bodu 4. této smlouvy.
8. Pokud však nepříznivé klimatické podmínky budou mít výrazný vliv na technologii provádění prací (zimní období) zavazují se obě smluvní strany jednat o zohlednění těchto vlivů a k odpovídajícímu prodloužení doby výstavby. Znamená to tedy, že pokud zhotovitel nebude schopen plynule pokračovat v provádění díla z důvodu nepříznivých klimatických podmínek, oznámí písemně tuto skutečnost objednateli formou zápisu do stavebního deníku a do zápisu z nejbližšího kontrolního dne a o tuto dobu se po projednání a uzavření dodatku ke smlouvě prodlouží termín k dokončení a předání díla.
9. Před započítáním dalších prací vyhotoví smluvní strany zápis, ve kterém zhodnotí skutečný technický stav již provedených prací a určí rozsah jejich nezbytných úprav. Přerušení prací z důvodů klimatických podmínek a opatření tímto vyvolaná nebudou důvodem k navýšení sjednané ceny díla.
10. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným dokončením a předáním díla v předávacím řízení objednateli. Předávací řízení bude ukončeno protokolem o předání a převzetí, který bude podepsán objednatelem a zhotovitelem. V opačném případě nebude dílo považováno za předané řádně a včas. O předání a převzetí díla jsou zhotovitel i objednatel povinni sepsat zápis, v jehož závěru objednatel prohlásí, zda dílo přejímá nebo nepřejímá, a pokud ne, z jakých důvodů. Drobné vady popřípadě nedodělky nebránící užívání a postupu dalších prací nebudou důvodem nepřevzetí díla a uplatnění sankcí, v předávacím protokole však musí být stanoven termín jejich odstranění. O tom, že drobné vady případně nedodělky uvedené v předchozí větě byly odstraněny, bude objednatelem a zhotovitelem rovněž sepsán zápis.

## **VII.**

### **Vlastnictví**

1. Zhotovitel se zavazuje, že ve smyslu § 2599 n. občanského zákoníku přejde jakákoli část anebo součást díla jím zhotovená přímo do vlastnictví objednatele, a to okamžikem zhotovení (zpracování). Nebezpečí škody na zhotovované věci však do doby úplného předání celého díla ponese zhotovitel.
2. Vlastníkem zařízení staveniště, včetně používaných strojů, mechanismů a dalších věcí potřebných pro provedení díla, je zhotovitel, který nese nebezpečí škody na těchto věcech, a to až do okamžiku předání stavby do užívání.



3. Za škody vzniklé provozem objednatele či uživatele v již předaném stavebním díle nebo jeho části zhotovitel nezodpovídá, pokud to nevyplývá z převzatého závazku zhotovitele o záruce.
4. Veškeré podklady, které byly objednatelem zhotoviteli předány, zůstávají v jeho vlastnictví a zhotovitel za ně zodpovídá od okamžiku jejich převzetí jako skladovatel a je povinen je vrátit objednateli po splnění svého závazku, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.

## VIII.

### Platební podmínky

1. Objednatel neposkytuje zálohy.
2. V souladu s ust. § 21 odst. 7 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění, sjednávají smluvní strany dílčí plnění. Dílčí plnění se považuje za samostatné zdanitelné plnění uskutečněné poslední pracovní den v měsíci. Provedené práce v rámci plnění veřejné zakázky budou objednatelem hrazeny v české měně na základě daňového dokladu. Splatnost všech faktur je 30 dnů ode dne doručení faktury objednateli.
3. Daňový doklad - faktura musí obsahovat všechny náležitosti řádného účetního a daňového dokladu ve smyslu příslušných právních předpisů, zejména zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. V případě, že faktura nebude mít odpovídající náležitosti, je objednatel oprávněn ji vrátit ve lhůtě splatnosti zpět zhotoviteli k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení se splatností. Lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného zaslání náležitě doplněného či opraveného dokladu.
4. Přílohou faktur musí být soupis (seznam) skutečně provedených prací potvrzený technickým dozorem objednatele.
5. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce, u kterých nedošlo k rozporu.
6. Konečná faktura musí obsahovat soupis předchozích faktur. Zhotovitel je oprávněn ji vystavit po podpisu protokolu o předání a převzetí díla objednatelem.
7. Faktura musí kromě náležitostí stanovených platnými právními předpisy pro daňový doklad dle § 28 citovaného zákona obsahovat i tyto údaje:
  - a) číslo a datum vystavení faktury,
  - b) číslo smlouvy a datum jejího uzavření, číslo veřejné zakázky,
  - c) předmět smlouvy, jeho přesnou specifikaci (nestačí odkaz na číslo smlouvy),
  - d) označení banky a číslo účtu, na který musí být zapláceno,
  - e) lhůta splatnosti faktury,
  - f) soupis provedených prací včetně zjišťovacího protokolu

- g) označení osoby, která fakturu vyhotovila, včetně jejího podpisu a kontaktního telefonu,
- h) IČ a DIČ objednatele a zhotovitele, jejich přesné názvy a sídlo.
8. Dílčí faktury a konečná faktura budou zpracovány v souladu s vyhláškou č. 505/2002 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, pro účetní jednotky, které jsou územními samosprávnými celky, příspěvkovými organizacemi, státními fondy a organizačními složkami státu. Rovněž bude ve všech fakturách uplatněn Pokyn č. D - 300, MF ČR k jednotnému postupu při uplatňování některých ustanovení zákona č. 586/1992 Sb., ve znění pozdějších předpisů.
  9. Objednatel bude zhotoviteli postupně hradit (proplácet) veškeré jeho faktury až do výše 90 % Celkové ceny díla. Zbývající neuhrazenou část (t.j. výsledně 10 % z Celkové ceny díla) – tzv. pozastávku uhradí objednatel zhotoviteli po předání a převzetí dokončeného díla a odstranění všech vad a nedodělků, které jsou uvedeny v protokolu o předání a převzetí díla a po vydání kolaudačního souhlasu na základě konečné faktury zhotovitele.
  10. Strany si výslovně potvrzují, že objednatel nebude v prodlení s úhradou části faktury v případě, kdy tato faktura bude vystavena na částku přesahující dohodnutý limit pro pozastávku, tj. nad 90 % Celkové ceny díla. V takovém případě objednatel uhradí pouze část faktury do limitu 90 % Celkové ceny díla. Zbývající část faktury zůstane neuhrazena a je splatná teprve společně s konečnou fakturou.
  11. Pokud bude zhotovitel v prodlení s plněním předmětu díla, může objednatel pozastavit splatnost jednotlivých faktur, popř. konečné faktury až do provedení řádného plnění.
  12. Strany se dohodly, že platba bude provedena na číslo účtu uvedené zhotovitelem ve faktuře bez ohledu na číslo účtu uvedené v čl. I. smlouvy. Zhotovitel je povinen o každé změně svého účtu objednatele informovat předem.
  13. Povinnost zaplatit je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele.

## IX.

### Jakost díla

1. Zhotovitel se zavazuje k tomu, že celkový souhrn vlastností provedeného díla bude dávat schopnost uspokojit stanovené potřeby, tj. využitelnost, bezpečnost, pohotovost, bezporuchovost, udržitelnost, hospodárnost provozu, při současném dodržení zásad ochrany životního prostředí a při splnění všech projektovaných parametrů. Ty budou odpovídat platné právní úpravě, českým technickým normám, zadávací dokumentaci, předané projektové dokumentaci citované v čl. III odst. 1 této smlouvy, stavebnímu povolení a této smlouvě. K tomu se zhotovitel zavazuje použít výhradně materiály a konstrukce, vyhovující požadavkům kladeným na jakost a mající prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky.

2. Zhotovitel je povinen postupovat při provádění díla v souladu s platnými právními předpisy souvisejícími s výstavbou, podle schválených technologických postupů uvedených v zadávací dokumentaci stanovených platnými českými technickými normami a bezpečnostními předpisy, v souladu se současným standardem u používaných technologií a postupů pro tento typ stavby tak, aby dodržel smlouvenou kvalitu díla. Dodržení kvality všech prací a dodávek sjednaných v této smlouvě je závaznou povinností zhotovitele. Zjištěné vady a nedodělky je povinen zhotovitel odstranit na své náklady.
3. V případě, že bude nutno použít postupy a materiály, které nebudou uvedeny v projektové dokumentaci stavby, lze použít pouze takových, které v době realizace díla budou v souladu s platnými českými technickými normami. Jakékoliv změny oproti schválené projektové dokumentaci stavby musí být předem odsouhlaseny autorským a technickým dozorem objednatele.
4. Jakost dodávaných materiálů a konstrukcí bude dokladována předepsaným způsobem při kontrolních prohlídkách a při předání a převzetí díla nebo jeho části.
5. Zhotovitel je povinen zajistit včasné odborné provedení všech zkoušek předepsaných platnými českými technickými normami, bezpečnostními předpisy nebo vyžádaných od příslušných kompetentních orgánů.
6. Technický dozor nebude vykonáván zhotovitelem ani osobou s ním propojenou.

## X.

### Staveniště

1. Objednatel předá zhotoviteli staveniště na podkladě písemného zápisu.
2. Obvod staveniště je vymezen projektem. Pokud bude zhotovitel potřebovat pro realizaci díla prostor větší, zajistí si jej na vlastní náklady a vlastním jménem.
3. Zhotovitel se zavazuje ke zřízení a odstranění zařízení staveniště vč. zajištění energií a napojení na inženýrské sítě. Zhotovitel hradí el. energii, vodné, stočné, napojení na inženýrské sítě a další odebraná média. Zhotovitel zabezpečí na své náklady měření jejich odběru.
4. Zhotovitel se zavazuje vyklidit a vyčistit staveniště do 10 pracovních dnů od převzetí díla nebo jeho dílčích částí objednatelem. Při nedodržení tohoto termínu se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli veškeré náklady a škody, které mu tím vznikly.
5. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště, dodržování bezpečnostních, hygienických a požárních předpisů, včetně prostorů zařízení staveniště, bezpečnosti silničního provozu v prostoru staveniště.
6. Zhotovitel odpovídá v plném rozsahu za provoz na staveništi.
7. Zhotovitel se zavazuje udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu, na svůj

náklad odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností, a to v souladu s příslušnými předpisy, zejména ekologickými a o likvidaci odpadů.

8. Zhotovitel se zavazuje k dodržení všech bezpečnostních předpisů a povinností z nich plynoucích, jak na staveništi, tak vůči vlastníkům a uživatelům nemovitostí dotčených realizací díla.
9. Při předání staveniště objednatel předá zhotoviteli:
  - a) tři sady projektové dokumentace pro stavební řízení, včetně zákresu podzemních vedení a platné dokladové části
  - b) příslušná platná povolení ke stavbě včetně povolení vstupů na pozemky ve fotokopiích.
10. Závazek dodavatele k ochraně životního prostředí:
  - a) Odpad vniklý na stavbě bude odvezen a uložen výhradně v zařízeních, které jsou k nakládání s odpady určeny, případně ekologicky recyklován. Původcem odpadů je zhotovitel stavby, jehož povinnosti jsou jednoznačně stanoveny zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a souvisejícími předpisy, především s vyhláškou č. 383/2001 o podrobnostech nakládání s odpady, vyhláškou č. 381/2001 (katalog odpadů), vyhláškou č. 376/2001 Sb. o hodnocení nebezpečných odpadů a vyhláškou Jihomoravského kraje č. 309, kterou se stanoví závazná část Plánu odpadového hospodářství JMK. Upozorňujeme na skutečnost, že podle §12 odst. 4 zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech v platném znění, je každý povinen zjistit, zda osoba, které se předává odpad, je k jejich převzetí podle tohoto zákona oprávněna. V případě, že tato osoba oprávněným neprokáže, nesmí jí být odpad předán.
  - b) Evidence odpadů bude vedena podle § 16 odst. 1 písm. g) výše uvedeného zákona a dle Vyhlášky MŽP č. 383/2001 Sb., §21 a § 22, o podrobnostech nakládání s odpady. Takto vedená evidence odpadů, včetně doložení způsobu nakládání (využití, odstranění), bude předložena při kolaudaci stavby a na OŽP městského příslušného úřadu s rozšířenou působností.
  - c) Objednatel je oprávněn kdykoliv v průběhu prací na předmětu této smlouvy kontrolovat jeho dodržování a v případě zjištění nedostatků požadovat okamžitou nápravu a sankce sjednané v této smlouvě.
  - d) Zhotovitel umožní pověřeným pracovníkům objednatele a externím auditorům kontrolu dodržování „Závazku dodavatele k ochraně životního prostředí“, ve všech jeho souvislostech, na staveništi, ve všech prostorech zařízení staveniště a ve všech provozech zhotovitele souvisejících s přípravou a realizací stavby.
  - e) Zhotovitel se zavazuje postupovat v potřebné součinnosti a poskytnout potřebné doklady a dokumentaci prokazující dodržení závazku.
  - f) Zhotovitel se zavazuje před zahájením prací na plnění předmětu této smlouvy prokazatelně seznámit své pracovníky se všemi body a aspekty „Závazku dodavatele k ochraně životního prostředí“ a proškolit je ze znalostí environmentálních předpisů a postupů potřebných pro jeho naplnění. Zvláštní pozornost bude věnovat pracím při zacházení s ropnými a jinými škodlivými látkami a vybavení staveniště a pracoviště prostředky k zachycení a bezprostřední sanaci jejich úniků.
  - g) O případných poruchách a haváriích na staveništi, spojených s únikem závadných látek, pořídí zápis, jehož jedno vyhotovení zašle technickému dozoru objednatele.
  - h) V případě, že některou část díla bude zajišťovat subdodávkou, zavazuje se uplatnit ustanovení závazku dodavatele v potřebném rozsahu také u svých subdodavatelů.

- i) Zhotovitel se zavazuje udržovat pořádek na staveništi a v jeho okolí. Stavební materiály, stroje a zařízení pro zabudování do stavby jakož i všechny odpady budou skladovány přehledně v prostorách a nádobách chránících je před poškozením s dostatečným zabezpečením ochrany životního prostředí. Materiály, zařízení i odpady budou řádně označeny a vybaveny předepsanou dokumentací.

## XI.

### Stavební deník

1. Zhotovitel je povinen o všech pracích a činnostech prováděných v souvislosti s realizací díla, vést stavební deník v souladu s přílohou č. 5 vyhl. č. 499/2006 Sb., již ode dne převzetí staveniště. V průběhu pracovní doby musí být stavební deník trvale dostupný v kanceláři stavbyvedoucího zhotovitele.
2. Stavební deník musí obsahovat:
  - a) základní list s uvedením názvu a sídla objednatele, zhotovitele a projektanta a případné změny těchto údajů,
  - b) základní údaje o stavbě v souladu s projektovou dokumentací stavby,
  - c) seznam dokladů a úředních opatření, týkajících se stavby,
  - d) přehled smluv a dodatků, případně změn,
  - e) seznam dokumentace stavby, včetně jejich změn a doplnění.
3. Denní záznamy o prováděných pracích se do deníku zapisují čitelně, zásadně v den, kdy byly tyto práce provedeny, nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Zápisy v deníku nesmí být přepisovány, nečitelně škrtnuty a z deníku nesmí být vytrhovány první stránky s originálním textem. Každý zápis musí být podepsán stavbyvedoucím zhotovitele, nebo jeho zástupcem.
4. Do stavebního deníku budou zapsány všechny skutečnosti související s plněním smlouvy. Jedná se zejména o:
  - a) časový postup prací a jejich kvalitu,
  - b) druh použitých materiálů a technologií,
  - c) zdůvodnění odchylek v postupech prací a v použitých materiálech oproti dokumentaci stavby, další údaje, které souvisí s hospodárností a bezpečností práce,
  - d) stanovení termínů k odstranění zjištěných závad, vad a nedodělků
  - e) provádění kontrolních měření a zkoušek
5. Zápisy do deníku mohou provádět technický a autorský dozor objednatele, zmocnění zástupci objednatele a zhotovitele a dále orgány státního odborného dozoru nebo jiné příslušné orgány státní správy.
6. Zmocněný zástupce objednatele je povinen sledovat obsah záznamů v deníku a stvrzovat je svým podpisem. K zápisům zhotovitele je povinen objednatel písemně provést připomínky vždy do 3 pracovních dnů, jinak se předpokládá souhlasné stanovisko. Zhotovitel se však zavazuje ještě před uplynutím této lhůty prokazatelně vyzvat zmocněného zástupce objednatele k provedení připomínek.

7. V případě nesouhlasného stanoviska k provedenému zápisu od zmocněných zástupců objednatele, je stavbyvedoucí zhotovitele povinen do 3 pracovních dnů připojit k záznamu své písemné stanovisko, jinak se má za to, že s obsahem tohoto záznamu souhlasí.
8. Provádění pravidelných denních záznamů ve stavebním deníku končí dnem předání a převzetí díla objednatelem bez vad a nedodělků.
9. Zhotovitel bude odevzdávat zmocněnému zástupci objednatele první průpis denních záznamů ze stavebního deníku při prováděné kontrolní činnosti.
10. Zápisem ve stavebním deníku nelze měnit obsah této smlouvy.

## **XII.**

### **Provádění díla**

1. Zhotovitel je povinen provést dílo řádně a včas a to na svůj náklad a nebezpečí. Zhotovitel se zavazuje, že celé dílo bude provedeno v souladu s projektovou dokumentací, výkazem výměr, českými normami a dalšími platnými právními předpisy.
2. Výlučně objednatel je oprávněn určit osobu provádějící stavební dozor po dobu plnění předmětu díla. Jméno jím zvolené osoby písemně sdělí zhotoviteli do jednoho týdne od podpisu smlouvy o dílo.
3. Zhotovitel je povinen ihned po podpisu smlouvy oběma smluvními stranami bez zbytečných odkladů prověřit, zda zadávací projektová dokumentace a další závazné podklady a pokyny objednatele týkající se předmětu smlouvy, nemají zjevné vady a nedostatky, zda neobsahují nevhodná řešení, materiály, konstrukce, zda výsledky výpočtů nejsou v rozporu se stanovenými technickými parametry.
4. V případě zjištěných vad je zhotovitel povinen na ně ihned písemně upozornit objednatele. Pokud se objednatel rozhodne vady odstranit a jejich odstranění bude trvat déle než týden, dohodnou se zhotovitel i objednatel na dalším postupu do doby odstranění vady.
5. Zhotovitel zajistí případnou aktualizaci vyjádření správců inženýrských sítí, vytýčení inženýrských sítí podle podmínek jejich správců a to před zahájením prací na staveništi. Výčet těchto sítí sdělí objednatel zhotoviteli nejpozději při předání staveniště. Zhotovitel zajistí splnění všech podmínek správců sítí pro činnosti v jejich ochranných pásmech. Vyzve v dostatečném předstihu správce sítí a zařízení ke kontrole průběhu prací a převzetí před zpětným zásypem. O předání sítí, ploch a povrchů jejich správcům a vlastníkům se vždy sepíše protokol s podpisy oprávněných osob obou stran.
6. Zhotovitel se zavazuje k vedení stavebních a montážních deníků, provádění kontrolních měření a zkoušek.
7. Při realizaci díla se zhotovitel zavazuje k dodržování všech bezpečnostních předpisů a povinností z nich plynoucích, jak na staveništi, tak vůči vlastníkům a uživatelům

nemovitostí dotčených realizací díla.

8. Opatření z hlediska bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci, jakož i protipožární opatření vyplývající z povahy vlastních prací, zajišťuje na svém pracovišti zhotovitel v souladu s bezpečnostními předpisy, projektovou dokumentací a plánem BOZP na staveništi dle zákona č. 309/2006 Sb. Ve znění pozdějších úprav. Tento plán bude zhotovitelem vypracován a objednateli předán k odsouhlasení při předání staveniště.
9. Zhotovitel se zavazuje realizovat práce vyžadující zvláštní způsobilost nebo povolení podle příslušných předpisů osobami, které tuto podmínku splňují. Svářečské práce, včetně svařování plastového potrubí mohou provádět pouze pracovníci s platnou státní zkouškou.
10. Zhotovitel odpovídá za čistotu a pořádek na pracovišti. Zhotovitel odstraní na vlastní náklady odpady, které jsou výsledkem jeho činnosti.
11. Zhotovitel se zavazuje, že naloží s odpady, odkopanou zeminou a sutí dle zák. č. 185/2001 Sb. o odpadech.
12. Zhotovitel je povinen provedené stavební práce, zařizovací předměty a výrobky zabezpečit před poškozením a krádežemi až do předání díla nebo jeho části k užívání objednateli, a to na vlastní náklady.
13. Zhotovitel provede před započítím stavebních prací pasportizaci staveniště
14. Zhotovitel prokazatelně vyzve objednatele písemnou formou nejméně 2 pracovní dny předem k prověření kvality prací, jež budou dalším postupem při zhotovování díla zakryty. V případě, že se na tuto výzvu objednatel bez vážných důvodů nedostaví, může zhotovitel pokračovat v provádění díla po předchozím písemném upozornění objednatele. Veškeré zakryté části budou před pokračováním prací zdokumentovány a fotodokumentace bude součástí předávací dokumentace
15. Zhotovitel písemně vyzve objednatele a správce podzemních vedení a inženýrských sítí dotčených stavbou k jejich kontrole a převzetí a zjištěnou skutečnost nechá potvrdit zápisem ve stavebním deníku. Zhotovitel před jejich zakrytím zajistí na své náklady geodetická zaměření, která nejpozději před předáním díla předá objednateli.
16. V případě, že zhotovitel bude používat stavební stroje, které vyvolávají vibrace a otřesy, zajistí si taková opatření, aby na blízkých stávajících objektech nebo inženýrských sítích nedošlo vlivem stavební činnosti ke škodám. V opačném případě nese plnou odpovědnost za způsobené škody a tyto škody uhradí.
17. Zhotovitel se zavazuje postupovat podle dokumentace pro realizaci stavby odpovídající platným zákonným a technickým předpisům v podrobnostech umožňujících plynulou a přehlednou realizaci. Součástí dokumentace budou všechny doklady, souhlasy a vyjádření v aktuální podobě, potřebná pro realizaci plnění předmětu veřejné zakázky.
18. Zhotovitel se zavazuje do 2 sad projektové dokumentace zaznamenávat všechny dohodnuté změny podle skutečného provedení stavby (dokumentace skutečného

provedení stavby (díla)). U výkresů, kde nedošlo ke změně, bude „beze změn“. Všechny výkresy budou označeny jménem a příjmením osoby, která odpovídá za výkres za zhotovitele a razítkem zhotovitele. Takto opravenou a zhotovitelem potvrzenou projektovou dokumentaci předá objednateli při předání a převzetí stavby, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Zároveň předá objednateli kompletní dokumentaci skutečného provedení stavby 2 x v digitální podobě a ve 4 tištěných vyhotoveních.

19. Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky bránící řádnému provedení díla, je povinen to bez odkladu oznámit objednateli a navrhnout mu další postup.
20. Zhotovitel je povinen bez odkladu upozornit objednatele na případnou nevhodnost realizace vyžadovaných prací.
21. V průběhu realizace předmětu smlouvy se budou konat kontrolní dny nejméně 1x měsíčně. Organizaci kontrolního dne zajišťuje objednatel. Kontrolního dne jsou povinni účastnit se pověření zástupci obou smluvních stran. Zhotovitel je povinen v případě potřeby nebo požadavku objednatele zajistit účast svých subdodavatelů.

### **XIII.**

#### **Předání díla**

1. Objednatel dílo převezme po jeho řádném dokončení. Termín přejímacího řízení musí být objednateli oznámen alespoň 3 pracovní dny předem.
2. Zhotovitel je povinen v předávacím řízení předat objednateli veškerou dokumentaci související s prováděním díla, certifikáty a provést zaškolení obsluhy (vše v českém jazyce a podle platných předpisů v ČR, pokud nebude s objednatelem dohodnuto jinak):
  - a) dokumentaci se záznamem všech změn podle skutečného stavu provedených prací ve dvou vyhotoveních
  - b) dokumentaci skutečného provedení stavby (díla) ve 4 vyhotoveních v tištěné podobě a 2x v digitální
  - c) zápisy o provedení prací a konstrukcí zakrytých v průběhu provádění díla vč. fotodokumentace
  - d) 4 x geometrické zaměření díla geodetem, + zákres do katastrální mapy ve dvou vyhotoveních včetně dat ve formátu používaném objednatelem.
  - e) stavební deník,
  - f) geometrické plány pro zřízení služebností, včetně výměr ochranných pásem dle zákona 274/2001 Sb.
  - g) provozní řád v šesti vyhotoveních v tištěné podobě a 2x v digitální podobě
  - h) dokumentaci od strojů a zařízení a veškeré obslužné návody
  - i) doklad o likvidaci odpadů,
  - j) předání pozemků majitelům a uživatelům
  - k) kopie zápisů o provedené kontrole stavu podzemních inženýrských sítí před záhozem, potvrzené jejich vlastníky a správci
  - l) doklad o ukončení archeologického dohledu
  - m) rozbory vody
3. O předání a převzetí díla nebo jeho části bude sepsán zápis, který sepiše zhotovitel a



bude obsahovat:

- a) označení díla,
  - b) označení objednatele a zhotovitele díla,
  - c) číslo a datum uzavření smlouvy o dílo včetně čísel a dat uzavření jejich dodatků,
  - d) datum vydání a číslo stavebního povolení,
  - e) termín vyklizení staveniště,
  - f) datum ukončení záruky na dílo,
  - g) zahájení a dokončení prací na zhotovovaném díle,
  - h) seznam převzaté dokumentace,
  - i) soupis případných drobných vad a nedodělků s termínem jejich odstranění
  - j) prohlášení zhotovitele, že dílo předává a objednatele, že dílo přejímá,
  - k) datum a místo sepsání zápisu,
  - l) jména a podpisy zástupců objednatele a zhotovitele,
4. Součástí předávacího řízení bude i dodání protokolů o provedení zkoušek a revizí dle platných předpisů a ČSN, které jsou potřebné k řádnému provedení a zkolaudování díla. Zhotovitel se zavazuje k zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků ke kolaudaci (dle zák. č. 22/1997 Sb., v platném znění – prohlášení o shodě) a ostatní doklady, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a parametrů.
  5. Podmínkou pro předání díla jsou úspěšné individuální a komplexní zkoušky technologie, připravené a provedené v plném rozsahu a ve všech souvislostech dle TNV 755910 a ověření projektovaných parametrů na hotovém díle, trvajícím bez poruch, závad a přerušování 72 hodin, včetně všech jeho funkcí a provozních stavů. Komplexní zkoušky plynule přejdou v provoz díla.
  6. Součástí předávacího protokolu musí být i doklady uvedené v bodě 2. tohoto článku a závěrečný výstupní protokol, ve kterém bude prohlášení zhotovitele o úplnosti a kompletnosti díla.
  7. Objednatel se zavazuje převzít předmět smlouvy na základě protokolu o předání a převzetí předmětu díla i s případnými drobnými vadami a nedodělkami, které samy o sobě, nebo ve spojení s jinými nebrání provozu díla jako celku s tím, že v předmětném Protokolu - zápise o předání a převzetí budou zhotoviteli stanoveny závazné termíny k jejich odstranění.
  8. Zhotovitel i objednatel jsou oprávněni uvést v protokolu cokoli, co budou považovat za nutné. Po podepsání předmětného protokolu oprávněnými zástupci obou smluvních stran, považují se veškerá opatření a lhůty v něm uvedené za dohodnuté, pokud některá ze stran neuvede, že s určitými jeho body nesouhlasí. Jestliže jsou objednatelem v zápise vady popsány nebo uvedeny, jak se projevují, platí, že tím současně požaduje po zhotoviteli jejich bezplatné odstranění. Za vady, které se projeví po odevzdání díla, zodpovídá zhotovitel v rozsahu sjednané záruky.
  9. V případě, že objednatel řádně dokončené dílo, které je předmětem této smlouvy nepřevzme, uvede v zápise i protokolu oprávněný důvod jeho nepřevzetí. Po odstranění nedostatků, pro které objednatel odmítl předmět smlouvy převzít, se opakuje přejímací řízení v nezbytně nutném rozsahu. Z opakované přejímky sepiší smluvní

strany dodatek k předmětnému Protokolu z předání a převzetí díla, v němž objednatel prohlásí, že předmět smlouvy nebo jeho dohodnutou část od zhotovitele přejímá.

10. Zástupci smluvních stran, kteří jsou zmocněni k přejímání a předávání předmětu smlouvy, budou uvedeni ve stavebním deníku.

#### **XIV.**

##### **Záruka za dílo**

1. Zhotovitel odpovídá za úplnost a funkčnost předmětu díla, za jeho kvalitu, která bude odpovídat dokumentaci stavby, platným technickým normám, standardům a podmínkám výrobců a dodavatelů materiálů a výrobků, platných v České republice v době jeho realizace.
2. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době předání a převzetí, kolaudační vady a vady, které se projeví v záruční době. Za vady díla, které se projeví po záruční době, odpovídá jen tehdy, pokud jejich příčinou bylo prokazatelně jeho porušení povinností.
3. Zhotovitel se zavazuje k poskytnutí záruky za jakost v délce 60 měsíců na stavební práce a 24 měsíců na technologie. Záruční doba začíná běžet dnem protokolárního předání a převzetí díla.
4. Vady zjištěné na provedeném díle při kolaudačním řízení a v průběhu záruční doby, objednatel písemně oznámí zhotoviteli, vadu popíše a uvede, jak se projevuje. Jakmile objednatel odeslal toto písemné oznámení, má se za to, že požaduje bezplatné odstranění vady.

#### **XV.**

##### **Způsob vyřízení reklamace zhotovitelem**

1. Vada (její oznámení) bude objednatelem nejdříve uplatněna telefonicky, faxem nebo emailem a následně potvrzena písemnou formou. Oznámení o vadě musí mj. obsahovat stručný popis vzniklé vady, místo a způsob, jakým k závadě došlo a jak se závada projevuje.
2. Zhotovitel se zavazuje k tomu, že odstraňování závad reklamovaných objednatelem v záruční lhůtě bude zahájeno v nejkratší možné době, a to způsobem a v rozsahu dle dané závady tak, aby odstranění závad bylo provedeno co nejrychleji. Zhotovitel se zavazuje uhradit všechny náklady a škody. V případě nenastoupení na odstranění vad je objednatel dále oprávněn nedostatky nechat odstranit třetí osobou na náklady zhotovitele bez předchozího upozornění na tuto skutečnost.
3. Zhotovitel je povinen v přiměřené lhůtě odstranit vady a nedodělky, i když tvrdí, že za uvedené vady a nedodělky neodpovídá. Náklady na odstranění v těchto sporných případech nese až do rozhodnutí soudu zhotovitel. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění vad a nedodělků v přiměřené lhůtě podle povahy vady nebo nedodělku, nejpozději do 10 dnů od obdržení písemného oznámení objednatele, sjednávají obě strany smluvní

pokutu ve výši 5.000,-Kč za každý den, o který zhotovitel nastoupí později. Za písemné oznámení objednatele se považuje i zápis v protokole o předání a převzetí díla.

4. Pokud zhotovitel prokáže, že za odstraněnou vadu neručí, je objednatel povinen zhotoviteli uhrazenou částku za odstranění vady uhradit v plné výši, a to do 14 dnů ode dne doručení prokázání o tom, že za vadu neodpovídá.
5. Objednatel je povinen umožnit pracovníkům zhotovitele přístup do prostor nezbytných pro odstranění vady včetně napojení na potřebná média. Pokud tak objednatel neučiní, není zhotovitel v prodlení s termínem nastoupení na odstranění vady ani s termínem pro odstranění vady.
6. Provedenou opravu vady zhotovitel předá objednateli. Na opravenou vadu poskytne zhotovitel stejnou záruku, jako je záruka na celé dílo.
7. V případě vzniku škody při odstraňování záruční vady, je zhotovitel povinen ji nahradit v plné výši a to do 14 dnů od jejich uplatnění objednatelem a za souhlasu zhotovitele.

## XVI.

### Odpovědnost za škodu

1. Nebezpečí škody na realizovaném díle nese zhotovitel v plném rozsahu až do dne ukončení a předání díla objednateli.
2. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů a zavazuje se nezpůsobit únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek na stavbě.
3. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli v plné výši škodu, která vznikla při realizaci díla v souvislosti nebo jako důsledek porušení povinností a závazků zhotovitele dle této smlouvy.
4. Všechny škody a ztráty, které vzniknou na stavebních materiálech, dílech nebo na celé stavbě až do dne, kdy nebezpečí škody přechází na objednatele, tj. dnem předání a převzetí díla nebo jeho části do předčasného užívání, jdou k tíži zhotovitele.
5. Za všechny škody, které vzniknou v důsledku provádění stavby třetím, na stavbě nezúčastněným osobám, odpovídá zhotovitel a je povinen hradit vzniklou škodu. To se týká i škod, vzniklých z důvodu nedostatečného obnovení původního stavu stavebního pozemku, poškození hraničních značek, drenáží atd.
6. Zhotovitel se zavazuje, mít uzavřenou a po celou dobu trvání závazku účinnou pojistnou smlouvu pro případ způsobení škody v souvislosti s výkonem předmětu této smlouvy, kterou kdykoliv na požádání v originále předloží zástupci objednatele k nahlédnutí. Tato smlouva musí zajistit minimální výši plnění 6.000.000,- Kč.
7. Zhotovitel se zavazuje mít uzavřeno ve prospěch objednatele pojištění stavebně montážní na budovy, které jsou předmětem díla, přičemž výše pojistné částky bude činit 0,5 mil. Kč. Toto pojištění zahrnuje zejména pojistná nebezpečí provozní (pády

částí díla nebo předmětů montážní výstroje, škody při manipulaci s břemeny, zřícení montážních lešení, stožárů, jeřábů a stavebních strojů, poškození nedbalostí a nešikovností pracovníků atd.). Zhotovitel je povinen tuto smlouvu kdykoliv na požádání v originále předložit zástupci objednatele k nahlédnutí.

8. Při vzniku pojistné události zabezpečuje veškeré úkony vůči pojistiteli zhotovitel. Objednatel je povinen poskytnout v souvislosti s pojistnou událostí zhotoviteli veškerou součinnost, která je v jeho možnostech.
9. Náklady na veškeré pojištění nese zhotovitel a má je zahrnuty ve sjednané ceně.
10. Zhotovitel je povinen před zahájením prací pojistit dílo proti všem možným rizikům, zejména proti živlům a krádeži, a to až do celkové hodnoty díla. Doklady o pojištění je povinen na požádání předložit Objednateli.
11. Zhotovitel je povinen dále zabezpečit pojištění osob proti úrazu, pojištění subdodavatelů v rozsahu jejich dodávky
12. Při vzniku pojistné události zabezpečuje veškeré úkony vůči pojistiteli Zhotovitel.
13. Objednatel je povinen poskytnout v souvislosti s pojistnou událostí Zhotoviteli veškerou součinnost, která je v jeho možnostech.
14. Náklady na pojištění nese Zhotovitel a má je zahrnuty ve sjednané ceně.
15. V případě, že zhotovitel nebude mít nejpozději do 30 dnů od podpisu smlouvy sjednáno pojištění škody v souvislosti s výkonem předmětu této smlouvy a pojištění stavebně montážní na budovy, které jsou předmětem díla dle výše uvedených ustanovení této smlouvy, nebo nebude-li tato pojistná smlouva platná po celou dobu realizace stavby, jedná se o podstatné porušení smlouvy o dílo, objednatel má tak právo na odstoupení od smlouvy o dílo.

## **XVII.**

### **Sankční ujednání**

1. Zhotovitel se zavazuje k proplacení smluvní pokuty objednateli za prodlení s dokončením a předáním díla a dokončením jednotlivých etap v termínech dle harmonogramu, který je přílohou č. 2 smlouvy o dílo, a to ve výši 25.000,- Kč za každý i započatý den prodlení s dokončením a předáním díla a/nebo jednotlivých etap díla, a to bez jakýchkoliv dalších podmínek. Výše pokuty nesmí být omezena. Dílo se považuje za dokončené a předané podpisem protokolu o předání a převzetí. Jednotlivé etapy díla se považují za dokončené a předané podpisem dílčích protokolů o předání a převzetí.
2. Pokud zhotovitel nepředloží do termínu zahájení díla objednateli doklady o svém pojištění odpovědnosti a pojištění stavby, tedy příslušné pojistné smlouvy a potvrzení o zaplacení pojistného, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výšce 1% (jedno procento) ze sjednané ceny díla bez DPH. Objednatel je oprávněn požadovat smluvní pokutu ve stejné výši, pokud následně zjistí, že zhotovitel některé pojištění neudrhuje na sjednaná rizika nebo ve sjednaném rozsahu resp. výši pojistného plnění.

3. Zhotovitel se zavazuje, že v případě nedodržení termínu vyklizení a vyčištění staveniště zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč za každý i jen započatý den prodlení.
4. Pokud zhotovitel:
  - nebude vést řádně stavební deník, nebude řádně provádět zápisy, stavební deník nebude k dispozici přímo na stavbě, nebo pokud bude jinak porušovat povinnosti vztahující se k vedení stavebního deníku;
  - nezajistí řádnou účast svého zástupce na kontrolním dnu nebo jiné schůzce vztahující se ke stavbě;
  - nedodrží sjednaný postup ohledně zakrývaných nebo zneprístupňovaných prací a umožnění jejich kontroly;
  - nebude provádět podle postupu prací průběžně sběr přejímkových podkladů a zpracování podkladů k dokumentaci skutečného provedení díla a předkládat je ke kontrole TDI;uhradí objednateli smluvní pokutu za každý jednotlivý případ ve výši 4.000,- Kč. Pokud však porušování těchto povinností zhotovitele bude opakované a zhotovitel nezjedná nápravu ani k písemné výzvě objednatele, pokládá se to za podstatné porušení smlouvy.
5. Pokud zhotovitel neodstraní vady, nedodělky a drobné nedostatky zjištěné při odevzdání díla v dohodnutých termínech, uhradí zhotovitel objednateli za každý den prodlení a každou neodstraněnou vadu, nedodělek nebo drobný nedostatek smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč.
6. Pokud zhotovitel nezajistí vedení a řízení stavby dle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu autorizovanou osobou dle zákona č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, ve znění pozdějších předpisů pro obor „Vodního hospodářství a krajinného inženýrství“ a „Pozemní stavby“, uhradí zhotovitel objednateli za každý den realizace stavby bez vedení a řízení stavby autorizovanou osobou smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč.
8. Pokud zhotovitel neodstraní řádně a včas vytčené záruční vady díla nebo nenastoupí včas k jejich odstranění, uhradí zhotovitel objednateli za každý den prodlení a každou neodstraněnou vadu, nedodělek nebo drobný nedostatek smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč.
9. Smluvní pokuty budou objednatelem vyúčtovány fakturou neprodleně po jejich uplatnění se splatností 15 dnů od vystavení faktury. Objednatel má právo jednostranně započíst vlastní pohledávku z titulu smluvní pokuty i vůči nesplatným vzájemným pohledávkám zhotovitele.
10. Zaplacením jakékoliv smluvní pokuty není ani zčásti dotčen nárok objednatele na náhradu škody způsobené porušením povinnosti zajištěné smluvní pokutou ani povinnost zhotovitele zajištěná smluvní pokutou.

11. Pro případ prodlení objednatele s placením splatných peněžitých závazků vůči zhotoviteli se sjednává smluvní pokuta ve výši 0,01 % denně z dlužné částky.

## XVIII.

### Subdodavatelé

1. Zhotovitel se zavazuje informovat objednatele s dostatečným předstihem o pohybu jiných osob než zaměstnanců objednatele na staveništi a objednatel je oprávněn tento pohyb omezit nebo vyloučit. Toto ustanovení se vztahuje na všechny pracovníky případných subdodavatelů a jejich zaměstnanců a na všechny ostatní fyzické osoby, jejichž pohyb na staveništi zhotovitel vyžaduje.
2. Zhotovitel není oprávněn při stavbě používat jiné podzhotovitele (subdodavatele), než byli uvedeni v nabídce. Změna podzhotovitelů uvedených v nabídce, musí být předem písemně odsouhlasena objednatelem. Nedodržení toho postupu se považuje za podstatné porušení této smlouvy o dílo, čímž vzniká objednateli právo na odstoupení od této smlouvy o dílo. Zhotovitel je povinen k součinnosti při vedení a průběžné aktualizaci seznamu všech subdodavatelů včetně výše jejich podílu na akci.
3. Změny subdodavatelů podílejících se na veřejné zakázce oproti osobám, s jejichž pomocí prokazoval splnění kvalifikace v zadávacím řízení, je zhotovitel povinen písemně předem oznámit objednateli; objednatel s uvedenou změnou vysloví svůj souhlas, pokud bude nový subdodavatel splňovat kvalifikaci alespoň v takovém rozsahu, v jakém splňovat subdodavatel původní; V případě, že zhotovitel poruší tyto povinnosti, má objednatel právo mu uložit smluvní pokutu ve výši 100.000,- Kč za každé takové porušení.
4. Subdodavatelé jsou povinni dodržovat pokyny koordinátora BOZP na poli bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a zajištění jejich dodržování. Včasné a řádné informování zhotovitele a jeho prostřednictvím koordinátora BOZP o počtu svých pracovníků.
5. Zhotovitel je povinen zabezpečit pojištění osob proti úrazu, pojištění subdodavatelů v rozsahu jejich dodávky.
6. V případě, že zhotovitel využil subdodavatele dílčích stavebních prací pro realizaci jiných než objednatelem povolených stavebních prací, bude to důvodem pro odstoupení objednatele od smlouvy.
7. S ohledem na povinnosti smluvních stran uložené jim § 147a ZVZ se zhotovitel rovněž zavazuje:
  - předložit objednateli písemný seznam svých subdodavatelů (přičemž se jedná o subdodavatele ve smyslu § 17 písm. i) ZVZ ve znění pozdějších předpisů, podle kterého se subdodavatelem rozumí „osoba, pomocí které má dodavatel plnit určitou část veřejné zakázky nebo která má poskytnout dodavateli k plnění veřejné zakázky určité věci či práva“, nikoliv pouze subdodavatel dílčích stavebních prací ve smyslu této smlouvy), ve kterém uvede subdodavatele, jímž za plnění subdodávky uhradil více než 10 % z celkové ceny díla, a to do 28. února následujícího kalendářního roku za předchozí kalendářní rok, po ukončení plnění nejpozději do 60 dnů od splnění

této smlouvy a rovněž kdykoli na základě písemné žádosti objednatele, a to nejpozději do 14 dnů od jejího doručení zhotoviteli; a

- pro případ, že jakýkoliv subdodavatel zhotovitele má nebo bude mít formu akciové společnosti, je zhotovitel rovněž povinen jako přílohu seznamu svých subdodavatelů ve smyslu písm. a) tohoto odstavce smlouvy předložit objednateli seznam vlastníků akcií, jejichž souhrnná jmenovitá hodnota u jakéhokoliv subdodavatele přesahuje 10 % jeho základního kapitálu, a to vyhotovený ve lhůtě 90 dnů před dnem předložení seznamu subdodavatelů.

## **XIX.**

### **Závěrečná ustanovení**

1. Zhotovitel bere na vědomí, že v souladu s § 147a zákona bude uzavřená smlouva a její případné dodatky, jakož i skutečně uhrazená cena za plnění veřejné zakázky po zákonem požadovanou dobu uveřejněna na profilu zadavatele (objednatele).
2. Objednatel si vyhrazuje právo zredukovat předmět díla při dodržení § 82 odst. 7 zák. č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů.
3. V případě nepřidělení či omezení finanční podpory si objednatel vyhrazuje práva odstoupit od smlouvy bez jakýchkoliv finančních sankcí. Již skutečně provedené práce, dodávky či služby budou zhotoviteli uhrazeny.
4. Za podstatné porušení smlouvy dle § 2001n. občanského zákoníku, při kterém je druhá strana oprávněna odstoupit od smlouvy, se považuje zejména:
  - vadnost díla již v průběhu jeho provádění, pokud zhotovitel na písemnou výzvu objednatele vady neodstraní v stanovené lhůtě;
  - prodlení zhotovitele se zahájením nebo dokončením díla o více než 30 dnů;
  - prodlení objednatele s předáním staveniště či jiných podstatných dokladů pro plnění smlouvy o více než 30 dnů;
  - úpadek objednatele nebo zhotovitele ve smyslu zák. č. 182/2006 Sb., insolvenčního zákona;
  - porušování předpisů bezpečnosti práce a technických zařízení a bezpečnosti provozu na pozemních komunikacích.
5. Účinky odstoupení od smlouvy nastávají dnem doručení oznámení o odstoupení druhé straně smlouvy.
6. Smlouva nabývá účinnosti dnem uzavření.
7. Změnit nebo doplnit tuto smlouvu mohou smluvní strany pouze formou písemných dodatků (s výjimkou změny ceny uvedené v ustanovení bodu 4. čl. V. této smlouvy), které budou vzestupně číslovány, výslovně prohlášeny za dodatek této smlouvy a podepsány oprávněnými zástupci smluvních stran.
8. Smluvní strany mohou ukončit smluvní vztah písemnou dohodou.
9. V případě zániku závazku před řádným splněním díla je zhotovitel povinen ihned předat objednateli nedokončené dílo včetně věcí, které opatřil a které jsou součástí díla a

uhradit případně vzniklou škodu. Objednatel je povinen uhradit zhotoviteli cenu věcí, které opatřil a které se staly součástí díla. Smluvní strany uzavřou dohodu, ve které upraví vzájemná práva a povinnosti.

10. Zhotovitel se zavazuje, že jakékoliv informace, které se dozvěděl v souvislosti s plněním předmětu smlouvy nebo které jsou obsahem předmětu smlouvy, neposkytne třetím osobám.
11. Zhotovitel nemůže bez souhlasu objednatele postoupit svá práva a povinnosti plynoucí ze smlouvy třetí osobě.
12. Písemnosti se považují za doručené i v případě, že kterákoliv ze stran její doručení odmítne či jinak znemožní.
13. Osoby podepisující tuto smlouvu svými podpisy stvrzují platnost svých jednateckých oprávnění.
14. Smluvní strany shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly a že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní za nápadně nevýhodných podmínek, a že se dohodly o celém jejím obsahu, což stvrzují svými podpisy.
15. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech s platností originálu podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran, přičemž objednatel obdrží dvě a zhotovitel dvě vyhotovení.
16. Smlouva o dílo se řídí českým právem, zejména zákon č. 89/2012 Sb., občanský zákoník v platném znění. Případné spory budou řešeny českými soudy. Rozhodčí řízení je vyloučeno.
17. Návrh smlouvy byl schválen na 34. schůzi Rady města Boskovice konané dne 28. 6. 2016 usnesením č. 42.2. .
18. Přílohy: Příloha č. 1 – Oceněný výkaz výměr  
Příloha č. 2 – Harmonogram výstavby

V Boskovicích dne 30. 06. 2016

V Olomouci dne 30. 06. 2016

Za Objednatele:



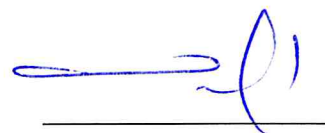
Bc. Hana Nedomová  
starostka



Za zhotovitele:



Ing. Ladislav Jančík  
ředitel oblasti Střed  
STRABAG a.s., o.z. Brno



Zdeněk Ptačovský  
vedoucí OTÚ oblasti Střed  
STRABAG a.s., o.z. Brno

**STRABAG**

STRABAG a.s.  
Na Hřebčíně 199/21, 150 00 Praha 5  
(46)



**Vyplňte následující údaje o Vaší společnosti**

<b>Obchodní název</b>	STRABAG a.s.
<b>Ulice a č.p.</b>	Na Bělidle 198/21
<b>Místo</b>	Smíchov - Praha 5
<b>PSC</b>	150 00
<b>IČO</b>	608 387 44
<b>DIČ</b>	CZ 608 387 44
<b>Kontaktní osoba</b>	Zdeněk Ptačovský
<b>telefon, fax</b>	602 788 043, 582 232 473
<b>e-mail</b>	zdenek.ptacovsky@strabag.com

**Poznámka :**

Ve všech listech tohoto souboru můžete měnit pouze buňky s modrým pozadím. Jedná se o tyto údaje :

- údaje o firmě
- jednotkové ceny položek zadané na maximálně dvě desetinná místa



e) Profilem zadavatele elektronický nástroj, prostřednictvím kterého zadavatel podle zákona uveřejňuje informace a dokumenty ke svým veřejným zakázkám a který umožňuje neomezený a přímý dálkový přístup, a jehož internetová adresa je uveřejněna ve Věstníku veřejných zakázek.

#### CENOVÁ SOUSTAVA

Použitá cenová soustava

Soupisy stavebních prací, dodávek a služeb jsou zpracovány kombinací cenové soustavy zpracované společností RTS, a.s., pro rok 2016 a individuálního popisu. Veškeré položky obsažené v soupise, u nichž je definován i příslušný sborník, jsou převzaty z cenové soustavy RTS, a.s., ostatní položky jsou definovány individuálním popisem.

#### TECHNICKÉ A KVALITATIVNÍ PODMÍNKY

Obsah jednotlivých položek, způsob měření a ostatní další podmínky definující obsah a použití jednotlivých položek jsou obsaženy v úvodních ustanoveních příslušných sborníků (viz zařazení u položky), které jsou volně dostupné na elektronické adrese [www.cenovasoustava.cz](http://www.cenovasoustava.cz)

Technické a kvalitativní podmínky individuálních položek

V soupise jsou vzhledem ke specifikům stavby použity individuální popisy položek (tedy položky neobsažená v cenové soustavě RTS, a.s.). Jejich technické a kvalitativní podmínky jsou definovány popisem položky.

Zvláštní technické a kvalitativní podmínky individuálních položek

Pro použité položky stavebních prací, které nejsou součástí definované cenové soustavy platí dále následující podmínky

Je-li popsána individuální položka stavebních prací v textu označena popisem D+M, rozumí se tím vždy dodávka a montáž materiálů, prvků či zařízení definovaných popisem položky. Není-li výslovně uvedeno v popisu položky, jedná-li se současně o montáž i dodávku v rámci této jedné položky, má se za to, že položka obsahuje obojí, tedy montáž i dodávku.

Pokud podle ocenění některých specializovaných řemesel je obvyklé dopočítávat do nabídkové ceny podíly na přidružené výkony, doplňkové náklady nebo zednické výpomoci či podružný materiál, pak je dodavatel povinen kalkulovat tyto „doplňkové“ náklady přímo do položek soupisu stavebních prací. Soupisy neobsahují pro tyto „doplňkové“ náklady žádný samostatný popis.

Položky v provozních souborech zahrnují i náklady na montáž daných položek a testy až do úrovně komplexního vyzkoušení (pokud montážní práce nejsou zvlášť uváděny).

#### ZÁVAZNOST A ZMĚNA SOUPISU

Závaznost soupisu

Zadavatelem poskytnuté soupisy jsou pro zpracování nabídkové ceny závazné. Je vyloučeno jakékoliv vyřazení položek ze soupisu, doplnění položek do soupisu, jakýkoliv zásah do popisu položky, změna množství nebo měnit jakéhokoliv jiného údaje v soupisu, pokud není dále v těchto podmínkách uvedeno jinak.

Zadavatel soupisu

Zadavatel si je vědom své zákonné odpovědnosti za správnost a úplnost zadávací dokumentace. Přesto, s ohledem na reálný stav a složitost zpracování soupisu doporučuje dodavatelům, aby při zpracování nabídkové ceny prováděli přiměřenou kontrolu soupisu, zda odpovídá ostatním částem zadávací dokumentace. Jakékoliv zjištěné nejasnosti, chyby či doplnění si vyjasnili ještě před podáním nabídky.

#### ELEKTRONICKÁ FORMA SOUPISU

Elektronická forma soupisu

V souladu se zákonem poskytuje zadavatel dodavatelům i elektronickou formu soupisu včetně všech rekapitulací.

Elektronická forma soupisu je ve formátu MS EXCEL.

Zpracování elektronické formy soupisu

Předaný formát MS EXCEL je nepřístupným (uzamčeným) souborem, do kterého dodavatel doplňuje pouze jednotkové ceny ke všem položkám. Ostatní cenové údaje, jako celková cena položky, mezisoučty za stavební či funkční díly nebo součty celkové ceny stavebního objektu, jakož i cena stavby jsou výsledkem matematických operací bez zásahu dodavatele.

#### POŽADAVKY NA ZPŮSOB ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY

Nabídková cena za splnění veřejné zakázky

Nabídkovou cenou za splnění veřejné zakázky se rozumí celková cena za každou dílčí část veřejné zakázky samostatně.

Nabídková cena musí obsahovat veškeré nutné náklady dodavatele k řádnému provedení stavby včetně ostatních a vedlejších nákladů

Položkový rozpočet

Za soulad položkového rozpočtu s předaným soupisem stavebních prací, dodávek a služeb je odpovědný dodavatel (má se na mysli soulad jak v množství, tak v definované kvalitě). Povinností dodavatele související s položkovými rozpočty předkládanými v nabídce je, že musí být obsahově, textově a formátem shodné jako předané soupisy stavebních prací, dodávek a služeb.

Zvláštní podmínky pro stanovení nabídkové ceny

Některé položky stavebních prací popsané v soupisech stavebních prací, dodávek a služeb mají specifické obvyklé postupy výpočtu. Pro sestavení nabídkové ceny dodavatele pak platí:

Přeprava vybouraných hmot, suti a vytěžené zeminy

Pokud soupis obsahuje i některé technologické položky vztahující se k uložení vytěžené zeminy nebo vybouraných hmot, vodorovné přesuny zeminy nebo vybouraných hmot pak v takovém případě zadavatel v době sestavení soupisu nezná a znát nemůže, jaký technologický postup zhotovitel zvolí a jaká místa pro uložení zeminy nebo vybouraných hmot zajistí. U takových položek platí rovněž zákaz zásahu do množství či popisu položky a je povinností dodavatele stanovit takovou jednotkovou cenu aby celková cena položky odpovídala jeho konkrétním technologickým podmínkám a konkrétní přepravní vzdálenosti, při soupisem vymezeném množství měrných jednotek .

Poplatky za uskladnění

Pokud soupis definuje i položky pro uložení vytěžené zeminy nebo vybouraných hmot a za toto uložení musí dodavatel hradit příslušné poplatky, je povinností dodavatele zakalkulovat do své nabídkové ceny i tyto poplatky, a to bez ohledu na to, zda soupis obsahuje nebo neobsahuje samostatnou položku „poplatek za skládku“. Pokud je v soupisu obsažena samostatně položka „poplatek za skládku“ nebo jí textem odpovídající položka, pak cena poplatku za uložení bude definována v této položce. Pouze v případě, pokud by samostatná položka „poplatek za skládku“ soupisem definována nebyla, pak cena za poplatek za skládku musí být obsažena v ceně za vodorovné přemístění takového ukládaného materiálu. Zadavatel v době sestavení soupisu nezná a znát nemůže, jaký technologický postup zhotovitel pro ukládání zeminy nebo vybourané suti či materiálu zvolí a jaké místo pro uložení zeminy nebo vybouraných hmot zajistí a z tohoto důvodu nemůže přesně určit ani nutnost poplatku za uložení těchto hmot. Proto v případě, kdy soupis položku takového poplatku neobsahuje a podle zjištění dodavatele je nutno poplatek uhradit, započte dodavatel jeho hodnotu do položky vodorovného přesunu.

Vnitrostaveništní přesun stavebního materiálu

Obecně platí, že položky stavebních prací zahrnují manipulaci s potřebným stavebním materiálem v rámci technologického prostoru, jehož velikost je popsána v dokumentech definujících podstatné a kvalitativní podmínky použité cenové soustavy. Zbývající nezbytný přesun stavebního materiálu po staveništi definuje soupis v položkách pro vnitrostaveništní přesun stavebního materiálu. Podle obvyklých způsobů oceňování stavebních prací dochází v množství této položky při použití běžných oceňovacích programů k výpočtu skutečné hmotnosti přemísťovaného stavebního materiálu podle hodnot hmotnosti v příslušných položkách. Množství měrných jednotek definované soupisem (položky jsou v soupisu v popise položky označeny jako „Přesun hmot“) je neměnné. Dodavatel, pokud jeho oceňovací program dospěje k jiné tonáži vnitrostaveništního přesunu hmot, musí zachovat množství popsané v soupise a stanovit jednotkovou cenu tak, aby v rámci celkové ceny této položky byly vyjádřeny všechny náklady podle výpočtu dodavatele.

Vnitrostaveništní přesun hmot prací PSV (pomocná stavební výroba) bývá běžně dostupnými oceňovacími SW produkty počítán buď podle hmotnosti materiálu náležejícího ke konkrétnímu řemeslu nebo procenticky z hodnoty nabízené ceny za provedení příslušných řemeslných prací, dodávek a služeb. V zájmu sjednocení obvyklých metod ocenění, ocení dodavatel přesun hmot u prací PSV vždy konkrétní částkou v Kč, bez ohledu na to, jakým způsobem k jejímu výpočtu dospěl.

Obnova vodorovného značení při opravách komunikací

Obnova vodorovného značení při opravách komunikací není samostatně vykazována. Náklady na tuto obnovu budou dodavatelem započteny do ostatních položek oprav komunikací.

Příplatky za ztížené podmínky prací

V cenových soustavách využívaných pro sestavení soupisu stavebních prací, dodávek a služeb jsou obsaženy podle zásad tvorby cen i položky vyjadřující příplatky k cenám stavebních prací vyjadřující jejich ztížené provádění či jiné specifické podmínky. Jde např. o příplatky za lepivost, příplatky za malé plochy, příplatky za požadavky na odlišný způsob provedení, příplatky za používání lešení apod. Pokud soupis takovouto položku definuje, je dodavatel povinen ji ocenit i bez ohledu na to, že tento příplatek standardně neuplatňuje. V takovém případě musí nabídková cena položky stavebních prací a s ní souvisejícího příplatku v součtu definovat nabídkovou cenu za provedení popsané stavební práce.

Zásady pro sestavení nabídkového rozpočtu

Pod pojmem položkové rozpočty se rozumí oceněné soupisy stavebních prací, dodávek a služeb, do nichž dodavatel doplní jednotkové ceny za jednotlivé položky stavebních prací, dodávek a služeb a u každé položky vyjádří celkovou nabídkovou cenu položky odpovídající požadovanému počtu měrných jednotek. Pro předložení položkových rozpočtů dodavatelem v nabídce platí:

- každý předaný soupis stavebních prací, dodávek a služeb předaný zadavatelem v rámci zadávací dokumentace musí být v nabídce dodavatele prokázán položkovým rozpočtem
- položkový rozpočet musí svoji strukturou a obsahem odpovídat příslušnému soupisu, změny v kterékoliv části položky jsou nepřijatelné. Změna struktury či obsahu soupisu je nepřijatelná.
- veškeré cenové údaje musí být ujednotkové ceny položek stavebních prací, dodávek a služeb budou uvedeny nejvýše na dvě desetinná místa.

Vedlejší a ostatní náklady

V souvislosti s provedením stavby je povinností dodavatele provést nebo zabezpečit další související činnosti vyplývající z druhu a charakteru prováděné stavby, jejího umístění, specifických podmínek provádění, zejména s nutnou koordinací provedení všech částí stavby a rovněž z obchodních podmínek stanovených zadavatelem. Tyto náklady jsou popsány v samostatném soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s tím, že dodavatel je povinen v rámci těchto nákladů ocenit všechny definované náklady a to pro celou stavbu společně (je na dodavateli jakým způsobem nebo metodou požadovanou položku ocenit).

**OBCHODNÍ NÁZVY OBSAŽENÉ V SOUPISECH PRACÍ, DODÁVEK A SLUŽEB**

Příslušná dokumentace a soupisy stavebních prací, dodávek a služeb jsou zpracovány s maximální snahou na vymezení technických standardů prací, dodávek a služeb, jejichž splnění zadavatel požaduje. Protože však běžně používané cenové soustavy mají ve svých databázích definovány i položky, u nichž je v textu použit i popis a označení reprezentativního materiálu, umožňuje zadavatel v takovém případě použít pro plnění veřejné zakázky i jiných, kvalitativně a technicky obdobných řešení, pokud zadávací podmínky výslovně nestanoví z objektivních důvodů jinak.

## Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Celkem
1	Zemní práce	532.294,72
11	Přípravné a přidružené práce	44.391,53
11a	Přípravné a přidružené práce - živice	60.060,20
45	Podkladní a vedlejší konstrukce	25.382,01
5	Komunikace	203.112,50
8	Trubní vedení	485.076,63
9	Ostatní konstrukce, bourání	0,00
91	Doplňující práce na komunikaci	66.468,73
97	Prorážení otvorů	610,83
99	Staveništní přesun hmot	7.268,66
M46	Zemní práce při montážích	11.151,00
VN	Vedlejší náklady	14.600,00

ON	Ostatní náklady	18.300,00
<b>Cena celkem</b>		<b>1.468.716,81</b>

**Soupis vedlejších a ostatních nákladů**

S:	4315_RDS	Propojení odlehčovací dešťové kanalizace pro záměr: Zasíťování lokality Pod Střelnici
O:	SO 99	Ostatní a vedlejší náklady
R:	99.1	Ostatní a vedlejší náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Gen. soustava
	<b>Ceník, kapitola</b>	<b>Poznámka uchazeče</b>						
Díl:	VN	<b>Vedlejší náklady</b>				<b>14.600,00</b>		
	1 005111020R	Vytyčení stavby	Soubor	1,00000	1.000,00	1.000,00		RTS
	2 005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	13.600,00	13.600,00		RTS
		Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště.						
Díl:	ON	<b>Ostatní náklady</b>				<b>18.300,00</b>		
	3 01	Dopracování realizační dokumentace	soubor	1,00000	1.200,00	1.200,00		Vlastní
	4 02	Zajištění archeologického průzkumu	soubor	1,00000	1.100,00	1.100,00		Vlastní
	5 03	Oprava nemovitostí poškozených stavební činností	Soubor	1,00000	1.500,00	1.500,00		Vlastní
	6 04	Předčasné užívání	Soubor	1,00000	500,00	500,00		Vlastní
	7 05	Provozní řady	Soubor	1,00000	1.800,00	1.800,00		Vlastní
		Náklady zhotovitele na vypracování provozních řádů pro zkušební či trvalý provoz včetně nákladů na předání všech návodů k obsluze a údržbě pro technologická zařízení a včetně zaškolení obsluhy objednatel.						
	8 06	Geodetické zaměření skutečného provedení	soubor	1,00000	7.000,00	7.000,00		Vlastní
	9 07	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	5.200,00	5.200,00		Vlastní
		Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.						

Stavba :	4315_RDS	Propojení odlehčovací dešťové kanalizace pro záměr: Zasíťování lokality Pod Střelnicí	JKSO :	827.21.A4.1.1
Objekt :	SO 01	Kanalizace		

## Rekapitulace stavebního objektu

Zákl. údaje **SO 01**  
**Kanalizace**

Třídník stavební 827	Vedení trubní dálková přípojná
827.2	Kanalizace trubní
827.21	sítě kanalizační
827.21.A	profil potrubí DN do 1000 mm
827.21.A4	Profil potrubí DN do 400 mm
827.21.A4.1	potrubí z trub z plastických hmot a sklolaminátu
827.21.A4.1.1	novostavba objektu

Rozsah: m

### Rekapitulace soupisů náležejících k objektu

Soupis		Cena (Kč)
01.1	Propoj dešťové kanalizace	1.170.113,35
01.2	Opravy místních komunikací	265.703,46
	<b>Celkem objekt SO 01</b>	<b>1.435.816,81</b>

### Rekapitulace soupisu 01.1 Propoj dešťové kanalizace

Stavební díl		Cena (Kč)
1	Zemní práce	532.294,72
11	Přípravné a přidružené práce	44.391,53
11a	Přípravné a přidružené práce - živice	60.060,20
45	Podkladní a vedlejší konstrukce	25.382,01
8	Trubní vedení	485.076,63
9	Ostatní konstrukce, bourání	0,00
91	Doplňující práce na komunikaci	8.340,86
97	Prorážení otvorů	610,83
99	Staveništní přesun hmot	2.805,57
M46	Zemní práce při montážích	11.151,00
	<b>Celkem soupis 01.1</b>	<b>1.170.113,35</b>

### Rekapitulace soupisu 01.2 Opravy místních komunikací

Stavební díl		Cena (Kč)
5	Komunikace	203.112,50
91	Doplňující práce na komunikaci	58.127,87
99	Staveništní přesun hmot	4.463,09
	<b>Celkem soupis 01.2</b>	<b>265.703,46</b>



## Položkový soupis prací a dodávek

S:	4315_RDS	Propojení odlehčovací dešťové kanalizace pro záměr: Zasítování lokality Pod Střelnicí
O:	SO 01	Kanalizace
R:	01.1	Propoj dešťové kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
						532.294,72		
	Díl: 1	Zemní práce						
	111 20	Odstranění křovin a stromů o průměru kmene do 100 mm s ponecháním kořenů, s případným nutným odklizením na hromady do vzdálenosti 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek, při jakémkoliv sklonu terénu,						
	111 20-1	mimo lesnicko-technických meliorací						
1	111203201R00	...při celkové ploše do 1 000 m2	m2	12,50000	40,50	506,25	800-1	RTS
	119 00-14	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopšti ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů,						
	119 00-141	ocelového potrubí						
2	119001401R00	...DN do 200 mm	m	12,00000	275,20	3.302,40	800-1	RTS
	119 00-14	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopšti ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů,						
	119 00-142	betonového potrubí						
3	119001412R00	...DN přes 200 do 500 mm	m	3,20000	330,20	1.056,64	800-1	RTS
	119 00-14	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopšti ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů,						
	119 00-143	kabelů						
4	119001421R00	...do 3 kabelů	m	10,80000	177,50	1.917,00	800-1	RTS
	121 10-11	Sejmutí ornice nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením						
5	121101101R00	...s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	3,55000	78,20	277,61	800-1	RTS
	130 00	Příplatek k cenám za ztižené vykopávky						
	130 00	Příplatek k cenám za ztižené vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny.						
6	130001101R00	...v horninách jakékoliv třídy	m3	124,90000	234,10	29.239,09	800-1	RTS
	132 20	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm zapážených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopšti, s přehozením výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.						

7	132101212R00	...do 1000 m3, v hornině 1-2, hloubení strojně	m3	47,04127	148,50	6.985,63	800-1	RTS
8	132201212R00	...do 1000 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	470,41272	159,10	74.842,66	800-1	RTS
9	132301212R00	...do 1000 m3, v hornině 4, hloubení strojně	m3	58,80159	171,30	10.072,71	800-1	RTS
10	132401201R00	...jakékoliv množství, v hornině 5, hloubení ručně i strojně 151 10 Zřízení pažení a rozeptění stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy,	m3	11,76032	475,20	5.588,50	800-1	RTS
11	151101102R00	...příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m 151 11 Odstranění pažení a rozeptění rýh	m2	1.143,13200	73,70	84.248,83	800-1	RTS
12	151101112R00	...příložné, hloubky do 4 m 161 10-11 Svislé přemístění výkopku	m2	1.143,13200	31,40	35.894,34	800-1	RTS
13	161101101R00	...z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,	m3	135,09947	6,60	891,66	800-1	RTS
14	161101102R00	...z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m	m3	168,33116	11,10	1.868,48	800-1	RTS
15	161101151R00	...z horniny 5 až 7, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	2,75713	7,40	20,40	800-1	RTS
16	161101152R00	...z horniny 5 až 7, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m 162 10 Vodorovné přemístění výkopku	m3	3,43533	13,30	45,69	800-1	RTS
17	162201102R00	...z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 20 do 50 m po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí,	m3	3,55000	19,00	67,45	800-1	RTS
18	162301102R00	...z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 500 do 1 000 m	m3	214,77770	26,70	5.734,56	800-1	RTS
19	162701105R00	...z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	468,86673	105,10	49.277,89	800-1	RTS
20	162701155R00	...z horniny 5 až 7, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m 162 50 Vodorovné přemístění křovin	m3	11,76032	110,50	1.299,52	800-1	RTS
21	162301501R00	...nma vzdálenost do 5 000 m o průměru kmene do 10 cm na vzdálenost,	m2	12,50000	69,60	870,00	800-1	RTS
167	10	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku						
167	10-1	nakládání výkopku						
22	167101102R00	...přes 100 m3, z horniny 1 až 4 171 20 Uložení sypaniny	m3	107,38885	21,70	2.330,34	800-1	RTS
23	171201201R00	...na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice 174 10-11 Zásyp sypaninou se zhutněním	m3	588,01590	22,90	13.465,56	800-1	RTS
24	174101101R00	...jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách z jakékoliv horniny s uložení výkopku po vrstvách, včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu	m3	329,02981	96,90	31.882,99	800-1	RTS
175	10-11	Obsyp potrubí						
175	10-11	Obsyp potrubí						
175	10-11	Obsyp potrubí						
25	175101101R00	...bez prohození sypaniny 181 10 Úprava pláně v zářezech	m3	153,13210	123,50	18.911,81	800-1	RTS

	vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5.							
26	181101102R00	...v hornině 1 až 4, se zhutněním	m2	35,50000	15,10	536,05	800-1	RTS
	181 30 Rozproštění a urovňání ornice v rovině s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5,							
27	181301101R00	...v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy do 100 mm	m2	35,50000	10,00	355,00	800-1	RTS
	vč. založení trávníku a osetí travním semenem travní směsí standard							
	199 Poplatky za skládku							
28	19900002R00	...horniny 1- 4	m3	468,86673	127,50	59.780,51	800-1	RTS
29	19900003R00	...horniny 5 - 7	m3	11,76032	134,60	1.582,94	800-1	RTS
30	58310008T	Vhodný zásypový materiál pro místní komunikace dle TP 146 vč.dopravy na staveniště	m3	101,98365	91,10	9.290,71		Vlastní
31	58337330R	šterkopisek frakce 0,0 až 22,0 mm; třída A	T	284,11670	105,50	29.974,31	SPCM	RTS
	materiál do obsypů potrubí pískem, šterkopiskem, zrno max.16mm, předepsaná relativní ulehlost $\rho_r=0,7-0,8$ dle typu hutněného materiálu							
32	58344197R	šterkodr* frakce 0,0 až 63,0 mm; třída A	T	241,81779	207,50	50.177,19	SPCM	RTS
	materiál do aktivní zóny komunikací nenamrzavý tj.šterkopisek, drcené kamenivo, kamenivo, předepsaný modul přetvárnosti na pláni komunikace							
	Edef2=45MPa							
Díl:	11	<b>Přípravné a přidružené práce</b>				<b>44.391,53</b>		
	113 10-6	Rozebrání dlažeb, panelů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek						
	113 10-62	vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár						
33	113106212R00	...v ploše jednotlivě do 200 m2, z velkých kostek, kladených do lože ze živice	m2	2,00000	47,50	95,00	822-1	RTS
	113 10-7	Odstřazení podkladů nebo krytů						
34	113107212R00	...z kameniva těžného, v ploše jednotlivě přes 200 m2, o tloušťce vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	260,66800	30,90	8.054,64	822-1	RTS
	113107212R00	...z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 300 mm	m2	12,49000	41,80	522,08	822-1	RTS
35	113107530R00	971 03 Vybourání otvorů ve zdvu cihelném základovém nebo nadzákladovém,						
36	113202111R00	...z krajníků nebo obrubníků stojatých bez odvozu sutí, materiál uložen na meziskládce	m	60,00000	63,30	3.798,00	801-3	RTS
37	113107222R01	Odstřazení podkladu nad 200 m2,kam.drcené tl.20 cm, šterk částečně prolitý cementovou maltou	m2	260,66800	44,10	11.495,46		Vlastní
	979 08-2	Vodorovná doprava sutí po suchu						
38	979082213R00	...bez naložení, ale se složením a hrubým urovňáním na vzdálenost do 1 km	t	133,07070	6,60	878,27	822-1	RTS
39	979082219R00	...příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	2.528,34330	4,00	10.113,37	822-1	RTS
	979 08-4	Poplatek za skládku						
40	979990001R00	...stavební sutí	t	133,07070	70,90	9.434,71	801-3	RTS
Díl:	11a	<b>Přípravné a přidružené práce - živice</b>				<b>60.060,20</b>		
	113 10-7	Odstřazení podkladů nebo krytů						
41	113107241R00	...živičných, v ploše jednotlivě přes 200 m2, o tloušťce vrstvy do 50 mm	m2	260,66800	108,70	28.334,61	822-1	RTS

113 15 Odstranění podkladu, krytu frézováním s naložením na dopravní prostředek, očištění povrchu od frézované plochy, opořebování frézovacích nástrojů (nožů, upínacích kroužků, držáků) nutné ruční odstranění (vybourání) živičného krytu kolem přečázek.							
42	113151114R00 ...povrch živičný, plochy do 500 m2 na jednom objektu nebo při provádění pruhu šířky do 750 mm, tloušťky 50 mm 979 08-2 Vodovorvná doprava sutí po suchu	m2	260,66800	88,20	22.990,92	822-1	RTS
43	979082213R00 ...bez naložení, ale se složením a hrubým urovňáním na vzdálenost do 1 km	t	54,21894	6,60	357,85	822-1	RTS
44	979082219R00 ...příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	1,030,15994	4,40	4.532,70	822-1	RTS
45	979 08-4 Poplatek za skládku ...obalovaný asfalt	t	54,21894	70,90	3.844,12	801-3	RTS
Díl: 45	<b>Podkladní a vedlejší konstrukce</b>				<b>25.382,01</b>		
46	451 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu, ...z písku a štěrkopisku do 65 mm materiál do podsypu potrubí pískem, štěrkopískem, zmo max. 16mm, předepsaná relativní ulehlost $d=0,7-0,8$ dle typu hutněného materiálu	m3	45,97770	418,90	19.260,06	827-1	RTS
47	452 31 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu, ...desky pod potrubí, stoky a drobné objekty , z betonu prostého C 12/15	m3	2,42300	2.526,60	6.121,95	827-1	RTS
Díl: 8	<b>Trubní vedení</b>				<b>485.076,63</b>		
48	871 3 Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, ...DN 400 mm 892 5 Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí vodou nebo vzduchem,	m	210,44000	26,20	5.513,53	827-1	RTS
49	892 51 zkouška těsnosti kanalizačního potrubí vodou ...do DN 400 mm 892 5 Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí vodou nebo vzduchem,	m	420,88000	31,60	13.299,81	827-1	RTS
50	892 52 zabezpečení konců kanalizačního potrubí při tlakových zkouškách vodou ...do DN 400 mm 892 85 Kamerové prohlídky potrubí	úsek	16,00000	227,80	3.644,80	827-1	RTS
51	892 85 Kamerové prohlídky potrubí ...do 500 m 899 10 Osazení poklopů litinových a ocelových	m	420,88000	30,40	12.794,75	827-1	RTS
52	899 10 Osazení poklopů litinových a ocelových ...o hmotnost jednotlivě přes 150 kg včetně úpravy zhlaví dle umístění šachty 890 10 Úprava stáv. šachty BOS13 - kameninový skluz provedení kameninového skluzu pro DN400, úprava zlábků ve dně 894 41-23 Bet. šachta DN 1000, tl. stěny 120mm	kus	8,00000	403,30	3.226,40	827-1	RTS
53	890 01 Úprava stáv. šachty BOS13 - kameninový skluz provedení kameninového skluzu pro DN400, úprava zlábků ve dně	ks	1,00000	4.010,90	4.010,90		Vlastní
54	892 800 00 0 0 0 0 2 0 Vyčištění potrubí všech DN před provedením kamerové zkoušky	m	420,88000	5,10	2.146,49		Vlastní

55	894412311RAB1T00	Šachta prefabrikovaná DN1000 stěna 120 mm, hloubka dna 2,26 m bez poklopu viz příloha D.7.2	kus	4,00000	13.739,80	54.959,20	AP-HSV	Vlastní
56	894412311RBB1T00	položka zahrnuje pozice č.2+3+4+5.1+6+13+15+těsnění mezi skružemi						
56	894412311RBB1T00	Šachta prefabrikovaná DN1000 stěna 120 mm, hloubka dna 3,26 m bez poklopu viz příloha D.7.2	kus	1,00000	15.902,20	15.902,20	AP-HSV	Vlastní
57	894412311RCB1T00	položka zahrnuje pozice č.2+3+4+5.1+6+13+15+těsnění mezi skružemi						
57	894412311RCB1T00	Šachta prefabrikovaná DN1000 stěna 120 mm, hloubka dna 4,26 m bez poklopu viz příloha D.7.2	kus	2,00000	17.225,70	34.451,40	AP-HSV	Vlastní
896	41	Spadisté kanalizační						
		Spadisté kanalizační z prostého betonu z cementu portlandského nebo struskoportlandského, kruhové jednoduché se dnem z betonu B 30 s horním potrubím DN 300, podkladní prstenec pod poklop do tl. 10 cm z prostého betonu B 10, dodávka a osazení poklopu litinového kruhového včetně rámu.						
58	896410060T05	jednoduché DN 1500 výška vstupu 4,0 m, výška spadisté min.60 cm, bez poklopu viz příloha D.7.3	kus	1,00000	44.350,70	44.350,70	AP-HSV	Vlastní
59	28611275.AR1	zahrnuje pozice č.2+3+4+5+6+7+10+11+12+13+14+15+těsnění mezi skružemi	m	216,75320	1.243,30	269.489,25		Vlastní
60	552-433	Trubka kanalizační SN 8 PVC hladká, DN 400x11,7 mm	kus	8,00000	2.660,90	21.287,20		Vlastní
		Poklop celolitinový bez odvětrání tř. D400 průměr DN 600 mm + rám h1=100 mm příloha D.7.2+D.7.3 - pozice 1						
Díl:	9	Ostatní konstrukce, bourání				0,00		
61	96 01	Přemístění a zpětné osazení poštovních schránek	soubor	1,00000	0,00	0,00		Vlastní
62	97 01	Demontáž a zpětná montáž lampy VO	ks	1,00000	0,00	0,00		Vlastní
63	98 01	Rekonstrukce uliční vpusti	ks	1,00000	0,00	0,00		Vlastní
Díl:	91	Doplňující práce na komunikaci				8.340,86		
		919 73-5 Řezání stávajících krytů nebo podkladů včetně spotřeby vody						
64	919735112R00	...živičných, hloubky přes 50 do 100 mm	m	410,88000	20,30	8.340,86	822-1	RTS
Díl:	97	Prorážení otvorů				610,83		
65	970051300R01	Vrtání jádrové do ŽB do D 400 mm	m	0,15000	4.072,20	610,83		Vlastní
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				2.805,57		
		998 27-61 Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů ... v otevřeném výkopu na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty						
66	998276101R00	na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty	t	100,19896	28,00	2.805,57	827-1	RTS
Díl:	M46	Zemní práce při montážích				11.151,00		
		460 51-02 Kabelový kanál z prefabrikovaných žlabů						
		Úpiné zřízení a osazení betonového kanálu z betonových žlabů, s položením a zakrytím žlabu těsně vedle sebe. Urovnání dna rýhy bez provedení zemních prací (jsou uvedeny vnější a vnitřní rozměry žlabu). U žlabů asfaltovaných rozehtátí asfaltu, namáčení žlabů včetně poklopů v asfaltové lázni a jejich vyschnutí. U žlabů zalitých asfaltem rozehtátí asfaltu, podložení kabelu distančními vložkami, zalití žlabu i kabelu asfaltem.						
67	460510243RT1	Žlab kabelový prefabrikovaný TK 2, zalitý asfaltem, včetně dodávky žlabu a poklopu	m	37,80000	295,00	11.151,00	M46	RTS

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	4315_RDS	Propojení odlehčovací dešťové kanalizace pro záměr: Zasíťování lokality Pod Střelnici
O:	SO 01	Kanalizace
R:	01.2	Opravy místních komunikací

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
Díl:	5	Komunikace				203.112,50		
1	564271111R00	564 2.-11 Podklad nebo podsyp ze štěrkopisku s rozproštěním, vlhčením a zhutněním ...tloušťka po zhutnění 250 mm	m2	260,66800	84,10	21.922,18	822-1	RTS
2	565181111R00	565 13.-1 Podklad z kameniva obaleného asfaltem s rozproštěním a zhutněním ...v pruhu šířky do 3 m, třídy 1, tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	260,66800	447,10	116.544,66	822-1	RTS
3	573111113R00	573 11 Postřik živičný infiltrační s posypem kamenivem z asfaltu silničního ...v množství 1,5 kg/m2	m2	260,66800	19,90	5.187,29	822-1	RTS
4	573211111R00	573 2 Postřik živičný spojovací bez posypu kamenivem ...z asfaltu silničního, v množství od 0,5 do 0,7 kg/m2	m2	260,66800	13,70	3.571,15	822-1	RTS
5	577141112R00	577 13 Beton asfaltový s rozproštěním a zhutněním ...v pruhu šířky do 3 m, ACO 11+ nebo ACO 16+, tloušťky 50 mm, plochy přes 1000 m2	m2	260,66800	214,40	55.887,22	822-1	RTS
Díl:	91	Doplňující práce na komunikaci				58.127,87		
6	917732111R00	917 71 Osazení silničního nebo chodnikového obrubníku se zatřením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou. S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm. ...ležatého, bez boční opěry, do lože z betonu prostého C 12/15	m	35,00000	312,10	10.923,50	822-1	RTS
7	917862111R00	917 862 Stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15 materiál z meziskládky	m	25,00000	331,60	8.290,00	822-1	RTS
8	919735112V01	919 73-5 Řezání stávajících krytů nebo podkladů Řezání stávajícího živičného krytu tl. 5 - 10 cm, ošetření spáry - zálivkové hmoty, těsnící proužek	m	410,88000	93,60	38.458,37	822-1	Vlastní
9	979024441R00	979 02 Očištění vybouraných obrubníků, dlaždic krajníků, desek nebo panelů od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m ...obrubníků, krajníků vybouraných z jakéhokoliv lože a s jakoukoliv výplní spár	m	60,00000	7,60	456,00	822-1	RTS
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				4.463,09		
	998 22-5	Přesun hmot komunikací a leišť, kryt živičný						

BOSKOVICE

Propojení odlehčovací dešťové kanalizace pro záměr :  
Zasíťování lokality Pod Střelnici

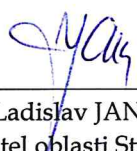
10	vodorovně do 200 m	...	t	278,94336	16,00	4.463,09	822-1	RTS
	1099822511R00	...jakékoliv délky objektu						

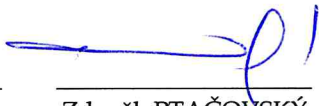
## Boskovice - řešení havarijního přetížení kanalizace v lokalitě Pod Střelnicí

### Časový harmonogram stavebních prací s finančním plněním po měsících

Stavební objekt / měsíc	předání staveniště 16.7.2016		zahájení prací I. et. 20.7.2016		zahájení prací II. et. 15.9.2016		dokončení prací II. et. 3.12.2016		úplné dokončení a předání díla 13.12.2016	
	7.	8.	9.	10.	11.	12.	7.	8.	9.	10.
<b>I. Etapa Svazek obcí vodovodů a kanalizací</b>	<b>doba trvání 150 dní</b>									
SO 00 Vedlejší a ostatní náklady										
SO 01 Stoky BI-3-1, OS-B1, OS-B 1.část										
SO 01.1 Kanalizační stoky a objekty										
SO 01.2 Odbočky pro domovní přípojky										
SO 01.3 Rušení stávajících kanalizací										
SO 01.4 Opravy MK po překopech										
SO 02 Stoka OS-B 2.část										
SO 02.1 Kanalizační stoky a objekty										
SO 02.2 Opravy MK po překopech										
<b>II. Etapa Město Boskovice</b>	<b>doba trvání 80 dní</b>									
SO 01.1 Propoj dešťové kanalizace										
SO 01.2 Opravy místních komunikací										
Finanční plnění po měsících mil. Kč	0,60	1,70	2,10	2,20	2,40	1,29				
Finanční plnění po měsících v mil. vč.DPH	0,73	2,06	2,54	2,66	2,90	1,56				
Finanční plnění celkem v mil.Kč	10,29									
Finanční plnění celkem v mil. vč.DPH	12,45									

V Olomouci dne 30. 06. 2016

  
Ing. Ladislav JANČÍK  
ředitel oblasti Střed  
STRABAG a.s., o.z.Brno

  
Zdeněk PTAČOVSKÝ  
vedoucí OTÚ oblasti Střed  
STRABAG a.s., o.z.Brno