

SMLOUVA O DÍLO č. OVZ-VZMR-2015-029

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. Jaroslavem Hruškou, vedoucím odboru majetku a investic MmP

Zastoupený ve věcech technických: Ivanou Vojtíškovou – technikem odd. investic a technické správy

Tel: 466 859 423, 739 685 868 e-mail: ivana.vojtiskova@mmp.cz

IČ: 00274046

DIČ: CZ00274046

bankovní spojení: KB, a.s., Pardubice

číslo účtu: 326-561/0100

(dále jen objednatel)

a

Zhotovitel: Roman Hrdlička

Se sídlem: Erno Košťála 958, 530 12 Pardubice

Zastoupený ve věcech smluvních: Roman Hrdlička

Zastoupený ve věcech technických: Roman Hrdlička

Odpovědný stavbyvedoucí: Ing. Zdeněk Aur č. autorizace: 24902

Tel: 776 625 500 e-mail: kzp.hrdlicka@seznam.cz

IČ: 48180394 DIČ: CZ6902063300

bankovní spojení: Česká spořitelna a.s.

číslo účtu: 1203515359/0800

(dále jen zhotovitel)

Oddíl I.

Předmět smlouvy a doba plnění, cena díla

I. Předmět smlouvy

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

Rekonstrukce ul. Polní - Nemošice

tj. rekonstrukce stávajících zpevněných ploch a vybudování nových dle platných norem a požadavků objednatele:

- výměna krytu a konstrukčních vrstev vozovky;
- výstavba podélných parkovacích stání a výjimečně pojížděných ploch (sjezdů);

- odvodnění zpevněných ploch;
- úprava přilehlé zeleně;
- nové svislé a vodorovné dopravní značení odpovídající provedeným úpravám.

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

Předmět plnění této smlouvy je blíže vymezen projektovou dokumentací (dále jen PD) „Rekonstrukce ulice Polní“, zpracovanou 02/2015 společností PRODIN a.s., Pardubice, včetně výkazu výměr.

Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil s touto projektovou dokumentací a zavazuje se podle ní postupovat, neboť nevykazuje vady, pro které by nebylo možné dílo řádně zhotovit.

Zhotovitel může zrealizovat rekonstrukci komunikace bez ohledu na dělení stavby na 2 etapy dle výše uvedené projektové dokumentaci. (tj. obě etapy rekonstrukce komunikace mohou být realizovány současně).

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

Součástí DÍLA dále je:

- a) vytýčení stavby a stávajících inženýrských sítí v místech dotčených stavbou;
- b) zřízení, odstranění a zajištění zařízení staveniště;
- c) projednání a zajištění dopravně inženýrského opatření (dále jen DIO) a dopravně inženýrských rozhodnutí (dále jen DIR);
- d) odvoz a skládkovné vytěženého materiálu mimo zájmový prostor staveniště na řízenou skládku;
- e) zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení DÍLA, zajištění bezpečnosti silničního provozu včetně osazení a údržby dopravního značení v lokalitě dotčené stavebními pracemi po celou dobu výstavby;
- f) zpracování dokumentace skutečného provedení DÍLA 3x v listinné podobě a 1x v datové podobě (ve formátu .pdf) na datovém nosiči v počtu dle výkazu výměr;
- g) účast na pravidelných kontrolních dnech stavby;
- h) likvidace, odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební suti na skládku včetně poplatků za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech;
- i) zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí;
- j) projednání a zajištění zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného (před jejich užíváním u ÚMO Pardubice IV);
- k) provedení přejímky stavby;
- l) zajištění všech nezbytných zkoušek a revizí, monitoringů, atestů podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání DÍLA, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů DÍLA;

- m) zkušební protokoly, atesty a doklady dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, prohlášení o shodě, ve dvou vyhotoveních;
- n) 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), potvrzený předávací protokol o převzetí zaměření dokončené stavby předá zhotovitel objednateli.
2. Zhotovitel se zavazuje zhotovit DÍLO na svůj náklad a na své nebezpečí ve sjednané době a kvalitě za podmínek uvedených v této smlouvě a objednatel se zavazuje za podmínek stanovených touto smlouvou zhotoviteli uhradit cenu DÍLA uvedenou v oddíle I. čl. III. této smlouvy.
 3. DÍLO bude provedeno v rozsahu podle zadávací dokumentace zakázky:
 - projektové dokumentace „Rekonstrukce ulice Polní“, zpracované 02/2015 společností PRODIN a.s. včetně výkazu výměr;
 - zadávacích podmínek veřejné zakázky;
 - dle cenové nabídky zhotovitele.
 4. DÍLO bude provedeno a dokladováno v souladu se všemi právními normami, ČSN, předpisy vztahující se k provádění staveb a předpisy o ochraně zdraví a dalších souvisejících předpisů a norem uvedenými v projektové dokumentaci. 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 předmětu díla je veškerá činnost zhotovitele nezbytná k provádění předmětu díla a ke zdárnému a kompletnímu dokončení DÍLA a jeho uvedení do provozu (např. dodržení podmínek vyjádření dotčených orgánů veřejné správy a organizací – viz dokladová část, vypracování dokumentace skutečného provedení stavby v tištěné i datové podobě, úklid veřejných komunikací (kropení, zametání), zajištění dopravního značení, ekologická likvidace odpadu apod.).
 6. Součástí ceny DÍLA uvedené v oddílu I. čl. III. této smlouvy jsou veškeré náklady spojené s bezvadnou a kompletní realizací předmětu DÍLA a veškeré náklady spojené s provozními zkouškami, pořízením atestů, certifikátů, apod. požadovaných příslušnými předpisy ke splnění účelu DÍLA.
 7. Součástí plnění DÍLA je provedení veškerých prací, které jsou nezbytné k řádnému provedení DÍLA i v případě, že nejsou uvedeny ve výčtu v odst. 1.
 8. Zadání případných víceprací bude realizováno v souladu s §6 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů.
 9. Veškeré změny předmětu díla musí být provedeny formou písemného dodatku k této smlouvě opatřeného podpisem obou smluvních stran.

II. Termín a místo plnění

1. Zhotovitel se zavazuje provést sjednané DÍLO v termínech:

Termín zahájení DÍLA: ihned po předání staveniště

Dílo se považuje za zahájené v okamžiku předání a převzetí staveniště po podpisu smlouvy o dílo.

Termín dokončení kompletního DÍLA včetně jeho řádného odevzdání:

do 7 kalendářních týdnů od předání staveniště v souladu s odd. II čl. I této smlouvy.

2. Místo plnění předmětu smlouvy: **ul. Polní, Pardubice - Nemošice**
3. Zhotovitel se zavazuje provádět DÍLO podle podrobného časového harmonogramu provádění DÍLA, který tvoří přílohu č. 4, která je nedělitelnou součástí této Smlouvy.
4. Zhotovitel je oprávněn přerušit provádění DÍLA na nezbytnou dobu, pokud nebudou splněny klimatické podmínky potřebné dle Technických podmínek a ČSN pro řádné provedení DÍLA. Doba a důvody přerušení provádění DÍLA budou zhotovitelem s odkazem na příslušné Technické podmínky a ČSN zapsány do stavebního deníku vedeného dle oddílu II. čl. III. odst. 21 v ten den, kdy dojde k přerušení 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 přerušení odpadne. Nepřistoupí-li zhotovitel k pokračování v provádění DÍLA do dvou pracovních dnů poté, co tento důvod přerušení odpadl, je zhotovitel povinen uhradit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,5% celkové ceny DÍLA bez DPH za každý započatý den prodlení a dále je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit. V případě, že se přerušení ukáže jako neodůvodněné, je zhotovitel povinen uhradit objednateli jednorázovou smluvní pokutu ve výši 50.000,- Kč a dále je objednatel v tomto případě oprávněn od této smlouvy odstoupit.
5. Strany smlouvy se dále dohodly, že pokud by v průběhu realizace DÍLA došlo k prodlení s plněním z důvodu neočekávaných okolností, které nastaly bez zavinění některého z účastníků ve smyslu § 2913 odst. 2 občanského zákoníku (vyšší moc – válka, mobilizace, zemětřesení, pád letadla a jiné), prodlužuje se termín plnění DÍLA o stejný počet dní trvání těchto okolností. Smluvní strana, která se o takových okolnostech dozví, je povinna neprodleně písemně informovat druhou smluvní stranu, nesplní-li tuto povinnost, není oprávněna se těchto okolností dovolávat. Bude-li z těchto důvodů prodlení na straně zhotovitele trvat déle než 15 dní, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit. Zhotovitel je povinen pokračovat v provádění DÍLA bezodkladně poté, co důvod přerušení odpadne, v případě, že tak neučiní do dvou pracovních dnů poté, co důvod přerušení odpadl, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.
6. Po dobu prodlení jedné smluvní strany s plněním jejích povinností stanovených touto smlouvou, není druhá strana v prodlení s plněním svých povinností, pokud jejich realizace je podmíněna splněním povinností, s jejichž plněním je druhá strana v prodlení.
7. Zhotovitel je oprávněn provést DÍLO i před sjednaným termínem, pokud to technologický postup a koordinace prováděných prací na DÍLE dovolí. V tomto případě se objednatel zavazuje poskytnout zhotoviteli potřebnou součinnost a DÍLO provedené ve zkráceném termínu převzít, pokud nevykazuje žádné vady a žádné nedodělky.

III. Cena za DÍLO

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

Celková cena za DÍLO bez DPH	2.299.565,-- Kč
DPH 21%	482.909,-- Kč
Celková cena za DÍLO vč. DPH	2.782.474,--Kč

(slovy: Dva milion y sedm set osmdesát dvatisíce čtyřistasedm desát čtyřikorun českých včetně DPH)

2. Veškeré možné změny ceny v návaznosti na možné změny nebo doplňky rozsahu předmětu smlouvy musí být před jejich realizací písemně odsouhlaseny oprávněným pracovníkem objednatele a potvrzeny formou písemného dodatku ke smlouvě (oddíl I., čl. I. odst. 8. této smlouvy). Veškeré práce, které by zhotovitel provedl nad rámec předmětu této smlouvy, aniž by byl uzavřen tento dodatek, není objednatel povinen zhotoviteli uhradit.
3. Jako podklad pro stanovení případných změn cen předmětu DÍLA bude sloužit cenová úroveň odvozená z nabídkové ceny, jednotkových cen uvedených v nabídce a velikosti příslušné části předmětu DÍLA. V případě, že nebudou uvedeny v nabídkovém rozpočtu příslušné jednotkové ceny položek potřebných ke stanovení, budou použity položky z platných ceníků stavebních prací URS ponížené o 10% platné k podpisu této SOD. Práce, které se nebudou provádět dle předloženého jednotkového ocenění – méně práce, budou odečteny v nabídkových cenách.
4. Při nezajištění finančních prostředků objednatele pro realizaci DÍLA, zahájení realizace DÍLA zhotovitelem v termínu stanoveném v oddílu I. čl. II. odst. 1. této smlouvy, může objednatel od smlouvy odstoupit bez nároku zhotovitele na finanční náhradu. Zhotoviteli nenáleží finanční či jiné odškodnění za vynaložené náklady vzniklé nerealizací DÍLA z důvodu odstoupení od smlouvy ze strany objednatele před zahájením prací.

IV. Placení DÍLA a fakturace

1. Objednatel nebude poskytovat zhotoviteli zálohy. Pro fakturování a placení DÍLA se smluvní strany dohodly, že 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.
2. 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. Přílohou konečné faktury bude oboustranně odsouhlasený a podepsaný protokol o předání a převzetí DÍLA a o vyklizení staveniště, případně také zápis o odstranění vad a nedodělků.
3. Právo na zaplacení DÍLA bude zhotovitelem uplatněno vystavením konečné faktury (daňového dokladu). Splatnost konečné faktury bude 21 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. Faktura zhotovitele musí obsahovat všechny obvyklé náležitosti platebních dokladů stanovené zákonem o DPH a občanským zákoníkem, zejména:
 - označení faktury a číslo,
 - obchodní název a sídlo objednatele a zhotovitele, jejich IČ a DIČ,
 - předmět plnění a den splnění,
 - den vystavení faktury, den uskutečnění zdanitelného plnění a lhůtu splatnosti,
 - označení banky a číslo účtu, na který má být placeno,
 - fakturovanou částku a další náležitosti podle zákona č. 235/2004 Sb. o DPH ve znění pozdějších předpisů, včetně razítka zhotovitele a podpisu oprávněné osoby zhotovitele,
 - jako přílohu soupis skutečně provedených prací za příslušné fakturační období odsouhlasený technickým zástupcem objednatele,
 - údaje pro daňové účely.

Konečná faktura musí mimo výše uvedené náležitosti obsahovat:

- jako přílohu oboustranně odsouhlasený protokol o předání a převzetí DÍLA a zápis o odstranění vad a nedodělků a o vyklizení staveniště.
- 6. V případě, že faktura vystavená dle tohoto oddílu bude obsahovat nesprávné nebo neúplné údaje a nebude obsahovat všechny náležitosti uvedené v oddílu I., čl. IV. odst. 5, 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.
- 7. Daň z přidané hodnoty bude při fakturaci veškerých prací a dodávek účtována ve výši dle zákona o DPH v platném znění. Objednatel prohlašuje, že objekt/pozemek není používán k ekonomické činnosti a ve smyslu informace GFŘ a MFČR ze dne 9. 11. 2011 nebude pro výše uvedenou dodávku aplikován režim přenesené daňové povinnosti podle § 92a zákona č. 235/2004 Sb., o DPH ve znění pozdějších předpisů.
- 8. Fakturu lze doručit elektronicky na podatelnu MmP na adresu: faktury@mmp.cz.
- 9. Platba bude provedena formou bezhotovostního bankovního převodu na účet zhotovitele.
- 10. Za okamžik úhrady se považuje okamžik odepsání hrazené částky z účtu objednatele.
- 11. Objednatel provede úhradu ve splatnosti na účet zhotovitele uvedený na faktuře za předpokladu, že zhotovitel nebude ke dni uskutečnění zdanitelného plnění zveřejněn správcem daně jako nespolehlivý plátcce. Pokud zhotovitel bude zveřejněn správcem daně jako nespolehlivý plátcce, objednatel uhradí zhotoviteli pouze částku bez DPH, a DPH bude uhrazeno místně příslušnému správci daně zhotovitele.
- 12. Objednatel provede úhradu ve splatnosti na bankovní účet zhotovitele uvedený na faktuře za předpokladu, že tento účet bude ke dni platby zveřejněn 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 objednatel, bude DPH uhrazeno místně příslušnému správci daně zhotovitele.

Oddíl II.

Realizace DÍLA

I. Odevzdání a převzetí staveniště

1. Staveniště bude zhotoviteli předáno na základě písemné výzvy objednatele. Objednatel předá zhotoviteli staveniště bezprostředně, nejpozději do 10 pracovních dnů, po uzavření 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, č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění jejich pozdějších změn a předpisů. Všechny odpady vznikající na stavbě činností zhotovitele bude zhotovitel třídit, evidovat a následně zajistí likvidaci tohoto odpadu akreditovanou společností. Dále zajistí ochranu vod a ovzduší před nepříznivými a přírodu ohrožujícími látkami. V případě havárie bude neprodleně kontaktovat zástupce objednatele a učinit veškerá neodkladná opatření nezbytná ke snížení rozsahu škod. Všechny tyto činnosti je povinen provádět na své náklady.
5. Zhotovitel je povinen seznámit se s riziky na staveništi, upozornit na ně své pracovníky a určit způsob ochrany a prevence proti úrazům a jinému poškození zdraví.
6. Zhotovitel odpovídá za veškeré škody, které by objednateli či třetím osobám v důsledku provádění DÍLA vznikly.

II. Kvalifikační podmínky

1. Zhotovitel se zavazuje sjednané DÍLO provést s odbornou péčí v rozsahu stanoveném schválenou realizační dokumentací a 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.
3. DÍLO bude dále provedeno a dokladováno v souladu se všemi právními normami, ČSN (§4 zákona č.22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění jeho pozdějších změn) a vyhláškami (zejm. vyhl. č. 398/2009 Sb., o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb). Všechny použité materiály a výrobky musí mít platný certifikát ve smyslu zákona a platných vyhlášek.
4. Zhotovitel se zavazuje, že pokud při provádění DÍLA dle ustanovení této smlouvy zjistí z titulu své odbornosti, že pro bezchybné provedení DÍLA co do rozsahu a funkčnosti je nezbytné provést další činnosti, které nejsou zahrnuty v předmětu plnění této smlouvy, bude neprodleně informovat objednatele. V případě, že objednatel neuzná požadavek zhotovitele na provedení dalších činností důvodným a nebude uzavřen dodatek o rozšíření předmětu smlouvy, je zhotovitel povinen provést DÍLO tak, jak je vymezeno touto smlouvou.
5. Součástí zhotovení DÍLA je zajištění a předložení všech dokladů – průkazů o ověření vlastností použitých výrobků ve smyslu ustanovení zákona č. 22/1997 Sb., ve znění pozdějších novel a souvisejících předpisů, a dále dokladů o provedení případných zkoušek, atestů a dalších dokladů nutných k předání DÍLA dle platných předpisů, např. zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech.

III. Povinnosti zhotovitele

1. Zhotovitel zajistí na své náklady dle vlastní potřeby případný zábor a povolení k užívání veřejného prostranství (21 dnů před jejich užíváním), případně na základě souhlasu vlastníka dotčeného pozemku k jeho využití po dobu realizace stavby a uhradí případné náklady s tím spojené. Zhotovitel se zavazuje při provádění DÍLA šetřit práv třetích osob a postupovat vždy v souladu se zákonem, přičemž je plně odpovědný za veškeré zásahy do práv třetích osob, jichž by se při zhotovování DÍLA dopustil.
2. Po celou dobu výstavby bude zamezen přístup veřejnosti na staveniště, přitom však musí být umožněn a zajištěn bezpečný přístup pěších do každé nemovitosti přiléhající ke staveništi. Zhotovitel během

- provádění DÍLA zajistí na své náklady přístup do nemovitostí dotčených stavbou vč. nutných opatření pro pohyb osob se sníženou schopností pohybu. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 100.000,--Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti. Zhotovitel plně zodpovídá za veškeré škody, které by v důsledku nesplnění této povinnosti objednateli či třetím osobám vznikly.
3. Zhotovitel se zavazuje, že na své náklady vyrozumí obyvatele nemovitostí dotčených prováděním DÍLA v minimálně 15-ti denním předstihu o provádění prací doručením oznámení do schránek domů v dotčeném území a uvede předpokládaný termín zahájení a dokončení akce a specifikaci a rozsah prováděných prací. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 50.000,--Kč.
 4. S ohledem na skutečnost, že dojde k omezení dopravy na stávajících veřejných komunikacích, zhotovitel zajistí patřičná opatření dle platných předpisů, aby byla zajištěna dopravní obslužnost území (tj. vjezd a obslužnost složek integrovaného záchranného systému a zásobování v lokalitě dotčené stavbou apod.). V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000,- Kč za každé porušení a dále zhotovitel odpovídá za veškeré škody, který by objednateli či třetím osobám v důsledku porušení této povinnosti vznikly. Postup prací bude projednán v předstihu před zahájením prací mezi objednatelem, zhotovitelem a dalšími dotčenými orgány a institucemi.
 5. Zhotovitel zajistí na své náklady projednání a zajištění dopravně inženýrských opatření (DÍO) a dopravně inženýrského rozhodnutí (DIR) s příslušným ÚMO Pardubice IV v souvislosti s realizací DÍLA.
 6. Zhotovitel před započatím s prováděním DÍLA zajistí na své náklady stanovení dopravního značení pro přechodnou úpravu během stavby.
 7. Zhotovitel dodrží podmínky všech dotčených orgánů veřejné moci a organizací, které uvedli do svých vyjádření, stanovisek a rozhodnutí (viz. Stavební povolení č.j. OD 6.2/73859/2014/Dv,D 103/14 ze dne 19.1.2015 (nabytí právní moci 23.1.2015)). V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000,-Kč za každé porušení a dále nahradit veškeré sankce, které by byly v důsledku porušení této povinnosti vyměřeny příslušnými orgány.
 8. Zhotovitel zajistí na své náklady vytyčení stávajících inženýrských sítí. Zhotovitel bere na vědomí, že poloha sítí dle technické zprávy a dokladové části je pouze orientační a nemusí být zcela přesná a úplně zachycena, proto si před zahájením strojních výkopových a bouracích prací zhotovitel ověří jejich skutečnou polohu ručně provedenými sondami.
 9. Zhotovitel zajistí vytyčení stavby dle vytyčovacího výkresu oprávněnou organizací. Vytyčení bude prokazatelně zaznamenáno do stavebního deníku.
 10. Zhotovitel se zavazuje provádět hlučné práce (bourací kladiva apod.) v době od 8:00 hod -20:00 hod. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 50.000,--Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti.
 11. Zhotovitel si zajistí na své náklady případné samostatné měření požadovaných energií nutných pro zhotovení DÍLA a jejich úhradu u poskytovatele energií.
 12. Zhotovitel zajistí na své náklady a odpovědnost vybudování veškerého zařízení staveniště, které bude nezbytné pro provedení DÍLA, a to v souladu s potřebami zhotovitele, v souladu s projektovou dokumentací předanou objednatelem a v souladu s případnými dalšími požadavky objednatele.
 13. Zhotovitel se zavazuje provádět veškeré stavební práce pouze v době mezi 7-20 hodinou. Zhotovitel je povinen uhradit za každé porušení této povinnosti smluvní pokutu ve výši 50.000,-Kč.
 14. 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 50.000,--Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti.

15. Zhotovitel na sebe přejímá zodpovědnost za škody způsobené na zhotovovaném DÍLE po celou dobu jeho provádění tzn. do převzetí předmětu DÍLA objednatelem, stejně tak za škody způsobené svou stavební a jinou činností třetí osobě.
16. V ochranných pásmech nesmí být zřizovány manipulační plochy a skládky materiálu a zeminy. Zemní práce musí být prováděny ručně a po provedení sondy na zjištění umístění v terénu. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 50.000,--Kč.
17. Zhotovitel se zavazuje zabezpečit stavbu a přejíždění vozidel přes inženýrské sítě mimo vozovku tak, aby nedošlo k mechanickému poškození sítí, a v souladu s podmínkami vyjádření majitelů sítí k PD, a odkryté sítě zabezpečit proti mechanickému poškození a před záhozem odkrytých vedení zajistit kontrolu jejich stavu provedenou správci sítí. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 50.000,--Kč.
18. V případě jakéhokoliv narušení či poškození okolních ploch zhotovitelem, uvede zhotovitel poškozené plochy na své náklady nejpozději ke dni předání DÍLA do původního stavu, původní stav před zahájením prací zhotovitel prokazatelně zdokumentuje. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 50.000,--Kč.
19. Veškerý demontovaný materiál je majetkem objednatele, jeho likvidace může být provedena jen se souhlasem objednatele. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 50.000,--Kč.
20. Zhotovitel odpovídá za řádnou likvidaci vzniklých odpadů na své náklady, nejpozději při převjímacím řízení předá zhotovitel doklad o zajištění likvidace odpadů ze stavby v souladu se zákonem č.185/2001 Sb., o odpadech. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 50.000,--Kč za každý započatý den prodlení.
21. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník v rozsahu dle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) v platném znění a vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, §6 a příloha 5., v platném znění, do kterého je povinen zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy o dílo., především tyto údaje:
 - jména a příjmení pracovníků pracujících na staveništi / realizaci DÍLA;
 - popis a množství provedených prací a montáží a jejich časový postup;
 - dodávky materiálů, výrobků, strojů, zařízení a vybavení pro stavbu / realizaci DÍLA;
 - nasazení mechanizačních prostředků / využití zařízení a vybavení pro realizaci DÍLA.V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 50.000,--Kč. Dále je v případě porušení této povinnosti objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.
22. Stavební deník musí být trvale přístupný na stavbě. Originál stavebního deníku je majetkem objednatele, zhotovitel je oprávněn si pořídit ověřenou kopii. Povinnost vedení deníku končí podpisem protokolu o předání a převzetí DÍLA. V případě, že bylo DÍLO převzato s vadami dnem odstranění poslední vady oznámené v zápise o předání a převzetí stavby. Je zakázáno zápisy ve stavebním deníku přepisovat, škrtnat a vytrhávat z něj jednotlivé stránky. V případě porušení těchto povinností je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 20.000,--Kč za každé jednotlivé porušení těchto povinností.
23. Zápisy do stavebního deníku čitelně zapisuje a podepisuje stavbyvedoucí vždy v ten den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Mimo stavbyvedoucího může do stavebního deníku provádět záznamy pouze objednatel, jím pověřený zástupce, případně zpracovatel projektové dokumentace, autorský dozor nebo příslušné orgány veřejné správy. Nesouhlasí-li stavbyvedoucí se zápisem, který učinil objednatel nebo jím pověřený zástupce, případně zpracovatel PD do stavebního deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do tří pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.

24. V případě, že má být dílčí část zhotoveného DÍLA zakryta nebo má být jinak znemožněn přístup k ní, je zhotovitel povinen vyzvat objednatele minimálně 3 dny předem k převzetí, aby mohl prověřit, zda zakrývaná část byla provedena řádně. Nedostaví-li se objednatel ke kontrole a nepožádá-li o jiný termín kontroly, může zhotovitel pokračovat v provádění DÍLA. Bude-li v tomto případě objednatel dodatečně požadovat odkrytí zakrytých prací, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím zhotovitel. Poruší-li zhotovitel svou povinnost vyzvat objednatele k převzetí těchto dílčích částí alespoň 3 dny předem, je povinen na výzvu objednatele zakryté části DÍLA na své náklady odkrýt či na své náklady jiným vhodným způsobem zajistit objednateli přístup k předmětné části DÍLA.
25. Seznam prací a konstrukcí, které podléhají kontrole, bude dohodnut při zahájení prací zápisem do stavebního deníku.
26. Zhotovitel je povinen v rámci stavby umožnit výkon technického dozoru stavebníka, výkon autorského dozoru projektanta a zavazuje se ke spolupráci s koordinátorem bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (dále jen BOZP), kterého zajistí objednatel.
27. Objednatel, autorský dozor projektanta a koordinátor bezpečnosti a ochrany zdraví při práci mají právo kontroly prováděné stavby a má právo přístupu na staveniště, a to kdykoli.
28. Zhotovitel se zavazuje pravidelně 1 x týdně svolávat kontrolní dny, na které bude pozván zplnomocněný zástupce objednatele. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 50.000,--Kč.
29. Termíny konání kontrolních dnů budou předem dohodnuty s technickým dozorem objednatele. O průběhu kontrolního dne bude učiněn zápis do stavebního deníku.
30. Zhotovitel se zavazuje správcům sítí a vlastníkům přilehlých nemovitostí umožnit případné provedení oprav na svých objektech a zařízeních nacházejících se na staveništi. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 50.000,--Kč.
31. Zhotovitel vyklidí staveniště do 5-ti kalendářních dnů po dokončení DÍLA a protokolárně je předá objednateli. Po uplynutí této lhůty může zhotovitel na staveništi ponechat pouze stroje a zařízení, případně materiál potřebný k odstranění případných vad a nedodělků. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 50.000,--Kč.
32. Změny projektové dokumentace jsou možné pouze po předchozím odsouhlasení zmocněnými zástupci obou smluvních stran po projednání s projektantem. Zhotovitel provedl kontrolu projektové dokumentace a prohlašuje, že PD je úplná a dostatečná pro kompletní realizaci DÍLA a zhotovitel je schopen na základě této PD DÍLO realizovat dle podmínek této SOD.
33. K záměnám materiálů a výrobků oproti poskytnutým podkladům je vždy třeba předchozího souhlasu objednatele. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 50.000,--Kč.
34. Zhotovitel je povinen dodržovat veškeré právní předpisy, včetně předpisů týkající se bezpečnosti práce a technických zařízení, zejména zákona č.309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších bezpečnostních podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), nařízení vlády č. 362/2005 Sb., o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky a nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích. Zhotovitel přejímá v plném rozsahu odpovědnost za řízení postupu prací, za bezpečnost a ochranu zdraví osob v prostoru staveniště, požární ochrany a za zachování pořádku na staveništi. V případě porušení takové povinnosti je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000,- Kč za každý jednotlivý zjištěný případ porušení této povinnosti.
35. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště, které se zde nacházejí oprávněně a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami.

- Zhotovitel je povinen zajistit bezpečnost práce a provozu podle platných právních předpisů a norem bezpečnostních, hygienických, požárních a ekologických.
36. Zhotovitel na své náklady zajistí řádné označení a zabezpečí prostor staveniště v souladu s obecně platnými předpisy. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 50.000,--Kč.
37. Součástí této smlouvy o dílo je harmonogram provádění prací (viz. příloha č. 4), který předal zhotovitel objednateli k odsouhlasení před podpisem této smlouvy a bude platný po celou dobu provádění DÍLA. Zhotovitel se zavazuje provádět DÍLO v souladu s tímto harmonogramem.
38. Zhotovitel prohlašuje, že má k datu podpisu této smlouvy uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem objednateli či třetí osobě v souvislosti s výkonem jeho činnosti, s rozsahem pojištění ve výši nejméně 5 miliónů Kč a jejíž kopie nebo kopie pojistného certifikátu tvoří přílohu této smlouvy. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu trvání této smlouvy a po dobu záruky bude pojištěn ve smyslu tohoto ustanovení a že nedojde ke snížení pojistného plnění pod částku uvedenou v předchozí větě.
- Poruší-li tyto povinnosti, je povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 500.000,- Kč. V tomto případě je dále objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.
- Zhotovitel je povinen být pojištěn proti veškerým škodám způsobeným jeho činnostmi včetně možných škod způsobených pracovníky zhotovitele po celou dobu provádění DÍLA. Stejně podmínky je zhotovitel povinen zajistit u svých případných subdodavatelů. Doklad o pojištění je zhotovitel povinen doložit na požádání objednateli kdykoliv v průběhu provádění DÍLA. Poruší-li tuto povinnost, je povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 100.000,--Kč.
39. Zhotovitel je povinen připravit a doložit u přejímacího řízení všechny předepsané doklady dle stavebního zákona a souvisejících právních předpisů, bez těchto dokladů nelze považovat DÍLO za dokončené a schopné předání (např. prohlášení o shodě použitých materiálů a záruční listy, doklady o provedených zkouškách a revizích, monitoringu, geodetickém zaměření stavby, dále o ekologické likvidaci odpadu).
40. Zhotovitel v rámci své záruky na provedené DÍLO poskytnuté v odd. III. čl. II. této smlouvy odpovídá za hutnění podkladních vrstev po provedených pracích na inženýrských sítích prováděných i případně jinými zhotoviteli. K tomu si u jednotlivých zhotovitelů vyžádá protokoly o hutnících zkouškách, případně si provede vlastní kontrolní zkoušky.
41. V případě, že pro zhotovení DÍLA budou působit zaměstnanci jiné společnosti (subdodavatel), 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 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.

IV. Součinnost objednatele

1. Objednatel předá staveniště zhotoviteli v rozsahu obecné zvyklosti. O předání a převzetí staveniště sepiší obě strany protokol.
2. V rámci předání a převzetí staveniště objednatel zhotoviteli předá projektovou dokumentaci ve 2 tištěných paré.

3. Objednatel odpovídá za správnost a úplnost předané projektové dokumentace.
4. 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.
5. 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.
6. Objednatel je povinen dostavit se na vyzvání k provedení inspekce u vybraných kontrol nebo zkoušek.
7. Objednatel je povinen sledovat obsah stavebního deníku a k zápisům připojovat své stanovisko.
8. 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.
9. 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 této stavby nesmí provádět dodavatel ani osoba s ním propojená.
10. 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.
11. Objednatel je oprávněn na základě skutečností dodatečně zjištěných v průběhu prací upřesnit obsah a způsob provedení prací.
12. Objednatel nebo jím pověřený zástupce je oprávněn kontrolovat provádění DÍLA. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí DÍLO v rozporu se svými povinnostmi, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a DÍLO prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel tak neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté a postup zhotovitele by vedl nepochybně k vadnému provedení DÍLA, je objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.
13. Objednatel k přejímacímu řízení DÍLA může přizvat osobu vykonávající funkci technického dozoru stavebníka, případně autorského dozoru projektanta.
14. Objednatel a zhotovitel se dohodli, že aplikace ustanovení § 2591 a § 2595 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, se vylučuje.

V. Předání a převzetí DÍLA

1. DÍLO se považuje za provedené jeho dokončením bez jakýchkoliv vad a nedodělků v rozsahu sjednaném touto smlouvou a protokolárním předáním objednateli v dohodnutém čase, místě a kvalitě, přičemž povrch všech pozemků tvořících staveniště je vyčištěn a uveden do řádného stavu.
V případě, že má DÍLO vady, nedodělky nebo i vady nebránící užívání, je objednatel oprávněn DÍLO nepřevzít a zhotovitel je v takovém případě v prodlení s plněním předmětu díla. Zhotovitel se nachází v prodlení s řádným provedením DÍLA rovněž v případě, kdy objednatel DÍLO převezme s tím, že v předávacím protokole dle odst. 5. tohoto čl. budou uvedeny vady, s nimiž objednatel DÍLO přebírá.

2. K zahájení přejímacího řízení DÍLA zhotovitel písemně vyzve oprávněného zástupce objednatele pro předání a převzetí DÍLA nejméně 5 pracovních dnů před zahájením přejímky. Oprávněnými zástupci pro předání a převzetí DÍLA jsou:

za objednatele : Ivana Vojtíšková – technik odd. investic a technické správy OMI MmP

za zhotovitele : Roman Hrdlička – podnikající fyzická osoba

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

Oddíl III.

Vlastnictví k DÍLU, vady a záruky

I. Vlastnické právo k DÍLU a nebezpečí škody

1. Vlastnictví k částem DÍLA, jejichž zabudování je k řádnému provedení DÍLA nezbytné, přechází na objednatele jejich zabudováním, k ostatním částem DÍLA okamžikem podpisu předávacího protokolu dle oddílu II. čl. V. Nebezpečí škody po celou dobu zhotovování DÍLA nese zhotovitel až do předání DÍLA a vyklizeného staveniště objednateli a to i těch jeho částí, které se v průběhu realizace stávají majetkem objednatele.
10. 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 nedodělkami, ode dne odstranění těchto vad a nedodělků, s výjimkou komponentů, pro které jejich výrobce nebo výhradní dodavatel stanoví záruční dobu odlišnou. Zhotovitel je povinen na odlišnou záruční dobu u všech dotčených komponentů objednatele při předání DÍLA dle oddílu II. čl. V. odst. 5 upozornit a předat objednateli příslušné záruční listy. V případě, že tak neučiní a tato odlišná záruční doba bude kratší než 60 měsíců poskytnutých zhotovitelem, není oprávněn se kratší záruční doby dovolávat. V případě, že tak neučiní a tato odlišná záruční doba bude delší, odpovídá objednateli za škodu, která by mu v důsledku porušení této povinnosti vznikla. Záruční doba uvedená výše počíná běžet dnem odstranění poslední vady či nedodělky vyplývajícího z protokolu o předání a převzetí DÍLA nebo podpisem předávacího protokolu, nebude-li v něm uvedena žádná vada či nedodělek. Po dobu záruky odpovídá zhotovitel za vady, které objednatel zjistil a které včas oznámil.
2. Záruční doba neběží po dobu, po kterou objednatel nemůže předmět DÍLA užívat pro vady, za které zhotovitel odpovídá.
3. Záruční doba se prodlužuje o dobu trvání odstranění vady, která brání řádnému užívání DÍLA.
4. Objednatel je oprávněn vyzvat zhotovitele ke kontrole DÍLA před uplynutím záruční doby.
5. Zhotovitel se zavazuje této kontrole zúčastnit a případné zjištěné závady odstranit v dohodnutých termínech.
6. Zhotovitel se zavazuje po dobu záruční doby zajišťovat bezplatné odstraňování objednatелеm oprávněně reklamovaných vad, na jejichž odstranění objednatel uplatní nárok, ve lhůtě stanovené objednatелеm. 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 reklamáce objednatele u zhotovitele nejpozději do konce doby, po kterou zhotovitel odpovídá za vady DÍLA.
4. Reklamáce musí být uplatněna písemnou formou, a to doručením zhotoviteli do datové schránky nebo doporučeným dopisem. Objednatel je povinen vady popsat, případně uvést, jak se projevují, a sdělit, jaký z nároků z odpovědnosti za vady uplatňuje, a navrhnout lhůtu pro jejich odstranění, neuplatnil-li jiný nárok z odpovědnosti za vady.
5. V případě, že objednatel uplatní v záruční době nárok z odpovědnosti za vady v podobě požadavku na odstranění vady, je zhotovitel povinen zahájit práce na odstranění vad do 7 kalendářních dnů od

prokazatelného doručení písemného oznámení vad a vadu odstranit ve lhůtě stanovené objednatelem. Nebude-li taková lhůta stanovena, je zhotovitel povinen vady odstranit ve lhůtě 10 kalendářních dnů ode dne uplatnění reklamace.

6. Zhotovitel se zavazuje zaslat objednateli své vyjádření do 2 pracovních dnů po jejím obdržení. V případě, že tak neučiní, se má za to, že reklamaci bez výhrad uznává.
7. Jestliže zhotovitel neodstraní vady ve stanoveném termínu, má objednatel právo odstranit vady sám nebo prostřednictvím jiné právnické nebo fyzické osoby na náklady zhotovitele.
8. Zhotovitel se zavazuje odstranit vady na své náklady tak, aby objednateli nevznikly žádné vícenáklady, v opačném případě tyto hradí zhotovitel.
9. O odstranění vady bude sepsán protokol, který podepíší obě smluvní strany. V tomto protokolu, který vystaví zhotovitel, musí být mimo jiné uvedeno: jména zástupců obou smluvních stran, číslo smlouvy o dílo, datum uplatnění a č.j. 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 objednatelem v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.
12. Záruční doba se nevztahuje na vady způsobené neodbornou manipulací nebo mechanickým poškozením při činnosti nesouvisející s činností zhotovitele.
13. Reklamovaná vada se považuje za vadu, za kterou zhotovitel odpovídá, dokud není zhotovitelem prokázán opak.

Oddíl IV.

I. Sankce

1. Pro případ prodlení zhotovitele se splněním povinnosti dokončit DÍLO a s jeho řádným protokolárním odevzdáním v dohodnutém termínu objednateli uvedeném v oddíle I. článku II. odst. 1. této SOD a v souladu s harmonogramem provádění prací, který je přílohou č. 4 této smlouvy, má objednatel vůči zhotoviteli nárok na uhrazení smluvní pokuty ve výši 0,2% z celkové ceny za DÍLO bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení. Odevzdání a převzetí DÍLA upravuje oddíl II. čl. V. této smlouvy o dílo.
2. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním případných vad dle oddílu II. čl. V. odst. 5. ve stanoveném termínu, je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení a každou jednotlivou reklamovanou vadu.
3. Objednatel je oprávněn započíst smluvní pokuty proti platbám za plnění zhotovitele a zhotovitel s tímto bez výhrad souhlasí.
4. Objednatel se zavazuje pro případ prodlení s placením sjednané ceny dle odd. I. čl. III. odst. 1. zaplatit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,2% z dlužné částky za každý i započatý kalendářní den prodlení po termínu splatnosti.
5. V případě prodlení zhotovitele s odstraňováním reklamačních závad v termínech dle oddílu III. čl. II. odst. 6 a oddílu III. čl. III. odst. 5 této smlouvy je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každou reklamovanou vadu a každý i započatý kalendářní den prodlení.
6. Zaplacením smluvní pokuty nezaniká nárok poškozené strany na náhradu způsobené škody a to v plném rozsahu.

III. Odstoupení od smlouvy

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

IV. Ustanovení závěrečná

1. Tam, kde nejsou práva a závazky smluvních stran výslovně upraveny, platí ustanovení občanského zákoníku.
2. Smluvní strany si sjednávají, že § 564 občanského zákoníku se nepoužije, tzn., měnit nebo doplňovat text smlouvy je možné pouze formou písemných dodatků podepsaných oběma smluvními stranami. Za písemnou formu pro tento účel nebude výměna e-mailových či jiných elektronických zpráv. Neplatnost smlouvy pro nedodržení formy lze namítnout kdykoliv, a to i když již bylo započato s plněním.
3. Zhotovitel není oprávněn bez souhlasu objednatele postoupit jakoukoli svou tvrzenou pohledávku za objednatelem třetí osobě.
4. Zhotovitel není oprávněn jednostranně započíst jakoukoli svou tvrzenou pohledávku za objednatelem na pohledávku objednatele za zhotovitelem.
5. Práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy o dílo přecházejí i na případné právní nástupce obou smluvních stran.
6. Zhotovitel prohlašuje, že je plně způsobilý ke splnění všech závazků, které na sebe podpisem této smlouvy převezme.
7. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každá strana obdrží po dvou vyhotoveních. Všechna vyhotovení mají platnost originálu.
8. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

9. Smluvní strany tuto smlouvu přečetly, prohlašují, že je projevem jejich svobodné a vážné vůle, že nebyla sjednána v tísní za nápadně nevýhodných podmínek a na důkaz souhlasu doplňují zástupci obou smluvních stran své vlastnoruční podpisy.
10. Odpověď smluvní strany podle § 1740 odst. 3 občanského zákoníku, s dodatkem nebo odchylkou, není přijetím nabídky na uzavření této smlouvy, ani když podstatně nemění podmínky nabídky.

Příloha č. 1 : prohlášení objednatele

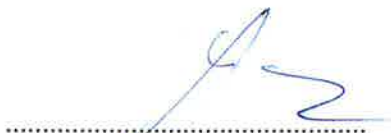
Příloha č. 2 : cenová nabídka (oceněný položkový výkaz výměr)

Příloha č. 3 : kopie pojistného certifikátu

Příloha č. 4 : harmonogram provádění prací

V Pardubicích dne 10. 07. 2015

V Pardubicích dne



za objednatele

Ing. Jaroslav Hruška

vedoucí odboru majetku a investic MmP

ROMAN HRDLIČKA
Inženýrské sítě - Realizace staveb
Erno Košťála 958, 530 12 Pardubice
IČ: 48180394 • DIČ: CZ6902063300



za zhotovitele

Roman Hrdlička



Doložka:

Schváleno:

č. usn.:

RmP

ZmP

dne:

10. 07. 2015



Příloha č. 1

PROHLÁŠENÍ OBJEDNATELE

Objednatel: Statutární město Pardubice
se sídlem Pernštýnské náměstí 1
530 21 Pardubice
Bankovní spojení: KB, a.s., pobočka Pardubice
Číslo účtu : 326561/0100
IČ: 00274046
DIČ: CZ00274046

Zhotovitel: Roman Hrdlička
se sídlem Erno Košťála 958
530 12 Pardubice
Bankovní spojení: Česká spořitelna a.s.
Číslo účtu: 1203515359/0800
IČ: 48180394
DIČ: CZ6902063300

Vymezení předmětu prací:

Rekonstrukce ul. Polní - Nemošice

Rekonstrukce stávajících zpevněných ploch a vybudování nových dle platných norem a požadavků objednatele:

- výměna krytu a konstrukčních vrstev vozovky;
- výstavba podélných parkovacích stání a výjimečně pojížděných ploch (sjezdů);
- odvodnění zpevněných ploch;
- úprava přilehlé zeleně;
- nové svislé a vodorovné dopravní značení odpovídající provedeným úpravám.

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. Objednatel prohlašuje, že objekt/pozemky nejsou používány k ekonomické činnosti a ve smyslu informace GŘ a MFČR ze dne 9.11.2011 nebude pro výše uvedenou dodávku aplikován režim přenesené daňové povinnosti podle § 92a a §29 zákona č. 235/2004 Sb., o DPH ve znění pozdějších předpisů.

Smlouva SOD č. OVZ-VZMR-2015-029 ze dne 10. 07. 2015

V Pardubicích dne : 10. 07. 2015



Ing. Jaroslav Hruška
vedoucí odboru majetku a investic MmP

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2015003
Stavba: Rekonstrukce ulice Polní

KSO: Nemošice
Místo: Nemošice

Zadavatel: Statutární město Pardubice

Uchazeč: Roman Hrdlička, Erno Košťála 958, 530 12 Pardubice

Projektant: Prodim a.s., Pardubice

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 02.02.2015
IČ: 00274046
DIČ:
IČ: 48180394
DIČ: CZ6902063300
IČ: 25292161
DIČ:

Cena bez DPH		2 299 564,71
DPH základní	Sazba daně	Výše daně 482 908,59 0,00
snížená	21,00% 15,00%	
Cena s DPH	V CZK	2 782 473,30

ROMAN HRDLIČKA
Inženýrské síle - Realizace staveb
Erno Košťála 958, 530 12 Pardubice
IČ: 48180394 • DIČ: CZ6902063300

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2015003

Stavba: Rekonstrukce ulice Polní

Místo: Nemošice

Zadavatel: Statutární město Pardubice

Uchazeč: Roman Hrdlička, Erno Košťála 958, 530 12 Pardubice

Datum:

02.02.2015

Projektant:

Prodin a.s, Pardubice

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
-----	----------------------	--------------------	------------------	-----

Náklady stavby celkem

SO 001 Všeobecné položky

SO 100 Zpevněné plochy

2 299 564,71 2 782 473,30

50 000,00 60 500,00

2 249 564,71 2 721 973,30

STA

STA

ROMAN HRDLIČKA
Inženýrská síť / Realizace staveb
Erno Košťála 958, 530 12 Pardubice
IČ: 48160394 - DIČ: CZ6902063303

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
Rekonstrukce ulice Polní
Objekt:

SO 001 - Všeobecné položky

KSO:
Místo: Nemošice

Zadavatel:
Statutární město Pardubice

Uchazeč:
Roman Hrdlička, Erno Košťála 958, 530 12 Pardubice

Projektant:
Prodin a.s. Pardubice

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 02.02.2015
IČ: 00274046
DIČ:
IČ: 48180394
DIČ: CZ6902063300
IČ: 25292161
DIČ:

50 000,00

Cena bez DPH

Základ daně
50 000,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
10 500,00
0,00

DPH základní
snižovaná

V CZK

60 500,00

Cena s DPH

ROMAN HRDLIČKA
Inženýrské síle - Realizace staveb
Erno Košťála 958, 530 12 Pardubice
IČ: 48180394 - DIČ: CZ6902063300

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ulice Polní
Objekt: SO 001 - Všeobecné položky
Místo: Nemošice
Zadavatel: Statutární město Pardubice
Uchazeč: Roman Hrdlička, Erno Košťála 958, 530 12 Pardubice
Kód dílu - Popis

Datum: 02.02.2015
Projektant: Profin a.s. Pardubice

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	50 000,00
0 - Vedlejší rozpočtové náklady	50 000,00

ROMAN HRDLIČKA
Inženýrské sídlo Realizace staveb
Erno Košťála 958, 530 12 Pardubice
IČ: 40180394 - DIČ: CZ6902063300

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ulice Polní

Objekt: SO 001 - Všeobecné položky

Místo: Nemošice

Zadavatel: Statutární město Pardubice
Uchazeč: Roman Hrdlička, Erno Košťála 958, 530 12 Pardubice

Datum: 02.02.2015

Projektant: Prodin a.s. Pardubice

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

50 000,00

Náklady soupisu celkem

50 000,00

Vedlejší rozpočtové náklady

D	0							
1	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou - vytyčení stavby	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
	PP		Geodetické práce před výstavbou - vytyčení stavby	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
2	K	012103001	Geodetické práce, vytyčení sítí	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00	
	PP		Geodetické práce, vytyčení sítí	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00	
3	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě - zaměření skutečného stavu		1,000			
	PP		Geodetické práce po výstavbě - zaměření skutečného stavu		1,000			
	VV		"6x vyhotovení v tištěné podobě, 6x v digitální podobě ve formátu PDF na CD" 1					
	VV		Součet	kpl	1,000	8 000,00	8 000,00	
4	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby		1,000			
	PP		Dokumentace skutečného provedení stavby		1,000			
	VV		"grafické zpracování (3x tištěná forma a 3x digitální forma na CD)" 1					
	VV		Součet	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00	
5	K	031203010	Zařízení staveniště		1,000			
	PP		Zařízení staveniště	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00	
6	K	031203015	Zabezpečení staveniště - DIO		1,000			
	PP		Zabezpečení staveniště - DIO	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	
7	K	043134000	Zkoušky hutnění zemní plně		1,000			
	PP		Zkoušky hutnění zemní plně	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
Rekonstrukce ulice Polní
Objekt:

SO 100 - Zpevněné plochy

KSO: Místo: Nemošice
Zadavatel: Statutární město Pardubice
Uchazeč: Roman Hrdlička, Erno Košťála 958, 530 12 Pardubice
Projektant: Prodlín a.s. Pardubice
Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 02.02.2015
IČ: 00274046
DIČ:
IČ: 48180394
DIČ: CZ6902063300
IČ: 25292161
DIČ:

Cena bez DPH		2 249 564,71
DPH základní snížená	Základ daně	2 249 564,71
	0,00	
Cena s DPH		2 721 973,30
Sazba daně		21,00%
Výše daně		472 408,59
0,00		
V CZK		2 721 973,30

ROMAN HRDLIČKA
Inženýrské sítě - Realizace staveb
Erno Košťála 958, 530 12 Pardubice
IČ: 48180394 • DIČ: CZ6902063300

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ulice Polní
Objekt: SO 100 - Zpevněné plochy
Místo: Nemošice
Zadavatel: Statutární město Pardubice
Uchazeč: Roman Hrdlička, Erno Košťála 958, 530 12 Pardubice
Kód dílu - Popis

Datum: 02.02.2015
Projektant: Prodiň a.s. Pardubice

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem		2 249 564,71
HSV - Práce a dodávky HSV		2 222 908,81
1 - Zemní práce		427 195,95
13 - Zemní práce - hloubené výkopávky		1 921,32
18 - Zemní práce - povrchové úpravy terénu		4 451,09
2 - Zakládání		57 000,60
3 - Svislé a kompletní konstrukce		26 685,00
4 - Vodorovné konstrukce		68 512,59
5 - Komunikace		1 191 928,84
8 - Trubní vedení		62 780,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání		261 604,64
96 - Bourání konstrukcí		912,00
997 - Přesun sutě		117 411,67
998 - Přesun hmot		9 789,52
PSV - Práce a dodávky PSV		26 655,90
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům		26 655,90

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ulice Polní

Objekt:

SO 100 - Zpevněné plochy

Místo:

Nemošice

Zadavatel:

Statutární město Pardubice

Uchazeč:

Roman Hrdlička, Erno Košťála 958, 530 12 Pardubice

Datum: 02.02.2015

Projektant: Prodin a.s. Pardubice

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

Náklady soupisu celkem

2 249 564,71

Práce a dodávky HSV

2 222 908,81

D 1 Zemní práce

427 195,95

1	K	113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěši z betonových nebo kamenných dlaždic	m2	12,792	50,00	639,60	
---	---	-----------	--	----	--------	-------	--------	--

Poznámka k položce:

Odměřeno z výkresu B1.6 Situace bouracích prací

"betonová dlažba 50/50" 1*1,9+1,1*1,64+1,25*0,85

4,767

"betonová dlažba 30/30" 3*1,1+0,6*1,25+0,9*2,5+1,15*1,5

8,025

Součet

12,792

Součet

45,795

Rozebrání dlažeb komunikací pro pěši ze zámkových dlaždic

2 289,75

Poznámka k položce:

Odměřeno z výkresu B1.6 Situace bouracích prací

"plocha - zámková dlažba" 5,5*1,85+1,4*0,6+1,8*1,1+20*1,64

45,795

45,795

Součet

9,520

Rozebrání dlažeb vozovek pl do 50 m2 z drobných kostek do lože z kameniva

476,00

Poznámka k položce:

Odměřeno z výkresu B1.6 Situace bouracích prací

"plocha z žulové kostky" 5,6*1,7

9,520

9,520

Součet

9,520

Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného tl 200 mm

856,80

Poznámka k položce:

Odměřeno z výkresu B1.6 Situace bouracích prací

"plocha z žulové kostky" 5,6*1,7

9,520

9,520

Součet

9,520

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
5	K	113107123	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného tl 300 mm	m2	6,650	100,00	665,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Odměřeno z výkresu B1.6 Situace bouracích prací					
	VV		"betonové plochy" 3,5*1,9		6,650			
	VV		Součet		6,650			
6	K	113107124	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného tl 400 mm	m2	58,587	100,00	5 858,70	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Odměřeno z výkresu B1.6 Situace bouracích prací					
	VV		"plocha - betonová dlažba 50/50" 1*1,9+1,1*1,64+1,25*0,85		4,767			
	VV		"plocha - betonová dlažba 30/30" 3*1,1+0,6*1,25+0,9*2,5+1,15*1,5		8,025			
	VV		"plocha - zámková dlažba" 5,5*1,85+1,4*0,6+1,8*1,1+20*1,64		45,795			
	VV		Součet		58,587			
	VV		Součet		6,650	500,00	3 325,00	
7	K	113107132	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z betonu prostého tl 300 mm	m2	6,650	100,00	665,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Odměřeno z výkresu B1.6 Situace bouracích prací					
	VV		"betonové plochy" 3,5*1,9		6,650			
	VV		Součet		6,650			
8	K	113107224	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 400 mm	m2	321,649	100,00	32 164,90	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Odměřeno z výkresu B1.6 Situace bouracích prací					
	VV		"komunikace z drobného šterku" 75,32*3,38+4*2+5,86*2,8+5,33*2,3+5,6*2,6+6,6*2,4		321,649			
	VV		Součet		321,649			
	VV		Součet		793,920	100,00	79 392,00	
9	K	113107225	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 500 mm	m2	793,920	100,00	79 392,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Odměřeno z výkresu B1.6 Situace bouracích prací					
	VV		"komunikace bez asfaltového krytu" 778,92+15*1		793,920			
	VV		Součet		27,000	70,00	1 890,00	
10	K	113154122	Frézování živičného krytu tl 40 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	27,000	70,00	1 890,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Odměřeno z výkresu B1.6 Situace bouracích prací					
	VV		27*1		27,000			
	VV		Součet		27,000			
11	K	113154124	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	13,500	70,00	945,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Odměřeno z výkresu B1.6 Situace bouracích prací					
	VV		27*0,5		13,500			
	VV		Součet		31,000	50,00	1 550,00	
12	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k položce:</i> Odměřeno z výkresu B1.6 Situace bouracích prací								
P								
VV			"obrubník silniční" 20+4+3		27,000			
VV			"vodící pásek" 4		4,000			
VV			"Součet		31,000			
VV			Součet					
13	K	113203111	Vytrhání obrub z dlažebních kostek	m	4,300	50,00	215,00	
<i>Poznámka k položce:</i> Odměřeno z výkresu B1.6 Situace bouracích prací								
P								
14	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	206,414	100,00	20 641,40	
<i>Poznámka k položce:</i> Odměřeno z výkresu B1.6 Situace bouracích prací								
P								
VV			"sejmutí drnu" (2,5*5,5+1,5*50,11+2*48,27+2,58*44,87+10,25*2,4+9,3*2,5+12,12*1,96+10,6*2,27+7,75*1,74+1,7*15,1+16,8*1,75)*0,1		46,544			
VV			"sejmutí podomíči" (2,5*5,5+1,5*50,11+2*48,27+2,58*44,87+10,25*2,4+9,3*2,5+12,12*1,96+10,6*2,27+7,75*1,74+1,7*15,1+16,8*1,75)*0,2		93,088			
VV			"odkopávky" (98,1+75,17+96,84+115,77+24,55+23,43+2,78+3,35)*0,13		57,199			
VV			"odkopávky" (1,454+0,71+0,284+0,29)*3,5		9,583			
VV			"Součet					
VV			Součet		206,414			
15	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	216,372	70,00	15 146,04	
<i>Poznámka k položce:</i> Odměřeno z výkresu B1.6 Situace bouracích prací								
P								
VV			"chránička O2" (84+58+42+8,5+8+10+6+7,8+5)*0,6*0,6		82,548			
VV			"chránička ČEZ" (110,5+10,5+8,5+8,5+8+10+10+6+6+7,8+7,8+5+5)*0,6*0,6		82,836			
VV			"chránička VO" (8,5+7,8+7,8+10+6+7,8+5+5,4+8+8)*0,6*0,6		26,748			
VV			"trativod" 202*0,3*0,4		24,240			
VV			"Součet		216,372			
VV			Součet					
16	K	132201109	Příplatek za lepičnost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	216,372	10,00	2 163,72	
PP			Příplatek za lepičnost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3					
17	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	144,000	90,00	12 960,00	
<i>Poznámka k položce:</i> Odměřeno z výkresu B1.6 Situace bouracích prací								
P								
VV			(14+6+8+4+7+15+26)*1,2*1,5		144,000			
VV			Součet		144,000			
18	K	132201209	Příplatek za lepičnost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	144,000	10,00	1 440,00	
PP			Příplatek za lepičnost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3					

Situace
15.2.17
5.1.17
5.1.17

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
19	K	133201101	Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	15,000	100,00	1 500,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Odměřeno z výkresu B1.6 Situace bouracích prací					
	W		"UV" 6*2,5		15,000			
	W		Součet		15,000			
20	K	133201109	Příplatek za lepidlost u hloubení šachet v hornině tř. 3	m3	15,000	10,00	150,00	
	PP		Příplatek za lepidlost u hloubení šachet v hornině tř. 3					
21	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	240,000	10,00	2 400,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Odměřeno z výkresu B1.2 Situace					
	W		80*1,5*2		240,000			
	W		Součet		240,000			
22	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	240,000	10,00	2 400,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Odměřeno z výkresu B1.2 Situace					
	W		80*1,5*2		240,000			
	W		Součet		240,000			
23	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	520,021	80,00	41 601,68	
	W		"rýhy" 216,372+144		360,372			
	W		"šachty" 15		15,000			
	W		"odkopávky" 206,414		206,414			
	W		"zásyp" -105,6		-105,600			
	W		"zemina do násypů a k ohumusování" 23,036+20,799		43,835			
	W		Součet		520,021			
	W		Součet		43,835	30,00	1 315,05	
24	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	23,036			
	W		"zemina vhodná do násypů" 23,036		23,036			
	W		"zemina vhodná pro ohumusování" 20,799		20,799			
	W		Součet		43,835			
	W		Součet		23,036	20,00	460,72	
25	K	171101103	Uložení sypání z hornin soudržných do násypů zhutněných do 100 % PS	m3	12,285			
	W		"pod novou vozovku" (1,36+0,34+0,24+0,28+1,29)*3,5		1,470			
	W		"kačírek" 4,2*0,35		9,281			
	W		"po vybouraných konstrukcích" (26,77+44,62)*0,13		23,036			
	W		Součet		23,036	150,00	3 455,40	
26	M	181301109	nákup zeminy vhodné do násypů	m3	23,036	150,00	3 455,40	
27	K	171201201	Uložení sypání na skládky	m3	476,186	10,00	4 761,86	
	W		"rýhy" 216,372+144		360,372			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"šachty" 15		15,000			
VV			"odkopávky" 206,414		206,414			
VV			"zásyp" -105,6		-105,600			
VV			"Součet					
VV			Součet		476,186			
28	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	857,135	50,00	42 856,75	
VV			476,186*1,8		857,135			
VV			Součet		857,135			
29	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	105,600	90,00	9 504,00	
P			Poznámka k položce:					
			Odměřeno z výkresu B1.2 Situace					
VV			(14+6+8+4+7+15+26)*1,2*1,1		105,600			
VV			Součet		105,600			
30	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	188,910	50,00	9 445,50	
P			Poznámka k položce:					
			Odměřeno z výkresu B1.2 Situace					
VV			"kanalizace" (14+6+8+4+7+15+26)*1,2*0,3		28,800			
VV			"D+M chráničky plastové s vikem pro VO, OZ, ČEZ" (229,3+230,1+74,3)*0,6*0,5		160,110			
VV			"Součet					
VV			Součet		188,910			
31	M	583312020	štěrkodrt' netříděná do 100 mm amfibolit	t	377,820	150,00	56 673,00	
32	K	175101201	Obsypání objektů bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 30 m od kraje objektu	m3	9,000	30,00	270,00	
P			Poznámka k položce:					
			Odměřeno z výkresu B1.2 Situace					
VV			"UV" 6*1,5		9,000			
VV			Součet		9,000			
33	M	583312020	štěrkodrt' netříděná do 100 mm amfibolit	t	18,000	150,00	2 700,00	
34	K	181301102	Rozproštění ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	138,663	30,00	4 159,89	
P			Poznámka k položce:					
			Odměřeno z výkresu B1.2 Situace					
VV			5,72*2,5+11,26+1,93+12,33*1,86+1,8*2,74+(17,2+12,62+9,85)*2,1		138,663			
VV			Součet		138,663			
35	M	181301110	náklup zeminy vhodné pro ohumování	m3	20,799	150,00	3 119,85	
VV			138,663*0,15		20,799			
VV			Součet		20,799			
36	K	181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	138,663	30,00	4 159,89	
P			Poznámka k položce:					
			Odměřeno z výkresu B1.2 Situace					
37	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	2 003,552	20,00	40 071,04	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k položce: Odměřeno z výkresu B1.2 Situace</i>								
P			"chodníková obruba" (133+33+6+17+10+45+29+2,6+2,4+3,2+2,2+2,2+2,6+2+2+2+2+2+4,5+5,5)*0,5		160,300			
VV			"silniční obruba" (4,7+93,8+18+3,3+3,3+3,3+92+6)*0,5		112,200			
VV			"kačírek" 1,4*3		4,200			
VV			"chránička RWE" (84+60+4+6,5+42+6+6+6)*1		214,500			
VV			"parkovací stání" (5,75*2,5*12)+(6,75*2*2)+(7,75*2)		215,000			
VV			"sjezd"		504,629			
VV			2,14*3,1+26,2*2,6+6,5*2,7+16,22*1,15+(13,4+7,9+10,3+10)*2,5+(7,12+9,46+10,8+6,56)*2,45+(45,2+5+17,9)*2+(27,11+4,4+5,5)*1,9		792,723			
VV			"komunikace" 195,9*3,97+15*1					
VV			Součet		2 003,552			
VV			Součet	m2	18,000	300,00	5 400,00	
38	K	184807111	Zřízení ochrany stromu bedněním					
<i>Poznámka k položce: Odměřeno z výkresu B1.2 Situace</i>								
P					18,000			
VV			3*1,5*(4*1)		18,000			
VV			Součet		18,000			
39	K	184807112	Odstranění ochrany stromu bedněním	m2	18,000	100,00	1 800,00	
<i>Poznámka k položce: Odměřeno z výkresu B1.2 Situace</i>								
P								
D	13		Zemní práce - hloubené vykopávky				1 921,32	
40	K	130001101	Příplatek za zřízení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	192,132	10,00	1 921,32	
VV			"chránička O2" (84+58+42+8,5+8+10+6+7,8+5)*0,6*0,6		82,548			
VV			"chránička ČEZ" (110,5+10,5+8,5+8,5+8+10+6+6+7,8+7,8+5+5)*0,6*0,6		82,836			
VV			"chránička VO" (8,5+7,8+7,8+10+6+7,8+5+5,4+8+8)*0,6*0,6		26,748			
VV			Součet		192,132			
VV			Součet				4 451,09	
D	18		Zemní práce - povrchové úpravy terénu					
41	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	138,663	30,00	4 159,89	
<i>Poznámka k položce: Odměřeno z výkresu B1.2 Situace</i>								
P					138,663			
VV			5,72*2,5+11,26+1,93+12,33*1,86+1,8*2,74+(17,2+12,62+9,85)*2,1		138,663			
VV			Součet	kg	2,080	140,00	291,20	
42	M	005724100	osivo směs travní parková					
D	2		Zakládání				57 000,60	
43	K	211531111	Výplň odvodňovacích žeběr nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	m3	24,240	250,00	6 060,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k položce:								
P			Odměřeno z výkresu B1.2 Situace					
VV			"trativod" 202*0,3*0,4		24,240			
VV			Součet		24,240			
44	K	211971110	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu do 1:2	m2	303,000	50,00	15 150,00	
Poznámka k položce:								
P			Odměřeno z výkresu B1.2 Situace					
VV			202*1,5		303,000			
VV			Součet		303,000			
45	M	693111410	textilie 63/15 150 g/m2 do š 8,8 m	m2	306,030	20,00	6 120,60	
46	K	212755216	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 160 mm bez lože	m	202,000	90,00	18 180,00	
Poznámka k položce:								
P			Odměřeno z výkresu B1.2 Situace					
47	K	291211111	Zřízení plochy ze silničních panelů do lože tl 50 mm z kameniva	m2	214,500	20,00	4 290,00	
Poznámka k položce:								
P			Odměřeno z výkresu B1.2 Situace					
VV			"chránička RWE" (84+60+4+6,5+42+6+6+6)*1		214,500			
VV			Součet		214,500			
48	M	593811340	panel silniční 300x100x15 cm	kus	72,000	100,00	7 200,00	
Poznámka k položce:								
P			Odměřeno z výkresu B1.2 Situace					
VV			216/3		72,000			
VV			Součet		72,000			
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				26 685,00	
49	K	388995216	Chránička kabelů z trub DN 110	m	533,700	50,00	26 685,00	
Poznámka k položce:								
P			Odměřeno z výkresu B1.2 Situace					
VV			"D+M chráničky plastové s víkem pro O2, ČEZ" 229,3+230,1		459,400			
VV			"D+M chráničky plastové pūtené kruhový průměr pro VO" 74,3		74,300			
VV			Součet		533,700			
VV			Součet		533,700			
D	4		Vodorovné konstrukce				68 512,59	
50	K	451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkodrtě	m3	41,622	90,00	3 745,98	
Poznámka k položce:								
P			Odměřeno z výkresu B1.2 Situace					
VV			"kanalizace" (14+6+8+4+7+15+26)*1,2*0,1		9,600			
VV			"D+M chráničky plastové s víkem pro VO, O2, ČEZ" (229,3+230,1+74,3)*0,6*0,1		32,022			
VV			Součet					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
51								
VV	K	451561111	Součet		41,622			
			Lože pod dlažby z kameniva dreného drobného vrstva tl do 100 mm	m2	719,629	90,00	64 766,61	
P			Poznámka k položce: Odměřeno z výkresu B1.2 Situace					
VV			"parkovací stání" (5,75*2,5*12)+(6,75*2*2)+(7,75*2)		215,000			
VV			"sjezdů"		504,629			
			2,14*3,1+26,2*2,6+6,5*2,7+16,22*1,15+(13,4+7,9+10,3+10)*2,5+(7,12+9,46+10,8+6,56)*2,45+(45,2+5+17,9)					
			*2+(27,11+4,4+5,5)*1,9					
VV			Součet		719,629			
VV			Součet					
52								
D	5		Komunikace				1 191 928,84	
K		564231111	Podklad nebo podsyp ze šterkopisku ŠP tl 100 mm	m2	160,300	90,00	14 427,00	
P			Poznámka k položce: Odměřeno z výkresu B1.2 Situace					
VV			"chodníková obruba" (133+33+6+17+10+45+29+2,6+2,4+3,2+2,2+6+2+2+5+2+2+2+4,5+5)*0,5		160,300			
VV			Součet	m2	116,400	90,00	10 476,00	
53								
K		564251111	Podklad nebo podsyp ze šterkopisku ŠP tl 150 mm					
P			Poznámka k položce: Odměřeno z výkresu B1.2 Situace					
VV			"silniční obruba" (4,7+93,8+18+3,3+3,3+3+92+6)*0,5		112,200			
VV			"kačírek" 1,4*3		4,200			
VV			Součet		116,400			
VV			Součet	m2	214,500	90,00	19 305,00	
54								
K		564831111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 100 mm					
P			Poznámka k položce: Odměřeno z výkresu B1.2 Situace					
VV			"chránička RWE" (84+60+4+6,5+42+6+6+6)*1		214,500			
VV			Součet	m2	719,629	100,00	71 962,90	
55								
K		564851113	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 170 mm					
P			Poznámka k položce: Odměřeno z výkresu B1.2 Situace					
VV			"parkovací stání" (5,75*2,5*12)+(6,75*2*2)+(7,75*2)		215,000			
VV			"sjezdů"		504,629			
			2,14*3,1+26,2*2,6+6,5*2,7+16,22*1,15+(13,4+7,9+10,3+10)*2,5+(7,12+9,46+10,8+6,56)*2,45+(45,2+5+17,9)					
			*2+(27,11+4,4+5,5)*1,9					
VV			Součet		719,629			
VV			Součet	m2	792,723	110,00	87 199,53	
56								
K		564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm					
P			Poznámka k položce: Odměřeno z výkresu B1.2 Situace					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
57	K	565145111	"komunikace" 195,9*3,97+15*1		792,723			
	W		Součet	m2	792,723	290,00	233 804,67	
58	K	567122111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16+ (obalované kamenivo OK5) tl 60 mm š do 3 m		806,223			
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Odměřeno z výkresu B1.2 Situace					
	W		"komunikace" 195,9*3,97+15*1		792,723			
	W		"napojení na stávající stav" 27*0,5		13,500			
	W		Součet		806,223			
	W		Součet	m2	719,629	140,00	100 748,06	
59	K	567122111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 1,5/2 tl 120 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Odměřeno z výkresu B1.2 Situace					
	W		"parkovací stání" (5,75*2,5*12)+(6,75*2*2)+(7,75*2)		215,000			
	W		"sjezdy" 2,14*3,1+26,2*2,6+6,5*2,7+16,22*1,15+(13,4+7,9+10,3+10)*2,5+(7,12+9,46+10,8+6,56)*2,45+(45,2+5+17,9)*2+(27,11+4+5,5)*1,9		504,629			
	W		Součet		719,629			
	W		Součet	m2	792,723	150,00	118 908,45	
60	K	573111112	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 1,5/2 tl 130 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Odměřeno z výkresu B1.2 Situace					
	W		"komunikace" 195,9*3,97+15*1		792,723			
	W		Součet		792,723			
	W		Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	806,223	30,00	24 186,69	
	W		Součet					
61	K	573211111	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Odměřeno z výkresu B1.2 Situace					
	W		"komunikace" 195,9*3,97+15*1		792,723			
	W		"napojení na stávající stav" 27*0,5		13,500			
	W		Součet		806,223			
	W		Součet	m2	819,723	10,00	8 197,23	
62	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Odměřeno z výkresu B1.2 Situace					
	W		"komunikace" 195,9*3,97+15*1		792,723			
	W		"napojení na stávající stav" 27*1		27,000			
	W		Součet		819,723			
	W		Součet	m2	819,723	250,00	204 930,75	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		"komunikace" 195,9*3,97+15*1		792,723			
	W		"napojení na stávající stav" 27*1		27,000			
	W		"Součet					
	W		Součet		819,723			
63	K	596211211	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny A pl do 100 m2	m2	719,629	220,00	158 318,38	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Odměřeno z výkresu B1.2 Situace					
	W		"parkovací stání-červená" (5,75*2,5*12)+(6,75*2*2)+(7,75*2)		215,000			
	W		"sjezdy-přírodní"					
	W		2,14*3,1+26,2*2,6+6,5*2,7+16,22*1,15+(13,4+7,9+10,3+10)*2,5+(7,12+9,46+10,8+6,56)*2,45+(45,2+5+17,9)		504,629			
	W		*2+(27,11+4,4+5,5)*1,9					
	W		"Součet					
	W		Součet		719,629			
64	M	592452830	dlažba se zámkem 20x16, 5x8 cm barevná	m2	734,022	190,00	139 464,18	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Odměřeno z výkresu B1.2 Situace					
Trubní vedení								
D	8						62 780,00	
65	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN150	m	80,000	150,00	12 000,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Odměřeno z výkresu B1.2 Situace					
	W		14+6+8+4+7+15+26		80,000			
	W		Součet		80,000			
66	K	877313123	Montáž tvarovek jednoosých na potrubí z trub z PVC těsněných kroužkem otevřený výkop DN 150	kus	12,000	100,00	1 200,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Odměřeno z výkresu B1.2 Situace					
	W		12		12,000			
	W		Součet		12,000			
67	M	286118940	kaleno kanalizační plastové s hrdlem 160x45°	kus	12,000	40,00	480,00	
68	K	894812611	Vyřiznutí a utěsnění otvoru ve stěně šachty DN 110	kus	6,000	500,00	3 000,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Odměřeno z výkresu B1.2 Situace					
69	K	895941311	Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců	kus	6,000	1 000,00	6 000,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Odměřeno z výkresu B1.2 Situace					
70	M	592238520	dno betonové pro uliční vpust s kalovou prohlubní 45x30x5 cm	kus	6,000	400,00	2 400,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Odměřeno z výkresu B1.2 Situace					
71	M	592238545	skruž betonová pro uliční vpust s výtokovým otvorem se sifonem PVC, 45x55,5x5 cm	kus	6,000	300,00	1 800,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		Poznámka k položce: Odměřeno z výkresu B1.2 Situace					
72	M	592238640	prstenec betonový pro uliční vpust vyrovnávací, 39x6x5 cm	kus	6,000	200,00	1 200,00	
	P		Poznámka k položce: Odměřeno z výkresu B1.2 Situace					
73	M	592238570	skruž betonová pro uliční vpust horní, 45x30x5 cm	kus	6,000	300,00	1 800,00	
	P		Poznámka k položce: Odměřeno z výkresu B1.2 Situace					
74	K	899211111	Osazení mříží s rámem hmotnosti do 50 kg	kus	6,000	100,00	600,00	
	P		Poznámka k položce: Odměřeno z výkresu B1.2 Situace					
75	M	592238760	rám zabetonovaný DIN 500/500 mm	kus	6,000	1 800,00	10 800,00	
	P		Poznámka k položce: Odměřeno z výkresu B1.2 Situace					
76	M	592238780	plastová mříž D400, 500/500 mm	kus	6,000	600,00	3 600,00	
	P		Poznámka k položce: Odměřeno z výkresu B1.2 Situace					
77	M	592238740	koš pozink., vysoký, pro rám 500/300	kus	6,000	150,00	900,00	
	P		Poznámka k položce: Odměřeno z výkresu B1.2 Situace					
78	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením poklopu	kus	4,000	100,00	400,00	
	P		Poznámka k položce: Odměřeno z výkresu B1.2 Situace					
79	M	286619391	prstenec betonový	kus	4,000	200,00	800,00	
	P		Poznámka k položce: Odměřeno z výkresu B1.2 Situace					
80	M	286619351	poklop litinový D400	kus	4,000	2 900,00	11 600,00	
	P		Poznámka k položce: Odměřeno z výkresu B1.2 Situace					
81	K	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu	kus	6,000	100,00	600,00	
	P		Poznámka k položce: Odměřeno z výkresu B1.2 Situace					
82	M	422913525	poklop litinový - VODA (speciální dynamický typ)		6,000	600,00	3 600,00	
	P		Poznámka k položce: Odměřeno z výkresu B1.2 Situace					
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				261 604,64	
83	K	914111111	Montáž svíslé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	1,000	300,00	300,00	
	P		Poznámka k položce: Odměřeno z výkresu B1.2 Situace					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
84	M	404455120	značka dopravní svíslá <i>retroreflexní fólie tř. 1, FeZn-Al rám., 500 x 500 mm</i> <i>Poznámka k položce:</i> <i>Odměřeno z výkresu B1.2 Situace</i>	kus	1,000	900,00	900,00	
85	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou <i>Poznámka k položce:</i> <i>Odměřeno z výkresu B1.2 Situace</i>	kus	1,000	300,00	300,00	
86	M	404452350	sloupek AI 60 - 350 <i>Poznámka k položce:</i> <i>Odměřeno z výkresu B1.2 Situace</i>	kus	1,000	800,00	800,00	
87	M	404452400	patka hliníková HP 60 <i>Poznámka k položce:</i> <i>Odměřeno z výkresu B1.2 Situace</i>	kus	1,000	160,00	160,00	
88	M	404452530	vičko plastové na sloupek 60 <i>Poznámka k položce:</i> <i>Odměřeno z výkresu B1.2 Situace</i>	kus	1,000	30,00	30,00	
89	M	404452560	upínací svorka na sloupek US 60 <i>Poznámka k položce:</i> <i>Odměřeno z výkresu B1.2 Situace</i>	kus	2,000	20,00	40,00	
90	K	915491211	Osazení vodícího proužku z betonových desek do betonového lože tl do 100 mm š proužku 250 mm <i>Poznámka k položce:</i> <i>Odměřeno z výkresu B1.2 Situace</i>	m	191,000	220,00	42 020,00	
91	M	592185630	80-104+7 Součet <i>Poznámka k položce:</i> <i>Odměřeno z výkresu B1.2 Situace</i>	kus	191,000 191,000 383,910	40,00	15 356,40	
92	K	916131213	krajník silniční betonový 50x25x10 cm <i>Poznámka k položce:</i> <i>Odměřeno z výkresu B1.2 Situace</i>	m	224,400	230,00	51 612,00	
93	M	592175040	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého <i>Poznámka k položce:</i> <i>Odměřeno z výkresu B1.2 Situace</i>	kus	224,400 224,400 226,000	80,00	18 080,00	
94	K	916231213	4, 7+93,8+18+3, 3+3,3+3,3+92+6 Součet <i>Poznámka k položce:</i> <i>Odměřeno z výkresu B1.2 Situace</i>	m	320,600	200,00	64 120,00	
95	M	592175090	obrubník přírodní 100x15/12x25 cm <i>Poznámka k položce:</i> <i>Odměřeno z výkresu B1.2 Situace</i>	kus	320,600 320,600 644,406	40,00	25 776,24	
96	K	916781115	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého <i>Poznámka k položce:</i> <i>Odměřeno z výkresu B1.2 Situace</i>	m	1,000	1 900,00	1 900,00	
	P		D+M zpomalovací polštáře z gumy v červené barvě 1800 x 65 x 3 000 mm <i>Poznámka k položce:</i> <i>Odměřeno z výkresu B1.2 Situace</i>					
	VV		"přípevnění pomocí hmoždinek a vrtů" 1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
97	K	919112233	Součet Řezání spár pro vytvoření komůrky š 20 mm hl 40 mm pro těsnící závlivku v živiničném krytu	m	1,000	30,00	810,00	
	P		Poznámka k položce: Odměřeno z výkresu B1.6 Situace bouracích prací					
	VV		13+14		27,000			
	VV		Součet	m	27,000	30,00	810,00	
98	K	919122132	Těsnění spár závlivkou za tepla pro komůrky š 20 mm hl 40 mm s těsnicím profilem	m	27,000	30,00	810,00	
	P		Poznámka k položce: Odměřeno z výkresu B1.6 Situace bouracích prací					
	VV		13+14		27,000			
	VV		Součet	m ²	4,200	30,00	126,00	
99	K	919726121	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 200 g/m ²	m ²	4,200	30,00	126,00	
	P		Poznámka k položce: Odměřeno z výkresu B1.2 Situace					
	VV		"pod plochu z kačírku" 1,4*3		4,200			
	VV		Součet	m	4,200	100,00	2 700,00	
100	K	919735112	Řezání stávajícího živiničného krytu hl do 100 mm	m	27,000	100,00	2 700,00	
	P		Poznámka k položce: Odměřeno z výkresu B1.6 Situace bouracích prací					
	VV		14+13		27,000			
	VV		Součet	m	26,000	1 300,00	33 800,00	
101	K	935113215	Osazení a dodávka odvodňovacího betonového žlabu s krycím roštem šířky D400 do 200 mm vč. vypustového dílu a ukončovacího čel	m	26,000	1 300,00	33 800,00	
	P		Poznámka k položce: Odměřeno z výkresu B1.2 Situace					
	VV		7+3+4+5+6+1		26,000			
	VV		Součet	kus	1,000	100,00	100,00	
102	K	966006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	1,000	100,00	100,00	
	P		Poznámka k položce: Odměřeno z výkresu B1.6 Situace bouracích prací					
103	K	979071121	Očištění dlažebních kostek drobných s původním spárováním kamenivem těženým	m ²	9,520	100,00	952,00	
	P		Poznámka k položce: Odměřeno z výkresu B1.6 Situace bouracích prací					
	D	96	Bourání konstrukcí				912,00	
104	K	960111222	Bourání konstrukcí z dílců prefabrikovaných betonových a železobetonových	t	1,824	500,00	912,00	
	P		Poznámka k položce: Odměřeno z výkresu B1.6 Situace bouracích prací					
	VV		"vybourání 4 kusů ul. vpusti" 4*0,456		1,824			
	VV		Součet		1,824			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 997 Přesun sutě								
105	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	799,013	20,00	15 980,26	117 411,67
W			"kamenivo" 2,237+2,66+32,809+180,123+571,622		789,451			
W			"žvíce" 2,781+3,456		6,237			
W			"beton" 3,325		3,325			
W			Součet		799,013			
106	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	7 191,072	5,00	35 955,36	680,34
W			799,008*9		7 191,072			
W			Součet		7 191,072			
107	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	22,678	30,00	2 041,02	
W			"zámková dlažba" 11,907		11,907			
W			"dlaždice 50/50,30/30" 3,262		3,262			324,69
W			"kostka drobná" 3,046		3,046			
W			"kostka velká" 4,463		4,463			
W			Součet		22,678			
W			Součet		204,102	10,00	2 041,02	
108	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	204,102			974,07
W			22,678*9		204,102			
W			Součet		204,102			
109	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	10,823	30,00	324,69	
W			"obrubníky" 6,355		6,355			
W			"UV" 4,468		4,468			16 433,82
W			Součet		10,823			
W			Součet		97,407	10,00	974,07	
110	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	97,407			
W			10,823*9		97,407			
W			Součet		97,407			
111	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	821,691	20,00	16 433,82	
W			"kamenivo" 2,237+2,66+32,809+180,123+571,622		789,451			
W			"žvíce" 2,781+3,456		6,237			
W			"beton" 3,325		3,325			
W			"zámková dlažba" 11,907		11,907			
W			"dlaždice 50/50,30/30" 3,262		3,262			
W			"kostka drobná" 3,046		3,046			
W			"kostka velká" 4,463		4,463			
W			Součet		821,691			
W			Součet		821,691			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
112	K	997221612	Nakládání vyburaných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	10,823	20,00	216,46	
	W		"obrubníky" 6,355		6,355			
	W		"UV" 4,468		4,468			
	W		Součet					
	W		Součet		10,823			
113	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	29,317	150,00	4 397,55	
	W		"beton" 3,325		3,325			
	W		"zámková dlažba" 11,907		11,907			
	W		"dlaždice 50/50, 30/30" 3,262		3,262			
	W		"obrubníky" 6,355		6,355			
	W		"UV" 4,468		4,468			
	W		Součet					
	W		Součet		29,317			
114	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	6,237	150,00	935,55	
	W		"živice" 2,781+3,456		6,237			
	W		Součet					
115	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	789,451	50,00	39 472,55	
	W		"kamenivo" 2,237+2,66+32,809+180,123+571,622		789,451			
	W		Součet		789,451			
							9 789,52	
D	998		Přesun hmot					
116	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlažebním	t	978,952	10,00	9 789,52	
D	PSV		Práce a dodávky PSV				26 655,90	
D	711		Isolace proti vodě, vlhkosti a plynům				26 655,90	
117	K	711161306	Isolace proti zemní vlhkosti stěn foliemi novými pro běžné podmínky tl. 0,5 mm šířky 1,0 m	m2	176,500	50,00	8 825,00	
P			Poznámka k položce: Odměřeno z výkresu B1.2 Situace					
	W		(12+10,5+16,5+12+12+22+27+3,5+17,5+4,5+12)*1		176,500			
	W		Součet		176,500			
118	M	283230280	folie š 1 m	m2	180,030	30,00	5 400,90	
119	K	711161381	Isolace proti zemní vlhkosti foliemi novými ukončené horní lištou	m	176,500	20,00	3 530,00	
P			Poznámka k položce: Odměřeno z výkresu B1.2 Situace					
	W		12+10,5+16,5+12+12+22+27+3,5+17,5+4,5+12		176,500			
	W		Součet		176,500			
120	M	283230350	lišta horní 2 m	kus	89,000	100,00	8 900,00	
	W		178/2		89,000			
	W		Součet		89,000			

Allianz pojišťovna, a. s.

POJISTKA č. 504 877 450

0700/20010174

KOMPLEXNÍ PROGRAM POJIŠTĚNÍ PODNIKATELŮ NOE PLUS

Pojistitel:
Allianz pojišťovna, a. s.
Ke Štvanici 656/3
186 00 Praha 8
Česká republika

Pojistník:
Roman Hrdlička
Blahoutova 627
530 12 Pardubice III

Pojištěný:
Roman Hrdlička
Blahoutova 627
530 12 Pardubice III

IČ: 471 15 971
DIČ: CZ699001236
Obch. rejstřík u Měst. soudu v Praze
Oddíl B, vložka 1815

IČ: 481 80 394
DIČ:

IČ: 481 80 394
DIČ:

Místo pojištění: Erno Košťála 958, 530 12 Pardubice III

Pojištěná činnost: Přípravné a dokončovací stavební práce, specializo

Přípravné a dokončovací stavební práce, specializované stavební činnosti

Datum sjednání	Počátek pojištění	Pojistné období	Pojistná doba
19.09.2013	20.09.2013	roční	Pojištění sjednáno na dobu neurčitou

1. Pojištění movitých věcí	Sjednaná varianta	Pojistná částka	Spoluúčast	Pojistné
	NORMAL	50 000,- Kč	1 000,- Kč	386,- Kč

Pojistná nebezpečí: požár a související nebezpečí; vichřice, krupobití; voda z vodovodního zařízení; krádež vloupáním; loupež s limitem pojistného plnění 20% z pojistné částky.

2. Pojištění nemovitostí	Sjednaná varianta	Pojistná částka	Spoluúčast	Pojistné
NESSIEDNÁNO				

3. Pojištění odpovědnosti	Sjednaná varianta	Limit pojistného plnění	Spoluúčast	Pojistné
	EXKLUZIV PLUS	5 000 000,- Kč	1 000,- Kč	9 750,- Kč

Popis nebezpečí: škody způsobené provozní činností a škody způsobené vadou výrobku; škody na pronajatých nemovitostech *), škody na věcech převzatých *), škody na věcech zaměstnanců *), náhrada nákladů léčení vynaložených ZP a dávek nemocenského zabezpečení *), škody na věcech vnesených *), odložených *) a užívaných *) a škody na podzemních a nadzemních vedeních *).

*) sublimit pojistného plnění 1 mil. Kč v rámci celkového limitu pojistného plnění

4. Pojištění nákladu	Sjednaná varianta	Limit pojistného plnění	Spoluúčast	Pojistné
NESSIEDNÁNO				

Celkové roční pojistné: 10 136,- Kč

Bonus za příznivý škodní průběh	Sleva	Množstevní sleva	Celkové roční pojistné (včetně slev a přírůstků)	Lhůta splatnosti	Běžné pojistné
5%	15 %	10%	7 095,- Kč	roční	7 095,- Kč

Poznámka:

Požár a související nebezpečí zahrnují požár, výbuch, úder blesku, náraz nebo zřícení letadla. Ostatní nebezpečí zahrnují zemětřesení, sesuv půdy, lavinu a tíhu sněhu, sprinklerové hasicí zařízení, náraz vozidla, kouř, rázovou vlnu, pád stromů a stožárů a jiných předmětů.

Obecná ustanovení:

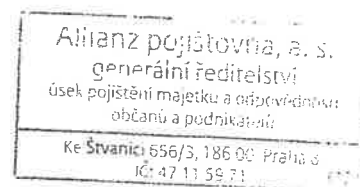
Toto pojištění se řídí všeobecnými pojistnými podmínkami pro pojištění podnikatelů VPP-P 1/11 a zvláštními pojistnými podmínkami pro pojištění podnikatelů ZPP-P 1/11, smluvními ujednáními a přílohami smlouvy.

Bankovní spojení: UniCredit Bank Czech Republic, a.s., Želetavská 1525/1, 14092 Praha 4, číslo účtu 000000-0000002727/2700
K.S. 3558, V.S. 504877450, IBAN: CZ852700000000000002727, SWIFT: BACX CZ PP

RNDr. Jakub Strnad Ph.D.
předseda představenstva
Allianz pojišťovny, a. s.

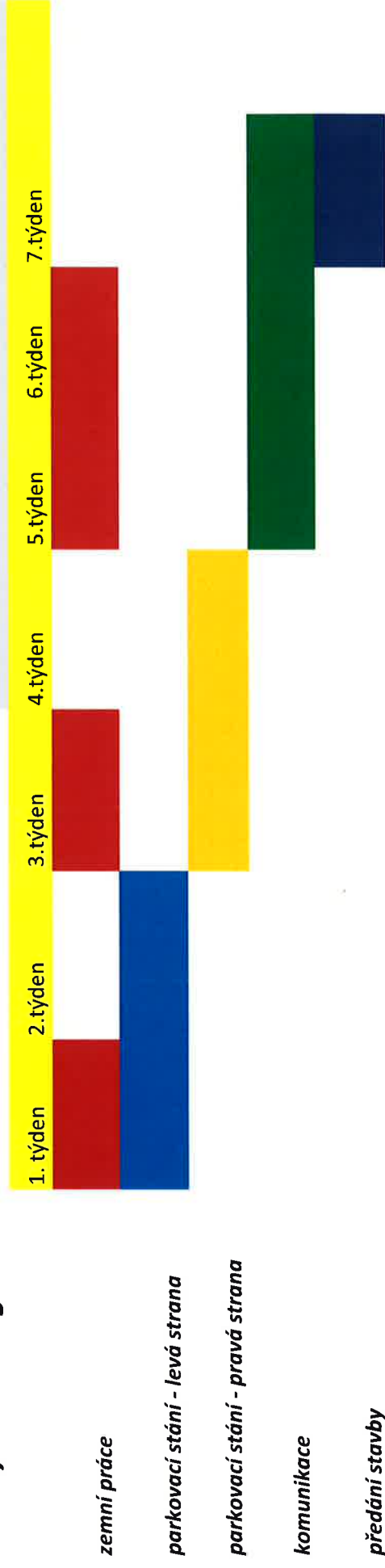
Praha 30.9.2013

Ing. Zdeněk Kučera
ředitel úseku pojištění majetku a odpovědnosti
za škody občanů a podnikatelů



Časový harmonogram

Rekonstrukce ulice Polní - Nemošice



Předání staveniště: 10.8.2015