

# SMLOUVA O DÍLO

## ÚPRAVA KŘÍŽOVATKY ULIC STŘEDNÍ A VNITŘNÍ VČETNĚ ZPOMALOVACÍHO POLŠTÁŘE

---

### SMLUVNÍ STRANY:

#### OBJEDNATEL:

**Obec Moravany**

se sídlem:

Vnitřní 49/18, 664 48 Moravany

bankovní spojení:

Komerční banka Brno - venkov

číslo účtu:

6824641/0100

IČO:

00282120

DIČ:

CZ00282120

zastoupený ve věcech smluvních:

RNDr. Marií Barešovou, starostkou

zastoupený ve věcech technických:

Ing. Pavel Míšek

(dále jen „objednatel“)

a

#### ZHOTOVITEL:

**Porr. a. s.**

se sídlem:

Dubečská 3238/36, 100 00 Praha 10, Strašnice

organizační složka:

**Porr. a. s. odštěpný závod – Morava**

bankovní spojení:

se sídlem Skály 870, 763 62 Tlumačov

číslo účtu:

Raiffeisenbank a. s., Hvězdova 1716/2b, 140 78 Praha 4

IČO:

1091107720/5500

DIČ:

43005560

zastoupený ve věcech smluvních:

CZ43005560

Ing. Jan Pešek, vedoucí odštěpného závodu – Morava (podle zápisu v obchodním rejstříku) a

Ing. Jaroslav Kohout, vedoucí provozu Brno odštěpného závodu – Morava, na základě plné moci

(společně)

zastoupený ve věcech technických:

Ing. Jaroslav Kohout, vedoucí provozu Brno odštěpného závodu – Morava (dle přílohy č. 4 této smlouvy)

vedený u rejstříkového soudu:

Městský soud v Praze, oddíl B, vložka 1006

(dále jen „zhotovitel“)

uzavírají podle ust. § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, tuto  
**smlouvu o dílo.**

#### Preambule

Zhotovitel uzavírá tuto smlouvu s objednatelem jako logický krok následující po zadávacím řízení zakázky na stavební práce: „**Úprava křižovatky ulic Střední a Vnitřní včetně zpomalovacího polštáře**“. Všechny podmínky uvedené v zadávacím řízení této veřejné zakázky, jakožto i v nabídce účastníka, jsou platné pro plnění zakázky, i když nejsou výslovně uvedeny v této smlouvě.

## I. PŘEDMĚT SMLOUVY

1. Zhotovitel provede dílo dle této smlouvy a objednatel mu za to zaplatí dohodnutou cenu.
2. **Dílem je** zhotovení takto definovaných částí díla:
  - i. Provedení stavby s názvem: „*Úprava křižovatky ulic Střední a Vnitřní*“ a „*Moravany – zpomalovací polštář v ul. Střední*“ (dále jen „stavba“),
  - ii. dokumentace skutečného provedení stavby (DSPS),
  - iii. geodetického zaměření stavby a geometrického plánu.
3. Zhotovitel prohlašuje, že má veškeré podklady nezbytné k řádnému provedení díla.
4. Zhotovitel je povinen provést dílo řádně a včas. Dílo je provedeno úplně a bezvadně, odpovídá-li této smlouvě a je-li způsobilé ke svému účelu použití. Dílo je provedeno včas, jsou-li všechny jeho části dle této smlouvy jako úplně a bezvadné a ve lhůtách touto smlouvou sjednaných předány objednateli. Dílo je způsobilé svému účelu užití, vykazuje-li veškeré technické, estetické a funkční vlastnosti definované zadáním stavby a může-li být bez omezení užíváno.
5. Místo plnění je určeno projektovou dokumentací jako prostor staveniště.

## II. STAVBA

1. Stavbou se rozumí obnova krytu části stávající komunikace ulice Vnitřní a Střední a výstavba zpomalovacího polštáře (dle terminologie TP 85 Zpomalovací prahy) v délce 5,3 m a šířky odvozené od volné šířky místních komunikací v ul. Střední, tj. 5,15 m.
2. Stavba bude provedena tak, aby byla způsobilá k obvyklému užívání, a v souladu se **zadáním stavby**, čímž je v řazení dle závaznosti:
  - i. Projektová dokumentace spolu se Soupisem stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr s názvem:  
Moravany – zpomalovací polštář v ul. Střední, vypracované Vysokým učením technickým v Brně, Fakulta stavební, Ústav pozemních komunikací, sídlem: Veveří 331/95, 602 00 Brno, IČO: 00216305, hlavním projektantem je Ing. Martin Smělý, číslo autorizace ČKAIT: 1004435, v červnu 2014 a  
Úprava křižovatky ulic Střední a Vnitřní, vypracované Vysokým učením technickým v Brně, Fakulta stavební, Ústav pozemních komunikací, sídlem: Veveří 331/95, 602 00 Brno, IČO: 00216305, hlavním projektantem je Ing. Martin Smělý, číslo autorizace ČKAIT: 1004435, v červnu 2016.
  - ii. akty státní správy:  
Stavební povolení č.j.: 1496/2016\_3, vydané OÚ Moravany, Speciálním stavebním úřadem Moravany, dne 22.11.2016, rozhodnutí nabylo právní moci dne 27.12.2016.
  - iii. písemné pokyny objednatel;
  - iv. technické normy vztahující se k materiálům a činnostem prováděným na základě této smlouvy;
  - v. obecně závazné právní a technické požadavky platné v době podpisu smlouvy, se stavebním zákonem č.183/2006 Sb., v platném znění, zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění, a ostatními souvisejícími obecně závaznými předpisy.
3. Objednatel poskytuje zhotoviteli právo projektovou dokumentací jako dílo užít, a to výhradně k účelu provádění díla dle této smlouvy.
4. Mimo všechny definované činnosti patří do dodávky stavby i následující práce a činnosti:
  - i. zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla,

- ii. zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla tak, aby se minimalizovalo omezení provozu v místě plnění,
- iii. zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle ČSN (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů),
- iv. zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků ke kolaudaci (i dle zákona č. 22/1997 Sb. – prohlášení o shodě) a revizí veškerých elektrických zařízení s případným odstraněním uvedených závad,
- v. 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,
- vi. zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě,
- vii. odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební suti na skládku včetně poplatku za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví a zákona 185/2001 Sb. - o odpadech,
- viii. uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky apod.).

### **III. DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ STAVBY (DSPS)**

1. Dokumentaci skutečného provedení stavby vypracuje zhotovitel jako součást provedení díla.
2. DSPS zhotovitel vyhotoví v souladu s právními předpisy aktuálně účinnou vyhl. č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb. DSPS bude ověřena osobou autorizovanou v oboru dopravní stavby.
3. DSPS bude předána objednateli 3x v tištěné podobě. Veškerá tištěná vyhotovení DSPS budou ověřena osobou autorizovanou pro obor dopravní stavby. DSPS bude předána rovněž elektronicky vždy na dvou nosičích dat CD nebo DVD, přičemž na každém z nosičů bude DSPS zapsána ve formátu \*.pdf a zároveň i v obecně rozšířeném přepisovatelném formátu.
4. Zhotovitel poskytuje objednateli výhradní a neomezenou licenci k užití DSPS k dalšímu zpracování a pořizování rozmnoženin. Objednatel je oprávněn uzavřít podlicenční smlouvu. Objednatel je oprávněn postoupit licenci třetí osobě, k čemuž se zhotovitel zavazuje udělit objednateli souhlas. Objednatel není povinen licenci využít. Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn licenci v daném rozsahu udělit.

### **IV. GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ STAVBY A GEOMETRICKÝ PLÁN**

1. Geodeticky bude zaměřeno skutečné provedení stavby a veškeré dotčené inženýrské sítě. Výsledek geodetického zaměření bude ověřen osobou oprávněnou k ověřování výsledků zeměměřických činností dle zákona č. 200/1994 Sb.
2. Výsledek geodetického zaměření stavby bude předán nejpozději při dokončení stavby, a to 2 x v listinné podobě a 1 x elektronicky na nosiči dat CD, či DVD.
3. Zhotovitel je povinen vyhotovit geometrický plán stavby.
4. Geometrický plán bude předán v listinné podobě v počtu vyhotovení potřebném k tomu, aby do katastru nemovitostí mohly být zapsány veškeré nové skutečnosti na plánu uvedené plus 5 plánů. Geometrický plán bude zároveň předán 1 x elektronicky na nosiči dat CD, či DVD. Předávaný geometrický plán bude v souladu s příslušnými předpisy potvrzen katastrálním úřadem.
5. Zhotovitel poskytuje objednateli výhradní a neomezenou licenci ke hmotně zachycenému výsledku geodetického zaměření stavby a ke geometrickým plánům. Objednatel je oprávněn uzavřít

podlicenční smlouvu. Objednatel není povinen licenci využít. Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn licenci v daném rozsahu udělit.

## V. LHŮTY PLNĚNÍ

1. Smluvní strany se dohodly na následujících lhůtách plnění:

- |   |   |
|---|---|
| i. Předání a převzetí prostoru staveniště | <b>nejpozději do 5 dnů</b> od výzvy objednatele   |
| ii. Dokončení a předání <b>stavby</b>     | <b>ve lhůtě do 11 týdnů</b> ode dne protokolárního předání a převzetí prostoru staveniště |
| ii. Předání a převzetí díla               | <b>do 15 dnů</b> od dokončení stavby  |

Termín předání a převzetí prostoru staveniště je závislý na řádném ukončení zadávacího řízení. Dřívější plnění je možné.

2. Objednatel předá a zhotovitel převezme prostor staveniště.

3. Zhotovitel je oprávněn kdykoliv po předání a převzetí prostoru staveniště zahájit stavební práce, nejpozději však do 5 dnů od předání a převzetí prostoru staveniště. Stavební práce budou prováděny v souladu s harmonogramem prací, který je přílohou této smlouvy.

4. Pro účely této smlouvy je stavba dokončena tehdy, je-li stavba bez vad, nebo vykazuje-li stavba ojedinělé drobné vady a nedodělky, které samy o sobě nebo ve spojení s jinými nebrání jejímu obvyklému užívání. Do dokončení stavby je zhotovitel povinen provést veškerá plnění na základě této smlouvy, není-li v této smlouvě stanoveno jinak.

5. Při předání a převzetí díla budou předány výhradně:

- i. práce a dodávky k odstranění případných vad a nedodělků stavby nebránících užívání stavby k jejímu účelu,
- ii. vyčištěné prostory staveniště,
- iii. doklady stanovené touto smlouvou.

Předání a převzetí díla nemůže být ukončeno, dokud nebude zjištěno, že je celé dílo dle této smlouvy řádně předáno.

6. Předání a převzetí prostoru staveniště, dokončení a předání stavby a předání a převzetí díla probíhá jako řízení, jehož předmětem je zjištění skutečného stavu v prostoru staveniště, dokončení stavby či předání a převzetí díla.

7. Objednatel vyzve zhotovitele k předání a převzetí staveniště písemně, alespoň 5 pracovních dnů předem. Zhotovitel vyzve objednatele k převzetí dokončené stavby a předání a převzetí díla písemně, alespoň 5 pracovních dnů předem.

8. Alespoň 5 pracovních dnů předem předá zhotovitel objednateli veškeré pro dokončení stavby potřebné podklady s výjimkou těch podkladů, u kterých zhotovitel prokáže, že je nebylo možné nejpozději 5 pracovních dnů před dokončením stavby obstarat. Podklady, které nebylo možné obstarat před dokončením stavby, předá zhotovitel objednateli bezodkladně po té, co je obstará, nejpozději však při předání a převzetí díla.

9. Zhotovitel je povinen při předání a převzetí díla předat objednateli veškeré doklady, certifikáty, atesty, prohlášení o shodě atp., vztahující se k použitým materiálům a technologiím. Zároveň je povinen předat objednateli záruční listy, návody k obsluze a provést proškolení obsluhy.

10. O předání a převzetí prostoru staveniště, dokončení stavby a předání a převzetí díla je zhotovitel povinen sepsat protokol, který bude datován a podepsán oprávněnými zástupci smluvních stran. Tím nejsou dotčeny povinnosti zhotovitele vést stavební deník v souladu s právními předpisy. Pokud objednatel převezme dílo s výhradou, že obsahuje drobné vady a nedodělky nebránící užívání, uvede jejich výčet a sjedná se zhotovitel termín pro jejich odstranění. Zhotovitel je povinen tyto drobné vady nebo nedodělky odstranit v dohodnutých lhůtách. Tím nejsou dotčeny povinnosti zhotovitele vést stavební deník v souladu s právními předpisy.

11. Doby a lhůty podle odst. 1 tohoto článku mohou být prodlouženy formou dodatku k této smlouvě pouze v případě vzniku nepředvídatelných nebo neodvratitelných okolností, nestanoví-li objednatel jinak. Objednatel je oprávněn rozhodnout v průběhu provádění díla o prodloužení lhůt podle odst. 1 tohoto článku. Nepředvídatelnou okolností je okolnost, o které zhotovitel nevěděl a nemohl vědět.

## VI. CENA DÍLA

### 1. Cena díla:

Cena bez DPH	2 303 165,43 Kč
DPH	483 664,74 Kč
Cena celkem včetně DPH	2 786 830,17 Kč

2. Cena díla je sjednána na základě jednotkových cen, jako součet oceněných položek Soupisu prací (dále jen Rozpočet), který je přílohou této smlouvy.

3. Objednatelem budou hrazeny pouze skutečně a řádně provedené práce a dodávky.

4. Cena díla je sjednána jako nejvýše přípustná, zahrnující veškeré náklady zhotovitele na zhotovení díla a cenové vlivy v průběhu plnění této smlouvy.

### 5. Podmínky pro změnu ceny

- i. Sjednaná cena je cenou nejvýše přípustnou a může být změněna pouze za níže uvedených podmínek.
- ii. Změna sjednané ceny je možná pouze pokud objednatel bude požadovat i provedení jiných prací nebo dodávek, které nebyly předmětem projektové dokumentace, nebo pokud objednatel vyloučí některé práce nebo dodávky z předmětu plnění.

### 6. Způsob sjednání změny ceny

- i. Nastane-li některá z podmínek, za kterých je možná změna sjednané ceny, je zhotovitel povinen provést výpočet změny nabídkové ceny a předložit jej objednateli k odsouhlasení. Jednotkové ceny musejí odpovídat výši jednotkových cen uvedených v Rozpočtu, který je přílohou této smlouvy.

Nelze-li jednotkovou cenu určit výše popsaným způsobem, zhotovitel ocení jednotkové ceny následovně:

Cena prací či dodávek	Cena obdobných prací, nebo cena příslušného stavebního objektu nejsou-li obdobné práce v rozpočtu obsaženy, anebo cena stavby nejsou-li obdobné práce ani příslušný stavební objekt v rozpočtu obsažen
-----------------------	--

---

Cena uvedená v sazebníku RTS,  
Brno, a.s.

Cena uvedená v sazebníku RTS Brno, a.s.

- ii. Objednatel je povinen vyjádřit se písemně k návrhu zhotovitele nejpozději do 30 dnů ode dne předložení návrhu zhotovitele. Návrh změny bude vypracován formou změnového listu.
- iii. Bude-li návrh zhotovitele objednatelem schválen, obě strany se dohodnou na znění Dodatku ke smlouvě, na jehož základě budou změny závazku provedeny.
- iv. Obě strany následně změnu závazku ze smlouvy a změnu sjednané ceny písemně dohodnou formou Dodatku ke smlouvě.
- v. Veškeré změny předmětu díla proti schválené projektové dokumentaci včetně jejich ocenění musí zhotovitel před jejich provedením oznámit objednateli a je oprávněn je provést teprve po písemném odsouhlasení objednatelem. Teprve po uzavření Dodatku ke smlouvě může zhotovitel tyto práce realizovat a má právo na jejich úhradu.
- vi. Provede-li zhotovitel jakékoliv změny proti schválené projektové dokumentaci bez předchozího písemného souhlasu objednatele dle b. 6 iv., nevznikne mu nárok na úhradu těchto prací. Na základě požadavku objednatele je povinen takové práce v objednatelem určené lhůtě, jinak bez zbytečného odkladu, odstranit a nahradit objednateli škodu, která mu tím vznikla.
- vii. Sníží-li se rozsah prací oproti rozsahu určenému touto smlouvou o dílo, uhradí objednatel zhotoviteli sjednanou cenu sníženou o neprovedené práce a dodávky. Výše snížení ceny se stanoví podle jednotkových cen z nabídky zhotovitele.

## VII. PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Cena díla bude hrazena průběžně na základě faktur s náležitostmi daňového dokladu.
2. Faktury budou vystavovány měsíčně. Den uskutečnění zdanitelného plnění je den, ve kterém oprávněná osoba objednatele potvrdí podpisem správnost protokolu o provedených pracích.
3. Z fakturací bude uhrazena cena díla až do výše 90% z celkové sjednané ceny. Placení zbývajících 10% fakturované části (zádržné) je objednatel oprávněn pozastavit. Překročí-li zhotovitel fakturací již hodnotu 90% ze sjednané ceny, je objednatel oprávněn uhradit pouze část faktury tak, aby úhrada jím provedená dosáhla v celkové výši pouze 90% ze sjednané ceny. Na zbývajících část faktury přesahující hodnotu 90% ze sjednané ceny nemůže zhotovitel uplatňovat žádné majetkové sankce ani úrok z prodlení.
4. Částka rovnající se 10% z celkové sjednané ceny bez DPH slouží jako zádržné, které bude uhrazeno objednatelem zhotoviteli až po úspěšném protokolárním předání a převzetí kompletního díla. Pokud objednatel převezme dílo, na němž se vyskytují vady či nedodělky, bude zádržné uhrazeno až po odstranění posledního z nich.
5. Přílohou faktur budou protokoly o provedených pracích, které jsou:
  - i. vystavovány k poslednímu dni v kalendářním měsíci,
  - ii. datovány a podepsány stavbyvedoucím a technickým dozorem nebo zástupcem objednatele,
  - iii. ve kterých jsou po objektech členěny informace o čerpání finančních prostředků stavby
    - od zahájení stavby do začátku sledovaného období,
    - v průběhu sledovaného období,
    - od začátku stavby do konce sledovaného období,
    - údaj o částce, která má být dle znění smlouvy čerpána.

- iv. jejichž přílohou jsou soupisy provedených prací.
6. Přílohou protokolu o provedených pracích jsou soupisy provedených prací, které jsou
  - i. vystavovány alespoň jednou měsíčně,
  - ii. dokladem o skutečně a řádně provedených pracích,
  - iii. v souladu se zadáním stavby, zápisy ve stavebních denících a s rozpočtem,
  - iv. datovány a podepsány stavbyvedoucím a technickým dozorem nebo zástupcem objednatele,
  - v. předány v tištěné podobě a elektronicky ve formátu \*.xls, formy jsou řazeny dle závaznosti.
7. Konečná faktura musí mimo výše uvedené náležitosti obsahovat:
  - i. výslovný název Konečná faktura,
  - ii. celkovou sjednanou cenu,
  - iii. soupis všech uhrazených faktur,
  - iv. částku zbývající k úhradě.
8. Přílohou Konečné faktury budou protokoly o dokončení stavby a protokoly o předání a převzetí díla.
9. Lhůta splatnosti všech faktur je 30 dnů ode dne vystavení faktury.
10. Zhotovitel je povinen doručit faktury na adresu sídla objednatele, a to nejpozději desátý den po dni, ke kterému je vystaven protokol o provedených pracích. Zhotovitel je povinen doručit Konečnou fakturu na adresu sídla objednatele, a to nejpozději desátý den po dni, ke kterému je vystaven protokol o předání a převzetí díla.
11. Objednatel je do data splatnosti oprávněn vrátit fakturu vykazující vady. Zhotovitel je povinen předložit fakturu novou či opravenou, přičemž nová lhůta splatnosti bude činit 30 dnů. Zhotovitel je povinen doručit na adresu sídla objednatele fakturu novou, a to nejpozději do 5 pracovních dnů po té, co obdržel vrácenou fakturu.
12. Faktura je uhrazena dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele.
13. Zálohové platby se nesjednávají.

## **VIII. PROVÁDĚNÍ DÍLA**

1. Zhotovitel je povinen provádět dílo s odbornou péčí, šetřit práva objednatele a třetích osob a při provádění díla šetřit veřejné zdroje.
2. Zhotovitel je povinen provádět dílo prostřednictvím náležitě kvalifikovaných a odborně způsobilých osob.
3. Zhotovitel je povinen objednatele bezodkladně informovat o veškerých významných skutečnostech souvisejících s prováděním díla.
4. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od objednatele nebo pokynů daných mu objednatelem, jestliže zhotovitel mohl nebo měl nevhodnost těchto zjistit při vynaložení odborné péče. Zhotovitel není oprávněn dovolávat se nevhodné povahy pokynů vyplývajících z projektové dokumentace a soupisu prací, které byly součástí zadávacích podmínek dané veřejné zakázky.
5. Objednatel je oprávněn kontrolovat plnění této smlouvy průběžně. Zhotovitel je povinen ke kontrole poskytnout potřebnou součinnost.

## IX. PROVÁDĚNÍ STAVBY

1. Zhotovitel je povinen zajistit při provádění prací ke zhotovení stavby dle této smlouvy trvalou přítomnost stavbyvedoucího nebo jiného oprávněného zástupce na staveništi.

2. Zjistí-li zhotovitel při provádění stavby skryté překážky týkající se věci, na níž má být provedena oprava nebo úprava, nebo místa, kde má být dílo provedeno, a tyto překážky znemožňují provedení stavby způsobem určeným v této smlouvě, je zhotovitel povinen tuto skutečnost bez zbytečného odkladu objednateli oznámit a navrhnout změnu zadání stavby. Do dosažení dohody o změně zadání stavby je zhotovitel oprávněn provádění díla v nezbytném rozsahu a na nezbytně nutnou dobu přerušit.

### 3. Kontrola

i. Zhotovitel je povinen prokazatelně informovat objednatele a další dotčené subjekty o prováděných zkouškách, a to u plánovaných zkoušek alespoň 3 pracovní dny předem, u zkoušek, jejichž potřeba vznikla v průběhu provádění stavby bezodkladně.

ii. Zhotovitel je povinen prokazatelně a dostatečně včas (zpravidla alespoň 3 pracovní dny předem) vyzvat objednatele ke kontrole a prověření prací, které budou dalším postupem prací zakryty či zneprístupněny. Zhotovitel je povinen stejným způsobem vyzvat případné další dotčené subjekty. Poruší-li zhotovitel povinnost včas vyzvat objednatele či další dotčené subjekty k provedení kontroly, je zhotovitel povinen umožnit objednateli či dalším dotčeným subjektům kontrolu provést. Náklady na takovou kontrolu nese zhotovitel.

iii. K prověření plnění finančního a věcného plánu provádění díla bude TDI pravidelně svolávat kontrolní dny alespoň 1x týdně. Zhotovitel je povinen se kontrolního dne účastnit. O výsledku kontrolního dne bude sepsán samostatný protokol, záznam podepíše všichni zúčastnění.

4. Zhotovitel je povinen pořizovat a průběžně objednateli předávat dokumentaci stavby. Dokumentaci stavby tvoří originály následujících dokumentů:

- i. stavební deník,
- ii. protokoly o průběhu a výsledku veškerých zkoušek a revizích,
- iii. certifikáty a prohlášení o shodě použitých materiálů a výrobků,
- iv. doklady o likvidaci odpadu,
- v. fotodokumentace provádění stavby, vč. fotodokumentace stavu blízkých nemovitostí před zahájením a po dokončení stavby- elektronicky na nosiči dat CD či DVD.

Dokumentace bude odpovídat požadavkům stanoveným právním řádem a požadavkům, které jsou dány účelem pořizování dokumentace daného druhu.

5. Stavební deník je základní dokumentací průběhu provádění díla. Zapisují se do něj veškeré skutečnosti, úkony a pokyny týkající se této smlouvy. Zhotovitel má povinnost zajistit, aby byl stavební deník na staveništi přístupný každý pracovní den v době od 07.00 hodin do 18.00 hodin.

### 6. Poddodavatelé

i. Poddodavatel je osoba, pomocí které dodavatel plní určitou část díla nebo která má k plnění díla poskytnout určité věci či práva. Náplň činnosti stavbyvedoucího nelze plnit pomocí poddodavatele.

ii. Zhotovitel ve své nabídce prokazoval kvalifikaci pomocí následujících poddodavatelů.

Název	IČO	Rozsah prací
Netýká se	Netýká se	Netýká se



Zhotovitel je oprávněn provádět uvedené práce s pomocí jiných poddodavatelů pouze na základě písemného souhlasu objednatele.

- iii. Zhotovitel je oprávněn provádět části díla s pomocí jiných poddodavatelů pohybujících se na staveništi poté, co objednateli prokazatelně písemně oznámí identifikaci poddodavatele a práce, které má poddodavatel provést. Seznam poddodavatelů bude doplňován v rámci kontrolních dnů.
- iv. Zhotovitel odpovídá za činnost poddodavatele tak, jako by jí prováděl sám.

#### 7. Bezpečnost a ochrana zdraví (BOZ)

- i. Zhotovitel je odpovědný za BOZ. Zhotovitel je zejména povinen dodržovat veškeré bezpečnostní předpisy a dbát na bezpečnost všech osob, které mají právo být na staveništi.
- ii. Zhotovitel poskytne veškerou součinnost objednatelům určenému koordinátorovi BOZP na staveništi (dále jen „koordinátor BOZP“), a bude se při zhotovování stavby řídit jeho pokyny.

8. Zhotovitel se zavazuje udělit objednateli souhlas s předčasným užíváním stavby, nebo jejích jednotlivých částí a uzavřít příslušnou dohodu.

9. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů. Zhotovitel je povinen veškerý nepoužitelný materiál zlikvidovat v souladu se zákonem o odpadech.

10. Zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel včetně zajištění napojení na inženýrské sítě a umístění měření odběru vody a elektrické energie – náklady na zřízení a za odběry jsou zahrnuty v ceně díla.

### **X. PROSTOR STAVENIŠTĚ**

1. Zhotovitel se seznámil se stavem prostoru staveniště a poměry na něm. Zhotovitel je oprávněn prostor staveniště užívat výhradně k naplnění účelu této smlouvy.

2. Prostor staveniště je vymezen zadáním stavby. Bude-li zhotovitel pro zhotovení stavby potřebovat prostor větší, zajistí jej na vlastní náklady, se souhlasem objednatele.

3. Zhotovitel je v souladu s projektovou dokumentací povinen:

- i. vytyčit veškeré inženýrské sítě v prostoru staveniště,
- ii. vytyčit obvod prostoru staveniště,
- iii. zajistit zařízení staveniště.

4. Zhotovitel je povinen zajistit další potřebná povolení nutná k provedení stavby v souladu s technickými a právními předpisy.

5. Zhotovitel je povinen zajistit organizaci dopravy v průběhu provádění díla. K tomuto účelu je zhotovitel zejména povinen zajistit:

- i. stanovení dočasného značení,
- ii. umístění, údržbu, přemístění a odstranění dočasného značení,
- iii. povolení užívání veřejného prostranství a případně další.

6. Zhotovitel je povinen udržovat v prostoru staveniště pořádek a čistotu. Zhotovitel je povinen dodržovat veškeré technické i právní předpisy zejména na úseku životního prostředí, nakládání s odpady, bezpečnosti práce, provozu pozemních komunikací, památkové péče apod.

7. Zhotovitel je povinen provést veškerá technická a bezpečnostní opatření dle projektové dokumentace a zadávací dokumentace, související s prováděním stavebních prací. Objednatel nenese odpovědnost za zařízení staveniště.

8. Zhotovitel je povinen přizpůsobit průběh provádění stavebních prací charakteru místa plnění, tak aby jeho provoz byl omezen co nejméně. Objednatel si vyhrazuje, že:

- i. stavební práce na staveništi budou probíhat v pracovní dny a v soboty výhradně v době od 7:00 do 18:00 hodin, práce nesmějí probíhat v neděli a ve dnech státních svátků, nestanoví-li objednatel jinak;
- ii. veškerá provozní omezení v místě plnění musejí být předem konzultována s objednatelem, aby nedošlo k omezení pohybu nebo ohrožení osob v místě plnění. Majitelé přilehlých pozemků musejí být s dostatečným předstihem zhotovitelem upozorněni, že budou mít omezený přístup ke svým nemovitostem a musejí být včas vyzváni, aby odstranili svá vozidla;
- iii. příjezdové komunikace budou pravidelně čištěny, případně chráněny proti poškození těžkými mechanismy. Po skončení prací bude dotčené území uvedeno do původního stavu (vyspravení zpevněných ploch a vyčištění nezpevněných ploch porušených stavbou).

## **XI. ZMĚNY ZÁVAZKU ZE SMLOUVY**

1. Zhotovitel je povinen bezodkladně objednatele informovat o zjištění nutnosti změny závazku ze smlouvy, tedy změny zadání stavby.

2. Je-li zjištěno, že některé z prací, které jsou součástí zadání stavby, není účelné provádět, sepíše se o tom záznam do stavebního deníku.

3. Ke změnám závazku ze smlouvy bude uzavřen dodatek k této smlouvě. Změny závazku ze smlouvy lze provádět pouze na základě uzavřeného dodatku. Provádí-li zhotovitel práce, které nejsou v této smlouvě sjednány, platí, že je provádí na svůj náklad.

## **XII. OPRÁVNĚNÉ OSOBY SMLUVNÍCH STRAN**

1. Oprávněné osoby objednatele jsou uvedeny v příloze této smlouvy.

2. Statutární zástupce objednatele je oprávněn činit veškeré úkony související s touto smlouvou. Je mu vyhrazeno právo uzavírat dodatky k této smlouvě.

3. Zástupci objednatele:

- i. je vyhrazeno stanovit za objednatele, zda vznikla potřeba dodatečných prací či změn,
- ii. je vyhrazeno vyzvat objednatele k podání nabídky k dodatečným pracím či změnám a dát pokyn k takovému vyzvání zhotoviteli,
- iii. je vyhrazeno rozhodnout o tom, že bude jednáno se zhotovitelem o změně rozsahu díla v případě, že odpadne potřeba objednatele provést dílo ve sjednaném rozsahu,
- iv. je oprávněn udělit souhlas s využitím poddodavatele,
- v. je oprávněn udělit zhotoviteli pokyny,
- vi. vyzvat zhotovitele k převzetí prostoru staveniště a předat prostor staveniště zhotoviteli,
- vii. převzít od zhotovitele řádně provedené dílo nebo jeho část, vyčištěné staveniště a veškeré písemnosti; zástupce objednatele je zejména oprávněn podpisem potvrdit správnost soupisu provedených prací,
- viii. provádět kontrolu čerpání finančních zdrojů,

- ix. činit zápisy do stavebního deníku.
4. Technický dozor je oprávněn
- i. převzít od zhotovitele stavbu, řádně provedené dílo nebo jeho část, vyčištěné staveniště a veškeré písemnosti; technický dozor je oprávněn podpisem potvrdit správnost soupisu provedených prací,
  - ii. udílet zhotoviteli pokyny,
  - iii. kontrolovat provádění prací, zejména účastnit se veškerých zkoušek, veškerých souvisejících jednání apod.,
  - iv. činit zápisy do stavebního deníku.
5. Oprávněnou osobou zhotovitele je stavbyvedoucí.
6. Stavbyvedoucí je oprávněn k veškerým úkonům dle této smlouvy, stavbyvedoucí však není oprávněn uzavírat dodatky k této smlouvě.
7. Stavbyvedoucí a další oprávněné osoby zhotovitele jsou uvedeny v příloze této smlouvy *Oprávněné osoby zhotovitele*; u dalších oprávněných osob zhotovitele je v příloze uveden rozsah jejich oprávnění.

### **XIII. ODPOVĚDNOST A ZAJIŠTĚNÍ ZÁVAZKŮ**

1. Zhotovitel je odpovědný za případné škody na majetku nebo na zdraví vzniklé při realizaci díla objednateli nebo třetí osobě.
2. Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností na majetku a na zdraví třetích osob. Zhotovitel je povinen být po celou dobu zhotovování díla pojištěn do výše odpovídající možné výši škod, nejméně však do výše 5.000.000,- Kč za jednorázové pojistné plnění. Pro účely tohoto ustanovení se činnost poddodavatelů považuje za činnost zhotovitele. Zhotovitel na výzvu objednatele předloží doklady o pojištění.
3. Odpovědnost za vady díla
- i. Vady díla jsou odchylky díla od výsledku stanoveného touto smlouvou a od způsobilosti předmětu díla k naplnění účelu této smlouvy.
  - ii. Zhotovitel odpovídá za vady, které má dílo v době předání a převzetí.
  - iii. Objednatel je povinen uplatňovat u zhotovitele odstranění vad písemně bez zbytečného odkladu po té, co tyto zjistí. Zhotovitel je povinen vadu odstranit bezodkladně, nejpozději do jednoho měsíce od obdržení písemnosti, ve které je odstranění vady uplatňováno, nedohodnou-li se strany jinak.
4. Zhotovitel předloží objednateli nejpozději ke dni předání a převzetí díla jako jistotu za splnění povinností zhotovitele z odpovědnosti za vady díla
- a) bankovní záruku za záruční lhůtu nebo
  - b) finanční zajištění formou složení peněžní částky na účet objednatele.

Jistota za splnění povinností zhotovitele při odpovědnosti za vady díla bude poskytnuta ve výši 5% z ceny díla bez DPH dle této smlouvy, včetně všech jejích změn a dodatků. Pokud zhotovitel selže při odstraňování vad ve sjednané záruční lhůtě, využije objednatel plnění z jistoty z odpovědnosti za vady díla. Získá tak prostředky na odstranění vad případně jiným zhotovitelem.

5. Bankovní záruky budou vydány peněžním ústavem s příslušným oprávněním. Bankovní záruky budou neodvolatelné, bezpodmínečné a na první vyžádání. Uvedené bankovní záruky budou předloženy písemnou formou zástupcem zhotovitele uvedeným v záhlaví smlouvy oprávněnému zástupci objednatele, a to v sídle objednatele. Svá práva z uvedených bankovních záruk je

objednatel oprávněn uplatnit při neplnění závazků zhotovitele z této smlouvy, jichž se záruky zhotovitele týkají. Objednatel v takovém případě písemně vyzve banku, která uvedené bankovní záruky poskytla, ke splnění jejich závazků z těchto bankovních záruk, přičemž ve výzvě uvede, výši své takto zajištěné pohledávky vůči zhotoviteli. Banka, která bankovní záruky poskytla, není oprávněna uplatňovat námitky vůči objednateli ohledně jejich povinností vyplývajících z této bankovní záruky.

6. Platnost bankovní záruky za záruční lhůtu bude do 15. dne po skončení záruční doby, sjednané v čl. XIII. odst. 7 i této smlouvy.

#### 7. Záruka za jakost

- i. Zhotovitel poskytuje na dílo a všechny jeho součásti záruku. Záruka za veškerá plnění, není-li stanoveno jinak, je: 60 měsíců
- ii. Záruční lhůta pro uplatnění práv z odpovědnosti za vady díla začne běžet dnem podpisu protokolu o předání stavby nebo v případě, že byly zjištěny vady a nedodělky dnem podpisu protokolu o předání a převzetí díla. Záruční lhůta neběží po dobu, po kterou objednatel nemohl předmět díla užívat pro vady díla, za které zhotovitel odpovídá.
- iii. Zhotovitel odpovídá za vady – tedy za odchylky díla od výsledku stanoveného touto smlouvou a od způsobilosti předmětu díla k řádnému užívání, které se projeví v průběhu trvání záruční lhůty. Zhotovitel neodpovídá za vady způsobené po předání a převzetí díla objednatel, třetí osobou, nebo vyšší mocí.
- iv. Objednatel je povinen uplatňovat u zhotovitele práva z poskytnuté záruky písemně, nejpozději do 30 dnů po zjištění vad, na něž se záruka vztahuje. Zhotovitel je povinen vadu odstranit bezodkladně, nejpozději do jednoho měsíce od obdržení písemnosti, ve které je záruka uplatňována, nedohodnou-li se strany jinak.

#### 8. Smluvní pokuta

- i. Objednatel může na zhotoviteli uplatnit následující smluvní pokuty až do uvedené výše a zhotovitel se zavazuje tyto smluvní pokuty uplatněné objednatelem zaplatit.

V případě prodlení zhotovitele s plnění této smlouvy oproti lhůtě dle čl. V. Lhůty plnění, odst. 1	15.000,- Kč denně
V případě prodlení zhotovitele s převzetím prostoru staveniště	15.000,- Kč denně
V případě nesplnění povinností definovaných v čl. X odst. 8 bod i. až iii.	5.000,- Kč pokaždé
V případě provádění stavby v rozporu se zadáním stavby	15.000,- Kč pokaždé
V případě porušení povinnosti stanovené v čl. IX odst. 1	5.000,- Kč pokaždé
V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vad, na něž se vztahuje záruka a vad, které má dílo v době předání a převzetí	3.000,- Kč denně
V případě provádění díla poddodavatelem, pro kterého objednatel neudělil souhlas, je-li souhlas v této smlouvě vyžadován, nebo poddodavatelem, který nebyl objednateli oznámen, je-li oznámení v této smlouvě vyžadováno	20.000,- Kč za poddodavatele

- ii. Smluvní pokuty jsou započitatelné vůči peněžitým závazkům souvisejícím s touto smlouvou.

- iii. Ke smluvní pokutě bude vystavena samostatná faktura se lhůtou splatnosti 30 dnů. Za den uskutečnění zdanitelného plnění bude považován den vystavení faktury.
  - iv. Vedle smluvní pokuty se lze domáhat i náhrady škody v celém rozsahu.
9. Úrok z prodlení
- i. Objednatel je povinen zaplatit úrok z prodlení 0,05 % z dlužné částky bez DPH denně v případě prodlení s úhradou faktur. Zhotovitel nemá nárok na náhradu škody, která není kryta úrokem z prodlení.
10. Vlastnické právo k dílu nabývá objednatel postupně tak, jak dílo v důsledku provádění prací narůstá. Nebezpečí škody na věci na objednatele přechází okamžikem předání a převzetí stavby.

#### **XIV. UKONČENÍ SMLOUVY**

1. Smlouvu lze ukončit písemnou dohodou.
2. Objednatel může od smlouvy odstoupit v případě jejího podstatného porušení zhotovitelem. Za podstatné porušení smlouvy se mj. považuje
  - i. vada díla zjevná v průběhu provádění, pokud ji zhotovitel po písemné výzvě objednatele neodstraní v době přiměřené nebo v době stanovené objednatelem,
  - ii. zhotovování stavby v rozporu se zadáním stavby a s touto smlouvou o dílo včetně příloh,
  - iii. provádění díla osobami, které nejsou náležitě kvalifikované a odborně způsobilé,
  - iv. neúčast zhotovitele na kontrolním dnu,
  - v. prodlení s převzetím prostoru staveniště o více než 15 dnů,
  - vi. zastavení prací na více než 15 kalendářních dnů, pokud není v souladu se zněním této smlouvy stanoveno jinak,
  - vii. provádění díla s pomocí poddodavatele, kterým nebyla prokazována kvalifikace místo poddodavatele, který prokazoval splnění kvalifikace zhotovitele v průběhu zadávacího řízení předcházejícího uzavření této smlouvy, bez souhlasu objednatele,
  - viii. skutečnost, že zhotovitel není pojištěn v souladu s touto smlouvou,
  - ix. porušování předpisů bezpečnosti práce, předpisů o životním prostředí a odpadovém hospodaření,
  - x. zahájení insolvenčního řízení, ve kterém je zhotovitel v postavení dlužníka,
  - xi. zjistí-li se, že v nabídce zhotovitele k související veřejné zakázce byly uvedeny nepravdivé údaje,
3. Zhotovitel může od smlouvy odstoupit v následujících případech:
  - i. zahájení insolvenčního řízení, ve kterém je objednatel v postavení dlužníka,
  - ii. prodlení objednatele s úhradou faktur o více než půl roku,
  - iii. prodlení objednatele s předáním prostoru staveniště či jiných podstatných dokladů pro plnění smlouvy o více než 90 dnů.
4. Odstoupení musí být učiněno písemně a je účinné dnem jeho doručení druhé smluvní straně.
5. Obdrží-li zhotovitel odstoupení objednatele od této Smlouvy, je povinen zastavit provádění prací a dodávek dle této Smlouvy. Je povinen zabezpečit na vlastní náklad ochranu staveniště do doby jeho předání objednateli. Zhotovitel se zavazuje předat rozestavěnou stavbu včetně dokumentace objednateli do 30 dnů po doručení odstoupení od smlouvy. Pro případ prodlení

s předáním rozestavěné stavby platí tytéž majetkové sankce jako v případě prodlení s Termínem dokončení díla.

6. O předání a převzetí rozestavěné stavby včetně dokumentace sepiší smluvní strany protokol, v němž uvedou, které práce a dodávky byly provedeny ve sjednané kvalitě a v souladu s touto Smlouvou a které objednatel přebírá. Dále práce a dodávky, které mají vady, které objednatel převezme až po odstranění vad ve lhůtě stanovené objednatelem. O odstranění vad bude sepsán zápis. Nebudou-li vady prací a dodávek řádně a ve lhůtě odstraněny, nemá zhotovitel právo požadovat jejich úhradu. Záruční lhůta začíná běžet od předání a převzetí rozestavěné stavby.

7. Odstoupí-li objednatel od této smlouvy, je oprávněn dokončit dílo sám nebo prostřednictvím jiného zhotovitele. K tomu jsou oprávněni použít zařízení či materiály zhotovitele, na jejichž ponechání na staveništi se objednatel se zhotovitelem dohodli. Zhotovitel má právo na jejich úhradu v jednotkových cenách dle nabídky.

8. Odstoupením od smlouvy nezaniká vzájemná sankční odpovědnost stran.

## XV. SPOLEČNÁ A ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Zhotovitel je povinen uchovávat veškeré dokumenty související s projektem v písemné podobě, na technických nosičích dat anebo mikrografických záznamech. Všechny dokumenty a doklady týkající se výdajů a nezbytné pro audit je nutné uchovávat minimálně do 31. 12. 2028. Zhotovitel bere na vědomí, že objednatel je povinným subjektem dle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím a výslovně souhlasí se zveřejněním celého znění smlouvy včetně **všech jejích změn a dodatků, výši skutečně uhrazené ceny za plnění veřejné zakázky a dalších** nezbytně nutných dokumentů na profilu objednatele, a to v souladu s § 219 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek. Veškeré údaje obsažené v této smlouvě, včetně veškerých dodatků a příloh, je objednatel oprávněn zveřejnit, a to jakýmkoliv způsobem, přičemž text této smlouvy, jejích dodatků a příloh, se nepovažuje za obchodní tajemství.
2. Tato smlouva se řídí českým právním řádem. Veškerá jednání o díle a jeho provádění, jednání vyplývající s uplatňování záruk a práv probíhají v jazyce českém.
3. Zhotovitel není oprávněn bez souhlasu objednatele postoupit práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy třetí osobě.
4. Zhotovitel bere na vědomí, že je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.
5. Písemně či písemný znamená: trvalý záznam psaný ručně, strojem, tištěný či elektronicky zhotovený.
6. Pro případ, že některá ze smluvních stran odmítne převzít písemnost nebo její převzetí znemožní, se má za to, že písemnost byla doručena. Pro případ pochybností se má za to, že písemnost byla doručena třetí den po jejím předání držiteli poštovní licence. Za doručení se rovněž považuje i
  - i. v případě záznamu činěného objednatelem, záznam vyhotovený ve stavebním deníku a
  - ii. v případě záznamu činěného zhotovitelem, záznam vyhotovený ve stavebním deníku zhotovitelem, který je datován a podepsán oprávněnou osobou objednatele.
7. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemně, formou oboustranně podepsaného dodatku k této smlouvě, nestanoví-li tato smlouva jinak.
8. Změny příloh této smlouvy nevyžadují formu dodatku s výjimkou změny rozpočtu, takové změny harmonogramu prací, která má za následek posun lhůt plnění a změny stavbyvedoucího. Změna přílohy, pro kterou není vyžadována forma dodatku, musí být druhé straně sdělena písemně a prokazatelně doručena.

9. Součástí této smlouvy je projektová dokumentace.

10. Nedílné součásti této smlouvy jsou přílohy:

- i. Rozpočet (oceněný soupis prací),
- ii. Harmonogram,
- iii. Oprávněné osoby objednatele,
- iv. Oprávněné osoby zhotovitele.
- v. Plná moc pro Ing. Jaroslava Kohouta

11. Tato smlouva je vyhotovena ve 4 vyhotoveních, přičemž každá ze smluvních stran obdrží 2.

12. Tato Smlouva byla schválena na 63. Jednání Rady obce Moravany, konaném dne 31. 8. 2017 usnesením č. 63R/3/2017.

V Tlumačově , dne ..20..09..2017

Ing. Jan Pešek  
vedoucí odštěpného závodu – Morava

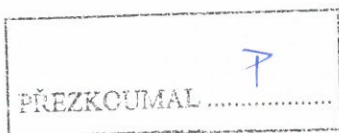
V Moravanech, dne ..25.9.2017

RNDr. Marie Barešová  
starostka

Ing. Jaroslav Kohout  
vedoucí provozu Brno  
odštěpného závodu – Morava

**PORR a.s.**  
Dubečská 3238/36  
100 00 Praha 10, Strašnice  
IČO: 43005560

-114-



## PŘÍLOHA Č. 1 ROZPOČET (OCENĚNÝ SOUPIS PRACÍ)

---

\*\*\*

POPR a.s.  
Dělnická 100  
150 00 Praha 5  
IČO: 252 20 123



Vyplňte následující údaje o Vaší společnosti

<b>Obchodní název</b>	PORR a.s., odštěpný závod - Morava
<b>Ulice a č.p.</b>	Skály 870
<b>Místo</b>	Tlumačov
<b>PSC</b>	763 62
<b>IČO</b>	43005560
<b>DIČ</b>	CZ43005560
<b>Kontaktní osoba</b>	Ing. Jaroslav Kohout, vedoucí PJ Brno
<b>telefon, fax</b>	724 063 820
<b>e-mail</b>	jaroslav.kohout@porr.cz

**Poznámka :**

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

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

## Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba :

Úprava křižovatky ulic Střední a Vnitřní - Moravany

Zadavatel :

IČO :

DIČ :

Projektant :

IČO :

DIČ :

### Rekapitulace stavebních objektů a provozních souborů

Číslo a název objektu / provozního souboru	JKSO	Počet	Cena
Stavební objekt		1,00	
SO 101 Úprava křižovatky ulic Střední a Vnitřní		1,00	2 148 391,90
Moravany - zpomalovací polštář v ul. Střední		1,00	154 773,53
<b>Celkem za stavbu</b>			<b>2 303 165,43</b>

### Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Celkem
1	Zemní práce	303 085,76
2	Základy a zvláštní zakládání	3 183,60
3	Svislé a kompletní konstrukce	43 898,00
4	Vodorovné konstrukce	1 363,68
5	Komunikace	944 486,18
59	Komunikace	286 259,58
8	Trubní vedení	271 579,00
9	Ostatní konstrukce, bourání	173 103,20
91	Doplňující práce na komunikaci	86 586,08
99	Staveništní přesun hmot	2 582,21
963	Bourání konstrukcí, vybourané hmoty	180,07
966	Bourání konstrukcí, živice	8 893,77
D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot	127 297,14
VN	Vedlejší náklady	28 667,16
ON	Ostatní náklady	22 000,00
<b>Cena celkem</b>		<b>2 303 165,43</b>

Stavba :	0	Úprava křižovatky ulic Střední a Vnitřní - Moravany	
Objekt :	SO 101	Úprava křižovatky ulic Střední a Vnitřní	JKSO :

## Rekapitulace stavebního objektu

Zákl. údaje **SO 101**  
**Úprava křižovatky ulic Střední a Vnitřní**

Třídík stavebních objektů:

Rozsah:

### Rekapitulace soupisů náležejících k objektu

Soupis		Cena (Kč)
101	Úprava křižovatky ulic Střední a Vnitřní	2 148 391,90
	<b>Celkem objekt SO 101</b>	<b>2 148 391,90</b>

### Rekapitulace soupisu 101 Úprava křižovatky ulic Střední a Vnitřní

Stavební díl		Cena (Kč)
1	Zemní práce	282 588,70
3	Svislé a kompletní konstrukce	43 898,00
5	Komunikace	911 255,00
59	Komunikace	286 259,58
8	Trubní vedení	219 073,00
9	Ostatní konstrukce, bourání	173 103,20
91	Doplňující práce na komunikaci	57 960,00
99	Staveništní přesun hmot	2 457,28
D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot	127 297,14
VN	Vedlejší náklady	22 500,00
ON	Ostatní náklady	22 000,00
	<b>Celkem soupis 101</b>	<b>2 148 391,90</b>

## Položkový soupis prací a dodávek

S: 239	Úprava křižovatky ulic Střední a Vnitřní - Moravany
O: SO 101	Úprava křižovatky ulic Střední a Vnitřní
R: 101	Úprava křižovatky ulic Střední a Vnitřní

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Cenik	Cen. soustava
		<b>Ceník, kapitola</b>						
		<b>Díl: 1</b>						
		121 10-11 Sejmuti ornice				282 588,70		
		nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasně či trvale skládky se složením ...s přemístěním na vzdálenost přes 50 do 100 m	m3	40,40000 40,40000	54,00	2 181,60	800-1	RTS 16/ I
		Sejmuti ornice : 40,4 odvoz na mezideponii, potom opelovne pouziti v ramci stavby :						
		122 12-22 Odkopávky a prokopávky pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek.						
		122 12-223 v hornině 3						
		2 122202202R00 ...přes 100 do 1 000 m3 Odkopávky pro silnice v hor. 3 do 1000 m3 : 267,0 odvoz do 10 km + poplatek za skládkování :	m3	267,00000 267,00000	97,00	25 899,00	800-1	RTS 16/ I
		162 10 Vodorovné přemístění výkopku po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí,						
		3 162701105R00 ...z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m viz. pol. č. 2 : 267,0	m3	267,00000 267,00000	106,00	28 302,00	800-1	RTS 16/ I
		199 Poplatky za skládku						
		4 199000002R00 ...horniny 1- 4 viz. pol. č. 2 : 267,0	m3	267,00000 267,00000	211,00	56 337,00	800-1	RTS 16/ I
		113 15 Odstranění podkladu, krytu frézováním s naložením na dopravní prostředek, očištění povrchu od frézované plochy, opotřebenosti nástrojů (noží, upínacích kroužků, držáků) nutné ruční odstranění (vybourání) živického krytu kolem překážek,						
		5 113451318R00 ...povrch živický, plochy přes 500 m2 na jednom objektu nebo při provádění pruhu šířky přes 750 mm s překážkami v trase, tloušťky 90 mm Fréz.živíč.krytu nad 500 m2, tl. 9 cm : 1470 odvoz do 10 km + poplatek za skládkování :	m2	1 470,00000 1 470,00000	60,00	88 200,00	822-1	RTS 16/ I
		113 10-6 Rozebrání dlažeb, panelů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek						
		113 10-62 vozovka a ploch s jakoukoliv výpíní spár						
		6 113106231R00 ...v jakékoliv ploše, ze zámkové dlažky, kladených do lože z kamenu	m2	280,00000	38,00	10 640,00	822-1	RTS 16/ I





573 11 Postřik živičný infiltrační s posypem kamenivem z asfaltu silničního	Spojovací postřik : PS-E, 0,5 kg/m <sup>2</sup> : 1503,0	1 503,00000						
24 57311112R00	... v množství 1 kg/m <sup>2</sup> Skladba konstrukce vozovky : Infiltrační postřik : PI – E, 0,8 kg/m <sup>2</sup> : 1503,0	m <sup>2</sup>	1 503,00000	30,00	45 090,00	822-1		RTS 16/ I
564 8 Podklad ze štěrku s rozprostřením a zhutněním	...tloušťka po zhutnění 150 mm Skladba konstrukce vozovky : Štěrkořt' fr. 0 – 32 mm : ŠDb - 150 mm : 600,0 Štěrkořt' fr. 0 – 32 mm : ŠDb - min. 150 mm : 650,0	m <sup>2</sup>	1 250,00000	94,00	117 500,00	822-1		RTS 16/ I
25 56485111R00	460 03-008 Řezání spárý v asfaltu nebo betonu Provedení spárý zařízením pro řezání spár.	m	30,00000 30,00000	84,00	2 520,00	M46		RTS 16/ I
26 460030081R00	599 14 Vyplnění spár mezi silničními panely jakékoliv tloušťky a vyčištění spár	m	30,00000 30,00000	72,00	2 160,00	822-1		RTS 16/ I
27 59914111R00	...živičnou zálivkou Zaliti spary asfaltovou zálivkou : 30,0							
Díl: 59	<b>Komunikace</b>				<b>286 259,58</b>			
596 21-5 Kladení zámkové dlažby do drtě s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.								
28 596215020R00	...tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 30 mm Skladba konstrukce chodníku : Betonová dlažba : 239,0 Betonová dlažba - reliéfní, červená : 22,0	m <sup>2</sup>	261,00000 239,00000 22,00000	222,00	57 942,00	822-1		RTS 16/ I
596 21-59 příplatek	...za více barev dlažby tloušťky 60 mm Skladba konstrukce chodníku : Betonová dlažba : 239,0 Betonová dlažba - reliéfní, červená : 22,0	m <sup>2</sup>	261,00000 239,00000 22,00000	18,00	4 698,00	822-1		RTS 16/ I
29 596215028R00	dlažba betonová dvouvrstvá, skladebná; obdélník; šedá; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 60,0 mm Skladba konstrukce chodníku :	m <sup>2</sup>	250,95000	179,00	44 920,05	SPCM		RTS 16/ I
30 59245110R								

31	592451151R	Betonová dlažba : 239,0*1,05 dlažba betonová dvourstvá, skladebná; obdélník; dlaždice pro nevidomé; červená; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 60,0 mm Skladba konstrukce chodníku : Betonová dlažba - reliéfní, červená : 22,0*1,05	m2	250,950000 23,100000	338,00	7 807,80	SPCM	RTS 16/ I
596 29	Řezání zámkové dlažby	...louščky 60 mm	m	80,000000	72,00	5 760,00	822-1	RTS 16/ I
32	59629111R00	Skladba konstrukce chodníku : Řezání zámkové dlažby tl. 60 mm : 80,0	m	80,000000				
564 8	Podklad ze štěrku dří s rozproštěním a zhutněním	...tloušťka po zhutnění 170 mm	m2	261,000000	107,00	27 927,00	822-1	RTS 16/ I
33	56485113R00	Skladba konstrukce chodníku : Štěrkodrt' fr. 0-32 mm : ŠDb : 261,0	m2	261,000000				
596 21-5	Kladení zámkové dlažby do díř s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a vyplň spár.							
34	59621504R00	...tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 40 mm Skladba konstrukce pojízdené dlažby : Betonová dlažba : 202,0 Betonová dlažba - červená 20x10 cm - vyznačení parkovacích stání : 2,50 Betonová dlažba - reliéfní, červená : 9,00	m2	213,500000 202,000000 2,500000 9,000000	222,00	47 397,00	822-1	RTS 16/ I
596 21-59	příplatek							
35	596215048R00	...za více barev dlažby tloušťky 80 mm Skladba konstrukce pojízdené dlažby : Betonová dlažba : 202,0 Betonová dlažba - červená 20x10 cm - vyznačení parkovacích stání : 2,50 Betonová dlažba - reliéfní, červená : 9,00 dlažba betonová dvourstvá; obdélník; šedá; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 80,0 mm	m2	213,500000 202,000000 2,500000 9,000000	18,00	3 843,00	822-1	RTS 16/ I
36	592451170R	Skladba konstrukce pojízdené dlažby : Betonová dlažba : 202,0*1,05	m2	212,100000	227,00	48 146,70	SPCM	RTS 16/ I
37	592451171R	dlažba betonová dvourstvá; obdélník; červená; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 80,0 mm Skladba konstrukce pojízdené dlažby : Betonová dlažba - červená 20x10 cm - vyznačení parkovacích stání : 2,50*1,05	m2	2,625000	287,00	753,38	SPCM	RTS 16/ I
38	592451158R	dlažba betonová dvourstvá, skladebná; obdélník; dlaždice pro nevidomé; červená; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 80,0 mm Skladba konstrukce pojízdené dlažby : Betonová dlažba - reliéfní, červená : 9,00*1,05	m2	2,625000 9,450000	467,00	4 413,15	SPCM	RTS 16/ I
596 29	Řezání zámkové dlažby			9,450000				



39	596291113R00	...tloušťky 80 mm Skladba konstrukce pojizdene dlahby : Rezáni zámkové dlahby tl. 80 mm : 60,0	m	60,00000	84,00	5 040,00	822-1	RTS 16/I	
40	564861111R00	564 8 Podklad ze štěrkodrti s rozproštěním a zhutněním ...tloušťka po zhutnění 200 mm Skladba konstrukce pojizdene dlahby : Štěrkodrt' fr. 0-32 mm : ŠDb : 213,5	m2	213,50000	125,00	26 687,50	822-1	RTS 16/I	
41	596921211R00	596 92 Kladení vegetačních tvárníc zřízení podkladního lože, položení tvárníc. ...plastových, plocha do 50 m2 Kladení plast. vegetačních dlahdic, lože 30 mm, pl. do 50 m2 : 2,0 tvárnice vegetační plast; l = 500,0 mm; š = 500 mm; h = 40,0 mm; zelená panel zatravnovací GUTTAGARDEN : 8	m2	2,00000	150,00	300,00	822-1	RTS 16/I	
42	28324461R		kus	8,00000	78,00	624,00	SPCM	RTS 16/I	
<b>Díl: 8</b>							<b>219 073,00</b>		
43	81627X10A0	Trubní vedení Chráníčka kabelů z púlených trubek AROT včetně obetonování chráníčka kabelů z púlených trubek AROT : 17,0	m	17,00000	312,00	5 304,00		Vlastní	
44	89712 OA0	897 12 z betonových dílcú	kus	3,00000	13 560,00	40 680,00	OTSKP	RTS 17/I	
45	831350113RA0	831 35-01 Kanalizační přípojka ...D 160 mm, rýha 800x1200 mm přípojka PVC DN 150 mm : 45,0	m	45,00000	1 068,00	48 060,00	AP-HSV	RTS 17/I	
46	8100X01	Zaustění do stávající kanalizace zaustění do stávající kanalizace : 6	kus	6,00000	660,00	3 960,00		Vlastní	
47	935111111R00	935 11 Osazení příkopového žlabu s vyplněním a zatříděním spár cementovou maltou, se zřízením lože tl. 10 cm ...se zřízením lože tl. 100 mm z kameniva téženého nebo štěrkokopisku, z betonových příkopových tvárníc, šířky do 500 mm osazení žlabovky : 7,50	m	7,50000	126,00	945,00	822-1	RTS 16/I	
48	59227001R	žlab odvodňovací beton; l = 295,5 mm; š = 665 mm; h = 155,0 mm; barva přírodní žlabovka rozměru 0,5 x 0,5 m : 15	kus	15,00000	84,00	1 260,00	SPCM	RTS 16/I	
49	212752112RX1	Trativody z drenážních trubek, lože, DN 110 mm drenážní trubka DN 110 : 20,0	m	20,00000	269,00	5 380,00		Vlastní	
50	81000X02	D+M litinová vpusť, mříž tř. zatížení B125 litinová vpusť, osazení a dodávka, mříž tř. zatížení B 125 : 13,0	m	13,00000	4 740,00	61 620,00		Vlastní	
51	96687 OA0	966 87 uliční vpusť VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSŤÍ KOMPLETNÍCH zrušení uliční vpusťi : 1	kus	1,00000	1 668,00	1 668,00	OTSKP	RTS 17/I	

52	81000X03	Zaslepení stávající přípojky zaslepení stávající přípojky : 1	kus	1,00000 1,00000	2 316,00	2 316,00	Vlastní
53	89742 OA0	VPUSŤ CHODNÍKOVÁ Z BETON DÍLCŮ chodníková vpust, osazení a dodávka, mříže tř. zatížení B 125 : 3	kus	3,00000 3,00000	6 960,00	20 880,00	RTS 17/ I OTSKP
54	895941311RX1	Oprava stávající uliční vpusti oprava stávající uliční vpusti : 2	kus	2,00000 2,00000	2 400,00	4 800,00	Vlastní
55	892601152R00	...do DN 500, do 50 m čištění dešťové kanalizační trubky DN 500 : 25,0	m	25,00000 25,00000	144,00	3 600,00	RTS 16/ I 827-1
56	894410040RX1	Šachta z betonových dílců pro DN 500 betonová šachta na místě stávajícího konce betonové trouby DN500 : 1,0	kus	1,00000 1,00000	18 600,00	18 600,00	Vlastní
<b>Díl: 9</b>					<b>173 103,20</b>		
57	91000X01	D+M zahrazovacího sloupku Montáž zahrazovacího sloupku (včetně případné palky) : 5 Nakup nového zahrazovacího sloupku : POZNÁMKA: typ stejný jako před obecním úřadem, bez osvětlení :	kus	5,00000 5,00000	2 520,00	12 600,00	Vlastní
58	91786211RX6	Osazení stojat. obrub. bet. s opěrou, lože z C 25/30 XF2+XD1 nájezdový betonový obrubník 100/15/15 cm včetně uložení a obetonování obvykle 100 mm bet. : 86,0 náběhový betonový obrubník 100/15/15-25 levý včetně uložení a obetonování obvykle 100 mm bet. : 8,0 náběhový betonový obrubník 100/15/15-25 pravý včetně uložení a obetonování obvykle 100 mm bet. : 9,0 obrubník oblokový poloměr 0,5 vnější včetně uložení a obetonování obvykle 100 mm bet. : 1,0 silniční betonový obrubník 100/15/25 cm včetně uložení a obetonování obvykle 100 mm bet. : 283,0 silniční betonový obrubník 100/15/30 cm včetně uložení a obetonování obvykle 100 mm bet. : 17,0 chodníkový betonový obrubník 100/5/20 cm včetně uložení a obetonování obvykle 100 mm bet. : 44,0	m	448,00000 86,00000 8,00000 9,00000 1,00000 283,00000 17,00000 44,00000	230,00	103 040,00	Vlastní
59	59217476R	obrubník silniční nájezdový; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 150,0 mm; barva šedá nájezdový betonový obrubník 100/15/15 cm včetně uložení a obetonování obvykle 100 mm bet. :	kus	91,00000	89,00	8 099,00	RTS 16/ I SPCM
60	59217480R	86,0*1,05 : 91 obrubník silniční přechodový levý; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; výškový rozsah h = 150 až 250 mm; barva šedá náběhový betonový obrubník 100/15/15-25 levý včetně uložení a obetonování obvykle 100 mm bet. : 8	kus	91,00000 8,00000 8,00000	210,00	1 680,00	RTS 16/ I SPCM

61 59217481R	obrubník silniční přechodový pravý; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; výškový rozsah h = 150 až 250 mm; barva šedá	kus	9,00000	210,00	1 890,00	SPCM	RTS 16/ I
62 592171550R	náběhový betonový obrubník 100/15/15-25 pravý včetně uložení a obetonování obvykle 100 mm bet. : 9	kus	9,00000				
63 59217472R	obrubník silniční oblouk vnější; r 500 mm; materiál beton; l = 780,0 mm; š = 150,0 mm; h = 250,0 mm; barva přírodní	kus	1,00000	492,00	492,00	SPCM	RTS 16/ I
64 59217487R	obrubník oblokový poloměr 0,5 vnější včetně uložení a obetonování obvykle 100 mm bet. : 1	kus	1,00000				
65 59217331R	obrubník silniční materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá silniční betonový obrubník 100/15/25 cm včetně uložení a obetonování obvykle 100 mm bet. : 283*1,05 : 297	kus	297,00000	100,00	29 700,00	SPCM	RTS 16/ I
66 952312151RX6	obrubník silniční materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 300,0 mm; barva šedá silniční betonový obrubník 100/15/30 cm včetně uložení a obetonování obvykle 100 mm bet. : 17,0*1,05 : 18	kus	18,00000	109,00	1 962,00	SPCM	RTS 16/ I
67 914991001R00	obrubník zahradní materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 50,0 mm; h = 200,0 mm; barva šedá chodníkový betonový obrubník 100/5/20 cm včetně uložení a obetonování obvykle 100 mm bet. : 44*1,05 : 47	kus	47,00000	89,00	4 183,00	SPCM	RTS 16/ I
68 914992001R00	Betonové lože z betonu C 25/30 XF2+XD1 betonové lože navíc - beton C25/30 XF2+XD1 : 3,70	m3	47,00000	2 556,00	9 457,20		Vlastní
69 914993001R00	Dočasné značení po dobu 3 měsíců : 42	kus	3,70000				
70 998225111R00	Dočasné značení po dobu 3 měsíců : 42	kus	3,70000				
Díl: 91	<b>Doplnující práce na komunikaci</b>				<b>57 960,00</b>		
914 99	Dočasné dopravní značení						
67 914991001R00	...montáž , dopravní značky včetně stojanu	kus	42,00000	300,00	12 600,00	822-1	RTS 16/ I
68 914992001R00	Dočasné značení po dobu 3 měsíců : 42	kus	42,00000				
69 914993001R00	Dočasné značení po dobu 3 měsíců : 42	kus	3 780,00000	10,00	37 800,00	822-1	RTS 16/ I
70 998225111R00	Dočasné značení po dobu 3 měsíců : 42	kus	3 780,00000				
Díl: 99	<b>Staveništní přesun hmot</b>				<b>2 457,28</b>		
998 22-5	Přesun hmot komunikací a letišť, kryt živичný vodorovně do 200 m						
70 998225111R00	...jakékoliv délky objektu	t	1 228,64141	2,00	2 457,28	822-1	RTS 16/ I
Díl: D96	<b>Přesuny sutí a vybouraných hmot</b>				<b>127 297,14</b>		
979 08-1	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku						

71	97908111R00	...do 1 km Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.	t	547,13000	30,00	16 413,90	801-3	RTS 16/1
72	97908112R00	...Příplatek k odvozu za každý další 1 km viz. pol. č. 5 : 1470,0*0,198*9 viz. pol. č. 6 : 280,0*0,225*9 viz. pol. č. 7 : 280,0*0,374*9 viz. pol. č. 8 : 315,0*0,27*14 viz. pol. č. 9 : 1,50*2,2*9	t	5 349,42000 2 619,54000 567,00000 942,48000 1 190,70000 29,70000	6,00	32 096,52	801-3	RTS 16/1
	979 08-4 Poplatek za skládku							
73	979990001R00	...stavební suti	t	547,13000	144,00	78 786,72	801-3	RTS 16/1
<b>Díl: VN</b>		<b>Vedlejší náklady</b>				<b>22 500,00</b>		
00411 Příprava stavby (inženýrské práce)		Náklady dodavatele vyplývající z povinností dodavatele stanovených obchodními podmínkami před zahájením stavebních prací. Tato skupina zahrnuje zejména náklady na přípravné činnosti.						
74	004111010R	Průzkumné práce Pasportizace stávajících nemovitostí před stavbou Pasportizace stejných nemovitostí po dokončení stavby.	Soubor	1,00000	1 500,00	1 500,00	800-0	RTS 17/1
	00511 Geodetické práce							
75	005111020R	Vytyčení stavby Geodetické zaměření rohů stavby, stabilizace bodů a sestavení lavíček Vyhotovení protokolu o vytyčení stavby se seznamem souřadnic vytyčených bodů a jejich polohopisnými (S-JTSK) a výškopisnými (Bpv) hodnotami.	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00	800-0	RTS 17/1
	00511 Geodetické práce							
76	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí Zaměření a vytyčení stávajících inženýrských sítí v místě stavby z hlediska jejich ochrany při provádění stavby.	Soubor	1,00000	6 000,00	6 000,00	800-0	RTS 17/1
	005124 Inženýrská činnost							
77	005124010R	Koordinační činnost Koordinační stavebních a technologických dodávek stavby.	Soubor	1,00000	1 500,00	1 500,00	800-0	RTS 17/1
	005121 Zařízení staveniště							
78	005121 R	Zařízení staveniště Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště.	Soubor	1,00000	8 500,00	8 500,00	800-0	RTS 17/1
<b>Díl: ON</b>		<b>Ostatní náklady</b>				<b>22 000,00</b>		
	00524 Předání a převzetí díla							
	Náklady zhotovitele, které vzniknou v souvislosti s povinností zhotovitele při předání a převzetí díla.							
79	005241010R	Dokumentace skutečného provedení Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.	Soubor	1,00000	7 500,00	7 500,00	800-0	RTS 17/1
	00524 Předání a převzetí díla							
	Náklady zhotovitele, které vzniknou v souvislosti s povinností zhotovitele při předání a převzetí díla.							
80	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000	14 500,00	14 500,00	800-0	RTS 17/1

		Náklady na provedení skutečného zaměření stavby v rozsahu nezbytném pro zápis změny do katastru nemovitostí a dokumentace skutečného provedení stavby.	
<b>Celkem za objekt</b>			<b>2 148 391,90</b>

Stavba :	Moravany - zpomalovací polštář v ul. Stře	Rozpočet : SO
Objekt :	Moravany - zpomalovací polštář v ul. Stře	Komunikace

### REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

	Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1	Zemní práce	20 497	0	0	0	0
2	Základy a zvláštní zakládání	3 184	0	0	0	0
4	Vodorovné konstrukce	1 364	0	0	0	0
5	Komunikace	33 231	0	0	0	0
8	Trubní vedení	52 506	0	0	0	0
91	Doplňující práce na komunikaci	28 626	0	0	0	0
963	Bourání konstrukcí, vybourané hmoty	180	0	0	0	0
966	Bourání konstrukcí, živice	8 894	0	0	0	0
99	Staveništní přesun hmot	125	0	0	0	0
	<b>CELKEM OBJEKT</b>	<b>148 606</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

### VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky	0	0,0	148 606	0
Oborová přírážka	0	0,0	148 606	0
Přesun stavebních kapacit	0	0,0	148 606	0
Mimostaveništní doprava	0	0,0	148 606	0
Zařízení staveniště	0	3,3	148 606	4 830
Provoz investora	0	0,9	148 606	1 337
Kompletační činnost (IČD)	0	0,0	148 606	0
Rezerva rozpočtu	0	0,0	148 606	0
<b>CELKEM VRN</b>				<b>6 167</b>

Položkový rozpočet

Stavba :		Moravany - zpomalovací poliště v ul. Sřední		Rozpočet: SO						
Objekt :		Moravany - zpomalovací poliště v ul. Sřední		Komunikace						
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	dem.hmot. / MJ	dem.hmot. celk.(t)
<b>Díl: 1</b>										
1	121101102R00	<b>Zemní práce</b> Sejmuti ornice s přemíslením přes 50 do 100 m 16,50*0,20	m3	3,30	54,00	178,20	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
2	122101401R00	Vykopávky v zemníku v hor. 2 do 100 m3 pro zpětné ohumusování: 16,50*0,20 pro zásyp rýh kanalizační přípojky 13,00 pro zásyp kolem UV:2,7778	m3	19,08	97,00	1 850,55	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
3	122302201R00	Odkopávky pro silnice v hor. 4 do 100 m3 zhutněný šlírk kce komunikace 35,50*0,30	m3	10,65	97,00	1 033,05	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
4	132201101R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm v hor.3 do 100 m3 rýha pro drenáž:6,00*0,50*0,40	m3	1,20	191,00	229,20	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
5	132201109R00	Příplatek za lepvost - hloubení rýh 60 cm v hor.3	m3	1,20	4,00	4,80	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
6	132201201R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.3 do 100 m3 pro kanalizační přípojku UV 12,50*0,80*1,50	m3	15,00	191,00	2 865,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
7	132201209R00	Příplatek za lepvost - hloubení rýh 200cm v hor.3	m3	15,00	4,00	60,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
8	133201101R00	Hloubení šachet v hor.3 do 100 m3 1,20*1,20*2,50	m3	3,60	227,00	817,20	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
9	133201109R00	Příplatek za lepvost - hloubení šachet v hor.3	m3	3,60	4,00	14,40	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
10	162201102R00	Vodorovné přemíslení výkopku z hor.1-4 do 50 m pro zpětné ohumusování, lam a zpět:2*16,50*0,20 pro zásyp rýhy kanalizační přípojky lam a zpět 2*(15,00-12,50*0,40*0,40) pro zásyp kolem UV, lam a zpět:2*(3,60-(3,14*0,30*0,30*2,40+1,20*1,20*0,10))	m3	38,16	60,00	2 289,33	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
11	162601102R00	Vodorovné přemíslení výkopku z hor.1-4 do 5000 m 10,65+1,20+15,00-13,00+3,60-2,7778	m3	14,67	56,00	821,64	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
12	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-modelace na výšku přes 2m 3,30+10,65+1,20+15,00+3,60	m3	33,75	26,00	877,50	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
13	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním 38,1555/2	m3	19,08	126,00	2 403,80	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000

14	180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině	m2	16,50	20,00	330,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
15	181101101R00	Úprava pláňe v zářezech v hor. 1-4, bez zhuštění	m2	16,50	10,00	165,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
16	181101102R00	Úprava pláňe v zářezech v hor. 1-4, se zhuštěním pod KTU:16,50	m2	32,00	12,00	384,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
17	181301103R00	pod komunikační zpevnění na min. 45 MPa:32,00		32,00							
18	183403153R00	Rozproštění ornice, rovina, tl. 15-20 cm do 500m2	m2	16,50	23,00	379,50	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
19	183403161R00	Obdělání půdy hrabáním, v rovině	m2	16,50	4,00	66,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
20	185802113R00	Obdělání půdy válením, v rovině	m2	16,50	1,00	16,50	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
21	185803111R00	Hnojení umělým hnojivem v rovině	l	0,00	12 000,00	10,80	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
22	199000002R00	16,50*0,00005*1,08		0,00							
23	01	Ošetření trávníku v rovině	m2	16,50	7,00	115,50	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
24	00572400	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	14,67	211,00	3 095,83	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
25	25191155	Kontrola únosnosti zemní pláňe	ks	1,00	2 400,00	2 400,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
		zatěžovací zkouška navíc 1		1,00							
		Směs travní parková I. běžná zálež PROFÍ	kg	0,52	126,00	65,49	0,00100	0,00052	0,00000	0,00000	0,00000
		16,50*0,03*1,05		0,52							
		Cerent Z balený po 10 kg	T	0,00	26 400,00	23,76	1,00000	0,00090	0,00000	0,00000	0,00000
		<b>Celkem za 1 Zemní práce</b>				<b>20 497,06</b>			<b>0,00142</b>		<b>0,00000</b>
Díl:	2	<b>Základy a zvláštní zakládání</b>									
26	211571121R00	Výplň odvodňovacích žeber kamen. drobným drceným	m3	1,20	628,00	753,60	1,92050	2,30460	0,00000	0,00000	0,00000
27	211971121R00	6,00*0,50*0,40		1,20							
28	212752113R00	Opláštění žeber geot., sklon nad 1:2,5, š do 2,5 m	m2	10,00	31,00	310,00	0,00035	0,00350	0,00000	0,00000	0,00000
29	28697933	Trativody z drenážních trubek, lože, DN 160 mm	m	6,00	305,00	1 830,00	0,24385	1,46310	0,00000	0,00000	0,00000
		Geotextilie filtrační 310 g/m2 pro vsakovací modul	m2	10,00	29,00	290,00	0,00031	0,00310	0,00000	0,00000	0,00000
		<b>Celkem za 2 Základy a zvláštní zakládání</b>				<b>3 183,60</b>		<b>3,77430</b>		<b>0,00000</b>	
Díl:	4	<b>Vodorovné konstrukce</b>									
30	451573111R00	Lože pod potrubí ze štěrkopisku do 63 mm	m3	0,14	595,00	85,68	1,89077	0,27227	0,00000	0,00000	0,00000
31	452311121R00	pod UV:1,20*1,20*0,10		0,14							
		Desky podkladní pod potrubí z betonu C 8/10	m3	0,50	2 556,00	1 278,00	2,50000	1,25000	0,00000	0,00000	0,00000
		pod kanalizační přípojku 12,50*0,40*0,10		0,50							
		<b>Celkem za 4 Vodorovné konstrukce</b>				<b>1 363,68</b>		<b>1,52227</b>		<b>0,00000</b>	
Díl:	5	<b>Komunikace</b>									
32	564851111R00	Podklad ze štěrku po zhuštění tloušťky 15 cm	m2	32,00	94,00	3 008,00	0,27994	8,95808	0,00000	0,00000	0,00000



33	565141111R00	Podklad z obal kam.ACP 16+ ACP 22+ do 3 m. tl. 6 cm ACP 16+, 50/70	m2	7.50	281.00	2 107.50	0.15626	1.18695	0.00000	0.00000
34	565231112U00	Podk stěrka+cem malta SCM tl 20cm	m2	28.00	408.00	11 424.00	0.51817	14.50876	0.00000	0.00000
35	573111112R00	Positník živичný infiltr. + posyp.z asfaltu 1 kg/m2	m2	7.50	30.00	225.00	0.00601	0.04508	0.00000	0.00000
		PI-E 0.8 kg/m2:7.50		7.50						
36	573211111R00	Positník živичný spojovací z asfaltu 0.5-0.7 kg/m2	m2	18.50	12.00	222.00	0.00061	0.01129	0.00000	0.00000
		PS-E 0.4 kg/m2:7.50+11.00		18.50						
37	577131111R00	Beton asfalt ACO 11+ obrusný, š. do 3 m, tl. 4 cm ACO 11, 50/70								
38	596215040R00	Kladiení zámkové dlažby tl. 8 cm do dřev. tl. 4 cm	m2	11.00	238.00	2 618.00	0.10373	1.14103	0.00000	0.00000
39	599141111R00	Vyplnění spár živичnou závlivkou	m2	28.00	222.00	6 216.00	0.07390	2.06920	0.00000	0.00000
40	592451175	Dlažba HOLLAND 1 20x10x8 cm přírodní	m	12.00	72.00	864.00	0.00360	0.04320	0.00000	0.00000
		28.00*1.03	m2	28.84	227.00	6 546.68	0.17245	4.97346	0.00000	0.00000
				28.84						
		<b>Celkem za 5 Komunikace</b>				<b>33 231,18</b>		<b>32,93704</b>		<b>0,00000</b>
Díl:	8	<b>Trubní vedení</b>								
41	837312221RT2	Montáž tvarov. kamenin. jednoos. pryž. kr. DN 150 včetně dodávky oblouku DN 150	kus	2.00	756.00	1 512.00	0.01017	0.02034	0.00000	0.00000
		kolena pro zápchovou uzávěru UV-2		2.00		0.00				
42	871363121RT2	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 200 včetně dodávky trub PVC hrdlových 200x4,9x5000	m	12.50	312.00	3 900.00	0.00365	0.04563	0.00000	0.00000
43	895941311RT2	Zřízení vpusti uliční z dílců typ UVB - 50 včetně dodávky dílců pro uliční vpusti TBV	kus	2.00	13 560.00	27 120.00	3.05967	6.11934	0.00000	0.00000
44	899204111RT2	Osazení mříží litinových s rámem nad 150 kg včetně dodávky vtokové mříže s nálevkou	kus	1.00	7 140.00	7 140.00	0.15570	0.15570	0.00000	0.00000
		mříž tr. zařízení D400 1		1.00		0.00				
45	899623131R00	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem C 8/10	m3	1.50	2 556.00	3 834.00	2.52500	3.78750	0.00000	0.00000
		12.50*0.40*0.30		1.50		0.00				
46	02	Zpělná klapka	ks	1.00	9 000.00	9 000.00	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
		zpělná klapka DN150 kompleť -zausnění do zastrubněného potoka z trub BE DN 1000 vč. vývrtu, dodávky a osazení a nezbytných zemních a stavebních úprav 1		1.00		0.00				
		<b>Celkem za 8 Trubní vedení</b>				<b>52 506,00</b>		<b>10,12851</b>		<b>0,00000</b>
Díl:	91	<b>Doplnující práce na komunikaci</b>								
47	913221113U00	Mříž+dmíř dočas. zábrany 3m+3svět.	kus	2.00	300.00	600.00	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000
48	913221213U00	Přípi zabrana+svět 3m první+ZKD den	kus	60.00	60.00	3 600.00	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000



66	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km	l	7,69	30,00	230,78	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
67	979082219R00	Příplatek za dopravu suti po suchu za další 1 km na skládku do 10 km	l	69,23	6,00	415,40	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
68	979087212R00	Nakládání suti na dopravní prostředky	l	7,69	19,00	146,16	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
69	979990112R00	Poplatek za skládku suti - obalovaný asfalt materiál určený k recyklaci	l	7,69	288,00	2 215,44	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
	<b>Celkem za</b>	<b>966 Bourání konstrukcí, živice</b>				<b>8 893,77</b>		<b>0,00000</b>		<b>-7,69250</b>
Díl:	99	Staveništní přesun hmot								
70	998223011R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt dlažďený	l	62,46	2,00	124,93	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
	<b>Celkem za</b>	<b>99 Staveništní přesun hmot</b>				<b>124,93</b>		<b>0,00000</b>		<b>0,00000</b>



## PŘÍLOHA Č. 2 HARMONOGRAM

---

\*\*\*

### **PŘÍLOHA Č. 3 OPRÁVNĚNÉ OSOBY OBJEDNATELE**

---

#### **TECHNICKÝ DOZOR INVESTORA**

Ing. Pavel Míšek,  
se sídlem Bystrc 796, 635 00 Brno  
IČ 42583497,  
bankovní spojení 3140703/0300  
ČKAIT 1003530

Dne ....., za objednatele

## PŘÍLOHA Č. 4 OPRAVNĚNÉ OSOBY ZHOTOVITELE

---

### STAVBYVEDOUČÍ

#### Vedoucí provozu Brno odštěpného závodu – Morava

Ing. Jaroslav Kohout

Tel.: 267 226 938

e-mail: [jaroslav.kohout@porr.cz](mailto:jaroslav.kohout@porr.cz)

### STAVBYVEDOUČÍ

#### Stavbyvedoucí

Ing. Jozef Lančarič

Tel.: 724 754 266

e-mail: [jozef.landaric@porr.cz](mailto:jozef.landaric@porr.cz)

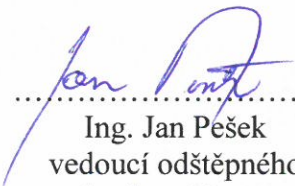
### STAVBYVEDOUČÍ

#### Ing. Josef Šopík

Tel.: 731 601 715


e-mail.: [josef.sopik@porr.cz](mailto:josef.sopik@porr.cz)

V Tlumačově, dne 20 -09- 2017

  
.....  
Ing. Jan Pešek  
vedoucí odštěpného  
závodu – Morava

**PORR a.s.**  
Dubečská 3238/36  
100 00 Praha 10, Strašnice  
IČO: 43005560

-114-

  
.....  
Ing. Jaroslav Kohout  
vedoucí provozu Brno  
odštěpného závodu – Morava  
(na základě plné moci)











PORR a.s.

- OPIS -

**PLNÁ MOC**  
ev.č.37/2017

Členové představenstva pan Ing. Antonín Daňa a pan Josef Husar, zastupující společnost PORR a.s. (dále také jako „obchodní společnost“), IČO: 420051

### Ověření - vidimace

Ověřuji, že tento opis složený z ..... listů  
doslovně souhlasí s listinou, z níž byl pořizen,  
složenou z ..... listů.

Ve Zlíně dne - 8 -02- 2017



*Frim*

Lenka Fimbingerová,  
notářská tajemnice  
pověřená Mgr. Evou Daňkovou,  
notářkou ve Zlíně