

## SMLOUVA O DÍLO Č. OMI-VZMR-2020-090

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 statutárního města Pardubice

Zastoupený ve věcech technických: Ing. Janem Dvořáčkem, ved. odd. investic a technické správy  
OMI MmP; tel. 466 859 449; e-mail: [jan.dvoracek@mmp.cz](mailto:jan.dvoracek@mmp.cz)  
– technikem odd. investic a technické  
správy, odbor majetku a investic MmP  
tel. 466 859 423, email:

IČO: 00274046 DIČ: CZ00274046  
bankovní spojení: KB, a.s., Pardubice  
číslo účtu:  
(dále jen objednatel)

**a**

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

Se sídlem: Nemošická 1495, 530 02 Pardubice

Zastoupen: , předsedou představenstva a l , členem  
představenstva

Zastoupený ve věcech smluvních: . předsedou a členem  
představenstva

Zastoupený ve věcech obchodních: , vedoucím obchodně-technického úseku

Zastoupený ve věcech technických: vedoucím výroby

Odpovědný stavbyvedoucí: , hlavní stavbyvedoucí

Tel:

IČO: 63217139 DIČ: CZ 63217139

společnost je zapsána v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Hradci Králové, oddíl B,  
vložka 1231

bankovní spojení: Komerční banka, a.s., Pardubice

číslo účtu:

(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 zastávky MHD - Okrajová směr do centra**

Předmětem díla je rekonstrukce zastávky MHD v ul. Okrajová v Pardubicích (zastávka směr do centra) (dále jen DÍLO).

#### **Specifikace prací:**

Stávající zastávka MHD bude vybourána vč. konstrukčních vrstev. Bude provedeno vytyčení polohy obrub rekonstruovaného zálivu a provedeny zemní práce pro konstrukční vrstvy zastávky. Je počítána sanace zemní pláně pro případ neúnosného podloží pod celou plochu zastávky. Povrch zastávkového zálivu bude upnut do betonové obruby do betonového lože s boční opěrou. Na nástupní hranu zastávky bude použit betonový zastávkový obrubník BZO přímý s nájezdovou hranou.

V rámci stavby dojde k vybourání povrchu a konstrukce chodníků. Součástí úpravy chodníků budou slepecké pásy. Chodník bude na straně podél rekonstruovaného zálivu proveden ze zámkové dlažby šedé barvy, slepecké pásy z barvy bílé a kontrastní pás podél nástupní hrany zastávky v černé barvě. Na protilehlé straně ulice bude chodník proveden z asfaltobetonového souvrství. Povrch chodníku bude upnut k vozovce a zálivu MHD do silniční obruby a na straně volně k terénu do parkové obruby s podsádkou. Následně bude proveden nový povrch cementobetonový kryt.

Povrch zastávky bude odvodněn liniovým žlabem štěrbinovým.

Pro osvětlení přechodu pro chodce (změna polohy přechodu) budou instalovány nové osv. body.

Předmět plnění DÍLA je podrobněji vymezen projektovou dokumentací „Rekonstrukce zastávky v ul. Okrajová v Pardubicích, (zastávka směr do města)“ (dále jen PD), zpracovanou v 04/2020 projektantem PRODIN, a.s., se sídlem K Vápence 2745, PSČ 530 02 Pardubice, IČO: 252 92 161, která je závazným podkladem pro provádění DÍLA, a která je blíže specifikována v odst. 2 tohoto článku.

Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil s touto projektovou dokumentací a zavazuje se podle ní postupovat.

Součástí DÍLA 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.

**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) vytyčení stávajících inženýrských sítí v místech dotčených stavbou;
- b) zřízení, odstranění a zajištění zařízení staveniště;
- c) projednání a zajištění zvláštního užívání komunikací a veřejných prostranství (před jejich užíváním u ÚMO Pardubice II);
- d) projednání a zajištění dopravně inženýrského opatření (dále jen DIO) a dopravně inženýrských rozhodnutí (dále jen DIR – zejména Stanovení dopravního značení po dokončení stavby);
- e) úklid a čištění stavbou dotčených ploch, odvoz a skládkovné vytěženého materiálu mimo zájmový prostor staveniště na řízenou skládku;
- f) 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;

- g) povinnost dodavatele koordinovat svoji činnost s ostatními dodavateli případných současně realizovaných staveb v souladu se ZOV, které jsou součástí PD;
- h) dodávka vč. dopravy, uskladnění, správa, zabudování, montáž a zprovoznění veškerých dílů, součástí, celků a materiálů nezbytných k provedení DÍLA;
- i) zakreslení skutečného provedení stavby jako podklad pro vypracování projektové dokumentace skutečného provedení DÍLA projektantem, a to ve všech zúčastněných profesích a v podrobnosti projektové dokumentace pro provedení stavby;
- j) zpracování dokumentace skutečného provedení DÍLA 3x v listinné podobě a 1x v datové podobě (ve formátu .pdf);
- k) zpracování geometrického plánu stavby a předání v 6 listinných vyhotoveních;
- l) účast na pravidelných kontrolních dnech stavby;
- m) 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;
- n) zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí;
- o) provedení přejímky stavby;
- p) zajištění všech nezbytných zkoušek, monitoringu a revizí, 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;
- q) dodání zkušebních protokolů, atestů, záručních listů a dokladů dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, prohlášení o shodě, ve dvou vyhotoveních;
- r) zaměření dokončených objektů, které bude provedeno v digitální formě oprávněnou organizací a předáno na GEOVAP 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), zhotovitel předá objednateli „Protokol o ohlášení a doložení změn obsahu technické mapy“.

2. DÍLO bude provedeno v rozsahu podle zadávací dokumentace zakázky:

- projektové dokumentace „Rekonstrukce zastávky v ul. Okrajová v Pardubicích, (zastávka směr do města)“ (dále jen PD), zpracované v 04/2020 projektantem PRODIN, a.s., IČO 252 92 161, se sídlem K Vápence 2745, 530 02 Pardubice, včetně soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr;
- zadávacích podmínek veřejné zakázky;
- dle cenové nabídky zhotovitele ze dne 19.11.2020

3. DÍLO bude provedeno a dokladováno v souladu se všemi právními normami, ČSN, předpisy vztahujícími 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. 398/2009 Sb., vyhl. č. 405/2017 Sb., kterou se mění 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 uvedených v projektové dokumentaci.

4. 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.
5. Součástí DÍLA je také provedení veškerých prací, které jsou nezbytné k řádnému provedení DÍLA, i v případě, že tyto práce nejsou výslovně uvedeny v odst. 1 tohoto článku.
6. Součástí ceny DÍLA uvedené v oddílu I. čl. III. této smlouvy jsou veškeré náklady spojené s bezvadnou a kompletní realizací předmětu DÍLA zejména náklady na dodávku a montáž předmětu plnění, materiál, související montážní pomůcky, prostředky a mechanismy, veškeré ztížené podmínky, které lze při realizaci plnění předpokládat, zařízení staveniště a zabezpečení místa plnění, vytyčení inž. sítí, staveništní a mimostaveništní dopravu a přesuny. V ceně za DÍLO jsou zároveň obsaženy veškeré náklady spojené s projednáním a úhradou poplatků za případné zábory veřejných komunikací a prostranství, DIO a DIR, s provozními zkouškami a čištěním, monitoringem dále s pořízením atestů, certifikátů apod., geodetických prací a dokumentace skutečného provedení stavby.
7. 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 zúžením rozsahu DÍLA.
8. Zadávání případných víceprací bude realizováno v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.
9. Veškeré změny předmětu DÍLA musí být provedeny formou písemného dodatku k této smlouvě. Věcná náplň dodatku bude odsouhlasena zplnomocněnými zástupci obou stran (tj. zástupce objednatele a zástupce zhotovitele).

## **II. Termín a místo plnění**

1. Zhotovitel se zavazuje provést sjednané DÍLO v termínech:

**Termín zahájení DÍLA: ihned po nabytí účinnosti této smlouvy a předání staveniště**

**Termín dokončení kompletního DÍLA (vč. vegetačních úprav) včetně jeho řádného odevzdání: do 5 týdnů ode dne předání staveniště v souladu s odd. II čl. I. této smlouvy.**

2. Místo plnění předmětu smlouvy: **ulice Okrajová, Pardubice.**
3. 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. 19 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 přerušování odpadne, je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2% celkové ceny DÍLA bez DPH za každý započatý den prodloužení a dále je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit. V případě, že se přerušování 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.

4. Smluvní strany 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.
5. Po dobu prodlení jedné smluvní strany s plněním jejich povinností stanovených touto smlouvou, není druhá smluvní strana v prodlení s plněním svých povinností, pokud jejich realizace je podmíněna splněním povinností, s jejichž plněním je druhá strana v prodlení.
6. 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 DÍLA a vydáním kolaudačního souhlasu:

<b>Celková cena za DÍLO bez DPH .....</b>	<b>2 339 508,10 Kč</b>
<b>DPH 21% .....</b>	<b>491 296,70 Kč</b>
<b>Celková cena za DÍLO vč. DPH.....</b>	<b>2 830 804,80 Kč</b>

*(slovy: dvamilionyosmsetřicettisícosmsetčtyři korun českých, osmdesát haléřů včetně DPH)*

Podrobný rozpis ceny (oceněný položkový výkaz výměr) je uveden v příloze č. 1 této smlouvy. Změna výše ceny je možná jen písemným dodatkem smlouvy podepsaným oběma smluvními stranami v souladu s touto smlouvou a v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.

2. 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 známe 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.

3. 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. 8., 9. této smlouvy). Veškeré práce, které by zhotovitel provedl nad rámec předmětu této smlouvy, aniž by byl uzavřen tento dodatek, není objednatel povinen zhotoviteli uhradit.
4. 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.
5. 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.
2. Pro fakturování a placení DÍLA se smluvní strany dohodly, že právo na zaplacení DÍLA vznikne zhotoviteli teprve po provedení díla, tj. dokončením kompletního DÍLA bez vad a nedodělků a po jeho protokolárním předání a převzetí objednatelem dle oddílu II. čl. V. této smlouvy.
3. Právo vystavit konečnou fakturu vznikne podpisem závěrečného zjišťovacího protokolu, na základě soupisu skutečně provedených prací (příloha zjišťovacího protokolu) a zápisem o předání a převzetí kompletního DÍLA bez vad a nedodělků podepsaným kompetentními zástupci obou smluvních stran či v případě, že bylo DÍLO převzato s vadami a nedodělků, podpisem zápisu o odstranění vad a nedodělků uvedených v zápisu o předání a převzetí DÍLA.  
Právo na zaplacení DÍLA bude zhotovitelem uplatněno vystavením konečné faktury (daňového dokladu). Splatnost konečné faktury bude 30 kalendářních dnů od data jejího prokazatelného doručení objednateli.
4. Zhotovitel je povinen doručit objednateli daňové doklady nejpozději do 10 dnů od data uskutečnění zdanitelného plnění.
5. Daň z přidané hodnoty bude při fakturaci účtována ve výši dle zákona o DPH v platném znění.
6. Jedná se o práce uvedené v číselníku CZ-CPA 41-43. Objednatel prohlašuje, že opravovaný „objekt“ není používán k ekonomické činnosti, objednatel nejedná jako osoba povinná k dani dle § 5 odst. 4 zákona o DPH a ve smyslu § 92a odst. 2 zákona o DPH nebude pro výše uvedenou dodávku aplikován režim přenesené daňové povinnosti podle § 92a odst. 1 zákona o DPH.“
7. Platba bude provedena formou bezhotovostního bankovního převodu na účet zhotovitele.
8. Úhrada provedených změn a víceprací bude provedena objednatelem na základě samostatné fakturace zhotovitele v souladu s cenou dohodnutou v příslušném písemném Dodatku k této smlouvě o dílo.
9. 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 IČO 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 odsouhlasený technickým zástupcem objednatele,
- každý originální účetní doklad musí obsahovat název akce,
- údaje pro daňové účely.

Konečná faktura DÍLA 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 jednotlivých míst realizace prací.
10. V případě, že faktura vystavená dle tohoto oddílu bude obsahovat nesprávné nebo neúplné údaje a nebude obsahovat všechny náležitosti uvedené v odst. 9. tohoto čl., je objednatel oprávněn fakturu vrátit do termínu její splatnosti. Zhotovitel podle charakteru nedostatků fakturu opraví, nebo vystaví novou. Vracením faktury se ruší původní lhůta splatnosti. Nová lhůta splatnosti běží znovu ode dne prokazatelného doručení opravené faktury objednateli.
  11. Fakturu lze doručit elektronicky na podatelnu MmP na adresu: faktury@mmp.cz.
  12. Platba bude provedena formou bezhotovostního bankovního převodu na účet zhotovitele.
  13. Za okamžik úhrady se považuje okamžik odepsání hrazené částky z účtu objednatele.
  14. Zhotovitel prohlašuje, že v okamžiku uskutečnění zdanitelného plnění nebude/není nespolehlivým plátcem v Registru plátců DPH. V případě nesplnění této podmínky bude Statutární město Pardubice dodavateli hradit pouze částku ve výši základu daně a DPH bude odvedeno místně příslušnému správci daně zhotovitele.
  15. 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 plátcem. Pokud zhotovitel bude zveřejněný správcem daně jako nespolehlivý plátcem, objednatel uhradí zhotoviteli pouze částku bez DPH, a DPH bude uhrazeno místně příslušnému správci daně zhotovitele.
  16. 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 objednatelům, bude DPH uhrazeno místně příslušnému správci daně zhotovitele.

## **Oddíl II.**

### **Realizace DÍLA**

#### **I. Odevzdání a převzetí staveniště**

1. Staveniště bude zhotoviteli předáno bezprostředně, nejpozději do 10 pracovních dnů po nabytí účinnosti této smlouvy, 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 sepíší 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, zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění jejich pozdějších změn a předpisů. Všechny odpad 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 učiní 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.
7. Objednatel není povinen převzít staveniště po ukončení DÍLA, pokud nebude uvedeno do stavu v souladu s touto smlouvou. Tato ustanovení platí i pro plochy přilehlé k místu provádění stavby.

## **II. Kvalifikační podmínky**

1. Zhotovitel se zavazuje sjednané DÍLO provést s odbornou péčí v rozsahu stanoveném schválenou realizační dokumentací a zadávacími podklady, 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. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,-- Kč za každé jednotlivé porušení těchto povinností.
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 (zejména 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, revizí a dalších



dokladů nutných k předání DÍLA dle platných předpisů, např. zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech.

### **III. Povinnosti zhotovitele**

1. Zhotovitel je povinen po uzavření této smlouvy zabezpečit nutnou přípravu pro zhotovení DÍLA a organizovat svoji činnost tak, aby bylo DÍLO splněno v dohodnutém termínu stanoveném v oddílu I. čl. II. této smlouvy.
2. Zhotovitel si zajistí vždy 30 dní předem stanovení dopravního značení jak pro přechodnou úpravu během stavby, tak pro místní úpravu pro dokončenou stavbu. S ohledem na skutečnost, že staveniště si vyžádá určitá omezení dopravy na stávajících veřejných komunikacích, zhotovitel zajistí patřičná opatření dle platných předpisů, aby byl zajištěn vjezd a dopravní obslužnost v lokalitě (integrováný záchranný systém, zásobování apod.). Před zahájením stavebních prací požádá zhotovitel stavby ÚMO Pardubice II o vydání rozhodnutí o opatření na dotčené komunikaci. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,-- Kč za každé porušení a dále zhotovitel odpovídá za veškeré škody, které 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.
3. Zhotovitel zajistí na své náklady dle vlastní potřeby případný zábor a povolení k užívání veřejného prostranství u ÚMO Pardubice II (30 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.
4. Veškeré hlučné práce (bourací kladiwa apod.) mohou být prováděny pouze v době od 8:00 – 17:00 hodin nebo po dohodě s objednatelem. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 5.000,-- Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti.
5. Zhotovitel dodrží podmínky všech dotčených orgánů veřejné moci a organizací, které uvedli do svých vyjádření, rozhodnutí a stanovisek (viz. Stavební povolení).  
V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,-- Kč za každé porušení a dále nahradit veškeré sankce, které by byly v důsledku porušení této povinnosti vyměřeny příslušnými orgány.
6. 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. zabezpečení případných výkopů před pádem osob zábradlím a v noci výstražným světlem a vč. nutných opatření pro pohyb osob se sníženou schopností pohybu. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 5.000,-- 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.
7. 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. Odkryté inženýrské sítě budou zabezpečeny a před záhozem bude provedena dokladová kontrola správce sítí.
8. Zhotovitel zajistí vytyčení stavby dle vytyčovacího výkresu oprávněnou organizací. Vytyčení bude prokazatelně zaznamenáno do stavebního deníku.
9. Zhotovitel si zajistí na své náklady případné samostatné měření energií nutných pro zhotovení DÍLA a jejich úhradu u poskytovatele energií.

10. 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 objednatelům a v souladu s případnými dalšími požadavky objednatelů.
11. Zhotovitel je povinen na své náklady udržovat 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 zajištěn 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 5.000,-- Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti.
12. Zhotovitel na sebe přejímá zodpovědnost za škody způsobené na zhotovovaném DÍLE po celou dobu jeho provádění tzn. do převzetí předmětu DÍLA objednatelům, stejně tak za škody způsobené svou stavební a jinou činností třetí osobě. Zhotovitel odpovídá za škody vzniklé v důsledku provádění prací na plochách dotčených stavbou (tj. včetně přilehlých travnatých a zpevněných ploch). Pokud v důsledku provádění prací dojde k poškození (např. propadů) přilehlých komunikací, je zhotovitel povinen je uvést do původního stavu.
13. V ochranných pásmech inženýrských sítí 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 5.000,-- Kč.
14. Zhotovitel se zavazuje zabezpečit stavbu a přejíždění vozidel přes inženýrské sítě mimo stavbu tak, aby nedošlo k mechanickému poškození sítí, a v souladu s podmínkami vyjádření majitelů sítí k PD. Odkryté sítě zabezpečit proti mechanickému poškození a před záhozem odkrytých vedení zajistit kontrolu jejich stavu provedenou správci sítí. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 5.000,-- Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti.
15. Trakční trolejbusové vedení bude pod napětím po celou dobu výstavby (není možné jeho vypnutí). Zhotovitel musí s tímto počítat při použití vyšších mechanizačních prostředků (autojeřáb, bagr, apod.) a zajistit nutnou ochranu.
16. V případě jakéhokoli 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 5.000,-- Kč.
17. Veškerý vybouraný a demontovaný materiál je majetkem objednatelů, jeho likvidace může být provedena jen se souhlasem objednatelů. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 5.000,-- Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti.
18. 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 5.000,-- Kč za každý započatý den prodlení.
19. 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. 405/2017 Sb., o dokumentaci staveb 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 činností 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 10.000,-- Kč. Dále je v případě porušení této povinnosti objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.

20. 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 1.000,-- Kč za každé jednotlivé porušení těchto povinností.
21. 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.
22. 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.
23. 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.
24. Seznam prací a konstrukcí, které podléhají kontrole, bude dohodnut při zahájení prací zápisem do stavebního deníku.
25. 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.
26. Objednatel, autorský dozor projektanta a koordinátor bezpečnosti a ochrany zdraví při práci mají právo kontroly prováděné stavby a právo přístupu na staveniště, a to kdykoli.
27. Zhotovitel se zavazuje pravidelně 1 x týdně svolávat kontrolní dny, na které bude pozván zplnomocněný zástupce objednatele. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 5.000,-- Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti.
28. Na kontrolních dnech budou mimo jiné řešeny časové vazby na provoz nemovitostí dotčených stavbou s možností částečného omezení prací z důvodu provozních potřeb vlastníků a nájemců. Toto omezení bude zhotovitel akceptovat bez nároku na finanční kompenzaci - zápisem ve stavebním deníku.
29. Termíny konání kontrolních dnů budou předem dohodnuty s technickým dozorem objednatele. O průběhu kontrolního dne bude učiněn zápis do stavebního deníku.
30. 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 stroje a zařízení, případně materiál potřebný k odstranění případných vad a nedodělků. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 5.000,-- Kč za každý započatý den prodlení.
31. 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 5.000,-- 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 záměnám materiálů a výrobků oproti poskytnutým podkladům je vždy třeba předchozího souhlasu objednatele. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 5.000,-- Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti.
  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 5.000,-- 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 smluvní pokutu ve výši 5.000,-- Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti.
  37. 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 5 milionů Kč a jejíž kopie nebo kopie pojistného certifikátu byla předložena objednateli před podpisem 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 50.000,-- Kč. V tomto případě je dále objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.
  38. 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 smluvní pokutu ve výši 5.000,-- Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti.
  39. Zhotovitel je povinen připravit a doložit u převjímacího 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, 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 hutnicích 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.
42. Zhotovitel zajistí na vlastní náklady vypracování dokumentace skutečného provedení stavby v 3x v tištěné a 1x v digitální podobě dle výkazu výměr.
43. Zhotovitel zajistí na své náklady zaměření dokončených objektů v digitální formě oprávněnou organizací a předání na GEOVAP 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. Za správnost předaných podkladů dle tohoto článku odpovídá zhotovitel.

#### **IV. Součinnost objednatele**

1. Objednatel předá staveniště zhotoviteli v rozsahu obecné zvyklosti. O předání a převzetí staveniště sepíše 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 dnů 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 téže stavby nesmí provádět dodavatel ani osoba s ním propojená.
9. Technický dozor objednatele není oprávněn zasahovat do činnosti 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.



5. O předání a převzetí DÍLA bude vyhotoven protokol o předání a převzetí DÍLA. Protokol vyhotoví a podepíše oprávnění zástupci obou smluvních stran. Protokol o předání a převzetí DÍLA bude zejména obsahovat:
  - popis zhotovovaného DÍLA,
  - seznam případných vad a nedodělků, jež vážnou na předávaném DÍLE, spolu se stanoveným termínem, ve kterém bude zhotovitel povinen vady odstranit,
  - soupis dokladů, jež zhotovitel předává objednateli s dokončeným DÍLEM,
  - soupis vad a nedodělků nebránících řádnému užívání s popisem, jak se projevují a s uvedením termínu odstranění,
  - zhodnocení jakosti DÍLA,
  - seznam plateb na uhrazení ceny za zhotovení DÍLA vč. těch, jež dosud objednatel zhotoviteli neprovedl,
  - jména a podpisy oprávněných zástupců objednatele a zhotovitele pro předání stavby.
6. 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.
7. 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.
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, odstraněním těchto vad a nedodělků. 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.
4. Objednatel je oprávněn vyzvat zhotovitele ke kontrole DÍLA před uplynutím záruční doby.

5. Zhotovitel se zavazuje po dobu záruční doby zajišťovat bezplatné odstraňování objednatel oprávněně reklamovaných vad, na jejichž odstranění objednatel uplatní nárok, ve lhůtě stanovené objednatel. 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 reklamace objednatel u zhotovitel nejpozději do konce doby, po kterou zhotovitel odpovídá za vady DÍLA.
4. Reklamace 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 stanovit lhůtu pro jejich odstranění, neuplatnil-li jiný nárok z odpovědnosti za vady.
5. V případě, že objednatel uplatní v reklamační lhůtě nárok z odpovědnosti za vady v podobě požadavku na odstranění vady, je zhotovitel povinen vadu odstranit ve lhůtě stanovené objednatel. Nebude-li taková lhůta stanovena, je zhotovitel povinen vady odstranit ve lhůtě 10 kalendářních dnů ode dne oznámení vady.
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, popřípadě v 10 denní lhůtě není-li lhůta stanovena, má objednatel právo odstranit vady sám nebo prostřednictvím jiné právnické nebo fyzické osoby na náklady zhotovitel.
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. reklamace, 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 reklamace odeslaná objednatel v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.
12. Reklamovaná vada se považuje za vadu, za kterou zhotovitel odpovídá, dokud není zhotovitelem prokázán opak.



## **Oddíl IV.**

### **I. Sankce**

1. Smluvní strany jsou povinny uhradit smluvní pokutu v případech stanovených touto smlouvou
2. 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 smlouvy, má objednatel vůči zhotoviteli nárok na uhrazení smluvní pokuty ve výši 1.000,- Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení, 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. Nárok na smluvní pokutu nebude uplatněn při dodržení konečného termínu realizace DÍLA.
3. 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 1.000,- Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení a každou jednotlivou reklamovanou vadu.
4. Objednatel je oprávněn započítat smluvní pokuty proti platbám za plnění zhotovitele a zhotovitel s tímto bez výhrad souhlasí.
5. Objednatel se zavazuje pro případ prodlení s placením daňového dokladu zaplatit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,2% z dlužné částky bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení po termínu splatnosti.
6. V případě prodlení zhotovitele s odstraňováním reklamačních závad v termínech dle oddílu III. čl. II. odst. 5 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.
7. Zaplacením smluvní pokuty nezaniká nárok poškozené strany na náhradu způsobené škody, a to v plném rozsahu.

### **II. Odstoupení od smlouvy**

1. Objednatel a zhotovitel jsou oprávněni odstoupit od smlouvy z těchto důvodů:
  - a) podstatného porušení smluvních povinností druhou smluvní stranou, v případech stanovených touto smlouvou a v případě, je-li v insolvenčním řízení příslušným soudem pravomocně 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;
  - b) 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.
2. 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 uvedených v odst. 1. tohoto článku smlouvy budou řídit příslušnými ustanoveními občanského zákoníku. V tomto případě bude provedeno vyúčtování provedených prací a zabudovaných materiálů.
3. Dojde-li k účinnému odstoupení od smlouvy, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli pouze to, o co se prováděním DÍLA obohatil. Nedojde-li k dohodě o hodnotě tohoto obohacení, bude oceněno znaleckým posudkem na náklady zhotovitele.
4. Objednateli budou uhrazeny zhotovitelem vícenáklady vzniklé z titulu přerušování prací z důvodů na straně zhotovitele a tím pádem nutnosti dokončení DÍLA jiným zhotovitelem a vlivem nedodržení termínu dokončení DÍLA.

5. Zánikem smlouvy nejsou dotčeny nároky účastníků na náhradu škody a jiné sankce, které za trvání smlouvy vznikly.

### **III. Ustanovení závěrečná**

1. Zhotovitel je oprávněn změnit poddodavatele, pomocí něhož v zadávacím řízení prokazoval kvalifikaci jen na základě předchozího souhlasu objednatele 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 se pro tento účel nebude považovat 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. Tato smlouva obsahuje úplné ujednání o předmětu smlouvy a všech náležitostech, které smluvní strany měly a chtěly ve smlouvě ujednat, a které považují za důležité pro závaznost této smlouvy. Žádný projev smluvních stran učiněný při jednání o této smlouvě ani projev učiněný po uzavření této smlouvy nesmí být vykládán v rozporu s výslovnými ustanoveními této smlouvy a nezakládá žádný závazek žádné ze stran.
10. Strany si nepřejí, aby nad rámec výslovných ustanovení této smlouvy byla jakákoliv práva a povinnosti dovozovány z dosavadní či budoucí praxe zavedené mezi stranami či zvyklostí zachovávaných obecně či v odvětví týkajícím se předmětu plnění této smlouvy, ledaže je ve smlouvě výslovně sjednáno jinak. Vedle shora uvedeného si strany potvrzují, že si nejsou vědomy žádných dosud mezi nimi zavedených obchodních zvyklostí či praxe.
11. 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.
12. Tuto smlouvu lze změnit nebo upřesnit pouze písemným ujednáním nazvaným „Dodatek ke smlouvě“ a očíslovaným podle pořadových čísel, který bude potvrzen a odsouhlasen smluvními stranami a prohlášen za nedílnou součást této smlouvy.
13. 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.
14. 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 město bezodkladně informuje druhou smluvní stranu, nebyl-li kontaktní údaj této smluvní strany uveden přímo do registru smluv jako kontakt pro notifikaci o uveřejnění.
15. Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti nabývá dnem jejího uveřejnění v registru smluv vedeném Ministerstvem vnitra ČR v souladu se zákonem

č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v platném znění.

16. Smluvní strany berou na vědomí, že nebude-li Smlouva zveřejněna ani do tří měsíců od jejího uzavření, je následujícím dnem zrušena od počátku s účinky případného bezdůvodného obohacení.
17. Smluvní strany prohlašují, že žádná část Smlouvy nenaplnuje znaky obchodního tajemství (§ 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník).

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

Doložka dle § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích, ve znění pozdějších předpisů

Schváleno usnesením Rady města Pardubice dne 30.11.2020 č. usnesení R/4725/2020

V Pardubicích dne 12 -01- 2021

za objednatele

V Pardubicích dne

za zhotovitele

.....  
Ing. Martin Charvát  
primátor

.....  
předseda představenstva

.....  
člen představenstva

# REKAPITULACE STAVBY

Stavba: 18029  
Rekonstrukce zastávky v ul. Okrajová v Pardubicích (zastávka směr do města)

Objekt	Pardubice	Datum	16. 6. 2020
Statutární město Pardubice		Identifikační číslo	00274046
BAUSET CZ, a.s.		Identifikační číslo	63217139
Prodín a.s.		Identifikační číslo	CZ63217139
Prodín a.s.		Identifikační číslo	25292161
Prodín a.s.		Identifikační číslo	CZ25292161

---

<b>Cena bez DPH</b>	<b>2 339 508,10</b>
---------------------	---------------------

<b>Cena s DPH</b>	<b>v</b>	<b>CZK</b>	<b>2 830 804,80</b>
-------------------	----------	------------	---------------------

---

<b>Projektant</b>	<b>Zpracovatel</b>
-------------------	--------------------

---

<b>Objednavatel</b>	<b>Uchazeč</b>
---------------------	----------------

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

18029

**Stavba:** Rekonstrukce zastávky v ul. Okrajová v Pardubicích (zastávka směr do města)

**Místo:** Pardubice

16. 6. 2020

**Statutární město:** Pardubice

Prodin a.s.

**Investor:** BAUSET CZ, a.s.

Prodin a.s.

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
<b>Náklady z rozpočtů</b>		<b>2 339 508,10</b>	<b>2 830 804,80</b>
SO 001	Všeobecné položky	144 100,00	174 361,00
SO 100	Zastávka a zpevněné plochy	2 047 642,40	2 477 647,30
SO 400	Veřejné osvětlení	147 765,70	178 796,50

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Objekt:

Stavba nové budovy pro občanskou správu a kulturní středisko

Objekt:

**SO 001 - Všeobecné položky**

Místo:

Pardubice

Datum:

16. 6. 2020

Objekt:

Statutární město Pardubice

Číslo:

00274046

Objekt:

BAUSET CZ, a.s.

Číslo:

63217139

Číslo:

CZ63217139

Objekt:

Prodin a.s.

Číslo:

25292161

Číslo:

CZ25292161

Objekt:

Prodin a.s.

Objekt:

---

**Cena bez DPH**

**144 100,00**

Objekt	Popis	Množství	Jednotka	Cena bez DPH	Cena s DPH

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**174 361,00**

---

**Projektant**

**Zpracovatel**

---

Objekt:

Objekt:

Objekt:

---

**Objednavatel**

**Uchazeč**

---

Objekt:

Objekt:

Objekt:

Objekt:



# SOUPIS PRACÍ

číslo:

datum: 16. 6. 2020

část:

## SO 001 - Všeobecné položky

název:

Pardubice

datum:

16. 6. 2020

objednatel:

Statutární město Pardubice

objednatel:

Prodin a.s.

objednatel:

BAUSET CZ, a.s.

objednatel:

Prodin a.s.

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

### Náklady soupisu celkem

**144 100,00**

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady **144 100,00**

1	K	012103001	Geodetické práce před výstavbou - vytyčení stavby	soubor	1,000	7 500,00	7 500,00	
2	K	012103002	Vytyčení inženýrských sítí	soubor	1,000	12 000,00	12 000,00	
3	K	012303001	Geodetické práce po výstavbě - zaměření skutečného provedení stavby	soubor	1,000	8 000,00	8 000,00	
4	K	013254001	Dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,000	20 000,00	20 000,00	
5	K	030001001	Zařízení staveniště	kpl	1,000	40 000,00	40 000,00	
6	K	041403002	Zajištění stavby - DIO	soubor	1,000	45 000,00	45 000,00	
7	K	043002001	Statická zkouška hutnění zemní plně	kus	2,000	5 800,00	11 600,00	







## SOUPIS PRACÍ

## SO 100 - Zastávka a zpevněné plochy

Pardubice

16. 6. 2020

Statutární město Pardubice

Prodin a.s.

BAUSET CZ, a.s.

Prodin a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>2 047 642,40</b>	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				2 047 642,40	
D	1		Zemní práce				323 058,80	
1	K	113106111	Rozebrání dlažeb z mozaiky komunikací pro pěší ručně	m2	2,750	87,80	241,50	CS ÚRS 2020 01
			"4-linka - slepecký pás"11*0,25		2,750			
2	K	113106123	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší ze zámkových dlaždic	m2	208,450	79,90	16 655,20	CS ÚRS 2020 01
			"chodník"199,5-13,5+21,2-4,4		202,800			
			"přeskládání dlažby v napojení na stávající chodník"3,15+2,5		5,650			
			<b>Součet</b>		<b>208,450</b>			
3	K	113106521	Rozebrání dlažeb vozovek z drobných kostek s ložem z kameniva strojně pl přes 200 m2	m2	210,000	20,80	4 368,00	CS ÚRS 2020 01
			"zastávkový záliv"210		210,000			
4	K	113107141	Odstranění podkladu živичného tl 50 mm ručně	m2	12,450	96,30	1 198,90	CS ÚRS 2020 01
			"pro slepeckou dlažbu"4,95+4,3+3,2		12,450			
5	K	113107161	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 100 mm	m2	57,000	33,80	1 926,60	CS ÚRS 2020 01
			nově bude chodník "tl 50 mm"34,5+22,5		57,000			
6	K	113107171	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z betonu prostého tl 150 mm	m2	57,000	167,00	9 519,00	CS ÚRS 2020 01
			nově bude chodník "tl 120 mm"34,5+22,5		57,000			
7	K	113107132	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z betonu prostého tl 300 mm	m2	9,000	998,00	8 982,00	CS ÚRS 2020 01
			"přídlažba"(4+14)*0,5		9,000			
8	K	113107183	Odstranění podkladu živичného tl 150 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	57,000	95,80	5 460,60	CS ÚRS 2020 01
			nově bude chodník "tl 120 mm"34,5+22,5		57,000			
9	K	113107221	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 100 mm strojně pl přes 200 m2	m2	420,000	24,10	10 122,00	CS ÚRS 2020 01
			"zastávkový záliv - tl. 90 mm (velmi zahliněno)"210		210,000			
			"zastávkový záliv - tl. 80 mm (lože pod žulovou kostkou)"210		210,000			
			<b>Součet</b>		<b>420,000</b>			
10	K	113107223	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm strojně pl přes 200 m2	m2	202,800	52,90	10 728,10	CS ÚRS 2020 01
			"chodník"199,5-13,5+21,2-4,4		202,800			
11	K	113107231	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 150 mm strojně pl přes 200 m2	m2	210,000	119,00	24 990,00	CS ÚRS 2020 01
			"zastávkový záliv"210		210,000			
12	K	113107322	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm strojně pl do 50 m2	m2	40,000	60,60	2 424,00	CS ÚRS 2020 01
			"chodník z LA - tl. 150 mm"40		40,000			
13	K	113107330	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 100 mm strojně pl do 50 m2	m2	40,000	167,00	6 680,00	CS ÚRS 2020 01
			"chodník z LA"40		40,000			
14	K	113107341	Odstranění podkladu živичného tl 50 mm strojně pl do 50 m2	m2	40,000	49,40	1 976,00	CS ÚRS 2020 01
			"chodník z LA - tl. 30 mm"40		40,000			
15	K	11315411R	Frézování živичného krytu tl 40 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase - malá výměra	m2	45,750	279,00	12 764,30	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			(73+18,5)*0,5		45,750			
16	K	11315412R	Fřezování živичného krytu tl 100 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase - malá vřměra	m2	22,875	356,00	8 143,50	
			"tl. 80 mm"(73+18,5)*0,25		22,875			
17	K	113201112	Vytrřhání obrub silničních ležatých	m	14,000	119,00	1 666,00	CS ŰRS 2020 01
			"OP"14		14,000			
18	K	113202111	Vytrřhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	148,400	58,30	8 651,70	CS ŰRS 2020 01
			"krajník"60		60,000			
			"chodník"63,2+13,5+3,3+8,4		88,400			
			<b>Součet</b>		<b>148,400</b>			
19	K	113203111	Vytrřhání obrub z dlažebních kostek	m	130,850	64,40	8 426,70	CS ŰRS 2020 01
			"kostka drobná - rozhraní povrchů"3+4,25		7,250			
			"kostka velká"123,6		123,600			
			<b>Součet</b>		<b>130,850</b>			
20	K	122251103	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třidy těžitelnosti I. skupiny 3 objem do 100 m3 stroině	m3	98,500	819,00	80 671,50	CS ŰRS 2020 01
			SANACE AKTIVNÍ ZÓNY - ČERPANO SE SOUHLASEM TDI					
			197*0,5		98,500			
21	K	132254201	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třidy těžitelnosti I. skupiny 3 objem do 20 m3	m3	12,000	382,00	4 584,00	CS ŰRS 2020 01
			"napojení šterbinového žlabu"5*1,2*2		12,000			
22	K	151101101	Zřizení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	20,000	110,00	2 200,00	CS ŰRS 2020 01
			2*5*2		20,000			
23	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	20,000	65,50	1 310,00	CS ŰRS 2020 01
24	K	162751117	Vodorovně přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třidy těžitelnosti I. skupiny 1 až 3	m3	100,900	230,00	23 207,00	CS ŰRS 2020 01
			"odkopávky"98,5		98,500			
			"rýhy"12		12,000			
			"zásyp"-9,6		-9,600			
			<b>Součet</b>		<b>100,900</b>			
25	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	181,620	250,00	45 405,00	CS ŰRS 2020 01
			100,9*1,8		181,620			
26	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	100,900	18,50	1 866,70	CS ŰRS 2020 01
27	K	174201101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou bez zhutnění	m3	9,600	65,80	631,70	CS ŰRS 2020 01
			"napojení šterbinového žlabu do UV2"5*1,2*1,6		9,600			
28	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženu do 3 m	m3	1,800	486,00	874,80	CS ŰRS 2020 01
			"napojení šterbinového žlabu"5*1,2*0,3		1,800			
29	M	58333674	kamenivo těžně hrubé frakce 16/32	t	3,600	720,00	2 592,00	CS ŰRS 2020 01
			1,8*2 "Přepočtené koeficientem množství		3,600			
30	M	103641001	zemina pro terénní úpravy - tříděná	t	15,971	350,00	5 589,90	CS ŰRS 2020 01
			59,15*0,15		8,873			
			8,873*1,8 "Přepočtené koeficientem množství		15,971			
31	K	181351003	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 100 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 stroině	m2	59,150	40,30	2 383,70	CS ŰRS 2020 01
			0,5*(63,2+8,7)+10,3+12,9		59,150			
32	K	181411131	Založení parkového trřvníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	59,150	18,70	1 106,10	CS ŰRS 2020 01
			0,5*(63,2+8,7)+10,3+12,9		59,150			
33	M	005724100	osivo směs trřvní parková	kg	2,070	93,00	192,50	CS ŰRS 2020 01
			59,15*0,035 "Přepočtené koeficientem množství		2,070			
34	K	181951111	Úprava plně v hornině třidy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění	m2	59,150	5,10	301,70	CS ŰRS 2020 01
35	K	181951112	Úprava plně v hornině třidy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	506,615	10,30	5 218,10	CS ŰRS 2020 01
			"šterbinový žlab"30*0,3		9,000			
			"záliv"141		141,000			
			" obrubníky"45,29		45,290			
			"přídlažba"17,3*0,25		4,325			
			"čtyřlínka"4*0,25		1,000			
			"jednolínka"105*0,2		21,000			
			"chodník ze zámkové dlažby"221		221,000			
			"chodník asfaltový"64		64,000			
			<b>Součet</b>		<b>506,615</b>			
D 2			Zakládání				204 413,30	
36	K	213141112	Zřizení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 6 m	m2	141,000	19,20	2 707,20	CS ŰRS 2020 01
			SANACE AKTIVNÍ ZÓNY - ČERPANO SE SOUHLASEM TDI					
			"záliv"141		141,000			
37	M	69311171	geotextilie PP s ŰV stabilizací 280g/m2	m2	162,150	39,60	6 421,10	CS ŰRS 2020 01
			SANACE AKTIVNÍ ZÓNY - ČERPANO SE SOUHLASEM TDI					
			"záliv"141		141,000			
			141*1,15 "Přepočtené koeficientem množství		162,150			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
38	K	567122114	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 150 mm	m2	141,000	315,00	44 415,00	CS ÚRS 2020 01
			"záliv"141		141,000			
39	K	581141112	Kryt cementobetonový vozovek skupiny CB I tl 230 mm	m2	141,000	1 070,00	150 870,00	CS ÚRS 2020 01
			"záliv"141		141,000			
D 4			Vodorovné konstrukce				43 023,90	
40	K	451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkodrtě	m3	0,600	1 020,00	612,00	CS ÚRS 2020 01
			"napojení štěrbinového žlabu"5*1,2*0,1		0,600			
41	K	451561111	Lože pod dlažby z kameniva drceného drobného vrstva tl do 100 mm	m2	389,100	109,00	42 411,90	CS ÚRS 2020 01
			"přeskládání dlažby v napojení na stávající chodník"3,15+2,5		5,650			
			"chodník"231,4-10,4		221,000			
			"pro slepeckou dlažbu v asfaltovém krytu"4,95+4,3+3,2		12,450			
			"zastávkový záliv"150		150,000			
			<b>Součet</b>		<b>389,100</b>			
D 5			Komunikace pozemní				387 867,20	
42	K	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	285,000	201,00	57 285,00	CS ÚRS 2020 01
			fr. 0-63					
			"chodník"231,4-10,4		221,000			
			"chodník"64		64,000			
			<b>Součet</b>		<b>285,000</b>			
43	K	564871111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	423,000	248,00	104 904,00	CS ÚRS 2020 01
			fr.0-63					
			"záliv"141		141,000			
			<b>SANACE AKTIVNÍ ZÓNY - ČERPÁNO SE SOUHLASEM TDI</b>					
			fr. 0-63					
			"záliv"2*141		282,000			
			<b>Součet</b>		<b>423,000</b>			
44	K	573111112	Postřik živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	22,875	18,00	411,80	CS ÚRS 2020 01
			(73+18,5)*0,25		22,875			
45	K	573211108	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,40 kg/m2	m2	109,750	6,30	691,40	CS ÚRS 2020 01
			(73+18,5)*0,5		45,750			
			"chodník"64		64,000			
			<b>Součet</b>		<b>109,750</b>			
46	K	57713411R	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu - malá vhměra	m2	109,750	360,00	39 510,00	
			(73+18,5)*0,5		45,750			
			"chodník"64		64,000			
			<b>Součet</b>		<b>109,750</b>			
47	K	57716512R	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 70 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu - malá vhměra	m2	64,000	630,00	40 320,00	
			"chodník"64		64,000			
48	K	57717513R	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl. 80 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu -malá vhměra	m2	22,875	720,00	16 470,00	
			(73+18,5)*0,25		22,875			
49	K	596211112	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěši tl 60 mm skupin v A pl do 300 m2	m2	235,450	257,00	60 510,70	CS ÚRS 2020 01
			"přeskládání dlažby v napojení na stávající chodník"3,15+2,5		5,650			
			"chodník"221-(9,38+3,65+9,6)		198,370			
			"chodník - slepecká dlažba"0,8*2,1+5,3+2,4		9,380			
			"nástupní hrana"32*0,3		9,600			
			"pro slepeckou dlažbu v asfaltovém krytu"4,95+4,3+3,2		12,450			
			<b>Součet</b>		<b>235,450</b>			
50	M	59245015	dlažba zámková tvaru I 200x165x60mm přírodní	m2	202,337	230,00	46 537,50	CS ÚRS 2020 01
			221-(9,38+3,65+9,6)		198,370			
			198,37*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		202,337			
51	M	59245012	dlažba zámková tvaru I 200x165x60mm barevná	m2	9,888	460,00	4 548,50	CS ÚRS 2020 01
			"KONTRASTNÍ LINKA Š. 0,3m podél nástupní hrany"32*0,3		9,600			
			9,6*1,03 "Přepočtené koeficientem množství		9,888			
52	M	59245006	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná	m2	22,485	544,00	12 231,80	CS ÚRS 2020 01
			0,8*2,1+5,3+2,4		9,380			
			"pro slepeckou dlažbu v asfaltovém krytu"4,95+4,3+3,2		12,450			
			<b>Součet</b>		<b>21,830</b>			
			21,83*1,03 "Přepočtené koeficientem množství		22,485			
53	K	596811120	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěši do lože z kameniva vel do 0,09 m2 plochy do 50 m2	m2	4,860	301,00	1 462,90	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			(9,35+2,8)*0,4		4,860			
54	M	592451191	dlažba zámková UMELÁ VODICI LINIE S DRAŽKOU 20x20x8 cm BÍLÁ	m2	5,006	596,00	2 983,60	
			(9,35+2,8)*0,4		4,860			
			4,86*1,03 "Přepočtené koeficientem množství"		5,006			
	D	8	Trubní vedení				17 845,00	
55	K	721300945	Pročištění stávající přípojky tlakovou vodou	kus	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2020 01
56	K	871315211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost tříd SN4 DN 160	m	5,000	359,00	1 795,00	CS ÚRS 2020 01
			"napojení štěrbínového žlabu"5		5,000			
57	K	877310310	Montáž kolen na potrubí z PP trub hladkých ploštěných DN 150	kus	1,000	216,00	216,00	CS ÚRS 2020 01
58	M	28617172	koleno kanalizační PP SN16 30° DN 150	kus	1,000	197,00	197,00	CS ÚRS 2020 01
59	K	894812612	Vyříznutí a utěsnění otvoru ve stěně šachty DN 160	kus	1,000	637,00	637,00	CS ÚRS 2020 01
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				714 571,80	
60	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 obímkami na sloupek nebo konzolu	kus	1,000	207,00	207,00	CS ÚRS 2020 01
61	M	404442955	značka dopravní svislá	kus	1,000	1 060,00	1 060,00	
62	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	1,000	778,00	778,00	CS ÚRS 2020 01
63	M	40445225	sloupek Zn pro dopravní značku D 60mm v 350mm	kus	1,000	513,00	513,00	CS ÚRS 2020 01
64	M	40445240	patka hliníková pro sloupek D 60 mm	kus	1,000	474,00	474,00	CS ÚRS 2020 01
65	M	40445253	vičko plastové na sloupek D 60mm	kus	1,000	18,20	18,20	CS ÚRS 2020 01
66	M	40445256	svorka upínací na sloupek dopravní značky D 60mm	kus	2,000	74,30	148,60	CS ÚRS 2020 01
67	K	91511111R	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm základní bílá barva - malá výměra	m	73,000	86,00	6 278,00	
			"označení zastávky - V11a"35+2*2,5+2*16,5		73,000			
68	K	91513112R	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly základní bílá barva - malá výměra	m2	14,500	125,00	1 812,50	
			"V7"7*(3*0,5)		10,500			
			"nápis BUS - V11a"2*2		4,000			
			Součet		14,500			
69	K	915491211	Osazení vodícího proužku z betonových desek do betonového lože tl do 100 mm š proužku 250 mm	m	17,300	106,00	1 833,80	CS ÚRS 2020 01
			"k obrubníku na straně k ul. Sluneční"17,3		17,300			
70	M	592452111	přídlažba 50x25x8 cm bílá	kus	34,600	74,80	2 588,10	
			17,3*2 "Přepočtené koeficientem množství"		34,600			
71	K	915499211	Příplatek ZKD 10 mm přes 100 mm tl lože u osazení vodícího proužku š 250 mm	m	138,400	6,60	913,40	CS ÚRS 2020 01
			17,3*8		138,400			
72	K	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	73,000	5,50	401,50	CS ÚRS 2020 01
			"označení zastávky - V11a"35+2*2,5+2*16,5		73,000			
73	K	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	14,500	27,80	403,10	CS ÚRS 2020 01
			"V7"7*(3*0,5)		10,500			
			"nápis BUS - V11a"2*2		4,000			
			Součet		14,500			
74	K	916111113	Osazení obruby z velkých kostek s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	105,000	168,00	17 640,00	CS ÚRS 2020 01
			použijí se kostky vybourané "jednolinka"105		105,000			
75	K	916111122	Osazení obruby z drobných kostek bez boční opěry do lože z betonu prostého	m	8,000	107,00	856,00	CS ÚRS 2020 01
			"čtyřlínka"2*4		8,000			
76	M	58381007	kostka dlažební žula drobná 8/10	m2	2,000	617,40	1 234,80	CS ÚRS 2020 01
			4*0,5		2,000			
77	K	916111123	Osazení obruby z drobných kostek s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	8,000	138,00	1 104,00	CS ÚRS 2020 01
			"čtyřlínka"2*4		8,000			
78	K	916131113	Osazení silničního obrubníku betonového ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	32,000	319,00	10 208,00	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			30+1+1		32,000			
79	M	592175435	obrubník HK přímý 40x29x100 cm šedý	kus	30,000	2 680,00	80 400,00	
80	M	592175455	obrubník HK náběhový levý 40x25-29x100 cm šedý	kus	1,000	2 680,00	2 680,00	
81	M	592175445	obrubník HK náběhový pravý 40x29-25x100 cm šedý	kus	1,000	2 680,00	2 680,00	
82	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	46,300	251,00	11 621,30	CS ÚRS 2020 01
			10+19+17,3		46,300			
83	M	59217031	obrubník betonový silniční 100 x 15 x 25 cm	m	46,300	174,00	8 056,20	CS ÚRS 2020 01
84	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	93,000	207,00	19 251,00	CS ÚRS 2020 01
			63,2+13,9+7,2+8,7		93,000			
85	M	59217017	obrubník betonový chodníkový 100x10x25 cm	m	93,000	141,00	13 113,00	CS ÚRS 2020 01
86	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	45,290	2 970,00	134 511,30	CS ÚRS 2020 01
			32*0,4 46,3*0,3 93*0,2 Součet		12,800 13,890 18,600 45,290			
87	K	919111113	Rezáni dilatačních spár š 4 mm hl do 90 mm příčných nebo podélných v čerstvém CB kvtu	m	46,850	135,00	6 324,80	CS ÚRS 2020 01
			3*3,65+10*2,85+3,4+2,4+1,6		46,850			
88	K	919111115	Utěsnění dilatačních spár š 4 mm hl do 90 mm příčných nebo podélných v čerstvém CB kvtu	m	46,850	197,00	9 229,50	
89	K	919111116	Předtěsnění dilatačních spár průměr 9 mm příčných nebo podélných v čerstvém CB kvtu	m	46,850	204,00	9 557,40	
90	K	919111212	Rezáni spár pro vytvoření komůrky š 10 mm hl 20 mm pro těsnící zálivku v CB kvtu	m	46,850	68,60	3 213,90	CS ÚRS 2020 01
			"sířka komůrky 8 mm"3*3,65+10*2,85+3,4+2,4+1,6		46,850			
91	K	919112233	Rezáni spár pro vytvoření komůrky š 20 mm hl 40 mm pro těsnící zálivku v živičném kvtu	m	93,000	116,00	10 788,00	CS ÚRS 2020 01
			"spára ve vozovce"73+0,5+18,5+2*0,5		93,000			
92	K	919122132	Těsnění spár zálivkou za tepla pro komůrky š 20 mm hl 40 mm s těsnicím profilem	m	93,000	85,00	7 905,00	CS ÚRS 2020 01
93	K	919131111	Vyztužení dilatačních spár kluznými trny D 25 mm dl 500 mm v CB kvtu	kus	172,000	275,00	47 300,00	CS ÚRS 2020 01
			43/0,25		172,000			
94	K	919732112	Uprava povrchu cementobetonového krytu tažením iutou	m2	141,000	62,00	8 742,00	
95	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	m	132,100	64,70	8 546,90	CS ÚRS 2020 01
			"napojení vozovky"73+0,5+18,5+2*0,5 "chodník z LA"3,05+2,85 "pro slepečkou dlažbu"11,3+11,8+10,1 Součet		93,000 5,900 33,200 132,100			
96	K	935114122	Štěrbinový odvodňovací betonový žlab 450x500 mm se spádem 0.5% se základem	m	31,000	5 105,00	158 255,00	CS ÚRS 2020 01
			"výtokový kus - délka 1m"1"kus"1"m" "čisticí kus - délka 1m"2"kusy"1"m" "liniový odvodňovací žlab ze štěrbinové trouby se spádem dna - délky 4 m"6"kusů"4 "m" "liniový odvodňovací žlab ze štěrbinové trouby se spádem dna - délky 2 m"1"kus"2 "m" "liniový odvodňovací žlab ze štěrbinové trouby se spádem dna - délky 1 m"2"kus"1 "m" Součet		1,000 2,000 24,000 2,000 2,000 31,000			
97	K	960111221	Bourání vodních staveb z dílců prefabrikovaných betonových a železobetonových, z vodní hladiny	m3	1,000	5 840,00	5 840,00	CS ÚRS 2020 01
			"vybourání UV vč zemních prací"1		1,000			
98	K	966001213	Demontáž a zpětná montáž zastávkového přístřešku (komplet)	kus	1,000	47 410,00	47 410,00	
			"vč zemních prací + bet. patek"1		1,000			
99	K	936174317	D + M zahrazovacího sloupku	kus	7,000	8 920,00	62 440,00	
			"rozměry 60/1200 mm, barva ANTRACIT"7		7,000			
100	K	969021121	Vybourání kanalizačního potrubí DN do 200	m	3,800	131,00	497,80	CS ÚRS 2018 01
101	K	979054451	Očištění vybouraných zámkových dlaždic s původním spárováním z kameniva těženého	m2	5,650	64,60	365,00	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			"přeskládání dlažby v napojení na stavající chodník"3,15+2,5		5,650			
102	K	979071112	Očištění dlažebních kostek velkých s původním spořováním živčnou směsí nebo MC	m2	18,540	64,60	1 197,70	CS ÚRS 2020 01
			123,6*0,15		18,540			
103	K	979071121	Očištění dlažebních kostek drobných s původním spořováním kamenivem těževým	m2	210,000	29,40	6 174,00	CS ÚRS 2020 01
			"zastávkový zářiv"210		210,000			
D	997		Přesun sutě				261 873,40	
104	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	317,717	42,70	13 566,50	CS ÚRS 2020 01
			"beton"5,625+18,525+68,25+9,6+0,075		102,075			
			"kamenivo"9,69+71,4+89,232+11,6		181,922			
			"živice"1,22+18,012+3,92		23,152			
			"frézing"4,712+5,856		10,568			
			Součet		317,717			
105	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	2 859,453	9,80	28 022,60	CS ÚRS 2020 01
			317,717*9		2 859,453			
106	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	123,575	47,90	5 919,20	CS ÚRS 2020 01
			"mozaika"0,773		0,773			
			"dlažba zámková"53,498		53,498			
			"kostka drobná"67,2		67,200			
			"kostka velká"2,104		2,104			
			Součet		123,575			
107	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	1 112,175	12,60	14 013,40	CS ÚRS 2020 01
			123,575*9		1 112,175			
108	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	36,888	602,00	22 206,60	CS ÚRS 2020 01
			"obrubník OP"4,06		4,060			
			"obrubník betonový"30,442		30,442			
			"UV"0,95		0,950			
			"kanalizační potrubí"1,436		1,436			
			Součet		36,888			
109	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	331,992	16,80	5 577,50	CS ÚRS 2020 01
			36,888*9		331,992			
110	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	430,724	164,00	70 638,70	CS ÚRS 2020 01
			"beton"5,625+18,525+68,25+9,6+0,075		102,075			
			"kamenivo"9,69+71,4+89,232+11,6		181,922			
			"živice"1,22+18,012+3,92		23,152			
			"mozaika"0,773		0,773			
			"dlažba zámková"53,498		53,498			
			"kostka drobná"67,2		67,200			
			"kostka velká"2,104		2,104			
			Součet		430,724			
111	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	36,888	501,00	18 480,90	CS ÚRS 2020 01
112	K	997221615	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	t	188,401	180,00	33 912,20	CS ÚRS 2020 01
			"beton"5,625+18,525+68,25+9,6+0,075		102,075			
			"dlažba zámková"53,498		53,498			
			"obrubník betonový"30,442		30,442			
			"UV"0,95		0,950			
			"kanalizační potrubí"1,436		1,436			
			Součet		188,401			
113	K	997221645	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 17 03 02	t	33,720	360,00	12 139,20	CS ÚRS 2020 01
			"živice"1,22+18,012+3,92		23,152			
			"frézing"4,712+5,856		10,568			
			Součet		33,720			
114	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Kataloгу odpadů pod kódem 17 05 04	t	207,759	180,00	37 396,60	CS ÚRS 2020 01
			"kamenivo"9,69+71,4+89,232+11,6		181,922			
			"mozaika"0,773		0,773			
			"kostka drobná"18,9		18,900			
			"kostka velká"2,104		2,104			
			"obrubník OP"4,06		4,060			
			Součet		207,759			
D	998		Přesun hmot				94 989,00	
115	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlažebním	t	489,634	194,00	94 989,00	CS ÚRS 2020 01



# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

SO 400

Statutární město Pardubice - veřejné osvětlení - výhled 2020 - 2024

SO 400

## SO 400 - Veřejné osvětlení

Město

Statutární město Pardubice

Datum

16. 6. 2020

Město

Statutární město Pardubice

00274046

Objednatel

BAUSET CZ, a.s.

63217139

CZ63217139

Uchazeč

Prodin a.s.

25292161

CZ25292161

Stavba

Prodin a.s.

Uchazeč

**Cena bez DPH**

**147 765,70**

Popis	Objem	Cena bez DPH	Cena s DPH

**Cena s DPH**

**v CZK**

**178 796,50**

**Projektant**

**Zpracovatel**

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**Objednavatel**

**Uchazeč**

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Strana 15 z 16

Objekt: SO 400 - Veřejné osvětlení - výhledová studie - 2020 - 2021

Číslo:

## SO 400 - Veřejné osvětlení

Město:	Pardubice	Datum:	16. 6. 2020
Objednatel:	Statutární město Pardubice	Projektant:	Prodín a.s.
Objednatel:	BAUSET CZ, a.s.	Projektant:	Prodín a.s.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
<b>Náklady ze soupisu prací</b>	<b>147 765,70</b>
HSV - HSV	147 765,70
<b>SO 400 - Veřejné osvětlení</b>	<b>147 765,70</b>

# SOUPIS PRACÍ

000000

Statutární město Pardubice - Úřad městského hospodářství - Úřad městského hospodářství - Úřad městského hospodářství

000000

## SO 400 - Veřejné osvětlení

000000 Pardubice 16. 6. 2020  
000000 Statutární město Pardubice  
000000 BAUSET CZ, a.s. Prodin a.s.  
000000 BAUSET CZ, a.s. Prodin a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>147 765,70</b>	
D	HSV	HSV					147 765,70	
D	SO 400	Veřejné osvětlení					147 765,70	
1	K	400400400	Veřejné osvětlení dle samostatného rozpočtu	soubor	1,000	147 765,74	147 765,70	

Název	Hodnota A	Hodnota B
<b>Základní náklady</b>		
Dodávka	0,00	
Doprava 3,60%, Přesun 1,00%	0,00	0,00
Montáž - materiál		66 949,75
Montáž - práce		36 291,00
<b>Mezisoučet 1</b>	<b>0,00</b>	<b>103 240,75</b>
PPV 6,00% z montáže: materiál + práce		6 194,45
Nátěry		0,00
Zemní práce		20 649,50
PPV 1,00% z nátěrů a zemních prací		206,50
<b>Mezisoučet 2</b>	<b>0,00</b>	<b>130 291,19</b>
Dodav. dokumentace 1,50% z mezisoučtu 2		1 954,37
Rizika a pojištění 1,50% z mezisoučtu 2		1 954,37
Opravy v záruce 5,00% z mezisoučtu 1		5 162,04
<b>Základní náklady celkem</b>		<b>139 361,96</b>
<b>Vedlejší náklady</b>		
GZS 3,25% z pravé strany mezisoučtu 2		4 234,46
Provozní vlivy 3,20% z pravé strany mezisoučtu 2		4 169,32
<b>Vedlejší náklady celkem</b>		<b>8 403,78</b>
Kompletační činnost		0,00
<b>Náklady celkem</b>		<b>147 765,74</b>
Základ a hodnota DPH 21%	147 765,74	31 030,81
Základ a hodnota DPH 15%	0,00	0,00
<b>Náklady celkem s DPH</b>		<b>178 796,55</b>
<b>Součty odstavců</b>	<b>Materiál</b>	<b>Montáž</b>
Elektromontáže	66 949,75	36 291,00
Demontáže	0,00	8 341,00
Zemní práce	7 080,00	13 569,50

Název		Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
<b>Elektromontáž</b>								
<b>Demontáže</b>								
KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC, 1KV do 25 mm <sup>2</sup>	m	10,00	0,00	0,00	8,00	80,00	8,00	80,00
SVÍTLIDLO VENKOVNÍ VYBOJKOVÉ 1x3HČ do 150W, P54	ks	2,00	0,00	0,00	215,00	430,00	215,00	650,00
OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR kompletní výstroje a zářivku ocelový - do 6m	ks	1,00	0,00	0,00	318,00	318,00	318,00	318,00
STOŽÁROVÁ VÝZBROJ SR -27 sk výž 1x1127/3xMM/35mm2/TM-S rovňý výložník do 2m	ks	1,00	0,00	0,00	48,00	48,00	48,00	48,00
abypřítok výložník na trojúhelníkový stož. do 3m	ks	1,00	0,00	0,00	320,00	320,00	320,00	320,00
UKONČENÍ VODIČŮ NA SVORKOVNICI Do 10 mm <sup>2</sup>	ks	1,00	0,00	0,00	405,00	405,00	405,00	405,00
HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY	hod	4,00	0,00	0,00	18,00	180,00	18,00	180,00
Demontáž stromu (1000000)	hod	2,00	0,00	0,00	350,00	1 400,00	350,00	1 400,00
Sa ohradny jařáb u	hod	2,00	0,00	0,00	1 500,00	3 000,00	1 500,00	3 000,00
Sa ohradny montážní podřiny	hod	2,00	0,00	0,00	980,00	1 960,00	980,00	1 960,00
						0,00	0,00	
<b>Demontáže - celkem</b>				<b>0,00</b>		<b>8 341,00</b>		<b>8 341,00</b>
<b>INSTALAČNÍ MATERIÁL</b>								
TRUBKA OHEBNÁ 40	m	10,00	16,00	160,00	28,00	280,00	42,00	420,00
TRUBKA OHEBNÁ 110	m	9,00	28,00	140,00	34,00	170,00	62,00	310,00
KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC CYKY-J 2x1,0 - pevné	m	25,00	28,00	700,00	28,00	800,00	64,00	1 600,00
CYKY-J 4x16 , volné	m	25,00	245,00	8 125,00	38,00	1 473,00	104,00	7 600,00
UKONČENÍ VODIČŮ NA SVORKOVNICI Do 16 mm <sup>2</sup>	ks	22,00	0,00	0,00	48,00	1 078,00	48,00	1 078,00
OCELOVÝ DRÁT POZINKOVANÝ FeZn-D10 (0,63kg/m) volné	m	25,00	28,00	650,00	45,00	1 125,00	71,00	1 775,00
SVORKA HROMOSVODNÍ, UZEMŇOVACÍ 8P připojovací	ks	2,00	23,00	48,00	385,00	770,00	408,00	818,00
8P spojovací	ks	4,00	29,00	116,00	246,00	984,00	275,00	1 100,00
STOŽÁROVÉ POUZDRO SP310/1500 stožárové pouzdro	ks	2,00	1 050,00	2 120,00	1 668,00	3 368,00	2 758,00	6 518,00
STOŽÁR HLAVNÍ BEZPĚČNOSTNÍ žárové zkrabovany	ks	2,00	14 269,00	28 538,00	1 340,00	3 080,00	15 809,00	31 818,00
PCE - 150x5/123mm, 5/114x4,5 - 7x1,5m ochranné manžety QM <sup>®</sup> 150	ks	2,00	1 250,00	2 500,00	118,00	238,00	1 389,00	2 738,00
VÝLOŽNÍK ROVNÝ rovňý výložník pro přímé odvěty světla 3m	ks	2,00	1 280,00	2 560,00	845,00	1 680,00	2 125,00	4 250,00

**STOŽÁROVÁ VÝZBROJ**

8R 481-27(14)ZNDu sl.výž. 1x E27(14)X4xM8x36mm2

ks 2,00 880,00 1 760,00 78,00 156,00 988,00 1 938,00

**TAVKA VLOŽKA E27+STYČ KROUŽEK**

ks 2,00 287,08 574,00 78,00 156,00 300,00 732,00

EA, ether normální

**SVÍTLIDLA PRO VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ** - včetně světelných zdrojů

Pro vybraný typ svítidel musí být proveden kontrolní výpočet osvětlení (dle požadavků platných norem a předpisů)

Svítlidlo...ED CPR1 20500(127-130W CW CLO IP68 IK08,

ks 2,00 8 590,00 17 180,00 365,00 770,00 9 075,00 17 950,00

př. spřívaz na recyklaci

ks 2,00 300,00 600,00 0,00 0,00 300,00 600,00

**HODINOVÉ ZUCŤOVACÍ SAZBY**

Nepojení na klavazní zařízení

hod 8,00 0,00 0,00 400,00 3 200,00 400,00 3 200,00

Zabezpečení pracoviště

hod 6,00 0,00 0,00 350,00 2 100,00 350,00 2 100,00

**SPOLUPRÁCE S DODAVATELEM PŘI**

zapojování a zkouškách

hod 4,00 0,00 0,00 400,00 1 600,00 400,00 1 600,00

**PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK**

DLE ČSN 331500

Revizní technik

hod 6,00 0,00 0,00 450,00 3 600,00 450,00 3 600,00

Spolupráce s revizním technikem

hod 4,00 0,00 0,00 300,00 1 200,00 300,00 1 200,00

0,00 0,00

3 180,75

0,00 3 180,75

**66 949,75**

**36 291,00**

**103 240,75**

Podružný materiál

**Elektromontáže - celkem**

**Zemní práce**

**ROZBOURÁNÍ BETONOVÉHO ZÁKLADU**

Premíst. materiál, náložení, odvoz

m3 1,00 0,00 0,00 4 680,00 4 680,00 4 680,00 4 680,00

**VYTÝČENÍ TRATI**

Kabelová vadaň: v zastřešeném prostoru

km 0,05 0,00 0,00 860,00 44,50 860,00 44,50

**JÁMA PRO STOŽÁRY VER. OSVĚTLENÍ**

O OBJEMU DO 2 m3

Zemina třídy 3, ručně

m3 3,00 0,00 0,00 740,00 2 220,00 740,00 2 220,00

**ZÁHOZ JÁMY, UPĚCHOVÁNÍ, ÚPRAVA**

POVRCHU

V zemina třídy 3-4

m3 1,00 0,00 0,00 365,00 365,00 365,00 365,00

**POUZDROVÝ ZÁKL. PRO STOŽ. VENK. OSV.**

D 350x1500 mm

ks 2,00 2 950,00 5 900,00 980,00 1 960,00 3 930,00 7 860,00

**HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY**

Zemina třídy 3, šířka 350 mm, hloubka 500 mm

m 20,00 0,00 0,00 94,00 1 880,00 94,00 1 880,00

**ZŘÍZENÍ KABELOVÉHO LOŽE**

Z kopaného písku, bez zakrytí šířka do 65cm, hloubka 10cm

m 20,00 59,00 1 180,00 32,00 640,00 91,00 1 820,00

**FOLIE VÝSTRAŽNÁ Z PVC**

Do šířky 20cm

m 20,00 0,00 0,00 18,00 360,00 18,00 360,00

**KRIZOVATKA S PODZEMNÍMI SÍŤEM**

(buď upřesněno podle skut. stavu, existujícího při zemních pracích)

Porožení chráničky vě. zakrytí

ks 1,00 0,00 0,00 650,00 650,00 650,00 650,00

**ZÁHOZ KABELOVÉ RÝHY**

Zemina třídy 3, šlá 350mm, hloubka 800mm	m	20,00	0,00	0,00	28,00	560,00	28,00	560,00
<b>ÚPRAVA POVRCHU</b>								
Provozovní úprava terénu v zemina třídy 3	m2	10,00	0,00	0,00	21,00	210,00	21,00	210,00
<b>Zemní práce - celkem</b>				<b>7 080,00</b>		<b>13 569,50</b>		<b>20 849,50</b>
<b>POZNÁMKY :</b>							0,00	0,00
V rozpočtu nejsou zahrnuty :							0,00	0,00
- základy pozemků, místní poplatky							0,00	0,00
- dopravní zařízení, označení stavby							0,00	0,00
- vytyčení podzemních sítí a geodetické zaměření							0,00	0,00
							0,00	0,00
							0,00	0,00

Název	Hodnota
Nadpis rekapitulace	<b>Seznam prací a dodávek elektrotechnických zařízení Rekonstrukce zastávky v ul. Okrajová v Pardubicích (zastávka směr do města)</b>
Akce	
Projekt	<b>VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ</b>
Investor	<b>Statutární město Pardubice, Pernštýnské nám. 1, 530 21 Pardubice</b>
Z. č.	<b>18/18</b>
A. č.	
Smlouva	
Vypracoval	
Kontroloval	
Datum	
Zpracovatel	
CÚ	<b>2018</b>
Poznámka	<b>Uvedené ceny jsou v Kč a nezahrnují DPH, pokud to není uvedeno.</b>
Doprava dodávek (3,6) %	<b>3,60</b>
Přesun dodávek (1) %	<b>1,00</b>
PPV (1 nebo 6) %	<b>6,00</b>
PPV zemních prací, nátěrů (1) %	<b>1,00</b>
Dodavat. dokumentace (1 - 1,5) %	<b>1,50</b>
Rizika a pojištění (1 - 1,5) %	<b>1,50</b>
Opravy v záruce (5 - 7) %	<b>5,00</b>
GZS (3,25 nebo 8,4) %	<b>3,25</b>
Provozní vlivy %	<b>3,20</b>
Kompletační činnost - a	<b>0,00</b>
Kompletační činnost - b	<b>0,952842</b>
Kompletační činnost - k1	<b>0,00</b>
Kompletační činnost - k2	<b>0,00</b>
1. sazba DPH %	
- i pro přírážky rekapitulace	<b>21</b>
2. sazba DPH %	<b>15</b>
Procento PM % 1	<b>5</b>
Procento PM % 2	<b>0</b>