

Část 2 – Obchodní podmínky na stavební práce „Rekonstrukce komunikace ulice Palackého, Neratovice“

**OBCHODNÍ PODMÍNKY
na veřejnou zakázku
„Rekonstrukce komunikace ulice Palackého, Neratovice“
ve formě předlohy textu návrhu**

Smlouvy o dílo
dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 S., Občanský zákoník

Objednatel:

Město NERATOVICE

se sídlem: Kojetická 1028, 277 11 Neratovice

zastoupený: Mgr. Lenkou Mrzílkovou – starostkou města

IČO: 002 37 108

DIČ: CZ00237108

bankovní spojení: Česká spořitelna a. s.

číslo účtu: [REDAKCE]

osoba oprávněná jednat v záležitostech smlouvy: Mgr. Lenka Mrzílková – starostka města

zástupce Objednatele ve věcech technických: Bohumil Koníček, vedoucí OSM MěÚ Neratovice

a

Zhotovitel:

název /obchodní jméno: OK Stavby s.r.o.

se sídlem: Mělnická 73, 277 11 Libiš

zastoupený: Viktorem Karlíkem - jednatelem

IČO: 26763982

DIČ: CZ26763982

zápis v obchodním rejstříku vedeném: městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 92116

bankovní spojení: Oberbank AG

číslo účtu: [REDAKCE]

osoba oprávněná jednat v záležitostech smlouvy: Viktor Karlík - jednatel

Preambule

Tato smlouva o dílo na zhotovení stavebního díla (dále jen „Smlouvy“) se uzavírá na základě výsledku podlimitní veřejné zakázky na stavební práce „Rekonstrukce komunikace ulice Palackého, Neratovice, zadávané ve zjednodušeném podlimitním řízení, které bylo uveřejněno na profilu zadavatele dne 11.05.2018.

1. Předmět smlouvy

1.1. Specifikace předmětu smlouvy

Předmětem projektové dokumentace je rekonstrukce místní obslužné komunikace ulice Palackého v Neratovicích. Jedná se o rekonstrukci úseku místní komunikace od křižovatky ulice Kostelecké a Palackého po křižovatku ulice Palackého a ulice 1. máje. Úsek komunikace ve staničení km 0,117 – KÚ bude dopravně řešen jako obytná zóna. Komunikace bude v celém úseku rekonstrukce obousměrná se základní šířkou mezi obrubami 5,0 m. V průběhu rekonstruovaného úseku dochází ke křížení s ulicí Růžovou, ulicí Pionýrů. Celková délka rekonstrukce je 539,77 m. Projektová dokumentace předpokládá rekonstrukci autobusové zastávky v prostoru před objektem „Obchodní akademie SOVA“. Jedná se o zastávku umístěnou v jízdním pruhu, délka zastávky je 12,0 m. Podél komunikace jsou navrženy parkovací pruhy pro osobní vozidla. Samotnou rekonstrukci zpevněných ploch v ulici Palackého řeší stavební objekt SO. 101 - komunikace a zpevněné plochy. Součástí projektové dokumentace je rekonstrukce veřejného osvětlení – SO. 401 – rekonstrukce veřejného osvětlení

Účelem stavby je zlepšení bezpečnosti a komfortu jak automobilové, tak i pěší dopravy v řešené lokalitě. Návrh respektuje vyhlášku č. 398/2009 Sb., o obecných technických požadavcích zabezpečujících užívání staveb osobami s omezenou schopností pohybu a orientace.

1.2. Základní podmínky plnění předmětu Smlouvy

Smlouva musí být plněna v souladu s platnou legislativou, zejména se zákonem č. 183/2006 Sb. o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „stavební zákon“), jeho prováděcími předpisy v platném znění, v souladu se stavebním povolením, s rozhodnutími a vyjádřeními veřejnoprávních orgánů a organizací a v souladu s technickými podmínkami dle projektové dokumentace pro stavební povolení.

1.3. Závazek Zhotovitele ve vztahu k předmětu plnění Smlouvy

Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil důkladně se stavem místa plnění a s kompletní projektovou dokumentací pro stavební povolení dle tohoto článku Smlouvy, která je spolu s jeho nabídkovým rozpočtem, vypracovaným dle soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr v zadávací dokumentaci, přílohou uzavřené Smlouvy, a je si vědom skutečnosti, že v průběhu realizace díla nemůže uplatňovat nároky na změnu a úpravu smluvních podmínek z důvodů, které mohl nebo měl zjistit již při seznámení se s těmito podklady a se stavem místa plnění a staveniště.

Zhotovitel se zavazuje, že dílo bude realizováno v souladu s výše uvedenou projektovou dokumentací pro stavební povolení, v souladu s technickými a ostatními zadávacími podmínkami veřejné zakázky a v souladu s touto Smlouvou.

2. Povinnosti Zhotovitele

2.1. Financování předmětu smlouvy

Toto stavební dílo je financováno z rozpočtu města Neratovice.

2.2. Oprávnění k podnikání

Zhotovitel je povinen předložit před podpisem smlouvy Objednateli doklady opravňující jej k podnikání podle zvláštních právních předpisů pro celý rozsah díla.

2.3. Informace k BOZP dle „Dotazníku pro zhotovitele“

Zhotovitel je povinen poskytnout před podpisem smlouvy Objednateli potřebné informace k BOZ vyplněním „Dotazníku pro zhotovitele“ o rozsahu a způsobu provedení prací podle čl. 10.3.2. této smlouvy.

2.4. Závazek provést dílo na svůj náklad a na svou odpovědnost

Zhotovitel je povinen provést dílo na svůj náklad a na své nebezpečí ve sjednané době.

2.5. Povinnost spolupůsobit při výkonu finanční kontroly

Zhotovitel a jeho poddodavatelé jsou povinni při finanční kontrole poskytnout na vyžádání kontrolnímu orgánu daňovou evidenci v plném rozsahu. Zhotovitel a jeho poddodavatelé jsou v souladu s ustanovením § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, osobami povinnými spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů nebo z veřejné finanční podpory.

2.6. Vedlejší a ostatní náklady

Zhotovitel je povinen veškeré práce, dodávky a služby dle popisu položek nabídkového rozpočtu objektu: VoN - Vedlejší a ostatní náklady zabezpečit, provést na svůj náklad (jsou součástí smluvní ceny díla).

2.7. Vypracování časového harmonogramu postupu prací

Zhotovitel je povinen vypracovat podrobný časový harmonogram postupu prací s finančním vyjádřením objemu prováděných prací a předložit jej ke schválení Objednateli do 15 pracovních dnů od převzetí staveniště.

2.8. Další povinnosti Zhotovitele k zajištění řádného plnění Smlouvy

2.8.1. Zhotovitel je povinen umožnit pověřeným pracovníkům státní a komunální správy kontrolu díla (stavby). Stejně tak je povinen umožnit vstup a kontrolu díla Objednateli a jím pověřeným osobám (technický dozor investora, autorský dozor, koordinátor BOZP).

2.8.2. Kontrolní orgány mají právo provádět kontroly na místě stavby, požadovat nahlédnutí do veškeré relevantní projektové dokumentace a pořizovat si kopie této dokumentace nebo požadovat vyhotovení kopií od zhotovitele. Za tímto účelem je Zhotovitel povinen kontrolním subjektům a osobám jím pověřeným umožnit vstup na pozemky staveniště a do objektů stavby.

2.8.3. Zhotovitel je povinen uchovávat příslušné smlouvy a ostatní doklady týkající se předmětu realizace ve smyslu zákona č. 563/1991 Sb. o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, po dobu stanovenou v tomto zákoně.

2.8.4. Zhotovitel umožní zaměstnancům vstup do objektů a na pozemky dotčené projektem a jeho realizací a kontrolu dokladů souvisejících s projektem.

- 2.8.5. Zhotovitel je povinen poskytovat Objednateli (jako příjemci dotace) veškerou součinnost, která vyplývá z povinností Objednatele vůči poskytovateli dotace související s realizací projektu, tedy zejména poskytovat informace, prokazovat sporné skutečnosti, umožnit přístup k veškeré dokumentaci související s předmětem Smlouvy, umožnit přístup k veškeré účetní evidenci a záznamům souvisejícím s předmětem Smlouvy, umožnit fyzický přístup ke všem movitým a nemovitým věcem souvisejícím s předmětem Smlouvy, umožnit přístup do prostor, ve kterých je projekt realizován, popř. dalších souvisejících prostor, doložit prokazatelným způsobem veškeré operace související s předmětem Smlouvy, účastnit se na výzvu Objednatele případných jednání a řízení.
- 2.8.6. Zhotovitel je povinen realizovat veškerá opatření k odstranění nedostatků zjištěných Objednatelem, případně orgány oprávněnými ke kontrole, a to v požadovaném termínu, rozsahu a kvalitě, a včas a řádně o jejich splnění Objednatele informovat.

3. Povinnosti objednatel

- 3.1. Objednatel je povinen poskytnout Zhotoviteli řádnou součinnost nezbytnou k provedení díla dle této Smlouvy.
- 3.2. Objednatel je povinen řádně a včas provedené dílo převzít a zaplatit za něj dohodnutou cenu.
- 3.3. Objednatel je povinen jmenovat koordinátora bezpečnosti práce na staveništi.
Obchodní podmínky potvrzují odpovědnost objednatel za správnost a úplnost předané příslušné dokumentace a nesmí přenášet tuto odpovědnost žádnou formou na zhotovitele.

4. Termíny plnění

4.1. Termín zahájení

- 4.1.1. Termínem zahájení plnění, tzn. termínem zahájení stavebních prací je rozuměn termín předání staveniště Zhotoviteli.
- 4.1.2. Objednatel je povinen předat Zhotoviteli Staveniště (nebo jeho ucelenou část) prosté práv třetí osoby nejpozději do 14 kalendářních dnů od podpisu smlouvy, pokud se strany písemně nedohodnou jinak. Současně s předáním Staveniště dle věty první tohoto článku Smlouvy Objednatel předá Zhotoviteli 1 výtisk listinné podoby projektové dokumentace pro stavební povolení v rozsahu uvedeném v čl. 1 této Smlouvy a zároveň i CD s elektronickou podobou této projektové dokumentace ve stejném rozsahu.
- 4.1.3. Zhotovitel je povinen zahájit práce na díle a řádně v nich pokračovat nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne protokolárního předání staveniště.
- 4.1.4. Pokud Zhotovitel práce na díle nezahájí ani ve lhůtě 10 kalendářních dnů ode dne, kdy měl práce na díle zahájit, je Objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.

4.2. Termín dokončení

- 4.2.1. Zhotovitel je povinen dokončit veškeré práce na díle a zahájit předávací řízení nejpozději 15 pracovních dnů před termínem předání a převzetí díla bez vad a nedodělků dle čl. 4.2.2. této smlouvy.
- 4.2.2. Zhotovitel je povinen předat dílo bez vad a nedodělků nejpozději **do 4 měsíců** od data zahájení plnění.
- 4.2.3. Termín dokončení je závislý na řádném a včasném splnění součinností Objednatele dohodnutých ve smlouvě. Po dobu prodloužení Objednatele s poskytnutím dohodnutých součinností není Zhotovitel v prodloužení s plněním závazku. Nedojde-li mezi stranami k jiné dohodě, prodlužuje se termín dokončení díla o dobu shodnou s prodloužením Objednatele v plnění jeho součinností.
- 4.2.4. Prodloužení Zhotovitele s dokončením díla delší jak 10 kalendářních dnů z důvodů na jeho straně se považuje za podstatné porušení smlouvy.
- 4.2.5. Termínem dokončení je rozuměn termín předání a převzetí stavby bez vad a nedodělků.

4.3. Podmínky pro změnu sjednaných termínů

- 4.3.1. Vícepráce a méněpráce, jejichž finanční objem nepřekročí 10 % z hodnoty sjednané ceny díla a byly požadovány Objednatelem u Zhotovitele v dostatečném předstihu před termínem dokončením díla, nemají vliv na termín dokončení a dílo bude dokončeno ve sjednaném termínu, pokud se strany nedohodnou jinak.

5. Cena díla a podmínky pro změnu sjednané ceny

5.1. Obsah ceny

- 5.1.1. Cena díla je oběma smluvními stranami sjednána jako cena nejvýše přípustná.
- 5.1.2. Cena je stanovena podle Projektové dokumentace a soupisu stavebních prací s výkazem výměr předaných Objednatelem Zhotoviteli a podle zadávacích podmínek veřejné zakázky.
- 5.1.3. Sjednaná cena obsahuje veškeré náklady a zisk Zhotovitele nezbytné k řádnému a včasnému provedení díla. Cena obsahuje mimo vlastní provedení prací a dodávek i náklady na činnosti, práce a služby dle čl. 1. této Smlouvy, zejména na vybudování, udržování a odstranění zařízení staveniště,

zabezpečení bezpečnosti a hygieny práce, opatření k ochraně životního prostředí, pojištění stavby a osob, organizační a koordinační činnost dodavatele.

5.2. Cena díla:

5.2.1. Celková cena stavebních prací dle PD a nabídkového rozpočtu Zhotovitele v Kč

bez DPH **8 543 053,15 Kč**

DPH 21 % **1 794 041,16 Kč**

včetně DPH **10 337 094,31 Kč**

5.3. Platnost ceny

5.3.1. Jednotkové ceny uvedené v položkovém rozpočtu Zhotovitele jsou ceny pevné po celou dobu výstavby, a to i v případě prodloužení doby výstavby dle čl. 4.2.4. či 4.3.1 této Smlouvy.

5.4. Doklady určující cenu

5.4.1. Cena díla je doložena položkovými rozpočty Zhotovitele. Tyto položkové rozpočty slouží též k ocenění případných víceprací a méněprací a jsou přílohou této Smlouvy.

5.5. Podmínky pro změnu ceny

5.5.1. Sjednaná cena je cenou nejvýše přípustnou a může být změněna pouze za níže uvedených podmínek.

5.5.2. Změna sjednané ceny, tzn. jednotkových cen položkového rozpočtu Zhotovitele, je možná pouze, pokud v průběhu plnění dojde ke změnám obecně závazných právních předpisů, majících vliv na nárůst nabídkové ceny, tzn. jednotkových nabídkových cen dle položkového rozpočtu Zhotovitele.

5.5.3. Dojde-li po datu odevzdání nabídky ke změně sazby DPH, bude zhotovitel fakturovat a Objednatel hradit DPH v sazbě dle právních předpisů platných v den uskutečnění zdanitelného plnění.

5.6. Způsob sjednání změny ceny

5.6.1. Nastane-li podmínka, za které je možná změna sjednané ceny, je Zhotovitel povinen provést výpočet změny nabídkové ceny a předložit jej Objednateli ve lhůtě 15 kalendářních dnů od vzniku této podmínky k odsouhlasení.

5.6.2. Zhotoviteli vzniká právo na zvýšení sjednané ceny teprve v případě odsouhlasení změny Objednatel.

5.6.3. Zhotoviteli zaniká jakýkoliv nárok na zvýšení sjednané ceny, jestliže písemně neoznámí nutnost jejího překročení a výši požadovaného zvýšení ceny dle čl. 5.6.1. této smlouvy ve lhůtě 15 kalendářních dnů poté, kdy vznikla podmínka ke zvýšení sjednané ceny. Toto písemné oznámení však nezakládá právo Zhotovitele na zvýšení sjednané ceny. Zvýšení sjednané ceny je možné pouze za podmínek daných touto Smlouvou.

5.7. Vícepráce a méněpráce a způsob jejich prokazování

5.7.1. Vyskytnou-li se při provádění díla vícepráce nebo méněpráce, je Zhotovitel povinen provést jejich přesný soupis včetně jejich ocenění a tento soupis předložit Objednateli k odsouhlasení ve lhůtě 10 pracovních dnů od zjištění a odsouhlasení jejich zápisu do stavebního deníku Technickým dozorem Objednatele (zápisem technického dozorce Objednatele do stavebního deníku).

5.7.2. Vícepráce budou oceněny takto

a) na základě písemného soupisu víceprací, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, doplní Zhotovitel jednotkové ceny ve výši jednotkových cen podle položkových rozpočtů a pokud v nich práce a dodávky tvořící vícepráce nebudou obsaženy, tak Zhotovitel doplní jednotkové ceny podle Sborníků cen stavebních prací vydaných firmou ÚRS, a.s. Praha pro to období, ve kterém mají být vícepráce realizovány.

b) vynásobením jednotkových cen a množství provedených měrných jednotek budou stanoveny předpokládané náklady víceprací.

5.7.3. Méněpráce budou oceněny takto

a) na základě písemného soupisu méněprací, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, doplní Zhotovitel jednotkové ceny ve výši jednotkových cen podle položkových rozpočtů;

b) vynásobením jednotkových cen a množství neprovedených měrných jednotek budou stanoveny základní náklady méněprací.

5.7.4. Obě strany změnu sjednané ceny méněpracemi následně písemně dohodnou formou Dodatku ke smlouvě ve lhůtě 10 pracovních dnů od odsouhlasení jejich soupisu a ocenění Objednatel.

6. Platební podmínky

6.1. Zálohy

6.1.1. Objednatel neposkytne Zhotoviteli zálohy.

6.2. Postup plateb

- 6.2.1. Cena za dílo bude hrazena postupně 1x za měsíc za práce, dodávky a služby realizované a zabudované na stavbě v předchozím zúčtovacím období (měsíci) na základě daňových dokladů / faktur (dále jen faktur) vystavených Zhotovitelem. Datem zdanitelného plnění bude vždy poslední den příslušného měsíce.
- 6.2.2. V rámci měsíční fakturace Zhotovitel předloží Objednateli vždy nejpozději do pátého kalendářního dne následujícího měsíce soupis provedených prací oceněný v souladu se způsobem sjednaným ve smlouvě. Po odsouhlasení soupisu prací Objednatel vystaví Zhotovitel fakturu nejpozději do pěti pracovních dnů od odsouhlasení soupisu prací Objednatel. Nedílnou součástí faktury musí být soupis Objednatel potvrzených provedených prací, které budou rozděleny na uznatelné a neuznatelné náklady. Bez tohoto soupisu je faktura neplatná.
- 6.2.3. Nedoje-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací je Zhotovitel oprávněn fakturovat pouze ty práce a dodávky, u kterých nedošlo k rozporu. Pokud bude faktura Zhotovitele obsahovat i práce, které nebyly objednatel odsouhlaseny, je Objednatel oprávněn uhradit pouze tu část faktury se kterou souhlasí. Na zbývající část faktury nemůže Zhotovitel uplatňovat žádné majetkové sankce ani úrok z prodlení vyplývající z tohoto sporného peněžitého dluhu Objednatel.
- 6.2.4. Práce a dodávky, u kterých nedošlo k dohodě o jejich provedení nebo u kterých nedošlo k dohodě o provedeném množství, projednají Zhotovitel s Objednatel v samostatném řízení, ze kterého pořídí zápis s uvedením důvodů obou stran. Objednatel požádá o stanovisko nezávislého znalce, které je pro obě strany závazné. Náklady na znalce nesou v případě dílčího úspěchu každé ze stran v tomto řízení obě strany napolovic. V případě neúspěšnosti některé ze stran nese náklady na znalce tato neúspěšná strana.
- 6.2.5. Konečnou fakturu k úhradě ceny stavebních prací realizovaných v posledním zúčtovacím období (měsíci) Zhotovitel vystaví a Objednateli předá ke dni protokolárního předání stavby bez vad a nedodělků.
- 6.2.6. V konečné fakturě budou vyúčtovány veškeré předchozí měsíční splátky a případné smluvní sankce.
- 6.2.7. Následně reklamované vady díla budou řešeny v rámci reklamačního řízení.

6.3. Lhůty splatnosti

- 6.3.1. Objednatel je povinen uhradit fakturu Zhotovitele do 30 kalendářních dnů od doručení faktury Zhotovitele Objednateli.
- 6.3.2. Za doručení faktury se považuje den předání faktury do poštovní evidence Objednatel.
- 6.3.3. Objednatel má právo, odepřít platbu dílčí faktury, včetně faktury konečné, jestliže předmět (i dílčí) plnění zhotovitele při převzetí objednatel vykazuje vady a nedodělky, které by měly podléhat reklamačnímu řízení. Nastane-li tato předvídaná situace, nedostává se objednatel do prodlení se svojí smluvní povinností a zhotoviteli nevzniká právo na zákonné příslušenství jeho pohledávky, ani na smluvní pokutu.

6.4. Platby za vícepráce

- 6.4.1. Pokud se na díle vyskytnou vícepráce, s jejichž provedením Objednatel souhlasí, musí být jejich cena fakturována samostatně.
- 6.4.2. Faktura za vícepráce musí kromě jiných, výše uvedených náležitostí faktury obsahovat i odkaz na dokument, kterým byly vícepráce sjednány a odsouhlaseny.

6.5. Náležitosti daňových dokladů (faktury)

- 6.5.1. Faktury zhotovitele musí formou a obsahem odpovídat zákonu o účetnictví a zákonu o dani z přidané hodnoty a musí obsahovat
- označení účetního dokladu a jeho pořadové číslo
 - identifikační údaje objednatel včetně DIČ
 - identifikační údaje zhotovitel včetně DIČ
 - popis obsahu účetního dokladu
 - datum vystavení
 - datum uskutečnění zdanitelného plnění
 - výši ceny bez daně celkem
 - sazbu daně
 - výši daně celkem zaokrouhlenou dle příslušných předpisů
 - cenu celkem včetně daně
 - podpis odpovědné osoby zhotovitel
 - přílohu – odsouhlasený soupis provedených prací oceněný podle dohodnutého způsobu

6.6. Termín splnění povinnosti zaplatit

- 6.6.1. Peněžitý závazek (dluh) Objednatel se považuje za splněný v den, kdy je dlužná částka připsána na účet Zhotovitele.

7. Majetkové sankce

7.1. Sankce za neplnění dohodnutých termínů

- 7.1.1. Pokud bude Zhotovitel v prodlení proti termínu předání a převzetí díla sjednanému podle Smlouvy, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny díla za každý i započatý den prodlení oproti termínu předání a převzetí díla bez vad a nedodělků sjednanému podle Smlouvy.
- 7.1.2. Prodlení Zhotovitele proti termínu předání a převzetí díla bez vad a nedodělků sjednaného dle Smlouvy delší jak 15 dnů se považuje za podstatné porušení Smlouvy.

7.2. Sankce za neodstranění vad a nedodělků zjištěných při předání a převzetí díla

- 7.2.1. Pokud Zhotovitel nenastoupí do 2 pracovních dnů od termínu předání a převzetí díla k odstraňování vad či nedodělků uvedených v zápise o předání a převzetí díla, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 1 000 Kč za každý nedodělek či vadu, na jejichž odstraňování nenastoupil ve sjednaném termínu, a to za každý i započatý den prodlení.
- 7.2.2. Pokud Zhotovitel neodstraní nedodělky či vady uvedené v zápise o předání a převzetí díla v dohodnutém termínu zaplatí objednateli smluvní pokutu 1 000 Kč za každý nedodělek či vadu, u nichž je v prodlení, a to za každý i započatý den prodlení.

7.3. Sankce za neodstranění reklamovaných vad

- 7.3.1. Pokud Zhotovitel nenastoupí k odstraňování reklamované vady (případně vad), v termínu sjednaném dle čl. 14.5.1. této Smlouvy, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu min. 3.000,- Kč za každou reklamovanou vadu, na jejíž odstraňování nenastoupil ve sjednaném termínu, a to za každý i započatý den prodlení.
- 7.3.2. Pokud Zhotovitel neodstraní reklamovanou uznanou vadu ve sjednaném termínu, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 3.000,- Kč za každou reklamovanou vadu, u níž je v prodlení, a to za každý i započatý den prodlení.

7.4. Sankce za nevyklizení staveniště

- 7.4.1. Pokud Zhotovitel nevyklidí staveniště ve sjednaném termínu, nejpozději však ve lhůtě do 15 dnů od termínu předání a převzetí díla bez vad a nedodělků, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % ze sjednané ceny za každý i započatý den prodlení.

7.5. Sankce za nedodržení podmínek k plnění této Smlouvy prostřednictvím poddodavatele

- 7.5.1. Pokud Zhotovitel poruší jakékoliv ustanovení čl. 11 této Smlouvy, zejména pak v případě nedodržení podmínek pro změnu poddodavatele, prostřednictvím kterého Zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení k uzavření této Smlouvy splnění určité části kvalifikace, zaplatí Zhotovitel Objednateli smluvní pokutu ve výši 100.000,- Kč za každý takový zjištěný případ.

7.6. Úrok z prodlení a majetkové sankce za prodlení s úhradou

- 7.6.1. Pokud bude Objednatel v prodlení s úhradou faktury proti sjednané lhůtě splatnosti je povinen zaplatit Zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,03 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.
- 7.6.2. Prodlení Objednatel s úhradou faktury delší jak třicet dnů se považuje za podstatné porušení Smlouvy.
- 7.6.3. Objednatel nebude v prodlení v případě, že odmítne uhradit dílčí fakturu za dílčí převzetí díla, jestliže tato část díla bude vykazovat vady a nedodělky. V takovém případě nevzniká zhotoviteli nárok na smluvní pokutu.

7.7. Způsob vyúčtování sankcí

- 7.7.1. Sankci může vyúčtovat oprávněná strana straně povinné. Ve vyúčtování musí být uvedeno to ustanovení smlouvy, které k vyúčtování sankce opravňuje a způsob výpočtu celkové výše sankce.
- 7.7.2. Strana povinná se musí k vyúčtování sankce vyjádřit nejpozději do 10 pracovních dnů ode dne jeho obdržení, jinak se má za to, že s vyúčtováním souhlasí. Vyjádřením se v tomto případě rozumí písemné stanovisko strany povinné.
- 7.7.3. Nesouhlasí-li strana povinná s vyúčtováním sankce je povinna písemně ve sjednané lhůtě 10 pracovních dnů sdělit oprávněné straně důvody, pro které vyúčtování sankce neuznává.
- 7.7.4. Sankci lze uplatnit nejpozději do 12 měsíců ode dne, kdy nárok na vyúčtování majetkové sankce vznikl. Marným uplynutím této lhůty nárok na zaplacení sankce zaniká (totéž se vztahuje i na úrok z prodlení).

7.8. Lhůta splatnosti sankcí

- 7.8.1. Strana povinná je povinna uhradit vyúčtované sankce do 21 kalendářních dnů od dne obdržení příslušného vyúčtování.
- 7.8.2. Stejná lhůta se vztahuje i na úhradu úroku z prodlení.
- 7.8.3. Zaplacením sankce (smluvní pokuty) Zhotovitelem není dotčen nárok Objednatele na náhradu škody způsobené mu porušením povinnosti Zhotovitele, na niž se sankce vztahuje.
- 7.9. Právo na smluvní pokutu
- 7.9.1. Vzniklo-li objednateli právo na smluvní pokutu před zrušením smlouvy (např. odstoupením od této), toto jeho právo zrušením smlouvy nezaniká. Rovněž tak není dotčeno právo objednatel na smluvní pokutu i v případě, že tato smlouva o dílo bude neplatná od počátku, jestliže faktické úkony zhotovitele ve smyslu plnění jeho závazku dle této smlouvy již byly tímto uskutečněny, a to bez ohledu na neplatnost smlouvy samé. V případě, že by byla smlouva od počátku neplatná, prohlašují výslovně objednatel i zhotovitel, že touto neplatností nejsou dotčeny písemné ustanovení smlouvy o právních vztazích týkajících se smluvních pokut a těch písemných ustanoveních smlouvy, které upravují povinnosti zhotovitele
- 7.9.2. Ustanovením o smluvní pokutě není dotčena povinnost zhotovitele, splnit řádně a bez vad a nedodělků povinnost ze smlouvy zajištěné smluvní pokutou
- 7.9.3. Ustanoveními o smluvní pokutě není dotčeno právo objednatel na náhradu škody a jiné újmy, které mu vzniknou porušením právní (smluvní) povinnosti zhotovitele. Rovněž tak není dotčeno právo objednatel na náhradu škody (či jiné újmy), způsobené zhotovitelem porušením své smluvní povinnosti dle čl. 11 smlouvy, jestliže objednatel použije ke zhotovení díla či odstranění vady díla třetí osobou.

8. Staveniště

8.1. Předání a převzetí staveniště

- 8.1.1. Objednatel je povinen předat Zhotoviteli staveniště (nebo jeho ucelenou část) prosté práv třetí osoby nejpozději do 14 kalendářních dnů od podpisu smlouvy, pokud se strany písemně nedohodnou jinak. Splnění termínu předání Staveniště je podstatnou náležitostí smlouvy, na níž je závislé splnění termínu předání a převzetí díla.
- 8.1.2. O předání a převzetí staveniště vyhotoví Zhotovitel písemný protokol, který obě strany podepíší. Za den předání staveniště se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu příslušného protokolu.
- 8.1.3. Součástí předání a převzetí staveniště je i předání dokumentů Objednatel Zhotoviteli, nezbytných pro řádné užívání staveniště (případně sjednání dohody o termínu předání), a to zejména
- pravomocné stavební povolení,
 - vyznačení bodů pro napojení odběrných míst vody, kanalizace, elektrické energie, plynu či jiných médií,
 - podmínky vztahující se k ochraně životního prostředí (zejména v otázkách zeleně, manipulace s odpady, odvod znečištěných vod apod.).
- Převzetím staveniště zhotovitel potvrzuje, že veškerou nezbytnou dokumentaci převzal.

- 8.1.4. Vytyčení stávajících podzemních sítí dotčených stavbou zajistí Zhotovitel.

8.2. Vybudování zařízení staveniště

- 8.2.1. Provozní, sociální a případně i výrobní zařízení staveniště zabezpečuje Zhotovitel v souladu se svými potřebami a v souladu s projektovou dokumentací. Náklady na projekt, vybudování, zprovoznění, údržbu, likvidaci a vyklizení zařízení staveniště jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla.
- 8.2.2. Zařízení staveniště vybuduje v rozsahu nezbytném Zhotovitel.
- 8.2.3. Jako součást zařízení staveniště zajistí Zhotovitel i rozvod potřebných médií na staveništi a jejich připojení na odběrná místa určená Objednatel.
- 8.2.4. Zhotovitel je povinen zabezpečit samostatná měřicí místa na úhradu jím spotřebovaných energií a tyto uhradit.
- 8.2.5. Zhotovitel má povinnost zajistit v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta a technického dozoru stavebníka, případně činnost koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi a to v přiměřeném rozsahu.

8.3. Užívání staveniště

- 8.3.1. Zhotovitel je povinen užívat staveniště pouze pro účely související s prováděním díla a při užívání staveniště je povinen dodržovat veškeré právní předpisy.
- 8.3.2. Zhotovitel je povinen zabezpečit na staveništi identifikační tabuli v provedení a rozměrech obvyklých, s uvedením údajů o stavbě (zejména název stavby, termíny provedení) a údajů o Zhotoviteli. Objednateli, osobách vykonávajících funkci technického a autorského dozoru. Zhotovitel je povinen tuto identifikační tabuli udržovat v aktuálním stavu.
- 8.3.3. Zhotovitel je povinen udržovat na staveništi pořádek.

8.3.4. Zhotovitel je povinen průběžně ze staveniště odstraňovat všechny druhy odpadů, stavební suti a nepotřebného materiálu. Zhotovitel je rovněž povinen zabezpečit, aby odpad vzniklý z jeho činnosti nebo stavební materiál nebyl umísťován ve staveništi.

8.4. Podmínky bezpečnosti a hygieny a ochrany životního prostředí na staveništi

8.4.1. Zhotovitel je povinen zajistit na staveništi veškerá bezpečnostní a hygienická opatření a požární ochranu staveniště i prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem dle příslušných předpisů.

8.4.2. Zhotovitel je povinen zajistit bezpečný vstup a vjezd na staveniště a stejně tak i výstup a výjezd. Za provoz na staveništi odpovídá Zhotovitel.

8.5. Vyklizení staveniště

8.5.1. Zhotovitel je povinen odstranit zařízení staveniště a vyklidit staveniště nejpozději do 15 dnů ode dne předání a převzetí díla, pokud se strany nedohodnou jinak.

8.5.2. Nevyklidí-li Zhotovitel staveniště ve sjednaném termínu, je Objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení staveniště třetí osobou a náklady s tím spojené uhradí Objednateli Zhotovitel.

9. Stavební deník

9.1. Povinnost vést stavební deník

9.1.1. Zhotovitel je povinen vést ode dne předání a převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník v rozsahu daném příslušným právním předpisem (vyhláška ke stavebnímu zákonu).

9.1.2. Stavební deník musí být v pracovní dny od 7.00 do 17.00 hod. přístupný oprávněným osobám Objednatel, případně jiným osobám oprávněným do stavebního deníku zapisovat.

9.1.3. Zápisy do stavebního deníku se provádí v originále a dvou kopiích. Originály zápisů je Zhotovitel povinen předat Objednateli nejméně 1x měsíčně, pokud se strany nedohodnou jinak.

9.1.4. První kopii obdrží osoba vykonávající funkci technického dozoru objednatel a druhou kopii obdrží Zhotovitel.

9.1.5. Povinnost vést stavební deník končí nabytím právní moci kolaudačního rozhodnutí. V případě výskytu kolaudačních vad nebo jiných podmínek kolaudačního rozhodnutí končí povinnost vést stavební deník až dnem jejich úplného odstranění nebo splnění.

9.1.6. Povinnost archivovat stavební deník po dobu nejméně 10 let ode dne nabytí právní moci kolaudačního rozhodnutí má Objednatel.

9.2. Obsah stavebního deníku

9.2.1. Ve Stavebním deníku musí být uvedeny základní údaje:

- název, sídlo, IČ Zhotovitele včetně jmenného seznamu osob oprávněných za Zhotovitele provádět zápisy do stavebního deníku s uvedením jejich kontaktů a podpisového vzoru,
- název, sídlo, IČ Objednatel včetně jmenného seznamu osob oprávněných za Objednatel provádět zápisy do stavebního deníku s uvedením jejich kontaktů a podpisového vzoru,
- název, sídlo, IČ (příp. DIČ) zpracovatele projektové dokumentace,
- seznam dokumentace stavby včetně veškerých změn a doplňků,
- seznam dokladů a úředních opatření týkajících se stavby

9.2.2. Do stavebního deníku zapisuje Zhotovitel veškeré skutečnosti rozhodné pro provádění díla. Zejména je povinen zapisovat údaje

- o stavu staveniště, počasí, počtu pracovníků a nasazení strojů a dopravních prostředků,
- o časovém postupu prací,
- o kontrole jakosti provedených prací,
- o opatřeních učiněných v souladu s předpisy bezpečnosti a ochrany zdraví,
- o opatřeních učiněných v souladu s předpisy požární ochrany a ochrany životního prostředí,
- o událostech nebo překážkách majících vliv na provádění díla.

9.2.3. Všechny listy stavebního deníku musí být očíslovány.

9.2.4. Ve stavebním deníku nesmí být vynechána volná místa.

9.2.5. V případě neočekávaných událostí nebo okolností, majících zvláštní význam pro další postup stavby, pořizuje Zhotovitel i příslušnou fotodokumentaci, která se stane součástí stavebního deníku.

9.3. Osoby oprávněné k zápisům ve stavebním deníku

9.3.1. Do stavebního deníku jsou oprávněni zapisovat, jakož i nahlížet nebo pořizovat výpisy

- oprávnění zástupci Objednatel,
- oprávnění zástupci Zhotovitel,
- osoba pověřená výkonem technického dozoru,
- osoba pověřená výkonem autorského dozoru,
- zástupci orgánů státního stavebního dohledu,

- zástupci orgánů státní památkové péče.

9.3.2. Zápisy do stavebního deníku musí být prováděny čitelně a musí být vždy podepsány osobou, která příslušný zápis učinila.

9.4. Způsob vedení a zápisu do stavebního deníku

9.4.1. Zápisy do stavebního deníku provádí Zhotovitel formou denních záznamů. Veškeré okolnosti rozhodné pro plnění díla musí být učiněny Zhotovitelem v ten den, kdy nastaly.

9.4.2. Objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci technického dozoru je povinen se vyjadřovat k zápisům ve stavebním deníku učiněným Zhotovitelem nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne vzniku zápisu, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.

9.4.3. Nesouhlasí-li Zhotovitel se zápisem, který učinil do stavebního deníku Objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci technického dozoru, případně osoba vykonávající funkci autorského dozoru, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do 5 pracovních dnů, jinak se má za to, že se zápisem souhlasí.

9.5. Závaznost ujednání ve stavebním deníku

9.5.1. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování příslušných dodatků a změn smlouvy.

9.6. Kontrolní dny

9.6.1. Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje Objednatel kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly, nejméně však jedenkrát za dva týdny. Mimo kontrolní dny se budou na stavbě konat pravidelné pracovní porady v termínech dle Smlouvy.

9.6.2. Kontrolních dnů jsou povinni se zúčastnit zástupci Objednatele včetně osob vykonávajících funkci technického dozoru a zástupci Zhotovitele.

9.6.3. Vedením kontrolních dnů je pověřen Objednatel popřípadě jím určená osoba (technický dozor Objednatele)

9.6.4. Obsahem kontrolního dne je zejména zpráva Zhotovitele o postupu prací, kontrola časového a finančního plnění provádění prací, připomínky a podněty osob vykonávajících funkci technického a autorského dozoru a stanovení případných nápravných opatření a úkolů.

9.6.5. Technický dozor Objednatele pořizuje z kontrolního dne zápis o jednání, který písemně předá všem zúčastněným.

9.6.6. Zhotovitel zapisuje datum konání kontrolního dne a jeho závěry do stavebního deníku.

10. Provádění díla a bezpečnost práce – zajištění řádného plnění Smlouvy

10.1. Pokyny Objednatele

10.1.1. Při provádění díla postupuje Zhotovitel samostatně. Zhotovitel se však zavazuje respektovat veškeré pokyny Objednatele, týkající se realizace předmětného díla a upozorňující na možné porušování smluvních povinností Zhotovitele.

10.1.2. Zhotovitel je povinen upozornit Objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od Objednatele nebo pokynů daných mu Objednatelem k provedení díla, jestliže Zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče.

10.2. Použití materiály a výrobky

10.2.1. Věci, které jsou potřebné k provedení díla je povinen opatřit Zhotovitel, pokud v této smlouvě není výslovně uvedeno, že je opatří Objednatel.

10.2.2. Zhotovitel se zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak Zhotovitel učiní je povinen okamžitě zjednat nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese Zhotovitel. Stejně tak se Zhotovitel zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci, je-li pro jejich použití nezbytná podle příslušných předpisů.

10.2.3. Zhotovitel doloží na vyzvání objednatel, nejpozději však v termínu předání a převzetí díla soubor certifikátů rozhodujících materiálů užitých k vybudování díla.

10.3. Dodržování bezpečnost a hygieny práce

10.3.1. Zhotovitel je povinen zajistit při provádění díla dodržení veškerých bezpečnostních opatření a hygienických opatření a opatření vedoucích k požární ochraně prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy.

10.3.2. Pro ověření, zda na staveništi/pracovišti budou vykonávány práce a činnosti vystavující fyzickou osobu zvýšenému ohrožení života nebo poškození zdraví, které jsou stanoveny v příloze č. 5 nařízení vlády č.

- 591/2006Sb., a pro ověření, zda Zhotovitel při provádění díla naplní kritéria dle § 15, odst. 1 zákona č. 309/2006 Sb., se Zhotovitel zavazuje poskytnout informace Objednateli vyplněním „Dotazníku pro zhotovitele“ o rozsahu a způsobu provedení prací, a to ke dni podpisu této Smlouvy. Originál vyplněného dotazníku předloží Zhotovitel Objednateli při podpisu této smlouvy nejpozději však 15 dní před převzetím pracoviště. Dále se zhotovitel zavazuje poskytnout součinnost k naplnění povinností dle zákona č. 309/2006 Sb. ve znění pozdějších předpisů.
- 10.3.3. Budou-li na staveništi/pracovišti vykonávány práce a činnosti vystavující fyzickou osobu zvýšenému ohrožení života nebo poškození zdraví, které jsou stanoveny v příloze č. 5 nařízení vlády č. 591/2006Sb., stejně jako v případech, kdy Zhotovitel při provádění díla naplní kritéria dle § 15, odst. 1 zákona č. 309/2006 Sb., Zhotovitel zajistí, aby před zahájením práce byl zpracován plán bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.
- 10.3.4. Zhotovitel je povinen provést pro všechny své zaměstnance pracující na díle vstupní školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně. Zhotovitel je rovněž povinen průběžně znalosti svých zaměstnanců o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně obnovovat a kontrolovat.
- 10.3.5. Zhotovitel je povinen zabezpečit provedení vstupního školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně i u svých poddodavatelů.
- 10.3.6. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob, které se s jeho vědomím zdržují na staveništi a je povinen zabezpečit jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami.
- 10.3.7. Zhotovitel je povinen provádět v průběhu provádění díla vlastní dozor a soustavnou kontrolu nad bezpečností práce a požární ochranou na staveništi.
- 10.3.8. Zhotovitel je povinen zabezpečit i veškerá bezpečnostní opatření na ochranu osob a majetku mimo prostor staveniště, jsou-li dotčeny prováděním prací na díle (zejména veřejná prostranství nebo komunikace ponechaná v užívání veřejnosti).
- 10.3.9. Dojde-li k jakémukoliv úrazu při provádění díla nebo při činnostech souvisejících s prováděním díla je Zhotovitel povinen zabezpečit vyšetření úrazu a sepsání příslušného záznamu. Objednatel poskytne Zhotoviteli nezbytnou součinnost.
- 10.4. Dodržování zásad ochrany životního prostředí
- 10.4.1. Zhotovitel je povinen vést evidenci o všech druzích odpadů vzniklých z jeho činnosti a vést evidenci o způsobu jejich zneškodňování.
- 10.4.2. V případě, že provádění díla zhotovitelem bude bránit skutečnost existence dřevin (rostlin), jejichž odstranění je odvislé od povolení příslušným orgánem ochrany přírody a krajiny, je zhotovitel před jejich odstraněním povinen vyčkat takového rozhodnutí, a současně i schválení objednatel. Poruší-li zhotovitel tuto smluvní (zákonnou) povinnost, odpovídá objednateli za újmu, která mu v souvislosti s porušením předmětné povinnosti zhotovitele vznikne.
- 10.5. Kontrola provádění prací
- 10.5.1. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li Objednatel, že Zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je Objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby Zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže Zhotovitel tak neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté a postup Zhotovitele by vedl nepochybně k podstatnému porušení smlouvy, je Objednatel oprávněn odstoupit od Smlouvy.
- 10.5.2. Zhotovitel je povinen vyzvat Objednatel ke kontrole a prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými (postačí zápis ve stavebním deníku). Zhotovitel je povinen vyzvat Objednatel nejméně 3 pracovní dny před termínem, v němž budou předmětné práce zakryty.
- 10.5.3. Pokud se Objednatel ke kontrole přes včasné písemné vyzvání nedostaví, je Zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li v tomto případě Objednatel dodatečně požadovat jejich odkrytí, je Zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady Objednatel. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím Zhotovitel.
- 10.6. Kvalifikace pracovníků zhotovitele
- 10.6.1. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci Zhotovitele nebo jeho poddodavatelé mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je Zhotovitel na požádání Objednatel povinen doložit.
- 10.6.2. Osobu s příslušným osvědčením o autorizaci v oboru dopravní stavby, kterou Zhotovitel prokazoval profesní způsobilost, je možné nahradit pouze osobou se stejnou autorizací, a to s předchozím písemným souhlasem Objednatel.

10.6.3. Osobou, kterou zhotovitel prokázal ve své nabídce profesní způsobilost, je Miroslav Mačenka, číslo autorizace 24284.

10.7. Odpovědnost Zhotovitele za škodu a povinnost nahradit škodu

10.7.1. Pokud činností Zhotovitele dojde ke způsobení škody Objednateli nebo třetím osobám z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, technických nebo jiných norem nebo vyplývajících z této smlouvy je Zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese Zhotovitel.

10.7.2. Zhotovitel odpovídá i za škodu způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo provádějí.

10.7.3. Zhotovitel odpovídá za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla.

11. Poddodavatelé

11.1. Podmínky, za kterých je možné pověřit realizací díla jinou osobu.

11.1.1. Zhotovitel je oprávněn pověřit provedením části díla třetí osobu (poddodavatele). V případě provedení části díla třetí osobu Zhotovitel odpovídá za činnost poddodavatele tak, jako by dílo prováděl sám.

11.1.2. V případě změny poddodavatele, prostřednictvím kterého Zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení k uzavření této Smlouvy splnění určité části kvalifikace v souladu s § 83 zákona 134/2016, musí Zhotovitel postupovat následujícím způsobem:

11.1.2.1. Nejpozději do 10 pracovních dnů před zahájením příslušného plnění, které měl poskytnout Zhotoviteli k plnění této Smlouvy poddodavatel, prostřednictvím kterého Zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení splnění kvalifikace (dále jen „původní poddodavatel“), je Zhotovitel povinen písemně oznámit Objednateli změnu původního poddodavatele a v tomto písemném oznámení uvést identifikační údaje nového poddodavatele, který nahrazuje původního poddodavatele.

11.1.2.2. Nejpozději do 7 pracovních dnů od oznámení změny poddodavatele Objednateli dle odst. 11.1.2.1. tohoto článku Smlouvy je Zhotovitel povinen předložit Objednateli prokázání příslušné kvalifikace poddodavatele a současně je povinen předložit:

- Smlouvu uzavřenou mezi Zhotovitelem a novým poddodavatelem, z níž vyplývá závazek nového poddodavatele k poskytnutí plnění určeného k plnění této Smlouvy Zhotovitelem či k poskytnutí věci či práv, s nimiž bude Zhotovitel oprávněn disponovat v rámci plnění této Smlouvy, a to alespoň v rozsahu, v jakém nový poddodavatel prokázal splnění kvalifikace dle první odrážky tohoto odstavce 11.1.2.2. Smlouvy.

11.1.3. Lhůty uvedené v čl. 11.1.2 může Objednatel na žádost Zhotovitele prodloužit nebo může zmeškání lhůt prominout. Objednatel však nemůže prominout nepředložení dokladů a listin dle odst. 11.1.2.2 tohoto článku smlouvy. Nepředložení těchto dokladů Objednateli se považuje za podstatné porušení Smlouvy.

11.1.4. Změna poddodavatele je podmíněna písemným souhlasem objednatel.

12. Kontroly, zkoušky a revize

12.1. Kontrolní a zkušební plán stavby

12.1.1. Zhotovitel je povinen před zahájením prací předložit objednateli nebo technickému dozoru objednatel kontrolní a zkušební plán.

12.1.2. Objednatel je oprávněn kontrolovat dodržování a plnění postupů podle kontrolního a zkušebního plánu a v případě odchylky postupu zadavatele od tohoto dokumentu požadovat okamžitou nápravu a v případě vážného porušení povinností zhotovitele oproti kontrolnímu a zkušebnímu plánu pozastavit provádění prací.

13. Předání a převzetí díla

13.1. Organizace předání díla

13.1.1. Zhotovitel je povinen písemně oznámit Objednateli nejpozději 3 pracovní dny předem, kdy bude dílo připraveno k předání a převzetí. Objednatel je pak povinen nejpozději do 2 pracovních dnů od termínu stanoveného zhotovitelem zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat.

13.1.2. Na prvním jednání obě strany dohodnou organizační záležitosti předávacího a přejímacího řízení.

13.1.3. Místem předání a převzetí díla je místo, kde se dílo provádělo.

13.1.4. Objednatel je oprávněn k předání a převzetí díla přizvat osoby vykonávající funkci technického a autorského dozoru.

13.1.5. Objednatel je oprávněn přizvat k předání a převzetí díla i jiné osoby, jejichž účast pokládá za nezbytnou (např. budoucího uživatele díla)

13.1.6. Objednatel není povinen převzít dílo, které vykazuje vady či nedodělky, bránící v užívání díla.

13.2. Protokol o předání a převzetí díla

13.2.1. O průběhu předávacího a přejímacího řízení pořídí Objednatel zápis (protokol).

13.2.2. Povinným obsahem protokolu jsou:

- údaje o Zhotoviteli a Objednateli,
- popis díla, které je předmětem předání a převzetí,
- dohoda o způsobu a termínu vyklizení staveniště,
- termín, od kterého počíná běžet záruční lhůta,
- prohlášení Objednatele, zda dílo přejímá nebo nepřejímá.

13.2.3. Obsahuje-li dílo, které je předmětem předání a převzetí vady nebo nedodělky, musí protokol obsahovat také:

- soupis zjištěných vad a nedodělků,
- dohodu o způsobu a termínech jejich odstranění, popřípadě o jiném způsobu narovnání,
- dohodu o zpřístupnění díla nebo jeho částí Zhotoviteli za účelem odstranění vad a nedodělků.

13.2.4. V případě, že objednatel odmítá dílo převzít, uvede v protokolu o předání a převzetí díla i důvody, pro které odmítá dílo převzít.

13.3. Vady a nedodělky

13.3.1. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění vad a nedodělků, pak platí, že vady a nedodělky musí být odstraněny nejpozději do 5 dnů ode dne předání a převzetí díla s vadami a nedodávkami.

13.3.2. Zhotovitel je povinen ve stanovené lhůtě odstranit vady nebo nedodělky.

13.4. Doklady nezbytné k předání a převzetí díla

13.4.1. Zhotovitel je povinen připravit a doložit u předávacího a přejímacího řízení zejména tyto doklady:

- dokumentaci skutečného provedení stavby ve dvou vyhotoveních v grafické (tištěné) podobě a jednou v digitální podobě na nosiči CD ROM),
- geodetické zaměření skutečného provedení stavby a geodetické zaměření díla pro vklad do katastru nemovitostí – pokud je třeba ve dvou vyhotoveních v grafické (tištěné) podobě a jednou v digitální podobě na nosiči CD ROM,
- osvědčení o provedených zkouškách, použitých materiálů a dodávek,
- zápisy a výsledky předepsaných měření,
- zápisy a výsledky o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací,
- stavební deník (případně deníky) a deník (y) víceprací,
- telefonní čísla a kontaktní místa a osoby, na které je možno nahlásit reklamované vady,
- protokoly o provedeném individuálním vyzkoušení strojů a zařízení, protokol o provedeném komplexním vyzkoušení, výchozí zprávy elektro, revize zdvihacích zařízení,
- protokoly o provedeném proškolení obsluhy, návody k obsluze v českém jazyce ke všem dodaným strojům a zařízení.

Nedoloží-li Zhotovitel požadované doklady, nepovažuje se dílo za dokončené a schopné předání.

13.5. Předávání a přejímání díla po částech

13.5.1. Umožňuje-li to povaha díla, lze dílo předávat i po částech, které samy o sobě jsou schopné užívání a jejich užívání nebrání dokončení zbývajících částí díla. Do doby předání poslední části díla se dílo považuje za nedokončené.

13.5.2. Pro předávání díla po částech platí pro každou samostatně předávanou a přejímanou část díla všechna ustanovení obdobně.

14. Záruka za jakost díla

14.1. Odpovědnost za vady díla

14.1.1. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání a dále odpovídá za vady díla zjištěné v záruční době.

14.1.2. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, jestliže tyto vady byly způsobeny použitím věcí předaných mu k zpracování objednatelům v případě, že zhotovitel ani při vynaložení odborné péče vhodnost těchto věcí nemohl zjistit nebo na ně upozornil a objednatel na jejich použití trval. Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady způsobené dodržáním nevhodných pokynů daných mu objednatelům, jestliže Zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů písemně upozornil a Objednatel na jejich dodržení trval nebo jestli Zhotovitel tuto nevhodnost ani při vynaložení odborné péče nemohl zjistit.

14.2. Délka záruční doby

- 14.2.1. Délka komplexní záruky na stavbu (na všechny objekty stavby včetně technických zařízení, elektro a ostatních výrobků a dodávek) je stanovena v délce trvání **60 měsíců** od data předání a převzetí stavby bez vad a nedodělků.

14.3. Způsob uplatnění reklamace

- 14.3.1. Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. Oznámení (reklamaci) odešle na adresu zhotovitele uvedenou v oddíle Smluvní strany. V reklamaci musí být vady popsány nebo uvedeno, jak se projevují. Dále v reklamaci objednatel uvede, jakým způsobem požaduje sjednat opravu. Objednatel je oprávněn požadovat:
- a) odstranění vady dodáním náhradního plnění (u vad materiálů, výrobků apod.),
 - b) odstranění vady opravou, je-li vada opravitelná.
- 14.3.2. Právo Objednatele vyplývající ze záruky zaniká, pokud Objednatel neoznámí vady díla:
- a) bez zbytečného odkladu poté, kdy je zjištěn,
 - b) bez zbytečného odkladu poté, kdy je mohl zjistit při vynaložení odborné péče při prohlídce při předání a převzetí díla,
 - c) bez zbytečného odkladu poté, kdy mohly být zjištěny později při vynaložení odborné péče nejpozději však do konce záruční doby.
- 14.3.3. Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty.

14.4. Podmínky odstranění reklamovaných vad

- 14.4.1. Zhotovitel je povinen nejpozději do 5 pracovních dnů po obdržení reklamace písemně oznámit Objednateli zda reklamaci uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci Objednatele uznává. Vždy však musí písemně sdělit, v jakém termínu nastoupí k odstranění vad (y). Tento termín nesmí být delší než 10 pracovních dnů ode dne obdržení reklamace. Nestanoví-li Zhotovitel kratší termín, pak platí lhůta 10 pracovních dnů ode dne obdržení reklamace. Současně Zhotovitel písemně navrhne, do kterého termínu vadu (y) odstraní.
- 14.4.2. Nenastoupí-li Zhotovitel k odstranění reklamované vady ani do 20 dnů po obdržení reklamace Objednatele je Objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odbornou právnickou nebo fyzickou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí Objednateli Zhotovitel.
- 14.4.3. Jestliže Objednatel v reklamaci výslovně uvede, že se jedná o havárii, je Zhotovitel povinen nastoupit a zahájit odstraňování vady (havárie) nejpozději do 48 hod. po obdržení reklamace (oznámení).
- 14.4.4. Objednatel je povinen umožnit pracovníkům Zhotovitele přístup do prostor nezbytných pro odstranění vady. Pokud tak neučiní, není Zhotovitel v prodlení s termínem nastoupení na odstranění vady ani s termínem pro odstranění vady

14.5. Lhůty pro odstranění reklamovaných vad

- 14.5.1. Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady platí, že drobné vady budou odstraněny do 5 pracovních dnů a ostatní do 10 pracovních dnů od nástupu k odstraňování vad (y).
- 14.5.2. Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad označených Objednatelem jako havárie sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady (havárie) platí, že havárie musí být odstraněna nejpozději do 3 pracovních dnů ode dne uplatnění reklamace Objednatelem.
- 14.5.3. O odstranění reklamované vady sepiše Zhotovitel protokol, ve kterém Objednatel potvrdí odstranění vady nebo uvede důvody, pro které odmítá opravu převzít.

15. Vlastnictví díla a nebezpečí škody na díle

15.1. Vlastnictví díla

- 15.1.1. Vlastníkem zhotovovaného díla je od počátku Objednatel.

15.2. Nebezpečí škody na díle

- 15.2.1. Nebezpečí škody ve smyslu § 1974 zákona č. 89/2012 Sb., Občanský zákoník nese od počátku Zhotovitel, a to až do doby řádného předání a převzetí díla mezi Zhotovitelem a Objednatelem.

16. Pojištění díla

- 16.1. Pojištění zhotovitele

16.1.1. Zhotovitel je povinen být pojištěn za škody způsobené jeho činností třetí osobě včetně možných škod pracovníků zhotovitele, a to minimálně ve výši 8 mil. Kč. Náklady na pojištění nese Zhotovitel a má je zahrnutý ve sjednané ceně.

16.2. Pojištění díla a jiná pojištění

16.2.1. Zhotovitel je povinen před zahájením prací pojistit dílo proti všem možným rizikům, zejména proti živlům a krádeži, a to až do celkové hodnoty díla.

16.2.2. Odpovědnost za škodu na zhotovovaném díle nebo jeho části nese Zhotovitel v plném rozsahu až do dne předání a převzetí celého díla bez vad a nedodělků. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů, zavazuje se nezpůsobovat únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek na stavbě. Zhotovitel je povinen nahradit Objednateli škodu v plné výši, která vznikla při realizaci díla, bez ohledu na zavinění. Zhotovitel nenese odpovědnost v případě vzniku zvláštních rizik např. války, vojenské operace, invaze, povstání, revoluce, nepokojů, občanské války, vojenského převratu, tlakové vlny letadlem a ostatních vzdušných prostředků, šarvátek, porušení veřejného pořádku, atd. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu trvání této smlouvy bude pojištěn ve smyslu tohoto čl. 16 této Smlouvy a že nedojde ke snížení pojistného plnění pod částku uvedenou v čl. 16.1.1. této Smlouvy.

16.2.3. Doklady o pojištění a jeho platnosti v průběhu plnění Smlouvy je Zhotovitel povinen na požádání předložit Objednateli.

16.2.4. Zhotovitel je dále povinen zabezpečit

16.2.4.1. Pojištění osob proti úrazu

16.2.4.2. Pojištění poddodavatelů v rozsahu jejich dodávky

16.3. Další povinnosti Zhotovitele vyplývající z jeho pojištění dle této Smlouvy

16.3.1. Zhotovitel je povinen řádně platit pojistné tak, aby pojistná smlouva či smlouvy sjednané dle této smlouvy či v souvislosti s ní byly platné po celou dobu provádění díla. V případě, že dojde k zániku pojištění, je Zhotovitel povinen o této skutečnosti neprodleně informovat Objednatele a ve lhůtě 3 pracovních dnů uzavřít pojistnou smlouvu ve výše uvedeném rozsahu. Porušení této povinnosti ze strany Zhotovitele považují strany této Smlouvy za podstatné porušení smlouvy, zakládající právo Objednatele od smlouvy odstoupit.

16.3.2. Zavínil-li vznik škody Zhotovitel, je Zhotovitel povinen v rozsahu, ve kterém není Objednatel plně chráněn proti ztrátám, výdajům, nákladům, újmě, škodě či odpovědnosti za škodu na majetku nebo škodu plynoucí z újmy na zdraví nebo smrti osob na základě pojištění uzavřených ve smyslu čl. 16 této Smlouvy, odškodnit, ochránit a zbavit Objednatele veškeré odpovědnosti v souvislosti se ztrátami, výdaji, náklady, újmou, škodou či odpovědností za škodu na majetku nebo škodu plynoucí z újmy na zdraví nebo smrti osob.

16.4. Povinnosti obou stran při vzniku pojistné události

16.4.1. Při vzniku pojistné události zabezpečuje veškeré úkony vůči pojistiteli Zhotovitel.

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

17. Vyšší moc

17.1. Definice vyšší moci

17.1.1. Za vyšší moc se považují okolnosti mající vliv na dílo, které nejsou závislé na smluvních stranách a které smluvní strany nemohou ovlivnit. Jedná se např. o válku, mobilizaci, živelné pohromy atd.

17.2. Práva a povinnosti při vzniku vyšší moci

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

18. Změna Smlouvy

18.1. Forma změny Smlouvy

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

18.1.2. Změny Smlouvy se sjednávají jako dodatek ke Smlouvě s číselným označením podle pořadového čísla příslušné změny Smlouvy.

18.1.3. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu Smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování příslušných dodatků ke Smlouvě.

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

18.2. Převod práv a povinností ze Smlouvy

18.2.1. Zhotovitel je oprávněn převést svoje práva a povinnosti z této Smlouvy vyplývající na jinou osobu, včetně případné pohledávky za objednatelem, pouze s písemným souhlasem Objednatele.

18.2.2. Objednatel je oprávněn převést svoje práva a povinnosti z této Smlouvy vyplývající na jinou osobu pouze s písemným souhlasem Zhotovitele.

19. Odstoupení od Smlouvy

19.1. Důvody opravňující k odstoupení od Smlouvy

19.1.1. Kterákoli ze smluvních stran je oprávněna od této smlouvy odstoupit při podstatném porušení této smlouvy druhou smluvní stranou.

19.2. Způsob odstoupení od Smlouvy

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

19.2.2. Nesouhlasí-li jedna ze stran s důvodem odstoupení druhé strany nebo popírá-li jeho existenci je povinna to písemně oznámit nejpozději do 10 dnů po obdržení oznámení o odstoupení. Pokud tak neučiní, má se za to, že s důvodem odstoupení souhlasí.

19.3. Den účinnosti odstoupení

19.3.1. Odstoupení od Smlouvy nastává dnem následujícím po dni, ve kterém bylo písemné oznámení o odstoupení od Smlouvy doručeno druhé straně.

19.4. Důsledky odstoupení od Smlouvy

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

- a) zhotovitel provede soupis všech provedených prací oceněný dle způsobu, kterým je stanovena cena díla,
- b) soupis všech provedených prací oceněný dle způsobu, kterým je stanovena cena díla odsouhlasí zástupce Objednatele (technický dozor),
- c) na základě Objednatelem odsouhlaseného soupisu provedených prací Zhotovitel vystaví „dílčí konečnou fakturu“ s vyúčtováním předchozích plateb a případných pokut,
- d) zhotovitel odveze veškerý svůj nezabudovaný materiál, pokud se strany nedohodnou jinak,
- e) zhotovitel vyzve objednatele k „dílčímu předání díla“ a Objednatel je povinen do pěti pracovních dnů od obdržení vyzvání zahájit „dílčí přejímací řízení“,
- f) Po dílčím předání provedených prací sjednají obě strany písemné zrušení smlouvy,
- g) odstoupením od smlouvy není dotčena povinnost, uhradit smluvní pokutu, jestliže právo na smluvní pokutu vzniklo před zrušením smlouvy odstoupením. Rovněž tak odstoupením od smlouvy není dotčena povinnost zhotovitele, uhradit objednateli újmu, kterou mu zhotovitel, nebo třetí osoby, jednající jménem zhotovitele, či ve smyslu čl. 11 této smlouvy, porušením právní povinnosti, způsobil.

20. Závěrečná ustanovení

20.1. Zhotovitel souhlasí se zveřejněním údajů uvedených ve Smlouvě v souladu se zákonem č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.

20.2. Technický dozor u této stavby nesmí provádět Zhotovitel ani osoba s ním propojená. To neplatí, pokud technický dozor provádí sám Objednatel.

20.3. Tato smlouva je projevem svobodné a vážné vůle smluvních stran je sepsána na základě dohody smluvních stran o celém jejím obsahu a lze ji měnit či doplňovat pouze formou písemných dodatků s podpisy oprávněných osob obou smluvních stran, což stvrzují svým podpisem.

20.4. V otázkách výslovně touto smlouvou neupravených se její účastníci řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb.

20.5. Pokud některá lhůta, ujednání, podmínka nebo ustanovení této smlouvy budou prohlášeny soudem za neplatné, nulové či nevymahatelné, zůstane zbytek ustanovení této smlouvy v plné platnosti a účinnosti a nebude v žádném ohledu ovlivněn, narušen nebo zneplatněn; a strany se zavazují, že takové neplatné či nevymahatelné ustanovení nahradí jiným smluvním ujednáním ve smyslu této smlouvy, které bude platné, účinné a vymahatelné.

20.6. Tato smlouva se vystavuje v 6 vyhotoveních, z nichž Objednatel i Zhotovitel obdrží tři vzájemně

potvrzené stejnopisy.

20.7. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu poslední ze smluvních stran.

20.8. Smluvní strany výslovně souhlasí s tím, aby tato smlouva včetně všech příloh a dodatků byla v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) zveřejněna v registru smluv, a to i případně v neanonymizované podobě, tedy včetně osobních údajů. Smluvní strany berou na vědomí, že počínaje dnem 01.07.2017 je zveřejnění v registru smluv podmínkou účinnosti této smlouvy.

21. Přílohy smlouvy o dílo (uzavřené): (Poznámka – všechny dále uvedené dokumenty budou přílohami Smlouvy uzavřené, v nabídce předložený návrh Smlouvy tyto přílohy obsahovat nebude)

Nedílnou přílohou této Smlouvy je:

21.1. Nabídkový rozpočet Zhotovitele předložený v nabídce do zadávacího řízení, ... A4

21.2. Podrobný časový harmonogram postupu prací s finančním vyjádřením objemu prováděných prací (po jeho vypracování Zhotovitelem a odsouhlasení Objednatelem), ... A4

V Libiři dne 19.6.2018

Viktor Karlík – jednatel
Za Zhotovitele



v Neratovicích dne 20.6.2018

.....
Za Objednatele



Harmonogram stavby: "Rekonstrukce komunikace ulice Palackého, Neratovice"

rok 2018																		
měsíc	červen			červenec				srpen				září				říjen		
týden	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41
Objekt																		
I. ETAPA																		
Zemní práce																		
Zakládání																		
Komunikace																		
Trubní vedení																		
Ostatní konstrukce a práce - bourání																		
Elektromontáže silnoproud																		
Zemní práce při extr. mont. pracích																		
II. ETAPA																		
Zemní práce																		
Zakládání																		
Komunikace																		
Trubní vedení																		
Ostatní konstrukce a práce-bourání																		
Elektromontáže silnoproud																		
Zemní práce při extr. mont. pracích																		
III. ETAPA																		
Zemní práce																		
Zakládání																		
Komunikace																		
Trubní vedení																		
Ostatní konstrukce a práce-bourání																		
Elektromontáže silnoproud																		
Zemní práce při extr. mont. pracích																		
Finanční objem (v tis. Kč bez DPH)	1 615			1 150				1 850				2 250				1 678		

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2017-070

Stavba: Rekonstrukce komunikace ulice Palackého, Neratovice

KSO:
Místo: Neratovice

CC-CZ:
Datum: 10. 4. 2018

Zadavatel:
Město Neratovice

IC:
DIČ: 00237108

Uchazeč:
OK Stavby s.r.o.

IC:
DIČ: 26763982
CZ26763982

Projektant:
CR Project s.r.o.

IC:
DIČ: 27086135
CZ27086135

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (informace z tzv. úvodních částí katalogů) jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci „Cenová soustava“ uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS. □

..... □
Soupis výkonů je zpracován s výhradou, jako nezávazný, dle §2622 zák. č. 89/2012 Sb. NOZ. □

..... □
Rozpočet (soupis prací) je vypracován na základě projektové dokumentace - Jedná se o odhad nákladů. □

Veškeré položky rozpočtu (soupisu prací) je bezpodmínečně nutné provádět (případně oceňovat) dle projektové dokumentace, která je jednoznačně nadřazená tomuto rozpočtu (soupisu prací). □

Tato nadřazená projektová dokumentace určuje, doplňuje, případně dopřesňuje obsah jednotlivých položek tohoto rozpočtu (výkazu výměr), případně může tento rozpočet (výkaz výměr) rozšířit o další položky. □

..... □
Pokud je v soupisu prací definován konkrétní výrobek, je tím definován minimální požadovaný standard, uchazeč může ve své nabídce tento výrobek nahradit výrobkem se srovnatelnými nebo lepšími parametry. Parametry pro srovnání se rozumí zejména parametry výkonnostní, funkční a parametry životnosti. □

Cena bez DPH 8 543 053,15

DPH	základní	sazba daně	Základ daně	Výše daně
		21,00	8 543 053,15	1 794 041,16
	snížená	15,00	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 10 337 094,31

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2017-070

Stavba: Rekonstrukce komunikace ulice Palackého, Neratovice

Místo: Neratovice

Datum:

10. 4. 2018

Zadavatel: Město Neratovice

Projektant:

CR Project s.r.o.

Uchazeč: OK Stavby s.r.o.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		8 543 053,15	10 337 094,31	
SO.101	SO.101 - Komunikace a zpevněné plochy	7 319 268,65	8 856 315,07	STA
SO.401	SO.401 - Veřejné osvětlení	1 132 754,50	1 370 632,95	STA
VoN	Vedlejší a ostatní náklady	91 030,00	110 146,30	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Rekonstrukce komunikace ulice Palackého, Neratovice

Objekt:

SO.101 - SO.101 - Komunikace a zpevněné plochy

KSO:

Místo: Neratovice

CC-CZ:

Datum: 10. 4. 2018

Zadavatel:

Město Neratovice

IČ: 00237108

DIČ:

Uchazeč:

OK Stavby s.r.o.

IČ: 26763982

DIČ: CZ26763982

Projektant:

CR Project s.r.o.

IČ: 27086135

DIČ: CZ27086135

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (informace z tzv. úvodních částí katalogů) jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci „Cenová soustava“ uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS. Soupis výkonů je zpracován s výhradou, jako nezávazný, dle §2622 zák. č. 89/2012 Sb. NOZ. Rozpočet (soupis prací) je vypracován na základě projektové dokumentace - jedná se o odhad nákladů. Veškeré položky rozpočtu (soupisu prací) je bezpodmínečně nutné provádět (případně oceňovat) dle projektové dokumentace, která je jednoznačně nadřazená tomuto rozpočtu (soupisu prací). Tato nadřazená projektová dokumentace určuje, doplňuje, případně dopřesňuje obsah jednotlivých položek tohoto rozpočtu (výkazu výměr), případně může tento rozpočet (výkaz výměr) rozšířit o další položky. Pokud je v soupisu prací definován konkrétní výrobek, je tím definován minimální požadovaný standard, uchazeč může ve své nabídce tento výrobek nahradit výrobkem se srovnatelnými nebo lepšími parametry. Parametry pro srovnání se rozumí zejména parametry výkonnosti, funkční a parametry životnosti. Vzhledem k charakteru stavby a to liniová, byly všechny plošné výměry ve výkazu výměr odečteny ze situace ve formátu dwg.

Cena bez DPH

7 319 268,65

DPH základní

Základ daně

7 319 268,65

Sazba daně

21,00

Výše daně

1 537 046,42

snížená

0,00

15,00

0,00

Cena s DPH

▼ CZK

8 856 315,07

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace ulice Palackého, Neratovice

Objekt:

SO.101 - SO.101 - Komunikace a zpevněné plochy

Místo:

Neratovice

Datum:

10. 4. 2018

Zadavatel:

Město Neratovice

Projektant:

CR Project s.r.o.

Uchazeč:

OK Stavby s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

7 319 268,65

HSV - Práce a dodávky HSV

7 319 268,65

1 - Zemní práce	818 343,62
R10 - Společné zemní práce	467 259,00
R11 - Zemní práce pro komunikace	137 210,40
R12 - Zemní práce pro odvodnění komunikací	114 633,29
R13 - Odstranění zeleně	11 808,00
R14 - Založení zeleně	87 432,93
2 - Zakládání	154 312,50
R21 - Ochrany sítí	59 932,50
R23 - Hydroizolace objektů	94 380,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	0,00
5 - Komunikace	4 574 612,30
R50 - Podkladní vrstvy	1 623 003,11
R51 - Komunikace pro automobilovou dopravu - asfalt	2 467 557,40
R53 - Komunikace pro automobilovou dopravu - zámková dlažba	14 699,44
R54 - Komunikace pro automobilovou dopravu - příčné prahy	41 394,20
R55 - Pojížděná komunikace - vjezdy a parkovací stání - zámková dlažba	295 522,42
R56 - Komunikace pro pěší ze zámkové dlažby	116 767,10
R57 - Plochy z kačírku	15 668,63
8 - Trubní vedení	313 848,60
R80 - Společné práce pro trubní vedení	43 110,00
R81 - Napojení odvodňovačů	139 678,60
R82 - Úliční vpusti	131 060,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	1 458 151,63
R90 - Společné práce pro bourání a konstrukce	76 103,49
R95 - Osazení obrub a linek	464 138,50
R96 - Bourání konstrukcí vozovek	365 441,00
R97 - Ostatní bourací práce	15 650,00
R98 - Vodorovné dopravní značení	54 840,40
R99 - Svislé dopravní značení	44 270,00
99 - Přesun hmot	437 708,24

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace ulice Palackého, Neratovice

Objekt:

SO.101 - SO.101 - Komunikace a zpevněné plochy

Místo:

Neratovice

Datum: 10. 4. 2018

Zadavatel:

Město Neratovice

Projektant: CR Project s.r.o.

Uchazeč:

OK Stavby s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

7 319 268,65

D	HSV		Práce a dodávky HSV				7 319 268,65	
D	1		Zemní práce				818 343,62	
D	R10		Společné zemní práce				467 259,00	
1	K	167101R11	Nákup zeminy schopné zúrodnění včetně naložení a dovozu na místo použití	m3	77,825	350,00	27 238,75	
			0,250*1065,50-188,550		77,825			
2	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	188,550	45,00	8 484,75	CS ÚRS 2018 01
			Nakládání na mezideponii pro násypy, zásypy a zpětné použití ornice:					
			188,550 - ornice		188,550			
3	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	188,550	40,00	7 542,00	CS ÚRS 2018 01
			Dovoz materiálu z mezideponie na místo použití					
			188,550 - ornice		188,550			
4	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	1 820,865	82,00	149 310,93	CS ÚRS 2018 01
			Odvoz výkopku na skládku:					
			1614,240 - z komunikací		1 614,240			
			81,225 - z hloubení jam		81,225			
			125,40 - z hloubení rýh š. do 2000 mm		125,400			
			Součet		1 820,865			
5	K	171201201	Uložení sypání na skládku	m3	1 820,865	7,00	12 746,06	CS ÚRS 2018 01
			1820,865 - viz. položka č. 162701105 - Vodorovné přemístění výkopku na skládku		1 820,865			
6	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	3 368,600	64,00	215 590,40	CS ÚRS 2018 01
			1820,865*1,85 - viz. položka č. 162701105 - Vodorovné přemístění výkopku na skládku		3 368,600			
7	K	181951102	Úprava plně v hornině tř. 1 až 4 se ztuhnutím	m2	4 413,915	10,50	46 346,11	CS ÚRS 2018 01
			Pro komunikace a zpevněné plochy:					
			3012,0*1,11 - komunikace pro aut. dopravu - KS I + KS Ia		3 343,320			
			28,0*1,11 - účelová komunikace parkoviště		31,080			
			287,0*1,11 - komunikace pro pěší - zámk. dlažba		318,570			
			92,0*1,11 - příčné prahy		102,120			
			(280,50+277,0)*1,11 - vjezdy a parkovací stání		618,825			
			Součet		4 413,915			
D	R11		Zemní práce pro komunikace				137 210,40	
8	K	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 3	m3	1 614,240	50,00	80 712,00	CS ÚRS 2018 01
			Odkop pro spodní stavbu komunikací:					
			0,070*3012,0*1,11 - komunikace pro aut. dopravu - KS I + KS Ia		234,032			
			0,030*28,0*1,11 - účelová komunikace parkoviště		0,932			
			0,050*287,0*1,11 - komunikace pro pěší - zámk. dlažba		15,929			
			0,020*92,0*1,11 - příčné prahy		2,042			
			0,060*(280,50+277,0)*1,11 - vjezdy a parkovací stání		37,130			
			Mezisoučet		290,065			
			Odkop pro výměnu podloží:					
			0,300*3012,0*1,11 - komunikace pro aut. dopravu - KS I + KS Ia		1 002,996			
			0,300*28,0*1,11 - účelová komunikace parkoviště		9,324			
			0,300*287,0*1,11 - komunikace pro pěší - zámk. dlažba		95,571			
			0,300*92,0*1,11 - příčné prahy		30,636			
			0,300*(280,50+277,0)*1,11 - vjezdy a parkovací stání		185,648			
			Mezisoučet		1 324,175			
			Součet		1 614,240			
9	K	122202209	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepvost	m3	1 614,240	5,00	8 071,20	CS ÚRS 2018 01
			1614,240 - viz. položka 122202201 - Odkopávky pro silnice		1 614,240			
10	K	120001101	Příplatek za zřízení odkopávek nebo prokopávek v blízkosti inženýrských sítí	m3	242,136	200,00	48 427,20	CS ÚRS 2018 01
			Uvažováno s 15,0% objemu:					
			1614,240*0,15		242,136			
D	R12		Zemní práce pro odvodnění komunikací				114 633,29	
11	K	131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	81,225	140,00	11 371,50	CS ÚRS 2018 01
			19*2,25*1,90 - UV		81,225			
12	K	131201109	Příplatek za lepvost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	81,225	5,00	406,13	CS ÚRS 2018 01
			81,225 - viz. pol. č. 131201101 - Hloubení jam nezapažených ve tř. 3		81,225			
13	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	125,400	115,00	14 421,00	CS ÚRS 2018 01
			1,0*1,90*66,0 - napojení odvodnění		125,400			
14	K	132201209	Příplatek za lepvost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	125,400	5,00	627,00	CS ÚRS 2018 01
			125,40 - viz. pol. č. 132201201 - Hloubení rýh š. do 2000 mm		125,400			
15	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	467,400	45,00	21 033,00	CS ÚRS 2018 01
			19*4*1,50*1,90 - UV		216,600			
			2*1,90*66,0 - napojení odvodnění		250,800			
			Součet		467,400			
16	K	151101112	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	467,400	12,50	5 842,50	CS ÚRS 2018 01
			467,40 - viz pol.č. 151101102 Zřízení příložného pažení		467,400			
17	K	161101101	Vislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	206,625	15,00	3 099,38	CS ÚRS 2018 01

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		81,225 - z hloubení jam		81,225			
	VV		125,40 - z hloubení rýh š. do 2000 mm		125,400			
	VV		Součet		206,625			
18	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	179,605	76,00	13 649,98	CS ÚRS 2018 01
	VV		19*2,05*1,90 - UV		74,005			
	VV		1,0*1,60*66,0 - napojení odvodnění		105,600			
	VV		Součet		179,605			
19	M	583312001	kamenivo těžené zásypový materiál	t	368,190	120,00	44 182,80	
	VV		Uvažováno 2050 kg/m3:					
	VV		2,050*19*2,05*1,90 - UV		151,710			
	VV		2,050*1,0*1,60*66,0 - napojení odvodnění		216,480			
	VV		Součet		368,190			
D R13			Odstranění zeleně				11 808,00	
20	K	121101103	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m	m3	188,550	40,00	7 542,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		odhadovaná tl. humozní vrstvy 150 mm					
	VV		Odvoz na meziúponní na staveništi					
	VV		0,150*26,50*52,0+3,50*39,50*193,0+4,0*7,50*13,50*7,0+16,50*45,50*10,50*57,0-21,50*46,0*21,0+126,0*15,50*32,0+9,0*15,50*31,0+245,50*116,0*102,0)		188,550			
21	K	111201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2	m2	62,000	20,00	1 240,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		32,0*30,0		62,000			
22	K	111201401	Spálení křovin a stromů průměru kmene do 100 mm	m2	62,000	8,00	496,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		32,0*30,0		62,000			
23	K	112201105	Odstranění pařezů D přes 900 mm	kus	1,000	1 835,00	1 835,00	CS ÚRS 2018 01
24	K	174201204	Zásyp jam po pařezech D pařezů do 900 mm	kus	1,000	695,00	695,00	CS ÚRS 2018 01
D R14			Založení zeleně				87 432,93	
25	K	184802211	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko ve svahu do 1:2	m2	1 065,500	2,50	2 663,75	CS ÚRS 2018 01
	VV		29,0*32,0*3,0+58,50*19,50*32,50+29,50*72,0*51,50*16,50*6,50*23,50*14,0*9,0*23,0*44,50*37,50*46,50*18,0*126,50*14,0*28,0*7,50*14,50*27,0*90,50*14,50		889,000			
	VV		28,0*3,0*21,0*16,50*34,0*10,50*38,50*18,0*7,0		176,500			
	VV		Součet		1 065,500			
26	K	183402121	Rozrušení půdy souvislé plochy do 500 m2 hloubky do 150 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	1 065,500	5,00	5 327,50	CS ÚRS 2018 01
	VV		1065,50 - Viz. pol. č. 184802211 - Chemické odplevelení před založením kultury		1 065,500			
27	K	182301124	Rozprostření ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 250 mm	m2	1 065,500	25,00	26 637,50	CS ÚRS 2018 01
	VV		1065,50 - Viz. pol. č. 184802211 - Chemické odplevelení před založením kultury		1 065,500			
28	K	181111121	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 150 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	1 065,500	19,00	20 244,50	CS ÚRS 2018 01
	VV		Úprava podorniči					
	VV		1065,50 - Viz. pol. č. 183402131 - Rozrušení půdy na hl. 150 mm		1 065,500			
29	K	181411131	Založení parkového trávníku výševem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	1 065,500	20,00	21 310,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		1065,50 - Viz. pol. č. 184802211 - Chemické odplevelení před založením kultury		1 065,500			
30	M	00572474	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	15,983	155,00	2 477,37	CS ÚRS 2018 01
	VV		Uvažovaná spotřeba 0,015 kg/m2					
	VV		0,015*1065,50		15,983			
31	K	185811211	Vyhrabání trávníku souvislé plochy do 1000 m2 v rovině a svahu do 1:5	m2	1 065,500	5,00	5 327,50	CS ÚRS 2018 01
	VV		1065,50 - Viz. pol. č. 183402131 - Rozrušení půdy na hl. 150 mm		1 065,500			
32	K	111151121	Pokosení trávníku parkového plochy do 1000 m2 s odvozem do 20 km v rovině a svahu do 1:5	m2	1 065,500	3,00	3 196,50	CS ÚRS 2018 01
	VV		1065,50 - Viz. pol. č. 183402131 - Rozrušení půdy na hl. 150 mm		1 065,500			
33	K	185802113	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:5	t	0,053	4 685,00	248,31	CS ÚRS 2018 01
	VV		Uvažovaná spotřeba 0,00005 t/m2					
	VV		0,00005*1065,50		0,053			
D 2			Zakládání				154 312,50	
D R21			Ochrany sítí				59 932,50	
34	K	460510024	Kabelové prostupy z trub betonových do rýhy s obetonováním, průměru do 15 cm	m	122,000	150,00	18 300,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		6,50*(2+4+4+2)+5,50*(2+4+2) - ochrana vedení stávajících sítí		122,000			
35	M	345711001	chránička podélně dělená HDPE DN 110	m	128,100	325,00	41 632,50	
	VV		122,0 - ochrana vedení stávajících sítí		122,000			
	VV		Ztrátne 5,0% - 122,000*0,05		6,100			
	VV		Součet		128,100			
D R23			Hydroizolace objektů				94 380,00	
36	K	711161115	Izolace proti zemní vlhkosti nopovou fólií vodorovná, nopek v 20,0 mm, tl do 1,0 mm	m2	726,000	130,00	94 380,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Odizolování okolních objektů					
	VV		1,0*(9,0*123,0+105,0*12,0+5,0*50,0+26,0*6,0+15,0*13,0*116,0*7,0+29,0*10,0*16,0+29,0*41,0*17,0+12,0*4,0*12,0*21,0*13,0*11,0*2,0*9,0*13,0)		726,000			
D 3			Svislé a kompletní konstrukce				0,00	
D 5			Komunikace				4 574 612,30	
D R50			Podkladní vrstvy				1 623 003,11	
37	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě šD tl 150 mm	m2	7 026,390	90,00	632 375,10	CS ÚRS 2018 01
	VV		Podkladní vrstvy:					
	VV		2*3012,0*1,11 - komunikace pro aut. dopravu - KS I + KS Ia - 2 vrstvy		6 686,640			
	VV		28,0*1,05 - účelová komunikace parkoviště		29,400			
	VV		287,0*1,05 - komunikace pro pěši - zámk. dlažba		301,350			
	VV		Obrusné vrstvy:					
	VV		5,50*3,50 - šterkové plochy		9,000			
	VV		Součet		7 026,390			
38	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě šD tl 200 mm	m2	133,200	145,00	19 314,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Podkladní vrstvy:					
	VV		28,0*1,11 - účelová komunikace parkoviště		31,080			
	VV		92,0*1,11 - příčné prahy		102,120			
	VV		Součet		133,200			
39	K	564871111	Podklad ze šterkodrtě šD tl 250 mm	m2	585,375	178,00	104 196,75	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Podkladní vrstvy: (280,50+277,0)*1,05 - vjezdy a parkovací stání		585,375			
40	K	567142111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 210 mm	m2	96,600	385,00	37 191,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Podkladní vrstvy: 92,0*1,05 - příčné prahy		96,600			
41	K	564551111	Zřízení podsypu nebo podkladu ze sypaniny tl 150 mm	m2	8 827,830	15,00	132 417,45	CS ÚRS 2018 01
	VV		Výměna podloží - 2 vrstvy - celková tl. 300 mm					
	VV		2*3012,0*1,11 - komunikace pro aut. dopravu - KS I + KS Ia		6 686,640			
	VV		2*28,0*1,11 - účelová komunikace parkoviště		62,160			
	VV		2*287,0*1,11 - komunikace pro pěší - zámek, dlažba		637,140			
	VV		2*92,0*1,11 - příčné prahy		204,240			
	VV		2*(280,50+277,0)*1,11 - vjezdy a parkovací stání		1 237,650			
	VV		Součet		8 827,830			
42	M	58344199	šterkodrt frakce 0-63	t	3 244,227	215,00	697 508,81	CS ÚRS 2018 01
	VV		Výměna podloží - celková tl. 300 mm:					
	VV		2,45*0,300*3012,0*1,11 - komunikace pro aut. dopravu - KS I - KS Ia		2 457,340			
	VV		2,45*0,300*28,0*1,11 - účelová komunikace parkoviště		22,844			
	VV		2,45*0,300*287,0*1,11 - komunikace pro pěší - zámek, dlažba		234,149			
	VV		2,45*0,300*92,0*1,11 - příčné prahy		75,058			
	VV		2,45*0,300*(280,50+277,0)*1,11 - vjezdy a parkovací stání		454,836			
	VV		Součet		3 244,227			
D R51			Komunikace pro automobilovou dopravu - asfalt				2 467 557,40	
43	K	577134121	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	3 049,000	264,00	804 936,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		3012,0-916,0 - komunikace pro aut. dopravu - KS I		2 096,000			
	VV		916,0 - komunikace pro aut. dopravu - KS Ia		916,000			
	VV		11,0-3,0-7,0-10,0-1,50-4,50 - napojení na stávající komunikaci		37,000			
	VV		Součet		3 049,000			
44	K	573231106	Postřík živичný spojovací ze silniční emulze v množství 0,30 kg/m2	m2	3 965,000	19,80	78 507,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		3012,0-916,0 - komunikace pro aut. dopravu - KS I		2 096,000			
	VV		2*916,0 - komunikace pro aut. dopravu - KS Ia - 2 vrstvy		1 832,000			
	VV		11,0-3,0-7,0-10,0-1,50-4,50 - napojení na stávající komunikaci		37,000			
	VV		Součet		3 965,000			
45	K	577155122	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	916,000	369,60	338 553,60	CS ÚRS 2018 01
	VV		916,0 - komunikace pro aut. dopravu - KS Ia		916,000			
46	K	565135121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š přes 3 m	m2	916,000	308,00	282 128,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		916,0 - komunikace pro aut. dopravu - KS Ia		916,000			
47	K	565155121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š přes 3 m	m2	2 096,000	431,20	903 795,20	CS ÚRS 2018 01
	VV		3012,0-916,0 - komunikace pro aut. dopravu - KS I		2 096,000			
48	K	573111112	Postřík živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	3 012,000	19,80	59 637,60	CS ÚRS 2018 01
	VV		3012,0-916,0 - komunikace pro aut. dopravu - KS I		2 096,000			
	VV		916,0 - komunikace pro aut. dopravu - KS Ia		916,000			
	VV		Součet		3 012,000			
D R53			Komunikace pro automobilovou dopravu - zámková dlažba				14 699,44	
49	K	596212210	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	28,000	220,00	6 160,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		28,0 - účelová komunikace parkoviště		28,000			
50	M	59245009	dlažba skladebná betonová 10x10x8 cm barevná	m2	28,560	299,00	8 539,44	CS ÚRS 2018 01
	VV		28,0 - účelová komunikace parkoviště		28,000			
	VV		Ztrátě 2,0% - 28,000*0,02		0,560			
	VV		Součet		28,560			
D R54			Komunikace pro automobilovou dopravu - příčné prahy				41 394,20	
51	K	596212211	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 100 m2	m2	92,000	220,00	20 240,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		příčné prahy - tvar Ičko:					
	VV		28,0*25,0-33,0 - příčné prahy		86,000			
	VV		2,0*2,0-2,0 - slepečná dlažba u příčných prahů na vjezdu do zóny		6,000			
	VV		Součet		92,000			
52	M	59245013	dlažba zámková profilová 20x16,5x8 cm přírodní	m2	87,720	206,00	18 070,32	CS ÚRS 2018 01
	VV		příčné prahy - tvar Ičko:					
	VV		28,0*25,0-33,0 - příčné prahy		86,000			
	VV		Ztrátě 2,0% - 86,000*0,02		1,720			
	VV		Součet		87,720			
53	K	596212214	Příplatek za kombinaci dvou barev u betonových dlažeb pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A	m2	6,000	5,00	30,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		2,0*2,0-2,0 - slepečná dlažba u příčných prahů na vjezdu do zóny		6,000			
54	M	592450061	dlažba skladebná betonová základní pro nevidomé 20 x 10 x 8 cm barevná	m2	6,120	499,00	3 053,88	
	VV		slepečná dlažba:					
	VV		2,0*2,0-2,0		6,000			
	VV		Ztrátě 2,0% - 6,000*0,02		0,120			
	VV		Součet		6,120			
D R55			Pojížděná komunikace - vjezdy a parkovací stání - zámková dlažba				295 522,42	
55	K	596212213	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	280,500	220,00	61 710,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		vjezdy - tvar Ičko:					
	VV		4,0*2,50-9,50*2,0-10,50*6,0-3,50-17,50*15,0*5,50*25,50*7,0-3,50*3,50*6,50*14,50*15,0*49,0*9,50*8,50*9,0*9,0*4,0*13,0*9,0*18,0		280,500			
56	M	59245010	dlažba zámková profilová 20x16,5x8 cm barevná	m2	286,670	242,00	69 374,14	CS ÚRS 2018 01
	VV		vjezdy - tvar Ičko:					
	VV		4,0*2,50-9,50*2,0-10,50*6,0*3,50-17,50*15,0*5,50*25,50*7,0*3,50*3,50*6,50*14,50*15,0*49,0*9,50*8,50*9,0*9,0*4,0*13,0*9,0*18,0		280,500			
	VV		Ztrátě 2,0% - 308,500*0,02		6,170			
	VV		Součet		286,670			
57	K	596412212	Kladení dlažby z vegetačních tvárnic pozemních komunikací tl 80 mm do 300 m2	m2	277,000	255,00	70 635,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		parkovací stání - vegetační dlažba:					
	VV		12,50*8,50-56,0*22,0*35,0*13,0*21,0*12,0*34,0*21,50*18,50-23,0		277,000			
58	M	592450901	dlažba zámková pro zatravnění 24x17x8 cm, povrch standard, barva antracit (rozměr plného kamene 21x14 cm)	m2	282,540	332,00	93 803,28	

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			parkovací stání - vegetační dlažba: 12,50+8,50+56,0+22,0+35,0+13,0+21,0+12,0+34,0+21,50+18,50+23,0		277,000			
VV			Ztrátě 2,0% - 277,000*0,02		5,540			
VV			Součet		282,540			
D	R56		Komunikace pro pěši ze zámkové dlažby				116 767,10	
59	K	596211113	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěši tl 60 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	287,000	215,00	61 705,00	CS ÚRS 2018 01
VV			komunikace pro pěši: 46,0+56,0+39,0+69,50+7,0+2,0+1,0+1,0+1,0+2,50+1,50+38,0+21,50		287,000			
60	M	59245015	dlažba zámková profilová základní 20x16,5x6 cm přírodní	m2	268,770	166,50	44 750,21	CS ÚRS 2018 01
VV			46,0+56,0+39,0+69,50+7,0+2,0+1,0+1,0+1,0+2,50+1,50+38,0+21,50		287,000			
VV			-(3,60+19,90) - odpočet barevné a spelekové dlažby		23,500			
VV			Mezisoučet		263,500			
VV			Ztrátě 2,0% - 263,500*0,02		5,270			
VV			Součet		268,770			
61	K	596211114	Příplatek za kombinaci dvou barev u kladení betonových dlažeb komunikací pro pěši tl 60 mm skupiny A	m2	23,500	5,00	117,50	CS ÚRS 2018 01
VV			3,60 - kontrastní pás podél zastávky BUS		3,600			
VV			2,70+2,70+2,10+1,50+2,80+2,0+1,50+0,70+2,10+1,20 - speleková dlažba		19,900			
VV			Součet		23,500			
62	M	59245012	dlažba zámková profilová 20x16,5x6 cm barevná	m2	3,672	239,00	877,61	CS ÚRS 2018 01
VV			3,60 - kontrastní pás podél zastávky BUS		3,600			
VV			Ztrátě 2,0% - 3,600*0,02		0,072			
VV			Součet		3,672			
63	M	59245006	dlažba skladebná betonová základní pro nevidomé 20 x 10 x 6 cm barevná	m2	20,298	459,00	9 316,78	CS ÚRS 2018 01
VV			speleková dlažba: 2,70+2,70+2,10+1,50+2,80+2,0+1,50+0,70+2,10+1,20		19,900			
VV			Ztrátě 2,0% - 19,900*0,02		0,398			
VV			Součet		20,298			
D	R57		Plochy z kačírku				15 668,63	
64	K	571908111	Kryt vymývaným dekoračním kamenivem (kačírkem) tl 200 mm	m2	70,500	195,00	13 747,50	CS ÚRS 2018 01
VV			5,50+22,50+3,50+2,50+9,50+12,0+4,0+4,50+6,50		70,500			
65	K	184911311	Položení mulčovací textilie v rovině a svahu do 1:5	m2	70,500	10,00	705,00	CS ÚRS 2018 01
VV			5,50+22,50+3,50+2,50+9,50+12,0+4,0+4,50+6,50		70,500			
66	M	693112151	textilie netkaná mulčovací 50 g/m2	m2	81,075	15,00	1 216,13	
VV			5,50+22,50+3,50+2,50+9,50+12,0+4,0+4,50+6,50		70,500			
VV			- prořez a překryv 70,500*0,15		10,575			
VV			Součet		81,075			
D	8		Trubní vedení				313 848,60	
D	R80		Společné práce pro trubní vedení				43 110,00	
67	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením poklopu	kus	18,000	1 450,00	26 100,00	CS ÚRS 2018 01
68	K	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu	kus	18,000	945,00	17 010,00	CS ÚRS 2018 01
VV			11-7		18,000			
D	R81		Napojení odvodňovačů				139 678,60	
69	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	19,800	810,00	16 038,00	CS ÚRS 2018 01
VV			1,0*0,30*66,0 - přípojky odvodnění		19,800			
70	K	871310310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 150	m	66,000	45,00	2 970,00	CS ÚRS 2018 01
VV			2,50+4,0+7,50+7,50+3,0+4,50+2,50+3,50+1,50+5,50+3,50+2,0+3,0+3,50+6,0+6,0		66,000			
71	M	28617003	trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 150x1000 mm SN 10	m	69,300	462,00	32 016,60	CS ÚRS 2018 01
VV			66,0 - přípojky odvodnění		66,000			
VV			Prořez 5,0% - 66,000*0,05		3,300			
VV			Součet		69,300			
72	K	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 150	kus	38,000	65,00	2 470,00	CS ÚRS 2018 01
VV			2*19		38,000			
73	M	28617338	koleno kanalizace PP KG DN 160x45	kus	38,000	203,00	7 714,00	CS ÚRS 2018 01
74	K	877375121	Výřez a montáž tvarovek odbočných na potrubí z kanalizačních trub z PVC DN 300	kus	19,000	2 455,00	46 645,00	CS ÚRS 2018 01
VV			19 - Napojení UV do stávající kanalizace		19,000			
75	M	286115784	sedlová vsazovaná odbočka do otvoru plnostěnné trouby KGEAM DN300/150	kus	19,000	1 675,00	31 825,00	
VV			19 - Napojení UV do stávající kanalizace		19,000			
D	R82		Uliční vpustí				131 060,00	
76	K	895941211	Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 nízký	kus	19,000	1 250,00	23 750,00	CS ÚRS 2018 01
77	M	592238640	prstenec betonový pro uliční vpust' vyrovnávací 39 x 6 x 13 cm	kus	19,000	200,00	3 800,00	
78	M	59223874	koš vysoký pro uliční vpustí, žárové zinkovaný plech.pro rám 500/300	kus	19,000	700,00	13 300,00	CS ÚRS 2018 01
79	M	59223858	skruž betonová pro uliční vpust' horní 45 x 57 x 5 cm	kus	19,000	370,00	7 030,00	CS ÚRS 2018 01
80	M	592238540	skruž betonová pro uliční vpust' s výtokovým otvorem PVC, 45x35x5 cm	kus	19,000	360,00	6 840,00	CS ÚRS 2018 01
81	M	592238520	dno betonové pro uliční vpust' s kalovou prohlubní 45x30x5 cm	kus	19,000	290,00	5 510,00	CS ÚRS 2018 01
82	K	899203111	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení B12, C250	kus	19,000	450,00	8 550,00	
83	M	55242320	mříž vtoková litinová plochá 500x500mm	kus	17,000	2 790,00	47 430,00	CS ÚRS 2018 01
84	M	592238R03	obrubniková vtoková mříž zkosená 645x580 mm, výška 160 mm, pro zatížení B125, litinová	kus	2,000	7 425,00	14 850,00	
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				1 458 151,63	
D	R90		Společné práce pro bourání a konstrukce				76 103,49	
85	K	919735111	Řezání stávajícího živého korytl hl do 50 mm	m	166,500	50,00	8 325,00	CS ÚRS 2018 01
VV			Napojení na stávající povrchy: 43,50+11,0+27,0+39,0+8,0+4,0+7,0+4,0+5,0+18,0 - napojení na stávající komunikace		166,500			
86	K	919735112	Řezání stávajícího živého korytl hl do 100 mm	m	166,500	65,00	10 822,50	CS ÚRS 2018 01
VV			Napojení na stávající povrchy:					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		43,50+11,0+27,0+39,0+8,0+4,0+7,0+4,0+5,0+18,0 - napojení na stávající komunikace		166,500			
87	K	919112212	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 10 mm hl 20 mm pro těsnici zátluk v živičném krytu	m	166,500	82,50	13 736,25	CS ÚRS 2018 01
	VV		43,50+11,0+27,0+39,0+8,0+4,0+7,0+4,0+5,0+18,0 - napojení na stávající povrchy - komunikace pro aut. dopravu		166,500			
88	K	919121212	Těsnění spár zátlukou za studena pro komůrky š 10 mm hl 20 mm bez těsnícího profilu	m	166,500	82,50	13 736,25	CS ÚRS 2018 01
	VV		166,50 - Viz. pol. č. 919112212 - Řezání spár pro vytvoření komůrky 10x20 mm		166,500			
89	K	938908R11	Úklid stavby po výstavbě strojem se samosběrem a ručním zametením	m2	9 827,830	3,00	29 483,49	
	VV		1x během stavby, 1x po výstavbě					
	VV		2*3012,0*1,11 - komunikace pro aut. dopravu - KS I + KS Ia		6 686,640			
	VV		2*28,0*1,11 - účelová komunikace parkoviště		62,160			
	VV		2*287,0*1,11 - komunikace pro pěši - zák. dlažba		637,140			
	VV		2*92,0*1,11 - příčné prahy		204,240			
	VV		2*(280,50+277,0)*1,11 - vjezdy a parkovací stání		1 237,650			
	VV		2*500,0 - Ostatní okolní plochy		1 000,000			
	VV		Součet		9 827,830			
D R95			Osazení obrub a linek				464 138,50	
90	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	1 098,500	255,00	280 117,50	CS ÚRS 2018 01
	VV		39,50+39,0+57,0+428,50+191,50+45,50+109,0+46,0+13,0+16,50+5,50+56,50+51,0		1 098,500			
91	M	59217029	obrubník betonový silniční njezdový 100x15x15 cm	m	160,140	82,00	13 131,48	CS ÚRS 2018 01
	VV		nájezdové obruby:					
	VV		3,0+3,0+4,50+3,50+3,0+3,0+3,50+4,50+5,0+4,50+36,50+6,50+5,0+5,0+3,0+6,0+5,0+9,0+5,0+5,0+4,50+5,0+4,0+5,0+4,0+4,50		157,000			
	VV		Ztrátne 2,0% - 157,0*0,02		3,140			
	VV		Součet		160,140			
92	M	59217030	obrubník betonový silniční přechodový 100x15x15-25 cm	m	55,080	289,00	15 918,12	CS ÚRS 2018 01
	VV		2*27 - přechodové obruby		54,000			
	VV		Ztrátne 2,0% - 54,000*0,02		1,080			
	VV		Součet		55,080			
93	M	59217031	obrubník betonový silniční 100 x 15 x 25 cm	m	905,250	98,00	88 714,50	CS ÚRS 2018 01
	VV		39,50+39,0+57,0+428,50+191,50+45,50+109,0+46,0+13,0+16,50+5,50+56,50+51,0		1 098,500			
	VV		157,0 - odpočet nájezdových obrub		157,000			
	VV		54,0 - odpočet přechodových obrub		54,000			
	VV		Mezisoučet		887,500			
	VV		Ztrátne 2,0% - 887,50*0,02		17,750			
	VV		Součet		905,250			
94	K	916231213	Osazení chodnikového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	93,500	245,00	22 907,50	CS ÚRS 2018 01
	VV		3,0+3,0+5,50+5,50+4+48,50+5,0+9,0+6,50+6,0+22,0+21,0+8,0+11,0+7,0+11,0+1,50+7,0+6,0+5,50+7,50+11,50+5,0+9,0+24,0+5,0+25,50+5,50+8,0+5,50+36,0+3,50		355,000			
	VV		37,0+8,50+1,0+1,0+11,0+5,0+4+15,0		93,500			
95	M	59217016	obrubník betonový chodnikový 100x8x25 cm	m	95,370	78,50	7 486,55	CS ÚRS 2018 01
	VV		93,50 - betonové obrubníky		93,500			
	VV		Ztrátne 2,0% - 93,50*0,02		1,870			
	VV		Součet		95,370			
96	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	145,000	205,00	29 725,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		24,0+33,50+3,0+45,0+2,50+2,0*2+1,0*2+1,0*2+0,50+0,50*2+1,50*2+1,0*2+1,0*3+0,30+1,50+10,50+1,50		145,000			
97	M	59217002	obrubník betonový zahradní šedý 100 x 5 x 20 cm	m	147,900	41,50	6 137,85	CS ÚRS 2018 01
	VV		145,0 - zahradní obruby		145,000			
	VV		Ztrátne 2,0% - 145,0*0,02		2,900			
	VV		Součet		147,900			
D R96			Bourání konstrukcí vozovek				365 441,00	
98	K	113154332	Frézování živičného krytu tl 40 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase	m2	3 807,000	38,50	146 569,50	CS ÚRS 2018 01
	VV		3770,0 - plně KS		3 770,000			
	VV		11,0+3,0+7,0+10,0+1,50+4,50 - napojení na stávající komunikace		37,000			
	VV		Součet		3 807,000			
99	K	113107242	Odstranění podkladu živičného tl 100 mm strojně pl přes 200 m2	m2	3 770,000	26,00	98 020,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Podkladní vrstvy:					
	VV		3770,0 - plně KS		3 770,000			
100	K	113106187	Rozebrání dlažeb vozovek ze zámkové dlažby s ložem z kameniva strojně pl do 50 m2	m2	28,000	26,00	728,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		28,0 - účelová komunikace parkoviště		28,000			
101	K	113107223	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm strojně pl přes 200 m2	m2	3 795,000	25,00	94 875,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Podkladní vrstva komunikace pro aut. dopravu					
	VV		3770,0 - plně KS		3 770,000			
	VV		25,0 - účelová komunikace parkoviště		25,000			
	VV		Součet		3 795,000			
102	K	113106121	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěši ručně	m2	13,000	30,00	390,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		7,50+3,0+2,50		13,000			
103	K	113105113	Rozebrání dlažeb z lomového kamene kladených na MC vypárované MC	m2	2,000	315,00	630,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		2,0		2,000			
104	K	113106123	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěši ručně	m2	41,000	26,00	1 066,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		38,0+3,0		41,000			
105	K	113107131	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 150 mm ručně	m2	31,000	385,00	11 935,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Obrusné vrstvy:					
	VV		10,50+11,50+9,0 - betonové plochy		31,000			
106	K	113107222	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm strojně pl přes 200 m2	m2	133,500	30,00	4 005,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Podkladní vrstvy:					
	VV		13,0 - komunikace pro pěši - bet. desky		13,000			
	VV		2,0 - komunikace pro pěši - kamenná dlažba		2,000			
	VV		41,0 - komunikace pro pěši - zák. dlažba		41,000			
	VV		31,0 - betonové plochy		31,000			
	VV		Obrusné vrstvy:					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		18,50+8,0+3,50-10,50+6,0 - šterkové plochy		46,500			
	VV		Součet		133,500			
107	K	113201112	Vytrhání obrub silničních ležatých	m	7,500	45,00	337,50	CS ÚRS 2018 01
	VV		4,50+3,0		7,500			
108	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	165,500	30,00	4 965,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		37,0+6,0+25,0+2,50+11,50+4,0+57,0+20,50-2,0		165,500			
109	K	113204111	Vytrhání obrub záhonových	m	96,000	20,00	1 920,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		13,50+34,0+48,50		96,000			
D R97			Ostatní bourací práce				15 650,00	
110	K	113204R11	Odstranění kompletních uličních vpustí typu TBV - Q450 včetně rámu	kus	7,000	1 890,00	13 230,00	
111	K	966006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	4,000	125,00	500,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		3 - trvale		3,000			
	VV		1 - označnick zastávky - pro zpětné osazení		1,000			
	VV		Součet		4,000			
112	K	966008212	Bourání odvodňovacího žlabu z betonových příkopových tvárcí š do 800 mm	m	16,000	120,00	1 920,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		16,0		16,000			
D R98			Vodorovné dopravní značení				54 840,40	
113	K	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	297,000	3,00	891,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		176,50+24,50 - pro čáry š. 0,125 mm		201,000			
	VV		80,0 - pro čáry š. 0,250 mm		80,000			
	VV		16,0 - značení pro slabozraké		16,000			
	VV		Součet		297,000			
114	K	915111112	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm retroreflexní bílá barva	m	176,500	25,00	4 412,50	CS ÚRS 2018 01
	VV		Po pokládce asfaltu:					
	VV		3,50+65,0+10,50+39,0+4,50+5+12,0+2,50+4+3,50+4		176,500			
115	K	915111122	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry přerušované š 125 mm retroreflexní bílá barva	m	24,500	25,00	612,50	CS ÚRS 2018 01
	VV		Po pokládce asfaltu:					
	VV		24,50		24,500			
116	K	915121122	Vodorovné dopravní značení vodící čáry přerušované š 250 mm retroreflexní bílá barva	m	80,000	50,00	4 000,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Po pokládce asfaltu:					
	VV		29,0+23,0+28,0		80,000			
117	K	915211112	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm retroreflexní bílý plast	m	176,500	60,00	10 590,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Po vyštěpení asfaltu - obnova značení z barvy:					
	VV		176,50 - souvislé čáry		176,500			
118	K	915211122	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry přerušované š 125 mm retroreflexní bílý plast	m	24,500	60,00	1 470,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Po vyštěpení asfaltu - obnova značení z barvy:					
	VV		24,50 - přerušované čáry		24,500			
119	K	915221122	Vodorovné dopravní značení vodící čáry přerušované š 250 mm retroreflexní bílý plast	m	80,000	125,00	10 000,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Po vyštěpení asfaltu - obnova značení z barvy:					
	VV		80,0 - přerušované čáry		80,000			
120	K	915321115	Předformátované vodorovné dopravní značení vodící pás pro slabozraké	m	16,000	825,00	13 200,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		7,50+8,50		16,000			
121	K	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	14,800	3,00	44,40	CS ÚRS 2018 01
	VV		14,80 - plošné značení		14,800			
122	K	915131112	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílá barva	m2	14,800	195,00	2 886,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		1,225*0,50*16 - přechody pro chodce		9,800			
	VV		2,50*2 - nápisy BUS		5,000			
	VV		Součet		14,800			
123	K	915231112	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílý plast	m2	14,800	455,00	6 734,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Po vyštěpení asfaltu - obnova značení z barvy:					
	VV		14,80 - plošné značení		14,800			
D R99			Svislé dopravní značení				44 270,00	
124	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	11,000	1 410,00	15 510,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		11 - pro 1 značku na 1 sloupek		11,000			
125	M	404452250	sloupek Zn pro dopravní značku D 60mm v 350mm	kus	11,000	640,00	7 040,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		11 - pro 1 značku na 1 sloupek		11,000			
126	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	11,000	290,00	3 190,00	CS ÚRS 2018 01
127	M	404440000	značka dopravní svislá výstražná FeZn A1-A30 P1,P4 700mm	kus	3,000	1 190,00	3 570,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		3 - P4		3,000			
128	M	40444230	značka dopravní svislá FeZn NK 500 x 500 mm	kus	2,000	970,00	1 940,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		2 - P2		2,000			
129	M	40445483	značka dopravní svislá retroreflexní fólie tří 1 FeZn prolis 1000x750mm	kus	6,000	2 170,00	13 020,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		3 - I25a		3,000			
	VV		3 - I25b		3,000			
	VV		Součet		6,000			
D 99			Přesun hmot				437 708,24	
130	K	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot	t	3 011,629	15,00	45 174,44	CS ÚRS 2018 01
131	K	979082R14	Vodorovná doprava suti na skládku	t	3 011,629	55,00	165 639,60	
132	K	979082R13	Poplatek za skládkovné suti a vybouraných hmot	t	3 011,629	64,00	192 744,26	
133	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	4 268,743	8,00	34 149,94	CS ÚRS 2018 01

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Rekonstrukce komunikace ulice Palackého, Neratovice

Objekt:

SO.401 - SO.401 - Veřejné osvětlení

KSO:

Místo: Neratovice

Zadavatel:

Město Neratovice

Uchazeč:

OK Stavby s.r.o.

Projektant:

CR Project s.r.o.

CC-CZ:

Datum: 10. 4. 2018

IC:

00237108

DIČ:

IC:

26763982

DIČ:

CZ26763982

IC:

27086135

DIČ:

CZ27086135

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (informace z tzv. úvodních částí katalogů) jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci „Cenová soustava“ uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS. Soupis výkonů je zpracován s výhradou, jako nezávazný, dle §2622 zák. č. 89/2012 Sb. NOZ. Rozpočet (soupis prací) je vypracován na základě projektové dokumentace - jedná se o odhad nákladů. Veškeré položky rozpočtu (soupisu prací) je bezpodmínečně nutné provádět (případně oceňovat) dle projektové dokumentace, která je jednoznačně nadřazená tomuto rozpočtu (soupisu prací). Tato nadřazená projektová dokumentace určuje, doplňuje, případně dopřesňuje obsah jednotlivých položek tohoto rozpočtu (výkazu výměr), případně může tento rozpočet (výkaz výměr) rozšířit o další položky. Pokud je v soupisu prací definován konkrétní výrobek, je tím definován minimální požadovaný standard, uchazeč může ve své nabídce tento výrobek nahradit výrobkem se srovnatelnými nebo lepšími parametry. Parametry pro srovnání se rozumí zejména parametry výkonnostní, funkční a parametry životnosti. Vzhledem k charakteru stavby a to líniová, byly všechny plošné výměry ve výkazu výměr odečteny ze situace ve formátu dwg.

Cena bez DPH

1 132 754,50

DPH základní
snížená

Základ daně
1 132 754,50
0,00

Sazba daně
21,00
15,00

Výše daně
237 878,45
0,00

Cena s DPH

v CZK

1 370 632,95

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce komunikace ulice Palackého, Neratovice

Objekt: SO.401 - SO.401 - Veřejné osvětlení

Místo: Neratovice

Datum: 10. 4. 2018

Zadavatel: Město Neratovice

Projektant: CR Project s.r.o.

Uchazeč: OK Stavby s.r.o.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	1 132 754,50
21-M - Elektromontáže silnoproud	643 995,00
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	488 759,50

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace ulice Palackého, Neratovice

Objekt:

SO.401 - SO.401 - Veřejné osvětlení

Místo:

Neratovice

Datum: 10. 4. 2018

Zadavatel:

Město Neratovice

Projektant: CR Project s.r.o.

Uchazeč:

OK Stavby s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

1 132 754,50

D	21-M	Elektromontáže silnoproud					643 995,00	
1	K	210100001	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žily do 2,5 mm ²	kus	108,000	11,00	1 188,00	CS ÚRS 2018 01
2	K	210100099	Ukončení vodičů na svorkovnici s otevřením a uzavřením krytu včetně zapojení průřezu žily do 10 mm ²	kus	184,000	22,00	4 048,00	CS ÚRS 2018 01
3	K	210100151	Ukončení kabelů smrtňovací zákloupkou nebo páskou se zapojením bez letování žily do 4x16 mm ²	kus	41,000	165,00	6 765,00	CS ÚRS 2018 01
4	M	Pol1	Kabelová koncovka do 4x16mm ²	kus	39,000	99,00	3 861,00	
5	M	Pol2	Kabelová koncovka do 4x25mm ²	kus	2,000	132,00	264,00	
6	K	210100158	Spojování kabelů v zemi do 4x25 mm ²	kus	1,000	1 650,00	1 650,00	
7	M	Pol3	Kabelová spojka Cu/Al do 25 mm ²	kus	1,000	1 320,00	1 320,00	
8	K	210202013	Montáž svítidla výbojkové průmyslové stropní na výložník	kus	18,000	440,00	7 920,00	CS ÚRS 2018 01
9	M	Pol4	Svítidlo LED - normální výbojková křivka, pro komunikace, (viz TZ - standard Neratovice - referenční svítidlo typ Voltana2 3 000 K 28W	kus	13,000	7 150,00	92 950,00	
10	M	Pol5	Svítidlo LED - normální výbojková křivka, pro komunikace, (viz TZ - standard Neratovice - referenční svítidlo typ Voltana3 3 000 K 56W	kus	3,000	8 335,00	25 005,00	
11	M	Pol6	Svítidlo LED - speciální výbojková křivka pro přechody pro chodce viz TZ - standard Neratovice - referenční svítidlo typ Ampera Zebra 5000K	kus	2,000	15 180,00	30 360,00	
12	K	210204011	Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	kus	18,000	1 650,00	29 700,00	CS ÚRS 2018 01
13	M	Pol7	Stožár typu K6, 3stupňový, žárově zinkovaný	kus	13,000	3 960,00	51 480,00	
14	M	Pol8	Stožár typu K8, 3stupňový, žárově zinkovaný	kus	3,000	5 225,00	15 675,00	
15	M	Pol9	Stožár typu P6, 3stupňový, přechodový s pomocným výložníkem, žárově zinkovaný	kus	2,000	5 456,00	10 912,00	
16	K	210204201	Montáž elektrovýbroje stožárů osvětlení 1 okruh	kus	18,000	330,00	5 940,00	CS ÚRS 2018 01
17	M	Pol10	Stožárová svorkovnice 25mm ² - s pojistkou	kus	18,000	506,00	9 108,00	
18	K	210220020	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi páskou do 120 mm ² ve městské zastávě	m	690,000	24,20	16 698,00	CS ÚRS 2018 01
19	M	Pol11	Páska uzemňovací FeZn 3014	m	730,000	37,40	27 302,00	
20	K	210220302	Montáž svorek hromosvodných se 3 a více šrouby	kus	52,000	22,00	1 144,00	CS ÚRS 2018 01
21	M	Pol12	Svorka pro spojení pásky a vodiče, připojovací svorka atd...	kus	52,000	27,50	1 430,00	
22	K	210810005	Montáž kabel Cu plný kulatý do 1 kV 3x1,5 až 6 mm ² uložený volně nebo v liště (CYKY)	m	140,000	9,00	1 260,00	CS ÚRS 2018 01
23	M	Pol13	Kabel CYKY 3x1,5 - J	m	155,000	12,00	1 860,00	
24	K	210810013	Montáž kabel Cu plný kulatý do 1 kV 4x6 až 10 mm ² uložený volně nebo v liště (CYKY)	m	870,000	33,00	28 710,00	CS ÚRS 2018 01
25	M	Pol14	Kabel CYKY 4x16 - J	m	910,000	170,00	154 700,00	
26	K	210810015	Montáž kabel Cu plný kulatý do 1 kV 5x1,5 až 2,5 mm ² uložený volně nebo v liště (CYKY)	m	50,000	9,00	450,00	CS ÚRS 2018 01
27	M	Pol15	Kabel CYKY 4x25- J	m	55,000	253,00	13 915,00	
28	K	210280004	Zkoušky a prohlídky el rozvodů a zařízení celková prohlídka pro objem mtz prací nad 1 000 000 Kč	kus	1,000	5 500,00	5 500,00	
29	K	PC	Práce montážní plošiny	hod	24,000	1 045,00	25 080,00	
30	K	PC.1	Geodetické zaměření kabelu	m	650,000	40,00	26 000,00	
31	K	PC.2	Demontáže stávajícího zařízení - NESPECIFIKOVANÁ ČINNOST MONT. DĚLNÍKA	hod	80,000	385,00	30 800,00	
32	M	Pol16	Přidružený a pomocný materiál	kpl	1,000	11 000,00	11 000,00	

D	46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích					488 759,50	
1	K	460010024	Vytčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru	km	0,700	3 125,00	2 187,50	CS ÚRS 2018 01
2	K	460050003	Hloubení nezapažených jam pro stožáry jednoduše délky do 8 m na rovině ručně v hornině tř 3	kus	18,000	330,00	5 940,00	CS ÚRS 2018 01
3	K	460080013	Základové konstrukce z monolitického betonu C 12/15 bez bednění	m ³	12,200	685,00	8 357,00	CS ÚRS 2018 01
4	M	Pol17	Betonová směs C12/15 včetně dopravy	m ³	12,200	2 100,00	25 620,00	
5	M	Pol18	Trubka pro vetknutí stožáru do základu, kamenivo pro zásyp, bednění	ks	18,000	680,00	12 240,00	
6	K	460120013	Zásyp jam ručně v hornině třídy 3	m ³	8,000	80,00	640,00	CS ÚRS 2018 01
7	K	460120115	Bourání základu včetně záhozu jámy sypaninou, ztuhnutí, urovnění	m ³	8,000	1 065,00	8 520,00	
8	K	460200163	Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 80 cm, v hornině tř 3	m	610,000	130,00	79 300,00	
9	K	460200293	Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š 50 cm, hl 110 cm, v hornině tř 3	m	50,000	190,00	9 500,00	
10	K	460260001	Zatažení lana do kanálu nebo tvárnice trasy	m	950,000	22,00	20 900,00	CS ÚRS 2018 01
11	K	460421172	Lože kabelů z písků nebo štěrkopísku tl 10 cm nad kabel, kryté plastovou deskou, š lože do 50 cm	m	610,000	95,00	57 950,00	CS ÚRS 2018 01
12	M	Pol19	Písek pro kabelové lože	m ³	45,000	565,00	25 425,00	
13	K	460470001	Provizorní zajištění potrubí ve výkopech při křížení s kabelem	kus	2,000	155,00	310,00	CS ÚRS 2018 01
14	K	460470011	Provizorní zajištění kabelů ve výkopech při jejich křížení	kus	4,000	155,00	620,00	CS ÚRS 2018 01
15	K	460470012	Provizorní zajištění kabelů ve výkopech při jejich souběhu	m	520,000	105,00	54 600,00	CS ÚRS 2018 01
16	K	460490012	Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 25 cm	m	650,000	5,00	3 250,00	CS ÚRS 2018 01
17	M	Pol20	Kabelová výstražná folie š 25 cm	m	650,000	6,00	3 900,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
18	K	460510065	Kabelové prostupy z trub plastových do rýhy s obsypem, průměru do 15 cm	m	1 120,000	85,00	95 200,00	CS ÚRS 2018 01
19	M	Pol21	Plastová trubka korugovaná červená/černá 63 mm	m	950,000	40,00	38 000,00	
20	M	Pol22	Plastová trubka korugovaná červená/černá 110 mm	m	120,000	55,00	6 600,00	
21	M	Pol23	Plastová trubka korugovaná červená/černá 110 mm s obetonováním v komunikaci	m	50,000	245,00	12 250,00	
22	K	460560143	Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 60 cm, z horniny třídy 3	m	610,000	25,00	15 250,00	CS ÚRS 2018 01
23	K	460560273	Zásyp rýh ručně šířky 50 cm, hloubky 90 cm, z horniny třídy 3	m	50,000	44,00	2 200,00	CS ÚRS 2018 01

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Rekonstrukce komunikace ulice Palackého, Neratovice

Objekt:

VoN - Vedlejší a ostatní náklady

KSO:

Místo: Neratovice

Zadavatel:

Město Neratovice

Uchazeč:

OK Stavby s.r.o.

Projektant:

CR Project s.r.o.

CC-CZ:

Datum: 10. 4. 2018

IČ:

00237108

DIČ:

IČ:

26763982

DIČ:

CZ26763982

IČ:

27086135

DIČ:

CZ27086135

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (informace z tzv. úvodních částí katalogů) jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci „Cenová soustava“ uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS. Soupis výkonů je zpracován s výhradou, jako nezávazný, dle §2622 zák. č. 89/2012 Sb. NOZ. Rozpočet (soupis prací) je vypracován na základě projektové dokumentace - jedná se o odhad nákladů. Veškeré položky rozpočtu (soupisu prací) je bezpodmínečně nutné provádět (případně oceňovat) dle projektové dokumentace, která je jednoznačně nadřazená tomuto rozpočtu (soupisu prací). Tato nadřazená projektová dokumentace určuje, doplňuje, případně dopřesňuje obsah jednotlivých položek tohoto rozpočtu (výkazu výměr), případně může tento rozpočet (výkaz výměr) rozšířit o další položky. Pokud je v soupisu prací definován konkrétní výrobek, je tím definován minimální požadovaný standard, uchazeč může ve své nabídce tento výrobek nahradit výrobkem se srovnatelnými nebo lepšími parametry. Parametry pro srovnání se rozumí zejména parametry výkonnosti, funkční a parametry životnosti. Vzhledem k charakteru stavby a to liniová, byly všechny plošné výměry ve výkazu výměr odečteny ze situace ve formátu dwg.

Cena bez DPH

91 030,00

DPH základní
snižena

Základ dane
91 030,00
0,00

Sazba dane
21,00
15,00

Výše dane
19 116,30
0,00

Cena s DPH

v CZK

110 146,30

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace ulice Palackého. Neratovice

Objekt:

VoN - Vedlejší a ostatní náklady

Místo:

Neratovice

Datum:

10. 4. 2018

Zadavatel:

Město Neratovice

Projektant:

CR Project s.r.o.

Uchazeč:

OK Stavby s.r.o.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	91 030,00
OST - Vedlejší a ostatní náklady	91 030,00
002 - Vedlejší náklady	57 230,00
003 - Ostatní náklady	33 800,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace ulice Patackého, Neratovice

Objekt:

VoN - Vedlejší a ostatní náklady

Místo:

Neratovice

Datum:

10. 4. 2018

Zadavatel:

Město Neratovice

Projektant:

CR Project s.r.o.

Uchazeč:

OK Stavby s.r.o.

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							91 030,00	
D OST Vedlejší a ostatní náklady							91 030,00	
D O02 Vedlejší náklady							57 230,00	
1	K	VON990001	Zajištění prostoru a vybudování zařízení staveniště včetně potřebných staveništních komunikací	soubor	1,000	540,00	540,00	
2	K	VON990002	Oplocení stavby a staveniště mobilním oplocením	soubor	1,000	540,00	540,00	
3	K	VON990004	Vytyčení hranic pozemků při provádění stavby	soubor	1,000	650,00	650,00	
4	K	VON990005	Zhotovení podrobné pasportizace stávajících nemovitostí a staveb, které mohou být výstavbou dotčeny	soubor	1,000	450,00	450,00	
5	K	VON990007	Zajištění vytyčení podzemních zařízení, a v případě jejich křížení či souběhu v otevřeném výkopu, jejich písemné předání zpět jejich správcům před zásepem	soubor	1,000	1 500,00	1 500,00	
6	K	VON990009	Zajištění povolení zvláštního užívání komunikací v souladu s postupem výstavby, včetně správních poplatků a povolení k užívání dalších, stavbou dotčených pozemků (sklady materiálu, mezdeponie atd.)	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
7	K	VON990011	Zajištění provozu a funkčnosti stávajících komunikací které budou při realizaci stavby její realizací dotčeny	soubor	1,000	650,00	650,00	
8	K	VON990012	Zajištění čistoty na staveništi a v jeho okolí, zajištění každodenního čištění komunikací dotčených provozem zhotovitele	soubor	1,000	750,00	750,00	
9	K	VON990013	Fotodokumentace průběhu díla; zhotovitel zajistí a předá objednateli průběžnou fotodokumentaci realizace díla. Fotodokumentace bude dokladovat průběh díla a bude zejména dokumentovat části stavby a konstrukce před jejich zakrytím	soubor	1,000	600,00	600,00	
10	K	VON990014	Péče o nepředané objekty a konstrukce stavby, jejich ošetřování, zimní opatření, nutný rozsah pojištění	soubor	1,000	250,00	250,00	
11	K	VON990015	Příprava a provedení předepsaných zkoušek dle PD - zkoušky pro určení zhutnění pláně	kus	6,000	3 000,00	18 000,00	
12	K	VON990018	Inženýrská a kompletační činnost zhotovitele	soubor	1,000	1 800,00	1 800,00	
13	K	VON990080	Dopracování a projednání návrhu dočasných dopravních opatření	soubor	1,000	1 500,00	1 500,00	
14	K	VON990081	Dopravní - inženýrské opatření - zřízení	soubor	1,000	2 500,00	2 500,00	
15	K	VON990082	Dopravní - inženýrské opatření - údržba (pronájem)	soubor	1,000	25 000,00	25 000,00	
16	K	VON990083	Dopravní - inženýrské opatření - odstranění	soubor	1,000	1 500,00	1 500,00	
D O03 Ostatní náklady							33 800,00	
17	K	ON990001-A	Zajištění činnosti odpovědného geodeta zhotovitele - vytyčení stavby	soubor	1,000	6 000,00	6 000,00	
18	K	ON990001-B	Zajištění činnosti odpovědného geodeta zhotovitele - zaměření skutečného provedení stavby	soubor	1,000	6 000,00	6 000,00	
19	K	ON990002-A	Zhotovení realizační dokumentace stavby	soubor	1,000	20 000,00	20 000,00	
20	K	ON990002-B	Zhotovení dokumentace skutečného provedení díla	soubor	1,000	1 800,00	1 800,00	