
SMLOUVA O DÍLO č. SMLO-109/1073/600/20/2016

na zhotovení díla

**„Optimalizace průjezdného profilu podjezdů pod železniční tratí
v České Třebové“**

kteřou uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku tyto smluvní strany:

I. Správa a údržba silnic Pardubického kraje

Zastoupená: Ing. Miroslavem Němcem – ředitelem

Se sídlem: Pardubice, Doubravice 98, PSČ 533 53

IČO: 00085031

DIČ: CZ00085031

Zapsána v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl Pr,
vložka 162

Bankovní spojení: Česká spořitelna a.s.

Číslo účtu: [REDACTED]

E-mail: [REDACTED]

Osoby oprávněné jednat ve věcech smlouvy:

[REDACTED] – ředitel

[REDACTED] – jmenovaný zástupce statutárního orgánu

[REDACTED] – jmenovaný zástupce statutárního
orgánu

Osoby oprávněné jednat ve věcech technických:

[REDACTED] – technický náměstek

[REDACTED]

[redacted] vedoucí oddělení přípravy staveb

Osoby oprávněné k provádění zápisů a podepisování stavebního deníku a k předání staveniště a k podpisu protokolu o předání a převzetí stavby:

[redacted] - technický náměstek

[redacted] vedoucí oddělení přípravy staveb

[redacted] - vedoucí oddělení inženýringu,
příspěvkových a dotačních programů

[redacted] - technik

(dále jen „Objednatel“)

II. Podchody Česká Třebová

se sídlem Chládek a Tintěra, Pardubice a.s., K Vápence 2977, 530 02 Pardubice
založená společnostmi

1. Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.,

Zastoupený: Ing. Martinem Kvirencem, předsedou představenstva

Se sídlem: Pardubice, K Vápence 2677, PSČ 530 02

IČO: [redacted]

DIČ: [redacted]

Právnícká osoba zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci
Králové, oddíl B, pod sp. zn. 1441

Právnícká osoba zapsaná do živnostenského rejstříku evidovaná u Magistrátu města
Pardubic, Obecní živnostenský úřad, č.j. ŽÚ/16/2528úŠaf/3, spisová značka
ŽÚ/16/2528/Šaf

Bankovní spojení: ČSOB Pardubice

Číslo účtu: [redacted]

E-mail: [redacted]

Smlouva o dílo číslo: 2016/1012/0431

2. EUROVIA CS, a.s.,

Zastoupený: [redacted] předsedou představenstva
[redacted] členem představenstva
[redacted] ředitelem závodu Čechy východ na základě PM

Se sídlem: Národní 138/10, Nové Město, 110 00 Praha 1

IČO: [redacted]

DIČ: [redacted]

Právnícká osoba zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze,
oddíl B, pod sp. zn. 1561

Právnícká osoba zapsaná do živnostenského rejstříku evidovaná u Úřadu městské části
Praha 1

Bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Praha

Číslo účtu: [redacted]

E-mail: [redacted]

Osoby oprávněné jednat ve věcech technických:

[redacted] prokurista

[redacted]

[redacted], autorizovaný inženýr

[redacted]

[redacted] hlavní stavbyvedoucí

[redacted]

[redacted] projektový manažer

[redacted]

[redacted], projektový manažer

[redacted]

[redacted]

[redacted]

Osoby oprávněné k vedení a podepisování stavebního deníku:

[redacted] autorizovaný inženýr

[redacted]

[redacted] hlavní stavbyvedoucí

[redacted]

[redacted] hlavní stavbyvedoucí

[redacted]

[redacted] projektový manažer

[redacted]

[redacted] projektový manažer

[redacted]

Osoby oprávněné k převzetí staveniště a podpisu protokolu o předání a převzetí stavby:

[redacted] autorizovaný inženýr

[redacted]

[redacted] hlavní stavbyvedoucí

[redacted]

[redacted] hlavní stavbyvedoucí

[redacted]

[redacted] projektový manažer

[redacted]

[redacted] projektový manažer

[redacted]

(dále jen „Zhotovitel“)

I. Základní ustanovení a účel smlouvy

- I.1. Tato smlouva je uzavřena dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „**Občanský zákoník**“); práva a povinnosti stran touto smlouvou neupravená se řídí příslušnými ustanoveními Občanského zákoníku.
- I.2. Smluvní strany prohlašují, že jejich identifikační údaje uvedené v této smlouvě jsou v souladu se skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů oznámí bez prodlení písemně druhé smluvní straně. Při změně identifikačních údajů smluvních stran včetně změny účtu není nutné uzavírat ke smlouvě dodatek. V případě změny účtu Zhotovitele je Zhotovitel povinen doložit vlastnictví k novému účtu, a to kopií příslušné smlouvy nebo potvrzením peněžního ústavu; stanoví-li tak zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Zákon o DPH**“), musí být nový účet bankovním účtem zveřejněným ve smyslu tohoto Zákona o DPH.
- I.3. Smluvní strany prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto jednání oprávněny.
- I.4. Zhotovitel prohlašuje, že je odborně způsobilý k zajištění předmětu plnění podle této smlouvy.
- I.5. Zhotovitel potvrzuje, že se detailně seznámil s rozsahem a povahou plnění, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci plnění a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou nezbytné pro realizaci plnění za dohodnutou smluvní cenu uvedenou v čl. III. této smlouvy.
- I.6. Účelem smlouvy je **optimalizace průjezdného profilu podjezdů pod železniční trati v České Třebové**.
- I.7. Předpokládá se, že předmět smlouvy bude spolufinancován ze Státního fondu dopravní infrastruktury.
- I.8. Tato smlouva je uzavřena v návaznosti na výsledek zadávacího řízení na veřejnou zakázku s názvem „**Optimalizace průjezdného profilu podjezdů pod železniční trati v České Třebové**“ (dále jen „**Veřejná zakázka**“), které bylo realizováno Objednatelům v pozici zadavatele veřejné zakázky podle zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**ZVZ**“).
- I.9. Pojmy s velkými počátečními písmeny definované v této smlouvě mají význam, jenž je jim ve smlouvě připisován. Pro vyloučení jakýchkoliv pochybností se smluvní strany dále dohodly, že:
 - a) v případě jakékoliv nejistoty ohledně výkladu ustanovení smlouvy budou tato ustanovení vykládána tak, aby v co nejširší míře zohledňovala účel Veřejné zakázky vyjádřený v zadávací dokumentaci a smlouvě;
 - b) Zhotovitel je vázán svou nabídkou předloženou Objednateli v rámci zadávacího řízení na Veřejnou zakázku, která se pro úpravu vzájemných vztahů vyplývajících ze smlouvy použije subsidiárně.

II. Předmět smlouvy

II.1. Zhotovitel se zavazuje provést pro Objednatele na svůj náklad a nebezpečí stavbu „**Optimalizace průjezdného profilu podjezdů pod železniční tratí v České Třebové**“ (dále jen „**Stavba**“) v rozsahu dle:

- Projektové dokumentace pro provedení stavby zpracované společností PRODIN, a.s., Jiráskova 169, 530 02 Pardubice, IČO 252 92 161, která tvoří přílohu č. 1 této smlouvy;
- předpisů upravujících provádění stavebních děl a ustanovení této smlouvy

(dále jen „**Dílo**“).

II.2. Součástí Díla je také:

- zajištění dopravně inženýrského rozhodnutí (dále také jen „**DIR**“);
- projekt a realizace dopravně inženýrských opatření (dále také jen „**DIO**“) - práce budou prováděny za částečné dopravní uzavírky;
- vyhotovení projektové dokumentace skutečného provedení stavby a geodetického zaměření stavby včetně geometrického plánu. Projektová dokumentace skutečného provedení Stavby a geodetické zaměření Stavby budou Objednateli dodány také v elektronické podobě, a to na CD ROM ve formátu pro texty *.doc (*.rtf), pro tabulky *.xls, pro skenované dokumenty *.pdf, pro výkresovou dokumentaci *.dwg a zároveň *.pdf. (geodetické zaměření bude vyhotoveno v digitální formě - referenční systém Bpv), ve třech vyhotoveních;
- zpracování podrobné pasportizace přilehlých objektů (domů, oplocení apod.) a následné repasportizace po skončení stavby ve třech vyhotoveních včetně elektronické podoby na CD;
- zajištění informování přímo dotčených fyzických a právnických osob o době trvání, místě a rozsahu prací prováděných na opravovaném úseku Stavby, a to nejpozději 7 pracovních dní před zahájením prací;
- zpracování zprávy o průběhu stavby včetně fotodokumentace ve 3 vyhotoveních včetně elektronické podoby na CD;
- Stavba bude označena dvěma informačními plechovými/plastovými tabulemi na podstavcích o rozměrech 2*1 m s textem „Akce je financována z prostředků Státního fondu dopravní infrastruktury – „**Optimalizace průjezdného profilu podjezdů pod železniční tratí v České Třebové**“, tabule bude dále obsahovat logo SFDI, označení Objednatele (Správa a údržba silnic Pardubického kraje) včetně jeho loga, označení Zhotovitele včetně jeho loga, označení stavbyvedoucího včetně telefonního kontaktu, označení projektanta včetně telefonního kontaktu a případného loga, termín realizace, označení koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (dále jen

„Koordinačtor BOZP“) včetně telefonního kontaktu, označení technického dozoru investora včetně telefonního kontaktu;

- povinnost Zhotovitele provést vytýčení prostorové polohy Stavby před jejím zahájením odborně způsobilými osobami a ověření výsledku vytýčení úředně oprávněnými zeměměřickými inženýry;
- povinnost Zhotovitele vést stavební deník stavby;
- povinnost Zhotovitele provádět průběžné testy a komplexní zkoušky dle plánu řízení a kontroly jakosti;
- zabezpečení souhlasu (rozhodnutí) ke zvláštnímu užívání veřejného prostranství a komunikací dle platných předpisů, bude-li potřebné;
- zpracování dokumentace dočasného dopravního značení včetně projednání s příslušnými správními orgány, bude-li potřebné;
- osazení a údržba dopravního značení v průběhu provádění stavebních prací dle dokumentace dočasného dopravního značení, včetně uvedení do původního stavu a vrácení jejich správci, bude-li potřebné;
- vybudování a zajištění zařízení staveniště a jeho provoz v souladu s potřebami Zhotovitele, dokumentací předanou Objednatelem, požadavky Objednatele a s platnými právními předpisy, včetně případného zajištění ohlášení dle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Stavební zákon**“);
- zajištění funkce odpovědného geodeta po dobu realizace Stavby;
- předání odpadu k odstranění na řízenou skládku nebo jiný způsob jeho odstranění nebo využití v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Zákon o odpadech**“); o způsobu nakládání s odpadem bude Objednateli předložen písemný doklad vystavený příslušnou oprávněnou osobou podle Zákona o odpadech;
- návrh provozních řádů a technických zařízení, dodávka všech dokladů o zkouškách, revizích, atestech a provozních návodů a předpisů v českém jazyce (všechny doklady ve 2 vyhotoveních) včetně zaškolení obsluhy, bude-li potřebné;
- předání všech dokladů a náležitostí umožňujících zahájení řízení, případně jiného postupu dle Stavebního zákona, na základě kterého bude možno započít s trvalým užíváním Stavby, tj. aby bylo možno vydat kolaudační souhlas nebo bylo možno Stavbu trvale užívat na základě oznámení stavebnímu úřadu se započítáním užívání dle Stavebního zákona;
- zřízení deponie materiálů tak, aby nevznikly žádné škody na sousedních pozemcích;
- provedení předepsaných zkoušek dle platných právních předpisů a technických norem, úspěšné provedení těchto zkoušek je podmínkou k převzetí Díla;

- zajištění bezpečných přechodů a přejezdů přes výkopy pro zabezpečení přístupu a příjezdu k objektům;
 - udržování Stavbou dotčených povrchů, zpevněných ploch, veřejných komunikací a výjezdů ze staveniště v čistotě a jejich uvedení do původního stavu,
 - zajištění ochrany proti šíření prašnosti a nadměrného hluku;
 - provedení veškerých geodetických prací a případných doplňujících průzkumů souvisejících s provedením Díla;
 - zajištění zpracování všech případných dalších dokumentací potřebných pro provedení Díla;
 - hlášení archeologických nálezů v souladu se zákonem č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči, ve znění pozdějších předpisů.
- II.3. Vyfrézovaný materiál ze stavby je majetkem Objednatele a bude bezplatně převezen a protokolárně uložen na skládku **cestmistrovství Ústí nad Orlicí**.
- II.4. Stavba bude realizována v jedné etapě výstavby a Objednateli bude Dílo předáno jako jeden celek.
- II.5. Projektová dokumentace pro výběr Zhotovitele a pro provádění Stavby nenahrazuje výrobní dokumentaci. Pokud vyvstane v průběhu realizace Díla nutnost zpracování výrobní dokumentace, zajistí ji Zhotovitel na své náklady.
- II.6. Zhotovitel se zavazuje provést Dílo v souladu s technickými a právními předpisy platnými v České republice v době provádění Díla. Pro provedení Díla jsou závazné všechny platné normy ČSN.
- II.7. Zhotovitel se zavazuje průběžně provádět veškeré potřebné zkoušky, měření a atesty k prokázání kvalitativních parametrů předmětu Díla.
- II.8. Zhotovitel se zavazuje provést veškeré činnosti a úkony související s provedením Díla nutné pro vydání kolaudačního souhlasu pro Stavbu, zejména vyřizování veškerých povolení, překopů, záborů, souhlasů, oznámení apod.
- II.9. Objednatel se zavazuje dokončené Dílo bez vad a nedodělků bránících jeho řádnému užívání převzít a zaplatit za ně Zhotoviteli za dohodnutých podmínek cenu dle čl. III. této smlouvy. Vadami a nedodělků nebránícími řádnému užívání Díla se rozumí pouze drobné ojedinělé vady a drobné ojedinělé nedodělků, které ani samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání předmětu Díla funkčně nebo esteticky, ani užívání předmětu Díla podstatným způsobem neomezují.
- II.10. Případné vícepráce či méněpráce budou smluvními stranami sjednány písemnými dodatky smlouvy. Vícepráce budou realizovány až po uzavření příslušného dodatku ke smlouvě. Nezbytným předpokladem uzavření dodatku na realizaci víceprací je zadání víceprací v souladu se ZVZ, případně jiným právním předpisem nahrazujícím ZVZ.
- II.11. Smluvní strany prohlašují, že předmět plnění podle smlouvy není plněním nemožným a že smlouvu uzavírají po pečlivém zvážení všech možných důsledků. Zhotovitel prohlašuje, že prozkoumal místní podmínky na staveništi a že práce mohou být dokončeny způsobem a v termínech stanovených touto smlouvou.

III. Cena díla a platební podmínky

III.1. Cena, kterou je Objednatel povinen zaplatit Zhotoviteli za řádně provedené Dílo, byla sjednána na **základě výsledku zadávacího řízení Veřejné zakázky** a dohody smluvních stran a činí:

81 547 999,42 Kč

(Slovy: *osmdesátjednamilionůpětsetčtyřicetšedmtisícdevětsetdevadesátdevět/42* korun českých) bez DPH (dále jen „**Smluvní cena**“).

DPH činí 17 125 079,88 Kč (Slovy: *sedmnáctmilionůstodvacetpěttisícnulasedmdesátdevět/88* korun českých).

Sazba DPH je 21 %.

Cena včetně DPH činí 98 673 079,30 Kč (Slovy: *devadesátosmmilionůšestsetšedmdesáttřítisícnulasedmdesátdevět/30* korun českých).

Uvedená Smluvní cena za Dílo bez DPH je cenou nejvýše přípustnou, kterou nelze překročit, a která zahrnuje veškeré náklady Zhotovitele vzniklé v souvislosti s prováděním Díla. DPH bude fakturováno podle Zákona o DPH. Zhotovitel odpovídá za to, že sazba daně z přidané hodnoty (DPH) bude stanovena v souladu s platnými právními předpisy. V případě, že Zhotovitel stanoví sazbu DPH či DPH v rozporu s platnými právními předpisy, je povinen uhradit Objednateli veškerou škodu, která mu v souvislosti s tím vznikla.

Uvedenou cenu za Dílo je možné měnit pouze:

- a) v případě změny výše DPH v důsledku změny právních předpisů. V případě, že dojde ke změně zákonné sazby DPH, je Zhotovitel k Smluvní ceně za Dílo bez DPH povinen účtovat DPH v platné výši. Smluvní strany se dohodly, že v případě změny ceny Díla v důsledku změny sazby DPH není nutno ke smlouvě uzavírat dodatek;
- b) nebude-li některá část Díla v důsledku sjednaných méněprací provedena, bude cena za Dílo snížena, a to odečtením veškerých nákladů na provedení těch částí Díla, které v rámci méněprací nebudou provedeny. Náklady na méněpráce budou odečteny ve výši součtu veškerých odpovídajících položek a nákladů neprovedených dle položkového rozpočtu, který je součástí nabídky Zhotovitele podané na předmět plnění v rámci zadávacího řízení Veřejné zakázky (dále jen „**Položkový rozpočet**“);
- c) přičtením veškerých nákladů na provedení těch částí díla, které Objednatel nařídil formou víceprací provádět nad rámec množství nebo kvality uvedené v projektové dokumentaci nebo Položkovém rozpočtu.

Rozsah případných méněprací nebo víceprací a cena za jejich realizaci, jakož i jakékoliv překročení ceny stanovené v tomto odstavci smlouvy budou vždy předem sjednány dodatkem k této smlouvě, není-li ve smlouvě stanoveno jinak.

- III.2. Zálohy na platby nejsou sjednány.
- III.3. Objednatel se zavazuje zaplatit Zhotoviteli výše uvedenou smluvní cenu na základě Zhotovitelem uplatněných dílčích daňových dokladů/faktur a konečného daňového dokladu/faktury, které budou mít stanovené náležitosti podle smlouvy a na základě podmínek dále v této smlouvě specifikovaných.
- III.4. Lhůta splatnosti daňových dokladů/faktur je 30 kalendářních dnů ode dne prokazatelného doručení daňového dokladu/faktury odsouhlaseného smluvními stranami Objednateli.
- III.5. Nebude-li na daňovém dokladu/faktuře uvedeno jinak, bude Objednatel hradit fakturovanou částku vždy na ten účet Zhotovitele, který je správcem daně zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup dle §109 odst. 2 písm. c) Zákona o DPH. Jestliže bude na daňovém dokladu/faktuře uveden jiný účet Zhotovitele, než takto zveřejněný, bere Zhotovitel na vědomí, že Objednatel je bez dalšího oprávněn zaplatit na uvedený účet pouze fakturovanou částku bez DPH; Objednatel v takovém případě zaplatí DPH přímo na účet správce daně. O takovémto postupu Objednatel dodatečně písemně informuje Zhotovitele.
- III.6. Pokud je v okamžiku fakturace o Zhotoviteli zveřejněna způsobem umožňujícím dálkový přístup skutečnost, že je nespolehlivým plátcem a vzniká tak ručení dle §109 odst. 3 Zákona o DPH, bere Zhotovitel na vědomí, že Objednatel je bez dalšího oprávněn zaplatit na účet Zhotovitele pouze fakturovanou částku bez DPH; Objednatel v takovém případě zaplatí DPH přímo na účet správce daně. O takovémto postupu Objednatel dodatečně písemně informuje Zhotovitele.
- III.7. Daňový doklad/faktura musí obsahovat všechny náležitosti řádného účetního a daňového dokladu ve smyslu příslušných právních předpisů, zejména Zákona o DPH, a dle požadavků Objednatele stanovených touto smlouvou. V případě, že daňový doklad/faktura nebude mít odpovídající náležitosti, je Objednatel oprávněn ji vrátit ve lhůtě splatnosti zpět Zhotoviteli k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení se splatností. Lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného doručení náležitě doplněného či opraveného daňového dokladu/faktury Objednateli.
- III.8. V souladu se Zákonem o DPH sjednávají smluvní strany dílčí plnění v rozsahu skutečně provedeného plnění za kalendářní měsíc. Dílčí plnění odsouhlasené Objednatelem v soupisu skutečně provedených prací v rozsahu dílčího plnění dle harmonogramu realizace díla, který tvoří přílohu č. 3 této smlouvy, a zjišťovacího protokolu se považuje za samostatné zdanitelné plnění uskutečněné poslední pracovní den kalendářního měsíce. Zhotovitel vystaví na měsíční zdanitelné plnění dílčí daňový doklad/fakturu, včetně DPH, jejíž nedílnou součástí bude soupis provedených prací v rozsahu dílčího plnění dle harmonogramu realizace díla, který tvoří přílohu č. 3 této smlouvy, a zjišťovací protokol, tj. sepis provedených prací, poskytnutých služeb a dodávek, - obojí podepsané Zhotovitelem a odsouhlasené (tj. podepsané) osobou vykonávající technický dozor stavebníka. Výše dílčího daňového dokladu/faktury v Kč bude odpovídat součtu oceněných provedených

dobavek, prací a služeb. Výše dílčích daňových dokladů/faktur nepřesáhne 90 % ceny Díla. Zbývající část ceny Díla uhradí Objednatel Zhotoviteli na základě konečného daňového dokladu/faktury.

- III.9. Zjišťovací protokol je Zhotovitel povinen zpracovat a Objednateli předat jak v písemné, tak v elektronické podobě v datovém formátu XC4. Podrobnosti týkající se struktury údajů a metodiky formátu XC4 jsou k dispozici na internetové adrese www.xc4.cz.
- III.10. Právo Zhotovitele na vystavení konečného daňového dokladu/faktury vzniká až po podpisu protokolu o předání a převzetí Díla oběma smluvními stranami a odstranění vad a nedodělků, s nimiž bylo Dílo převzato. Přílohou konečného daňového dokladu/faktury bude soupis všech uhrazených daňových dokladů/faktur.
- III.11. Objednatel je oprávněn pozastavit financování v případě, že Zhotovitel bezdůvodně přeruší práce nebo práce bude provádět v rozporu s projektovou dokumentací, smlouvou nebo pokyny Objednatele.
- III.12. Objednatel nenese odpovědnost za případné penále a jiné postihy vyměřené či stanovené správcem daně Zhotoviteli v souvislosti s potenciálně pozdní úhradou DPH, tj. po datu splatnosti této daně.
- III.13. Daňový doklad/faktura je považován za uhrazený okamžikem odepsání fakturované částky z účtu Objednatele.

IV. Termín plnění, místo plnění, podmínky plnění

- IV.1. Zhotovitel se zavazuje provést Dílo ve lhůtě do **310 kalendářních dnů** od předání staveniště Zhotoviteli a nejpozději poslední den lhůty dokončené Dílo předat Objednateli. Zhotovitel je povinen realizovat Dílo v souladu s časovým harmonogramem, jež tvoří přílohu č. 3 této smlouvy.
- IV.2. Zhotovitel není oprávněn Dílo předat před sjednanou dobou, pokud k tomu Objednatel neudělí písemný souhlas. Osobou oprávněnou k udělení souhlasu s předčasným plněním je osoba oprávněná jednat za Objednatele ve věcech technických.
- IV.3. Místem plnění je: **silnice III/35847 v České Třebové.**
- IV.4. V případě omezení postupu prací vlivem nepříznivých klimatických podmínek bude jednáno o možnosti přerušení běhu lhůt dle odst. IV.1 tohoto článku smlouvy. Omezení postupu prací dle tohoto odstavce bude posuzováno ve vztahu k možnosti provádění Díla dle předepsaných technologických postupů. Doba, na kterou se přeruší běh lhůt dle odst. IV.1 tohoto článku smlouvy, bude zahájena zápisem do stavebního deníku a ukončena výzvou Objednatele k opětovnému zahájení prací, uvedenou ve stavebním deníku. Oba tyto zápisy ve stavebním deníku musí být odsouhlaseny a podepsány smluvními stranami. Přerušení doby plnění sjednané výše uvedeným způsobem není nutno upravit dodatkem ke smlouvě.
- IV.5. Stejný postup platí i pro případné omezení postupu prací z důvodu realizace přeložek inženýrských sítí souvisejících se Stavbou a realizovaných jinými subjekty na základě samostatných smluv mezi Objednatелеm a vlastníky (provozovateli) dotčených inženýrských sítí.

- IV.6. V případě, že Koordinátor BOZP, osoba vykonávající za objednatele inženýrsko – investorskou činnost na stavbě (dále jen „**Osoba vykonávající technický dozor stavebníka**“), Objednatel nebo jiná k tomu oprávněná osoba (např. oblastní inspektorát práce) přeruší práce na staveništi z důvodu porušení pravidel bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, toto přerušení nebude mít vliv na lhůtu plnění Díla uvedené v odst. IV.1 tohoto článku smlouvy.
- IV.7. Objednatel je oprávněn kdykoliv v průběhu provádění Díla rozhodnout z důvodu nedostatku finančních prostředků o přerušení provádění prací na Díle. Zhotovitel v takovém případě bez zbytečného odkladu po doručení písemného rozhodnutí dle předchozí věty přeruší provádění prací na Díle a provede nezbytné zabezpečovací práce tak, aby bylo zabráněno případným škodám na rozpracovaném Díle. O dobu přerušení provádění prací na Díle se prodlužuje lhůta pro splnění Díla. Zhotovitel je povinen zahájit provádění prací na rozpracovaném Díle neprodleně po obdržení písemného pokynu Objednatele. Přerušením provádění prací na Díle není dotčena povinnost Zhotovitele zajistit hlídání staveniště.
- IV.8. Objednatel si vyhrazuje, že Zhotovitel není oprávněn v souladu s § 44 odst. 6 ZVZ část Díla spočívající v **provedení železobetonové monolitické rámové konstrukci na objektu SO 300 dle zpracované projektové dokumentace** plnit prostřednictvím subdodavatele. Provedení železobetonové monolitické rámové konstrukce na objektu 300 dle zpracované projektové dokumentace musí být realizováno výhradně Zhotovitelem.

V. Bankovní záruka, práva z vadného plnění, záruka za jakost

- V.1. K zajištění svého závazku řádného dokončení Díla ve sjednané lhůtě je Zhotovitel povinen poskytnout Objednateli bankovní záruku za řádné dokončení Díla. Zhotovitel je povinen nechat si vystavit bankovní záruku bankou, která byla zřízena a provozuje činnost podle zákona č. 21/1992 Sb., o bankách, ve znění pozdějších předpisů, a to bankovní záruku zajišťující nároky Objednatele za řádné dokončení Díla za podmínek stanovených touto smlouvou a ve sjednané lhůtě (dále jen „**Bankovní záruka**“).
- V.2. Zhotovitel je povinen mít sjednanou Bankovní záruku nejpozději ode dne předcházejícího předání staveniště po zbývající dobu provádění Díla, prodlouženou nejméně o 30 kalendářních dnů po dni řádného předání a převzetí Díla. Originál Bankovní záruky bude předán Objednateli nejpozději při předání staveniště a Objednatel jako oprávněná osoba jí bude mít v držení po celou dobu provádění Díla.
- V.3. Bankovní záruka musí být výslovně vystavena jako neodvolatelná, splatná na první vyžádání a bezpodmínečná, zejména bez možnosti banky uplatnit jakékoliv námitky a bez nutnosti výzvy věřitele (Objednatele) dané dlužníkovi (Zhotoviteli) k plnění jeho povinnosti v případě nesplnění kterékoliv povinnosti Zhotovitele stanovené touto Smlouvou, přičemž banka je povinna plnit bez námitek a na základě první výzvy Objednatele jako oprávněného.
- V.4. Bankovní záruka musí být vystavena na částku minimálně ve výši 10 % smluvní ceny včetně DPH uvedené v odst. III.1 této smlouvy. Bankovní záruka musí být udržována

v platnosti po celou dobu provádění Díla prodlouženou o 30 kalendářních dnů po sjednané době pro předání a převzetí Díla dle čl. IV. této smlouvy.

- V.5. Objednatel je oprávněn čerpat Bankovní záruku ve výši, která odpovídá výši splatné smluvní pokuty, jakéhokoliv neuspokojeného závazku Zhotovitele vůči Objednateli, nákladů nezbytných k odstranění vad Díla, nákladů náhradního Zhotovitele, škod způsobených plněním Zhotovitele v rozporu se smlouvou, nebo jakékoli částce, která podle vyčíslení Objednatele odpovídá náhradě vadného plnění Zhotovitele.
- V.6. Společně s uplatněním plnění z Bankovní záruky oznámí Objednatel jako oprávněný písemně Zhotoviteli výši požadovaného plnění ze strany banky jako povinného. Zhotovitel se zavazuje doručit Objednateli novou záruční listinu ve znění a výši shodné s předchozí záruční listinou vždy nejpozději do 14 kalendářních dnů od každého uplatnění práva ze záruky Objednatelem. Pokud by Zhotovitel nepředložil novou Bankovní záruku dle tohoto odstavce smlouvy, je Objednatel oprávněn Bankovní záruku čerpat a ponechat si peněžní prostředky z této Bankovní záruky jako zádržné ke stejným účelům jako Bankovní záruku.
- V.7. Originál listiny Bankovní záruky a případné zbylé zádržné včetně úroků dle tohoto článku smlouvy bude Objednatelem vráceno Zhotoviteli na adresu a účet Zhotovitele do 30 kalendářních dnů ode dne doručení nové bankovní záruky platné po celou dobu záruční doby (dále jen „**Bankovní záruka platná po celou dobu záruční doby**“) dle níže uvedených ustanovení tohoto článku smlouvy Objednateli, pokud Zhotovitel do tohoto dne odstranil veškeré vady, k jejichž odstranění jej v souladu s touto Smlouvou zadavatel vyzval, jinak do 30 kalendářních dnů od podpisu protokolu o odstranění těchto vad oběma smluvními stranami.
- V.8. Pokud by Zhotovitel nepředložil Bankovní záruku platnou po celou dobu záruční doby dle odst. V.10 této smlouvy, je Objednatel oprávněn Bankovní záruku čerpat a ponechat si peněžní prostředky z této Bankovní záruky jako zádržné ke stejným účelům jako je Bankovní záruka platná po celou dobu záruční doby.
- V.9. Nepředložil-li Zhotovitel záruční listiny (Bankovní záruku nebo Bankovní záruku platnou po celou dobu záruční doby) dle této smlouvy nebo předá Objednateli záruční listiny odporující ujednáním této smlouvy, bude taková skutečnost považována za podstatné porušení smlouvy. Zhotovitel je v takovém případě povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000 Kč za každý i započatý den prodlení s předložením Bankovní záruky nebo Bankovní záruky platné po celou dobu záruční doby. Smluvní pokuta bude Zhotovitelem Objednateli vyplacena do 15 kalendářních dnů ode dne vzniku nároku na tuto smluvní pokutu, s tím, že odpovědnost za vady v záruční době tímto zůstává nedotčena.
- V.10. Zhotovitel je povinen nejpozději do 21 kalendářních dnů od předání a převzetí Díla předat Objednateli Bankovní záruku platnou po celou dobu záruční doby zajišťující nároky Objednatele v Záruční době vyplývající z této smlouvy.
- V.11. Bankovní záruka platná po celou dobu záruční doby musí být vystavena na částku minimálně ve výši 5% smluvní ceny včetně DPH uvedené v odst. III.1 této smlouvy s platností alespoň po dobu Záruční doby s tím, že její platnost musí být udržována do prokazatelného vypořádání všech nároků Objednatele vůči Zhotoviteli.

- V.12. Odst. V.1. až V.3. a V.5. až V.6. této smlouvy se pro Bankovní záruku platnou po celou dobu záruční doby použijí obdobně.
- V.13. Originál listiny Bankovní záruky platné po celou dobu záruční doby a případné zbylé zádržné včetně úroků dle tohoto článku bude Objednatelem vráceno Zhotoviteli na adresu a účet Zhotovitele do 30 kalendářních dnů ode dne konce Záruční doby, pokud Zhotovitel do tohoto dne odstraní veškeré vady, k jejichž odstranění jej v souladu s touto smlouvou Objednatel vyzval, jinak do 30 kalendářních dnů od podpisu protokolu o odstranění těchto vad oběma smluvními stranami.
- V.14. Zhotovitel především odpovídá za správnost a úplnost provedení Díla a za správnost a úplnost provedení prací uvedených ve smlouvě, a to podle smlouvy, podle projektové dokumentace, technologických předpisů a postupů, veškerých platných norem a souvisejících platných předpisů.
- V.15. Zhotovitel dále odpovídá za to, že celé Dílo, i každá jeho jednotlivá část, bude prosto jakýchkoliv vad, ať už věcných, právních nebo ostatních. Dílo nebo jeho část má vady, jestliže neodpovídá požadavkům uvedeným v této smlouvě, zejména neodpovídá výsledku určenému ve smlouvě, účelu jeho využití, případně nemá vlastnosti výslovně stanovené smlouvou, dokumentací, Objednatelem, platnými předpisy nebo nemá vlastnosti obvyklé.
- V.16. Objednatel má právo z vadného plnění z vad, které má Dílo při převzetí Objednatelem, byť se vada projeví až později. Objednatel má právo z vadného plnění také z vad vzniklých po převzetí Díla Objednatelem, pokud je Zhotovitel způsobil porušením své povinnosti. Projeví-li se vada v průběhu 6 měsíců od převzetí Díla Objednatelem, má se zato, že Dílo bylo vadné již při převzetí.
- V.17. Zhotovitel poskytuje Objednateli na provedené Dílo záruku za jakost (dále jen „Záruka“) ve smyslu § 2619 a § 2113 a násl. Občanského zákoníku, a to v délce:
- a) 60 měsíců na stavební práce,
 - b) 36 měsíců na živíčné práce,
 - c) 60 měsíců na svislé dopravní značení,
 - d) 60 měsíců na vodorovné dopravní značení,
 - e) 60 měsíců na izolace,
 - f) 60 měsíců na ostatní práce a dodávky,

(dále též „Záruční doba“).

Záruční doba začíná běžet dnem podpisu protokolu o předání a převzetí Díla oběma smluvními stranami. Záruční doba se staví po dobu, po kterou nemůže Objednatel Dílo řádně užívat pro vady, za které nese odpovědnost Zhotovitel.

- V.18. Vady Díla dle odst. V.17 tohoto článku smlouvy a vady, které se projeví během Záruční doby, budou Zhotovitelem odstraněny bezplatně.
- V.19. Veškeré vady Díla bude Objednatel povinen uplatnit u Zhotovitele bez zbytečného odkladu poté, kdy vadu zjistí, a to formou písemného oznámení (za písemné oznámení se považuje i oznámení e-mailem), obsahujícího specifikaci zjištěné vady. Objednatel bude vady díla oznamovat na:

- a) e-mail: zdenek.rousar@cht-pce.cz, nebo
- b) adresu: Chládek a Tintěra, Pardubice a.s., K Vápence 2677, 530 02
- c) do datové schránky: 55ndecw

- V.20. Vady na Díle lze uplatnit do posledního dne Záruční doby, přičemž i oznámení o vadě na Díle odeslané Objednatelům v poslední den Záruční doby se považuje za včas uplatněné.
- V.21. Objednatel má právo na odstranění vady opravou; je-li vadné plnění podstatným porušením smlouvy, má také právo od smlouvy odstoupit. Právo volby plnění má Objednatel.
- V.22. Zhotovitel započne s odstraněním vady nejpozději do 5 dnů od doručení oznámení o vadě, pokud se smluvní strany nedohodnou písemně jinak. V případě havárie započne s odstraněním vady neodkladně, nejpozději do 24 hodin od doručení oznámení o vadě. Nezapočne-li Zhotovitel s odstraněním vady ve stanovené lhůtě, nebo oznámí-li před jejím uplynutím, že vady neodstraní, je Objednatel oprávněn požadovat přiměřenou slevu z ceny Díla, zajistit odstranění vady na náklady Zhotovitele u jiné odborné osoby nebo vady odstranit sám. Vada bude odstraněna nejpozději do 10 dnů ode dne doručení oznámení o vadě, v případě havárie nejpozději do 48 hodin od doručení oznámení o vadě, pokud se smluvní strany nedohodnou písemně jinak.
- V.23. Provedenou opravu vady Zhotovitel Objednateli předá písemně. Na provedenou opravu poskytne Zhotovitel záruku za jakost ve stejné délce dle odstavce V.18 tohoto článku smlouvy.
- V.24. Odstranění vady nemá vliv na nárok Objednatelů vůči Zhotoviteli na zaplacení smluvních pokut a náhradu škod souvisejících s vadami Díla.
- V.25. Zhotovitel je rovněž odpovědný za jakékoliv ztráty nebo škody na Díle či majetku Objednatelů jakož i třetích osob způsobené Zhotovitelem nebo jeho subdodavateli v průběhu provádění jakýchkoliv prací a služeb při plnění nebo v souvislosti s plněním povinností podle smlouvy.

VI. Nebezpečí škody

- VI.1. Nebezpečí škody na zhotovovaném Díle nese Zhotovitel v plném rozsahu až do dne převzetí Díla Objednatelům.
- VI.2. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů, zavazuje se nezpůsobovat únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek na stavbě.
- VI.3. Zhotovitel je povinen učinit veškerá opatření potřebná k odvrácení škody nebo k jejímu zmírnění.
- VI.4. Zhotovitel je povinen nahradit Objednateli v plné výši škodu, která vznikla při realizaci a užívání Díla v souvislosti nebo jako důsledek porušení povinností

a závazků Zhotovitele dle této smlouvy.

- VI.5. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu plnění svého závazku z této smlouvy bude mít na vlastní náklady sjednáno pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám vyplývající z dodávaného předmětu plnění s limitem min. 10 mil. Kč. Pojištění musí obsahovat krytí škod způsobené na majetku, zdraví třetích osob včetně krytí odpovědnosti za finanční škody. Zhotovitel je povinen tuto pojistnou smlouvu (případně pojistný certifikát či jiný srovnatelný dokument) předložit Objednateli před podpisem této smlouvy; dále pak v průběhu realizace Díla vždy na žádost Objednatele, a to nejpozději do 3 kalendářních dnů od vyzvání.
- VI.6. Zhotovitel se zavazuje, že bude mít na vlastní náklady sjednáno stavebně-montážní pojištění proti všem rizikům (all risks) na plnou hodnotu budovaného Díla. Pojistná smlouva musí být platná po celou dobu provádění Díla. Zhotovitel je povinen tuto pojistnou smlouvu (případně pojistný certifikát či jiný srovnatelný dokument) předložit Objednateli před podpisem této smlouvy; dále pak v průběhu realizace Díla vždy na žádost Objednatele, a to nejpozději do 3 kalendářních dnů od vyzvání.

VII. Práva a povinnosti Smluvních stran

- VII.1. Není-li stanoveno ve smlouvě výslovně jinak, řídí se vzájemná práva a povinnosti smluvních stran ustanoveními § 2586 a následujícími Občanského zákoníku.
- VII.2. Zhotovitel je povinen do 14 kalendářních dnů od nabytí účinnosti smlouvy Objednateli a Koordinátorovi BOZP písemně sdělit veškeré údaje, které jsou předmětem oznámení o zahájení prací minimálně v rozsahu „Přílohy č. 4 k nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích“, a to zejména odstavců č. 4, 5, 9, 10 a 11.
- VII.3. Dílo je provedeno, je-li dokončeno (tj. Objednateli je předvedena způsobilost Díla sloužit svému účelu) a předáno Objednateli.
- VII.4. Předání a převzetí Díla bude provedeno v místě plnění dle odst. IV.3 této smlouvy, a to způsobem uvedeným v čl. XI této smlouvy.
- VII.5. Vlastníkem zhotovované věci, která je předmětem Díla, je Objednatel.
- VII.6. Zhotovitel ani osoba s ním propojená nesmí za Objednatele vykonávat inženýrsko-investorskou činnost na stavbě (technický dozor stavebníka).
- VII.7. V přípravě úpravy či změny smlouvy se Zhotovitel zavazuje předložit veškeré podklady pro úpravu či změnu smlouvy rovněž v elektronické podobě a to v elektronickém datovém formátu XC4. Podrobnosti týkající se struktury údajů a metodiky formátu XC4 jsou k dispozici na internetové adrese www.xc4.cz.
- VII.8. Zhotovitel je povinen při provádění Díla postupovat s odbornou péčí. Dodávky, práce a služby Zhotovitel dodá nebo provede v takovém rozsahu a jakosti, aby výsledkem bylo kompletní dílo odpovídající podmínkám stanoveným smlouvou.
- VII.9. Zhotovitel je oprávněn v průběhu trvání této smlouvy změnit subdodavatele, s jehož pomocí prokázal kvalifikaci v zadávacím řízení Veřejné zakázky. Nový subdodavatel musí disponovat minimálně stejnou kvalifikací, kterou původní subdodavatel prokázal za Zhotovitele. Zhotovitel je oprávněn v průběhu trvání této smlouvy změnit

subdodavatele uvedené v příloze č. 6 smlouvy. Zhotovitel je také oprávněn v průběhu trvání této smlouvy uzavřít nové subdodavatelské závazky v rámci provádění Díla. Změna v osobě subdodavatele nebo nový subdodavatelský vztah podléhá předchozímu písemnému schválení Objednatelem. Objednatel vydá písemný souhlas se změnou v osobě subdodavatele nebo s novým subdodavatelským vztahem do 10 kalendářních dnů od doručení žádosti Zhotovitele včetně potřebných dokladů Objednateli.

- VII.10. Objednatel si vyhrazuje právo odmítnout ty subdodavatele, kteří nemají podle jeho hodnocení dostatečné schopnosti a zkušenosti s dílem obdobného charakteru, nebo u nichž mu jsou známy případy, kdy nedostáli svým závazkům, nebo kdy jejich finanční a technická pozice negarantuje spolehlivě plnění závazků ze smlouvy nebo kdy tito nedisponují potřebnou kvalifikací. Objednatel je oprávněn odmítnout přijetí dodávek, prací nebo služeb, k jejichž dodání, provedení nebo zhotovení použil Zhotovitel subdodavatele, který nesplňuje požadavky tohoto článku smlouvy.
- VII.11. Za objednatel má právo udělit písemný souhlas se změnou subdodavatele, odmítnout subdodavatele nebo přijetí dodávek, prací nebo služeb od nezpůsobilého subdodavatele též osoba oprávněná jednat za Objednatel ve věcech technických.
- VII.12. Jakýkoliv výše uvedený souhlas Objednatel v žádném případě nezbujuje Zhotovitel závazků, povinností a odpovědností vyplývajících ze smlouvy.
- VII.13. Zhotovitel je povinen Dílo provést ve sjednané době a v souladu s platnými právními předpisy a dalšími podmínkami stanovenými smlouvou. Zhotovitel je povinen při realizaci Díla dodržovat zejména veškeré ON, ČN a bezpečnostní předpisy, veškeré zákony a jejich prováděcí vyhlášky, pokud se vztahují k prováděnému Dílu a týkají se činnosti Zhotovitel, bezpečnosti práce, požární ochrany a ochrany životního prostředí. Zhotovitel se zavazuje zajistit v rámci provádění Díla především veškeré práce dle požadavků Objednatel a úplné a včasné provedení všech prací nutných pro řádné dokončení Díla bez vad a další plnění, jejichž provedení je pro řádné a včasné dokončení Díla nezbytné.
- VII.14. Zhotovitel se zavazuje k tomu, že celkový souhrn vlastností provedeného Díla bude dávat schopnost uspokojit stanovené potřeby, tj. využitelnost, bezpečnost, bezporuchovost, udržitelnost, hospodárnost, ochranu životního prostředí, požární bezpečnost, hygienické požadavky. Ty budou odpovídat platné právní úpravě, českým technickým normám, projektové dokumentaci, stavebnímu povolení, zadání Veřejné zakázky a této smlouvě. K tomu se Zhotovitel zavazuje používat pouze materiály a konstrukce vyhovující požadavkům kladeným na jejich jakost a mající prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcích předpisů.
- VII.15. Zhotovitel odpovídá za požadovanou jakost a kompletnost Díla, za použitý materiál, konstrukci zařízení, za kvalitu a úplnost montáže, stavebních prací a funkcí Díla. Dále také odpovídá za to, že Dílo má vlastností stanovené projektovou dokumentací, platnými právními předpisy, všeobecně závaznými technickými předpisy, veškerými platnými technickými normami, které se vztahují k činnosti Zhotovitel v rámci plnění smlouvy, dále vlastností dohodnuté smlouvou, eventuálně vlastností obvyklé.
- VII.16. Smluvní strany se dohodly na I. jakosti Díla.

VII.17. Jakost dodávaných materiálů a konstrukcí bude dokladována předepsaným způsobem při kontrolních prohlídkách a při předání a převzetí Díla.

VIII. Kontrola provádění díla

VIII.1. Zhotovitel je povinen:

- provést Dílo řádně, včas a v odpovídající jakosti za použití postupů, které odpovídají právním předpisům ČR; Dílo musí odpovídat příslušným právním předpisům, normám nebo jiné dokumentaci vztahující se k provedení Díla a umožňovat užívání, k němuž bylo určeno a zhotoveno;
- dodržovat při provádění Díla ujednání této smlouvy, řídit se podklady a pokyny Objednatele a poskytnout mu požadovanou dokumentaci a informace;
- účastnit se na základě pozvánky Objednatele všech jednání týkajících se předmětného Díla;
- dbát při provádění Díla na ochranu životního prostředí a dodržovat platné technické, bezpečnostní, zdravotní, hygienické a jiné předpisy, včetně předpisů týkajících se ochrany životního prostředí.

VIII.2. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění Díla prostřednictvím pověřených osob. Zhotovitel je povinen pověřeným osobám nebo jejich zástupcům umožnit v průběhu realizace smlouvy kontrolu a vyzkoušení Díla a jakékoliv jeho části, včetně dodávek, prací, služeb, výkresů a dokumentace, aby se mohli ujistit, že jsou v souladu se smlouvou. Zhotovitel je povinen umožnit výkon technického dozoru stavebníka, autorského dozoru projektanta a výkon činnosti Koordinátora BOZP a umožnit osobám, které je vykonávají, vstup na stavbu a staveniště a zajistit jim v rámci zařízení staveniště v přiměřeném rozsahu podmínky pro výkon jejich činnosti.

VIII.3. Do 7 pracovních dnů po nabytí platnosti a účinnosti smlouvy předá Zhotovitel ke schválení Objednateli Návrh plánu řízení a kontroly jakosti, který se po schválení Objednatelem stává Plánem řízení a kontroly jakosti. Objednatelem schválený Plán řízení a kontroly jakosti může Zhotovitel měnit jen s písemným souhlasem Objednatele. Kontrola a zkoušky díla se budou provádět v souladu s tímto plánem jakosti.

VIII.4. Návrh plánu řízení a kontroly jakosti musí mimo jiné obsahovat rozsah, obsah a metodiku jednotlivých zkoušek nebo kontrol, termíny provádění v souladu s harmonogramem realizace Díla a minimální lhůty pro informování Objednatele před provedením kontroly nebo zkoušky. V závislosti na konkrétních podmínkách je kromě toho třeba v Návrhu plánu řízení a kontroly jakosti řešit i otázku vzorků podléhajících zkouškám nebo kontrolám. Zvláštní pozornost musí být také věnována kontrole zakrývaných či zneprístupňovaných částí dodávek nebo prací, zde musí být podrobně popsán postup jejich kontrol včetně organizačních opatření Zhotovitele.

VIII.5. Zhotovitel je povinen vyhovět žádosti Objednatele o provedení jakékoliv zkoušky nebo kontroly nad rámec Plánu řízení a kontroly jakosti, a tuto kontrolu umožnit do 3 pracovních dnů.

- VIII.6. Zhotovitel je povinen informovat Objednatele v dostatečném předstihu, nejpozději však 3 pracovní dny předem, o připravované kontrole nebo zkoušce tak, aby se jí Objednatel mohl zúčastnit.
- VIII.7. Zhotovitel je dále povinen vyzvat Objednatele k prověření všech prací, které v dalším pracovním postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Výzva musí být Objednateli doručena písemně nejméně 3 pracovní dny předem. V případě, že se Objednatel v této lhůtě nedostaví, ačkoli byl řádně vyzván, a bude-li následně požadovat odkrytí nebo zpřístupnění takových prací, je povinností Zhotovitele takové odkrytí či zpřístupnění provést. Náklady dodatečného odkrytí nebo zpřístupnění nese Objednatel, neprokáže-li se, že Zhotovitel porušil své povinnosti při řádném provádění Díla nebo části Díla nebo nesplnil povinnost vyzvat Zhotovitele stanovenou v tomto odstavci smlouvy.
- VIII.8. Pokud by jakákoliv kontrolovaná nebo zkoušená část Díla včetně prací, služeb a dodávek nevyhovovala specifikacím dle smlouvy, má Objednatel právo takovou část díla, práci, službu nebo dodávku odmítnout a požadovat po Zhotoviteli buď nové nezávadné plnění nebo bezúplatné provedení veškerých potřebných změn nebo úprav. Zhotovitel v tomto případě ponese i veškeré náklady a výdaje Objednatele.
- VIII.9. Jakákoli v tomto článku výše uvedená služba, práce nebo dodávka není změnou Díla a Zhotovitel z toho důvodu nemůže měnit termín dokončení Díla ani výslednou cenu Díla.
- VIII.10. Zhotovitel bude Objednateli předávat bez odkladu, nejpozději ve lhůtě 7 kalendářních dnů příslušná osvědčení o jakosti, atesty či certifikáty a podrobné písemné zprávy o výsledcích všech provedených zkoušek nebo kontrol.
- VIII.11. Veškeré náklady s těmito zkouškami a kontrolami, včetně nákladů na opakování kontrol nebo zkoušek a zabezpečení těchto činností, vyvolané takovými službami, pracemi nebo dodávkami a včetně nákladů vyvolaných náhradou částí zničených během zkoušek, hradí Zhotovitel a jsou zahrnuty v ceně Díla.
- VIII.12. Žádné z výše uvedených ustanovení v žádném případě nezprošťuje Zhotovitele odpovědnosti za kontroly, zkoušky, jakost, záruky či za jiné závazky podle smlouvy.
- VIII.13. Zhotovitel je povinen zajistit činnost odpovědného geodeta Díla pro celé Dílo.
- VIII.14. Zhotovitel odpovídá za to, že zaměstnanci Zhotovitele a jeho subdodavatelů budou seznámeni a budou dodržovat, při pobytu a práci na staveništi, obecně platné předpisy, pokyny orgánů státního dozoru České republiky pro předmětné oblasti, jakož i předpisy a pokyny Objednatele. Zaměstnanci Zhotovitele a jeho subdodavatelů v souvislosti s plněním smlouvy jsou povinni dodržovat zákony a předpisy, včetně zákonů a předpisů týkajících se bezpečnosti práce, protipožární ochrany, ochrany zdraví.
- VIII.15. Plochy, které bude Zhotovitel používat, viditelně označí firemním znakem, nebo názvem své firmy a jménem odpovědného pracovníka s možností telefonického kontaktu.
- VIII.16. Zhotovitel odpovídá za závadné látky a veškeré odpady vzniklé v souvislosti s plněním díla. Zhotovitel je povinen v souladu s právními předpisy s nimi nakládat a zabezpečit jejich uskladnění a následnou likvidaci na vlastní náklady. Způsob

likvidace či naložení s odpady bude předem vždy odsouhlasen Objednatelem. Objednatel si vyhrazuje právo rozhodnout o jiném způsobu naložení s odpady.

- VIII.17. Zhotovitel je povinen o všech pracích a činnostech prováděných v souvislosti s Dilem vést stavební deník v souladu se Stavebním zákonem. Do stavebního deníku zapisuje všechny údaje důležité pro plnění smlouvy, zvláště údaje o časovém postupu prací a jejich kvalitě. Zhotovitel je povinen předkládat stavební deník Objednateli ke kontrole a k podpisu 2x týdně.
- VIII.18. Denní záznamy o prováděných pracích se do deníku budou zapisovat čitelně, zásadně v den, kdy byly tyto práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Zápisy v deníku nesmí být přepisovány, nečitelně škrtnuty a z deníku nesmí být vytrhovány první stránky s originálním textem. Při denních záznamech nesmí být vynechána volná místa. Každý zápis musí být podepsán stavbyvedoucím Zhotovitele nebo jeho zástupcem.
- VIII.19. Objednatel a jím pověřené osoby jsou oprávněny stavební deník kontrolovat a k zápisům připojovat své stanovisko. Do deníku je oprávněna provádět záznamy také Osoba vykonávající technický dozor stavebníka, autorský dozor a Koordinátor BOZP.
- VIII.20. V případě nesouhlasného stanoviska k provedenému zápisu od zmocněných zástupců Objednatele je stavbyvedoucí Zhotovitele povinen do 3 pracovních dnů připojit k záznamu své písemné stanovisko. Pokud tak neučiní, má se za to, že s obsahem záznamu souhlasí.
- VIII.21. Zápisem ve stavebním deníku nelze obsah této smlouvy měnit.
- VIII.22. Zhotovitel před zahájením prací na staveništi vypracuje a předá objednateli plán bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (dále jen "**Plán**"). Tento Plán musí plně vyhovovat potřebám zajištění bezpečné a zdraví neohrožující práce. V Plánu musí být uvedena potřebná opatření z hlediska časové potřeby i způsobu provedení; musí být rovněž přizpůsoben skutečnému stavu a podstatným změnám během realizace Stavby. Během prací na stavbě musí být Plán aktualizován.
- VIII.23. Zhotovitel je povinen informovat Objednatele o skutečnostech majících vliv na plnění smlouvy, a to neprodleně, nejpozději následující pracovní den poté, kdy příslušná skutečnost nastane nebo Zhotovitel zjistí, že by nastat mohla. Informace dle předchozí věty budou Objednateli zaslány elektronickou poštou (na adresu: [REDACTED] a v kopii na adresu [REDACTED]) a následně písemně. Zhotovitel je povinen informovat Objednatele zejména:
- a) zjistí-li při provádění Díla skryté překážky bránící řádnému provedení Díla. Zhotovitel je povinen navrhnout Objednateli další postup;
 - b) o případné nevhodnosti realizace vyžadovaných prací;
 - c) zjistí-li v projektové dokumentaci stavby vady. Objednatel se na základě informace Zhotovitele vyjádří, zda budou vady odstraněny, či na provedení Díla dle vadné projektové dokumentace trvá. Pokud se Objednatel rozhodne vady odstranit a jejich odstranění bude trvat déle než týden, dohodnou se Zhotovitel a Objednatel na dalším postupu do doby odstranění vady.
- VIII.24. Zhotovitel zabezpečí veškerá potřebná povolení k uzavírkám, prokopávkám,

záborům komunikací, osazení a údržbu provizorního dopravního značení apod. dle projektové dokumentace včetně organizace dopravy po dobu výstavby a uvedení do původního stavu včetně předání správci.

- VIII.25. Zhotovitel zajistí stavbu tak, aby nedošlo k ohrožování, nadměrnému nebo zbytečnému obtěžování okolí stavby, k omezování práv a právem chráněných zájmů vlastníků sousedních nemovitostí, ke znečištění komunikací apod. Zhotovitel v maximální míře omezí hluchnost a prašnost a zajistí čištění stavbou případně znečištěných stávajících zpevněných ploch.
- VIII.26. Zhotovitel odpovídá za zajištění dostupnosti projektové dokumentace a všech dokladů potřebných k provádění stavby dle Stavebního zákona. Projektová dokumentace a výše uvedené doklady musí být na staveništi přístupné kdykoliv v průběhu práce.
- VIII.27. Zhotovitel je povinen provedené stavební práce, zařizovací předměty a výrobky zabezpečit před poškozením a krádežemi až do předání Díla k užívání Objednateli, a to na vlastní náklady.
- VIII.28. Zhotovitel je dále povinen v souladu s § 147a odst. 5 ZVZ, případně jiným právním předpisem nahrazujícím ZVZ, předložit Objednateli v zákonem stanovených lhůtách seznam subdodavatelů Veřejné zakázky; má-li subdodavatel formu akciové společnosti, je přílohou tohoto seznamu i seznam vlastníků akcií, jejichž souhrnná jmenovitá hodnota přesahuje 10 % základního kapitálu, vyhotovený ve lhůtě 90 dnů před dnem předložení seznamu subdodavatelů.
- VIII.29. Zhotovitel odpovídá za zajištění odborného vedení stavby a odborného provádění prací oprávněnými osobami, za dodržení obecných technických požadavků na výstavbu a jiných technických předpisů, za vypracování další prováděcí dokumentace (technologický postup, plán kontrolní a zkušební činnosti apod.).
- VIII.30. Zhotovitel se zavazuje realizovat práce vyžadující zvláštní způsobilost nebo povolení podle příslušných předpisů osobami, které tuto podmínku splňují.
- VIII.31. Zhotovitel je srozuměn s tím, že uhradí jakoukoliv opravu nebo výměnu plynoucí ze Zhotovitelem zaviněného poškození inženýrské sítě a to pouze pro ty inženýrské sítě, které byly řádně obsaženy v předané dokumentaci. V těchto případech si je Zhotovitel rovněž vědom toho, že nese veškerá rizika a náhrady škod z toho plynoucí.
- VIII.32. Zhotovitel se zavazuje po celou dobu realizace stavby aktivně spolupracovat s projektantem a osobou vykonávající činnost autorského dozoru projektanta při realizaci stavby.
- VIII.33. V případě zjištění rozporu platné projektové dokumentace se skutečností na stavbě je Zhotovitel povinen zjištěné rozpory řešit ve spolupráci s projektantem, a to bezodkladně.
- VIII.34. V případě, že Zhotovitel bude používat stavební stroje, které vyvolávají vibrace a otřesy, zajistí si taková opatření, aby na blízkých stávajících objektech nedošlo vlivem stavební činnosti ke škodám. V opačném případě ponese plnou odpovědnost za způsobené škody a tyto škody uhradí.

IX. Zajištění plnění povinností

- IX.1. V případě, že Zhotovitel neprovede Dílo řádně a včas, je povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % ze smluvní ceny bez DPH za každý i započatý den prodlení. V případě prodlení Zhotovitele s jakýmkoliv termínem uvedeným v harmonogramu plnění, který tvoří přílohu č. 3 této smlouvy, je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,02 % ze smluvní ceny bez DPH za každý i započatý den prodlení.
- IX.2. V případě prodlení s termínem zahájení stavebních prací dle odst. XI.2 této smlouvy je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % ze smluvní ceny bez DPH za každý i započatý den prodlení.
- IX.3. V případě porušení povinností dle odst. VII.9 této smlouvy je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 100.000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení.
- IX.4. V případě porušení povinností vyplývajících z odst. II.3 této smlouvy je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení.
- IX.5. V případě zadržení zaměstnance Zhotovitele, včetně zaměstnance jeho subdodavatelů, který donáší na staveniště alkoholické nápoje, nebo je pod vlivem alkoholu či jiných návykových látek, bude tento zaměstnanec vykázán ze staveniště a Zhotovitel se zavazuje zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý takto zjištěný případ. Za tímto účelem je Objednatel oprávněn provádět za přítomnosti zástupce Zhotovitele namátkové dechové kontroly (DETALKOL či jiný obdobný prostředek) požívání alkoholu u zaměstnanců Zhotovitele, včetně zaměstnanců jeho subdodavatelů. Zhotovitel se zavazuje tyto kontroly umožnit. V případě, kdy nebude umožněno kontrolu provést, může Objednatel za každý takovýto jednotlivý případ uložit smluvní pokutu.
- IX.6. Pokud Zhotovitel nepředá objednateli řádně vyklizené a uklizené staveniště v den předání a převzetí Díla dle odst. XI.10 této smlouvy, zavazuje se zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
- IX.7. V případě porušení povinností dle odst. IV.8 této smlouvy je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 200.000,-Kč za každý jednotlivý případ porušení.
- IX.8. Zhotovitel se zavazuje zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení smluvní povinností mít po celou dobu realizace Díla uzavřenou platnou a účinnou pojistnou smlouvu dle odst. VI. 5 a VI. 6 této smlouvy a za každý jednotlivý případ nesplnění povinností předložit Objednateli platnou a účinnou pojistnou smlouvu do 3 kalendářních dnů od vyzvání dle odst. VI. 5 a VI. 6 této smlouvy.
- IX.9. V případě prodlení Zhotovitele s předáním Návrhu plánu řízení a kontroly jakosti dle odst. VIII.3 této smlouvy je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
- IX.10. V případě, že Zhotovitel neodstraní vady a nedodělky, s nimiž bylo dílo převzato v souladu odst. II.9 této smlouvy (převzetí s výhradami) ve stanovené lhůtě, je

povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každou vadu a každý i započatý den prodlení s odstraněním vady.

- IX.11. Pro případ prodlení se zaplacením ceny za Dílo sjednávají smluvní strany úrok z prodlení ve výši 0,015 % z dlužné částky za každý den prodlení se zaplacením.
- IX.12. V případě nedodržení stanoveného termínu k odstranění vady, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie) je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každou reklamovanou vadu, u níž je zhotovitel v prodlení a za každý i započatý den prodlení. V případě nedodržení stanoveného termínu k odstranění vady, která nebrání řádnému užívání díla, případně nehrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie) je Zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
- IX.13. V případě, že se Zhotovitel opakovaně (za opakovaně se přitom považuje nejméně dvakrát) nebude řídit podklady nebo prokazatelně uloženými pokyny Objednatele (tj. zejména pokyny zadanými písemně, např. ve stavebním deníku), nebo Objednateli neposkytne požadovanou dokumentaci a informace, bude Objednatelem Zhotoviteli účtována smluvní pokuta ve výši 50.000,- Kč za každý zjištěný případ.
- IX.14. Zhotovitel zaplatí smluvní pokutu podle této smlouvy na účet Objednatele do 17 kalendářních dnů po obdržení vyúčtování smluvní pokuty. Objednatel je oprávněn, zejména v případě, kdy Zhotovitel ve stanovené lhůtě neuhradí smluvní pokutu, započít jednostranně závazek vůči neuhrazené smluvní ceně.
- IX.15. Pokud není uvedeno jinak, zaplacení smluvní pokuty Objednateli nezbujuje Zhotovitele závazku splnit své povinnosti dané mu smlouvou. Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok Objednatele na náhradu případných škod vzniklých porušením smluvních povinností Zhotovitelem. Objednatel je oprávněn požadovat na Zhotoviteli a Zhotovitel je povinen poskytnout Objednateli náhradu škody, kterou Zhotovitel nebo jeho subdodavatelé způsobili Objednateli, jakož i třetím osobám porušením povinností daných smlouvou nebo v souvislosti s plněním smlouvy, včetně případu, kdy se jedná o takové porušení povinnosti dané smlouvou, na které se vztahuje smluvní pokuta. Náhrada škody zahrnuje škodu skutečnou a ušlý zisk.
- IX.16. Oprávněnost nároku na smluvní pokutu není podmíněna žádnými formálními úkony ze strany Objednatele.
- IX.17. Pokud činností Zhotovitele dojde ke způsobení škody Objednateli nebo jiným osobám z důvodu opomenutí, nedbalosti nebo neplnění podmínek smlouvy, porušení zákona, ČN či jiných norem a předpisů, je Zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu škodu odstranit, není-li to možné, pak finančně nahradit. Veškeré náklady s tím spojené nese Zhotovitel.
- IX.18. Pokud si to dokončení nebo uvedení Díla nebo jeho části do souladu se smlouvou bude vyžadovat, Zhotovitel na své náklady a v rozsahu požadovaném Objednatelem odstraní Dílo nebo jeho část. Jestliže tak zhotovitel ve lhůtě stanovené Objednatelem neučiní, budou součástí nákladů, které Zhotovitel uhradí Objednateli i náklady na částečné či úplné odstranění Zhotovitelem provedeného Díla nebo jeho části.
- IX.19. Bude-li Objednateli ze strany orgánů činných v oblasti životního prostředí, případně jiných orgánů státní správy, udělena pokuta za porušení platných zákonů a předpisů,

bude tato pokuta při prokazatelném zavinění Zhotovitele Zhotovitelem uhrazena, a to srážkou z pohledávky Zhotovitele vůči Objednateli. V případě, že uloženou pokutu nebude Zhotovitel schopen uhradit Objednateli započtením jeho pohledávky, zavazuje se tento rozdíl uhradit do 17 kalendářních dnů od obdržení oznámení o výši sankce a výzvě k úhradě.

IX.20. V případě, že závazek provést Dílo zanikne před řádným ukončením Díla, nezaniká nárok na smluvní pokutu, pokud vznikl dřívějším porušením povinnosti. Zánik závazku pozdním splněním neznamena zánik nároku na smluvní pokutu za prodlení s plněním.

X. Odstoupení od Smlouvy

X.1. Smluvní strana může od smlouvy odstoupit pro podstatné porušení smlouvy druhou smluvní stranou. Odstoupením od smlouvy není dotčen nárok smluvní strany, která nezavinila odstoupení, na náhradu případné škody a zaplacení smluvní pokuty.

X.2. Podstatným porušením smlouvy se rozumí když:

- Zhotovitel přenese bez písemného souhlasu Objednatele na třetí osobu úplně nebo částečně práva nebo povinnosti, která pro něj vyplývají z ustanovení smlouvy;
- I přes opakovaná písemná upozornění Objednatele Zhotovitel brání nebo jinak znemožňuje provádění kontrol a zkoušek Díla nebo jeho částí;
- Zhotovitel nebo jeho subdodavatelé opakovaně nebo hrubým způsobem poruší na staveništi pravidla bezpečnosti práce, protipožární ochrany, ochrany zdraví při práci či jiné bezpečnostní předpisy a pravidla;
- Zhotovitel se přes opakované písemné upozornění Objednatelem zpozdil o více než 30 dnů s plněním jakékoliv ze svých povinností stanovených smlouvou;
- Zhotovitel opakovaně nerealizuje Dílo podle smlouvy nebo opakovaně zanedbává realizaci svých povinností daných smlouvou;
- Zhotovitel nedodržel jakost, garantované parametry či závažně porušil technologickou kázeň;
- Zhotovitel neobstarává, zanedbává obstarávání, odmítá nebo není schopen obstarat potřebné věci, služby nebo pracovní síly na realizaci a dokončení Díla v souladu se smlouvou;
- Zhotovitel je v insolvenčním řízení nebo v likvidaci;
- Zhotovitel neposkytl součinnost Koordinátorovi BOZP nebo nedbá jeho pokynů;
- Zhotovitel porušil svou povinnost uvedenou v odst. IV.8, V.1, V.6, V.10 nebo V.22 této smlouvy.
- Zhotovitel neprokázal Objednateli, že má po celou dobu provádění Díla uzavřené platné a účinné pojistné smlouvy dle odst. VI. 5 a VI. 6 této smlouvy.

- Objednatel se přes opakovaná upozornění zpozdil o více než 30 kalendářních dnů s úhradou daňového dokladu/faktury, který přijal a nevrátil v souladu s odst. III.7 této smlouvy a ostatními podmínkami smlouvy.
- X.3. Kde se v tomto článku smlouvy používá výraz opakovaně, rozumí se jím alespoň dvakrát.
- X.4. V případě odstoupení Objednatele od smlouvy ve výše uvedených případech je Objednatel oprávněn sám nebo prostřednictvím třetí osoby Dílo nebo jeho část dokončit, případně opravit nebo jinak uvést do souladu s podmínkami smlouvy. V takovém případě všechny náklady převyšující cenu Díla dle smlouvy spojené s dokončením nebo uvedením Díla či jeho části do souladu se smlouvou uhradí Zhotovitel na účet Objednatele do 30 dnů po obdržení platebního dokladu Objednatele.
- X.5. V případě odstoupení Objednatele od Smlouvy ve výše uvedených případech je Zhotovitel povinen nahradit veškeré škody, ztráty a výdaje, které Objednateli v této souvislosti vznikly. Odstoupením od smlouvy není dotčeno právo oprávněné smluvní strany na zaplacení smluvní pokuty ani na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy. Odstoupením od smlouvy není dotčena smluvní záruka na vady, která se uplatní v rozsahu stanoveném touto smlouvou na dosud provedenou část Díla. Odstoupením od smlouvy není dotčena odpovědnost za vady, které existují na doposud zhotovené části Díla ke dni odstoupení.
- X.6. Objednatel i Zhotovitel si vyhrazují právo jednostranně odstoupit od smlouvy v případě, že se Objednateli nepodaří zajistit finanční prostředky na předmět Díla do 6 měsíců od nabytí platnosti a účinnosti této smlouvy. V tomto případě nevzniká žádné ze stran nárok na náhradu případné škody a zaplacení smluvní pokuty.
- X.7. Objednatel má dále právo odstoupit od smlouvy v případě, že nebude mít finanční prostředky pro pokračování realizace Díla. V tomto případě má Zhotovitel nárok na zaplacení poměrné části smluvní ceny Díla, odpovídající rozsahu provedeného Díla.
- X.8. V případě odstoupení Objednatele od smlouvy z důvodu podstatného porušení smlouvy Zhotovitelem nemá Zhotovitel nárok na zaplacení smluvní ceny Díla, a to ani na její poměrnou část, pokud se Objednatel se zhotovitelem nedohodne písemně jinak. Zhotovitel je pouze oprávněn žádat po Objednateli to, o co se Objednatel zhotovováním předmětu Díla obohatil.
- X.9. Smluvní strany mohou ukončit smluvní vztah písemnou dohodou.

XI. Staveniště, předání a převzetí díla

- XI.1. Objednatel předá a Zhotovitel převezme staveniště nejpozději do 21 kalendářních dnů po nabytí účinnosti smlouvy, nedohodnou-li se smluvní strany (zejména s ohledem na klimatické podmínky) písemně jinak. Objednatel nepředá Zhotoviteli staveniště v případě, že nebude mít zajištěny finanční prostředky na předmět Díla. O této skutečnosti Objednatel písemně informuje Zhotovitele. Objednatel předá Zhotoviteli staveniště a Zhotovitel jej převezme do 10 kalendářních dnů od obdržení informace Zhotovitelem od Objednatele o zajištění finančních prostředků na předmět Díla.

- XI.2. O předání a převzetí staveniště vyhotoví smluvní strany zápis, který bude podepsán oběma smluvními stranami. Stavební práce budou zahájeny do 5 pracovních dnů od převzetí staveniště Zhotovitelem, nedohodnou-li se smluvní strany písemně jinak.
- XI.3. Zhotovitel prověří staveniště a seznámí se podrobně se všemi údaji a jinou dokumentací, které tvoří součást smlouvy. Je-li to žádoucí pro řádné splnění smlouvy, Zhotovitel prověří staveniště a posoudí jeho stav včetně existujících podzemních a nadzemních konstrukcí, budov, zařízení, systémů a jejich stav
- XI.4. Obvod staveniště je vymezen projektovou dokumentací. Pokud bude Zhotovitel potřebovat pro realizaci díla prostor větší, zajistí si jej na vlastní náklady a vlastním jménem.
- XI.5. Vodné, stočné, elektrickou energii a další média odebraná při provádění Díla hradí Zhotovitel. Zhotovitel zabezpečí na své náklady odběrné místo a měření odběru médií. Odběrná místa budou po celou dobu výstavby přístupná Objednateli a Osobě vykonávající technický dozor stavebníka.
- XI.6. Zhotovitel je povinen zajistit hlídání staveniště. Náklady na ostrahu jsou již zahrnuty v ceně za Dílo.
- XI.7. Zhotovitel odpovídá v plném rozsahu za způsobilost staveniště z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a požární ochrany od okamžiku jeho převzetí. Zhotovitel odpovídá v plném rozsahu za bezpečnost práce a ochranu zdraví svých zaměstnanců, včetně zaměstnanců subdodavatelů, a za jejich vybavení ochrannými pomůckami. V této souvislosti zejména:
- a) zajistí, že jeho zaměstnanci či zaměstnanci subdodavatele budou označeni firemním označením;
 - b) plně odpovídá za to, že jeho zaměstnanci či zaměstnanci subdodavatele budou dodržovat platné předpisy bezpečnosti práce a předpisy v oblasti požární ochrany;
 - c) odpovídá za každodenní čistotu pracoviště po skončení pracovní činnosti, včetně závěrečného úklidu.
- XI.8. Zhotovitel je povinen seznámit pověřené osoby Objednatele, kteří se budou v souvislosti s prováděním Díla nacházet na staveništi, s podmínkami bezpečnosti práce, protipožární ochrany, ochrany zdraví při práci a ochrany životního prostředí. Zhotovitel odpovídá za jejich bezpečnost a ochranu zdraví po dobu jejich pobytu na staveništi.
- XI.9. Zhotovitel se zavazuje udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu, na svůj náklad odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností, a to v souladu s požadavky uvedenými v projektové dokumentaci a příslušnými předpisy, zejména ekologickými a o likvidaci odpadů. Zhotovitel je povinen zajišťovat též úklid příjezdových komunikací během svých prací a po jejich ukončení a tyto komunikace udržovat v čistém stavu.
- XI.10. Zhotovitel se zavazuje předat Objednateli řádně vyklizené a uklizené staveniště v den předání a převzetí Díla. Do termínu předání a převzetí Díla Objednatel je Zhotovitel povinen odstranit ze staveniště všechny zbytky, nečistoty a odpad jakéhokoli druhu, materiály a zařízení používané pro dočasné účely a opustit

staveniště a Dílo jako celek v čistém a bezpečném stavu. Při nedodržení tohoto termínu se Zhotovitel zavazuje uhradit Objednateli veškeré náklady a škody, které mu tím vznikly.

- XI.11. Přejímací řízení bude Objednatelem zahájeno do 7 pracovních dnů po obdržení písemné výzvy Zhotovitele k převzetí předmětu Díla. Doba od zahájení přejímacího řízení do jeho ukončení (převzetím díla ve smyslu odst. XI.12 této smlouvy nebo jeho nepřevzetím ve smyslu odst. XI.15 této smlouvy) se nepočítá do lhůty plnění dle odst. IV.1 této smlouvy. Důkazní břemeno prokazující vyzvání Objednatele k převzetí předmětu Díla a prokazující včasnost takové výzvy nese Zhotovitel.
- XI.12. Objednatel se zavazuje Dílo převzít do 10 kalendářních dnů od zahájení přejímacího řízení v případě, že Dílo bude předáno bez vad a nedodělků bránících jeho řádnému užívání. O předání a převzetí díla Osoba vykonávající technický dozor stavebníka sepíše protokol, který bude obsahovat:
- a) označení předmětu Díla,
 - b) označení Objednatele a Zhotovitele Díla,
 - c) číslo a datum uzavření smlouvy o dílo včetně čísel a dat uzavření jejich dodatků,
 - d) datum vydání a číslo stavebního povolení,
 - e) datum ukončení záruky za jakost na Dílo,
 - f) soupis nákladů od zahájení po dokončení Díla,
 - g) termín zahájení a dokončení prací na zhotovovaném Díle,
 - h) seznam převzaté dokumentace,
 - i) prohlášení objednatel, že Dílo přejímá,
 - j) datum a místo sepsání protokolu,
 - k) v případě, je-li Dílo přebíráno s vadami a nedodělků nebránící řádnému užívání Díla, uvedení, že je Dílo přebíráno s výhradami a seznam vad a nedodělků, s nimiž bylo Dílo převzato,
 - l) jména a podpisy zástupců Objednatele, Zhotovitele a Osoby vykonávající technický dozor stavebníka.
- XI.13. V okamžiku podpisu protokolu o předání a převzetí Díla oběma smluvními stranami se Dílo považuje za dokončené. Součástí protokolu o předání a převzetí díla bude i dokumentace skutečného provedení Díla.
- XI.14. Objednatel je povinen převzít pouze řádně provedený předmět Díla. Předmět Díla je považován za řádně provedený tehdy, došlo-li k včasnému plnění bez vad a nedodělků bránícím řádnému užívání Díla a došlo-li k předání předmětu Díla objednateli v místě plnění.
- XI.15. Jestliže Objednatel odmítnul předmět Díla převzít, neboť při převzetí zjistil, že předmět Díla nebyl proveden řádně a Dílo obsahuje vady nebo nedodělků bránící jeho řádnému užívání, protokol o předání a převzetí Díla nepodepíše, ale pouze zaznamená důvody odmítnutí převzetí do protokolu.
- XI.16. Pokud Objednatel Dílo v souladu s odst. II.9 této smlouvy převezme s vadami a nedodělků nebránící řádnému užívání Díla (převzetí s výhradami), budou tyto

vady a nedodělky odstraněny do 5 pracovních dnů od převzetí Díla Objednatelem, nedohodnou-li se smluvní strany při předání Díla písemně jinak.

- XI.17. Bylo-li Dílo převzato s vadami a nedodělky nebránícími řádnému užívání Díla, bude o odstranění těchto vad a nedodělků smluvními stranami sepsán zápis, který podepíší oprávnění zástupci smluvních stran, uživatele a Osoba vykonávající technický dozor stavebníka.
- XI.18. Splnění požadavků obecně závazných předpisů a požadovaných norem u dodaného Díla a jeho částí prokáže Zhotovitel předáním dokladů potřebných k řádnému provozování Díla nejpozději v rámci předání a převzetí Díla. Doklady o řádném provedení Díla dle technických norem a předpisů, o provedených zkouškách, atestech a další dokumentaci podle této smlouvy včetně prohlášení o shodě a dokladů nutných k získání kolaudačního souhlasu Zhotovitel předá Objednateli při předání Díla. Pokud Zhotovitel Objednateli doklady dle předchozí věty nepředá, Objednatel Dílo nepřevzme. Předáním díla Objednateli není Zhotovitel zbaven povinností doklady na výzvu Objednatele doplnit.
- XI.19. Zhotovitel se zavazuje zúčastnit se na výzvu Objednatele závěrečné kontrolní prohlídky stavby podle Stavebního zákona.

XII. Ostatní ujednání

- XII.1. Zhotovitel není oprávněn započíst jakoukoliv svou pohledávku za Objednatelem (splatnou nebo dosud nesplatnou) proti jakékoliv pohledávce Objednatele za Zhotovitelem (splatné nebo dosud nesplatné) bez předchozího písemného souhlasu Objednatele. Objednatel je oprávněn započíst jakoukoliv svou pohledávku za Zhotovitelem (splatnou nebo dosud nesplatnou) proti jakékoliv pohledávce Zhotovitele bez dalšího.
- XII.2. Strany tímto vylučují aplikaci ustanovení § 1987 odst. 2 Občanského zákoníku a souhlasí s tím, že i nejistá a/nebo neurčitá pohledávka je způsobilá k započtení.
- XII.3. Zhotovitel není oprávněn postoupit svá práva ani převést své povinnosti z této Smlouvy bez předchozího písemného souhlasu Objednatele. Objednatel je oprávněn převést veškerá práva a povinnosti z této Smlouvy na jakoukoli jinou osobu.
- XII.4. Postoupení této smlouvy Zhotovitelem je vůči Objednateli účinné od souhlasu Objednatele s postoupením. Postoupení této smlouvy Objednatelem je vůči Zhotoviteli účinné okamžikem, kdy mu Objednatel postoupení této smlouvy oznámí nebo od okamžiku, kdy jí bude postoupení této smlouvy prokázáno.
- XII.5. Strany budou jednat v souladu se společným zájmem sledovaným touto smlouvou a zdrží se jakéhokoliv jednání, kterým by tento společný zájem byl ohrožen.
- XII.6. Zhotovitel na sebe tímto přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu ustanovení § 1765 Občanského zákoníku.
- XII.7. Zhotovitel není oprávněn bez předchozího písemného souhlasu Objednatele zpřístupnit důvěrné informace získané v souvislosti s plněním smlouvy třetím osobám. Zhotovitel nesmí takové důvěrné informace použít pro jakýkoli účel, kterým nemá být dosaženo účelu této smlouvy. Závazek důvěrnosti informací je sjednán na dobu dvaceti (20) let ode dne podpisu této smlouvy.

- XII.8. Pokud se kterákoli strana vzdá práv z porušení jakéhokoli ustanovení této smlouvy, nebude to znamenat nebo se vykládat jako vzdání se práv vyplývajících z kteréhokoli jiného ustanovení smlouvy, ani z jakéhokoli dalšího porušení daného ustanovení. Žádné prodloužení lhůty pro plnění jakéhokoli závazku či učinění jakéhokoliv úkonu a/nebo právního jednání podle této smlouvy nebude považováno za prodloužení lhůty pro budoucí plnění daného závazku nebo učinění daného úkonu či právního jednání, nebo jakéhokoli jiného závazku, úkonu či právního jednání. Neuplatnění či prodlení s uplatněním jakéhokoli práva v souvislosti s touto smlouvou nebude znamenat vzdání se tohoto práva.
- XII.9. Zhotovitel se tímto vzdává práva na náhradu újmy způsobenou neplatností této smlouvy Objednatelem, nebyla-li tato újma způsobena úmyslně a/nebo z hrubé nebalosti.
- XII.10. Zhotovitel se tímto vzdává svého práva domáhat se zrušení této smlouvy a/nebo domáhat se zrušení kteréhokoli závazku vyplývajícího z této smlouvy ve smyslu ustanovení § 2000 Občanského zákoníku.
- XII.11. Strany podpisem smlouvy berou na vědomí, že byl přijat zákon č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) (dále jen „**ZoRS**“) a shodně prohlašují, že pokud předmět úpravy ZoRS dopadá na smlouvu, resp. smlouva spadá do působnosti ZoRS, zavazují se strany řídit i ZoRS ode dne nabytí jeho účinnosti, přičemž účinná ustanovení ZoRS mají přednost i před ustanoveními smlouvy.

XIII. Závěrečná ustanovení

- XIII.1. Objednatel předá Zhotoviteli příslušnou dokumentaci nezbytnou k provádění Díla nejpozději při podpisu smlouvy smluvními stranami.
- XIII.2. Smluvní strany se dohodly, že zajištění závazků (zejména ujednání o bankovní záruce) z této smlouvy nezaniká odstoupením od smlouvy kterékoli ze smluvních stran.
- XIII.3. Následující přílohy tvoří nedílnou součást této smlouvy:
- Příloha č. 1 - Projektová dokumentace pro provedení stavby
 - Příloha č. 2 - Oceněné soupisy stavebních prací s výkazem výměr
 - Příloha č. 3 – Časový harmonogram realizace díla
 - Příloha č. 4 - Čestné prohlášení příjemce k neuplatnění přenesení daňové povinnosti na DPH ve stavebnictví - § 92e Zákona o DPH
 - Příloha č. 5 – Seznam subdodavatelů
 - Příloha č. 6 – Prohlášení a záruka integrity.
- XIII.4. Smlouva nabyvá platnosti a účinnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

- XIII.5. Veškeré spory vzniklé z této smlouvy budou rozhodovány ve shodě s českým právním řádem obecnými soudy.
- XIII.6 V souladu se Smlouvou o poskytnutí finančních prostředků z rozpočtu Státního fondu dopravní infrastruktury na rok 2016 přináleží Státnímu fondu dopravní infrastruktury právo na zajišťování veškerých podkladů a údajů nutných pro kontrolu hospodárného, účelného a efektivního nakládání s účelově poskytnutými finančními prostředky u Zhotovitele.
- XIII.7 Neplatnost, neúčinnost nebo nevynutitelnost jakéhokoliv ustanovení smlouvy nemá vliv na platnost, účinnost nebo vynutitelnost ostatních ustanovení smlouvy. Smluvní strany mají povinnost takové ujednání okamžitě nahradit smluvním ujednáním bezvadným. V případě rozporu textu smlouvy a příloh, má vždy přednost text smlouvy.
- XIII.8. Jakékoliv změny této smlouvy lze činit pouze písemně, a to formou vzestupně číslovaných dodatků, odsouhlasených a podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran
- XIII.9 Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, každého s platností originálu, z nichž Objednatel obdrží dvě vyhotovení a Zhotovitel vyhotovení dvě.

Pardubice dne:

Pardubice dne

10. 08. 2016

Za Objednatele: 9. 08. 2016

Za Zhotovitele:

Ing. Miroslav Němec

ředitel

Správa a údržba silnic

Pardubického kraje

předseda představenstva

Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.

EUROVIA
VINICET
a.s.

ředitel závodu Čechy východ, dle plné moci

EUROVIA CS. a.s.

Soupis objektů

Stavba: MS15064 - III/35847 – Optimalizace průjezdného profilu podjezdů pod železniční
trati v České Třebové

Varianta: ZŘ -

Objekt	Popis	Odbytová cena [Kč]	81 547 999,42	OC
SO 000	Všeobecné položky		1 906 295,10	
SO 098	Oprava objezdných tras		7 826 951,95	
SO 099	DIO - dopravně-inženýrská opatření		297 786,36	
SO 100	Silnice III/35847		6 775 568,43	
SO 300	Úprava zatrubnění - Semanínský potok		63 811 611,46	
SO 400	Úprava veřejného osvětlení		929 788,12	

SOUPIŠ PRACÍ

Stavba: MS15064 III/35847 – Optimalizace průjezdného profilu podjezdů pod železniční trati v České Třebové
Objekt: SO 000 Všeobecné položky
Rožpočet: SO 000 Všeobecné položky

Objednavatel: Pardubický kraj
Zhotovitel dokumentace: PRODIN a.s.
Zhotovitel: Chládek a Tintěra Pardubice, a.s.

Základní cena: 1 906 293,10 Kč

Cena celková: 1 906 293,10 Kč

DPH: 400 321,55 Kč

Cena s daní: 2 306 614,65 Kč

Měrné jednotky: SOUBOR

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 1 906 293,10 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	M1815064 III/35847 – Optimalizace průjezdného profilu podjezdů pod železniční trati v České Třebové
Objekt:	SO 000 Všeobecné položky
Rozpočet:	SO 000 Všeobecné položky

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	02110		PROSTORY PRO OBJEDNATELE - KANCELÁŘE V místě staveniště bude zřízena provizorní kancelář pro investora a technický dozor. Mobilní kancelář bude zřízena na celou dobu trvání stavby, tedy 10 měsíců. Bude se jednat o mobilní kontejnerovou stavbu, s tímto vybavením: - kancelářský stůl 1 ks - kancelářská židle 1 ks - konferenční stůl pro 6 osob - konferenční židle 6 ks - počítač - tiskárna - připojení na mobilní zdroj elektrické energie (možno i dočasnou přípojkou)	KČ	1,000	37 893,00	37 893,00
2	02620		ZKOUŠENÍ KONSTRUKČIA PRACÍ NEZÁVISLOU ZKOUŠEBNOU Fixní cena, bude oceněno 263,000,- bez DPH. Veškeré zkoušky na vyžádání objednatele, jím určenou nezávislou zkušebnou (nad rámec KZP) Např: statická zatěžovací zkouška Bx měření reflexivity vodorovného dopravního značení 2x měření rovinnosti (planograf) 2x + IRI měření protismykových vlastností zkoušky betonu zkoušky izolací zkoušky zemin zkoušky asfaltových vrstev apod.	KČ	1,000	263 000,00	263 000,00
3	02911		PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU Účast geologa na stavbě, průzkumy a vyhodnocení obnešených základů a základové spary	KČ	400,000	631,55	252 620,00
4	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ vytyčení inženýrských sítí	KČ	1,000	69 470,50	69 470,50
6	02911	B	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ vytyčení stavby obomě zkušebníou osobou+grafické zpracování (3x těžitná forma a 3x digitální forma na CD)	KČ	1,000	101 048,00	101 048,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: MS18064 III/35847 – Optimalizace průjezdného profilu podjezdů pod železniční trať v České Třebové
 Objekt: SO 000 Všeobecné položky
 Rozpočet: SO 000 Všeobecné položky

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	02911	A	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ vypracování geometrického plánu včetně ověření příslušných katastrálním úřadem v 15-ti originálech	KČ	1,000	25 262,00	25 262,00
7	02911	C	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ zaměření skutečného provedení stavby (ve třech vyhotoveních)	KČ	1,000	53 155,00	53 155,00
8	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Realizační dokumentace dla 1% z ceny	KČ	1,000	904 379,60	904 379,60
9	02844		OSTATNÍ POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PROVĚZENÍ V DIGIT FORMĚ v 6-ti vyhotoveních v tištěné podobě a 6x v digitální podobě ve formátu *Pdf na CD	KČ	1,000	88 417,00	88 417,00
10	02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY pasportizace okolních nemovitostí a cizího majetku v blízkosti stavby formou fotodokumentace před stavbou a po dokončení (v třech vyhotoveních)	KČ	1,000	31 577,50	31 577,50
11	02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR činnost koordinátora BOZP při realizaci stavby, vč. vypracování zprávy (v 5-ti vyhotoveních) pro účely inspektorátu BOZP a podání ohlášení na inspektorát BOZP	KČ	1,000	6 315,50	6 315,50
12	03110		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ 1% z celkové ceny včetně označení stavby s identifikačními údaji	KČ	1,000	63 155,00	63 155,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				1 906 293,10

Celkem:

1 906 293,10

SOUPIS PRACÍ

Stavba:	MS15064 III/35847 – Optimalizace průjezdného profilu podjezdů pod železniční tratí v České Třebové
Objekt:	SO 098 Oprava objízdných tras
Rozpočet:	SO 098 Oprava objízdných tras

Objednavatel: Zhotovitel dokumentace: PRODIN a.s. Zhotovitel: Chládek a Tintěra Pardubice, a.s.
--

Základní cena: 7 826 951,95 Kč

Cena celková:	7 826 951,95 Kč
DPH:	1 643 659,91 Kč
Cena s daní:	9 470 611,86 Kč

Měrné jednotky: M2

Počet měrných jednotek: 2 400,00

Náklad na měrnou jednotku: 3 261,23 Kč

Vypracoval zadání:	Vypracoval nabídku:
Datum zadání:	Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: MS1564 HE35847 – Optimalizace průjezdného profilu podjezdů pod železniční tratí v České Třebové
 Objekt: SO 098 Oprava objížděných tras
 Rozpočet: SO 098 Oprava objížděných tras

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	250,000	227,36	56 840,00
2	014111		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP 8-10 (INERTNÍ ODPAD)	M3	2 100,000	227,35	477 456,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				534 296,00
1			Zemní práce				
3	113326		ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 12KM	M3	2 100,000	298,09	625 989,00
4	113726		FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 12KM Frézování tl. 12 cm: Odvoz frézingu na cestnístrojství SÚS v České Třebové	M3	640,000	622,78	439 136,70
5	113764		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 400MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	640,000	44,21	28 294,40
6	12931		ČISTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,25M3/M	M	1 000,000	88,42	88 420,00
7	17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM	M2	625,000	378,93	198 935,25
1			Zemní práce				1 390 776,85
5			Komunikace				
8	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	14 000,000	132,63	1 856 820,00
9	56962		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM	M2	750,000	94,73	71 047,50
10	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	7 700,000	11,37	87 549,00
11	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM	M2	7 700,000	189,47	1 458 919,00
12	574E78		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 80MM	M2	7 000,000	337,25	2 360 750,00
5			Komunikace				5 835 085,50
9			Ostatní konstrukce a práce				
13	931314		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 400MM2	M	640,000	119,99	76 793,60
9			Ostatní konstrukce a práce				76 793,60

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	MS15064 III/35847 – Optimalizace průjezdného profilu podjezdů pod železniční trati v České Třebové
Objekt:	SO 098 Oprava objízdných tras
Rozpočet:	SO 098 Oprava objízdných tras

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Celkem:							7 826 951.95

SOUPIS PRACÍ

Stavba: MS15064 III/35847 – Optimalizace průjezdného profilu podjezdů pod železniční tratí v České Třebové
Objekt: SO 099 DIO - dopravně-inženýrská opatření
Rozpočet: SO 099 DIO - dopravně-inženýrská opatření

Objednavatel:
Zhotovitel dokumentace: PRODIN a.s.
Zhotovitel: Chládek a Tintěra Pardubice, a.s.

Základní cena: 297 786,36 Kč

Cena celková: 297 786,36 Kč

DPH: 62 535,14 Kč

Cena s daní: 360 321,50 Kč

Měrné jednotky: SOUBOR

Počet měřacích jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 297 786,36 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: MS15064 III/35847 - Optimalizace průjezdného profilu podjezdů pod železniční trať v České Třebové
 Objekt: SO 099 DIO - dopravně-inženýrská opatření
 Rozpočet: SO 099 DIO - dopravně-inženýrská opatření

Por.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	027111	A	PROVIZORNÍ OBJÍŽDKY - ZŘÍZENÍ Zřízení provizorní příjezdové cesty nebezpečné z drti fr. 0/32 - příjezd ke stavědlu 039 Uvažuje se s nebezpečnou vozovkou š. 3,0 m z drti fr. 0/32 o mocnosti 300 mm, s podložením geotextilií pro separaci vrstev (pro demontáž).	M2	90,000	312,06	28 085,40
2	027111	B	PROVIZORNÍ OBJÍŽDKY - ZŘÍZENÍ Zřízení provizorní příjezdové cesty nebezpečné z drti fr. 0/32 - příjezd ke stavědlu 039 Uvažuje se s nebezpečnou vozovkou š. 3,0 m z drti fr. 0/32 o mocnosti 300 mm, s podložením geotextilií pro separaci vrstev (pro demontáž). Tato položka je pro další etapu výstavby při změně pracovního místa při postupu stavby, např. betonáže zatrubnění Semančinského potoka.	M2	30,000	312,06	9 361,80
4	027113	B	PROVIZORNÍ OBJÍŽDKY - ZRUŠENÍ Odstranění provizorní příjezdové cesty nebezpečné z drti fr. 0/32 - příjezd ke stavědlu 039 Uvažuje se s nebezpečnou vozovkou š. 3,0 m z drti fr. 0/32 o mocnosti 300 mm, s podložením geotextilií pro separaci vrstev (pro demontáž). Tato položka je pro další etapu výstavby při změně pracovního místa při postupu stavby, např. betonáže zatrubnění Semančinského potoka.	M2	30,000	87,43	2 622,90
3	027113	A	PROVIZORNÍ OBJÍŽDKY - ZRUŠENÍ Odstranění provizorní příjezdové cesty nebezpečné z drti fr. 0/32 - příjezd ke stavědlu 039 Uvažuje se s nebezpečnou vozovkou š. 3,0 m z drti fr. 0/32 o mocnosti 300 mm, s podložením geotextilií pro separaci vrstev (pro demontáž).	M2	90,000	87,43	7 868,70
5	027411		PROVIZORNÍ MOSTY - MONTÁŽ Osazení mostního provizoria přes výkop pro příjezd ke Stavědlu 039 Rozměr vozovky 3 m šířka, 6 m délka Montáž napočtena 2x - uvažuje se s jedním přesazením dle postupu stavby, dle betonáže zatrubnění potoka	M2	35,000	1 192,92	42 948,12
6	027412		PROVIZORNÍ MOSTY - NAJEMNÉ Mostní provizorium - nájemné - přes výkop pro příjezd ke Stavědlu 039 Rozměr vozovky 3 m šířka 6 m délka	MĚS	3 000	12 531,00	37 593,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: MS15064 III/35847 – Optimalizace průjezdného profilu podjezdů pod železniční trati v České Třebové
 Objekt: SO 099 DIO - dopravně-inženýrská opatření
 Rozpočet: SO 099 DIO - dopravně-inženýrská opatření

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	027413	PROVIZORNÍ MOSTY - DEMONTÁŽ Osazení mostního erovizora přes výkop pro příjezd ke Stavědlu 039 Rozměr: vozovky 3 m šířka, 6 m délka	M2	18,000	1 192,92	21 472,56
0		Všeobecné konstrukce a práce				150 249,48
9		Ostatní konstrukce a práce				
8	914121	DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEĽ FÓLIE TR 1 - DODÁVKA A MONT Označení místa stavby / objízdných tras	KUS	114,000	347,35	39 597,90
9	914122	DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEĽ FÓLIE TR 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM Přesazení v průběhu stavby	KUS	114,000	63,16	7 200,24
10	914123	DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEĽ FÓLIE TR 1 - DEMONTÁŽ	KUS	114,000	63,16	7 200,24
11	914421	DOPRAV ZNAČKY 100x150CM OCEĽ FÓLIE TR 1 - DODÁVKA A MONT	KUS	12,000	473,66	5 683,92
12	914422	DOPRAV ZNAČKY 100x150CM OCEĽ FÓLIE TR 1 - MONT S PŘESUNEM	KUS	12,000	63,16	757,92
13	914423	DOPRAV ZNAČKY 100x150CM OCEĽ FÓLIE TR 1 - DEMONTÁŽ	KUS	12,000	63,16	757,92
14	914851	SLOUP A STOJKY DZ Z JAKĽ PROFILŮ S PŘENOS PODST DOD A MONT	KUS	138,000	47,37	6 537,06
15	914852	SLOUPKY A STOJKY DZ Z JAKĽ PROF S PŘENOS PODST MONT S PŘESUN	KUS	138,000	3,16	436,08
16	914853	SLOUPKY A STOJKY DZ Z JAKĽ PROFILŮ S PŘENOS PODST DEMONTÁŽ	KUS	138,000	3,16	436,08
17	916311	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z3 S FÓLÍÍ TR 1 - DOD A MONTÁŽ	KUS	8,000	47,37	378,96
18	916312	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z3 S FÓLÍÍ TR 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	8,000	3,16	25,28
19	916313	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z3 S FÓLÍÍ TR 1 - DEMONTÁŽ	KUS	8,000	3,16	25,28
20	916351	SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLÍÍ TR 1 - DOD A MONTÁŽ	KUS	20,000	169,47	3 389,40
21	916352	SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLÍÍ TR 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	20,000	31,58	631,60
22	916353	SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLÍÍ TR 1 - DEMONTÁŽ	KUS	40,000	31,58	1 263,20
23	916711	UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA DO 20KG - DOD A MONTÁŽ	KUS	20,000	47,37	947,40

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: MS15064 III35847 – Optimalizace průjezdného profilu podjezdů při železniční trati v České Třebčavi
 Objekt: SO 099 DIO - dopravně-inženýrská opatření
 Rozpočet: SO 099 DIO - dopravně-inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	Jedna	Celkem
24	916712		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA DO 20KG - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	20,920	3,16	63,20
25	916713		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA DO 30KG - DEMONTÁŽ	KUS	20,000	3,16	63,20
26	916814		ODDĚL OPLOČENÍ S PODSTAVCI DRÁTĚNNĚ - DOD, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ	M	380,000	239,14	71 742,00
9			Ostatní konstrukce a práce				147 536,88

Celkem: 297 786,36

SOUPIS PRACÍ

Stavba: MS15064 III/35847 – Optimalizace průjezdného profilu podjezdů pod železniční tratí v České Třebové
Objekt: SO 100 Silnice III/35847
Rozpočet: SO 100 Silnice III/35847

Objednavatel: Pardubický kraj
Zhotovitel dokumentace: PRODIK a.s.
Zhotovitel: Chládek a Tintěra Pardubice, a.s.

Základní cena: 6 775 568,43 Kč

Cena celková: 6 775 568,43 Kč

DPH: 1 422 869,37 Kč

Cena s daní: 8 198 437,80 Kč

Měrné jednotky: M2

Počet měrných jednotek: 3 402,50

Náklad na měrnou jednotku: 1 991,35 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	MS15064 III/35847 – Optimalizace průjezdného profilu podjezdů pod železniční tratí v České Třebové
Objekt:	SO 100 Sállice III/35847
Rozpčet:	SO 100 Sállice III/35847

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	85,250	227,36	19 302,44
2	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S I	?	1 361,620	189,47	257 986,14
3	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S II	?	574,600	315,78	181 447,18
0			Všeobecné konstrukce a práce				458 815,77
1			Zemní práce				
4	113138		ODSTRAN KRYTÍ VOZOVEK A CHOD S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM původní, asfalem prolévané vrstvy, ve formě keč odvoz na skládku Libchavy	M3	168,000	621,02	108 752,38
5	113328		ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHOD Z KAM NESTMEL ODVOZ DO 20KM nestmelené podkladní vrstvy	M3	1 072,500	505,24	541 869,90
6	113478		ODSTR KRYTÍ VOZ A CHOD Z DLAŽDI KOST VČET PODKL, ODVOZ DO 20KM žulové kostky s podkladem odvoz na skládku Libchavy, případně na cestnístrovnství BUS při pokynu majitele, tj. Pardubického kraje	M3	405,600	712,39	288 945,38
7	113485		ODSTR KRYTÍ CHODNÍKŮ Z DLAŽDIC VČET PODKL ODVOZ DO 8KM odstranění zámkové dlažby na chodníku před firmou Korado	M3	165,000	730,07	120 461,66
8	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH BETON OBRUBNÍKŮ odstranění betonových obrubníků, před firmou Korado odvoz na skládku Libchavy	M	420,000	103,57	43 499,40
9	11353		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ odstranění předpokládaných historických obrub staré vozovky (zaasfaltované pod krytí) v místech pod železničními mosty odvoz na skládku Libchavy	M	700,000	226,09	158 263,00
10	11354		ODSTRANĚNÍ OBRUB Z KRAJNÍKŮ odstranění předpokládaných historických obrub staré vozovky (zaasfaltované pod krytí) v místech mimo železniční mosty	M	226,000	103,57	23 406,82

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: MS15064 III/35847 -- Optimalizace průjezdného profilu podjezdů pod železniční trati v České Třebové
 Objekt: SO 100 Silnice III/35847
 Rozpočet: SO 100 Silnice III/35847

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	113727		odvoz na skládku Libčavy FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 15KM tloušťka 100 mm odvoz frézingu na cestnístrovství SÚS PK v České Třebové odvoz napočítán 10 km po obídné trase přes Semanín - při technologii výstavby směrem "ven"	M3	343,960	653,45	224 760,55
12	11524		PŘEVÉDĚNÍ VODY POTRUBÍM DN 400 NEBO ŽLABY R.O. DO 1,4M	M	310,200	631,75	195 971,55
13	12510		ČIŠTĚNÍ VOZOVEK OD NÁNOSU odstranění nánosů pod železničními mosty stávající splaveniny a nánosy	M3	49,600	365,04	18 105,98
14	12931		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSŮ DO 0,25M3/M reprofilace příkopu mezi železničními mosty při provádění dokončovacíh úprav stavby	M	173,000	106,10	18 355,30
15	132216		HLOUB RÝHA MELIOR KAN ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR 3 DO 20KM včetně pažení (např. paženími boxy) SONDY NA ZJIŠTĚNÍ PRŮBĚHU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ 10 KS odkopání zeminy pro osazení obrub na straně k podniku Kerado	M3	34,800	1 067,32	37 142,74
15	135218		včetně uložení na mezideponii dodavatele HLOUBĚNÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TR 3 S ODVOZEM DO 20KM	M3	0,257	947,33	243,45
17	17411		včetně uložení na mezideponii dodavatele ŽÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUT z vyčištěného materiálu	M3	34,800	130,10	4 527,46
18	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ obsyp osazovaných uličních vpustí obsyp obnažených inženýrských sítí	M3	14,000	885,43	12 396,02
19	17780		ZEMNÍ HRÁŽKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ těsnící hrázky	M3	21,000	746,49	15 675,29
20	16110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUT V HOR TR 1-4 pod novou konstrukcí před podnikem Kerado	M2	634,000	12,63	10 533,42
21	18243	A	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA HLUŠINU	M2	457,500	37,89	17 334,58

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: MS15064 III/35847 – Optimalizace průjezdného profilu podjezdů pod železniční trať v České Třebové
 Objekt: SO 100 Sítařice III/35847
 Rozpočet: SO 100 Sítařice III/35847

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
22	18243	B	založení trávníku v prostoru silničních příkopů mezi žef. mosty - zatravnění svahů silničního tělesa ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA HLUŠINU	M2	1 199,000	37,89	41 679,00
24	18247	B	ZATRavnění OSTATNÍCH PLOCH DOTČENÝCH STAVBOU odhadované množství 1100 m2 - bude šerpáno dle skutečnosti OŠETROVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	1 100,000	25,26	27 786,00
23	18247	A	ZATRavnění OSTATNÍCH PLOCH DOTČENÝCH STAVBOU odhadované množství 1100 m2 - bude šerpáno dle skutečnosti OŠETROVÁNÍ TRÁVNÍKU založení trávníku v prostoru silničních příkopů mezi žef. mosty - zatravnění svahů silničního tělesa	M2	457,500	25,26	11 555,45
1			Zemní práce				1 951 267,86
4			Vodorovné konstrukce				
25	45157		PODKL. A VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	17,400	1 043,32	18 153,77
4			Vodorovné konstrukce				18 153,77
5			Komunikace				
26	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	661,600	636,17	553 210,07
27	56662		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM	M2	169,000	94,73	15 156,80
28	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	1 700,000	15,16	25 772,00
29	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	6 589,000	11,37	97 556,93
30	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL 40MM	M2	3 529,000	185,47	688 639,63
31	574C46		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL 50MM	M2	3 380,000	214,73	725 787,40
32	574E68		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL 70MM	M2	3 380,000	281,67	952 044,80
5			Komunikace				3 038 267,43
8			Potrubi				
33	87734		CHRÁNICÍKY PŮLENÉ Z TRUB PLAST DN DO 200MM	M	418,000	682,07	285 105,26

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: MS15064 III/35847 - Optimalizace příjezdného profilu podjezdů pod železniční trati v České Třebové
 Objekt: SO 100 Sítě III/35847
 Rozpočet: SO 100 Sítě III/35847

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	Jedna	Celkem
34	89521	osazení na napájecí vedení veřejného osvětlení včetně výkopu 6 m3 včetně obsypu, označení, zásypu, atd a další chránička rezervní na celou délku průřezu tunelů	KUS	11,000	1 642,93	18 062,33
35	89523	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLADKŮ	KUS	2,000	631,55	1 263,10
8		Potrubí				304 430,69
9		Ostatní konstrukce a práce				
36	9112A3	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM odstranění zábradlí u zatrubnění	M	272,000	183,15	49 816,80
37	914121	DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TR 1 - DODÁVKA A MONT	KUS	15,000	1 370,48	20 556,80
38	914123	DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TR 1 - DEMONTÁŽ	KUS	14,000	189,47	2 652,58
39	914322	odstranění stávajícího značení značky typu IS19 pro cyklisty bude uchováno pro opětovné použití, osazení DOPRAV ZNAČKY ZMENŠ VEL OCEL FÓLIE TR 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	4,000	252,62	1 010,48
40	914913	přesazení cyklistických značek typu IS19 apod po demontáži budou uchovány na stavbě v použitelném stavu a opět osazeny na stejná místa				
41	914941	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ	KUS	10,000	252,62	2 526,20
42	915111	SLOUPKY A STOJKY DZ Z HLINÍK TRUBEK DO PATKY DOD A MONTÁŽ	KUS	8,000	994,06	7 952,48
43	915211	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	321,200	119,99	38 540,79
44	91723	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM HLADKÉ - DOD A POKLÁDKA včetně předznačení a 1x obnovy	M2	321,200	372,61	119 682,33
45	91723	OSRUBY Z BETON KRAJNÍKŮ	M	754,000	325,88	245 713,52
46	91723	dodávka a osazení do betonového lože včetně všech prací, betonový sítiní obrubník	M	754,000	447,14	337 143,56
		OSRUBY Z BETON KRAJNÍKŮ VODÍCÍ PÁSEK BILÝ, DO BETONOVÉHO LOŽE, VČETNĚ VŠECH PRACÍ				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: MS15064 III/35847 – Optimalizace průjezdného profilu putjezdů pod železniční trati v České Třebové
 Objekt: SO 100 Silnice III/35847
 Rozpětí: SO 100 Silnice III/35847

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
46	919113	JEDNÁ SE O DODÁVKU A MONTÁŽ ŘEZÁNÍ ASFALT KRYTJ VŮZOVEK TL DO 150MM	M	54,000	88,42	4 774,68
47	931314	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLVKOU PRŮŘ DO 400MM2	M	54,000	119,99	6 479,46
48	966118	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z BETON DÍLCŮ S ODVOZEM DO 20KM prefabrikované desky zatrubnění	M3	56,752	2 778,82	153 261,23
49	96687	VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH včetně zaslepení příjezdů	KUS	2,000	2 260,95	4 521,90
9		Ostatní konstrukce a práce				1 004 632,91

Celkem:

6 775 568,43

SOUPIS PRACÍ

Stavba: MS15064 01/35847 – Optimalizace průjezdného profilu podjezdů pod železniční tratí v České Třebové
Objekt: SO 300 Úprava zatrubnění - Semanínský potok
Rozpočet: SO 300 Úprava zatrubnění - Semanínský potok

Objednavatel:
Zhotovitel dokumentace: MDS projekt
Zhotovitel: Chládek a Tintěra Pardubice, a.s

Základní cena: 63 811 611,46 Kč

Cena celková: 63 811 611,46 Kč

DPH: 13 400 438,41 Kč

Cena s daní: 77 212 049,87 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrou jednotku: 63 811 611,46 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: MS15064 III/35847 -- Optimalizace průjezdného profilu podjezdů nad železniční tratí v České Třebové
Objekt: SO 309 Úprava zatrubnění - Semanínský potok
Rozpočet: SO 309 Úprava zatrubnění - Semanínský potok

Por.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	8 584,183	227,36	1 496 879,85
2	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-QO (OSTATNÍ ODPAD)	T	3 861,235	189,47	731 588,20
3	014132		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD)	T	99,233	3 157,75	313 353,01
4	02620	a	ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU	KČ	1,000	88 417,00	88 417,00
5	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KČ	1,000	12 631,00	12 631,00
6	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ	HM	1,000	101 048,00	101 048,00
7	02920		OSTATNÍ POŽADAVKY - OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ	KČ	1,000	12 631,00	12 631,00
8	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE	KČ	1,000	50 524,00	50 524,00
9	029412		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU	KUS	1,000	18 946,50	18 946,50
10	02945		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN	KČ	1,000	6 315,50	6 315,50
11	02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY	KČ	1,000	151 572,00	151 572,00
12	02950	a	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY	KČ	1,000	25 262,00	25 262,00
14	02960	b	OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR	KČ	1,000	163 697,76	163 697,76
13	02960	a	OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR	KČ	1,000	815 962,60	815 962,60
15	029711		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEOT MONIT NA POVRCHU - MĚŘ (GEODET) BODY	KUS	314,000	1 515,72	475 936,08
0			Všeobecné konstrukce a práce				4 464 864,50
1			Zemní práce				
16	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN	M2	129,000	101,05	12 126,00
17	11201		KACENÍ STROMŮ O KMĚNE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PÁŘEZŮ	KUS	4,000	1 768,34	7 073,36
18	11415		ODSTRAN DLAŽEB VODNÍCH KORYT Z LOM KAM NA MC VČET PODKI	M3	57,600	788,17	45 396,69
19	11511		ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN	HOD	360,000	479,98	167 993,00
20	11525		PŘEVĚDĚNÍ VODY POTRUBÍM DN 800 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,0M	M	674,000	1 089,61	734 397,14
21	11527		PŘEVÝ VOD NA POVRCHU POTR DN DO 1000MM NEBO ŽLAB R.O. DO 3,6M	M	140,000	2 743,54	384 095,60
22	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY	M3	88,280	119,99	10 582,72
23	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I	M3	782,530	119,99	93 895,77

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: M515064 III/35847 - Optimalizace průjezdného profilu podjezdů pod železniční trati v České Třebové
 Objekt: SO 300 Úprava zatrubnění - Semanínský potok
 Rozpočet: SO 300 Úprava zatrubnění - Semanínský potok

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
24	12960		ČIŠTĚNÍ VODOTEČÍ A MELIORAČ KANÁLŮ OD NÁNOSŮ	M3	24,000	560,82	13 459,68
25	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I	M3	2 928,988	348,84	1 021 748,17
26	13163		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. II	M3	3 643,250	378,79	1 380 029,67
27	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I	M3	491,840	389,37	196 428,14
28	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	7 490,788	11,37	85 170,26
29	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	693,730	637,87	442 538,56
30	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	32,760	1 183,54	38 117,57
31	18223		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,20M	M2	444,000	15,16	6 731,04
32	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	444,000	18,00	7 992,00
33	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	444,000	26,26	11 216,44
1		Zemní práce					4 658 968,71
2		Základy					
34	21341		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY)	M3	0,268	94 732,50	25 380,31
35	21362		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOSITĚ	M2	1 644,100	94,73	155 745,59
36	224314		PILOTY Z PROST BETONU DO C25/30 (B30)	M3	61,290	2 551,46	156 378,98
37	224325		PILOTY ZE ŽELEZOBETONU C30/37	M3	125,989	2 715,67	342 090,23
38	224365		VÝZTUŽ PILOT Z OCELI 1050S	T	17,640	27 158,65	479 043,31
39	22694		ZÁPŮRŮVÉ PAŽENÍ Z KOVU DOČASNÉ	T	13,784	45 471,60	625 971,10
40	23418		ŠTĚTOVÉ STĚNY NASAZENÉ Z DŘEVĚNÝCH DÍLCŮ DOČASNÉ (KUBATURA)	M3	5,130	15 532,68	79 692,65
41	23698		TĚSNĚNÍ HRADÍČÍCH STĚN ZE ZEMIN DOČASNÉ VČETNĚ ODSTRANĚNÍ	M3	24,160	606,29	14 647,97
42	23718		VYTAŽENÍ ŠTĚTOVÝCH STĚN Z DŘEVĚNÝCH DÍLCŮ (KUBATURA)	M3	5,130	6 155,45	31 577,46
43	251414		VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TR IV NA POVRCHU D DO 35MM	M	942,000	821,02	773 403,84
44	26143		VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TR. IV DO 150MM	M	5 662,000	1 263,10	7 151 672,20
45	261512		VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TR V NA POVRCHU D DO 16MM	M	151,830	200,83	30 492,07
46	264841		VRTY PRO PILOTY TR III A IV D DO 1000MM	M	299,100	1 894,65	568 689,62

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: MS15064 III/35847 – Optimalizace průjezdného profilu podjezdů pod železniční trati v České Třebové
 Objekt: SO 300 Úprava zatrubnění - Semanišský potok
 Rozpočet: SO 300 Úprava zatrubnění - Semanišský potok

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
47	272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B57)	M3	656,853	3 692,22	2 458 475,76
48	272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505	T	119,852	27 156,65	3 266 050,36
49	282611		INJEKTOVÁNÍ VYSOKOTLAKÉ Z CEMENTOVÝCH POJIV NA POVRCHU	M3	9,243	16 585,55	144 067,41
50	282661		INJEKTOVÁNÍ VYSOKOTLAKÉ Z CHEMICKÝCH POJIV NA POVRCHU	M3	9,243	101 048,00	933 986,66
51	285378	a	KOTVENÍ NA POVRCHU Z PŘEDPÍNAČÍ VÝZTUŽE DL. DO 10M	KUS	157,000	13 262,55	2 082 220,35
52	285378	b	KOTVENÍ NA POVRCHU Z PŘEDPÍNAČÍ VÝZTUŽE DL. DO 10M	KUS	136,000	13 262,55	1 803 708,80
53	285378	c	KOTVENÍ NA POVRCHU Z PŘEDPÍNAČÍ VÝZTUŽE DL. DO 10M	KUS	8,000	20 209,60	161 676,80
54	285379	a	PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1M KOTVENÍ NA POVRCHU Z PŘEDPÍNAČÍ VÝZTUŽE	M	418,000	1 263,10	527 975,80
55	285379	b	PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1M KOTVENÍ NA POVRCHU Z PŘEDPÍNAČÍ VÝZTUŽE	M	272,000	1 263,10	343 563,20
56	285392		DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 16MM DO VRTŮ	KUS	1 747,119	142,73	249 366,29
57	285393		DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 20MM DO VRTŮ	KUS	48,000	188,20	8 657,20
58	288311		TRYSKOVÁ INJEKTÁŽ D SLOUPU DO 800MM DL VRTU DO 4M NA POVRCHU	M3	339,622	6 568,12	2 230 578,05
59	288321		TRYSKOVÁ INJEKTÁŽ D SLOUPU DO 800MM DL VRTU DO 6M NA POVRCHU	M3	90,384	6 568,12	527 971,76
60	28997		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXILIE A GEOMŘÍŽOVIN	M2	797,300	126,94	93 582,66
61	28999		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE	M2	1 544,100	281,42	462 682,62
2		Základy					25 716 352,42
3		Svislé konstrukce					
62	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)	M3	1,385	12 744,44	17 395,16
63	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505	T	0,178	27 156,65	4 833,88
64	333324		MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C25/30 (B30)	M3	13,880	7 054,79	97 056,73
65	333325		MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37)	M3	370,059	9 045,11	3 347 314,81
66	333365		VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505	T	67,981	27 156,65	1 846 135,22

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: M515064 III/35847 – Optimalizace průjezdného profilu podjezdů pod železniční trati v České Třebové
 Objekt: SO 300 Úprava zatrubnění - Semanínský potok
 Rozpočet: SO 300 Úprava zatrubnění - Semanínský potok

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	Jedna	Celkem
3			Svislé konstrukce				5 312 737,80
4			Vodorovné konstrukce				
67	421325		MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37	M3	521,610	6 336,90	3 304 756,72
68	421365		VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505	T	117,340	27 156,65	3 186 561,31
69	451311		PODKLA VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BEŤ D0 B12.5	M3	401,535	2 274,21	913 174,91
70	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	11,230	2 526,63	28 300,50
71	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	221,505	1 163,54	257 729,93
72	45159		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z UPRAVENÉHO KAMENE	M3	221,505	1 295,22	266 962,25
73	45160		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z MEZEROVITÉHO BETONU	M3	1 947,478	2 147,50	4 182 209,01
74	457324		VYROVNÁVACÍ A SPÁD ŽELEZOBETONU DO C25/30 (B30)	M3	14,820	3 876,05	57 443,08
75	457360		VÝZTUŽ VYROVNÁVACÍHO A SPÁDOVÉHO BETONU Z KARI SÍTI	T	0,784	25 893,55	20 300,54
76	45747		VYROVNÁVACÍ A SPÁD VRSTVY Z MALTY ZVLÁŠTNÍ (PLASTMALTA)	M5	1,570	170 518,50	267 714,05
77	458523		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDM Z KAMENIVA DRCENÉHO, INDEX ŽHUTNĚNÍ ID DO 0,9	M3	9,350	1 246,91	11 658,61
78	45857		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDM Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	693,692	1 201,44	833 429,32
79	461314		PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	12,480	2 939,87	36 609,58
80	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	18,513	6 315,50	116 916,85
4			Vodorovné konstrukce				13 483 848,65
5			Komunikace				
81	56930		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI	M3	40,400	1 201,44	48 538,18
82	575055		LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 16 TL. 40MM	M2	1 355,365	606,29	821 744,25
5			Komunikace				870 282,43
6			Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				
83	626113		REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 30MM	M2	14,930	1 225,21	17 152,94

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: MS15064 III/35847 – Optimalizace průjezdného profilu podjezdů pod železniční trati v České Třebové
 Objekt: SO 309 Úprava zatrubnění - Semanínský potok
 Rozpočet: SO 308 Úprava zatrubnění - Semanínský potok

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	Jedna	Celkem
84	62652		OCHRANA VÝZTUŽE PŘI NEDOSTATEČNÉM KRYTÍ	M2	14,000	157,89	2 210,46
85	62645		SPÁROVÁNÍ STÁVAJÍCÍCH DLAŽEB CEMENT MALTOU	M2	124,356	1 222,05	151 969,25
6			Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				171 332,65
7			Přidružená stavební výroba				
86	711112		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLNKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY	M2	3 517,288	353,67	1 243 959,25
87	711442		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNĚ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍČI VRSTVOU	M2	1 675,124	667,42	1 254 164,94
88	711502		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY	M2	3 218,783	341,04	1 097 733,75
89	711509	a	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILII	M2	1 049,550	111,15	116 657,46
90	711509	b	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILII	M2	2 759,300	69,47	191 689,57
91	78382		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B)	M2	17,740	183,15	3 249,08
92	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)	M2	12,415	290,51	3 605,68
7			Přidružená stavební výroba				3 911 059,75
8			Potrubi				
93	87433		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM	M	30,200	1 354,93	40 918,89
94	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM	M	50,200	719,16	36 101,83
95	87534		POTRUBÍ DŘEK Z TRUB PLAST DN DO 200MM	M	464,000	246,33	115 225,12
96	891633	a	KLAPKY DN DO 150MM	KUS	24,000	5 178,71	124 289,04
97	891634	a	KLAPKY DN DO 200MM	KUS	8 000	6 441,81	51 534,48
98	894458		ŠACHTY KANAL ZE ŽELEZOBEŤ VČET VÝŽŤ NA POTRUBÍ DN DO 600MM	KUS	9 000	8 841,70	79 575,30
99	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	KUS	24,000	8 336,46	200 075,04
100	89722		VPUSŤ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ Z BETON DÍLCŮ	KUS	2,000	34 103,70	68 207,40
8			Potrubi				715 927,10
9			Ostatní konstrukce a práce				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: MS15064 III/35847 - Optimalizace průjezdného profilu podjezdů pod železniční trati v České Třebové
 Objekt: SO 300 Úprava zatrubnění - Semanínský potok
 Rozpočet: SO 300 Úprava zatrubnění - Semanínský potok

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
101 9111A3		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M	285,930	153,15	52 545,74
102 9112A1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	7,939	3 549,31	28 039,55
103 9112B1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	10,200	6 419,07	65 474,51
104 919145		ŘEZÁNÍ ŽELEZOBETONOVÝCH KONSTRUKCÍ TL. DO 250MM	M	7,000	1 894,65	13 262,55
105 95135		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYŽ PÁSKOU NEBO KRUH PROFILEM	M	173,400	353,67	61 326,38
106 936501		DROBNÉ DOPĹŇK KONSTR KOVOVÉ NERĚZ	KG	759,006	194,52	147 541,95
107 936541		MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z NERĚZ OCELI	KUS	1,000	6 315,60	6 315,50
108 936552		OCISTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM NA SUCHO KREMIČ PÍSKEM	M2	67,779	341,04	23 115,35
109 96615		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTĚHO BETONU	M3	1 273,554	2 451,90	3 122 872,24
110 96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU	M3	177,946	4 725,48	840 407,72
111 96668		VYBOURÁNÍ KANALIZAČ SACHEŤ KOMPLETNÍCH	KUS	2,000	2 273,58	4 547,16
112 97817		ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE	M2	2 227,500	63,16	140 688,90
9		Ostatní konstrukce a práce				4 506 237,45

Celkem: 63 811 611,46

SOUPIS PRACÍ

Stavba:	MS15064 411/35847 – Optimalizace průjezdného profilu podjezdů pod železniční trati v České Třebové
Objekt:	SO 400 Úprava veřejného osvětlení
Rozpočet:	SO 400 Úprava veřejného osvětlení

Objednavatel:	
Zhotovitel dokumentace:	
Zhotovitel:	Chládek a Tintěra Pardubice, a.s

Základní cena: 929 788,12 Kč

Cena celková:	929 788,12 Kč
DPH:	195 255,51 Kč
Cena s daní:	1 125 043,63 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00
Náklad na měrnou jednotku: 929 788,12 Kč

Vypracoval zadání:	Vypracoval nabídku:
Datum zadání:	Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: MS15064 III/35847 – Optimalizace průřezného profilu podjezdů pod železniční trati v České Třebové
Objekt: SO 400 Úprava veřejného osvětlení
Rozpočet: SO 400 Úprava veřejného osvětlení

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecně konstrukce a práce				
1	0001	R	ÚPRAVA VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ Rozpočet stavebního objektu SO 400 - Veřejné osvětlení rozpracován separát v příloze - ve specializovaném rozpočtu profesanta	SO:IB	1,000	929 788,12	929 788,12
0			Všeobecně konstrukce a práce				929 788,12
Celkem:							929 788,12



Příloha č. 4

Čestné prohlášení

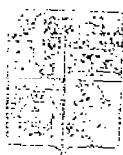
ve věci přenesené daňové povinnosti dle § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o DPH, ve znění pozdějších předpisů (dále jen zákon o DPH)

Dodavatel (poskytovatel plnění)	„Podjezdy Česká Třebová“ Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.
Poskytované plnění (název akce):	Optimalizace průjezdného profilu podjezdů pod železniční tratí v České Třebové

Prohlašujeme, že přijaté plnění bude použito výlučně pro účely, které pro Správu a údržbu silnic Pardubického kraje nejsou předmětem daně, popřípadě ve vztahu k danému plnění Správa a údržba silnic Pardubického kraje nevystupuje jako osoba povinná k dani (není používáno k ekonomické činnosti). Ve smyslu Informace Generálního finančního ředitelství a MFČR ze dne 9. 11. 2011 není pro výše uvedené plnění aplikován režim přenesené daňové povinnosti podle § 92a zákona o DPH.

Datum: 9. 08. 2016

Razítko:



Správa a údržba silnic
Pardubického kraje
Doubřavice 99
530 53 Pardubice
IČ: 00000000
DI: CZ00000000

Za Správu a údržbu silnic Pardubického kraje

Příloha č. 6

Prohlášení a záruka integrity

Ke smlouvě o dílo č. SMLO-109/1073/600/20/2016, zhotovitel: „Podjezdy Česká Třebová“, se sídlem Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.

Číslo smlouvy o dílo objednatele: SMLO-109/1073/200/20/2016

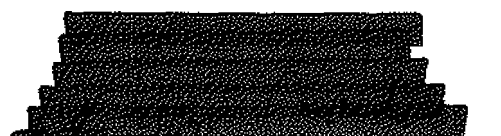
„Podjezdy Česká Třebová“, se sídlem Chládek a Tintěra, Pardubice a.s., Zelené Předměstí, K Vápence 2677, PSČ 530 02, IČ 25253361 prohlašuje, že se před uzavřením smlouvy o dílo na zhotovení díla „Optimalizace průjezdného profilu podjezdů pod železniční trať v České Třebové“ nedopustil v souvislosti se zadávacím řízením sám nebo prostřednictvím jiné osoby žádného jednání, jež by odporovalo zákonu nebo dobrým mravům anebo že by zákon obcházelo, zejména jsem nenabízel výhody osobám podílejícím se na zadání veřejné zakázky a ve vztahu k ostatním uchazečům jsem se nedopustil žádného jednání narušujícího hospodářskou soutěž.

Současně dávám záruku, že se ani po uzavření smlouvy o dílo žádného obdobného jednání nedopustím.


Pokud se toto prohlášení ukáže být nepravdivým anebo jestliže zhotovitel poruší záruku integrity po uzavření smlouvy o dílo, má zadavatel právo odstoupit od plnění předmětu smlouvy o dílo.

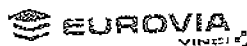
Pardubice dne: 9. 08. 2016
Za Objednatele:

Pardubice dne: 10. 08. 2016
Za Zhotovitele:


Ing. Miroslav Němec
ředitel
Správa a údržba silnic
Pardubického kraje


předseda představenstva
Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.


ředitel závodu Čechy východ, dle plné moci
EUROVIA CS, a.s.

 [®]

EUROVIA CS, a.s.
Ústecký územní úřad Čechy střed
závod Čechy východ
Kamenička 498, Ústí nad Labem, Králové
172 00 264571, IČ: 25253361