

SMLOUVA O DÍLO č. OVZ-VZZR-2018-016

Číslo smlouvy zhotovitele: 841/TC/RB/2018/100

Číslo stavby zhotovitele: RB7A

uzavřená podle ust. § 2586 a následujících ustanovení zák. č. 89/2012 Sb., Občanský zákoník

(dále jen občanský zákoník)

Smluvní strany

Objednatel: Statutární město Pardubice

Se sídlem: Pernštýnské náměstí 1

530 21 Pardubice

Zastoupený ve věcech smluvních: Ing. Martinem Charvátém, primátorem města

Zastoupený ve věcech technických: Ing. Janem Dvořáčkem - vedoucím odd. investic a technické správy

tel: 466 859 449, e-mail: Jan.Dvoracek@mmp.cz,

Ivana Vojtíšková - technik odd. investic a technické správy,

tel. 466 859 423, email: Ivana.Vojtiskova@mmp.cz

IČO: 00274046

DIČ: CZ00274046

bankovní spojení:

KB, a.s., Pardubice

číslo účtu:

(dále jen objednatel)

a

Zhotovitel: STRABAG a.s.

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

společnost je zapsána v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze oddíl B, vložka 7634

Kontaktní a fakturační adresa: STRABAG a.s., odštěpný závod Praha, oblast Hradec Králové, Kladská 1082, 500 03 Hradec Králové

IČO: 608 38 744 DIČ: CZ60838744

bankovní spojení: ČSOB

číslo účtu:

Pověřené osoby k podpisu smlouvy (na základě plné moci):

Ing. , technický vedoucí oblasti Hradec Králové

Ing. , ekonomický vedoucí oblasti Hradec Králové

, vedoucí nabídek oblasti Hradec Králové

Tel./E-mail:

Zastoupený ve věcech smluvních a obchodních:

Ing. , technický vedoucí oblasti Hradec Králové (tel.

Ing. , ekonomický vedoucí oblasti Hradec Králové (tel.

, vedoucí nabídek oblasti Hradec Králové (tel.

Zastoupený ve věcech technických:

Odpovědný stavbyvedoucí: , č. autorizace: 31068, tel.

Stavbyvedoucí: DiS. , č. autorizace 38022 tel.

(dále jen zhotovitel)

Oddíl I.

Předmět smlouvy a doba plnění, cena díla

I. Předmět smlouvy

1. Předmětem plnění podle této smlouvy (dále jen „SOD“ nebo „Smlouva“) je zhotovení stavebního díla

Rekonstrukce ul. Dlouhá ve Svítkově

spočívající v rekonstrukci komunikace včetně chodníků, vjezdů a parkovacích stání v městské části Pardubice - Svítkov. Povrch komunikace bude z živice. Parkovací stání, vjezdy a chodníky budou zhotoveny z betonové dlažby. Součástí stavby je dopravní značení a dopravní opatření.

Rekonstrukci komunikace předchází rekonstrukce kanalizace a kanalizačních přípojek realizovaná společností Vodovody a kanalizace Pardubice a.s. Realizace prací budou muset být koordinovány s dodavatelem Služby města Pardubic, a.s., který bude provádět rekonstrukci veřejného osvětlení současně s realizací předmětu plnění dle této smlouvy.

Specifikace materiálové základny:

Běžný standard používaný na českém trhu v souladu s požadovanými specifikacemi v PD. Materiál a jeho použití dle návrhu v projektové dokumentaci bude před zahájením prací odsouhlasen s objednatelem před jeho použitím.

Specifikace prací:

Předmětem opravy/rekonstrukce je především nahrazení stávajících degradovaných krytů komunikací kryty zpevněnými. Zároveň bylo upraveno jejich uspořádání tak, aby vyhověly požadavkům na dopravně zklidněné komunikace - „Zóna 30“. Navržená rekonstrukce zachovává vstupy a vjezdy a nezasahuje do stávajících inženýrských sítí.

Součástí DÍLA „Rekonstrukce ul. Dlouhá ve Svítkově“ jsou všechny nezbytné práce a činnosti pro bezvadné a kompletní dokončení DÍLA v celém rozsahu zadání v souladu se zadávací dokumentací, s technickými požadavky na výstavbu, příslušnými ČSN (pokud není uvedeno jinak), předpisy BOZP a dalšími souvisejícími předpisy.

Předmět plnění této smlouvy je blíže vymezen projektovou dokumentací (dále jen PD) „Rekonstrukce ulice Dlouhá, Pardubice - Svítkov“, zpracovanou 08/2016 společností NDCon s.r.o., Praha 1, včetně výkazu výměr. Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil s touto projektovou dokumentací a zavazuje se podle ní postupovat, neboť nevykazuje vady, pro které by nebylo možné dílo řádně zhotovit.

Jedná se o práce uvedené v číselníku CZ-CPA 41-43, který je součástí Klasifikace produkce zavedené Českým statistickým úřadem platné ke dni podpisu této smlouvy. Platné znění Klasifikace produkce (CZ-CPA) je dostupné na stránkách Českého statistického úřadu.

Součástí DÍLA dále je:

- a) vytýčení stavby a stávajících inženýrských sítí v místech dotčených stavbou;

- b) zřízení, odstranění a zajištění zařízení staveniště;
 - c) projednání a zajištění dopravně inženýrského opatření (dále jen DIO) a dopravně inženýrských rozhodnutí (dále jen DIR);
 - d) odvoz a skládkovné vytěženého materiálu mimo zájmový prostor staveniště na řízenou skládku;
 - e) zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení DÍLA, zajištění bezpečnosti silničního provozu včetně osazení a údržby dopravního značení v lokalitě dotčené stavebními pracemi po celou dobu výstavby;
 - f) zpracování dokumentace skutečného provedení DÍLA 3x v listinné podobě a 1x v datové podobě (ve formátu .pdf) na datovém nosiči v počtu dle výkazu výměr;
 - g) účast na pravidelných kontrolních dnech stavby;
 - h) likvidace, odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební suti na skládku včetně poplatků za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech;
 - i) zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí;
 - j) provedení přejímky stavby;
 - k) zajištění všech nezbytných zkoušek a revizí, monitoringů, atestů podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání DÍLA, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů DÍLA;
 - l) zkušební protokoly, atesty a doklady dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, prohlášení o shodě, ve dvou vyhotoveních;
 - m) zaměření dokončených objektů, které bude provedeno v digitální formě oprávněnou organizací a předáno na GEOVAP, spol.s r.o. (tj. správci technické mapy) v dohodnutém formátu (tj. zaměření musí splňovat podmínky III. třídy přesnosti dle ČSN 013410, musí být ověřeno úředně oprávněným zeměměřičským inženýrem, musí obsahovat také zaměření identických bodů pro kontrolu polohy, grafický výsledek zaměření bude předán ve formátu DGN), potvrzený předávací protokol o převzetí zaměření dokončené stavby předá zhotovitel objednateli.
2. Zhotovitel se zavazuje zhotovit DÍLO na svůj náklad a na své nebezpečí ve sjednané době a kvalitě za podmínek uvedených v této smlouvě a objednatel se zavazuje za podmínek stanovených touto smlouvou zhotoviteli uhradit cenu DÍLA uvedenou v oddíle I. čl. III. této smlouvy.
3. DÍLO bude provedeno v rozsahu podle zadávací dokumentace zakázky:
- projektové dokumentace „Rekonstrukce ulice Dlouhá, Pardubice - Svítkov“, zpracované 08/2016 společností NDCon s.r.o., Praha, včetně výkazu výměr;
 - zadávacích podmínek veřejné zakázky;
 - dle cenové nabídky zhotovitele ze dne 15.05.2018
4. DÍLO bude provedeno a dokladováno v souladu se všemi právními normami dílo bude provedeno a dokladováno v souladu se všemi právními normami, ČSN předpisy vztahující se k provádění DÍLA a předpisy o ochraně zdraví (vyhl. č. 268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby, ve znění dle vyhl. č. 20/2012 Sb.; vyhl. č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění dle vyhl. č. 62/2013 Sb.; zák. č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (dále jen stavební zákon); zák. č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších zákonů a vyhl. MŽP č. 93/2016 Sb., o Katalogu odpadů; ČSN dle § 4 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, v pozdějším znění), a dalších souvisejících předpisů a norem uvedenými v projektové dokumentaci.
5. Zhotovitel se zavazuje pro objednatele zhotovit DÍLO svým jménem a na vlastní odpovědnost v termínech, rozsahu a za podmínek sjednaných v této smlouvě, ve věcném rozsahu vymezeném výše

- uvedenou projektovou dokumentací. Objednatel se zavazuje řádně provedené DÍLO v souladu s touto smlouvou převzít a zaplatit cenu ve výši, způsobem a za podmínek uvedených v této smlouvě o dílo.
6. Součástí předmětu díla je veškerá činnost zhotovitele nezbytná k provádění předmětu díla a ke zdárnému a kompletnímu dokončení DÍLA a jeho uvedení do provozu (např. dodržení podmínek vyjádření dotčených orgánů veřejné správy a organizací – viz dokladová část, vypracování dokumentace skutečného provedení stavby v tištěné i datové podobě, úklid veřejných komunikací (kropení, zametání), zajištění dopravního značení, ekologická likvidace odpadu apod.).
 7. Součástí ceny DÍLA uvedené v oddílu I. čl. III. této smlouvy jsou veškeré náklady spojené s bezvadnou a kompletní realizací předmětu DÍLA a veškeré náklady spojené s provozními zkouškami, monitoringem, pořízením atestů, certifikátů, apod. požadovaných příslušnými předpisy ke splnění účelu DÍLA.
 8. Objednatel na základě skutečností dodatečně zjištěných v průběhu prací je oprávněn upřesnit rozsah a způsob provedení prací. Bude-li změna rozsahu DÍLA spočívat v jeho rozšíření či má-li dojít k posunu termínů dílčích částí DÍLA, musí být smluvně ošetřena v písemném dodatku smlouvy o dílo. Zhotoviteli nenáleží finanční či jiné odškodnění za vynaložené náklady vzniklé členěním nebo úpravou rozsahu DÍLA.
 9. Součástí plnění DÍLA je provedení veškerých prací, které jsou nezbytné k řádnému provedení DÍLA i v případě, že nejsou uvedeny ve výčtu v odst. 1.
 10. Zadávaní případných víceprací bude realizováno v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.
 11. Veškeré změny předmětu díla musí být provedeny formou písemného dodatku k této smlouvě opatřeného podpisem obou smluvních stran. Věcná náplň dodatku bude odsouhlasena zplnomocněnými zástupci obou smluvních stran.

II. Termín a místo plnění

1. Zhotovitel se zavazuje provést sjednané DÍLO v termínech:

Termín zahájení DÍLA: po nabytí účinnosti této smlouvy a předání místa plnění na základě výzvy objednatele k převzetí staveniště a k zahájení realizace předmětu plnění.

Staveniště bude zhotoviteli předáno po nabytí účinnosti této smlouvy na základě písemné výzvy objednatele. Objednatel doručí zhotoviteli výzvu k převzetí staveniště a k zahájení prací minimálně 10 kalendářních dnů před požadovaným termínem převzetí staveniště, nebude-li mezi smluvními stranami dohodnuto jinak, přičemž zhotovitel je povinen staveniště v uvedeném termínu převzít.

**Termín dokončení kompletního DÍLA včetně jeho řádného odevzdání:
do 14 kalendářních týdnů ode dne předání staveniště v souladu s odd. II čl. I této smlouvy.**

2. Místo plnění předmětu smlouvy: **ul. Dlouhá, Pardubice - Svítkov.**
3. Zhotovitel se zavazuje provádět DÍLO podle podrobného časového harmonogramu provádění prací s měsíčním finančním plněním, který tvoří přílohu č. 3 a tvoří nedílnou součást této smlouvy.
4. Zhotovitel je oprávněn přerušit provádění DÍLA na nezbytnou dobu, pokud nebudou splněny klimatické podmínky potřebné dle Technických podmínek a ČSN pro řádné provedení DÍLA. Doba a důvody přerušování provádění DÍLA budou zhotovitelem s odkazem na příslušné Technické podmínky a ČSN zapsány do stavebního deníku vedeného dle oddílu II. čl. III. odst. 21 v ten den, kdy dojde k přerušování provádění DÍLA zhotovitelem, a bezodkladně a prokazatelně o této skutečnosti bude informovat zástupce objednatele (ve věcech technických), který se nejpozději do následujícího pracovního dne písemně zápisem ve stavebním deníku k této skutečnosti vyjádří. Termín dokončení DÍLA se pak prodlužuje o počet dní, na něž bylo provádění DÍLA z tohoto důvodu oprávněně přerušeno. Zhotovitel je povinen pokračovat v provádění DÍLA bezodkladně poté, co tento důvod přerušování odpadne. Nepřistoupí-li zhotovitel k pokračování v provádění DÍLA do dvou pracovních dnů poté, co tento důvod

přerušení odpadl, je zhotovitel povinen uhradit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,2% celkové ceny DÍLA bez DPH za každý započatý den prodlení a dále je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit. V případě, že se přerušení ukáže jako neodůvodněné, je zhotovitel povinen uhradit objednateli jednorázovou smluvní pokutu ve výši 50.000,- Kč a dále je objednatel v tomto případě oprávněn od této smlouvy odstoupit.

5. Strany smlouvy se dále dohodly, že pokud by v průběhu realizace DÍLA došlo k prodlení s plněním z důvodu neočekávaných okolností, které nastaly bez zavinění některého z účastníků ve smyslu § 2913 odst. 2 občanského zákoníku (vyšší moc – válka, mobilizace, zemětřesení, pád letadla a jiné), prodlužuje se termín plnění DÍLA o stejný počet dní trvání těchto okolností. Smluvní strana, která se o takových okolnostech dozví, je povinna neprodleně písemně informovat druhou smluvní stranu, nesplní-li tuto povinnost, není oprávněna se těchto okolností dovolávat. Bude-li z těchto důvodů prodlení na straně zhotovitele trvat déle než 15 dní, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit. Zhotovitel je povinen pokračovat v provádění DÍLA bezodkladně poté, co důvod přerušení odpadne, v případě, že tak neučiní do dvou pracovních dnů poté, co důvod přerušení odpadl, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.
6. Po dobu prodlení jedné smluvní strany s plněním jejích povinností stanovených touto smlouvou, není druhá strana v prodlení s plněním svých povinností, pokud jejich realizace je podmíněna splněním povinností, s jejichž plněním je druhá strana v prodlení.
7. Zhotovitel je oprávněn provést DÍLO i před sjednaným termínem, pokud to technologický postup a koordinace prováděných prací na DÍLE dovolí. V tomto případě se objednatel zavazuje poskytnout zhotoviteli potřebnou součinnost a DÍLO provedené ve zkráceném termínu převzít, pokud nevykazuje žádné vady a žádné nedodělky.

III. Cena za DÍLO

1. Cena za kompletní, řádné a včasné provedení DÍLA je nejvýše přípustná, platná po celou dobu realizace a obsahuje veškeré práce, dodávky, činnosti a náklady související s realizací:

Cena celkem za DÍLO bez DPH	9 163 570,--Kč
DPH 21%	1 924 350,--Kč
Celková cena za DÍLO vč. DPH	11 087 920,--Kč

Podrobný rozpis ceny (oceněný položkový výkaz výměr) je uveden v nabídce zhotovitele a v příloze č. 1 této smlouvy. Změna výše ceny je možná jen písemným dodatkem ke smlouvě podepsaným oběma smluvními stranami v souladu s touto smlouvou.

Smluvní strany se dohodly, že cena za dílo může být změněna pouze z důvodu:

- a) víceprací a méněprací na základě požadavku objednatele anebo v případě, že zhotovitel realizuje dílo pomocí menšího množství stavebních dodávek, než předpokládal oceněný výkaz výměr, jenž je přílohou této smlouvy; v takových případech je zhotovitel povinen na výzvu objednatele uzavřít s objednatelem dodatek ke smlouvě,
- b) skrytých překážek místa, kde má být dílo provedeno ve smyslu ustanovení § 2627 občanského zákoníku. Přičemž skrytými překážkami místa, kde má být dílo provedeno se mezi smluvními stranami rozumí zejména takové okolnosti v povaze místa, které nemohly být zhotoviteli předem známé ani při vynaložení odborné péče při převzetí místa, kde má být dílo provedeno nebo které vyvstaly až následně v souvislosti se zhotovením díla a zhotovitel je nemohl zjistit či předvídat ani při vynaložení odborné péče při převzetí místa, kde má být dílo provedeno.

K ceně za provedení DÍLA bez DPH bude Zhotovitel účtovat DPH (daň z přidané hodnoty) ve výši stanovené zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění.

2. Veškeré možné změny ceny v návaznosti na možné změny nebo doplňky rozsahu předmětu smlouvy musí být před jejich realizací písemně odsouhlaseny oprávněným pracovníkem objednatele a potvrzeny formou písemného dodatku ke smlouvě (oddíl I., čl. I. odst. 10., 11. této smlouvy). Veškeré práce, které by zhotovitel provedl nad rámec předmětu této smlouvy, aniž by byl uzavřen tento dodatek, není objednatel povinen zhotoviteli uhradit.
3. Jako podklad pro stanovení případných změn cen předmětu DÍLA bude sloužit cenová úroveň odvozená z nabídkové ceny, jednotkových cen uvedených v nabídce a velikosti příslušné části předmětu DÍLA. V případě, že nebudou uvedeny v nabídkovém rozpočtu příslušné jednotkové ceny položek potřebných ke stanovení, budou použity položky z platných ceníků stavebních prací URS ponížené o 10% platné k podpisu této SOD. Práce, které se nebudou provádět dle předloženého jednotkového ocenění – méně práce, budou odečteny v nabídkových cenách.
4. Při nezajištění finančních prostředků objednatele pro realizaci DÍLA, zahájení realizace DÍLA zhotovitelem v termínu stanoveném v oddílu I. čl. II. odst. 1. této smlouvy, může objednatel od smlouvy odstoupit bez nároku zhotovitele na finanční náhradu. Zhotoviteli nenáleží finanční či jiné odškodnění za vynaložené náklady vzniklé nerealizací DÍLA z důvodu odstoupení od smlouvy ze strany objednatele před zahájením prací.

IV. Placení DÍLA a fakturace

1. Objednatel nebude poskytovat zhotoviteli zálohy. Pro fakturování a placení DÍLA se smluvní strany dohodly, že úhrada ceny DÍLA dle oddílu I., čl. III. této smlouvy bude realizována měsíčně na základě faktur (daňových dokladů) za každý ukončený kalendářní měsíc plnění DÍLA, a to tak, že souhrn částek vyfakturovaných jednotlivými měsíčními fakturami vystavenými do okamžiku převzetí a předání DÍLA dle oddílu II. čl. V. této smlouvy nepřesáhne 90% celkové ceny DÍLA. Zbývajících 10% z celkové ceny DÍLA zhotovitel vyúčtuje v konečné faktuře do 15 kalendářních dnů ode dne protokolárního předání a převzetí dokončeného předmětu DÍLA bez vad a nedodělků a vyklizení staveniště.
2. Bude-li zhotovitel v prodlení s prováděním DÍLA či jednotlivých částí DÍLA dle harmonogramu prací, který je přílohou č. 3 a nedělitelnou součástí této smlouvy, delším než 15 kalendářních dnů, je objednatel oprávněn úhradu daňových dokladů – faktur pozastavit.
3. Faktury budou v souladu s touto smlouvou zhotovitelem vystavovány vždy jednou měsíčně na základě soupisu skutečně provedených prací odsouhlaseného technickým zástupcem objednatele, který bude nedílnou součástí každého daňového dokladu vystaveného zhotovitelem. Při absenci tohoto soupisu je faktura neúplná. Zhotovitel je povinen předložit technickému zástupci objednatele soupis skutečně provedených prací za ukončený kalendářní měsíc plnění ke kontrole a k odsouhlasení.
4. Zhotovitel je povinen doručit objednateli daňové doklady nejpozději do 10 dnů od data uskutečnění zdanitelného plnění.
5. Objednatel uhradí fakturovanou částku z každého daňového dokladu dle oddílu I., čl. IV. odst. 1 do 30 kalendářních dnů od data jeho prokazatelného doručení objednateli.
6. Na základě oboustranně potvrzeného zápisu o předání a převzetí DÍLA dle oddílu II. čl. V. této smlouvy, případně zápisu o odstranění vad a nedodělků uvedených v zápise o předání a převzetí DÍLA, vystaví zhotovitel KONEČNOU FAKTURU. Přílohou konečné faktury bude oboustranně odsouhlasený a podepsaný protokol o předání a převzetí DÍLA a o vyklizení staveniště, případně také zápis o odstranění vad a nedodělků. Splatnost konečné faktury činí 30 kalendářních dnů od data jejího prokazatelného doručení objednateli. Úhrada částky odpovídající provedenému zvětšení rozsahu DÍLA a víceprací bude provedena objednatelem na základě samostatné fakturace zhotovitele v souladu s cenou dohodnutou v příslušném písemném Dodatku k této smlouvě o dílo.
7. Faktura zhotovitele musí obsahovat všechny obvyklé náležitosti platebních dokladů stanovené zákonem o DPH a občanským zákoníkem, zejména:
 - označení faktury a číslo,

- obchodní název a sídlo objednatele a zhotovitele, jejich IČ a DIČ,
- předmět plnění a den splnění,
- den vystavení faktury, den uskutečnění zdanitelného plnění a lhůtu splatnosti,
- označení banky a číslo účtu, na který má být placeno,
- fakturovanou částku a další náležitosti podle zákona č. 235/2004 Sb. o DPH ve znění pozdějších předpisů, včetně razítka zhotovitele a podpisu oprávněné osoby zhotovitele,
- jako přílohu soupis skutečně provedených prací za příslušné fakturační období odsouhlasený technickým zástupcem objednatele,
- údaje pro daňové účely.

Konečná faktura musí mimo výše uvedené náležitosti obsahovat:

- jako přílohu oboustranně odsouhlasený protokol o předání a převzetí DÍLA a zápis o odstranění vad a nedodělků a o vyklizení staveniště.
8. V případě, že faktura vystavená dle tohoto oddílu bude obsahovat nesprávné nebo neúplné údaje a nebude obsahovat všechny náležitosti uvedené v oddílu I., čl. IV. odst. 7, je objednatel oprávněn fakturu vrátit do termínu její splatnosti. Zhotovitel podle charakteru nedostatků fakturu opraví, nebo vystaví novou. Vrácením faktury se ruší původní lhůta splatnosti. Nová lhůta splatnosti běží znovu ode dne prokazatelného doručení opravené faktury objednateli.
 9. Daň z přidané hodnoty bude při fakturaci veškerých prací a dodávek účtována ve výši dle zákona o DPH v platném znění. Objednatel prohlašuje, že pozemek není používán k ekonomické činnosti a ve smyslu informace GFŘ a MFČR ze dne 9. 11. 2011 nebude pro výše uvedenou dodávku aplikován režim přenesené daňové povinnosti podle § 92a zákona č. 235/2004 Sb., o DPH ve znění pozdějších předpisů.
 10. Fakturu lze doručit elektronicky na podatelnu MmP na adresu: faktury@mmp.cz
 11. Platba bude provedena formou bezhotovostního bankovního převodu na účet zhotovitele.
 12. Za okamžik úhrady se považuje okamžik odepsání hrazené částky z účtu objednatele.
 13. Objednatel provede úhradu ve splatnosti na účet zhotovitele uvedený na faktuře za předpokladu, že zhotovitel nebude ke dni uskutečnění zdanitelného plnění zveřejněný správcem daně jako nespolehlivý plátcce. Pokud zhotovitel bude zveřejněný správcem daně jako nespolehlivý plátcce, objednatel uhradí zhotoviteli pouze částku bez DPH, a DPH bude uhrazeno místně příslušnému správci daně zhotovitele.
 14. Objednatel provede úhradu ve splatnosti na bankovní účet zhotovitele uvedený na faktuře za předpokladu, že tento účet bude ke dni platby zveřejněný správcem daně. V případě, že tato podmínka nebude splněna, objednatel uhradí pouze částku bez DPH, a doplatek bude uhrazen zhotoviteli až po zveřejnění čísla účtu. V případě, že účet nebude zveřejněn po uplynutí lhůty stanovené objednatelem, bude DPH uhrazeno místně příslušnému správci daně zhotovitele.

Oddíl II. **Realizace DÍLA**

I. Odevzdání a převzetí staveniště

1. Staveniště bude zhotoviteli předáno po nabytí účinnosti této smlouvy na základě písemné výzvy objednatele. Objednatel doručí zhotoviteli výzvu k převzetí staveniště a k zahájení prací po nabytí účinnosti smlouvy a minimálně 10 kalendářních dnů před požadovaným termínem převzetí staveniště, nebude-li mezi smluvními stranami dohodnuto jinak, přičemž zhotovitel je povinen staveniště v uvedeném termínu převzít.

Nesplní-li zhotovitel svou povinnost převzít staveniště v takto stanovené lhůtě, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % ze smluvní ceny DÍLA bez DPH za každý započatý den prodlení. Ocitne-li se zhotovitel v prodlení se splněním této povinnosti delším než 10 dnů, je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy. Zhotovitel odpovídá za veškeré škody, které by na straně objednatele v důsledku porušení této povinnosti vznikly.

2. O předání staveniště strany sepíše zápis podepsaný jejich zástupci a k datu podpisu tohoto zápisu zhotovitel prohlašuje, že se seznámil se stavem staveniště k provedení DÍLA, a tento je mu znám. Za okamžik předání a převzetí staveniště se považuje okamžik podpisu tohoto zápisu oběma smluvními stranami. Odmítne-li zhotovitel převzít staveniště, je povinen uvést do zápisu důvody nepřevzetí. Dnem převzetí staveniště se má za to, že zhotovitel je obeznámen s lokalitou staveniště.
3. Zhotovitel je povinen udržovat staveniště trvale v dobrém stavu, dále se zavazuje přijmout opatření plynoucí z předaných vyjádření a stanovisek orgánů veřejné moci a obecně závazných norem a vyhlášek, opatření k maximálnímu omezení prašnosti, hluku, ochraně životního prostředí a dodržování předpisů BOZP při provádění DÍLA a je povinen zajistit bezpečnost svých pracovníků při provádění DÍLA. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000,- Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti a dále uhradit veškeré sankce, které by byly v důsledku porušení těchto povinností vyměřeny příslušnými orgány.
4. Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi na své náklady. Zhotovitel se zavazuje, že bude dodržovat zásady ochrany životního prostředí podle zákonů č. 17/1992 Sb., o životním prostředí, č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění jejich pozdějších změn a předpisů. Všechny odpady vznikající na stavbě činností zhotovitele bude zhotovitel třídít, evidovat a následně zajistí likvidaci tohoto odpadu akreditovanou společností. Dále zajistí ochranu vod a ovzduší před nepříznivými a přírodu ohrožujícími látkami. V případě havárie bude neprodleně kontaktovat zástupce objednatele a učinit veškerá neodkladná opatření nezbytná ke snížení rozsahu škod. Všechny tyto činnosti je povinen provádět na své náklady.
5. Zhotovitel je povinen seznámit se s riziky na staveništi, upozornit na ně své pracovníky a určit způsob ochrany a prevence proti úrazům a jinému poškození zdraví.
6. Zhotovitel odpovídá za veškeré škody, které by objednateli či třetím osobám v důsledku provádění DÍLA vznikly.

II. Kvalifikační podmínky

1. Zhotovitel se zavazuje sjednané DÍLO provést s odbornou péčí v rozsahu stanoveném schválenou realizační dokumentací a zadávací dokumentací, přitom je povinen dodržet příslušné technické normy vztahující se k prováděnému DÍLU a technologické postupy, zvláště ve vztahu ke klimatickým podmínkám. DÍLO musí být provedeno v souladu s touto smlouvou a nesmí mít nedostatky, které brání použití DÍLA k určenému účelu.
2. Práce mohou být prováděny pouze kvalifikovanými pracovníky a firmami, které se mohou prokázat příslušnou kvalifikací. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel na požádání objednatele povinen doložit i v průběhu provádění stavby.
3. DÍLO bude dále provedeno a dokladováno v souladu se všemi právními normami, ČSN (§4 zákona č.22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění jeho pozdějších změn) a vyhláškami (zejm. vyhl. č. 398/2009 Sb., o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb). Všechny použité materiály a výrobky musí mít platný certifikát ve smyslu zákona a platných vyhlášek.
4. Zhotovitel se zavazuje, že pokud při provádění DÍLA dle ustanovení této smlouvy zjistí z titulu své odbornosti, že pro bezchybné provedení DÍLA co do rozsahu a funkčnosti je nezbytné provést další činnosti, které nejsou zahrnuty v předmětu plnění této smlouvy, bude neprodleně informovat objednatele. V případě, že objednatel neuzná požadavek zhotovitele na provedení dalších činností důvodným a nebude uzavřen dodatek o rozšíření předmětu smlouvy, je zhotovitel povinen provést DÍLO tak, jak je vymezeno touto smlouvou.
5. Součástí zhotovení DÍLA je zajištění a předložení všech dokladů – průkazů o ověření vlastností použitých výrobků ve smyslu ustanovení zákona č. 22/1997 Sb., ve znění pozdějších novel a souvisejících předpisů, a dále dokladů o provedení případných zkoušek, atestů, a dalších dokladů nutných k předání DÍLA dle platných předpisů, např. zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech.

III. Povinnosti zhotovitele

1. Zhotovitel zajistí na své náklady dle vlastní potřeby případný zábor a povolení k užívání veřejného prostranství u ÚMO Pardubice (21 dnů před jejich užíváním), případně na základě souhlasu vlastníka dotčeného pozemku k jeho využití po dobu realizace stavby a uhradí případné náklady s tím spojené. Zhotovitel se zavazuje při provádění DÍLA šetřit práv třetích osob a postupovat vždy v souladu se zákonem, přičemž je plně odpovědný za veškeré zásahy do práv třetích osob, jichž by se při zhotovování DÍLA dopustil.
2. Po celou dobu výstavby bude zamezen přístup veřejnosti na staveniště, přitom však musí být umožněn a zajištěn bezpečný přístup pěších do každé nemovitosti přiléhající ke staveništi. Zhotovitel během provádění DÍLA zajistí na své náklady přístup do nemovitostí dotčených stavbou vč. nutných opatření pro pohyb osob se sníženou schopností pohybu. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 100.000,--Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti. Zhotovitel plně zodpovídá za veškeré škody, které by v důsledku nesplnění této povinnosti objednateli či třetím osobám vznikly.
3. Zhotovitel se zavazuje, že na své náklady vyrozumí obyvatele nemovitostí dotčených prováděním DÍLA v minimálně 10-ti denním předstihu o provádění prací doručením oznámení do schránek domů v dotčeném území a uvede předpokládaný termín zahájení a dokončení akce a specifikaci a rozsah prováděných prací. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 50.000,--Kč.
4. S ohledem na skutečnost, že dojde k omezení dopravy na stávajících veřejných komunikacích, zhotovitel zajistí patřičná opatření dle platných předpisů, aby byla zajištěna dopravní obslužnost území (tj. vjezd a obslužnost složek integrovaného záchranného systému v lokalitě dotčené stavbou apod.). V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000,- Kč za každé porušení a dále zhotovitel odpovídá za veškeré škody, který by objednateli či třetím osobám v důsledku porušení této povinnosti vznikly. Postup prací bude projednán v předstihu před zahájením prací mezi objednatelem, zhotovitelem a dalšími dotčenými orgány a institucemi.
5. Zhotovitel zajistí na své náklady projednání a zajištění dopravně inženýrských opatření (DIO) a dopravně inženýrského rozhodnutí (DIR) s příslušným ÚMO Pardubice VI v souvislosti s realizací DÍLA, před zahájením stavebních prací požádá o vydání rozhodnutí o částečné uzavírce účelové komunikace.
6. Zhotovitel před započatím s prováděním DÍLA zajistí na své náklady stanovení dopravního značení pro přechodnou úpravu během stavby.
7. Zhotovitel dodrží podmínky všech dotčených orgánů veřejné moci a organizací, které uvedli do svých vyjádření, stanovisek a rozhodnutí (viz. Stavební povolení č.j.: OD 6.2./33422/16/th D 30/60 ze dne 22. 4. 2016, Územní rozhodnutí č.j.: MmP 81401/2016 ze dne 20.7. 2016). V případě porušení povinnosti je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000,- Kč za každé porušení a dále nahradit veškeré sankce, které by byly v důsledku porušení této povinnosti vyměřeny příslušnými orgány.
8. Zhotovitel zajistí na své náklady vytyčení stávajících inženýrských sítí. Zhotovitel bere na vědomí, že poloha sítí dle technické zprávy a dokladové části je pouze orientační a nemusí být zcela přesná a úplně zachycena, proto si před zahájením strojních výkopových a bouracích prací zhotovitel ověří jejich skutečnou polohu ručně provedenými sondami.
9. Zhotovitel zajistí vytyčení stavby dle vytyčovacího výkresu oprávněnou organizací. Vytyčení bude prokazatelně zaznamenáno do stavebního deníku.
10. Zhotovitel se zavazuje provádět hlučné práce (bourací kladiva apod.) v době od 8:00 hod - 18:00 hod. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 50.000,--Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti.
11. Zhotovitel se zavazuje k povinnosti koordinovat práce na staveništi s dodavatelem, který bude současně realizovat v dotčeném území rekonstrukci veřejného osvětlení. V případě porušení této

povinnosti je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 20.000,- Kč za každé porušení a dále zhotovitel odpovídá za veškeré škody, který by objednateli či třetím osobám v důsledku porušení této povinnosti vznikly. Postup prací bude projednán v předstihu před zahájením prací mezi objednatelem, zhotovitelem, dodavatelem veřejného osvětlení a dalšími dotčenými orgány a institucemi.

12. Zhotovitel si zajistí na své náklady případné samostatné měření požadovaných energií nutných pro zhotovení DÍLA a jejich úhradu u poskytovatele energií.
13. Zhotovitel zajistí na své náklady a odpovědnost vybudování veškerého zařízení staveniště, které bude nezbytné pro provedení DÍLA, a to v souladu s potřebami zhotovitele, v souladu s projektovou dokumentací předanou objednatelem a v souladu s případnými dalšími požadavky objednatele.
14. Zhotovitel je povinen na své náklady udržívat na převzatém staveništi a příjezdových komunikacích pořádek a čistotu a denně zajišťovat řádný úklid pracoviště a všech míst dotčených prováděním DÍLA. Prašnost bude omezena kropením nebo odsáváním, průběžný úklid veřejných komunikací bude zajištěna kropením, zametáním a výjezd vozidel ze stavby bude zajištěn dopravním značením. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 50.000,-Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti.
15. Zhotovitel na sebe přejímá zodpovědnost za škody způsobené na zhotovovaném DÍLE po celou dobu jeho provádění tzn. do převzetí předmětu DÍLA objednatelem, stejně tak za škody způsobené svou stavební a jinou činností třetí osobě.
16. V ochranných pásmech nesmí být zřizovány manipulační plochy a skládky materiálu a zeminy. Zemní práce musí být prováděny ručně a po provedení sondy na zjištění umístění v terénu. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 50.000,-Kč.
17. Zhotovitel se zavazuje zabezpečit stavbu a přejezdění vozidel přes inženýrské sítě mimo vozovku tak, aby nedošlo k mechanickému poškození sítí, a v souladu s podmínkami vyjádření majitelů sítí k PD, a odkryté sítě zabezpečit proti mechanickému poškození a před záhozem odkrytých vedení zajistit kontrolu jejich stavu provedenou správcem sítí. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 50.000,-Kč.
18. V případě jakéhokoliv narušení či poškození okolních ploch zhotovitelem, uvede zhotovitel poškozené plochy na své náklady nejpozději ke dni předání DÍLA do původního stavu, původní stav před zahájením prací zhotovitel prokazatelně zdokumentuje. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 50.000,-Kč.
19. Veškerý demontovaný materiál je majetkem objednatele, jeho likvidace může být provedena jen se souhlasem objednatele. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 50.000,-Kč.
20. Zhotovitel odpovídá za řádnou likvidaci vzniklých odpadů na své náklady, nejpozději při převjímacím řízení předá zhotovitel doklad o zajištění likvidace odpadů ze stavby v souladu se zákonem č.185/2001 Sb., o odpadech. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 50.000,-Kč za každý započatý den prodlení.
21. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník v rozsahu dle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) v platném znění a vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, §6 a příloha 5., v platném znění, do kterého je povinen zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy o dílo., především tyto údaje:
 - jména a příjmení pracovníků pracujících na staveništi / realizaci DÍLA;
 - nástupy, provádění prací a ukončení činnosti poddodavatelů vč. uvedení jejich identifikačních údajů (obchodní firma nebo název, sídlo, právní forma, jde-li o právnickou osobu, a obchodní firma nebo jméno nebo jména a příjmení, jde-li o fyzickou osobu);
 - popis a množství provedených prací a montáží a jejich časový postup;
 - dodávky materiálů, výrobků, strojů, zařízení a vybavení pro stavbu / realizaci DÍLA;
 - nasazení mechanizačních prostředků / využití zařízení a vybavení pro realizaci DÍLA.V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní

- pokutu ve výši 50.000,--Kč. Dále je v případě porušení této povinnosti objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.
22. Stavební deník musí být trvale přístupný na stavbě. Originál stavebního deníku je majetkem objednatele, zhotovitel je oprávněn si pořídit ověřenou kopii. Povinnost vedení deníku končí podpisem protokolu o předání a převzetí DÍLA. V případě, že bylo DÍLO převzato s vadami dnem odstranění poslední vady oznámené v zápise o předání a převzetí stavby. Je zakázáno zápisy ve stavebním deníku přepisovat, škrtnat a vytrhávat z něj jednotlivé stránky. V případě porušení těchto povinností je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 20.000,--Kč za každé jednotlivé porušení těchto povinností.
 23. Zápisy do stavebního deníku čitelně zapisuje a podepisuje stavbyvedoucí vždy v ten den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Mimo stavbyvedoucího může do stavebního deníku provádět záznamy pouze objednatel, jím pověřený zástupce, případně zpracovatel projektové dokumentace, autorský dozor nebo příslušné orgány veřejné správy. Nesouhlasí-li stavbyvedoucí se zápisem, který učinil objednatel nebo jím pověřený zástupce, případně zpracovatel PD do stavebního deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do tří pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
 24. V případě, že má být dílčí část zhotoveného DÍLA zakryta nebo má být jinak znemožněn přístup k ní, je zhotovitel povinen vyzvat objednatele minimálně 3 dny předem k převzetí, aby mohl prověřit, zda zakrývaná část byla provedena řádně. Nedostaví-li se objednatel ke kontrole a nepožádá-li o jiný termín kontroly, může zhotovitel pokračovat v provádění DÍLA. Bude-li v tomto případě objednatel dodatečně požadovat odkrytí zakrytých prací, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím zhotovitel. Poruší-li zhotovitel svou povinnost vyzvat objednatele k převzetí těchto dílčích částí alespoň 3 dny předem, je povinen na výzvu objednatele zakryté části DÍLA na své náklady odkryt či na své náklady jiným vhodným způsobem zajistit objednateli přístup k předmětné části DÍLA.
 25. Seznam prací a konstrukcí, které podléhají kontrole, bude dohodnut při zahájení prací zápisem do stavebního deníku.
 26. Zhotovitel je povinen v rámci stavby umožnit výkon technického dozoru stavebníka, výkon autorského dozoru projektanta a zavazuje se ke spolupráci s koordinátorem bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (dále jen BOZP), kterého zajistí objednatel.
 27. Objednatel, autorský dozor projektanta a koordinátor bezpečnosti a ochrany zdraví při práci mají právo kontroly prováděné stavby a má právo přístupu na staveniště, a to kdykoli.
 28. Zhotovitel se zavazuje pravidelně 1 x týdně svolávat kontrolní dny, na kterých budou mimo jiné řešeny časové vazby na provoz budov a nemovitostí dotčených stavbou s možností částečného omezení prací z důvodu provozních potřeb vlastníků přilehlých nemovitostí. Na kontrolní dny bude zhotovitelem pozván zplnomocněný zástupce objednatele. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 50.000,--Kč.
 29. Termíny konání kontrolních dnů budou předem dohodnuty s technickým dozorem objednatele. O průběhu kontrolního dne bude učiněn zápis do stavebního deníku.
 30. Zhotovitel se zavazuje správcům sítí a vlastníkům přilehlých nemovitostí umožnit případné provedení oprav na svých objektech a zařízeních nacházejících se na staveništi. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 50.000,--Kč.
 31. Zhotovitel vyklidí staveniště do 5-ti kalendářních dnů po dokončení DÍLA a protokolárně je předá objednateli. Po uplynutí této lhůty může zhotovitel na staveništi ponechat pouze stroje a zařízení, případně materiál potřebný k odstranění případných vad a nedodělků. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 50.000,--Kč.
 32. Změny projektové dokumentace jsou možné pouze po předchozím odsouhlasení zmocněnými zástupci obou smluvních stran po projednání s projektantem. Zhotovitel provedl kontrolu projektové dokumentace a prohlašuje, že PD je úplná a dostatečná pro kompletní realizaci DÍLA a zhotovitel je schopen na základě této PD DÍLO realizovat dle podmínek této SOD.

33. K záměnam materiálů a výrobků oproti poskytnutým podkladům je vždy třeba předchozího souhlasu objednatele. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 50.000,-Kč.
34. Zhotovitel je povinen dodržovat veškeré právní předpisy, včetně předpisů týkající se bezpečnosti práce a technických zařízení, zejména zákona č.309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších bezpečnostních podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), nařízení vlády č. 362/2005 Sb., o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky a nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích. Zhotovitel přejímá v plném rozsahu odpovědnost za řízení postupu prací, za bezpečnost a ochranu zdraví osob v prostoru staveniště, požární ochrany a za zachování pořádku na staveništi. V případě porušení takové povinnosti je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000,- Kč za každý jednotlivý zjištěný případ porušení této povinnosti.
35. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště, které se zde nacházejí oprávněně a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Zhotovitel je povinen zajistit bezpečnost práce a provozu podle platných právních předpisů a norem bezpečnostních, hygienických, požárních a ekologických.
36. Zhotovitel na své náklady zajistí řádné označení a zabezpečí prostor staveniště v souladu s obecně platnými předpisy. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 50.000,-Kč.
37. Součástí této smlouvy o dílo je harmonogram provádění prací (viz. příloha č. 2), který předal zhotovitel objednateli k odsouhlasení před podpisem této smlouvy a bude platný po celou dobu provádění DÍLA. Zhotovitel se zavazuje provádět DÍLO v souladu s tímto harmonogramem. V případě porušení této povinnosti, tj. nedodržení harmonogramu, je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý den prodlení.
38. Zhotovitel prohlašuje, že má k datu podpisu této smlouvy uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem objednateli či třetí osobě v souvislosti s výkonem jeho činnosti, s rozsahem pojištění ve výši nejméně 10 miliónů Kč a jejíž kopie nebo kopie pojistného certifikátu tvoří přílohu této smlouvy. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu trvání této smlouvy a po dobu záruky bude pojištěn ve smyslu tohoto ustanovení a že nedojde ke snížení pojistného plnění pod částku uvedenou v předchozí větě.
Poruší-li tyto povinnosti, je povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 500.000,-Kč. V tomto případě je dále objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.
Zhotovitel je povinen být pojištěn proti veškerým škodám způsobeným jeho činností včetně možných škod způsobených pracovníky zhotovitele po celou dobu provádění DÍLA. Stejně podmínky je zhotovitel povinen zajistit u svých případných poddodavatelů. Doklad o pojištění je zhotovitel povinen doložit na požádání objednateli kdykoliv v průběhu provádění DÍLA. Poruší-li tuto povinnost, je povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 100.000,-Kč.
39. Zhotovitel je povinen připravit a doložit u přijímacího řízení všechny předepsané doklady dle stavebního zákona a souvisejících právních předpisů, bez těchto dokladů nelze považovat DÍLO za dokončené a schopné předání (např. prohlášení o shodě použitých materiálů a záruční listy, doklady o provedených zkouškách a revizích, monitoringu, geodetickém zaměření stavby, dále o ekologické likvidaci odpadu).
40. Zhotovitel v rámci své záruky na provedené DÍLO poskytnuté v odd. III. čl. II. této smlouvy odpovídá za hutnění podkladních vrstev po provedených pracích na inženýrských sítích prováděných i případně jinými zhotoviteli. K tomu si u jednotlivých zhotovitelů vyžádá protokoly o hutnících zkouškách, případně si provede vlastní kontrolní zkoušky.
41. V případě, že pro zhotovení DÍLA budou působit zaměstnanci jiné společnosti (poddodavatel), musí zhotovitel při podpisu smlouvy tuto skutečnost prokazatelně písemně oznámit zástupci objednatele (ve

věcech technických) pro účel zajištění koordinátora BOZP. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 200.000,--Kč.

45. Zhotovitel zajistí na vlastní náklady vypracování dokumentace skutečného provedení stavby v 3x tištěné a 1x v digitální podobě dle výkazu výměr.
46. Zhotovitel zajistí na své náklady zaměření dokončených objektů v digitální formě oprávněnou organizací a předání na GEOVAP, spol. s r.o. (tj. správci technické mapy) v dohodnutém formátu (tj. zaměření musí splňovat podmínky III. třídy přesnosti dle ČSN 013410, musí být ověřeno úředně oprávněným zeměměřičským inženýrem, musí obsahovat také zaměření identických bodů pro kontrolu polohy, grafický výsledek zaměření bude předán ve formátu DGN), potvrzený předávací protokol o převzetí zaměření dokončené stavby předá zhotovitel objednateli.

IV. Součinnost objednatele

1. Objednatel předá staveniště zhotoviteli v rozsahu obecné zvyklosti. O předání a převzetí staveniště sepiší obě strany protokol.
2. V rámci předání a převzetí staveniště objednatel zhotoviteli předá projektovou dokumentaci ve 2 tištěných paré.
3. Pokud zhotovitel upozorní na nevhodnou povahu věcí přebíraných od objednatele, nebo na nevhodnou povahu pokynů nebo podkladů předaných objednatelem, je objednatel povinen vznesené připomínky bezodkladně zvážit a vydat písemné rozhodnutí v takové lhůtě, aby nebyl ohrožen plynulý průběh prací. Totéž platí, zjistí-li se skryté překážky bránící provádění stavby dohodnutým způsobem, které nebyly patrné z předané dokumentace.
4. Objednatel se zavazuje pravidelně se účastnit kontrolních dnů a na tyto dny vysílat svého zplnomocněného zástupce. Zplnomocněný zástupce je oprávněn vykonávat technický dozor nad prováděným DÍLEM a jménem objednatele uzavírat se zhotovitelem nezbytné dohody o řešení sporných otázek spojených s realizací DÍLA.
5. Objednatel je povinen dostavit se na vyzvání k provedení inspekce u vybraných kontrol nebo zkoušek.
6. Objednatel je povinen sledovat obsah stavebního deníku a k zápisům připojovat své stanovisko.
7. Objednatel nebo jím pověřený zástupce je povinen se k zápisům ve stavebním deníku učiněným zhotovitelem vyjadřovat nejpozději do tří pracovních dnů. V případě záznamu ve stavebním deníku vyžadujícím stanovisko objednatele, případně projektanta, může zhotovitel pokračovat v činnosti uvedené v záznamu až po obdržení takového vyjádření. Pokud toto vyjádření neobdrží do 3 pracovních dní po prokazatelném doručení předmětného záznamu zástupci objednatele, je povinen v provádění díla pokračovat v souladu s touto smlouvou podle dosavadních pokynů objednatele.
8. Objednatel vykonává na stavbě občasný technický dozor a v jeho průběhu sleduje zejména, zda práce jsou prováděny v souladu se smlouvou podle schválené PD, technických norem a jiných právních předpisů, jakož i rozhodnutí veřejnoprávních orgánů. Na nedostatky zjištěné v průběhu prací neprodleně upozorní zápisem do stavebního deníku. Technický dozor u těžké stavby nesmí provádět dodavatel ani osoba s ním propojená.
9. Technický dozor objednatele není oprávněn zasahovat do činností zhotovitele, je však oprávněn vydat pracovníkům zhotovitele příkaz přerušit práce na dobu nezbytně nutnou, pokud odpovědný zástupce zhotovitele není dosažitelný, a je-li ohrožena bezpečnost prováděné stavby, život nebo zdraví pracujících na stavbě, nebo zhotovitel provádí dílo vadně či v rozporu s požadavky a potřebami objednatele. Další postup bude upřesněn na základě jednání smluvních stran a pokynů objednatele.
10. Objednatel je oprávněn na základě skutečností dodatečně zjištěných v průběhu prací upřesnit obsah a způsob provedení prací.
11. Objednatel nebo jím pověřený zástupce 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 vadnému provedení DÍLA, je objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.

12. Objednatel k přijímacímu řízení DÍLA může přizvat osobu vykonávající funkci technického dozoru stavebníka, případně autorského dozoru projektanta.
13. Objednatel a zhotovitel se dohodli, že aplikace ustanovení § 2591 a § 2595 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, se vylučuje.

V. Předání a převzetí DÍLA

1. DÍLO se považuje za provedené jeho dokončením bez jakýchkoliv vad a nedodělků v rozsahu sjednaném touto smlouvou a protokolárním předáním objednateli v dohodnutém čase, místě a kvalitě a se všemi doklady, k jejichž předání se zhotovitel touto smlouvou zavázal. V případě, že má DÍLO vady, vady, a to i vady nebránící užívání, je objednatel oprávněn DÍLO nepřevzít a zhotovitel je v takovém případě v prodlení s plněním předmětu díla. Zhotovitel se nachází v prodlení s řádným provedením DÍLA rovněž v případě, kdy objednatel DÍLO převezme s tím, že v předávacím protokole dle odst. 5. tohoto čl. budou uvedeny vady, s nimiž objednatel DÍLO přebírá.
2. K zahájení přijímacího řízení DÍLA zhotovitel písemně vyzve oprávněného zástupce objednatele pro předání a převzetí DÍLA nejméně 5 pracovních dnů před zahájením přejímky. Oprávněnými zástupci pro předání a převzetí DÍLA jsou:

za objednatele : Ivana Vojtíšková – technik odd. investic a technické správy OMI MmP
za zhotovitele : Ivan Nehera – odpovědný stavbyvedoucí, č. autorizace:31068

3. Objednatel je oprávněn k přijímacímu řízení DÍLA přizvat osoby vykonávající funkci technického dozoru stavebníka, případně autorského dozoru projektanta, pracovníky odboru dopravy MmP, případně příslušného ÚMO.
4. Zhotovitel je povinen připravit k přijímacímu řízení DÍLA zejména tyto doklady v jednom vyhotovení (pokud není níže uvedeno jinak) :
 - dokumentaci skutečného provedení DÍLA formou a obsahově odpovídající dokumentaci pro provedení stavby se zakreslením všech provedených úprav a změn v tištěné a datové podobě (ve formátu .pdf),
 - doklady o kvalitě a původu použitých hmot a materiálů, záruční listy,
 - předávací protokoly se správci sítí a majiteli stavbou dotčených pozemků a nemovitostí,
 - osvědčení o zkouškách použitých materiálů a technologií,
 - kopie dokladů o ekologické likvidaci odpadů oprávněnou společností,
 - originál stavebního deníku,
 - protokoly o hutnění zásypu, protokoly o zátěžových zkouškách,
 - potvrzený předávací protokol o převzetí geodetického zaměření dokončené stavby,
 - případné další doklady požadované objednatelem, případně další dokumentace potřebné pro zajištění řádného užívání DÍLA.
5. O předání a převzetí DÍLA bude vyhotoven protokol o předání a převzetí DÍLA. Protokol vyhotoví oprávnění zástupci obou smluvních stran. Protokol o předání a převzetí DÍLA bude zejména obsahovat:
 - popis zhotovovaného DÍLA,
 - soupis dokladů, jež zhotovitel předává objednateli s dokončeným DÍLEM,
 - seznam případných vad a nedodělků, jež vážnou na předávaném DÍLE, spolu se stanoveným termínem, ve kterém bude zhotovitel povinen vady odstranit,
 - seznam plateb na uhrazení ceny za zhotovení DÍLA, vč. těch jež dosud objednatel zhotoviteli neprovedl.
6. Podepíše-li smluvní strana protokol o předání DÍLA, přičemž se jasným a zřetelným způsobem nesouhlasně nevyjádří ke konkrétním zápisům anebo bodům protokolu o předání DÍLA, platí, že s celým obsahem protokolu o předání DÍLA souhlasí. Podepsání protokolu nezbavuje zhotovitele odpovědnosti za případné opravy nebo doplnění konstrukcí, provedených nebo nedodaných v rozporu s normovými požadavky platných norem a předpisů.

7. V případě, že na základě protokolu dle odst. 5 tohoto článku smlouvy bude předáno a převzato nedokončené DÍLO vykazující vady a nedodělky, bude o jejich odstranění vyhotoven protokol podepsaný oprávněnými zástupci obou stran, v němž bude mj. uveden popis a rozsah vad a způsob jejich odstranění, datum zahájení a ukončení odstranění vad DÍLA.
8. Objednatel není povinen převzít nedokončené DÍLO.

Oddíl III.

Vlastnictví k DÍLU, vady a záruky

I. Vlastnické právo k DÍLU a nebezpečí škody

1. Vlastnictví k částem DÍLA, jejichž zabudování je k řádnému provedení DÍLA nezbytné, přechází na objednatele jejich zabudováním, k ostatním částem DÍLA okamžikem podpisu předávacího protokolu dle oddílu II. čl. V. Nebezpečí škody po celou dobu zhotovování DÍLA nese zhotovitel až do předání DÍLA a vyklizeného staveniště objednateli a to i těch jeho částí, které se v průběhu realizace stávají majetkem objednatele.
2. Zhotovitel je povinen na vlastní náklady zabezpečit ochranu zhotovovaného DÍLA a veškerého materiálu dovezeného na staveniště pro stavbu proti povětrnostním vlivům, poškození a odcizení.

II. Záruční doba

1. Zhotovitel poskytuje za bezvadnou jakost DÍLA záruku v délce **60 měsíců** ode dne předání a převzetí DÍLA či v případě, že bylo DÍLO převzato s vadami a nedodělky, ode dne odstranění těchto vad a nedodělků. Záruční doba uvedená výše počíná běžet dnem odstranění poslední vady či nedodělku vyplývajícího z protokolu o předání a převzetí DÍLA nebo podpisem předávacího protokolu, nebude-li v něm uvedena žádná vada či nedodělek. Po dobu záruky odpovídá zhotovitel za vady, které objednatel zjistil a které včas oznámil.
2. Záruční doba neběží po dobu, po kterou objednatel nemůže předmět DÍLA užívat pro vady, za které zhotovitel odpovídá.
3. Záruční doba se prodlužuje o dobu trvání odstranění vady, která brání řádnému užívání DÍLA.
4. Objednatel je oprávněn vyzvat zhotovitele ke kontrole DÍLA před uplynutím záruční doby.
5. Zhotovitel se zavazuje této kontrole zúčastnit a případné zjištěné závady odstranit v dohodnutých termínech.
6. Zhotovitel se zavazuje po dobu záruční doby zajišťovat bezplatné odstraňování objednatelům oprávněně reklamovaných vad, na jejichž odstranění objednatel uplatní nárok, ve lhůtě stanovené objednatelům. Nebude-li taková lhůta stanovena, je povinen vady odstranit ve lhůtě 10 kalendářních dnů ode dne uplatnění reklamace.

III. Vady DÍLA

1. Zhotovitel odpovídá za to, že předmět DÍLA má v době jeho předání objednateli a bude mít po dobu běhu záruční doby vlastnosti stanovené obecně závaznými právními předpisy, závaznými normami, případně vlastnosti obvyklé, dále za to, že DÍLO nemá právní vady, je kompletní, způsobilé ke stanovenému účelu, splňující určenou funkci a odpovídá všem požadavkům sjednaným v této smlouvě.
2. Odpovědnost za vady DÍLA se řídí ujednáním smluvních stran v této smlouvě a následně ustanoveními občanského zákoníku.

3. Pro uplatnění práva z odpovědnosti za vady DÍLA je nezbytná reklamacie objednatele u zhotovitele nejpozději do konce doby, po kterou zhotovitel odpovídá za vady DÍLA.
4. Reklamacie musí být uplatněna písemnou formou, a to doručením zhotoviteli do datové schránky nebo doporučeným dopisem. Objednatel je povinen vady popsat, případně uvést, jak se projevují, a sdělit, jaký z nároků z odpovědnosti za vady uplatňuje, a navrhnout lhůtu pro jejich odstranění, neuplatnil-li jiný nárok z odpovědnosti za vady.
5. V případě, že objednatel uplatní v záruční době nárok z odpovědnosti za vady v podobě požadavku na odstranění vady, je zhotovitel povinen vady odstranit ve lhůtě stanovené objednatelem. Nebude-li taková lhůta stanovena, je zhotovitel povinen vady odstranit ve lhůtě 10 kalendářních dnů ode dne uplatnění reklamacie.
6. Zhotovitel se zavazuje zaslat objednateli své vyjádření do 2 pracovních dnů po jejím obdržení. V případě, že tak neučiní, se má za to, že reklamaci bez výhrad uznává.
7. Jestliže zhotovitel neodstraní vady ve stanoveném termínu, má objednatel právo odstranit vady sám nebo prostřednictvím jiné právnické nebo fyzické osoby na náklady zhotovitele.
8. Zhotovitel se zavazuje odstranit vady na své náklady tak, aby objednateli nevznikly žádné vícenáklady, v opačném případě tyto hradí zhotovitel.
9. O odstranění vady bude sepsán protokol, který podepíší obě smluvní strany. V tomto protokolu, který vystaví zhotovitel, musí být mimo jiné uvedeno: jména zástupců obou smluvních stran, číslo smlouvy o dílo, datum uplatnění a č.j. reklamacie, popis a rozsah vady a způsob jejího odstranění, datum zahájení a ukončení odstranění vady, celková doba trvání vady (doba od zjištění do odstranění vady) a vyjádření, zda vada bránila užívání DÍLA k účelu, ke kterému bylo určeno.
10. Zhotovitel se zavazuje v případě potřeby dodat objednateli veškeré nové, případně opravené doklady vztahující se k opravené, případně vyměněné části DÍLA (atesty, certifikáty apod.) potřebné k jeho užívání, a to v termínu dohodnutém pro odstranění předmětné vady. V případě porušení této povinnosti není objednatel povinen předmět odstranění vady převzít, a zhotovitel je tak v prodlení s plněním odstranění vad a je povinen uhradit smluvní pokutu podle odd. IV čl. II. odst. 2.
11. Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční doby, přičemž i reklamacie odeslaná objednatelem v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.
12. Záruční doba se nevztahuje na vady způsobené neodbornou manipulací nebo mechanickým poškozením při činnosti nesouvisející s činností zhotovitele.
13. Reklamovaná vada se považuje za vadu, za kterou zhotovitel odpovídá dokud není zhotovitelem prokázán opak.

Oddíl IV.

I. Bankovní záruka

1. K zajištění svých závazků podle této Smlouvy, zejména k zajištění sankcí, na jejichž úhradu vznikne objednateli nárok v důsledku porušení povinnosti zhotovitele provést a předat DÍLO řádně a včas, či jakýchkoli jiných nároků objednatele vůči zhotoviteli s výjimkou těch, které jsou uvedeny v odst. 4 tohoto čl., poskytne zhotovitel objednateli neodvolatelnou a nepodmíněnou bankovní záruku splatnou na první požádání (dále jen „Bankovní záruka č. 1“). Bankovní záruka č. 1 bude zhotovitelem objednateli předložena ve lhůtě do 15-ti kalendářních dní od uzavření této Smlouvy, pokud bankovní záruka nebyla zhotovitelem objednateli předložena ve lhůtě dle § 124 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.
2. V případě porušení této povinnosti je povinen zhotovitel objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,5% z celkové ceny DÍLA bez DPH za každý započatý den prodlení s předložením bankovní záruky. Nebude-li objednateli bankovní záruka předložena do 20 dnů od podpisu této smlouvy, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.
3. Bankovní záruka č. 1 bude platná a účinná po celou dobu provádění DÍLA, tj. do jeho předání a převzetí dle odd. II čl. V této Smlouvy v případě, že DÍLO při převzetí objednatelem nevykazuje žádné vady.

- V případě, je-li DÍLO převzato objednatelem s vadami a nedodělkami, bude Bankovní záruka č. 1 platná a účinná do odstranění všech vad a/nebo nedodělků uvedených v protokolu o předání a převzetí DÍLA nebo řádného uspokojení jiného zákonného či smluvního nároku uplatněného objednatelem z titulu odpovědnosti zhotovitele za vady DÍLA, nebude-li mezi smluvními stranami písemně dohodnuto jinak. („Období platnosti Bankovní záruky č. 1“).
4. Kdykoli během Období platnosti Bankovní záruky č. 1 bude **Bankovní záruka č. 1** vždy činit nejméně **646.000,--Kč** („Výše zajištění č. 1“). Zhotovitel je povinen zajistit, aby byla Bankovní záruka č. 1 přiměřeně upravována tak, aby její hodnota nikdy během Období platnosti Bankovní záruky č. 1 neklesla pod Výši zajištění č. 1. Pokud hodnota Bankovní záruky č. 1 klesne pod Výši zajištění č. 1, poté bude zhotovitel do deseti (10) dnů ode dne, kdy byla taková událost zhotoviteli oznámena, povinen doplnit Bankovní záruku č. 1 tak, aby dosahovala Výše zajištění č. 1, a předložit objednateli novou záruční listinu. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 1.000,--Kč za každý den prodlení s plněním tohoto závazku.
 5. K zajištění svých závazků podle této smlouvy, resp. k zajištění řádného odstranění vad uplatněných objednatelem vůči zhotoviteli z titulu odpovědnosti za vady DÍLA v záruční době poskytne zhotovitel objednateli neodvolatelnou a nepodmíněnou bankovní záruku splatnou na první požádání (dále jen „**Bankovní záruka č. 2**“; Bankovní záruka č. 1 a Bankovní záruka č. 2 potom společně jen jako „Bankovní záruka“). Bankovní záruka č. 2 bude zhotovitelem objednateli předložena nejpozději v den podpisu protokolu o předání a převzetí DÍLA dle oddílu č. II čl. V této smlouvy. V případě porušení této povinnosti je povinen zhotovitel objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,5% z celkové ceny DÍLA bez DPH za každý započatý den prodlení s předložením bankovní záruky.
 6. Bankovní záruka č. 2 bude platná a účinná po celou délku záruční doby, tj. 60 měsíců („Období platnosti Bankovní záruky č. 2“).
 7. Kdykoli během Období platnosti Bankovní záruky č. 2 bude **Bankovní záruka č. 2** vždy činit **646.000,--Kč** („Výše zajištění č. 2“). Zhotovitel je povinen zajistit, aby byla Bankovní záruka č. 2 přiměřeně upravována tak, aby její hodnota nikdy během Období platnosti Bankovní záruky č. 2 neklesla pod Výši zajištění č. 2. Pokud hodnota Bankovní záruky č. 2 klesne pod Výši zajištění č. 2, poté bude zhotovitel do deseti (10) dnů ode dne, kdy byla taková událost zhotoviteli oznámena, povinen doplnit Bankovní záruku č. 2 tak, aby dosahovala Výše zajištění, a předložit objednateli novou záruční listinu. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 1.000,--Kč za každý den prodlení s plněním tohoto závazku.
 8. Bankovní zárukou budou zajištěny veškeré nároky objednatele vůči zhotoviteli, které vzniknou na základě porušení smlouvy zhotovitelem (včetně veškerých úroků z prodlení a veškerých smluvních pokut a náhrad škod, které může objednatel od zhotovitele požadovat v souvislosti s touto smlouvou) a to za podmínky, že zhotovitel řádně a včas nesplnil některou z povinností vyplývajících pro zhotovitele z této smlouvy a právních předpisů (dále jen „Zajištěné povinnosti“). Objednatel je oprávněn čerpat peněžní prostředky z Bankovní záruky za předpokladu, že zhotovitel řádně a včas nesplní jakoukoli Zajištěnou povinnost. Objednatel je povinen bez odkladu informovat zhotovitele o jakémkoli čerpání peněžních prostředků z Bankovní záruky.
 9. Porušení ujednání tohoto článku Smlouvy zhotovitelem se považuje za podstatné porušení této smlouvy.
 10. Zhotovitel, po ukončení Období platnosti Bankovní záruky č. 1, resp. Období platnosti Bankovní záruky č. 2 vyplývající z této smlouvy, doručí zástupci objednatele ve věcech technických písemnou žádost o vrácení originálu Bankovní záruky, popř. bude tato žádost doručena bankou.
 11. Veškeré náklady spojené se zřízením a obstaráváním Bankovní záruky jsou zahrnuty v ceně DÍLA.

II. Sankce

1. Pro případ prodlení zhotovitele se splněním povinnosti dokončit DÍLO a s jeho řádným protokolárním odevzdáním v dohodnutém termínu objednateli uvedeném v oddíle I. článku II. odst. 1. této SOD a v souladu s harmonogramem provádění prací, který je přílohou č. 3 této smlouvy, má objednatel vůči zhotoviteli nárok na uhrazení smluvní pokuty ve výši 0,2% z celkové ceny za DÍLO bez DPH za každý i

- započatý kalendářní den prodlen s tím, že tuto smluvní pokutu má objednatel právo započítat na částku uvedenou v konečné faktuře. Odevzdání a převzetí DÍLA upravuje oddíl II. čl. V. této smlouvy o dílo.
2. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním případných vad dle oddílu II. čl. V. odst. 5. ve stanoveném termínu, je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení a každou jednotlivou reklamovanou vadu.
 3. Objednatel je oprávněn započíst smluvní pokuty proti platbám za plnění zhotovitele a zhotovitel s tímto bez výhrad souhlasí.
 4. Objednatel se zavazuje pro případ prodlení s placením sjednané ceny dle odd. I. čl. III. odst. 1. zaplatit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,2% z dlužné částky za každý i započatý kalendářní den prodlení po termínu splatnosti.
 5. V případě prodlení zhotovitele s odstraňováním reklamačních závad v termínech dle oddílu III. čl. II. odst. 6 a oddílu III. čl. III. odst. 5 této smlouvy je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každou reklamovanou vadu a každý i započatý kalendářní den prodlení.
 6. Zaplacením smluvní pokuty nezaniká nárok poškozené strany na náhradu způsobené škody a to v plném rozsahu.

III. Odstoupení od smlouvy

1. Objednatel a zhotovitel jsou oprávněni odstoupit od smlouvy v případě podstatného porušení smluvních povinností druhou smluvní stranou, v případech stanovených touto smlouvou a v případě, je-li v insolvenčním řízení příslušným soudem rozhodnuto o úpadku zhotovitele nebo je-li insolvenční návrh ve věci zhotovitele v postavení dlužníka zamítnut pro nedostatek majetku. Za podstatné porušení smluvních povinností se považuje neplnění sjednaných termínů a dalších rozhodujících závazků vyplývajících z této smlouvy.
2. Neprovádí-li zhotovitel DÍLO řádně kvalitně nebo jinak porušuje smluvní povinnosti, je objednatel oprávněn odstoupit od této smlouvy v případě, že zhotovitel nesplní své povinnosti vyplývající ze smlouvy ani v dodatečně přiměřené lhůtě, která mu k tomu byla poskytnuta, přičemž však tato lhůta nesmí být kratší než 14 kalendářních dnů.
3. Odstoupení od smlouvy musí být učiněno písemně a doručeno prokazatelně druhé smluvní straně. Účinky odstoupení nastávají dnem doručení písemného oznámení o odstoupení. Vzájemné nároky účastníků této smlouvy se v případě ukončení platnosti této smlouvy některým ze způsobů bodu 1. a 2. tohoto oddílu budou řídit příslušnými ustanoveními Občanského zákoníku. V tomto případě bude provedeno vyúčtování provedených prací a zabudovaných materiálů.
4. Dojde-li k účinnému odstoupení od smlouvy, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli pouze to, o co se prováděním DÍLA obohatil. Nedojde-li k dohodě na hodnotě tohoto obohacení, bude oceněno znaleckým posudkem na náklady zhotovitele.
5. Objednateli budou uhrazeny zhotovitelem vícenáklady vzniklé z titulu přerušení prací z důvodů na straně zhotovitele a tím pádem nutnosti dokončení DÍLA jiným zhotovitelem a vliv nedodržení termínu dokončení DÍLA.
6. Zánikem smlouvy nejsou dotčeny nároky účastníků na náhradu škody a jiné sankce, které za trvání smlouvy vznikly.

IV. Ustanovení závěrečná

1. Zhotovitel je oprávněn změnit poddodavatele, pomocí něhož v zadávacím řízení prokazoval kvalifikaci jen na základě předchozího souhlasu Objednavatele a za subjekt, který splňuje kvalifikaci minimálně ve stejném rozsahu. Objednatel se zavazuje tento souhlas bezdůvodně neodepřít.
2. Tam, kde nejsou práva a závazky smluvních stran výslovně upraveny, platí ustanovení občanského zákoníku.

3. Smluvní strany si sjednávají, že § 564 občanského zákoníku se nepoužije, tzn. měnit nebo doplňovat text smlouvy je možné pouze formou písemných dodatků podepsaných oběma smluvními stranami. Za písemnou formu pro tento účel nebude výměna e-mailových či jiných elektronických zpráv. Neplatnost smlouvy pro nedodržení formy lze namítnout kdykoliv, a to i když již bylo započato s plněním.
4. Zhotovitel není oprávněn bez souhlasu objednatele postoupit jakoukoli svou tvrzenou pohledávku za objednatelem třetí osobě.
5. Zhotovitel není oprávněn jednostranně započíst jakoukoli svou tvrzenou pohledávku za objednatelem na pohledávku objednatele za zhotovitelem.
6. Práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy o dílo přecházejí i na případné právní nástupce obou smluvních stran.
7. Zhotovitel prohlašuje, že je plně způsobilý ke splnění všech závazků, které na sebe podpisem této smlouvy převezme.
8. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každá strana obdrží po dvou vyhotoveních. Všechna vyhotovení mají platnost originálu.
9. Smluvní strany tuto smlouvu přečetly, prohlašují, že je projevem jejich svobodné a vážné vůle, že nebyla sjednána v tísní za nápadně nevýhodných podmínek a na důkaz souhlasu doplňují zástupci obou smluvních stran své vlastnoruční podpisy.
10. Odpověď smluvní strany podle § 1740 odst. 3 občanského zákoníku s dodatkem nebo odchylkou, není přijetím nabídky na uzavření této smlouvy, ani když podstatně nemění podmínky nabídky.
11. Smluvní strany se dohodly, že objednatel bezodkladně po uzavření této smlouvy odešle smlouvu k řádnému uveřejnění do registru smluv vedeného Ministerstvem vnitra ČR. O uveřejnění smlouvy objednatel bezodkladně informuje druhou smluvní stranu, nebyl-li kontaktní údaj této smluvní strany uveden přímo do registru smluv jako kontakt pro notifikaci o uveřejnění.
12. Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami. Účinnosti nabývá smlouva okamžikem jejího zveřejnění v registru smluv.
13. Smluvní strany berou na vědomí, že nebude-li smlouva zveřejněna ani devadesátý den od jejího uzavření, je následujícím dnem zrušena od počátku s účinky případného bezdůvodného obohacení.
14. Smluvní strany prohlašují, že žádná část smlouvy nenaplnňuje znaky obchodního tajemství (§ 504 z. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník).
15. Pro případ, kdy je v uzavřené smlouvě uvedeno rodné číslo, e-mailová adresa, telefonní číslo, číslo účtu fyzické osoby, bydliště/sídlo fyzické osoby, se smluvní strany se dohodly, že smlouva bude uveřejněna bez těchto údajů. Dále se smluvní strany dohodly, že smlouva bude uveřejněna bez podpisů.
16. V souladu se zněním předchozího odstavce platí, že pro případ, kdy by smlouva obsahovala osobní údaje, které nejsou zahrnuty ve výše uvedeném výčtu, a které zároveň nepodléhají uveřejnění dle příslušných právních předpisů, neposkytuje zhotovitel svůj souhlas se zpracováním těchto údajů, konkrétně s jejich zveřejněním v registru smluv ve smyslu zákona č. 340/2015 Sb. Statutárním městem Pardubice.

Příloha č.1 : Cenová nabídka (oceněný položkový výkaz výměr)

Příloha č.2 : Harmonogram provádění prací

Příloha č.3 : Plná moc (kopie)

V Pardubicích dne 27. 07. 2018

za objednatele

V Hradci Králové dne

za zhotovitele

.....
Ing. Martin Charvát
primátor města

.....
Ing. Radek Novotný, technický vedoucí oblasti Hradec Králové
Lenka Suchanová, vedoucí nabídek oblasti Hradec Králové
na základě plné moci

Doložka:

Schváleno:

LRmP

~~ZmP~~

č. usn.:

dne:

4.6.2018

2/8119/2018

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Objekt :	Název objektu : SO 102 a 103 – Komunikace Dlouhá	JKSO :
Stavba :	Název stavby : Pardubice – Svítkov, rekonstrukce ul. Dlouhá	SKP :
Projektant :		Počet měrných jednotek : 0
Objednatel :		Náklady na MJ : 0
Počet listů :		Zakázkové číslo :
Zpracovatel projektu :		Zhotovitel :
ROZPOČTOVÉ NÁKLADY		
Rozpočtové náklady II. a III. hlavy		Vedlejší rozpočtové náklady
Dodávka celkem	0	
Z Montáž celkem	0	
R HSV celkem	8 830 974	
N PSV celkem	0	
ZRN celkem	8 830 974	
HZS	0	
RN II.a III.hlavy	8 830 974	Ostatní VRN
ZRN+VRN+HZS	9 163 570	VRN celkem 332 596
Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele
Datum :	Jméno : Datum : Podpis:	Jméno : Datum : Podpis :
Základ pro DPH	0 % činí :	0 Kč
Základ pro DPH	15 % činí :	
DPH	15 % činí :	0 Kč
Základ pro DPH	21 % činí :	9 163 570 Kč
DPH	21 % činí :	1 924 350 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM		11 087 920 Kč

Poznámka :

Pardubice – Svítkov, rekonstrukce ul. Dlouhá

Sestavení nákladů

Stavební objekt	ZRN	VRN	Celkem
SO 102 – Komunikace	4 225 032		4 225 032
SO 103 – Komunikace	4 605 942		4 605 942
Vedlejší náklady		332 596	332 596
Celkem	8 830 974	332 596	9 163 570

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Objekt :	Název objektu : SO 102 – Komunikace Dlouhá – východ	JKSO :
Stavba :	Název stavby : Pardubice – Svítkov, rekonstrukce ul. Dlouhá	SKP :
Projektant :		Počet měrných jednotek : 0
Objednatel :		Náklady na MJ : 0
Počet listů :		Zakázkové číslo :
Zpracovatel projektu :		Zhotovitel :
ROZPOČTOVÉ NÁKLADY		
Rozpočtové náklady II. a III. hlavy		Vedlejší rozpočtové náklady
Dodávka celkem	0	
Z Montáž celkem	0	
R HSV celkem	4 225 032	
N PSV celkem	0	
ZRN celkem	4 225 032	
HZS	0	
RN II.a III.hlavy	4 225 032	Ostatní VRN
ZRN+VRN+HZS	4 225 032	VRN celkem
Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele
Datum :	Jméno : Datum : Podpis:	Jméno : Datum : Podpis :
Základ pro DPH	0 % činí :	0 Kč
Základ pro DPH	15 % činí :	
DPH	15 % činí :	0 Kč
Základ pro DPH	21 % činí :	4 225 032 Kč
DPH	21 % činí :	887 257 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM		5 112 289 Kč

Poznámka :

4.	113 10-7223	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl. Do 300 mm přes 200 m2	m2	657,60	28,34	18 636,38		
5.	113 10-7224	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl. Do 400 mm přes 200 m2	m2	986,40	35,64	35 155,30		
6.	113 15-5353	Frézování živičného krytu plochy do 10000 m2 tl. 50 mm s překážkami v trase	m2	1 644,00	52,78	86 770,32		
7.		2 vrstvy – celkem 150 mm	m2	1 644,00				
	113 15-5354	Frézování živičného krytu plochy do 10000 m2 tl. 100 mm s překážkami v trase	m2	1 644,00	84,88	139 542,72		
8.	113 20-1111	Vytrhání obrubníků ležatých	m	520,00	63,91	33 233,20		
9.	113 20-2111	Vytrhání obrubníků stojatých	m	60,00	48,42	2 905,20		
10.	113 20-4111	Vytrhání obrubníků záhonových	m	87,00	35,51	3 089,37		
11.	122 20-2202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice v hor. 3 do 1000 m3	m3	1 104,50	49,96	55 180,82		
		odkopávka pro spodní stavbu	m3	306,60				
		zemina z aktivní zóny	m3	797,90				
			m3	1 104,50				
12.	122 20-2209	Příplatek za lepivost v hor. 3	m3	276,13	6,16	1 700,93		
		1104,50*0,25	m3	276,13				
13.	132 20-1101	Hloubení rýh šířky do 600 mm v hor. 3 do 100 m3	m3	83,10	136,31	11 327,36		
		drenáž	m3	67,80				
		chránička rezervní						
		0,60*0,85*30,00	m3	15,30				
			m3	83,10				
14.	132 20-1109	Příplatek za lepivost v hor. 3	m3	20,78	15,98	331,98		
		83,10*0,25	m3	20,78				
15.	132 20-1201	Hloubení rýh šířky do 2000 mm v hor. 3 do 100 m3	m3	16,81	110,52	1 858,33		
		Přípojky ke vpustem – prům. hl. = 1,85 m						
		0,80*(1,85-0,92)*22,60	m3	16,81				
16.	132 20-1209	Příplatek za lepivost v hor. 3	m3	4,20	12,95	54,42		
		16,81*0,25	m3	4,20				
17.	132 21-2101	Hloubení rýh šířky do 600 mm v hor. 3 soudržné ručním náradím	m3	61,66	826,15	50 937,10		
		chráničky kabelů půlená						
		0,40*0,70*220,20	m3	61,66				
18.	132 21-2109	Příplatek za lepivost v hor. 3	m3	15,42	44,46	685,35		

		61,66*0,25	m3	15,42				
19.	171 10-1104	Uložení sypaniny do násypů zhuštěných do 102% PS	m3	797,90	52,62	41 985,50		
		aktivní zóna	m3	797,90				
20.	589 81121	Betonový recyklát frakce 8/32 mm	m3	66,17	469,47	31 066,71		
		odpočet podkladních vrstev stávající vozovky						
		(797,90-744,10)*1,23	m3	66,17				
21.	174 10-1101	Zásyp rýh sypaninou se zhuštěním	m3	35,08	142,69	5 005,28		
		Celkem vytěžená kubatura						
		15,30+16,81+61,66	m3	93,77				
		Odpočet vytlačené kubatury						
		0,60*0,55*30,00*-1+0,80*0,75*22,60*-1	m3	-23,46				
		0,40*0,40*220,20*-1	m3	-35,23				
			m3	35,08				
22.	589 81121	Betonový recyklát frakce 8/32 mm	m3	43,15	469,47	20 256,88		
		35,08*1,23	m3	43,15				
23.	171 20-1201	Uložení sypaniny na skládku	m3	1 266,07	13,57	17 180,57		
		1104,50+83,10+16,81+61,66	m3	1 266,07				
24.	171 20-1211	Poplatek za uložení sypaniny na skládce	t	2 278,93	2,00	4 557,85		
		1266,07*1,80	t	2 278,93				
25.	175 11-1101	Obsyp potrubí ručně bez prohození	m3	3,62	455,87	1 647,97		
		0,80*0,40*22,60	m3	7,23				
		7,23*0,50	m3	3,62				
26.	174 15-1101	Obsyp potrubí strojně bez prohození	m3	3,62	106,52	385,07		
		7,23*0,50	m3	3,62				
27.	583 31345	Kamenivo těžené drobné frakce 0-4 mm	t	14,85	277,65	4 123,42	1	14,85
		7,23*1,67*1,23	t	14,85				
28.	181 30-1103	Rozprostření ornice v rovině tl. Do 200 mm do 500 m2	m2	155,00	23,17	3 591,35		
29.	161 70-1105	Vodorovné přemístění výkopku hor. 1-4 do 10000 m	m3	1 297,07	80,45	104 349,28		
		zemina na skládku	m3	1 266,07				
		ornice z deponie pro rozprostření						
		155,00*0,20	m3	31,00				
			m3	1 297,07				
30.	167 10-1101	Nakládání výkopku hor. 1-4 do 100 m3	m3	31,00	34,80	1 078,80		
		ornice pro rozprostření na deponii	m3	31,00				
31.	181 95-1101	Úprava pláně v hor. 1-4 bez zhuštění	m2	155,00	6,37	987,35		
32.	181 95-1102	Úprava pláně v hor. 1-4 se zhuštěním	m2	2 455,40	9,79	24 038,37		

		1868,40+587,00	m2	2 455,40				
33.	181 41-1131	Založení trávníku parkového v rovině	m2	155,00	15,08	2 337,40		
34.	005 72420	Travní semeno – parková směs	kg	4,88	100,56	490,98	0,001	0,00
		1,55*3,00*1,05	kg	4,88				
35.	185 80-3111	Ošetření trávníku v rovině	m2	310,00	3,35	1 038,50		
		provede se 2x						
		155,00*2	m2	310,00				
36.	185 85-1121	Dovoz vody pro zálivku do 1000 m	m3	4,65	223,46	1 039,09		
37.	185 85-1129	Příplatek za dalších 1000 m	m3	23,25	16,76	389,67		
		4,65*5	m3	23,25				
38.	185 80-4312	Zalitií rostlin	m3	4,65	67,04	311,74		
		155,00*0,03	m3	4,65				
		Celkem				757 620,35		14,86
	Díl 2	Úprava podloží						
1.	211 56-1111	Výplň trativodů kamenivem drceným frakce 4-16 mm	m3	64,40	708,56	45 631,26	1,63	104,97
2.	211 97-1122	Zřízení opláštění trativodů se stěnami svislými	m2	463,50	14,42	6 683,67	0,00027	0,13
3.	693 11227	Geotextilie 200 g/m2	m2	533,03	14,63	7 798,16	0,0002	0,11
		463,50*1,15	m2	533,03				
4.	212 75-5215	Trativody z drenážních trubek plastových d 125 mm	m	282,60	174,07	49 192,18	0,00073	0,21
		Celkem				109 305,27		105,41
	Díl 4	Vodorovné konstrukce						
1.	451 57-3111	Lože pod potrubí z písku a štěrkopísku	m3	2,71	711,03	1 925,47	1,89077	5,12
		chráničky a přípojky ke vpustem						
		0,80*0,10*22,60+0,60*0,05*30,00	m3	2,71				
2.	452 11-1171	Podkladní deska z betonu prostého tř. C 12/15	m3	12,42	2 160,73	26 827,62	2,234	27,74
		chráničky a přípojky ke vpustem						
		0,80*0,10*22,60+0,60*0,10*30,00+0,40*0,10*220,20	m3	12,42				
3.	452 11-2131	Sedlové lože z betonu prostého tř. C 12/15	m3	2,71	2 245,81	6 090,64	2,234	6,06
		0,80*0,15*22,60	m3	2,71				
		Celkem				34 843,73		38,92
	Díl 5	Pozemní komunikace						
1.	564 85-1111	Podklad ze štěrkodrti tl. 150 mm	m2	953,00	96,13	91 611,89	0,27994	266,78
		chodník a vstup						

		489,10+44,50	m2	533,60				
		parkovací stání						
		209,70*2	m2	419,40				
			m2	953,00				
2.	564 85-1114	Podklad ze štěrkodrti tl. 180 mm	m2	234,60	115,35	27 061,11	0,33446	78,46
		křížovatka kamenná dlažba	m2	234,60				
3.	564 86-1111	Podklad ze štěrkodrti tl. 200 mm	m2	1 274,36	121,40	154 706,70	0,378	481,71
		komunikace živice	m2	1 006,50				
		rozšíření pod obrubníky						
		0,35*(348,00+381,30+18,00*2)	m2	267,86				
			m2	1 274,36				
4.	564 87-1111	Podklad ze štěrkodrti tl. 250 mm	m2	247,70	153,16	37 937,73	0,4726	117,06
		vjezdy						
		220,20+27,50	m2	247,70				
5.	564 96-2111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl. 200 mm	m2	234,60	267,60	62 778,96	0,49587	116,33
		křížovatka kamenná dlažba	m2	234,60				
6.	565 14-5121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 tl. 60 mm šířky přes 3,0 m	m2	1 006,50	324,63	326 740,10	0,15826	159,29
7.	567 12-2111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 tl. 120 mm	m2	1 006,50	191,22	192 462,93	0,30651	308,50
8.	573 11-1111	Postřik živичný infiltrační z asfaltu v množství do 0,6 kg/m2	m2	1 006,50	14,50	14 594,25	0,00561	5,65
9.	573 23-1111	Postřik živичný spojovací z emulze v množství do 0,80 kg/m2	m2	1 006,50	10,20	10 266,30	0,00071	0,71
10.	577 13-4121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 tl. 40 mm šířky přes 3,0 m	m2	1 006,50	313,47	315 507,56	0,10373	104,40
11.	591 21-1111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene do lože z kameniva těžného tl. Do 50 mm	m2	234,60	339,16	79 566,94	0,1837	43,10
12.	583 80120	Kostka dlažební drobná vel. 8/10 cm, žula	t	47,86	1 991,06	95 288,95	1	47,86
		234,60/5,00*1,02	t	47,86				
13.	596 21-1111	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic tl. 60 mm do lože z kameniva těžného tl. Do 40 mm	m2	533,60	213,81	114 089,02	0,08425	44,96
		489,10+44,50	m2	533,60				
14.	592 45308	Dlažba betonová vibrolisovaná tl. 60 mm, přírodní	m2	493,99	188,83	93 280,32	0,131	64,71
		489,10*1,01	m2	493,99				

15.	592 45267	Dlažba betonová vibrolisovaná tl. 60 mm, červená pro nevidomé	m2	45,84	535,20	24 530,89	0,131	6,00
		44,50*1,03	m2	45,84				
16.	596 21-1211	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic tl. 80 mm do lože z kameniva těženého tl. Do 40 mm	m2	457,40	226,89	103 779,49	0,08565	39,18
		vjezdy						
		220,20+27,50	m2	247,70				
		parkovací stání	m2	209,70				
			m2	457,40				
17.	592 45311	Dlažba betonová vibrolisovaná tl. 80 mm, přírodní	m2	224,60	233,52	52 449,53	0,176	39,53
		220,20*1,02	m2	224,60				
18.	592 45266	Dlažba betonová vibrolisovaná tl. 80 mm, červená	m2	213,89	334,08	71 457,71	0,176	37,65
		209,70*1,02	m2	213,89				
19.		Dlažba betonová vibrolisovaná tl. 80 mm, červená pro nevidomé	m2	28,33	613,41	17 374,84	0,176	4,99
		27,50*1,03	m2	28,33				
20.	599 14-1111	Vyplnění spár živičnou záplivkou	m	26,20	74,00	1 938,80	0,0036	0,09
		Celkem				1 887 423,99		1 966,96
	Díl 8	Trubní vedení						
1.	899 33-1111	Výšková úprava uličního vstupu zvýšením poklopu	ks	6,00	1 358,54	8 151,24	0,4208	2,52
2.	899 43-1111	Výšková úprava uličního vstupu zvýšením hrnce šoupat	ks	64,00	386,82	24 756,48	0,31108	19,91
		35,00+29,00	ks	64,00				
3.	831 31-2121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových DN 150 mm	m	22,60	50,65	1 144,69	0,00003	0,00
4.	597 10632	Trouby kameninové kanalizační DN 150 mm	m	22,94	721,51	16 550,72	0,024	0,55
		22,60*1,015	m	22,94				
5.	837 31-2221	Montáž kameninových tvarovek jednoosých DN 150 mm	ks	14,00	151,96	2 127,44	0,00007	0,00
6.	597 10984	Koleno kameninové DN 150 mm 45 st.	ks	14,21	689,83	9 802,48	0,01	0,14
		14,00*1,015	ks	14,21				
7.	877 31-5211	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z PVC jednoosých DN 150 mm	ks	14,00	126,63	1 772,82		
8.	286 11528	Přechod kameninového potrubí na plast DN 160 mm	ks	14,21	332,01	4 717,86	0,00059	0,01
		14,00*1,015	ks	14,21				
9.	871 35-1142	Montáž potrubí z PE d 225 x 20,5 mm	m	30,00	51,96	1 558,80		
10.		Trubka PE ochranná d 225 x 8,6 mm	m	30,45	662,48	20 172,52	0,0058	0,18
		30,00*1,015	m	30,45				

11.		Dodávka a montáž kabelových trubek podélně dělených d 160 mm	m	220,20	766,48	168 778,90	0,0011	0,24
12.	899 62-3141	Obetonování potrubí betonem prostým tř. C 12/15	m3	28,06	2 196,65	61 635,89	2,25634	63,31
		0,40*0,30*220,20-0,08*0,08*3,14*220,20	m3	22,00				
		0,60*0,40*30,00-0,11*0,11*3,14*30,00	m3	6,06				
			m3	28,06				
13.	895 94-1111	Zřízení vpustí kanalizačních z betonových dílců	ks	14,00	929,38	13 011,32	0,3409	4,77
14.		Vpust TBV-Q 50/20 CP	ks	14,14	391,55	5 536,52	0,07	0,99
		(1,00+1,00+12,00)*1,01	ks	14,14				
15.		Vpust TBV-Q 50/29 SN	ks	2,02	237,57	479,89	0,076	0,15
16.		Vpust TBV-Q 50/65 SZ	ks	14,14	1 403,42	19 844,36	0,35	4,95
		(1,00+1,00+12,00)*1,01	ks	14,14				
17.		Vpust TBV-Q 50/49 KV	ks	14,14	475,14	6 718,48	0,175	2,47
		(1,00+1,00+12,00)*1,01	ks	14,14				
18.		Vpust TBV-Q 50/59 SV	ks	12,12	356,35	4 318,96	0,155	1,88
19.		Vpust TBV-Q 45/6 VP	ks	1,01	127,58	128,86	0,021	0,02
20.	899 20-2111	Osazení mříží litinových hmotnosti do 100 kg	ks	14,00	400,00	5 600,00	0,00936	0,13
21.	552 42140	Mříž zákrytová s rámem	ks	14,00	2 986,42	41 809,88	0,095	1,33
22.	592 23874	Koš kalový	ks	14,00	428,21	5 994,94	0,006	0,08
23.	899 20-2211	Demontáž litinových mříží hmotnosti do 100 kg	ks	2,00	273,15	546,30		
24.		Demontáž stávajících uličních vpustí vč. Odvozu na skládku do 10 km	ks	2,00	887,60	1 775,20		
		Celkem				426 934,54		103,65
	Díl 9	Dokončující konstrukce a práce						
1.	912 11-1111	Montáž zábrany tvaru sloupku zabetonované	ks	26,00	589,36	15 323,36	0,10931	2,84
2.		Ochranný sloupek ocelový d 114 x 1200 mm	ks	26,00	1 083,80	28 178,80	0,0204	0,53
3.	914 11-1111	Montáž svislé dopravní značky základní do 1 m2	ks	4,00	201,02	804,08	0,0007	0,00
4.	404 44004	Značka dopravní svislá AL-3M reflexní P 4	ks	1,00	1 974,30	1 974,30	0,0021	0,00
5.	404 44104	Značka dopravní svislá AL-3M reflexní B 4	ks	2,00	2 175,42	4 350,84	0,0014	0,00
6.	404 44232	Značka dopravní svislá AL-3M reflexní IP 4b	ks	1,00	1 292,74	1 292,74	0,0031	0,00
7.	914 11-1121	Montáž svislé dopravní značky základní do 2 m2	ks	5,00	268,02	1 340,10	0,00105	0,01
8.	404 44232	Značka dopravní svislá AL-3M reflexní IP 25a, IP 25b	ks	5,00	8 207,82	41 039,10	0,006	0,03
9.	914 51-1111	Montáž sloupku dopravních značek do betonového základu	ks	8,00	589,36	4 714,88	0,10941	0,88
10.	404 45230	Sloupek Zn 70-350	ks	8,00	1 429,05	11 432,40	0,0065	0,05

11.	915 23-1111	Vodorovné dopravní značení stříkané plastem, přechody pro chodce, symboly bílé základní	m2	1,63	340,78	553,77	0,0016	0,00
		čára přerušovaná š. 25 cm						
		0,25*13,00*0,5	m2	1,63				
12.	915 61-1111	Předznačení pro vodorovné značení liniové	m	13,00	3,91	50,83		
13.	916 23-1113	Osazení chodníkového obrubníku betonového ležatého do lože z betonu s boční opěrou	m	381,30	201,06	76 664,18	0,16849	64,25
14.	592 17468	Obrubník betonový nájezdový 100 x 15 x 15 cm	ks	385,11	97,21	37 436,83	0,0483	18,60
		381,30*1,01	ks	385,11				
15.	916 23-1213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého do lože z betonu s boční opěrou	m	384,00	177,88	68 305,92	0,1295	49,73
		348,00+18,00*2	m	384,00				
16.	592 17460	Obrubník betonový ABO 2-15	ks	351,48	117,32	41 235,63	0,078	27,42
		348,00*1,01	ks	351,48				
17.	592 17469	Obrubník betonový přechodový L, P 100 x 15 x 15-25 cm	ks	36,36	322,91	11 741,01	0,064	2,33
		18,00*2*1,01	ks	36,36				
18.	916 99-1121	Lože pod obrubníky z betonu prostého	m3	19,13	1 928,49	36 896,83	2,25634	43,17
		0,25*0,10*(381,30+384,00)	m3	19,13				
19.	916 33-1112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu prostého s boční opěrou	m	403,20	169,14	68 197,25	0,10095	40,70
		353,20+50,00	m	403,20				
20.	592 17303	Obrubník betonový záhonový 50 x 5 x 20	ks	101,00	32,40	3 272,40	0,011	1,11
		50,00/0,50*1,01	ks	101,00				
21.	592 17314	Obrubník betonový záhonový 50 x 8 x 25	ks	713,46	61,45	43 842,36	0,0248	17,69
		353,20/0,50*1,01	ks	713,46				
22.		Odvodňovací žlab polymerbetonový pro zatížení D 400 vnitřní šířky 200 mm s krycím roštem můstkovým z litiny, podklad a obetonování betonem prostým	m	10,50	1 769,54	18 580,17	0,51915	5,45
23.		Žlabová vpust pro žlab šířky 200 mm s kalovým košem, sifonem a mříží D 400	ks	1,00	3 708,54	3 708,54	0,2787	0,28
24.	919 73-5112	Řezání živичného krytu hl. Do 100 mm	m	26,20	75,00	1 965,00		
25.	966 00-6132	Odstanění dopravních značek se sloupkem s betonovou patkou	ks	7,00	342,51	2 397,57		
26.	997 22-1551	Vodorovná doprava suti na skládku do 1 km	t	2 620,05	15,08	39 510,34		
		podkladní vrstvy na mezideponii – 5 km						
		0,235*761,50+0,40*657,60+0,56*986,40	t	994,38				

		z mezideponie do aktivní zóny	t	994,38			
		živice k recyklaci – 20 km					
		$(0,128+0,256)*1644,00$	t	631,30			
			t	2 620,05			
27.	997 22-1559	Příplatek za další 1 km	t	19 949,74	8,94	178 350,68	
		$994,38*2*4+631,30*19$	t	19 949,74			
28.	997 22-1561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů na skládku do 1 km	t	330,52	46,93	15 511,49	
		na skládku – 10 km					
		$0,255*724,00+0,26*37,50+0,205*60,00+0,04*87,00$	t	210,15			
		do skladu – 10 km					
		$0,23*520,00+0,10*2+0,082*7$	t	120,37			
			t	330,52			
29.	997 22-1569	Příplatek za další 1 km	t	2 974,68	24,02	71 451,81	
		$210,15*9+120,37*9$	t	2 974,68			
30.	997 22-1611	Nakládání suti	t	994,38	17,77	17 670,07	
		podkladní vrstvy na mezideponii	t	994,38			
31.	997 22-1815	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce betonového	t	210,15	145,25	30 524,29	
32.		Poplatek za uložení stavebního odpadu z asfaltových povrchů v recyklačním centru	t	631,30	160,00	101 007,36	
33.	979 02-4443	Očištění vybouraných obrubníků	m	520,00	30,39	15 802,80	
		Celkem				995 127,73	275,07
	Díl 99	Přesun hmot					
1.	998 22-3011	Přesun hmot – kryt dlážděný	t	2 504,87	5,50	13 776,77	
		Celkem				13 776,77	

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Objekt :	Název objektu : SO 103 – Komunikace Dlouhá – západ	JKSO :
Stavba :	Název stavby : Pardubice – Svítkov, rekonstrukce ul. Dlouhá	SKP :
Projektant :	Počet měrných jednotek :	0
Objednatel :	Náklady na MJ :	0
Počet listů :	Zakázkové číslo :	
Zpracovatel projektu :	Zhotovitel :	
ROZPOČTOVÉ NÁKLADY		
Rozpočtové náklady II. a III. hlavy		Vedlejší rozpočtové náklady
Dodávka celkem	0	
Z Montáž celkem	0	
R HSV celkem	4 605 942	
N PSV celkem	0	
ZRN celkem	4 605 942	
HZS	0	
RN II.a III.hlavy	4 605 942	Ostatní VRN
ZRN+VRN+HZS	4 605 942	VRN celkem
Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele
Datum :	Jméno : Datum : Podpis:	Jméno : Datum : Podpis :
Základ pro DPH	0 % činí :	0 Kč
Základ pro DPH	15 % činí :	
DPH	15 % činí :	0 Kč
Základ pro DPH	21 % činí :	4 605 942 Kč
DPH	21 % činí :	967 248 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM		5 573 190 Kč

Poznámka :

3.	113 10-7131	Odstranění podkladu a krytu betonového tl. Do 150 mm do 50 m2	m2	25,80	114,80	2 961,84		
4.	113 10-7163	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl. Do 300 mm do 200 m2	m2	64,70	28,34	1 833,60		
5.	113 10-7222	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl. Do 200 mm přes 200 m2	m2	467,10	24,28	11 341,19		
6.	113 10-7223	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl. Do 300 mm přes 200 m2	m2	688,40	28,34	19 509,26		
7.	113 10-7224	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl. Do 400 mm přes 200 m2	m2	1 032,60	35,64	36 801,86		
8.	113 15-5353	Frézování živičného krytu plochy do 10000 m2 tl. 50 mm s překážkami v trase	m2	1 721,00	52,78	90 834,38		
		2 vrstvy – celkem 150 mm	m2	1 721,00				
9.	113 15-5354	Frézování živičného krytu plochy do 10000 m2 tl. 100 mm s překážkami v trase	m2	1 721,00	84,88	146 078,48		
10.	113 20-1111	Vytrhání obrubníků ležatých	m	543,70	63,91	34 747,87		
11.	113 20-2111	Vytrhání obrubníků stojatých	m	21,30	48,42	1 031,35		
12.	113 20-4111	Vytrhání obrubníků záhonových	m	275,00	35,51	9 765,25		
13.	122 20-2202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice v hor. 3 do 1000 m3	m3	1 302,20	49,96	65 057,91		
		odkopávka pro spodní stavbu	m3	351,90				
		zemina z aktivní zóny	m3	950,30				
			m3	1 302,20				
14.	122 20-2209	Příplatek za lepivost v hor. 3	m3	325,55	6,16	2 005,39		
		1302,20*0,25	m3	325,55				
15.	132 20-1102	Hloubení rýh šířky do 600 mm v hor. 3 přes 100 m3	m3	152,70	136,31	20 814,54		
		drenáž	m3	137,40				
		chránička rezervní						
		0,60*0,85*30,00	m3	15,30				
			m3	152,70				
16.	132 20-1109	Příplatek za lepivost v hor. 3	m3	38,18	15,98	610,04		
		152,70*0,25	m3	38,18				
17.	132 20-1201	Hloubení rýh šířky do 2000 mm v hor. 3 do 100 m3	m3	34,86	110,52	3 853,15		
		Připojky ke vpustem – prům. hl. = 1,85 m						
		0,80*(1,85-0,92)*46,86	m3	34,86				
18.	132 20-1209	Příplatek za lepivost v hor. 3	m3	8,72	12,95	112,86		

		34,86*0,25	m3	8,72				
19.	132 21-2101	Hloubení rýh šířky do 600 mm v hor. 3 soudržné ručním nářadím	m3	36,62	826,15	30 256,92		
		chráničky kabelů půlená						
		0,40*0,70*130,80	m3	36,62				
20.	132 21-2109	Příplatek za lepivost v hor. 3	m3	9,16	44,46	407,03		
		36,62*0,25	m3	9,16				
21.	171 10-1104	Uložení sypaniny do násypů zhuštěných do 102% PS aktivní zóna	m3	950,30	52,62	50 004,79		
22.	589 81121	Betonový recyklát frakce 8/32 mm	m3	268,02	469,47	125 825,94		
		odpočet podkladních vrstev stávající vozovky (950,30-732,40)*1,23	m3	268,02				
23.	174 10-1101	Zásyp rýh sypaninou se zhuštěním	m3	27,84	142,69	3 971,92		
		Celkem vytěžená kubatura						
		15,30+34,86+36,62	m3	86,78				
		Odpočet vytlačené kubatury						
		0,60*0,55*30,00*-1+0,80*0,75*46,86*-1	m3	-38,02				
		0,40*0,40*130,80*-1	m3	-20,93				
			m3	27,84				
24.	589 81121	Betonový recyklát frakce 8/32 mm	m3	34,24	469,47	16 076,16		
		27,84*1,23	m3	34,24				
25.	171 20-1201	Uložení sypaniny na skládku	m3	1 526,38	13,57	20 712,98		
		1302,20+152,70+34,86+36,62	m3	1 526,38				
26.	171 20-1211	Poplatek za uložení sypaniny na skládku	t	2 747,48	2,00	5 494,97		
		1526,38*1,80	t	2 747,48				
27.	175 11-1101	Obsyp potrubí ručně bez prohození	m3	7,50	455,87	3 419,03		
		0,80*0,40*46,86	m3	15,00				
		15,00*0,50	m3	7,50				
28.	174 15-1101	Obsyp potrubí strojně bez prohození	m3	7,50	106,52	798,90		
		15,00*0,50	m3	7,50				
29.	583 31345	Kamenivo těžené drobné frakce 0-4 mm	t	30,81	277,65	8 554,81	1	30,81
		15,00*1,67*1,23	t	30,81				
30.	181 30-1103	Rozprostření ornice v rovině tl. Do 200 mm do 500 m2	m2	693,00	23,17	16 056,81		
31.	161 70-1105	Vodorovné přemístění výkopku hor. 1-4 do 10000 m	m3	1 664,98	80,45	133 947,64		
		zemina na skládku	m3	1 526,38				
		ornice z deponie pro rozprostření						

		693,00*0,20	m3	138,60				
			m3	1 664,98				
32.	167 10-1102	Nakládání výkopku hor. 1-4 přes 100 m3 ornice pro rozprostření na deponii	m3	138,60	34,80	4 823,28		
			m3	138,60				
33.	181 95-1101	Úprava pláně v hor. 1-4 bez zhutnění	m2	693,00	6,37	4 414,41		
34.	181 95-1102	Úprava pláně v hor. 1-4 se zhutněním 2223,80+554,70	m2	2 778,50	9,79	27 201,52		
			m2	2 778,50				
35.	181 41-1131	Založení trávníku parkového v rovině	m2	693,00	15,08	10 450,44		
36.	005 72420	Travní semeno – parková směs 6,93*3,00*1,05	kg	21,83	100,56	2 195,17	0,001	0,02
			kg	21,83				
37.	185 80-3111	Ošetření trávníku v rovině provede se 2x 693,00*2	m2	1 386,00	3,35	4 643,10		
			m2	1 386,00				
38.	185 85-1121	Dovoz vody pro zálivku do 1000 m	m3	20,79	223,46	4 645,73		
39.	185 85-1129	Příplatek za dalších 1000 m 20,79*5	m3	103,95	16,76	1 742,20		
			m3	103,95				
40.	185 80-4312	Zalítí rostlin 693,00*0,03	m3	20,79	67,04	1 393,76		
			m3	20,79				
		Celkem				944 773,03		30,83
	Díl 2	Úprava podloží						
1.	211 56-1111	Výplň trativodů kamenivem drceným frakce 4-16 mm	m3	130,40	708,56	92 396,22	1,63	212,55
2.	211 97-1122	Zřízení opláštění trativodů se stěnami svislými	m2	938,90	14,42	13 538,94	0,00027	0,25
3.	693 11227	Geotextilie 200 g/m2 938,90*1,15	m2	1 079,74	14,63	15 796,52	0,0002	0,22
			m2	1 079,74				
4.	212 75-5215	Trativody z drenážních trubek plastových d 125 mm	m	572,50	174,07	99 655,08	0,00073	0,42
		Celkem				221 386,76		213,44
	Díl 4	Vodorovné konstrukce						
1.	451 57-3111	Lože pod potrubí z písku a šterkopísku chráničky a přípojky ke vpustem 0,80*0,10*46,86+0,60*0,05*30,00	m3	4,65	711,03	3 305,44	1,89077	8,79
			m3	4,65				
2.	452 11-1171	Podkladní deska z betonu prostého tř. C 12/15 chráničky a přípojky ke vpustem 0,80*0,10*46,86+0,60*0,10*30,00+0,40*0,10*130,80	m3	10,78	2 160,73	23 294,40	2,234	24,08
			m3	10,78				
3.	452 11-2131	Sedlové lože z betonu prostého tř. C 12/15	m3	5,62	2 245,81	12 628,64	2,234	12,56

		0,80*0,15*46,86	m3	5,62					
		Celkem					39 228,47		45,44
	Díl 5	Pozemní komunikace							
1.	564 85-1111	Podklad ze štěrkodrti tl. 150 mm chodník a vstup 487,50+16,80	m2	1 019,90	96,13	98 042,99	0,27994	285,51	
		parkovací stání 220,50*2	m2	441,00					
		zesílený vjezd pro autobusy 37,30*2	m2	74,60					
			m2	1 019,90					
2.	564 85-1114	Podklad ze štěrkodrti tl. 180 mm křižovatka kamenná dlažba	m2	223,00	115,35	25 723,05	0,33446	74,58	
			m2	223,00					
3.	564 86-1111	Podklad ze štěrkodrti tl. 200 mm komunikace živice rozšíření pod obrubníky 0,35*(404,80+137,60+19,00+17,00)	m2	1 449,44	121,40	175 962,02	0,378	547,89	
			m2	1 247,00					
			m2	202,44					
			m2	1 449,44					
4.	564 87-1111	Podklad ze štěrkodrti tl. 250 mm vjezdy 267,70+26,10	m2	247,70	153,16	37 937,73	0,4726	117,06	
			m2	247,70					
5.	564 96-2111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl. 200 mm křižovatka kamenná dlažba	m2	223,00	267,60	59 674,80	0,49587	110,58	
			m2	223,00					
6.	565 14-5121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 tl. 60 mm šířky přes 3,0 m	m2	1 247,00	324,63	404 813,61	0,15826	197,35	
7.	567 12-2111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 tl. 120 mm	m2	1 247,00	191,22	238 451,34	0,30651	382,22	
8.	571 90-8111	Kryt vymývaným dekoračním kamenivem tl. 200 mm	m2	49,70	177,88	8 840,64	0,408	20,28	
9.	573 11-1111	Postřík živičný infiltrační z asfaltu v množství do 0,6 kg/m2	m2	1 247,00	14,50	18 081,50	0,00561	7,00	
10.	573 23-1111	Postřík živičný spojovací z emulze v množství do 0,80 kg/m2	m2	1 247,00	10,20	12 719,40	0,00071	0,89	
11.	577 13-4121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 tl. 40 mm šířky přes 3,0 m	m2	1 247,00	313,47	390 897,09	0,10373	129,35	

12.	591 21-1111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene do lože z kameniva těženého tl. Do 50 mm	m2	223,00	339,16	75 632,68	0,1837	40,97
13.	583 80120	Kostka dlažební drobná vel. 8/10 cm, žula	t	45,49	1 991,06	90 577,30	1	45,49
		223,00/5,00*1,02	t	45,49				
14.	596 21-1111	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic tl. 60 mm do lože z kameniva těženého tl. Do 40 mm	m2	504,30	213,81	107 824,38	0,08425	42,49
		487,50+16,80	m2	504,30				
15.	592 45308	Dlažba betonová vibrolisovaná tl. 60 mm, přírodní	m2	492,38	188,83	92 975,17	0,131	64,50
		487,50*1,01	m2	492,38				
16.	592 45267	Dlažba betonová vibrolisovaná tl. 60 mm, červená pro nevidomé	m2	17,30	535,20	9 261,10	0,131	2,27
		16,80*1,03	m2	17,30				
17.	596 21-1211	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic tl. 80 mm do lože z kameniva těženého tl. Do 40 mm	m2	505,50	226,89	114 692,90	0,08565	43,30
		vjezdy						
		267,70+26,10	m2	247,70				
		parkovací stání	m2	220,50				
		zesílený vjezd pro autobusy	m2	37,30				
			m2	505,50				
18.	592 45311	Dlažba betonová vibrolisovaná tl. 80 mm, přírodní	m2	311,10	233,52	72 648,07	0,176	54,75
		(267,70+37,30)*1,02	m2	311,10				
19.	592 45266	Dlažba betonová vibrolisovaná tl. 80 mm, červená	m2	224,91	334,08	75 137,93	0,176	39,58
		220,50*1,02	m2	224,91				
20.		Dlažba betonová vibrolisovaná tl. 80 mm, červená pro nevidomé	m2	26,88	613,41	16 490,30	0,176	4,73
		26,10*1,03	m2	26,88				
21.	599 14-1111	Vyplnění spár živičnou záplivkou	m	14,00	74,00	1 036,00	0,0036	0,05
		Celkem				2 127 420,00		2 210,83
	Díl 8	Trubní vedení						
1.	899 33-1111	Výšková úprava uličního vstupu zvýšením poklopu	ks	7,00	1 358,54	9 509,78	0,4208	2,95
2.	899 43-1111	Výšková úprava uličního vstupu zvýšením hrnce šoupat	ks	35,00	386,82	13 538,70	0,31108	10,89
		17+18	ks	35,00				
3.	831 31-2121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových DN 150 mm	m	46,86	50,65	2 373,46	0,00003	0,00
4.	597 10632	Trouby kameninové kanalizační DN 150 mm	m	47,56	721,51	34 317,11	0,024	1,14
		46,86*1,015	m	47,56				

5.	837 31-2221	Montáž kameninových tvarovek jednoosých DN 150 mm	ks	21,00	151,96	3 191,16	0,00007	0,00
6.	597 10984	Koleno kameninové DN 150 mm 45 st.	ks	21,32	689,83	14 703,73	0,01	0,21
		21,00*1,015	ks	21,32				
7.	877 31-5211	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z PVC jednoosých DN 150 mm	ks	21,00	126,63	2 659,23		
8.	286 11528	Přechod kameninového potrubí na plast DN 160 mm	ks	21,32	332,01	7 076,79	0,00059	0,01
		21,00*1,015	ks	21,32				
9.	871 35-1142	Montáž potrubí z PE d 225 x 20,5 mm	m	30,00	51,96	1 558,80		
10.		Trubka PE ochranná d 225 x 8,6 mm	m	30,45	662,48	20 172,52	0,0058	0,18
		30,00*1,015	m	30,45				
11.		Dodávka a montáž kabelových trubek podélně dělených d 160 mm	m	130,80	766,48	100 255,58	0,0011	0,14
12.	899 62-3141	Obetonování potrubí betonem prostým tř. C 12/15	m3	19,13	2 196,65	42 016,69	2,25634	43,16
		0,40*0,30*130,80-0,08*0,08*3,14*130,80	m3	13,07				
		0,60*0,40*30,00-0,11*0,11*3,14*30,00	m3	6,06				
			m3	19,13				
13.	895 94-1111	Zřízení vpustí kanalizačních z betonových dílců	ks	21,00	929,38	19 516,98	0,3409	7,16
14.		Vpust TBV-Q 50/20 CP	ks	21,21	391,55	8 304,78	0,07	1,48
		(1,00+1,00+3+2+14)*1,01	ks	21,21				
15.		Vpust TBV-Q 50/29 SN	ks	5,05	237,57	1 199,73	0,076	0,38
		(3,00+2,00)*1,01	ks	5,05				
16.		Vpust TBV-Q 50/65 SZ	ks	21,21	1 403,42	29 766,54	0,35	7,42
		(1,00+1,00+3,00+2,00+14,00)*1,01	ks	21,21				
17.		Vpust TBV-Q 50/49 KV	ks	21,21	475,14	10 077,72	0,175	3,71
		(1,00+1,00+3,00+2,00+14,00)*1,01	ks	21,21				
18.		Vpust TBV-Q 50/59 SV	ks	14,14	356,35	5 038,79	0,155	2,19
19.		Vpust TBV-Q 45/6 VP	ks	5,05	127,58	644,28	0,021	0,11
		(1,00+4,00)*1,01	ks	5,05				
20.	899 20-2111	Osazení mříží litinových hmotnosti do 100 kg	ks	21,00	400,00	8 400,00	0,00936	0,20
21.	552 42140	Mříž zakrytová s rámem	ks	21,00	2 986,42	62 714,82	0,095	2,00
22.	592 23874	Koš kalový	ks	21,00	428,21	8 992,41	0,006	0,13
23.	899 20-2211	Demontáž litinových mříží hmotnosti do 100 kg	ks	16,00	273,15	4 370,40		
24.		Demontáž stávajících uličních vpustí vč. Odvozu na skládku do 10 km	ks	16,00	887,60	14 201,60		
		Celkem				424 601,59		83,46

Díl 9		Dokončující konstrukce a práce						
1.	912 11-1111	Montáž zábrany tvaru sloupku zabetonované	ks	12,00	589,36	7 072,32	0,10931	1,31
2.		Ochranný sloupek ocelový d 114 x 1200 mm	ks	12,00	1 083,80	13 005,60	0,0204	0,24
3.	914 11-1111	Montáž svislé dopravní značky základní do 1 m ²	ks	6,00	201,02	1 206,12	0,0007	0,00
4.	404 44004	Značka dopravní svislá AL-3M reflexní A 22, P 4	ks	2,00	1 974,30	3 948,60	0,0021	0,00
5.	404 44232	Značka dopravní svislá AL-3M reflexní IP 10a, E 1	ks	2,00	1 292,74	2 585,48	0,0031	0,01
6.	404 44258	Značka dopravní svislá AL-3M reflexní IP 12	ks	1,00	1 632,40	1 632,40	0,003	0,00
7.	404 44318	Značka dopravní svislá AL-3M reflexní E 13	ks	1,00	1 537,43	1 537,43	0,004	0,00
8.	914 11-1121	Montáž svislé dopravní značky základní do 2 m ²	ks	2,00	268,02	536,04	0,00105	0,00
9.	404 44232	Značka dopravní svislá AL-3M reflexní IP 25a, IP 25b	ks	2,00	8 207,82	16 415,64	0,006	0,01
10.	914 51-1111	Montáž sloupku dopravních značek do betonového základu	ks	5,00	589,36	2 946,80	0,10941	0,55
11.	404 45230	Sloupek Zn 70-350	ks	5,00	1 429,05	7 145,25	0,0065	0,03
12.	915 21-1111	Vodorovné dopravní značení stříkané plastem, čára š. 125 mm souvislá bílá základní	m	5,60	39,11	219,02	0,0002	0,00
13.	915 23-1111	Vodorovné dopravní značení stříkané plastem, přechody pro chodce, symboly bílé základní	m ²	2,68	340,78	911,59	0,0016	0,00
		čára přerušovaná š. 25 cm						
		0,25*15,00*0,5	m ²	1,88				
		symbol invalida – 0,80 m ² /ks	m ²	0,80				
			m ²	2,68				
14.	915 61-1111	Předznačení pro vodorovné značení liniové	m	20,60	3,91	80,55		
		5,60+15,00	m	20,60				
15.	915 62-1111	Předznačení pro vodorovné značení plošné	m ²	0,80	22,35	17,88	0,00001	0,00
16.	916 23-1113	Osazení chodníkového obrubníku betonového ležatého do lože z betonu s boční opěrou	m	137,60	201,08	27 668,61	0,16849	23,18
17.	592 17468	Obrubník betonový nájezdový 100 x 15 x 15 cm	ks	138,98	97,21	13 509,86	0,0483	6,71
		137,60*1,01	ks	138,98				
18.	916 23-1213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého do lože z betonu s boční opěrou	m	440,80	177,88	78 409,50	0,1295	57,08
		404,80+19,00+17,00	m	440,80				
19.	592 17460	Obrubník betonový ABO 2-15	ks	408,85	117,32	47 966,05	0,078	31,89
		404,80*1,01	ks	408,85				
20.	592 17469	Obrubník betonový přechodový L, P 100 x 15 x 15-25 cm	ks	36,36	322,91	11 741,01	0,064	2,33
		(19,00+17,00)*1,01	ks	36,36				
21.	916 99-1121	Lože pod obrubníky z betonu prostého	m ³	14,46	1 928,49	27 885,97	2,25634	32,63

		0,25*0,10*(137,60+440,80)	m3	14,46				
22.	916 33-1112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu prostého s boční opěrou	m	410,50	169,14	69 431,97	0,10095	41,44
		291,70+118,80	m	410,50				
23.	592 17303	Obrubník betonový záhonový 50 x 5 x 20	ks	239,98	32,40	7 775,22	0,011	2,64
		118,80/0,50*1,01	ks	239,98				
24.	592 17314	Obrubník betonový záhonový 50 x 8 x 25	ks	589,23	61,45	36 208,43	0,0248	14,61
		291,70/0,50*1,01	ks	589,23				
25.	919 73-5112	Řezání živичného krytu hl. Do 100 mm	m	14,00	75,00	1 050,00		
26.	966 00-6132	Odstranění dopravních značek se sloupkem s betonovou patkou	ks	2,00	342,51	685,02		
27.	966 00-6211	Odstranění dopravních značek ze sloupů	ks	2,00	134,01	268,02		
28.	997 22-1551	Vodorovná doprava suti na skládku do 1 km	t	2 645,20	15,08	39 889,59		
		podkladní vrstvy na mezideponii – 5 km						
		0,40*64,70+0,235*467,10+0,40*688,40+0,56*1032,60	t	989,26				
		z mezideponie do aktivní zóny	t	989,26				
		sut' na skládku – 10 km						
		0,225*25,80	t	5,81				
		živice k recyklaci – 20 km						
		(0,128+0,256)*1721,00	t	660,86				
			t	2 645,20				
29.	997 22-1559	Příplatek za další 1 km	t	20 522,71	8,94	183 473,03		
		989,26*2*4+5,81*9+660,86*19	t	20 522,71				
30.	997 22-1561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů na skládku do 1 km	t	262,15	46,93	12 302,70		
		na skládku – 10 km						
		0,255*297,10+0,26*170,00+0,205*21,30+0,04*275,00	t	135,33				
		do skladu – 10 km						
		0,23*543,70+0,10*16+0,082*2+0,004*2	t	126,82				
			t	262,15				
31.	997 22-1569	Příplatek za další 1 km	t	2 359,35	24,02	56 671,59		
		262,15*9	t	2 359,35				
32.	997 22-1611	Nakládání suti	t	989,26	17,77	17 579,23		
		podkladní vrstvy na mezideponii	t	989,26				
33.	997 22-1815	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce betonového	t	141,14	145,25	20 500,59		

		5,81+135,33	t	141,14				
34.		Poplatek za uložení stavebního odpadu z asfaltových povrchů v recyklačním centru	t	660,86	160,00	105 738,24		
35.	979 02-4443	Očištění vybouraných obrubníků	m	543,70	30,39	16 523,04		
		Celkem				834 538,36		214,69
								2 798,70
	Díl 99	Přesun hmot						
1.	998 22-3011	Přesun hmot – kryt dlážděný	t	1 399,35	5,50	7 696,43		
		2798,70*0,50	t	1 399,35				
2.	998 22-5111	Přesun hmot – kryt živičný	t	1 399,35	4,50	6 297,08		
		2798,70*0,50	t	1 399,35				
		Celkem				13 993,50		

Pardubice – Svítkov, rekonstrukce ul. Dlouhá

Poř.č.	Kód položky	Popis	M.j.			Cena celkem
		Vedlejší náklady:				
	010 00-3000	průzkumné práce				
1.	011 52-4000	průzkum stavebně-statický (pasportizace stávajících objektů před zahájením stavebních prací, fotodokumentace)	kpl.	1,00	5 000,00	5 000,00
2.	012 10-3000	geodetické práce prováděné před výstavbou (vytýčení prostorové polohy SO, vytýčení hranic pozemků, vytýčení IS)	kpl.	1,00	7 500,00	7 500,00
3.		geologický průzkum – konzultace a posouzení stavu pláně během výstavby autorizovanou osobou v oboru geologie	kpl.	1,00	5 000,00	5 000,00
4.	012 30-3000	geodetické práce po výstavbě (zaměření skutečného provedení SO)	kpl.	1,00	50 000,00	50 000,00
5.	013 25-4000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl.	1,00	7 500,00	7 500,00
	030 00-3000	zařízení staveniště				
6.	032 10-3000	Přípravné práce, náklady na zřízení a provoz zařízení staveniště (náklady na stavební buňky, WC apod.)	kpl.	1,00	26 369,27	26 369,27
7.	032 50-3000	skládky na staveništi	kpl.	1,00	1 000,00	1 000,00
8.	034 00-3000	zabezpečení staveniště, osvětlení a oplocení staveniště, informační tabule apod.	kpl.	1,00	16 480,45	16 480,45
9.	039 10-3000	Zrušení zařízení staveniště, uvedení vozovek, obslužných a skladových ploch dotčených výstavbou do stavu před zahájením prací (předáním staveniště)	kpl.	1,00	28 245,81	28 245,81
	040 00-3000	Inženýrská činnost				
10.	043 10-3000	Zkoušky a ostatní měření bez rozlišení (revize atd)	kpl.	1,00	1 000,00	1 000,00
11.	049 10-3000	Náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby	kpl.	1,00	5 000,00	5 000,00
12.		Kompletační činnost (náklady spojené s předáním hotového díla investorovi, atd.)	kpl.	1,00	1 000,00	1 000,00
		Finanční náklady				
13.		náklady spojené se zajištěním bankovní záruky	kpl.	1,00	100 000,00	100 000,00
14.		náklady na pojištění díla po dobu realizace	kpl.	1,00	30 000,00	30 000,00

	070 00-3000	provozní vlivy				
	079 00-3000	mimořádně ztížené pracovní prostředí - čištění a mytí vozovek po dobu výstavby a pod.	kpl.	1,00	10 000,00	10 000,00
15.		Ostatní náklady				
		Dopravné inženýrská opatření v průběhu výstavby včetně projektu DIO	kpl.	1,00	7 500,00	7 500,00
16.		Ochrana stávajících inženýrských sítí na staveništi	kpl.	1,00	10 000,00	10 000,00
17.		Území se ztíženými výrobními podmínkami	kpl.	1,00	1 000,00	1 000,00
18.		Zatěžkávací zkoušky – zkoušky míry zhutnění pláně autorizovanou zkušebnou	kpl.	1,00	20 000,00	20 000,00
19.		Vedlejší náklady celkem				332 595,53

PLNÁ MOC

Obchodní firma: **STRABAG a.s., IČ 608 38 744**
se sídlem: Praha 5, Na Bělidle 198/21, PSČ 150 00
registrace: obchodní rejstřík vedený Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 7634
jejmž jménem jednajjí: Ing. , předseda představenstva
Ing. , člen představenstva

z m o c ň u j e
své zaměstnance

k zastupování obchodní firmy z titulu výkonu své funkce

- ve všech úkonech při zadávání veřejných zakázek s předpokládanou cenou do 75 mil. Kč (slovy: sedmdesátipětí miliónů korun českých) bez DPH.

Zmocněnci jsou zejména oprávněni podávat a podepisovat nabídky, podávat námítky proti úkonům zadavatele, podávat návrhy na přezkoumání úkonů zadavatele, uzavírat smlouvy, uplatňovat nároky z uzavřených smluv a potvrzovat plnění.

- Dále jsou zmocněnci na základě této plné moci zmocněni k zastupování obchodní firmy STRABAG a.s. při všech jednáních s obchodními partnery, fyzickými a právnickými osobami a případně s dalšími orgány a organizacemi státní správy, pokud to vyžaduje bezprostředně výkon jejich činnosti včetně projednání a podepisování příslušných smluv a dohod, popř. dalších úkonů v obchodních věcech, pokud hodnota jednotlivého úkonu nepřesáhne 75 mil. Kč (slovy: sedmdesátipětí miliónů korun českých) bez DPH.

Zmocněnci jednajjí a podepisujjí vždy dva společně.

Tato plná moc se uděluje na dobu určitou do 31.12.2018.

V Praze dne 12.12.2017

.....
předseda představenstva
STRABAG a.s.

.....
člen představenstva
STRABAG a.s.

Zmocnění přijímám:

.....
technický vedoucí
oblasti Hradec Králové

.....
ekonomický vedoucí
oblasti Hradec Králové

.....
vedoucí nabídek
oblasti Hradec Králové