

## SMLOUVA O DÍLO

číslo smlouvy zhotovitele:

číslo smlouvy objednatele: SML/0462/2020/OI

uzavřená podle zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“), zejména podle § 2586 a následujících (dále jen „smlouva“).

### Článek I. Smluvní strany

**Objednatel:** Město Hranice

Se sídlem: Městský úřad Hranice, Pernštejnské náměstí 1, 753 01 Hranice

zastoupen: Jiřím Kudláčkem, starostou

IČO: 00301311

DIČ: CZ00301311

Telefon: 581 828 111

Fax: 581 828 650

dále jen „objednatel“,

a

**Zhotovitel:** COLAS CZ, a.s.

Sídlo: Rubeška 215/1, Vysočany, 190 00 Praha 9

zapsaný v OR vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 6556

zastoupen: Ing. Liborem Navrátilem, ředitelem oblasti Východ, na základě plné moci

IČO: 26177005

DIČ: CZ26177005

Bank. spojení : Komerční banka a.s., číslo účtu: 7408201/0100

Telefon: 596 632 264

email: vychod@colas.cz

Osoby pověřené jednáním v rozsahu této smlouvy:

ve věcech smluvních: Ing. Roman Hradil, vedoucí oddělení Východ

ve věcech technických: Jiří Opravil, hlavní stavbyvedoucí

dále jen „zhotovitel“,

společně také dále jen „smluvní strany“.

### Článek II.

## Předmět smlouvy

- 2.1 Zhotovitel se zavazuje řádně provést pro objednatele dílo s názvem „**Hranice, Komenského ulice – místní komunikace**“. Předmětem díla je vybudování nové místní komunikace s povrchem z žulových kostek 10/10. Součástí díla je i vybudování nového veřejného osvětlení. Stavba bude provedena v souladu se společným povolením o schválení stavebního záměru vydaným MěÚ Hranice, Odbor stavební úřad, životního prostředí a dopravy, oddělení stavební úřadu č.j. OSUZPD/24711/20-9. Všechny práce budou provedeny dle dokumentace „Výstavba místní komunikace na ulici Komenského, Hranice“, zpracované Ing. Karlem Kuchařem, firmou NELL projekt s.r.o., Plesníkova 5559, Zlín, zakázkově zpracované 10/2019. Podrobná specifikace předmětu plnění je obsažena v projektové dokumentaci, která tvoří nedílnou součást této smlouvy jako Příloha č. 1.
- 2.2 Místem plnění jsou pozemky parcelní číslo: 2420/1, 2421/2, 2494/1, 146, 228/4, 229/1, 2669 katastrální území Hranice v rozsahu výše uvedené dokumentace stavby.
- 2.3. Objednatel se zavazuje, že řádně dokončené dílo převezme a zaplatí za jeho provedení zhotoviteli dohodnutou cenu dle čl. V., a to způsobem dle stejného článku smlouvy.
- 2.4. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným dokončením a předáním díla v předávacím řízení objednateli. Předávací řízení bude ukončeno protokolem o předání a převzetí, který bude podepsaný objednatelem i zhotovitelem, a to v souladu s čl. XII. této smlouvy. V opačném případě nebude dílo považováno za předané řádně a včas.

## Článek III.

### **Doba plnění a způsob předání staveniště**

- 3.1 Zhotovitel se zavazuje provést dílo dle čl. II. odst. 2.1. této smlouvy v celém rozsahu v souladu s časovým harmonogramem prací, který tvoří Přílohu č. 3 této smlouvy.

#### 3.2 Termíny realizace

Termín zahájení stavebních prací: 9. 10. 2020

Termín ukončení stavebních prací nejpozději do: 7. 12. 2020

**Maximální doba provádění stavebních prací 60 po sobě jdoucích kalendářních dní.**

- 3.3 Objednatel vyzve písemně zhotovitele stavby k předání a převzetí staveniště min. 7 kalendářních dnů předem. Pro včasné zahájení stavby předá objednatel zhotoviteli projekt pro realizaci stavby (v tištěné podobě) a potřebné povolení do 7 pracovních dnů před zahájením stavby tzn. před předáním a převzetím staveniště.

- 3.4 Splnění termínů realizace díla dle tohoto článku smlouvy zhotovitel garantuje, pokud nedojde k zásahu do činnosti zhotovitele vlivem vyšší moci (živelné pohromy, povodeň).

## Článek IV.

### **Podmínky provádění díla**

- 4.1. Zhotovitel se zavazuje zajistit si před začátkem prací pro veškeré plánované práce příslušná povolení dotčených orgánů státní správy, případně místní samosprávy a správců inženýrských sítí na své náklady.

- 4.2. Zhotovitel je povinen provést dílo řádně a včas, a to na svůj náklad a nebezpečí.
- 4.3. Objednatel je oprávněn vykonávat na stavbě dozor, má právo schválit, případně i určit stavebně technický dozor, nad plněním podmínek této smlouvy a v jeho průběhu zejména sledovat, zda práce zhotovitele jsou prováděny podle platného projektu stavby, podle smluvených podmínek, technických norem a jiných právních předpisů a v souladu s rozhodnutími veřejnoprávních orgánů. Za tímto účelem má kdykoli přístup na staveniště. Na nedostatky zjištěné v průběhu prací musí zhotovitele neprodleně upozornit zápisem do stavebního deníku, který musí být vždy dostupný na staveništi, a stanovit mu přiměřenou lhůtu pro odstranění vzniklých vad.
- 4.4. Zhotovitel se zavazuje svou činnost při zhotovování předmětu díla provádět v souladu a dle schválené a vzájemně odsouhlasené projektové dokumentace stavby, výkazem výměr, v souladu se zákonem č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), v platném znění (dále jen „stavební zákon“), dále podle vyhlášky č. 268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby, ve znění pozdějších předpisů. Veškeré práce budou prováděny v souladu s právními předpisy a českými normami platnými pro příslušné části a celek díla. Případné následky plynoucí z jejich nedodržení je zhotovitel povinen odstranit na své náklady. Dodržení kvality všech dodávek a prací sjednaných touto smlouvou je obligatorní povinností zhotovitele. Zhotovitel se zavazuje k vedení stavebních a montážních deníků, provádění kontrolních měření a zkoušek dle technologických pravidel.
- 4.5. Při realizaci díla budou použity běžné materiály, standardní výrobky a konstrukce zaručující vlastnosti podle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, a dalších (viz § 156 stavebního zákona č. 183/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů).
- 4.6. Zhotovitel postupuje při provádění díla samostatně při respektování ekologických, hygienických a dalších platných předpisů vydaných právními orgány. Případné sankce z neplnění podmínek stanovených těmito předpisy, prokazatelně zaviněných zhotovitelem, zaplatí zhotovitel.
- 4.7. Zhotovitel převezme v plném rozsahu odpovědnost za vlastní řízení postupu prací a dodržování předpisů bezpečnosti práce a ochrany zdraví, požárních, ekologických a dalších předpisů. Předáním staveniště zhotoviteli je tento odpovědný za dodržování předpisů v oblasti bezpečnosti práce a požární ochrany v souvislosti se zadanou prací, až do doby předání díla objednateli. Opatření z hlediska bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci, jakož i protipožární opatření vyplývající z povahy vlastních prací, zajišťuje na svém pracovišti zhotovitel v souladu s bezpečnostními předpisy. Technické a technologické provedení díla odpovídá současným bezpečnostním předpisům a normám dle EN a ČSN.
- 4.8. Zhotovitel provede veškerá opatření při realizaci díla, aby nevznikala zvýšená prašnost na staveništi. Odstraňování prachu zametáním se musí omezit na nejmenší nutnou míru. Zhotovitel bezodkladně provede opravy, údržbu a průběžné čištění komunikací užívaných v průběhu výstavby.
- 4.9. Zhotovitel se zavazuje vyzvat objednatele telefonicky a zápisem do stavebního deníku, minimálně 3 pracovní dny předem, k účasti na zkouškách nebo při kontrole prací, které mají být zakryty. Jestliže se objednatel nedostaví, je zhotovitel oprávněn provádět přípravu a zkoušky bez jeho účasti.
- 4.10. Zhotovitel se zavazuje provádět práce s maximální hospodárností a účelností. Zhotovitel je povinen oznámit včas případnou neúčelnost prováděných prací a současně navrhnout hospodárnější postup.

- 4.11. Zhotovitel se zavazuje poskytnout objednatelům pověřené odpovědné třetí osobě podklady o provedených pracích a konzultovat s ním všechny postupy, které byly předem dohodnuty a odsouhlaseny objednatelům. Současně je zhotovitel povinen akceptovat veškeré připomínky odpovědné třetí osoby, při případných neshodách bude rozhodující stanovisko objednatelů.
- 4.12. Zhotovitel se zavazuje aktivně se účastnit kontrolních dnů pořádaných objednatelům a je povinen pro kontrolní den připravit nezbytné podklady o provedených pracích, případně zajistit účast svých subdodavatelů. Kontrolní dny budou pořádány 1x za týden.
- 4.13. Zhotovitel musí při manipulaci a míchání materiálů chránit trávník.
- 4.14. Zhotovitel je povinen udržovat na stavbě pořádek.
- 4.15. Po celou dobu výstavby bude zajištěn přístup k dotčeným nemovitostem.
- 4.16. Zhotovitel umožní vývoz nádob pro směšný i bio odpad.

#### Článek V.

#### **Cena za plnění a platební podmínky**

- 5.1. Celková cena díla, jež je předmětem plnění smlouvy, je stanovena dle ustanovení zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, v souladu se zadávací dokumentací, výkazem výměr a činí v konečné výši částku

**Celková cena díla bez DPH: 2.649.873,02 Kč**

**DPH 21% 556.473,33 Kč**

**Celková cena díla s DPH 3.206.346,35 Kč**

- 5.2. Celková cena díla je stanovena jako nejvýše přípustná cena včetně všech poplatků a veškerých dalších nákladů spojených s realizací díla. Celková cena díla obsahuje veškeré náklady zajišťující řádné plnění předmětu díla, včetně nákladů na zařízení staveniště, jeho provoz a uvedení do původního stavu, dopravu, poplatky za energie a vodu po dobu výstavby, odvoz a likvidaci odpadů, poplatky za skládky, střežení staveniště, náklady na svislou přepravu, kontrolní měření kvality prací v rozsahu projektem předepsaných a dalších potřebných zkoušek prováděných prostřednictvím akreditovaných zkušeben, zpracování dokumentace skutečného provedení stavby, vytyčení všech podzemních inženýrských sítí, opravy, vytyčení stavby oprávněnou osobou, geodetické zaměření skutečného stavu na podkladu katastrální mapy 6x tisk + 1x digi apod. dále veškeré poplatky, které jsou platnými zákony, předpisy a nařízeními požadovány pro splnění smluvních závazků včetně plnění, která nejsou výslovně uvedena v projektové dokumentaci pro provedení stavby, ale o kterých zhotovitel vzhledem ke svým odborným znalostem s vynaložením veškeré odborné péče věděl nebo vědět měl a mohl. Celková cena díla obsahuje i přiměřený zisk zhotovitele, přiměřené podnikatelské riziko a vývoj cen alespoň do konce stavby.
- 5.3. Celkovou cenu díla je možné překročit v souvislosti se změnou daňových předpisů týkajících se DPH.

- 5.4. Nárok na zaplacení ceny nevzniká v případě, že dílo nebylo provedeno řádně, tj. v dohodnuté kvalitě, v určeném termínu a místě, vždy však po vyjasnění okolností, které řádnému provedení činnosti bránily.
- 5.5. Splatnost faktur je 30 kalendářních dnů od jejich doručení objednateli.
- 5.6. Faktury budou vždy ve dvou exemplářích (originálech) a musí splňovat požadavky daného zákona na řádný daňový doklad, zejména budou mít tyto náležitosti:
- označení faktury a její číslo,
  - název a sídlo zhotovitele,
  - bankovní spojení zhotovitele,
  - předmět smlouvy,
  - jmenování dokladu, na jehož základě je práce prováděna, včetně data smlouvy nebo jejího dodatku,
  - vyjmenování období, za které je fakturováno,
  - účtovaná částka bez DPH a včetně DPH, datum splatnosti fakturované částky,
  - rozpis účtovaných prací dle jednotkových cen
- 5.7. Objednatel je oprávněn fakturu vrátit ve lhůtě její splatnosti, pokud obsahuje nesprávné náležitosti nebo údaje. Doba splatnosti upravené faktury je 30 kalendářních dnů ode dne jejího opětovného doručení objednateli.
- 5.8. Objednatel si vyhrazuje právo termíny prodloužit, stavební práce přerušit, případně stavbu zcela ukončit před jejím dokončením, a to v závislosti na výši disponibilních prostředků pro financování stavby. V takovém případě je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli veškeré provedené stavební práce a dodaný materiál na dosud provedeném díle (zakázce). Objednatel si vyhrazuje právo takto učinit bez sankcí, bez účtování ušlého zisku zhotovitele.
- 5.9. Objednatel neposkytuje zálohy.
- 5.10. Soupisy provedených prací a dodávek bude zhotovitel objednateli předkládat vždy do třetího kalendářního dne následujícího měsíce za činnosti prováděné v minulém měsíci. Objednatel se zavazuje soupisy prací zhotovitele odsouhlasit do pěti pracovních dnů po předložení. Fakturovány budou pouze práce a dodávky, které jsou předmětem smlouvy a jsou kvalitně provedeny. Práce, které nebyly provedeny a materiál, který nebyl zabudován, nebudou fakturovány. Fakturace prací a dodávek bude vázána na položkový rozpočet nabídky zhotovitele stavby. Jednotlivé práce nebo dodávky budou fakturovány teprve po kvalitním provedení prací nebo zabudování materiálů v rozsahu, který je stanoven jednotlivými položkami položkového rozpočtu stavby. Právo na fakturaci za provedené práce a zabudovaný materiál vzniká dnem odsouhlasení a potvrzení měsíčního soupisu provedených prací a dodávek objednatelem nebo technickým dozorem objednatele.
- 5.11. Provedené práce v rámci plnění předmětu smlouvy budou objednatelem hrazeny měsíčně v české měně na základě daňového dokladu – faktury podle objemu skutečně provedených prací a dodávek, a to do výše 90 % celkové ceny díla s tím, že zbývajících 10 % celkové ceny díla bude tvořit zádržné, které bude uhrazeno po protokolárním potvrzení o odstranění všech vad a nedodělků, které nebrání užívání stavby. Výše fakturovaných částek bude doložena soupisem skutečně provedených prací, který bude odsouhlasený a potvrzený technickým dozorem objednatele nebo objednatelem.
- 5.12. Konečná faktura musí obsahovat vyúčtování všech předchozích plateb a zádržného a dále soupis předchozích faktur. Zhotovitel je oprávněn ji vystavit po podpisu protokolu o předání a převzetí díla objednatelem. V případě převzetí díla s vadami a nedodělků, které nebrání řádnému užívání,

bude konečná faktura konstatovat pozastavení zaplacení zádržného ve výši 10 % celkové ceny díla až do jejich úplného a řádného odstranění. Zádržné bude uvolněno do 30 dnů od podpisu oprávněného zástupce objednatele na protokolu potvrzujícím odstranění těchto vad a nedodělků.

- 5.13. Zhotovitel souhlasí s tím, že jakékoliv jeho pohledávky vůči objednateli, které vzniknou na základě uzavřené smlouvy o dílo, nebude moci postoupit ani započítat jednostranným právním úkonem.
- 5.14. Případné změny ceny díla – vícepráce budou oceňovány takto:
- s využitím jednotkových cen ze soupisu prováděných prací dle položkového rozpočtu a výpisu materiálů, který tvoří Přílohu č. 2 této smlouvy,
  - pokud to není možné (taková položka se v soupisu prováděných prací nevyskytuje), tak bude použita jednotková cena ve výši 80 % z ceníku společnosti ÚRS Praha a.s. v cenové úrovni 2020,
  - pokud ceníky ÚRS Praha a.s. tuto cenu rovněž neobsahují, bude zhotovitelem navržena jednotková cena ve výši obvyklé v době provádění díla,
  - Případné vícepráce budou zhotovitelem oceněny vždy do 5 pracovních dnů od předání požadavku objednatele, nebo podkladů objednatelem. Objednatel odsouhlasí ocenění do 10 pracovních dnů od předložení objednateli, nebo projedná se zhotovitelem své připomínky. V případě, že tak v dohodnuté lhůtě neučiní nebo nepožádá o prodloužení lhůty, má se za to, že s oceněním zhotovitele souhlasí.
- 5.15. Dílčí část díla bude fakturována na základě předávacího (zjišťovacího) protokolu podle skutečně předaných dílčích částí na základě potvrzeného předání a převzetí dílčí etapy.
- 5.16. Příjemce plnění (objednatel) čestně prohlašuje ve smyslu § 92e zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty, že stavebně-montážní práce prováděné na akci „**Hranice, Komenského ulice – místní komunikace**“ souvisejí výlučně s činností příjemce při výkonu veřejné správy, při níž se nepovažuje za osobu povinnou k dani (viz § 5 odst. 3 zákona o DPH). Příjemce plnění (objednatel) není v tomto případě v postavení osoby povinné k dani a k tomuto účelu neposkytuje zhotoviteli své DIČ.

Příjemce plnění (objednatel) požaduje z výše uvedených důvodů, aby poskytovatel (zhotovitel) neuplatnil režim přenesení daňové povinnosti ve smyslu § 92a a §92e z. č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty.“

- 5.17. Zhotovitel doručí daňový doklad se všemi zákonem požadovanými náležitostmi do 5 dnů od uskutečnění zdanitelného plnění, přestože je zákonná lhůta 15 dnů. Důvodem zkrácené lhůty je nutnost povinnosti příjemce plnění (objednatel) dodržet zákonem stanovené povinnosti při režimu přenesení daně.

## Článek VI. Smluvní sankce

- 6.1. Objednatel je oprávněn jakoukoli smluvní pokutu jednostranně započítat proti jakékoli pohledávce zhotovitele za objednatelem (včetně pohledávky zhotovitele na zaplacení ceny za dílo).
- 6.2. Při nedodržení termínu splatnosti jednotlivých faktur, příp. faktury konečné dle článku V. této smlouvy je zhotovitel oprávněn objednateli účtovat úrok z prodlení ve výši 0,01 % z fakturované částky za každý den prodlení.

- 6.3. Smluvní pokuta za nedodržení termínu doby realizace díla dle článku III. činí 0,2 % z celkové ceny díla včetně DPH za každý den prodlení s dokončením a předáním díla. Uvedená smluvní pokuta nemá vliv na eventuální výši náhrady škody.
- 6.4. Při chybném účtování prací činí smluvní pokuta 10 % hodnoty neoprávněně účtovaných položek. Tímto není dotčena povinnost vrátit neoprávněně účtované prostředky.
- 6.5. Za nedodržení požadavků stanovených v článku IV. odst. 4.8 této smlouvy se stanovuje smluvní pokuta ve výši 2.000,- Kč za každé jednotlivé porušení.
- 6.6. V případě, že zhotovitel neoprávněně nedokončí předmět díla má povinnost uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 10 % z celkové ceny díla včetně DPH.
- 6.7. Za nevyklizení staveniště v termínu stanoveném v čl. IX odst. 9.8 se stanovuje smluvní pokuta ve výši 2.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
- 6.6. V případě nesplnění povinností (závazků) vyplývajících z této smlouvy, vzniká straně oprávněné právo účtovat straně povinné tyto smluvní pokuty:
- 6.6.1 Za nenastoupení zhotovitele na odstraňování každé vady dle čl. VII. odst. 7.2 smlouvy ve výši 1.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
- 6.6.2 Za prodlení zhotovitele s odstraňováním závad v záruční lhůtě dle čl. VII. odst. 7.2 smlouvy ve výši 1.000,- Kč za každý i započatý den prodlení s odstraněním závad.
- 6.6.3 Za neodstranění vad dle čl. VII. odst. 7.2 smlouvy v termínech vzájemně dohodnutých ve výši 1.000,- Kč za každou vadu a den.
- 6.6.4 Za nevyklizení staveniště v dohodnutém termínu dle čl. IX. odst. 9.8 smlouvy ve výši 2.000,- Kč za každý započatý den prodlení.
- 6.6.5 Za neodstranění vad a nedodělků zapsaných v protokolu o předání a převzetí stavby, v termínech vzájemně dohodnutých dle čl. XII. odst. 12.8 smlouvy ve výši 1 000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
- 6.6.6. Za nedodržení požadavku dle čl. IV. odst. 4.15 a odst. 4.16 smlouvy ve výši 2.000,- Kč za každé jednotlivé porušení nebo za každý i započatý den prodlení
- 6.8 Mezi objednatelem a zhotovitelem se dále sjednávají smluvní pokuty za každé nedodržení bezpečnostního předpisu, vyhlášky a zákona týkajících se BOZP a PO, dále pokud bude ustanoven koordinátor BOZP, za nedodržení nařízení a opatření které stanovil, na staveništi s tím, že výše smluvních pokut za jednotlivá porušení výše uvedených povinností jsou uvedeny v sazebníku pokut BOZP, který je nedílnou součástí smlouvy. Smluvní pokutu je objednatel oprávněn odečíst z konečné ceny díla za každé nedodržení bezpečnostního předpisu, vyhlášky a zákona týkajícího se BOZP a PO, dále za nedodržení nařízení a opatření, které stanovil koordinátor BOZP na staveništi. Porušení předpisů a nařízení musí být zhotoviteli prokázáno (fotodokumentace, zápis ve stavebním deníku).
- 6.9 Strana, které byla smluvní pokuta vyúčtována, je povinna do 21 dnů po obdržení faktury buď tuto zaplatit, nebo v téže lhůtě sdělit oprávněné straně své námitky.
- 6.10 Nedohodnou-li strany něco jiného, zaplacením smluvních pokut dohodnutých v této smlouvě se neruší povinnost strany závazek splnit, ani právo strany oprávněné vedle smluvní pokuty požadovat i náhradu škody přesahující uhrazenou smluvní pokutu.
- 6.11 Výše smluvní pokuty není omezená.

- 6.12 Objednatel může vůči zhotoviteli uplatnit smluvní pokutu při nezahájení prací do 14 dnů od předání a převzetí staveniště ve výši 10.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
- 6.13 Objednatel může vůči zhotoviteli uplatnit smluvní pokutu, při bezdůvodném přerušení prací v průběhu výstavby, delším než 14 dnů z důvodů na straně zhotovitele, ve výši 10.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.

#### **Článek VII.**

#### **Záruka za jakost, odpovědnost za vady**

- 7.1. Zhotovitel dává záruku na bezvadný stav díla po dobu min. 60 měsíců. Záruční doba počíná běžet dnem protokolárního předání a převzetí díla objednatelem bez vad a nedodělků.
- 7.2. Zhotovitel se zavazuje k tomu, že odstraňování závad reklamovaných objednatelem v záruční lhůtě bude zahájeno nejpozději do 7 pracovních dnů, a to způsobem a v rozsahu dle dané závady tak, aby odstranění závad bylo provedeno nejpozději do 3 týdnů od reklamace závady, nebude-li smluvními stranami písemně dohodnut jiný termín k odstranění vady. V případě nedodržení těchto prováděcích termínů je objednatel dále oprávněn nedostatky nechat odstranit třetí osobou na náklady zhotovitele bez předchozího upozornění na tuto skutečnost. V případě havárie se zhotovitel zavazuje nastoupit na odstranění vady do 72 hodin od přijetí oprávněné reklamace objednatelem. Pokud nelze z technologických důvodů vady odstranit v dohodnuté lhůtě, dohodnou strany nový termín odstranění vady. I přes odstranění vady jiným zhotovitelem není dotčena sjednaná záruka za jakost.
- 7.3. Pokud objednatel neumožní zhotoviteli ve sjednané době přístup k odstranění reklamovaných vad, je povinen zhotoviteli zaplatit náklady (zejména dopravné) a smluvní strany jsou povinny sjednat novou lhůtu pro jejich odstranění. V případě opakovaného neumožnění přístupu zhotovitele k odstranění vad z viny objednatele, povinnost zhotovitele odstranit vady zaniká a rovněž zaniká právo objednatele z těchto vad díla.
- 7.4. Zhotovitel odpovídá za kvalitu, funkčnost a úplnost zhotoveného díla dle čl. II. odst. 2.1. této smlouvy a zaručuje se, že dílo provede v souladu s podmínkami této smlouvy a v parametrech určených projektovou dokumentací stavby a jejím popisem, v jakosti, která bude odpovídat obecně závazným předpisům ČSN platným v ČR v době realizace, standardům a jiným předpisům a směrnícím výrobců a dodavatelů materiálů a technických zařízení platným v ČR v době jeho realizace.
- 7.5. Záruční doba začíná plynout ode dne protokolárního předání a převzetí díla bez vad a nedodělků a je platná za předpokladu dodržení všech stanovených pravidel pro údržbu a obsluhu objednatelem. Každá prokázaná závada zaviněná zhotovitelem, která se projeví během záruční doby, bude odstraněna zhotovitelem zcela na jeho náklady. Záruka za jakost se prodlužuje o dobu, po kterou bude trvat odstraňování vad zhotovitelem.
- 7.6. Zhotovitel odpovídá za případné vady a nedodělky, které má stavební dílo v čase předání objednateli. Jejich odstranění provede zhotovitel na své náklady, v termínech vzájemně dohodnutých v zápise z předání a převzetí díla.
- 7.7. Dílo má vady, jestliže provedení díla neodpovídá požadavkům uvedeným ve smlouvě, příslušným právním předpisům, normám nebo jiné dokumentaci vztahující se k provedení díla, popřípadě pokud neumožní užívání, k němuž bylo určeno a zhotoveno.
- 7.8. Ze záruční povinnosti jsou vyloučeny závady způsobené nesprávným provozováním díla, jeho poškození živelnou událostí.



- 7.9. Povinnosti a práva ze záruky za jakost upravuje plně občanský zákoník.
- 7.10. Jestliže se v záruční době vyskytnou vady, je objednatel povinen každé zjištění vady u zhotovitele písemně reklamovat, a to bezodkladně po jejím zjištění.
- 7.11. Pro řádné a včasné odstranění případných vad je objednatel povinen umožnit pracovníkům zhotovitele přístup k předanému dílu. Pověřený zástupce objednatele po ukončení prací písemně potvrdí odstranění vad.

## **Čl. VIII**

### **Vlastnická práva a nositelství nebezpečí vzniku škod**

- 8.1 Zhotovitel se zavazuje, k tomu, že přejde jakákoliv část a/nebo součást díla jím zhotovená přímo do vlastnictví objednatele, a to okamžikem zhotovení (zpracování). Nebezpečí škody na zhotovované věci však do doby úplného předání díla ponese zhotovitel. Zhotovitel je vlastníkem všech věcí, strojů a mechanismů, které vnesl na staveniště, po celou dobu zhotovování díla, u materiálů a konstrukcí jen do doby jejich zpracování nebo zabudování do díla.
- 8.2. Smluvní strany berou na vědomí, že postup a důsledky při uplatňování náhrady škody, dodatečné nemožnosti plnění a zmaření účelu smlouvy upravují § 2909 a násl., § 2006 a násl., občanského zákoníku.
- 8.3. Za případné škody vzniklé provozem objednatele v již předaném předmětu smlouvy, zhotovitel neodpovídá, tyto hradí v plné výši objednatel.
- 8.4. Zhotovitel prohlašuje, že je pojištěn proti případným škodám způsobených jeho činností včetně škod pracovníků zhotovitele u pojišťovny Generali Česká Pojišťovna a.s., pojistná smlouva č. 2963881251 na částku: 51.126.600 Kč. Na požádání objednatele je zhotovitel povinen kopii platné pojistné smlouvy objednateli předložit.
- 8.5. Zhotovitel uhradí veškeré škody, prokazatelně způsobené svou činností na stávajících objektech, anebo uvede vše poškozené do původního stavu.

## **Čl. IX.**

### **Staveniště**

- 9.1 Staveništěm se rozumí prostor pro stavbu a pro zařízení staveniště určený zápisem o předání a převzetí staveniště. Zhotovitel je povinen vybudovat zařízení staveniště tak, aby objednateli nevznikly žádné škody při jeho provozování.
- 9.2 Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli staveniště pro provedení předmětu díla, v souladu s projektem stavby a podmínkami této smlouvy. Z přejímky staveniště pořídí smluvní strany zápis, který se po podpisu oprávněnými zástupci stran stane nedílnou součástí této smlouvy.
- 9.3 Z obsahu zápisu musí být jednoznačné:
- předání staveniště zhotovitele ve stavu umožňujícím zahájení prací na díle,
  - vytyčení hranice staveniště,
  - určení technického dozoru stavebníka
- 9.4 Zařízení a odstranění staveniště si zabezpečuje zhotovitel sám.

- 9.5 Zhotovitel odpovídá za čistotu a pořádek na staveništi. Dále se zhotovitel zavazuje, že převezme na sebe odpovědnost původce odpadů, vyplývající za zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů, a vyhlášky č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, ve znění pozdějších předpisů, a odpady, které jsou výsledkem jeho činnosti, odstraní na své náklady v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb. Dále bude třídit vzniklý odpad dle vyhlášky MŽP ČR č. 93/2016 Sb., o Katalogu odpadů, v platném znění, na odpad ostatní a nebezpečný, zajistí řádný svoz, skladování a zneškodňování odpadů vzniklých z jeho činnosti v rozsahu zajištění předmětu dodávky.
- 9.6 Po převzetí staveniště je zhotovitel povinen seznámit se s rozmístěním a trasou případných podzemních vedení na staveništi a tyto buď vhodným způsobem přeložit, nebo chránit tak, aby v průběhu provádění prací na předmětu díla nedošlo k jejich poškození.
- 9.7 Zhotovitel odpovídá za čistotu a pořádek na staveništi.
- 9.8 Před předáním díla objednateli je zhotovitel povinen uspořádat stroje, výrobní zařízení, zbylý materiál a odpady na staveništi tak, aby bylo možno dílo řádně převzít a bezpečně provozovat.
- 9.9 Zhotovitel vyklidí staveniště do 10 dnů po dokončení díla a předá je protokolárně objednateli. Po uplynutí této lhůty může zhotovitel ponechat na staveništi jen stroje, zařízení, popřípadě materiály potřebné k odstranění případných vad a nedodělků zjištěných objednatelem při převjímce díla. Po jejich odstranění je zhotovitel povinen staveniště vyklidit do 5 dnů a předat je objednateli ve stavu prostém jakýchkoliv překážek, s uvedením do původního stavu.

## **Čl. X.** **Stavební deník**

- 10.1 Zhotovitel je povinen o pracích, které provádí, vést stavební deník v souladu s ustanovením § 157 stavebního zákona, a to ode dne převzetí staveniště. Stavební deník musí mít náležitosti a způsob vedení v souladu s přílohou č. 9 vyhlášky č.499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, v platném znění. Během pracovní doby musí být deník na stavbě trvale přístupný.
- 10.2 Do deníku se zapisují všechny skutečnosti rozhodné pro plnění této smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací a jejich jakosti, zdůvodnění odchylek prováděných prací od projektové dokumentace, údaje důležité pro posouzení hospodárnosti a údaje nutné pro posouzení prací orgány státní správy. Objednatel je povinen sledovat obsah deníku a k zápisům připojovat své stanovisko do 7 pracovních dnů, jinak se má za to, že s obsahem záznamu zhotovitele souhlasí.
- 10.3 Denní záznamy se do deníku zapisují čitelně a podepisují zodpovědným stavbyvedoucím zhotovitele, a to zásadně ten den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu.
- 10.4 Mimo stavbyvedoucího zhotovitele může provádět potřebné záznamy v deníku technický dozor objednatele, zodpovědný projektant stavby, dále státní orgány stavebního dozoru, popřípadě koordinátor BOZP a jiné příslušné orgány státní správy a k tomu zmocnění zástupci objednatele a subdodavatelů.
- 10.5 Jestliže stavbyvedoucí zhotovitele nesouhlasí s provedeným záznamem objednatele nebo jím prověřeným zástupcem, popřípadě se záznamem učiněným zodpovědným projektantem stavby, je povinen připojit k záznamu, do tří pracovních dnů, své stanovisko, jinak se má za to, že s obsahem záznamu objednatele nebo projektanta stavby, souhlasí.

## **Čl. XI.**

## **Dozor nad plněním podmínek smlouvy**

- 11.1 Pověřený pracovník objednatele nebo pracovník provádějící technický dozor je oprávněn dát pracovníkům zhotovitele příkaz přerušit práci, pokud odpovědný zástupce zhotovitele není dosažitelný a je-li ohrožena bezpečnost provádění stavby, život nebo zdraví pracujících na stavbě nebo hrozí-li vážné nebo hospodářské škody, či výrazné zhoršení kvality zhotovovaného díla. Není však oprávněn zasahovat do hospodářské činnosti zhotovitele.
- 11.2 Na základě písemné výzvy zhotovitele, doručené pověřenému pracovníkovi objednatele minimálně tři pracovní dny předem, prověří zástupce objednatele práce, které v dalším pracovním postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Nedostaví-li se zástupce objednatele ke kontrole, ač byl řádně a ve lhůtě vyzván, může zhotovitel v pracích pokračovat. Jestliže objednatel bude dodatečně požadovat odkrytí těchto prací, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. V případě, že při dodatečné kontrole objednatel zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, náklady na odkrytí těchto prací hradí zhotovitel. Zhotovitel hradí náklady na odkrytí rovněž v případě, že dílo zakryje, aniž podle výše uvedených podmínek vyzve objednatele ke kontrole díla. O výsledcích provedené prověrky zakrývaných prací pořídí smluvní strany písemný záznam do stavebního deníku.
- 11.3 Zhotovitel je povinen na prověřování svých prací a dodávek, jejichž kvalitu a rozsah provedení kontroluje pověřený pracovník objednatele, zabezpečit účast svých pracovníků a činit neprodleně opatření k odstranění případných zjištěných závad a odchylek od projektu.
- 11.4 Zhotovitel je povinen vyrozumět objednatele o případném ohrožení doby plnění a o všech skutečnostech, které mohou předmět plnění znemožnit

## **Čl. XII**

### **Předání a převzetí předmětu díla**

- 12.1 Zhotovení stavby je ukončeno předáním a převzetím díla ve smyslu příslušných norem na protokolu o předání a převzetí díla, uvedením terénu do původního stavu, předáním dokladů o předepsaných zkouškách a revizích a předáním projektové dokumentace skutečného provedení stavby, v opačném případě nebude objednatel povinen dílo převzít a zaplatit.
- 12.2 Dokončené dílo podle čl. II. odst. 2.1 smlouvy zhotovitel předá objednateli a objednatel dílo protokolárně písemným záznamem převezme.
- 12.3 Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli, nejméně 7 dnů předem, kdy bude předmět díla nebo jeho část připravena k předání a převzetí. Na základě návrhu zhotovitele jsou pak smluvní strany povinny dohodnout časový pracovní harmonogram tak, aby zajišťoval plynulé, souhrnné a hospodárné předání a převzetí a možnost přizvání příslušných organizací.
- 12.4 Splněním díla se rozumí úplné dokončení díla, tj. provedením všech stavebních a jiných prací, dle projektové dokumentace a uzavřené smlouvy o dílo ve znění případných změn a doplňků, včetně písemně dohodnutých víceprací popř. méně prací. Dále se tím rozumí vyklizení staveniště a podepsání posledního zápisu o předání a převzetí díla, předání dokladů o předepsaných zkouškách a revizích, odstranění všech případných vad a nedodělků bránících užívání díla a předání projektové dokumentace o skutečném provedení díla. Dílo se považuje za dokončené a předané podpisem protokolu o předání a převzetí díla a v případě vad a nedodělků, se kterými bylo převzato, jejich úplným odstraněním.

- 12.5 Podmínkou předání a převzetí díla je úspěšné provedení všech zkoušek předepsaných zvláštními předpisy, závaznými platnými normami a projektovou dokumentací. Doklady o těchto zkouškách podmiňují převzetí díla.
- 12.6 Objednatel je povinen připravit pro přejímací řízení veškeré své doklady tak, aby jejich porovnáním s doklady zhotovitele bylo zajištěno kvalitní a úplné provedení tohoto řízení.
- 12.7 K přejímce díla je zhotovitel povinen objednateli předložit a objednateli předat:
- veškerou dokumentaci související s prováděním díla, veškeré obslužné návody, manipulační řády, provozní řády, certifikáty a provést zaškolení obsluhy. Vše výlučně v českém jazyce a podle předpisů platných v ČR pokud nebude dohodnuto jinak;
  - dokumentace skutečného provedení díla – 2 paré. U výkresů, kde nedošlo ke změně, bude vyznačeno „beze změn“. Všechny výkresy budou označeny jménem a příjmením osoby, která odpovídá za výkres za objednatele a razítkem zhotovitele;
  - osvědčení (protokoly) o provedených zkouškách;
  - stavební deník(y);
  - zápis o předání a převzetí inženýrských sítí, které byly stavbou dotčeny;
  - technické listy, atesty, doklady o požadovaných vlastnostech použitého materiálu a výrobků (dle zák. č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, v platném znění – prohlášení o shodě);
  - a ostatní doklady, osvědčující jakost a spolehlivost provedení stavby, které si objednatel vyžádá a kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a parametrů.
  - Geodetické zaměření skutečného provedení stavby na podkladu katastrální mapy 6 x tisk + 1x digi + protokol o vytýčení stavby
- 12.8 O předání a převzetí díla sepíší strany zápis, který obsahuje zejména zhodnocení jakosti provedených prací, soupis zjištěných vad a nedodělků které nebrání užívání stavby, dohodu o opatřeních a lhůtách k odstranění případných vad a nedodělků, popřípadě dohodu o slevě z ceny díla nebo o jiných právech z odpovědnosti za vady. Po podepsání zápisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran, považují se veškerá opatření a lhůty v něm uvedené za dohodnuté, pokud některá ze stran neuvede, že s určitými jeho body nesouhlasí. Jestliže jsou objednatelem v zápise vady popsány nebo uvedeny jak se projevují, platí, že tím současně požaduje po zhotoviteli jejich bezplatné odstranění. Za vady, které se projevily po odevzdání díla, odpovídá zhotovitel v rozsahu sjednané záruky za jakost.
- 12.9 V případě, že objednatel řádně dokončený předmět smlouvy - dílo nepřevzme, uvede v zápise oprávněný důvod jeho nepřevzetí. Po odstranění nedostatků, pro které objednatel odmítl dílo převzít, opakuje se přejímací řízení v nezbytně nutném rozsahu. Z opakované přejímky sepíší smluvní strany dodatek k zápisu z předání a převzetí díla, v němž objednatel prohlásí, že stavební dílo nebo jeho dohodnutou část od zhotovitele přejímá. Zápis o předání a převzetí díla je pak sestaven vzájemným podepsáním dodatku zápisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 12.10 Pokud se strany nedohodnou ani v opakovaném řízení na oprávněnosti či neoprávněnosti nepřevzetí díla ve lhůtě 21 dnů od zahájení opětovného předávacího řízení, vzniklý spor bude předán k rozhodnutí příslušnému soudu. Pravomocné rozhodnutí soudu je pro obě smluvní strany závazné.
- 12.11 Zhotovitel odpovídá za to, že zhotovené a objednateli předané dílo v rozsahu čl. II. odst. 2.1. této smlouvy je kompletní, že má vlastnosti určené projektem stavby, platnými ČSN a touto smlouvou a že dodané množství se shoduje s údaji v průvodních dokladech.

### Čl. XIII.

## **Změna smlouvy, odstoupení od smlouvy**

- 13.1 Tuto smlouvu lze změnit pouze písemným oboustranně potvrzeným smluvním ujednáním „Dodatkem“ podepsaným oprávněnými zástupci stran.
- 13.2 Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění smlouvy, je povinna to ihned, bez zbytečného odkladu, oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných ke změně a podpisu smlouvy.
- 13.3 Chce-li některá ze stran od této smlouvy odstoupit na základě ustanovení § 2001 občanského zákoníku a ujednání této smlouvy, je povinna písemně doručit druhé straně důvody svého odstoupení, které ji k takovému kroku opravňují, s uvedením termínu, k němuž od smlouvy odstoupí. Bez těchto náležitostí je odstoupení neplatné.
- 13.4 Smluvní strany se podle § 2002 občanského zákoníku dohodly, že za důvod k odstoupení od smlouvy v důsledku závažných a podstatných porušení smluvních povinností pokládají zejména:
- nedodržení konečného termínu dokončení dle čl. III/3.2. této smlouvy, prokázáním zaviněním zhotovitele;
  - prodlení objednatele s plněním jeho smluvních povinností ve věci placení ceny díla; předání staveniště, předání dokladů, poskytnutí nutné součinnosti;
  - při přerušení prací delším než 2 měsíce, z důvodů na straně objednatele;
  - při přerušení prací delší než 14 dnů, z důvodu na straně zhotovitele;
  - nezahájení prací zhotovitelem do 14 kalendářních dnů od předání staveniště;
  - opakované nedodržení ČSN a EN a technologických předpisů na straně zhotovitele
  - zhotovitel opustil staveniště anebo dal jiným způsobem najevo úmysl nesplnit smluvní závazky.
- 13.5 Pro nároky vzniklé odstoupením od smlouvy platí příslušná ustanovení občanského zákoníku.
- 13.6 Objednatel je oprávněn odstoupit bez jakýchkoliv sankcí od smlouvy v případě, že objednateli nebude udělena finanční dotace k pořízení předmětu plnění

## **Čl. XIV.** **Závěrečná ujednání**

- 14.1 Smlouva se řídí českým právem, zejména zákonem č. 89/2012 Sb., občanským zákoníkem, v platném znění a případné spory budou řešit české soudy. Rozhodčí řízení je vyloučeno.
- 14.2 Nedílnou součástí smlouvy jsou následující přílohy:
- Příloha č. 1 – Projektová dokumentace
  - Příloha č. 2 – Rozpočet
  - Příloha č. 3 – Časový harmonogram provádění prací
  - Příloha č. 4 – Sazebník pokut BOZP
- 14.3 Smluvní strany shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podepsáním přečetly, že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní nebo za nápadně nevýhodných podmínek a její autentičnost stvrzují svými podpisy.
- 14.4 Tato smlouva nabývá platnosti podpisem oprávněných zástupců smluvních stran a končí splněním všech smluvních závazků oběma stranami. Účinnosti smlouva nabývá uveřejněním prostřednictvím registru smluv.
- 14.5 Osoby podepisující tuto smlouvu svým podpisem stvrzují platnost svých jednatelských oprávnění.

- 14.6 Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech s platností originálu, z nichž každá strana obdrží po dvou vyhotoveních smlouvy.
- 14.7 Zhotovitel bezvýhradně souhlasí se zveřejněním své identifikace a této smlouvy, včetně dohodnuté ceny a se zveřejněním výběrového řízení včetně dokumentace k veřejné zakázce.
- 14.8 Práva a povinnosti neupravené touto smlouvou se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku ČR v platném znění a ostatních právních předpisů platných v době realizace předmětu díla.
- 14.9 Smluvní strany vysloveně souhlasí se zveřejněním této smlouvy v jejím plném rozsahu, včetně příloh a dodatků v registru smluv vedeném Ministerstvem vnitra ve smyslu zákona o registru smluv. Smluvní strany shodně prohlašují, že obsah této smlouvy není obchodním tajemstvím ve smyslu ustanovení § 504 občanského zákoníku a souhlasí se zveřejněním obsahu této smlouvy.
- 14.10 Objednatel prohlašuje, že byly splněny podmínky platnosti tohoto právního jednání podmíněné jeho předchozím schválením usnesením rady města č. 1299/2020 – RM 47 ze dne 17. 9. 2020.

V Hranicích dne .....

V Ostravě dne .....

**Za objednatele:**  
**Město Hranice**

**Za zhotovitele:**  
**COLAS CZ, a.s.**

**Ing. Libor** Digitálně podepsal  
**Navrátil** Ing. Libor Navrátil  
Datum: 2020.09.25  
08:34:07 +02'00'

.....  
Jiří Kudláček  
starosta

.....  
Ing. Libor Navrátil  
ředitel oblasti Východ

zastoupen PhDr. Vladimírem Juračkou  
1. místostarostou

na základě plné moci

## Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **51** **VÝSTAVBA MÍSTNÍ KOMUNIKACE NA ULICI KOMENSKÉHO, HRANICE**

Zadavatel

IČO:

DIČ:

Zhotovitel:

**COLAS CZ, a.s.**  
**Rubeška 215/1**  
**190 00 PRAHA 9 - Vysočany**

IČO: **26177005**

DIČ: **CZ26177005**

Vypracoval:

**Ing. Karel**  
**Kuchař**

Rozpis ceny

Celkem

HSV			2 646 829,59
PSV			3 043,43
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
<b>Celkem</b>			<b>2 649 873,02</b>

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	<b>15</b> %		<b>0,00</b> CZK
Snížená DPH	<b>15</b> %		<b>0,00</b> CZK
Základ pro základní DPH	<b>21</b> %		<b>2 649 873,02</b> CZK
Základní DPH	<b>21</b> %		<b>556 473,00</b> CZK
Zaokrouhlení			<b>-0,02</b> CZK

**Cena celkem s DPH**

**3 206 346,00 CZK**

v

\_\_\_\_\_

dne

\_\_\_\_\_

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

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

## Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
	<b>Stavební objekt</b>			<b>0,00</b>		
<b>1</b>	<b>Vedlejší rozpočtové náklady</b>	<b>0,00</b>	<b>113 856,00</b>	<b>23 909,76</b>	<b>137 765,76</b>	<b>4</b>
1	Vedlejší rozpočtové náklady	0,00	113 856,00	23 909,76	137 765,76	4
<b>2</b>	<b>VÝSTAVBA MÍSTNÍ KOMUNIKACE NA ULICI KOMENSKÉHO,</b>	<b>0,00</b>	<b>2 536 017,02</b>	<b>532 563,57</b>	<b>3 068 580,59</b>	<b>96</b>
1	VÝSTAVBA MÍSTNÍ KOMUNIKACE NA ULICI KOMENSKÉHO,	0,00	2 175 320,13	456 817,23	2 632 137,36	82
2	SO 401 Veřejné osvětlení	0,00	360 696,89	75 746,35	436 443,24	14
Celkem za stavbu		0,00	2 649 873,02	556 473,33	3 206 346,35	100

## Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			592 540,40	22
5	Komunikace	HSV			1 204 075,24	45
8	Trubní vedení	HSV			416 024,38	16
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			99 544,55	4
96	Bourání konstrukcí	HSV			10 946,78	0
99	Staveništní přesun hmot	HSV			209 842,24	8
VN	Vedlejší náklady	HSV			113 856,00	4
711	Izolace proti vodě	PSV			3 043,43	0
Cena celkem					2 649 873,02	100



## Položkový soupis prací a dodávek

S:	51	VÝSTAVBA MÍSTNÍ KOMUNIKACE NA ULICI KOMENSKÉHO, HRANICE
O:	1	Vedlejší rozpočtové náklady
R:	1	Vedlejší rozpočtové náklady

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
<b>Díl: VN</b>		<b>Vedlejší náklady</b>				<b>113 856,00</b>		
1	005111020R	Vytyčení stavby <i>Geodetické zaměření rohů stavby, stabilizace bodů a sestavení laviček. Vyhotovení protokolu o vytyčení stavby se seznamem souřadnic vytyčených bodů a jejich polohopisnými (S-JTSK) a výškopisnými (Bpv) hodnotami.</i>	SOUBOR	1,00000	11 860,00	11 860,00	SPCM	RTS 20/ I
2	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí <i>Zaměření a vytyčení stávajících inženýrských sítí v místě stavby z hlediska jejich ochrany při provádění stavby.</i>	SOUBOR	1,00000	11 860,00	11 860,00	SPCM	RTS 20/ I
3	005121 R	Zařízení staveniště <i>Náklady spojené se zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování případných měřících odběrných míst a zařízení, případná příprava území pro objekty ZS a vlastní vybudování objektů ZS vč. oplocení, zabezpečení proti neoprávněnému vstupu nepovolaných osob. Provoz zařízení staveniště – náklady na vybavení objektů ZS, ostraha staveniště, osvětlení staveniště, náklady na energie v rámci provozu ZS, náklady na úklid v prostorách ZS, náklady na potřebnou údržbu a opravy na objektech ZS a na přípojkách energií. Odstranění objektů ZS včetně přípojek energií a jejich odvoz. Náklady na úpravu povrchů po odstranění ZS a úklid ploch ZS.</i>	SOUBOR	1,00000	11 860,00	11 860,00		RTS 20/ I
4	005211030R	Dočasná dopravní opatření <i>Náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení, jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi, dodání dopravních značek a světelné signalizace, jejich rozmístění a přemísťování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací.</i>	SOUBOR	1,00000	14 825,00	14 825,00	SPCM	RTS 20/ I
5	005211040R	Užívání veřejných ploch a prostranství <i>Náklady a poplatky spojené s užíváním veřejných ploch a prostranství, pokud jsou stavebními pracemi nebo souvisejícími činnostmi dotčeny, a to včetně užívání ploch v souvislosti s uložením stavebního materiálu nebo stavebního odpadu.</i>	SOUBOR	1,00000	1 779,00	1 779,00	SPCM	RTS 20/ I
6	00523 R	Zkoušky a revize <i>Náklady zhotovitele, související s prováděním zkoušek a revizí předepsaných technickými normami nebo objednatel a které jsou pro provedení díla nezbytné. ČSN 72 1006 - Kontrola zhutnění zemin a sypanin ČSN 73 6175 - Měření a hodnocení nerovnosti povrchů vozovek ČSN 73 6192 - Rázové zatěžovací zkoušky vozovek a podloží ČSN EN 1610 - Provádění stok a kanalizačních přípojek a jejich zkoušení</i>	SOUBOR	1,00000	17 790,00	17 790,00		RTS 20/ I
7	005241010R	Dokumentace skutečného provedení <i>Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.</i>	SOUBOR	1,00000	17 790,00	17 790,00		RTS 20/ I

- 2x vyhotovení - dokumentace v listinné a digitální podobě, zakreslení změn PD, vč. revizí, prohlášení o shodě apod.

- 6x vyhotovení - geometrický plán pro výkup pozemků - dokumentace v listinné a digitální podobě

8	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	SOUBOR	1,00000	17 790,00	17 790,00	RTS 20/ I
- náklady na provedení skutečného zaměření stavby v rozsahu nezbytném pro zápis změny do katastru nemovitostí.							
9	005281010R	Propagace	SOUBOR	2,00000	1 186,00	2 372,00	RTS 20/ I
Náklady spojené s povinnou publicitou. Zahrnuje zejména náklady na propagační a informační billboardy, tabule, internetovou propagaci, tiskoviny apod.							
Informační tabule 1,5x1,0 m, včetně dodávky a montáže.							
10	R	Fotodokumentace stavby	SOUBOR	1,00000	593,00	593,00	Vlastní
Fotodokumentace stavby před zahájením stavby, v průběhu výstavby a po stavbě. Zařazení fotek do fotoalba v časové posloupnosti a popisem činnosti a číslem objektů v listinné a digitální podobě. Zhotovitel zaznamená průběh prací. Fotky budou dokládat postup prací po jednotlivých dnech a fakturovaných položkách, nasazení jednotlivých mechanismů, prováděných zkouškách, bude předáno na CD s popisem po jednotlivých dnech.							
11	R3	Uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu	soubor	1,00000	2 965,00	2 965,00	Vlastní
Uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky zeleň, příkopy, propustky), včetně opravy, údržby a průběžného čištění, klopení komunikací užívaných v průběhu stavby							
12	R1	Kompletační a koordinační činnost	soubor	1,00000	1 186,00	1 186,00	Vlastní
13	R4	Úklid staveniště před protokolárním předáním a převzetím díla	soubor	1,00000	1 186,00	1 186,00	Vlastní

<b>Celkem</b>						<b>113 856,00</b>	
---------------	--	--	--	--	--	-------------------	--









### Položkový soupis prací a dodávek

S:	51	VÝSTAVBA MÍSTNÍ KOMUNIKACE NA ULICI KOMENSKÉHO, HRANICE
O:	2	VÝSTAVBA MÍSTNÍ KOMUNIKACE NA ULICI KOMENSKÉHO, HRANICE
R:	1	VÝSTAVBA MÍSTNÍ KOMUNIKACE NA ULICI KOMENSKÉHO, HRANICE

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: 1</b>		<b>Zemní práce</b>				<b>592 540,40</b>		
1	113202111R00	Vytrhání obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých s vyloučením lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek 21	m	21,00000	118,60	2 490,60	822-1	RTS 20/ I
2	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhuštěním vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5. 865,2	m2	865,20000	17,79	15 391,91	800-1	RTS 20/ I
3	122202201R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 do 100 m3 s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek. komunikace : 92*0,1+773,2*0,2 sanace : 865,2*0,3	m3	423,40000	71,16	30 129,14	800-1	RTS 20/ I
4	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4 423,4+18,85	m3	442,25000	23,72	10 490,17	800-1	RTS 20/ I
5	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí,	m3	442,25000	100,53	44 459,39	800-1	RTS 20/ I
6	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	442,25000	36,03	15 934,27	800-1	RTS 20/ I
7	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4	m3	442,25000	237,20	104 901,70	800-1	RTS 20/ I
8	132201111R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm do 100 m3, v hornině 3, hloubení strojně zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. přípojka : 20*0,6*1,5 uliční vpust' : 1*0,85	m3	18,85000	355,80	6 706,83	800-1	RTS 20/ I
9	132201119R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm příplatek za lepivost, v hornině 3, zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m3	18,85000	1,19	22,43	800-1	RTS 20/ I
10	130001101R00	Příplatek k cenám za ztížené vykopávky v horninách jakékoliv třídy	m3	18,85000	237,20	4 471,22	800-1	RTS 20/ I

Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny.

11	151101101R00	Zřízení pažení a rozepržení stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	60,00000	100,81	6 048,60	800-1	RTS 20/ I
		pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy, 20*2*1,5		60,00000				
12	151101111R00	Odstranění pažení a rozepržení rýh příložené, hloubky do 2 m	m2	60,00000	35,58	2 134,80	800-1	RTS 20/ I
		pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,						
13	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	14,90000	237,20	3 534,28	800-1	RTS 20/ I
		z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, přípojka : 20*0,8*0,6*1,5 UV : 1*0,5		14,40000 0,50000				
14	583412034R	kamenivo přírodní drcené frakce 0,0 až 4,0 mm; třída B	t	6,55600	296,50	1 943,85	SPCM	RTS 20/ I
		14,9*0,2*2,2		6,55600				
15	58344198R	šterkodrt frakce 0,0 až 63,0 mm; třída B	t	26,22400	225,34	5 909,32	SPCM	RTS 20/ I
		14,9*0,8*2,2		26,22400				
16	183403114R00	Obdělávání půdy kultivátorováním, v rovině nebo na svahu 1:5	m2	199,00000	5,93	1 180,07	823-1	RTS 20/ I
17	183403152R00	Obdělávání půdy vláčením, v rovině nebo na svahu 1:5	m2	199,00000	5,93	1 180,07	823-1	RTS 20/ I
18	182001131R00	Plošná úprava terénu při nerovnostech terénu přes 150 do 200 mm, v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	199,00000	17,79	3 540,21	823-1	RTS 20/ I
		s urovnáním povrchu, bez doplnění ornice, v hornině 1 až 4,						
19	181301103R00	Rozprostření a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy přes 150 do 200 mm	m2	199,00000	41,51	8 260,49	800-1	RTS 20/ I
		s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5,						
20	10364200R	ornice pro pozemkové úpravy	m3	39,80000	450,68	17 937,06	SPCM	RTS 20/ I
		199*0,2		39,80000				
21	180402111R00	Založení trávníku parkový trávník, výsevem, v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	199,00000	41,51	8 260,49	823-1	RTS 20/ I
		na půdě předem připravené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením,						
22	00572410R	směs travní parková, pro mírnou zátěž	kg	4,97500	118,60	590,04	SPCM	RTS 20/ I
		199*0,025		4,97500				
23	113106121R00	Rozebrání komunikací pro pěší s jakýmkoliv ložem a výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic nebo tvarovek	m2	275,00000	35,58	9 784,50	822-1	RTS 20/ I
		s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek						
24	113107630R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 300 mm	m2	773,20000	59,30	45 850,76	822-1	RTS 20/ I
		865,2-92		773,20000				
25	113109420R00	Odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 200 mm	m2	92,00000	332,08	30 551,36	822-1	RTS 20/ I
		29+63		92,00000				



26	113107620R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 200 mm	m2	92,00000	47,44	4 364,48	822-1	RTS 20/ I
				29+63	92,00000			
27	113106221R00	Rozebrání vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár □ v ploše jednotlivě do 200 m2, z drobných kostek nebo odseků, kladených do lože z kameniva těženého, škváry nebo strusky	m2	63,00000	118,60	7 471,80	822-1	RTS 20/ I
				s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek				
28	113106121R00	Rozebrání komunikací pro pěši s jakýmkoliv ložem a výplní spár □ z betonových nebo kameninových dlaždic nebo tvarovek	m2	29,00000	118,60	3 439,40	822-1	RTS 20/ I
				s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek				
29	171101121R00	Uložení sypaniny do násypů zhutněných z hornin nesoudržných □ kamenitých	m3	259,56000	71,16	18 470,29	800-1	RTS 20/ I
				s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním, sanace v případě neúnosného podloží : 865,2*0,3				
				259,56*2,2	259,56000			
30	583417034R1	Kamenivo drcené frakce 0/150 Olomoucký kraj	t	571,03200	237,20	135 448,79		Vlastní
				259,56*2,2	571,03200			
31	568111111R00	Vytužení podkladní vrstvy z geotextilie, sklon povrchu do 1:5, role šířky 3 m	m2	865,20000	29,65	25 653,18	822-1	RTS 20/ I
				865,2	865,20000			
32	67352024R	geotextilie PP; funkce separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 215 g/m2; tl. při 2 kPa 1,00 mm	m2	1 038,24000	15,40	15 988,90	SPCM	RTS 20/ I
				865,2*1,2	1 038,24000			
<b>Díl: 5 Komunikace</b>						<b>1 204 075,24</b>		
33	596111111R00	Klazení dlažby z mozaiky komunikací pro pěši do lože z kameniva těženého, 1barva	m2	254,00000	711,60	180 746,40	822-1	RTS 20/ I
				s provedením lože tl. do 40 mm, s vyplněním spár, s dvojnásobným beraněním a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m (ŠTÍPANÁ, BARVA ŠEDÁ, VAZBA KROUŽKOVÁ)				
34	591211111R00	Klazení dlažby z kostek drobných z kamene, do lože z kameniva těženého tloušťky 50 mm	m2	467,00000	593,00	276 931,00	822-1	RTS 20/ I
				s provedením lože do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojnásobným beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici (ŠTÍPANÁ, BARVA ŠEDÁ, VAZBA KROUŽKOVÁ) komunikace : 422 vjezdy : 45				
				422,00000	45,00000			
35	567122111R00	Podklad z kameniva zpevněného cementem SC C8/10, tloušťka po zhutnění 120 mm	m2	793,10000	275,33	218 364,22	822-1	RTS 20/ I
				bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním, ošetřením povrchu podkladu vodou (467+254)*1,1				
				793,10000				
36	564861111RT4	Podklad ze štěrku s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	865,20000	161,30	139 556,76	822-1	RTS 20/ I
				(467+254)*1,2	865,20000			
37	58380010R	mozaika dlažební štípaná; materiálová skupina I/2 (žula); 4/6 cm; šedobílá	t	33,33750	2 625,80	87 537,61	SPCM	RTS 20/ I
				(ŠTÍPANÁ, BARVA ŠEDÁ, VAZBA KROUŽKOVÁ) 254/8*1,05	33,33750			

38	58380120R	kostka dlažební materiálová skupina I/2 (žula); tř. I.; 8/10 cm (ŠTÍPANÁ, BARVA ŠEDÁ, VAZBA KROUŽKOVÁ) 467/5*1,05	t	98,07000	2 158,52	211 686,06	SPCM	RTS 20/ I
					98,07000			
39	58380211R	krajník silniční materiálová skupina I/2 (žula); š = 130 mm; h = 200 mm; l = 300 až 800 mm 209	m	209,00000	327,34	68 414,06	SPCM	RTS 20/ I
					209,00000			
40	58380155R	kostka dlažební materiálová skupina I/2 (žula); 15/17 cm ŽULOVÁ KOSTKA 16/16 (ŠTÍPANÁ, BARVA TMAVŠÍ-MODROŠEDÁ) 119*0,17/2,5*1,1	t	8,90120	2 341,16	20 839,13	SPCM	RTS 20/ I
					8,90120			
<b>Díl: 8</b>		<b>Trubní vedení</b>			<b>55 327,49</b>			
41	899231111R00	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustě do 20 cm zvýšením mříže odbouráním dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, zarovnání plochy nadezdívky cementovou maltou, podbetonování nebo podezdění rámu, odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, úpravy a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy,	kus	2,00000	5 930,00	11 860,00	822-1	RTS 20/ I
42	899331111R00	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustě do 20 cm zvýšením poklopu odbouráním dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, zarovnání plochy nadezdívky cementovou maltou, podbetonování nebo podezdění rámu, odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, úpravy a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy,	kus	4,00000	5 337,00	21 348,00	822-1	RTS 20/ I
43	899431111R00	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustě do 20 cm zvýšením krytu šoupěte odbouráním dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, zarovnání plochy nadezdívky cementovou maltou, podbetonování nebo podezdění rámu, odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, úpravy a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy,	kus	4,00000	1 423,20	5 692,80	822-1	RTS 20/ I
44	895941311R00	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců □ typ UVB - 50 včetně zřízení lože ze štěrkopísku, Z výkresu Situace : 1	kus	1,00000	1 779,00	1 779,00	827-1	RTS 20/ I
					1,00000			
45	592238510R	dno uliční vpusti beton; TBV; DN 450,0 mm; h = 300 mm; t = 50 mm; kalová prohlubeň	kus	1,01000	223,68	225,92	SPCM	RTS 20/ I
46	5922386321R	skruž betonová uliční vpusti, středová; s otvorem PVC DN 150; kruhová; l = 350 mm; d = 450 mm	kus	1,01000	283,98	286,82	SPCM	RTS 20/ I
47	59223856R	skruž betonová uliční vpusti, horní; kruhová; l = 195 mm; d = 450 mm	kus	1,01000	168,25	169,93	SPCM	RTS 20/ I
48	59223862R	skruž betonová uliční vpusti, středová; kruhová; l = 295 mm; d = 450 mm	kus	1,01000	197,42	199,39	SPCM	RTS 20/ I
49	899202111R00	Osazení mříží litinových o hmotnost jednotlivě přes 50 do 100 kg včetně rámu a košů na bahno,	kus	1,00000	711,60	711,60	827-1	RTS 20/ I
50	55340380R	mříž uliční; litina; rozměr 500/500 mm; únosnost D 400 kN	kus	1,00000	1 810,83	1 810,83	SPCM	RTS 18/ II
51	55343927R	koš pro uliční vpust; pozink; pro rám 500/300 mm	kus	1,00000	427,91	427,91	SPCM	RTS 20/ I
52	452112111R00	Osazení betonových dílců pod potrubí prstenců nebo rámu pod poklopy a mříže výšky do 100 mm	kus	1,00000	118,60	118,60	827-1	RTS 20/ I
53	59223864R	prsteneček do uliční vpusti; betonový; TBV; DN = 390,0 mm; h = 60,0 mm	kus	1,01000	149,77	151,27	SPCM	RTS 20/ I
54	452311141R00	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty , z betonu prostého třídy C 16/20 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu,	m3	0,20000	5 930,00	1 186,00	827-1	RTS 20/ I

55	877395121R00	Výřez a montáž odbočné tvarovky z trub z plastů DN 400 mm na potrubí z kanalizačních trub z plastu,	kus	1,00000	1 186,00	1 186,00	827-1	RTS 20/ I	
56	28650753R	odbočka nalepovací; PVC-U; 60,0 °; d1 = 400 mm; d2 = 160 mm; l = 450 mm; hladká, hrdlovaná	kus	1,00000	713,34	713,34	SPCM	RTS 20/ I	
57	871313121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 150 mm v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %,	m	20,00000	177,90	3 558,00	827-1	RTS 20/ I	
58	28611260.AR	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 8 kN/m2; D = 160,0 mm; s = 4,70 mm; l = 1000,0 mm	kus	20,00000	148,49	2 969,80	SPCM	RTS 20/ I	
59	877313123R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem jednoosých DN 150 mm v otevřeném výkopu,	kus	4,00000	177,90	711,60	827-1	RTS 20/ I	
60	28651662.AR	koleno PVC; 45,0 °; D = 160,0 mm; s 1 hrdlem	kus	4,00000	55,17	220,68	SPCM	RTS 20/ I	
<b>Díl: 91 Doplnující práce na komunikaci</b>						<b>99 544,55</b>			
61	9178621111R0T00	Osazení stojat. obrub.bet. s opěrou,lože z C 20/25 203	m	203,00000	237,20	48 151,60		Vlastní	
				203,00000					
62	916161111R00	Osazení silniční obruby z dlažebních kostek z kostek velkých , s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15 v jedné řadě, se zřízením lože tl. 5 až 10 cm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou 119	m	119,00000	237,20	28 226,80	822-1	RTS 20/ I	
				119,00000					
63	914001125R00	Osazení a montáž svislých dopravních značek značka, na sloupek,sloup, konzolu nebo objekt,	kus	8,00000	59,30	474,40	822-1	RTS 20/ I	
64	40445032.AR	značka dopravní silniční svislá; příkazová C1-C14; tvar kruh; 700 mm; štít z pozink.plechu s dvoj.ohybem,retroref.folie l.tř.; záruka 7 let	kus	3,00000	1 031,82	3 095,46	SPCM	RTS 20/ I	
65	40445023.AR	značka dopravní silniční svislá; zákazová B1-B34; tvar kruh; 700 mm; štít z pozink.plechu s dvoj.ohybem,retroref.folie l.tř.; záruka 7 let	kus	2,00000	1 031,82	2 063,64	SPCM	RTS 20/ I	
66	40445044.AR	značka dopravní silniční svislá; informativní provozní IP4b-IP7,IP10; tvar čtverec; 500 mm; štít z pozink.plechu s dvoj.ohybem,retroref.folie l.tř.; záruka 7 let	kus	3,00000	594,19	1 782,57	SPCM	RTS 20/ I	
67	914001111R00	Osazení a montáž svislých dopravních značek sloupek, do betonového základu,	kus	8,00000	830,20	6 641,60	822-1	RTS 20/ I	
68	404459502R	příslušenství k dopr.značení sloupek Fe 60 pozinkovaný, délka 2500 mm	kus	8,00000	474,40	3 795,20	SPCM	RTS 20/ I	
69	404459534R	příslušenství k dopr.značení upínací svorka na sloupek pr. 60 nebo 70 mm, včetně spojovacího materiálu	kus	16,00000	65,23	1 043,68	SPCM	RTS 20/ I	
70	404459516R	příslušenství k dopr.značení kotevní patka pr.60 kompletní, čtyřkotevní včetně šroubů a krytek	kus	8,00000	533,70	4 269,60	SPCM	RTS 20/ I	
<b>Díl: 96 Bourání konstrukcí</b>						<b>10 946,78</b>			
71	979054441R00	Očištění vybouraných obrubníků, dlaždic dlaždic, desek nebo tvarovek s původním vyplněním spár kamenivem těžným krajníků, desek nebo panelů od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m	m2	29,00000	118,60	3 439,40	822-1	RTS 20/ I	
72	979071121R00	Očištění vybouraných dlažebních kostek drobných, s původním vyplněním spár kamenivem těžným od spojovacího materiálu, s uložením očištěných kostek na skládku, s odklizením odpadových hmot na hromady a s odklizením vybouraných kostek na vzdálenost do 3 m	m2	63,00000	118,60	7 471,80	822-1	RTS 20/ I	

73	966006132R00	Odstranění značek pro staničení nebo dopravních značek dopravních nebo orientačních s betonovými patkami	kus	3,00000	11,86	35,58	822-1	RTS 20/ I
		s uložením hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam a jeho zhutněním						
		3			3,00000			
<b>Díl: 99</b>		<b>Staveništní přesun hmot</b>				<b>209 842,24</b>		
74	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	626,35000	45,07	28 229,59	822-1	RTS 20/ I
		626,35		626,35000				
75	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	5 637,15000	5,93	33 428,30	822-1	RTS 20/ I
		626,35*9		5 637,15000				
76	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	626,35000	14,23	8 912,96		RTS 20/ I
77	979990103R00	Poplatek za skládku beton do 30x30 cm	t	626,35000	118,60	74 285,11	801-3	RTS 20/ I
		beton, kamenivo						
		626,35		626,35000				
78	998222011R00	Přesun hmot pozemních komunikací, kryt z kameniva jakékoliv délky objektu vodorovně do 200 m	t	1 289,05000	35,58	45 864,40	822-1	RTS 20/ I
79	998274101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub betonových v otevřeném výkopu vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.4, 827 2.4) z trub betonových nebo železobetonových včetně drobných objektů,	t	1,00000	237,20	237,20	827-1	RTS 20/ I
80	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů	t	1,00000	593,00	593,00	827-1	RTS 20/ I
81	998223011R00	Přesun hmot pozemních komunikací, kryt dlážděný jakékoliv délky objektu vodorovně do 200 m	t	308,46000	59,30	18 291,68	822-1	RTS 20/ I
<b>Díl: 711</b>		<b>Izolace proti vodě</b>				<b>3 043,43</b>		
82	711132311R00	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho svislá, , nopovou fólií včetně uchycovacích prvků	m2	8,00000	296,50	2 372,00	800-711	RTS 20/ I
		podél budovy : 8		8,00000				
83	28323115R	fólie izolační zemní drenážní; tloušťka 0,60 mm; výška nopů 8,0 mm; plošná hmotnost 550 g/m2; HDPE	m2	9,60000	69,94	671,43	SPCM	RTS 20/ I
		8*1,2		9,60000				
<b>Celkem</b>						<b>2 175 320,13</b>		































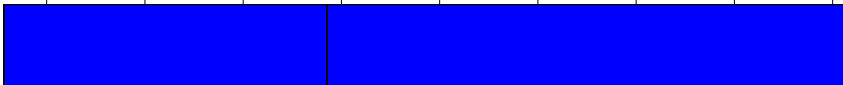


### Položkový soupis prací a dodávek

S:	51	VÝSTAVBA MÍSTNÍ KOMUNIKACE NA ULICI KOMENSKÉHO, HRANICE
O:	2	VÝSTAVBA MÍSTNÍ KOMUNIKACE NA ULICI KOMENSKÉHO, HRANICE
R:	2	SO 401 Veřejné osvětlení

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
<b>Díl: 8</b>		<b>Trubní vedení</b>				<b>360 696,89</b>		
1	R-položka	Veřejné osvětlení viz. samostatný rozpočet	kompl	1,00000	360 696,89	360 696,89		Vlastní

<b>Celkem</b>						<b>360 696,89</b>		
---------------	--	--	--	--	--	-------------------	--	--

Poř. číslo	Popis	Položka	Počet	MJ	Výdaje v Kč bez DPH	
					Cena	Celkem
1	Svítilidla	Kompletní světelný bod typ ST3/01G ODB 1*70W SHC složený z částí: Svítidlo VERA 01 b/OPTIKA ODB + kabel CYSY 3*2,5 (svítidlo-st.rozvodnice)	6	ks	10 980,34	65 882,04
2		El.předřadné vybavení svítidla VERA 01b 70W SHC /E27	6	ks	2 031,06	12 186,36
3	Stožáry a příslušenství	STOŽÁR LAMPY ST3/01G h 3,86 m + erb města Hranice, Základ pro stožár ST3 F100	6	ks	13 667,67	82 006,02
4		Doprava výrobce Lapino Kartuskie PI / odběratel Hranice n.M. ČR	670	km	32,37	21 687,90
5		Stavební materiál pro osazení nových stožárů, beton, písek, cement	1	celek	3 237,01	3 237,01
6		Pomocný a spotřební materiál	1	sada	4 887,25	4 887,25
7	Vodiče	Kabel AYKY-J 4x16 k doplněným světelným bodům	150	m	42,91	6 436,50
8		Kabel CYKY-J 3x2,5 ke svítidlům 6ks	40	m	54,58	2 183,20
9		Chránička korugovaná Kopoflex, vnitřní průměr 52mm KF 09063	120	m	32,32	3 878,40
10		Zemnicí pásek FeZn 30x4 doprovodný zemnicí pásek propojení nových stožárů	120	m	41,89	5 026,80
11	Montážní práce	Montáž svítidel	6	ks	1 459,82	8 758,92
12		Montáž svorkovnice do nových stožárů	6	ks	736,25	4 417,50
13		Protážení a zapojení kabelů ke svítidlům	6	ks	1 523,30	9 139,80
14		Pronájem montážní plošiny	8	hod	1 079,01	8 632,08
15		Práce na montážní plošině 2 montéři + řidič	8	hod	361,78	2 894,24
16	Zemní práce	Vytýčení kabelové trasy v zastavěném prostoru	120	m	33,26	3 991,20
17		Výkop rýhy 35x100	120	m	437,94	52 552,80
18		Fólie červená šířka 22 cm na novou kabelovou trasou	120	m	35,54	4 264,80
19		Zához rýhy 35x100	120	m	196,76	23 611,20
20		Terénní úpravy a uvedení podkladů do původního stavu po výkopových pracích	42	m <sup>2</sup>	279,27	11 729,34
21		Revize	1	celek	12 503,61	12 503,61
22		Závěrečné měření osvětlení a zkušební provoz	1	kpl	10 789,92	10 789,92
23		<b>Celkem</b>				<b>360 696,89</b>

		10/2020					11/2020					
Text		40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
201332518 - Hranice, Komenského ulice–místní komunikace	09.10.2020											
	07.12.2020											
1 - Vedlejší rozpočtové náklady	09.10.2020											
	07.12.2020											
2 - VÝSTAVBA MÍSTNÍ KOMUNIKACE NA ULICI KOMENSKÉHO, HRANICE	09.10.2020											
	07.12.2020											
1 - VÝSTAVBA MÍSTNÍ KOMUNIKACE NA ULICI KOMENSKÉHO, HRA	09.10.2020											
	07.12.2020											
2 - SO 401 Veřejné osvětlení	01.11.2020											
	07.12.2020											

#### Příloha č. 4– Sazebník pokut BOZP

<b>SAZEBNÍK SMLUVNÍCH POKUT</b>	
<b>PROVINĚNÍ</b>	<b>POKUTA</b>
Znečišťování staveniště (pet láhve, papíry, polystyren, atd.)	5 000 Kč
Nevhodně zajištěné staveniště	1 000 Kč
Porušování zákazu kouření mimo místa vyhrazená	5 000 Kč
Po upozornění na nevhodnost dále používat (žebříky, el. prodlužovací kabely, el. zařízení, atd.)	2 000 Kč
Nepoužívání osobních ochranných pracovních pomůcek (přilby, ochranné vesty, pracovní obuv, rukavice, ochrana očí, atd.)	2 000 Kč
Nezajištění, neohrazení výkopů	7 000 Kč
Nezakrytí otvorů, neprovedení opatření proti pádu předmětu z výšky	2 000 Kč
Lešení, lávky, atd. – neodpovídají BOZP nebo návodům od výrobce	2 000 Kč
Práce ve výškách bez zajištění proti pádu osob z výšky nebo do hloubky (kolektivní ochrana, zábradlí, sítě, prostředky osobního zajištění, atd.)	3 000 Kč
Používání poškozených vázacích prostředků, špatné vázání a doprava břemen	3 000 Kč
Pálení odpadu na staveništi	10 000 Kč
Neprovedení opatření koordinátora BOZP na staveništi, které bylo zapsáno do stavebního deníku	12 000 Kč
Pohyb po staveništi pod vlivem alkoholických nápojů a jiných návykových látek	12 000 Kč
Jiné provinění proti BOZP a PO v sazebníku neuvedené	2 000 Kč

Pozn.: Smluvní pokuty je objednatel oprávněn uplatnit za každé jednotlivé provinění a budou se sčítat!!!