

# Smlouva o dílo

číslo objednatele 7/16/0028

číslo zhotovitele 1517.602 4068 LLO

uzavřená mezi níže uvedenými účastníky podle § 2586 a násl. občanského zákoníku

## 1. Účastníci smlouvy

- 1.1 Objednatel: **STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC**  
PSC, sídlo: 460 01, Nám. Dr. E. Beneše 1, Liberec I  
zastoupený: Tiborem Batthyánym, primátorem  
IČO: 00262978  
DIČ: CZ00262978  
Telefon: 485 243 111  
Fax: 485 243 113  
bank. spojení: ČS, a.s., č. ú.: 4096142/0800  
ve věcech technických oprávněn k jednání: Bc. David Novotný, ved. odb. správy veř. majetku  
(dále jen objednatel)
- 1.2 Zhotovitel: **EUROVIA CS, a.s.**  
PSC, sídlo: 110 00, Národní 138/10, Praha 1 – Nové Město  
kontaktní adresa: EUROVIA CS, a.s., odstěpný závod oblast Čechy střed, závod Liberec,  
Londýnská 564, 460 01 Liberec  
zastoupený: Ing. Miroslavem Slatinkou, ředitelem závodu Liberec, na základě plné moci  
ze dne 21.12.2015  
IČO: 45274924  
DIČ: CZ45274924  
bank. spojení: Komerční banka Praha, č.ú.:141320112/0100  
ve věcech smluvních oprávněn k jednání: Ing. Miroslav Slatinka, ředitel závodu Liberec  
Ing. Václav Špetlík, provozně obchodní náměstek (vyjma podpisu  
smluvních dokumentů)  
ve věcech technických oprávněn k jednání: Ing. Václav Špetlík,  
Ing. Ladislav Lorenc, hlavní stavbyvedoucí (tel. 731 601 117)  
(dále jen zhotovitel)

(objednatel a zhotovitel dále společně také jen jako „účastníci smlouvy“ nebo také jen „smluvní strany“)

## 2. Předmět a smlouvy

Touto smlouvou se zhotovitel zavazuje k provedení díla a objednatel se zavazuje k převzetí díla a zaplacení ceny za jeho provedení, a to za podmínek smluvených níže. Dále tato smlouva upravuje vzájemné právní vztahy mezi objednatelem a zhotovitelem, a to zejména jejich práva a povinnosti při zhotovování díla tak, jak je dále v této smlouvě uvedeno. Tato smlouva je uzavírána na základě usnesení rady města č. 495/2016 ze dne 7.6.2016.

## 3. Předmět plnění – vymezení a účel díla

- 3.1 Předmětem plnění smlouvy je provedení stavebních prací a úprav souvisejících s projektem „**Oprava komunikace Dr. M. Horákové v úseku Melantrichova-Hradební**“  
Účelem takového plnění zhotovitele (díla) je realizace stavebních prací a předání díla způsobilého jeho účelu.

3.2 Za předmět plnění (dílo) se považuje dodávka a montáž stavby podle: projektové dokumentace, která byla součástí zadávací dokumentace veřejné zakázky „Oprava komunikace Dr. M. Horákové v úseku Melantrichova-Hradební“, na jejímž základě je uzavírána tato smlouva, soupisu prací (výkazu výměr) a harmonogramu dle příloh č.1 a č.2 této smlouvy a v souladu s

- technologickými postupy vztahujících se k prováděnému dílu,
- technickými listy výrobků vztahujících se k prováděnému dílu,
- normami (zejména ČSN) vztahujících se k prováděnému dílu,
- obecně závaznými právními předpisy vztahujících se k prováděnému dílu a
- pokyny objednatele.

**ÚDAJE O STAVBĚ :**

Název stavby: „Oprava komunikace Dr. M. Horákové v úseku Melantrichova-Hradební“

Místo stavby: Liberec

Investor stavby: objednatel

(dále jako „stavba“)

3.3 Předmětem plnění (díla) je také:

3.3.1 zpracování:

- dopracování technologických postupů (viz projektová dokumentace), které budou předány zpracovateli projektové dokumentace a zadavateli ke schválení,
- realizační dokumentace stavby (RDS) dle přílohy č. 9 vyhlášky č. 146/2008 Sb., a její předání objednateli ke schválení v 5-ti vyhotoveních (4x tištěná podoba a 1x elektronická podoba ve formátu DWG nebo DGN a ve formátu PDF), přičemž RDS musí být zpracována v souladu se všemi povoleními stavby, s dokumentací pro stavební povolení stavby a zadávací dokumentací stavby,
- dokumentace skutečného provedení stavby (dále jen „DSPRS“) ve 3 vyhotoveních (2x tisk + 1x digitální forma),
- dokumentace o geodetickém zaměření stavby včetně všech IS na staveništi a případných přeložek stávajících IS realizovaných v rámci stavby a její předání objednateli v 5-ti vyhotoveních (4x tištěná + 1x digitální forma) ve formátu DTM (digitální technická mapa), přičemž součástmi dokumentace geodetického zaměření stavby jsou:
  - doklady o vytyčení stavby;
  - geodetické zaměření skutečného provedení stavby – díla;
  - geometrické zaměření skutečného provedení stavby vč. zpracovaného geometrického oddělovacího plánu pro případný vklad do KN a případné majetkoprávní vyrovnání s vlastníky dotčených nemovitostí.

3.3.2 provedení veškerých dalších činností souvisejících s realizací díla, přičemž se zejména jedná o:

- geometrické zaměření staveniště včetně vytyčení směrového a výškového fixu,
- vytyčení všech inženýrských sítí v průběhu provádění prací na stavbě, odpovědnost za jejich neporušení během výstavby a zpětné předání jejich vlastníků, příp. správcům, vč. zajištění případných dohod se správci a vlastníky sítí v rámci realizace stavby,
- ochranu stávajících inženýrských sítí během provádění stavby,
- potřebná výkopová povolení,
- případné pronájmy pozemků a zajištění povolení záboru veřejného prostranství či komunikací nutných k provedení prací, včetně úhrady poplatků,
- přípojky vody, elektro a dalších IS pro zařízení staveniště, přičemž spotřebu těchto energií v průběhu stavby hradí zhotovitel,
- zajištění ostražky stavby a staveniště,
- zajištění bezpečnosti při provádění stavby a zajištění ochrany životního prostředí a zeleně – zhotovitel bude zakázku realizovat tak, aby neměla nepříznivý dopad na životní prostředí a okolí stavby ve smyslu zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), a dodržovat hygienické předpisy o ochraně okolí stavby před nadměrným hlukem,

- zajištění čistoty na staveništi a zejména v jeho okolí, v případě potřeby zajistit čištění komunikací dotčených provozem zhotovitele, zejména výjezd a příjezd na staveniště,
- provádění stavby v souladu se stanovisky dotčených orgánů předmětné stavby, vyjádřeními vlastníků technické infrastruktury a povoleními k provádění stavby vydanými SÚ v Liberci,
- vypracování a projednání návrhu dočasných dopravních opatření a zajištění povolení zvláštního užívání komunikací v souladu s postupem výstavby včetně správních poplatků a povolení k užívání dalších, stavbou dotčených pozemků (sklárky materiálu, mezideponie atp.), a to i pro provádění oprav inženýrských sítí (vodovod, kanalizace, plynovod), včetně realizace těchto dopravních opatření
- osazení dopravního značení k dopravním omezením, zajištění jeho údržby, přemístování a následného označení (vč. dopravního značení v době předčasného užívání komunikace, či její části), a to do doby předání celkově dokončeného díla objednateli a odstranění případných vad a nedodělků; za zajištění opatření pro zabezpečení bezpečnosti provozu v souvislosti s omezeními spojenými s realizací akce zodpovídá v průběhu prací zhotovitel,
- zajištění informovanosti občanů s dostatečným předstihem a v dostatečné míře o způsobu obslužnosti dané lokality, ve které bude prováděna stavební činnost (možnosti parkování vozidel vč. určení náhradních parkovacích ploch v dané lokalitě po dobu provádění stavebních prací, možnosti zásobování, způsob přístupu a příjezdu,
- koordinaci postupu výstavby a ostatních činností souvisejících s předmětem veřejné zakázky s vlastníky sousedních nemovitostí a vlastníky technické infrastruktury včetně jejich dodavatelů (voda, kanalizace, plyn, elektro a sdělovací kabely) a zajištění nepřetržitého přístupu a příjezdu k nemovitostem v dané lokalitě dotčeným stavbou, včetně zřízení případných provizorních přístupů a příjezdů,
- všechny činnosti z titulu vlastníka komunikace do doby předání a převzetí kompletně dokončeného díla objednatelem bez vad a nedodělků (bezpečnost silničního provozu, úklid komunikace v letním, popř. zimním období, pojistné události z provozu na veřejné komunikaci vyplývající atd.),
- případné dohody a náhrady škod uživatelů nebo vlastníků sousedních nemovitostí (vč. případných ušlých zisků atd.) v rámci pojištění zhotovitele díla,
- odvoz a uložení přebytečných výkopů na skládku vč. poplatků za uskladnění; zajištění likvidace vybouraných hmot, odpadů a zeminy, případné náhradní včetně výsadby a péče o ni,
- vedení průběžné technické dokumentace nemovitostí bezprostředně umístěných u předmětu zakázky v průběhu realizace stavby,
- kompletní dodávku navržených systémových řešení včetně všech doplňujících prvků;
- provedení realizace stavby podle projektové dokumentace včetně dodržování dílčích termínů plnění dle plánu organizace výstavby, popř. projektu dopravních opatření, které jsou součástí projektové dokumentace,
- provedení všech zkoušek, revizí a dalších nutných úředních zkoušek potřebných k prokázání kvality a bezpečné provozuschopnosti díla a všech jeho součástí, včetně podrobných technických záznamů o průběhu a výsledcích těchto zkoušek,
- předání prohlášení o shodě na všechny použité materiály a zařízení a dalších dokladů, souvisejících s plněním předmětu zakázky, které jsou nezbytné ke kolaudačnímu řízení a provést zaškolení pracovníků budoucího uživatele na obsluhu veškerého dodaného zařízení,
- zpracování fotodokumentace stavby – projektu a její předání zadavateli po dokončení stavby v jenom vyhotovení v elektronické podobě, přičemž fotodokumentace bude dokladovat průběh díla a bude dokumentovat postup stavby a zejména části stavby a konstrukce před jejich zakrytím,
- celkový úklid stavby a dotčeného okolí, likvidaci jím zřízeného zařízení staveniště do jednoho týdne od ukončení stavby,
- přípravu, pořízení a dodání potřebných podkladů a dokladů k podání žádosti o vydání kolaudačního rozhodnutí,
- odstranění příp. kolaudačních závad a provádění bezplatného záručního servisu během záruční lhůty,
- uvedení pozemků, jejichž úpravy nejsou součástí díla, ale budou stavbou dotčeny, po ukončení prací neprodleně do původního, resp. řádného a bezvadného stavu;

- výrobu, instalaci a osazení 1 ks informační tabule před započítáním realizace stavby s uvedením názvu stavby, názvů investora, projektanta, technického dozoru a dodavatele díla a jejich kontaktních osob, termínu výstavby (datum zahájení a dokončení) dle pokynů investora,
- předložení podkladů pro možnost zpracování plánu BOZP dle zákona 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, a nařízení vlády 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích,
- zajištění práv k dotčeným nemovitostem včetně případných pronájmů pozemků,
- písemné odsouhlasení provedení díla krajským konzultačním střediskem NIPI ČR, o.s. (Národní institut pro integraci osob s omezenou schopností pohybu a orientace, dále je "NIPI") ve smyslu platné legislativy, kterou se stanoví obecné technické požadavky zabezpečující bezbariérové užívání staveb (nyní vyhláška MMR č. 398/2009 Sb),
- uvedení zařízení do provozu,
- pořízení výrobních výkresů,
- jakékoliv další vedlejší výdaje potřebné pro realizaci tohoto díla.

Objednatel a zhotovitel se zavazují poskytnout si vzájemnou součinnost tak, aby zhotovitel vstoupil do smluvního vztahu přímo s dodavatelem služeb a energií nezbytných k řádnému a včasnému provedení díla. Pokud to nebude možné, zavazuje se zhotovitel během stavby odebrané služby či spotřebované energie uhradit objednateli na základě vyúčtování vyčísleném a předloženém objednatelům.

#### **4. Doba plnění předmětu díla, doba provedení díla**

- 4.1 Vlastníci sítě technické infrastruktury provedou v ulici Dr. Milady Horákové v úseku mezi křižovatkami s ulicemi Melantrichova a U Potůčku opravu vodovodu, kanalizace a plynovodu s předpokládaným zahájením v červnu 2016. Zhotovitel se zavazuje realizovat dílo v etapách dle harmonogramu prací, který tvoří přílohu č. 2 této smlouvy. Zhotovitel se zavazuje realizovat dopravní opatření při realizaci díla i při provádění oprav inženýrských sítí.
- 4.2 Zhotovitel se zavazuje převzít staveniště za podmínek uvedených v čl. 7.1 této smlouvy o dílo do pěti (5) dnů od písemné výzvy objednatel, a nejpozději do pěti (5) dnů od převzetí staveniště zahájit plnění této smlouvy.
- 4.3 RDS odsouhlasená NIPI bude předána objednateli protokolárně, na základě samostatného předávacího protokolu, podepsaného oběma smluvními stranami nebo jejich oprávněnými zástupci, a to vždy nejméně pět (5) pracovních dnů před započítáním prací na příslušné dílčí etapě stanovené harmonogramem prací, který tvoří přílohu č.2 této smlouvy.
- 4.4 V případě, že RDS bude navržena jiná technologie provedení stavby nebo její části, než jak je stanoveno výkazem výměr, bude v takovýchto případech RDS nebo příslušná část RDS předána objednateli vždy nejméně sedm (7) dnů před započítáním prací na příslušné dílčí etapě stanovené harmonogramem prací, který tvoří přílohu č.2 této smlouvy.
- 4.5 Lhůta pro dokončení díla počíná běžet dnem protokolárního předání staveniště zhotoviteli. Za okamžik splnění se považuje den protokolárního předání díla objednateli.
- 4.6 Postup stavebních prací a dílčí termíny plnění jsou obsahem časového harmonogramu prací, který tvoří nedílnou přílohou č.2 této smlouvy, přičemž zhotovitel se zavazuje dodržovat harmonogram, což potvrzuje podpisem této smlouvy. Strany se dohodly, že v průběhu provádění díla je možno tento harmonogram upravit v souladu s požadavky objednatel a s jeho předchozím souhlasem. Každá změna harmonogramu musí být v takovém případě odsouhlasena a podepsána oběma smluvními stranami a poté se stane (včetně příložených listin) součástí této smlouvy. Dále tato změna harmonogramu musí být zpracována v souladu s výše uvedenými limitními termíny výstavby a v členění dle jednotlivých stavebních objektů a jednotlivých stavebních profesí.
- 4.7 Zhotovitel je povinen dílo dokončit a objednateli předat nejpozději poslední den lhůty uvedené v této smlouvě. Prodloužení lhůty pro dokončení díla může zhotovitel požadovat pouze v případech, pokud dojde ke zpoždění postupu prací z kterékoli z následujících příčin:
  - 4.7.1 neplnění závazku ze smlouvy na straně objednatel z důvodu nedostatku finančních prostředků pro plynulé financování díla objednatelům;

- 4.7.2 pozastavení prací z důvodů výhradně na straně objednatele (které nejsou důsledkem vnitřních poměrů, způsobu provádění díla či neplnění závazku ze strany zhotovitele);
- 4.7.3 v důsledku působení vyšší moci, za kterou se pro účely této smlouvy považuje zejména živelná pohroma, rozhodnutí znemožňující další postup prací (vydané nikoliv z důvodů nebo pro jednání zhotovitele), válka, stávky, výjimečný bezpečnostní stav státu, jakož další nepředvídatelné a závažné okolnosti, které strany nezpůsobily, ani jim při vynaložení veškeré péče nemohly zabránit, a pro které nelze v provádění díla pokračovat a včas jej dokončit.

## **5. Cena díla a platební podmínky**

- 5.1 Cena za dílo byla sjednána dohodou smluvních stran na základě nabídky zhotovitele. Účastníky dohodnutá cena díla činí:

Celková cena díla bez DPH	14 877 000,- Kč
DPH 21%	3 124 170,- Kč
<b>Cena díla včetně DPH</b>	<b>18 001 170,- Kč</b>

Celková cena uvedená výše bez DPH (dále jen "**celková cena**") je smluvními stranami sjednána jako cena za celý předmět plnění vymezený v čl. 3. smlouvy a jako cena nejvýše přípustná, platná po celou dobu realizace díla, a to i v případě prodloužení lhůty dokončení stavby z důvodu na straně objednatele, nejdéle však do 31.12.2017.

- 5.2 Daň z přidané hodnoty bude k celkové ceně, resp. k jejím průběžným splátkám, účtována dle daňových předpisů platných v době vystavení daňového dokladu (dle zákona o DPH č. 235/2004 Sb., v platném znění) při fakturaci zdanitelného plnění.
- 5.3 Celková cena zahrnuje veškeré náklady zhotovitele nezbytné k řádnému, úplnému a kvalitnímu provedení díla včetně všech rizik a vlivů během provádění díla. Celková cena zahrnuje mimo jiné předpokládaný vývoj cen ve stavebnictví, včetně předpokládaného vývoje kurzů české měny k zahraničním měnám, až do doby dokončení a předání řádného díla, náklady na pojištění předmětu díla a odpovědnosti za škody, na schvalovací řízení, převod práv, bankovní garance, daně, cla, poplatky.
- 5.4 Tato smlouva nepřipouští překročení sjednané celkové ceny ani jakékoliv požadavky zhotovitele na úhradu vícenákladů či víceprací či souvisejících nákladů, a to i ve formě (paušalizovaných) náhrad škod, oproti sjednané celkové ceně.
- 5.5 Objednatel je oprávněn odečíst z celkové ceny díla částku skutečně neprovedených prací zhotovitelem ve výši položek uvedených nabídkovém rozpočtu zhotovitele. Stejně bude postupováno pokud v průběhu provádění díla dojde k dílčím změnám technologií nebo k změně materiálů (o nižší kvalitě a cenové kategorii oproti dokumentaci pro zadání stavby (DZS) nebo realizační dokumentaci stavby (RDS) předem projednaných a odsouhlasených s objednatelem. Použití technologií a materiálů vyšší kvality oproti DZS nebo RDS po předchozím odsouhlasení s objednatelem a s tím zvýšené náklady nemají vliv na sjednanou celkovou cenu.
- 5.6 Celková cena nesmí být měněna 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. Celková cena s DPH může být měněna pouze v souvislosti se změnou DPH.
- 5.7 Podkladem pro vystavení faktury bude soupis provedených prací, oboustranně odsouhlasený a podepsaný osobami oprávněnými za strany jednat nebo k tomu stranami pověřenými, vyhotovený nejméně ve 2 stejnopisech, určených pro objednatele. Kopie podepsaného a vzájemně odsouhlaseného soupisu skutečně provedených prací pověřenými pracovníky smluvních stran bude tvořit přílohu a součást příslušné faktury – daňového dokladu.
- 5.8 Cenu díla bude zhotovitel fakturovat průběžně měsíčně za skutečně odvedené práce v předchozím kalendářním měsíci dle harmonogramu, a to na základě jím vystavených dílčích faktur. Dílčí faktury uhradí objednatel do výše 100% z jejich (fakturované) ceny.

Zhotovitel má právo takto fakturovat cenu díla maximálně do výše 90% celkové ceny bez DPH. Částku 10% z celkové ceny bez DPH může zhotovitel fakturovat po souběžném splnění následujících podmínek:

- protokolárním předání celého díla a oboustranném podpisu předávacího protokolu,
- odstranění veškerých vad a nedodělků na díle vyplývajících z protokolu o předání a převzetí díla.

- 5.9 Proti vystavené faktuře s celkovou cenou lze v okamžiku její splatnosti kompenzovat uplatněné smluvní pokuty či jiné peněžité nároky objednatele vůči zhotoviteli či jeho právnímu nástupci dle této smlouvy.
- 5.10 Zálohy na cenu díla objednatel neposkytuje.
- 5.11 Splatnost faktur, popř. dílčích faktur, se stanovuje na 30 dní od data jejich prokazatelného doručení objednateli.
- 5.12 Faktura zhotovitele – daňový doklad pro úhradu musí obsahovat náležitosti daňového dokladu dle § 29 odst. 1 a 2 zákona 235/2004 Sb. v jeho platném znění. Na daňovém dokladu bude uveden název projektu „**Oprava komunikace Dr. M. Horákové v úseku Melantrichova-Hradební**“, dále musí obsahovat číslo smlouvy a dílo, popis provedeného plnění, cenu bez DPH, sazbu a výši DPH, cenu celkem – částku k úhradě.
- V případě, že účetní/daňové doklady nebudou obsahovat některou z výše uvedených náležitostí nebo pokud jejich přílohou nebude účastníky podepsaný soupis provedených prací, nepovažují se za relevantní fakturu dle této smlouvy a objednatel není povinen na ni cokoli platit. Objednatel je oprávněn zaslat je ve lhůtě splatnosti zpět zhotoviteli k doplnění či opravě, přičemž tato doba se nepovažuje za prodloužení objednatele se splatností. Lhůta splatnosti opravených nebo doplněných daňových dokladů počíná běžet znovu od opětovného a prokazatelného doručení náležitě doplněných či opravených daňových dokladů (faktury) objednateli.
- 5.13 V případě, že jsou součástí předmětu díla i přeložky inženýrských sítí, jejichž správce vyžaduje provedení jím certifikovaným realizátorem a jejich skutečná cena bude tímto správcem uplatněna v odlišné výši, než bylo ocenění uvedené v zadávacích podmínkách, bude tato změna předmětem dodatku k této smlouvě.

## **6. Řízení stavby a provádění díla**

- 6.1 Účastníci se dohodli na těchto svých zástupcích :
- |                                |   |
|--------------------------------|---|
| Hl. stavbyvedoucí zhotovitele: | Ing. Ladislav Lorenc, hlavní stavbyvedoucí<br>typ autorizace: autorizovaný inženýr v oboru dopravní stavby a mosty a inženýrské konstrukce<br>č. autorizace 5177, 12908<br>e-mail: <a href="mailto:ladislav.lorenc@eurovia.cz">ladislav.lorenc@eurovia.cz</a> , tel.: 731 601 117 |
| Přípravář zhotovitele:         | Ing. Martin Horák,<br>e-mail: <a href="mailto:martin.horak@eurovia.cz">martin.horak@eurovia.cz</a> , tel. 731 601 132   |
| Zástupce zhotovitele:          | Ing. Václav Špetlík, provozně obchodní náměstek,<br>e-mail: <a href="mailto:vaclav.spetlik">vaclav.spetlik</a> , tel.: 731 601 130  |
| Zástupce objednatele:          | Bc. David Novotný<br>e-mail: <a href="mailto:novotny.david@magistrat.liberec.cz">novotny.david@magistrat.liberec.cz</a> , tel.: 602 482 319   |
- 6.2 Zhotovitel se zavazuje provádět dílo podle této smlouvy o dílo, projektové dokumentace uvedené v čl. 3 této smlouvy o dílo, k prováděnému dílu se vztahujících technologických postupů, technických listů výrobků, norem (zejm. ČSN), obecně závazných právních předpisů, specifických požadavků místních orgánů a správců sítí a pokynů objednatele jako profesionál a s náležitou odbornou péčí a rozumnou mírou předvídatelnosti. V případě jakéhokoliv rozporu mezi dokumenty a/nebo pravidly bude mít přednost dokument a/nebo pravidlo uvedené v tomto odstavci dříve.
- Bez ohledu na předchozí větu se tímto smluvní strany dohodly, že pokud jakýkoliv dokument a/nebo pravidlo uvedené výše bude obsahovat jakýkoliv požadavek nad rámec uvedený v obecně závazných právních předpisech (vč. obecně uznávaných technických norem, ať již závazných či doporučujících), nebude taková skutečnost považována za rozpor a zhotovitel

bude bez dalšího povinen dodržovat takový přísnější požadavek uvedený v jakémkoliv takovém dokumentu a/nebo pravidlu.

Zhotovitel se před zahájením provádění díla seznámil se všemi podklady a souvisejícími dokumenty nezbytnými k provedení díla, s faktickou místní situací, jakož i zejména situací na trhu a výhledem budoucího vývoje a s ohledem na zejména takto získané informace a na poslední poznatky a stav vědeckého zkoumání považuje dílo dle této smlouvy (včetně všech příloh a dokumentů souvisejících s dílem) a za podmínek v nich stanovených za řádně a včas proveditelné. Zhotovitel takto výslovně prohlašuje, že neshledal chybu ve stavební dokumentaci, která by mohla být příčinou případné vady díla.

- 6.3 Při provádění díla musí zhotovitel používat materiály, výrobky a technologická zařízení pouze nové a v 1. jakostní třídě; v kvalitě odpovídající DZS, RDS a pouze schválené pro použití v ČR a splňující dle platných právních předpisů předepsané vlastnosti (prohlášení o shodě, certifikáty, pokyny a návody). Skladování všech výrobků, materiálů a zařízení, manipulace s nimi a zpracování do díla musí být provedeno v souladu s technickými a technologickými pokyny, návody a upozorněními výrobců. Použití jiných materiálů či výrobků při provádění díla oproti DZS či RDS lze pouze po odsouhlasení s objednatelem nebo technickým dozorem. Použití materiálů a výrobků nezpůsobilých k dosažení řádné kvality díla dle podkladů a vydaných rozhodnutí, nebo nedodržení předepsaných nebo doporučených pracovních či technologických postupů při zpracování materiálů, zabudování výrobků nebo technologických částí (tzv. nezpůsobilé součásti), včetně poškození kvality při skladování není možné. V takovém případě má objednatel právo požadovat odstranění nezpůsobilých součástí a jejich nahrazení vhodnými. Zhotovitel je povinen nahradit nezpůsobilé součásti na své náklady a bezodkladně.
- 6.4 Kvalita zhotovitelem provedeného díla musí odpovídat požadavkům uvedeným v normách vztahujících se k prováděnému dílu, zejména pak v ČSN, případně evropských technických normách, v obecně závazných právních předpisech a v této smlouvě. Dílo bude současně splňovat požadavky vyhlášky č. 398/2009 Sb., o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb. Objednatel je oprávněn kvalitu zhotovitelem prováděného díla kdykoli kontrolovat.

Zhotovitel při realizaci zakázky je dále povinen dodržet resortní systém řízení jakosti „Obchodní podmínky staveb pozemních komunikací“ schválené MD-OI, č.j. 321/08-910-IPK/1 ze dne 9.4.2008 s účinností od 1.5.2008 s dodatkem schváleným MD-OPK, č.j. 3/2011-120-TN/1 ze dne 24.10.2011 s účinností od 1.11.2011 (dále „OPSPK“) a „Technické kvalitativní podmínky staveb pozemních komunikací“ schválené MDS-OI, č.j. 653/07-910-IPK/1 ze dne 6.8.2007 s účinností od 1.9.2007 (dále jen „TKP“). Tento systém obsahuje soubor technických podmínek, které navazují na ČSN.

**Při provádění stavby musí být dodrženy, respektovány, či splněny:**

- obecné podmínky dané povoleními k realizaci stavby, v případě změn, které vyplynou v průběhu realizace akce nebo vyvolané zhotovitelem a odsouhlasené objednatelem, vč. zakreslení změn do projektové dokumentace,
- všechny právní předpisy, zejména týkající se ochrany životního prostředí, předpisy na likvidaci odpadů, znečišťování ovzduší a hygienické předpisy o ochraně okolí stavby před nadměrným hlukem,
- **podmínky stanovené vydanými a platnými stavebními povoleními týkajícími se provedení stavby, a to včetně** všech dalších podmínek stanovených dotčenými orgány a účastníky řízení, při vydání výše uvedených povolení,
- pokyny a připomínky autorského dozoru stavby a technického dozoru investora, případného jiného autora stavební dokumentace, resp. dozoru objednatele nad prováděním díla.

- 6.5 Zhotovitel se zavazuje provést dílo na svůj náklad a na své nebezpečí a zajistit na svůj náklad všechny věci a povolení či oprávnění nutná k provedení díla.
- 6.6 Dílo se považuje za provedené, je-li dokončeno bez vad a nedodělků a předáno. To platí i pro dílčí části díla.
- 6.7 Za vady se mimo jiné považuje 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. Za vadu se považuje i dílo, které není způsobilé plně sloužit k účelu smlouvenému v této smlouvě.

- 6.8 Zhotovitel nese odpovědnost za vhodnost použitých materiálů a je povinen objednatele písemně upozornit na nevhodné materiály určené k použití při provádění díla, které je oprávněn použít pouze v případě, že objednatel písemně sdělí, že na jejich použití trvá.
- 6.9 Zhotovitel je povinen projednat s objednatelem a od objednatele si nechat předem schválit veškeré změny technologických postupů, změny použití materiálů a ostatní změny stavebních procesů při provádění díla, včetně změn DZS, RDS atd.
- 6.10 Zhotovitel je povinen pro provádění díla osadit na objednatelem předaný napojovací bod elektro vlastní rozvaděč opatřený vlastním měřením. Náklady spojené s odběrem elektrické energie pak v plné výši hradí zhotovitel.

## **7. Staveniště, stavební deník**

- 7.1 Objednatel po uzavření této smlouvy písemně vyzve zhotovitele k převzetí staveniště pro stavbu (dále jen „**staveniště**“). Staveništěm se rozumí vlastní stavební pozemek, k jehož využití pro stavbu bylo vydáno Stavebním úřadem Magistrátu města Liberce územní rozhodnutí a stavební povolení stavby. Zhotovitel prohlašuje a podpisem této smlouvy stvrzuje, že je obeznámen s místem a okolní situací stavby. Náklady na zřízení staveniště jeho provoz, údržbu a likvidaci po dokončení stavby jsou součástí ceny díla.

Předáním staveniště se rozumí předání stavebního pozemku pro provedení stavby a její zázemí a níže uvedených dokladů (dále jen „**podklady**“);

- 1 paré kompletní dokumentace stavby uvedené v čl. 3.2 smlouvy

Tyto podklady rovněž tvoří nedílnou součást této smlouvy.

- 7.2 O předání staveniště objednatelem a jeho převzetí zhotovitelem včetně podkladů uvedených v čl. 7.1 bude sepsán písemný protokol podepsaný oběma smluvními stranami, popř. pověřenými osobami smluvních stran. Současně bude údaj o datu předání staveniště zapsán ve stavebním deníku stavby a budou zde uvedeny i napojovací body elektrické energie a vody. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli staveniště ve stavu odpovídajícím DZS a zhotovitel je povinen jej převzít. Zhotovitel není oprávněn odmítnout převzetí staveniště bezdůvodně nebo pro důvody nebránící zahájení stavby, jinak platí, že staveniště bylo předáno v den označený ve výzvě objednatele.
- 7.3 Vytýčení inženýrských sítí na místě stavby a v nezbytném pracovním prostoru zajistí zhotovitel, a to vždy v dostatečném časovém předstihu před započítím zemních či jiných prací. Zhotovitel je povinen řídit se při stavební činnosti pokyny a podmínkami uloženými příslušnými správci sítí. Za poškození inženýrských sítí, jakož i komunikací či dalšího majetku třetích osob v souvislosti s prováděním stavby, odpovídá zhotovitel.
- 7.4 Dodávku energií a přístup na staveniště, jeho údržbu, sjízdnost a bezpečný provoz zajistí na své náklady zhotovitel, který hradí veškeré poplatky vzniklé či související se spotřebou všech energií po dobu provádění stavby, dále veškeré poplatky, náhrady škod či sankce vzniklé či vyměřené v souvislosti se staveništěm, jeho existencí a vlivem na okolí.
- 7.5 Zhotovitel umožní přístup na staveniště všem svým zaměstnancům, subdodavatelům, osobě vykonávající autorský anebo technický dozor stavby a zástupcům a poradcům objednatele a jiným osobám oprávněným vstupovat na staveniště dle právních předpisů. Ve vztahu k těmto osobám zhotovitel odpovídá za bezpečný přístup a pohyb po staveništi. Zhotovitel umožní přístup na staveniště osobě provádějící fotodokumentaci a videozáznamy o průběhu provádění stavby, tuto osobu vybaví potřebnými ochrannými prostředky a odpovídá za její bezpečný pohyb v prostoru staveniště.
- 7.6 Zhotovitel zajistí na svůj náklad ostrahu staveniště a je povinen chránit veškerý uskladněný materiál, technologické prvky či zařízení před ztrátou, poškozením či zničením v důsledku prováděné stavební činnosti, působení jiných osob či povětrnostních vlivů, jakož i před možnou krádeží.
- 7.7 Mimo staveniště nesmí zhotovitel odkládat, skladovat či ponechávat jakýkoliv materiál, ani nesmí mimo hranice staveniště činností na stavbě neoprávněně zasahovat do nemovitostí sousedících se staveništěm.



- 7.8 Zhotovitel je oprávněn umístit na staveništi zařízení staveništi o velikosti přiměřené staveništi a povaze stavby.
- 7.9 Při provádění stavby nesmí zhotovitel postupovat tak, aby došlo k ohrožení nebo ke škodě na životním prostředí a pokud dojde stavební činností k zásahu do životního prostředí imisemi, hlukem, znečištěním atd. je zhotovitel povinen neprodleně odstranit závadný stav, přijmout opatření ke snížení účinků a současně je povinen hradit škody, které v souvislosti se stavební činností na jednotlivých složkách životního prostředí vznikly.
- 7.10 Do pěti (5) pracovních dnů po předání a převzetí stavby na základě oboustranně podepsaného předávacího protokolu je zhotovitel povinen staveništi vyklidit, vyčistit a uvést prostor (popř. zasažené okolí staveništi) do náležitého stavu, tj. zejména odklidit veškeré zbytky, demontovat staveništní buňku, odstranit provizorní přípojky energií a předat jej zpět objednateli. O vyklizení staveništi bude stranami podepsáno potvrzení.
- 7.11 Zhotovitel je povinen vést o provádění stavby počínaje dnem převzetí staveništi řádný úplný a průkazný stavební deník (dále jen „**stavební deník**“) a provádět v něm záznamy v rozsahu a o obsahu, jak vyplývá z platných právních předpisů, tj. zejména zaznamenávat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací, o jakosti díla a zdůvodněných odchylkách prováděných prací od projektové dokumentace, údaje o počtu pracovníků, počasí, o denní/noční teplotě, o subdodavatelích a jejich činnostech, o dopravovaném materiálu na staveništi a odvozech ze staveništi, odchylky od vydaných veřejnoprávních rozhodnutí, jakož veškeré další údaje mající význam z hlediska budoucí kvality a vlastností stavby apod.

Pro montážní práce musí zhotovitel, resp. subdodavatelé vést montážní deník.

Stavební/montážní deník musí být veden přímo na staveništi a právo provádět v něm záznamy mají zhotovitel, objednatel a jím pověřená osoba vykonávající technický dozor, osoba vykonávající dozor nad BOZP, zhotovitel DZS, popř. RDS (projektant), jakož i osoby s právem vstupovat na staveništi za účelem kontroly dodržování právních předpisů při provádění stavby.

- 7.12 Při dokončení stavby zhotovitel spolu s jejím předáním odevzdá objednateli originál kompletního stavebního deníku a veškeré další dokumentace.

## **8. Povinnosti zhotovitele**

- 8.1 Zhotovitel je povinen provádět dílo samostatně, odborně a v souladu se svými povinnostmi. Zhotovitel se zavazuje zhotovit dílo kvalifikovaně a odborně a zajistit pro jeho provedení veškeré technické, provozní, personální a organizační podmínky. Zhotovitel zhotoví dílo v souladu s platnými právními předpisy, s platnými technickými normami, předepsanými technologickými postupy, s podmínkami vydaného územního rozhodnutí stavby a stavebního povolení stavby, v souladu s DZS, RDS, touto smlouvou a pokyny objednatele nebo technického dozoru.
- 8.2 Zhotovitel je povinen posoudit vhodnost pokynu objednatele a technického dozoru, a pokud dle svých odborných znalostí a prověřených zkušeností zjistí nevhodnost pokynu, je povinen na nevhodnost pokynu upozornit.
- 8.3 Zhotovitel je povinen při provádění stavebních prací dodržovat ustanovení příslušných předpisů o bezpečnosti práce a ochraně zdraví při práci, zejména zákoníku práce, zákona č. 309/2006 Sb., nařízení vlády č. 362/2005 Sb., č. 591/2006 Sb., č. 495/2001 Sb. a č. 201/2010 Sb. v platném znění. Pracovníci zhotovitele jsou povinni při provádění prací dodržovat ustanovení nařízení vlády 495/2001 Sb., zejména nosit ochrannou přilbu, dlouhé kalhoty a pracovní obuv se zesílenou podrážkou a budou viditelně označeni obchodním jménem zhotovitele. Současně jsou povinni řídit se pokyny zástupců objednatele směřujícími k ochraně zdraví a majetku. Škody, způsobené nedodržováním předpisů o bezpečnosti práce a ochraně zdraví při práci zhotovitelem, hradí zhotovitel.
- 8.4 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 odkrýváním objednatel.

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

V případě zjištění vad při kontrole kvality provedených prací před zakrytím, je zhotovitel povinen závadný stav odstranit a přizvat technický dozor k opakované kontrole.

- 8.5 Zhotovitel je povinen dodržovat ustanovení zákona č. 133/1985 Sb., o požární ochraně v platném znění a vyhlášky Ministerstva vnitra č. 246/2001 Sb. (o požární prevenci), v platném znění. Veškeré škody, způsobené nedodržováním uvedených předpisů, hradí zhotovitel.
- 8.6 Zhotovitel se zavazuje provádět dílo v souladu s obecně závaznými právními předpisy v oblasti život. prostředí.
- 8.7 Zhotovitel se zavazuje nakládat s odpady vzniklými v průběhu realizace díla dle zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech v platném znění a vyhlášek Ministerstva životního prostředí č. 376/2001 Sb., č. 381/2001 Sb., č. 383/2001 Sb., č. 384/2001 Sb. a č. 374/2008 Sb. v platném znění a dodržovat opatření dle systému řízení EMAS nebo dle českých technických norem řady ČSN EN ISO 14000.
- 8.8 Zhotovitel se zavazuje odstranit na svůj náklad veškerý odpad vzniklý při provádění díla a udržovat staveniště uklizené. Úklid je povinen provádět průběžně, nejméně 1x za den po celou dobu provádění prací, a vždy v případě potřeby (např. znečištění přilehlé pozemní komunikace, atp.).
- 8.9 Zhotovitel je povinen odstranit odpad, vzniklý při realizaci díla, na vlastní náklady, vést o odpadu příslušnou evidenci a při předání díla (poslední části) předložit objednateli doklady o odstranění a likvidaci odpadu. Tyto doklady budou jako příloha součástí „Protokolu o předání a převzetí prací zhotovitele“. Pokud zhotovitel objednateli při předání díla (poslední dílčí části) doklady o odstranění a likvidaci odpadu nepředloží, jedná se o podstatnou vadu díla a dílo se nepovažuje za řádně provedené a objednatel nemá povinnost jej převzít.
- 8.10 Zhotovitel prohlašuje, že se řádně seznámil s projektovou dokumentací, že k ní nemá žádné výhrady a že dílo je podle ní způsobilé k provedení. Současně zhotovitel prohlašuje, že se plně seznámil s rozsahem a povahou díla, že správně vyhodnotil a ocenil veškeré práce trvalého či dočasného charakteru, které jsou nezbytné pro řádné a včasné provedení díla a s odbornou péčí prověřil veškeré skutečnosti rozhodné pro určení výše ceny díla. Prohlašuje také, že do ceny díla jsou zahrnuty též veškeré práce a náklady, které nejsou jednoznačně či výslovně specifikovány v projektové dokumentaci (DZS, RDS), v dokumentaci objednatele a nebo v nabídce zhotovitele, ale jejichž provedení by měl zhotovitel v rámci své odborné způsobilosti předpokládat, resp. které následně při provádění díla vykonal či vynaložil.
- 8.11 Zhotovitel je povinen při předání staveniště předat objednateli technický podklad na provádění zhotovovaného díla (vč. technologických a montážních postupů, technologických lhůt, atd.) a objednatel je oprávněn kdykoliv kontrolovat jeho dodržování.
- 8.12 Zhotovitel je povinen účastnit se koordinačních porad na stavbě (kontrolních dnů), svolaných zástupcem objednatele dle potřeby – minimálně 1x týdně. Zápis z kontrolních dnů bude součástí stavebního deníku.
- 8.13 Zhotovitel prohlašuje, že se dostatečně seznámil s faktickým stavem a technickou dokumentací stavu místa provádění díla a staveniště, a že nezjistil, ani podle stanovisek jím přiznaných odborně způsobilých osob, žádné překážky, které by zhotoviteli bránily v uzavření této smlouvy a/nebo které by vedly k nemožnosti provedení díla.
- 8.14 Zhotovitel na sebe přejímá zodpovědnost za škody způsobené všemi osobami a subjekty (včetně subdodavatelů) podílejícími se na provádění předmětného díla, a to po celou dobu realizace, tzn. do převzetí díla objednatelům bez vad a nedodělků, stejně tak za škody způsobené svou činností objednateli nebo třetí osobě na zdraví nebo majetku, tzn. že v případě jakéhokoliv narušení či poškození majetku (např. vjezdů, plotů, objektů, prostranství, inženýrských sítí) nebo poškození zdraví osob, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu

tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Zhotovitel je povinen pojistit, aniž se tím omezují jeho povinnosti a odpovědnosti:

- a) předmět díla včetně veškerého materiálu skladovaného na staveništi, který bude sloužit pro realizaci díla, včetně zařízení staveniště, pojištěním stavebně montážních rizik, a to na pojistnou částku nejméně ve výši celkové ceny díla včetně DPH
- b) pro případ odpovědnosti za škody způsobené při činnosti zhotovitele v souvislosti se stavbou na jakémkoli majetku, škody na zdraví, škody způsobené na životním prostředí atd. vzniklou objednateli či jinému – třetí osobě v souvislosti s činností nebo vztahem zhotovitele a jeho subdodavatelů, a to na pojistnou částku ve výši nejméně **15 mil. Kč** pro jednu a každou škodu.
- c) náklady na demolici, vyklizení a odvoz sutí nutné k opravě nebo znovuzřízení díla znehodnoceného pojistnou událostí, a to na pojistnou částku v plné výši, nejméně ve výši dohodnuté ceny díla
- d) stavební zařízení a věci zhotovitele umístěné na staveništi a sloužící k realizaci díla
- e) ostatní rizika a odpovědnosti (proti požáru, odpovědnost z provozu vozidel, profesní pojištění, odpovědnost za zaměstnance atd.)

Tato pojištění se zhotovitel zavazuje udržovat platná po celou dobu realizace díla. Za tímto účelem má zhotovitel uzavřenou pojistnou smlouvu č. 02003969 s HDI Versicherung AG a č. 7720803195 s Kooperativa pojišťovnou, a.s.

Nesplňuje-li zhotovitel povinnosti uvedené v tomto bodě, respektive ukáží-li se jeho prohlášení kdykoliv po dobu platnosti a účinnosti smlouvy jako nepravdivá, či neúplná, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu 10 % ze sjednané nejvýše přípustné ceny díla (včetně DPH) uvedené v čl. 5, odst. 5.1 této smlouvy o dílo. Případné uhrazení této smluvní pokuty objednateli nezbavuje zhotovitele povinnosti mít uzavřenou výše uvedenou pojistnou smlouvu na výše uvedená rizika.

- 8.15 Zhotovitel se zavazuje plně respektovat a dodržet veškerá opatření a termíny stanovené objednatelem k nápravě a odstranění případných nesrovnalostí, nedostatků a závad při provádění stavby, zjištěných v rámci kontrolní činnosti. Za taková opatření objednatele jsou považována i opatření a požadavky dozoru objednatele, pokud objednatel výslovně nestanoví jinak.
- 8.16 Zhotovitel se zavazuje řádně uchovávat originál smlouvy, včetně dodatků a všech jejích příloh, veškeré originály dokladů a listin (zejména účetních) týkajících se předmětu smlouvy či s ním souvisejících činností, a to minimálně po dobu deseti let od provedení díla.
- 8.17 Zhotovitel se zavazuje oznámit objednateli neprodleně všechny podstatné změny a skutečnosti, které mají vliv nebo mohou mít vliv, nebo souvisejí s předmětem smlouvy, nebo se jakýmkoliv způsobem předmětu smlouvy nebo stavby dotýkají.
- 8.18 Zhotovitel se zavazuje poskytnout v souladu se zákonem č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, subjektům provádějícím audit a kontrolu všechny nezbytné informace týkající se dodavatelských činností spojených s předmětem smlouvy a poskytnout těmto kontrolním orgánům svoji součinnost.

## **9. Archeologické nálezy**

- 9.1. Všechny fosilie, mince, cenné nebo starožitné předměty a stavby a další zbytky nebo předměty geologického nebo archeologického zájmu nalezené na staveništi budou předány do péče a pravomoci objednatele.
- 9.2 Pokud zhotovitel při provádění prací zjistí nepředvídané nálezy kulturně cenných předmětů, detailů stavby nebo chráněných částí přírody anebo archeologické nálezy, je povinen neprodleně oznámit nález objednateli a jeho jménem též stavebnímu úřadu a orgánu státní památkové péče nebo orgánu ochrany přírody a zároveň učinit opatření nezbytná k tomu, aby nález nebyl poškozen nebo zničen a v nezbytném rozsahu přerušit práce. Objednatel je povinen rozhodnout o dalším postupu, a to písemně a bez zbytečného odkladu, přičemž budou respektovány podmínky stanovené stavebním úřadem.
- 9.3 Jestliže zhotoviteli vznikne zpoždění a/nebo náklady v důsledku plnění těchto pokynů, předá zhotovitel objednateli další upozornění a vznikne mu nárok na prodloužení lhůty v důsledku tohoto zpoždění, pokud je nebo bude dokončení opožděno.

## **10. Spolupůsobení objednatele**

- 10.1 Objednatel se zavazuje dohodnutým způsobem spolupůsobit a zhotovitelem řádně a včas dokončené dílo bez vad převzít a zaplatit sjednanou cenu.

Pokud je to nezbytné k řádnému provedení díla, je zhotovitel oprávněn vyžadovat součinnost objednatele. V takovém případě je zhotovitel povinen o součinnost požádat předem a poskytnout k tomu objednateli přiměřenou lhůtu. Pokud objednatel oznámí zhotoviteli, že poskytnutá lhůta není přiměřená a zároveň oznámí lhůtu ke splnění požadované součinnosti, je pro smluvní strany závazná takto objednatelem určená lhůta. Zhotovitel je povinen žádat o součinnost objednatele písemně; pouze v urgentních případech, kdy je nezbytná okamžitá reakce objednatele, je zhotovitel oprávněn požádat kontaktní osoby objednatele o součinnost ústně, telefonicky či emailem a v písemné podobě tuto žádost zaslat dodatečně.

- 10.2 Pokud dojde k přerušení provádění díla z důvodů a zavinění na straně objednatele, doba k provedení díla může být prodloužena o dobu, po kterou zhotovitel nemohl dílo z důvodů a zavinění na straně objednatele provádět. Doba prodloužení se určí podle doby trvání překážky nebo neplnění závazku objednatele sjednaných touto smlouvou, za podmínky, že zhotovitel učinil veškerá racionální opatření ke zkrácení nebo odvrácení zpoždění, a to bude stanoveno písemným dodatkem k této smlouvě.

## **11. Vlastnické právo ke stavbě, přijímací řízení**

- 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, do jeho předání objednateli. Odstraňování následků z takto vzniklých škod nezakládá právo zhotovitele na přerušení prací či prodloužení lhůty k dokončení díla.
- 11.2 Z důvodu prodlení objednatele s úhradou faktury, s převzetím díla nebo jiného porušení povinnosti dle této Smlouvy, není zhotovitel oprávněn již zabudované součásti do díla demontovat nebo odstraňovat, přemísťovat z místa stavby, prodat, ani jinak s nimi nakládat nebo činit jiná opatření na zabudovaném díle. Takový postup je vždy považován bez dalšího za nezákonný zásah do vlastnictví objednatele a za podstatné porušení této smlouvy.
- 11.3 Závazek zhotovitele provést dílo dle této smlouvy zhotovitel splní řádným dokončením díla v kvalitativních parametrech dle čl. 6 této smlouvy a předáním bezvadného díla objednateli dnem ukončení přejímky. Tato skutečnost bude uvedena v předávacím protokolu, podepsaného smluvními stranami nebo oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Objednatel je oprávněn převzít dílo s vadami a nedodělkami, které samy o sobě nebo ve vzájemné spojitosti nebrání užívání díla.
- 11.4 O předání a převzetí každé části díla musí být účastníky sepsán předávací protokol.
- 11.5 O předání a převzetí celého díla (poslední dílčí části) musí být účastníky sepsán konečný předávací protokol, ve kterém musí být uvedeno, že se jedná o závěrečné dílčí plnění.
- 11.6 Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele k převzetí každé dílčí části díla, jakož i k převzetí celého díla (poslední dílčí části) písemně nejméně 3 dny předem. Výzva k přejímce bude provedena formou zápisu do stavebního deníku a současně písemně (elektronicky) objednateli, e-mailovou zprávou na adresy:

e-mail. adresa technického dozoru

: [novotny.david@magistrat.liberec.cz](mailto:novotny.david@magistrat.liberec.cz)

e-mail. adresa objednatele

: [novotny.david@magistrat.liberec.cz](mailto:novotny.david@magistrat.liberec.cz)

Pokud se nedohodne s objednatelem písemně jinak, přejímka může být prováděna pouze v pracovní dny v obvyklé pracovní době. Objednatel je povinen dostavit se v den označený ve výzvě pro zahájení přejímky na místo stavby. Nedostavení se bez závažného důvodu se považuje za zmaření přejímky a zhotovitel je povinen výzvu opakovat za stejných podmínek. V případě, že se objednatel bezdůvodně přes opakovanou výzvu nedostaví ani k této náhradní přejímce, má se zato, že uplynutím desátého (10.) dne po dni označením ve výzvě jako den zahájení přejímky, se považuje dílo za předané a převzaté, a to ve stavu, jak je uvedeno zhotovitelem v předávacím protokolu, leda by do 10 dnů ode dne vyhotovení zápisu objednatel prokázal opak (fikce převzetí).

Pokud při předání díla objednatel zjistí, že dílo vykazuje jakékoli vady a/nebo je nezpůsobilé sloužit svému účelu, smluvní strany přeruší předávání díla na dobu nezbytně nutnou k odstranění těchto vad. Po takovou dobu přerušeni je zhotovitel povinen v co nejkratší době odstranit vytčené vady, resp. nezpůsobilost, a navrhnout objednateli vhodné termíny pro dokončení předání již řádně dokončeného díla bez vad.

Objednatel je oprávněn převzít i dílo, které vykazuje vady. Součástí takového předávacího protokolu musí tvořit soupis vad a nedodělků, s nimiž se objednatel rozhodl dílo převzít a závazný termín jejich odstranění. Takové převzetí díla však nemá vliv na povinnost zhotovitele odstranit vytčené vady díla, ani na právo zhotovitele na úhradu smluvené odměny až po řádném dokončení díla – předání díla s vadami nezakládá právo zhotovitele na úhradu smluvené odměny za tu část díla, u níž jsou vytčeny vady.

11.7 Podmínkou předání a převzetí díla je jeho provedení (i) v kvalitativních parametrech podle projektové dokumentace, ostatních podkladů a RDS či pokynů objednatele, úspěšné provedení zkoušek, předepsaných platnými právními předpisy, platnými technickými normami, k jejichž dodržení se zhotovitel touto smlouvou zavázal a dále (ii) předání níže uvedených dokladů (dále jen „**doklady**“) objednateli, a to zejména:

- doklady o provedených zkouškách potrubí, technologie a jiných zařízení s kladným výsledkem, osvědčení, atesty a certifikáty, a zápisy o provedených zkouškách, prohlášení o shodě vlastností použitých materiální a technologických zařízení, popř. jiné doklady a dokumentaci prokazující kvalitu stavby předepsanou právními předpisy technickými normami a touto smlouvou;
- geodetické zaměření skutečného provedení stavby – díla, geometrické zaměření skutečného provedení stavby vč. zpracovaného geometrického oddělovacího plánu pro případný vklad do katastru nemovitostí (pro případ následného majetkoprávního vyrovnání s vlastníky dotčených nemovitostí) odsouhlasený příslušným katastrálním úřadem k zaměření celé dokončené stavby a DSPrS;
- seznam strojů a zařízení, které jsou součástí odevzdávaného díla, jejich pasporty, návody k obsluze v českém jazyce, osvědčení, certifikáty, atesty, záruční listy;
- zápisy a osvědčení o provedených zkouškách (o tlakové zkoušce rozvodů vody, vnitřní i vnější kanalizace, revizní zprávy elektrické instalace, protokol o rozboru vody, jakož i veškeré další protokoly), zápisy a povolení potřebná k připojení stavby na média a její provoz, včetně dokladů o zaškolení obsluhy technologických zařízení,
- zápisy o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací,
- stavební deník stavby, pokud nebude potřeba vést jej až do odstranění vad z kolaudace,
- popř. další doklady, jejichž předložení si vyhradí technický dozor objednatele zápisem do stavebního deníku nejpozději pět (5) dnů před převjímkou.

Seznam dokladů stavby zhotovitel připraví a odsouhlasí s technickým dozorem před zahájením převjímkou a bude povinen dbát pokynů technického dozoru nebo objednatele na jeho doplnění a provést veškerá opatření k tomu, aby požadovaný či chybějící doklad včas opatřil.

- 11.8 Objednatel je povinen řádně dokončené dílo bez vad a plnící smluvený účel převzít. Objednatel však má právo nepřevzít dílo vykazuje-li byť drobné vady a nedodělky bránící samy o sobě nebo ve vzájemné souvislosti řádnému užívání a provozování stavby a/nebo ohrožující zdraví a bezpečnost osob, jakož i pro neúplnost potřebných a požadovaných dokladů, či dílo nespínající svůj účel.
- 11.9 Případné vady díla (dále jen vady) zjištěné při předání dílčí části díla, jakož i celého díla (poslední dílčí části) uvedou účastníci v předávacím protokolu (konečném předávacím protokolu). Zhotovitel je povinen vady odstranit bez zbytečného odkladu, nejdéle do 20 dnů po jejich vytčení.
- 11.10 Dnem předání a převzetí díla přechází nebezpečí vzniku škod na stavbě ze zhotovitele na objednatele.
- 11.11 Zhotovitel se zavazuje zajistit práce dodatečně požadované při kontrolní prohlídce před vydáním kolaudačního souhlasu na stavbu, a to v termínech vyplývajících z tohoto řízení. Odstranění kolaudačních závad jsou součástí předmětu díla a nebudou zhotoviteli po jejich provedení zvlášť hrazeny.

- 11.12 Smluvní strany mají vady za vytknuté bez zbytečného odkladu, pokud jsou tyto zhotoviteli oznámeny ve lhůtě nikoli kratší, než je lhůta přiměřená k zajištění odborného posouzení předmětné vady a jejího vlivu na cenu díla.

Pro uplatnění práva ze skryté vady se smluvní strany dohodly na lhůtě pěti let od převzetí díla.

- 11.13 Zhotovitel se nezproští odpovědnosti z vad díla, pouze prokáže-li, že předmětná vada byla způsobena výlučně chybou ve stavební dokumentaci a/nebo selháním stavebního dozoru objednatele, pokud nepůjde o případ jednání zhotovitele dle výslovného pokynu takového stavebního dozoru schváleného objednatelem, který byl zhotovitelem poučen o nevhodnosti takového pokynu.

- 11.14 Lhůty:

- a) doba předání a převzetí staveniště se stanovuje do pěti (5) dnů od písemné výzvy objednatele – viz. čl. 4.1
- b) doba zahájení stavebních prací se stanovuje nejpozději do pěti (5) dnů od převzetí staveniště – viz. čl. 4.1
- c) lhůta pro předání a převzetí díla se stanovuje nejpozději do 3 pracovních dnů po dokončení stavebních prací
- d) počátek běhu záruční lhůty je stanoven okamžikem řádného předání a převzetí bezvadného díla

## 12. Záruky

- 12.1 Zhotovitel poskytuje objednateli záruku za jakost dokončeného díla, jeho součástí a prvky, která se vztahuje na veškeré vlastnosti díla, které je činí způsobilým pro použití ke smluvenému, pokud není tak k obvyklému, účelu a které má mít podle této smlouvy. Záruční doba na celé dílo činí **60 měsíců** (dále jen „záruční doba“), počínaje (i) **dnem** předání a převzetí díla bez vad a nedodělků, anebo (ii) při převzetí díla s vadami a nedodělků počínaje **dnem** odstranění všech vad a nedodělků uvedených v oboustranně podepsaném protokolu o předání a převzetí díla.

Výjimku tvoří strojní zařízení, technologie a výrobky, na které výrobce poskytuje kratší záruční lhůty. U těch však zhotovitel poskytuje záruku min. v délce 24 měsíců anebo delší lhůtě, pokud ji poskytují jednotliví výrobci součástí a příslušenství stavby.

- 12.2 Zhotovitel se zavazuje, že dílo bude mít až do skončení běhu záruční doby vlastnosti stanovené touto smlouvou, projektovou dokumentací, k prováděnému dílu se vztahujícími technologickými postupy, technickými listy výrobků, normami (zejm. ČSN), obecně závaznými právními předpisy a pokyny objednatele, a že bude moci sloužit ke smluvenému, resp. obvyklému, účelu.

- 12.3 Záruka za jakost díla se vztahuje na vady vzniklé před uplynutím záruční doby, které jsou objednatelem uplatněny nejpozději v poslední den záruční doby. Záruka zhotovitele se vztahuje na veškeré vady díla způsobené zhotovitelem nebo kterýmkoliv z jeho subdodavatelů. Záruka zhotovitele se vztahuje i na vady, které si mohl objednatel zjistit nejpozději při převzetí díla.

- 12.4 Objednatel oznámí zhotoviteli bez zbytečného odkladu vady díla, které se projeví v záruční době (dále jen „oznámení vady“). V oznámení vady je objednatel povinen označit místo výskytu vady a popsat její projev a uplatnit dle své volby kterékoliv níže uvedené záruční nároky:

12.4.1 odstranění vady opravou, anebo dodáním nové či chybějící věci; a/nebo

12.4.2 požadovat vůči zhotoviteli slevu z ceny díla; a/nebo

12.4.3 požadovat odstranění uplatněné vady jiným profesionálem v oboru na účet zhotovitele;

přičemž objednatel je oprávněn veškeré své nároky ve vztahu k vytčeným vadám libovolně kombinovat. Objednatel však není oprávněn u vady, která byla napravena opravou či dodáním nové či chybějící věci, současně požadovat slevu z ceny díla.

Spolu a vedle shora uvedených záručních nároků má objednatel právo požadovat:

12.4.4 sjednanou smluvní pokutu za porušení povinnosti řádně a včas odstranit vady, jakož náhradu škody vzniklou v důsledku vady díla vyskytnuvší se v záruční době; a/nebo

12.4.5 odstoupit (zcela či zčásti) od této smlouvy, pokud jakákoliv vytknutá vada nebude ve stanovené lhůtě napravena anebo se vyskytla již nejméně jednou v minulosti.

- 12.5 Zhotovitel je povinen na své náklady odstranit vady uplatněné v záruční době dle následujících

podmínek a v termínech níže uvedených :

- 12.5.1 do **dvou (2) pracovních dnů** po obdržení oznámení vady se zhotovitel dostaví k prohlídce vady na místo stavby a nejpozději do **jednoho (1) týdne** po obdržení oznámení sdělí objednateli své stanovisko k uplatněným vadám, tj. rozsah uznání, způsob odstranění nebo důvody odmítnutí záručního nároku. Pokud zhotovitel neuzná oprávněnost nároku (i z části), posoudí existenci vady znalec z příslušného oboru, kterého jmenuje objednatel. Potvrdí-li znalec oprávněnost záručního nároku objednatele, je zhotovitel povinen vadu odstranit za podmínek této smlouvy a uhradit objednateli veškeré výdaje s tím spojené, zejména na znalecký posudek;
- 12.5.2 do **patnácti (15) dnů** po obdržení oznámení vady zhotovitel odstraní uplatněnou vadu, pokud se strany s ohledem na charakter vady písemně nedohodnou na lhůtě delší.
- 12.6 V případě, že zhotovitel řádně či včas neodstraní vady díla uplatněné v záruce, je objednatel oprávněn:
  - 12.6.1 uplatnit nárok na slevu díla ve výši přiměřené povaze vady určené objednatelem (dále jen „**sleva**“); a/nebo
  - 12.6.2 zajistit odstranění vady jiným profesionálem v oboru opatřeným objednatelem na náklady zhotovitele, a to na základě písemné dohody uzavřené mezi objednatelem a jiným profesionálem s určením rozsahu a ceny prací (dále jen „**náklady**“). Výši nákladů vyčíslených jiným zhotovitelem objednatel zhotoviteli oznámí a po odstranění vad tyto náklady zhotoviteli objednatel písemně vyúčtuje (vyfakturuje) k zaplacení se splatností do patnácti (15) dnů ode dne obdržení vyúčtování. V případě sporu stran o výši nákladů na odstranění vady jinou osobou, objednatel má právo zajistit znalecký posudek na účet zhotovitele a částka určená znalcem bude považována za oprávněné náklady objednatele na odstranění vady jiným zhotovitelem; a/nebo
  - 12.6.3 odstoupit zcela či zčásti od smlouvy.
- 12.7 Doba ode dne obdržení oznámení vady zhotoviteli až do dne jejího odstranění se do záruční doby nezapočítává a o dobu odstraňování vady se u dané vady prodlužuje záruční doba.
- 12.8 O odstranění vad zjištěných při předání díla, jakož i vad v záruce musí být pořízen zápis, obsahující i (foto-)dokumentaci jako v případě provádění díla (dále jen „**zápis**“), podepsaný zhotovitelem a objednatelem nebo jimi pověřenými osobami.
- 12.9 Záruka se nevztahuje na vady díla způsobené nevhodným nebo nesprávným provozováním a údržbou díla v rozporu se, zhotovitelem objednateli předanými uživatelskými manuály anebo návody k použití.
- 12.10 Zhotovitel je povinen nést veškeré náklady s odstraněním vad díla, včetně nákladů spojených s pořízením případných znaleckých posudků zajištěných objednatelem ke stanovení přiměřené slevy z ceny díla.

### **13. Porušení smlouvy, smluvní pokuty a náhrada škody**

- 13.1 Strany tímto souhlasí, že nesplnění závazků z této smlouvy zhotovitelem, jakož i objednatelem, jakož i nesplnění jakékoliv z lhůt podle této smlouvy, se považuje za porušení této smlouvy (dále jako „**porušení**“) a bude mít následky, které tato smlouva či české právo spojuje s porušením smluvních povinností a strany budou odpovědné za následky jakéhokoliv porušení.
- 13.2 Za porušení se považuje zejména nedodržení dílčích a konečného termínu dokončení díla, nekvalitní provedení dílčích částí a celkového díla, jakož i nedodržení platebních podmínek.
- 13.3 Za každé jednotlivé porušení může oprávněná strana po straně, která porušení způsobila nebo k němu došlo z důvodu spočívající v její činnosti, nečinnosti nebo opomenutí či za něj odpovídá jinak, požadovat úhradu smluvní pokuty sjednané takto:
  - 13.3.1 Za prodlení zhotovitele se splněním dílčího závazného termínu zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu za jednotlivý případ nedodržení dílčího termínu ve výši **5.000,- Kč za každý započatý den prodlení** ( slovy: pět tisíc korun českých).
  - 13.3.2 Za prodlení zhotovitele s dokončením a předáním celého díla objednateli do konce lhůty uvedené čl. 4 odst. 4.4 zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši **50.000,- Kč za každý započatý den prodlení** (slovy: padesát tisíc korun českých).
  - 13.3.3 Za prodlení zhotovitele se splněním závazného termínu pro předložení upravené RDS nebo její části objednateli k odsouhlasení stanovených v čl. 4, odst. 4.2 této

- smlouvy zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu za takovýto každý případ nedodržení termínu ve výši **2.000,- Kč za každý započatý den prodlení** (slovy: dva tisíce korun českých).
- 13.3.4 Pokud zhotovitel neodstraní vady a nedostatky v provádění díla v odpovídající kvalitě, na které byl upozorněn a vyzván k nápravě zápisem ve stavebním deníku či jinou písemnou formou objednatelem, technickým dozorem či jinou osobou oprávněnou ke kontrole provádění díla (dále jen „**upozornění**“) nejpozději do deseti (10) dnů po upozornění, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši **20.000,- Kč** (slovy: dvacet tisíc korun českých) za každý případ porušení, na který byl upozorněn. Smluvní pokutu dle předchozí věty zhotovitel zaplatí objednateli také v případě porušení této smlouvy použitím jiných než smluvených či povolených materiálů, nebo materiálů neodpovídajících vzorkům dle nabídky nebo nedodržení předepsaných technologických postupů zhotovitelem, majících vliv na snížení kvality nebo vlastností díla bez předchozí dohody s objednatelem. Objednatel má právo na smluvní pokutu ve výši shora uvedené **za každý jednotlivý případ**. Zaplacením smluvní pokuty nezaniká zhotoviteli povinnost takové případné závady odstranit nebo použít materiál v odpovídající kvalitě.
- 13.3.5 Za porušení povinnosti zhotovitele odstranit včas vady a nedodělky v termínu uvedeném v zápise o předání a převzetí díla – stavby, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši **10.000,- Kč** (slovy: deset tisíc korun českých) **za každou vadu a každý i započatý den prodlení**.
- 13.3.6 Za prodlení zhotovitele s odstraněním každé jednotlivé vady uplatněné v záruční době, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši **10.000,- Kč** (slovy: deset tisíc korun českých) **za každou vadu a každý i započatý den prodlení**, půjde-li však o prodlení zhotovitele s odstraněním vady, která bude bránit nebo podstatně omezovat užívání či provoz stavby, v takovém případě činí smluvní pokuta **20.000,- Kč** (slovy: dvacet tisíc korun českých) **za každou vadu a každý i započatý den prodlení**.
- 13.3.7 Za prodlení zhotovitele (nebo jeho nečinnost) pro převzetí staveniště či nástup na odstranění vad má objednatel právo účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **5.000,- Kč** (slovy: pět tisíc korun českých) **za každou vadu a započatý den**.
- 13.3.8 V případě kteréhokoliv jiného porušení této smlouvy neuvedeného v odst. 13.3.1–13.3.7 zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši **10.000,- Kč** (slovy: deset tisíc korun českých) **za každý den prodlení a jednotlivý případ**, pokud porušení neodstraní do deseti (10) dnů poté, kdy byl na porušení písemně upozorněn.
- 13.3.9 V případě odstoupení od této smlouvy objednatelem, pro porušení povinností zhotovitele, má objednatel právo účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 10 % z celkové smluvní ceny.
- 13.4 Za prodlení objednatele se splněním povinností zaplatit včas dle platebních podmínek, může zhotovitel po objednatelem požadovat zaplacení úroku z prodlení, který je sjednaný ve výši **0,05 % z dlužné částky, za každý den prodlení**. Objednatel není v prodlení s plněním své povinnosti platit cenu díla, pokud je zhotovitel v prodlení s plněním jakékoli své povinnosti dle této smlouvy.
- 13.5 Zaplacením smluvní pokuty za kterékoliv z porušení, nezaniká povinnost zhotovitele splnit závazek dle této smlouvy, k jehož zajištění se smluvní pokuta vztahuje.
- 13.6 Účastníci jsou oprávněni požadovat náhradu škody způsobené porušením povinností, na kterou se vztahuje smluvní pokuta, a domáhat se náhrady škody nehledě na částku uhrazené smluvní pokuty. Právo kterékoliv smluvní strany na náhradu škody vzniklé v souvislosti s porušením této smlouvy může být uplatněno samostatně.
- 13.7 Právo stran na zaplacení smluvní pokuty nebo na náhradu škody, které už existuje v době odstoupení od této smlouvy, není odstoupením dotčeno.
- 13.8 Smluvní strany se dohodly, že objednatel vždy požaduje zaplacení smluvní pokuty, na kterou mu vznikl nárok. Pokud smlouva stanoví, že zhotovitel zaplatí smluvní pokutu, je povinen tuto objednateli zaplatit i bez další dodatečné výzvy ze strany objednatele nejpozději do třiceti (30) dnů od vzniku takové povinnosti.
- 13.9 Smluvní strany se dohodly, že celková výše poskytnuté slevy, oprávněných nákladů a smluvních pokut dle této smlouvy nemůže v úhrnu přesáhnout 50 % celkové ceny díla. Uvedené ujednání nemá vliv na rozsah nároku na náhradu škody způsobené porušením povinností jedné ze smluvních stran.



- 13.10 Objednatel si vyhrazuje právo na úhradu smluvní pokuty či slevy z ceny díla formou zápočtu ke kterékoli splatné či nesplatné pohledávce zhotovitele vůči objednateli.
- 13.11 V případě, že se zhotovitel ocitne v úpadku a existence úpadku zhotovitele bude potvrzena v insolvenčním řízení, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 % z ceny díla, přičemž nárok na smluvní pokutu vzniká pět (5) dnů před zahájením příslušného insolvenčního řízení.

#### **14. Subdodavatelé**

- 14.1 Zhotovitel se zavazuje, že většinu z celkového objemu stavebních prací provede vlastní kapacitou.
- 14.2 Zhotovitel je oprávněn využít pro zhotovení dílčích částí díla spolupráce subdodavatelů, uvedených v **seznamu předpokládaných subdodavatelů** podílejících se na plnění předmětu této smlouvy a subdodavatelů, prostřednictvím kterých prokázal některý z kvalifikačních předpokladů. Seznam subdodavatelů tvoří přílohu č.3 této Smlouvy. V každém případě zhotovitel odpovídá za řádnost a včasnost provedení díla, jako by toto prováděl sám.
- Zhotovitel je povinen na žádost objednatele předkládat v průběhu provádění díla aktuální písemný seznam všech svých subdodavatelů.
- 14.3 Změna subdodavatele oproti seznamu týkající se druhu a rozsahu jeho plnění je v průběhu plnění díla možná pouze po písemném souhlasu objednatele. Změna subdodavatele, prostřednictvím kterého byla prokázána kvalifikace (to se týká i realizačního týmu), 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 a rovněž po předchozím písemném souhlasu objednatele.
- 14.4 Zhotovitel odpovídá objednateli, že subdodavatelé budou disponovat potřebnými oprávněními, odbornou kvalifikací a dostatkem odborných zkušeností pro provedení subdodávky, budou provádět předmět subdodávky sami přímo pro objednatele a že subdodavatelé nebudou převážnou část činnosti zadávat dalším podzhotovitelům nebo osobám nemajícím příslušná oprávnění pro činnost nebo povolení k výkonu práce na území ČR.
- 14.5 Za způsob provedení a kvalitu prací subdodavatelů na předmětu subdodávky díla, za jednání subdodavatele při plnění subdodávky, za škody na díle způsobené jednáním nebo opomenutím kterýmkoliv subdodavatelem v průběhu provádění díla nebo na majetku uloženém na staveništi pro zabudování (či montáž) do díla, odpovídá zhotovitel objednateli jako by tyto činnosti prováděl nebo porušení či škody způsobil sám.
- 14.6 Zhotovitel v příslušné smlouvě uzavírané s kterýmkoliv subdodavatelem o provedení subdodávky zaváže subdodavatele k povinnosti dodržovat pokyny a instrukce osoby pověřené objednatelem k výkonu technického či jiného dozoru, jakož k povinnosti na žádost objednatele předložit doklady a poskytnout informace o způsobu provádění subdodávky (použitých materiálech, technologiích). V případě pochybností objednatele o odbornosti či kvalitě prováděných prací subdodavatele, je objednatel oprávněn vyzvat zhotovitele k zastavení takových činností a žádat změnu subdodavatele. Zhotovitel je povinen vyhovět žádosti objednatele a bezodkladně mu předložit k odsouhlasení náhradního subdodavatele.

#### **15. Odstoupení od smlouvy, přerušení a zastavení prací**

- 15.1 Objednatel má právo na odstoupení od smlouvy v případě, že:
- 15.1.1 prodlení zhotovitele s dílčími termíny o více než 40 dnů nebo s konečným termínem o více jak 20 dnů dle harmonogramu prací pokud je uveden v příloze č. 2 této smlouvy,
- 15.1.2 zhotovitel poruší jakoukoli povinnost zakotvenou v čl. 6, 7, 8, 9, 14 a 15 této smlouvy a neodstraní včas závadný stav v náhradní 10denní lhůtě,
- 15.1.3 zhotovitel byť jedenkrát podstatně či nejméně dvakrát nepodstatně poruší smlouvu; za podstatné porušení smlouvy zhotovitelem se považuje rovněž takové porušení jeho smluvní či jiné povinnosti, které důvodně narušuje důvěru mezi smluvními stranami nebo zjevně znemožňuje řádné a včasné dokončení díla; nebo
- 15.1.3 úpadku zhotovitele dle zákona č. 182/2006 Sb. nebo pravomocné zahájení exekuce

- na závod zhotovitele; nebo
- 15.1.4 porušení povinnosti uvedené v čl. 8, odst. 8.15 nebo
  - 15.1.5 porušení povinností zakotvených v právních předpisech, dle kterých je zhotovitel povinen provádět dílo a nebo jimiž se řídí tato smlouva.

Odstoupení musí být učiněno písemně a účinnosti nabývá doručením druhému účastníkovi smlouvy, pokud objednatel v odstoupení neurčí jinak.

Objednatel je oprávněn odstoupit od celé smlouvy i v případě, že se porušení povinnosti týká pouze části plnění dle této smlouvy. V případě odstoupení je zhotovitel povinen vrátit veškeré plnění přijaté od objednatele dle smlouvy; zhotovitel není oprávněn požadovat vrácení díla, či jeho části, má však právo na náhradu účelně vynaložených nákladů, které dosud vynaložil na zhotovení díla v souladu se smlouvou.

- 15.2 Má-li objednatel za to, že zhotovitel nedostatečně zajišťuje kapacity na staveništi (například počet zaměstnanců, délka pracovní doby, množství strojů apod.) a současně zhotovitel neplní sjednaný harmonogram prací a/nebo dle uvážení objednatele nedodržení harmonogramu prací hrozí, je zhotovitel povinen na základě výzvy objednatele tyto chybějící kapacity neprodleně v dostatečné míře rozšířit a doplnit. Pokud zhotovitel na základě výzvy objednatele nesjedná nápravu v souladu s předchozí větou, je toto považováno za podstatné porušení ustanovení této smlouvy a objednatel je oprávněn od smlouvy odstoupit.
- 15.3 Objednatel je oprávněn od smlouvy odstoupit, pokud zhotovitel provádí dílo v rozporu se smlouvou a závadný stav neodstraní bez zbytečného odkladu po výzvě objednatele.
- 15.4 Objednatel nepřipouští možnost odstoupení od smlouvy zhotovitelem s výjimkou případu, kdy bude objednatel ve zpoždění s úhradou faktury delší než 120 dní a z důvodů uvedených v právních předpisech, jimiž se řídí tato smlouva.
- 15.5 Objednatel má právo nerealizovat předmět smlouvy v celém rozsahu s ohledem na omezené finanční prostředky, některé části předmětu smlouvy nepožadovat nebo požadovat v zúženém rozsahu. Objednatel má právo z důvodů omezení nebo nedostatku finančních prostředků:
  - 15.5.1 plnění smlouvy **přerušit** na nezbytně nutnou dobu. O dobu přerušeni se prodlužuje lhůta a objednatel je povinen k pokračování plnění smlouvy zhotovitele písemně vyzvat. Jakmile se strany dohodnou na aktualizaci harmonogramu prací a dodatku o prodloužení lhůty, je zhotovitel povinen následující kalendářní týden pokračovat v plnění smlouvy.
  - 15.5.2 po předchozím upozornění zhotovitele **ukončit** plnění smlouvy a tuto smlouvu vypovědět. V tomto případě zániku smlouvy před splněním závazku náleží zhotoviteli za částečné plnění smlouvy poměrná část celkové ceny díla, určená za provedené práce součtem oceněných výkonů dle nabídky zhotovitele; zhotoviteli nenáleží žádné odstupné či kompenzace dalších nákladů a výdajů spojených s prováděním díla a touto smlouvou. V případě sporu stran o výši částečného plnění, bude cena prací určena znaleckým posudkem znalce, jmenovaného objednatelem.
- 15.6 Přerušeni prací na více než šest (6) měsíců a odstoupení objednatele od smlouvy pro nedostatek finančních prostředků musí být předem schváleno minimálně usnesením Rady města Liberce.
- 15.7 Pro závažné okolnosti mohou strany před splněním závazku tuto smlouvu ukončit písemnou dohodou, avšak za současné dohody o vypořádání vzájemných práv a závazků ze zaniklé smlouvy.

## **16. Další ujednání**

- 16.1 V případě, že se v průběhu provádění díla vyskytne v důsledku objektivně nepředvídaných okolností potřeba realizovat dodatečné práce, které nebyly obsaženy v původních zadávacích podmínkách a které jsou současně nezbytné pro provedení původních prací nebo pro dokončení předmětu díla, je možné tyto práce zadat pouze v souladu se zákonem č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách v platném znění. Zhotovitel je povinen na skutečnosti zjištěné v daném smyslu neprodleně upozornit objednatele zápisem do stavebního deníku a vést jejich oddělenou evidenci.
- 16.2 Objednatel je oprávněn omezit rozsah díla nebo požadovat jakoukoliv změnu díla nebo jakékoli jeho jednotlivé části přímo související s dílem a za tím účelem je oprávněn dát zhotoviteli

pokyny k provedení, resp. neprovedení takových prací. Zhotovitel nemá právo na úhradu ceny za nedokončené části díla, ani na jakékoli odškodnění za nerealizaci zakázky v celém rozsahu.

- 16.3 Účastníci se dohodli na tom, že zhotovitel není oprávněn postoupit či dát do zástavy jinému jakoukoli pohledávku vůči objednateli (nebo její část), vzniklou na základě této smlouvy. Objednatel je oprávněn započíst jakoukoli pohledávku, splatnou či nesplatnou, za zhotovitelem vůči jakékoli pohledávce zhotovitele za objednatelem.
- 16.3 Zhotovitel je podle zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů, tj. zhotovitel je povinen poskytnout požadované informace a dokumentaci zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, MMR, Ministerstva financí, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného finančního úřadu a dalších oprávněných orgánů státní správy) a vytvořit výše uvedeným orgánům podmínky k provedení kontroly vztahující se k předmětu díla a poskytnout jim součinnost.
- 16.4 Zhotovitel je povinen archivovat originální vyhotovení smlouvy včetně jejích dodatků, originály účetních dokladů a dalších dokladů vztahujících se k realizaci předmětu této smlouvy po dobu nejméně 10 let od zániku této smlouvy. Po tuto dobu je zhotovitel povinen umožnit osobám oprávněným k výkonu kontroly projektů provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním této smlouvy.
- 16.5 Zhotovitel nese riziko změny okolností ve smyslu ustanovení § 1765 občanského zákoníku.
- 16.6 Zhotovitel se vzdává práva napadnout případnou relativní neplatnost této smlouvy z jakéhokoli důvodu dle platného občanského zákoníku.

## **17. Všeobecná ustanovení**

- 17.1 Smlouvu lze měnit, doplňovat nebo zrušit na základě dohody obou smluvních stran formou písemných číslovaných dodatků.
- 17.2 Jakékoliv záznamy ve stavebním deníku nenahrazují, nemění ani nedoplňují ujednání této smlouvy, a pokud v důsledku záznamů nastane potřeba měnit či doplnit tuto smlouvu, lze tak učinit pouze vzájemnou dohodou stran formou písemného dodatku k této smlouvě.
- 17.3 Práva a povinnosti smluvních stran se řídí ustanoveními této smlouvy, ustanoveními občanského zákoníku a ostatních platných právních předpisů. V případě konfliktu mají přednost ustanovení této smlouvy, pokud nejsou v rozporu s donucujícími ustanoveními občanského zákoníku a dalšími právními předpisy.
- 17.4 Tato smlouva je vyhotovena ve 4 vyhotoveních, z nichž 2 vyhotovení obdrží objednatel a 2 zhotovitel.
- 17.5 Tato smlouva se řídí českým právem a jakékoliv spory stran budou rozhodovány před příslušnými soudy České republiky.
- 17.6 Tato smlouva nabývá platnosti i účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
- 17.7 Pokud jakékoli ustanovení této smlouvy po jejím uzavření shledáno za neplatné, neúčinné nebo nevymahatelné, pak tím nebudou dotčeny ostatní části této smlouvy a ostatní její ustanovení zůstane platné, účinné a vymahatelné v celém rozsahu povoleném zákonem. Strany se tímto zavazují nahradit neplatná, neúčinná nebo nevymahatelná ustanovení novými, přičemž nová ustanovení se musí co nejvíce blížit významu neplatných, neúčinných nebo nevymahatelných ustanovení.
- 17.8 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, a že obsahuje úplné ujednání o veškerých skutečnostech a náležitostech, které smluvní strany zamýšlely mezi sebou v souvislosti s prováděním díla ujednat.

17.9. Smluvní strany souhlasí, že tato smlouva může být zveřejněna na webových stránkách statutárního města Liberec ([www.liberec.cz](http://www.liberec.cz)), s výjimkou osobních údajů fyzických osob uvedených v této smlouvě.

17.10 Součástí této smlouvy je DZS, podklady, zápis o předání staveniště a veškeré její níže uvedené přílohy, dodatky a další doklady, které budou jako součást smlouvy stranami označeny.

Přílohy:

Příloha č.1 – Oceněný položkový výkaz výměr dle nabídky zhotovitele

Příloha č.2 – Harmonogram prací

Příloha č.3 – Seznam subdodavatelů

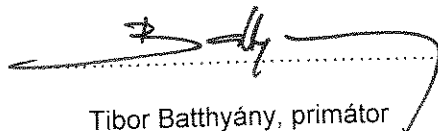
Příloha č.4 – Doklady o pojištění dodavatele

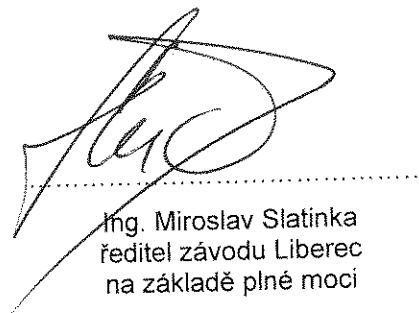
Na důkaz souhlasu s obsahem smluvních ujednání následují podpisy osob oprávněných za strany jednat:

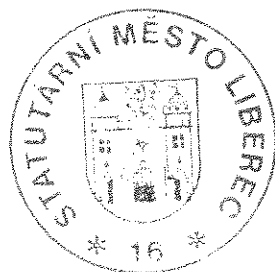
14 07 2016


V Liberci dne .....

V Liberci dne 1.7.2016

  
Tibor Batthyány, primátor

  
Ing. Miroslav Slatinka  
ředitel závodu Liberec  
na základě plné moci



  
EUROVIA CS, s.r.o.  
odštěpný závod oblast Čechy střed  
závod Liberec  
Londýnská 564, 460 11 Liberec 11

# REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2015016-MHIC

Stavba: Oprava komunikace Dr. M. Horákové v úseku Melantrichova - Hradební

KSO: 827 21 12  
Místo: Liberec

Zadavatel:

Statutární město Liberec

Uchazeč:

EUROVIA CS, a.s.

Projektant:

SNOWPLAN, spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ: 22231  
Datum: 6.5.2016  
IČ: 00262978  
DIČ: CZ00262978  
IČ: 45274924  
DIČ: CZ 45274924  
IČ: 27497763  
DIČ: CZ27497763

Soupis prací je sestaven za využití položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (tzv.úvodní části katalogů) jsou neomezeně dále k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz). Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS. Je-li v kontrolním rozpočtu nebo v soupisu prací uvedena v kolonce „popis“ obchodní značka jakéhokoli materiálu, výrobku nebo technologie, má tento název pouze informativní charakter. Pro ocenění a následně pro realizaci je možné použít i jiný materiál, výrobek nebo technologii, se srovnatelnými nebo lepšími užitnými vlastnostmi, které odpovídají požadavkům dokumentace.

Cena bez DPH

14 877 000,00

DPH základní	Sazba daně	Základ daně
snížená	21,00%	14 877 000,00
	15,00%	0,00

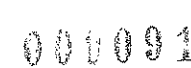
Výše daně  
3 124 170,00  
0,00

Cena s DPH

Y CZK

18 001 170,00

EUROVIA CS, a.s.  
IČ: 00262978  
6.5.2016



# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2015016-MHIC

Stavba: Oprava komunikace Dr. M. Horákové v úseku Melantrichova - Hradební

Místo: Liberec

Datum: 06.05.2016

Zadavatel: Statutární město Liberec

Projektant: SNOWPLAN, spol. s r.o.

Uchazeč: EUROVIA CS, a.s.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
<b>Náklady stavby celkem</b>				
01	SO 101 + SO 102 - Rekonstrukce místní komunikace	14 877 000,00	18 001 170,00	
02	SO 104 - Dopravně inženýrské opatření	10 403 705,18	12 588 483,27	STA
03	SO 301 - Rekonstrukce dešťové kanalizace	180 010,00	217 812,10	STA
04	SO 401A - Veřejné osvětlení	2 133 073,62	2 581 019,08	STA
05	SO 401 - Veřejné osvětlení	169 855,00	205 524,55	STA
08	SO 491 - Kabeláž SSZ, PS 491 - Dopravní řešení SSZ	644 830,00	780 244,30	STA
09	VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	1 254 121,20	1 517 486,65	STA
		91 405,00	110 600,05	STA

EUROVIA CS, a.s.  
Kancelář: 460 01 Liberec  
IČO: 252 22 123

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Oprava komunikace Dr. M. Horákové v úseku Melantrichova - Hradební

Objekt:

01 - SO 101 + SO 102 - Rekonstrukce místní komunikace

KSO:

Místo: Liberec

Zadavatel:

Statutární město Liberec

Uchazeč:

EUROVIA CS, a.s.

Projektant:

NYDRLE - projektová kancelář

Poznámka:

CC-CZ:  
Datum: 06.05.2016  
IČ: 00262978  
DIČ: CZ00262978  
IČ: 45274924  
DIČ: CZ 45274924  
IČ: 28474961  
DIČ: CZ28474961

Cena bez DPH

10 403 705,18

DPH základní  
snižená

Základ daně  
10 403 705,18  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
2 184 778,09  
0,00

Cena s DPH

V CZK

12 588 483,27

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava komunikace Dr. M. Horákové v úseku Melantrichova - Hradební

Objekt:

01 - SO 101 + SO 102 - Rekonstrukce místní komunikace

Místo:

Liberec

Zadavatel:

Statutární město Liberec

Uchazeč:

EUROVIA CS, a.s.

Datum: 06.05.2016

Projektant:

NÝDRLE - projektová kancelář

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

0 - Všeobecné konstrukce a práce	10 403 705,18
1 - Zemní práce	428 394,80
4 - Vodorovné konstrukce	1 270 688,50
5 - Komunikace	11 133,21
8 - Potrubí	7 505 513,67
9 - Ostatní konstrukce a práce	373 280,00
7 - Přidružená stavební výroba	732 495,00
	82 200,00



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava komunikace Dr. M. Horákové v úseku Melantrichova - Hradební

Objekt:

01 - SO 101 + SO 102 - Rekonstrukce místní komunikace

Místo:

Liberec

Zadavatel:

Statutární město Liberec

Uchazeč:

EUROVIA CS, a.s.

Datum: 06.05.2016

Projektant:

NÝDRLE - projektová kancelář

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

## Náklady soupisu celkem

10 403 705,18

D	0	Všeobecné konstrukce a práce	428 394,80
1	K	014101 POPLATKY ZA SKLÁDKU	90,00
P			21 114,00; 2015_OTSKP

2	K	014102 POPLATKY ZA SKLÁDKU	80,00
P			5 091,010

WV	A2_1	Z pol.č. 113326: "932"m3*1,8"/m3	1 677,600
WV	B2	Z pol.č. 113356: "699"m3*2,5"/m3	1 747,500
WV	C2	Z pol.č. 113439: "631,75"m3*2,2"/m3	1 389,850
WV	D2	Z pol.č. 113486: "104,2"m3*2,2"/m3	229,240
WV	E2	Z pol.č. 113514: "213"m*0,04"/m	8,520
WV	F2	Z pol.č. 113574: "320"m*0,1"/m	32,000
WV	G2	Z pol.č. 96687: "21"ks*0,3"/ks	6,300
WV	H2	"Celkem: "A2_1+B2+C2+D2+E2+F2+G2	5 091,010

Poznámka k položce: stavební surt zahrnuje veškeré poplatky provozovatelů skládky související s uložením odpadu na skládce.

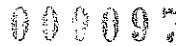
D	1	Zemní práce	1 270 688,50
3	K	11120 ODSTRANĚNÍ KŘOVIN	30,00
P			80,000

P			2 400,00; 2015_OTSKP

Poznámka k položce: odstranění křovin a stonků do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování			
---	--	--	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
4	K	113174	ODSTRAN KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 5KM	M3	7,000	780,00	5 460,00	2015_OTSKP
<p><i>Poznámka k položce:</i> kamenná kořka dřobná odvoz na depozit stavebníka. Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>								
5	K	113326	ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEL., ODVOZ DO 12KM	M3	932,000	190,00	177 080,00	2015_OTSKP
<p><i>Poznámka k položce:</i> Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>								
VV	A5_1	4660,0*0,20			932,000			
6	K	113356	ODSTRAN PODKLADU VOZOVEK A CHOD Z BETONU, ODVOZ DO 12KM	M3	699,000	410,00	286 590,00	2015_OTSKP
<p><i>Poznámka k položce:</i> Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>								
VV	A6_1	4660,0*0,15			699,000			
7	K	113459	ODSTRAN KRYTU VOZ A CHOD S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU, ODVOZ DO 50KM	M3	19,250	460,00	8 855,00	2015_OTSKP
<p><i>Poznámka k položce:</i> Živice adhez 50km ostatní sut do 12km Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>								
VV	A8_1	460,0*0,25+160,0*0,370			104,200	300,00	31 260,00	2015_OTSKP
8	K	113486	ODSTRANĚNÍ KRYTU CHODNÍKŮ Z DLAŽDIC VČETNĚ PODKLADU, ODVOZ DO 12KM	M3	104,200	300,00	31 260,00	2015_OTSKP
<p><i>Poznámka k položce:</i> Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>								
VV	A8_1	"stáv. chodníky s dlažďenou, kef:"			94,200			
VV	B8	"obnova nad IS mimo řešený úsek: "40,0*0,25			10,000			
VV	C8	"Celkem: "A8_1+B8			104,200			
9	K	113514	ODSTRANĚNÍ ZAHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 5KM	M	213,000	50,00	10 650,00	2015_OTSKP

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<p><i>Poznámka k položce:</i>  Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednočkové ceny bourání - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>								
W	A9_1		180,0		180,000			
W	B9		"obnova nad IS mimo řešený úsek: "33,0		33,000			
W	C9		"Celkem: "A9_1+B9		213,000			
10	K	113524	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO ŠKM	M	320,000	80,00	25 600,00	2015_OTSKP
<p><i>Poznámka k položce:</i>  Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednočkové ceny bourání - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>								
11	K	113534	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO ŠKM	M	415,000	110,00	45 650,00	2015_OTSKP
<p><i>Poznámka k položce:</i>  odvoz na deponii stavebníka. Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednočkové ceny bourání - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>								
W	A11_1		415,0		415,000			
12	K	113726	PRĚZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 1ZKM	M3	826,000	530,00	438 840,00	2015_OTSKP
<p><i>Poznámka k položce:</i>  Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednočkové ceny bourání - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>								
W	A12		4660,0*0,15		699,000			
W	B12		"obnova nad IS mimo řešený úsek: "860,0"m2"0,15		129,000			
W	C12		"Celkem: "A12+B12		828,000			
13	K	12373	ODKOP PRO ŠPOT STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I	M3	226,500	90,00	20 385,00	2015_OTSKP



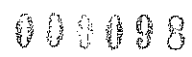
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Poznámka k položce:  
položka zahrnuje:

- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s vykopávkem
- kompletní provedení vykopávky nezapočtené i započtené
- ošetření výkopového štěpu po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukci a objekty vč. jejich dočasného zajištění
- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stlaných prostorech a pod.
- příplatek za teplost
- těžení po vrstvách, pásch a po jiných nutných částech (figurách)
- čerpání vody vč. čerpacích linek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)
- potřebné snížení hladiny podzemní vody
- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů
- vytahování a nošení výkopku
- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podlaží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy
- říční vykopávky, odstranění kořenů a napáďávek
- pažení, vzepření a rosežení vč. přepážování (výjma štetových stěn)
- úpravu, ochranu a očištění dna, základové sparty, stěn a svahů
- zbitování podlaží, případně i svahů vč. svahování
- zřízení stupňů v podlaží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná podlažka
- udržování výkopště a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo abvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti
- čišění výkopku

- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, těžení, podpěr., konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)  
- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, výkazují se v položce č.0141\*\*

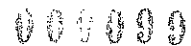
W	A13	58.0*0.50+(53.0+37.0)*0.25+700.0*0.25	226,500					
14	K	12573.a		M3	140,000	80,00		11 200,00; 2015_OTSKP
		WYKOPAVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I						



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

Pozadí k položce:  
 nákup a dovoz vhodné následně zeminy položka zahrnuje:  
 - vodorovné a svislé dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem  
 - kompletní provedení výkopky nezapažené i zapážené  
 - osvětlení výkopisté po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření  
 - zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajistění  
 - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve střešních prostorech a pod.  
 - příplatek za teplost  
 - čišení po vstouání, pádech a po jiných nutných částech (figurách)  
 - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)  
 - potřebné snížení hladiny podzemní vody  
 - čišení a rozpojování jednotlivých balvanů  
 - vyřadování a nošení výkopku  
 - ruční výkopky, odstranění kořenů a napadlévek  
 - pazení, vzepření a rozepření vč. přeřazování (výjma štetivých stěn)  
 - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů  
 - udržování výkopisté a jeho ochrana proti vodě  
 - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopisté a ve výkopisté  
 - tříštění výkopku  
 - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr, konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)  
 položka nezahrnuje:  
 - práce spojené s ohřívkou zemínku  
 - poplatek za materiál ze zemínku (zemina, ornice)

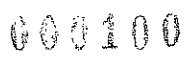
W	A14		pro pol.č. 17310: "140,0			140,000		
15	K	12573-b	VYKOPÁVKY ZE ZEMÍNĚK A SKLÁDEK TR. 1	M3		371,000	80,00	79 680,00:2015_OTSXP



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

Pozadí k položce:  
zemina vhodná k rekultivaci ploch  
nákup a doprava položka zahrnuje:  
- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přečtení, manipulace s výkopkem  
- kompletní provedení výkopky nezapožené i zapožené  
- ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatizovaných opatření  
- střížení výkopové v blízkosti pozemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění  
- střížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.  
- příplatek za lepitost  
- těžení po vrstvách, rábách a po jiných nutných částech (figurách)  
- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)  
- potřebné snížení hladiny podzemní vody  
- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů  
- vyřezávání a nošení výkopku  
- ruční výkopky, odstranění kořenů a napadléků  
- zázení, vzepření a razepření vč. přepravování (výjma šifťových stěn)  
- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spády, stěn a svahů  
- udržování výkopště a jeho ochrana proti vodě  
- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti  
- třídění výkopku  
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr, konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)  
položka nezahrnuje:  
- práce spojené s otvirkou zemníku  
- poplatek za materiál ze zemníku (zemina, ornice)

W	A15.1		pro pol.č. 18232: 295.0+50.0+4*6.50m2		371,000			
16	K	13173.a	HLOUBENÍ JAM ZAPAZÍ NEPAŽÍ TR. I	M3	8,100	140,00	1 134,00	2015_OTSKP



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

Poznámka k položce:  
dekopávka pro UV polozka zahrnuje:  
- vodovodní a svíslá aparatura, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem  
- kompletní provedení výkopky nezapočtené I započtené  
- ošetření výkopkové po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření  
- zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění  
- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.  
- příplatek za lepivost  
- těžení na vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)  
- čerpání vody vč. čerpacích římk, potrubí a pohotovostní šerpaci soupravy (viz ustanovení k pol. 1151.2)  
- potřebné snížení hladiny podzemní vody  
- těžení a rozpočívání jednotlivých balvanů  
- vyřazování a rošení výkopku  
- svažování a přeprav. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy  
- ručení výkopky, odstranění kořenů a napadávek  
- pořízení, vzeptění a rozepření vč. přepracování (výjma štětových stěn)  
- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů  
- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopkové a ve výkopkové  
- tříštění výkopku  
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr., konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)  
- nezahrnuje uložení zeminy (na skládce, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141\*\*

W	A16_1		pod UV: 2770.50*0.50*1.20		8,100			
17	K	13273.a	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	14,350	280,00	4 018,00	2015_OTSKP

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

**Pozvánka k polože:**  
 ruční odkrytí kabelových tras položka zahrnuje:  
 - vodovodné a svíslá oprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem  
 - kompletní provedení výkopův nezapočtené i započtené  
 - osvětlení výkopův po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření  
 - zřízení výkopův v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění  
 - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.  
 - příplatek za teplotu  
 - těžení po vrstvách, pasech a po jiných nutných částech (figurách)  
 - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (Mž ustanovení k pol. 1151, 2)  
 - potřebné snížení hladiny podzemní vody  
 - těžení a rozpojování jednotlivých batvanů  
 - vytažování a nošení výkopku  
 - svahování a převážení, svažů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy  
 - ruční výkopky, odstranění kořenů a napadléků  
 - pažení, vzepření a rozepření vč. přeřezávání (vyjma železobetonových stěn)  
 - úprava, ochrana a očistění dna, základové spáry, stěn a svahů  
 - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopův a ve výkopův  
 - třídění výkopku  
 - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopův (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr, konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)  
 - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141\*\*

VV	A17_1	41.0*0.50*0.70	14,350					
18	K	17120	ULOŽENÍ SPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	226,500	10,00	2 265,00	Z015_OTSKP

**Pozvánka k polože:**  
 položka zahrnuje:  
 - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru  
 - osvětlení úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření  
 - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění  
 - zřízení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech  
 - ztížené ukládání spaniny pod vodu  
 - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek  
 - spouštění a nošení materiálu  
 - úprava, osvětlení a ochrana podloží a svahů  
 - svahování, uzavírání povrchů svahů  
 - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě  
 - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti  
 - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

19	K	17310	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM	M3	140,000	180,00	25 200,00	Z015_OTSKP
----	---	-------	---	----	---------	--------	-----------	------------



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

Poznámka k položce:  
 položka zahrnuje:  
 - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výhledu vhodného materiálu  
 - úprava ukládaného materiálu vličením, třídním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností  
 - hutnění i ručně míry hutnění  
 - osvětlení úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření  
 - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajistění  
 - zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech  
 - zřízení ukládaní sypalin pod vodu  
 - ukládaní po vrstvách a po jiných vnitřních částech (figurách) vč. dospávek  
 - spouštění a posení materiálu  
 - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy  
 - ruční hutnění  
 - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů  
 - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě  
 - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti  
 - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, najezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

W	A19		200,00m <sup>2</sup> *0,50+50,00*1,00*0,20+120,00m <sup>2</sup> *0,25		140,000			
20	K	17411	ZÁSTUP JAK A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	14,350	90,00	1 291,50;2015_OTSKP	

Poznámka k položce:  
 položka zahrnuje:  
 - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu  
 - úprava ukládaného materiálu vličením, třídním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností  
 - hutnění i ručně míry hutnění  
 - osvětlení úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření  
 - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajistění  
 - zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech  
 - zřízení ukládaní sypalin pod vodu  
 - ukládaní po vrstvách a po jiných vnitřních částech (figurách) vč. dospávek  
 - spouštění a posení materiálu  
 - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy  
 - ruční hutnění  
 - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě  
 - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti  
 - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, najezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

W	A20		"z pol.č. 13273: 41,0*0,50*0,70		14,350			
21	K	18110	ÚPRAVA PLÁNE SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I	M2	8 328,750	8,00	66 630,00;2015_OTSKP	

Poznámka k položce:  
 položka zahrnuje úpravu plánu včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.  
 5174,0+68,0+1750,0+210,0+(911,0\*0,25)  
 "obnova nad IS inimo řešený úsek: 750,00m<sup>2</sup>\*70,00m<sup>2</sup>\*79,00m<sup>2</sup>  
 "Celkem: "A21\_1+B21

W	A21_1				7 429,750			
W	B21				899,000			
W	C21				8 328,750			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
22	K	18232	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M	M2	345,000	21,00	7 245,00	2015_OTSKP
P			<i>Poznámka k položce: položka zahrnuje: nulné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5</i>					
VV	A22_1		295,0*1m2*+50,0*m2		345,000			
23	K	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUCNÍM VÝSEVM	M2	50,000	20,00	1 000,00	2015_OTSKP
P			<i>Poznámka k položce: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zaičvání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu</i>					
VV	A23_1		50,0*1,0		50,000			
24	K	18311	ZALOŽENÍ ZÁHONU PRO VÝSADBU	M2	300,000	4,00	1 200,00	2015_OTSKP
P			<i>Poznámka k položce: položka zahrnuje založení záhonu, uromnění, naložení a odvoz odpadu, to vše bez ohledu na sklon terénu</i>					
25	K	18331	SADOVNICKÉ OBDEĽANÍ PŮDY	M2	300,000	5,00	1 500,00	2015_OTSKP
P			<i>Poznámka k položce: položka zahrnuje strojové obdělení nejvrchnější vrstvy půdy původního horizontu nebo nově rozproštěné vrchní vrstvy půdy, dále zahrnuje uromnění pozámku, zejména základní výškové úpravy terénu tak, aby povrch podkladu byl bez prehlubní a výstupků</i>					
26	K	18461	MULČOVÁNÍ	M2	307,000	65,00	19 955,00	2015_OTSKP
P			<i>Poznámka k položce: +mulč fólie položka zahrnuje dodání a rozproštění mulčovací kůry nebo šlepků v předepsané tloušťce nebo mulčovací textilie bez ohledu na sklon terénu, stabilizaci mulče proti erozi, přísady proti vznícení mulče, naložení a odvoz odpadu</i>					
VV	A26_1		295,0*4*3,0*m2		307,000			
27	K	184A2	VYSAZOVÁNÍ KERŮ LISTNATÝCH BEZ BALU VČETNĚ VÝKOPU JAMKY	KUS	300,000	80,00	24 000,00	2015_OTSKP
P			<i>Poznámka k položce: včetně všech příslušených sádkovních prací, závlivky a rekultivace položka vysazování kerů zahrnuje i hroubení jámek (min. rozměr pro keru 30/30/30cm) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přidáváním organického hnojiva min. 2kg pro keru, závlivku, kůtv, a pod. položka zahrnuje veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</i>					
28	K	184B13	VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMEŇE DO 12CM, PODCHOZÍ VÝŠ MIN 2,2M	KUS	6,000	3 600,00	21 600,00	
PP			VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMEŇE DO 12CM, PODCHOZÍ VÝŠ MIN 2,2M					

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

Poznámka k položce:  
 Robitná pseudocaccia 'Umbraculifera'  
**VEŠTĚNÉ VŠECH SADOVNICKÝCH PRACÍ A MATERIÁLU PRO VÝSÁDBU DO KVĚTINÁČE** Položka vysazování stromů zahrnuje i hloubení jámky (min. rozměry pro stromy min. 1,2 násobek jeho výšky) s event. výměnou pády, s hnojením anorganickým hnojivem a přídatkem organického hnojiva min. 5kg pro stromy, závlaku, kůly, chráničky ke stromům nebo ochrana stromů nátěrem a pod. Obvod kmenů se měří ve výšce 1,00m nad zemí.  
 Položka zahrnuje veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení

D	4		<b>Vodorovné konstrukce</b>				11 133,21	
29	K	434313	SCHODIŠTĚ STUPNĚ Z PROST BETONU DO C16/20 (920)	M3	0,519	15 830,00	8 215,77	2015_OTSKP

Poznámka k položce:  
 dobetonávka stupňů u č.p. 60 - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoli hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochrannu betonu,  
 - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,  
 - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,  
 - řízení pracovišť a dilatčních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,  
 - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbědňovacích a odskrúvacích prostředků,  
 - podpěrné konstr. (skruže) a řešení všech otvorů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a řešení,  
 - vytvoření kolevních čel, kapes, náditků, a sedel,  
 - řízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,  
 - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,  
 - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,  
 - natěry zabránňující soudržnost betonu a bednění,  
 - vplň, těsnění a tmeňení spar a spojů,  
 - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemí nebo kamenitvem,  
 - případné řízení spojovací vstupy u záklád,  
 - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů

W	A29_1		(0.13*0.37*3.60)+(0.26*0.37*3.60)		0,519			
30	K	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C17/15	M3	1,013	2 880,00	2 917,44	2015_OTSKP

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

Poznámka k položce:  
 - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoli hustotě výtluče, konzistence čerstvého betonu a způsobu hutnění ošetření a ochrana betonu,  
 - zhotovení nepropustného, mirazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,  
 - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,  
 - zřízení pracovních a dilatačních spár, včetně potřebných úprav, výplně, klásek, opravování, očištění a ošetření,  
 - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a osuškových prostředků,  
 - podperné konstr. (skruže) a řešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výtluče a doplnkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a řešení,  
 - vytvoření kotevních čel, kapes, nártů, a sedel,  
 - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,  
 - úpravy pro osazení výtluče, doplnkových konstrukcí a výpojení,  
 - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nártů, případně vyspravení,  
 - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,  
 - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,  
 - nártěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,  
 - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,  
 - opatření povrchů betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemí nebo kamenivem,  
 - případné zřízení spojovacích vrstev u základů,  
 - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů

pod UV: "27\*0.50\*0.50\*0.15 1,013

D	5	K	561401	KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TŘ. I	M3	879,580	1 559,00	7 505 513,67	1 371 265,22   2015_OTSKP
---	---	---	--------	----------------------------------	----	---------	----------	--------------	---------------------------

Poznámka k položce:  
 SC C 8/10 - dodání směsi v požadované kvalitě  
 - odšetrní podkladu  
 - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce  
 - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spár a spojů  
 - úpravu dilatačních spár včetně předepsané výtluče  
 - nezahrnuje postřiky, nártěry  
 - nezahrnuje úpravu povrchu krytu

vozovka: "5174.0\*0.17 879,580

W	A31_L	K	56330-A	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODŘTI	M3	1 212,280	815,00	988 008,20   2015_OTSKP
---	-------	---	---------	--------------------------------	----	-----------	--------	-------------------------

Poznámka k položce:  
 ŠDa 32/63  
 ŠDa 16/63  
 ŠDa 16/32 - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti  
 - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce  
 - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách  
 - nezahrnuje postřiky, nártěry

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W	A32_1		"vozovka: "5174.0*0.17		879,580			
W	B32_1		"cyklo v prostoru vysazené chodníkové plochy: "68.0*0.15		10,200			
W	C32_1		"vysazené chodníkové plochy+řez. ostrůvky: "50.0*0.15		7,500			
W	D32_1		"chodníky: "1750.0*0.15		262,500			
W	E32		"sjezdý: "210.0*0.25		52,500			
W	F32		"Celkem: "A32_1+B32_1+C32_1+D32_1+E32		1 212,280			
33	K	567303	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	329,050	815,00	268 175,75	
PP								
VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY ZE ŠTĚRKODRTI								
Poznámka k položce:								
- dodání kmenůva předepsané kvality a zrnitosti								
- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce								
- zřízení vrstvy bez rozlišení sířky, pokládání vrstvy po etapách								
- nezahrnuje postřiky, nátěry								
W	A33_1		"obnova nad IS mimo řešený úsek: "860.0*(0.15+0.20)+(40.0+70.0+77.0)*0.15		329,050			
34	K	572213	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	16 110,000	10,00	161 100,00	2015_OTSKP
Poznámka k položce:								
- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství								
- provedení díle předepsaného technologického předpisu								
- zřízení vrstvy bez rozlišení sířky, pokládání vrstvy po etapách								
- úprava napojení, ukončení								
W	A34_1		"vozovka: "5174.0*3+200.0*2		15 922,000			
W	B34_1		"napojení na stáv. vozovku: "60.0*1.0*2		120,000			
W	C34_1		"cyklo v prostoru vysazené chodníkové plochy: "68.0		68,000			
W	D34		"Celkem: "A34_1+B34_1+C34_1		16 110,000			
35	K	574C78	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 72+, 225 TL, 80MM	M2	5 502,000	259,00	1 425 018,00	2015_OTSKP
Poznámka k položce:								
- dodání směsi v požadované kvalitě								
- očištění podkladu								
- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce								
- zřízení vrstvy bez rozlišení sířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů								
- úprava napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.								
- nezahrnuje postřiky, nátěry								
- nezahrnuje těžení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.								
W	A35		"vozovka: "5174.0+200.0		5 374,000			
W	B35		"napojení na stáv. vozovku: "60.0*1.0		60,000			

PČ	Typ	Kód	Pops	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W	C35		"cyklo v prostoru vysazené chodníkové plochy: "68.0		68,000			
W	D35		"Celkem: "A35+B35+C35		5 502,000			
36	K	574E58	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 225 TL, 60MM	M2	5 174,000	193,00	998 582,00	2015_OTSKP
<p><b>Poznámka k položce:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhrutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podélní obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje těsnění podélní obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul>								
W	A36		"vozovka: "5174.0		5 174,000			
37	K	574I54	ASFALTOVÝ KOBREK MASTIXOVÝ SMA 11+, 11S TL, 40MM	M2	5 502,000	177,00	973 854,00	2015_OTSKP
<p><b>Poznámka k položce:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhrutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podélní obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje těsnění podélní obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul>								
W	A37_1		"vozovka: "5174.0+200.0		5 374,000			
W	B37		"napojení na stáv. vozovku: "60.0*1.0		60,000			
W	C37		"cyklo v prostoru vysazené chodníkové plochy: "68.0		68,000			
W	D37		"Celkem: "A37_1+B37+C37		5 502,000			
38	K	577I12	VRSTVY PRO OBNOVU, OPRAVY - SPOJ POSTŘÍK DO 0,5KG/M2	M2	860,000	10,00	8 600,00	
PP			VRSTVY PRO OBNOVU, OPRAVY - SPOJ POSTŘÍK DO 0,5KG/M2					
<p><b>Poznámka k položce:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</li> <li>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení</li> </ul>								
W	A38		"obnova nad IS mimo řešený úsek: "860,0		860,000			
39	K	577A01	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACC, ACL	M3	43,000	4 401,00	189 243,00	
PP			VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACC, ACL					

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

Poznámka k položce:  
 - dodání směsi v požadované kvalitě  
 - očistění podkladu  
 - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce  
 - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů  
 - úpravu napojení, ukončení podélní obrubníky, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.  
 - nezahrnuje postřiky, nátěry  
 - nezahrnuje těsnění podélní obrubníky, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.

W	A39		"obnova nad IS mimo řešený úsek: "860,0*0,05		43,000			
40	K	577406	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACP	M3	179,000	3 208,00	413 832,00	
PP			VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACP					

Poznámka k položce:  
 - dodání směsi v požadované kvalitě  
 - očistění podkladu  
 - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce  
 - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů  
 - úpravu napojení, ukončení podélní obrubníky, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.  
 - nezahrnuje postřiky, nátěry  
 - nezahrnuje těsnění podélní obrubníky, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.

W	A40_1		"obnova nad IS mimo řešený úsek: "860,0*0,15		129,000			
41	K	582611	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM	M2	1 824,200	290,00	529 018,00	2015_OTSKP

Poznámka k položce:  
 - Sešed, hladká, tl. 60mm  
 - tl. lože 40mm - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar  
 - očistění podkladu  
 - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar  
 - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách  
 - úpravu napojení, ukončení podélní obrubníky, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.,  
 - nezahrnuje-li zadávací dokumentace jinak  
 - nezahrnuje postřiky, nátěry  
 - nezahrnuje těsnění podélní obrubníky, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.

W	A41		"vysazené chodníkové plochy+fyz. ostrůvky: "50,0		50,000			
W	B41		"chodníky: "1750,0		1 750,000			
W	C41		"odpočet limitové A41 kontrastní dlažby: ":(65,0+13,4+14,4)		-92,800			
W	D41		"obnova nad IS mimo řešený úsek: "77,0*40,0		117,000			
W	E41		"Celkem: "A41+B41+C41+D41		1 824,200			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
42	K	582612	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM	M2	163,100	330,00	53 823,00	2015_OTSKP

Poznámka k položce:  
 šedá, hladká, tl. 80mm  
 tl. lože 40mm - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar  
 - očistění podkladu  
 - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar  
 - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách  
 - úpravu napojení, ukončení podéj obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nastanovi-li zadávací dokumentace jinak  
 - nezahrnuje postřiky, nátěry  
 - nezahrnuje těsnění podéj obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.

WV A42\_1 "sjezdy: "210.0  
 210,000  
 WV B42 "odpočet hmatové dlažby: "- (17.5+14.6+14.6)  
 -46,900  
 WV C42 "celkem: "A42\_1+B42  
 163,100

43	K	582614	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 60MM DO LOŽE Z KAM	M2	14,400	340,00	4 896,00	2015_OTSKP
----	---	--------	---	----	--------	--------	----------	------------

Poznámka k položce:  
 nástupní hrana zastávky, červená dl. hladká - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar  
 - očistění podkladu  
 - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar  
 - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách  
 - úpravu napojení, ukončení podéj obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nastanovi-li zadávací dokumentace jinak  
 - nezahrnuje postřiky, nátěry  
 - nezahrnuje těsnění podéj obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.

WV A43			2*18.0*0.40			14,400		
44	K	582617.a	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM	M2	13,400	470,00	6 298,00	2015_OTSKP

Poznámka k položce:  
 hrátová šedá tl. 60mm - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar  
 - očistění podkladu  
 - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar  
 - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách  
 - úpravu napojení, ukončení podéj obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nastanovi-li zadávací dokumentace jinak  
 - nezahrnuje postřiky, nátěry  
 - nezahrnuje těsnění podéj obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.

45	K	582618.a	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH RELIÉF TL 80MM DO LOŽE Z KAM	M2	14,600	505,00	7 373,00	2015_OTSKP
----	---	----------	---	----	--------	--------	----------	------------



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

Poznámka k položce:  
 Hmotová šedá tl. 80mm - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce přeepsané dokumentací a pro přeepsanou výpiň spar  
 - očištění podkladu  
 - uložení dlažby dle přeepsaného technologického předpisu včetně přeepsané podkladní vrstvy a přeepsané výpíňe spar  
 - úprava napojení, ukončení podélní obrubníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak  
 - nezahrnuje postřiky, nátěry  
 - nezahrnuje těsnění podélní obrubníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.

46	K	58261B	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH RELIÉF TL 80MM DO LOŽE Z KAM	M2	14,800	650,00	9 620,00	2015_OTSKP
----	---	--------	---	----	--------	--------	----------	------------

Poznámka k položce:  
 Hmotová šedá - vodící drážka - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro přeepsané lože v tloušťce přeepsané dokumentací a pro přeepsanou výpiň spar  
 - očištění podkladu  
 - uložení drážky dle přeepsaného technologického předpisu včetně přeepsané podkladní vrstvy a přeepsané výpíňe spar  
 - úprava napojení, ukončení podélní obrubníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak  
 - nezahrnuje postřiky, nátěry  
 - nezahrnuje těsnění podélní obrubníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.

VV	A46	37.0*0.40					14,800	
47	K	58261A	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM	M2	65,000	515,00	33 475,00	2015_OTSKP

Poznámka k položce:  
 Hmotová červená tl. 60mm - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro přeepsané lože v tloušťce přeepsané dokumentací a pro přeepsanou výpiň spar  
 - očištění podkladu  
 - uložení dlažby dle přeepsaného technologického předpisu včetně přeepsané podkladní vrstvy a přeepsané výpíňe spar  
 - úprava napojení, ukončení podélní obrubníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak  
 - nezahrnuje postřiky, nátěry  
 - nezahrnuje těsnění podélní obrubníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.

48	K	58261B	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 80MM DO LOŽE Z KAM	M2	17,500	555,00	9 712,50	2015_OTSKP
----	---	--------	--	----	--------	--------	----------	------------

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

**Poznámka k položce:**  
 šmatová čerpaná tl. 80mm - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar  
 - očištění podkladu  
 - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar  
 - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy na atopách  
 - úpravu napojení, ukončení podéi obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nastavení a završení dokumentace jinak  
 - nezahrnuje postřiky, nátěry  
 - nezahrnuje těsnění podéi obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.

49	K	587202	PŘEDLAŽDĚNÍ KRYTU Z BROBNÝCH KOSTEK	M2	70,000	460,00	32 200,00	2015_OTSKP
P			<b>Poznámka k položce:</b> - pod pojmem "předlaždění" se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, stažení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582					
W			"v ploše stavby: "30,0"m2		30,000			
W		A49	"obnova nad IS mimo řešený úsek: "70,0		70,000			
W		B49	"Celkem: "A49		70,000			
50	K	58970	VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM	M	357,000	60,00	21 420,00	2015_OTSKP
P			<b>Poznámka k položce:</b> položka zahrnuje: - obzvlášť předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem					
W		A50	"napojení na stáv. vozovku: "60.0		60,000			
W		B50	"obnova nad IS mimo řešený úsek: "297		297,000			
W		C50	"Celkem: "A50+B50		357,000			

D	8	Potrubí					373 280,00	
51	K	87777	CHRÁNICÍ PŮLENÉ Z TRUB PLAST DN DO 100MM	M	41,000	210,00	8 610,00	2015_OTSKP



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

Poznámka k položce:  
 kabelové položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon  
 zahrnuje:  
 - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)  
 - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trubky včetně podélného rozpálení, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav  
 - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a osvětlení podkladu a podpěr  
 - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu  
 - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spár a spojů, pracovního zastavení konců a pod.  
 - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okoli podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výstři  
 - ochrana potrubí nádeřem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky  
 - úprava, očištění a osvětlení prostoru kolem potrubí  
 včetně případně předepsaného utěsnění konců chodníků  
 - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapořizném i nezapořizném a i v kolektorech, chodnicích

W	A52		12.0+12.0+15.0+2.0		41,000			
52	K	89712	VPUŠTĚ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	KUS	9,000	10 830,00	97 470,00	2015_OTSKP

Poznámka k položce:  
 D400, typová uliční se sběrným košem a kalovým prostorem, litln.mříž položka zahrnuje:  
 - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže  
 - výbřít, těsnění a tmeňení spár a spojů,  
 - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemí nebo kamenivem,  
 - předepsané podkladní konstrukce

53	K	89742	VPUŠTĚ CHODNÍKOVÁ Z BETON DÍLCŮ	KUS	20,000	9 890,00	197 800,00	2015_OTSKP
----	---	-------	---------------------------------	-----	--------	----------	------------	------------

Poznámka k položce:  
 typová obrubníková s bočním vtokem, se sběrným košem a kalovým prostorem, litln.poklop položka zahrnuje:  
 - dodávku a osazení předepsaného dílce včetně mříže  
 - předepsané podkladní konstrukce

54	K	89971	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ	KUS	20,000	2 300,00	46 000,00	2015_OTSKP
----	---	-------	------------------------	-----	--------	----------	-----------	------------

Poznámka k položce:  
 - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).

55	K	89973	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ	KUS	13,000	1 800,00	23 400,00	2015_OTSKP
----	---	-------	------------------------------	-----	--------	----------	-----------	------------

Poznámka k položce:  
 - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).

### Ostatní konstrukce a práce

D	9						732 495,00	
56	K	9113A2	SVODIDLO OCEL SILNIC JEDNOSTR. ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM (BEZ DODÁ	M	25,000	550,00	13 750,00	

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

PP SVODIDLO OCELI SILNIC JEDNOSTR., ÚROVEŇ ZADRŽ N1, NZ - MONTÁŽ S PŘESUNEKEM (BEZ DODÁ

Poznámka k položce:

- zpečetění osazení svodidla položka zahrnuje:
- dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky
- jeho montáž a osazení na určeném místě včetně všech nutných konstrukcí a prací
- nutnou opravu poškozených částí, opravu rátičů
- případnou náhradu zničených částí
- nezahrnuje kompletní novou PKO

57	K	91413A3	SVODIDLO OCELI SILNIC JEDNOSTR., ÚROVEŇ ZADRŽ N1, NZ - DEMONTÁŽ S PŘESUNEKEM	M	25,000	340,00	8 500,00	
----	---	---------	--	---	--------	--------	----------	--

PP SVODIDLO OCELI SILNIC JEDNOSTR., ÚROVEŇ ZADRŽ N1, NZ - DEMONTÁŽ S PŘESUNEKEM

Poznámka k položce:

- dočasná demontáž svodidla po dobu stavby položka zahrnuje:
- demontáž a odstranění zařízení
- jeho odvoz na předepsané místo

58	K	914161	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ FÓLIE TR 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	8,000	690,00	5 520,00	2015_OTSKP
----	---	--------	--	-----	-------	--------	----------	------------

Poznámka k položce:

- položka zahrnuje:
- dobývku a montáž značek v požadovaném provedení
- u dočasných (provisorických) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí

59	K	914163.A	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ FÓLIE TR 1 - DEMONTÁŽ	KUS	12,000	120,00	1 440,00	2015_OTSKP
----	---	----------	--	-----	--------	--------	----------	------------

Poznámka k položce:

- demontáž po dobu sňatky (pro zpětné použití)
- VČ. SLoupku Polozka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo

60	K	914163.B	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ FÓLIE TR 1 - DEMONTÁŽ	KUS	4,000	120,00	480,00	2015_OTSKP
----	---	----------	--	-----	-------	--------	--------	------------

Poznámka k položce:

- VČ. SLoupku, ODVOZ DO DEPOZITU Polozka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo

61	K	914451	DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM HLINÍKOVÉ - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	4,000	1 840,00	7 360,00	2015_OTSKP
----	---	--------	--	-----	-------	----------	----------	------------

Poznámka k položce:

- položka zahrnuje:
- dobývku a montáž značek v požadovaném provedení
- u dočasných (provisorických) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí

62	K	914911	SLoupky a stojky dopravních značek z oceli trubek se zabetonováním - Dodávka a MO	KUS	12,000	1 670,00	20 040,00	2015_OTSKP
----	---	--------	---	-----	--------	----------	-----------	------------

Poznámka k položce:

- položka zahrnuje:
- sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)
- u dočasných sloupků a upevňovacích zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí

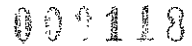
63	K	915211.a	VODODROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	15,750	360,00	5 670,00	2015_OTSKP
----	---	----------	---	----	--------	--------	----------	------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			Poznámka k položce: žlutá položka zahrnuje: - dodání a pokládku náterového materiálu (měří se pouze natřaná plocha) - předznačení a reflexní úpravu					
W	A64		V12: "126.0*0.125		15,750			
64	K	915211.b	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	63,000	300,00	18 900,00	2015_OTSKP
P			Poznámka k položce: bílá položka zahrnuje: - dodání a pokládku náterového materiálu (měří se pouze natřaná plocha) - předznačení a reflexní úpravu					
65	K	91551.a	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - PŘEDEM PŘIPRAVENÉ SYMBOLY	KUS	21,000	900,00	18 900,00	2015_OTSKP
P			Poznámka k položce: šipky položka zahrnuje: - dodání a pokládku předepsaného symbolu - zahrnuje předznačení a reflexní úpravu					
66	K	91551.b	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - PŘEDEM PŘIPRAVENÉ SYMBOLY	KUS	28,000	300,00	8 400,00	2015_OTSKP
P			Poznámka k položce: V14 (cyklista+šipka) na červeném podkladu položka zahrnuje: - dodání a pokládku předepsaného symbolu - zahrnuje předznačení a reflexní úpravu					
67	K	91551.c	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - PŘEDEM PŘIPRAVENÉ SYMBOLY	KUS	1,000	900,00	900,00	2015_OTSKP
P			Poznámka k položce: V 19 cyklista na červeném podkladu položka zahrnuje: - dodání a pokládku předepsaného symbolu - zahrnuje předznačení a reflexní úpravu					
68	K	91551.d	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - PŘEDEM PŘIPRAVENÉ SYMBOLY	KUS	1,000	900,00	900,00	2015_OTSKP
P			Poznámka k položce: V15=symbol P4 (cyklista+P4) položka zahrnuje: - dodání a pokládku předepsaného symbolu - zahrnuje předznačení a reflexní úpravu					
69	K	91552.a	VODOR DOPRAV ZNAČ - PÍSMENA	KUS	6,000	300,00	1 800,00	2015_OTSKP
P			Poznámka k položce: žlutá položka zahrnuje: - dodání a pokládku náterového materiálu - předznačení a reflexní úpravu					
W	A70		V12a: 2x ZAS: "6"xs		6,000			
70	K	917212	ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM	M	261,000	275,00	71 775,00	2015_OTSKP
P			Poznámka k položce: 80/250mm, vč. beton. lože položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
WV	A71_1		228,0*m		228,000			
WV	B71		"obnova nad IS mimo řešený úsek: "33,0"m		33,000			
WV	C71		"Celkem: "A71_1+B71		261,000			
71	K	917223	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM	M	44,000	305,00	13 420,00	2015_OTSKP
Poznámka k položce: 100/250mm, vč. beton.laže Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové laže i boční betonovou opěrku.								
72	K	917224.a	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	700,000	320,00	224 000,00	2015_OTSKP
Poznámka k položce: 150/250mm, vč. beton.laže Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové laže i boční betonovou opěrku.								
73	K	917224.b	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	36,000	345,00	12 420,00	2015_OTSKP
Poznámka k položce: 150/300mm, vč. beton.laže nástupní hrana zastávky dt. 18m Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové laže i boční betonovou opěrku.								
WV	A74_1		2*18.0		36,000			
74	K	917224.c	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	140,000	325,00	45 500,00	2015_OTSKP
Poznámka k položce: vjezdový 150/150mm, vč. beton.laže Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové laže i boční betonovou opěrku.								
75	K	91726	KO OBRUBNÍKY BETONOVÉ	M	35,000	550,00	19 250,00	2015_OTSKP
Poznámka k položce: 300/250mm, vč. beton.laže Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové laže i boční betonovou opěrku.								
76	K	91782	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ KAMENNÝCH	M	160,000	490,00	78 400,00	
PP VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ KAMENNÝCH								
Poznámka k položce: demonitáž a zpětné osazení stáv. obrub + očistění obrub + nové beton.laže Položka výšková úprava obrub zahrnuje jejich vytržení, očistění, manipulaci, nové betonové laže a osazení. Případně nutné doplnění novými obrubami se uvede v položkách 9172 až 9177.								
WV	A77		"obnova nad IS mimo řešený úsek: "160,0		160,000			
77	K	919112	ŘEZÁNÍ ASPALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	363,000	90,00	32 670,00	2015_OTSKP

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</i>					
W	A78		"napojení na stáv. vozovku: "60,0		60,000			
W	B78		"napojení plochy cyklo A78 chodníku v místech vysazených chod. ploch: "6		6,000			
W	C78		"obnova nad IS mimo řešený úsek: "297		297,000			
W	D78		"Celkem: "A78+B78+C78		363,000			
78	K	92940.A	OZNAČNÍK ZASTÁVEK	KUS	2,000	20 000,00	40 000,00	2015_OTSKP
P			<i>Poznámka k položce: OZNAČNÍK BÚS- DEMONTÁŽ PŮVODNÍHO + DODÁVKA A MONTÁŽ NOVÉHO typ úle požadavku dopravce (DPMILJ) vybarven limitním štítkem se základní informací v Braillově písmu Položka zahrnuje odobvu a osazení sloupku a označnicku, nutné základové konstrukce, nutné zemní práce, nářadí, vnitřní přepravní doprava veškerého materiálu.</i>					
79	K	936001	ANGLICKÝ DVOREK PLASTOVÝ	KUS	12,000	3 100,00	37 200,00	2015_OTSKP
P			<i>Poznámka k položce: VČETNĚ MRŽE A PŘÍSLUŠENSTVÍ DODÁVKA A MONTÁŽ Položka stále zařízení na destrukci mostu zahrnuje jedno kompletní zařízení v plíři nebo opěře (skřípek, trubka a pod.).</i>					
80	K	93799.A	MOBILIÁŘ - MOBILNÍ NÁDOBY NA ZELENĚ	KUS	6,000	2 300,00	13 800,00	
PP			MOBILIÁŘ - MOBILNÍ NÁDOBY NA ZELENĚ					
P			<i>Poznámka k položce: květináče pro stromy, mlh. objem nádoby (vnitřní) 2,5m3 Položka zahrnuje: - montáž, osazení a dodávku kompletního zařízení, předepsaného zadávací dokumentací - mimostavěbní a vnitřní přepravní dopravu - nezbytné zemní práce a základové konstrukce - předepsanou povrchovou úpravu (nářadí a pod.) Pozn.: materiál uvedený v textu předstává rozhodující podíl ve výrobku</i>					
81	K	96687	VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSŤÍ KOMPLETNÍCH	KUS	21,000	1 500,00	31 500,00	2015_OTSKP
P			<i>Poznámka k položce: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suťí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykáže v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotlivé ceny bourání - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</i>					
D	7		Přidružená stavební výroba				82 200,00	
82	K	711112	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY	M2	342,500	240,00	82 200,00	2015_OTSKP

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k položce:</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání předepsaného izolačního materiálu</li> <li>- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vypracování</li> <li>- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu</li> <li>- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.</li> <li>- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak</li> <li>- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce</li> <li>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace</li> <li>- provedení požadovaných zkoušek</li> <li>- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii</li> </ul>					
WV		A51				685.070.50	342,500	





# KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba:

Oprava komunikace Dr. M. Horákové v úseku Melantrichova - Hradební

Objekt:

02 - SO 104 - Dopravně inženýrské opatření

KSO:

Místo: Liberec

Zadavatel:

Statutární město Liberec

Uchazeč:

EUROVIA CS, a.s.

Projektant:

SNOWPLAN, spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ: 06.05.2016  
Datum: 06.05.2016  
IČ: 00262978  
DIČ: CZ00262978  
IČ: 45274924  
DIČ: CZ 45274924  
IČ: 27497763  
DIČ: CZ27497763

Cena bez DPH

180 010,00

DPH základní  
snížená

Základ daně  
180 010,00  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
37 802,10  
0,00

Cena s DPH

V CZK

217 812,10

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPOISU PRACÍ

Stavba: Oprava komunikace Dr. M. Horákové v úseku Melantrichova - Hradební

Objekt: 02 - SO 104 - Dopravně inženýrské opatření

Místo: Liberec Datum: 06.05.2016  
Zadavatel: Statutární město Liberec Projektant: SNOWPLAN, spol. s r.o.  
Uchazeč: EUROVIA CS, a.s.

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV	180 010,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	180 010,00
	180 010,00

000120

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava komunikace Dr. M. Horákové v úseku Melantrichova - Hradební

Objekt:

02 - SO 104 - Dopravně inženýrské opatření

Místo:

Liberec

Zadavatel:

Statutární město Liberec

Uchazeč:

EUROVIA CS, a.s.

Datum: 06.05.2016

Projektant: SNOWPLAN, spol. s r.o.

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

## Náklady soupisu celkem

180 010,00

D HSV Práce a dodávky HSV

180 010,00

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

180 010,00

1 K 913121111 Montáž a demontáž dočasné dopravní značky kompletní základní

3 300,00

CS ÚRS 2016 01

kus

66,000

50,00

3 300,00

CS ÚRS 2016 01

Montáž a demontáž dočasných dopravních značek včetně, podstavce a sloupky základních

Z M 40441000 značka dopravní svíslá výstražná FeZn A1 - A30, P1, P4 700 mm

7 800,00

CS ÚRS 2016 01

kus

3,000

2 600,00

7 800,00

CS ÚRS 2016 01

PP výrobky a tabule orientační pro návěští a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svíslé FeZn plech Al NK, plech Al NK, 3M povrchová úprava reflexní fólií tří.1 trojúhelníkové značky A1 - A30, P1, P4 rozměr 700 mm FeZn

WV "A 15 (Práce na silnici)" 3

3,000

Z M 40441100 značka svíslá zákazová B FeZn JAC 700 mm

26 400,00

CS ÚRS 2016 01

kus

12,000

2 200,00

26 400,00

CS ÚRS 2016 01

PP výrobky a tabule orientační pro návěští a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svíslé FeZn plech Al NK, plech Al NK, 3M povrchová úprava reflexní fólií tří.1 kruhové značky B1-B34, P7, C1 - C14, 1,44b rozměr 700 mm FeZn

WV "B 1 (Zákaz vjezdu všech vozidel v obou směrech)" 6

6,000

WV "B 20a (Nejvyšší dovolená rychlost)" 3

3,000

WV "B 24b (Zákaz odbočení vlevo)" 1

1,000

WV "B 28 (Zákaz zastavení)" 2

2,000

Součet

12,000

Z M 40441320 značka svíslá FeZn NK 500 x 150 mm

6 600,00

CS ÚRS 2016 01

kus

3,000

2 200,00

6 600,00

CS ÚRS 2016 01

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			výrobky a tabule orientační pro návěští a zabezpečovací zařízení sliňiční značky dopravní svítlé FeZn plech FeZn AL 3M povrchová úprava reflexní fólií tř.1 obdélníkové značky E3a, E3b, E4, E5, E6d, E8c, E8a, E8b 500 x 150 mm FeZn					
WV			"E 3a (Vzdálenost)" 3		3,000			
WV			Součet		3,000			
5	M	404442010	značka svítlá zákazová C FeZn JAC 500 mm	kus	5,000	2 200,00	11 000,00	CS ÚRS 2016 01
PP			výrobky a tabule orientační pro návěští a zabezpečovací zařízení sliňiční značky dopravní svítlé FeZn plech FeZn AL 3M povrchová úprava reflexní fólií tř.1 kruhové značky C1 - C14, U4b rozměr 500 mm FeZn					
WV			"C 2c (Přikázaný směr jízdy vlevo)" 1		1,000			
WV			"C 4b (Přikázaný směr objížděný vlevo)" 4		4,000			
WV			Součet		5,000			
6	M	404442900	značka svítlá FeZn NK 700 x 200 mm	kus	7,000	860,00	6 020,00	CS ÚRS 2016 01
PP			výrobky a tabule orientační pro návěští a zabezpečovací zařízení sliňiční značky dopravní svítlé FeZn plech FeZn AL 3M povrchová úprava reflexní fólií tř.1 šipka - obdélníkové značky IS 11c 700 x 200 mm FeZn					
WV			"IS 11c Směrová tabule pro vyznačení objížděky" 7		7,000			
7	M	404442800	značka svítlá FeZn NK 1100 (1350) x 330 mm	kus	22,000	3 000,00	66 000,00	CS ÚRS 2016 01
PP			výrobky a tabule orientační pro návěští a zabezpečovací zařízení sliňiční značky dopravní svítlé FeZn plech FeZn AL 3M povrchová úprava reflexní fólií tř.1 obdélníkové značky IS 1a, 1c, 2a, 3a, 4c, 5, 11, B, 11d, 24b 1100 (1350) x 330 mm FeZn					
WV			"IS 11b (Směrová tabule pro vyznačení objížděky)" 22		22,000			
8	M	404442700	značka svítlá FeZn NK 1000 x 1500 mm	kus	7,000	3 200,00	22 400,00	CS ÚRS 2016 01
PP			výrobky a tabule orientační pro návěští a zabezpečovací zařízení sliňiční značky dopravní svítlé FeZn plech FeZn AL 3M povrchová úprava reflexní fólií tř.1 obdélníkové značky IP 14-24, IP2B, IP29, I59-11, IS23, IP25, IP27 1000x1500 mm FeZn					
WV			"IP 22 (Změna místní úpravy)" 7		7,000			
9	M	404442300	značka svítlá FeZn NK 500 x 500 mm	kus	7,000	1 900,00	13 300,00	CS ÚRS 2016 01
PP			výrobky a tabule orientační pro návěští a zabezpečovací zařízení sliňiční značky dopravní svítlé FeZn plech FeZn AL 3M povrchová úprava reflexní fólií tř.1 čtvercové značky P2, P3, P8, IP1-7, IP10, E4, E2, E6, E9, F10, E12, U4 500 x 500 mm FeZn					
WV			"IP 10a (Stepá pozemní komunikace)" 5		5,000			
WV			"IP 10b (Návěst před stepou pozemní komunikací)" 2		2,000			
WV			Součet		7,000			
10	K	913211111	Montáž a demontáž dočasné dopravní zábrany Z2 reflexní šířky 1,5 m	kus	12,000	60,00	720,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Montáž a demontáž dočasných dopravních zábran Z2 reflexních, šířky 1,5 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	M	952711250	nájem svítlé dopravní značky zábrana Z2a, b reflexní 1,5 m za 1 den/do 7 dní	kus	12,000	200,00	2 400,00	CS ÚRS 2016 01
PP								
12	K	913321111	nájem dočasného dopravního značení svítlé dopravní značky s podstavci zábrana Z2a, b reflexní 1,5 m nájem za 1 den/do 7 dní	kus	105,000	30,00	3 150,00	CS ÚRS 2016 01
PP								
13	M	952711560	Montáž a demontáž dočasné dopravní směrové desky základní Z4	kus	105,000	104,00	10 920,00	CS ÚRS 2016 01
PP								
			Montáž a demontáž dočasných dopravních vodičích zařízení směrové desky Z4 základní	kus	105,000	104,00	10 920,00	CS ÚRS 2016 01
PP								
			nájem dočasného dopravního značení svítlé dopravní značky s podstavci zábrana Z2a, b reflexní 1,5 m nájem za 1 den/do 7 dní	kus	105,000	104,00	10 920,00	CS ÚRS 2016 01
PP								
			nájem dočasného dopravního značení svítlé dopravní značky s podstavci zábrana Z2a, b reflexní 1,5 m nájem za 1 den/do 7 dní	kus	105,000	104,00	10 920,00	CS ÚRS 2016 01
PP								
			nájem dočasného dopravního značení svítlé dopravní značky s podstavci zábrana Z2a, b reflexní 1,5 m nájem za 1 den/do 7 dní	kus	105,000	104,00	10 920,00	CS ÚRS 2016 01
PP								



# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Oprava komunikace Dr. M. Horákové v úseku Melantrichova - Hradební  
Objekt: 03 - SO 301 - Rekonstrukce dešťové kanalizace  
Místo: Liberec  
Zadavatel: Statutární město Liberec  
Uchazeč: EUROVIA CS, a.s.

Datum: 06.05.2016  
Projektant: SNOWPLAN, spol. s r.o.

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV	2 133 073,62
1 - Zemní práce	830 909,56
2 - Zakládání	107 324,98
3 - Svislé a kompletní konstrukce	152 431,80
4 - Vodorovné konstrukce	60 581,31
5 - Komunikace pozemní	2 660,90
8 - Trubní vedení	900 391,64
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	6 702,95
997 - Přesun sutě	24 459,54
998 - Přesun hmot	3 274,14
PSV - Práce a dodávky PSV	44 336,80
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	44 336,80

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava komunikace Dr. M. Horákové v úseku Melantrichova - Hradební

Objekt:

03 - SO 301 - Rekonstrukce dešťové kanalizace

Místo:

Liberec

Zadavatel:

Statutární město Liberec

Uchazeč:

EUROVIA CS, a.s.

Datum: 06.05.2016

Projektant: SNOWPLAN, spol. s r.o.

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

## Náklady soupisu celkem

2 133 073,62

### D HSV Práce a dodávky HSV

2 088 736,82

D	1	Zemní práce		830 909,56				
1	K	113106021	rozebírání dlažeb při překopech komunikací pro pásy z betonových dlaždic plochy do 15 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	4,510	80,00	360,80	CS ÚRS 2016 01

Rozebírání dlažeb při překopech inženýrských sítí plochy do 15 m<sup>2</sup> s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pásy s tožem z kamenná nebo žvíče a s výplní spár z betonových nebo kamenných dlaždic, úsek nebo čtverec

VV	1,1*4,1	4,510						
2	K	113107122	odstranění podkladu pl. do 50 m <sup>2</sup> z kamenná drčeného tl. 200 mm	m <sup>2</sup>	4,510	100,00	451,00	CS ÚRS 2016 01

Odstanění podkladů nebo krytů s průměrným hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m<sup>2</sup> z kamenná hrubého drčeného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm

VV	"chodníky" 1,1*4,1	4,510
VV	Součet	4,510

3	K	115101201	čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	400,000	80,00	32 000,00	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	---	-----	---------	-------	-----------	----------------

čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min

4	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	50,000	200,00	10 000,00	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	--	-----	--------	--------	-----------	----------------

Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min

5	K	119001401	dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200	m	50,000	300,00	15 000,00	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	---	---	--------	--------	-----------	----------------

Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvážení, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jistovací konstrukce, s opožděním hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovité světlosti DN do 200



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
6	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	75,000	350,00	26 250,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu či ve stavu i po jeho vykopání, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvážení, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jistovacích konstrukcí, s opožděním limit kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů					
7	K	120901123	Bourání záva z ŽB nebo předpjatého betonu v odkopávkách nebo prokopávkách ručně	m3	4,319	4 300,00	18 571,70	CS ÚRS 2016 01
PP			Bourání konstrukcí v odkopávkách a prokopávkách, korytech vodotečí, melioračních kanálech - ručně s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu železobetonového nebo předpjatého					
W			1,3*1,1*1,3		1,859			
W			4,0*0,3*1,0		1,200			
W			1,5*0,3*1,2		0,540			
W			1,0*0,3*1,2		0,360			
W			1,0*0,3*1,2		0,360			
W			Součet		4,319			
8	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	1,200	90,00	108,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m					
W			0,8*0,15*10,0		1,200			
9	K	132201202	Hloubení rýh s do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	445,537	160,00	71 285,92	CS ÚRS 2016 01
PP			Hloubení zapážených i nezapážených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovňnutím dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3					
W			"pr.-hloubka DN400" (1,81+1,79+1,66+1,8+1,86)/5		1,784			
W			"pr.-hloubka DN500" (1,92+1,92+1,9+1,88+1,83+1,69+1,84+1,92+1,81)/10		1,859			
W			"pr.-hl. přípojky UV" (1,49+1,05)/2		1,270			
W			"pr.-hl. přípojky DS" (1,44+0,6)/2		1,020			
W			Mezisoučet		5,933			
W			"stoka DN400" 1,4*1,764*93,6		233,775			
W			"stoka DN500" 1,5*1,859*260,1		725,289			
W			"přípojky UV" 0,9*1,27*175,8		200,939			
W			"přípojky DS" 0,8*1,02*131,6		107,386			
W			"ornice" - ((0,9*0,15*1,8)/(0,8*0,15*18,0))		-2,403			
W			"dlažba" - (0,8*0,24*42,0)		-8,064			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"kom tl.440" - ((0,9*0,44*14,6)+(1,4*0,44*10,7))			-12,373		
W			"kom tl.500" - ((0,8*0,5*71,6)+(0,9*0,5*159,4)+(1,4*0,5*82,9)+(1,5*0,5*260,1))			-353,475		
W			Mezísoučet			891,074		
W			"hloubení rýh 50g" 891,074*0,5			445,537		
10	K	132201209	Příplatek za teplost k hloubení rýh 3 do 2000 mm v hornině tř. 3	m3		133,661	1,00	133,66 [CS ÚRS 2016 01
PP			Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 3 Příplatek k cenám za teplost horniny tř. 3					
W			"pr.hlubka DN400" (1,81+1,79+1,66+1,8+1,86)/5			1,784		
W			"pr.hlubka DN500" (1,92+1,92+1,9+1,88+1,83+1,69+1,84+1,92+1,81)/10			1,859		
W			"pr.hl.přípojky UV" (1,49+1,05)/2			1,270		
W			"pr.hl.přípojky DS" (1,44+0,6)/2			1,020		
W			Mezísoučet			5,933		
W			"stoka DN400" 1,4*1,784*93,6			233,775		
W			"stoka DN500" 1,5*1,859*260,1			725,289		
W			"přípojky UV" 0,9*1,27*175,8			200,939		
W			"přípojky DS" 0,8*1,02*131,6			107,386		
W			"ornice" - ((0,9*0,15*1,8)+(0,8*0,15*18,0))			-2,403		
W			"dlážba" - (0,8*0,24*42,0)			-8,064		
W			"kom tl.440" - ((0,9*0,44*14,6)+(1,4*0,44*10,7))			-12,373		
W			"kom tl.500" - ((0,8*0,5*71,6)+(0,9*0,5*159,4)+(1,4*0,5*82,9)+(1,5*0,5*260,1))			-353,475		
W			Mezísoučet			891,074		
W			"hloubení rýh 50g" 891,074*0,5*0,3			133,661		
11	K	132301202	Hloubení rýh 3 do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3		445,537	160,00	71 285,92 [CS ÚRS 2016 01
PP			Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 4 přes 100 do 1 000 m3					
W			"pr.hlubka DN400" (1,81+1,79+1,66+1,8+1,86)/5			1,784		
W			"pr.hlubka DN500" (1,92+1,92+1,9+1,88+1,83+1,69+1,84+1,92+1,81)/10			1,859		
W			"pr.hl.přípojky UV" (1,49+1,05)/2			1,270		
W			"pr.hl.přípojky DS" (1,44+0,6)/2			1,020		
W			Mezísoučet			5,933		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"stoka DN400" 1,4*1,784*93,6		233,775			
W			"stoka DN500" 1,5*1,859*260,1		725,289			
W			"přípojky UV" 0,9*1,27*175,8		200,939			
W			"přípojky DS" 0,8*1,02*131,6		107,386			
W			"ornice" -{(0,9*0,15*1,8)+(0,8*0,15*18,0)}		-2,403			
W			"dlažba" -{(0,8*0,24*42,0)}		-8,064			
W			"kom tl.440" -{(0,9*0,44*14,6)+(1,4*0,44*10,7)}		-12,373			
W			"kom tl.500" -{(0,8*0,57*1,6)+(0,9*0,5*159,4)+(1,4*0,5*82,9)+(1,5*0,5*260,1)}		-353,475			
W			Mezisoučet		891,074			
W			"hloubení rýh 508" 891,074*0,5		445,537			
12	K	132301209	Příplatek za lepištv k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	133,661	1,00	133,661	CS ÚRS 2016 01
PP			Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2.000 mm s urovňnutím dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 4 Příplatek k cenám za lepištv horniny tř. 4					
W			"pr.hloubka DN400" (1,81+1,79+1,66+1,8+1,86)/5		1,784			
W			"pr.hloubka DN500" (1,92+1,92+1,9+1,88+1,83+1,69+1,84+1,92+1,81)/10		1,859			
W			"pr.hl.přípojky UV" (1,49+1,05)/2		1,270			
W			"pr.hl.přípojky DS" (1,44+0,6)/2		1,020			
W			Mezisoučet		5,933			
W			"stoka DN400" 1,4*1,784*93,6		233,775			
W			"stoka DN500" 1,5*1,859*260,1		725,289			
W			"přípojky UV" 0,9*1,27*175,8		200,939			
W			"přípojky DS" 0,8*1,02*131,6		107,386			
W			"ornice" -{(0,9*0,15*1,8)+(0,8*0,15*18,0)}		-2,403			
W			"dlažba" -{(0,8*0,24*42,0)}		-8,064			
W			"kom tl.440" -{(0,9*0,44*14,6)+(1,4*0,44*10,7)}		-12,373			
W			"kom tl.500" -{(0,8*0,57*1,6)+(0,9*0,5*159,4)+(1,4*0,5*82,9)+(1,5*0,5*260,1)}		-353,475			
W			Mezisoučet		891,074			
W			"hloubení rýh 508" 891,074*0,5*0,3		133,661			
13	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	2 016,013	20,00	40 320,26	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m					
WV			"stoka DN400" 1,784*93,6*2		333,965			
WV			"stoka DN500" 1,859*260,1*2		967,052			
WV			"přípojky UV" 1,27*175,8*2		446,532			
WV			"přípojky DS" 1,02*131,6*2		268,464			
WV			Součet		2 016,013			
14	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	2 016,013	10,00	20 160,13	CS ÚRS 2016 01
PP			Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m					
WV			"stoka DN400" 1,784*93,6*2		333,965			
WV			"stoka DN500" 1,859*260,1*2		967,052			
WV			"přípojky UV" 1,27*175,8*2		446,532			
WV			"přípojky DS" 1,02*131,6*2		268,464			
WV			Součet		2 016,013			
15	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	445,537	10,00	4 455,37	CS ÚRS 2016 01
PP			Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdňením dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m					
WV			"stoka DN400" 1,4*1,784*93,6		233,775			
WV			"stoka DN500" 1,5*1,859*260,1		725,289			
WV			"přípojky UV" 0,9*1,27*175,8		200,939			
WV			"přípojky DS" 0,8*1,02*131,6		107,386			
WV			"omnice" -((0,9*0,15*1,8)+(0,8*0,15*1,8,0))		-2,403			
WV			"dlažba" - (0,8*0,24*42,0)		-8,064			
WV			"kom tl.440" - ((0,9*0,44*14,6)+(1,4*0,44*10,7))		-12,373			
WV			"kom tl.500" - ((0,8*0,5*71,6)+(0,9*0,5*159,4)+(1,4*0,5*82,9)+(1,5*0,5*260,1))		-353,475			
WV			Mezisoučet		891,074			
WV			"podíl svislého přemístění výkopku dle odstavce 8, tabulka II - 50% celkového objemu výkopu" 891,074*0,50		445,537			
16	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	891,074	80,00	71 285,92	CS ÚRS 2016 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenná soustava
W			"stoka DN400" 1,4*1,784*93,6		233,775			
W			"stoka DN500" 1,5*1,859*260,1		725,289			
W			"připojky UV" 0,9*1,27*175,8		200,939			
W			"připojky DS" 0,8*1,02*131,6		107,386			
W			"ormice" -((0,9*0,15*1,8)+(0,8*0,15*18,0))		-2,403			
W			"dlažba" -((0,8*0,24*42,0))		-8,064			
W			"kom tl.440" -((0,9*0,44*14,6)+(1,4*0,44*10,7))		-12,373			
W			"kom tl.500" -((0,8*0,57*1,6)+(0,9*0,5*159,4)+(1,4*0,5*82,9)+(1,5*0,5*260,1))		-353,475			
W			Mezisoučet		891,074			
W			"odvoz na skládku výkopku na vzdálenost 10 km"					
17	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	891,074	10,00	8 910,74	CS ÚRS 2016 01
PP			Uložení sypaniny na skládky					
18	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	1 603,933	40,00	64 157,32	CS ÚRS 2016 01
PP			Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)					
W			"měrná hmotnost 1,8 CÚ2015" 891,074*1,8		1 603,933			
19	K	174101101	Zásyp jam, šachet, rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	291,754	100,00	29 175,40	CS ÚRS 2016 01
PP			Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách					
W			"stoka DN400" 1,4*1,784*93,6		233,775			
W			"stoka DN500" 1,5*1,859*260,1		725,289			
W			"připojky UV" 0,9*1,27*175,8		200,939			
W			"připojky DS" 0,8*1,02*131,6		107,386			
W			"ormice" -((0,9*0,15*1,8)+(0,8*0,15*18,0))		-2,403			
W			"dlažba" -((0,8*0,24*42,0))		-8,064			
W			"kom tl.440" -((0,9*0,44*14,6)+(1,4*0,44*10,7))		-12,373			
W			"kom tl.500" -((0,8*0,57*1,6)+(0,9*0,5*159,4)+(1,4*0,5*82,9)+(1,5*0,5*260,1))		-353,475			
W			"obsyp" -473,8		-473,800			
W			"lože" -121,698		-121,698			
W			"podkladní beton" -3,822		-3,822			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Mezisoučet		291,754			
20	M	17515101	šetrák frakce 5-32	t	583,508	220,00	128 371,76	
PP			kamenivo přírodní drcené hutné pro stavební účely PDK (drobné, hrubé a šetrkourt) šetrkourtě ČSN EN 13043 frakce 5-32					
21	K	175151101	"měrná hmotnost 2,0, zásyp 100%" 291,754*2,0	m3	473,800	100,00	47 380,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženo do 3 m					
PP			Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podobě výkopu ve vzálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhuštění bez prohození sypaniny					
VV			"DN400" 1,4*0,72*93,6		94,349			
VV			"DN500" 1,5*0,81*260,1		316,022			
VV			"přípojky DS" 0,8*0,5*131,6		52,640			
VV			"přípojky UV" 0,9*0,5*175,8		79,110			
VV			Mezisoučet		542,121			
VV			"objem potrubí DN200" -(175,8*(3,14*0,1*0,1))		-5,520			
VV			"objem potrubí DN400" -(93,6*(3,14*0,2*0,2))		-11,756			
VV			"objem potrubí DN500" -(260,1*(3,14*0,25*0,25))		-51,045			
VV			Součet		473,800			
22	M	56337030	šetrkoptisek (Bratčice) frakce 0-8	t	947,600	180,00	170 568,00	CS ÚRS 2016 01
PP			kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, šetrkoptisek) šetrkoptisek ČSN 72 1511-2 frakce 0-8					
VV			"měr. hmotnost 2,0" 473,8*2,0		947,600			
23	K	180405114	Založení trávníku ve vegetačních prefabrikátech výševem směsi semene v rovině a ve svahu do 1:5	m2	8,000	12,00	96,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Založení trávníků ve vegetačních prefabrikátech výševem směsi substrátu a semene v rovině nebo na svahu do 1:5					
VV			0,8*10,0		8,000			
24	M	005724720	osivo směs travní krajinná - rovinná	kg	0,300	160,00	48,00	CS ÚRS 2016 01
PP			osiva píchní směsi travní balení obvykle 25 kg technická - rovinná (10 kg)					
VV			10*0,03 Přepočtené koeficientem množství		0,300			
25	K	181301102	Rozprostření ornice tl.vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	8,000	50,00	400,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Rozprostření a urovňování ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1 : 5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		0,8*10,0		8,000			
D	2		Zakládání				107 324,98	
26	K	21275214	Tratvody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez lože	m	661,100	140,00	92 554,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Tratvody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez lože					
W			"stoka DN400" 93,6		93,600			
W			"stoka DNS500" 260,1		260,100			
W			"přípojky UV" 175,8		175,800			
W			"přípojky DS" 131,6		131,600			
W			Součet		661,100			
27	K	272313811	Základové klenby z betonu tř. C 25/30	m3	4,319	3 420,00	14 770,98	CS ÚRS 2016 01
PP			Základy z betonu prostého klenby z betonu neprokládaného tř. C 25/30					
W			1,3*1,1*1,3		1,859			
W			4,0*0,3*1,0		1,200			
W			1,5*0,3*1,2		0,540			
W			1,0*0,3*1,2		0,360			
W			1,0*0,3*1,2		0,360			
W			Součet		4,319			
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				152 431,80	
28	K	311351105	Zřízení oboustranného bednění zdí nosných	m2	19,260	300,00	5 778,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Bednění nadzákladových zdí nosných svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volném prostřanství, ve volných nebo zapeřených jamách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, oboustranné za každou stranu zřízení					
W			1,3*1,1*2		2,860			
W			4,0*1,0*2		8,000			
W			1,5*1,2*2		3,600			
W			1,0*1,2*2		2,400			
W			1,0*1,2*2		2,400			
W			Součet		19,260			
29	K	311351106	Odstranění oboustranného bednění zdí nosných	m2	19,260	80,00	1 540,80	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Bednění nadzákladových zdí nosných svislé nebo šikmé (odklopené), půdorysně přímé nebo zalomené ve volném prostřanství, ve volných nebo zápažených jámách, ryhách, šachtách, včetně příbaldných vzpěr, oboustranné za každou stranu odstranění					
WV			1,3*1,1*2		2,860			
WV			4,0*1,0*2		8,000			
WV			1,5*1,2*2		3,600			
WV			1,0*1,2*2		2,400			
WV			1,0*1,2*2		2,400			
WV			Součet		19,260			
30	K	321366111	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb z oceli 10 505 D do 12 mm	t	0,130	21 500,00	2 795,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Vyztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odvěrných věží a výpuskových zařízení, opěrných zdí, šacht, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty průměru do 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
WV			1,3*1,1*1,3		1,859			
WV			4,0*0,3*1,0		1,200			
WV			1,5*0,3*1,2		0,540			
WV			1,0*0,3*1,2		0,360			
WV			1,0*0,3*1,2		0,360			
WV			Součet		4,319			
WV			měrná hmotnost 30,0 kg/m <sup>3</sup> 4,319*0,03		0,130			
31	K	348171130	Osazení rámového oplacení výšky do 2 m ve sklonu svahu do 15°	m	3,000	60,00	180,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Osazení oplacení z dílců kovových rámových, na ocelové sloupky do 15 st. sklonu svahu, výšky přes 1,5 do 2,0 m					
WV			Z1,5		3,000			
32	K	358235114	Bourání stoky kompletní nebo otvorů ze zděva chřehlého plochy do 4 m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	68,300	650,00	44 395,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Bourání stoky kompletní nebo výbourání otvorů průřezové plochy do 4 m <sup>2</sup> ve stokách ze zděva chřehlého					
33	K	359901111	Vyčištění stok	m	661,100	70,00	46 277,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Vyčištění stok (zatrúbených vodotečí)					
WV			stoka DN400 93,6		93,600			
WV			stoka DN500 260,1		260,100			
WV			přípojky UV 175,8		175,800			

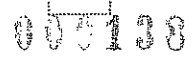


PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"přípojky DS" 131,6		131,600			
W			Součet		661,100			
34	K	359901211	Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci	m	661,100	60,00	39 666,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace					
W			"stoka DN400" 93,6		93,600			
W			"stoka DN500" 260,1		260,100			
W			"přípojky UV" 175,8		175,800			
W			"přípojky DS" 131,6		131,600			
W			Součet		661,100			
35	K	389381001	Dobetonování prefabrikovaných konstrukcí	m3	0,100	8 000,00	800,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Dobetonování prefabrikovaných konstrukcí					
36	M	245515270	profil těsnící bobtnající SikaSwelL-A 2005 š.20 mm bal. 10 m	m	5,000	2 200,00	11 000,00	CS ÚRS 2016 01
PP			materiály pomocné chemické pro výrobu stavební a pro příbuzné obory stavební a pro příbuzné obory stavební chemie Sika profily těsnící bobtnající SikaSwelL-A 2005 š.20 mm bal. 10 m					
P			Pozděmka k polože: Těsnící bobtnající profily nerozpustný ve vodě, při styku s vodou bobtná, dvojité bobtnající profily s nosným dutým jádrem					
D	4		Vodorovné konstrukce				60 581,31	
37	K	451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkodrtě	m3	3,994	720,00	2 875,68	CS ÚRS 2016 01
PP			Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu ze šterkodrtě 0-63 mm					
W			"podklad šterk šachta DN1000" (1,6*1,6*0,12)*13		3,994			
38	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopisku	m3	121,698	320,00	38 943,36	CS ÚRS 2016 01
PP			Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopisku					
W			"stoka DN400" 1,4*0,15*93,6		19,656			
W			"stoka DN500" 1,5*0,15*260,1		58,523			
W			"přípojky UV" 0,9*0,15*175,8		23,733			
W			"přípojky DS" 0,8*0,15*131,6		15,792			
W			"podklad šterk šachta DN1000" (1,6*1,6*0,12)*13		3,994			
W			Součet		121,698			
39	K	452121111	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 100 mm	kus	7,000	250,00	1 750,00	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Osazení betonových dílců prstenců nebo rámu pod poklopy a mříže, výšky do 100 mm					
40	M	592243-R-01	prstenc <i>šachetní betonový vyrovnávací TBW-Q,1 63/4 62,5 x 12 x 4 cm</i>	kus	1,015	154,00	156,31	
PP			prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachty (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložena v zemi vyrovnávací prstence TBW-Q,1 63/4 62,5 x 12 x 4					
VV			1*1,015 Přepočtené koeficientem množství		1,015			
41	M	592243200	prstenc <i>šachetní betonový vyrovnávací TBW-Q,1 63/6 62,5 x 12 x 6 cm</i>	kus	1,015	176,00	178,64	CS ÚRS 2016 01
PP			prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachty (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložena v zemi vyrovnávací prstence TBW-Q,1 63/6 62,5 x 12 x 6					
VV			1*1,015 Přepočtené koeficientem množství		1,015			
42	M	592243210	prstenc <i>šachetní betonový vyrovnávací TBW-Q,1 63/8 62,5 x 12 x 8 cm</i>	kus	3,045	198,00	602,91	CS ÚRS 2016 01
PP			prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachty (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložena v zemi vyrovnávací prstence TBW-Q,1 63/8 62,5 x 12 x 8					
VV			3*1,015 Přepočtené koeficientem množství		3,045			
43	M	592243230	prstenc <i>šachetní betonový vyrovnávací TBW-Q,1 63/10 62,5 x 12 x 10 cm</i>	kus	2,030	220,00	446,60	CS ÚRS 2016 01
PP			prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachty (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložena v zemi vyrovnávací prstence TBW-Q,1 63/10 62,5 x 12 x 10					
VV			2*1,015 Přepočtené koeficientem množství		2,030			
44	K	452112121	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 200 mm	kus	7,000	280,00	1 960,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Osazení betonových dílců prstenců nebo rámu pod poklopy a mříže, výšky přes 100 do 200 mm					
45	M	592243-R-02	prstenc <i>šachetní betonový vyrovnávací TBW-Q,1 63/12 62,5 x 12 x 12 cm</i>	kus	7,105	242,00	1 719,41	
PP			prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachty (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložena v zemi vyrovnávací prstence TBW-Q,1 63/12 62,5 x 12 x 12					
VV			7*1,015 Přepočtené koeficientem množství		7,105			
46	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	3,822	2 600,00	9 937,20	CS ÚRS 2016 01
PP			Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15					
VV			Podklad bet. šachty DN1000 (1,4*1,4*0,15)*13		3,822			
47	K	452351101	Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop	m2	10,920	160,00	1 747,20	CS ÚRS 2016 01
PP			Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty (1,4*0,15)*4*13		10,920			
48	K	452368211	Výztuž podkladních desek nebo bloků nebo pražců otevřený výkop ze svařovaných sítí Ikarí	t	0,012	22 000,00	264,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Výztuž podkladních desek, bloků nebo pražců v otevřeném výkopu ze svařovaných sítí typu Kart					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava	
"měrná hmotnost 3,03 kg/m <sup>2</sup> " 3,822*0,00303 0,012									
D	5	Komunikace pozemní							2 660,90
49	K	566901134	Vyspravení podkladu po překopecích ploch do 15 m <sup>2</sup> šterkodrtí tl. 250 mm	m <sup>2</sup>	4,510	210,00	947,10	CS ÚRS 2016 01	
PP	Vyspravení podkladu po překopecích inženýrských sítí plochy do 15 m <sup>2</sup> s rozprostřením a zhuštěním štěrkodrtí tl. 250 mm								
VV		1,1*4,1			4,510				
50	K	596212210	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 50 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	4,510	380,00	1 713,80	CS ÚRS 2016 01	
PP	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kamenná těžného nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár s dvojitým tuhým vibrátorem a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A <sub>1</sub> pro plochy do 50 m <sup>2</sup>								
P	Poznámka k položce: dlažba Kladená do lože ze šterkodrtě fr. 4-8 mm								
VV		1,1*4,1			4,510				
D	8	Trubní vedení							900 391,64
51	K	831392121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním výkop sklen do 20 % DN 400	m	3,045	400,00	1 200,00	CS ÚRS 2016 01	
PP	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 400								
52	M	597107010	trouba kameninová glazovaná DN400mm L2,50m spojovací systém C Třída 160	m	3,045	2 200,00	6 699,00	CS ÚRS 2016 01	
PP	trouby kameninové kanalizační hrdlové trouby kameninové glazované s integrovaným spojem stavební délka 2,50 m DN 400 mm tř.160 C								
VV		3*1,015	Přepočtené koeficientem množství		3,045				
53	K	837392221	Montáž kameninových tvarovek jednoosých s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 400	kus	1,000	650,00	650,00	CS ÚRS 2016 01	
PP	Montáž kameninových tvarovek na potrubí z trub kameninových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním jednoosých DN 400								
54	M	597108540	trouba kameninová glazovaná zkrácená GZ DN400mm L60(75)cm třída 160 spojovací systém C	kus	1,015	2 391,00	2 426,87	CS ÚRS 2016 01	
PP	trouby kameninové kanalizační hrdlové trouby kameninové zkrácené s integrovaným spojem GZ kus (glazované) - stavební délka 60 (75) cm DN 400 mm tř.160 C								
VV		1*1,015	Přepočtené koeficientem množství		1,015				
55	K	871275211	kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN4 DN125	m	131,600	120,00	15 792,00	CS ÚRS 2016 01	
PP	kanalizační potrubí z tvrdého PVC systém KG v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, tuhost třídy SN 4 DN 125								
56	K	871355221	kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN200	m	175,800	207,00	36 390,60	CS ÚRS 2016 01	
PP	kanalizační potrubí z tvrdého PVC systém KG v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, tuhost třídy SN 8 DN 200								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Kanalizační potrubí z tvrdého PVC systém KG v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, tuhost třídy SN 8 DN 200					
57	K	877395221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN400	m	90,600	900,00	81 540,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Kanalizační potrubí z tvrdého PVC systém KG v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, tuhost třídy SN 8 DN 400					
58	K	877342521	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN500	m	260,100	1 130,00	293 913,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Kanalizační potrubí z tvrdého PVC systém KG v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, tuhost třídy SN 8 DN 500					
59	K	87731044-R0	Montáž šachtových vložek na potrubí z PVC trub hladkých DN 125	kus	1,000	350,00	350,00	
PP			Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PVC hladkého šachtových vložek DN 125					
60	M	28617480-R0	Vložka šachtová, DN 125	kus	1,015	330,00	334,95	
PP			trubky z polypropylenu a kombinované potrubí kanalizační podzemní systém kanalizační vložka šachtová DN 125					
P			<i>Poznámka k položce: Těsnění není zahrnuto v ceně tvarovek, nutno objednat zvlášť.</i>					
VV			1*1,015 Přepočtené koeficientem množství		1,015			
61	K	87731044-R2	Montáž šachtových vložek na potrubí z PVC trub hladkých DN 200	kus	6,000	350,00	2 100,00	
PP			Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PVC hladkého šachtových vložek DN 200					
62	M	28617480-R2	Vložka šachtová, DN 200	kus	6,090	550,00	3 349,50	
PP			trubky z polypropylenu a kombinované potrubí kanalizační podzemní systém kanalizační vložka šachtová DN 200					
P			<i>Poznámka k položce: Těsnění není zahrnuto v ceně tvarovek, nutno objednat zvlášť.</i>					
VV			6*1,015 Přepočtené koeficientem množství		6,090			
63	K	877315221	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 dvoousé DN 150	kus	15,000	350,00	5 250,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC systém KG nebo z polypropylenu systém KG 2000 v otevřeném výkopu dvoousých DN 150					
64	M	286115060	Redukce kanalizace plastová KGR 160/125	kus	15,225	55,00	837,38	CS ÚRS 2016 01
PP			trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - systém (PVC) redukce nesoušá KGR KGR 160/125					
VV			15*1,015 Přepočtené koeficientem množství		15,225			
65	K	877395221	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 dvoousé DN 400	kus	8,000	350,00	2 800,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC systém KG nebo z polypropylenu systém KG 2000 v otevřeném výkopu dvoousých DN 400					



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
66	M	286114470	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KGEA-400/200/87*	kus	4,060	2 406,00	9 768,36	CS ÚRS 2016 01
PP			trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - systém (PVC) OSMA odbočky KGEA 87* KGEA-400/200/87*					
P			<i>Poznámka k položce: OSMA, kód výrobku: 24490</i>					
VV			4*1,015 Přepočtené koeficientem množství		4,060			
67	M	286114460	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KGEA-400/160/87*	kus	4,060	2 411,00	9 788,66	CS ÚRS 2016 01
PP			trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - systém (PVC) OSMA odbočky KGEA 87* KGEA-400/160/87*					
P			<i>Poznámka k položce: OSMA, kód výrobku: 24590</i>					
VV			4*1,015 Přepočtené koeficientem množství		4,060			
68	K	877425221	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 dvoulouhé DN 500	kus	24,000	400,00	9 600,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC systému KG nebo z polypropylenu systém KG 2000 v otevřeném výkopu ovoušých DN 500					
69	M	286114520	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KGEA-500/200/87*	kus	14,210	4 500,00	63 945,00	CS ÚRS 2016 01
PP			trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - systém (PVC) OSMA odbočky KGEA 87* KGEA-500/200/87*					
P			<i>Poznámka k položce: OSMA, kód výrobku: 24595</i>					
VV			14*1,015 Přepočtené koeficientem množství		14,210			
70	M	286114510	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KGEA-500/160/87*	kus	10,150	3 900,00	39 585,00	CS ÚRS 2016 01
PP			trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - systém (PVC) OSMA odbočky KGEA 87* KGEA-500/160/87*					
P			<i>Poznámka k položce: OSMA, kód výrobku: 24495</i>					
VV			10*1,015 Přepočtené koeficientem množství		10,150			
71	K	892392121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 200 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	27,000	2 100,00	56 700,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Tlakové zkoušky vzduchem těsnícími valky ucpávkovými DN 200					
72	K	892392121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 400 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	5,000	3 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Tlakové zkoušky vzduchem těsnícími valky ucpávkovými DN 400					
73	K	892422121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 500 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	9,000	3 500,00	31 500,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Tlakové zkoušky vzduchem těsnícími valky ucpávkovými DN 500					
74	K	894138001	Příplatek ZKD 0,60 m výšky vstupu na stokách	kus	13,000	250,00	3 250,00	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Šachty kanalizační zdielé Příplatek k cenám šachet na stokách kruhových a vejčitých za každých dalších 0,60 m výšky					
VV			(1,76+1,73+1,72+1,67+1,53+1,68+1,76+1,65+1,63+1,5+1,6+1,71)/13		1,665			
VV			(1,665-1,5)/0,6		0,275			
VV			"Zaokrouhleno na 1 ks"					
VV			1*13		13,000			
75	K	894411131	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 300 do 400 dno beton tř. C 25/30	kus	4,000	5 500,00	22 000,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců výšky vstupu do 1,50 m s obložení dna betonem tř. C 25/30, na potrubí DN přes 300 do 400					
76	M	592243120	konus šachetní betonový TBR-Q, 1 100-63/58/12 KPS 100x62,5x58 cm	kus	4,060	1 122,00	4 555,32	CS ÚRS 2016 01
PP			Přefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložené v zemi konus šachetní (síla stěny 12 cm) KPS - kapsově plastové stupadlo TBR-Q, 1 100-63/58/12 KPS 100 x 62,5 x 58					
VV			4*1,015 Přepočtené koeficientem množství		4,060			
77	M	592243380	dno betonové šachty kanalizační přímé TBZ-Q, 1 100/80 V max. 50 100/80x50 cm	kus	4,060	4 950,00	20 097,00	CS ÚRS 2016 01
PP			prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložené v zemi dno šachty kanalizační přímé V - průměr odtoku TBZ-Q, 1 100/80 V max.50 100 / 80 x 50					
VV			4*1,015 Přepočtené koeficientem množství		4,060			
78	K	894411141	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN 500 dno beton tř. C 25/30	kus	9,000	5 500,00	49 500,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců výšky vstupu do 1,50 m s obložení dna betonem tř. C 25/30, na potrubí DN 500					
79	M	592243050	skruž betonová šachetní TBS-Q, 1 100/25 D100x25x12 cm	kus	2,030	550,00	1 116,50	CS ÚRS 2016 01
PP			prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložené v zemi skruž šachetní TBS-Q, 1 100/25 D 100 x 25 x 12					
VV			2*1,015 Přepočtené koeficientem množství		2,030			
80	M	592243120	konus šachetní betonový TBR-Q, 1 100-63/58/12 KPS 100x62,5x58 cm	kus	9,135	1 122,00	10 249,47	CS ÚRS 2016 01
PP			prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložené v zemi konus šachetní (síla stěny 12 cm) KPS - kapsově plastové stupadlo TBR-Q, 1 100-63/58/12 KPS 100 x 62,5 x 58					
VV			9*1,015 Přepočtené koeficientem množství		9,135			
81	M	592243380	dno betonové šachty kanalizační přímé TBZ-Q, 1 100/80 V max. 50 100/80x50 cm	kus	9,135	5 500,00	50 242,50	CS ÚRS 2016 01
PP			prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložené v zemi dno šachty kanalizační přímé V - průměr odtoku TBZ-Q, 1 100/80 V max.50 100 / 80 x 50					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		9*1,015 Přepočtené koeficientem množství		9,135			
82	K	899103111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 100 do 150 kg	kus	13,000	1 100,00	14 300,00	CS ÚRS 2016 01
83	M	552414020	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu hmotnosti jednotlivé přes 100 do 150 kg poklop žachtový s rámem DN600 třída D 400, Bituplan bez odvětrání	kus	13,195	2 695,00	35 560,83	CS ÚRS 2016 01
PP			výrobky kanalizační litinové a ocelové žachtové poklopy z tvárné litiny žachtové poklopy samonivelizační systém Bituplan® ACO CityTop Bituplan, třída zatížení B400, včetně adaptačního kroužku poklop s rámem, DN600 bez odvětrání					
P			<i>Poznámka k položce:</i> poklop bude s hladkou vnitřní stranou vyplněnou betonem					
WV			13*1,015 Přepočtené koeficientem množství		13,195			
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				6 702,95	
84	K	966072811	Rozebrání rámového oplocení na ocelové sloupky výšky do 2m	m	3,000	180,00	540,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Rozebrání oplocení z dílců rámových na ocelové sloupky, výšky přes 1 do 2 m					
WV			2*1,5		3,000			
85	K	977151122	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 130 mm do stavebních materiálů	m	0,200	2 500,00	500,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkládů, dlažeb, kamene) průměru přes 120 do 130 mm					
86	K	977151126	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 225 mm do stavebních materiálů	m	1,300	4 200,00	5 460,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkládů, dlažeb, kamene) průměru přes 200 do 225 mm					
87	K	979051121	Očištění zámkových dlaždic se spárováním z kamenná těženého při překopech inženýrských sítí	m2	4,510	45,00	202,95	CS ÚRS 2016 01
PP			Očištění vybouraných prvků při překopech inženýrských sítí od spojovacího materiálu s odklizením a uloženíím očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku do vzdálenosti 10 m nebo naložením na dopravní prostředek zámkových dlaždic s vyplněním spár kamenivem					
WV			1,1*4,1		4,510			
D 997			Přesun sutě				24 459,54	
88	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se sloužením	t	133,403	8,00	1 067,22	CS ÚRS 2016 01
PP			Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se sloužením, na vzdálenost do 1 km					
WV			"Železobeton" 133,185+0,011+0,207		133,403			
WV			Součet		133,403			
WV			"odvoz na skládku 10 km"					
89	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	1 200,627	6,00	7 203,76	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další 1 započítá 1 km přes 1 km					
VV			"odvoz na skládku 10 km" 133,403*9			1 200,627		
90	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	1,060	20,00	21,20	CS ÚRS 2016 01
PP			Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
VV			"kamenivo" 1,06		1,060			
VV			Součet		1,060			
VV			"celková vzdálenost 10km"					
91	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	9,540	10,00	95,40	CS ÚRS 2016 01
PP			Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním Příplatek k ceně za každý další 1 započítá 1 km přes 1 km					
VV			"celková vzdálenost 10km" 1,06*9		9,540			
92	K	997221825	Poplatek za uložení železobetonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	133,403	120,00	16 008,36	CS ÚRS 2016 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) železobetonového					
VV			"železobeton" 133,185+0,011+0,207		133,403			
93	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kamenniva na skládce (skládkovné)	t	1,060	60,00	63,60	CS ÚRS 2016 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kamenniva					
VV			"kamenivo" 1,06		1,060			
D	998		Přesun hmot				3 274,14	
94	K	998276101	Přesun hmot pro trubiň vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	327,414	10,00	3 274,14	CS ÚRS 2016 01
PP			Přesun hmot pro trubiň vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					
D	PSV		Práce a dodávky PSV				44 336,80	
D	721		Zdravotecnika - vnitřní kanalizace				44 336,80	
95	K	721242116	Lapač střechních splavenin z PP se zápachovou klapkou a lapačím košem DN 125	kus	16,000	2 420,00	38 720,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Lapače střechních splavenin z polypropylenu (PP) DN 125 (HL 600/72)					
96	K	721242803	Demontáž lapače střechních splavenin DN 110	kus	16,000	350,00	5 600,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Demontáž lapačů střechních splavenin DN 110					
97	K	998271101	Přesun hmot tonážní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 6 m	t	0,024	700,00	16,80	CS ÚRS 2016 01



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

PP Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovně dopravní vzdálenost do 50 m v objektech vyšší do 6 m

000143

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Oprava komunikace Dr. M. Horákové v úseku Melantrichova - Hradební

Objekt:

04 - SO 401A - Veřejné osvětlení

KSO: 828 75 12

Místo: Liberec

Zadavatel:

Statutární město Liberec

Uchazeč:

EUROVIA CS, a.s.

Projektant:

SNOWPLAN, spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ: 06.05.2016  
Datum: 06.05.2016  
IČ: 00262978  
DIČ: CZ00262978  
IČ: 45274924  
DIČ: CZ 45274924  
IČ: 27497763  
DIČ: CZ27497763

Cena bez DPH

169 855,00

DPH základní  
snížená

Základ daně  
169 855,00  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
35 669,55  
0,00

Cena s DPH

V CZK

205 524,55

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Oprava komunikace Dr. M. Horákové v úseku Melantrichova - Hradební

Objekt: 04 - SO 401A - Veřejné osvětlení

Místo: Liberec

Zadavatel: Statutární město Liberec  
Uchazeč: EUROVIA CS, a.s.

Datum: 06.05.2016

Projektant: SNOWPLAN, spol. s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady soupisu celkem**

**169 855,00**

000145

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava komunikace Dr. M. Horákové v úseku Melantrichova - Hradební

Objekt:

04 - SO 401A - Veřejné osvětlení

Místo:

Liberec

Datum: 06.05.2016

Zadavatel:

Statutární město Liberec

Projektant:

SNOWPLAN, spol. s r.o.

Uchazeč:

EUROVIA CS, a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>								
1	M	Pol100	Zemní drát FeZn 8mm	m	10,000	50,00	500,00	
PP								
2	M	Pol101	Zemní drát FeZn 8mm	ks	4,000	55,00	220,00	
PP								
3	K	Pol102	Oko na zemní drát M8	ks	8,000	55,00	440,00	
PP								
4	M	Pol103	Svorka SK	m	150,000	30,00	4 500,00	
PP								
5	M	Pol104	Chráněčka KOPOFLEX 50	m	63,000	55,00	3 465,00	
PP								
6	K	Pol105	Chráněčka KOPODUR 110	ks	4,000	650,00	2 600,00	
PP								
7	K	Pol106	Výkop pro betonový základ stožáru	ks	4,000	1 100,00	4 400,00	
PP								
8	K	Pol107	Výkop pro betonový základ stožáru	bm	120,000	80,00	9 600,00	
PP								
9	K	Pol108	Výkop 30x60	bm	120,000	30,00	3 600,00	
PP								
10	K	Pol109	Zához včetně hutnění 30x40	bm	22,000	120,00	2 640,00	



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
25	K	Pol95	Světlo ušlechť LED 8300lm, 3000K dle TZ	ks	5,000	12 500,00	62 500,00	
PP								
26	M	Pol96	Světlo ušlechť LED 8300lm, 3000K dle TZ	m	180,000	80,00	14 400,00	
PP								
27	M	Pol97	Kabel CYKY 4x10	m	55,000	25,00	1 375,00	
PP								
28	M	Pol98	Kabel CYKY 3x1,5	ks	2,000	650,00	1 300,00	
PP								
29	M	Pol99	Zemní kabelová spojka do 4x25	m	100,000	20,00	2 000,00	
PP								

# KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba:

Oprava komunikace Dr. M. Horákové v úseku Melantrichova - Hradební

Objekt:

05 - SO 401 - Veřejné osvětlení

KSO:

828 75 12

Místo:

Liberec

Zadavatel:

Statutární město Liberec

Uchazeč:

EUROVIA CS, a.s.

Projektant:

SNOWPLAN, spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

06.05.2016

IČ:

00262978

DIČ:

CZ00262978

IČ:

45274924

DIČ:

CZ.45274924

IČ:

27497763

DIČ:

CZ27497763

Cena bez DPH

644 830,00

DPH základní  
snižena

Základ daně  
644 830,00  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
135 414,30  
0,00

Cena s DPH

Y CZK

780 244,30

000000

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Oprava komunikace Dr. M. Horákové v úseku Melantrichova - Hradební

Objekt: 05 - SO 401 - Veřejné osvětlení

Místo: Liberec

Zadavatel: Statutární město Liberec  
Uchazeč: EUROVIA CS, a.s.

Datum: 06.05.2016

Projektant: SNOWPLAN, spol. s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady soupisu celkem**

**644 830,00**



# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava komunikace Dr. M. Horákové v úseku Melantrichova - Hradební

Objekt: 05 - SO 401 - Veřejné osvětlení

Místo: Liberec  
 Zadavatel: Statutární město Liberec  
 Uchazeč: EUROVIA CS, a.s.

Datum: 06.05.2016  
 Projektant: SNOWPLAN, spol. s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem 644 830,00</b>								
1	K	Pol105	Výkop pro betonový základ stožáru	ks	12,000	650,00	7 800,00	
PP Výkop pro betonový základ stožáru								
2	K	Pol106	Betonový základ pro stožár	ks	12,000	1 100,00	13 200,00	
PP Betonový základ pro stožár								
3	K	Pol107	Výkop 30x60	bm	900,000	80,00	72 000,00	
PP Výkop 30x60								
4	K	Pol108	Zához včetně hutnění 30x40	bm	900,000	30,00	27 000,00	
PP Zához včetně hutnění 30x40								
5	K	Pol109	Výkop 50x120	bm	100,000	120,00	12 000,00	
PP Výkop 50x120								
6	K	Pol110	Zához včetně hutnění 50x100	bm	100,000	50,00	5 000,00	
PP Zához včetně hutnění 50x100								
7	K	Pol111	Pískové lože 30-50x20	bm	900,000	40,00	36 000,00	
PP Pískové lože 30-50x20								
8	K	Pol112	Betonové lože pod komunikace	bm	100,000	125,00	12 500,00	
PP Betonové lože pod komunikace								
9	K	Pol113	Provizorní úprava terénu	m2	320,000	25,00	8 000,00	
PP Provizorní úprava terénu								
10	K	Pol115	Napojení na stávající rozvody	ks	9,000	650,00	5 850,00	
PP Napojení na stávající rozvody								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Napojení na stávající rozvody					
11	K	Pol116	Demontáž stávajícího osvět. bodu vč. základu	ks	14,000	500,00	7 000,00	
	PP		Demontáž stávajícího osvět. bodu vč. základu					
12	K	Pol118	Pronájem ploštiny	hod	24,000	400,00	9 600,00	
	PP		Pronájem ploštiny					
13	K	Pol120	Pomocné montážní a zednické práce	hod	8,000	200,00	1 600,00	
	PP		Pomocné montážní a zednické práce					
14	K	Pol125	Výložník obloukový pr.89, délka 1m	ks	3,000	1 800,00	5 400,00	
	PP		Výložník obloukový pr.89, délka 1m					
15	K	Pol126	Stožárová svorkovnice SV-B 9.16.4, 1x10A	ks	3,000	650,00	1 950,00	
	PP		Stožárová svorkovnice SV-B 9.16.4, 1x10A					
16	K	Pol127	Pomocný rozpojovací rozvaděč v plíši die TZ	ks	1,000	14 500,00	14 500,00	
	PP		Pomocný rozpojovací rozvaděč v plíši die TZ					
17	K	Pol128	Úprava zapojení RVO	ks	1,000	2 000,00	2 000,00	
	PP		Úprava zapojení RVO					
18	K	Pol129	Repasování stáv. rozbočovacího rozvaděče YO+SPD	ks	1,000	2 500,00	2 500,00	
	PP		Repasování stáv. rozbočovacího rozvaděče YO+SPD					
19	M	Pol130	Kabel CYKY 4x16	m	120,000	145,00	17 400,00	
	PP		Kabel CYKY 4x16					
20	M	Pol196	Kabel CYKY 4x10	m	1 150,000	80,00	92 000,00	
	PP		Kabel CYKY 4x10					
21	M	Pol197	Kabel CYKY 3x1,5	m	150,000	25,00	3 750,00	
	PP		Kabel CYKY 3x1,5					
22	M	Pol131	Zemní kabelová spojka do 4x25	ks	2,000	650,00	1 300,00	
	PP		Zemní kabelová spojka do 4x25					
23	M	Pol132	Zemnicí pásovina FeZn 30x4	m	500,000	20,00	10 000,00	
	PP		Zemnicí pásovina FeZn 30x4					
24	M	Pol133	Zemnicí drát FeZn 8mm	m	20,000	30,00	600,00	
	PP		Zemnicí drát FeZn 8mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
25	M	Pol134	Oko na zemní drát M8	ks	12,000	30,00	360,00	
	PP		Oko na zemní drát M8					
26	M	Pol135	Svarka SK	ks	24,000	40,00	960,00	
	PP		Svarka SK					
27	M	Pol103	Chráněčka KOPOFLEX 50	m	1 000,000	22,00	22 000,00	
	PP		Chráněčka KOPOFLEX 50					
28	M	Pol104	Chráněčka KOPODUR 110	m	50,000	55,00	2 750,00	
	PP		Chráněčka KOPODUR 110					
29	M	Pol136	Chráněčka KOPOHALF 110 (půlená)	m	10,000	466,00	4 660,00	
	PP		Chráněčka KOPOHALF 110 (půlená)					
30	K	Pol137	Spojovací a montážní materiál	soub	1,000	5 000,00	5 000,00	
	PP		Spojovací a montážní materiál					
31	K	Pol138	Odvoz a likvidace odpadu	soub	1,000	4 500,00	4 500,00	
	PP		Odvoz a likvidace odpadu					
32	K	Pol090	Stožár stupňovitý vešknutý 159/108/89 výška 7,2m	ks	12,000	5 300,00	63 600,00	
	PP		Stožár stupňovitý vešknutý 159/108/89 výška 7,2m					
33	K	Pol091	Výložník obloukový pr.89, délka 2m	ks	9,000	1 800,00	16 200,00	
	PP		Výložník obloukový pr.89, délka 2m					
34	K	Pol093	Stožárová svarkovnice SV-B 6.16-4, 1x10A	ks	9,000	650,00	5 850,00	
	PP		Stožárová svarkovnice SV-B 6.16-4, 1x10A					
35	K	Pol095	Svítlidlo uliční LED 8300lm, 3000K dle TZ	ks	12,000	12 500,00	150 000,00	
	PP		Svítlidlo uliční LED 8300lm, 3000K dle TZ					

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Oprava komunikace Dr. M. Horákové v úseku Melantrichova - Hradební

Objekt:

08 - SO 491 - Kabeláž SSZ, PS 491 - Dopravní řešení SSZ

KSO: 828 75 1Z  
Místo: Liberec

CC-CZ: 06.05.2016  
Datum:

Zadavatel:  
Statutární město Liberec

IČ: 00262978  
DIČ: CZ00262978

Uchazeč:  
EUROVIA CS, a.s.

IČ: 45274924  
DIČ: CZ 45274924

Projektant:  
SNOWPLAN, spol. s r.o.

IČ: 27497763  
DIČ: CZ27497763

Poznámka:

Cena bez DPH

1 254 121,20

DPH základní  
snížená

Základ daně  
1 254 121,20  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
263 365,45  
0,00

Cena s DPH

V CZK

1 517 486,65

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava komunikace Dr. M. Horákové v úseku Melantrichova - Hradební

Objekt:

08 - SO 491 - Kabeláž SSZ, PS 491 - Dopravní řešení SSZ

Místo:

Liberec

Datum: 06.05.2016

Zadavatel:

Statutární město Liberec

Projektant:

SNOWPLAN, spol. s r.o.

Uchazeč:

EUROVIA CS, a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

HSV - HSV	1 254 121,20
01 - Technologie SSZ	1 254 121,20
02 - Montážní práce	675 137,00
03 - Zemní práce	82 990,00
	495 994,20

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava komunikace Dr. M. Horákové v úseku Melantrichova - Hradební  
 Objekt: 08 - SO 491 - Kabeláž SSZ, PS 491 - Dopravní řešení SSZ  
 Místo: Liberec  
 Zadavatel: Statutární město Liberec  
 Uchazeč: EUROVIA CS, a.s.

Datum: 06.05.2016  
 Projektant: SNOWPLAN, spol. s r. o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>								
D	HSV		HSV				1 254 121,20	
D	01		Technologie SSZ				675 137,00	
1	K	pol87	Mikroprocesorový řadič včetně SW	ks	1,000	289 000,00	289 000,00	
2	K	pol88	Základ řadiče	ks	1,000	6 200,00	6 200,00	
3	K	pol89	Zemní souprava řadiče	ks	1,000	810,00	810,00	
4	K	pol1	Videosouprava Phoenix - 2 kamery	ks	2,000	62 000,00	124 000,00	

<b>PP</b>								
5	K	Pol2	LED - Dopravní návěstidlo 210/220V	ks	3,000	7 400,00	22 200,00	
<b>PP</b>								
6	K	Pol3	LED - Dopravní návěstidlo 210/220V	ks	4,000	5 200,00	20 800,00	
<b>PP</b>								
7	K	Pol4	LED - Chodecké návěstidlo / symbol kolo	ks	2,000	5 200,00	10 400,00	
<b>PP</b>								
8	K	Pol5	LED - Chodecké návěstidlo / symbol kolo	ks	2,000	2 910,00	5 820,00	
<b>PP</b>								
9	K	Pol6	LED - Jednokomorové náv. 210/220V zelené	ks	3,000	8 500,00	25 500,00	
<b>PP</b>								
10	K	Pol7	LED - Jednokomorové náv. 300/220V žlutý chodec V	ks	2,000	4 100,00	8 200,00	

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			LED - jednokomorové náv. 300/ZZOV žlutý chodec V					
11	K	Pol8	GSM modul	ks	1,000	6 500,00	6 500,00	
PP			GSM modul					
12	K	Pol9	Třmen návěstidla 300 na výložník, pevný	ks	2,000	850,00	1 700,00	
PP			Třmen návěstidla 300 na výložník, pevný					
13	K	Pol10	Třmen návěstidla 300 nad jízdní pruhy, polízný	ks	1,000	2 850,00	2 850,00	
PP			Třmen návěstidla 300 nad jízdní pruhy, polízný					
14	K	Pol11	Mont.přísluš.pro doplňkovou šipku Z10	ks	1,000	165,00	165,00	
PP			Mont.přísluš.pro doplňkovou šipku Z10					
15	K	Pol12	Kontrastní rám Z10 jednokomorový	ks	1,000	1 310,00	1 310,00	
PP			Kontrastní rám Z10 jednokomorový					
16	K	Pol13	Chodecké tlačítko	ks	2,000	3 827,00	7 654,00	
PP			Chodecké tlačítko					
17	K	Pol14	Chodecké tlačítko pro nevidomé	ks	2,000	3 827,00	7 654,00	
PP			Chodecké tlačítko pro nevidomé					
18	K	Pol15	JAZS - 1	ks	1,000	7 670,00	7 670,00	
PP			JAZS - 1					
19	K	Pol16	přijímač pro slepce BPN - 1	ks	1,000	13 470,00	13 470,00	
PP			přijímač pro slepce BPN - 1					
20	K	Pol17	Akustické návěští pro nevidomé SZN - 1	ks	6,000	929,00	5 574,00	
PP			Akustické návěští pro nevidomé SZN - 1					
21	K	Pol18	Radiohodiny DCF	ks	1,000	5 400,00	5 400,00	
PP			Radiohodiny DCF					
22	K	Pol19	Koaxiální kabel do země	m	190,000	20,00	3 800,00	
PP			Koaxiální kabel do země					
23	K	Pol20	Šňůra CWSM 3 x 1,5	m	20,000	15,00	300,00	
PP			Šňůra CWSM 3 x 1,5					
24	K	Pol21	Šňůra CWSM 5 x 1,5	m	95,000	24,00	2 280,00	
PP			Šňůra CWSM 5 x 1,5					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
25	K	Pol22	Stožárová výzbroj - dvířka	ks	6,000	630,00	3 780,00	
	PP		stožárová výzbroj - dvířka					
26	K	Pol23	Svorkovnice stožárová	ks	6,000	1 280,00	7 680,00	
	PP		Svorkovnice stožárová					
27	K	Pol24	Výložníkový stožár 4,5 m	ks	1,000	12 610,00	12 610,00	
	PP		Výložníkový stožár 4,5 m					
28	K	Pol25	Výložníkový stožár 5 m	ks	1,000	12 780,00	12 780,00	
	PP		Výložníkový stožár 5 m					
29	K	Pol26	Výložníkový stožár 5,5 m zesílený	ks	1,000	13 780,00	13 780,00	
	PP		Výložníkový stožár 5,5 m zesílený					
30	K	Pol27	Chodecký stožár	ks	3,000	5 100,00	15 300,00	
	PP		Chodecký stožár					
31	K	Pol28	Základ chodeckého stožáru a RR	ks	3,000	870,00	2 610,00	
	PP		Základ chodeckého stožáru a RR					
32	K	Pol29	Kabel CYKY 5 x 4 mm2	m	18,000	55,00	990,00	
	PP		Kabel CYKY 5 x 4 mm2					
33	K	Pol30	Kabel CYKY 24 x 1,5 mm2	m	180,000	92,00	16 560,00	
	PP		Kabel CYKY 24 x 1,5 mm2					
34	K	Pol31	Štítek na označení kabelů	ks	22,000	5,00	110,00	
	PP		Štítek na označení kabelů					
35	K	Pol32	Trubka PVC 50 mm	m	110,000	24,00	2 640,00	
	PP		Trubka PVC 50 mm					
36	K	Pol33	Trubka PVC 110 mm	m	100,000	40,00	4 000,00	
	PP		Trubka PVC 110 mm					
37	K	Pol34	Těsnící pěna	bal	2,000	150,00	300,00	
	PP		Těsnící pěna					
38	K	Pol35	Zemní drát Fe Zn 10 mm	m	100,000	15,00	1 500,00	
	PP		Zemní drát Fe Zn 10 mm					
39	K	Pol36	Svorka SR 02	ks	10,000	30,00	300,00	



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Svorka SR 02					
40	K	Pol37	Svorka SR 03	ks	6,000	30,00	180,00	
PP			Svorka SR 03					
41	K	Pol38	Páska Bandimex	bal	10,000	52,00	520,00	
PP			Páska Bandimex					
42	K	Pol39	Barva S 2013	bal	1,000	120,00	120,00	
PP			Barva S 2013					
43	K	Pol40	Radidlo S 6006	bal	1,000	120,00	120,00	
PP			Radidlo S 6006					
D	02		Montážní práce				82 990,00	
44	K	Pol41	Montáž řadiče na připravený základ	ks	1,000	2 500,00	2 500,00	
PP			Montáž řadiče na připravený základ					
45	K	Pol42	Uzemnění řadičové skříně	ks	1,000	310,00	310,00	
PP			Uzemnění řadičové skříně					
46	K	Pol43	Montáž výložníkových ramen	ks	3,000	1 200,00	3 600,00	
PP			Montáž výložníkových ramen					
47	K	Pol44	Montáž návěstidla na stožár	ks	14,000	400,00	5 600,00	
PP			Montáž návěstidla na stožár					
48	K	Pol45	Montáž návěstidla na výložník	ks	3,000	920,00	2 760,00	
PP			Montáž návěstidla na výložník					
49	K	Pol46	Montáž třmenu návěstidla na výložníku	ks	3,000	430,00	1 290,00	
PP			Montáž třmenu návěstidla na výložníku					
50	K	Pol47	Montáž detekce Phoenix	ks	2,000	2 250,00	4 500,00	
PP			Montáž detekce Phoenix					
51	K	Pol48	Montáž optodořovačů videosignálu	ks	4,000	1 210,00	4 840,00	
PP			Montáž optodořovačů videosignálu					
52	K	Pol49	Montáž a nastavení videokamer	ks	4,000	1 350,00	5 400,00	
PP			Montáž a nastavení videokamer					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
53	K	Pol50	Konfigurace virtuálních detekčních smyček	ks	6,000	500,00	3 000,00	
	PP		Konfigurace virtuálních detekčních smyček					
54	K	Pol51	Dolažení pozic smyček, monitoring	ks	6,000	350,00	2 100,00	
	PP		Dolažení pozic smyček, monitoring					
55	K	Pol52	Montáž třmenu videodetekce	ks	4,000	350,00	1 400,00	
	PP		Montáž třmenu videodetekce					
56	K	Pol53	Montáž chodeckého tlačítka	ks	6,000	380,00	2 280,00	
	PP		Montáž chodeckého tlačítka					
57	K	Pol54	Montáž stožárové výzbroje	ks	6,000	670,00	4 020,00	
	PP		Montáž stožárové výzbroje					
58	K	Pol55	Montáž stožárové svorkovnice	ks	6,000	550,00	3 300,00	
	PP		Montáž stožárové svorkovnice					
59	K	Pol56	CMSM 5CX1,5 volně	m	115,000	8,00	920,00	
	PP		CMSM 5CX1,5 volně					
60	K	Pol57	Ukončení šňůr lisovací trubičkou	ks	85,000	6,00	510,00	
	PP		Ukončení šňůr lisovací trubičkou					
61	K	Pol58	Ukončení kabelu do 5 x 1,5	ks	17,000	90,00	1 530,00	
	PP		Ukončení kabelu do 5 x 1,5					
62	K	Pol59	Ukončení kabelu do 24 x 1,5	ks	12,000	120,00	1 440,00	
	PP		Ukončení kabelu do 24 x 1,5					
63	K	Pol60	Ukončení kabelu koaxiální	ks	12,000	60,00	720,00	
	PP		Ukončení kabelu koaxiální					
64	K	Pol61	Ukončení kabelu do 4 x 25	ks	2,000	80,00	160,00	
	PP		Ukončení kabelu do 4 x 25					
65	K	Pol62	Osazení kabelu štítkem	ks	22,000	10,00	220,00	
	PP		Osazení kabelu štítkem					
66	K	Pol63	Drátová forma kabelu do 30 vodičů	ks	12,000	210,00	2 520,00	
	PP		Drátová forma kabelu do 30 vodičů					
67	K	Pol64	Montáž akustické signalizace SZN-1	ks	6,000	220,00	1 320,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Montáž akustické signalizace SZN-1					
68	K	Pol65	Náter zemního pásku	ks	6,000	10,00	60,00	
PP			Náter zemního pásku					
69	K	Pol66	Regulace a aktivace první sig.sk. s mont. pl.	ks	1,000	6 700,00	6 700,00	
PP			Regulace a aktivace první sig.sk. s mont. pl.					
70	K	Pol67	Regulace a aktivace dalších sig.sk. s mont. pl.	ks	2,000	920,00	1 840,00	
PP			Regulace a aktivace dalších sig.sk. s mont. pl.					
71	K	Pol68	Regulace a aktivace dalších sig. sk. bez ploš.	ks	6,000	730,00	4 380,00	
PP			Regulace a aktivace dalších sig. sk. bez ploš.					
72	K	Pol69	Příprava ke komplexnímu vyzkoušení SSZ	hod	8,000	400,00	3 200,00	
PP			Příprava ke komplexnímu vyzkoušení SSZ					
73	K	Pol70	Komplexní vyzkoušení SSZ	ks	1,000	4 000,00	4 000,00	
PP			Komplexní vyzkoušení SSZ					
74	K	Pol71	Přepnutí SSZ na bílkovou žlutou	ks	1,000	150,00	150,00	
PP			Přepnutí SSZ na bílkovou žlutou					
75	K	Pol72	Uvedení SSZ do provozu	ks	1,000	420,00	420,00	
PP			Uvedení SSZ do provozu					
76	K	Pol73	Montážní práce oceněné HZS	hod	10,000	600,00	6 000,00	
PP			Montážní práce oceněné HZS					
D	03		Zemní práce				495 994,20	
77	K	Pol74	výtýčení trati kabelového vedení	m	7,394	4 800,00	35 491,20	
PP			výtýčení trati kabelového vedení					
78	K	Pol75	výkop + osazení základů řadiče v LA	m3	1,800	1 200,00	1 200,00	
PP			výkop + osazení základů řadiče v LA					
79	K	Pol76	výkop + osazení výlož. sloupu v LA	m3	3,000	2 300,00	6 900,00	
PP			výkop + osazení výlož. sloupu v LA					
80	K	Pol77	výkop + osazení chodec. sloupu v LA	m3	3,000	2 300,00	6 900,00	
PP			výkop + osazení chodec. sloupu v LA					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
81	K	Pol78	protažení kabelů a OTTP chráničkami pod vozovkou	m	86,900	20,00	1 738,00	
	PP		protažení kabelů a OTTP chráničkami pod vozovkou					
82	K	Pol79	CYKY do 24x1,5, 3x16, 5x10 - volně uloženy	m	24,200	2 600,00	62 920,00	
	PP		CYKY do 24x1,5, 3x16, 5x10 - volně uloženy					
83	K	Pol80	CYKY do 48x1,5, 4x25, 5x16 - volně uloženy	m	27,500	2 500,00	68 750,00	
	PP		CYKY do 48x1,5, 4x25, 5x16 - volně uloženy					
84	K	Pol81	pokládka trubek, těsnění, zařouk, pr. 110-B162	m	28,600	3 000,00	85 800,00	
	PP		pokládka trubek, těsnění, zařouk, pr. 110-B162					
85	K	Pol82	pokládka trubek, těsnění, zařouk, pr. 50	m	24,200	3 000,00	72 600,00	
	PP		pokládka trubek, těsnění, zařouk, pr. 50					
86	K	Pol83	pokládka, montáž zem. pásky, drátu	m	27,500	5 000,00	137 500,00	
	PP		pokládka, montáž zem. pásky, drátu					
87	K	Pol84	kabelová rýha v LA 35/60 ( včetně odvozu mat. a skládkového )	m	528,000	20,00	10 560,00	
	PP		kabelová rýha v LA 35/60 ( včetně odvozu mat. a skládkového )					
88	K	Pol85	montáž uzemnění stožárů	ks	104,500	30,00	3 135,00	
	PP		montáž uzemnění stožárů					
89	K	Pol86	lutniční zkoušky	ks	1,000	2 500,00	2 500,00	
	PP		lutniční zkoušky					

# KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba:

Oprava komunikace Dr. M. Horákové v úseku Melantrichova - Hradební

Objekt:

09 - VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO: 827 21 12

Místo: Liberec

Zadavatel:

Statutární město Liberec

Uchazeč:

EUROVIA CS, a.s.

Projektant:

SNOWPLAN, spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:  
Datum: 06.05.2016

IČ:  
DIČ: 00262978  
CZ00262978

IČ:  
DIČ: 45274924  
CZ 45274924

IČ:  
DIČ: 27497763  
CZ27497763

Cena bez DPH

91 405,00

DPH základní  
snížená

Základ daně  
91 405,00  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
19 195,05  
0,00

Cena s DPH

v CZK

110 600,05





# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava komunikace Dr. M. Horákové v úseku Melantrichova - Hradební

Objekt:

09 - VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:

Liberec

Datum: 06.05.2016

Zadavatel:

Statutární město Liberec

Uchazeč:

Projektant: SNOWPLAN, spol. s r.o.

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

## Náklady soupisu celkem

91 405,00

### D PSV Práce a dodávky PSV

10 000,00

D	740		Elektromontáže - zkoušky a revize				10 000,00	CS ÚRS 2016 01
1	K	044002000	Revize	Kč	1,000	10 000,00		

PP Hlavní tituly průvodních činností a nákladů inženýrská činnost, revize

### D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

81 405,00

D	0		Všeobecné konstrukce a práce				4 200,00	
2	K	pol1	Výběr inženýrských sítí před zahájením výstavby	Kč	1,000	4 200,00		

PP Výběr inženýrských sítí před zahájením výstavby

### D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce

50 205,00

D	3	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	Kč	1,000	7 205,00	CS ÚRS 2016 01
---	---	---	-----------	---------------------------------	----	-------	----------	----------------

PP Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce před výstavbou

### D 4 K 012203000

8 000,00

4	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	Kč	1,000	8 000,00		CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	---------------------------------------	----	-------	----------	--	----------------

PP Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce při provádění stavby

### D 5 K 012303000

20 000,00

5	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	Kč	1,000	20 000,00		CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	------------------------------	----	-------	-----------	--	----------------

PP Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce po výstavbě

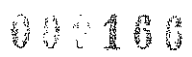
### D 6 K 013244000

10 000,00

6	K	013244000	Dokumentace pro provádění stavby	Kč	1,000	10 000,00		CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	----------------------------------	----	-------	-----------	--	----------------

PP Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) pro provádění stavby

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
7	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	KČ	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2016 01
Průzkumné, geodetické a projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby								
PP								
D	VRN3		Zařízení staveniště				12 000,00	
8	K	03100	Zařízení staveniště - zřízení, provoz, demontáž	KČ	1,000	12 000,00	12 000,00	
PP			ZARÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ					
P			<i>Poznámka k položce: zahrnuje objednatelům povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení</i>					
D	VRN4		Inženýrská činnost				15 000,00	
9	K	043134000	Zkoušky zatěžovací	KČ	5,000	3 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření zkoušky zatěžové					





# Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

## Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLS. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy.

Rekapitulace stavby obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě Rekapitulace stavby jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče.

V sestavě Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údajů Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

Soupis prací pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

Krycí list soupisu obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informací o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

Rekapitulace členění soupisu prací obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

Soupis prací obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
Typ	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných rádcích může zobrazovat:

Plný popis položky  
Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele  
Výkaz výměr

Pokud je k rádku výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

## Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)

Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ

Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky

J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli

- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, musí být všechna tato pole vyplněna nenulovými kladnými číslicemi

Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálů

- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč je v tomto případě povinen vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné, aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Není však přípustné, aby obě pole - J.materiál, J.montáž byly u jedné položky vyplněny nulou.

## Rekapitulace stavby

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

## Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za daný objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eGTypZakazky	

## Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

## Rekapitulace členění soupisu prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	

## Soupis prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPoložky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50
p	N	Poznámka položky ze soupisu	Memo	
psc	N	Poznámka k souboru cen ze soupisu	Memo	
pp	N	Plný popis položky ze soupisu	Memo	
vv	N	Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu	Text,Text,Double	20, 150

## Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snížená	Snížená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sníž. přenesená	Snížená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady
eGTypPolozky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST



## Seznam subdodavatelů

v rámci otevřeného řízení:

### „Oprava komunikace Dr. M. Horákové v úseku Melantrichova-Hradební“

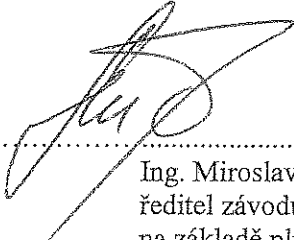
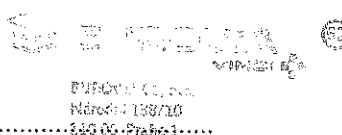
<b>Obchodní jméno subdodavatele:</b>	Valbek, spol. s r. o.
IČ	48266230
DIČ:	CZ48266230
Sídlo (místo podnikání / bydliště) subdodavatele:	Vaňurova 505/17, 460 07 Liberec III. Jeřáb
Osoba oprávněná jednat za subdodavatele:	Ing. Ladislav Šimek, jednatel
Přehled věcného rozsahu plnění:	zpracování projektové dokumentace, zajištění zodpovědného projektanta
Přehled procentuálního rozsahu plnění:	0,1 %

<b>Obchodní jméno subdodavatele:</b>	---
IČ	
DIČ:	
Sídlo (místo podnikání / bydliště) subdodavatele:	
Osoba oprávněná jednat za subdodavatele:	
Přehled věcného rozsahu plnění:	
Přehled procentuálního rozsahu plnění:	

<b>Obchodní jméno subdodavatele:</b>	---
IČ	
DIČ:	
Sídlo (místo podnikání / bydliště) subdodavatele:	
Osoba oprávněná jednat za subdodavatele:	
Přehled věcného rozsahu plnění:	
Přehled procentuálního rozsahu plnění:	

Nemáme v úmyslu zadat žádnou jinou část předmětu veřejné zakázky subdodavatelům.

V Liberci dne 6.5.2016

  
  
 Ing. Miroslav Slatinka  
 ředitel závodu Liberec  
 na základě plné moci

**CERTIFIKÁT**  
**O STAVEBNÍM A MONTÁŽNÍM POJIŠTĚNÍ PROTI VŠEM NEBEZPEČÍM**  
**(CAR/EAR)**

Pojistník (pojištěný): **EUROVIA CS, a.s.**  
se sídlem Národní 138/10, Nové Město, 110 00 Praha 1, Česká republika  
IČO: 45274924  
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, sp. zn. B  
1561

Pojistitel: **Kooperativa pojišťovna, a.s., Vienna Insurance Group**  
se sídlem Praha 8, Pobřežní 665/21, PSČ 186 00, Česká republika  
IČO: 471 16 617 (vedoucí pojistitel)

**Allianz pojišťovna a.s.**  
se sídlem Ke Štvanici 656/3, 186 00 Praha 8, Česká republika  
IČ: 47115971 (pojistitel)

**ČSOB Poistovňa, a.s.**  
se sídlem Vajnorská 100/B, 831 04 Bratislava, Slovenská republika  
IČO: 31 325 416 (pojistitel)

Kooperativa pojišťovna, a.s., Vienna Insurance Group jako vedoucí pojistitel potvrzuje tímto, že má s pojistníkem uzavřenou pojistnou smlouvu o stavebním a montážním pojištění proti všem nebezpečím.

Pojistná smlouva č.: **7720803195**

Pojistné podmínky: VPP P – 777/05 Všeobecné pojistné podmínky pro stavební a montážní pojištění proti všem nebezpečím

Doložky: dle pojistné smlouvy č. 7720803195

**Oddíl I. – Pojištění věci**

Max. hodnota jednoho budovaného díla: pro mosty 300,000.000,- Kč bez DPH,  
pro ostatní 1.000,000.000,- Kč bez DPH

**Oddíl II. – Pojištění odpovědnosti za škodu**

Horní hranice plnění 20,000.000,- Kč

Pojištěnými jsou:

Zhotovitelé

**EUROVIA CS, a.s. (pojistník), EUROVIA SK, a.s., IČ 31651518 a EUROVIA Silba, a.s., IČ: 64830551, PREFA PRO, a.s., IČ: 03087344**

**EUROVIA Morava, s.r.o.**, se sídlem Národní 138/10, Nové Město, 110 00 Praha 1, IČO: 03645045,

**EUROVIA Železniční stavby a mosty, s.r.o.**, se sídlem Národní 138/10, Nové Město, 110 00 Praha 1, IČO:03642976,

**EUROVIA Čechy západ, s.r.o.**, se sídlem Národní 138/10, Nové Město, 110 00 Praha 1, IČO: 03643026,  
**EUROVIA Čechy střed, s.r.o.**, se sídlem Národní 138/10, Nové Město, 110 00 Praha 1, IČO: 03642852,  
a **objednatelé** jako smluvní strany příslušných smluv o dílo uzavřených za účelem budování specifikovaného  
stavebního nebo montážního díla, dodávaného pojištěným zhotovitelem v souladu s právními a technickými  
předpisy (dále jen „**budované dílo**“).

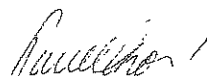
Pojištěnými jsou i **subdodavatelé** smluvně zúčastnění na budovaném díle, kteří mají příslušné oprávnění  
k provádění sjednaných činností a jejichž dodávky jsou zahrnuty do pojistné částky pro budované dílo.

Doba pojištění: od 1.1.2014 do 31.12.2016, a dále doložka D004 – 12 měsíců .

*Tento certifikát je vystaven výhradně pro společnost EUROVIA CS, a.s.*

*Tento certifikát v žádném případě nepozměňuje, nerozšiřuje ani nenahrazuje stávající pojistnou smlouvu.*

V Praze dne 4.2.2016

  
.....  
**Ing. Monika Pavelková**  
Úsek pojištění hospodářských rizik  
Kooperační pojišťovna, a.s.  
Asena Insurance Group  
Generální ředitelství  
Pobřeží 665/21  
186 00 Praha 8  
309

  
.....  
**Ing. Marcela Vlnasová**  
Úsek pojištění hospodářských rizik

000070



HDI Versicherung AG,  
organizační složka  
Jugoslávská 620/29  
120 00 Praha 2



Tel.: +420-220 190 210  
Fax: +420-220 190 298  
info@hdi.cz

Mezinárodní program pojištění odpovědnosti

Číslo pojistné smlouvy 02003969

Pojistitel

HDI Versicherung AG, se sídlem ve Vídni, Rakousko,  
jednající prostřednictvím  
HDI Versicherung AG, organizační složka,  
se sídlem 120 00 Praha 2 Jugoslávská 29  
IČ 276 36 062  
zapsaná v obchodním rejstříku, vedeném Městským soudem v  
Praze, oddíl A, vložka 56166  
zastoupená Otokarem Cudlmanem, vedoucím org. složky

Pojistník

EUROVIA CS, a.s.  
Národní 138/10  
CZ 110 00 Praha 1  
IČ 452 74 924  
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem  
v Praze, oddíl B, vložka 1561, zastoupená Ingm M. Borovkou,  
předsedou představenstva a Z. Synáčkem, členem představenstva

Pojistné období od : 01.01.2016 00 hod.  
do : 01.01.2017 00 hod.

Nová smlouva

Rozsah pojištění:

Druh pojištění	Pojistná částka v CZK	Jednorázové pojištění v CZK
Pojištění odpovědnosti	270.340.000	5.402.940,00

Pojistné od 01.01.2016 do 01.01.2017 CZK 5.402.940,00  
Ke dni 01.01.2016 k úhradě CZK 5.402.940,00

17.12.2015/02003969/BORKOVCOVA

==>



Číslo pojistné smlouvy 02003969

Strana: 3

EUROVIA Services, s.r.o.  
Národní 138/10, 110 00 Praha 1  
IČ 612 50 210

EUROVIA Kamenolomy, a.s.  
Londýnská 637/79a, 460 01 Liberec XI - Růžodol  
IČ 270 96 670

VČO - východočeská obalovna, s.r.o.  
Kutnohorská 227, 500 04 Hradec Králové - Plačice  
IČ 259 47 800

Liberecká obalovna, s.r.o.  
Hrádecká 247, 460 01 Liberec XXXIII - Machnín  
IČ 622 45 589

EUROVIA Silba, a.s.  
Lobezská 1191/74, 326 00 Plzeň - Lobzy  
IČ 648 30 551

GJW Praha spol. s r.o.  
Mezitrašová 137, 198 21 Praha 9 - Hloubětín  
IČ 411 92 869

SILASFALT s.r.o.  
Štěpaňáková 693/14, 719 00 Ostrava - Kunčice  
IČ 623 02 370

Jihočeská obalovna, spol. s r.o.  
370 01 Planá 76, okres České Budějovice  
IČ 608 27 823

OBALOVNA LETKOV, spol. s r.o.  
Letkov 171, 326 00 Plzeň  
IČ 497 90 633

OMT - Obalovna Moravská Třebová, s.r.o.  
Borušov č.p. 1, 571 01 Moravská Třebová  
IČ 274 85 650

VDZ S.A.R., s.r.o.  
Národní 138/10, 110 00 Praha 1  
IČ 257 41 829

Pražská obalovna Herink, s.r.o.  
Herink 26, 251 01 Říčany u Prahy  
IČ 288 88 995

17.12.2015/02003969/BORKOVCOVA

==>

**Pojištěná činnost:**  
-----

Dle výpisů z obchodního rejstříku. Kopie výpisů jsou nedílnou součástí pojistné smlouvy.

**Pojištění odpovědnosti:**  
-----

Pojištění odpovědnosti za újmu z provozní činnosti a pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou vadou výrobku dle všeobecných pojistných podmínek pro pojištění odpovědnosti VPPO 2014-01.

**Náhrada regresních nároků zdravotních pojištěven**

Odchylně od článku 3 odst. 2 písm. d) a e) se pojištění vztahuje na náhradu nákladů léčení vynaložených zdravotní pojišťovnou, kterou je pojištěný povinen nahradit v příčinné souvislosti s újmou při ublížení na zdraví nebo usmrcení a dále na regresní náhradu dávek nemocenského pojištění vyplacených orgánem nemocenského pojištění, kterou je pojištěný povinen nahradit v příčinné souvislosti s újmou na zdraví nebo usmrcením a to v případě třetích osob v důsledku nedbalostního protiprávního jednání pojištěného a v případě zaměstnanců v důsledku nedbalostního protiprávní jednání pojištěného, pokud se na takový případ vztahuje zákonné pojištění odpovědnosti organizace za újmu při pracovním úrazu nebo nemoci z povolání.

Limit pojistného plnění: Kč 21.627.200,- pro jednu a všechny pojistné události během pojistného období  
Pojištění v rozsahu této doložky se sjednává v rámci limitu pojistného plnění sjednaného u pojištění odpovědnosti za újmu v základním rozsahu.

**Pojištění odpovědnosti za újmu na věcech užívaných**

Odchylně od VPPO 2014-01 článku 7 odst. 10, bodu 10.1 a 10.2 se pojištění vztahuje na povinnost k náhradě újmy na movitých hmotných věcech, které pojištěný užívá. Nevztahuje se na újmy vzniklé opotřebením, nadměrným mechanickým zatížením a chybnou obsluhou. Pojištění se také nevztahuje na újmy vzniklé pohřešování věcí.

Pojištění v rozsahu této doložky se sjednává v rámci limitu pojistného plnění sjednaného u pojištění odpovědnosti za újmu v základním rozsahu.



o pojištěné nemovitě hmotné věci, včetně staveb na nich či v nich umístěných a včetně zařízení, jako jsou např. výtahy, topení, klimatizace, bazény, dětská hřiště a zahrady.

provádění demoličních, stavebních opravárenských a výkopových prací na pojištěné nemovitě hmotné věci, pokud celkové náklady stavby se započtením eventuálních vlastních výkonů nepřesáhne Kč 15.000.000,- . V případě těchto staveb je pojištěn vznik povinnosti k náhradě škody pojistníka jakožto stavebníka.

Pojistná ochrana se poskytuje jen tehdy, pokud je plánováním projektu, vedením a provedením stavby pověřena třetí osoba, fyzická či právnická.

Pojištění se však nevztahuje na povinnost k náhradě újmy:

- vzniklou ve sporech o řešení sousedských práv
- způsobenou činností, kterou nelze považovat za činnost související s pojištěným rizikem
- vzniklou ze soukromě právních nebo veřejně právních nároků na vyrovnání
- způsobenou vyvlastněním nebo zákroky podobnými vyvlastněním

Pojištění se nevztahuje na vznik povinnosti k náhradě újmy osob z jejich činnosti, pro kterou je stanovena povinnost uzavření povinně smluvního pojištění odpovědnosti za újmu.

Pojištění v rozsahu této doložky se sjednává v rámci limitu pojistného plnění sjednaného u pojištění odpovědnosti za újmu v základním rozsahu.

#### Pojištění odpovědnosti za věci zaměstnanců

Pojistná ochrana se vztahuje rovněž na odpovědnost za újmu způsobenou poškozením, zničením, ztrátou nebo pohřešováním věci zaměstnanců a návštěvníků (tj. věci vnesené a odložené), které byly uloženy na místě k tomu určeném.

#### Pojištění odpovědnosti za nemajetkovou újmu - duševní útrapy

Odchylně od VPPO 2014-01, čl. 7, bodu 22 se ujednává, že se pojištění vztahuje také na nemajetkovou újmu spočívající v duševních útrapách manžela, rodiče, dítěte nebo jiné osoby blízké poškozenému v případě usmrcení nebo zvláště závažného ublížení na zdraví poškozeného.

Limit pojistného plnění: Kč 1.000.000,- pro jednu a všechny pojistné události během pojistného období.



Číslo pojistné smlouvy 02003969

Strana: 9

Územní rozsah pojistného krytí:

Pojistné krytí se vztahuje na území celého světa s výjimkou území USA a Kanady.

Pojistná částka: KČ 270.340.000,-  
pro jednu a všechny pojistné události  
během pojistného období

Plnění vyplacená z pojistných událostí během jednoho pojistného období nesmí přesáhnout výši pojistné částky.

Spoluúčast: KČ 270.340,-  
pro každou pojistnou událost na majetku  
újma na zdraví se plní bez spoluúčasti

Roční příjmy: KČ 15.139.040.000,-

Pojistná sazba: 0,04 % z ročních příjmů

Roční pojistné: KČ 5.402.940,-

Splatnost pojistného:

Jednorázové pojistné bude uhrazeno dle přiložené faktury.

Mezinárodní pojistný program:

Tato pojistná smlouva je integrální součástí mezinárodního pojistného programu, uzavřeného mezi mateřskou společností pojistníka a pojistitelem HDI - Gerling Industrie Versicherung AG Francie. V případě rozdílů mezi rozsahem pojistného krytí podle mezinárodního pojistného programu budou aplikovány podmínky mezinárodního pojistného programu. Platnost této pojistné smlouvy závisí na platnosti výše uvedeného mezinárodního programu pojištění odpovědnosti.

17.12.2015/02003969/BORKOVCOVA

====>

Prohlášení pojistníka:  
-----

1. Pojistník potvrzuje, že před uzavřením pojistné smlouvy převzal v listinné nebo, s jeho souhlasem, v jiné textové podobě (např. na trvalém nosiči dat) Seznámení s významem Všeobecných pojistných podmínek a seznámil se s ním. Pojistník si je vědom, že se jedná o důležité informace, které mu napomohou porozumět podmínkám sjednávaného pojištění, obsahují upozornění na důležité aspekty pojištění i významná ustanovení pojistných podmínek.

2. Pojistník potvrzuje, že před uzavřením pojistné smlouvy převzal v listinné nebo jiné textové podobě (např. na trvalém nosiči dat) dokumenty uvedené v části "Smluvní ujednání" této pojistné smlouvy a seznámil se s nimi. Pojistník si je vědom, že tyto dokumenty tvoří nedílnou součást pojistné smlouvy a upravují rozsah pojištění, jeho omezení (včetně výluk), práva a povinnosti účastníků pojištění a následky jejich porušení a další podmínky pojištění a pojistník je jimi vázán stejně jako pojistnou smlouvou.

3. Pojistník prohlašuje, že má oprávněnou potřebu ochrany před následky pojistné události (pojistný zájem).

4. Pojistník potvrzuje, že adresa jeho sídla/bydliště/trvalého pobytu/místa podnikání a kontakty elektronické komunikace uvedené v této pojistné smlouvě jsou aktuální, a souhlasí, aby tyto údaje byly v případě jejich rozporu s jinými údaji uvedenými v dříve uzavřených pojistných smlouvách, ve kterých je pojistníkem nebo pojištěným, využívány i pro účely takových pojistných smluv. S tímto postupem pojistník souhlasí i pro případ, kdy pojistitel oznámí změnu jeho sídla/bydliště/trvalého pobytu/místa podnikání nebo kontaktů elektronické komunikace v době trvání této pojistné smlouvy. Tím není dotčena možnost používání jiných údajů uvedených v dříve uzavřených pojistných smlouvách.

Ochrana osobních údajů  
-----

Pojistník souhlasí s tím, aby pojistitel sděloval veškeré informace, tedy i osobní údaje týkající se pojištění sjednaného touto smlouvou koncernu TALANX a/nebo jednotlivým členům tohoto koncernu. V tomto rozsahu zprošťuje pojistník pojistitele, své zaměstnance a jiné osoby pro něj činné povinnosti mlčenlivosti.

Pojistník prohlašuje, že je pojištěným zmocněn k udělení tohoto souhlasu a tento souhlas tudíž uděluje i za pojištěného.



## Seznámení s významem Všeobecných pojistných podmínek pro pojištění odpovědnosti (VPPO 2014-01)

Pojistná smlouva sjednaná podle všeobecných pojistných podmínek VPPO 2014-01 se řídí občanským zákoníkem (zák. č. 89/2012 sb.), uvedenými všeobecnými pojistnými podmínkami (dále jen pojistné podmínky nebo VPP), doložkami a smluvními ujednáními v pojistné smlouvě.

Smluvní ujednání obsažená v pojistných podmínkách mají přednost před obecnou úpravou v občanském zákoníku. Ujednání v pojistné smlouvě mají přednost před úpravou v pojistných podmínkách, resp. před obecnou úpravou v občanském zákoníku.

Ujednání v pojistné smlouvě mohou být nahrazena typizovanými doložkami, které mají přednost před ustanoveními zákona i pojistných podmínek.

Pojistné podmínky jsou nedílnou součástí pojistné smlouvy a upravují to, co je pro pojistnou smlouvu typické. Definiují zejména pojistné nebezpečí, pojistnou událost, předmět pojištění, práva a povinnosti pojištěného (resp. pojistníka) i pojistitele, podmínky vzniku, změny a ukončení pojistné smlouvy a také stanovují výluky z pojištění.

### Upozornění na vybrané části pojistných podmínek:

1. Pojištěný má z pojištění podle těchto pojistných podmínek právo, aby za něho pojistitel nahradil poškozenému újmu specifikovanou ve VPP, kterou je pojištěný na základě právních předpisů povinen nahradit v souvislosti s oprávněně prováděnou činností uvedenou v pojistné smlouvě (viz čl. 3 VPP).

Rozsah pojištění je modifikován výlukami z pojištění. Ty upravují, v kterých případech se pojištění na povinnost k náhradě pojištěného nevztahuje (viz čl. 7 VPP).

2. Věnujte pozornost vymezení předpokladů (věcných, časových i místních), při jejichž splnění může vzniknout právo na pojistné plnění (viz čl. 3 VPP).
3. Uzavřením pojistné smlouvy na sebe pojištěný (resp. pojistník) přebírá řadu povinností, které musí plnit po dobu trvání pojištění, resp. při vzniku pojistné události. Je důležité, aby se s nimi nejen seznámil, ale také, aby je, zejména jde-li o organizaci, implementoval do své činnosti tak, aby je mohli plnit zaměstnanci při své činnosti (viz čl. 8 VPP).
4. Je potřebné, aby se pojištěný seznámil s definicí pojmů (viz čl. 16 VPP), aby nedošlo k omylu při chápání jednotlivých pojmů a jejich významu.

Upozornění v žádném případě nesnižují význam ostatních smluvních ujednání uvedených v pojistných podmínkách a ani pojistné podmínky nenahrazují, jejich smyslem je obrátit pozornost pojištěného na text pojistných podmínek.

Má-li klient jakékoli pochybnosti o výkladu nebo o významu některého smluvního ujednání, obraťte se na naši společnost, případně na svého pojišťovacího zprostředkovatele, abychom mohli pochybnosti vyjasnit.

## Článek 1

## Úvodní ustanovení

- 1 Soukromé pojištění, které uzavírá HDI Versicherung AG, se sídlem ve Vídni, Rakouská republika jednající prostřednictvím HDI Versicherung AG, organizační složka v Praze (dále jen "pojistitel"), se řídí právním řádem České republiky zák. č. 89/2012 Sb. občanský zákoník, těmito Všeobecnými pojistnými podmínkami pro pojištění odpovědnosti - VPPO 2014 (dále jen "pojistné podmínky") a pojistnou smlouvou. Obsahují-li pojistné podmínky (které jsou nedílnou součástí pojistné smlouvy) odchýlnou úpravu v souladu se zákonem, platí ustanovení uvedená v pojistných podmínkách nebo přímo v pojistné smlouvě. Součástí pojistné smlouvy mohou být další doplňující ujednání vztahující se ke sjednanému pojištění, tj. smluvní ujednání a doložky.
- 2 Tyto pojistné podmínky platí po dobu trvání pojištění sjednaného v pojistné smlouvě a není možné je změnit bez písemného souhlasu pojistníka. Pojištění sjednané podle těchto pojistných podmínek je pojištěním škodovým.
- 3 Pojištění ve smyslu těchto pojistných podmínek je možné sjednat jen tehdy, pokud je na jeho sjednání pojistný zájem. Pojistný zájem je oprávněná potřeba ochrany před následky pojistné události.

## Článek 2

## Pojistná událost, škodná událost, sériová škoda

- 1 Pojistnou událostí ve smyslu pojistných podmínek je náhodilá událost, krytá pojištěním. Rozumí se jí vznik právní povinnosti pojištěného nahradit vzniklou újmou. Pokud o náhradě újmy rozhoduje oprávněný orgán, platí za vznik pojistné události den, kdy nabylo právní moci rozhodnutí tohoto orgánu o náhradě újmy a o její výši.
- 2 Škodnou událostí je skutečnost, ze které vznikla újma, která by mohla být důvodem vzniku práva na pojistné plnění a která je blíže specifikována v pojistných podmínkách nebo v pojistné smlouvě.
- 3 **Sériová škoda**  
Za jednu škodnou událost se považuje i několik škodných událostí (dále jen "sériová škoda"), které vznikly ze stejné příčiny, nebo více časově spolu souvisejících událostí, mezi kterými existuje právní, hospodářská nebo technická souvislost.

## Článek 3

## Rozsah pojištění

- 1 Pojištěný má z pojištění podle těchto pojistných podmínek právo, aby za něho pojistitel nahradil poškozenému dále specifikovanou újmu, kterou je pojištěný na základě právních předpisů povinen nahradit v souvislosti s oprávněně prováděnou činností uvedenou v pojistné smlouvě, včetně povinnosti k náhradě újmy způsobené vadou výrobku.
- 2 Z pojištění se poskytuje
  - a) náhrada majetkové újmy (škody) vzniklé jinému poškozením, zničením, pohřešováním hmotné věci, kterou má tato osoba ve vlastnictví nebo v oprávněném užívání
  - b) náhrada újmy vzniklé jinému ublížením na zdraví nebo usmrcením
  - c) náhrada škody způsobené na zvířeti
  - d) náhrada nákladů léčeni vynaložených zdravotní pojišťovnou, kterou je pojištěný povinen nahradit v příčinné souvislosti s újmou na zdraví nebo usmrcením, za které vznikl nárok na plnění z pojištění sjednaného podle těchto pojistných podmínek
  - e) regresní náhrada dávek nemocenského pojištění vyplacených orgánem nemocenského pojištění, kterou je pojištěný povinen nahradit v příčinné souvislosti s újmou na zdraví nebo usmrcením, za které vznikl nárok na plnění z pojištění sjednaného podle těchto pojistných podmínek
- 3 Není-li dále uvedeno nebo v pojistné smlouvě ujednáno jinak, pak předpokladem vzniku práva na pojistné plnění je, že k poškození zdraví, poškození, zničení nebo pohřešování věci, k poškození nebo usmrcení zvířete došlo v době trvání pojištění a na území České republiky. Za místo vzniku se považuje místo, kde újma vznikla, nikoli místo, kde došlo k příčině vzniku újmy. V případě pochybností o době vzniku poškození zdraví se za jeho vznik považuje první prokazatelné zjištění doložené lékařem.
- 4 Pro posouzení nároků na plnění ze sériové škody se použije rozsah pojištění platný v době vzniku prvního poškození zdraví, poškození, zničení nebo pohřešování věci, poškození nebo usmrcení zvířete v sérii.
- 5 Nastalo-li sice poškození zdraví, poškození, zničení nebo pohřešování věci, poškození nebo usmrcení zvířete v době trvání pojištění ale jejich příčina spadá do doby před uzavřením pojistné smlouvy, vznikne právo na pojistné plnění jen v případě, když pojistník nebo pojištěný až do uzavření pojistné smlouvy o této příčině nevěděl
- 6 U sériové škody, jestliže pojistitel pojištění vypoví po vzniku pojistné události, nebo pojištění zanikne zánikem pojištění nebo nebezpečí, poskytne pojistitel pojištění z dalších událostí z téže série, byť by vznikly po ukončení pojištění.
- 7 V případě újmy na životním prostředí se pojištění vztahuje jen na případy, kdy poškození životního prostředí i jejich první prokazatelné zjištění nastalo v době trvání pojištění. Pojištění se vztahuje též na poškození životního prostředí po uplynutí sjednané pojistné doby, nejpozději však dva roky po jejím skončení, pokud v pojistné době došlo ke vzniku škodné události. Pojištění se vztahuje rovněž na poškození životního prostředí, první prokazatelné zjištěné během sjednané pojistné doby, kdy škodná událost nastala před počátkem pojistné doby, maximálně však dva roky před jejím počátkem, pokud pojistník ani pojištěný až do uzavření pojistné smlouvy o jejím vzniku nevěděl a ani vědět nemohl.



V pojistné smlouvě sjednaný limit pojistného plnění, je nejvyšší hranicí (horní hranicí) pojistného plnění z jedné škodné události, resp. sériové škody. Není-li ujednáno jinak, pak pojistná plnění vyplacená ze škodných událostí nastalých během doby trvání pojištění, resp. v průběhu jednoho roku trvání, pokud se pojištění prodlužuje, nesmí přesáhnout dvojnásobek limitu plnění uvedeného v pojistné smlouvě.

- 1 **Pojištěné náklady**  
Pojistitel uhradí v rámci sjednaného limitu plnění za pojištěného náklady:  
a) na zastoupení pojištěného nebo jeho zaměstnance v přípravném řízení a před soudem prvního stupně v trestním nebo správním řízení vedeném proti pojištěnému v souvislosti se škodnou událostí, pokud pojištěný splnil povinnosti stanovené těmito pojistnými podmínkami (čl. 8) a obhajoba je vedena podle pokynů pojistitele; tyto náklady však hradí pojišťitel maximálně do výše odpovídající mimosmluvní odměně advokáta stanovené příslušným právním předpisem (např. advokátním tarifem) za obhajobu v takovém přípravném řízení  
b) řízení o náhradu újmy před soudem prvního stupně, pokud toto řízení bylo nutné ke zjištění povinnosti pojištěného k náhradě újmy nebo výše újmy; tyto náklady však hradí pojišťitel pouze tehdy, pokud je pojištěný povinen je uhradit, a pokud pojištěný splnil povinnosti stanovené těmito pojistnými podmínkami (čl. 8); náklady právního zastoupení pojištěného však uhradí pojišťitel pouze tehdy, jestliže se k tomu předem písemně zavázal;  
c) na mimosoudní projednávání nároků na náhradu újmy, které vynaložil poškozený; tyto náklady však hradí pojišťitel pouze tehdy, pokud je pojištěný povinen je uhradit a pokud pojištěný splnil povinnosti stanovené těmito pojistnými podmínkami (čl. 8);  
d) na obhajobu pojištěného nebo jeho zaměstnance před odvolacím soudem v trestním řízení, řízení o náhradu újmy před odvolacím soudem, případně jeho vlastní výlohy nebo jakékoliv jiné náklady vzniklé při tomto řízení a to pouze tehdy, jestliže se pojišťitel k jejich úhradě předem písemně zavázal. Totéž platí i pro jakékoliv řízení o dalších opravných prostředcích a jakýchkoliv soudních a správních řízeních v téže věci.
- 2 Jestliže pojišťitel požaduje vyřízení povinnosti k náhradě újmy formou uznání, uhrazení nebo vyrovnání, toto se však neuskuteční pro odpor kladený pojištěným, a pojišťitel učiní doporučeným dopisem prohlášení o tom, že jeho smluvní podíl na odškodnění a nákladech k uspokojení poškozeného je k dispozici, nehradí pojišťitel žádné další výdaje vzniklé ode dne tohoto prohlášení v rámci řízení, úroků a nákladů.
- 3 **Zachraňovací náklady:**  
Pojištění nad rámec sjednaného limitu plnění zahrnuje náhradu účelně vynaložených zachraňovacích nákladů specifikovaných v občanském zákoníku (zejména při odvrácení bezprostředně hrozící škodné události nebo na zmírnění následků již nastalé škodné události),  
Zachraňovací náklady nesmí přesáhnout 10 % limitu pojistného plnění. To neplatí pro zachraňovací náklady vynaložené na záchranu života nebo zdraví osob, které pojišťitel hradí do výše 30 % limitu pojistného plnění.

## Článek 7 Výluky z pojištění

- 1 Pojištění se nevztahuje na povinnost k náhradě újmy:  
1.2 z titulu záruky za vady; vadného plnění, včetně nákladů vzniklých v souvislosti se zjištěním a odstraněním takových škod a včetně majetkové a finanční újmy a případného výpadku výnosu v důsledku takových škod;  
1.3 uznané (převzaté) pojištěným nad rámec stanovený právními předpisy
- 2 Pojištění se nevztahuje na povinnost k náhradě újmy způsobené protiprávním úmyslným jednáním. Na rovněž úmyslnému jednání se staví:  
2.1 jednání či opomenutí, při kterém se vzhledem k okolnostem mělo předpokládat, že dojde ke vzniku škody, a i přes toto riziko byl/nebyl daný krok učiněn (např. volba úspornějšího či rychlejšího způsobu provedení práce);  
2.2 znalost závadnosti nebo škodlivosti vyráběného nebo dodávaného zboží či poskytovaných služeb.
- 3 Pojištění se nevztahuje na povinnost k náhradě újmy vzniklé na základě zákona o odpovědnosti za škodu způsobenou při výkonu veřejné moci nebo nesprávným úředním postupem (zákon č. 82/1998 Sb.) v platném znění.
- 4 Pojištění se nevztahuje na povinnost k náhradě újmy vyvolané v přímé či nepřímé souvislosti s působením jaderné energie, zejména s reakcemi štěpitelných nebo roztavitelných jaderných paliv, zářením radioaktivních látek a působením paprsků vyrobených urychlením nabitých částic, kontaminací radioaktivními látkami.
5. Pojištění se nevztahuje na povinnost k náhradě újmy způsobené formaldehydem, tabákem, tabák obsahujícími substancemi a výrobky; přímým či nepřímým účinkem azbestu nebo materiálů azbest obsahujících; selháním nebo kolísáním zásobování nebo nedodáním včas nebo vůbec vody, plynu, tepla elektrické energie.
6. Pojištění se nevztahuje na povinnost k náhradě újmy vzniklé při sportovní profesionální činnosti.
- 7 Pojištění se nevztahuje na povinnost k náhradě újmy způsobené pojištěným nebo osobami za pojištěného jednajícímí držení nebo užíváním: vzdušných dopravních prostředků, zejména letadel, leteckých zařízení, zejména zařízení používaných v letadlech a v leteckém průmyslu; motorových vozidel nebo přívěsů, které na základě své konstrukce nebo svého vybavení či použití v rámci pojištěného rizika musí mít nebo mají registrační značku. Tato výluka se však nevztahuje na používání motorových vozidel jakožto lokálních zdrojů energie.
- 8 Pojištění se dále nevztahuje na povinnost k náhradě újmy způsobené:  
8.1 pojištěnému/pojištěným (dále jen "pojištěnému");

- 30 Je-li poskytováno plnění z důvodu škody způsobené vadou výrobku, pak se pojištění nevztahuje na:
- 30.1 nároky z titulu vadného plnění, pokud se nejedná o skutečnosti ve smlouvě výslovně pojištěné podle čl. 4 odst. 2 těchto pojistných podmínek.
  - 30.2 nároky za záruky či ze zvláštních smluv o poskytnutí záruky a opotřebení, které se obvykle předpokládá;
  - 30.3 nároky ze škod, které byly způsobeny výrobky či službami, jejichž použití nebo účinky nebyly vzhledem ke konkrétnímu účelu použití dostatečně vyzkoušeny podle aktuálního stavu vědy a techniky. Takovéto vyzkoušení není dáno, jestliže pro použití výrobku nebylo uděleno potřebné povolení na základě zákonných nebo podzákonných předpisů;
  - 30.4 nároky ze škod, které byly způsobeny výrobky nebo službami, jejichž výroba nebo provedení bylo pojištěným zadáno třetím osobám formou licence;
  - 30.5 nároky na základě:
    - 30.5.1 projektování nebo výroby motorových vozidel, vzdušných, vodních, kolejových či kosmických dopravních prostředků a lanovek, jakož i z dodávky vzdušných, kolejových či kosmických dopravních prostředků a lanovek;
    - 30.5.2 činností prováděných na vzdušných či kosmických dopravních prostředcích nebo jejich částech, a to jak z důvodu poškození vzdušných či kosmických dopravních prostředků včetně věcí či osob jimi přepravovaných, tak i z důvodu škod způsobených vzdušnými nebo kosmickými dopravními prostředky.

## Článek 8 Povinnosti a práva účastníků během trvání pojištění a po vzniku pojistné události

- 1 Kromě povinností vyplývajících ze zákona je pojištitel resp. pojištěný dále povinen:
- 1.1 Z důvodu stanovení výše pojistného vzhledem k pojištěnému riziku sdělit pojištiteli na požádání písemně pravdivé a úplné údaje týkající se pojištěného rizika. Povinnost se považuje za řádně splněnou, nebylo-li v odpovědi zatajeno nic podstatného.
  - 1.2 Neprodleně oznámit pojištiteli každou změnu týkající se pojištěného nebezpečí, ke které došlo po uzavření pojistné smlouvy; jedná se zejména o podstatné rozšíření nebo změny ve výrobním programu, zvýšení pojistného rizika a změny veškerých ostatních skutečností, na které byl pojištěný dotazován při sjednávání pojištění; pojištěný je povinen na vyzvání pojištitelů poskytnout úplnou informaci o výrobních a pracovních programech v danou chvíli.
  - 1.3 Pojištěný je povinen dbát, aby škodná událost nenastala, neporušovat povinnosti směřující k odvrácení nebo zmenšení nebezpečí vzniku škody uložené právními předpisy vydanými na jejich základě nebo povinnosti, které převzal uzavřením pojistné smlouvy; pojištěný rovněž nesmí stpět porušování těchto předpisů a povinností ze strany třetích osob.
  - 1.4 Pojištěný však nesmí zcela ani z části soudně ani mimosoudně uznat nebo uspokojit jakýkoliv nárok na náhradu vzniklé újmy bez předchozího souhlasu pojištitelů;
  - 1.5 Pojištěný je povinen učinit veškerá opatření, která jsou v jeho možnostech a silách, aby byly zjištěny příčiny a průběh škody a aby byl rozsah vzniklé škodné události co nejmenší.
- Pojištěný je dále povinen:
- 1.6 Informovat pojištitelů o uplatnění práva na náhradu (nároku) vzniklé újmy třetí osobou;
  - 1.7 Informovat pojištitelů, že proti němu bylo zahájeno řízení před orgánem veřejné moci nebo o doručení trestního příkazu, trestního nebo správního řízení;
  - 1.8 Informovat pojištitelů o uplatnění práva na náhradu (nároku) vzniklé újmy třetích osob cestou občanskoprávního řízení;
  - 1.9 Pojištěný je povinen poskytnout pojištiteli součinnost při zjišťování a vyřizování či odvrácení vzniku škody; Jestliže pojištěný nemá možnost včas si vyžádat pokyny pojištitelů, je povinen učinit všechny potřebné procesní úkony v předepsaných lhůtách, včetně podání odporu proti trestnímu příkazu.
  - 1.10 Pojištěný je povinen neprodleně oznámit policii nebo jinému orgánu veřejné moci vznik pojistné události, která nastala za okolností nasvědčujících spáchání trestného činu. V případě zahájení jakéhokoliv řízení konaného orgánem veřejné moci v souvislosti se škodnou událostí je pojištěný povinen o této skutečnosti neprodleně informovat pojištitelů, a to i v případě, kdy již byl vznik pojistné události pojištiteli oznámen.
- 2 Plná moc pojištitelů: Pojištitel je zmocněn k tomu, aby v rámci své povinnosti poskytnout pojistné plnění učinil veškerá účelná prohlášení jménem pojištěného.

## Článek 9 Následky porušení povinností

- 1 Pokud bylo v důsledku porušení povinností pojištitelů nebo pojištěného při jednání o uzavření smlouvy nebo o její změně ujednáno nižší pojistné, má pojištitel právo pojistné plnění snížit o takovou část, jaký je poměr pojistného, které obdržel, k pojistnému, které měl obdržet.
- 2 Mělo-li porušení povinností (stanovených v zákoně, pojistných podmínkách nebo ve smlouvě) pojištitelů, pojištěného nebo jiné osoby, která má na pojistné plnění právo, podstatný vliv na vznik škodné události, její průběh, na zvětšení rozsahu jejích následků nebo na zjištění či určení výše pojistného plnění, má pojištitel právo snížit pojistné plnění úměrně k tomu, jaký vliv mělo toto porušení na rozsah pojištitelův povinností plnit.
- 3 Ke snížení pojistného plnění podle odst. 2 tohoto článku přistoupí pojištitel vždy, pokud byl vznik a rozsah škodné události zaviněn hrubou nedbalostí pojištitelů, pojištěného, oprávněné osoby nebo jejich zástupců.

## Článek 13 Pojistné plnění

- 1 Škoda se hradí v penězích
- 2 Pojištěný se podílí na plnění z každé škodné události částkou (dále jen "spoluúčast"), jejíž výše je sjednána v pojistné smlouvě. Na pojistném plnění ze sériové škody se pojištěný podílí jen jednou spoluúčastí, bez ohledu na počet škodných událostí v sérii.
- 3 Pojistné plnění za jednu škodnou událost nesmí přesáhnou limit pojistného plnění stanovený v pojistné smlouvě. To platí i pro součet všech pojistných plnění ze sériové škody.
- 4 Pojistné plnění je splatné do 15 dnů po skončení šetření pojistné události.
- 5 Oprávněná osoba nemá právo na pojistné plnění tehdy, jestliže pojistnou událost způsobila úmyslně sama nebo z jejího podnětu jiná osoba.

## Článek 14 Přejedchod práv na pojistitele

- 1 Pokud pojištěný nebo oprávněná osoba, která vynaložila zachraňovací náklady, má proti jinému právo na náhradu škody nebo jiné obdobné právo, přechází výplatou pojistného plnění toto právo na pojistitele a to až do výše částek, které pojistitel poskytl pojištěnému, oprávněné osobě nebo osobě, která vynaložila zachraňovací náklady. Pojištěný je v takovém případě povinen zajistit, aby pojistitel mohl uplatnit vůči tomu, kdo za škodu odpovídá, právo na náhradu vzniklé škody a jiná obdobná práva.
- 2 Vzdal-li se pojištěný, oprávněná osoba nebo osoba, která vynaložila zachraňovací náklady, svého práva na náhradu škody nebo jiného obdobného práva nebo toto včas neuplatnila anebo jinak zmařila přechod svých nároků na pojistitele, má pojistitel právo pojistné plnění snížit až do výše částek, které by jinak mohl získat, nestanoví-li zákon jinak.
- 3 Projeví-li se následky jednání uvedeného v bodu 2 tohoto článku až po výplatě pojistného plnění, má pojistitel právo na vrácení vyplaceného pojistného plnění až do výše částek, které by jinak mohl získat.

## Článek 15 Přerušední pojistění

Na toto pojistění se nevztahuje ustanovení zákona o přerušední pojistění při nezaplaceni pojistného do dvou měsíců ode dne jeho splatnosti.

## Článek 16 Defińice pojmů

- 1 Dodáním se rozumí skutečné předání produktu pojištěnou osobou třetí osobě, bez ohledu na právní důvod. Dodání se považuje za uskutečněné, jakmile pojištěný ztrácí reálnou možnost disponovat věcí, tj. možnost uplatnit svůj vliv na výrobek nebo jeho použití. Předání provedené práce je její dokončení a prokazatelné převzetí objednavatelem nebo oprávněnou osobou.
- 2 Ekologickou újmu se rozumí ekologická újma ve smyslu zákona č. 167/2008 Sb., o předcházení ekologické újmy a o její nápravě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.
- 3 Hrubá nedbalost je takové hrubé zanedbání nutné opatření a obezřetnosti spočívající v porušení právní povinnosti, jehož přímým důsledkem byl vznik škody nebo zvětšení následků škody, přičemž možnost takového důsledku pojištěný očekával, ale bez přiměřených důvodů spoléhal, že nenastane (např. závažné porušení protipožárních předpisů, závažné porušení pravidel silničního provozu, činnost pod vlivem alkoholu nebo návykových látek apod.).
- 4 Integrální franšízou se rozumí neodečitatelná spoluúčast, tzn. u škodné události, jejíž výše nedosahuje částky sjednané integrální franšízy, nevzniká pojistiteli povinnost vyplatit pojistné plnění; u pojistných událostí přesahujících svou hodnotou výši sjednané integrální franšízy pojistitel vyplatí pojistné plnění včetně této neodečitatelné spoluúčasti.
- 5 Nahodilá událost je událost, která je možná a u které není jisté, zda v době trvání pojistění vůbec nastane, nebo není známa doba jejího vzniku.
- 6 Odpovědností převzatou nad rámec stanovený právními předpisy se rozumí odpovědnost převzatá ve větším rozsahu, než stanoví obecně závazný právní předpis, odpovědnost převzatá v případě, kdy jí obecně závazný právní předpis nestanoví nebo odpovědnost vyplývající z porušení závazku převzaté nad rámec dispozitivního právního ustanovení.
- 7 Ochranným zařízením se rozumí každé zařízení, které slouží k ochraně před škodlivým působením látek schopných znečistit životní prostředí na okolí. Nenadálým selháním ochranného zařízení se rozumí stav, kdy ochranné zařízení v důsledku vnitřní závady, kterou pojištěný při řádné péči nemohl předpokládat, přestane plnit svou funkci, kterou předtím řádně plnilo.
- 8 Oprávněná osoba je osoba, které v důsledku pojistné události vznikne právo na pojistné plnění (pojištěný, vlastník pojištěné věci).
- 9 Poddolováním se rozumí lidská činnost spočívající v hloubení podzemních štol, šachet, tunelů a obdobných podzemních staveb.
- 10 Pohřešování se rozumí stav, kdy poškozený ztratil nezávisle na své vůli možnost s věcí disponovat.
- 11 Pojistitelem je HDI Versicherung AG, se sídlem ve Vídni, Rakouská republika jednajícím prostřednictvím HDI Versicherung AG, organizační složka v Praze (dále jen "pojistitel"), IČ 276 36 062, která je oprávněna provozovat pojišťovací a zajišťovací činnost dle zvláštního zákona.