

SMLOUVA O DÍLO (REALIZACI ZAKÁZKY)

číslo smlouvy objednatele: 7/14/0012

číslo smlouvy zhotovitele: 001/2014

uzavřená níže uvedeného dne, měsíce a roku dle ustanovení § 536 až § 565 zák. č. 513/1991 Sb., obchodní zákoník, ve znění pozdějších předpisů

„CAO - točka“

mezi

1. **Statutární město Liberec**
Se sídlem: nám. Dr. E. Beneše 1, 460 59 Liberec 1
IČ: 002 62 978
DIČ: CZ002 62 978
Bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s., 4096142/0800
Zastoupeným: Mgr. Martinou Rosenbergovou, primátorkou města
Zástupce ve věcech technických: Pavel Smarž, odbor strategického rozvoje a dotací
Zástupce ve věcech plnění díla a převzetí prací: Ing. Michal Vereščák, vedoucí odboru strategického rozvoje a dotací
na straně jedné (dále jen „objednatel“)

a

2. Obchodní subjekt: **SILKOM, spol. s r.o.**
Se sídlem: Dlouhá 3037, 464 01 Frýdlant
IČ: 46713158
DIČ: CZ46713158
Bankovní spojení: KB, a.s., č.ú.: 19-7522560277/0100
Zastoupenou: Ing. Josefem Kukalem, jednatelem
Zapsaná obchodním rejstříku u KS v Ústí nad Labem, oddíl C, vložka 2688

na straně druhé (dále jen „zhotovitel“)
případně smluvní strany.

Článek I. Preambule

Účelem této smlouvy je úprava práv a povinností smluvních stran při zajištění výstavby nové otočky autobusu jako navazující části na nový vstup do ZOO Liberec, a to na základě podmínek a zadávací dokumentace zadávacího řízení veřejné zakázky s názvem „CAO - točka“, ev. číslo IS VZ US:VZ 364143, dále jen „**Veřejná zakázka**“) podle příslušných ustanovení zákona číslo 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách (dále jen „**ZVZ**“), na základě které bylo mezi objednatelem jako zadavatelem této veřejné zakázky a zhotovitelem jako vybraným uchazečem Veřejné zakázky uzavřena tato smlouva. Zadávací podmínky a nabídka zhotovitele, kterou podal jako uchazeč v zadávacím řízení na Veřejnou zakázku, jsou závazné a jsou součástí této smlouvy a smluvní strany jsou povinny je při realizaci předmětu plnění dodržet.

Článek II. Výklad smlouvy

- 2.1 Pro výklad této smlouvy platí následující interpretační pravidla, ledaže z kontextu výslovně vyplývá jinak:
- 2.1.1 odkaz na tuto smlouvu v sobě zahrnuje i odkaz na její případné změny a doplnění, pokud byly učiněny způsobem, který je v souladu s touto smlouvou;
- 2.1.2 odkazy na Závazné předpisy odkazují na příslušné předpisy v platném a účinném znění;
- 2.1.3 nadpisy v této smlouvě slouží pouze k usnadnění orientace a nemají vliv na výklad ustanovení této smlouvy;
- 2.1.4 přílohy této smlouvy tvoří její nedílnou součást.
- 2.2 V případě, že by došlo k rozporu mezi ustanovením této smlouvy a jejími přílohami, bude mít přednost ustanovení této smlouvy.
- 2.3 Pokud není v této smlouvě stanoveno jinak, budou následující pojmy, které jsou uvedeny velkými počátečními písmeny, mít dále uvedený význam:
- (a) „**Cena**“ znamená cenu za dodání předmětu smlouvy a za splnění všech ostatních závazků zhotovitele vyplývajících ze smlouvy včetně odstranění veškerých vad, a to ve výši uvedené v článku 4.1 smlouvy. Cena je podrobně specifikována v **příloze č. 1** této smlouvy – oceněný položkový rozpočet;
- (b) „**Harmonogram**“ znamená časový a finanční harmonogram, podle kterého je zhotovitel povinen provádět a dokončit Dílo a který je uveden v **příloze č. 2**;
- (c) „**Subdodavatel**“ znamená jakoukoliv právnickou nebo fyzickou osobu, pomocí které má zhotovitel plnit určitou část Veřejné zakázky nebo která má poskytnout zadavateli k plnění Veřejné zakázky určité věci či práva;
- (d) „**Úrok z prodlení**“ znamená úrok z prodlení stanovený v souladu s nařízením vlády č. 142/1994 Sb., kterým se stanoví výše úroků z prodlení a poplatků z prodlení podle občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů;
- (e) „**Vyšší moc**“ znamená mimořádnou událost nebo znamená mimořádnou událost nebo okolnost, kterou nemohla žádná ze stran před uzavřením smlouvy předvídat ani jí předejít přijetím preventivního opatření, a která je mimo jakoukoliv kontrolu kterékoliv strany a nebyla způsobena úmyslně ani z nedbalosti jednáním nebo opomenutím kterékoliv strany, a která podstatným způsobem ztěžuje nebo znemožňuje plnění povinností dle této smlouvy kteroukoliv ze stran, jimiž jsou zejména, nikoliv však výlučně:
- živelné události - zemětřesení, záplavy, vichřice atd.;
 - události související s činností člověka - např. války, občanské nepokoje, havárie letadel, radioaktivní zamoření štěpným materiálem nebo radioaktivním odpadem, nikoli však stávky zaměstnanců, hospodářské

poměry a podobné okolnosti související s činností smluvní strany, která se vyšší moci dovolává;

- (f) „**Zadávacími podmínkami**“ jsou veškeré požadavky objednatele uvedené v oznámení či výzvě o zahájení zadávacího řízení, zadávací dokumentaci či jiných dokumentech obsahujících vymezení předmětu Veřejné zakázky
- (g) „**Závazné předpisy**“ znamenají jakýkoliv účinný obecně závazný právní předpis, který je součástí českého právního řádu;
- (h) „**Zavedená odborná praxe**“ znamená použití standardů, postupů, metod a procedur, které jsou v souladu se Závaznými předpisy, včetně použití právně nezávazných technických norem, a vynaložení takového stupně dovedností, péče, pečlivosti, opatrnosti a předvídatelnosti, která by byla běžně a rozumně očekávána od odborně kvalifikované, schopné a zkušené osoby zabývající se příslušnou činností za stejných nebo podobných podmínek;

Článek III.

Předmět smlouvy

- 3.1. Předmětem smlouvy je realizace Veřejné zakázky „**CAO - točka**“ zhotovitelem pro objednatele, která spočívá ve výstavbě nové otočky autobusu navazující na nově budovaný vstup do ZOO Liberec a ve zřízení 12 parkovacích stání (společně označované jako „**Dílo**“).
- 3.2. Rozsah plnění závazku zhotovitele je určen :
 - 3.2.1. zadávací dokumentací k Veřejné zakázce z října 2013;
 - 3.2.2. dokumentací pro provedení stavby zpracovanou firmou STORING spol. s r.o., V Horkách 94/5, 460 07 Liberec 9, v 11/2012, pod č. zakázky 0929 (dále jen zadávací „**PD**“ či „**ZPD**“)
 - 3.2.3. oceněným položkovým rozpočtem, který byl předložen jako součást nabídky zhotovitele, (Zhotovitel předá oceněný položkový rozpočet, který je součástí cenové nabídky formou XML souboru ve smyslu datového předpisu XML (předpis XC4)),
 - 3.2.4. ostatními Zadávacími podmínkami.
- 3.3. Objednatel i zhotovitel souhlasně prohlašují, že na základě shora uvedené specifikace je Dílo dostatečně určité a srozumitelně vymezeno, zejména co do umístění, rozsahu, podoby a kvalitativních podmínek, které je třeba při jeho realizaci dodržet.
- 3.4. Při provádění předmětu smlouvy bude zhotovitel postup prací koordinovat dle pokynů odpovědné osoby objednatele.
- 3.5. Objednatel se zavazuje předmět smlouvy od zhotovitele převzít a zaplatit za něj dohodnutou cenu dle čl. IV této smlouvy o dílo.

Článek IV.

Cena díla a platební podmínky

- 4.1. Cena za dílo je smluvní cenou ve smyslu Závazných předpisů. Cena díla je stanovena dohodou smluvních stran na základě cenové nabídky zhotovitele ze dne 25.11.2013 podané zhotovitelem jako uchazečem v rámci otevřeného zadávacího řízení na Veřejnou zakázku „CAO - točka“, zveřejněnou v ISVZ US – pod evidenčním číslem: 364143. Cenová nabídka byla zpracována formou ocenění položkového rozpočtu, který je doložen v příloze č. 1 této smlouvy a tvoří její nedílnou součást.
- 4.2. Celková cena díla je stanovena za vymezený předmět plnění jako nejvýše přípustná, platná po celou dobu realizace díla a činí:

Cena díla celkem bez DPH	1 706 938,90,- Kč
DPH 21%	358 457,20,- Kč
DPH 15%	0,- Kč
Cena díla celkem včetně DPH	2 065 396,10,- Kč

- 4.3. DPH v odst. 4.2. je vyčísleno ke dni uzavření této smlouvy, účtováno bude dle platných daňových předpisů v době vystavení daňového dokladu a při fakturaci zdanitelného plnění.
- 4.4. Smluvní strany se dohodly na následujícím:
- (a) Cena zahrnuje veškeré náklady a výdaje zhotovitele na splnění veškerých povinností zhotovitele uvedených ve smlouvě, a to bez ohledu na to, jestli dané ustanovení smlouvy stanoví, že splnění dané povinnosti zhotovitele je na náklady zhotovitele či nikoliv;
 - (b) Cena zahrnuje veškeré náklady nezbytné k řádnému, úplnému a kvalitnímu provedení díla včetně všech rizik a vlivů během provádění díla.
 - (c) Cena nesmí být upravována v souvislosti s inflací české měny, hodnotou kursu české měny vůči zahraničním měnám či jinými faktory s vlivem na měnový kurs, stabilitou měny nebo cla.
 - (d) Cena zahrnuje předpokládaný vývoj cen včetně předpokládaného vývoje kurzů české měny k zahraničním měnám.
 - (e) Cena zahrnuje náklady na zřízení, provoz a odstranění všech zařízení používaných k realizaci díla, zejména ale nejenom náklady na bezpečnostní opatření, náklady na dodávku elektřiny, vodné, stočné, odvoz a likvidaci odpadů, skládkovné, náklady na používání strojů a služeb až do předání a převzetí dokončeného díla, náklady na zhotovování, výrobu, obstarání, přepravu věcí, zařízení, materiálů, dodávek, náklady na pojištění odpovědnosti za škody, bankovní garance, daně, cla, poplatky, náklady na provádění všech příslušných, normami a vyhláškami stanovených zkoušek materiálů, dílů a předávacích

zkoušek, náklady na nutná, či úřady stanovená opatření k realizaci díla, náklady na veškeré související činnosti (viz. čl. IX bod 9.8. této smlouvy) a jakékoliv další vedlejší výdaje potřebné pro realizaci tohoto díla.

- 4.5. Objednatel připouští následující podmínky pro překročení či snížení nabídkové ceny zhotovitele:
- 4.5.1. Nabídková cena včetně DPH může být měněna v souvislosti se změnou DPH.
- 4.5.2. Pokud dojde v důsledku objektivně nepředvídaných okolností k posunu začátku realizace díla a s tím spojeného posunu termínu dokončení díla za termín 30.12.2014, bude objednatel akceptovat navýšení ceny neprovedených prací maximálně o procento inflace vyhlášené Českým statistickým úřadem za předcházející kalendářní rok.
- 4.5.3. Objednatel je oprávněn odečíst cenu neprovedených prací vyčíslených podle nabídkového rozpočtu v případě snížení rozsahu prací, dílčích změn technologií nebo materiálů odsouhlasených objednatelem a v ostatních případech specifikovaných zápisem ve stavebním deníku.
- 4.6. V případě, že se v průběhu provádění Díla vyskytne v důsledku objektivně nepředvídaných okolností potřeba změnit rozsah realizovaných prací oproti rozsahu uvedenému v položkovém rozpočtu, zavazuje se zhotovitel na výskyt této potřeby v daném smyslu neprodleně písemně upozornit objednatele, a to zápisem ve stavebním deníku nebo písemným sdělením zaslaným kontaktní osobě objednatele uvedené v záhlaví této smlouvy. Realizovat práce v jiném než touto smlouvou sjednaném rozsahu je pak možné pouze s písemným souhlasem objednatele, za podmínek dodržení ZVZ, a za podmínek a formou odsouhlasenou objednatelem.
- 4.7. Nárok na zaplacení ceny díla či jednotlivých částí ceny díla vzniká Zhotoviteli teprve řádným dokončením Díla či jeho částí dle soupisu skutečně provedených prací, které budou odsouhlaseny pověřenou osobou objednatele. Platby budou prováděny **měsíčně** na základě příslušných daňových dokladů (faktur) vystavených zhotovitelem **dle soupisu skutečně provedených prací** a odsouhlasených pověřenou osobou objednatele, a to v plné výši fakturovaných částek až **do výše 90%** z celkové ceny díla. **Zbývajících 10% bude uhrazeno na základě daňového dokladu (faktury), který bude vystaven až po předání a převzetí díla vč. odstranění vad a nedodělků uvedených v zápise o předání a převzetí díla.** Zjišťování rozsahu a ceny dílčího plnění se provádí zjišťovacím protokolem, doloženým soupisem provedených prací a dodávek ve formátu XML dle datového předpisu XC4. Podpisem zjišťovacího protokolu a soupisu provedených prací zástupci smluvních stran vzniká zhotoviteli právo fakturovat odsouhlasenou cenu dílčího plnění daňovým dokladem včetně DPH a tento den se stává dnem uskutečnění zdanitelného plnění.
- 4.8. Splatnost ceny dle faktury se stanovuje na **30 dnů** od data jejího doručení objednateli. V případě, že datum splatnosti připadne na sobotu, neděli, 31.12, státem uznaný svátek či den, který není bankovním dnem, posouvá se datum splatnosti na nejbližší další bankovní pracovní den.

- 4.9. Platba za Dílo bude provedena bezhotovostním převodem z účtu Objednatele na účet zhotovitele. Zhotovitel je povinen mít veden účet u peněžního ústavu v České republice a toto číslo bankovního účtu zhotovitele vedeného u některého peněžního ústavu v České republice bude též uvedeno na faktuře – daňovém dokladu vystaveného zhotovitelem. Závazek úhrady faktury objednatel se považuje za splněný dnem odepsání fakturované částky z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele.
- 4.10. Zálohy objednatel neposkytuje.
- 4.11. V dílčí faktuře bude zúčtováno DPH dle platných předpisů.
- 4.12. Veškeré faktury - daňové doklady musí obsahovat náležitosti daňového dokladu dle §28, odst. 2 zákona č. 235/2004 Sb.
- 4.13. V případě, že faktura vystavená zhotovitelem nebude obsahovat údaje požadované Závaznými předpisy a touto smlouvou nebo bude obsahovat chybnou částku, je objednatel oprávněn v její splatnosti vrátit fakturu zhotoviteli k opravě chyb a doplnění údajů. V takovém případě se přerušuje doba splatnosti faktury a nová lhůta splatnosti počíná běžet znovu doručením opravené bezvadné faktury.
- 4.14. V případech, kdy je objednatel ručitelem za odvedení daně z přidané hodnoty podle § 109 odst. 2 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění, dohodly se smluvní strany, že objednatel splní povinnost zaplatit fakturovanou částku – její část odpovídající dani z přidané hodnoty ve výši uvedené v daňovém dokladu, vystaveném zhotovitelem – bankovním převodem přímo na účet určený finančním úřadem (depozitní účet správce daně zhotovitele). Dnem úhrady daně z přidané hodnoty na depozitní účet správce daně zhotovitele zaniká jeho pohledávka vůči objednateli, a to ve výši částky uhrazené na depozitní účet správce daně zhotovitele. Toto ujednání bude použito v případě, že objednatel neobdrží od zhotovitele doklad o tom, že daň z přidané hodnoty již zaplatil (uhradil) zhotovitel.
- 4.15. Smluvní strany se dohodly, že objednatel je oprávněn pozastavit úhradu faktur zhotoviteli, pokud bude na zhotovitele podán návrh na insolvenční řízení. Objednatel je oprávněn v těchto případech pozastavit výplatu do doby vydání soudního rozhodnutí ve věci probíhajícího insolvenčního řízení. Pozastavení výplaty faktury z důvodu probíhajícího insolvenčního řízení není prodlením objednatel. Bude-li insolvenční návrh odmítnut, uhradí objednatel fakturu do 45 dnů ode dne, kdy obdrží od zhotovitele rozhodnutí o odmítnutí insolvenčního návrhu s vyznačením právní moci. V případě, že bude rozhodnuto o způsobu řešení úpadku, bude objednatel postupovat v souladu se zákonem č.182/2006 Sb., insolvenční zákon, v platném znění.

Článek V. Doba plnění

- 5.1. Zhotovitel se zavazuje provést a odevzdat dílo vymezené v čl. I této smlouvy bez vad a nedodělků.
- 5.2. Zhotovitel se zavazuje převzít místo plnění a zahájit práce dle předmětu této smlouvy nejpozději do 5 dnů od písemné výzvy objednatele.
- 5.3. **Zahájení prací dnem podpisu smlouvy.**
- 5.3. **V případě, že bude zhotovitel povinen na základě písemné výzvy objednatele zahájit práce do 1.1.2014, zavazuje se zhotovitel dílo dokončit a předat objednateli bez vad a nedodělků nejpozději do 30.06.2014**
- 5.4. Časový a finanční harmonogram plnění díla je přílohou č.2 této smlouvy. V případě, že nebude možné z objektivních důvodů zahájit plnění do výše uvedeného termínu, tj. do 1. 1. 2014, dohodnou se smluvní strany na úpravě harmonogramu plnění tak, aby byla dodržena **maximální lhůta pro provedení díla 6 měsíců (dále jen „Lhůta pro provedení“)**. Harmonogram plnění je možno upravit na základě požadavku objednatele, nebo po dohodě smluvních stran rovněž v souvislosti s nevhodnými klimatickými podmínkami pro plnění prací. Každý nový harmonogram musí být v takovém případě odsouhlasen oběma smluvními stranami a stane se součástí příloh této smlouvy.
- 5.5. Zhotovitel je povinen dílo plnit a dokončit ve lhůtě uvedené v odst. 5.2. a v souladu s harmonogramem doloženým v příloze této smlouvy. Prodloužení Lhůty pro provedení díla může zhotovitel mimo výše uvedené případy požadovat rovněž v případech, pokud plnění smlouvy je zpožděno nebo bude zpožděno v důsledku Vyšší moci.

Článek VI. Přejímky

- 6.1. Zhotovitel připraví k převzetí díla veškeré doklady související s plněním díla, které jsou nezbytné k předání a převzetí díla. Objednatel po předložení těchto dokladů svolá přejímku v nejbližším možném termínu, nejpozději do 10 dnů.
- 6.2. O průběhu a výsledku předání a převzetí vyhotoví obě smluvní strany protokol, ve kterém uvedou všechny zjištěné skutečnosti související s dokončením díla a případně sepiší zjištěné nedodělky, vady a stanoví termíny pro jejich dokončení nebo odstranění. **Dnem předání a převzetí díla přechází nebezpečí vzniku škod na stavbě ze zhotovitele na objednatele a začíná běžet záruční lhůta podle čl. VII. této smlouvy.**

Článek VII.

Odovědnost za vady, záruky a kvalitativní podmínky provedení díla

- 7.1. Zhotovitel se zavazuje provést a odevzdat dílo vymezené v čl. I této smlouvy bez vad a nedodělků. Za vady se považuje mimo jiné jakýkoli nesoulad s touto smlouvou, projektovou dokumentací, k prováděnému dílu se vztahujícími technologickými postupy, technickými listy výrobků, normami (zejména ČSN), obecně závaznými právními předpisy a pokyny objednatele.
- 7.2. Zhotovitel poskytuje záruční dobu na celé dílo v délce **60 měsíců**, a to od data podpisu protokolu o předání a převzetí díla bez vad a nedodělků, s výjimkou strojního zařízení, technologií a výrobků, na které výrobce poskytuje kratší záruční lhůty, u těch však zhotovitel poskytuje záruku min. v délce **24 měsíců**. Záruka na jakost díla se vztahuje na vady vzniklé před uplynutím záruční doby, jsou-li objednatelem uplatněny nejpozději v poslední den záruční doby.
- 7.3. Zhotovitel je povinen na své náklady odstranit během záruční doby zjištěné reklamované vady v dohodnutém termínu, pokud tyto vznikly z důvodů, za které je zhotovitel dle této smlouvy zodpovědný. Zhotovitel je povinen **nastoupit** k projednání reklamačních vad ve lhůtě **nejpozději do 7 dnů od doručení písemné výzvy** zhotoviteli (např. dopisem, faxem, elektronickou poštou). Termín pro **odstranění reklamačních vad je 15 dnů** od doručení písemné výzvy zhotoviteli, pokud nebude s ohledem na charakter vady se zástupcem objednatele dohodnuta lhůta delší a pokud to klimatické podmínky dovolí.
- 7.4. Termín pro **odstranění vad a nedodělků z předávacího protokolu je 15 dnů** ode dne podpisu předávacího protokolu, není-li v předávacím protokolu stanoven jiný termín.
- 7.5. Záruku poskytuje zhotovitel za podmínek provozování a údržby díla dle obecně platných předpisů.
- 7.6. Objednatel je povinen oznámit vady díla zhotoviteli písemně, bez zbytečného odkladu ihned, jakmile je zjistí.
- 7.7. Pokud zhotovitel řádně reklamaci nevyřídí a/nebo v přiměřené době neodstraní vadu či vady provedených prací či dodaného zboží, na něž záruka dopadá, či vady a nedodělky z předávacího protokolu, je objednatel oprávněn nechat tyto vady odstranit třetí osobou a přeúčtovat prokazatelně vynaložené náklady zhotoviteli, který se tímto zavazuje je uhradit objednateli do 15-ti dnů ode dne písemné výzvy.
- 7.8. Smluvní strany se dohodly, že záruka dle tohoto článku této smlouvy se nevztahuje na vady prokazatelně způsobené nesprávnou údržbou, manipulací objednatelem či osobami, kterým bylo dílo dáno do užívání, a vad způsobených vyšší mocí.

Článek VIII. Sankce

- 8.1. Dodržení termínu dokončení a kvalitního provedení díla a dodržení platebních podmínek se považuje za podstatnou smluvní povinnost smluvních stran.
- 8.2. Za prodlení se splněním povinnosti předat dílo ve Lhůtě pro provedení, pokud k prodlení došlo z důvodů na straně zhotovitele, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši **5.000,- Kč za každý započatý den prodlení**.
- 8.3. Za prodlení se splněním povinnosti zaplatit včas dle platebních podmínek, zaplatí objednatel zhotoviteli úrok z prodlení z nezaplacených obnosů.
- 8.4. Smluvní pokuta za nedodržení termínu pro odstranění vad a nedodělků z předávacího protokolu ze strany zhotovitele činí **1.000,- Kč za každou vadu a každý i započatý den prodlení**, jak se obě smluvní strany dohodly.
- 8.5. Za nedodržení termínu pro nástup na odstranění vad má objednatel právo účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **1.000,- Kč za každou vadu a započatý den**.
- 8.6. Za nedodržení termínu pro odstranění vad v záruce má objednatel právo účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **1.000,- Kč za každou vadu a započatý den**.
- 8.7. V případě nedodržení kvalitativních parametrů prací a dodávek má objednatel právo účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **5.000,- Kč za každý jednotlivý případ**. Zaplacením smluvní pokuty není zhotovitel zbaven povinnosti příp. závady odstranit nebo použít materiál v odpovídající kvalitě.
- 8.8. Poruší-li zhotovitel povinnost udržovat v účinnosti pojištění vyžadované smlouvou v článku XI nebo ho nepředloží, je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši **50.000,- Kč za každý započatý kalendářní den, kdy tento stav trvá**.
- 8.9. Za nesplnění povinností dle odstavce 9.12.12. této smlouvy (nepředložení prohlášení o shodě, atestů a dalších požadovaných dokumentů) náleží zhotoviteli smluvní pokuta ve výši **5.000,- Kč za každý jednotlivý případ a den prodlení až do dne splnění povinností**.
- 8.10. Zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši **1.000,- Kč za každý den prodlení s úhradou nákladů uvedených v odstavci 7.7.** (náklady na odstranění vad třetí osobou) této smlouvy.
- 8.11. V případě porušení kterékoliv jiné lhůty uvedené ve smlouvě zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu **ve výši 3.000,- Kč za každý den prodlení**.
- 8.12. Zaplacením smluvních pokut nezaniká právo objednatele na náhradu škody.
- 8.13. Objednatel si vyhrazuje právo na úhradu smluvní pokuty formou zápočtu ke kterékoliv splatné pohledávce vybraného zhotovitele vůči objednateli.

- 8.14. Splatnost smluvních pokut a úroků z prodlení je 30 kalendářních dnů od doručení faktury.

Článek IX. Povinnosti zhotovitele

- 9.1. Zhotovitel se zavazuje plně a prokazatelně splnit předmět smlouvy, který je specifikován v článku I. této smlouvy.
- 9.2. Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn plnit předmět smlouvy a disponuje všemi potřebnými oprávněními a povoleními v souladu se Závaznými předpisy.
- 9.3. Zhotovitel se zavazuje realizovat Dílo svědomitě, řádně a včas, s nejvyšší možnou odbornou péčí, Zavedenou odbornou praxí a v souladu se zájmy a pokyny objednatele a platnými Závaznými předpisy.
- 9.4. Zhotovitel je vždy povinen jednat v souladu s pokyny objednatele a nemá právo se od těchto pokynů odchýlit, ledaže je takové odchýlení nutné v případě nouze, kdy je třeba chránit zájmy objednatele a obdržení předchozího písemného souhlasu objednatele nelze rozumně požadovat.
- 9.5. Pokud pokyny vydané objednatelem zhotoviteli budou nevhodné pro účely včasného a řádného provedení a dokončení Díla nebo budou v rozporu se Závaznými předpisy, je zhotovitel neprodleně po obdržení takového pokynu povinen na to písemně upozornit objednatele, jinak bude odpovědný za veškeré škody způsobené provedením takového pokynu. Jestliže i přes písemné upozornění zhotovitele o nevhodnosti takového pokynu bude objednatel v písemném pokynu trvat na jeho dodržení, bude povinností zhotovitele takový pokyn provést, nebude však odpovědný za škodu způsobenou provedením takového pokynu.
- 9.6. Zhotovitel provede všechny stanovené práce kvalitně v souladu kvalitativními požadavky objednatele uvedenými v PD a v souladu s obecně závaznými právními předpisy a technickými normami (ČSN).
- 9.7. Veškeré použité materiály musí být použity jako nové a musí mít 1. jakostní třídu, pokud není v PD požadováno jinak.
- 9.8. Veškeré použité materiály a zařízení musí být schváleny pro použití v ČR. Během realizace díla bude klást zhotovitel důraz na maximální kvalitu provedených prací.
- 9.9. Zhotovitel je povinen projednat s objednatelem předem veškeré nevyhnutelné změny a technologické postupy.
- 9.10. Zhotovitel je povinen vést stavební deník prováděných prací s denními záznamy zachycujícími podstatné skutečnosti týkající se provádění díla. Za objednatele je oprávněn do deníku zapisovat a do něj nahlížet pan(i) Pavel Smarž, Ing. Michal Vereščík, Ing. Martin Čech a Aleš Bednář (TDI).
- 9.11. Zhotovitel se zavazuje účastnit kontrolních dnů. K provedení kontroly prací, které budou v průběhu výstavby zakryty, vyzve zhotovitel objednatele nebo jím pověřenou osobu nejméně tři (3) pracovní dny předem, a to zápisem do stavebního deníku s uvedením termínu kontroly a prokazatelným předložením deníku objednateli. Nevyzve-li zhotovitel objednatele ke kontrole zakrývaných prací, je povinen umožnit

mu na jeho žádost jejich dodatečnou kontrolu a v tomto případě nese veškeré náklady s tím spojené. Nedostaví-li se objednatel v termínu uvedeném ve stavebním deníku ke kontrole zakrývaných prací, je zhotovitel oprávněn po své kontrole a zápisu do stavebního deníku dílo zakrýt a pokračovat v práci. Zhotovitel je povinen odkrýt zakryté práce na žádost objednatele i později. Nebude-li na díle shledána žádná vada, uhradí náklady spojené s dodatečným odkrytím objednatel.

O výsledku provedených kontrol prací před zakrytím se povinně provede zápis ve stavebním deníku, včetně popisu vad zjištěných prací.

V případě, že kontrola kvality provedení prací před zakrytím zjistí nedostatky nebo závadný stav, je zhotovitel povinen nedostatky nebo závadný stav odstranit a přizvat technický dozor k opakované kontrole.

9.12. Zhotovitel se zavazuje v rámci plnění díla zajistit i veškeré další činnosti související s realizací stavby, a to především:

- 9.12.1. vytýčení všech IS na místě plnění zakázky a zajištění jejich ochrany během provádění zakázky;
- 9.12.2. příp. zajištění povolení záboru veřejného prostranství či komunikací nutných k provedení prací, včetně úhrady poplatků;
- 9.12.3. přípojky vody, elektro a dalších IS nutné pro realizaci zakázky, přičemž spotřebu těchto energií v průběhu provádění prací hradí uchazeč;
- 9.12.4. případné průzkumy konstrukcí vč. jejich vyhodnocení a návrh řešení ;
- 9.12.5. případné zajištění dopravního značení po dobu plnění díla;
- 9.12.6. zajištění informovanosti občanů v dané lokalitě o způsobu obslužnosti, parkování atd. v dostatečném předstihu a míře;
- 9.12.7. zajištění bezpečnosti při plnění díla a zajištění ochrany životního prostředí, zhotovitel bude zakázku realizovat tak, aby neměla nepříznivý dopad na životní prostředí a okolí;
- 9.12.8. ostatní související práce potřebné ke kompletnímu dokončení zakázky podle zadávací PD, příslušných povolení a vyjádření v rámci realizace díla a platných norem a předpisů;
- 9.12.9. zajištění čistoty staveniště a zejména okolí, v případě potřeby zajistit čištění komunikací dotčených provozem vybraného uchazeče, zejména výjezd a příjezd na místo plnění zakázky;
- 9.12.10. odvoz a likvidace odpadů vzniklých při plnění zakázky včetně poplatků ve smyslu platné legislativy;
- 9.12.11. provedení všech zkoušek a revizí a dalších nutných úředních zkoušek k prokázání kvality a bezpečné provozuschopnosti díla a jeho součástí, včetně podrobných technických záznamů o průběhu a výsledcích těchto zkoušek, včetně zajištění zkušebního provozu stavby;
- 9.12.12. předání prohlášení o shodě na všechny použité dodávky, materiály a zařízení a další doklady, související s plněním díla, které jsou nezbytné ke kolaudačnímu řízení (atesty, revize, certifikáty, o likvidaci odpadů v souladu s platnou legislativou atd.);

- 9.12.13. provedení celkového úklidu staveniště a likvidace všech zařízení používaných k plnění zakázky do jednoho týdne od ukončení plnění díla;
 - 9.12.14. vedení pozemků, jejichž úpravy nejsou součástí zakázky, ale budou prováděním zakázky dotčeny, do původního stavu;
 - 9.12.15. průběžná fotodokumentace z průběhu provádění zakázky (digitální forma) v počtu min. 40 ks fotek měsíčně;
 - 9.12.16. zajistit zhotovení 1 ks informační tabule - obsahovou náplň informační tabule musí odsouhlasit objednatel;
 - 9.12.17. geodetické zaměření skutečného provedení (3x tištěná 1x digitální forma);
 - 9.12.18. zajištění dokumentace skutečného stavu provedení stavby (dále jen „DSPS“) ve 4 vyhotoveních (3x tisk + 1x dig. forma);
 - 9.12.19. zaškolení obsluhy objednatele a předání manuálů obsluhy k instalovaným technologickým zařízením.
- 9.13. Zhotovitel se zavazuje plně respektovat a dodržet veškerá opatření a termíny stanovené objednatelem k nápravě a odstranění případných nesrovnalostí, nedostatků a závad, zjištěných v rámci kontrolní činnosti.
 - 9.14. Zhotovitel se zavazuje oznámit objednateli neprodleně všechny podstatné změny a skutečnosti, které mají vliv, mohou mít vliv, nebo souvisejí s předmětem smlouvy, nebo se jakýmkoliv způsobem předmětu smlouvy nebo projektu dotýkají.
 - 9.15. Zhotovitel se zavazuje, dílo provést na vlastní nebezpečí a prohlašuje, že se řádně seznámil s podklady provedení díla a provedl jejich kontrolu úplnosti, tj. s obsahem ZPD včetně položkového rozpočtu, jakož i s obsahem vydaného stavebního povolení. K ZPD ani položkovému rozpočtu z hlediska správnosti a úplnosti nemá výhrady a je schopen dílo včas, řádně a v plném rozsahu dle této smlouvy zhotovit a předat Objednateli. Zhotovitel se zavazuje při provádění díla a plnění této smlouvy postupovat s odbornou péčí v souladu s platnými právními předpisy, platnými technickými normami, v souladu příslušnou projektovou dokumentací, pokyny Objednatele a s touto smlouvou a jejími součástmi. Na možné vícepráce plynoucí z neúplnosti ZPD nebo položkového rozpočtu, na které Zhotovitel Objednatele neupozornil, ale mohl je na základě své odbornosti předpokládat, nebude brán zřetel.
 - 9.16. Zhotovitel se zavazuje poskytnout v souladu s § 2, písmeno e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, subjektům provádějícím audit a kontrolu všechny nezbytné informace týkající se dodavatelských činností spojených s předmětem smlouvy.
 - 9.17. Do pěti (5) pracovních dnů po předání a převzetí díla na základě oboustranně podepsaného předávacího protokolu je zhotovitel povinen staveniště vyklidit, vyčistit a uvést prostor (popř. zasažené okolí staveniště) do náležitého stavu, tj. odklidit veškeré zbytky, demontovat staveništní buňku, odstranit provizorní přípojky energií. O vyklizení staveniště bude stranami podepsáno potvrzení.
 - 9.18. Zhotovitel je povinen předávat podklady týkající se položkového rozpočtu (výkazu výměr), soupisů provedených prací (zjišťovací protokoly), změn během výstavby (dodatky) a faktur za stavební práce v průběhu realizace stavby také v elektronické

podobě a to ve formě souborů XML ve struktuře dle datového předpisu XC4. Popis datové formátu XML je umístěn na stránkách www.xc4.cz

- 9.19. Zhotovitel bere na vědomí, že bez písemného souhlasu objednatele není oprávněn se při propagaci či prezentaci své vlastní osoby a své činnosti označovat za smluvního partnera objednatele. Za prezentaci a propagaci své osoby a činnosti dle této smlouvy se rozumí zejména:
- (I) užití označení „smluvní partner“ objednatele na jakýchkoliv propagačních či prezentačních materiálech;
 - (II) užití ochranných známek či log objednatele na jakýchkoliv propagačních materiálech;
 - (III) sjednávání a uveřejňování článků informujících o smluvním partnerství s objednatelem;
 - (IV) jakákoliv veřejná či mediální prezentace vlastní osoby nebo činnosti jako smluvního partnera objednatele.

Článek X. Spolupůsobení objednatele

- 10.1. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli obě lokality ve stavu odpovídajícím PD.
- 10.2. Objednatel má právo nepřevzít dílo vykazující vady a nedodělky.

Článek XI. Vlastnictví díla, nebezpečí škody na díle a odpovědnost za škody a pojištění

- 11.1. Vlastnické právo ke zhotovované věci – stavbě přechází okamžikem zabudování materiálu a zařízení do stavby na objednatele. Zhotovitel však nese odpovědnost za nebezpečí vzniku škod na zhotovovaném díle, tj. jeho poškozením, či zničením. Odstraňování následků z takto vzniklých škod nezakládá právo zhotovitele na přerušení prací či prodloužení lhůty k dokončení díla. Odpovědnost zhotovitele za škodu a povinnost škodu nahradit:
 - 11.1.1. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo třetím osobám z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, technických nebo jiných norem nebo vyplývajících z této smlouvy, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
 - 11.1.2. Zhotovitel odpovídá i za škodu na díle způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo provádějí.

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

11.2. Pojištění zhotovitele – odpovědnost za škodu způsobenou třetím osobám:

11.2.1. Pojištění odpovědnosti za škodu z výkonu podnikatelské činnosti kryje škody na věcech (vzniklé poškozením, zničením nebo pohřešování) a na zdraví (úrazem nebo nemocí):

- a) způsobené provozní činností,
- b) způsobené vadným výrobkem,
- c) vzniklé v souvislosti s poskytovanými službami,
- d) vzniklé v souvislosti s vlastnictvím nemovitosti,
- e) vzniklé na věcech zaměstnanců.

11.2.2. Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností včetně možných škod způsobených pracovníky zhotovitele, a to do výše odpovídající možným rizikům ve vztahu k charakteru stavby a jejímu okolí, a to po celou dobu provádění díla. Výše pojistné částky je sjednána na částku 3.000.000,- CZK (slovy: třímiliónykorunčeských).

11.2.3. Smluvní dokumenty (ověřené kopie) o tomto pojištění jsou přílohou číslo 4 této smlouvy a budou dodány nejpozději do 14 dnů od podpisu smlouvy.

11.2.4. Nepředložení dokladů o pojištění odpovědnosti za škodu platných po celou dobu trvání této smlouvy objednateli, je porušením smlouvy, které opravňuje objednatele k odstoupení od smlouvy.

11.3. Pojištění stavebních rizik

11.3.1. Pojištění stavebních a montážních rizik pokrývá škody, které mohou vzniknout v průběhu stavby. Vztahuje se na škody na stavbě, konstrukci budovaného díla, montovaných strojích nebo technologických celcích, montážních a stavebních strojích a na zařízení staveniště zejména z těchto příčin:

- a) požárem, výbuchem, přímým úderem blesku, nárazem nebo zřícením letadla, jeho části nebo jeho nákladu,
- b) záplavou, povodní, vichřicí, krupobitím, sesouváním půdy, zřícením skal nebo zemin, sesouváním nebo zřícením sněhových lavin, tíhou sněhu nebo námrazy,
- c) pádem pojištěné věci, nárazem,
- d) pádem stromů, stožárů a jiných předmětů,
- e) vodou vytékající z vodovodních zařízení,
- f) neodborným zacházením, nesprávnou obsluhou, úmyslným poškozením, nešikovností, nepozorností a nedbalostí,
- g) vandalismem,
- h) nárazem dopravního prostředku.

11.3.2. Pojistná hodnota je u budovaného montážního díla jeho nová cena, což je hodnota díla po jeho úplném dokončení. U ostatního pojišťovaného majetku buď nová cena nebo cena pojištění na první riziko.

11.3.3. Zhotovitel je povinen před zahájením prací pojistit dílo v parametrech uvedených v bodě 11.4.1. na celou dobu provádění díla až do termínu předání a převzetí díla, a to na novou cenu díla.

11.3.4. Doklady o pojištění je zhotovitel povinen předložit objednateli ke dni podpisu smlouvy o dílo. Nepředložení dokladů zhotovitelem o stavebně montážním pojištění díla objednateli ani v dodatečně přiměřené lhůtě je porušením smlouvy, které opravňuje objednatele k odstoupení od smlouvy.

11.3.5. Při vzniku pojistné události zabezpečuje veškeré úkony vůči pojistiteli zhotovitel. Zhotovitel je současně povinen informovat objednatele o veškerých skutečnostech spojených s pojistnou událostí. Smluvní strany jsou povinny v souvislosti s pojistnou událostí poskytovat si veškerou součinnost, která je v jejich možnostech.

11.4. Náklady na pojištění nese zhotovitel v rámci ceny díla.

Článek XII. Ostatní ujednání

12.1. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy, pokud:

- a) Zhotovitel porušil jakoukoli ze svých povinností vyplývajících ze smlouvy a nenapravit takové porušení v přiměřené lhůtě určené objednatelem v písemné výzvě k nápravě; lhůta k nápravě nesmí být kratší než 45 pracovních dní;
- b) Zhotovitel z jakéhokoli důvodu není oprávněn splnit své závazky vyplývající z této smlouvy;
- c) soud rozhodne o úpadku zhotovitele, nebo soud zamítne insolvenční návrh na majetek zhotovitele z důvodu nedostatečného majetku na pokrytí nákladů insolvenčního řízení, nebo zhotovitel sám podá návrh na
- d) prohlášení úpadku na svůj majetek, nebo je přijato rozhodnutí o povinném nebo dobrovolném zrušení zhotovitele (vyjma případů sloučení nebo splynutí),
- e) zhotovitel uvedl v nabídce učiněné v rámci zadávacího řízení k Veřejné zakázce informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek zadávacího řízení,
- f) je zhotovitel v prodlení s termíny dohodnutými v časovém harmonogramu, který bude přílohou smlouvy, o více jak 45 dní,
- g) tak stanoví ostatní ustanovení této smlouvy či v případech stanovených Závaznými předpisy.

12.2. Objednatel nepřipouští možnost odstoupení od smlouvy o dílo ze strany vybraného zhotovitele s výjimkou případu, kdy bude objednatel ve zpoždění s úhradou faktur delší než 120 dní a případů, které předvírají právní předpisy, jimiž se řídí uzavřená smlouva.

12.3. Objednatel má právo nerealizovat předmět smlouvy v celém rozsahu s ohledem na omezené finanční prostředky.

Článek XIII. Závěrečná ustanovení

- 13.1. Zápis o předání staveniště se stane nedílnou součástí této smlouvy.
- 13.2. Zhotovitel není oprávněn bez předchozího písemného souhlasu objednatele převádět jakékoliv pohledávky či práva nebo závazky vyplývající pro něj z této smlouvy na třetí osoby.
- 13.3. Zhotovitel se zavazuje realizovat předmět plnění této smlouvy sám, nebo prostřednictvím subdodavatelů, přehled subdodavatelů je přílohou této smlouvy. Změna subdodavatele a rozsahu jeho plnění je v průběhu plnění díla možná pouze po písemném souhlasu objednatele. Změna subdodavatele, prostřednictvím kterého byla prokázána kvalifikace, je v průběhu plnění díla možná v důsledku objektivně nepředvídatelných skutečností a pouze za předpokladu, že náhradní subdodavatel prokáže splnění kvalifikace ve shodném rozsahu jako subdodavatel původní.
- 13.4. Smluvní strany souhlasí, že tato Smlouva bude zveřejněna dle § 147a ZVZ na profilu objednatele včetně všech jejích příloh, změn a dodatků, a výše skutečně uhrazené ceny za plnění této Smlouvy.
- 13.5. Smluvní strany souhlasí, že tato smlouva může být zveřejněna na webových stránkách Statutárního města Liberec (www.liberec.cz), s výjimkou osobních údajů fyzických osob uvedených v této smlouvě.
- 13.6. Zhotovitel předloží objednateli podle § 147a odst. 1 písm. c) Zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů, seznam subdodavatelů, ve kterém uvede subdodavatele, jímž za plnění subdodávky uhradil více než 5 % z části ceny díla v příslušném kalendářním roce. Tento seznam zhotovitel předloží objednateli v termínu do 28.2. následujícího kalendářního roku a dále do 60 dnů od splnění předmětu této smlouvy. Má-li subdodavatel formu akciové společnosti, je přílohou seznamu i seznam vlastníků akcií, jejichž souhrnná jmenovitá hodnota přesahuje 10 % základního kapitálu. Tento seznam vlastníků akcií bude vyhotoven ve lhůtě 90 dnů před dnem předložení seznamu subdodavatelů. Nedošlo-li k plnění subdodavatelem z více než 5% z části ceny díla v příslušném kalendářním roce, předloží o této skutečnosti zhotovitel ve stejném termínu čestné prohlášení. Nesplnění této povinnosti se považuje za správní delikt ve smyslu § 120a ZVZ, za který může být zhotoviteli uložena pokuta až do výše 2 mil. Kč.
- 13.7. Zhotovitel bere na vědomí, že technický dozor u téže stavby nesmí provádět dodavatel ani osoba s ním propojená. V případě, že zhotovitel zjistí, že by tato podmínka vyplývající ze ZVZ měla být porušena, je povinen objednatele na skutečnosti v daném smyslu upozornit.
- 13.8. Smlouvu lze měnit nebo zrušit na základě dohody obou smluvních stran, a to pouze písemnou formou.
- 13.9. Práva a povinnosti smluvních stran se řídí ustanoveními této smlouvy a ustanoveními obchodního zákoníku. V případě konfliktu mají přednost ustanovení této smlouvy, pokud nejsou v rozporu s ustanoveními obchodního zákoníku a dalšími právními předpisy.

- 13.10. Tato smlouva je vyhotovena ve 3 vyhotoveních, z nichž 2 vyhotovení obdrží objednatel a 1 zhotovitel.
- 13.11. Tato smlouva nabývá platnosti i účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
- 13.12. Smluvní strany po jejím přečtení prohlašují, že souhlasí s jejím obsahem, že smlouva byla sepsána určitě, srozumitelně, na základě jejich pravé a svobodné vůle, bez nátlaku na některou ze stran. Na důkaz toho připojují své podpisy.
- 13.13. Nedílnou součástí této smlouvy o dílo je:
- 13.13.1.
Příloha č.1 – Cenová nabídka (oceněný položkový rozpočet)
- 13.13.2.
Příloha č. 2 – Časový a finanční harmonogram prací;
- 13.13.3.
Příloha č. 3 – Přehled subdodavatelů

20 -02- 2014
V Liberci dne
Za objednatele:
.....
... Mgr. Martina Rosenbergová
primátorka Statutárního města Liberce

Ve Frýdlantu dne 17.2.2014
Za zhotovitele:

.....
Ing. Josef Kukul
jednatel



SILKOM ¹
spol. s r. o.

Dlouhá 3037, 464 01 Frýdlant
Tel.: 482 312 095, Fax: 482 312 072

Rekapitulace objektů stavby

Stavba: CAO otočka Lidové sady Liberec

Datum: 21.11.2013

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel: SILKOM, spol. s r.o.

Zpracoval: Ing. Petr Janata

Kód	Zakázka	Cena bez DPH	DPH snížené	DPH základní	Cena s DPH
13133-J	CAO otočka Lidové sady Liberec	1 706 938,90	0,00	358 457,20	2 065 396,10
13133-J-1	SO 520, 530 Vedlejší a ostatní náklady	192 800,00	0,00	40 488,00	233 288,00
13133-J-2	SO 520 Otočka autobusu, 1 Lesní pozemek p.č. 1670/1	170 326,20	0,00	35 768,60	206 094,80
13133-J-3	SO 520 Otočka autobusu, 2 Pozemek krajinné zeleně p.č. 1679/1	48 849,30	0,00	10 258,40	59 107,70
13133-J-4	SO 520 Otočka autobusu, F2.09 Komunikace	1 256 422,50	0,00	263 848,80	1 520 271,30
13133-J-5	SO 530 Parking Imobil, F2.09 Komunikace	38 540,90	0,00	8 093,60	46 634,50
Celkem		1 706 938,90	0,00	358 457,20	2 065 396,10

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby

CAO otočka Lidové sady Liberec

JKSO

Název objektu

SO 520, 530 Vedlejší a ostatní náklady

EČO

Místo

IČ

DIČ

Objednatel

Projektant

Zhotovitel

SILKOM, spol. s r.o.

Zpracoval

Ing. Petr Janata

Dne

21.11.2013

Rozpočet číslo

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady			B Doplnkové náklady		C Náklady na umístění stavby				
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práce přesčas	0,00	13	Zařízení staveniště	0,00
2		Montáž	192 800,00	9	Bez pevné podl.	0,00	14	Mimostav. doprava	0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kulturní památka	0,00	15	Územní vlivy	0,00
4		Montáž	0,00	11		0,00	16	Provozní vlivy	0,00
5	"M"	Dodávky	0,00				17	Ostatní	0,00
6		Montáž	0,00				18	NUS z rozpočtu	0,00
7	ZRN (ř. 1-6)		192 800,00	12	DN (ř. 8-11)		19	NUS (ř. 13-18)	0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnost	0,00	22	Ostatní náklady	0,00

Projektant, Zhotovitel, Objednatel

SILKOM

spol. s r. o.

Dlouhá 3037, 464 01 Frýdlant
Tel.: 482 312 095, Fax: 482 312 072

D Celkem bez DPH 192 800,00

DPH	%	Základ daně	DPH celkem
snížená	15,0	0,00	0,00
základní	21,0	192 800,00	40 488,00

Cena s DPH 233 288,00

E Přípočty a odpočty

Dodá zadavatel	0,00
Klouzavá doložka	0,00
Zvýhodnění	0,00

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: CAO otočka Lidové sady Liberec

Objekt: SO 520, 530 Vedlejší a ostatní náklady

JKSO:

EČO:

Zpracoval: Ing. Petr Janata

Datum: 21.11.2013

Objednatel:

Zhotovitel: SILKOM, spol. s r.o.

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

1 Vedlejší náklady stavby

192 800,00

1 R			Vytyčení všech IS na místě plnění zakázky a zajištění jejich ochrany během provádění zakázky	sou bor	1,000	2 000,00	2 000,00
2 R			Demontáž stávajících nefunkčních lamp VO v místě výstavby	ks	2,000	1 500,00	3 000,00
3 R			Ověření skutečné trasy, vypískání a vytyčení silových kabelů - přípojka Městských lesů Liberec, uvedeny max délky, bude účtováno sazbou jednotkové ceny dle skutečných délek	m	90,000	20,00	1 800,00
4 R			Ochrana silových kabelů před porušením v průběhu zemních prací - přípojka Městských lesů Liberec, uvedeny max délky, bude účtováno sazbou jednotkové ceny dle skutečných délek	m	90,000	220,00	19 800,00
5 R			Přeložka silových kabelů - přípojka Městských lesů Liberec, uvedeny max délky, bude účtováno sazbou jednotkové ceny dle skutečných délek	m	96,000	530,00	50 880,00
6 R			Zajištění povolení záboru veřejného prostranství či komunikací nutných k provedení prací, včetně úhrady poplatků	sou bor	1,000	10 000,00	10 000,00
7 R			Přípojka elektro pro zařízení staveniště, spotřebu energie v průběhu provádění prací hradí zhotovitel	sou bor	1,000	3 000,00	3 000,00
8 R			Zajištění dopravního značení po dobu plnění předmětu zakázky	sou bor	1,000	5 000,00	5 000,00
9 R			Ostatní související práce potřebné ke kompletnímu dokončení zakázky podle zadávací PD, příslušných povolení a vyjádření v rámci realizace díla a platných norem a předpisů	sou bor	1,000	5 000,00	5 000,00
10 R			Zajištění čistoty staveniště a zejména okolí, v případě potřeby zajistit čištění komunikací dotčených provozem vybraného uchazeče, zejména výjezd a příjezd na místo plnění zakázky	sou bor	1,000	5 000,00	5 000,00
11 R			Mytí vozidel před výjezdem ze staveniště na veřejnou komunikaci	sou bor	1,000	2 000,00	2 000,00
12 R			Odvoz a likvidace odpadů vzniklých při plnění zakázky včetně poplatků ve smyslu platné legislativy;	sou bor	1,000	3 000,00	3 000,00
13 R			Kompletace a předání kompletní dokladové části, prohlášení o shodě na všechny použité dodávky, materiály a zařízení a další doklady, související s plněním předmětu zakázky, které jsou nezbytné ke kolaudačnímu řízení (atesty, revize, certifikáty, o likvid	sou bor	1,000	2 000,00	2 000,00
14 R			Provedení celkového úklidu staveniště a likvidace všech zařízení používaných k plnění zakázky do jednoho týdne od ukončení plnění předmětu zakázky	sou bor	1,000	5 000,00	5 000,00
15 R			Uvedení pozemků, jejichž úpravy nejsou součástí zakázky, ale budou prováděním zakázky dotčeny, do původního stavu	sou bor	1,000	10 000,00	10 000,00
16 R			Průběžná fotodokumentace z průběhu provádění zakázky (digitální forma) v počtu min. 40 ks fotek měsíčně	sou bor	1,000	1 000,00	1 000,00
17 R			Geodetické zaměření skutečného provedení (3x tištěná 1x digitální forma);	sou bor	1,000	5 000,00	5 000,00

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: CAO otočka Lidové sady Liberec

Objekt: SO 520, 530 Vedlejší a ostatní náklady

JKSO:

EČO:

Zpracoval: Ing. Petr Janata

Datum: 21.11.2013

Objednatel:

Zhotovitel: SILKOM, spol. s r.o.

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
18	R		Geometrický plán zpevněných ploch včetně potvrzení KÚ (3x tištěná verze)	ks	1,000	5 000,00	5 000,00
19	R		Oplocení staveniště s otevírací bránou po celou dobu stavby včetně případných přesunů a pronájmu oplocení, 80+22+15+22+30+40+20+10% rezerva = 252 m	m	252,000	160,00	40 320,00
20	R		Stavební úpravy umožňující příjezd a přístup k objektu Městských lesů (ztížené podmínky po dobu provádění stavby)	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00
21	R		Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00
22	R		Průběžný geologický dozor, ověřovací zkoušky zatěžovací deskou, zpracování závěrečné zprávy	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00
23	R		Případné čerpání povrchových vod ze stavební jámy po celou dobu realizace díla včetně nákladů na energie, tato položka bude účtována dle poměrově dle skutečné doby čerpání (celková doba čerpání / celková délka stavby)	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00

Celkem

192 800,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby **CAO otočka Lidové sady Liberec**
 Název objektu **SO 520 Otočka autobusu, 1 Lesní pozemek p.č. 1670/1**

JKSO

EČO

Místo

IČ

DIČ

Objednatel

Projektant

Zhotovitel

Zpracoval

SILKOM, spol. s r.o.

Ing. Petr Janata

46713158	CZ46713158

Rozpočet číslo

Dne

21.11.2013

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v CZK

A		B		C	
Základní rozp. náklady		Doplňkové náklady		Náklady na umístění stavby	
1	HSV Dodávky 0,00	8	Práce přesčas 0,00	13	Zařízení staveniště 0,00
2	Montáž 170 326,20	9	Bez pevné podl. 0,00	14	Mimostav. doprava 0,00
3	PSV Dodávky 0,00	10	Kulturní památka 0,00	15	Územní vlivy 0,00
4	Montáž 0,00	11		16	Provozní vlivy 0,00
5	"M" Dodávky 0,00			17	Ostatní 0,00
6	Montáž 0,00			18	NUS z rozpočtu 0,00
7	ZRN (ř. 1-6) 170 326,20	12	DN (ř. 8-11)	19	NUS (ř. 13-18) 0,00
20	HZS 0,00	21	Kompl. činnost 0,00	22	Ostatní náklady 0,00

Projektant, Zhotovitel, Objednatel

SILKOM 1
 spol. s r. o.

Dlouhá 3037, 464 01 Frýdlant
 Tel.: 482 312 095, Fax: 482 312 072

D Celkem bez DPH 170 326,20

DPH	%	Základ daně	DPH celkem
snížená	15,0	0,00	0,00
základní	21,0	170 326,20	35 768,60

Cena s DPH 206 094,80

E Přípočty a odpočty

Dodá zadavatel	0,00
Klouzavá doložka	0,00
Zvýhodnění	0,00

ROZPOČET

Stavba: CAO otočka Lidové sady Liberec

Objekt: SO 520 Otočka autobusu, 1 Lesní pozemek p.č. 1670/1

JKSO:

EČO:

Objednatel:

Zpracoval: Ing. Petr Janata

Zhotovitel: SILKOM, spol. s r.o.

Datum: 21.11.2013

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7

HSV Práce a dodávky HSV 170 326,20

800-1 Zemní práce 170 326,20

1	112101101	Kácení stromů listnatých s odřezáním kmene a s odvětvěním, o průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	141,000	105,00	14 805,00
2	112101102	Kácení stromů listnatých s odřezáním kmene a s odvětvěním, o průměru kmene přes 300 do 500 mm	kus	4,000	193,00	772,00
3	112101103	Kácení stromů listnatých s odřezáním kmene a s odvětvěním, o průměru kmene přes 500 do 700 mm	kus	2,000	310,00	620,00
4	112101121	Kácení stromů jehličnatých s odřezáním kmene a s odvětvěním, o průměru kmene přes 100 mm do 300 mm	kus	10,000	61,00	610,00
5	112101123	Kácení stromů jehličnatých s odřezáním kmene a s odvětvěním, o průměru kmene přes 500 do 700 mm	kus	1,000	182,00	182,00
6	112201101	Odstranění pařezu o průměru přes 100 do 300 mm	kus	151,000	175,00	26 425,00
7	112201102	Odstranění pařezu o průměru přes 300 do 500 mm	kus	4,000	368,00	1 472,00
8	112201103	Odstranění pařezu o průměru přes 500 do 700 mm	kus	3,000	555,00	1 665,00
9	121101201	Odstranění lesní hrabanky pro jakoukoliv tloušťku vrstvy	m2	1 200,000	16,00	19 200,00
10	162401302	Vodorovné přemístění lesní hrabanky do 2 000 m	m2	1 200,000	7,00	8 400,00
11	162401309	Vodorovné přemístění lesní hrabanky; příplatek za každých dalších i započatých 1 000 m	m2	9 600,000	2,00	19 200,00
12	162201411	Vodorovné přemístění kmenů listnatých stromů, průměru přes 100 do 300 mm	kus	141,000	270,00	38 070,00
13	162201412	Vodorovné přemístění kmenů listnatých stromů, průměru přes 300 do 500 mm	kus	4,000	636,00	2 544,00
14	162201413	Vodorovné přemístění kmenů listnatých stromů, průměru přes 500 do 700 mm	kus	2,000	1 500,00	3 000,00
15	162201415	Vodorovné přemístění kmenů jehličnatých stromů, průměru přes 100 do 300 mm	kus	10,000	271,00	2 710,00
16	162201417	Vodorovné přemístění kmenů jehličnatých stromů, průměru přes 500 do 700 mm	kus	1,000	1 160,00	1 160,00
17	162301421	Vodorovné přemístění pařezů stromů s naložením, složením a dopravou, průměru přes 100 do 300 mm	kus	151,000	70,00	10 570,00
18	162301422	Vodorovné přemístění pařezů stromů s naložením, složením a dopravou, průměru přes 300 do 500 mm	kus	4,000	241,00	964,00
19	162301423	Vodorovné přemístění pařezů stromů s naložením, složením a dopravou, průměru přes 500 do 700 mm	kus	3,000	463,00	1 389,00
20	162301921	Příplatek za vodorovné přemístění pařezů za každých 5 000m přes 5 000m, průměru přes 100 do 300 mm	kus	151,000	18,00	2 718,00
21	162301922	Příplatek za vodorovné přemístění pařezů za každých 5 000m přes 5 000m, průměru přes 300 do 500 mm	kus	4,000	32,00	128,00
22	162301923	Příplatek za vodorovné přemístění pařezů za každých 5 000m přes 5 000m, průměru přes 500 do 700 mm	kus	3,000	74,00	222,00
23	Odb. odhad	Skládkovné - hrabanka	t	60,000	50,00	3 000,00
24	Odb. odhad	Skládkovné - štěpka	t	3,940	100,00	394,00
25	Odb. odhad	Skládkovné - pařezy	t	2,708	1 000,00	2 708,00
26	111251111	Drcení ořezaných větví strojně o průměru do 100 mm	m3	4,100	1 800,00	7 380,00
27	998231311	Přesuny hmot pro krajinářské a sadovnické úpravy do 5 000m (Vzdálenost přesunu do 10 km => 2 x 5 000m, 2x0,01291t)	t	0,026	700,00	18,20

Celkem

170 326,20

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby

CAO otočka Lidové sady Liberec

JKSO

Název objektu

SO 520 Otočka autobusu, 2 Pozemek krajinné zeleně p.č. 1679/1

EČO

Místo

Objednatel

Projektant

Zhotovitel

Zpracoval

SILKOM, spol. s r.o.

Ing. Petr Janata

IČ

DIČ

Dne

Rozpočet číslo

21.11.2013

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v CZK

A		Základní rozp. náklady	B		Doplňkové náklady	C		Náklady na umístění stavby	
1	HSV	Dodávky	11 317,80	8	Práce přesčas	0,00	13	Zařízení staveniště	0,00
2		Montáž	37 531,50	9	Bez pevné podl.	0,00	14	Mimostav. doprava	0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kulturní památka	0,00	15	Územní vlivy	0,00
4		Montáž	0,00	11		0,00	16	Provozní vlivy	0,00
5	"M"	Dodávky	0,00				17	Ostatní	0,00
6		Montáž	0,00				18	NUS z rozpočtu	0,00
7	ZRN (ř. 1-6)		48 849,30	12	DN (ř. 8-11)		19	NUS (ř. 13-18)	0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnost	0,00	22	Ostatní náklady	0,00

Projektant, Zhotovitel, Objednatel

SILKOM ¹
spol. s r. o.

Dlouhá 3037, 464 01 Fojdant
Tel.: 482 312 095, Fax: 482 312 072

D Celkem bez DPH 48 849,30

DPH	%	Základ daně	DPH celkem
snížená	15,0	0,00	0,00
základní	21,0	48 849,30	10 258,40

Cena s DPH 59 107,70

E Přípočty a odpočty

Dodá zadavatel	0,00
Klouzavá doložka	0,00
Zvýhodnění	0,00

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: CAO otočka Lidové sady Liberec

Objekt: SO 520 Otočka autobusu, 2 Pozemek krajinné zeleně p.č. 1679/1

JKSO:

EČO:

Zpracoval: Ing. Petr Janata

Datum: 21.11.2013

Objednatel:

Zhotovitel: SILKOM, spol. s r.o.

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

HSV Práce a dodávky HSV 48 849,30

800-1 Zemní práce 48 849,30

1 R		112101101	Kácení stromů listnatých s odřezáním kmene a s odvětvěním, o průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	21,000	105,00	2 205,00
2 R		112101102	Kácení stromů listnatých s odřezáním kmene a s odvětvěním, o průměru kmene přes 300 do 500 mm	kus	2,000	193,00	386,00
3 R		112101123	Kácení stromů jehličnatých s odřezáním kmene a s odvětvěním, o průměru kmene přes 500 do 700 mm	kus	1,000	193,00	193,00
4 R		112201101	Odstranění pařezu o průměru přes 100 do 300 mm	kus	21,000	180,00	3 780,00
5 R		112201102	Odstranění pařezu o průměru přes 300 do 500 mm	kus	2,000	368,00	736,00
6 R		112201103	Odstranění pařezu o průměru přes 500 do 700 mm	kus	1,000	555,00	555,00
7 R		121101201	Odstranění lesní hrabanky pro jakoukoliv tloušťku vrstvy	m2	248,000	15,00	3 720,00
8 R		162401302	Vodorovné přemístění lesní hrabanky do 2 000 m	m2	248,000	7,00	1 736,00
9 R		162401309	Vodorovné přemístění lesní hrabanky; příplatek za každých dalších i započatých 1 000 m (na vzdálenost dalších 8 km => 8 x 1 000m, 8x248 m2 = 1 948m2)	m2	1 984,000	2,00	3 968,00
10 R		162201411	Vodorovné přemístění kmenů listnatých stromů s naložením, složením a dopravou, průměru přes 100 do 300 mm	kus	21,000	270,00	5 670,00
11 R		162201412	Vodorovné přemístění kmenů listnatých stromů s naložením, složením a dopravou, průměru přes 300 do 500 mm	kus	2,000	636,00	1 272,00
12 R		162201417	Vodorovné přemístění kmenů jehličnatých stromů s naložením, složením a dopravou, průměru přes 500 do 700 mm	kus	1,000	1 160,00	1 160,00
13 R		162301421	Vodorovné přemístění pařezů stromů s naložením, složením a dopravou, průměru přes 100 do 300 mm	kus	21,000	70,00	1 470,00
14 R		162301422	Vodorovné přemístění pařezů stromů s naložením, složením a dopravou, průměru přes 300 do 500 mm	kus	2,000	241,00	482,00
15 R		162301423	Vodorovné přemístění pařezů stromů s naložením, složením a dopravou, průměru přes 500 do 700 mm	kus	1,000	463,00	463,00
16 R		162301921	Příplatek za vodorovné přemístění pařezů za každých 5 000m přes 5 000m, průměru přes 100 do 300 mm	kus	21,000	18,00	378,00
17 R		162301922	Příplatek za vodorovné přemístění pařezů za každých 5 000m přes 5 000m, průměru přes 300 do 500 mm	kus	2,000	32,00	64,00
18 R		162301923	Příplatek za vodorovné přemístění pařezů za každých 5 000m přes 5 000m, průměru přes 500 do 700 mm	kus	1,000	74,00	74,00
19 R		Odb. odhad 1	Skládkovné - hrabanka	t	20,000	50,00	1 000,00
20 R		Odb. odhad 2	Skládkovné - štěpka	t	0,783	100,00	78,30
21 R		Odb. odhad 3	Skládkovné - pařezy	t	0,488	1 000,00	488,00
22 R		111251111	Drcení ořezaných větví strojně o průměru do 100 mm	m3	0,920	2 500,00	2 300,00
23 R		185851111	Dovoz vody pro závlivku rostlin, do 6000m (50l/dřevinu), 3ks x 50l = 150 l (0,15 m3)	m3	0,150	340,00	51,00
24 R	Spc	Spc.	Voda pro závlivku dřevin (50l/dřevinu), 3ks x 50l = 150 l (0,15 m3)	m3	0,150	150,00	22,50
25 R		183101121	Hloubení jamek do 1,00 m3 bez výměny zeminy	kus	3,000	720,00	2 160,00
26 R		184102116	Výsadba dřeviny s balem do 800 mm se zalitím	kus	3,000	720,00	2 160,00

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: CAO otočka Lidové sady Liberec

Objekt: SO 520 Otočka autobusu, 2 Pozemek krajinné zeleně p.č. 1679/1

JKSO:

EČO:

Zpracoval: Ing. Petr Janata

Datum: 21.11.2013

Objednatel:

Zhotovitel: SILKOM, spol. s r.o.

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
27	R	184921093	Mulčování vysazených rostlin do 100 mm mulče (1m ² = 1 odrostek) 3ks x 1m ² = 3m ²	m ²	3,000	22,00	66,00
28	Spc	Spc1	Mulč (tl. 0,10m)	m ³	0,300	951,00	285,30
29	R	Odb. odhad 4	Aplikace Silvamixu , (3 ks/odrostek) 3ks x 3 ks = 9 ks	kus	9,000	5,00	45,00
30	Spc	Spc2	Jutová stuha	m	14,000	15,00	210,00
31	R	Odb. odhad 5	Instalace větrací a závlahové sondy (0,65m/odrostek) , 0,65m x 3ks ? 2,0m	m	2,000	15,00	30,00
32	R	184202122	Ukotvení dřeviny 3 kůly do 2 m	kus	3,000	199,00	597,00
33	Spc	Spc3	Kotvicí kůly (trojnožka)	kus	3,000	100,00	300,00
34	R	Odb. odhad 6	Instalace příčného kůlu	kus	3,000	80,00	240,00
35		1	<i>Acer platanoides</i>	ks	3,000	3 500,00	10 500,00
36	R	998231311	Přesuny hmot pro krajinnářské a sadovnické úpravy do 5 000m (Vzdálenost přesunu do 10 km => 2 x 5 000m, 2x0,00276t)	t	0,006	700,00	4,20

Celkem

48 849,30

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

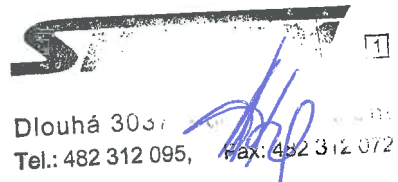
Název stavby	CAO otočka Lidové sady Liberec	JKSO	
Název objektu	SO 520 Otočka autobusu, F2.09 Komunikace	EČO	
		Místo	
Objednatel		IČ	DIČ
Projektant			
Zhotovitel	SILKOM, spol. s r.o.	46713158	CZ46713158
Zpracoval	Ing. Petr Janata		
	Rozpočet číslo	Dne	
		21.11.2013	

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady			B Doplnkové náklady			C Náklady na umístění stavby			
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práce přesčas	0,00	13	Zařízení staveniště	0,00
2		Montáž	1 256 422,50	9	Bez pevné podl.	0,00	14	Mimostav. doprava	0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kulturní památka	0,00	15	Územní vlivy	0,00
4		Montáž	0,00	11		0,00	16	Provozní vlivy	0,00
5	"M"	Dodávky	0,00				17	Ostatní	0,00
6		Montáž	0,00				18	NUS z rozpočtu	0,00
7	ZRN (ř. 1-6)		1 256 422,50	12	DN (ř. 8-11)		19	NUS (ř. 13-18)	0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnost	0,00	22	Ostatní náklady	0,00

<p>Projektant, Zhotovitel, Objednatel</p> <div style="text-align: center;">  <p>Dlouhá 3037 Tel.: 482 312 095, Fax: 482 312 072</p> </div>	<p>D Celkem bez DPH 1 256 422,50</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>DPH</th> <th>%</th> <th>Základ daně</th> <th>DPH celkem</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>snížená</td> <td>15,0</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>základní</td> <td>21,0</td> <td>1 256 422,50</td> <td>263 848,80</td> </tr> </tbody> </table> <p>Cena s DPH 1 520 271,30</p> <p>E Přípočty a odpočty</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tbody> <tr> <td>Dodá zadavatel</td> <td style="text-align: right;">0,00</td> </tr> <tr> <td>Klouzavá doložka</td> <td style="text-align: right;">0,00</td> </tr> <tr> <td>Zvýhodnění</td> <td style="text-align: right;">0,00</td> </tr> </tbody> </table>	DPH	%	Základ daně	DPH celkem	snížená	15,0	0,00	0,00	základní	21,0	1 256 422,50	263 848,80	Dodá zadavatel	0,00	Klouzavá doložka	0,00	Zvýhodnění	0,00
DPH	%	Základ daně	DPH celkem																
snížená	15,0	0,00	0,00																
základní	21,0	1 256 422,50	263 848,80																
Dodá zadavatel	0,00																		
Klouzavá doložka	0,00																		
Zvýhodnění	0,00																		

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: CAO otočka Lidové sady Liberec

Objekt: SO 520 Otočka autobusu, F2.09 Komunikace

JKSO:

EČO:

Zpracoval: Ing. Petr Janata

Datum: 21.11.2013

Objednatel:

Zhotovitel: SILKOM, spol. s r.o.

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

HSV		Práce a dodávky HSV		1 256 422,50			
1 R	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY, dopravní opatření během výstavby	KČ	1,000	5 000,00	5 000,00
2 R	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ, upřesní se dle skutečnosti - odborný odhad	KČ	1,000	5 000,00	5 000,00
3 R	11120		ODSTRANĚNÍ KROVIN, stávající vlevo a vpravo nálety včetně likvidace	M2	80,000	26,00	2 080,00
4 R	11313		ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ S ASFALT POJIVEM, včetně odvozu na skládku a skládkovného - vyloučení v napojení ul. Sovoda v tl. 0,1 m, 10% navíc	M3	5,610	480,00	2 692,80
5 R	13272		HLOUB RÝH A MELIOR KAN ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR 1-4 PLACENÉ, záchytný příkop nad otočkou - upřesní se dle potřeby, 0,5 m3/m	M3	25,000	360,00	9 000,00
6 R	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUT V HOR TR 1-4, 60% předpoklad	M2	648,000	12,00	7 776,00
7 R	18120		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUT V HOR TR 5, předpoklad 40%, upřesní se dle potřeby	M2	402,000	14,00	5 628,00
8 R	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU, D+M z nakoupeného humusu v tl. 100 mm	M3	36,600	540,00	19 764,00
9 R	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	366,000	14,00	5 124,00
10 R	17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUT, úprava výstupu pro obsluhu BUS - otočka, dosypávka z výkopku z trasy (chodníček)	M3	9,000	191,00	1 719,00
11 R	17390		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z JINÝCH MATERIÁLŮ, vytěžené žulové eluvium z výkopku tl. 0,1 m se zhutněním, 10% navíc	M3	3,300	580,00	1 914,00
12 R	18030		VŠEOBECNÉ ÚPRAVY LESNÍCH PLOCH, nad otočkou po smýcení stromů	M2	100,000	40,00	4 000,00
13 R	18090		VŠEOBECNÉ ÚPRAVY OSTATNÍCH PLOCH, v napojení na přístup k lesnímu divadlu v dl. 10 m	M2	30,000	16,00	480,00
14 R	56932		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL DO 100MM, v napojení ul. Sovova - odborný odhad	M2	20,000	78,00	1 560,00
15 R	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL DO 150MM, 10% navíc	M2	1 105,500	112,00	123 816,00
16 R	56313		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECH ZPEV KAMENIVA TL DO 150MM, 10% navíc (event. KSC tl. 120 mm)	M2	1 105,500	232,00	256 476,00
17 R	574601		OBALOVANÉ KAMENIVO TR I, tl. 80 mm, 8% navíc	M3	86,832	4 750,00	412 452,00
18 R	574102		ASFALTOVÝ BETON TR II, tl. 40 mm, 5% navíc	M3	42,210	5 350,00	225 823,50
19 R	919112		ŘEZÁNÍ ASFALT KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM, zařiznutí hrany ul. Sovova	M	22,000	95,00	2 090,00
20 R	96618		DEMONTÁŽ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH, včetně základu	KU S	1,000	1 000,00	1 000,00
21 R	93650		DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ, přesazení závary včetně výkopu základu, betonáže	KU S	1,000	3 200,00	3 200,00
22 R	93610		DROBNÉ DOPLŇK KONSTR DŘEVĚNÉ, příčné žlábký odvodňovací z tvrdého dřeva - hranoly D+M	M3	1,724	12 000,00	20 688,00

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: CAO otočka Lidové sady Liberec

Objekt: SO 520 Otočka autobusu, F2.09 Komunikace

JKSO:

EČO:

Zpracoval: Ing. Petr Janata

Datum: 21.11.2013

Objednatel:

Zhotovitel: SILKOM, spol. s r.o.

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
23	R	914151	DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL HLINÍK - DODÁVKA A MONTÁŽ, doplnění DZ včetně dod. tab.	KU S	4,000	2 860,00	11 440,00
24	R	93650a	DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ, přesazení poutače dle potřeby	KU S	1,000	2 000,00	2 000,00
25	R	914153	DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL HLINÍK - DEMONTÁŽ, upřesnění TDI - zrušení DZ	KU S	1,000	300,00	300,00
26	R	91552	VODOR DOPRAV ZNAČ - PÍSMENA, BUS	S	6,000	1 440,00	8 640,00
27	R	914351	DOPRAV ZNAČKY ZMENŠ VEL HLINÍK - DODÁVKA A MONTÁŽ, označník - upřesnění DI	KU S	1,000	2 160,00	2 160,00
28	R	915111	VODOR DOPRAV ZNAČ BARVOU HLADKÉ - DOD A POKLÁDKA	M2	58,000	204,00	11 832,00
29	R	915111a	VODOR DOPRAV ZNAČ BARVOU HLADKÉ - DOD A POKLÁDKA, žluté	M2	11,656	204,00	2 377,82
30	R	91722	CHODNÍK OBRUBY Z BETON OBRUBNÍKŮ, D+M stojaté do betonu s boční opěrkou, 8% navíc	M	196,560	365,00	71 744,40
31	R	93811	OČIŠTĚNÍ ASFALT VOZOVEK UMYTÍM VODOU, předpoklad 6x během výstavby - výjezd ul. Sovova	M2	600,000	3,00	1 800,00
32	R	93650b	DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ, lemování mlatu pásovina 100/4, 5% prořez	KG	42,861	95,50	4 093,23
33	R	93650c	DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ, trny dl. 0,8 m z prof. 20, 5% prořez	KG	53,945	95,50	5 151,75
34	R	93610a	DROBNÉ DOPLŇK KONSTR DŘEVĚNÉ, hatě - prkna SM 18-22 mm zajištěna tyčí prof. 18-20 mm, dl. 0,6-0,8 m, 1/3 svahu, včetně dorovnání humusem a osázením keří	M2	80,000	220,00	17 600,00

Celkem

1 256 422,50

KRYCÍ LIST ROZPOČTU


Název stavby	CAO otočka Lidové sady Liberec	JKSO	
Název objektu	SO 530 Parking Imobil, F2.09 Komunikace	EČO	
		Místo	
		IČ	DIČ
Objednatel			
Projektant			
Zhotovitel	SILKOM, spol. s r.o.	46713158	CZ46713158
Zpracoval	Ing. Petr Janata		
	Rozpočet číslo		Dne
			21.11.2013

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v CZK

A		B		C					
Základní rozp. náklady		Doplňkové náklady		Náklady na umístění stavby					
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práce přesčas	0,00	13	Zařízení staveniště	0,00
2		Montáž	38 540,90	9	Bez pevné podl.	0,00	14	Mimostav. doprava	0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kulturní památka	0,00	15	Územní vlivy	0,00
4		Montáž	0,00	11		0,00	16	Provozní vlivy	0,00
5	"M"	Dodávky	0,00				17	Ostatní	0,00
6		Montáž	0,00				18	NUS z rozpočtu	0,00
7	ZRN (ř. 1-6)		38 540,90	12	DN (ř. 8-11)		19	NUS (ř. 13-18)	0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnost	0,00	22	Ostatní náklady	0,00

<p>Projektant, Zhotovitel, Objednatel</p> <div style="text-align: center;">  <p>SILKOM spol. s r. o.</p> <p>Dlouhá 3037, 464 01 Frýdlant Tel.: 482 312 095, Fax: 482 312 072</p> </div>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>D</td> <td>Celkem bez DPH</td> <td style="text-align: right;">38 540,90</td> </tr> <tr> <td colspan="3"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>DPH</th> <th>%</th> <th>Základ daně</th> <th>DPH celkem</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>snížená</td> <td>15,0</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>základní</td> <td>21,0</td> <td>38 540,90</td> <td>8 093,60</td> </tr> </tbody> </table> </td> </tr> <tr> <td></td> <td>Cena s DPH</td> <td style="text-align: right;">46 634,50</td> </tr> <tr> <td>E</td> <td>Přípočty a odpočty</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>Dodá zadavatel</td> <td style="text-align: right;">0,00</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Klouzavá doložka</td> <td style="text-align: right;">0,00</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Zvýhodnění</td> <td style="text-align: right;">0,00</td> </tr> </table>	D	Celkem bez DPH	38 540,90	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>DPH</th> <th>%</th> <th>Základ daně</th> <th>DPH celkem</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>snížená</td> <td>15,0</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>základní</td> <td>21,0</td> <td>38 540,90</td> <td>8 093,60</td> </tr> </tbody> </table>			DPH	%	Základ daně	DPH celkem	snížená	15,0	0,00	0,00	základní	21,0	38 540,90	8 093,60		Cena s DPH	46 634,50	E	Přípočty a odpočty			Dodá zadavatel	0,00		Klouzavá doložka	0,00		Zvýhodnění	0,00
D	Celkem bez DPH	38 540,90																																
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>DPH</th> <th>%</th> <th>Základ daně</th> <th>DPH celkem</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>snížená</td> <td>15,0</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>základní</td> <td>21,0</td> <td>38 540,90</td> <td>8 093,60</td> </tr> </tbody> </table>			DPH	%	Základ daně	DPH celkem	snížená	15,0	0,00	0,00	základní	21,0	38 540,90	8 093,60																				
DPH	%	Základ daně	DPH celkem																															
snížená	15,0	0,00	0,00																															
základní	21,0	38 540,90	8 093,60																															
	Cena s DPH	46 634,50																																
E	Přípočty a odpočty																																	
	Dodá zadavatel	0,00																																
	Klouzavá doložka	0,00																																
	Zvýhodnění	0,00																																

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: CAO otočka Lidové sady Liberec

Objekt: SO 530 Parking Imobil, F2.09 Komunikace

Objednatel:

Zhotovitel: SILKOM, spol. s r.o.

JKSO:

EČO:

Zpracoval: Ing. Petr Janata

Datum: 21.11.2013

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

HSV		Práce a dodávky HSV					
1 R	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠT REGULACI A OCHRANU DOPRAVY	KČ	1,000	2 000,00	2 000,00
2 R	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠT OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ, čerpání odsouhlasí TDI a stavba - odborný odhad - dle potřeby	KČ	1,000	2 000,00	2 000,00
3 R	113326		ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHOD Z KAM NESTMEL, ODVOZ DO 12KM, včetně skládkovného, v tl. 200 mm, 10% navíc	M3	1,650	360,00	594,00
4 R	11317		ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK, pro další využití (předlažba) s příplatkem za práce malého rozsahu	M2	12,000	180,00	2 160,00
5 R	113524		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH BETON OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 5KM, včetně skládkovného	M	12,000	75,00	900,00
6 R	12371		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR 1-4, včetně odvozu na skládku - odborný odhad - dočištění dle potřeby	M3	1,000	480,00	480,00
7 R	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUT V HOR TR 1-4	M2	7,500	12,00	90,00
8 R	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI, tl. 200 mm, 10% navíc	M3	1,650	740,00	1 221,00
9 R	587202		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z DROBNÝCH KOSTEK	M2	7,500	520,00	3 900,00
10 R	582624		KRYTY Z BET DLAŽ SE ZÁMKEM BAREV TL 60MM DO LOŽE Z MC, reliéfní	M2	12,000	720,00	8 640,00
11 R	914151		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL HLINÍK - DODÁVKA A MONTÁŽ, s dod. tabulkou dle výkresu DZ	KU S	2,000	3 430,00	6 860,00
12 R	915111		VODOR DOPRAV ZNAČ BARVOU HLADKÉ - DOD A POKLÁDKA	M2	10,725	204,00	2 187,90
13 R	91551		VODOR DOPRAV ZNAČ - PŘEDEM PŘIPRAV SYMBOLY, vozíčkář	KU S	2,000	490,00	980,00
14 R	97617		VYBOURÁNÍ DROBNÝCH PŘEDMĚTŮ KOVOVÝCH, sloupky řetízkové zábrany 4 ks s ošetřením	KU S	4,000	222,00	888,00
15 R	93650		DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ, znovuosazení sloupků s nátěrem (dle potřeby)	KS	4,000	300,00	1 200,00
16 R	91722		CHODNÍK OBRUBY Z BETON OBRUBNÍKŮ, D+M do betonu s boční opěrkou	M	12,000	370,00	4 440,00
Celkem							38 540,90

Stavba: CAO - točka

Harmonogram časový a finanční

	2014																						Celkem
	Březen						Duben						Květen										
	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22										
1 Přípravné práce																							
2 Zemní práce-provádí firma ASANO																							
3 Podklady vozovek vč.obrub																							
4 Kryty vozovek																							
5 Sadové úpravy																							
6 Dokončovací práce																							
Cena po měsících bez DPH	350 000,00						600 000,00						756 938,90						1 706 938,90				

Datum: 17.2.2014

Zpracoval: Ing. Petr Janata




Dlouhá 3037, 464 01 Frýdlant
 Tel.: 482 312 095, Fax: 482 312 672

Přehled subdodavatelů
podílejících se na plnění předmětu VZ:

„CAO - točka“

Obchodní jméno subdodavatele:	Geometrické plány v.o.s.
IČ	48267945
DIČ:	CZ482679945
Sídlo (místo podnikání a bydliště) subdodavatele:	U Potoka 1407, 464 01 Frýdlant
Osoba oprávněná jednat za subdodavatele:	Ing. Petr Staněk
Přehled procentuálního rozsahu plnění z celkové nabídkové ceny nebo z celkového objemu prací, dodávek a služeb:	1 %
Přehled věcného rozsahu plnění:	Funkce odpovědného odborného zástupce v oboru „ Výkon zeměměřičských činností“

Obchodní jméno subdodavatele:	EUROVIA CS, a.s.
IČ	45274924
DIČ:	CZ45274924
Sídlo (místo podnikání a bydliště) subdodavatele:	EUROVIA CS, a.s., odštěpný závod oblast Čechy východ, závod Liberec, Londýnská 564, 460 11 Liberec11
Osoba oprávněná jednat za subdodavatele:	Ing. Miroslav Slatinka
Přehled procentuálního rozsahu plnění z celkové nabídkové ceny nebo z celkového objemu prací, dodávek a služeb:	37,4 %
Přehled věcného rozsahu plnění:	Pokládka asfaltových betonů