



Smlouva o dílo (návrh)

číslo objednatele
číslo zhotovitele |23-SOD-2024-161|

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**
PSC, sídlo: 460 01, Nám. Dr. E. Beneše 1, Liberec I
zastoupený: Ing. Jaroslavem Zámečником, CSc., primátorem města
ve věcech smluvních: Ing. Jaroslavem Zámečником, CSc., primátorem města
IČO: 00262978
DIČ: CZ00262978
Telefon: 485 243 111
Fax: 485 243 113

ve věcech technických oprávněn k jednání: Ing. Tomáš Kubica, pověřený zastupováním
funkce vedoucího odboru dopravních staveb
Růžicková Kristýna, pověřená zastupováním
funkce vedoucí oddělení investic

(dále jen „objednatel“)

- 1.2 Zhotovitel: **M – SILNICE a.s.**
PSC, sídlo: 530 03, Husova 1697, Bílé Předměstí, Pardubice
zastoupený: Ing. Petrem Novákem, ředitelem oblasti ZÁPAD,
jednajícím na základě pověření
IČO: 421 96 868
DIČ: CZ42196868

ve věcech smluvních oprávněn k jednání: Ing. Jiří Albrecht,
ředitel oblastního závodu SEVER,
ve věcech technických oprávněn k jednání: Josef Kunt,
výrobní náměstek oblastního závodu SEVER
zapsaný v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Hradci Králové, oddíl B, vložka
430

(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 povrchu stávající vozovky místní obslužné komunikace ulice Kropáčkova v úseku od křižovatky s ulicí Michelský vrch po křižovatku s ulicí Horská včetně křižovatek a části ulice Jeseniova spojující ulici Kropáčkovu s ulicí Nezamyslova a oprava stávajících chodníků v rozsahu projektu o názvu „**Souvislá údržba ul. Kropáčkova, Liberec**“. Oprava povrchu vozovky a chodníků místní komunikace bude prováděna v rozsahu stávajícího uličního prostoru, ve stávajícím půdorysném i výškovém rozsahu, bez budování staveb nových. V současnosti je plocha vozovky tvořena stávajícím stmelnými vozovkovými vrstvami s krytem z asfaltových směsí v dožilém stavu. Dojde k jednostranné výměně obrub, dále dojde ke sjednocení materiálu v odrazných pružích, chybí zde obrusná vrstva, která i přes zařazení ulice do tempa 30 je nutná. Dojde k zvýraznění křižovatek změnou materiálu do kamenné dlažby, pro další zklidnění dopravy. Dešťové vody z komunikace a odrazného pruhu budou nadále vedeny příčným i podélným sklonem komunikace do stávajících výškově upravených uličních vpustí.

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 „**Souvislá údržba ul. Kropáčkova, Liberec**“, DPS, č. zak. 03042020,1, kterou zpracoval Jan Maděra, IČ 46034013, Oblačná 266/11, 460 01, Liberec, zodpovědný projektant – 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: „**Souvislá údržba ul. Kropáčkova**“

Místo stavby: ulice Kropáčkova, Liberec, v úseku od křižovatky s ulicí Michelský vrch po křižovatku s ulicí Horská včetně křižovatek a části ulice Jeseniova spojující ulici Kropáčkovu s ulicí Nezamyslova, konkrétně, parc. č. 843/1, 1961, 2023, 2022, 2018, 404, 374/1, 438/1, 2031/3, 590/1, 590/2, 591, 587/2 v k.ú. Ruprechtice

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 objednatelem 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 objednatele,
 - 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 objednatelem.
- 3.4 Účelem díla je zajištění obnovy plynulého a bezpečného provozu na komunikaci a chodnících a současně dostatečného odvodnění této komunikace.

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 60 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 6 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 přiložených 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 objednatel;
- 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 objednatel 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 dnů 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. Účastníky dohodnutá cena díla činí:

Cena díla bez DPH: 6 146 477,00 Kč

DPH 21%: 1 290 760,17 Kč

Cena díla včetně DPH: 7 437 237,17 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 objednatelem. Použití technologií a materiálů vyšší kvality oproti DPS nebo RDS po předchozím odsouhlasení s objednatelem a s tím zvýšené náklady nemají vliv na sjednanou celkovou cenu.
- 5.6 Celková cena nesmí být měněna v souvislosti s inflací české měny, hodnotou kursu české měny vůči zahraničním měnám či jinými faktory s vlivem na měnový kurs, stabilitou měny nebo cla. Celková cena s DPH může být měněna pouze v souvislosti se změnou DPH.
- 5.7 Podkladem pro vystavení faktury bude soupis provedených prací, oboustranně odsouhlasený a podepsaný osobami oprávněnými za strany jednat nebo k tomu stranami pověřenými, vyhotovený nejméně ve 2 stejnopisech, určených pro objednatele. Kopie podepsaného a vzájemně odsouhlaseného soupisu skutečně provedených prací pověřenými pracovníky smluvních stran bude tvořit přílohu a součást příslušné faktury – daňového dokladu.
- 5.8 Cenu díla 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, vyplývajících z protokolu o předání a převzetí díla.
- 5.9 Proti vystavené faktuře s celkovou cenou lze v okamžiku její splatnosti kompenzovat uplatněné smluvní pokuty či jiné peněžité nároky objednatele vůči zhotoviteli či jeho právnímu nástupci dle této smlouvy.
- 5.10 Zálohy na cenu díla objednatel neposkytuje.
- 5.11 Splatnost faktur 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 „Souvislá

údržba ul. Kropáčkova, 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 prodloužení objednatele se splatností. Lhůta splatnosti opravených nebo doplněných daňových dokladů počíná běžet znovu od opětovného a prokazatelného doručení náležitě doplněných či opravených daňových dokladů (faktury) objednateli.

- 5.13 V případě, že jsou součástí předmětu díla i přeložky inženýrských sítí, jejichž správce vyžaduje provedení jím certifikovaným realizátorem a jejich skutečná cena bude tímto správcem uplatněna v odlišné výši, než bylo ocenění uvedené v zadávacích podmínkách, bude tato změna předmětem dodatku k této smlouvě.

6. Řízení stavby a provádění díla

- 6.1 Účastníci se dohodli na těchto svých zástupcích:

Hl. stavbyvedoucí zhotovitele: Jakub Kopecký, číslo autorizace ČKAIT 0501385

Zástupce zhotovitele: Ing. Jiří Albrecht, ředitel oblastního závodu SEVER
e-mail: jiri.albrecht@msilnice.cz
495 847 136

Zástupce objednatele (1): Kristýna Růžičková
e-mail : ruzickova.kristyna@magistrat.liberec.cz, tel.:
485 243 460

Zástupce objednatele (2): Mgr. Karla Hackelová
e-mail : hackelova.karla@magistrat.liberec.cz, tel.:
485 243 469

- 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 započatím 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 přizvaných 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 objednatel 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 **7.300.000,- 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. C550013660.

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 nezavazuje 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 objednatelem k nápravě a odstranění případných nesrovnalostí, nedostatků a závad při provádění stavby, zjištěných v rámci kontrolní činnosti. Za taková opatření objednatele jsou považována i opatření a požadavky dozoru objednatele, pokud objednatel výslovně nestanoví jinak.
- 8.14 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 objednatelem určená lhůta. Zhotovitel je povinen žádat o součinnost objednatele písemně; pouze v urgentních případech, kdy je nezbytná okamžitá reakce objednatele, je zhotovitel oprávněn požádat kontaktní osoby objednatele o součinnost ústně, telefonicky či emailem a v písemné podobě tuto žádost zaslat dodatečně.

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

11. Vlastnické právo ke stavbě, 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 přerušování prací či prodloužení lhůty k dokončení díla.
- 11.2 Z důvodu prodlení objednatele s úhradou faktury, s převzetím díla nebo jiného porušení povinností 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: ruzickova.kristyna@magistrat.liberec.cz
hackelova.karla@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 přerušeni je zhotovitel povinen v co nejkratší době odstranit vytčené vady, resp. nezpůsobilost, a navrhnout objednateli vhodné termíny pro dokončení předání již řádně dokončeného díla bez vad.

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, nevylučuje 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 převjímkou.

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

11.7 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 neplnící 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 vytčení.

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 objednatel, 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 smlouvenému, pokud není tak k obvyklému, účelu a které má mít podle této smlouvy. Záruční doba na celé dílo činí **60 měsíců** (dále jen „záruční doba“), počínaje (i) **dnem** předání a převzetí díla bez vad a nedodělků, anebo (ii) při převzetí díla s vadami a nedodělků počínaje **dnem** odstranění všech vad a nedodělků uvedených v oboustranně podepsaném protokolu o předání a převzetí díla.

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

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

- 12.3 Záruka za jakost díla se vztahuje na vady vzniklé před uplynutím záruční doby, které jsou objednatelem uplatněny nejpozději v poslední den záruční doby. Záruka zhotovitele se vztahuje na veškeré vady díla způsobené zhotovitelem nebo kterýmkoliv z jeho 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 i 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 vadu 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 i vad v záruce musí být pořízen zápis, obsahující i (foto-)dokumentaci jako v případě provádění díla (dále jen „**zápis**“), podepsaný zhotovitelem a objednatelem nebo jimi pověřenými osobami.
- 12.9 Záruka se nevztahuje na vady díla způsobené nevhodným nebo nesprávným provozováním a údržbou díla v rozporu se zhotovitelem objednateli předanými uživatelskými manuály anebo návody k použití.

13. Porušení smlouvy, smluvní pokuty a náhrada škody

- 13.1 Strany tímto souhlasí, že nesplnění závazků z této smlouvy zhotovitelem, jakož i objednatelem, jakož i nesplnění jakékoliv z lhůt podle této smlouvy, se považuje za porušení této smlouvy (dále jako „**porušení**“) a bude mít následky, které tato smlouva či české právo spojuje s porušením smluvních povinností a strany budou odpovědné za následky jakéhokoliv porušení.
- 13.2 Za porušení se považuje zejména nedodržení 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 vlastnosti 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 povinnosti 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 povinnosti, 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 nesplacené 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, přerušení 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 Přerušeni prací na více než šest (6) měsíců a odstoupení objednatele od smlouvy pro nedostatek finančních prostředků musí být předem schváleno minimálně usnesením Rady města Liberce.

- 15.7 Pro závažné okolnosti mohou strany před splněním závazku tuto smlouvu ukončit písemnou dohodou, avšak za současné dohody o vypořádání vzájemných práv a závazků ze zaniklé smlouvy.

16. Další ujednání

- 16.1 V případě, že se v průběhu provádění díla vyskytne v důsledku 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), s výjimkou osobních údajů fyzických osob uvedených v této smlouvě.
- 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.
- 17.15 Uzavření této smlouvy schválila Rada města Liberec usnesením č. 1326/2024 ze dne 19. 11. 2024.

Přílohy:

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

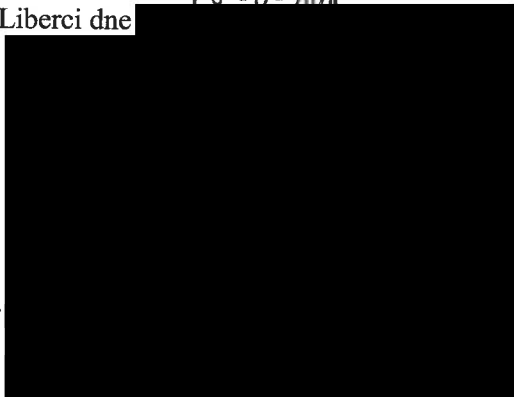
Příloha č. 2 - Harmonogram

Příloha č. 3 – Seznam poddodavatelů

Příloha č. 4 – Doklady o pojištění dodavatele

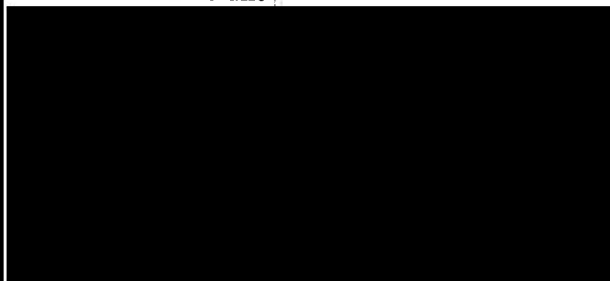
Na důkaz souhlasu s obsahem smluvních ujednání následují podpisy osob oprávněných za strany jednat:

V Liberci dne 10. -12- 2024



Ing. Jaroslav Zámečník, CSc.
primátor statutárního města Liberec

V Jičíně dne - 9 -01- 2025



za zhotovitele

Ing. Petr Novák,
ředitel oblasti ZÁPAD
M – SINLNICE a.s.



Firma:

Rekapitulace ceny

**Stavba: 03042020.1 - SOUVISLÁ ÚDRŽBA UL. KROPÁČKOVA -
REVIZE 08/2024**

Celková cena bez DPH: 6 146 477,00

Celková cena s DPH: 7 437 237,17

Objekt	Popis	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
000	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NAKLADY (VON)	390 000,00	81 900,00	471 900,00
101	KOMUNIKACE	5 756 477,00	1 208 860,17	6 965 337,17



03042020.1 SOUVISLÁ ÚDRŽBA UL. KROPÁČKOVA - REVIZE 08/2024

0000 VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY (VON)

000	390 000,00
-----	------------

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název Položky	MJ	Množství	Jednotková	Celkem	Cenová soustava
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0		Všeobecné konstrukce a práce					
1	02710		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY zajištění vstupů do nemovitostí - stavební, zvýšené náklady na oplocení , zábrany a přesuny zábran	KPL	1,000	58 000,00	58 000,00	OTSKP ~ 2024
			1 = 1,000 [A]					
			Položka zahrnuje:					
			- veškeré náklady spojené se zřízením nebo zajištěním objíždky a přístupové cesty					
2	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY	KPL	1,000	20 000,00	20 000,00	OTSKP ~ 2024

3		02730	Dopravně 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 dopravně inženýrská opatření v průběhu celé stavby a zajištění a projednání DIO." údržba k zajištění bezpečného provozu komunikací po dobu stavbyNejdříve bude realizováno dopravní opatření (DIO) : Realizace této stavby je uvažována za částečné uzavírky (po stranách) - DIO – bude zhotoveno dodavatelem stavby a bude odsouhlaseno DI PČr a před zahájením stavby bude zhotovitelem OD požádán o Stanovení dočasné úpravy provozu. Návrh DIO : Na začátek stavby z obou směrů osadit dodatkovou tabulku E13 (projíždíte stavbou) Samotnou stavbu dále provádět v taktu , vždy dle schématu B/5.1 , případně na SSZ. Přípravné práce před pokládkou AC, budou z důvodu obslužnosti prováděny po cca 90,0m úsecích ve kterých bude realizováno dočasné dopravní omezení. Před zahájením stavby bude projednán režim výjezdu rezidentů (dotčených sousedů). 1 = 1,000 [A]				KPL	1,000	15 000,00	15 000,00	OTSKP ~ 2024
			Položka zahrnuje: - veškeré náklady spojené s objednávkou požadovanými zařízeními POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ								
			Ochrana a vytyčení stávajících IS a to včetně veškerých poplatků Náklady na ztižené výkopy - RUČNÍ !!! a manipulace v ochranných pásmech těchto sítí (VO, CETIN, ČEZ, SČVaK, GasNet) dále obsahuje zajištění souhlasu se stavbou jednotlivých správců ke kolaudaci Zhotovitel se bude řídit podmínkami správců sítí uvedenými v příloze E. 1 = 1,000 [A] Položka zahrnuje: - veškeré náklady spojené s ochranou inženýrských sítí								

4	02910	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ	KPL	1,000	30 000,00	30 000,00	OTSKP ~ 2024
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. 1 = 1,000 [A]							
Položka zahrnuje:							
- veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi							
5	02911	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ	KPL	1,000	22 000,00	22 000,00	OTSKP ~ 2024
Po skončení stavby, bude celá stavba zaměřena oprávněným geodetem a rozdělení úpravy ploch po jednotlivých površích a SO. Geodetické zaměření skutečného provedení stavby vložené na podkladu katastrální mapy. Zaměření bude dodáno jako celek a dále po jednotlivých SO, vždy v množství 4 kusy + 4* na CD 1 = 1,000 [A]							
Položka zahrnuje:							
- veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi							
6	02943	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS A DSPS	KPL	1,000	155 000,00	155 000,00	OTSKP ~ 2024
Realizační dokumentace stavby (dále jen „RDS“) Zjednodušená RDS, bude obsahovat níže popsané 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 obsahovat :Obchodní názvy navržených a odsouhlasených materiálů. - název dodavatele stavby-název TDS-Aktuální vyjádření oexistenci sítí vnesenou do situace a řezů, jako podklad pro vytyčení.-Rozpis rádiusů kamenných obrub-Zahuštění geobodů a bodů napojení rádiusů obrub-Výšky Z u rozhodujících geobodů RDS (60%) - bude dodána v 2 tiskách a 1* v el podobě v pdf a dwg DSPS (40%) - bude vycházet z DPS a RDS a shrne provedené změny . DSPS bude dodána v 3 tiskách a 1* v el podobě v pdf a dwg 1 = 1,000 [A]							
Položka zahrnuje:							
- veškeré náklady spojené s objednatelem 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	35 000,00	35 000,00	OTSKP ~ 2024

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 Dodavatel předloží po dokončení stavby ,veškeré doklady požadované jako pro potřeby kolaudace (včetně vyjádření správců sítí o jejich nepoškození) . Stavba nebude kolaudována . 1 = 1,000 [A] Položka zahrnuje: - veškeré náklady spojené s objednateltem požadovanými pracemi		03170		8	
ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - KOMUNIKACE A ZPEV PLOCHY		KPL		1,000	
Kompletní zařízení staveniště pro celou stavby 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 PRACOVNÍSTĚ. 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. ZAJIŠTĚNÍ A PŘESUNY OPLOCENÍ STAVENIŠTĚ PO CELOU DOBU STAVBY . 1 = 1,000 [A] Položka zahrnuje: objednateltem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení		55 000,00		55 000,00	
				OTSKP ~ 2024	

Firma:									
Soupis prací objektu									
03042020.1 SOUVISLÁ ÚDRŽBA UL. KROPÁČKOVA - REVIZE 08/2024									
101 KOMUNIKACE									
Stavba:		Rozpočet:		101		5 756 477,00			
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název Položky	MJ	Množství	Jednotková	Cena	Celkem	Cenová soustava
1	2	3	4	5	6	7		8	9
			Všeobecné konstrukce a práce					159 146,40	
			POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 02						
			VYBOURANÝ ASFALTOVÝ BETON BEZ DEHTU						
			poplatek za skládku, nebo recyklaci z pol 113138 , 113136	T	196,245	120,00		23 549,40	OTSKP ~ 2024
			hmotnost uvažovaná 2,45t/m3						
			položka bude čerpána na základě vážných listků						
			$2,45 \cdot (3+77,1) = 196,245 [A]$						
			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						
			POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01						
			BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV	T	182,500	110,00		20 075,00	OTSKP ~ 2024
			Poplatek za recyklaci, nebo skládku z pol 113524 , 113514 , 113188 , 113156 , 96687						
			hmotnost 2,5t/m3						
			položka bude čerpána na základě vážných listků						
			$2,5 \cdot (21+18+1+1+17,5+12+0,5+4 \cdot 0,5) = 182,500 [A]$						
			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						
			POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 08 ŠTĚRK Z KOLEJIŠTĚ (ODPAD PO RECYKLACI)						
			poplatek za skládku, nebo recyklaci z pol 113328 , 132838	T	1 050,200	110,00		115 522,00	OTSKP ~ 2024
			uvažovaná hmotnost 2,0t/m3						
			položka bude čerpána na základě vážných listků						
			$2,0 \cdot (524,5+0,6) = 1050,200 [A]$						

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									
1		111208		Zemní práce		M2		38,000	410 649,10
				ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM DO 20KM				137,00	5 206,00
				Mýcení křovin a drobných stromků V stavbě budou smýceny křoviny a drobné podměrečné stromky v ploše do 38,0m2 v nezapojené ploše. Likvidace dřevní hmoty součástí položky. 38 = 38,000 [A]					
				Položka zahrnuje: - odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm - dopravu dřevin na předepsanou vzdálenost - štěpkování					
5		113136		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 12KM		M3		77,100	46 414,20
				Odstranění krytů z betonu a LA – odrazný pás Bude odstraněn povrch z LA tl. 60mm v ploše 40,0m2 s předrcením a vrácením do stavby ve formě sanace hutněného zásypu k vyrovnání zemní pláně (ZAS - 2,4m3) .				602,00	
				Odstranění krytů z ACL – komunikace v sanaci a křižovatkách (ZAS) Bude odstraněn povrch z ACL tl. 90mm v ploše 830,0m2 s předrcením a vrácením do stavby ve formě sanace hutněného zásypu k vyrovnání zemní pláně (74,7m3) .					
				poplatek za předrcení (recyklaci) je uveden v pol 015130 , doprava zpět a uložení v samostatných pol. $(40*0,06)+(830*0,09) = 77,100 [A]$					
				Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.					
6		113138		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM		M3		3,000	2 238,00
				Odstranění krytů z ACO 8 – odrazný pás Bude odstraněn povrch z ACO 8 tl. 60mm v ploše 50,0m2 s odvozem na skládku, nebo k recyklaci (3,0m3) .				746,00	
				poplatek za skládku , nebo recyklaci betonu v pol 015130 $(50*0,06) = 3,000 [A]$					

				Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.						
7	113156			ODSTRANĚNÍ KRYTÚ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU, ODVOZ DO 12KM Odstranění krytů z betonu a LA – odrazný pásék Následně bude odstraněn povrch z betonu (předpoklad beton odpovídající C20/25) tl. 150mm v ploše 80,0m2 s odvozem na skládku, nebo k recyklaci (12,0m3) . poplatek za skládku , nebo recyklaci betonu v pol 015140 80*0,15 = 12,000 [A] Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.		M3	12,000	919,00	11 028,00	OTSKP ~ 2024
8	113171			ODSTRAN KRYTÚ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 1KM Odstranění krytů dlažděných kamenných – odrazný pásék Po odstranění obrub bude odstraněno 60,0m2 kamenné dlažby , vyčištěno a ponecháno na stavbě k předání majitelům (rezidenti) . poplatek za skl , nebo recyklaci se neučtuje 60*0,1 = 6,000 [A] Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.		M3	6,000	1 489,00	8 934,00	OTSKP ~ 2024
9	113188			ODSTRANĚNÍ KRYTÚ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 20KM Odstranění krytů dlažděných betonových – odrazný pásék Bude odstraněna betonová dlažba tl. 60 a 80mm v ploše 250,0m2 s odvozem na skládku, nebo k recyklaci (17,5m3) . poplatek za skl , nebo recyklaci betonu v pol 015140 250*0,07 = 17,500 [A] Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.		M3	17,500	859,00	15 032,50	OTSKP ~ 2024
10	113328			ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM		M3	524,500	333,00	174 658,50	OTSKP ~ 2024

	11	113514	Odstranění podkladních vrstev – komunikace v sanaci a křižovatkách Bude odstraněn podklad z ŠD a zeminy tl. 500mm v ploše 920,0m2 s odvozem na skládku, nebo k recyklaci (460,0m3 z toho předpoklad 15,0m3 PM s vrácením do stavby ve formě sanace hutného zásypu k vyrovnání zemní pláňě) .	M	40,000	35,00	1 400,00	OTSKP ~ 2024
			Odstranění podkladních vrstev – odrazný pásek Bude odstraněn podklad z ŠD tl. 200mm v ploše 310,0m2 a v tl. 50mm v ploše 50,0m2 s odvozem na skládku, nebo k recyklaci (64,5m3) .					
			poplatek za skládku, nebo recyklaci v pol 015150 $(920*0,5)+(310*0,2)+(50*0,05) = 524,500 [A]$					
			Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.					
			ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 5KM					
			Odstranění obrub Dále budou odstraněny stávající zahradní betonové obruby v počtu 40,0m s odvozem na skládku, nebo k recyklaci (1,0m3) , podkladní beton bude odvezen na skládku, nebo k recyklaci (1,0m3).					
			poplatek za skl , nebo recyklaci betonu v pol 015140 $40 = 40,000 [A]$					
			Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na					
	12	113524	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM	M	560,000	82,00	45 920,00	OTSKP ~ 2024
			Odstranění obrub Nejdříve budou odstraněny stávající silniční betonové obruby v počtu 560,0m s odvozem na skládku, nebo k recyklaci (21,0m3) , podkladní beton bude odvezen na skládku, nebo k recyklaci (18,0m3).					
			poplatek za skl , nebo recyklaci betonu v pol 015140 $560 = 560,000 [A]$					
			Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.					
13	125736		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I, ODVOZ DO 12KM	M3	92,100	226,00	20 814,60	OTSKP ~ 2024

Hutněné zásypy z ZAS Po odkopech a úpravě zemní pláně , bude na zemní pláň položena vrstva z ZAS v tl. cca 100mm k vyrovnnání pláně. ZAS bude do stavby přivezen do stavby z mezideponie (74,7+2,4+15,0m3) do 12 km											
74,7+2,4+15 = 92,100 [A]											
Položka zahrnuje: - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené											
14	132838	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM					M3	0,600	490,00	294,00	OTSKP ~ 2024
Odvodnění Pro novou UV bude proveden výkop jam a rýh v mn 0,6m3 s odvozem na skládku , nebo k recyklaci. poplatek za skládku, nebo recyklaci v pol 015150 0,6 = 0,600 [A]											
Položka zahrnuje: - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené											
15	171103	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ SE ZHUTNĚNÍM DO 100% PS					M3	92,100	386,00	35 550,60	OTSKP ~ 2024
Hutněné zásypy z ZAS Po odkopech a úpravě zemní pláně , bude na zemní pláň položena vrstva z ZAS v tl. cca 100mm k vyrovnnání pláně. ZAS bude do stavby přivezen do stavby z mezideponie (74,7+2,4+15,0m3) do 1 km a bude rozprostřen v ploše 920,0m2 a zhutněn (92,1m3) . pol obsahuje rozproštění a zhutnění 74,7+2,4+15 = 92,100 [A]											

16	17680	Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu rozproštěním do požadované figury - hutnění i různé míry hutnění - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	1,300	1 399,00	1 818,70	OTSKP ~ 2024
17	18010	VÝPLNĚ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Propoj UV -1 , do ŠP lože tl. 0,2m vč propojení . Zbýlý výkop a obsyp UV bude zhutněn z nakupované ŠDA fr 0/63 po vrstvách max 0,2m . Celkové množství nakupované ŠP a ŠD je 0,3m3 . Ostatní 4 rekonstruované UV se předpokládají s propojí do ŠP lože tl. 0,2m vč propojení . Zbýlý výkop a obsyp UV bude zhutněn z nakupované ŠDA fr 0/63 po vrstvách max 0,2m . Celkové množství nakupované ŠP a ŠD je 1,0m3 . 0,3+1 = 1,300 [A] 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	M2	100,000	94,00	9 400,00	OTSKP ~ 2024
VŠEOBECNÉ ÚPRAVY ZASTAVĚNÉHO ÚZEMÍ							

18	18110	Zeleň Na závěr bude za obrubou provedena úprava zeleně . Za obrubou, bude v rámci SO101 upraven terén v předpokládané ploše 100,0m2 a sadovnický upraven . Celá plocha bude oseta travním semenem . Plocha 100,0m2, bude urovnána bez zhutnění z nakoupené ornice (SAMOSTATNÁ POL.) .Poté bude plocha vertikátorována 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 . A dále provedeno osetí travním semenem a jeho následná péče (zalévání) . Po ujmoutí trávy bude trávník 1x posečen a ošetřen selektivním chemickým přípravkem proti dvouděložným plevelům. Následná péče : zajistí investor Pěči je nutno zajistit k založeným travníkovým plochám a to minimálně 2 – 3 seče ročně a aplikaci hnojiva a selektivního herbicidu – na dvouděložné plevely (chemické odplevelení) 1 x ročně. 100 = 100,000 [A] Položka zahrnuje: - úpravu území po uskutečnění stavby, tak jak je požadováno v zadávací dokumentaci Položka nezahrnuje: - práce, pro které jsou uvedeny samostatné položky ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I Zemní pláň Po odkopu bude upravena zemní pláň komunikace v sanaci a křížovatkách v ploše 920,0m2 a zemní pláň odrazných pásků a pod krytem z ŠD v ploše 550,0m2 (310+50+40+80+70) . Zkoušky statickou zátěžovou deskou pro SO 101 v rozsahu dle TP , součást dané vrstvy – pouze v prostoru komunikace . Min. požadovaná hodnota na pláni Edf2 =45,0MPa 4kusy poměr Edf1 a Edf2 je menší, nebo roven 2,5 920+310+50+40+80+70 = 1470,000 [A] Položka zahrnuje: - úpravu pláň včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	1 470,000	17,00	24 990,00	OTSKP ~ 2024
----	-------	---	----	-----------	-------	-----------	--------------

19	18230 A	NÁKUP A DOVOZ ORNICE S ULOŽENÍM Zeleň Plocha 100,0m2 , bude urovňována bez zhutnění z nakoupené ornice (předpoklad 10,0m3) 10 = 10,000 [A]	M3	10,000	695,00	6 950,00	OTSKP ~ 2024
		Položka zahrnuje: - nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m - rozproštění ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5					
	5	Komunikace				3 504 575,50	
20	56140G	SMĚS Z KAMENIVA STMELENÉ CEMENTEM SC C 8/10 Konstrukční vrstvy z SC v sanaci Na první konstrukční vrstvu ze šterkodrtě , bude v sanaci položena druhá konstrukční vrstva z Stabilizace cementem (SC C8/10) v 130mm (140*0,13m) . Konstrukční vrstvy z SC v Odrázném pásku Na první vyrovnávku ze šterkodrtě , bude v odrázném pásku položena konstrukční vrstva z Stabilizace cementem (SC C8/10) v 130mm (50*0,13m) . (140*0,13)+(50*0,13) = 24,700 [A]	M3	24,700	2 730,00	67 431,00	OTSKP ~ 2024
		Položka zahrnuje: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - 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 - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže					
21	56330 I	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI - 0/63	M3	301,000	1 251,00	376 551,00	OTSKP ~ 2024

22	56330	2	Konstrukční vrstvy z ŠD v sanaci a křižovatkách Po odkopech, násypech a úpravě zemní pláně , bude položena první konstrukční vrstva ze šterkodrtě ŠDA fr 0/63 v 200mm (920*0,20m) , na kterou bude v křižovatkách položena druhá konstrukční vrstva ze šterkodrtě ŠDA fr 0/63 v 150mm (780*0,15m) . - Zkoušky statickou zátěžovou deskou pro SO 101 v rozsahu dle TP , součást dané vrstvy – pouze v prostoru komunikace . Min. požadovaná hodnota na 1 konstr vrstvě ŠD v sanaci Edf2 =60,0MPa 2kusy Min. požadovaná hodnota na 2 konstr vrstvě ŠD v křižovatkáchEdf2 =80,0MPa 2kusy poměr Edf1 a Edf2 je menší , nebo roven 2,5 - specifikace ŠDA fr. 0/63 , bude mít plynulou křivku zrnitosti (Fullerovou). Před zahájením prací předloží zhotovitel investorovi k odsouhlasení křivku zrnitosti materiálu, který zamýšlí do stavby zabudovat. Investor má právo předloženou křivku nepřijmout a požadovat jiný poměr. TDS v případě pochybností o kvalitě zabudovaného (dovezeného) materiálu , má právo požadovat kontrolní zkoušku křivky zrnitosti. $(920*0,2)+(780*0,15) = 301,000 [A]$ Položka zahrnuje: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozproštění a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI - 0/32	M3	64,500	1 226,00	79 077,00	OTSKP ~ 2024
			Konstrukční vrstvy z ŠD v odrazných páslech Po odkopech, násypech a úpravě zemní pláně , bude položena první konstrukční vrstva ze šterkodrtě ŠDA fr 0/32 v 200mm (310*0,20m). V části bude položena vyrovnávka ze šterkodrtě ŠDA fr 0/32 v 50mm (50*0,05m) . Specifikace ŠDA fr. 0/32, bude mít plynulou křivku zrnitosti (Fullerovou). V současnosti nelze přesně určit který lom bude použit, bude záležet na momentální vytíženosti. $(310*0,2)+(50*0,05) = 64,500 [A]$					

23	56930	Položka zahrnuje: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách	M3	28,500	980,00	27 930,00	OTSKP ~ 2024
		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI Krycí vrstvy z ŠD v odrazných pásech Po provedení většiny prací bude za obrubou provedena krycí vrstva ze štěrkodrtě ŠDA fr 0/22 žula v celkové ploše 210,0m² (v tl. 150mm (150*0,15m) a v 100mm (60*0,10m)). $(150*0,15)+(60*0,1) = 28,500 [A]$ Položka zahrnuje: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - očištění podkladu - uložení kameniva dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách,					
24	572121	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2 Asfaltový beton (AC) v komunikaci a sanaci V sanaci bude vrstva CS C8/10 opatřena infiltrační postřík asfaltovým PI-B v mn 1kg/m (120,0m²), $120 = 120,000 [A]$ Položka zahrnuje: - 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	120,000	32,00	3 840,00	OTSKP ~ 2024
25	572213	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Asfaltový beton (AC) v komunikaci a sanaci položení ACL v sanaci , bude celá komunikace opatřena spojovacím postříkem emulzním PS-C v mn. 0,5 kg/m² (1850,0m²) Asfaltový beton (AC) v odrazném pásu vrstva CS C8/10 bude opatřena spojovacím postříkem emulzním PS-C v mn. 0,5 kg/m² (50,0m²) $1850+50 = 1900,000 [A]$ Položka zahrnuje: - 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	1 900,000	19,00	36 100,00	OTSKP ~ 2024
26	574A01	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 8	M3	3,000	8 287,00	24 861,00	OTSKP ~ 2024

27	574A04	Asfaltový beton (AC) v odrazném pásu vrstva CS C8/10 bude opatřena spojovacím postříkem emulzním PS-C na který bude položena vrstva z asfaltového betonu ohrubného ACO8 50/70 tl. 60mm (50,0m² = 3,0m³) . $50 \cdot 0,06 = 3,000 [A]$ Položka zahrnuje: - 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	127,500	8 209,00	1 046 647,50	OTSKP ~ 2024
28	574C06	Asfaltový beton (AC) v komunikaci a sanaci Po položení ACL v sanaci , bude celá komunikace opatřena spojovacím postříkem emulzním (1850,0m²) na který bude položena vrstva z asfaltového betonu ohrubného ACO 11+ 50/70 tl. 50mm (1850,0m² = 92,5m³) s vyrovnávkou nerovností v O tl 10-20mm (1750,0*0,02=35,0m³) . ACO11+ bude položena za úplné uzavírky bez spár. $(1850 \cdot 0,05) + (1750 \cdot 0,02) = 127,500 [A]$ Položka zahrnuje: - 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 Asfaltový beton (AC) v komunikaci a sanaci V sanaci bude vrstva CS C8/10 opatřena infiltrační postřík (120,0m²), na který bude položena vrstva asfaltového betonu ložného ACL 16+ 50/70 v tl 70mm (8,4m³). $120 \cdot 0,07 = 8,400 [A]$	M3	8,400	7 720,00	64 848,00	OTSKP ~ 2024

29	577A2	Položka zahrnuje: - 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 obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. VÝSPRAVA TRHLIN ASFALTOVOU ZÁLIVKOU MODIFIK Napojovací spáry budou po pokládce profrézovány a opatřeny modifikovanou zálivkou (115,0m). Asfaltový beton (AC) v odrazném pásu Napojovací spáry budou po pokládce profrézovány a opatřeny modifikovanou zálivkou (6,0m). 115+6 = 121,000 [A] Položka zahrnuje: - vyfrézování drážky šířky do 20mm hloubky do 40mm - vyčištění - nátěr - výplň předepsanou zálivkovou hmotou	M	121,000	90,00	10 890,00	OTSKP ~ 2024
30	58221	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA Dlážděná plocha komunikace – křižovatek Do obruč bude osazena dlažba drobná 10/10 tmavý syenit v celkové ploše 730,0m². Dlažba drobná bude položena do DK fr 4/8 v tl 40mm s výplní spar z 0/4. Skladba kostek bude oblouková. Dlážděná plocha komunikace – Odrazného pásu Do obruč bude osazena dlažba drobná 10/10 tmavý syenit v celkové ploše 310,0m². Dlažba drobná bude položena do DK fr 4/8 v tl 40mm s výplní spar z 0/4. Skladba kostek bude oblouková. Specifikace dlažby Drobné nové Dlažba drobná (DL-100) štipaná 100/100/100 nová - 1. Jakost !!! Materiál : Tmavý syenit - spára mezi kostkami ploch z kamenné kostky, bude min 5mm, max 10mm (výjimečně 15mm) s výplní spar z ŠD fr. 0/4. 730+310 = 1040,000 [A]	M2	1 040,000	1 510,00	1 570 400,00	OTSKP ~ 2024

31	587206	A	Položka zahrnuje: - 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 PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z RŮZNÝCH MATERIÁLŮ - NÁVAZNÉ PLOCHY Související práce – předláždění návazných ploch Po položení dlažeb a AC, bude provedeno předláždění návazných (v různých místech) ploch pro dorovnání výškového rozdílu. Plochy budou předlážděny z stávajícího materiálu do lože z DK fr 4/8 v celkové ploše 200,0m2. 200 = 200,000 [A]	M2	200,000	980,00	196 000,00	OTSKP ~ 2024
32	742P17	7	Položka zahrnuje: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozproštění materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar Přidružená stavební výroba VYHLEDÁNÍ STÁVAJÍCÍHO KABELU (MĚŘENÍ, SONDA) Před zahájením stavby bude provedeno vytyčení sítí a v kolizních místech provedeny kopané sondy k ověření polohy – pozor RUČNĚ (20 ks) 20 = 20,000 [A] 1. Položka obsahuje: - vyhledání stávajícího kabelu vn/mn v obvodu žel. stanice, na trati vč. výkopu sondy a veškerého příslušenství Potrubi	KUS	20,000	2 200,00	44 000,00	OTSKP ~ 2024
33	87433	8	Potrubi POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM	M	7,000	422,00	296 485,00	OTSKP ~ 2024

34	89712	Propoj UV -1 , bude proveden z PVC DN150 (3,0m) do ŠP lože tl. 0,2m vč propojení . Zbylý výkop a obsyp UV bude zhutněn z nakupované ŠDA fr 0/63 po vrstvách max 0,2m . Celkové množství nakupované ŠP a ŠD je 0,3m3 . Ostatní 4 rekonstruované UV se předpokládají s propoji z PVC DN150 (4*1,0m) do ŠP lože tl. 0,2m vč propojení . Propoj v ceně pol. $3+(4*1) = 7,000 [A]$ Položka zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	KUS	5,000	9 800,00	49 000,00	OTSKP ~ 2024
35	89913	Odvodnění Do výkopu budou osazeny nové UV (5 ks) z betonových dílců vč mříže a koše. Nebude navyšováno množství UV. Mříže UV budou pro zatížení D400. $5 = 5,000 [A]$ Položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - předepsané podkladní konstrukce KRYCÍ HRNCE SAMOSTATNÉ	KUS	42,000	1 183,00	49 686,00	OTSKP ~ 2024
36	89921	Výšková úprava znaků Vodovodní a plynové krycí hrnce a podzemní hydranty (šoupata 42 kusů) budou vyměněny za nové samonivelacní a funkčnost samotných uzávěrů, bude za asistence správců ověřena . $42 = 42,000 [A]$ Položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsané hrnce mříže včetně rámu VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ Výšková úprava znaků Po provedení lokálních oprav budou výškově vyrovnány uliční znaky - 25*šachta , Šachtové poklopy (25 kusů) 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	KUS	25,000	3 355,00	83 875,00	OTSKP ~ 2024

40	917424 2	Kamenné obruby v komunikaci a křižovatkách Na ŠD a SC budou osazeny nové kamenné obruby 150/250/1000 v počtu 585,0m s navýšením nad asfalt 100mm a 20mm . Obruby budou osazeny do betonu C20/25n XF3 S1 tl. min 100mm a do výšek dle výkresové části . Oblouky nebudou mít rádius již z výroby, ale budou řezány na stavbě . Specifikace obrub silničních Budou použity nové silniční kamenné obruby 150/250/1000mm. Jedna horní hrana bude zkosená (10/10mm) , horní a pohledová strana bude zdrsněna (např. opalováním, pískováním, pemrlováním) musí splňovat nařízení vlády NV 163/2002 Sb a TN TZÚS 12.03.04-06. Materiál : Světla žula Oblouky budou skládány z přímých částí. Spára mezi obrubami bude min 5mm , max 10mm. 585 = 585,000 [A] Položka zahrnuje: - dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěrku CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM	M	75,000	1 522,00	114 150,00	OTSKP ~ 2024
		Kamenné obruby v komunikaci a křižovatkách V křižovatkách ve styku DL a AC budou osazeny nové kamenné obruby 100/250/1000 v počtu 75,0m s navýšením nad asfalt 00mm (do výše AC) . Obruby budou osazeny do betonu C20/25n XF3 S1 tl. min 100mm a do výšek dle výkresové části . V křižovatkách budou použity nové silniční kamenné obruby 100/250/1000mm. Dvě horní hrany budou zkosené (10/10mm) , horní strana bude zdrsněna (např. opalováním, pískováním, pemrlováním) musí splňovat nařízení vlády NV 163/2002 Sb a TN TZÚS 12.03.04-06. Materiál : Světla žula Spára mezi obrubami bude min 5mm , max 10mm. 75 = 75,000 [A] Položka zahrnuje: - dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěrku					

41	917424	3	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM	M	40,000	1 384,00	55 360,00	OTSKP ~ 2024
			Kamenné obruby v odrazných páslech Na ŠD budou osazeny nové kamenné obruby 80/250/1000 (40,0m) s navýšením nad DL 70mm (vodící linie) a 0-20mm (vjezdy k nemovitostem). Obruby budou osazeny do betonu C20/25n XF3 S1 tl. min 100mm a do výšek dle výkresové části. Specifikace obrub zahradních (sadových) Budou použity kamenné obruby 80/250/1000mm řezané . Dvě horní hrany budou zkoseny (15mm) , horní a pohledová strana bude zdrsněna (např. opalováním, pískováním, pemrlováním) musí splňovat nařízení vlády NV 163/2002 Sb a TN TZÚS 12.03.04-06. Materiál : Světělá žula Spára mezi obrubami bude min 5mm , max 10mm. 40 = 40,000 [A] Položka zahrnuje: - dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěrku					
42	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	804,000	109,00	87 636,00	OTSKP ~ 2024
			Řezání AC Po odstranění obrub bude AC zaříznut (likvidace vybouraného mat v ceně pol) v délce 683,0m (582+75+26m). Asfaltový beton (AC) v komunikaci a sanaci provedeny řezy AC v napojení (115,0m) a vybourání vyřízlého materiálu a jeho odvoz na skládku (likvidace vybouraného mat v ceně pol) . Asfaltový beton (AC) v odrazném pásu V odrazném pásu budou provedeny řezy AC v napojení (6,0m) 582+75+26+115+6 = 804,000 [A] Položka zahrnuje: - řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce - spotřeba vody					
43	93711		MOBILIÁŘ - DŘEVĚNÉ LAVIČKY	KUS	1,000	23 900,00	23 900,00	OTSKP ~ 2024
			Mobiliář Na závěr bude za obrubou v křižovatce v km 0,110 osazena 1* lavička - typ obvyklý v Městě Liberec , podléhá schválení KAM, Městská lavička bez područek . viz foto v TZ					

Harmonogram postupu prací a finančního plnění

Stavba:

Souvislá údržba ul. Kropáčkova, Liberec

Zhotovitel:

M - SILNICE a.s.



týdny	1	2	3	4	5	6
prováděné práce						
přípravné práce - informovanost, sondy, vytyčení sítí a stavby, zařazení staveniště, DIO, přístupy do domů						
odstranění krytů a podkladů, vykopávky rýh a jam, vytrhání obrub, odvozy na mezideponii a skládky, drcení						
vpusti, úprava pláňe, podkladní vrstvy ze šterkodrti, statické zkoušky, kladení stmelena cementem						
chodníkové kamenné obruby, kamenná dlažba, spodní stavby městského mobiliáře						
vrstvy z asfaltového betonu, včetně postřiků						
předláždění návazných ploch, úprava zeleně za obrubou, geodetické zaměření, mobiliář, úklid staveniště						

Zajištění a dokončení přípravné fáze stavby:

Předání a převzetí staveniště:

Zahájení stavebních prací:

Dokončení stavebních prací:

Předání dokladů:

do 60 kalendářních dnů od nabytí účinnosti této smlouvy

do 5 kalendářních dnů od písemné výzvy objednatele

do 5 kalendářních dnů od předání a převzetí staveniště

do 6 týdnů od předání a převzetí staveniště

do 60 kalendářních dnů od dokončení stavebních prací

Seznam poddodavatelů

v rámci podlimitní veřejné zakázky na stavební práce zadávané formou
zjednodušeného podlimitního řízení:

„Souvislá údržba ul. Kropáčkova, Liberec“

Poddodavatel č. 1:	
IČO:	
Sídlo poddodavatele:	
Osoba oprávněná jednat za poddodavatele:	
Přehled věcného rozsahu plnění:	zeměměřické a geodetické práce
Prokázání části kvalifikace tímto poddodavatelem:	

Poddodavatel č. 2:	
IČO:	
Sídlo poddodavatele:	
Osoba oprávněná jednat za poddodavatele:	
Přehled věcného rozsahu plnění:	projekční práce
Prokázání části kvalifikace tímto poddodavatelem:	

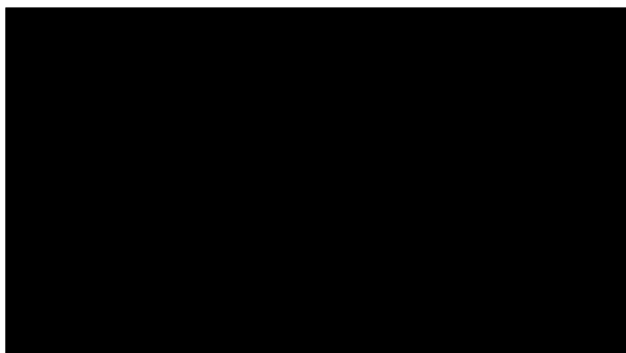
Poddodavatel č. 3:	
IČO:	
Sídlo poddodavatele:	
Osoba oprávněná jednat za poddodavatele:	
Přehled věcného rozsahu plnění:	zkoušky hutnění, zkoušky materiálů
Prokázání části kvalifikace tímto poddodavatelem:	

Poddodavatel č. 4:	
IČO:	
Sídlo poddodavatele:	
Osoba oprávněná jednat za poddodavatele:	
Přehled věcného rozsahu plnění:	infiltrační a spojovací postřiky
Prokázání části kvalifikace tímto poddodavatelem:	

Poddodavatel č. 5:	
IČO:	
Sídlo poddodavatele:	
Osoba oprávněná jednat za poddodavatele:	
Přehled věcného rozsahu plnění:	DIO
Prokázání části kvalifikace tímto poddodavatelem:	

Konkrétní poddodavatelé nejsou známi.

V Jičíně dne 03.10.2024



.....
brecht,
EVER,
ověření

Allianz pojišťovna, a. s.
generální ředitelství
Ke Štvanici 656/3
186 00 Praha 8



Certifikát **o stavebně – montážním pojištění (CAR/EAR)**

Rámcová pojistná smlouva č. **C550013660**

Pojistník: **M – SILNICE a.s.**
Husova 1697, Bílé Předměstí, 530 03 Pardubice, Česká republika
IČ 421 96 868
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl B, vložka 430

Pojistitel: **Allianz pojišťovna, a. s.**
Ke Štvanici 656/3, 186 00 Praha 8, Česká republika
IČ 471 15 971
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 1815

Pojištěný: **M – SILNICE a.s.**
Husova 1697, Bílé Předměstí, 530 03 Pardubice, Česká republika
IČ 421 96 868
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl B, vložka 430

a

M – SILNICE SK, s.r.o.
Kysucká cesta 3, 010 61 Žilina, Slovenská republika
IČ 368 33 380
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Okresním soudem v Žilině

Pojistné podmínky: Všeobecné pojistné podmínky pro stavební a montážní pojištění proti všem pojistným nebezpečím (VPP-CAR-EAR-01)

Sjednané doložky: dle rámcové pojistné smlouvy č. C550013660

Územní platnost: Česká republika a Slovenská republika

Oddíl I. – Pojištění věci

Maximální hodnota jednoho budovaného díla: 200 000 000,-Kč bez DPH pro Českou republiku
100 000 000,-Kč bez DPH pro Slovenskou republiku

Oddíl II. – Pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou třetí osobě

Horní hranice pojistného plnění: 100 000 000,-Kč pro Českou republiku
100 000 000,-Kč pro Slovenskou republiku

Pojistná doba: 1.1.2024 – 01.01.2025, dále dle D 004 24 měsíců

Vinkulace pojistného plnění:

U těch děl, kde je objednavatelem Ředitelství silnic a dálnic ČR, Na Pankráci 546/56, 140 00 Praha 4, IČ 659 93 390, nebo Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové, IČ 70889546, tak případné pojistné plnění dle Oddílu I. – Pojištění věci je vinkulováno v jeho prospěch.

Tento certifikát v žádném případě nepozměňuje, nerozšiřuje ani nenahrazuje stávající pojistnou smlouvu a je platný jen společně s pojistnou smlouvou a Všeobecnými pojistnými podmínkami (VPP-CAR-EAR-01)

V Praze dne 1.1.2024



Digitálně podepsal
Ing. Ladislav Moravec
Datum: 2024.01.25
14:14:47 +01'00'

POVĚŘENÍ

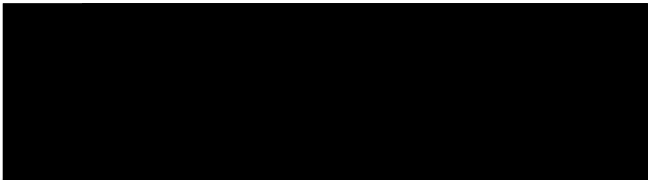
Představenstvo společnosti M - SILNICE a. s.,
se sídlem v Pardubice, Husova 1697, PSČ 530 03, IČ 421 96 868,
zastoupené panem **Mgr. Michalem Kropáčem**, předsedou představenstva
a panem **Ing. Zdeňkem Babkou**, místopředsedou představenstva, tímto

pověřuje

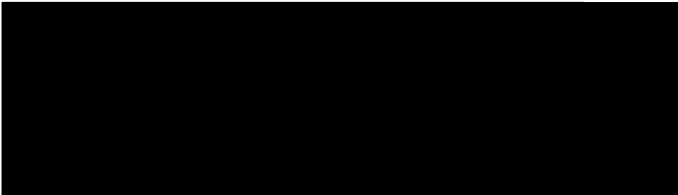
pana **Ing. Petra Nováka**, narozeného dne 2. května 1981, bytem Marie Podvalové 939/13,
190 00 Praha, ředitele oblasti ZÁPAD společnosti M – SILNICE a.s., k provádění níže
uvedených úkonů jménem společnosti

- uzavírat obchodní smlouvy **do výše 15 000 000 Kč** (slovy patnácti milionů korun českých) bez DPH jednotlivého kontraktu.

Hradec Králové



Mgr. Michal Kropáč
předseda představenstva
M - SILNICE a.s.

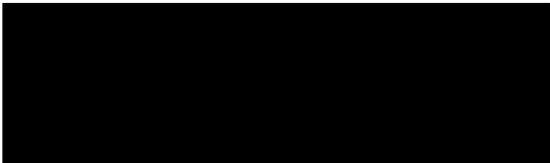


Ing. Zdeněk Babka
místopředseda představenstva
M - SILNICE a.s.

Platnost do 31.3.2026

Pověření přijímám

Praha



Ing. Petr Novák
ředitel oblasti ZÁPAD
M – SILNICE a.s.