

# SMLOUVA O DÍLO

uzavřená dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů  
č. smlouvy zhotovitele: 9 – 0217A20

## 1 SMLUVNÍ STRANY

**Objednatel:** Město Moravské Budějovice  
Sídlo: Náměstí Míru 31, 676 02 Moravské Budějovice  
IČ: 00289931  
DIČ: CZ00289931  
Bankovní ústav: [redacted]  
Číslo účtu: [redacted] (úhrada uznatelných nákladů)  
Bankovní ústav: [redacted]  
Číslo účtu: [redacted] (úhrada neuznatelných nákladů)  
Osoby oprávněné jednat ve věcech smluvních: Ing. Vlastimil Bařínka, starosta města

Tel. [redacted]

E-ma [redacted]

Osoby oprávněné jednat ve věcech technických: [redacted] vedoucí OSRI

Tel. [redacted]

E-m [redacted]

(dále jen „Objednatel“)

**Zhotovitel:** PORR a. s.  
Sídlo: Dubečská 3238/36, Strašnice, Praha 10, PSČ 100 00  
Zapsán v obchodním rejstříku: u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 1006,  
IČ: 43005560  
DIČ: CZ43005560  
Bankovní ústav: [redacted]  
Číslo účtu: [redacted]  
úsek: PORR a.s., Dopravní a inženýrské stavby, Oblast Morava  
Osoby oprávněné jednat ve věcech smluvních:

[redacted] ředitel úseku Dopravních a inženýrských staveb, PORR a.s.,  
Oblast Morava, na základě plné moci a

[redacted] vedoucí provozu Brno úseku Dopravních a inženýrských  
staveb PORR a.s., Oblast Morava, na základě plné moci  
(společně)

Osoby oprávněné jednat ve věcech technických:

[redacted] vedoucí provozu, stavbyvedoucí, autorizovaný inženýr  
v oboru DS, tel. [redacted] a

[redacted] asistent stavbyvedoucího,  
tel. [redacted]

(dále jen „Zhotovitel“)

## 2 PREAMBULE

- 2.1 Tato smlouva je uzavřena na základě výsledků zadávacího řízení s názvem „Rekonstrukce mostu na ulici Havlíčkova“ podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v jehož rámci byl Zhotovitel vybrán jako vybraný dodavatel a kde byla nabídka Zhotovitele vybrána jako nejvýhodnější. Nabídka Zhotovitele podaná v tomto zadávacím řízení je volně oddělitelnou přílohou této smlouvy.
- 2.2 Zhotovitel tímto prohlašuje, že má veškerá práva a způsobilost k tomu, aby splnil závazky, vyplývající z uzavřené Smlouvy a že neexistují žádné právní překážky, které by bránily, či omezovaly plnění jeho závazků a že uzavřením Smlouvy nedojde k porušení žádného obecně závazného předpisu. Zhotovitel současně prohlašuje, že se dostatečným způsobem seznámil se záměry Objednatel ohledně přípravy a

realizace akce specifikované v následujících ustanoveních této Smlouvy a že na základě tohoto zjištění přistupuje k uzavření předmětné Smlouvy.

- 2.3 Zhotovitel prohlašuje, že se nenachází v úpadku ve smyslu zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů, zejména není předlužen a je schopen plnit své splatné závazky, na jeho majetek nebyl prohlášen konkurs ani mu nebyla povolena reorganizace ani vůči němu není vedeno insolvenční řízení. Zhotovitel dále prohlašuje, že jeho ekonomická a hospodářská situace nevykazuje žádné známky hrozícího úpadku
- 2.4 Zhotovitel prohlašuje, že vůči němu není vedena exekuce a ani nemá žádné dluhy po splatnosti, jejichž splnění by mohlo být vymáháno v exekuci podle zákona č. 120/2001 Sb., o soudních exekutorech a exekuční činnosti (exekuční řád) a o změně dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů, ani vůči němu není veden výkon rozhodnutí a ani nemá žádné dluhy po splatnosti, jejichž splnění by mohlo být vymáháno ve výkonu rozhodnutí podle zákona č. 99/1963 Sb., občanského soudního řádu, ve znění pozdějších předpisů, zákona č. 500/2004 Sb., správního řádu, ve znění pozdějších předpisů, či podle zákona č. 280/2009 Sb., daňového řádu, ve znění pozdějších předpisů.
- 2.5 Zhotovitel prohlašuje, že se před uzavřením smlouvy nedopustil v souvislosti se zadávacím řízením sám nebo prostřednictvím jiné osoby žádného jednání, jež by odporovalo zákonu nebo dobrým mravům nebo by zákon obcházelo, zejména že nenabízel žádné výhody osobám podílejícím se na zadání veřejné zakázky, na kterou s ním objednatel uzavřel smlouvu, a že se zejména ve vztahu k ostatním uchazečům nedopustil žádného jednání narušujícího hospodářskou soutěž.
- 2.6 Nepravdivost některého z prohlášení Zhotovitele uvedených v bodech 2. 3, 2. 4 a 2.5 této Smlouvy je podstatným porušením Smlouvy, jež opravňuje Objednatele k okamžitému odstoupení od této Smlouvy.
- 2.7 Zhotovitel je dle ust. § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly s tím, že se nemůže dovolávat ochrany podle zvláštních právních předpisů (např. jako obchodní tajemství).
- 2.8 Zhotovitel bere na vědomí, že stavba je spolufinancována z rozpočtu SFDI a zavazuje se umožnit veřejnosprávní kontrolu a poskytnout součinnost oprávněným pracovníkům SFDI. Zhotovitel bude respektovat právo SFDI na zajišťování veškerých podkladů a údajů nutných pro kontrolu hospodářného, účelného a efektivního nakládání s účelově poskytnutými finančními prostředky z rozpočtu SFDI. Pokud zhotovitel poruší kteroukoliv z povinností dle tohoto bodu zavazuje se objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 10 000,- Kč za každé takové jednotlivé porušení.

### **3 VZÁJEMNÝ STYK OBJEDNATELE A ZHOTOVITELE**

#### **3.1 Vzájemný styk mezi Objednatelem a Zhotovitelem**

- 3.1.1 Písemnosti touto smlouvou předpokládané (např. změny odpovědných osob, návrh na změny smlouvy, odstoupení od smlouvy, různé výzvy k plnění či placení) budou druhé smluvní straně zasílány:
  - 3.1.1.1 písemně a předávány osobně (proti potvrzení), poslány doporučenou poštou nebo kurýrem (proti potvrzení), případně elektronickou poštou,
  - 3.1.1.2 doručeny, zaslány nebo přeneseny na adresu druhé smluvní strany uvedenou ve Smlouvě. Pokud některá ze smluvních stran oznámí změnu své adresy, budou písemnosti od obdržení této změny doručovány na tuto novou adresu,
  - 3.1.1.3 pro vzájemnou komunikaci a sdělení týkající se technických záležitostí stavby lze použít i stavební deník.
- 3.1.2 Nebude-li na adrese definované Smlouvou zásilka převzata druhou smluvní stranou nebo nebude-li tato zásilka vyzvednuta v úložní době a držitel poštovní licence zásilku vrátí zpět, bude za úspěšné doručení, se všemi právními důsledky, považován třetí den ode dne prokazatelného odeslání zásilky.

#### **3.2 Lhůta pro reakci smluvní strany**

- 3.2.1 Vyžaduje-li písemnost po některé ze smluvních stran schválení, potvrzení či souhlas nebo stanovisko, nebude poskytnutí vyžadovaného úkonu bez objektivní příčiny zdržováno nebo zpoždováno. Pokud je smluvní strana s vyžadovaným úkonem v prodlení, považuje se úkon za

- provedení posledního dne stanovené lhůty k jeho učinění, přičemž pokud lhůta stanovena není, tak se úkon považuje za provedení třetí den ode dne doručení písemnosti.
- 3.2.2 Jakékoliv písemnosti nenazvané Dodatek ke Smlouvě, se nepovažují za změnu Smlouvy bez ohledu na jejich obsah.

#### 4 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE STAVBY (DÍLA)

4.1 Předmětem Smlouvy je zhotovení stavby (dále také dílo):

Název stavby : **Rekonstrukce mostu na ulici Havlíčkova**

Územní rozhodnutí a stav. povolení : ODSH/23389/2019/Hu ze dne 30. 10. 2019

Místo stavby : intravilán města Moravské Budějovice, místní komunikace 591181, most mezi ulicemi K Háji a Havlíčkova

Projektová dokumentace : REKONSTRUKCE MOSTU UL. HAVLÍČKOVA, vypracovaná [redacted] Konstrukce a statika staveb, Krňčice 34, 675 41 Nové Syrovice

Autorský dozor [redacted]  
telefon, e-mail: [redacted]

Koordinátor BOZP : [redacted]  
telefon, e-mail: [redacted]

Technický dozor stavebníka [redacted]  
telefon, e-mail: [redacted]

Stavbyvedoucí Zhotovitele : [redacted] vedoucí provozu, stavbyvedoucí, autorizovaný inženýr v oboru DS, tel. [redacted] z a [redacted], asistent stavbyvedoucího, tel.: [redacted]

#### 5 PŘEDMĚT DÍLA

5.1 Rozsah předmětu díla

- 5.1.1 Předmětem díla je zhotovení stavby nebo provedení stavebních prací (dále také předmět plnění, dílo či stavba). Zhotovením stavby se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací a konstrukcí jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné (např. zařízení staveniště, bezpečnostní opatření apod.) včetně koordinační a kompletační činnosti celé stavby.
- 5.1.2 Součástí zhotovení díla je i vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a geodetické zaměření dokončeného díla.
- 5.1.3 Vedle všech definovaných činností patří do zhotovení stavby i následující práce a činnosti:
- 5.1.3.1 zajištění vytýčení veškerých inženýrských sítí, odpovědnost za jejich neporušení během výstavby a zpětné protokolární předání jejich správcům. Před započítím výkopových prací je bezpodmínečně nutné nechat provést vytýčení všech křížujících i souběžných inženýrských sítí. Vytýčenou polohu je nutné ověřit a teprve na základě těchto informací eventuálně zpřesňovat polohu tras stávajících vedení.
- 5.1.3.2 zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla,
- 5.1.3.3 veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku (zejména bezpečnostní opatření vyžadovaná pro práci v blízkosti a nad železniční drahou),
- 5.1.3.4 zajištění opatření k ochraně životního prostředí,
- 5.1.3.5 projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného,

- 
- 5.1.3.6 zajištění dopravního značení k dopravním omezením, jejich údržba a přemísťování a následné odstranění,
  - 5.1.3.7 vyhotovení fotodokumentace o stavu původního díla a postupná fotodokumentace o průběhu provádění, včetně fotodokumentace všech konstrukcí zakrytých následnými stavebními pracemi či jinými konstrukcemi, včetně archivace takové fotodokumentace,
  - 5.1.3.8 zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle ČSN nebo předepsaných projektovou dokumentací (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů),
  - 5.1.3.9 zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků do předání a převzetí díla (dle zákona č. 22/1997 Sb. – prohlášení o shodě),
  - 5.1.3.10 zajištění všech ostatních 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,
  - 5.1.3.11 zhotovitel zajistí veškerá oznámení a hlášení dle stanovisek a vyjádření projektové dokumentace,
  - 5.1.3.12 zhotovitel zajistí koordinaci výstavby s ostatní stavební činností v lokalitě; zajištění a dodržení veškerých podmínek dokladové části projektové dokumentace, stanovisek, vyjádření včetně stavebního povolení a uzavřených smluv,
  - 5.1.3.13 zhotovitel zajistí výkresy bednění a lešení s technickým postupem prací a dále přesný rozsah prací na železničním svršku, který zašle k odsouhlasení na příslušný orgán (SŽDC),
  - 5.1.3.14 zhotovitel zajistí podrobné požadavky Českých drah a správců sítí, např. geometrické zaměření přeložek sítí dle podmínek správců, geometrický plán dle požadavků českých drah,
  - 5.1.3.15 zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě,
  - 5.1.3.16 odvoz vybouraného materiálu či přebytečného výkopku a jejich ekologická likvidace v souladu s ustanoveními zákona 185/2001 Sb. - o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů,
  - 5.1.3.17 uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky apod.).
  - 5.1.3.18 zajištění veškerých nutných podkladů pro kolaudaci stavby včetně přítomnosti na kolaudačním řízení.

## 5.2 Dokumentace skutečného provedení stavby

- 5.2.1 Dokumentaci skutečného provedení díla vypracuje Zhotovitel jako součást dodávky stavby.
- 5.2.2 Dokumentace skutečného provedení stavby bude předána Objednateli ve třech vyhotoveních v grafické (listinné) podobě a jednou v digitální podobě ve formátu pdf a dwg.
- 5.2.3 Dokumentace skutečného provedení bude provedena podle následujících zásad
  - 5.2.3.1 Do projektové dokumentace pro provádění stavby všech stavebních objektů budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla.
  - 5.2.3.2 Ty části projektové dokumentace pro provádění stavby, u kterých nedošlo k žádným změnám, budou označeny nápisem „beze změn“.
  - 5.2.3.3 Každý výkres dokumentace skutečného provedení stavby bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, jejím podpisem a razítkem Zhotovitele
  - 5.2.3.4 Předání (ve spolupráci s Objednatелеm) dokumentace skutečného provedení stavby příslušnému stavebnímu úřadu ve třech vyhotoveních. V případě připomínek stavebního úřadu v rámci schvalovacího řízení Zhotovitel doplní, event. přepracuje bezúplatně dotčenou část dokumentace skutečného provedení.

## 5.3 Geometrické zaměření díla

- 5.3.1 Geometrické zaměření dokončeného díla (zejména nových tras vedení).
- 5.3.2 Geometrické zaměření skutečného provedení díla bude provedeno a ověřeno oprávněným zeměměřičským inženýrem podle zák. 200/1994 Sb., ve znění pozdějších předpisů a bude předáno zadavateli třikrát v grafické a jedenkrát v digitální podobě.
- 5.3.3 Součástí tohoto zaměření jsou:
  - 5.3.3.1 Geodetické zaměření skutečného provedení díla ve formátu \*.dgn.

5.3.3.2 Geometrický plán pro vklad do katastru nemovitostí, pro případ potřeby zřízení věcného břemene.

5.3.3.3 Doklady o vytyčení stavby.

#### 5.4 Předání příslušné dokumentace

5.4.1 Objednatel předal Zhotoviteli příslušnou dokumentaci v elektronické podobě v rámci zadávacího řízení, na jehož základě je uzavřena tato Smlouva. Jedná se o projektovou dokumentaci s názvem „REKONSTRUKCE MOSTU UL. HAVLÍČKOVA“, vyhotovenou [REDAKCE], Konstrukce a statika staveb, Krnčice 34, 675 41 Nové Syrovice.

5.4.2 Objednatel je povinen na požádání Zhotovitele předat Zhotoviteli další 2 listinná vyhotovení této příslušné dokumentace (bez soupisu stavebních prací) nejpozději do 10 pracovních dnů ode dne podání takové žádosti.

### 6 TERMÍNY A LHŮTY PLNĚNÍ

#### 6.1 Termín zahájení stavebních prací

6.1.1 Termínem zahájení stavebních prací se rozumí den, v němž dojde k protokolárnímu předání a převzetí Staveniště mezi Objednatel a Zhotovitelem.

6.1.2 Obě smluvní strany se dohodly, že zahájení stavebních prací proběhne ve lhůtě do 15 dnů ode dne doručení výzvy Objednatele k převzetí Staveniště.

#### 6.2 Lhůta pro dokončení stavebních prací

6.2.1 Zhotovitel bere na vědomí, že prováděná stavby výrazně omezuje dopravu v úseku, v němž se nachází a učiní taková opatření, aby stavbu dokončil v co nejkratším termínu. Zhotovitel se zavazuje, že dokončí veškeré stavební práce, dodávky a služby ve lhůtě nejpozději do **214 kalendářních dnů** ode dne zahájení stavebních prací.

6.2.2 Dokončením díla se rozumí den, ve kterém dojde k podpisu Protokolu o předání a převzetí díla.

#### 6.3 Harmonogram provádění díla

6.3.1 Zhotovitel vypracuje a předloží před podpisem smlouvy Harmonogram provádění prací v podrobnostech na týdny realizace, ze kterého bude patrný postup stavebních prací v čase a z nějž budou patrné dílčí časové milníky, zejména pro přeložení potřebných sítí vedených konstrukcí rekonstruovaného mostu, termíny potřebných výluk provozu na železniční trati, a termíny provádění rozhodujících stavebních prací.

6.3.2 Dílo bude prováděno v souladu s tímto Harmonogramem.

6.3.3 Zhotovitel je povinen průběžně Harmonogram aktualizovat, nejméně 1x za měsíc, a to podle skutečně provedených prací. Harmonogram či aktualizovaný Harmonogram předloží Zhotovitel na požádání Objednateli na kontrolních dnech stavby.

#### 6.4 Podmínky pro změnu sjednaných lhůt

6.4.1 Běžné klimatické podmínky odpovídající ročnímu období, v němž se stavební práce provádí, nejsou důvodem k prodloužení Lhůty pro dokončení díla.

### 7 CENA ZA DÍLO A PODMÍNKY PRO ZMĚNU SJEDNANÉ CENY

#### 7.1 Výše sjednané ceny

7.1.1 Cena za provedení díla, kterou je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli, činí:

7.1.1.1 Cena bez DPH 9 923 066,22 Kč

7.1.1.2 Výše DPH 2 083 843,91 Kč

7.1.1.3 Cena včetně DPH 12 006 910,13 Kč

Cena včetně DPH slovy dvanáctmilionůšesttisícdevětsetdeset 13/100 korun českých

7.1.2 Objednatel jako plátce daně z přidané hodnoty, který z titulu plnění této smlouvy bude od zhotovitele přijímat zdanitelná plnění spočívající v poskytnutí stavebních prací odpovídajících

---

číselnému kódu klasifikace produkce CZ-CPA 41 až 43, prohlašuje, že výše uvedená přijatá zdanitelná plnění použije výlučně při výkonu působnosti v oblasti veřejné správy. V souladu s ustanovením § 5 odst. 4, zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, není objednatel při přijímání výše uvedených zdanitelných plnění považován za osobu povinnou k dani, a proto tato zdanitelná plnění nebudou uskutečněna v režimu přenesení daňové povinnosti dle § 92a zákona o dani z přidané hodnoty. Daň z přidané hodnoty je tudíž povinen přiznat a zaplatit správci daně zhotovitel jako plátce, který uskutečňuje zdanitelné plnění poskytnutí služby S místem plnění v tuzemsku.

## 7.2 Obsah ceny

- 7.2.1 Cena za splnění díla je stanovena podle Zhotovitelem oceněných Položkových rozpočtů, které jsou zpracovány na základě Soupisů stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr předaných Objednatелеm Zhotoviteli v rámci zadávacího řízení.
- 7.2.2 Sjednaná cena obsahuje veškeré ekonomicky nutné náklady Zhotovitele nezbytné k řádnému a včasnému provedení díla, včetně vedlejších a ostatních nákladů ve smyslu vyhlášky Ministerstva pro místní rozvoj č. 169/2016 Sb., a včetně přiměřeného zisku Zhotovitele. Sjednaná cena obsahuje i předpokládané náklady vzniklé vývojem cen v národním hospodářství, a to až do konce Lhůty pro dokončení stavebních prací.
- 7.2.3 Zhotovitel je povinen se před podpisem Smlouvy o dílo seznámit se všemi okolnostmi a podmínkami svého plnění, které mohou mít jakýkoliv vliv na cenu za dílo.
- 7.2.4 Veškeré případné náklady Zhotovitele vyplývající z podmínek této Smlouvy jsou zahrnuty ve sjednané ceně.

## 7.3 Položkové rozpočty Zhotovitele

- 7.3.1 Položkovým rozpočtem se rozumí Zhotovitelem oceněný Soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, který byl součástí předané Příslušné dokumentace a byl Zhotoviteli předán v zadávacím řízení.
- 7.3.2 Zhotovitel nemá právo domáhat se zvýšení sjednané ceny za dílo z důvodů chyb nebo nedostatků v Položkovém rozpočtu, pokud jsou tyto chyby důsledkem nepřesného nebo neúplného ocenění Soupisu stavebních prací, dodávek a služeb.
- 7.3.3 Položkové rozpočty jsou přílohou této smlouvy.

## 7.4 Podmínky pro změnu ceny za dílo

- 7.4.1 Sjednaná cena je cenou nejvýše přípustnou a může být změněna pouze z objektivních a nepředvídatelných důvodů, a to za níže uvedených podmínek:
  - 7.4.1.1 pokud po podpisu smlouvy a před uplynutím lhůty pro dokončení předmětu plnění dojde ke změnám sazeb DPH nebo ke změně přenesené daňové povinnosti;
  - 7.4.1.2 pokud se při provádění Díla vyskytnou dodatečné stavební práce, služby nebo dodávky, které nebyly zahrnuty v původních Soupisech stavebních prací a které jsou pro provedení Díla nezbytné;
  - 7.4.1.3 pokud se při provádění Díla vyskytnou stavební práce, dodávky nebo služby, jejichž potřeba vznikla v důsledku okolností, které Objednatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat

## 7.5 Způsob sjednání změny ceny (Změnový list)

- 7.5.1 Nastane-li některá z podmínek, za kterých je možná změna sjednané ceny, je Zhotovitel povinen sestavit Změnový list a v něm popsat důvody a okolnosti vedoucí k nutnosti změny sjednané ceny, provést výpočet návrhu změny sjednané ceny a předložit jej Objednateli k odsouhlasení.
- 7.5.2 Změna sjednané ceny je možná pouze v případě, kdy Objednatel písemně odsouhlasí Změnový list a teprve poté, když proběhnou úkony Objednatele stanovené zákonem č. 134/2016 Sb., pro změnu závazků ze smlouvy a bude uzavřen příslušný dodatek smlouvy.

## 7.6 Vícepráce a méněpráce a způsob jejich prokazování

- 7.6.1 Vyskytnou-li se při provádění díla vícepráce nebo méněpráce v souladu s § 222, odst. 4,5,6,7 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (tedy nepodstatná změna závazku), je Zhotovitel povinen vypracovat Změnový list, v němž uvede přesný popis víceprací a méněprací včetně jejich odůvodnění a jejich ocenění a tento Změnový list předložit Objednateli k odsouhlasení. Teprve po schválení takovéto změny Objednatelem vzniká Zhotoviteli právo na její provedení a na její úhradu.
- 7.6.2 Cena dodatečných nebo nepředvídaných stavebních prací, dodávek či služeb může být Zhotovitelem stanovena nejvýše do hodnoty jednotkových cen uvedených v Položkových rozpočtech Zhotovitele.
- 7.6.3 Pokud v Položkových rozpočtech obsaženy nejsou, budou jednotlivé položky oceněny nejvýše v cenách dle cenové soustavy RTS, a.s., v aktuální cenové úrovni odpovídající období realizace těchto prací.
- 7.6.4 Pokud dodatečné či nepředvídané stavební práce, dodávky či služby v Položkových rozpočtech Zhotovitele ani v cenové soustavě RTS, a.s., nejsou obsaženy, bude jejich cena stanovena individuální kalkulací Zhotovitele (dle bývalého oborového kalkulačního vzorce pro stavebnictví (CENA = HMOTY + MZDY + STROJE + OPN + Režie + Zisk) projednaných a vzájemně odsouhlasených na kontrolním dnu stavby. V odůvodněných případech se strany mohou dohodnout jinak.
- 7.6.5 Po splnění všech smluvených podmínek pro změnu sjednané ceny dohodnou obě strany změnu sjednané ceny písemně formou Dodatku ke smlouvě a následně uzavřou dodatek ke Smlouvě.

## **8 PLATEBNÍ PODMÍNKY**

### **8.1 Zálohy**

- 8.1.1 Objednatel neposkytne Zhotoviteli zálohu.

### **8.2 Postup plateb**

- 8.2.1 Cena za dílo bude hrazena průběžně na základě daňových dokladů (dále jen „faktur“) vystavených Zhotovitelem 1x měsíčně, přičemž datem zdanitelného plnění je poslední kalendářní den příslušného měsíce.
- 8.2.2 Zhotovitel předloží Technickému dozoru Objednatele (TDI) vždy nejpozději do pátého pracovního dne následujícího měsíce soupis provedených prací oceněný v souladu se způsobem sjednaným ve Smlouvě. TDI je povinen se k tomuto soupisu vyjádřit nejpozději do tří pracovních dnů ode dne jeho obdržení. TDI předložený soupis v případě souhlasu podepíše. Po odsouhlasení Soupisu provedených prací vystaví Zhotovitel dílčí měsíční fakturu. Přílohou faktury bude odsouhlasený soupis provedených prací. Každá faktura Zhotovitele bude mít náležitosti daňového dokladu.
- 8.2.3 Zhotovitel je povinen fakturu (a její přílohy) odeslat Objednateli nejméně ve 3 vyhotoveních.
- 8.2.4 Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací, je Zhotovitel oprávněn fakturovat pouze ty provedené stavební práce a dodávky, u kterých nedošlo k rozporu. Pokud bude faktura Zhotovitele obsahovat i práce, které nebyly Objednatelem odsouhlaseny, je Objednatel oprávněn odmítnout úhradu faktury až do doby vyřešení sporné části. Na takovou fakturu nemůže Zhotovitel uplatňovat žádné majetkové sankce ani úrok z prodlení vyplývající z peněžitého dluhu Objednatele.
- 8.2.5 Práce a dodávky, u kterých nedošlo k dohodě o jejich provedení nebo u kterých nedošlo k dohodě o provedeném množství, projednají Zhotovitel s Objednatelem v samostatném řízení, ze kterého pořídí zápis s uvedením důvodů obou stran.
- 8.2.6 Objednatel uhradí zhotoviteli veškeré provedené práce až do výše 90 % sjednané ceny. Zbývající část, tj. 10 % ze sjednané ceny díla uhradí objednatel zhotoviteli po provedení díla a po odstranění všech vad popsanych v protokolu o předání a převzetí díla a po vyklizení staveniště.

### **8.3 Lhůty splatnosti**

- 8.3.1 Objednatel je povinen uhradit fakturu Zhotovitele nejpozději do 60 dnů ode dne následujícího po dni průkazného doručení faktury Objednateli.
- 8.3.2 Úhrada poslední faktury je vázána na odstranění všech Vad a Nedodělků zjištěných při Předání a převzetí Díla. Poslední fakturu Objednatel uhradí až ve lhůtě do 60 dnů ode dne odstranění posledního z nich.

#### 8.4 Platby za Vícepráce

- 8.4.1 Pokud se na díle vyskytnou stavební práce, dodávky či služby, které umožňují změnu sjednané ceny a s jejichž provedením Objednatel souhlasil a na jejich provedení byl uzavřen Dodatek ke Smlouvě, bude jejich cena fakturována v měsíci, ve kterém byly takové práce provedeny.
- 8.4.2 Faktura za takovéto dodatečně či nepředvídané práce musí kromě jiných, výše uvedených náležitostí obsahovat i odkaz na dokument (Dodatek smlouvy), kterým byly tyto práce sjednány a odsouhlaseny.

#### 8.5 Náležitosti daňových dokladů (faktur)

- 8.5.1 Faktura musí mít náležitosti daňového dokladu podle zákona o DPH.
- 8.5.2 Jsou-li předmětem plnění práce, na které se nevztahuje přenesená daňová povinnost dle zákona o DPH, Zhotovitel prohlašuje, že:
  - 8.5.2.1 nemá v úmyslu nezaplatit daň z přidané hodnoty u zdanitelného plnění podle smlouvy,
  - 8.5.2.2 mu nejsou známy skutečnosti, nasvědčující tomu, že se dostane do postavení, kdy nemůže daň zaplatit a ani se ke dni podpisu této smlouvy v takovém postavení nenachází,
  - 8.5.2.3 nezkrátí daň nebo nevytláká daňovou výhodu.
- 8.5.3 Formální náležitosti faktury musí odpovídat smlouvě o poskytnutí příspěvku z prostředků SFDI.

#### 8.6 Termín splnění povinnosti zaplatit

- 8.6.1 Peněžitý závazek (dluh) Objednatele se považuje za splněný v den, kdy je dlužná částka připsána na účet Zhotovitele.
- 8.6.2 Smluvní strany se dohodly na možnosti provádění vzájemných zápočtů závazků a pohledávek souvisejících se zakázkou. Podmínkou provedení zápočtu je předchozí vzájemná písemná dohoda obou smluvních stran.

### **9 SMLUVNÍ POKUTY**

#### 9.1 Smluvní pokuta za neplnění dohodnutých Lhůt

- 9.1.1 Pokud bude Zhotovitel v prodlení proti sjednané Lhůtě pro dokončení díla je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % ze sjednané ceny díla včetně DPH, a to za každý i započatý den prodlení.
- 9.1.2 Pokud prodlení Zhotovitele proti Lhůtě pro dokončení díla přesáhne 30 kalendářních dnů, je Zhotovitel povinen zaplatit objednateli ještě další smluvní pokutu ve výši 0,05 % ze sjednané ceny díla včetně DPH, a to za třicátý první a každý další i započatý den prodlení.

#### 9.2 Smluvní pokuta za neodstranění Vad a Nedodělků zjištěných při předání a převzetí díla

- 9.2.1 Pokud Zhotovitel nenastoupí do pěti dnů ode dne předání a převzetí díla k odstraňování Vad či Nedodělků uvedených v Protokolu o předání a převzetí díla, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 1.000,- Kč za každý Nedodělek či Vadu, na jejichž odstraňování nenastoupil ve sjednané lhůtě, a za každý den prodlení.
- 9.2.2 Pokud Zhotovitel neodstraní Nedodělky či Vady uvedené v Protokolu o předání a převzetí díla v dohodnutém termínu (viz Protokol o předání a převzetí), zaplatí Objednateli smluvní pokutu 2.000,- Kč za každý Nedodělek či Vadu, u nichž je v prodlení a za každý den prodlení.

#### 9.3 Smluvní pokuta za neodstranění reklamovaných vad

- 9.3.1 Pokud Zhotovitel nenastoupí ve sjednaném termínu, nejpozději však ve lhůtě do patnácti dnů ode dne obdržení reklamace Objednatele k odstraňování reklamované vady (případně vad), je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 2.000,- Kč za každou reklamovanou vadu, na jejíž odstraňování nastoupil později než ve sjednaném termínu a za každý den prodlení.
- 9.3.2 Pokud Zhotovitel neodstraní reklamovanou vadu ve sjednaném termínu, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 2.000,- Kč za každou reklamovanou vadu, u níž je v prodlení a za každý den prodlení.
- 9.3.3 Označil-li objednatel v reklamaci, že se jedná o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie), sjednávají obě smluvní strany smluvní pokuty v dvojnásobné výši.



#### 9.4 Smluvní pokuta za nevyklizení staveniště

9.4.1 Pokud Zhotovitel nevyklidí staveniště v termínu stanoveném touto Smlouvou, příp. v termínu sjednaném dohodou smluvních stran, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 5.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.

#### 9.5 Ostatní smluvní pokuty

9.5.1 Pokud Zhotovitel poruší předpisy týkající se BOZP kteroukoliv z osob vyskytujících se na staveništi, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 3.000,- Kč za každý zjištěný případ.

9.5.2 Pokud Zhotovitel při provádění díla nedodrží podmínky dotčených orgánů a organizací související s realizací stavby, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý zjištěný případ.

9.5.3 Pokud Zhotovitel při provádění díla poruší podmínky příslušného drážního úřadu, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý zjištěný případ.

9.5.4 Pokud Zhotovitel nezajistí přístupnost stavebního deníku na stavbě, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý zjištěný případ.

9.5.5 Pokud Zhotovitel nezajistí projednání přeložek sítí s vlastníky nebo správci sítí v souladu s jejich podmínkami ve stanoviscích (vyjádřeních) vlastníků nebo správců sítí je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý zjištěný případ.

9.5.6 Pokud Zhotovitel při provádění díla nedodrží podmínky specifikované v bodě 15.4 této smlouvy (Vyluka provozu na železniční trati), je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý zjištěný případ.

9.5.7 Zhotovitel je povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000 Kč v případě provádění Díla prostřednictvím pro člena realizačního týmu, který není uveden v bodě 15.9.2, pro kterého Objednatel neudělil souhlas, je-li souhlas ve Smlouvě vyžadován.

#### 9.6 Úrok z prodlení

9.6.1 Pokud bude Objednatel v prodlení s úhradou faktury proti sjednanému termínu je povinen zaplatit Zhotoviteli úrok z prodlení a současně i smluvní pokutu ve výši 0,1 % z dlužné částky za každý den prodlení.

#### 9.7 Způsob vyúčtování smluvní pokuty

9.7.1 Smluvní pokutu či úrok z prodlení vyúčtuje oprávněná strana straně povinné písemnou formou. Ve vyúčtování musí být uvedeno to ustanovení Smlouvy, které k vyúčtování smluvní pokuty či úroku z prodlení opravňuje a způsob výpočtu celkové výše smluvní pokuty či úroku z prodlení.

9.7.2 Strana povinná se musí k vyúčtování smluvní pokuty či úroku z prodlení vyjádřit nejpozději do deseti dnů ode dne jeho obdržení, jinak se má za to, že s vyúčtováním souhlasí. Vyjádřením se v tomto případě rozumí písemné stanovisko strany povinné.

9.7.3 Nesouhlasí-li strana povinná s vyúčtováním smluvní pokuty či úroku z prodlení, je povinna písemně ve sjednané lhůtě sdělit oprávněné straně důvody, pro které vyúčtování smluvní pokuty či úroku z prodlení neuznává.

#### 9.8 Lhůta splatnosti smluvních pokut

9.8.1 Strana povinná je povinna uhradit vyúčtované smluvní pokuty či úrok z prodlení nejpozději do 14 dnů od dne obdržení příslušného vyúčtování.

#### 9.9 Ostatní náležitosti vztahující se k smluvním pokutám

9.9.1 Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok Objednatele na náhradu škody způsobené mu porušením povinnosti Zhotovitele, na niž se smluvní pokuta vztahuje.

## 10 STAVENIŠTĚ

### 10.1 Předání a převzetí Staveniště

- 
- 10.1.1 Objednatel je povinen předat Zhotoviteli Staveniště (nebo jeho ucelenou část) do 15 dnů ode dne doručení výzvy k předání a převzetí Staveniště Zhotoviteli. Splnění lhůty předání Staveniště je podstatnou náležitostí Smlouvy, na níž je závislé splnění Lhůty pro dokončení předmětu plnění.
- 10.1.2 O předání a převzetí Staveniště vyhotoví Objednatel písemný protokol, který obě strany podepíší. Za den předání Staveniště se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu příslušného protokolu.
- 10.2 Stávající inženýrské sítě
- 10.2.1 Objednatel upozorňuje Zhotovitele, že v konstrukci rekonstruovaného mostu jsou vedeny některé sítě (slaboproudé rozvody, veřejné osvětlení, vodovod).
- 10.2.2 Zhotovitel je povinen seznámit se po převzetí Staveniště s rozmístěním a trasou stávajících známých inženýrských sítí na Staveništi a přilehlých pozemcích dotčených prováděním Díla a zabezpečit sám nebo ve spolupráci s vlastníky těchto sítí jejich přesné vytyčení a následně přepojení tak, aby nebránily provádění Díla.
- 10.2.3 Zhotovitel se zavazuje vytvořit dočasnou konstrukci pro vyvěšení slaboproudých kabelů mimo konstrukci mostu. Následně pak v celé délce pravé i levé části mostu založit chráničky, které budou zaústěny do nových montážních šachet.
- 10.2.4 V průběhu stavebních prací pak tyto rozvody musí Zhotovitel sám, nebo ve spolupráci s jejich vlastníky, opětovně uložit do chrániček v konstrukci mostu.
- 10.2.5 Zhotovitel je povinen dodržovat všechny podmínky vlastníků či správců těchto sítí (viz dokladová část projektové dokumentace) a nese veškeré důsledky a škody vzniklé jejich nedodržením.
- 10.3 Vybudování a provoz zařízení staveniště
- 10.3.1 Provozní, sociální a případně i výrobní zařízení staveniště zabezpečuje Zhotovitel v souladu se svými potřebami. Náklady na případný projekt, vybudování, zprovoznění, údržbu, likvidaci a vyklizení zařízení staveniště jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla.
- 10.3.2 Zhotovitel je povinen zabezpečit samostatná měřicí místa na úhradu jím spotřebovaných energií. Energie spotřebované provozem zařízení staveniště hradí Zhotovitel a má je zahrnuty ve sjednané ceně.
- 10.4 Vyklizení staveniště
- 10.4.1 Zhotovitel je povinen odstranit zařízení staveniště a vyklidit staveniště nejpozději do 15 dnů ode dne termínu předání a převzetí díla, pokud se strany nedohodnou jinak (zejména jde-li o ponechání zařízení, nutných pro zabezpečení odstranění Vad a Nedodělků ve smyslu Protokolu o předání a převzetí díla).
- 10.4.2 Nevyklidí-li Zhotovitel staveniště ve sjednaném termínu, je Objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení staveniště třetí osobou a náklady s tím spojené uhradí Objednateli Zhotovitel. Nárok Objednatele na sjednanou smluvní pokutu tím není dotčen.
- 10.5 Podmínky užívání veřejných prostranství a komunikací
- 10.5.1 Veškerá potřebná povolení k užívání veřejných ploch, případně rozkopávkám, objízdným trasám nebo překopům veřejných ploch či komunikací zajišťuje Zhotovitel a nese veškeré případné poplatky.
- 10.5.2 Zhotovitel je povinen zajistit bezpečný vstup a vjezd na Staveniště a stejně tak i výstup a výjezd z něj.
- 10.5.3 Zhotovitel je povinen zajistit splnění požadavku na zajištění publicity projektu financovaného ze SFDI. Zhotovitel je povinen do 10 pracovních dnů po termínu zahájení stavebních prací zajistit a umístit na své náklady na místě určeném objednatelům informační tabuli o minimálním rozměru 1 m x 2 m, s uvedením, že je akce spolufinancována z prostředků SFDI a umístěním loga SFDI, které je pro tyto účely ke stažení na [www.sfdi.cz](http://www.sfdi.cz), a s uvedením následujících údajů:
- označení stavby
  - název stavebníka
  - způsob provádění stavby (dodavatelsky)
  - název zhotovitele
  - jméno osoby odpovědné za odborné vedení realizace stavby
  - název orgánu, který stavbu povolil a kdy
  - termín dokončení stavby.
-

---

Případné další požadavky na obsah a formu informačního tabule předá objednatel zhotoviteli nejpozději v den předání a převzetí staveniště. Pokud ve stanoveném termínu zhotovitel neumístí ve stanovené lhůtě na své náklady na určeném místě tuto informační tabuli s uvedenými náležitostmi, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každý den prodlení.

## 11 STAVEBNÍ DENÍK

### 11.1 Povinnost vést Stavební deník

- 11.1.1 Zhotovitel je povinen vést ode dne předání a převzetí staveniště o pracích, které provádí, Stavební deník. Stavební deník musí být v pracovní dny od 7.00 do 17.00 hod. přístupný oprávněným osobám Objednatele, případně jiným osobám oprávněným do Stavebního deníku zapisovat.
- 11.1.2 Zápisy do Stavebního deníku se provádí v originále a dvou kopiích. Originál Stavebního deníku je Zhotovitel povinen předat Objednateli v rámci Předání a převzetí Díla. První kopii obdrží osoba vykonávající funkci Technického dozoru Objednatele a druhou kopii obdrží Zhotovitel.
- 11.1.3 Povinnost vést Stavební deník končí Předáním a převzetím řádně dokončeného díla. Povinnost archivovat Stavební deník má Objednatel.
- 11.1.4 Do stavebního deníku je Zhotovitel povinen zapisovat veškeré skutečnosti rozhodné pro provádění díla. Zejména je povinen zapisovat údaje podle přílohy č. 16 k vyhlášce 499/2006 Sb. Všechny listy Stavebního deníku musí být očíslovány. Ve Stavebním deníku nesmí být vynechána volná místa.

### 11.2 Způsob vedení a zápisu do Stavebního deníku

- 11.2.1 Zápisy do Stavebního deníku provádí Zhotovitel formou denních záznamů. Veškeré okolnosti rozhodné pro plnění díla musí být učiněny Zhotovitelem v ten den, kdy nastaly.
- 11.2.2 Objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci Technického dozoru je povinen se vyjadřovat k zápisům ve Stavebním deníku učiněným Zhotovitelem nejpozději do 3. pracovních dnů ode dne vzniku zápisu, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
- 11.2.3 Nesouhlasí-li Zhotovitel se zápisem, který učinil do Stavebního deníku Objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci Technického dozoru, případně osoba vykonávající funkci Autorského dozoru nebo funkci koordinátora BOZP, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do 3. pracovních dnů, jinak se má za to, že se zápisem souhlasí.

### 11.3 Závaznost ujednání ve Stavebním deníku

- 11.3.1 Zápisy ve Stavebním deníku se nepovažují za změnu Smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování příslušných Dodatků ke Smlouvě.

### 11.4 Fotodokumentace

- 11.4.1 Zhotovitel je od počátku povinen pořizovat fotodokumentaci jednak stávajícího (původního) stavu mostu a jednak postupu a průběhu provádění stavebních prací. Zejména Zhotovitel dokumentuje veškeré práce a konstrukce, které budou dalším postupem stavebních prací zakryty.
- 11.4.2 V případě neočekávaných událostí nebo okolností majících zvláštní význam pro další postup stavby pořizuje Zhotovitel rovněž fotodokumentaci.
- 11.4.3 Fotodokumentace se ode dne jejího pořízení stane součástí Stavebního deníku. Zhotovitel je oprávněn archivovat fotodokumentaci i v elektronické podobě a předat ji v této podobě Objednateli v den Předání a převzetí Díla.

## 12 KONTROLA A KONTROLNÍ DNY

### 12.1 Kontrola provádění prací

- 12.1.1 Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla sám nebo prostřednictvím Technického dozoru. Zjistí-li Objednatel, že Zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je Objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby Zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným

---

prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže Zhotovitel tak neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté a postup Zhotovitele by vedl nepochybně k podstatnému porušení Smlouvy, je Objednatel oprávněn odstoupit od Smlouvy.

## 12.2 Kontrolní dny

- 12.2.1 Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje TDI kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly. TDI je povinen oznámit konání kontrolního dne písemně (postačí zápis ve stavebním deníku), nejméně 5 dnů před jeho konáním, pokud se na termínu kontrolního dne nedohodly zúčastněné strany na předchozím jednání.
- 12.2.2 Kontrolních dnů jsou povinni se zúčastnit zástupci Zhotovitele, osob vykonávajících funkci Technického dozoru a případně i Autorského dozoru, Koordinátora BOZP a zástupci Objednatele.
- 12.2.3 Obsahem kontrolního dne je zejména zpráva Zhotovitele o postupu prací, kontrola časového a finančního plnění provádění prací, připomínky a podněty osob vykonávajících funkci Technického a Autorského dozoru a stanovení případných nápravných opatření a úkolů.
- 12.2.4 Vedením kontrolních dnů je pověřen Objednatel nebo jím pověřený zástupce (Technický dozor investora)
- 12.2.5 Objednatel nebo jím pověřený zástupce pořizuje z kontrolního dne zápis o jednání, jehož kopii předá nejpozději do 3 pracovních dnů ode dne konání kontrolního dne všem zúčastněným.

## 12.3 Četnost kontrolních dnů

- 12.3.1 Kontrolní den se uskuteční zpravidla 1x týdně v pracovních dnech. Smluvní strany se mohou dohodnout na jiné četnosti kontrolních dnů.
- 12.3.2 Objednatel má právo jednostranně určit i jinou četnost kontrolních dnů, pokud to vyžadují okolnosti stavby, zejména prodlení v plnění Zhotovitele, technologické návaznosti v provádění apod. Pokud Objednatel rozhodne o jiné četnosti kontrolních dnů, je Zhotovitel povinen na tuto četnost přistoupit.

## 12.4 Kontrola zakrytých prací a konstrukcí

- 12.4.1 Zhotovitel je povinen vyzvat Objednatele nebo jím pověřenou osobu ke kontrole a prověření prací či konstrukcí, které budou dalším postupem stavebních prací zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Zhotovitel je povinen vyzvat Objednatele nebo jím pověřenou osobu nejméně 5 kalendářních dnů před termínem, v němž budou předmětné práce zakryty (postačí zápis ve stavebním deníku a zpráva Objednateli a TDI elektronickou poštou).
- 12.4.2 Pokud se Objednatel nebo jím pověřená osoba ke kontrole přes včasné písemné vyzvání nedostaví, je Zhotovitel oprávněn předmětné práce nebo konstrukce zakrýt. O všem je Zhotovitel povinen pořídit dostatečnou fotodokumentaci a případně též videozáznam, z něhož bude jednoznačně patrný způsob provedení zakrývaných prací (konstrukcí). Bude-li v tomto případě Objednatel dodatečně požadovat jejich odkrytí, je Zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady Objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím Zhotovitel.
- 12.4.3 Pokud Zhotovitel nevyzve TDI ke kontrole a prověření prací či konstrukcí, které budou dalším postupem stavebních prací zakryty nebo se stanou nepřístupnými, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím.
- 12.4.4 Před zakrytím prací či konstrukcí pořizuje Zhotovitel podrobnou fotodokumentaci zakrývaných konstrukcí či prací.

## 12.5 Kontrola čerpání veřejných prostředků

- 12.5.1 Zhotovitel je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly v souladu s § 2e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole.

# 13 TECHNICKÝ DOZOR OBJEDNATELE

## 13.1 Technický dozor

- 13.1.1 Objednatel je oprávněn pro kontrolu díla ustanovit odpovědnou osobu, které jeho jménem jedná a vydává pokyny směřující k řádnému a včasnému dokončení díla.
- 13.1.2 Osoba, kterou takto Objednatel ustanoví, se nazývá technický dozor (označován také jako TDI).

- 13.1.3 Technický dozor bude na stavbě vykonávat [REDAKCE]
- 13.1.4 Zhotovitel prohlašuje, že se nebude podílet na výkonu technického dozoru stavby, která je předmětem této Smlouvy. Zhotovitel dále prohlašuje, že výše uvedená osoba pověřená výkonem TDS není ani osobou s ním propojenou.

#### 13.2 Oprávnění Technického dozoru

- 13.2.1 Technický dozor jedná jménem Objednatele a jeho rozhodnutí či pokyny vůči Zhotoviteli či jiným účastníkům výstavby se chápou tak, jako by je učinil Objednatel.
- 13.2.2 Technický dozor není oprávněn schvalovat změnu Smlouvy ani jejich částí. Pokud mají rozhodnutí Technického dozoru vliv na Lhůty plnění či na sjednanou cenu nebo jsou dle mínění Zhotovitele nevhodné, je Zhotovitel o těchto skutečnostech povinen neprodleně informovat Objednatele.
- 13.2.3 Technický dozor kontroluje zejména věcnou, časovou, finanční a kvalitativní stránku provádění stavby a zúčastňuje se jako zástupce Objednatele všech kontrol na prováděném díle.
- 13.2.4 Technický dozor je oprávněn nařídít zastavení prací, pokud se podle jeho názoru neprovádí dílo v souladu se Smlouvou, popřípadě hrozí-li Objednateli z provádění nebezpečí škody, či nejsou-li plněny jakékoliv kvalitativní parametry stavby. Není však oprávněn sjednávat změny Smlouvy.

### 14 KOORDINÁTOR BEZPEČNOSTI PRÁCE

#### 14.1 Koordinátor bezpečnosti práce

- 14.1.1 Objednatel je oprávněn pro kontrolu bezpečnosti práce při provádění stavebních prací a při výkonu souvisejících činností díla ustanovit odpovědnou osobu, které jeho jménem jedná a vydává pokyny směřující k dodržování bezpečnosti práce.
- 14.1.2 Osoba, kterou takto Objednatel ustanoví, se nazývá Koordinátor bezpečnosti práce.
- 14.1.3 Funkci Koordinátora BOZP bude na stavbě vykonávat [REDAKCE]

#### 14.2 Oprávnění Koordinátora bezpečnosti práce

- 14.2.1 Koordinátor bezpečnosti práce jedná jménem Objednatele a jeho rozhodnutí či pokyny vůči Zhotoviteli či jiným účastníkům výstavby se chápou tak, jako by je učinil Objednatel.
- 14.2.2 Koordinátor bezpečnosti práce je oprávněn provádět kontrolu stavebních prací a případných dalších činností Zhotovitele či jeho poddodavatelů z hlediska provádění v souladu s předpisy týkajícími se bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a dále kontrolovat, zda Zhotovitel či jeho poddodavatelé dodržují veškeré právní předpisy týkající se bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.
- 14.2.3 Koordinátor bezpečnosti práce má právo upozornit Zhotovitele na nedostatky v uplatňování požadavků na bezpečnost a ochranu zdraví při práci zjištěné na staveništi a vyžadovat zjednání nápravy, přičemž Koordinátor bezpečnosti práce je oprávněn stanovit přiměřená opatření k nápravě a vyžadovat jejich splnění,
- 14.2.4 Koordinátor bezpečnosti práce není oprávněn schvalovat změnu Smlouvy ani jejich částí. Pokud mají rozhodnutí Koordinátora bezpečnosti práce vliv na Lhůty plnění či sjednanou cenu nebo jsou dle mínění Zhotovitele nevhodné, je Zhotovitel o těchto skutečnostech povinen neprodleně informovat Objednatele.
- 14.2.5 Koordinátor bezpečnosti práce se může zúčastňovat jako zástupce Objednatele kontrol na prováděném díle.
- 14.2.6 Koordinátor bezpečnosti práce je oprávněn nařídít zastavení prací, pokud je podle jeho názoru jejich prováděním ohrožena bezpečnost a ochrana zdraví při práci, popřípadě hrozí-li z provádění prací nebezpečí úrazu.
- 14.2.7 Koordinátor bezpečnosti práce je oprávněn provádět další činnosti, pokud mu takové právo stanoví právní předpis.

#### 14.3 Povinnosti Zhotovitele ve vztahu ke koordinátorovi bezpečnosti práce

- 14.3.1 Zhotovitel je povinen se před zahájením stavebních prací seznámit s plánem bezpečnosti práce,
- 14.3.2 Zhotovitel je povinen nejpozději do 8 dnů před zahájením příslušných stavebních prací informovat Koordinátora o rizicích vznikajících při pracovních nebo technologických postupech, které zvolil,

- 14.3.3 Zhotovitel je povinen poskytovat Koordinátorovi bezpečnosti práce součinnost potřebnou pro plnění jeho úkolů po celou dobu svého zapojení do přípravy a provádění stavby, zejména mu včas předávat informace a podklady potřebné pro zhotovení plánu bezpečnosti a jeho změny.
- 14.3.4 Zhotovitel je povinen vzít v úvahu podněty a pokyny Koordinátora bezpečnosti práce.

## **15 PROVÁDĚNÍ DÍLA A BEZPEČNOST PRÁCE**

### **15.1 Pokyny Objednatele**

- 15.1.1 Při provádění díla postupuje Zhotovitel samostatně. Zhotovitel se však zavazuje respektovat veškeré pokyny Objednatele, Technického dozoru a případně Koordinátora BOZP, týkající se realizace Díla a upozorňující na možné porušování smluvních povinností Zhotovitele.
- 15.1.2 Zhotovitel je povinen upozornit Objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od Objednatele nebo pokynů daných mu Objednatelem k provedení díla, jestliže Zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče.
- 15.1.3 Zhotovitel, jako odborně způsobilá osoba je povinen zkontrolovat technickou část předané dokumentace nejpozději před zahájením prací na příslušné části díla a bez zbytečného odkladu upozornit Objednatele na případné zjištěné vady a nedostatky a předat mu jejich soupis včetně návrhu na jejich odstranění a včetně případných návrhů dopadů na Lhůty či sjednanou cenu.

### **15.2 Použité materiály a výrobky**

- 15.2.1 Věci, které jsou potřebné k provedení díla je povinen opatřit Zhotovitel, pokud ve Smlouvě není výslovně uvedeno, že některé věci opatří Objednatel.
- 15.2.2 Zhotovitel se zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý nebo nevhodný. Pokud tak Zhotovitel učiní je povinen na písemné vyzvání Objednatele provést okamžitě nápravu a 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.
- 15.2.3 Zhotovitel doloží na vyzvání Objednatele soubor certifikátů rozhodujících materiálů užitých ke zhotovení stavby.
- 15.2.4 Zhotovitel je povinen předložit vzorky níže vyjmenovaných dodávek stavby, a to ve lhůtě nejméně 10 pracovních dnů před jejich použitím na stavbě. Objednatel má právo předložené vzorky přezkoumat a v případě jejich nesouladu s požadavky uvedenými v této smlouvě či zadávací dokumentaci jejich použití odmítnout. Objednatel či jeho zástupce má právo vzorky odmítnout nejpozději 5 pracovních dnů před koncem lhůty, kdy mají být na stavbě použity. Po této lhůtě se má za to, že objednatel s jejich použitím souhlasí.  
Vzorkování podléhají následující dodávky stavby:
  - 15.2.4.1 Betonové dílce pro služební schodiště (technické listy a vzorek každého specifického kusu).
  - 15.2.4.2 Kamennou dlažbu z lomového kamene pro opevnění svahu (technické listy a vzorek každého specifického kusu).

### **15.3 Umístění stavby**

- 15.3.1 Zhotovitel bere na vědomí, že stavba se nachází nad trasou železniční dopravní cesty a že některé stavební práce probíhají v blízkosti železniční trati nebo nad železniční tratí.
- 15.3.2 V souvislosti s tím je nezbytné, aby provádění takových stavebních prací odpovídalo podmínkám SŽDC, státní organizace, jejíž vyjádření k provádění stavby je součástí projektové dokumentace (viz dokladová část). Zhotovitel prohlašuje, že se se stanovenými podmínkami seznámil a je schopen zabezpečit jejich splnění.
- 15.3.3 Zhotovitel je povinen dodržet veškeré podmínky provádění stavby v blízkosti železniční trati a nad železniční tratí.

### **15.4 Vyluka provozu na železniční trati**

- 15.4.1 Podle předpokladu Objednatele musí být při provádění některých stavebních prací přerušen provoz na železniční trati. Takový předpoklad však nemusí Zhotovitel respektovat, pokud jím zvolená technologie a postup provádění nebudou přerušeni provozu na železniční trati vyžadovat.

- 
- 15.4.2 Pokud však výluka provozu na železniční trati bude potřebná, pak je Zhotovitel povinen požádat příslušný orgán (SŽDC, státní organizace, Oblastní ředitelství Brno) o výluku provozu, a to nejméně 90 dnů před termínem požadované výluky a uzavře s touto organizací smlouvu o výlukách provozu na železniční trati.
- 15.4.3 Bude-li pro provádění stavebních prací nezbytné zabezpečit na železniční trati pomalou jízdu pak je Zhotovitel povinen požádat příslušný orgán (SŽDC, státní organizace, Oblastní ředitelství Brno) o zabezpečení pomalé jízdy, a to nejméně 90 dnů před termínem požadované pomalé jízdy a uzavře s touto organizací smlouvu o pomalé jízdě na železniční trati.
- 15.4.4 Před vlastním zahájením stavebních prací v blízkosti železnice nebo nad železnicí musí Zhotovitel informovat o zahájení provádění Oblastní ředitelství Brno, SŽDC a současně i vedoucího PSTO Moravské Budějovice.
- 15.4.5 Před započítím prací, u nichž to provádění vyžaduje, si Zhotovitel projedná a vyřídí povolení vstupu na pozemky (zejména pozemky SŽDC).
- 15.4.6 Zhotovitel je povinen písemně oznámit Drážnímu úřadu termín zahájení demolice svršku stávajícího mostu a sanace nosné konstrukce spodní stavby. Po ukončení stavby požádá Zhotovitel o vydání souhlasu k provozování stavby, který Drážní úřad vydává podle § 7 odst. 3 příslušného zákona.
- 15.4.7 Zhotovitel bere na vědomí, že příslušný drážní úřad má právo výkonu státního dozoru ve věcech drah na výše uvedené stavbě se zaměřením na dodržování podmínek této stavby a se zaměřením na bezpečnost provozu dráhy a drážní dopravy v místě stavby.
- 15.5 Dodržování bezpečnosti a hygieny práce
- 15.5.1 Zhotovitel je povinen zajistit při provádění předmětu plnění dodržení veškerých bezpečnostních opatření a hygienických opatření a opatření vedoucích k požární ochraně zhotovované stavby, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy.
- 15.5.2 Zhotovitel je povinen provést pro všechny své zaměstnance pracující na díle vstupní školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně. Zhotovitel je rovněž povinen průběžně znalosti svých zaměstnanců o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně obnovovat a kontrolovat. Zhotovitel je povinen zabezpečit provedení vstupního školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně i u svých poddodavatelů.
- 15.5.3 Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob, které se s jeho vědomím zdržují na staveništi a je povinen zabezpečit jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Jsou-li při provádění díla vykonávány práce, při nichž může dojít k poškození zdraví, je Zhotovitel povinen umístit na vhodných místech bezpečnostní značky a značení a zavést signály, které poskytují informace nebo instrukce týkající se bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, a seznámit s nimi své zaměstnance a své poddodavatele.
- 15.5.4 Zhotovitel je povinen prokazatelně seznámit všechny své zaměstnance pracující na díle i své poddodavatele s bezpečnostními předpisy pro práci v blízkosti a nad železniční tratí.
- 15.5.5 Zhotovitel je povinen provádět v průběhu provádění díla vlastní dozor a soustavnou kontrolu nad bezpečností práce a požární ochranou na staveništi.
- 15.5.6 Dojde-li k jakémukoliv úrazu při provádění díla nebo při činnostech souvisejících s prováděním díla je Zhotovitel povinen zabezpečit vyšetření úrazu a sepsání příslušného záznamu. Objednatel je povinen poskytnout Zhotoviteli nezbytnou součinnost.
- 15.6 Dodržování zásad ochrany životního prostředí
- 15.6.1 Zhotovitel při provádění díla provede veškerá potřebná opatření, která zamezí nežádoucím vlivům stavby na okolní prostředí (zejména na nemovitosti přiléhající ke staveništi) a je povinen dodržovat veškeré podmínky vyplývající z právních předpisů řešících problematiku vlivu stavby na životní prostředí.
- 15.6.2 Zhotovitel je povinen vést evidenci o všech druzích odpadů vzniklých z jeho činnosti a vést evidenci o způsobu jejich zneškodňování.
- 15.6.3 Zhotovitel zajistí povolení kácení dřevin na základě plné moci Objednatele.
- 15.7 Dodržování podmínek rozhodnutí dotčených orgánů a organizací
- 15.7.1 Zhotovitel se zavazuje dodržet při provádění díla veškeré podmínky a připomínky vyplývající z územního rozhodnutí a stavebního povolení. Pokud nesplněním těchto podmínek vznikne Objednateli škoda, hradí ji Zhotovitel v plném rozsahu. Tuto povinnost nemá, prokáže-li, že škodě
-

---

nemohl zabránit ani v případě vynaložení veškeré možné péče, kterou na něm lze spravedlivě požadovat.

#### 15.8 Přechodné dopravní značení

15.8.1 Budování díla je prováděno na veřejném prostranství a dotýká se dopravy ve městě. Zhotovitel je povinen projednat navržená nezbytná a potřebná dopravní opatření s Policií ČR, Dopravní inspektorát Třebíč a vyžádat si jejich souhlas. Dále je Zhotovitel povinen umístit nebo přemístit dočasné či trvalé dopravní značení podle předpisů o pozemních komunikacích. Zhotovitel dále odpovídá i za umístování, přemísťování a udržování dopravních značek v souvislosti s průběhem provádění Díla. Jakékoliv pokuty či náhrady škod vzniklých v této souvislosti jdou k tíži Zhotovitele.

#### 15.9 Kvalifikace pracovníků zhotovitele

15.9.1 Zhotovitel bude veškeré práce na díle vykonávat osobami a subjekty, které jsou k tomu řádně oprávněny a proškoleny. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci Zhotovitele nebo jeho poddodavatelů mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je Zhotovitel na požádání Objednatele povinen doložit.

15.9.2 Vedením a řízením stavebních a montážních prací jsou pověřeny následující osoby:

Stavbyvedoucí:

Jméno a příjmení Ing. Tomáš Nentvich.

Zhotovitel stvrzuje, že uvedený člen realizačního týmu (stavbyvedoucí) je Autorizovaný inženýr/technik v oboru „Dopravní stavby“ ve smyslu 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.

15.9.3 Změnit stavbyvedoucího, pomocí kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení splnění kvalifikace, je možné jen ve výjimečných případech se souhlasem objednatel. Nový stavbyvedoucí musí splňovat kvalifikaci minimálně v rozsahu, v jakém byla prokázána v zadávacím řízení

#### 15.10 Ostatní podmínky provádění

15.10.1 Zhotovitel je povinen oznámit speciálnímu stavebnímu úřadu předem termín zahájení stavby, svoji identifikaci, jméno stavbyvedoucího.

15.10.2 Zhotovitel je povinen zabezpečit, aby na stavbě nebo na staveništi byla k dispozici ověřená dokumentace stavby a všechny doklady týkající se prováděné stavby nebo její případné změny.

15.10.3 Zhotovitel je povinen ohlašovat stavebnímu úřadu fáze výstavby podle plánu kontrolních prohlídek stavby.

## 16 **PODDODAVATELÉ**

#### 16.1 Podmínky, za kterých je možné pověřit realizací díla jinou osobu

16.1.1 Zhotovitel je oprávněn využít k provedení díla i poddodavatele.

16.1.2 Zhotovitel odpovídá za činnost svých poddodavatelů tak, jako by dílo prováděl sám.

16.1.3 Zhotovitel je povinen zabezpečit ve svých poddodavatelských smlouvách splnění všech povinností vyplývajících Zhotoviteli ze Smlouvy o dílo, a to přiměřeně k povaze a rozsahu jejich poddodávky.

16.1.4 Požádá-li o to Objednatel, je Zhotovitel povinen poskytnout Objednateli údaje o všech svých poddodavatelích, kteří se provádění předmětu plnění podílejí nebo podíleli.

#### 16.2 Změna Poddodavatele

16.2.1 Změna poddodavatele, jehož prostřednictvím Zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení část své kvalifikace, je možná pouze po předchozím schválení ze strany Objednatele, a to za předpokladu, že nový poddodavatel prokáže před uzavřením smlouvy mezi Zhotovitelem a poddodavatelem kvalifikaci v rozsahu minimálně shodném s rozsahem, kterým kvalifikaci prokazoval původní poddodavatel.



- 
- 16.2.2 Objednatel schválení nového poddodavatele při splnění všech smluvných podmínek bez závažného důvodu neodepře.

## 17 KONTROLY, ZKOUŠKY A REVIZE

### 17.1 Kontrolní a zkušební plán stavby

- 17.1.1 Zhotovitel je povinen před zahájením prací předložit Objednateli kontrolní a zkušební plán zpracovaný na podmínky prováděného díla.
- 17.1.2 Objednatel je oprávněn kontrolovat dodržování a plnění postupů podle kontrolního a zkušebního plánu a v případě odchylky postupu Zhotovitele od tohoto dokumentu požadovat okamžitou nápravu a v případě vážného porušení povinností Zhotovitele proti kontrolnímu a zkušebnímu plánu pozastavit provádění prací.
- 17.1.3 Veškeré zkoušky a kontroly musí vykazovat kladný výsledek, jinak se má za to, že dílo není prováděno v souladu se Smlouvou.

## 18 PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

### 18.1 Organizace předání díla

- 18.1.1 Zhotovitel je povinen písemně oznámit Objednateli nejpozději 15 dnů předem, kdy bude dílo připraveno k předání a převzetí. Objednatel je pak povinen nejpozději do tří dnů od termínu stanoveného Zhotovitelem zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat.
- 18.1.2 Na prvním jednání obě strany dohodnou organizační záležitosti předávacího a přejímacího řízení.
- 18.1.3 Místem předání a převzetí díla je místo, kde se dílo provádělo.
- 18.1.4 Objednatel je oprávněn k předání a převzetí díla přizvat osoby vykonávající funkci Technického a případně i Autorského dozoru. Zhotovitel je povinen k předání a převzetí díla přizvat na požádání Objednatele i své Poddodavatele.

### 18.2 Protokol o předání a převzetí díla

- 18.2.1 O průběhu předávacího a přejímacího řízení pořídí Objednatel nebo jím pověřená osoba zápis (protokol).
- 18.2.2 Povinným obsahem protokolu jsou:
- 18.2.2.1 údaje o Zhotoviteli a Objednateli,
  - 18.2.2.2 popis díla, které je předmětem předání a převzetí,
  - 18.2.2.3 dohoda o způsobu a termínu vyklizení staveniště,
  - 18.2.2.4 termín, od kterého počíná běžet záruční lhůta,
  - 18.2.2.5 prohlášení Objednatele, zda dílo přejímá nebo nepřejímá,
- 18.2.3 Obsahuje-li dílo, které je předmětem předání a převzetí, vady nebo nedodělky, musí protokol obsahovat i:
- 18.2.3.1 soupis zjištěných vad a nedodělků,
  - 18.2.3.2 dohodu o způsobu a termínech jejich odstranění, popřípadě o jiném způsobu narovnání,
  - 18.2.3.3 dohodu o zpřístupnění díla nebo jeho částí Zhotoviteli za účelem odstranění vad nebo nedodělků,
- 18.2.4 V případě, že Objednatel odmítá dílo převzít, uvede v protokolu o předání a převzetí díla i důvody, pro které odmítá dílo převzít.

### 18.3 Vady a nedodělky

- 18.3.1 Objednatel je povinen převzít i dílo, které vykazuje drobné vady a nedodělky, které samy o sobě, ani ve spojení s jinými nebrání řádnému užívání díla.
- 18.3.2 V Protokolu o předání a převzetí uvede Objednatel soupis těchto vad a nedodělků včetně způsobu a termínu jejich odstranění.
- 18.3.3 Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění vad a nedodělků, pak platí, že vady a nedodělky musí být odstraněny nejpozději do 30 dnů ode dne předání a převzetí díla.

18.3.4 Zhotovitel je povinen ve stanovené lhůtě odstranit vady nebo nedodělky i v případě, kdy podle jeho názoru za vady a nedodělky neodpovídá. Náklady na odstranění v těchto sporných případech nese až do rozhodnutí soudu Zhotovitel.

#### 18.4 Doklady nezbytné k předání a převzetí díla

- 18.4.1 Zhotovitel je povinen připravit a doložit u předávacího a převjímacího řízení zejména tyto doklady:
- 18.4.1.1 tři vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a jedno vyhotovení v digitální podobě ve formátech pdf a dwg;
  - 18.4.1.2 zápisy a osvědčení o provedených zkouškách použitých materiálů
  - 18.4.1.3 zápisy a výsledky předepsaných měření
  - 18.4.1.4 zápisy a výsledky o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací
  - 18.4.1.5 stavební deník (případně deníky) a deník(y) víceprací
  - 18.4.1.6 geometrický plán skutečného zaměření díla
  - 18.4.1.7 potvrzení o předání všech povrchů dotčených zemními pracemi
- 18.4.2 Nedoloží-li Zhotovitel požadované doklady, nepovažuje se dílo za dokončené a schopné předání.
- 18.4.3 Objednatel je povinen připravit a doložit u předávacího a převjímacího řízení zejména tyto doklady:
- 18.4.3.1 územní rozhodnutí
  - 18.4.3.2 stavební povolení.
- Tyto doklady slouží při předání a převzetí díla ke kontrole, zda byly splněny podmínky v nich obsažené.
- 18.4.4 Objednatel je oprávněn při převjímacím a předávacím řízení požadovat provedení dalších dodatečných zkoušek včetně zdůvodnění, proč je požaduje, a s uvedením termínu, do kdy je požaduje provést. Tento požadavek však není důvodem k odmítnutí převzetí díla.

#### 18.5 Kontrolní prohlídka

- 18.5.1 Zhotovitel je povinen se zúčastnit kontrolní prohlídky na základě ohlášení užívání stavby (ohlášení provede Objednatel nebo jím pověřená osoba). V případě, že se Zhotovitel přes řádné pozvání nedostaví, nese veškeré náklady na opakované kontrolní prohlídky.
- 18.5.2 Zhotovitel je povinen poskytnout Objednateli pro účely kontrolní prohlídky nezbytnou součinnost, zejména dodat včas doklady nezbytné pro řádné užívání stavby
- 18.5.3 Objednatel je povinen zaslat bez zbytečného odkladu Zhotoviteli kopii souhlasu s užíváním stavby, pokud jsou v něm stanoveny povinnosti Zhotovitele.
- 18.5.4 Zhotovitel je povinen splnit svoje povinnosti vyplývající ze souhlasu s užíváním stavby ve lhůtě tam stanovené a nebyla-li lhůta stanovena tak nejpozději do třiceti dnů ode dne doručení kopie souhlasu s užíváním stavby.

### **19 ZÁRUKA ZA JAKOST DÍLA**

#### 19.1 Odpovědnost za vady díla

- 19.1.1 Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání, a dále odpovídá za vady díla zjištěné v záruční době.
- 19.1.2 Zhotovitel neodpovídá za vady díla, jestliže tyto vady byly způsobeny použitím věcí předaných mu k zpracování objednatel v případě, že Zhotovitel ani při vynaložení odborné péče vhodnost těchto věcí nemohl zjistit nebo na ně upozornil a Objednatel na jejich použití trval. Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady způsobené dodržem nevhodných pokynů daných mu Objednatel, jestliže Zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů písemně upozornil a Objednatel na jejich dodržem trval nebo jestli Zhotovitel tuto nevhodnost ani při vynaložení odborné péče nemohl zjistit.
- 19.1.3 Zhotovitel neodpovídá za vady díla, které byly způsobeny Objednatel nebo vyšší mocí.
- 19.1.4 Zhotovitel odpovídá za kvalitu provedených prací či dodávek jak vlastními pracovníky, tak i za kvalitu prací prováděných jeho poddodavateli.

#### 19.2 Délka záruční lhůty

- 19.2.1 Záruční lhůta je pro celé dílo sjednána v délce **60** měsíců.

- 
- 19.2.2 Záruční doba počíná běžet dnem oboustranného podpisu protokolu o předání a převzetí díla, pokud v tomto protokolu Objednatel neodmítl dílo převzít.
- 19.2.3 Záruční lhůta neběží po dobu, po kterou Objednatel nemohl předmět díla užívat pro vady díla, za které Zhotovitel odpovídá.
- 19.2.4 Po dobu opravy těch částí díla, které byly v důsledku oprávněné reklamace Objednatele Zhotovitelem opravovány, neběží záruční lhůta. Záruční lhůta v těchto případech běží pak dále ode dne následujícího po řádném dokončení reklamační opravy.
- 19.3 Způsob uplatnění reklamace
- 19.3.1 Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. Oznámení (reklamaci) odešle na adresu Zhotovitele uvedenou ve Smlouvě. V reklamaci musí být vady popsány nebo uvedeno, jak se projevují. Dále v reklamaci objednatel uvede, jakým způsobem požaduje sjednat nápravu.
- 19.3.2 Právo Objednatele vyplývající ze záruky zaniká, pokud Objednatel neoznámí vady díla
- 19.3.2.1 bez zbytečného odkladu poté, kdy je zjistí,
- 19.3.2.2 bez zbytečného odkladu poté, kdy je měl zjistit při vynaložení odborné péče při prohlídce při předání a převzetí díla,
- 19.3.2.3 bez zbytečného odkladu poté, kdy mohly být zjištěny později při vynaložení odborné péče nejpozději však do konce záruční doby.
- 19.3.3 Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslaná Objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.
- 19.4 Podmínky odstranění reklamovaných vad
- 19.4.1 Zhotovitel je povinen nejpozději do 10 dnů po obdržení reklamace písemně oznámit Objednateli zda reklamaci uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci Objednatele uznává. Vždy však musí písemně sdělit, v jakém termínu nastoupí k odstranění vad(y). Tento termín nesmí být delší než 15 dnů ode dne obdržení reklamace, a to bez ohledu na to, zda Zhotovitel reklamaci uznává či neuznává. Nestanoví-li Zhotovitel uvedený termín, pak platí lhůta 15 dnů ode dne obdržení reklamace. Současně Zhotovitel písemně navrhne, do kterého termínu vadu(y) odstraní.
- 19.4.2 Zhotovitel je povinen nastoupit neprodleně k odstranění reklamované vady, nejpozději však do 15 dnů po obdržení reklamace, a to i v případě, že reklamaci neuznává. Náklady na odstranění reklamované vady nese Zhotovitel i ve sporných případech až do rozhodnutí soudu.
- 19.4.3 Nenastoupí-li Zhotovitel k odstranění reklamované vady ani do 20 dnů po obdržení reklamace Objednatele je Objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odbornou právnickou nebo fyzickou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí Objednateli Zhotovitel.
- 19.4.4 Prokáže-li se ve sporných případech, že Objednatel reklamoval neoprávněně, tzn., že jím reklamovaná vada nevznikla vinou zhotovitele a že se na ni nevztahuje záruční lhůta resp., že vadu způsobil nevhodným užíváním díla Objednatel apod., je Objednatel povinen uhradit Zhotoviteli veškeré jemu, v souvislosti s odstraněním vady vzniklé náklady.
- 19.4.5 Jestliže Objednatel v reklamaci výslovně uvede, že se jedná o havárii (tedy o stav, který výrazným způsobem ovlivňuje užívání díla), je Zhotovitel povinen nastoupit a zahájit odstraňování vady (havárie) nejpozději do 48 hodin po obdržení reklamace (oznámení).
- 19.4.6 Objednatel je povinen umožnit pracovníkům Zhotovitele přístup do prostor nezbytných pro odstranění vady. Pokud tak neučiní, není Zhotovitel v prodlení s termínem nastoupení na odstranění vady ani s termínem pro odstranění vady
- 19.5 Lhůty pro odstranění reklamovaných vad
- 19.5.1 Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady, platí, že reklamovaná vada musí být odstraněna nejpozději do 30 dnů ode dne doručení reklamace Zhotoviteli.
- 19.5.2 Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad označených Objednatelem jako havárie sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady (havárie) platí, že havárie musí být odstraněna nejpozději do 5 dnů ode dne doručení reklamace Zhotoviteli.
-

19.5.3 O odstranění reklamované vady sepíše Objednatel protokol, ve kterém potvrdí odstranění vady nebo uvede důvody, pro které odmítá opravu převzít.

#### 19.6 Servis technologických zařízení v záruční době

19.6.1 Je-li součástí díla i dodávka technologických zařízení, strojů nebo přístrojů, u nichž je výrobcem takového zařízení předepsána servisní prohlídka či jiný úkon spojený s provozem takového zařízení, je Zhotovitel povinen v průběhu záruční doby všechny tyto úkony řádně a včas provést nebo zabezpečit jejich provedení třetí osobou. Náklady s tím spojené jsou součástí sjednané ceny.

### 20 VLASTNICTVÍ DÍLA A NEBEZPEČÍ ŠKODY NA DÍLE

#### 20.1 Vlastnictví díla

20.1.1 Vlastníkem zhotovovaného díla je od počátku Objednatel.

#### 20.2 Nebezpečí škody na díle

20.2.1 Nebezpečí škody nese od počátku Zhotovitel, a to až do doby řádného předání a převzetí díla mezi Zhotovitelem a Objednatelem.

### 21 ZAJIŠTĚNÍ ZÁVAZKŮ ZHOTOVITELE

#### 21.1 Zajištění závazků Zhotovitele po dobu realizace díla

21.1.1 Zhotovitel je povinen předat Objednateli bankovní záruku za řádné provedení předmětu plnění ve výši 3 % ze sjednané ceny bez DPH.

21.1.2 Bankovní záruka poskytnutá Zhotovitelem musí být platná po dobu provádění díla až do předání díla bez vad a nedodělků, resp. v případě převzetí díla s vadami a nedodělků, které nebrání užívání díla, až do doby odstranění všech vad a nedodělků.

21.1.3 Z bankovní záruky poskytnuté Zhotovitelem musí vyplývat právo Objednatele čerpat finanční prostředky v případě, že během provádění díla nesplní Zhotovitel své povinnosti vyplývající ze smlouvy nebo v případě, kdy Objednateli vznikne ze smlouvy nárok na smluvní pokutu. Výstavce není oprávněn vymínit si v záruční listině právo uplatnění námitek vůči věřiteli. Pokud tomu tak není, neodpovídá bankovní záruka podmínkám Smlouvy.

21.1.4 Bankovní záruku předloží Zhotovitel Objednateli v originále listiny nejpozději do 30 kalendářních dnů ode dne podpisu Smlouvy, nejpozději však v den předcházející dni předání a převzetí staveniště. Pokud Zhotovitel sjednaný originál záruční listiny Objednateli ve sjednané výši a ve sjednané lhůtě nepředloží, je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli jednorázovou smluvní pokutu ve výši odpovídající polovině částky, na níž měla být vystavena záruční listina. Zhotovitel je povinen sjednanou a Objednatelem vymáhanou smluvní pokutu uhradit. Pokud Zhotovitel bankovní záruku nepředloží ani v náhradní, Objednatelem stanovené lhůtě, považují to obě smluvní strany za podstatné porušení smlouvy, které opravňuje Objednatele od smlouvy odstoupit.

21.1.5 V případě uplatnění plnění z bankovní záruky za řádné provedení předmětu plnění Objednatelem, je Zhotovitel povinen doručit Objednateli nový originál záruční listiny v původní výši nejpozději do 30 kalendářních dnů od oznámení Objednatele Zhotoviteli o tomto uplatnění. Pokud Zhotovitel sjednaný originál záruční listiny Objednateli ve sjednané výši a ve sjednané lhůtě nepředloží, je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli jednorázovou smluvní pokutu ve výši odpovídající polovině částky, na níž měla být vystavena záruční listina. Zhotovitel je povinen sjednanou a Objednatelem vymáhanou smluvní pokutu uhradit.

21.1.6 V žádném okamžiku v průběhu provádění díla až do doby jeho úplného předání nesmí nastat situace, že by Objednatel nedisponoval platnou bankovní zárukou. Pokud Zhotovitel podmínku dle předchozí věty nedodrží, je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli jednorázovou smluvní pokutu ve výši odpovídající polovině částky, na níž měla být vystavena záruční listina. Zhotovitel je povinen sjednanou a Objednatelem vymáhanou smluvní pokutu uhradit.

21.1.7 Bankovní záruka za řádné provedení díla bude Zhotoviteli vrácena (uvolněna) do 30 dnů ode dne protokolárního předání a převzetí díla bez vad a nedodělků.

## 21.2 Zajištění závazků zhotovitele po dobu záruční lhůty

- 21.2.1 Zhotovitel je povinen předat Objednateli bankovní záruku za řádné plnění záručních podmínek ve výši 2 % ze sjednané ceny díla bez DPH.
- 21.2.2 Bankovní záruka poskytnutá Zhotovitelem musí být platná po celou dobu sjednané záruční lhůty.
- 21.2.3 Z bankovní záruky poskytnuté Zhotovitelem musí vyplývat právo Objednatele čerpat finanční prostředky v případě, že během sjednané záruční lhůty Zhotovitel neodstraní případné reklamované vady zjištěné Objednatelem nebo v případě, kdy Objednateli vznikne neplněním záručních podmínek či jiných smluvních povinností Zhotovitelem nárok na smluvní pokutu. Výstavce není oprávněn vymínit si v záruční listině právo uplatnění námitek vůči věřiteli. Pokud tomu tak není, neodpovídá bankovní záruka podmínkám Smlouvy.
- 21.2.4 Bankovní záruku předloží Zhotovitel Objednateli v originále listiny nejpozději v den oboustranného podpisu Protokolu o předání a převzetí díla. Pokud Zhotovitel sjednaný originál záruční listiny Objednateli ve sjednané výši a ve sjednané lhůtě nepředloží, pak dílo není dokončeno a Objednatel má právo odmítnout jeho převzetí.
- 21.2.5 V případě uplatnění plnění z bankovní záruky za řádné plnění záručních podmínek Objednatelem, je Zhotovitel povinen doručit Objednateli nový originál záruční listiny v původní výši nejpozději do 30 kalendářních dnů od oznámení Objednatele Zhotoviteli o tomto uplatnění. Pokud Zhotovitel sjednaný originál záruční listiny Objednateli ve sjednané výši a ve sjednané lhůtě nepředloží, je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli jednorázovou smluvní pokutu ve výši odpovídající polovině částky, na níž měla být vystavena záruční listina. Zhotovitel je povinen sjednanou a Objednatelem vymáhanou smluvní pokutu uhradit.
- 21.2.6 Bankovní záruka za řádné plnění záručních podmínek bude Zhotoviteli vrácena (uvolněna) do 30 dnů ode dne uplynutí záruční lhůty.

## 22 POJIŠTĚNÍ DÍLA

### 22.1 Pojištění Zhotovitele

- 22.1.1 Zhotovitel je povinen být po celou dobu plnění pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností včetně možných škod pracovníků Zhotovitele.
- 22.1.2 Pojištění odpovědnosti za škodu z výkonu podnikatelské činnosti musí pokrývat škody na věcech (vzniklé poškozením, zničením nebo pohřešování) a na zdraví (úrazem nebo nemocí):
  - 22.1.2.1 způsobené provozní činností Zhotovitele,
  - 22.1.2.2 způsobené vadným výrobkem,
  - 22.1.2.3 vzniklé v souvislosti s poskytovanými pracemi, dodávkami a službami,
  - 22.1.2.4 vzniklé v souvislosti s vlastnictvím nemovitostí,
  - 22.1.2.5 vzniklé na věcech zaměstnanců.
- 22.1.3 Limit pojistného plnění musí být nejméně ve výši odpovídající 50% ze sjednané ceny bez DPH.

### 22.2 Pojištění díla

- 22.2.1 Zhotovitel je povinen před zahájením prací pojistit dílo proti škodám, které mohou vzniknout v průběhu zhotovování stavby:
  - 22.2.1.1 požárem, výbuchem, přímým úderem blesku, nárazem nebo zřícením letadla, jeho části nebo jeho nákladu,
  - 22.2.1.2 záplavou, povodní, vichřicí, krupobitím, sesouváním půdy, zřícením skal nebo zemin, sesouváním nebo zřícením sněhových lavin, tíhou sněhu nebo námrazy,
  - 22.2.1.3 pádem pojištěné věci, nárazem,
  - 22.2.1.4 pádem stromů, stožárů a jiných předmětů,
  - 22.2.1.5 vodou vytékající z vodovodních zařízení,
  - 22.2.1.6 neodborným zacházením, nesprávnou obsluhou, úmyslným poškozením, nešikovností, nepozorností a nedbalostí,
  - 22.2.1.7 krádeží.
- 22.2.2 Limit pojistného plnění musí být nejméně ve výši odpovídající 50% ze sjednané ceny bez DPH.

### 22.3 Pojištění poddodavatelů

22.3.1 Zhotovitel je povinen zabezpečit před zahájením poddodavatelských prací, aby shodné povinnosti související s pojištěním splnili i jeho poddodavatelé v rozsahu odpovídajícím charakteru a rozsahu jejich poddodávky.

#### 22.4 Doklady o pojištění

22.4.1 Dokladem o pojištění je platná a účinná pojistná smlouva, u níž Zhotovitel řádně a včas uhradil pojistné.

22.4.2 Doklad o pojištění je Zhotovitel povinen na požádání předložit Objednateli. Nepředložení kteréhokoliv dokladu o pojištění nejpozději do 10 kalendářních dnů ode dne výzvy Objednatele, opravňuje Objednatele k odstoupení od Smlouvy.

#### 22.5 Povinnosti obou stran při vzniku pojistné události

22.5.1 Při vzniku pojistné události zabezpečuje veškeré úkony vůči svému pojistiteli Zhotovitel.

22.5.2 Objednatel je povinen poskytnout v souvislosti s pojistnou událostí Zhotoviteli veškerou součinnost, která je v jeho možnostech

22.5.3 Náklady na pojištění nese Zhotovitel a má je zahrnuté ve sjednané ceně.

### 23 VYŠŠÍ MOC

#### 23.1 Definice vyšší moci

23.1.1 Za vyšší moc se považují okolnosti mající vliv na dílo, které nejsou závislé na Zhotoviteli ani na Objednateli a které ani Zhotovitel ani Objednatel nemohou ovlivnit. Jedná se např. o válku, mobilizaci, povstání, živelné pohromy apod.

#### 23.2 Práva a povinnosti při vzniku vyšší moci

23.2.1 Pokud se provádění předmětu plnění za sjednaných podmínek stane nemožným v důsledku vzniku vyšší moci, strana, která se bude chtít na vyšší moc odvolat, požádá druhou stranu o úpravu smlouvy ve vztahu k předmětu, ceně a době plnění. Pokud nedojde k dohodě, má strana, která se důvodně odvolala na vyšší moc, právo odstoupit od smlouvy. Účinnost odstoupení nastává v tomto případě dnem doručení oznámení.

### 24 ZMĚNA SMLOUVY

#### 24.1 Forma změny Smlouvy

24.1.1 Jakákoliv změna Smlouvy musí mít písemnou formu a musí být podepsána osobami oprávněnými za Objednatele a Zhotovitele jednat a podepisovat nebo osobami jimi zmocněnými.

24.1.2 Změny Smlouvy se sjednávají jako Dodatek ke smlouvě s číselným označením podle pořadového čísla dodatku Smlouvy.

24.1.3 Předloží-li některá ze smluvních stran návrh na změnu Smlouvy formou písemného Dodatku ke smlouvě, je druhá smluvní strana povinna se k návrhu vyjádřit nejpozději do 15 dnů ode dne následujícího po doručení návrhu Dodatku ke smlouvě.

#### 24.2 Převod práv a povinností ze smlouvy

24.2.1 Zhotovitel je oprávněn převést svoje práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající na jinou osobu pouze s písemným souhlasem Objednatele.

24.2.2 Vzhledem k tomu, že tyto obchodní podmínky se vztahují ke stavbám či stavebním pracím, které byly či jsou předmětem veřejné zakázky ve smyslu zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, není Objednatel oprávněn převést svoje práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající na jinou osobu, s výjimkou vyhrazených případů podle § 100 citovaného zákona.

### 25 Odstoupení od Smlouvy

#### 25.1 Důvody opravňující k odstoupení od Smlouvy

25.1.1 Nastanou-li u některé ze smluvních stran skutečnosti bránící řádnému plnění Smlouvy, je tato smluvní strana povinna to bez zbytečného odkladu oznámit druhé smluvní straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k popisu Smlouvy.

## 25.2 Způsob odstoupení od Smlouvy

25.2.1 Je-li důvodem k odstoupení od Smlouvy neplnění smluvních povinností jednou ze smluvních stran, je druhá strana, která hodlá od Smlouvy odstoupit, povinna poskytnout druhé straně přiměřenou lhůtu k nápravě. Teprve poté, co smluvní povinnost nebyla splněna ani v této dodatečně poskytnuté lhůtě, je možné od Smlouvy odstoupit.

25.2.2 Chce-li některá ze stran od Smlouvy odstoupit na základě ujednání ze Smlouvy vyplývajících, je povinna svoje odstoupení písemně oznámit druhé smluvní straně s uvedením termínu, ke kterému od smlouvy odstupuje. V odstoupení musí být dále uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstupuje a přesná citace toho bodu smlouvy, který ji k takovému kroku opravňuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení neplatné.

25.2.3 Nesouhlasí-li jedna ze smluvních stran s důvodem odstoupení druhé smluvní strany nebo popírá-li jeho existenci, je povinna to písemně oznámit nejpozději do deseti dnů po obdržení oznámení o odstoupení. Pokud tak neučiní, má se za to, že s důvodem odstoupení souhlasí.

## 25.3 Den účinnosti odstoupení

25.3.1 Odstoupení od smlouvy nastává dnem následujícím po dni, ve kterém bylo písemné oznámení o odstoupení od smlouvy doručeno druhé straně, pokud druhá strana nepopře ve stanovené lhůtě důvod odstoupení. V opačném případě je dnem účinnosti odstoupení od smlouvy den, na kterém se strany dohodnou nebo den, který vyplyne z rozhodnutí příslušného orgánu.

## 25.4 Důsledky odstoupení od Smlouvy

25.4.1 Odstoupí-li některá ze stran od Smlouvy na základě ujednání z této smlouvy vyplývajících, pak povinnosti obou stran jsou následující:

25.4.1.1 Zhotovitel provede soupis všech provedených prací oceněný dle způsobu, kterým je stanovena cena díla

25.4.1.2 Zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací, popřípadě poskytnutých záloh a zpracuje „dílčí konečnou fakturu“

25.4.1.3 Zhotovitel odveze veškerý svůj nezabudovaný materiál, pokud se strany nedohodnou jinak

25.4.1.4 Zhotovitel vyzve objednatele k „dílčímu předání díla“ a objednatel je povinen do tří dnů od obdržení vyzvání zahájit „dílčí přejímací řízení“

25.4.1.5 po dílčím předání provedených prací sjednají obě strany písemné zrušení Smlouvy

25.4.1.6 Strana, která důvodně odstoupení od Smlouvy zapříčinila, je povinna uhradit druhé straně veškeré náklady jí vzniklé z důvodů odstoupení od Smlouvy, ušlý zisk a jednorázovou smluvní pokutu ve výši 1 % z uzavřené ceny díla bez DPH.

## 26 ŘEŠENÍ SPORŮ

### 26.1 Příslušnost soudu

26.1.1 Jakýkoliv spor vzniklý ze Smlouvy, pokud se jej nepodaří urovnat jednáním mezi smluvními stranami, bude rozhodnut k tomu věcně příslušným soudem, přičemž soudem místně příslušným k rozhodnutí je soud určený podle sídla Objednatele.

### 26.2 Volba práva

26.2.1 Právní vztahy, včetně otázek platnosti a následků neplatnosti se řídí českým právem.

26.2.2 Ve věcech Smlouvou ani Obchodními podmínkami výslovně neupravených se bude smluvní vztah řídit ustanoveními obecně závazných právních předpisů, zejména zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník a předpisy souvisejícími.

### 26.3 Platnost a účinnost Smlouvy.

26.3.1 Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu a účinnosti dnem zveřejnění v informačním systému veřejné správy - Registru smluv.

- 
- 26.3.2 Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž objednatel i zhotovitel obdrží dvě vyhotovení.
- 26.3.3 Zhotovitel veřejné zakázky uděluje Objednateli výslovný souhlas se zveřejněním podmínek jeho nabídky v rozsahu a za podmínek vyplývajících z ustanovení příslušných právních předpisů (zejména zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů).
- 26.3.4 Smluvní strany výslovně souhlasí s tím, že tato smlouva může být bez jakýchkoliv omezení zveřejněna na profilu zadavatele a to včetně všech případných příloh a dodatků. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.
- 26.3.5 Smluvní strany souhlasí s tím, aby tato smlouva byla uvedena v evidenci smluv vedené Městem Moravské Budějovice, která bude obsahovat údaje o smluvních stranách, předmětu smlouvy, číselné označení této smlouvy a datum jejího podpisu. Smluvní strany výslovně souhlasí, že jejich osobní údaje uvedené v této smlouvě budou zpracovány pro účely vedení evidence smluv a dále výslovně souhlasí se zveřejněním celého textu této smlouvy včetně podpisů v informačním systému veřejné správy – Registru smluv. Dále prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.
- 26.3.6 Smluvní strany se dohodly, že zákonnou povinnost dle § 5 odst. 2 zákona o registru smluv splní Město Moravské Budějovice. Současně berou smluvní strany na vědomí, že v případě nesplnění zákonné povinnosti je smlouva do 3 (tří) měsíců od jejího podpisu bez dalšího zrušena od samého počátku.
- 26.3.7 Smlouva bude podepsána zaručeným elektronickým podpisem.

Tato smlouva byla schválena usnesením Rady města Moravské Budějovice RM-40/2020/16, dne 9. 3. 2020.

**Přílohy smlouvy:**

Příloha č. 1 – Oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb (položkový rozpočet)

Příloha č. 2 – Harmonogram provádění prací

V Moravských Budějovicích dne

V Brně dne

**Za objednatele:**

**Za zhotovitele:**



Ing. Vlastimil Bařinka  
starosta

ředitel úseku

vedoucí provozu Brno



## Položkový rozpočet stavby

**Stavba: 2211201705 REKONSTRUKCE MOSTU UL. HAVLÍČKOVA**

**Objednatel: Město Moravské Budějovice, Nám. Míru 31, 676 02**

**IČO:**

**DIČ:**

**Zhotovitel: PORR a.s.  
Dubečská 3238/36, Strašnice  
100 00 Praha 10**

**IČO: 43005560**

**DIČ: CZ43005560**

Rozpis ceny			Celkem
HSV			8 953 309,92
PSV			969 756,30
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
<b>Celkem</b>			<b>9 923 066,22</b>

### Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	<b>15 %</b>	<b>0,00 CZK</b>
Snížená DPH	<b>15 %</b>	<b>0,00 CZK</b>
Základ pro základní DPH	<b>21 %</b>	<b>9 923 066,22 CZK</b>
Základní DPH	<b>21 %</b>	<b>2 083 843,91 CZK</b>
Zaokrouhlení		<b>0,00 CZK</b>

**Cena celkem s DPH 12 006 910,13 CZK**

v \_\_\_\_\_ dne **26.02.2020**

\_\_\_\_\_  
Za zhotovitele

\_\_\_\_\_  
Za objednatele

## Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
<b>01</b>	<b>UZNATELNÉ+NEUZNATELNÉ POLOŽKY</b>	<b>0</b>	<b>9 923 066</b>	<b>2 083 844</b>	<b>12 006 910</b>	<b>100</b>
01	SO 201 MOST - UZNATELNÉ POLOŽKY	0	9 428 667	1 980 020	11 408 687	95
02	SO 301 DEMOLICE VODOVODU - UZNATELNÉ POLOŽKY	0	21 487	4 512	25 999	0
04	SO 201 MOST - NEUZNATELNÉ POLOŽKY	0	437 112	91 794	528 906	4
05	SO 301 DEMOLICE VODOVODU - NEUZNATELNÉ POLOŽKY	0	35 800	7 518	43 318	0
Celkem za stavbu		0	9 923 066	2 083 844	12 006 910	100

## Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			995 618,76	10
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			807 483,08	8
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			1 451 278,50	15
4	Vodorovné konstrukce	HSV			1 123 775,19	11
5	Komunikace	HSV			626 054,20	6
62	Úpravy povrchů vnější	HSV			24 922,11	0
8	Trubní vedení	HSV			244 972,85	2
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			448 772,84	5
93	Dokončovací práce inženýrských staveb	HSV			676 274,72	7
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			250 297,60	3
96	Bourání konstrukcí	HSV			336 440,86	3
97	Přesuny sutí a vybouraných hmot	HSV			143 068,46	1
OVN	Ostatní a vedlejší náklady	HSV			1 824 350,75	18
711	Izolace proti vodě	PSV			683 321,30	7
783	Nátěry	PSV			286 435,00	3
Cena celkem					9 923 066,22	100

## Položkový rozpočet

S:	2211201705	REKONSTRUKCE MOSTU UL. HAVLÍČKOVA
O:	01	UZNATELNÉ+NEUZNATELNÉ POLOŽKY
R:	01	SO 201 MOST - UZNATELNÉ POLOŽKY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

<b>Díl: 1</b>		<b>Zemní práce</b>				<b>979 717,54</b>
1	11201 OA0	KÁČENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRAN PAŘEZŮ	kus	4,00000	5 187,00	20 748,00

4 4

Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří v místě řezu) a zahrnuje zejména: :

- poražení stromu a osekání větví :
- spálení větví na hromádách nebo štěpkování :
- dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace :
- Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: :
- vytrhání nebo vykopání pařezů :
- veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů :
  
- dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace :
- zásyp jam po pařezech :

2	11332 OA0	ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHOD Z KAM NESTMEL	m3	94,98720	1 415,00	134 406,89
---	-----------	--	----	----------	----------	------------

odstranění vrstev vozovky na předmostí - obal. kamenivo, KSC, štěrkodrt' :

směr obchvat :  $(9,0*8,9+9,0*5,0*0,5)*0,44$  45,144

směr zl. Havlíčkova : 49,8432

$(9,0*8,9+9,0*5,0*0,5+2,4*8,9*0,5)*0,44$

Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. :

Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141\*\* (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). :

3	11353 OA0	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ	m	84,11000	195,00	16 401,45
---	-----------	---	---	----------	--------	-----------

včetně odvozu a uložení na skládku : 46,91+37,2 84,11

Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. :

Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141\*\* (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). :

4	11372 OA0	FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH	m3	47,00875	1 556,00	73 145,62
---	-----------	-------------------------------	----	----------	----------	-----------

frézování vozovky na mostě a na předmostí v tl. 2x50 mm, 47,00875

chodníku, včetně odvozu a uložení na skládku :

$2*0,05*(46,91*9,0+2,3*7,5*0,5)+0,05*(39,225+39,32)$

## Položkový rozpočet

S:	2211201705	REKONSTRUKCE MOSTU UL. HAVLÍČKOVA
O:	01	UZNATELNÉ+NEUZNATELNÉ POLOŽKY
R:	01	SO 201 MOST - UZNATELNÉ POLOŽKY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. :

Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141\*\* (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). :

5	12110	OA0 SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY	m3	48,21320	104,00	5 014,17
---	-------	------------------------------------	----	----------	--------	----------

sejmutí ornice v místě nového schodiště a odláždění svahu v tl. 0,20 m, vč. odvozu a uložení na meziskládku :  
 $0,2 * (6,15 * (14,80 + 14,80) + 1 * (13,2 + 13,55 + 13,56 + 13,35))$

48,2132

položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu :

nezahrnuje uložení na trvalou skládku :

6	12273	OA0 ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TR I	m3	59,20000	1 259,00	74 532,80
---	-------	--	----	----------	----------	-----------

odkopání a srovnání svahu pod mostem pro odláždění, včetně odvozu a uložení na skládku :  $0,5 * 4,0 * 14,8 * 2$

59,2

položka zahrnuje :

- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem :
- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené :
- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření :
- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění :
- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. :
- příplatek za lepidlo :
- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) :
- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) :
- potřebné snížení hladiny podzemní vody :
- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů :
- vytahování a nošení výkopku :
- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy :
- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek :
- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) :
- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů :
- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování :

## Položkový rozpočet

S:	2211201705	REKONSTRUKCE MOSTU UL. HAVLÍČKOVA
O:	01	UZNATELNÉ+NEUZNATELNÉ POLOŽKY
R:	01	SO 201 MOST - UZNATELNÉ POLOŽKY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka :
- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě :
- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti :
- třídění výkopku :
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) :
- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141\*\* :

7	13173	OA0	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ I	m3	162,83300	1 350,00	219 824,55
---	-------	-----	---------------------------------	----	-----------	----------	------------

výkopky za opěrami pro filtrační vrstvu a přechodový klín, včetně odvozu a uložení na skládku :

směrem obchvat (řez. plocha odměřena z výkres. dok. - 6,40 m2) : 6,40\*13,1 83,84

směrem ul. Havlíčkova (řez. plocha odměřena z výkres. dok. - 6,03 m2) : 6,03\*13,1 78,993

položka zahrnuje :

- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem :
- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené :
- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření :
- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění :
- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. :
- příplatek za lepivost :
- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) :
- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) :
- potřebné snížení hladiny podzemní vody :
- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů :
- vytahování a nošení výkopku :
- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy :
- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek :
- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) :
- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů :
- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti :

## Položkový rozpočet

S:	2211201705	REKONSTRUKCE MOSTU UL. HAVLÍČKOVA
O:	01	UZNATELNÉ+NEUZNATELNÉ POLOŽKY
R:	01	SO 201 MOST - UZNATELNÉ POLOŽKY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

- třídění výkopku :
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) :
- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141\*\* :

8	17120	OA0	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUT	m3	222,03300	10,00	2 220,33
---	-------	-----	--	----	-----------	-------	----------

59,2+162,833 222,033

- položka zahrnuje :
- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru :
  - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření :
  - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění :
  - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech :
  - ztížené ukládání sypaniny pod vodu :
  - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek :
  - spouštění a nošení materiálu :
  - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů :
  - svahování, uzavírání povrchů svahů :
  - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě :
  - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti :
  - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) :

9	17180	OA0	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUP MATERIÁLŮ	m3	34,47780	778,00	26 823,73
---	-------	-----	--	----	----------	--------	-----------

hutněný násyp ze ŠD 0-32 za opěrou : 14,742  
 1,3\*0,5\*12,6+1,3\*0,4\*12,6  
 podsyp ŠP tl. 100 pod kamennou dlažbu : 19,7358  
 0,1\*(1,0\*(13,2+1,3+1,4+0,55+1,29+1,4+0,45+13,1))+0,25\*(11,3+10,82)+(0,75+4,7+0,86)\*12,6+(0,76+4,7+0,86)\*12,6

- položka zahrnuje :
- kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace :
  - úprava ukládaného materiálu víhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností :
  - hutnění i různé míry hutnění :

## Položkový rozpočet

S:	2211201705	REKONSTRUKCE MOSTU UL. HAVLÍČKOVA
O:	01	UZNATELNÉ+NEUZNATELNÉ POLOŽKY
R:	01	SO 201 MOST - UZNATELNÉ POLOŽKY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření :
- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění :
- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech :
- ztížené ukládání sypaniny pod vodu :
- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek :
- spouštění a nošení materiálu :
- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy :
- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží :
- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží :
- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů :
- zřízení lavic na svazích :
- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě :
- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti :
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) :

10	752813	OA0 PŘELOŽKY KABELŮ MÍSTNÍCH DO CHRÁNIČKY	m	95,00000	2 594,00	246 430,00
----	--------	---	---	----------	----------	------------

přeložky sítí :

1 x sděl. - MAME s.r.o. : 45,0 45

1 x NN V.O: - TSMB s.r.o. : 50,0 50

Přeložka MAME :

Popis rozvodu - provizorní přeložka :

Stávající sdělovací kabel MAME, vedený stávající konstrukcí mostu, bude přerušen na obou koncích před mostem, bude vespojkována kabelová vložka kabelem COAX 4 FFB14CuPE délky 45m dvěma spojkami SP 413 se smršťovací bužírkou a lepidlem MWTM 25/8. :

Kabelová vložka bude vedena v chrániče PVC O110 uložené na závěsech na boku mostu – viz výkresy B.4., C.2.10-04:

Popis rozvodu – definitivní přeložka :

Provizorní přeložka sdělovacího kabelu MAME, vedená na závěsech na boku mostu po dobu rekonstrukce, bude vystřížena, na obou koncích před mostem bude na stávající kabely vespojkována kabelová vložka kabelem COAX 4 FFB14CuPE délky 45m, dvěma spojkami :

SP 413 se smršťovací bužírkou a lepidlem MWTM 25/8. Kabelová vložka bude vedena v chrániče PVC O110 uložené v konstrukci mostu – viz výkresy B.4., C.2.10-04:

## Položkový rozpočet

S:	2211201705	REKONSTRUKCE MOSTU UL. HAVLÍČKOVA
O:	01	UZNATELNÉ+NEUZNATELNÉ POLOŽKY
R:	01	SO 201 MOST - UZNATELNÉ POLOŽKY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

Definitivní přeložka bude přespojována vně spojek provizorní přeložky tak, aby nezůstaly na definitivní přeložce čtyři spojky. :

Kabely sdělovací přeložky MAME budou vně mostu uloženy v zemi, ve výkopu 35/70cm, v hloubce 60 cm na lože z kopaného písku tl. 10cm, překryty vrstvou písku téže tloušťky, kabel bude označen výstražnou fólií. :

Přeložka VO :

Popis rozvodu – provizorní přeložka :

Stávající kabel VO – AYKY- 4x25, vedený stávající konstrukcí mostu, bude na straně směrem k obchvatu přerušen, na straně k ulici Havlíčkova bude odpojen ze svorkovnice a vytažen ze stožáru (ozn. KHA17). :

Tento stávající kabel bude nahrazen provizorním kabelem AYKY 4x25 l=40m, který bude spojkou SMOE81513 naspojován na stávající kabel a bude ukončen ve stožáru KHA17. Tento provizorní kabel bude veden v chrániče PVC O110 uložené na závěsech na boku mostu :

– viz výkresy B.4., C.2.10-04:

Popis rozvodu – definitivní přeložka :

Stávající kabel VO – AYKY- 4x25 včetně provizorní přeložky bude na obou koncích odpojen ze svorkovnic stožárů KHA16 a KHA17. Mezi těmito stožáry bude založen nový kabel CYKY-J 4x16. Tato kabelová vložka bude vedena v chrániče PVC O110 uložené v :

konstrukci mostu – viz výkresy B.4., C.2.10-04:

Zemní práce :

Kabel přeložky VO bude vně konstrukce mostu uložen v zemi, v celé délce v ohebné dvouvrstvé chrániče AROT50, ve výkopu 35/80cm, v hloubce 70 cm na lože z přesáté zeminy tl. 10cm, překryt bude vrstvou přesáté zeminy téže tloušťky, a bude označen :

výstražnou fólií. :

11	752831 OA0	DOČASNÉ PŘELOŽKY KABELŮ MÍSTNÍCH	m	95,00000	1 686,00	160 170,00
----	------------	----------------------------------	---	----------	----------	------------

dočasné přeložky sítě :

1 x sděl. - MAME s.r.o. : 45,0

45

1 x NN V.O: - TSMB s.r.o. : 50,0

50

Konstrukce dočasného vyvěšení inženýrských sítí bude provedena dle výkresu C.2.10-04 - ocelové svažené prvky z ocel. n. U100/350, U100/150, U100/400, kotveno do nosné k-ce mostu 2x ocelová rozpěrná kotva do betonu M12 :

Přeložka MAME :

Popis rozvodu - provizorní přeložka :



## Položkový rozpočet

S:	2211201705	REKONSTRUKCE MOSTU UL. HAVLÍČKOVA
O:	01	UZNATELNÉ+NEUZNATELNÉ POLOŽKY
R:	01	SO 201 MOST - UZNATELNÉ POLOŽKY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

Stávající sdělovací kabel MAME, vedený stávající konstrukcí mostu, bude přerušen na obou koncích před mostem, bude vespojkována kabelová vložka kabelem COAX 4 FFB14CuPE délky 45m dvěma spojkami SP 413 se smršťovací bužírkou a lepidlem MWTM 25/8. :

Kabelová vložka bude vedena v chrániče PVC O110 uložené na závěsech na boku mostu – viz výkres B.4., C.2.10-04:

Popis rozvodu – definitivní přeložka :

Provizorní přeložka sdělovacího kabelu MAME, vedená na závěsech na boku mostu po dobu rekonstrukce, bude vystřižena, na obou koncích před mostem bude na stávající kabely vespojkována kabelová vložka kabelem COAX 4 FFB14CuPE délky 45m, dvěma spojkami :

SP 413 se smršťovací bužírkou a lepidlem MWTM 25/8. Kabelová vložka bude vedena v chrániče PVC O110 uložené v konstrukci mostu – viz výkresy B.4., C.2.10-04:

Definitivní přeložka bude přespojována vně spojek provizorní přeložky tak, aby nezůstaly na definitivní přeložce čtyři spojky. :

Kabely sdělovací přeložky MAME budou vně mostu uloženy v zemi, ve výkopu 35/70cm, v hloubce 60 cm na lože z kopaného písku tl. 10cm, překryty vrstvou písku téže tloušťky, kabel bude označen výstražnou fólií. :

Přeložka VO :

Popis rozvodu – provizorní přeložka :

Stávající kabel VO – AYKY- 4x25, vedený stávající konstrukcí mostu, bude na straně směrem k obchvatu přerušen, na straně k ulici Havlíčkova bude odpojen ze svorkovnice a vytážen ze stožáru (ozn. KHA17). :

Tento stávající kabel bude nahrazen provizorním kabelem AYKY 4x25 l=40m, který bude spojkou SMOE81513 naspojován na stávající kabel a bude ukončen ve stožáru KHA17. Tento provizorní kabel bude veden v chrániče PVC O110 uložené na závěsech na boku mostu :

– viz výkresy B.4., C.2.10-04:

Popis rozvodu – definitivní přeložka :

Stávající kabel VO – AYKY- 4x25 včetně provizorní přeložky bude na obou koncích odpojen ze svorkovnic stožárů KHA16 a KHA17. Mezi těmito stožáry bude založen nový kabel CYKY-J 4x16. Tato kabelová vložka bude vedena v chrániče PVC O110 uložené v :

konstrukci mostu – viz výkresy B.4., C.2.10-04:

Zemní práce :

## Položkový rozpočet

S:	2211201705	REKONSTRUKCE MOSTU UL. HAVLÍČKOVA
O:	01	UZNATELNÉ+NEUZNATELNÉ POLOŽKY
R:	01	SO 201 MOST - UZNATELNÉ POLOŽKY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

Kabel přeložky VO bude vně konstrukce mostu uložen v zemi, v celé délce v ohebné dvouvrstvé chrániče AROT50, ve výkopu 35/80cm, v hloubce 70 cm na lože z přesáté zeminy tl. 10cm, překryt bude vrstvou přesáté zeminy téže tloušťky, a bude označen :

výstražnou fólií. :

<b>Díl: 2</b>		<b>Základy a zvláštní zakládání</b>				<b>807 483,08</b>	
12	21264	OA0	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 200MM	m	26,20000	519,00	13 597,80

tr. PE DN 160, drenáž na rubu opěry vyvedená přes křídla, vč. obalení geotextilií, vč. obsypu štěrkem nebo obetonování mezerovitým betonem : 13,1\*2 26,2

Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména :

- výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp :
- zřízení spojovací vrstvy :
- zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu :
- dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu :
- obsyp trativodu předepsaným materiálem, případně vložení separační nebo drenážní vložky :
- ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL :
- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy :
- opláštění z geotextilie, fólie :

13	21341	OA0	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY)	m3	0,60000	103 750,00	62 250,00
----	-------	-----	--	----	---------	------------	-----------

odvodňovací proužek z drenážního plastbetonu š. 250 0,6  
mm : 0,25\*0,05\*(24,0+24,0)

Položka zahrnuje :

- dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy :
- provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru :

14	261515	OA0	VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TR V NA POVRCHU D DO 50MM	m	3,20000	2 270,00	7 264,00
----	--------	-----	---	---	---------	----------	----------

vrty do nosné konstrukce pro odvodňovací trubičky : 3,2  
4\*2\*0,4

15	26154	OA0	VRTY PRO KOTV, INJEKT, MIKROPIL NA POVRCHU TR V D DO 200MM	m	3,46000	4 593,00	15 891,78
----	-------	-----	--	---	---------	----------	-----------

vrty přes opěru a křídla, odvodnění rubu opěry DN150 : 3,46  
2\*1,73

16	272314	OA0	ZÁKLADY Z PROST BETONU DO C25/30 (B30)	m3	8,50000	5 187,00	44 089,50
----	--------	-----	--	----	---------	----------	-----------

## Položkový rozpočet

S:	2211201705	REKONSTRUKCE MOSTU UL. HAVLÍČKOVA
O:	01	UZNATELNÉ+NEUZNATELNÉ POLOŽKY
R:	01	SO 201 MOST - UZNATELNÉ POLOŽKY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

nový betonový práh odláždění před opěrou C25/30 - XF3 : 8,5  
2\*17,0\*0,5\*0,5

Položka zahrnuje :

- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, :
- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, :
- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, :
- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, :
- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků, :
- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, :
- vytvoření kotevních čel, kapes, náliťků, a sedel, :
- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, :
- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, :
- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, poviaků a nátěrů, případně vyspravení, :
- zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, :
- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, :
- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, :
- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, :
- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem, :
- případné zřízení spojovací vrstvy u základů, :
- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, :

17	285391OA0	DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 10MM DO VRTŮ	KUS	1 201,00000	454,00	545 254,00
----	-----------	---	-----	-------------	--------	------------

spojení spádové vrstvy s NK vlepením kotvičkami v rastru 1200,5  
0,5x0,5 m, včetně provedení vrtů, osazení a cementová

zálivka : (12,5/0,5)\*(24,01/0,5)

zaokrouhlení : 0,5 0,5

Položka zahrnuje :

## Položkový rozpočet

S:	2211201705	REKONSTRUKCE MOSTU UL. HAVLÍČKOVA
O:	01	UZNATELNÉ+NEUZNATELNÉ POLOŽKY
R:	01	SO 201 MOST - UZNATELNÉ POLOŽKY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

dodání výztuže předepsaného profilu a předepsané délky (do 600mm) :  
 provedení vrtu předepsaného profilu a předepsané délky (do 300mm) :  
 vsunutí výztuže do vyvrtaného profilu a její zalepení předepsaným pojivem :  
 případně nutné lešení :

18	285393OA0	DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 20MM DO VRTŮ	KUS	204,00000	584,00	119 136,00
----	-----------	---	-----	-----------	--------	------------

spřahující trny pro kotvení ŽB závěrné zídky do stávajícího úložného prahu, vč. provedení vrtu, osazení a zainjektování : (12,5/0,3)\*4 166,66667  
 kotvení nových křídel do stávajících křídel : (6,079/0,3)+(4,971/0,3) 36,83333  
**Mezisoučet** 203,5  
 zaokrouhlení : 0,5 0,5

Položka zahrnuje :

dodání výztuže předepsaného profilu a předepsané délky (do 600mm) :  
 provedení vrtu předepsaného profilu a předepsané délky (do 300mm) :  
 vsunutí výztuže do vyvrtaného profilu a její zalepení předepsaným pojivem :  
 případně nutné lešení :

<b>Díl: 3</b>		<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>			<b>1 451 278,50</b>	
19	31717	OA0	KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY	kg	120,00000	156,00

kotvy římsy, vč. povrchové ochrany, vrtu, osazení a zálivky, na římsu 24 ks, hmotnost kotvy 2,5 kg/ks : 2\*24\*2,5 120

Položka zahrnuje dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru a jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, zálivky apod.) :

20	317325	OA0	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)	m3	43,73852	15 562,00	680 658,85
----	--------	-----	---------------------------------------	----	----------	-----------	------------

beton C 30/37 XF4, vč. úpravy povrchu striáží, vč. úpravy dilatačních a pracovních spar :  
 římsa směr Znojmo, řez. plocha římsy odměřena z výkres. dokumen. - 0,62 m2 : 0,62\*35,319 21,89778  
 římsa směr nádraží MB, řez. plocha římsy odměřena z výkres. dokumen. - 0,62 m2 : 0,62\*35,227 21,84074

položka zahrnuje :

- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, :

- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, :

- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, :

## Položkový rozpočet

S:	2211201705	REKONSTRUKCE MOSTU UL. HAVLÍČKOVA
O:	01	UZNATELNÉ+NEUZNATELNÉ POLOŽKY
R:	01	SO 201 MOST - UZNATELNÉ POLOŽKY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, :

- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků, :

- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, :

- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, :

- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, :

- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, :

- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, :

- zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, :

- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, :

- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, :

- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, :

- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemí nebo kamenivem, :

- případné zřízení spojovací vrstvy u základů, :

- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů :

21	317365 OA0	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505	t	10,93463	33 719,00	368 704,79
----	------------	---------------------------	---	----------	-----------	------------

výztužení říms 250kg/m3 :

římsa směr Znojmo, řez. plocha římsy odměřena z výkres. dokumen. - 0,62 m2 : 0,62\*35,319\*250/1000 5,47445

římsa směr nádraží MB, řez. plocha římsy odměřena z výkres. dokumen. - 0,62 m2 : 0,62\*35,227\*250/1000 5,46019

položka zahrnuje :

- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, :

- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, :

- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, :

- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, :

- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, :

## Položkový rozpočet

S:	2211201705	REKONSTRUKCE MOSTU UL. HAVLÍČKOVA
O:	01	UZNATELNÉ+NEUZNATELNÉ POLOŽKY
R:	01	SO 201 MOST - UZNATELNÉ POLOŽKY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, :
- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, :
- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, :
- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) :
- povrchovou antikorozní úpravu výztuže, :
- separaci výztuže, :
- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, :
- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. :

22	333325	OA0	MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOBET DO C30/37 (B37)	m3	18,62392	9 727,00	181 154,87
----	--------	-----	--	----	----------	----------	------------

nová závěrná zídka, včetně úpravy dilatačních a pracovních spar, vč. výysu do betonu s letopočtem, řez. plocha odměřena z výkres. dokumentace - 0,534 m<sup>2</sup> : 2\*0,534\*13,1

13,9908

nová křídla : 0,5\*5,55\*0,92+0,5\*4,522\*0,92

4,63312

Položka zahrnuje :

- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, :
- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, :
- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, :
- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vloček, opracování, očištění a ošetření, :
- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, :
- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, :
- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, :
- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, postupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, :
- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, :

## Položkový rozpočet

S:	2211201705	REKONSTRUKCE MOSTU UL. HAVLÍČKOVA
O:	01	UZNATELNÉ+NEUZNATELNÉ POLOŽKY
R:	01	SO 201 MOST - UZNATELNÉ POLOŽKY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, poviaků a nátěrů, případně vyspravení, :
- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, :
- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, :
- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, :
- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, :
- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem, :
- případné zřízení spojovací vrstvy u základů, :
- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů :

23	333365	OA0	VÝZTUŽ MOST OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505	t	4,65598	33 719,00	156 994,99
----	--------	-----	---	---	---------	-----------	------------

nová závěrná zídka, včetně úpravy dilatačních a pracovních spar, řez. plocha odměřena z výkres. dokumentace - 0,534 m<sup>2</sup>, vyztužení 250 kg/m<sup>3</sup> : 2\*0,534\*13,1\*250/1000 3,4977

nová křídla : (0,5\*5,55\*0,92+0,5\*4,522\*0,92)\*250/1000 1,15828

Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením :

- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, :

- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, :
- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, :
- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, :

- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, :

- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, :
- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, :

- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, :

- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol.č.74432). :

- povrchovou antikorozní úpravu výztuže, :
- separaci výztuže, :
- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, :

## Položkový rozpočet

S:	2211201705	REKONSTRUKCE MOSTU UL. HAVLÍČKOVA
O:	01	UZNATELNÉ+NEUZNATELNÉ POLOŽKY
R:	01	SO 201 MOST - UZNATELNÉ POLOŽKY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. :

24	348171	OA0 ZÁBRADLÍ Z DÍLCŮ KOVOVÝCH S NÁTĚREM	kg	495,00000	91,00	45 045,00
----	--------	---	----	-----------	-------	-----------

ocelové trubkové trojmadlové zábradlí s vodící linií, výšky 1,1 m, směr ul. Peroutka : 55,0\*9,0 495

Položka zahrnuje :

- dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, :

- dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž, :

- dodání spojovacího materiálu, :

- zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, :

- podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, :

- jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, :

- montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí,  
- montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže, :

- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, :

- čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otláčeniny a pod.), :

- veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, :

- veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků, :

- všechny druhy ocelového kotvení, :

- dílenskou převídku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, :

- zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření, :

- osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do země, :

- výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, :

- ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod., :

- osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu. :



## Položkový rozpočet

S:	2211201705	REKONSTRUKCE MOSTU UL. HAVLÍČKOVA
O:	01	UZNATELNÉ+NEUZNATELNÉ POLOŽKY
R:	01	SO 201 MOST - UZNATELNÉ POLOŽKY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat, že cena položky ještě obsahuje například :

- veškeré druhy protikorozní ochrany a nátěry konstrukcí, :

- žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem, :

- zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce, :

- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně :

- ochranná opatření před účinky bludných proudů :

- ochranu před přepětím. :

<b>Díl: 4</b>		<b>Vodorovné konstrukce</b>			<b>1 123 775,19</b>	
25	431125 OA0	SCHODIŠT KONSTR Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C30/37 (B37)	m3	3,88326	19 453,00	75 541,06

beton C30/37 XF4, nové služební schodiště š. 750 mm :  
0,75\*0,4\*0,1832\*36+0,75\*0,4\*0,1814\*35

3,88326

Položka zahrnuje :

- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, :

- u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výtěž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, :

- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, :

- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, :

- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., :

- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, :

- očištění a ošetření úložných ploch, :

- zednické výpomocce pro montáž dílců, :

- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, :

- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, :

- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, :

- další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.). :

26	451312 OA0	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C12/15 (B15)	m3	2,35800	3 242,00	7 644,64
----	------------	--	----	---------	----------	----------

podkladní beton pod drenáž za opěrami : 0,15\*0,6\*13,1\*2

2,358

Položka zahrnuje :

## Položkový rozpočet

S:	2211201705	REKONSTRUKCE MOSTU UL. HAVLÍČKOVA
O:	01	UZNATELNÉ+NEUZNATELNÉ POLOŽKY
R:	01	SO 201 MOST - UZNATELNÉ POLOŽKY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, :

- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, :  
- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, :

- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, :

- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, :

- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, :

- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, :

- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, :

- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, :

- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, :

- zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, :

- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, :

- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, :

- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, :

- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem, :

- případné zřízení spojovací vrstvy u základů, :

- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vívu bludných proudů :

27	457324	OA0	VYROVNÁVACÍ A SPÁD ŽELEZOBETON DO C20/25 (B25)	m3	29,11103	6 484,00	188 755,92
----	--------	-----	--	----	----------	----------	------------

spádová vrstva na nosné konstrukci, vč. úpravy spár,řez. plocha odměřena z výkres. dokum. - 1,212 m2 :  
1,212\*24,019

Položka zahrnuje :

- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, :

29,11103

## Položkový rozpočet

S:	2211201705	REKONSTRUKCE MOSTU UL. HAVLÍČKOVA
O:	01	UZNATELNÉ+NEUZNATELNÉ POLOŽKY
R:	01	SO 201 MOST - UZNATELNÉ POLOŽKY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, :
- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, :
- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, :
- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, :
- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, :
- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, :
- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, :
- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, :
- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, poviaků a nátěrů, případně vyspravení, :
- zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, :
- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, :
- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, :
- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, :
- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem, :
- případné zřízení spojovací vrstvy u základů, :
- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vívu bludných proudů :

28	457366	OA0 VÝZTUŽ VÝROV A SPÁD BETONU Z KARI-SÍTÍ	t	2,32888	33 719,00	78 527,50
----	--------	--	---	---------	-----------	-----------

spádová vrstva na nosné konstrukci, vč. úpravy spár, řez. plocha odměřena z výkres. dokum. - 1,212 m2, vyztužení KARI síť - 80 kg/m3 : 1,212\*24,019\*80/1000

položka zahrnuje :

- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, :
- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, :
- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, :
- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, :

## Položkový rozpočet

S:	2211201705	REKONSTRUKCE MOSTU UL. HAVLÍČKOVA
O:	01	UZNATELNÉ+NEUZNATELNÉ POLOŽKY
R:	01	SO 201 MOST - UZNATELNÉ POLOŽKY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, :

- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, :

- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, :

- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, :

- povrchovou antikorozní úpravu výztuže, :

- separaci výztuže :

29	45852	OA0	VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO	m3	67,85800	1 297,00	88 011,83
----	-------	-----	---	----	----------	----------	-----------

filtrační vrstva za opěrami :

směrem obchvat (řez. plocha odměřena z výkres. dok. - 2,59 m2) : 2,59\*13,1 33,929

směrem ul. Havlíčkova (řez. plocha odměřena z výkres. dok. - 2,59 m2) : 2,59\*13,1 33,929

položka zahrnuje :

- dodávku drceného kameniva předepsané frakce a zásyp s předepsaným zhutněním včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy :

30	45860	OA0	VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z MEZEROVITÉHO BETONU	m3	84,88800	2 464,00	209 164,03
----	-------	-----	---	----	----------	----------	------------

přechodový klín za opěrami :

směrem obchvat (řez. plocha odměřena z výkres. dok. - 3,24 m2) : 3,24\*13,1 42,444

směrem ul. Havlíčkova (řez. plocha odměřena z výkres. dok. - 3,24 m2) : 3,24\*13,1 42,444

položka zahrnuje :

- dodávku mezerovitého betonu předepsané kvality a zásyp se zhutněním včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy :

31	465512	OA0	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	m3	39,47160	6 484,00	255 933,85
----	--------	-----	--------------------------------	----	----------	----------	------------

nové odláždění svahů před opěrami, křídly, podél 39,4716

schodiště v tl. 200 mm, vč. spárování hmotou C25/30 XF3

:

$0,2*(1,0*(13,2+1,3+1,4+0,55+1,29+1,4+0,45+13,1))+0,25*(11,3+10,82)+(0,75+4,7+0,86)*12,6+(0,76+4,7+0,86)*12,6$

položka zahrnuje :

- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.) :

- zřízení spojovací vrstvy :

- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky :

- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru :

- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním :

- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody :

## Položkový rozpočet

S:	2211201705	REKONSTRUKCE MOSTU UL. HAVLÍČKOVA
O:	01	UZNATELNÉ+NEUZNATELNÉ POLOŽKY
R:	01	SO 201 MOST - UZNATELNÉ POLOŽKY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45 :

32	428400OA0	MOSTNÍ LOŽISKA Z OCELI (OCELOLITINY) - ÚDRŽBA	KUS	22,00000	6 484,00	142 648,00
----	-----------	---	-----	----------	----------	------------

- zahrnuje úpravu stávajících ložisek předepsanou v zadávací dokumentaci

- lešení a podpěrné konstrukce

- nastavení ložisek a odborná prohlídka

- dočasné zpevnění nebo naopak dočasné uvolnění ložisek

očištění ložisek a nátěr olej-grafitovým přípravkem : 11\*2

22

33	451333 OA0	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C20/25 (B25)	m3	21,35730	3 631,00	77 548,36
----	------------	--	----	----------	----------	-----------

podkladní beton služebního schodiště v tl. 100 mm : 1,6215  
0,1\*0,75\*(10,80+10,82)

podkladní beton pod dlažbu z lom. kamene v tl. 100 mm : 19,7358  
0,1\*(1,0\*(13,2+1,3+1,4+0,55+1,29+1,4+0,45+13,1)+0,25\*(11,3+10,82)+(0,75+4,7+0,86)\*12,6+(0,76+4,7+0,86)\*12,6)

Položka zahrnuje :

- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, :

- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, :  
- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, :

- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, :

- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, :

- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, :

- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, :

- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, :

- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, :

- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, :

- zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, :

## Položkový rozpočet

S:	2211201705	REKONSTRUKCE MOSTU UL. HAVLÍČKOVA
O:	01	UZNATELNÉ+NEUZNATELNÉ POLOŽKY
R:	01	SO 201 MOST - UZNATELNÉ POLOŽKY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, :
- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, :
- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, :
- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem, :
- případné zřízení spojovací vrstvy u základů, :
- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vívu bludných proudů :

<b>Díl: 5</b>		<b>Komunikace</b>				<b>626 054,20</b>
---------------	--	-------------------	--	--	--	-------------------

34	56144	OA0	KAMENIVO ZPEV CEMENTEM TL DO 200MM	m2	215,88000	467,00	100 815,96
----	-------	-----	------------------------------------	----	-----------	--------	------------

- úprava předmostí :
- směr obchvat : 9,0\*8,9+9,0\*5,0\*0,5 102,6
- směr zl. Havlíčkova : 9,0\*8,9+9,0\*5,0\*0,5+2,4\*8,9\*0,5 113,28
- Položka zahrnuje :
- dodání směsi v požadované kvalitě :
  - očištění podkladu :
  - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce :
  - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů :
  - úpravu napojení, ukončení :
  - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže :
- nezahrnuje postřiky, nátěry :
- nezahrnuje úpravu povrchu krytu :

35	56334	OA0	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL DO 200MM	m2	215,88000	182,00	39 290,16
----	-------	-----	--	----	-----------	--------	-----------

- úprava předmostí :
- směr obchvat : 9,0\*8,9+9,0\*5,0\*0,5 102,6
- směr zl. Havlíčkova : 9,0\*8,9+9,0\*5,0\*0,5+2,4\*8,9\*0,5 113,28
- Položka zahrnuje :
- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti :
  - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce :
- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách :
- nezahrnuje postřiky, nátěry :

36	572213	OA0	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	m2	432,05100	14,00	6 048,71
----	--------	-----	--	----	-----------	-------	----------

- spojovací postřik 0,4 kg/m2 :
- úprava předmostí :
- směr obchvat : 9,0\*8,9+9,0\*5,0\*0,5 102,6
- směr zl. Havlíčkova : 9,0\*8,9+9,0\*5,0\*0,5+2,4\*8,9\*0,5 113,28
- most : 24,019\*9,0 216,171
- Položka zahrnuje :
- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství :

## Položkový rozpočet

S:	2211201705	REKONSTRUKCE MOSTU UL. HAVLÍČKOVA
O:	01	UZNATELNÉ+NEUZNATELNÉ POLOŽKY
R:	01	SO 201 MOST - UZNATELNÉ POLOŽKY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

- provedení dle předepsaného technologického předpisu :

- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách :

- úpravu napojení, ukončení :

37	572214 OA0	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	m2	432,05100	14,00	6 048,71
----	------------	--	----	-----------	-------	----------

PS, EKM 0,3 kg/m2 :

úprava předmostí :

směr obchvat : 9,0\*8,9+9,0\*5,0\*0,5 102,6

směr zl. Havlíčkova : 9,0\*8,9+9,0\*5,0\*0,5+2,4\*8,9\*0,5 113,28

most : 24,019\*9,0 216,171

Položka zahrnuje :

- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství :

- provedení dle předepsaného technologického předpisu :

- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách :

- úpravu napojení, ukončení :

38	574A44OA0	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM	M2	432,05100	324,00	139 984,52
----	-----------	--	----	-----------	--------	------------

ACO 11+, tl. 50 mm :

úprava předmostí :

směr obchvat : 9,0\*8,9+9,0\*5,0\*0,5 102,6

směr zl. Havlíčkova : 9,0\*8,9+9,0\*5,0\*0,5+2,4\*8,9\*0,5 113,28

most : 24,019\*9,0 216,171

Položka zahrnuje :

- dodání směsi v požadované kvalitě :

- očištění podkladu :

- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce :

- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů :

- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. :

- nezahrnuje postřiky, nátěry :

- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. :

- nezahrnuje postřiky, nátěry :

- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. :

39	574E46OA0	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM	M2	432,05100	305,00	131 775,56
----	-----------	--	----	-----------	--------	------------

ACP 16+, tl. 50 mm :

úprava předmostí :

směr obchvat : 9,0\*8,9+9,0\*5,0\*0,5 102,6

směr zl. Havlíčkova : 9,0\*8,9+9,0\*5,0\*0,5+2,4\*8,9\*0,5 113,28

most : 24,019\*9,0 216,171

Položka zahrnuje :

## Položkový rozpočet

S:	2211201705	REKONSTRUKCE MOSTU UL. HAVLÍČKOVA
O:	01	UZNATELNÉ+NEUZNATELNÉ POLOŽKY
R:	01	SO 201 MOST - UZNATELNÉ POLOŽKY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

- dodání směsi v požadované kvalitě :
- očištění podkladu :
- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce :
- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů :
- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. :
- nezahrnuje postřiky, nátěry :
- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. :

40	57462	OA0	OBALOVANÉ KAMENIVO TL DO 100MM	m2	215,88000	610,00	131 686,80
----	-------	-----	--------------------------------	----	-----------	--------	------------

- úprava předmostí :
- směr obchvat : 9,0\*8,9+9,0\*5,0\*0,5 102,6
- směr zl. Havlíčkova : 9,0\*8,9+9,0\*5,0\*0,5+2,4\*8,9\*0,5 113,28

- Položka zahrnuje :
- dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě :
  - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy :
  - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu :
  - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů :
  - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak :
  - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů :
  - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy :

41	582611	OA0	KRYTY Z BET DLAŽ SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM	m2	26,47200	597,00	15 803,78
----	--------	-----	---	----	----------	--------	-----------

- doplnění chodníku zámkovou dlažbou : 26,472
- 1,25\*(7,68+0,8+0,8+0,8)+1,7\*(7,085+1,075)

- Položka zahrnuje :
- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar :
  - očištění podkladu :
  - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar :
  - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách :



## Položkový rozpočet

S:	2211201705	REKONSTRUKCE MOSTU UL. HAVLÍČKOVA
O:	01	UZNATELNÉ+NEUZNATELNÉ POLOŽKY
R:	01	SO 201 MOST - UZNATELNÉ POLOŽKY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak :

- nezahrnuje postřiky, nátěry :

- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. :

42	58910	OA0	VÝPLŇ SPAR ASFALTEM	m	350,00000	156,00	54 600,00
			350		350		

položka zahrnuje :

- dodávku předepsaného materiálu :

- vyčištění a výplň spar tímto materiálem :

<b>Díl: 62</b>		<b>Úpravy povrchů vnější</b>				<b>24 922,11</b>	
43	626112	OA0	REPROFIL PODHL, SVIS PLOCH SANAČ MALTOU JEDNOVRST TL DO 20MM	m2	9,60760	2 594,00	24 922,11

sanace bočních ploch žb desky tl. do 20 mm - 100% 9,6076

plochy : 0,2\*24,019\*2

položka zahrnuje :

dodávku veškerého materiálu potřebného pro

předepsanou úpravu v předepsané kvalitě :

nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdíva :

položení vrstvy v předepsané tloušťce :

potřebná lešení a podpěrné konstrukce :

<b>Díl: 8</b>		<b>Trubní vedení</b>				<b>184 637,85</b>	
44	87534	OA0	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 200MM	m	3,50000	389,00	1 361,50

odvodnění rubu opěry : 1,75\*2 3,5

položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon :

zahrnuje :

- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) :

- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav :

- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr :

- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu :

- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. :

- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí :

- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky :

- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí :

## Položkový rozpočet

S:	2211201705	REKONSTRUKCE MOSTU UL. HAVLÍČKOVA
O:	01	UZNATELNÉ+NEUZNATELNÉ POLOŽKY
R:	01	SO 201 MOST - UZNATELNÉ POLOŽKY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách :

- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody :

45	87627	OA0	CHRÁNIČKY Z TRUB PLAST DN DO 100MM	m	224,93000	195,00	43 861,35
----	-------	-----	------------------------------------	---	-----------	--------	-----------

PVC chráničky vedené v římsě : 224,93

4\*(35,319+1,1+1,1)+2\*(35,227+1,1+1,1)

položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon :

zahrnuje :

- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) :

- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav :

- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr :

- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu :

- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. :

- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí :

- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky :

- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí : včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček :

- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách :

46	893112	OA0	ŠACHTY ARMATUR Z BETON DÍLCŮ PŮDORYS PLOCHY DO 2,5M2	kus	4,00000	32 422,00	129 688,00
----	--------	-----	--	-----	---------	-----------	------------

nová montážní šachta 1,5x1,2x1,0 m, železobetonová 4

monolitická, poklop železobet. do ocel. rámu, upraven striáží : 4

položka zahrnuje :

- poklapy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. :

- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, :

- u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výtěž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, :

- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, :

## Položkový rozpočet

S:	2211201705	REKONSTRUKCE MOSTU UL. HAVLÍČKOVA
O:	01	UZNATELNÉ+NEUZNATELNÉ POLOŽKY
R:	01	SO 201 MOST - UZNATELNÉ POLOŽKY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, :
- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., :
- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, :
- očištění a ošetření úložných ploch, :
- zednické výpomocce pro montáž dílců, :
- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, :

- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, :
- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, :
- další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.) :

47	89712	OA0	VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETON DÍLCŮ	kus	1,00000	9 727,00	9 727,00
----	-------	-----	--	-----	---------	----------	----------

nová uliční vpusť, hloubka a zaústění dle stávající rušené : 1

položka zahrnuje :

- dodávku a osazení předepsaných dílů včetně míře :

- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, :
- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem, :
- nezahrnuje předepsané podkladní konstrukce :

<b>Díl: 91</b>			<b>Doplňující práce na komunikaci</b>			<b>448 772,84</b>
----------------	--	--	---------------------------------------	--	--	-------------------

48	9112A3OA0	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M	70,60000	195,00	13 767,00
----	-----------	---	---	----------	--------	-----------

odstranění stávajícího zábradlí, včetně odvozu a uložení na skládku : 35,3+35,3 70,6

položka zahrnuje :

- demontáž a odstranění zařízení :
- jeho odvoz na předepsané místo :

49	9112B1OA0	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	70,54600	5 187,00	365 922,10
----	-----------	--	---	----------	----------	------------

ocelové mostní zábradlí se svislou výplní výšky 1,1 m, vč. kotvení a kotevních přípravků, vč. podlití plastmaltou, vč. povrchové úpravy (odstín májová zeleň) : 35,319+35,227 70,546

položka zahrnuje :

dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy :

- kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak :
- případné nivelační hmoty pod kotevní desky :

## Položkový rozpočet

S:	2211201705	REKONSTRUKCE MOSTU UL. HAVLÍČKOVA
O:	01	UZNATELNÉ+NEUZNATELNÉ POLOŽKY
R:	01	SO 201 MOST - UZNATELNÉ POLOŽKY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

50	917223OA0	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM	M	96,38000	402,00	38 744,76
----	-----------	---	---	----------	--------	-----------

lemování schodiště a odláždění svahů obrubníky 100/250, 58,4  
 vč. betonového lože :  
 1,3+13,5+13,35+1,1+1,4+13,6+13,3+0,85  
 v předmostí : 0,8\*6+7,68\*2+7,085\*2+1,075\*2+1,5 37,98  
 Položka zahrnuje :  
 dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech  
 předepsaných zadávací dokumentací :  
 betonové lože i boční betonovou opěrku :

51	919112 OA0	ŘEZÁNÍ ASFALT KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	m	122,91000	78,00	9 586,98
----	------------	---	---	-----------	-------	----------

na hranici frézování, podél obrub a nad most. závěry : 122,91  
 2\*9,0+46,91+37,2+2\*10,4  
 položka zahrnuje :  
 řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně  
 spotřeby vody :

52	919144 OA0	ŘEZÁNÍ ŽELEZOBETONOVÝCH KONSTRUKCÍ TL DO 200MM	m	16,00000	1 297,00	20 752,00
----	------------	--	---	----------	----------	-----------

řezání křidel : 4,0\*4 16  
 položka zahrnuje :  
 řezání železobetonových konstrukcí v předepsané  
 tloušťce, včetně spotřeby vody :

<b>Díl: 93</b>		<b>Dokončovací práce inženýrských staveb</b>				<b>676 274,72</b>
----------------	--	--	--	--	--	-------------------

53	93131 OA0	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU	m3	0,05961	155 624,00	9 276,75
----	-----------	-----------------------------------	----	---------	------------	----------

podél obrub : (7,085+1,075+0,8\*2+7,68+0,8\*2)\*0,03\*0,05 0,02856  
 nad dilatačními závěry : 10,35\*2\*0,03\*0,05 0,03105  
 Položka zahrnuje :  
 dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění  
 ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě :

54	93140 OA0	MOSTNÍ ZÁVĚRY PODPOVRCHOVÉ	m	20,70000	15 562,00	322 133,40
----	-----------	----------------------------	---	----------	-----------	------------

10,35\*2 20,7  
 Položka zahrnuje :  
 - výrobní dokumentace (vč. technologického předpisu) :  
 - dodání kompletního díl. zařízení vč. všech přepravních a  
 montážních úprav a zařízení :  
 - řezání a sváření na staveništi a eventuelní nutnou  
 opravu nátěrů po těchto úkonech :  
 - bednění a dodatečné zabetonování dilatačního zařízení :  
 - pro kovové součásti je nutné užít ustanovení pro  
 TMCH.94 :  
 - dodání spojovacího, kotevního a těsnícího materiálu :  
 - úprava a příprava prostoru, včetně kotevních prvků,  
 jejich ošetření a očištění :  
 - zřízení kompletního mostního závěru podle příslušného  
 technolog. předpisu, včetně předepsaného nastavení :

## Položkový rozpočet

S:	2211201705	REKONSTRUKCE MOSTU UL. HAVLÍČKOVA
O:	01	UZNATELNÉ+NEUZNATELNÉ POLOŽKY
R:	01	SO 201 MOST - UZNATELNÉ POLOŽKY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

- zřízení mostního závěru po etapách, včetně pracovních spar a spojů :

- úprava most. závěru ve styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníků a podél vozovek, na chodnicích, na římsách, napojení izolací a pod.) :

- ochrana mostního závěru proti bludným proudům a vývody pro jejich měření :  
 - ochrana mostního závěru do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření :

- konečné úpravy most. závěru jako povrchové poviaky, zálivky, které nejsou součástí jiných konstrukcí, vyčištění, osaz. krytek šroubů, tmelení, těsnění, výplň spar a pod. :

- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem mostního závěru :

- opatření mostního závěru znakem výrobce a typovým číslem :

- provedení odborné prohlídky, je-li požadována :

55	935222 OA0	PŘÍKOP ŽLABY Z BETON TVÁR ŠÍŘ DO 900MM DO BET TL 100MM	m	90,00000	1 232,00	110 880,00
----	------------	--	---	----------	----------	------------

nový prefabrikovaný příkopový žlab "J" 0,65x0,9 m C30/37-XF3, vč. betonového lože C25/30-XF3 : 35+55 90

položka zahrnuje :

- dodávku a uložení příkopových tváric předepsaného rozměru a kvality :  
 - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě v předepsané tloušťce :

- veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu :

- ukončení, patky, spárování :

- měří se v metrech běžných délky osy žlabu :

56	93656 OA0	NIVELAČNÍ ZNAČKA NA KONSTRUKCI	kus	2,00000	648,00	1 296,00
----	-----------	--------------------------------	-----	---------	--------	----------

2 2

Položka zahrnuje :

veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uloženími. :

57	936541 OA0	MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z NEREZ OCELI	kus	8,00000	1 945,00	15 560,00
----	------------	---	-----	---------	----------	-----------

trubičky DN50 : 2\*4 8

položka zahrnuje :

- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) :

- dodání kompletní odvodňovací soupravy z předepsaného materiálu, včetně všech montážních a přepravních úprav a zařízení :

## Položkový rozpočet

S:	2211201705	REKONSTRUKCE MOSTU UL. HAVLÍČKOVA
O:	01	UZNATELNÉ+NEUZNATELNÉ POLOŽKY
R:	01	SO 201 MOST - UZNATELNÉ POLOŽKY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

- dodání spojovacího, kotevního a těsnícího materiálu :
- úprava a příprava úložného prostoru, včetně kotevních prvků, jejich očištění a ošetření :
- zřízení kompletní odvodňovací soupravy, dle příslušného technologického předpisu, včetně všech výškových a směrových úprav :
- zřízení odvodňovací soupravy po etapách, včetně pracovních spar a spojů :
- prodloužení odpadní trouby pod spodní líc nosné konstr. nebo zaústěním odvodňovače do dalšího odvodňovacího zařízení :
- úprava odvod. soupravy na styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníku, podél vozovek, napojení izolací a pod.) :
- ochrana odvodňovací soupravy do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření :
- konečné úpravy odvodňovací soupravy jako povrchové povlaky, zálivky, které nejsou součástí jiných konstr., vyčištění, tmelení, těsnění, výplň spar a pod. :
- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem odvodňovací soupravy :
- opatření odvodňovače znakem výrobce a typovým číslem :
- provedení odborné prohlídky, je-li požadována :

58	938543	OA0	OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 1000 BARŮ	m2	590,67863	195,00	115 182,33
----	--------	-----	--	----	-----------	--------	------------

otryskání kci tlakovou vodou (1000 bar) :

sloupy : 2*pi*0,25*5,25*14	115,45353
příčnický : 2*12,7*(2*0,5+2*0,6)	55,88
opěry vč. křidel : 3,0*15,05*2+1,6*3,0*4	109,5
ŽB deska : 12,5*24,019+0,2*24,019*2	309,8451

Položka zahrnuje :

očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu :

59	938554	OA0	OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM NA SUCHO KOVOVOU DRTÍ	m2	314,64890	324,00	101 946,24
----	--------	-----	--	----	-----------	--------	------------

obrokování horního líce NK po odstranění všech vrstev vozovky : 13,1\*24,019

Položka zahrnuje :

očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu :

<b>Díl: 94</b>		<b>Lešení a stavební výtahy</b>				<b>250 297,60</b>	
60	94390	OA0	PROSTOROVÉ PRACOVNÍ LEŠENÍ PŘES 3 kPa	m3OP	966,40000	259,00	250 297,60

zajištění bezpečnosti provozu na dráze – zřízení

systemového lešení pod mostem opatřeného sítí + lešení pro úpravu povrchů NK (spodní líc) :  
5,6\*5,2\*20,0+2\*12\*8\*2

Položka zahrnuje :

## Položkový rozpočet

S:	2211201705	REKONSTRUKCE MOSTU UL. HAVLÍČKOVA
O:	01	UZNATELNÉ+NEUZNATELNÉ POLOŽKY
R:	01	SO 201 MOST - UZNATELNÉ POLOŽKY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

dovoz, montáž, údržbu, opotřebení (nájemné), demontáž, konzervaci, odvoz. :

<b>Díl: 96</b>		<b>Bourání konstrukcí</b>				<b>310 278,06</b>
61	96616 OA0	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU	m3	56,07700	4 539,00	254 533,50

vybourání stávajících monolitických říms a závěrných zídek, včetně odvozu a uložení na skládku :

římsy na mostě (řez. plocha římsy 0,6 m<sup>2</sup>) : 42,327  
 0,6\*(35,225+35,32)  
 závěrné zídky (řez. plocha zídky 0,55 m<sup>2</sup>) : 2\*0,55\*12,5 13,75

položka zahrnuje :

- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii :
- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) :
- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů :

62	96687 OA0	VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH	kus	1,00000	1 945,00	1 945,00
----	-----------	---------------------------------------	-----	---------	----------	----------

zrušení stávajících vpustí, včetně odvozu a uložení na skládku : 1

- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů :

63	967851OA0	VYBOURÁNÍ MOSTNÍCH DILATAČNÍCH ZÁVĚRŮ PODPOVRCHOVÝCH	M	20,74000	2 594,00	53 799,56
----	-----------	--	---	----------	----------	-----------

včetně odvozu a uložení na skládku : 10,37\*2 20,74

položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů :

<b>Díl: 97</b>		<b>Přesuny suti a vybouraných hmot</b>				<b>143 068,46</b>
----------------	--	--	--	--	--	-------------------

64	97816 OA0	ODSEKÁNÍ VRSTVY VYROV BETONU NA MOSTECH	m3	28,10223	3 891,00	109 345,78
----	-----------	---	----	----------	----------	------------

v tl. 130 mm, včetně odvozu a uložení na skládku : 28,10223  
 0,13\*24,019\*9,0

- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů :

65	97817 OA0	ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE	m2	216,17100	156,00	33 722,68
----	-----------	---------------------------	----	-----------	--------	-----------

včetně odvozu a uložení na skládku : 24,019\*9,0 216,171

- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů :

<b>Díl: OVN</b>		<b>Ostatní a vedlejší náklady</b>				<b>1 432 350,75</b>
-----------------	--	-----------------------------------	--	--	--	---------------------

66	014111 OA0	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S I	m3	263,27643	280,00	73 717,40
----	------------	-----------------------------	----	-----------	--------	-----------

Položka pořadí 61 : 56,07700 56,077  
 Položka pořadí 2 : 94,98720 94,9872  
 Položka pořadí 3 : 84,11000 84,11  
 Položka pořadí 64 : 28,10223 28,10223

Položka zahrnuje :

zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. :

67	014121 OA0	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S II	m3	225,63300	280,00	63 177,24
----	------------	------------------------------	----	-----------	--------	-----------

Hodnota z bývalého odkazu. : 3,6 3,6

Položka pořadí 6 : 59,20000 59,2

## Položkový rozpočet

S:	2211201705	REKONSTRUKCE MOSTU UL. HAVLÍČKOVA
O:	01	UZNATELNÉ+NEUZNATELNÉ POLOŽKY
R:	01	SO 201 MOST - UZNATELNÉ POLOŽKY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		Položka pořadí 7 : 162,83300		162,833		
		Položka zahrnuje : zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. :				
68	014132 OA0	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S III dilatační závěry : 20,74*0,1 mostní hydroizolace : 216,171*0,005	t	3,15486 2,074 1,08086	6 484,00	20 456,11
		Položka zahrnuje : zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. :				
69	02510 OA0	ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ ZKUŠEBNOU ZHOTOVITELE	ks	1,00000	30 000,00	30 000,00
		Položka zahrnuje : 1 zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami :		1		
70	02610 OA0	ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ ZKUŠEBNOU ZHOTOVITELE	ks	1,00000	15 000,00	15 000,00
		Položka zahrnuje : 1 zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami :		1		
71	027211 OA0	POM PRÁCE ZAJIŠTĚNÍ REGUL DOPRAVY - VÝLUKY NA NEELEKTRIFIKACI TRATI	soubor	1,00000	1 000 000,00	1 000 000,00
		zahrnuje veškeré náklady pro ČD spojené s objednatelem požadovaným omezením provozu na železnici včetně nákladů na dozor pracovníka ČD a náhradní autobusové dopravy po dobu výluky v rozsahu 20 spojů (20 jízd) v rámci celé doby stavby, tj. 10 jízd ve směru Moravské Budějovice – Vesce a 10 jízd ve směru Vesce - Moravské Budějovice. Délka autobusové náhradní dopravy je 5 km pro jednu jízdu. Náhradní doprava bude realizována malým autobusem o kapacitě do 20 osob				
72	03100OA0	ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ	ks	1,00000	60 000,00	60 000,00
		Položka zahrnuje : 1 zahrnuje objednatelům povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení :		1		
73	0296119R	KOMPLETNÍ PRÁCE SOUVISEJÍCÍ SE ZAJIŠTĚNÍM BOZP NA STAVBĚ	ks	1,00000	25 000,00	25 000,00
		Položka zahrnuje náklady na : ochranné zábradlí, bezpečnostní značky - tabulky, oplocení staveniště a ost. prvky zajišťující BOZP na staveništi : 1		1		
74	005211030R	DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÉ OPATŘENÍ	Soubor	1,00000	135 000,00	135 000,00
		Náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení, jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi, dodání dopravních značek a světelné signalizace, jejich rozmístění a přemístování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací. provizorní dopravní značení, viz příloha H02_DIO : 1				
75	005211030R	NÁKLADY NA BANKOVNÍ ZÁRUKY	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00



## Položkový rozpočet

S:	2211201705	REKONSTRUKCE MOSTU UL. HAVLÍČKOVA
O:	01	UZNATELNÉ+NEUZNATELNÉ POLOŽKY
R:	01	SO 201 MOST - UZNATELNÉ POLOŽKY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

Náklady na bankovní záruku k Zajištění závazků Zhotovitele po dobu realizace díla a náklady na bankovní záruku k Zajištění závazků zhotovitele po dobu záruční lhůty

<b>Díl: 711</b>	<b>izolace proti vodě</b>		<b>683 321,30</b>
76	711111 OA0	IZOLACE BĚŽN KONSTR PROTI ZEM VLHK ASFALT NÁTĚRY	8 801,10

izolace rubu opěry 1xALP : 2\*13,1\*(2,3+0,33+0,60) 84,626

položka zahrnuje :

- dodání předepsaného izolačního materiálu :
- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení :
- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu :
- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů :
- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. :

- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak :

- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce :

- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace :

- provedení požadovaných zkoušek :

- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii :

77	711112 OA0	IZOLACE BĚŽN KONSTR PROTI ZEM VLHK ASFALT PÁSY	m2	84,62600	454,00	38 420,20
----	------------	--	----	----------	--------	-----------

izolace rubu opěry 1xNAIP : 2\*13,1\*(2,3+0,33+0,60) 84,626

položka zahrnuje :

- dodání předepsaného izolačního materiálu :
- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení :
- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu :
- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů :
- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. :

- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak :

- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce :

- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace :

- provedení požadovaných zkoušek :

## Položkový rozpočet

S:	2211201705	REKONSTRUKCE MOSTU UL. HAVLÍČKOVA
O:	01	UZNATELNÉ+NEUZNATELNÉ POLOŽKY
R:	01	SO 201 MOST - UZNATELNÉ POLOŽKY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii :

78	711452	OA0 IZOL MOST POD VOZOVKOU ASF PÁSY S PEČEŤ VRST	m2	310,00000	1 945,00	602 950,00
----	--------	--	----	-----------	----------	------------

celoplošná izolace mostovky modifikovanými asfaltovými pásy tl. 5 mm : 24,8\*12,5 310

položka zahrnuje :

- dodání předepsaného izolačního materiálu :
- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení :
- zřízení izolace jako kompletního povlaku včetně položení pečecí vrstvy, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu :

- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů :

- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. :

- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak :

- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce :

- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace :

- provedení požadovaných zkoušek :

- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. litý asfalt, asfaltový beton :

79	711509	OA0 OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILIÍ	m2	170,00000	195,00	33 150,00
----	--------	---	----	-----------	--------	-----------

170 170

položka zahrnuje :

- dodání předepsaného ochranného materiálu :
- zřízení ochrany izolace :

<b>Díl: 783</b>	<b>Nátěry</b>					<b>286 435,00</b>
-----------------	---------------	--	--	--	--	-------------------

80	7838HOA0	NÁTĚRY BETON KONSTR ANTIGRAFITI	M2	111,90000	324,00	36 255,60
----	----------	---------------------------------	----	-----------	--------	-----------

opěry : 3,0\*15,05\*2+1,8\*3,0\*4 111,9

Položka zahrnuje :

- položky nátěrů zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým pře :

81	78381	OA0 NÁTĚRY BETON KONSTR TYP OS - A	m2	653,40863	324,00	211 704,40
----	-------	------------------------------------	----	-----------	--------	------------

sloupy : 2\*pi\*0,25\*5,25\*14 115,45353

příčnický : 2\*12,7\*(2\*0,5+2\*0,6) 55,88

ŽB deska + boky : 12,5\*24,019+0,2\*24,019\*2 309,8451

opěry : 4\*3,0\*1,8+3,0\*15,05\*2 111,9

křídla : 3,0\*4,5\*2+5,555\*3,0\*2 60,33

Položka zahrnuje :

### Položkový rozpočet

S:	2211201705	REKONSTRUKCE MOSTU UL. HAVLÍČKOVA
O:	01	UZNATELNÉ+NEUZNATELNÉ POLOŽKY
R:	01	SO 201 MOST - UZNATELNÉ POLOŽKY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

- položky nátěrů zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, :

provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem. Jedná se o dvojvrstvý nátěr. :

82	78382	OA0 NÁTĚRY BETON KONSTR TYP OS - B	m2	118,75000	324,00	38 475,00
----	-------	------------------------------------	----	-----------	--------	-----------

protikouřový nátěr středního pole : 9,5\*12,5

118,75

Položka zahrnuje :

- položky nátěrů zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým pře :

<b>Celkem</b>						<b>9 428 667,20</b>
---------------	--	--	--	--	--	---------------------

## Položkový rozpočet

S:	2211201705	REKONSTRUKCE MOSTU UL. HAVLÍČKOVA
O:	01	UZNATELNÉ+NEUZNATELNÉ POLOŽKY
R:	02	SO 301 DEMOLICE VODOVODU - UZNATELNÉ POLOŽKY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
<b>Díl: 96</b>		<b>Bourání konstrukcí</b>				<b>21 486,60</b>
1	969133 OA0	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 150MM VODOVODNÍCH	m	35,90000	454,00	16 298,60

demonťaz stávajícího vodovodního potrubí, včetně odvozu a uložení na skládku : 35,9 ,

- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů :

2	96653 OA0	VYBOURÁNÍ VODOVOD ŠACHET KOMPLETNÍCH	kus	2,00000	2 594,00	5 188,00
---	-----------	--------------------------------------	-----	---------	----------	----------

odstranění stávajících šachet vodovodu, včetně odvozu a uložení na skládku : 2

- zahrnuje vybourání žlabů včetně podkladních vrstev a eventuelních mříží :

- zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku :

- nezahrnuje poplatek za skládku, vykáže se v samostatné položce 014\*\* (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) :

<b>Celkem</b>						<b>21 486,60</b>
---------------	--	--	--	--	--	------------------

## Položkový rozpočet

S:	2211201705	REKONSTRUKCE MOSTU UL. HAVLÍČKOVA
O:	01	UZNATELNÉ+NEUZNATELNÉ POLOŽKY
R:	04	SO 201 MOST - NEUZNATELNÉ POLOŽKY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

<b>Díl: 1</b>		<b>Zemní práce</b>				<b>15 901,22</b>
---------------	--	--------------------	--	--	--	------------------

1	12930	OA0	ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU	m3	3,60000	519,00	1 868,40
---	-------	-----	---------------------------	----	---------	--------	----------

vycházení stávajících prefabrikovaných příkopových žlabů, včetně odvozu a uložení na skládku : 0,4\*0,3\*30,0 3,6

- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku) :

2	18220	OA0	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU	m3	15,45465	648,00	10 014,61
---	-------	-----	------------------------------	----	----------	--------	-----------

úprava svahů v okolí mostu dotčených stavbou : 15,45465

0,15\*(13,8\*1,0+2,5\*9,65+14,0\*1,0+1,0\*1,25+13,35\*1,0+3,9\*2,34+2,4\*4,95+14,1\*1,0+1,0\*1,4)

položka zahrnuje :

nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m :

rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5 :

3	18241	OA0	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUCNÍM VÝSEVEM	m2	103,03100	39,00	4 018,21
---	-------	-----	----------------------------------	----	-----------	-------	----------

výsev travní směsi na rozprostřenou ornici, vč. zalévání a prvního pokosení : 103,031

13,8\*1,0+2,5\*9,65+14,0\*1,0+1,0\*1,25+13,35\*1,0+3,9\*2,34+2,4\*4,95+14,1\*1,0+1,0\*1,4

Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu :

<b>Díl: 8</b>		<b>Trubní vedení</b>				<b>29 211,00</b>
---------------	--	----------------------	--	--	--	------------------

4	87627	OA0	CHRÁNIČKY Z TRUB PLAST DN DO 100MM	m	149,80000	195,00	29 211,00
---	-------	-----	------------------------------------	---	-----------	--------	-----------

PVC chráničky vedené v římsě : 149,8

1\*(35,319+1,1+1,1)+3\*(35,227+1,1+1,1)

položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon :

zahrnuje :

- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) :

- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav :

- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr :

- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu :

- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. :

- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí :

- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky :

## Položkový rozpočet

S:	2211201705	REKONSTRUKCE MOSTU UL. HAVLÍČKOVA
O:	01	UZNATELNÉ+NEUZNATELNÉ POLOŽKY
R:	04	SO 201 MOST - NEUZNATELNÉ POLOŽKY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí :  
včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček  
:
- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém  
i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách :

<b>Díl: OVN</b>	<b>Ostatní a vedlejší náklady</b>					<b>392 000,00</b>
-----------------	-----------------------------------	--	--	--	--	-------------------

5	029910A0	OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE	KUS	1,00000	25 000,00	25 000,00
---	----------	---------------------------------------	-----	---------	-----------	-----------

položka zahrnuje: : 1 1

- dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem :
- veškeré nosné a upevňovací konstrukce :
- základové konstrukce včetně nutných zemních prací :

- demontáž a odvoz po skončení platnosti :
- případně nutné opravy poškozených částí během platnosti :

6	02940	OA0	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE DÍLENSKÁ DOK(RDS) a DSPS+HMP+ML	ks	1,00000	40 000,00	40 000,00
---	-------	-----	---	----	---------	-----------	-----------

Položka zahrnuje: : 1 1

zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi :

7	02945OA0	OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN	ks	1,00000	50 000,00	50 000,00
---	----------	------------------------------------	----	---------	-----------	-----------

položka zahrnuje: : 1 1

- přípravu podkladů, podání žádosti na katastrální úřad :
- polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu  
:
- výpočetní a grafické kancelářské práce :
- úřední ověření výsledného elaborátu :
- schválení návrhu vkladu do katastru nemovitostí příslušným katastrálním úřadem :

8	02946OA0	OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE	ks	1,00000	2 000,00	2 000,00
---	----------	-----------------------------------	----	---------	----------	----------

položka zahrnuje: : 1 1

- fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech :

- zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu :

- pasportizace stávajících pozemků :

9	002-004.0	OCHRANA ZAŘÍZENÍ ČD	kpl	1,00000	65 000,00	65 000,00
---	-----------	---------------------	-----	---------	-----------	-----------

Zajištění ochrany zařízení ČD, SŽDC a ČD Telematika dle závazných stanovisek viz dokaldová část : 1 1

10	002-004.1	NÁKLADY SPOJENÉ S UŽÍVÁNÍM VEŘEJNÝCH PROSTRANSTVÍ	kpl	1,00000	5 000,00	5 000,00
----	-----------	---	-----	---------	----------	----------

## Položkový rozpočet

S:	2211201705	REKONSTRUKCE MOSTU UL. HAVLÍČKOVA
O:	01	UZNATELNÉ+NEUZNATELNÉ POLOŽKY
R:	04	SO 201 MOST - NEUZNATELNÉ POLOŽKY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		Pronájem prostranství na zařízení staveniště a mezideponie dle obecně závazné vyhlášky města Moravské Budějovice č.4/2011 o místním poplatku za užívání veřejného prostranství. Poplatky spojené se zvláštním užíváním komunikace a ostatních komunikačních : 1		1		
		ploch v rámci staveniště. Poplatky za plochy ČD. :				
11	002-004.2	NÁKLADY SPOJENÉ SE ZTÍŽENÝMI PRACOVNÍMI PODMÍNKAMI	kpl	1,00000	50 000,00	50 000,00
		Zvýšená mezistaveništní doprava (na staveništi nebude skladován žádný materiál, výkopek ani materiál pro zásyp). : 1		1		
		Nepřetržitá práce 24h/denně + soboty a neděle. :				
		Práce ve výškách. :				
12	002-004.3	KOORDINACE VÝSTAVBY S OSTATNÍ STAVEBNÍ ČINNOSTÍ V LOKALITĚ	kpl	1,00000	15 000,00	15 000,00
		Při provádění stavby budou souběžně probíhat v řešené lokalitě přeložky sítí v majetku a správě CETIN a MAME. Zajištění všech požadavků CETIN, ČD. Dodržet všechny podmínky uzavřených smluv, stanovisek,... : 1		1		
13	0105	NÁKLADY VYPLYVAJÍCÍ Z POŽADAVKŮ DOSS A SPRÁVCŮ INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	kpl	1,00000	25 000,00	25 000,00
		Veškeré náklady vyplývající se zajištění plnění požadavků DOSS a správců inženýrských sítí (objednání vytýčení inženýrských sítí, komunikace se správci in. sítí a DOSS dle jejich vyjádření a rozhodnutí - viz dokladová část,...) : 1		1		
		O veškerých úkonech zhotovitele směrem k DOSS a správců inženýrských sítí, bude zhotovitelem informován TDI, TDS a investor. :				
14	0301	VYTÝČENÍ STÁVAJÍCÍCH INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	kpl	1,00000	15 000,00	15 000,00
		Vytýčení stávajících inženýrských sítí ptovedeno vč. stabilizace bodů pro potřeby stavby : 1		1		
15	0302	GEODETICKÉ VYTÝČENÍ A ČINNOST GEODETA BĚHEM STAVBY	kpl	1,00000	65 000,00	65 000,00
		Vytýčení nově budovaných inženýrských sítí a stavebních objektů, vytýčení hranice pozemků, vytýčení stávajících inženýrských sítí, kontrolní měření během stavby. : 1		1		
16	0303	GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ ŘEŠENÝCH OBJEKTŮ PO DOKONČENÍ DÍLA	kpl	1,00000	30 000,00	30 000,00
		Geodetické zaměření řešených stavebních objektů ve 3 tištěných vyhotoveních + 1x elektronicky CD : 1		1		
17	0505	KOMPLETACE DOKLADOVÉ ČÁSTI STAVBY K PŘEDÁNÍ, PŘEVZETÍ A KOLAUDACI DÍLA	kpl	1,00000	5 000,00	5 000,00
		Doklady o vlastnostech materiálu, o provedených zkouškách a měření, o výchozích kontrolách provozuschopnosti, o zaškolení obsluhy, revizní zprávy-bez závad, doklady o oprávnění k provádění prací, doklady o likvidaci odpadů, návody k obsluze, : 1		1		

### Položkový rozpočet

S:	2211201705	REKONSTRUKCE MOSTU UL. HAVLÍČKOVA
O:	01	UZNATELNÉ+NEUZNATELNÉ POLOŽKY
R:	04	SO 201 MOST - NEUZNATELNÉ POLOŽKY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

kopie záručních listů - 3x tištěné a 1x na CD nosiči :

<b>Celkem</b>	<b>437 112,22</b>
---------------	-------------------



### Položkový rozpočet

S:	2211201705	REKONSTRUKCE MOSTU UL. HAVLÍČKOVA
O:	01	UZNATELNÉ+NEUZNATELNÉ POLOŽKY
R:	05	SO 301 DEMOLICE VODOVODU - NEUZNATELNÉ POLOŽKY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
<b>Díl: 8 Trubní vedení</b>						<b>31 124,00</b>
1	891427 OA0	HYDRANTY PODZEMNÍ DN DO 100MM	kus	2,00000	15 562,00	31 124,00

ukončení stávajícího vodovodu hydrantem : 1+1 2  
 - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu. :

<b>Díl: 96 Bourání konstrukcí</b>						<b>4 676,20</b>
2	969133 OA0	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 150MM VODOVODNÍCH	m	10,30000	454,00	4 676,20

demontáž stávajícího vodovodního potrubí, včetně ukončení stávajícího vodovodu hydrantem, včetně odvozu a uložení na skládku : 8,1+2,2 10,3  
 - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů :

<b>Celkem</b>						<b>35 800,20</b>
---------------	--	--	--	--	--	------------------

**Rekonstrukce mostu na ulici Havlíčkova - II**  
**Harmonogram prací**

rok	2020																																			
	5				6				7				8				9				10				11				12							
	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	
<b>Rekonstrukce mostu na ulici Havlíčkova - II</b>																																				
SO 201 Most - UP																																				
SO 301 Demolice vodovodu - UP																																				
SO 201 Most - NP																																				
SO 301 Demolice vodovodu - NP																																				

Termín zahájení 04.05.2020 (19. týden)

Termín dokončení 3.12.2020 (49. týden)

Délka realizace 214 kalendářních dnů