



# Smlouva o dílo

číslo objednatele 4/24/0140

číslo zhotovitele

uzavřená mezi níže uvedenými účastníky podle § 2586 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)

## 1. Účastníci smlouvy

- 1.1 Objednatel: **STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC**  
PSČ, sídlo: 460 01, Nám. Dr. E. Beneše 1, Liberec I  
zastoupený: Ing. Jaroslavem Zámečnickem, CSc., primátorem města  
IČO: 00262978  
DIČ: CZ00262978  
Telefon: 485 243 111  
Fax: 485 243 113  
bank. spojení: [REDACTED]  
ve věcech technických oprávněn k jednání: Bc. Denisa Černá, vedoucí oddělení technické správy, pověřená zastupováním funkce vedoucí odboru správy veřejného majetku

(dále jen „objednatel“)

- 1.2 Zhotovitel: Lhoták Zemní práce s.r.o.  
PSČ, sídlo: 511 01 Radvánovice 123 Karlovice - Turnov  
zastoupený: Vojtěchem Lhotákem  
IČO: 06196969  
DIČ: CZ06196969  
bank. spojení: [REDACTED]  
ve věcech smluvních oprávněn k jednání: Vojtěchem Lhotákem  
ve věcech technických oprávněn k jednání: Vladimírem Blablou  
zapsaný v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Hradci Králové  
(dále jen „zhotovitel“)

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

## 2. Předmět 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.

## 3. Předmět plnění – vymezení a účel díla

- 3.1 Předmětem plnění smlouvy je oprava místní komunikace a chodníků v ulici Dvorská v rozsahu projektu o názvu „**Oprava ulice Dvorská, Liberec**“. Předmětem opravy je sanace nestabilního

podloží komunikace, obnova odvodnění komunikace, výstavba hloubkových drenážních per pro odvod podzemních vod mimo těleso komunikace, oprava povrchu komunikace a chodníků včetně autobusového zálivu a dodávky mobiliáře – přístřešku MHD a odpadkových košů. Komunikace bude opravena v úseku od křižovatky ulic Jablonecká – Dvorská po křižovatku Dvorská – Vojtěšská. Stávající dlažba bude ponechána v komunikaci pouze v místě křížení s ulicí Vojtěšská. Zbývající část úseku bude nahrazena asfaltovým betonem. Chodníky a autobusový záliv budou zhotoveny z kamenné štípané mozaiky a opatřeny reliéfními prvky pro zajištění bezbariérovosti.

- 3.2 Za předmět plnění (dílo) se považuje dodávka a montáž stavebních prací včetně zajištění přípravných a dokončovacích fází pro stavbu podle:

projektové dokumentace, která byla nedílnou součástí zadávací dokumentace veřejné zakázky „**Oprava ulice Dvorská, Liberec**“, STUDIE, č. zak. 32022024, kterou zpracoval Jan Maděra, IČ 46034013, se sídlem Oblačná 266, 460 1 Liberec, zodpovědný projektant Jan Maděra – osvědčení ČKAIT č. 0500944, a na jejímž základě je uzavírána tato smlouva, dále dle přílohy č. 1 této smlouvy a v souladu s:

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

#### **ÚDAJE O STAVBĚ:**

Název stavby: „**Oprava ulice Dvorská, Liberec**“

Místo stavby: ulice Dvorská (úsek od křiž. s ulicí Jablonecká po křiž. s ulicí Vojtěšská)

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 objednateli ke schválení,
- realizační dokumentace stavby (RDS) dle platné a účinné vyhlášky o dokumentaci staveb a její předání objednateli ke schválení v 5-ti vyhotoveních (4x tištěná podoba a 1x elektronická podoba e-mailem ve formátu AutoCAD - DWG, DXF nebo jim kompatibilnímu, v souřadnicovém systému S-JTSK a dále 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 „DSPS“) ve 3 vyhotoveních (2x tisk + 1x digitální forma – emailem ve formátech popisovaných v předchozím bodu (DWG, S-JTSK + PDF),
- 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), Microstation nebo kompatibilní), 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,
- potřebná výkopová povolení,
- 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, vjezdy, výjezdy, provizoria, atp.),
- osazení dopravního značení k dopravním omezením, zajištění jeho údržby, přemísťování 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, 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 objednatelům bez vad a nedodělků (bezpečnost silničního provozu, úklid komunikace v letním, popř. zimním období, pojistné události z provozu na veřejné komunikaci vyplývající atd.),
- vedení průběžné technické dokumentace nemovitostí bezprostředně umístěných u předmětu zakázky v průběhu realizace stavby,
- kompletní dodávku navržených systémových řešení včetně všech doplňujících prvků;
- zpracování fotodokumentace stavby – projektu a její předání objednateli 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,
- přípravu, pořízení a dodání potřebných podkladů a dokladů k podání žádosti o vydání kolaudačního rozhodnutí,
- výrobu, instalaci a osazení 1 ks informační tabule před započítáním realizace stavby s uvedením názvu stavby, kontaktních osob (názvu investora, projektanta, technického dozoru a dodavatele díla, termínu výstavby (datum zahájení a dokončení) dle pokynů objednatelů,
- před předáním díla zajistit písemné odsouhlasení provedení díla krajským konzultačním střediskem NIPI ČR, o.s. (Národní institut pro integraci osob s omezenou schopností pohybu a orientace, dále jen "NIPI") ve smyslu platné a účinné legislativy, kterou se stanoví obecné technické požadavky zabezpečující bezbariérové užívání staveb (vyhláška Ministerstva pro místní rozvoj č. 398/2009 Sb.),
- jakékoliv další vedlejší výdaje potřebné pro realizaci tohoto díla.

3.4 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 vyčísleného a předloženého objednatelům.

3.5 Účelem díla je odstranění havarijního stavu komunikace způsobený vznikem kaveren z důvodu podmáčení podloží komunikace. Komunikace Dvorská je užívána nejen osobními vozidly, ale i autobusy MHD, které zde dopravně obsluhují sídliště a školská zařízení. Oprava je tak nezbytná pro zajištění bezpečného a plynulého silničního provozu na komunikacích.

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

- 4.1 Zhotovitel se zavazuje realizovat dílo, resp. jeho jednotlivé části v následujících termínech:
- 4.1.1 **Zajištění a dokončení přípravné fáze stavby** (vyřízení potřebných povolení nutných pro zahájení stavebních prací): **nejpozději do 20 kalendářních dnů od nabytí účinnosti této smlouvy**. Dokončení přípravné fáze stavby s uvedením konkrétního termínu je zhotovitel povinen oznámit objednateli e-mailem na adresu kontaktních osob.
  - 4.1.2 **Předání a převzetí staveniště: nejpozději do 5 kalendářních dnů od písemné výzvy objednatele**, která bude navazovat na e-mailové oznámení zhotovitele o dokončení přípravné fáze.
  - 4.1.3 **Zahájení stavebních prací: nejpozději do 5 kalendářních dnů od předání a převzetí staveniště.**
  - 4.1.4 **Dokončení stavebních prací (tzn. lhůta výstavby): nejpozději do 8 týdnů od předání a převzetí staveniště.**
  - 4.1.5 **Předání dokladů** dokládajících provedení stavebních prací v souladu s platnou legislativou včetně řádného uvedení stavby do provozu: **nejpozději do 60 kalendářních dnů od dokončení stavebních prací** (dle čl. 4, odst. 4.1.4 smlouvy).
- 4.2 Zhotovitel se zavazuje převzít staveniště za podmínek uvedených v čl. 7.1 této smlouvy o dílo do pěti (5) kalendářních dnů od písemné výzvy objednatele, a nejpozději do pěti (5) kalendářních dnů od převzetí staveniště zahájit stavební práce. V případě nepřevzetí staveniště dle sjednaných termínů vyzve opětovně objednatel zhotovitele k převzetí staveniště v náhradních (5) dnech.
- 4.3 RDS bude vyhotovena v přípravné fázi díla a předána objednateli protokolárně, na základě samostatného předávacího protokolu, podepsaného oběma smluvními stranami nebo jejich oprávněnými zástupci.
- 4.4 V případě, že v 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 k odsouhlasení vždy nejméně sedm (7) kalendářních dnů před započítáním těchto konkrétních prací.
- 4.5 Lhůta pro dokončení stavebních prací (výstavby) počíná běžet dnem protokolárního předání staveniště zhotoviteli. Za okamžik splnění stavebních prací se považuje den protokolárního předání dokončené stavební části objednateli. Za okamžik splnění díla se považuje den protokolárního předání dokladů dokládajících řádné a úplné provedení stavebních prací objednateli.
- 4.6 Postup stavebních prací je obsahem **časového harmonogramu prací** s týdenní podrobností, 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 objednatele 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 je přípustné pouze v nezbytném rozsahu a výhradně formou písemného dodatku k této smlouvě. Prodloužení lhůty pro dokončení díla může

zhotovitel spolu s písemným odůvodněním navrhnout pouze v případech, pokud dojde ke zpoždění postupu prací z kterékoli z následujících příčin:

- 4.7.1 neplnění závazku ze smlouvy na straně objednatele z důvodu nedostatku finančních prostředků pro plynulé financování díla objednatelem;
  - 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.
  - 4.7.3. v důsledku okolností, které objednatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, vyvstala v průběhu provádění díla potřeba změnit rozsah realizovaných prací oproti rozsahu stanovenému v zadávacích podmínkách nebo vznikla potřeba dodatečných stavebních prací, dodávek nebo služeb, které nebyly zahrnuty v původním závazku ze smlouvy a jsou nezbytné pro dokončení díla.
- 4.8. Zhotovitel je oprávněn po dohodě s objednatelem přerušit provádění díla na nezbytně nutnou dobu, a to v souvislosti s nepříznivými klimatickými podmínkami zejména v zimním období, které by bránily nebo zcela vylučovaly kvalitní a bezpečné provádění díla nebo by jeho provedení nebylo možné bez porušení předepsaných technologických postupů, které by mělo vliv na kvalitu prováděných prací. Přerušování prací se provede písemně oboustranně podepsaným zápisem do stavebního deníku s uvedením data, od kterého je přerušování prací platné. Doba, po kterou zhotovitel provádění díla oprávněně přerušil, se pak nezapočítává do lhůty pro dokončení díla dle čl. 4 odst. 4.1 smlouvy. Dílo pak musí být dokončeno v souladu s čl. 4 odst. 4.1. Objednatel je povinen k pokračování plnění smlouvy zhotovitele písemně vyzvat a zhotovitel je povinen do 5 pracovních dní ode dne doručení výzvy pokračovat v plnění smlouvy. Lhůta pro dokončení díla dle čl. 4 odst. 4.1 smlouvy počíná znovu běžet dnem opětovného zahájení prací zhotovitelem, nejdéle však 5. pracovním dnem ode dne doručení výzvy zhotoviteli.

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

- 5.1 Cena za dílo byla sjednána dohodou smluvních stran na základě nabídky zhotovitele podané v rámci zjednodušeného podlimitního řízení. Účastníci dohodnutá cena díla činí:

Cena díla bez DPH: 7 750 925,60 Kč

DPH 21%: 1 627 694,38 Kč

Cena díla včetně DPH: 9 378 618,98 Kč

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 plnění z důvodu na straně objednatele.

- 5.2 Daň z přidané hodnoty bude k celkové ceně, resp. k jejím průběžným splátkám, účtována dle daňových předpisů platných a účinných v době vystavení daňového dokladu tj. dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty ve znění pozdějších předpisů (dále jen "zákon o DPH") 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.

- 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, vyjma případu uvedeného v čl. 16 odst. 16.1 této smlouvy.
- 5.5 Objednatel je oprávněn odečíst z celkové ceny díla částku skutečně neprovedených prací zhotovitelem ve výši položek uvedených v nabídkovém rozpočtu zhotovitele. Stejně bude postupováno pokud v průběhu provádění díla dojde k dílčím změnám technologií nebo k záměně materiálů (o nižší kvalitě a cenové kategorii oproti dokumentaci pro provedení stavby (DPS) nebo realizační dokumentaci stavby (RDS) předem projednaných a odsouhlasených s objednatel. Použití technologií a materiálů vyšší kvality oproti DPS nebo RDS po předchozím odsouhlasení s objednatel 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 objednatel. 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 může zhotovitel fakturovat průběžně měsíčně za skutečně odvedené práce v předchozím kalendářním měsíci dle harmonogramu, a to na základě jím vystavených dílčích faktur. Zhotovitel má právo takto fakturovat cenu díla maximálně do výše 80 % celkové ceny. Částku odpovídající 20% z celkové ceny může zhotovitel fakturovat až po souběžném splnění následujících podmínek:
- protokolárním předání celého díla a oboustranném podpisu předávacího protokolu,
  - odstranění veškerých vad a nedodělků na díle, vyplývající 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 objednatel vůči zhotoviteli či jeho právnímu nástupci dle této smlouvy.
- 5.10 Zálohy na cenu díla objednatel neposkytuje.
- 5.11 Splatnost 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 o DPH. Na daňovém dokladu bude uveden název projektu „**Oprava ulice Dvorská, Liberec**“, dále musí obsahovat číslo smlouvy o 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 prodlení objednatel 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: Petr Semerád  
č. autorizace ČKAIT : 0500740

Zástupce zhotovitele: Vladimír Blabla

Zástupce objednatele (1): Bc. Denisa Černá

Zástupce objednatele (2): Jitka Beranová

6.2 Zhotovitel se zavazuje provádět dílo podle této smlouvy a v souladu s: projektovými dokumentacemi uvedenými v čl. 3 této smlouvy; k prováděnému dílu se vztahujícími technologickými postupy; technickými listy výrobků; platnými technickými normami (zejm. ČSN); s podmínkami pravomocného územního rozhodnutí nebo územního souhlasu; s podmínkami pravomocného stavebního povolení nebo souhlasu s provedením ohlášené stavby; se stanovisky dotčených orgánů státní správy a samosprávy; obecně závaznými právními předpisy; specifickými požadavky správců sítí a v souladu s pokyny objednatele.

6.3 Při provádění díla musí zhotovitel používat materiály, výrobky a technologická zařízení pouze nové a v 1. jakostní třídě; v kvalitě odpovídající DPS případně RDS a pouze schválené pro použití v ČR a splňující dle platných a účinných 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 DPS 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 platných a účinných vyhlášek upravujících obecné technické požadavky zabezpečující bezbariérové užívání staveb a zároveň technické požadavky na stavby. Objednatel je oprávněn kvalitu zhotovitelem prováděného díla kdykoli kontrolovat.

6.5 Dílo se považuje za provedené, je-li dokončeno bez vad a nedodělků a předáno jako celek Objednateli.

6.6 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.

## 7. Staveniště, stavební deník

- 7.1 Objednatel po uzavření této smlouvy a dokončení přípravné fáze díla písemně vyzve zhotovitele k převzetí staveniště pro stavbu, tj. pro provedení stavebních prací (dále jen „**staveniště**“). Staveništěm se rozumí vlastní stavební pozemek (nebo pozemky) definovaný v projektové dokumentaci. 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 DPS 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, poddodavatelům, 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 staveniště zařízení staveniště o velikosti přiměřené staveništi a povaze stavby.
- 7.9 Do pěti (5) pracovních dnů po předání a převzetí stavby na základě oboustranně podepsaného předávacího protokolu je zhotovitel povinen staveniště vyklidit, vyčistit a uvést prostor (popř. zasažené okolí staveniště) do náležitého stavu, tj. zejména odklidit veškeré zbytky materiálů, demontovat staveništní buňku, odstranit provizorní přípojky energií a předat jej zpět objednateli. O vyklizení staveniště bude stranami podepsáno potvrzení.



- 7.10 Zhotovitel je povinen vést o provádění stavby počínaje dnem převzetí staveniště řádný úplný a průkazný stavební deník (dále jen „**stavební deník**“) a provádět v něm záznamy v rozsahu a o obsahu, jak vyplývá z příslušných ustanovení zákona č. 283/2021 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů. Pro montážní práce musí zhotovitel, resp. poddodavatelé 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 stavebníka, koordinátor bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, zhotovitel DPS, popř. RDS (projektant), jakož i osoby s právem vstupovat na staveniště za účelem kontroly dodržování právních předpisů při provádění stavby.

- 7.11 Při dokončení stavby zhotovitel spolu s jejím předáním odevzdá objednateli originál kompletního stavebního deníku a veškeré další dokumentace.
- 7.12 Výkon technického dozoru stavebníka (TDS) nesmí provádět dodavatel stavby ani osoba s ním propojená, to však neplatí, pokud technický dozor provádí sám objednatel.

## **8. Povinnosti zhotovitele**

- 8.1 Zhotovitel je povinen provádět dílo samostatně, odborně a v souladu se svými povinnostmi. Zhotovitel se zavazuje zhotovit dílo na svůj náklad a nebezpečí a zajistit pro jeho provedení veškeré technické, provozní, personální a organizační podmínky.
- 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. 170/2014 Sb., vše ve znění pozdějších předpisů.

Před zahájením prací je zhotovitel povinen předložit podklady pro zpracování plánu BOZP dle zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek BOZP a nařízení vlády 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na BOZP, ve znění pozdějších předpisů.

- 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 odkrytím objednatel.

O výsledku provedených kontrol prací před zakrytím se provede zápis ve stavebním deníku, včetně popisu vad zjištěných prací. Zhotovitel je 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 ve znění pozdějších předpisů a vyhlášky Ministerstva vnitra č. 246/2001 Sb. (o požární prevenci), ve znění pozdějších předpisů. Veškeré škody, způsobené nedodržením uvedených předpisů, hradí zhotovitel.
- 8.6 Zhotovitel se zavazuje provádět dílo v souladu s obecně závaznými právními předpisy v oblasti životního prostředí.

- 8.7 Zhotovitel se zavazuje nakládat s odpady vzniklými v průběhu realizace díla dle zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů a prováděcích předpisů v platném a účinném znění.
- 8.8 Zhotovitel je povinen odstranit odpad, vzniklý při realizaci díla, na vlastní náklady, vést o odpadu příslušnou evidenci a při předání díla 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 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.
- 8.9 Zhotovitel prohlašuje, že se řádně seznámil s projektovou dokumentací, že k ní nemá žádné výhrady, že nezjistil ani podle stanovisek jím prizvaných odborně způsobilých osob žádné překážky 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.
- 8.10 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.
- 8.11 Zhotovitel je povinen účastnit se koordinačních porad na stavbě (kontrolních dnů), svolaných zástupcem objednatele dle potřeby. Zápis z kontrolních dnů bude součástí stavebního deníku.
- 8.12 Zhotovitel na sebe přejímá zodpovědnost za škody způsobené všemi osobami a subjekty (včetně poddodavatelů) 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 vč. případných ušlých zisků, škody na zdraví, škody způsobené na životním prostředí atd. vzniklou objednateli či jinému – třetí osobě v souvislosti s činností nebo vztahem zhotovitele a jeho poddodavatelů, a to na pojistnou částku ve výši nejméně **11.500.000,- 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. [REDAKCE]

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 ve výši 10 % ze sjednané celkové 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.

- 8.13 Zhotovitel se zavazuje plně respektovat a dodržet veškerá opatření a termíny stanovené objednatelům 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.

- 8.14 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.
- 8.15 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.
- 8.16 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.
- 8.17 Zhotovitel zajistí po celou dobu plnění díla:
- a) důstojné pracovní podmínky, plnění povinností vyplývajících z právních předpisů České republiky, zejména pak z předpisů pracovněprávních, předpisů z oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti ochrany zdraví při práci, a to vůči všem osobám, které se na plnění smlouvy budou podílet; plnění těchto povinností zajistí zhotovitel i u svých poddodavatelů;
  - b) řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům za podmínek vycházejících ze smlouvy uzavřené mezi zhotovitelem a objednatelem;
  - c) eliminaci dopadů na životní prostředí ve snaze o trvale udržitelný rozvoj.

## **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. Objednatel je povinen v nezbytném rozsahu přerušit práce a 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.

## **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 objednatelům 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, přejímací 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.
- 11.4 O předání a převzetí díla musí být účastníky sepsán předávací protokol.
- 11.5 Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele k převzetí celého díla 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 objednatele: [cerna.denisa@magistrat.liberec.cz](mailto:cerna.denisa@magistrat.liberec.cz)  
[beranova.jitka@magistrat.liberec.cz](mailto:beranova.jitka@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.

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 přerušení 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.

- 11.6 Podmínkou předání a převzetí díla je jeho provedení (i) v kvalitativních parametrech podle projektové dokumentace, ostatních podkladů či pokynů objednatele, úspěšné provedení zkoušek, předepsaných platnými a účinnými právními předpisy, platnými technickými normami, k jejichž dodržení se zhotovitel touto smlouvou zavázal a dále (ii) předání níže uvedených dokladů (dále jen „**doklady**“) objednateli, nevyjímaje těch dříve zmíněných, přičemž se dále jedná o:
- 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, certifikáty a prohlášení o shodě vlastností použitých materiálů a technologií), 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,
- dokumentaci o geodetickém zaměření stavby a ostatní dokumentace dle bodu 3.3.1 této smlouvy
- popř. další doklady, jejichž předložení si vyhradí technický dozor objednatele zápisem do stavebního deníku nejpozději pět (5) dnů před přejímkou.

Seznam dokladů stavby zhotovitel připraví a odsouhlasí s technickým dozorem před zahájením přejímky 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.

- 11.7 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 neplní svůj účel.
- 11.8 Případné vady díla (dále jen vady) zjištěné při předání díla uvedou účastníci v předávacím protokolu (konečném předávacím protokolu). Zhotovitel je povinen vady odstranit bez zbytečného odkladu, nejdéle do 20 dnů po jejich vytknutí.
- 11.9 Dnem předání a převzetí díla přechází nebezpečí vzniku škod na stavbě ze zhotovitele na objednatele.
- 11.10 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.
- 11.11 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.
- 11.12 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.
- 11.13 Lhůty:
- a) doba předání a převzetí staveniště se stanovuje do pěti (5) dnů od písemné výzvy objednatele – dle čl. 4.2 této smlouvy
  - b) doba zahájení stavebních prací se stanovuje nejpozději do pěti (5) dnů od převzetí staveniště – dle čl. 4.2 této smlouvy
  - c) počátek běhu záruční lhůty je stanoven okamžikem řádného předání a převzetí bezvadného díla.

## **12. Záruky**

- 12.1 Zhotovitel poskytuje objednateli smluvní 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 nedodělky 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 uplynutí 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 poddodavatelů. 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 kterékoli 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;příčemž 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 jakákoli 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 uplatnit slevu dle čl. 13
  - 12.6.3 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 či slevy z díla; a/nebo
- 12.6.4 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 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.

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

- 13.1 Strany tímto souhlasí, že nesplnění závazků z této smlouvy zhotovitelem, jakož objednatelem, jakož 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 konečného termínu dokončení díla, nekvalitní provedení 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 s dokončením a předáním stavební části díla (stavebních prací) objednateli do konce lhůty uvedené v čl. 4 odst. 4.1.4 zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši **0,2% z celkové ceny díla za každý započatý den prodlení**.
- 13.3.2 Za prodlení zhotovitele se splněním závazného termínu pro předložení upravené RDS nebo její části objednateli k odsouhlasení stanovených v čl. 4, odst. 4.3 (4.4) 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).
- 13.3.3 Pokud zhotovitel neodstraní vady a nedostatky v provádění díla, 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 **0.2% z celkové ceny díla** 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.
- 13.3.4 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 **0,2% z celkové ceny díla za každou vadu a každý i započatý den prodlení**.
- 13.3.5 Za prodlení zhotovitele s odstraněním každé jednotlivé vady uplatněné v záruční době, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši **0,2% z celkové ceny díla 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 **0,5% z celkové ceny díla za každou vadu a každý i**

- započatý den prodlení.**
- 13.3.6 Za prodlení zhotovitele (nebo jeho nečinnost) pro převzetí staveniště nebo za prodlení zhotovitele s dokončením přípravné fáze díla (čl. 4 odst. 4.1.1 smlouvy) nebo za prodlení zhotovitele s předáním dokladů dokládajících provedení stavebních prací (čl. 4 odst. 4.1.5 smlouvy) má objednatel právo účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **10.000,- Kč** (slovy: deset tisíc korun českých) **za každý započatý den prodlení.**
- 13.3.7 Za prodlení zhotovitele (nebo jeho nečinnost) pro 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 **0,2% z celkové ceny díla 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 ceny díla.
- 13.3.10 Za neoznámení změny poddodavatele oproti seznamu týkající se druhu a rozsahu jeho plnění nebo neoznámení změny poddodavatele, prostřednictvím kterého byla prokázána kvalifikace (týká se i realizačního týmu) zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč (slovy: deset tisíc korun českých) za každý jednotlivý případ.
- 13.4 Za prodlení objednatele se splněním povinností zaplatit včas dle platebních podmínek, může zhotovitel po objednateli 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 kterékoliv 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.
- 13.12 Smluvní strany prohlašují, že výše uvedené sankce považují za přiměřené povaze a významu zajišťovaných smluvních povinností.



## **14. Poddodavatelé**

- 14.1 Zhotovitel je oprávněn využít pro zhotovení některých částí díla spolupráce poddodavatelů, uvedených v **seznamu předpokládaných poddodavatelů** podílejících se na plnění předmětu této smlouvy a poddodavatelů, prostřednictvím kterých prokázal některý z kvalifikačních předpokladů. Seznam poddodavatelů 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 poddodavatelů.
- 14.2 Změna poddodavatele oproti seznamu týkající se druhu a rozsahu jeho plnění je v průběhu plnění díla možná pouze po písemném souhlasu objednatele. Změna poddodavatele, prostřednictvím kterého byla prokázána některá část kvalifikace (to se týká i realizačního týmu), je v průběhu plnění díla možná v důsledku objektivně nepředvídatelných skutečností a pouze za předpokladu, že náhradní poddodavatel prokáže splnění kvalifikace ve shodném rozsahu jako poddodavatel původní a rovněž po předchozím písemném souhlasu objednatele.
- 14.3 Zhotovitel odpovídá objednateli, že poddodavatelé nebudou převážnou část činnosti zadávat dalším poddodavatelům nebo osobám nemajícím příslušná oprávnění pro činnost nebo povolení k výkonu práce na území ČR.
- 14.4 Za způsob provedení a kvalitu prací poddodavatelů na předmětu poddodávky díla, za jednání poddodavatele při plnění poddodávky, za škody na díle způsobené jednáním nebo opomenutím kterýmkoliv poddodavatelem 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.
- 14.5 Zhotovitel v příslušné smlouvě uzavírané s kterýmkoliv poddodavatelem o provedení poddodávky zaváže poddodavatele 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 poddodávky (použitých materiálech, technologiích). V případě pochybností objednatele o odbornosti či kvalitě prováděných prací poddodavatele, je objednatel oprávněn vyzvat zhotovitele k zastavení takových činností a žádat změnu poddodavatele. Zhotovitel je povinen vyhovět žádosti objednatele a bezodkladně mu předložit k odsouhlasení náhradního poddodavatele.

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

- 15.1 Objednatel má právo na odstoupení od smlouvy v případě, že:
- 15.1.1 prodlení zhotovitele s konečným termínem je o více jak 20 dnů dle harmonogramu prací
  - 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 10-ti denní 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., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů nebo pravomocné zahájení exekuce na závod zhotovitele; nebo
  - 15.1.4 porušení povinností zakotvených v právních předpisech, dle kterých je zhotovitel povinen provádět dílo a nebo jimiž se řídí tato smlouva.
  - 15.1.5 zhotovitel staveniště do (5) dnů od písemné výzvy objednatele ani na základě opětovné výzvy nepřevzme.
- 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 přerušení 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 úpravě lhůty pro provedení díla, 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 Přerušení 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 okolností, které objednatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, 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. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů. 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. 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.
- 16.4 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 občanského zákoníku.

### **17. Všeobecná ujednání, doložky**

- 17.1 Smlouvu lze měnit, doplňovat nebo zrušit na základě dohody obou smluvních stran formou písemných, vzestupně 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 ujednáními této smlouvy, ustanoveními občanského zákoníku a ostatních platných a účinných právních předpisů. V případě konfliktu mají přednost ujednání 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 dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
- 17.7 Pokud jakékoli ujednání této smlouvy po jejím uzavření shledáno za neplatné, neúčinné nebo nevymahatelné, pak tím nebudou dotčeny ostatní části této smlouvy a ostatní její ujednání zůstane platné, účinné a vymahatelné v celém rozsahu povoleném zákonem. Strany se tímto zavazují nahradit neplatná, neúčinná nebo nevymahatelná ujednání novými, přičemž nová ujednání se musí co nejvíce blížit významu neplatných, neúčinných nebo nevymahatelných ujednání.
- 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 Tato smlouva je uzavírána na základě usnesení Rady města Liberec č. 821/2024 ze dne 16.7.2024.
- 17.11 Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva bude zveřejněna v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).

- 17.12 Smlouva nabývá účinnosti nejdříve dnem uveřejnění v registru smluv v souladu s § 6 odst. 1 zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).
- 17.13 Smluvní strany berou na vědomí, že jsou povinny označit údaje ve smlouvě, které jsou chráněny zvláštními zákony (obchodní, bankovní tajemství, osobní údaje, ...) a nemohou být poskytnuty, a to šedou barvou zvýraznění textu. Neoznačení údajů je považováno za souhlas s jejich uveřejněním a za souhlas subjektu údajů.
- 17.14 Smluvní strany berou na vědomí, že plnění podle této smlouvy poskytnutá před její účinností jsou plnění bez právního důvodu a strana, která by plnila před účinností této smlouvy, nese veškerou odpovědnost za případné škody takového plnění bez právního důvodu, a to i v případě, že druhá strana takové plnění přijme a potvrdí jeho přijetí.

Přílohy:

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

Příloha č. 2 - Harmonogram

Příloha č. 3 – Seznam poddodavatelů

Příloha č. 4 – Doklady o pojištění dodavatele

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

V Liberci dne **13 -08- 2024**

  
...  
za objednatele

Ing. Jaroslav Zámečník, CSc.  
primátor statutárního města Liberec

V Turnově dne **12 -08- 2024**



za zhotovitele

Vojtěch Lhoták, Jednatel společnosti



Firma: Lhoták zemní práce s.r.o.

## Rekapitulace ceny

Stavba: 32022024 - OPRAVA UL. DVORSKÁ

Celková cena bez DPH: 7 750 925.60

Celková cena s DPH: 9 378 619.98

Objekt	Popis	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
000	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY	475 000.00	99 750.00	574 750.00
101	KOMUNIKACE	5 395 968.60	1 133 153.41	6 529 122.01
121	CHODNÍKY	1 879 957.00	394 790.97	2 274 747.97

<b>Soupis prací objektu</b> Stavba: 32022024 OPRAVA UL. DVORSKÁ Rozpočet: 000 VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY						Firma:		000	475 000.00
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název Položky	MJ	Množství	Cena		Cenová soustava	
						Jednotková	Celkem		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
		0	<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				<b>475 000.00</b>		
1	02710		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚNÍ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY zajištění vstupů do nemovitostí - stavební , zvýšené náklady na oplocení , zábrany a přesuny zábran <i>I = 1,000 [A]</i> zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými zařízeními	KPL	1.000	35 000.00	35 000.00	OTSKP ~ 2023	
2	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚNÍ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY  Dopravné inženýrská opatření v průběhu celé stavby (dle TZ ), zahrnuje osazení, přesuny a odvoz provizorního dopravního značení. Zahrnuje dočasné dopravní značení, semafore, dopravní zařízení (např citybloky, provizorní betonová a ocelová svodidla, ochranná zábradlí, světelné výstražné zařízení atd.) oplocení a všechny související práce po dobu trvání stavby Součástí položky je i údržba a péče o dopravné inženýrská opatření v průběhu celé stavby a zajištění a projednání DIO." údržba k zajištění bezpečného provozu komunikací po dobu stavby  Nejdříve bude realizováno dopravní opatření ( DIO ) : Realizace této stavby je uvažována za úplné uzavírky . DIO – bude zhotoveno dodavatelem stavby a bude odsouhlaseno DI PČr a před zahájením stavby bude zhotovitelem OD požádán o Stanovení přechodné úpravy provozu.  Před zahájením stavby bude projednáno režim výjezdu rezidentů (dotčených sousedů) na místní komunikaci . <i>I = 1,000 [A]</i> zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými zařízeními	KPL	1.000	25 000.00	25 000.00	OTSKP ~ 2023	
3	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ  Geodetická činnost v průběhu provádění stavebních prací (geodet zhotovitele stavby) včetně vytyčení stavby a skutečného zjištění průběhu inženýrských sítí. Součástí je vybudování potřebné vytyčovací sítě. <i>I = 1,000 [A]</i>  zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby	KPL	1.000	15 000.00	15 000.00	OTSKP ~ 2023	
4	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ  Po skončení stavby, bude celá stavba zaměřena oprávněným geodetem a rozdělení úpravy ploch po jednotlivých površích a SO. Geodetické zaměření skutečného provedení stavby vloženo na podkladu katastrální mapy. Zaměření bude dodáno jako celek a dále po jednotlivých SO , vždy v množství 4 kusy + 4* na CD <i>I = 1,000 [A]</i>  zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby	KPL	1.000	20 000.00	20 000.00	OTSKP ~ 2023	
5	02943	A	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS fáze I.  Realizační dokumentace stavby (dále jen „RDS“) V rozsahu dle Technických kvalitativních podmínek pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (TKP-D). Součástí je předání dokumentace v tištěné podobě (2 paré) a předání 1 x v elektronické podobě (rozsah a uspořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.).  RDS bude vzhledem k absenci stupňů DSP a DPS rozdělena na 2 fáze  1. fáze RDS bude obsahovat :-Obchodní názvy navržených a odsouhlasených materiálů.-Aktuální vyjádření oexistenci sítí vynesenu do situace a řezů, jako podklad pro vytyčení.-Rozpis rádiusů kamenných obrub-Zahuštění geobodů a bodů napojení rádiusů obrub-Výšky Z u rozhodujících geobodů -V rámci zpracování RDS, bude proveden návrh definitivního Dopravního značení , projednáno s DI PČR a požádáno OD MML o stanovení místní úpravy provozu, případně o souhlas s předčasným užíváním. <i>I = 1,000 [A]</i>  zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 3,0% odhadované ceny stavby	KPL	1.000	25 000.00	25 000.00	OTSKP ~ 2023	
6	02943	B	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS fáze II.  Realizační dokumentace stavby (dále jen „RDS“) V rozsahu dle Technických kvalitativních podmínek pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (TKP-D). Součástí je předání dokumentace v tištěné podobě (2 paré) a předání 1 x v elektronické podobě (rozsah a uspořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.).  RDS bude vzhledem k absenci stupňů DSP a DPS rozdělena na 2 fáze  2. fáze RDS bude obsahovat :-Řešení skutečností po odkrytí konstrukcí-změny v PD -úpravu rozpočtů-Dokumentaci skutečného provedení pro archivaci Investora	KPL	1.000	55 000.00	55 000.00	OTSKP ~ 2023	

		<i>I = 1,000 [A]</i>					
		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 2,0% odhadované ceny stavby					
7	02950	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY	KPL	1.000	25 000.00	25 000.00	OTSKP ~ 2023
		Veškerý materiál, který zhotovitel hodlá zabudovat do stavby, bude před zahájením předložen Investorovi ke schválení a to včetně vzorků a jejich certifikátů. Investor nemusí předložený návrh přijmout a může požadovat materiál jiný . Pohledové materiály musejí být vyskládaný do reprezentační plochy min 2,0m2 (ne přinesení 10 kostek) .  Rozbor AC z chodníků na PAU <i>I = 1,000 [A]</i>					
		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi					
8	02971	OSTAT POŽADAVKY - GEOTECHNICKÝ MONITORING NA POVRCHU	KPL	1.000	25 000.00	25 000.00	OTSKP ~ 2023
		Technický a vizuální monitoring budov v okolí stavby do 10,0m od kraje stavby. Před započítáním stavby bude , proveden průzkum 4 budov s ohledem na poruchy a trhliny na fasádě a provedena fotodokumentace fasád + terče na případné trhliny. Průzkum bude proveden před započítáním stavby a po jejím dokončení, bude provedeno vyhodnocení. Majitelé budov se k oběma dokladům připodepíší a projeví k nim jasné stanovisko. <i>I = 1,000 [A]</i>					
		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemiCena bude stanovena pro soubor 4 budov, v případě vyššího, nebo nižšího počtu budov bude poměrově upravena !!IO počtu požadovaných budov rozhodne TDS spolu s investorem před započítáním prací.					
9	03170	ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - KOMUNIKACE A ZPEV PLOCHY	KPL	1.000	170 000.00	170 000.00	OTSKP ~ 2023
		Kompletní zařízení staveniště pro celou stavbu a ODSTRANĚNÍ do 1 týdne po ukončení stavby . Položka zahrnuje např. náklady spojené se staveništními komunikacemi, oplocením staveniště, vstupem a vjezdem na zařízení staveniště, staveništní přípojky vody, kanalizace, elektrické energie, zajištění dodávky elektrické energie, kancelářské plochy pro potřeby zhotovitele a zástupce investora, sociální zařízení, zajištění skladovacích ploch a prostor pro potřeby stavby. Komplexní ostrahu a zabezpečení staveniště. Monitoring vlivu stavby na okolní prostředí (hluk, prašnost, doprava, ). POPLATKY A NÁKLADY SPOJENÉ SE ZÁBOREM VEŘEJNÉHO PROSTRANSTVÍ A ZABEZPEČENÍ PRACOVIŠTĚ. Poplatky a náklady za spotřebované energie, plyn a vodu atd. v době výstavby až do předání díla. Zajištění údržby veřejných komunikací a komunikací pro pěší v průběhu celé stavby ZAJIŠTĚNÍ ČISTOTY OKOLNÍCH KOMUNIKACÍ BĚHEM STAVBY <i>I = 1,000 [A]</i>					
		zahrnuje objednatelům povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení					
10	03730	POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ NEBO ZŘÍZ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KPL	1.000	80 000.00	80 000.00	OTSKP ~ 2023
		Ochrana a vytyčení stávajících IS a to včetně veškerých poplatků Náklady na ztížené výkopy - RUCNÍ !!! a manipulace v ochranných pásmech těchto sítí ( VO, CETIN, ČEZ, SČVaK, Inogij) pol dále obsahuje zajištění souhlasu se stavbou jednotlivých správců ke kolaudaci Zhotovitel se bude řídit podmínkami správců sítí uvedenými v příloze E. <i>I = 1,000 [A]</i>					
		zahrnuje objednatelům povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele					

Stavba:		32022024 OPRAVA UL. DVORSKÁ		Firma:		101	5 395 968.60		
Rozpočet:		101 KOMUNIKACE							
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název Položky	MJ	Množství	Cena		Cenová soustava	
1	2	3	4	5	6	Jednotková	Celkem	8	
							7	8	
								<b>228 892.00</b>	
1	015140	0	<b>Všeobecné konstrukce a práce</b> POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV	T	130.000	250.00	32 500.00	OTSKP ~ 2023	
			Poplatek za recyklaci, nebo skládku z pol 113534 +113358 + 96687+96688 hmotnost 2,5t/m3 $2,5*(3+44+2+3) = 130,000 [A]$						
			1. Položka obsahuje: - veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložení, zpracováním nebo likvidací odpadu						
2	015150		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 08 ŠTĚRK Z KOLEJIŠTĚ (ODPAD PO RECYKLACI)	T	1 963.920	100.00	196 392.00	OTSKP ~ 2023	
			poplatek za skládku, nebo recyklaci z pol 132838 + 123838  hmotnost 2,1t/m3 $2,1*(722+213,2) = 1963,920 [A]$						
			1. Položka obsahuje: - veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložení, zpracováním nebo likvidací odpadu						
							<b>1 061 642.00</b>		
							<b>1</b>		
3	113176		<b>Zemní práce</b> ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 12KM	M3	110.600	300.00	33 180.00	OTSKP ~ 2023	
			Nejdříve bude provedeno odstranění kamenné DL drobné v ploše 1106,0m2 ( 110,6m3) . Dlažba bude vyčištěna (přes síto) a bude odvezena na deponii investora do 12km , dle pokynu TDS . $(1106)*0,1 = 110,600 [A]$						
			Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.						
4	113358		ODSTRAN PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU, ODVOZ DO 20KM	M3	44.000	1 750.00	77 000.00	OTSKP ~ 2023	
			Dále budou odstraněny konstrukční vrstvy komunikace (min 0,5m za obrubu) z betonu (po opravách) v tl 440mm a ploše 100,0m2 (44,0m3) s odvozem na řízenou skládku, nebo k recyklaci .  Poplatek v pol 015140 $(100*0,44) = 44,000 [A]$						
			Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.						
5	113534		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 5KM	M	82.000	200.00	16 400.00	OTSKP ~ 2023	
			Dále budou odstraněny stávající silniční kamenné obruby (120/250/1000) v počtu 82,0m s odvozem na deponii investora, nebo k recyklaci (4,0m3) a to vč podkl betonu( 3,0m3) .  poplatek za recyklaci betonu v pol 015140 $82 = 82,000 [A]$						
			Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.						
6	123838		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. II, ODVOZ DO 20KM	M3	722.000	590.00	425 980.00	OTSKP ~ 2023	
			Dále budou odstraněny konstrukční vrstvy komunikace (min 0,5m za obrubu) v tl 440mm a ploše 1300,0m2 ( 572,0m3) s odvozem na řízenou skládku, nebo k recyklaci .  Bude dotěžena Sanace v tl. 300mm a ploše 500,0m2 s odvozem na řízenou skládku, nebo k recyklaci  poplatek za skládku, nebo recyklaci v pol 015150 $(1300*0,44)+(500*0,3) = 722,000 [A]$						
			položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - ruční výkopávkou, odstranění kořenů a napadávek - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku						
7	125736		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 12KM	M3	41.000	360.00	14 760.00	OTSKP ~ 2023	
			Díláždná plocha z kamenné kostky štípané drobné - světlá žula Vyčištěná dlažba bude naložena na deponii investora do 12km a přivezena do stavby. $(410*0,1) = 41,000 [A]$						
			položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopky nezapažené i zapažené						
8	132838		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM	M3	213.200	910.00	194 012.00	OTSKP ~ 2023	



		<p>Ochrana VO , sdělovacích kabelů , NN a VN Všechny sítě které jdou pod komunikací budou o ve spolupráci s správci jednotlivých sítí obnaženy a ochráněny do půlených cráníčet DN 110 , ke které bude přiložena příloha HD/LD PE DN110 se zavíčkovaním a zaměřením – v hl. 1,2m . Výkop pro trasu, bude proveden výkopem rýhy (před úpravou pláňe SO101) , délky 180,0m , šířky 0,6m s hloubkou 0 0,7m . ( 180*0,6*0,7=75,6m3 - ŠD ) s odvozem na řízenou skládku, nebo k recyklaci.</p> <p>Odvodnění v komunikaci a drenáže - Bude proveden výkop rýh a jam v konstrukci a zemině (7*0,5+25*0,6*0,8=15,5m3) s odvozem na řízenou skládku, nebo k recyklaci .</p> <p>Bude proveden výkop rýh a jam v konstrukci a zemině (5*1,0+25*1,0*2,0=55,0m3) s odvozem na řízenou skládku, nebo k recyklaci</p> <p>Podélné drenáže - Bude proveden výkop rýh v konstrukci a zemině (190*0,3*0,3=17,1m3) s odvozem na řízenou skládku, nebo k recyklaci .</p> <p>Příčné drenáže - Bude proveden výkop rýh v konstrukci ,zemině a částečně ve skále (24*1,0*3,0=72,0m3) s odvozem na řízenou skládku, nebo k recyklaci (konstrukce 50,0m3</p> <p>poplatek v pol 015150 <math>(180*0,6*0,7)+(7*0,5+25*0,6*0,8)+(5*1+25*1*2)+(190*0,3*0,3)+50 = 213,200 [A]</math></p> <p>položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření vykopářiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</p>					
9	132938	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. III, ODVOZ DO 20KM	M3	22.000	1 400.00	30 800.00	OTSKP ~ 2023
		<p>Příčné drenáže - Bude proveden výkop rýh v konstrukci ,zemině a částečně ve skále (24*1,0*3,0=72,0m3) s odvozem na řízenou skládku, nebo k recyklaci (konstrukce 50,0m3 , skála 22,0m3)</p> <p>Stavba se vyskytuje v místě Granitové vyvěřeliny s vrchní vrstvou z eluvia (žulový písk) . Vzhledem k charakteru stavby se nepředpokládá střílení , maximálně použití hydraulického kladiva, nebo skalní frézy. <math>22 = 22,000 [A]</math></p> <p>položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření vykopářiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</p>					
10	17680	1 VÝPLNĚ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ - ŠP	M3	29.600	1 500.00	44 400.00	OTSKP ~ 2023
		<p>Ochrana VO , sdělovacích kabelů , NN a VN - do lože z ŠP tl. 200 (21,6m3) Propoje UV , budou provedeny z PVC s uložením a obsypem z ŠP (25*0,6*0,2) Propoje Š , budou provedeny z DN400 (25,0m) s uložením a obsypem z ŠP (ŠP 5,0m3) <math>21,6+(25*0,6*0,2)+5 = 29,600 [A]</math></p> <p>položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění</p>					
11	17680	2 VÝPLNĚ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ - ŠD	M3	111.500	1 300.00	144 950.00	OTSKP ~ 2023
		<p>Ochrana VO , sdělovacích kabelů , NN a VN - Na ŠP bude výkop, až po pláň zhutněn z nakupovaného materiálu ŠDA fr 0/32 ( výkop 75,6 - ŠP 21,6m3 je ŠDA 0/32 = 54,0m3 ) , po vrstvách max 200mm. Propoje UV , budou provedeny z PVC obsypem z ŠP a zbylá část výkopu bude hutněna po max 200mm z nakupované ŠD (ŠD=12,5m3). Propoje Š , budou provedeny z DN400 (25,0m) s uložením a obsypem z ŠP a zbylá část výkopu bude hutněna po max 200mm z nakupované ŠD ( ŠD=45,0m3). <math>54+12,5+45 = 111,500 [A]</math></p> <p>položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění</p>					
12	18010	VŠEOBECNĚ ÚPRAVY ZASTAVĚNÉHO ÚZEMÍ	M2	250.000	75.00	18 750.00	OTSKP ~ 2023

		<p>Úprava za obrubou - zeleň za obrubou bude v rámci SO101 upraven terén v předpokládané ploše 250,0m2 a sadovnický upraven . Celá plocha bude oseta travním semenem .</p> <p>Plocha 250,0m2 , bude urovňována bez zhutnění z nakoupené ornice ( předpoklad 25,0m3 - samost pol ) .Poté bude plocha vertikutátorována s rozrovnáním, zkyplením a uvláčením ( sadovnické obdělání půdy ) . Po 20 denní pauze bude plocha ošetřena Herbicidním přípravkem , který se nechá 10 dní působit. Dále bude provedeno opětovné sadovnické obdělání plochy ornice .</p> <p>A dále provedeno osetí travním semenem . Po ujetí trávy bude trávník 1x posečen a ošetřen selektivním chemickým přípravkem proti dvouděložním plevelům. Dle vzrůstu trávy bude poté provedeno 2 sečení .</p> <p>Následná péče : zajistí investor Péči je nutno zajistit k založeným trávníkovým plochám a to minimálně 2 – 3 seče ročně a aplikaci hnojiva a selektivního herbicidu – na dvouděložné plevele ( chemické odplevelení) 1 x ročně.</p> <p>250 = 250,000 [A]</p> <p>Všeobecné úpravy musí zahrnovat úpravu území po uskutečnění stavby, tak jak je požadováno v zadávací dokumentaci s výjimkou těch prací, pro které jsou uvedeny samostatné položky.</p>					
13	18110	<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>Po odkopu konstrukce bude upravena zemní pláň v ploše 1400,0m2 , provedeny zkoušky zemní pláně a v případě, že nebudou uspokojivé, bude dotěžena Sanace a opětovně upravena zemní parapláň v ploše 500,0m2,</p> <p>Ochrana VO , sdělovacích kabelů , NN a VN - Upravena zemní pláň ( 108,0m2)</p> <p>1400+500+108 = 2008,000 [A]</p> <p>položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</p>	M2	2 008.000	20.00	40 160.00	OTSKP ~ 2023
14	18230	<p>NÁKUP A DOVOZ ORNICE S ULOŽENÍM</p> <p>Plocha 250,0m2 , bude urovňována bez zhutnění z nakoupené ornice ( předpoklad 25,0m3)</p> <p>25 = 25,000 [A]</p>	M3	25.000	850.00	21 250.00	OTSKP ~ 2023
	2	<b>Základy</b>				<b>401 800.00</b>	
15	21152	<p>SANAČNÍ ŽEBRA Z KAMENIVA DRCENÉHO</p> <p>Podélné drenáže - s obsypem z DK fr 11/22 (17,0m3) . Příčné drenáže - obsypem z DK fr 11/22 (72,0m3) . Výkop bude hutněn po max 200mm.</p> <p>17+72 = 89,000 [A]</p> <p>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</p>	M3	89.000	1 050.00	93 450.00	OTSKP ~ 2023
16	21461C	<p>SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 300G/M2</p> <p>upravena zemní parapláň která bude ochráněna netkanou geotextilií (300g/m) v ploše 500,0m2.</p> <p>500 = 500,000 [A]</p> <p>Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - nutné přesahy</p>	M2	500.000	60.00	30 000.00	OTSKP ~ 2023
17	21461F	<p>SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 600G/M2</p> <p>Ochrana PE folie</p> <p>90 = 90,000 [A]</p> <p>Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - nutné přesahy</p>	M2	90.000	95.00	8 550.00	OTSKP ~ 2023
18	239325	<p>PODZEMNÍ STĚNY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37</p> <p>Konstrukční vrstvy z ŽB Druhá konstrukční vrstva v místě autobusového zálivu z železobetonu C30/37 XF4 v tl. 200mm (114*0,20=22,8m3). Jmenovité krytí výztuže je 50mm , min 40mm. V kraji desky budou zhotoveny nad drenáží otvory po cca 3,0m velikosti 0,2*1,0m, které budou vyplněny DK fr 11/22 (pro odvod vody, která proteče spárou v dlažbě). (114*0,2) = 22,800 [A]</p> <p>- objem betonu pro přebetonování a nadbetonování, který se nepočítá ke stanovenému objemu výplně podzemních stěn - odbourání a odstranění znehodnocené části výplně a úprava hlavy podzemní stěny před výstavbou další konstrukční části - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opravování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odběňovacích a odsukřovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,</p>	M3	22.800	6 800.00	155 040.00	OTSKP ~ 2023
19	272366	<p>VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z KARI SÍTI</p> <p>Konstrukční vrstvy z ŽB - výztuží z 2* KARI síti 8*100*100m ( 46 sítí 2*3m + distanční a spoj mat, celkem 3,02t).</p> <p>3,02 = 3,020 [A]</p>	T	3.020	38 000.00	114 760.00	OTSKP ~ 2023

			Položka zahrnuje veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,						
		4	<b>Vodorovné konstrukce</b>					650 808.00	
20	451311		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C8/10	M3	50.000	3 850.00	192 500.00		OTSKP ~ 2023
			Sanační vrstvy komunikace z ŠCM – o sanaci rozhodne Investor po provedení zk. únosnosti pláň Po odkopech a opravě zemní parapláně , bude položena konstrukční vrstva ze šterkodrtě ŠDA fr 32/63 , která bude prolita cementovou maltou C8/10 Dmax8 S3 v mn 0,1m3/m2 (500*0,1=50,0m3) . Technologický postup provádění - SANACE ( zlepšení aktivní zony ) vrstvou ze šterku částečně vyplněného cementovou maltou , dle ČSN 73 6127-1 $500*0,1 = 50,000 [A]$ - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,						
21	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25	M3	9.000	4 500.00	40 500.00		OTSKP ~ 2023
			Odvodnění v komunikaci a drenáže - místo původních UV , bude sanováno po pláň z betonu C20/025n XF3 S2 (2,0m3) . Okolí UV (nových), bude DŮKLADNĚ obetonováno z bet C20/025n XF3 S2 (2,0m3). Okolí Š (nových), bude DŮKLADNĚ obetonováno z bet C20/025n XF3 S2 (5,0m3). $2+2+5 = 9,000 [A]$ - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,						
22	451523		VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9 , DK fr 32/63	M3	350.000	1 100.00	385 000.00		OTSKP ~ 2023
			Sanační vrstvy komunikace z ŠCM – o sanaci rozhodne Investor po provedení zk. únosnosti pláň Po odkopech a opravě zemní parapláně , bude položena konstrukční vrstva ze šterkodrtě ŠDA fr 32/63 v 300mm (500*0,3=150,0m3) Sanační vrstvy komunikace z DK - kaverny – o sanaci rozhodne Investor Po odkopech a opravě zemní parapláně , bude sanovány předpokládané kaverny z DK fr 32/63 v množství 200,0m3 se zhutněním po vrstvách max 200mm. $(500*0,3)+200 = 350,000 [A]$ položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení						
23	46251		ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE	M3	3.600	1 780.00	6 408.00		OTSKP ~ 2023
			Kamenný zához : Za místy přelivu do terénu (2 kusy) bude proveden kamenný zához v DK fr 63/125 v tl 0,3m a ploše 2* 6,0m2 (12,0m2) . $12*0,3 = 3,600 [A]$ položka zahrnuje: - dodávku a zához lomového kamene předepsané frakce včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy , jedná se o nakupovaný materiál						
24	46321		ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE	M3	12.000	2 200.00	26 400.00		OTSKP ~ 2023
			Příčné drenáže - Čelo výkopu bude zhotoveno z rovnaniny z lomového kamene (LK) s vyklínováním líce o velikosti kamenů cca 0,5/0,5/0,5m v ploše (tl 0,5m) 24,0 m2 (12,0m3) . $(24*0,5) = 12,000 [A]$ položka zahrnuje: - dodávku a vyrovnání lomového kamene předepsané frakce do předepsaného tvaru včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy						
		5	<b>Komunikace</b>					1 940 681.60	
25	562101		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM TR I	M3	186.200	2 210.00	411 502.00		OTSKP ~ 2023
			Konstrukční vrstvy z SC C8/10 Na ŠD bude položena druhá konstrukční vrstva v místě AC z SC C8/10 v tl 140mm (640*0,14=89,6m3) a pod dlažbou drobnou (DL-100) položena druhá konstrukční vrstva z SC C8/10 v tl 210mm (460*0,21=96,6m3) . Po vyzrání bude SC C nařezána na čtverce po 3,0m = 450,0m do hl 60mm . $(640*0,14)+(460*0,21) = 186,200 [A]$ - dodání směsi v požadované kvalitě - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů						
26	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI	M3	331.000	1 050.00	347 550.00		OTSKP ~ 2023
			Konstrukční vrstvy z ŠD Po odkopech a úpravě zemní pláň , bude v zálivu položena první konstrukční vrstva ze šterkodrtě ŠDA fr 0/63 v tl 250mm (170*0,25=42,5m3) a pod dlažbou drobnou (DL-100) položena první konstrukční vrstva ze šterkodrtě ŠDA fr 0/63 v tl 200mm (480*0,20=96,0m3) a pod asfaltovým krytem (AC) položena první konstrukční vrstva ze šterkodrtě ŠDA fr 0/63 v tl 250mm (770*0,25=192,5m3). $(170*0,25)+(480*0,2)+(770*0,25) = 331,000 [A]$ - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách						
27	572121		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2	M2	562.000	40.00	22 480.00		OTSKP ~ 2023

		proveden postřik infiltrační asfaltový PI-A 1,0kg/m (562,0m2) a 562 = 562,000 [A] - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení						
28	572213	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Na ACP bude a proveden postřik spojovací PS-E 0,5kg/m (562,0m2) , Na ACL , bude proveden postřik spojovací PS-E 0,5kg/m (562,0m2) 562+562 = 1124,000 [A] - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	1 124.000	30.00	33 720.00	OTSKP ~ 2023	
29	574B04	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S položen asfaltový beton obrusný ACO 11S PMB 45/80-55 v tl 40mm ( 562*0,04= 22,48m3 ) 562*0,04 = 22,480 [A] - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M3	22.480	8 250.00	185 460.00	OTSKP ~ 2023	
30	574D08	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 22+, 22S položen asfaltový beton ložný ACL 16S PMB 25/55-60 v tl 60mm (562*0,06=33,72m3). 562*0,06 = 33,720 [A] - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M3	33.720	6 680.00	225 249.60	OTSKP ~ 2023	
31	574F06	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY MODIFIK ACP 16+, 16S asfaltový beton podkladní ACP 16S PMB 25/55-60 v tl 50mm ( 562*0,05=28,1m3 ) 562*0,05 = 28,100 [A] - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů	M3	28.100	6 200.00	174 220.00	OTSKP ~ 2023	
32	577A2	VÝSPRAVA TRHLIN ASFALTOVOU ZÁLVKOU MODIFIK Napojovací a podélná spára ACO bude ošetřena profiznutím a modifikovanou zálvkou (50,0m). 50 = 50,000 [A] - vyfrézování drážky šířky do 20mm hloubky do 40mm - vyčištění - nátěr - výplň předepsanou závlvkovou hmotou	M	50.000	370.00	18 500.00	OTSKP ~ 2023	
33	58211	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA Dlážděná plocha autobusového zálivu z kamenné kostky štipané velké - světlá žula Do obrub na ŽB desku, bude osazena Dlažba velká 16/16 nová – žula (DL-160) v ploše 94,0m2. -specifikace ploch z kamenné kostky velké štipané (autobusový záliv) Bude použita kostka dvelká štipaná světlá 160mm (160/160/160) z materiálu světlá žula tzv. „Liberecká“ . - spára mezi kostkami ploch z kamenné kostky štipané, bude zvětšená na min 10mm , max 25mm ( ideálně 20-25mm) Skladba kostek bude řádková . 94 = 94,000 [A] dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar	M2	94.000	2 500.00	235 000.00	OTSKP ~ 2023	
34	587202	PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z DROBNÝCH KOSTEK Dlážděná plocha z kamenné kostky štipané drobné - světlá žula Do obrub na SC C, bude osazena Dlažba drobná 10/10 původní – žula (DL-100) v ploše 410,0m2. Dlažba drobná bude položena do DK fr 4/8 v tl 40mm. Vyčištěná dlažba bude naložena na deponii investora do 12km a přivezena do stavby - samostatná pol Spárování dlažby,bude provedeno DK fr 0/4 . Skladba kostek bude oblouková. 410 = 410,000 [A] - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar	M2	410.000	700.00	287 000.00	OTSKP ~ 2023	
6		Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				27 260.00		

35	62845	SPÁROVÁNÍ STÁVAJÍCÍCH DLAŽEB CEMENT MALTOU	M2	94.000	290.00	27 260.00	OTSKP ~ 2023
		Dížděná plocha autobusového zálivu z kamenné kostky štipané velké - světlá žula					
		Spárování dlažby,bude provedeno čerstvým potěrovým betonem ( pískovým ) třídy odpovídající M25 XF4 S2, který bude košťaty důkladně vpraven do spár a po cca 1 hodině za pomoci košťat očištěn a 2* omyt z kostek.					
		V žádném případě nebude provedeno spárování podkladním betonem na konci směny.					
		94 = 94,000 [A]					
		položka zahrnuje:					
		dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě vyčištění spar (vyškrábání), vypláchnutí spar vodou, očištění povrchu spárování					
	7	<b>Přidružená stavební výroba</b>				<b>292 965.00</b>	
36	702212	KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN PŘES 100 DO 200 MM	M	180.000	198.00	35 640.00	OTSKP ~ 2023
		Ochrana VO , sdělovacích kabelů , NN a VN - do lože z ŠP , bude položena chránička 1* HD/LD PE 110 v délce 180,0m - Bude použita bezhalogenová ohebná - dvouplášťová (HDPE/LDPE – DN 110/91) korugovaná chránička určená pro mechanickou ochranu všech druhů energetických a telekomunikačních vedení.					
		Chráničky jsou vyráběny dle ČSN EN 61 386-24. V každém svitku je zaveden zatahovací drát nebo provázek a nasazena spojka. V případě použití těsnícího kroužku (bude použit) je stupeň krytí IP 67.					
		Při mechanickém zhuňování vrstev nad chráničkou je třeba dbát na to, aby nebyly překročeny hodnoty dovoleného zatížení chráničky (450 N/20 cm).					
		Rezervní HD/LD PE chráničky budou na koncích zavíčkovány (20ks) . Pro budoucí jednoduché nalezení, budou víčka HDPE geodeticky zaměřeno a opatřeno železnou deskou min 200*200*5mm.					
		180 = 180,000 [A]					
		1. Položka obsahuje:					
		- přípravu podkladu pro osazení					
		- víčka a ocel pro zaměření					
		- zaměření v pol zaměření					
37	702233	KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DĚLENÁ DN PŘES 200 MM	M	180.000	550.00	99 000.00	OTSKP ~ 2023
		Ochrana VO , sdělovacích kabelů , NN a VN - Stávající kabely budou vloženy do dělené chráničky 1* HDPE DN 110 v délce 180,0m - Bude použita bezhalogenová neohebná chránička dělená určená pro mechanickou ochranu všech druhů energetických a telekomunikačních vedení (např KOPOHALF 110).					
		Chráničky jsou bez spojek (překrytí spodních a horních dílů o cca 30cm) , stupeň krytí IP 30.					
		180 = 180,000 [A]					
		1. Položka obsahuje:					
		- přípravu podkladu pro osazení					
38	702312	ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM	M	180.000	15.00	2 700.00	OTSKP ~ 2023
		Ochrana VO , sdělovacích kabelů , NN a VN - Cca 100mm pod pláň bude položena výstražná folie (180,0m) šíře 400mm					
		180 = 180,000 [A]					
		1. Položka obsahuje:					
		- dodávku a montáž folie					
39	702333	ZAKRYTÍ KABELŮ PLASTOVOU DESKOU/PÁSEM ŠÍŘKY PŘES 40 CM	M	180.000	260.00	46 800.00	OTSKP ~ 2023
		Ochrana VO , sdělovacích kabelů , NN a VN - Na ŠP budou položeny krycí plastové desky (180,0m )					
		180 = 180,000 [A]					
		1. Položka obsahuje:					
		- dodávku a montáž desky					
40	711637	A IZOLACE PROTI VOL STĚK VODĚ Z PE FOLIÍ	M2	90.000	705.00	63 450.00	OTSKP ~ 2023
		Příčné drenáže - Do výkopu pro drenáž na dno a stěnu, bude položena PE folie min tl 1mm v ploše 90,0m2					
		90 = 90,000 [A]					
		položka zahrnuje:					
		- dodání předepsaného izolačního materiálu					
		- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení					
		- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu					
		- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů					
		- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.					
41	742P17	VYHLEDÁNÍ STÁVAJÍCÍHO KABELU (MĚŘENÍ, SONDA)	KUS	18.000	2 000.00	36 000.00	OTSKP ~ 2023
		Před zahájením stavby bude provedeno vytyčení sítí a v kolizních místech provedeno 18 kusů ručně kopaných sond k ověření polohy – pozor RUČNĚ					
		18 = 18,000 [A]					
		1. Položka obsahuje:					
		- vyhledání stávajícího kabelu vn/mn v obvodu žel. stanice, na trati vč. výkopu sondy a					
42	764574	ODPAD TROUBY Z PLAST HMOT DN DO 150MM	M	25.000	375.00	9 375.00	OTSKP ~ 2023
		Propoje UV , budou provedeny z PVC DN150 (25,0m) s uložením a obsypem z ŠP					
		25 = 25,000 [A]					
		- Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.					
	8	<b>Potrubi</b>				<b>382 860.00</b>	
43	87446	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 400MM	M	25.000	1 850.00	46 250.00	OTSKP ~ 2023
		Propoje Š , budou provedeny z DN400 (25,0m) s uložením a obsypem z ŠP					
		25 = 25,000 [A]					

			<p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</li> <li>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav</li> <li>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr</li> <li>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu</li> <li>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.</li> <li>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí</li> <li>- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách</li> <li>- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody</li> </ul>						
44	875342		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 200MM DÉROVANÝCH	M	214.000	290.00	62 060.00	OTSKP ~ 2023	
			<p>Do výkopu pro drenáž bude položena PE drenáž DN160 s částečnou perforací 220° délky 190,0m a zaústěním do UV</p> <p>Příčné drenáže - na dno drenáž DN200 s částečnou perforací 220° délky 24,0m a zaústěním do svahu ( LK)</p> <p><math>190+24 = 214,000 [A]</math></p> <p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav</li> </ul>						
45	894146		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 400MM	KUS	5.000	29 500.00	147 500.00	OTSKP ~ 2023	
			<p>Nové 5,0ks Š, budou z betonových dílců odolných proti CHRL, v poklopu. Poklop Š, bude pro zatížení D400.</p> <p><math>5 = 5,000 [A]</math></p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- poklapy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod.</li> <li>- předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno</li> <li>- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,</li> <li>- u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,</li> <li>- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,</li> <li>- očištění a ošetření úložných ploch,</li> <li>- zednické výpomocce pro montáž dílců,</li> <li>- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku</li> <li>- předepsané podkladní konstrukce</li> </ul>						
46	89712		VPUŠŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	KUS	7.000	11 000.00	77 000.00	OTSKP ~ 2023	
			<p>Nové 7,0ks UV, budou z betonových dílců odolných proti CHRL, v mříže a koše . Mříž UV bude pro zatížení D400</p> <p><math>7 = 7,000 [A]</math></p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,</li> </ul>						
47	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ	KUS	12.000	2 000.00	24 000.00	OTSKP ~ 2023	
			<p>Uliční znaky – před položením DL a ACO budou dorovnány uliční znaky ( 8+4 Š ) budou osazeny na vyrovnávací prstýnky s vymazávkou z pytlované směsi - vysokopevnostní maltou, odolné proti CHRL . např. ERGELIT – SBM nebo obdobná od jiného výrobce. NE z podkladního betonu.</p> <p><math>8+4 = 12,000 [A]</math></p> <p>- položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).</p>						
48	89922		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ	KUS	7.000	2 050.00	14 350.00	OTSKP ~ 2023	
			<p>Uliční znaky – před položením DL a ACO budou dorovnány uliční znaky ( UV3* ) budou osazeny na vyrovnávací prstýnky s vymazávkou z pytlované směsi - vysokopevnostní maltou, odolné proti CHRL . např. ERGELIT – SBM nebo obdobná od jiného výrobce. NE z podkladního betonu.</p> <p><math>3+4 = 7,000 [A]</math></p> <p>- položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).</p>						
49	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ	KUS	13.000	900.00	11 700.00	OTSKP ~ 2023	
			<p>Uliční znaky – před položením DL a ACO budou dorovnány uliční znaky ( 6+7 šoup. *) budou osazeny na vyrovnávací prstýnky s vymazávkou z pytlované směsi - vysokopevnostní maltou, odolné proti CHRL . např. ERGELIT – SBM nebo obdobná od jiného výrobce. NE z podkladního betonu.</p> <p><math>6+7 = 13,000 [A]</math></p> <p>- položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).</p>						
	9		<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				409 060.00		
50	914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ	KUS	3.000	220.00	660.00	OTSKP ~ 2023	
			<p>stávající vyměněné za nové s přesunem - 1*P 4, 1*E 2b, 1*U 4c</p> <p><math>1+1+1 = 3,000 [A]</math></p>						

			Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo						
51	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	9.000	2 800.00	25 200.00	OTSKP ~ 2023	
			SDZ – nové - 4* IP6 , 2*E 2b.  stávající vyměněné za nové s přesunem - 1*P 4, 1*E 2b, 1*U 4c  rušené - nejsou Dopravní značky jsou navrženy a budou umístěny v souladu s platnými „Zásadami pro osazování dopravních značek na pozemních komunikacích“ (TP 65-značky II.vydání) schválených Ministerstvem dopravy ČR v r. 2002. Dopravní značky budou provedeny z folie třídy 2. Značky ani jejich nosné konstrukce nesmějí zasahovat do průjezdného profilu komunikace $4+2+1+1=9,000 [A]$						
			položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení						
52	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	40.000	125.00	5 000.00	OTSKP ~ 2023	
			VDZ – Nové - V1a (0,125) , V5 (0,5) a V7a (0,5) = 40,0m2  Bude provedeno v barvě a po 3 měsících v plastu Dopravní značení je navrženo a bude provedeno v souladu s platnými „Zásadami pro osazování dopravních značek na pozemních komunikacích“ (TP 133) značek schválených Ministerstvem dopravy ČR v r. 2001. $40 = 40,000 [A]$						
			položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu						
53	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	40.000	370.00	14 800.00	OTSKP ~ 2023	
			VDZ – Nové - V1a (0,125) , V5 (0,5) a V7a (0,5) = 40,0m2  Bude provedeno v barvě a po 3 měsících v plastu Dopravní značení je navrženo a bude provedeno v souladu s platnými „Zásadami pro osazování dopravních značek na pozemních komunikacích“ (TP 133) značek schválených Ministerstvem dopravy ČR v r. 2001. $40 = 40,000 [A]$						
			položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu						
54	917424	A	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM	M	58.000	1 650.00	95 700.00	OTSKP ~ 2023	
			Kamenné obruby V kraji autobusového zálivu, budou na ŠD vrstvy osazeny kamenné obruby 100/250/1000 v množství 58,0m . Obruby 100 budou s navýšením nad DL , 0mm .  - specifikace obrub kamenných 100/250/1000 Budou použity nové kamenné obruby 100/250/1000mm řezané. Obě horní hrany budou zkoseny ( 10/10mm) , horní a pohledová strana bude zdrsňena ( např. opalováním, pískováním, pemřováním) musí splňovat nařízení vlády NV 163/2002 Sb a TN TZÚS 12.03.04-06. Materiál světla žula tzv. „Liberecká“ Obruby budou osazeny do betonu C20/25n XF3 S1 tl. min 100mm a do výšek dle výkresové části. Spára mezi obrubami bude min 5mm , max 10mm. $58 = 58,000 [A]$						
			Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.						
55	917424	B	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	72.000	1 850.00	133 200.00	OTSKP ~ 2023	
			Kamenné obruby V levém kraji u AC, budou na SC C vrstvy osazeny kamenné obruby 150/250/1000 v množství 72,0m . Obruby 150 budou s navýšením nad AC a DL , 120mm a 0mm v místě přelivu.  - specifikace obrub silničních kamenných 150/250/1000 Budou použity nové kamenné obruby 150/250/1000mm řezané. Jedna horní hrana bude zkosená ( 10/10mm) , horní a pohledová strana bude zdrsňena ( např. opalováním, pískováním, pemřováním) musí splňovat nařízení vlády NV 163/2002 Sb a TN TZÚS 12.03.04-06. Materiál světla žula tzv. „Liberecká“ Oblouky nebudou řezány na stavbě (skládány z přímých částí), ale budou od výrobce mít rádiusy . Obruby budou osazeny do betonu C20/25n XF3 S1 tl. min 100mm a do výšek dle výkresové části. Spára mezi obrubami bude min 5mm , max 10mm. $72 = 72,000 [A]$						
			Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.						
56	917424	C	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM - oblouky	M	6.000	3 000.00	18 000.00	OTSKP ~ 2023	

		<p>V levém kraji u AC, budou na SC C vrstvy osazeny kamenné obruby 150/250/1000 v množství 6,0m ( pozor oblouky nebudou skládané z rovných obrub, ale z rádiusů =6,0m)</p> <p>Obruby 150 budou s navýšením nad AC a DL , 120mm a 0mm v místě přelivu.</p> <p>- specifikace obrub silničních kamenných 150/250/1000 Budou použity nové kamenné obruby 150/250/1000mm řezané. Jedna horní hrana bude zkosená ( 10/10mm) , horní a pohledová strana bude zdrsňena ( např. opalováním, pískováním, pemrlováním) musí splňovat nařízení vlády NV 163/2002 Sb a TN TZÚS 12.03.04-06. Materiál světlá žula tzv. „Liberecká“</p> <p>Oblouky nebudou řezány na stavbě (skládány z přímých částí), ale budou od výrobce mít rádiusy .</p> <p>Obruby budou osazeny do betonu C20/25n XF3 S1 tl. min 100mm a do výšek dle výkresové části.</p> <p>Spára mezi obrubami bude min 5mm , max 10mm.</p> <p><math>6 = 6,000 [A]</math></p> <p>Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.</p>					
57	919112	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	50.000	150.00	7 500.00	OTSKP ~ 2023
		<p>Stávající AC bude v napojení zaříznut 50,0m, dobouřán a ošetřen spojovacím můstkem.</p> <p><math>50 = 50,000 [A]</math></p> <p>položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</p>					
58	919122	ŘEZÁNÍ BETONOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	520.000	150.00	78 000.00	OTSKP ~ 2023
		<p>Konstrukční vrstvy z SC C8/10 Po vyzrání bude SC C nařezána na čtverce po 3,0m = 450,0m do hl 60mm .</p> <p>Konstrukční vrstvy z ŽB- Po vyzrání bude deska nařezána po 3,0m = 70,0m do hl 60mm .</p> <p><math>450+70 = 520,000 [A]</math></p> <p>položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</p>					
59	93808	OČIŠTĚNÍ VOZOVEK ZAMETENÍM	M2	1 000.000	3.00	3 000.00	OTSKP ~ 2023
		<p>Po provedení konstrukčních vrstev a obrub , bude SC C očištěn zametením a omytím (1000,0m2)</p> <p><math>1000 = 1000,000 [A]</math></p> <p>položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu</p>					
60	93811	OČIŠTĚNÍ ASFALTOVÝCH VOZOVEK UMYTÍM VODOU	M2	1 000.000	5.00	5 000.00	OTSKP ~ 2023
		<p>Po provedení konstrukčních vrstev a obrub , bude SC C očištěn zametením a omytím (1000,0m2)</p> <p><math>1000 = 1000,000 [A]</math></p> <p>položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu</p>					
61	96687	VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH	KUS	7.000	1 500.00	10 500.00	OTSKP ~ 2023
		<p>Odvodnění v komunikaci a drenáže V stávající komunikaci jsou uliční vpusti (UV 1 a ž UV 7) které jsou napojeny na stávající jednotnou komunikaci. Stávajících 7,0 kusů UV, budou vybourány s odvozem na řízenou skládku , nebo k recyklaci (beton 2,0m3)</p> <p>poplatek za rec v pol 015140 <math>7 = 7,000 [A]</math></p> <p>položka zahrnuje: - kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací, - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů,</p>					
62	96688	VYBOURÁNÍ KANALIZAČ ŠACHET KOMPLETNÍCH	KUS	5.000	2 500.00	12 500.00	OTSKP ~ 2023
		<p>Na stávající DK budou vybourány šachty (5,0kusů) s odvozem na řízenou skládku , nebo k recyklaci (beton 3,0m3).</p> <p>popl v pol 015140 <math>5 = 5,000 [A]</math></p> <p>položka zahrnuje: - kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací, - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů,</p>					



Stavba:		32022024 OPRAVA UL. DVORSKÁ		Firma:		121	1 879 957.00		
Rozpočet:		121 CHODNÍKY							
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název Položky	MJ	Množství	Cena		Cenová soustava	
1	2	3	4	5	6	Jednotková	Celkem	8	
							7	8	9
<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>								<b>40 687.00</b>	
1	015130		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 02 VYBOURANÝ ASFALTOVÝ BETON BEZ DEHTU	T	64.680	400.00	25 872.00	OTSKP ~ 2023	
			popl z pol 113728 8 hmotnost 2,45t/m <sup>3</sup> 2,45*(26,4) = 64,680 [A]						
			1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu						
2	015140		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV	T	47.500	250.00	11 875.00	OTSKP ~ 2023	
			poplatek za recyklaci nebo skládku z pol 966118+113188+113534						
			hmotnost 2,5t/m <sup>3</sup> 2,5*(2+7+4+2+4) = 47,500 [A]						
			1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu						
3	015150		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 08 ŠTĚRK Z KOLEJŠTĚ (ODPAD PO RECYKLACI)	T	29.400	100.00	2 940.00	OTSKP ~ 2023	
			poplatek z pol 132838						
			hmotnost 2,1t/m <sup>3</sup> 2,1*(14) = 29,400 [A]						
			1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu						
<b>Zemní práce</b>							<b>135 140.00</b>		
4	113188		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 20KM	M3	7.000	1 400.00	9 800.00	OTSKP ~ 2023	
			Zemní práce Nejdříve bude provedeno odstranění betonové DL v ploše 70,0m <sup>2</sup> ( 7,0m <sup>3</sup> ) s odvozem na řízenou skládku, nebo k recyklaci .						
			POPL V POL 015140 70*0,1 = 7,000 [A]						
			Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.						
5	113514		ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 5KM	M	50.000	50.00	2 500.00	OTSKP ~ 2023	
			Dále budou odstraněny stávající zahradní betonové obruby (50/250/1000) v počtu 50,0m s odvozem na řízenou skládku, nebo k recyklaci ( 2,0m <sup>3</sup> ),						
			poplatek za likvidaci v pol 015140 50 = 50,000 [A]						
			Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.						
6	113524		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM	M	58.000	120.00	6 960.00	OTSKP ~ 2023	
			Dále budou odstraněny stávající silniční betonové obruby (150/250/1000) v počtu 58,0m s odvozem na řízenou skládku, nebo k recyklaci ( 4,0m <sup>3</sup> )						
			popl v pol 015140 58 = 58,000 [A]						
			Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.						
7	113534		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 5KM	M	132.000	280.00	36 960.00	OTSKP ~ 2023	
			Odstraněny stávající silniční kamenné obruby (300/250/1000) v počtu 132,0m s odvozem na deponii investora, nebo k recyklaci (5,0m <sup>3</sup> ) a to vč podkl betonu( 4,0m <sup>3</sup> ).						
			poplatek za beton v pol 015140 132 = 132,000 [A]						
			Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.						
8	113728		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM	M3	26.400	2 050.00	54 120.00	OTSKP ~ 2023	
			Budou odstraněny Asfaltové betony z chodníků v ploše 330,0m <sup>2</sup> a tl 0,08m (26,4m <sup>3</sup> ) a podkladní betony v tl. 0,2m (330*0,2=66,0m <sup>3</sup> ) s odvozem na řízenou skládku, nebo k recyklaci .						
			poplatek za skládku nebo recyklaci uveden v pol 015130 330*0,08 = 26,400 [A]						
			Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.						
9	132838		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 20KM	M3	14.000	1 200.00	16 800.00	OTSKP ~ 2023	
			Dále bude proveden odkop pod DL (předpoklad ŠD) v různé tl do 20mm a ploše 70,0m <sup>2</sup> (14,0m <sup>3</sup> ) s odvozem na řízenou skládku, nebo k recyklaci						
			poplatek v pol 015150 70*0,2 = 14,000 [A]						

			položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapážené - ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění						
10	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I	M2	400.000	20.00	8 000.00	OTSKP ~ 2023	
			Po odkopu konstrukce bude upravena zemní pláň v ploše 400,0m <sup>2</sup> . <i>400 = 400,000 [A]</i> položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.						
		3	<b>Svislé konstrukce</b>				24 000.00		
11	348175		ZÁBRADLÍ Z DÍLCŮ KOVOVÝCH ŽÁROVĚ STRÍKANÉ KOVEM S NÁTĚREM	M	3.000	8 000.00	24 000.00	OTSKP ~ 2023	
			Zábradlí u schodů K schodům bude zřízeno 2-madlové zábradlí délky 2*1,5m vč patek z C20/25. PKO žárové Zn + 2* epox nátěr v RAL určené RDS. <i>2*1,5 = 3,000 [A]</i> - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - veškeré druhy protikorozní ochrany a nátěry konstrukcí,						
		4	<b>Vodorovné konstrukce</b>				65 280.00		
12	43419		SCHODIŠŤOVÉ STUPNĚ, Z DÍLCŮ KAMENNÝCH	M3	0.768	85 000.00	65 280.00	OTSKP ~ 2023	
			bude osazeno 6 kamenných schodů (nutné pro dodržení podélného sklonu) o rozměru 0,16*0,4*2,0m . Schody budou osazeny do betonu C20/25n XF3 min tl. 100mm s patkou a do výšek dle výkresové části. <i>6*(0,16*0,4*2) = 0,768 [A]</i> Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení. - položka zahrnuje podkladní beton						
		5	<b>Komunikace</b>				576 590.00		
13	56330	B	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	100.000	1 080.00	108 000.00	OTSKP ~ 2023	
			Konstrukční vrstvy z ŠD Po odkopech a úpravě zemní pláně , bude položena první konstrukční vrstva ze štěrkodrtě ŠDB fr 0/32 v 250mm (400*0,25=100,0m <sup>3</sup> ) a v místě vjezdů ze štěrkodrtě ŠDA fr 0/63 v tl. 250mm . <i>(400*0,25) = 100,000 [A]</i> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách						
14	582311		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z MOZAIK KOSTEK JEDNOBAREVNÝCH DO LOŽE Z KAMENIVA	M2	300.000	1 050.00	315 000.00	OTSKP ~ 2023	
			Dlážděná plocha z kamenné kostky štipané – mozaika - světlá žula Po provedení konstrukčních vrstev a obrub , bude na ŠD , do obrub osazena Dlažba mozaiková štipaná světlá 60/60/60mm (žulová světlá) v ploše 300,0m <sup>2</sup> . - specifikace dlažby Mozaikové Dlažba Mozaiková 6/6 nová žulová světlá (Materiál světlá žula „Liberecká“) . Dlažba mozaiková bude položena do DK fr 4/8 v tl 40mm . Skladba kostek bude oblouková. Spára mezi kostkami ploch z kamenné kostky , bude min 5mm , max 10mm s výplní spar z 0/4 . <i>300 = 300,000 [A]</i> - 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 po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích						
15	582312		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z MOZAIK KOSTEK VÍCEBAREVNÝCH DO LOŽE Z KAMENIVA - ŘEZANO ŠTÍPANÉ	M2	37.000	1 190.00	44 030.00	OTSKP ~ 2023	
			Dlážděná plocha AZ z kamenné kostky řezano/štipané – mozaika - světlá žula Po provedení konstrukčních vrstev a obrub , bude na ŠD , do obrub osazena Dlažba mozaiková řezano/štipaná světlá 60/60/60mm (žulová světlá – pochozí plocha štipaná ) v ploše 31,5m <sup>2</sup> . Kontrastní pás AZ z kamenné kostky řezano/štipané – mozaika – tmavý syenit Po provedení konstrukčních vrstev a obrub , bude na ŠD , za obrubu osazena Dlažba mozaiková řezano/štipaná tmavá 60/60/60mm (syenit tmavý – pochozí plocha štipaná ) v ploše 5,5m <sup>2</sup> (5 řádků = 300mm) . -specifikace ploch z kamenné kostky Mozaikové řezano/štipané Bude použita kostka Mozaiková řezano/štipaná světlá 60/60/60mm z materiálu světlá žula tzv. „Liberecká“ a ze syenitu Pochozí plocha bude štipaná . Dlažba mozaiková bude položena do lože z DK fr 4/8 v tl 40mm s výplní spar z DK fr 0/4 (spáry minimální) . Skladba kostek bude řádková – pokládka na sraz <i>31,5*5,5 = 37,000 [A]</i>						

			- 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 po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích					
16	58241	A	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z KAMEN DESEK DO LOŽE Z KAMENIVA - SYENIT HMATNÝ KONTRAST	M2	17.000	2 490.00	42 330.00	OTSKP ~ 2023
			Bezbariérové prvky - Hmatný kontrast z kamenných desek – tmavý syenit Po provedení konstrukčních vrstev a obrub , bude na ŠD osazen do bet dlažby Hmatný kontrast z kamenné rovinné dlažby (tmavý Syenit) o rozměrech 100/250/400 mm v ploše 17,0m2 .  -SPECIFIKACE BEZBARIÉROVÉ PRVKY V PLOŠE CHODNÍKU Hmatný kontrast reliéfní dlažby bude zhotoven z kamenné rovinné dlažby (tmavý Syenit) o rozměrech 100/250/400mm (alt.100/250/250) – Ideálně – lom Šluknov Pochozí plocha bude řezaná a bude zdrsňena (pískováním) splňuje nařízení vlády NV 163/2002 Sb a TN TZÚS 12.03.04-06. Dlažba kamenná, bude položena do lože z DK fr 4/8 v tl 20mm s výplní spar z DK fr.0/4 . Spára šíře min 4mm , max 6mm. <u>17 = 17,000 [A]</u>					
			- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - 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 podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak					
17	58241	B	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z KAMEN DESEK DO LOŽE Z KAMENIVA - SYENIT RELIÉFNÍ	M2	27.000	2 490.00	67 230.00	OTSKP ~ 2023
			Bezbariérové prvky - Signální a varovné pásy z kamenných desek – tmavý syenit Do hmatného kontrastu bude osazena kamenná Reliéfní dlažba (tmavý Syenit) o rozměrech 100/400/400mm) v ploše 27,0m2 .  -SPECIFIKACE BEZBARIÉROVÉ PRVKY V PLOŠE CHODNÍKU Reliéfní dlažba , bude osazena do hmatného kontrastu kamenná o rozměrech 100/400/400mm - alt.100/200/200mm , (tmavý Syenit) – Ideálně – lom Šluknov Pochozí plocha bude řezaná a bude zdrsňena (pískováním) splňuje nařízení vlády NV 163/2002 Sb a TN TZÚS 12.03.04-06. Dlažba kamenná, bude položena do lože z DK fr 4/8 v tl 20mm s výplní spar z DK fr.0/4 . Spára šíře min 4mm , max 6mm. <u>27 = 27,000 [A]</u>					
			- 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 po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích					
			<b>Přidružená stavební výroba</b>				<b>96 000.00</b>	
18	75C531	A	SVĚTELNÉ SIGNALIZAČNÍ ZAŘÍZENÍ - DEMONTÁŽ, POSUN, MONTÁŽ Stožáry SSZ – U PPCH se nachází stávající 3 stožáry SSZ . Projektant doporučuje jejich posun. Bude řešeno v RDS <u>3 = 3,000 [A]</u>	KUS	3.000	32 000.00	96 000.00	OTSKP ~ 2023
			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				<b>942 260.00</b>	
19	91691		ZVÝRAZŇUJÍCÍ SLOUPKY KOVOVÉ	KUS	5.000	3 500.00	17 500.00	OTSKP ~ 2023
			Zahrazovací (zvýrazňující) sloupky – 3 kusy Do ŠD vrstvy budou vyhloubeny jámy pro základy (3*0,3*0,3=0,27m3) do kterých bude osazen kotevní rošt (dle výkresu , osazení zároveň s dlažbou !!) . Kotevní rošt bude osazen do betonu C20/25 XF3 (3*0,3*0,3=0,27m3) . Po dokončení dlažeb bude na kotevní rošt namontován samotný zahrazovací sloupek (3,0kusů). Prostřední může být zhotoven atipický užší a výšky 2,5m pro osazení SDZ IP 6. <u>5 = 5,000 [A]</u> položka zahrnuje dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jeho osazení					
20	91725	A	NÁSTUPIŠTNÍ OBRUBNÍKY KAMENNÉ	M	20.000	4 200.00	84 000.00	OTSKP ~ 2023

			<p>Obruby kamenné</p> <p>Na ŠD a SC C vrstvy budou osazeny kasselské zastávkové kamenné obruby v množství 20,0m .</p> <p>Kasselské s navýšením nad DL 160mm – podmínka DPML .</p> <p>- specifikace obrub silničních autobusové zastávky</p> <p>V AZ budou použity nové kamenné zastávkové obruby 400/290/1000mm řezané v délce 20,0m</p> <p>( dle vzoru : 18*HK400/290/1000-P , 1*HK 400/290-H25/1000-PP, 1*HK 400/H25-290/1000-PL) , na které budou navazovat silniční kamenné obruby 250/250/1000 a 150/250/1000.</p> <p>Materiál světlá žula tzv. „Liberecká“</p> <p>Obruby budou osazeny do betonu C20/25n XF3 S1 tl. min 200mm a do výšek dle výkresové části.</p> <p>Spára mezi obrubami bude min 5mm , max 10mm.</p> <p><u>20 = 20,000 [A]</u></p>						
			<p>Položka zahrnuje:</p> <p>dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací , betonové lože i boční betonovou opěrku.</p>						
21	917424	E	<p><b>CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM - OBLOUKY</b></p> <p>Obruby kamenné</p> <p>Za chodníkem, budou na ŠD vrstvy osazeny kamenné obruby 80/250/1000 v množství 56,0m ( 30+26m - pozor oblouky nebudou skládané z rovných obrub, ale z rádiusů).</p> <p>Obruby 80 budou s navýšením nad AC 20mm a nad DL 70mm (vodící linie VL 1).</p> <p>- specifikace obrub kamenných záhonových 80/250/1000</p> <p>Budou použity nové kamenné obruby 80/250/1000mm řezané. Obě horní hrany budou zkoseny ( 10/10mm) , horní a pohledová strana bude zdrsněna (pískováním) splňuje nařízení vlády NV 163/2002 Sb a TN TZÚS 12.03.04-06.</p> <p>Materiál světlá žula tzv. „Liberecká“ světlá</p> <p>Oblouky nebudou řezány na stavbě (skládány z přímých částí), ale budou od výrobce mít rádiusy .</p> <p>Obruby budou osazeny do betonu C20/25n XF3 S1 tl. min 100mm a do výšek dle výkresové části.</p> <p>Spára mezi obrubami bude min 5mm , max 10mm.</p> <p><u>26 = 26,000 [A]</u></p>	M	26.000	2 500.00	65 000.00	OTSKP ~ 2023	
			<p>Položka zahrnuje:</p> <p>dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací , betonové lože i boční betonovou opěrku.</p>						
22	917424	F	<p><b>CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM - ROVNÉ</b></p> <p>Obruby kamenné</p> <p>Za chodníkem, budou na ŠD vrstvy osazeny kamenné obruby 80/250/1000 v množství 56,0m ( 30+26m - pozor oblouky nebudou skládané z rovných obrub, ale z rádiusů).</p> <p>Obruby 80 budou s navýšením nad AC 20mm a nad DL 70mm (vodící linie VL 1).</p> <p>- specifikace obrub kamenných záhonových 80/250/1000</p> <p>Budou použity nové kamenné obruby 80/250/1000mm řezané. Obě horní hrany budou zkoseny ( 10/10mm) , horní a pohledová strana bude zdrsněna (pískováním) splňuje nařízení vlády NV 163/2002 Sb a TN TZÚS 12.03.04-06.</p> <p>Materiál světlá žula tzv. „Liberecká“ světlá</p> <p>Oblouky nebudou řezány na stavbě (skládány z přímých částí), ale budou od výrobce mít rádiusy .</p> <p>Obruby budou osazeny do betonu C20/25n XF3 S1 tl. min 100mm a do výšek dle výkresové části.</p> <p>Spára mezi obrubami bude min 5mm , max 10mm.</p> <p><u>30 = 30,000 [A]</u></p>	M	30.000	2 000.00	60 000.00	OTSKP ~ 2023	
			<p>Položka zahrnuje:</p> <p>dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací , betonové lože i boční betonovou opěrku.</p>						
23	917426	A	<p><b>CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 250MM - ROVNÉ</b></p> <p>Obruby kamenné</p> <p>Na ŠD a SC C vrstvy budou osazeny kamenné obruby 250/250/1000 v množství 166,0m ( 126+40m - pozor oblouky nebudou skládané z rovných obrub, ale z rádiusů).</p> <p>Obruby 250 budou s navýšením nad AC 120mm a 20mm .</p> <p>- specifikace obrub silničních kamenných 250/250/1000</p> <p>Budou použity nové kamenné obruby 250/250/1000mm řezané.</p> <p>Jedna horní hrana bude zkosená ( 10/10mm) , horní a pohledová strana bude zdrsněna ( např. opalováním, pískováním, pemrlaváním) musí splňovat nařízení vlády NV 163/2002 Sb a TN TZÚS 12.03.04-06.</p> <p>Materiál světlá žula tzv. „Liberecká“</p> <p>Oblouky nebudou řezány na stavbě (skládány z přímých částí), ale budou od výrobce mít rádiusy .</p> <p>Obruby budou osazeny do betonu C20/25n XF3 S1 tl. min 100mm a do výšek dle výkresové části.</p> <p>Spára mezi obrubami bude min 5mm , max 10mm.</p> <p><u>126 = 126,000 [A]</u></p>	M	126.000	2 800.00	352 800.00	OTSKP ~ 2023	
			<p>Položka zahrnuje:</p> <p>dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací , betonové lože i boční betonovou opěrku.</p>						

24	917426	B	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 250MM - OBLOUKY	M	40.000	3 500.00	140 000.00	OTSKP ~ 2023	
			<p>Obruby kamenné</p> <p>Na ŠD a SC C vrstvy budou osazeny kamenné obruby 250/250/1000 v množství 166,0m ( 126+40m - pozor oblouky nebudou skládané z rovných obrub, ale z rádiusů).</p> <p>Obruby 250 budou s navýšením nad AC 120mm a 20mm .</p> <p>- specifikace obrub silničních kamenných 250/250/1000</p> <p>Budou použity nové kamenné obruby 250/250/1000mm řezané.</p> <p>Jedna horní hrana bude zkosená ( 10/10mm ) , horní a pohledová strana bude zdrsňena ( např. opalováním, pískováním, pemřlováním) musí splňovat nařízení vlády NV 163/2002 Sb a TN TZÚS 12.03.04-06.</p> <p>Materiál světlá žula tzv. „Liberecká“</p> <p>Oblouky nebudou řezány na stavbě (skládány z přímých částí), ale budou od výrobce mít rádiusy .</p> <p>Obruby budou osazeny do betonu C20/25n XF3 S1 tl. min 100mm a do výšek dle výkresové části.</p> <p>Spára mezi obrubami bude min 5mm , max 10mm.</p> <p>40 = 40,000 [A]</p>						
			<p>Položka zahrnuje:</p> <p>dobání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací , betonové lože i boční betonovou opěrku.</p>						
25	93753		MOBILIÁŘ - KOVOVÉ KOŠE NA ODPADKY	KUS	1.000	15 000.00	15 000.00	OTSKP ~ 2023	
			<p>Odpadkové koše – na autobusové zastávce bude osazen koš - mobilíář.</p> <p>Koše budou vzor Liberec , podrobněji v RDS.</p> <p>1 = 1,000 [A]</p>						
			<p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- montáž, osazení a dodávku kompletního zařízení, předepsaného zadávací dokumentací</li> <li>- mimostavništní a vnitrostavništní dopravu</li> <li>- nezbytné zemní práce a základové konstrukce</li> <li>- předepsanou povrchovou úpravu (nátěry a pod.)</li> </ul> <p>Pozn.: materiál uvedený v textu představuje rozhodující podíl ve výrobku</p>						
26	93767		MOBILIÁŘ - PŘÍSTŘEŠKY PRO ZASTÁVKY VEŘEJNÉ DOPRAVY	KUS	1.000	180 000.00	180 000.00	OTSKP ~ 2023	
			<p>Čekárna – na autobusové zastávce bude osazena čekárna, vzhledem k tomu, že se přístřešky VDO nepovolují , jedná se tedy o mobilíář.</p> <p>Bude použita čekárna vzor Liberec .</p> <p>Součástí položky jsou i nutné zemní práce , základ z betonu C20/25 v mn 1,8m3 a i jeho obklad v spodní části z žuly . Vzorová čekárna je k vidění v ul. Klášterní , tato bude stejná .</p> <p>1 = 1,000 [A]</p>						
			<p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- montáž, osazení a dodávku kompletního zařízení, předepsaného zadávací dokumentací</li> <li>- mimostavništní a vnitrostavništní dopravu</li> <li>- nezbytné zemní práce a základové konstrukce</li> <li>- předepsanou povrchovou úpravu (nátěry a pod.)</li> </ul> <p>Pozn.: materiál uvedený v textu představuje rozhodující podíl ve výrobku</p>						
27	93767	A	MOBILIÁŘ - PŘÍSTŘEŠKY PRO ZASTÁVKY VEŘEJNÉ DOPRAVY - DEMONT	KUS	1.000	15 000.00	15 000.00	OTSKP ~ 2023	
			<p>Demontáž a likvidace stávajícího přístřešku VDO</p> <p>1 = 1,000 [A]</p>						
			<p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- poplatek za likvidaci</li> </ul>						
28	966118		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z BETON DÍLCŮ S ODVOZEM DO 20KM	M3	2.000	6 480.00	12 960.00	OTSKP ~ 2023	
			<p>Kamenné schody</p> <p>Stávající schodiště budou odstraněny (6 stupňů s odvozem k recyklaci nebo skládce – 2,0m3 bet)</p> <p>poplatek v pol 015140</p> <p>2 = 2,000 [A]</p>						
			<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</li> <li>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. N</li> </ul>						

**HARMONOGRAM PRACÍ 2024**

STAVBA: LUCE DVOŘSKÁ OPRAVA 06-24

STAVBA: LUCE DVOŘSKÁ OPRAVA 06-24

PROJEKTOVATEL: OMBEL

PROJEKTOVATEL: OMBEL

PROJEKTOVATEL: OMBEL

PROJEKTOVATEL: OMBEL

PROJEKTOVATEL: OMBEL

PROJEKTOVATEL: OMBEL

PROJEKTOVATEL: OMBEL

PROJEKTOVATEL: OMBEL

PROJEKTOVATEL: OMBEL

2024

BRN

ZKR

BRN

BRN

BRN

BRN

BRN

BRN

BRN

2024

BRN

ZKR

BRN

BRN

BRN

BRN

BRN

BRN

BRN

2024

BRN

ZKR

BRN

BRN

BRN

BRN

BRN

BRN

BRN

2024

BRN

ZKR

BRN

BRN

BRN

BRN

BRN

BRN

BRN

2024

BRN

ZKR

BRN

BRN

BRN

BRN

BRN

BRN

BRN

2024

BRN

ZKR

BRN

BRN

BRN

BRN

BRN

BRN

BRN

2024

BRN

ZKR

BRN

BRN

BRN

BRN

BRN

BRN

BRN

2024

BRN

ZKR

BRN

BRN

BRN

BRN

BRN

BRN

BRN

2024

BRN

ZKR

BRN

BRN

BRN

BRN

BRN

BRN

BRN

2024

BRN

ZKR

BRN

BRN

BRN

BRN

BRN

BRN

BRN

2024

BRN

ZKR

BRN

BRN

BRN

BRN

BRN

BRN

BRN

2024

BRN

ZKR

BRN

BRN

BRN

BRN

BRN

BRN

BRN

2024

BRN

ZKR

BRN

BRN

BRN

BRN

BRN

BRN

BRN

2024

BRN

ZKR

BRN

BRN

BRN

BRN

BRN

BRN

BRN

2024

BRN

ZKR

BRN

BRN

BRN

BRN

BRN

BRN

BRN

2024

BRN

ZKR

BRN

BRN

BRN

BRN

BRN

BRN

BRN

2024

BRN

ZKR

BRN

BRN

BRN

BRN

BRN

BRN

BRN

2024

BRN

ZKR

BRN

BRN

BRN

BRN

BRN

BRN

BRN

2024

BRN

ZKR

BRN

BRN

BRN

BRN

BRN

BRN

BRN

2024

BRN

ZKR

BRN

BRN

BRN

BRN

BRN

BRN

BRN

2024

BRN

ZKR

BRN

BRN

BRN

BRN

BRN

BRN

BRN

## Seznam poddodavatelů

v rámci veřejné zakázky:

### „Oprava ulice Dvorská, Liberec“

<b>Poddodavatel č. 1:</b>	<b>EVOSA spol s.r.o.</b>
IČO:	183 84 501
Sídlo poddodavatele:	Jenišovice 181, 468 33 Jenišovice
Osoba oprávněná jednat za poddodavatele:	Kamil Kříž
Přehled věcného rozsahu plnění:	Přidružená stavební výroba a potrubí
Podíl na plnění veřejné zakázky v %	10%

<b>Poddodavatel č. 2:</b>	[ ]
IČO:	[ ]
Sídlo poddodavatele:	[ ]
Osoba oprávněná jednat za poddodavatele:	[ ]
Přehled věcného rozsahu plnění:	[ ]
Podíl na plnění veřejné zakázky v %	[ ]

<b>Poddodavatel č. 3:</b>	[ ]
IČO:	[ ]
Sídlo poddodavatele:	[ ]
Osoba oprávněná jednat za poddodavatele:	[ ]
Přehled věcného rozsahu plnění:	[ ]
Podíl na plnění veřejné zakázky v %	[ ]





LHOTÁK zemní práce s.r.o.  
Radvánovice 123  
511 01 Karlovice

Praha 21. února 2024

Vážení,

posíláme Vám potvrzení o pojistné smlouvě. Naleznete v něm přehled nastavení Vašeho pojištění.

Děkujeme za Vaši důvěru a věříme, že budete s našimi službami spokojeni.

Pokud Vám něco není jasné nebo Vás cokoli dalšího zajímá, obraťte se prosím na svého pojišťovacího zprostředkovatele, kterým je Broker Trust, a.s. nebo na klientskou linku 241 170 000.

S pozdravem

Vaše Allianz

**KONTAKTUJTE NÁS**

 **+420 241 170 000**

[www.allianz.cz](http://www.allianz.cz)

Allianz pojišťovna, a. s., Ke Štvanici 656/3, 186 00 Praha 8, Česká republika,  
IČO 47 11 59 71, obchodní rejstřík u Městského soudu v Praze, sp. zn. B 1815  
[www.allianz.cz](http://www.allianz.cz), [www.allianz.cz/napiste](http://www.allianz.cz/napiste), tel.: +420 241 170 000





## MOJE FIRMA MAX

## ČÍSLO POJISTNÉ SMLOUVY

Počátek pojištění	13. 2. 2024
Pojistné období	1 rok
Pojistná doba	Pojištění sjednáno na dobu neurčitou
Hlavní podnikatelská činnost	Specializované stavební činnosti - 43
Příjem	22 000 000 Kč

## POJISTNÍK / POJIŠTĚNÝ

LHOTÁK zemní práce s.r.o.  
Radvánovice 123, 511 01 Karlovice  
IČO: 06 19 69 69  
e-mail: info@lhotakzemniprace.cz

## POJISTITEL

Allianz pojišťovna, a. s. (více informací najdete v zápatí stránky)

## Vaše pojistné

Celkové roční pojistné: 39 408 Kč  
Frekvence placení: měsíční  
Splátka pojistného: 3 284 Kč  
Číslo účtu:

## MĚSÍČNÍ SPLÁTKA

3 284 Kč  
Splatná každého 13. dne v měsíci.

## Co je pojištěno a jaké jsou pojistné částky

## POSKYTNUTÉ KRYTÍ

POSKYTNUTÉ KRYTÍ	LIMITY A DÍLČÍ LIMITY Z POJISTNÝCH ČÁSTEK
Odpovědnost	20 000 000 Kč (U) / 40 000 000 Kč (R)
Přerušení provozu (R) (doba ručení 90 dnů)	2 000 000 Kč
Asistenční služby při havarijním stavu	8 000 Kč / 4 zásahy ročně
Věci mimo místo pojištění a věci v autě (U)	200 000 Kč
Odpovědnost za škody na životním prostředí	200 000 Kč (U) / 400 000 Kč (R)
Obnova dat	50 000 Kč / 1 zásah ročně

Limit na pojistnou událost (U), na pojistný rok (R).

## MÍSTO POJIŠTĚNÍ

Radvánovice 123, 511 01 Karlovice (část obce: Radvánovice)

## PŘEDMĚTY POJIŠTĚNÍ

PŘEDMĚTY POJIŠTĚNÍ	POJISTNÁ ČÁSTKA
Movité věci	1 500 000 Kč
Budova	-

## POSKYTNUTÉ KRYTÍ

POSKYTNUTÉ KRYTÍ	LIMITY A DÍLČÍ LIMITY Z POJISTNÝCH ČÁSTEK	
	MOVITÉ VĚCI	BUDOVA
Základ	1 500 000 Kč	-
Přírodní události	1 500 000 Kč	-
Povodeň a záplava (U)	1 500 000 Kč	-
Další náklady	1 500 000 Kč	-
Vodovodní škody	1 500 000 Kč	-
Ztráta vody (U)	-	-

## KONTAKTUJTE NÁS

+420 241 170 000

www.allianz.cz

Allianz pojišťovna, a. s., Ke Štvanici 656/3, 186 00 Praha 8, Česká republika, IČO 47 11 59 71, obchodní rejstřík u Městského soudu v Praze, sp. zn. B 1815  
www.allianz.cz, www.allianz.cz/napiste, tel.: +420 241 170 000

POSKYTNUTÉ KRYTÍ	LIMITY A DÍLČÍ LIMITY Z POJISTNÝCH ČÁSTEK	
	MOVITÉ VĚCI	BUDOVA
Skla (U)	150 000 Kč	–
Krádež a loupež	1 500 000 Kč	–
Loupež (U)	150 000 Kč	–
Vandalismus	1 500 000 Kč	–
Rozbití strojů a elektroniky (U)	600 000 Kč	–
Zemětřesení	–	–
Věci zvláštní hodnoty (U)	100 000 Kč	–
Peníze včetně denní tržby, ceniny a jiné cennosti (U)	200 000 Kč	–
Stavební součásti (U)	225 000 Kč	–
Převzaté věci (U)	5 000 000 Kč	–
Věci venku (U)	100 000 Kč	–
Porosty (U)	–	–

Limit na pojistnou událost (U), na pojistný rok (R).

## Výše spoluúčasti

Spoluúčast 1 000 Kč

## Další informace o pojištění a obecná ustanovení

Pojištění Moje Firma se řídí podmínkami pojištění Moje Firma - průvodce pojištěním (platnost od 7. 5. 2023). Pojistná událost a pojistné nebezpečí jsou vymezeny v podmínkách pojištění. Pojištění je sjednáno na dobu neurčitou a pojistné období je roční.

Pojištění se vztahuje na všechny podnikatelské činnosti pojištěného, ke kterým má ke dni vzniku škody oprávnění podle právních předpisů, až na situace a případy vyloučené v podmínkách pojištění.

Oprávněnou osobou je pojištěný.

Praha 21. 2. 2024



Mgr. Hana Svatošová  
Senior manažer správy pojištění a penze