

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen OZ), (dále jen smlouva)

číslo smlouvy objednatele: 17/2019/Tech

číslo smlouvy zhotovitele: SMLP-2019-902-000025

1. SMLUVNÍ STRANY A IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE DÍLA

1.1 SMLUVNÍ STRANY:

Objednatel: **Technické služby Zlín, s.r.o.**
se sídlem: Zlín-Louky, Záhumení V 321, PSČ 763 02
IČ: 60711086
DIČ: CZ60711086
Zapsán ve veřejném rejstříku: OR vedený u KS Brno, oddíl C, vložka 15600
Zastoupený: Mgr. Pavlem Simkovičem, Ing. Jiřím Jarošem, Ing. Tomášem Krajíčkem, jednatelem

Osoby oprávněné jednat:
ve věcech smluvních: Mgr. Pavel Simkovič, Ing. Jiří Jaroš, Ing. Tomáš Krajíček, jednatelé
ve věcech technických: [redacted]
Bankovní ústav: [redacted]
Číslo účtu: [redacted]
Telefon/ e-mail: 577 111 411 / info@tszlin.cz
Adresa pro doručování korespondence včetně faktur: Technické služby Zlín, s.r.o., P.O.Box 105, 760 01 Zlín
(dále jen „objednatel“)

a

Zhotovitel:

Název/jméno: **CROSS Zlín, a.s.**
se sídlem: Hasičská 397, 763 02 Zlín
IČ / DIČ: 60715286 / CZ60715286
Zapsán ve veřejném rejstříku: OR vedený Krajským soudem v Brně, oddíl B, vložka 6274
Jednatel/ zastoupený: Ing. Tomáš Juřík, předseda představenstva
Osoby oprávněné jednat: [redacted]
ve věcech smluvních: [redacted]
ve věcech technických: [redacted]

Bankovní spojení: [redacted]
Číslo účtu: [redacted]
Telefon / e-mail: 577 110 211 / info@cross.cz
(dále jen „zhotovitel“)

1.2 Identifikační údaje stavby:

Název stavby: **SO 401 – Světelné signalizační zařízení**
(dále také jen stavba)
Místo stavby: Zlín, Vršava, přechod pro chodce „Vršava Točna“
Stavebník: Statutární město Zlín, nám. Míru 12, 761 40 Zlín
Objednatel: Technické služby Zlín, s.r.o. se sídlem Zlín-Louky, Záhumení V 321, PSČ 763 02, IČ: 60711086

Stavbyvedoucí zhotovitele: Jméno: [redacted]
E-mail: [redacted]

2. PŘEDMĚT SMLOUVY A ROZSAH DÍLA

- 2.1. Zhotovitel se zavazuje za podmínek sjednaných touto smlouvou provést dílo s názvem
SO 401 Světelné signalizační zařízení.

Účelem této smlouvy je zhotovení stavby, která bude způsobilá k užívání k účelu vyplývajícimu z této smlouvy, zhotovení níže uvedené dokumentace a její užívání objednatelem způsobem a v rozsahu obvyklém u takové dokumentace, poskytnutí dalšího plnění sjednaného touto smlouvou a umožnění plnohodnotného užívání tohoto plnění objednatelem. V rámci účelu této smlouvy je objednatel rovněž oprávněn poskytnout dokumentaci, jakož i jiné výsledky činnosti zhotovitele chráněné právem duševního vlastnictví, třetí osobě v souvislosti s provozováním stavby, resp. se zajištěním jejího provozování, s její údržbou, opravami, rekonstrukcemi, změnou stavby, s budováním stavebních děl navazujících na tuto stavbu a v dalších obdobných případech.

Dílem se rozumí i část díla a je vymezeno následovně:

- 2.1.1 **Zhotovení dokumentace, která bude podkladem pro získání územního souhlasu stavby** (dále jen **dokumentace**). Dokumentaci v potřebném počtu vyhotovení připojí zhotovitel k oznámení záměru. V termínu uvedeném v odst. 3.1.1. předá zhotovitel objednateli 2 vyhotovení dokumentace v tištěné podobě spolu s dokumentací v elektronické podobě; pro elektronickou podobu dokumentace platí obdobně odst. 2.3 této smlouvy.
- 2.1.2 **Zajištění územního souhlasu stavby**, včetně zajištění všech příloh oznámení záměru a podání oznámení záměru na stavební úřad. Objednatel za tím účelem udělí zhotoviteli potřebné zmocnění.
- 2.1.3 **Zhotovení stavby vymezené v odst. 1.2 této smlouvy** podle specifikace v přílohách č. 1 a 2 této smlouvy.
- 2.1.4 **Zhotovení dokumentace skutečného provedení stavby.**
- 2.1.5 Další plnění vymezené v přílohách č. 1 a 2 této smlouvy.

- 2.2. **Zhotovením díla se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení díla**, tedy všech stavebních prací, včetně dodávek a činností nezbytných pro řádné dokončení a předání díla.

Zhotovení díla zahrnuje také:

- 2.2.1. **zřízení a odstranění zařízení staveniště** včetně napojení na technickou infrastrukturu dle stavebního zákona a jeho prováděcích předpisů, zákona č. 309/2006 Sb. a jeho prováděcích předpisů a této smlouvy
- 2.2.2. **zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru** potřebných k řádnému provedení díla
- 2.2.3. **zajištění všech nezbytných průzkumů** potřebných pro řádné provedení díla, s výjimkou archeologického průzkumu
- 2.2.4. **uvedení všech povrchů a konstrukcí dotčených stavbou do původního stavu** (např. komunikace, chodníky zeleň, příkopy, propustky, atd.) před předáním díla
- 2.2.5. **zabezpečení podmínek stanovených správcí dopravní a technické infrastruktury** v průběhu provádění díla
- 2.2.6. **dopravu, nakládku, vykládku a skladování zboží a materiálu na místě stavby ve vhodném balení.** Skladování musí být zajištěno tak, aby nedošlo ke škodám zdraví, majetku nebo životním prostředí.
- 2.2.7. **zhotovitel je povinen umožnit provádění kontrolní prohlídky** rozestavěné stavby dle § 133 a násl. zákona č. 183/2006 Sb. a zajistit na nich účast stavbyvedoucího, jakož i umožnit objednateli pravidelné prohlídky stavby technickým dozorem objednatele, a to podle potřeb objednatele
- 2.2.8. **odvoz odpadů a obalů** a jejich likvidaci v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a prováděcími předpisy, úhrada poplatků za likvidaci odpadu, doložení dokladu o likvidaci odpadu a obalu v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb. při přejímacím řízení
- 2.2.9. **provádění veškerých prací a dodávek stavby v souladu s předpisy a s bezpečnostními opatřeními na ochranu bezpečnosti a zdraví obyvatel a majetku**

- 2.2.10. zajištění bezpečnosti a **ochrany zdraví při práci** v souladu s platnými právními předpisy, zejména zák. č. 262/2006 Sb., zákoníkem práce, zákonem č. 309/2006 Sb. a jejich prováděcími předpisy
- 2.2.11. zajištění **ochrany životního prostředí** při provádění díla dle platných předpisů
- 2.2.12. **vedení stavebního deníku** a předání jeho originálu objednateli při předání a převzetí díla. Stavební deník **bude vždy na stavbě k dispozici** zástupcům objednatele, popř. dalším oprávněným osobám.
- 2.2.13. mít po celou dobu provádění díla **pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě činností zhotovitele a stavebně montážní pojištění podle této smlouvy**. Pojištění stavebních a montážních rizik pokrývá škody, které mohou vzniknout v průběhu montáže nebo provádění díla. Vztahuje se na škody na díle, konstrukci budovaného díla, montovaných strojích nebo technologických celcích, montážních a stavebních strojích a na zařízení staveniště z těchto příčin:
- 2.2.13.1 požárem, výbuchem, přímým úderem blesku, nárazem nebo zřícením letadla, jeho části nebo jeho nákladu,
 - 2.2.13.2 záplavou, povodní, vichřicí, krupobitím, sesouváním půdy, zřícením skal nebo zemin, sesouváním nebo zřícením masy sněhu, tíhou sněhu nebo námrazy,
 - 2.2.13.3 pádem pojištěné věci, nárazem,
 - 2.2.13.4 pádem stromů, stožárů a jiných předmětů,
 - 2.2.13.5 vodou vytékající z vodovodních zařízení,
 - 2.2.13.6 neodborným zacházením, nesprávnou obsluhou, úmyslným poškozením (vandalismem), nešikovností, nepozorností a nedbalostí.
- 2.2.14. **provedení veškerých předepsaných zkoušek, revizí, kontrol a měření** díla včetně vystavení dokladů o jejich provedení dle příslušných právních předpisů, rozhodnutí nebo opatření dotčených orgánů státní správy, norem ČSN, této smlouvy a jejích součástí, doložení atestů, certifikátů, prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb. ve znění pozdějších předpisů a prováděcích předpisů, vše v českém jazyce a jejich předání objednateli průběžně bez zbytečného odkladu, nejdéle však při zahájení přejímacího řízení na dílo.
- 2.2.15. důsledný **úklid staveniště** a okolí před protokolárním předáním a převzetím díla
- 2.2.16. bezodkladné **odstranění** případných **závad**, zjištěných **v průběhu provádění díla nebo jeho části**
- 2.2.17. **zpracovat a doručit oznámení o zahájení prací** dle § 15 odst. 1 zákona č. 309/2006 Sb. příslušnému oblastnímu inspektorátu práce, pokud bude u dané stavby přicházet v úvahu.
- 2.3. **Dokumentace skutečného provedení stavby (DSPS)** bude zpracována v souladu se zákonem č. 183/2006 Sb. a jeho prováděcími předpisy, zejména vyhláškou č. 499/2006 Sb. a bude předána objednateli v 1 vyhotovení v tištěné podobě a 1x na CD v digitální formě, ve formátu PDF a formátu zpracované DSPS (DWG., DGN., DOC., EXE). DSPS bude objednateli předána při předání a převzetí díla v termínu dle odst. 3.1.1.
- 2.4. Objednatel je oprávněn užívat předmět díla, který je chráněn právem duševního vlastnictví, k účelu vyplývajícímu z této smlouvy. Zhotovitel odpovídá za to, že bude disponovat veškerými právy potřebnými k poskytnutí výsledku činnosti dle této smlouvy objednateli a že vůči objednateli nebudou uplatněny oprávněné nároky majitelů autorských práv či jakékoli oprávněné nároky jiných třetích osob v souvislosti s užitím díla (práva autorská, práva příbuzná právu autorskému, práva patentová, práva k ochranné známce, práva z nekalé soutěže, práva osobnostní či práva vlastnická aj.). Zhotovitel uděluje objednateli generální souhlas s poskytnutím podlicence zcela nebo zčásti třetí osobě a s postoupením licence třetí osobě. Odměna za poskytnutí výše uvedených oprávnění je zahrnuta v ceně díla. Zhotovitel není oprávněn poskytnout výsledek činnosti, který je předmětem práva duševního vlastnictví, jiným osobám než objednateli.
- 2.5. Zhotovitel se zavazuje realizovat dílo v rozsahu, kvalitě a s parametry stanovenými v této smlouvě, v souladu s obecně závaznými předpisy a technickými normami ČSN, EN.
- ZMĚNY DÍLA**
- 2.6. **Objednatel si vyhrazuje právo** upravit rozsah či předmět díla, cenu díla, případně jiné podmínky této smlouvy.
Podle konkrétních okolností objednatel uplatní u zhotovitele nárok na zúžení předmětu díla s

dopadem na cenu díla jejím přiměřeným snížením nebo nárok na rozšíření předmětu díla s dopadem na cenu díla jejím přiměřeným zvýšením či současně nárok na zúžení i rozšíření předmětu díla s výše uvedenými dopady na cenu díla. **Zhotovitel je povinen na změnu rozsahu díla, předmětu díla, ceny díla, příp. jiných podmínek přistoupit** uzavřením písemného dodatku k této smlouvě.

2.7. Méněpráce a vícepráce budou oceněny dle odst. 4.7 této smlouvy.

3. TERMÍN A MÍSTO PLNĚNÍ

3.1. Zhotovitel zahájí realizaci díla ode dne nabytí účinnosti této smlouvy.

3.1.1 **Termín dokončení a protokolárního předání a převzetí díla: do 31.8.2019.** Zhotovitel není v prodlení v případě, že objednatel neposkytl zhotoviteli součinnost potřebnou k provedení díla.

3.2. Objednatel je oprávněn **převzít** dokončené dílo **i před termínem plnění.**

3.3. Místem plnění a předání díla je místo uvedené v odst. 1.2.

3.4. Zhotovitel je v rámci dodržení kvality díla a technologických předpisů oprávněn přerušit provádění díla v případě nevhodných klimatických podmínek nebo v případě, že práce nelze provádět z technologických důvodů. Za nevhodné klimatické podmínky se považují zejména dešťové srážky, a to i krátkodobého charakteru. Termín dokončení díla se prodlužuje o dobu trvání přerušení provádění díla. Zahájení a ukončení přerušení provádění díla včetně důvodu přerušení bude zaznamenáno ve stavebním deníku; zápis bude odsouhlasen oprávněnými zástupci smluvních stran.

4. CENA DÍLA

4.1. Za provedené dílo v rozsahu a kvalitě podle této smlouvy se objednatel zavazuje zaplatit zhotoviteli sjednanou pevnou cenu:

716 150 Kč bez DPH

4.2. Sjednaná cena díla je stanovena jako **pevná cena na základě soupisu prací (dále jen soupis prací)**, který je přílohou č. 2 této smlouvy. Jeho součástí jsou jednotkové ceny, které jsou stejné jako sjednaná cena díla **cenami pevnými po celou dobu realizace díla.**

4.3. Do ceny díla jsou zahrnuty **veškeré náklady** potřebné ke zhotovení díla. Sjednaná cena obsahuje i předpokládané **náklady vzniklé vývojem cen**, a to až do termínu protokolárního předání a převzetí řádně dokončeného díla dle této smlouvy.

4.4. Na zdanitelné plnění podléhající režimu přenesení daňové povinnosti dle § 92a - 92e zák. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty bude aplikován režim přenesení daňové povinnosti na příjemce plnění. U plnění podléhajícímu DPH bude k ceně plnění připočtena DPH dle právních předpisů platných v době uskutečnění zdanitelného plnění.

4.5. **Cena** díla podle odst. 4.1. je cenou pevnou a tedy nejvýše přípustnou a může být **změněna jen písemným číslovaným dodatkem** k této smlouvě ze sjednaných důvodů. Pokud před nebo v průběhu realizace díla dojde ke **změnám daňových předpisů**, majících vliv na cenu díla, v takovém případě bude cena upravena dle sazeb daně platných v době uskutečnění zdanitelného plnění za práce neprovedené a nevyfakturované.

4.6. **Důvodem pro zvýšení ceny díla nemůže být** jednání zhotovitele v rozporu s touto smlouvou, zejména plnění zhotovitele, které bylo vyvoláno jeho prodlením s prováděním díla, vadným plněním, jeho nedostatečnou odborností, špatným odborným odhadem, atp.

4.7. **Stanovení cen v případě změn rozsahu díla nebo předmětu díla**

4.7.1 Ocenění víceprací nebo méněprací bude provedeno za použití položkových cen uvedených v položkovém rozpočtu.

4.7.2 Pro práce, dodávky a služby neuvedené v položkovém rozpočtu budou použity ceny uvedené v Cenové soustavě ÚRS platné pro období, ve kterém má být dílo realizováno; smluvní strany si však mohou sjednat nižší ceny než ceny v Cenové soustavě ÚRS.

4.7.3 Pro práce, dodávky a služby, které nebudou uvedeny v cenové soustavě ÚRS, bude cena sjednána dohodou smluvních stran a nedojde-li k dohodě, smluvní strany se zavazují respektovat stanovisko společnosti RTS, a.s., IČ: 25533843, se sídlem Brno, Lazaretní 13,

kteřé bude vřchodiskem pro stanovenř ceny. V řpřpadě plnění podléhajřícího DPH bude k ceně plnění řpřpořtena DPH dle řpředpisů platných v době uskutečnění zdanitelného plnění.

5. PLATEBNŘ PODMŘNKY

- 5.1. Objednatel **neposkytuje** zhotoviteli **zřlohy**.
- 5.2. Objednatel zaplatř zhotoviteli cenu dřla na zřkladě **faktury** (daňového dokladu) vystavené zhotovitelem **po protokolřřnřm řpředřnř a řpřevzetř dřla** (odst. 10.2.3), nenř-li dřle stanoveno jinak. V řpřpadě, ře objednatel řpřevzme dřlo s vadami a nedodělkami (odst. 10.1 vřta třetř), je zhotovitel oprřřvně vystavit fakturu až **po odstranění vřech vad a nedodělků zjiřtěných řpř řpředřnř dřla**. **Datum uskutečnění zdanitelného plnění** ve smyslu zřkona ř. 235/2004 Sb., o dani z řpřidaně hodnoty, ve znění pozdřřřřř řpředpisů je den protokolřřnřho řpředřnř a řpřevzetř dřla, nenř-li dřle stanoveno jinak. řpřevzme-li objednatel dřlo s vadami a nedodělkami, je datem uskutečnění zdanitelného plnění den podpisu protokolu o odstranění vad a nedodělků zjiřtěných řpř řpředřnř dřla objednatelem.
- 5.3. **řpřřlohou faktury** musř břt protokol o řpředřnř a řpřevzetř dřla. V řpřpadě, ře objednatel řpřevzal dřlo a vadami a nedodělkami, musř břt řpřřlohou faktury takě protokol o odstranění vad a nedodělků zjiřtěných řpř řpředřnř dřla.
- 5.4. Faktura musř břt zhotovitelem doručena objednateli **nejpozdřřji 10. kalendřřnř den ode dne uskutečnění zdanitelného plnění**.
- 5.5. Faktura musř mřt nřleřitosti daňového dokladu podle zřkona o DPH a dřle faktura za plnění spadajřř do reřimu řpřeneseně daňové povinnosti musř břt vystavena v souladu s ustanovenřmi ř92a - ř92e zřkona o DPH. Faktura musř zřroveň obsahovat sdělení, ře vřřř daně je povinen doplnřt a řpřřznat objednatel, tedy ře je faktura vystavena v reřimu řpřeneseně daňové povinnosti. Plnění nespadařřř do reřimu řpřeneseně daňové povinnosti budou objednatelem uhrazena na zřkladě samostatně vystavených faktur.

Faktura je splatnř ve lhůtě třřiceti (30) kalendřřnřch dnů od vystavenř faktury, pouze vřřak za podmřinky, ře faktura bude objednateli doručena nejměně 25 dnů řpřede dnem splatnosti. V řpřřpadě pozdřřřřř doručení faktury se lhůta splatnosti faktury odpovřřdajřřm zpřřsobem prodluřuje.
- 5.6. Zhotovitel bere na vřdomř, ře v řpřřpadě vrřcenř faktury dle těto smlouvy nemř nřrok na řrok z prodlenř ani nřhradu řkody nebo smluvnř pokuty.
- 5.7. Cena za dřlo se povařuje za uhrazenou **dnem odepsřnř řřřstky z řřřtu objednatele**.
- 5.8. Je-li **oprřřřvněnost fakturovaně řřřstky** nebo jejř řřřsti objednatelem **zpochybněna**, je objednatel povinen tuto skutečnost do **7 kalendřřnřch dnů** přřsemně oznřmit a vrřtřt nesprřvně vystavenou fakturu zhotoviteli s uvedenřm dřvodu nesprřvnosti. Zhotovitel je v tomto řpřřpadě povinen vystavit novř daňovř doklad. Vystavenřm nově faktury běřř **novř lhůta splatnosti**.
- 5.9. Ohledně pracř, na kterě se nevztahuje řpřenesenř daňovř povinnost dle zřkona o DPH, zhotovitel prohlřřuje, ře:
 - nemř v řřmyslu nezaplatřt daň z řpřidaně hodnoty u zdanitelného plnění podle těto smlouvy,
 - mu nejsou znřmy skutečnosti, nasvřdčujřř tomu, ře se dostane do postavenř, kdy nemřře daň zaplatřt a ani se ke dni podpisu těto smlouvy v takovém postavenř nenachřřzř,
 - nezkrřtř daň nebo nevylřkř daňovou vřhodu.

6. STAVENŘřřTě

- 6.1. Zhotovitel vybuduje na svě nřklady **zřřřzenř stavenřřřtě**. Zhotovitel je povinen zajřstit dřlo tak, aby nedošlo k ohrořovřnř, nadměrněmu nebo zbytečněmu obtěřovřnř okolř stavby, ke zneřřřřovřnř komunikace, vod a k poruřenř ochranných přřsem, řpř plněm respektovřnř ochrany řivotnřho přřstředř a majetku třřetřch osob.
- 6.2. Zhotovitel je povinen udržovat na stavenřřřtř **pořřřdek a řřřstotu**, je povinen odstraňovat bez zbytečněho odkladu a na svřř nřklad obaly, odpady, neřřřstoty a nepotřřbnř materiřl. Zhotovitel zajřstřř, aby se vznikajřřmř odpady bylo naklřdřno zpřřsobem, kterř je v souladu s ustanovenřmi

zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech vč. prováděcích předpisů v platném znění a zákona o obalech.

- 6.3. Zhotovitel se dále zavazuje veřejná prostranství a pozemní komunikace pravidelně, průběžně po dobu realizace díla do jeho úplného dokončení čistit a udržovat v náležitém čistém a bezpečném stavu.
- 6.4. Zhotovitel nesmí **nechat své zaměstnance** nebo další pracovníky přebývat na žádné části staveniště **nad rámec pracovních činností**.
- 6.5. Zhotovitel je povinen **vyklidit staveniště do 15-ti pracovních dnů** ode dne protokolárního předání a převzetí celého díla objednatelem, nebude-li smluvními stranami při přejímacím řízení dohodnuto jinak.
- 6.6. V oblasti ochrany ovzduší se zhotovitel zavazuje provádět průběžně technické prohlídky a údržbu stavebních mechanismů, zabezpečovat plynulou práci stavebních strojů zajištěním dostatečného počtu dopravních prostředků, v době nutných přestávek zastavovat motory stavebních strojů, nepřípustit provoz dopravních prostředků a strojů s nadměrným množstvím škodlivin ve výfukových plynech, omezit pojíždění a stání vozidel mimo zpevněné plochy.
- 6.7. V oblasti řešení stavby před vniknutím nepovolaných osob se zhotovitel zavazuje zajistit, aby dílo bylo zajištěno dopravním značením, popřípadě v místě zařízení staveniště oplocením.
- 6.8. Zhotovitel se zavazuje **veškeré stavební práce provádět v souladu s platnými právními předpisy, technologickými a bezpečnostními předpisy a ustanoveními ČSN**, zejména pak v souladu se zákonem č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci). Zhotovitel se rovněž zavazuje dodržovat **vnitřní předpisy objednatele**, s nimiž objednatel zhotovitele seznámil.
- 6.9. Zhotovitel se zavazuje při provádění díla dodržovat podmínky provádění v ochranném pásmu energetických zařízení podle zákona č. 458/2000 Sb. – o podmínkách podnikání a o výkonu státní správy v energetických odvětvích a o změně některých zákonů (energetický zákon). Při souběhu se stávajícími inženýrskými sítěmi bude zhotovitel respektovat jejich ochranná pásma a při jejich křížení se zavazuje zemní práce provádět ručně.
- 6.10. V oblasti řešení ochrany proti hluku se zhotovitel zavazuje zajistit, aby dílo v průběhu výstavby a jeho trvání nebylo zdrojem hluku. Po dobu výstavby se zhotovitel zavazuje provádět zejména tato opatření:

Pro výstavbu nasazovat stavební stroje v řádném technickém stavu, opatřené předepsanými kryty pro snížení hluku.

- 6.10.1 Provádět průběžně technické prohlídky a údržbu stavebních mechanismů.
- 6.10.2 Zabezpečovat plynulou práci stavebních strojů zajištěním dostatečného počtu dopravních prostředků. V době nutných přestávek zastavovat motory stavebních strojů.
- 6.10.3 Nepřípustit provoz dopravních prostředků a strojů s nadměrným množstvím škodlivin ve výfukových plynech.
- 6.10.4 Maximálně omezit prašnost při stavebních pracích a dopravě.
- 6.10.5 Převážovaný materiál zajistit tak, aby neznečišťoval dopravní trasy (plachty, vlhčení, snížení rychlosti ap.).
- 6.10.6 Příjezdové vozovky na staveniště provádět zpevněné (neprašné) s odvodněním.
- 6.10.7 Omezit pojíždění a stání vozidel mimo zpevněné plochy.
- 6.10.8 U vjezdů na veřejné komunikace zabezpečit čištění kol (podvozků) dopravních prostředků a strojů.
- 6.10.9 Nevyhnutelné znečištění komunikací neprodleně odstraňovat.
- 6.10.10 Udržovat pořádek na staveništi. Materiály ukládat odborně na vyhrazená místa.
- 6.10.11 Zajistit odvod dešťových vod ze staveniště. Zamezit znečištění vod (ropné látky, bláto, umývárna vozidel ap.).
- 6.10.12 K realizaci stavby využívat plochy v obvodu staveniště. V maximální možné míře chránit stávající zeleň (ochrana stromů).

7. STAVEBNÍ DENÍK (SD), KONTROLNÍ DNY (KD)

- 7.1. Zhotovitel povede **stavební deník**. Tento deník je zhotovitel povinen vést ve smyslu zákona č. 183/2006 Sb. a jeho prováděcího předpisu. Obsahové náležitosti stavebního deníku a způsob jeho vedení jsou stanoveny zákonem č. 183/2006 Sb. a vyhláškou č. 499/2006 Sb.
- 7.2. Smluvní strany se dohodly na tom, že budou realizovat společně **kontrolní dny** stavby, a sice dle průběhu a potřeb stavby, nejméně však **1x za čtrnáct dnů**, a to na staveništi. Kontrolní dny organizuje TDS, který zároveň vyhotoví zápis z kontrolního dne a tento předá všem zúčastněným. **Kontrolní dny se zaměří na kontrolu kvality a na věcný a časový postup provádění prací.** Náklady na účast na kontrolních dnech nese každý účastník ze svého. Požádá-li o to TDS, zúčastní se kontrolního dne statutární zástupce zhotovitele. Pokud není TDS ustanoven, vztahují se výše uvedená práva a povinnosti TDS na objednatele; to platí také pro ostatní ujednání této smlouvy týkající se TDS.

8. PROVÁDĚNÍ DOZORU NAD PLNĚNÍM PŘEDMĚTU SMLOUVY

- 8.1. Zhotovitel je povinen **umožnit v průběhu provádění díla kontrolu díla** ze strany objednatele a plnění povinností v souladu s touto smlouvou všem osobám pověřeným objednatelem písemným zmocněním a osobám dle zákona č. 183/2006 Sb. a zákona č. 309/2006 Sb. Pro výkon této kontroly bude k nahlédnutí v kanceláři stavbyvedoucího zejména:
- 8.1.1 stavební deník
 - 8.1.2 doklady dle zákona č. 309/2006 Sb. vztahující se k dílu
 - 8.1.3 seznam dokladů a souhlasů státních orgánů k dílu
 - 8.1.4 seznam dokumentace, její změny a doplňky
 - 8.1.5 přehled a seznam provedených zkoušek díla
- 8.2. Zhotovitel bude ve věcech plnění této smlouvy **spolupracovat jak s** objednatelem, tak TDS. Objednatel je oprávněn v průběhu stavby provést výměnu osoby vykonávající TDS. Na tuto skutečnost je povinen zhotovitele **písemně upozornit**.
- 8.3. **TDS** je oprávněn **zastavit práce** na díle v případech, kdy:
- hrozí nebezpečí vzniku majetkové škody
 - je ohrožena bezpečnost nebo zdraví zaměstnanců nebo jiných osob
 - je ohrožena bezpečnost díla
 - hrozí výrazné zhoršení kvality díla
- TDS zaznamenává výsledky své kontroly do příslušného stavebního deníku a v zápisech z kontrolního dne.

9. PODMÍNKY PROVÁDĚNÍ DÍLA

- 9.1 Zhotovitel je povinen nejpozději ke dni předání staveniště jmenovat osobu, která bude odborně řídit provádění stavby (stavbyvedoucí) v souladu se zákonem č. 183/2006 Sb. Zhotovitel je povinen **zajistit přítomnost stavbyvedoucího na stavbě v rozsahu potřebném pro řádný výkon odborného vedení stavby**. V případě změny této osoby je zhotovitel povinen seznámit předem písemně objednatele s touto změnou.
- 9.2 Zhotovitel je povinen zajistit **řádnou ochranu díla** po celou dobu jeho provádění a dále ochranu veškerých výrobků, nářadí a materiálu, které dopravil na stavbu, přičemž tuto ochranu zajišťuje na své vlastní náklady.
- 9.3 Zhotovitel odpovídá za to, že v rámci provádění díla dle této smlouvy **nepoužije žádný materiál**, o kterém je v době užití známo, že je **škodlivý nebo závadný**, včetně materiálů, o nichž by měl zhotovitel na základě svých odborných znalostí vědět, že jsou škodlivé nebo závadné. Zhotovitel se rovněž zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci či předepsaný průvodní doklad, je-li to pro jejich použití nezbytné podle příslušných předpisů. V případě, že zhotovitel poruší tuto povinnost, zavazuje se bezodkladně odstranit vzniklý závadný stav na své náklady.
- 9.4 Zhotovitel je **povinen písemně vyzvat TDS** stavby (vždy zápisem do stavebního deníku, dále zápisem z kontrolního dne, nebo faxem, e-mailovou poštou nebo poštou) v dostatečném předstihu k prověření prací, které budou v dalším pracovním postupu **zakryty** nebo se stanou nepřístupnými. Tuto výzvu musí TDS ve stavebním deníku **podepsat**. Jestliže se TDS k prověření prací nedostaví do **5 dnů**, ačkoliv byl k tomu zhotovitelem řádně vyzván, je objednatel povinen hradit náklady dodatečného odkrytí. Zjistí-li se však, že práce byly provedeny vadně, nese náklady dodatečného

odkrytí zhotovitel. Jestliže zhotovitel nesplní své povinnosti, uvedené v tomto bodě řádně a včas, nese náklady spojené s dodatečným odkrytím zhotovitel a odpovídá objednateli za škodu mu tím způsobnou.

9.5 Bezpečnost a ochrana zdraví při práci na staveništi:

9.5.1 Zhotovitel odpovídá za dodržování všech obecně závazných předpisů v oblasti bezpečnosti práce.

10. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

10.1. Zhotovitel splní svou povinnost zhotovit dílo jeho **řádným dokončením** a předáním objednateli, pokud není dále stanoveno jinak. Objednatel je povinen řádně dokončené dílo převzít. Objednatel je oprávněn dílo nebo jeho část převzít a podepsat protokol o předání a převzetí díla i **s ojedinělými drobnými vadami a nedodělkami**, které nebrání užívání díla funkčně nebo esteticky, ani jeho užívání podstatným způsobem neomezují. Jejich výčet musí být uveden v protokolu o předání a převzetí díla. Lhůta pro odstranění vad a nedodělků zjištěných při předání díla je 10 pracovních dnů od jejich zjištění, nebude-li stranami písemně (zpravidla v protokolu o předání a převzetí díla) dohodnuto jinak.

10.2. Přejímací řízení:

10.2.1. Zhotovitel **zápisem ve stavebním deníku** učiněném minimálně **5 pracovních dnů předem** písemně oznámí datum dokončení díla a současně **vyzve objednatele k převzetí díla**. Objednatel je povinen zahájit přejímací řízení díla a pokud se tak rozhodne i jeho části, v termínu uvedeném ve výzvě. Přejímacím řízením se má na mysli skutečnost, kdy se objednatel dostaví ve výše uvedeném termínu na místo, kde je dílo prováděno za účelem prohlídky díla a převzetí díla. Pokud se při přejímacím řízení ukáže, že dílo není dokončeno nebo má vady, je zhotovitel povinen dílo dokončit nebo vady odstranit v **náhradní lhůtě** stanovené objednatel a objednateli uhradit veškeré náklady spojené s opakovaným předáním a převzetím díla. Tím není dotčeno právo objednatele na náhradu škody a smluvní pokutu. Rovněž není dotčeno právo objednatele postupovat dle odst. 10.1, věta třetí.

10.2.2. Dílo bude předáno v místě plnění. **Objednatel je povinen k předání a převzetí zajistit účast TDS**. Zhotovitel může vyzvat k účasti na předání a převzetí díla také své subdodavatele.

10.2.3. Přejímací řízení je **ukončeno podepsáním protokolu** o předání a převzetí díla objednatel. Nedílnou součástí protokolu jsou přílohy včetně případného **soupisu vad a nedodělků dle odst. 10.1**. Dílo, které není řádně dokončeno, **není objednatel povinen převzít**. Za řádně nedokončené dílo se považuje i dílo v případě, že dosažené výsledky zkoušek nebudou odpovídat podmínkám sjednaným v této smlouvě.

10.2.4. K přejímce díla je zhotovitel povinen objednateli předložit následující **doklady** :

10.2.4.1 dokumentaci a DSPS

10.2.4.2 **osvědčení (protokoly) o provedených zkouškách**, stanovených právními předpisy, dotčenými orgány státní správy, ČSN, touto smlouvou a jejími součástmi (např. tlakových, revizních atp.)

10.2.4.3 doklad o zajištění **likvidace odpadů** dle zákona č. 185/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů a prováděcích předpisů a obalů

10.2.4.4. originál stavebního deníku

10.2.4.5. **prohlášení o shodě vlastností** zabudovaných materiálů a výrobků s technickými požadavky na ně kladenými nebo ujištěnými dle zákona č. 22/1997 Sb. ve znění pozdějších předpisů

10.2.4.6. zápisy o provedení a kontrole **zakrývaných prací**

10.2.4.7. **osvědčení o jakosti** stavebních dělů, přichází-li u dané stavby v úvahu

Nedoloží-li zhotovitel sjednané doklady, **nepovažuje se dílo za řádně dokončené** a schopné předání. Objednatel je však oprávněn převzít dílo i v případě nedostatků v dokladech k dílu, odst. 10.1 platí obdobně.

10.2.5. Nedohodnou-li smluvní strany v rámci přejímacího řízení jinak, **vyhotoví protokol o předání a převzetí díla zhotovitel a předloží jej k odsouhlasení objednateli**.

10.2.6. Odmítne-li objednatel řádně a včas zhotovené dílo převzít nebo **nedojde-li k dohodě o předání a převzetí díla**, sepíše o tom smluvní strany zápis, v němž uvede každá strana svá stanoviska. Zhotovitel není v prodlení, jestliže objednatel odmítl bezdůvodně převzít řádně zhotovené dílo.

11. VLASTNICKÁ PRÁVA A NEBEZPEČÍ ŠKODY NA DÍLE A POJIŠTĚNÍ

- 11.1 Vlastníkem zhotovovaného díla je objednatel.
- 11.2 Zhotovitel nese **nebezpečí škody nebo zničení díla, resp. části díla až do doby protokolárního předání díla, resp. příslušné části díla objednateli**. Zhotovitel nese nebezpečí škody, ztráty nebo zničení na veškerých materiálech, hmotách a zařízeních, které používá a použije k provedení díla nebo které vnese on sám nebo jeho pracovníci nebo spolupracující osoby na místo a jeho okolí, kde se dílo zhotovuje a sice po celou dobu realizace díla.
- 11.3 Zhotovitel je povinen mít sjednáno **pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě** minimálně na pojistnou částku **5 000 000 Kč** a pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou vadným výrobkem minimálně ve výši **3 000 000 Kč**. Zhotovitel se zavazuje udržovat tato pojištění v platnosti po celou dobu realizace díla až do doby jeho protokolárního předání a převzetí objednatelům a předložit objednateli kdykoli na jeho požádání originál pojistné smlouvy, z níž je zřejmé, že zhotovitel má tato pojištění sjednána a pojištění jsou platná anebo předložit jiný doklad prokazující existenci těchto pojištění.
- 11.4 Zhotovitel je povinen být po celou dobu provádění díla **pojištěn pro případ odpovědnosti za škodu při pracovním úrazu** nebo nemoci z povolání svých zaměstnanců.
- 11.5 **Stavebně montážní pojištění díla** – zhotovitel je povinen mít sjednáno pojištění stavebních a montážních rizik, které mohou vzniknout v průběhu montáže nebo realizace díla na pojistnou částku minimálně **ve výši sjednané ceny celého díla**. Pojištění se musí vztahovat na škody na díle, konstrukci budovaného díla, montovaných strojích nebo technologických celcích, montážních a stavebních strojích a na zařízení staveniště. Pojistná hodnota je u zhotovovaného díla jako nová cena, což je hodnota díla po jeho dokončení, u zařízení staveniště jeho nová cena. U ostatního majetku buď nová cena nebo cena na první riziko. Odst. 11.3 věta druhá platí obdobně.
- 11.6 **Všechny tyto pojistné smlouvy, pokud to povaha pojištění dovozuje**, musí zhotovitel zajistit tak, aby se vztahovaly jak na zhotovitele, tak i na poddodavatele zhotovitele, příp. členy sdružení (tzv. „křížová odpovědnost“). V případě, že **zhotovitel objednateli nepředloží uzavřenou pojistnou smlouvu ani v náhradní lhůtě stanovené dodatečně** objednatelům, nebo bude pojistná smlouva zrušena nebo vypovězena, nebo ukončena dohodou, je zhotovitel povinen tuto skutečnost objednateli sdělit bez zbytečného odkladu a objednatel je v takovém případě oprávněn od této smlouvy o dílo odstoupit pro **podstatné porušení smlouvy**, pokud zhotovitel tento stav bez zbytečného odkladu nenapraví.

12. ODPOVĚDNOST ZA VADY, ZÁRUČNÍ PODMÍNKY

- 12.1. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo má **v době jeho předání** jakož i **po záruční dobu** vlastnosti, stanovené v této smlouvě, popřípadě vlastnosti obvyklé, dále za to, že dílo nemá právní vady, je kompletní, splňuje určenou funkci a odpovídá požadavkům sjednaným ve smlouvě.
- 12.2. Ustanovení § 2106 odst. 3, § 2111 a § 2112 OZ se na vztah založený touto smlouvou nepoužijí.
- 12.3. Záruční doba se sjednává v délce **60 měsíců od protokolárního převzetí celého díla objednatelům**. Převzal-li objednatel dílo s vadou či nedodělkem, začne záruční doba běžet až od odstranění vady či nedodělku. U dílčích věcí, které se stávají součástí díla, s odlišnou zárukou, bude poskytnuta záruční doba dle výrobců a dodavatelů, což zhotovitel doloží záručními listy, záruční doba u těchto věcí však činí **nejméně 36 měsíců od protokolárního převzetí celého díla objednatelům**; resp. převzal-li objednatel dílo s vadou či nedodělkem, od odstranění vady či nedodělku.
- 12.4. **V případě opravy** nebo výměny vadných částí díla se záruční doba díla **prodlouží** o dobu, během níž nemohlo být dílo nebo jeho část v důsledku zjištěné vady v provozu nebo během níž nemělo dílo touto smlouvou požadované vlastnosti.
- 12.5. **Záruční doba neběží** po dobu, po kterou nemůže objednatel dílo nebo jeho část užívat pro vady, za které odpovídá zhotovitel.

- 12.6. Za závady vzniklé v důsledku nedodržení návodů k obsluze či nedodržení obvyklých způsobů užívání či za závady způsobené **nesprávnou údržbou nebo zanedbáním údržby** a oprav objednatel nebo třetími osobami zhotovitel **nenese odpovědnost**.

13. REKLAMACE – resp. uplatnění odpovědnosti z vad díla u zhotovitele

- 13.1. Objednatel oznámí zjištěné vady **bez zbytečného odkladu** písemně zhotoviteli (reklamací), a **to zasláním v listinné podobě na adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy nebo elektronicky na e-mailovou adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy**. V reklamaci budou popsány objednatel zjištěné vady. Nároky z vad uplatní objednatel u zhotovitele do 30 dnů od zjištění vad. Reklamací **lze uplatnit do posledního dne záruční doby**, přičemž i reklamacie odeslána objednatel v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.
- 13.2. Zhotovitel **potvrdí obratem** objednateli formou e-mailu, faxem nebo písemně přijetí reklamacie a **do 3 pracovních dnů** od obdržení reklamacie začne s jejím odstraňováním, nedohodnou-li se smluvní strany písemně jinak. Nedojde-li mezi oběma smluvními stranami k písemné dohodě o termínu odstranění reklamované vady, platí, že vada musí být odstraněna **nejpozději do 30 dnů** ode dne uplatnění reklamacie.
- 13.3. Jestliže se během záruční lhůty vyskytnou jakékoli vady dodaného díla nebo jeho části, které vedou, nebo mohou vést k poškození zdraví osob, nebo majetku, jedná se o **havarijní stav**. Tyto vady je po oznámení objednatel zhotovitel povinen odstranit **bezodkladně**.
- 13.4. O odstranění reklamované vady sepiší smluvní strany **protokol**, ve kterém objednatel potvrdí odstranění vady včetně termínu, nebo uvede své výhrady k vyřízení reklamacie.
- 13.5. V případě, že zhotovitel **do 3 pracovních dnů nezačne** odstraňování vad a nebo vady tyto neodstraní ve lhůtě dle odst. 13.2 věty druhé, je objednatel oprávněn vadu po předchozím oznámení zhotoviteli odstranit sám nebo ji nechat odstranit, a to **na náklady zhotovitele**, které mu objednatel vyúčtuje a zhotovitel se je zavazuje objednateli zaplatit do 10 dnů od vystavení faktury, aniž by tím objednatel omezil svá práva, která mu přísluší na základě záruky.

14. SMLUVNÍ POKUTY

- 14.1. Smluvní strany se dohodly, že:

14.1.1. zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu **ve výši 2.000,- Kč** za každý i započatý kalendářní den **prodlení s dokončením a předáním díla**. Pokud prodlení zhotovitele přesáhne **15 kalendářních dnů**, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli souběžně další smluvní pokutu **1.000,- Kč** za každý další započatý kalendářní den prodlení přesahujícího 15 kalendářních dnů.

14.1.2. zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za **prodlení s odstraněním vad** nebo nedodělků zjištěných v rámci převímacího řízení **ve výši 2.000,- Kč** za každou vadu a započatý kalendářní den prodlení s odstraněním vad

14.1.3. zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení s termínem **odstranění reklamovaných vad** v záruční lhůtě **ve výši 2.000,- Kč** za každou vadu a kalendářní den prodlení

14.1.4. zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za **porušení** povinností uložených mu touto **smlouvou a zákonem č. 309/2006 Sb.** a prováděcími předpisy, a to za každý jednotlivý případ porušení povinnosti **ve výši 2.000,- Kč**; tato smluvní pokuta se nevztahuje na povinnosti, za jejichž porušení je sjednána smluvní pokuta v jiných odstavcích tohoto článku 14.

14.1.5. zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení s **odstraněním havarijního stavu** v dohodnuté lhůtě **ve výši 5.000,- Kč** za každých započatých 24 hodin prodlení s odstraněním havarijního stavu

14.1.6. Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši **5.000,- Kč** v případě, že nesplní svoji povinnost umožnit TDS **objednateli prohlídku díla nebo jeho části před zakrytím díla nebo jeho části**. To platí pro každý jednotlivý případ porušení smluvní povinnosti. Zhotovitel dále zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši **10.000,- Kč** v případě, že se zhotovitel dostane **do prodlení s odkrytím díla i přes to, že byl objednatel k takovému odkrytí vyzván**. To platí pro každý jednotlivý případ porušení smluvní povinnosti.

14.1.7. zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za **porušení** kterékoli z povinností uložených mu touto smlouvou v odst. 6.2. až 6.10., 7.1. 8.1., 9.1., 9.3., 9.5.1, a to za každý jednotlivý případ porušení smluvní povinnosti **ve výši 2.000,- Kč.**

14.1.8. Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za **porušení** kterékoli z povinností uložených mu touto smlouvou v čl. 11.3., a to za každý jednotlivý případ porušení smluvní povinnosti **ve výši 5.000,- Kč.**

14.2. **Splatnost smluvních pokut** se sjednává na **14 kalendářních dnů** ode dne doručení jejich vyúčtování. Nároky objednatele ze smluvních pokut a náhrad škod, úroků a podobných nároků objednatele jsou započitatelné vůči nárokům zhotovitele bez ohledu na to, zda jsou pohledávky nebo jedna z nich dospělá (splatná).

14.3. **Zaplacením** jakékoli smluvní pokuty dle této smlouvy, **není dotčeno právo** oprávněné strany na **náhradu škody** vzniklé porušením povinnosti zajištěné smluvní pokutou v plné výši.

Smluvní strana, které vznikne právo uplatnit smluvní pokutu, **může** od jejího vymáhání na základě své vůle **upustit**.

15. Odstoupení od smlouvy

15.1. Tato smlouva zanikne **splněním závazku** nebo případně dříve na základě jednostranného **odstoupení od smlouvy** z důvodu podstatného porušení povinností smluvních stran.

15.2. Objednatel je oprávněn odstoupit od této smlouvy kdykoliv v případě, že zhotovitel poruší tuto smlouvu **podstatným způsobem**, zejména pokud by hrozil vznik ekologické havárie, pokud by byl v prodlení s plněním povinností podle této smlouvy nebo pokud by dílo neprováděl ve sjednané kvalitě nebo zhotovitel nesplní své povinnosti v odst. 12.3. této smlouvy.

15.3. **Podstatným porušením smlouvy** opravňujícím **objednatele** odstoupit od smlouvy mimo ujednání uvedená v jiných odstavcích smlouvy:

15.3.1. **prodlení zhotovitele s provedením** díla delší než **10 kalendářních dnů**

15.3.2. v případě, že zhotovitel provádí dílo **v rozporu s podmínkami této smlouvy** i přes písemné upozornění objednatele

15.3.3. **neposkytnutí náležité součinnosti zhotovitele** všem subjektům, které určí objednatel, zejména TDS nebo dotčeným orgánům státní správy, i přes písemné upozornění objednatele

15.3.4. **neumožnění kontroly** provádění díla a postupu prací na něm

15.3.5. **rozhodnutí soudu o úpadku** zhotovitele nebo o zamítnutí insolvenčního návrhu pro nedostatek majetku, vstup zhotovitele do likvidace, povolení reorganizace.

V odstoupení musí být uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstupuje. Odstoupení od smlouvy musí být učiněno v písemné formě a doručeno formou doporučeného dopisu nebo elektronicky (e-mailem) na e-mailovou adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy.

15.4. **Důsledky odstoupení** od smlouvy:

15.4.1. Odstoupením od smlouvy, tj. doručením projevu vůle o odstoupení druhému účastníkovi, smlouva zaniká s účinky ke dni odstoupení. Odstoupení od smlouvy se však **nedotýká nároku na náhradu škody** a smluvních pokut vzniklých porušením smlouvy; řešení sporů mezi smluvními stranami a jiných ustanovení, která podle projevené vůle stran nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení smlouvy. Je-li však smluvní pokuta závislá na délce prodlení, nenarůstá její výše po zániku smlouvy.

15.4.2. **Zhotovitelovy závazky**, pokud jde např. o jakost, odstraňování vad a nedodělků, a také záruky za jakost díla **platí i nadále, tedy i po takovém odstoupení od smlouvy**, pro tu část díla, kterou zhotovitel do odstoupení od smlouvy realizoval.

15.4.3. Odstoupí-li některá ze stran od této smlouvy na základě ujednání z této smlouvy vyplývajících, smluvní strany **vypořádají své závazky** z předmětné smlouvy takto:

15.4.3.1. zhotovitel provede **soupis všech provedených prací** a činností oceněných dle způsobu, kterým je stanovena cena díla;

15.4.3.2. zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací, poskytnutých dílčích plateb a zpracuje **"dílčí konečnou fakturu"** a **tuto předloží k odsouhlasení objednateli**

15.4.3.3. zhotovitel vyzve objednatele k **"dílčímu předání díla"** a objednatel je povinen do 3 dnů od obdržení vyzvání zahájit **"dílčí přejímací řízení"**;

15.4.3.4. objednatel vyčíslí zhotoviteli veškeré nároky vzniklé mu z titulu porušení smluvních povinností a tyto započte oproti nárokům zhotovitele a případný rozdíl uplatní u zhotovitele

15.4.4. V případě, že nedojde mezi zhotovitelem a objednatelem dle výše uvedeného v postupu ke shodě, bude postupováno dle čl. 16 této smlouvy.

16. SPORY

Jakýkoliv **spor** vzniklý z této smlouvy, pokud se jej nepodaří urovnat jednáním mezi smluvními stranami, bude rozhodnut k tomu věcně příslušným **soudem**, přičemž soudem místně příslušným k rozhodnutí bude na základě dohody smluvních stran soud určený podle sídla objednatele.

17. DODATKY A ZMĚNY SMLOUVY

Tuto smlouvu lze měnit, doplnit nebo zrušit **pouze písemnými vzestupně číslovanými dodatky**, jež musí být jako takové označeny a potvrzeny oběma smluvními stranami. Tyto dodatky podléhají témuž smluvnímu režimu jako tato smlouva.

18. DŮVĚRNÁ POVAHA INFORMACÍ

Veškeré informace poskytnuté objednatelem zhotoviteli se považují za důvěrné informace, není-li dále stanoveno jinak. Veškeré informace poskytnuté zhotovitelem objednateli se považují za důvěrné informace, pouze pokud na jejich důvěrnost zhotovitel objednatelé předem písemně upozornil a objednatel zhotoviteli písemně potvrdil svůj závazek důvěrnost těchto informací zachovávat. Informace uvedené v tomto odstavci jsou dále označovány jako „Důvěrné informace“.

Smluvní strany se zavazují, že Důvěrné informace nebudou sdělovat třetím osobám a učiní taková opatření, která znemožní přístup třetích osob k Důvěrným informacím. Povinnost uvedená ve větě první se nevztahuje na následující případy:

- povinnost sdělit informace je stanovena právním předpisem nebo
- informace je sdělena osobám, které mají zákonem stanovenou povinnost mlčenlivosti nebo
- informace se staly veřejně známými nebo veřejně dostupnými jiným způsobem než v důsledku porušení povinností stanovených touto smlouvou.

Za třetí osoby podle tohoto článku se nepovažují zaměstnanci smluvních stran, orgány nebo členové orgánů smluvních stran, poradci smluvních stran, poddodavatelé zhotovitele, externí dodavatelé objednatele, a to za podmínky, že se tyto osoby podílí na plnění smlouvy či na plnění souvisejícím s plněním smlouvy, že jim byly Důvěrné informace zpřístupněny pouze v rozsahu nezbytném pro realizaci výše uvedeného plnění a za stejných podmínek, jaké jsou stanoveny smluvním stranám touto smlouvou.

19. VYŠŠÍ MOC

Za případy vyšší moci jsou považovány překážky vymezené ustanovením § 2913 odst. 2 OZ.

Smluvní strana, které je tímto znemožněno plnění smluvních povinností, bude neprodleně informovat při vzniku takových překážek druhou smluvní stranu a předloží jí vhodné doklady příp. informace o tom, že tyto překážky vznikly a že mají podstatný vliv na plnění smluvních povinností.

V případě, že působení překážek trvá déle **než 30 dní**, uzavřou smluvní strany dodatek k této smlouvě, který přiměřeným způsobem upraví podmínky pro dokončení díla.

20. ROZHODNÉ PRÁVO

Smluvní vztah upravený touto smlouvou se řídí a vykládá dle zákonů platných v České republice.

Pokud není v této smlouvě uvedeno jinak, tento smluvní vztah se řídí příslušnými ustanoveními OZ ve znění pozdějších předpisů.

21. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

21.1. Smlouva je uzavřena okamžikem akceptace návrhu smlouvy.

- 21.2. Zhotovitel **nesmí převádět** úplně ani zčásti své **závazky ani práva a povinnosti** podle této smlouvy bez předchozího písemného souhlasu objednatele.
- 21.3. Obě strany prohlašují, že došlo k dohodě o celém rozsahu této smlouvy.
- 21.4. Objednatel i zhotovitel potvrzují správnost svých údajů, které jsou uvedeny v čl. I. této smlouvy. V případě, že dojde v průběhu smluvního vztahu ke změnám uvedených údajů, zavazují se oznámit druhé straně bez zbytečného odkladu aktualizaci těchto údajů.
- 21.5. Smlouva je sepsána ve **2 rovnocenných** vyhotoveních. Každá ze smluvních stran obdrží jedno vyhotovení.
- 21.6. Smluvní strany souhlasí s uveřejněním této smlouvy prostřednictvím registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., ve znění pozdějších předpisů (dále jen ZRS) v celém rozsahu. Uveřejnění smlouvy prostřednictvím registru smluv provede objednatel. Smluvní strany si sjednávají, že případné plnění, které proběhlo v souladu se smlouvou před její účinností, se považuje za plnění dle této smlouvy a řídí se touto smlouvou.
- 21.7. Součástí smlouvy jsou její přílohy:
Příloha č. 1 – Nabídka ze dne 20.6.2019
Příloha č. 2 – Soupis prací

Ve Zlíně dne: 26. 07. 2019

Technické služby Zlín, s.r.o.

Podpis: _____
 Mgr. Pavel Simkovič, jednatel

Podpis: _____
 Ing. Jiří Jaroš, j

Podpis: _____
 Ing. Tomáš Krajíček, jednatel

TS Technické služby Zlín, s.r.o.
 Louky, Záhumení V 321
 763 02 Zlín
 IČ 607 11 086

Ve Zlíně dne: 26. 07. 2019

CROSS Zlín, a.s.

CROSS Zlín, a.s.
 Hasičská 397, Louky
 76302 Zlín
 +420 577 110 211 DIČ CZ60715286

 _____ manager

	Příjmení	Podpis	Datum
Předkládá			
Kontrola ředitelem společnosti			



NABÍDKA č. NAB-2019-101-000488

Dodavatel

CROSS Zlín, a.s.

Hasičská 397

763 02 Zlín

IČO : 60715286 DIČ : CZ60715286

Odběratel

Technické služby Zlín, s.r.o.

Louky, Záhumení V 321

763 02 Zlín

CZECH REPUBLIC

Vyřizuje

Kontaktní osoba

Název servisovaného zařízení

Nabídka na realizaci SSZ pro přechod pro chodce Vršava Točna Zlín

Způsob úhrady	Bankovní převod	Ceny jsou uváděny	Bez daně
Dodací podmínky		Sleva za doklad (%)	0,00
Datum vytvoření	20.6.2019		
Vytvořil			

Název zboží	Množství	MJ	Cena za jednotku	Cena celkem
10 Řadiče SSZ - RS4				
10 SO 401 - světelně signalizační zařízení přechod Vršava Točna	1,00	sada	716 150,00	716 150,00
Celkem za kapitolu po slevě:				716 150,00

Cena celkem bez DPH	716 150,00	CZK
Celkem DPH	150 391,50	CZK
Cena celkem s DPH	866 541,50	CZK

CROSS Zlín, a.s.
Hasičská 397, Louky
76302 Zlín

Razítko a podpis dodavatele

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

0

Objekt:

SO 401 - Světelné signalizační zařízení

KSO: 82225

Místo: Zlín

CZ-CPV: 51110000-6

Zadavatel:

Statutární město Zlín, nám. Míru 12, 761 40 Zlín

CC-CZ: 21129

Datum:

CZ-CPA: 43.21.10

IČ: 00283924

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

EHV projekt s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

716 150,00

		Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH	základní	0,00	21,00%	0,00
	snížená	0,00	15,00%	0,00
	zákl. ořene	0,00	21,00%	0,00
	sníž. přene	0,00	15,00%	0,00
	nulová	0,00	0,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

716 150,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

0

Objekt:

SO 401 - Světelné signalizační zařízení

Místo:

Zlín

Datum:

Začavatel:

Statutární město Zlín, nám. Míru 12, 761 40 Zlín

Projektant:: EHV projekt s.r.o.

Zhotovitel:

Zpracovatel

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

716 150,00

HSV - HSV

48 299,00

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

41 394,19

1 - Zemní práce

6 904,81

M - M

629 301,00

21-M - Elektromontáže

102 568,94

22-M - Montáže oznam. a zabezp. zařízení

517 932,06

91 - Doplnující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch

8 800,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

38 550,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

12 000,00

VRN4 - Inženýrská činnost

26 550,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

0

Objekt:

SO 401 - Světelné signalizační zařízení

Místo:

Zlín

Datum:

Zadavatel:

Statutární město Zlín, nám. Míru 12, 761 40 Zlín

Projektant: EHV projekt s.r.o.

Zhotovitel:

Zpracovatel

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							716 150,00
	D	HSV	HSV				48 299,00
	D	46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích				41 394,19
1	K	460010024	Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru	km	0,035	25 000,00	875,00
2	K	460070543	Hloubení nezapažených jam pro základy silničních stožárů výložníkových bez patky v hornině tř 3	kus	2,000	2 189,00	4 378,00
3	K	460070553	Hloubení nezapažených jam pro základy silničních stožárů s patkou v hornině tř 3	kus	1,000	748,00	748,00
5	K	460080014	Základové konstrukce z monolitického betonu C 16/20 bez bednění	m3	3,616	2 761,00	9 983,78
6	K	460080042	Výztuž základových konstrukcí betonářskou ocelí 10 505	t	0,010	41 030,00	410,30
7	K	460080201	Zřízení nezabudovaného bednění základových konstrukcí	m2	15,040	276,10	4 152,54
8	K	460080301	Odstranění nezabudovaného bednění základových konstrukcí	m2	15,040	63,36	952,93
9	K	460120082	Uložení sypaniny do násypů ztuhnutých z hornin třídy 3až4	m3	8,673	247,50	2 146,57
134	K	460150154	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 70 cm, v hornině tř 4	m	35,400	352,00	12 460,80
13	K	460260011	Pevné spojení páskových zemničů	kus	3,000	29,26	87,78
16	K	460421282	Lože kabelů z prohozeného výkopku tl 5 cm nad kabel, kryté plastovou folií, š lože do 50 cm	m	35,400	46,75	1 654,95
138	K	460560254	Zásyp rýh ručně šířky 50 cm, hloubky 70 cm, z horniny třídy 4	m	35,400	100,10	3 543,54
	D	1	Zemní práce				6 904,81
20	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	5,530	16,61	91,85
21	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	8,848	770,00	6 812,96
	D	M	M				629 301,00
	D	21-M	Elektromontáže				102 568,94
22	K	210040201	Montáž konzol nn střešníchových jednoduchých	kus	4,000	272,80	1 091,20
23	M	424315050	konzola na stožáru JB a DBV OEG 348410 UE 8 1200 mm	kus	4,000	415,14	1 660,56
26	K	210030553	Montáž závěsů ramen jednoduchých s napínacím šroubem izolovaných	kus	4,000	688,60	2 754,40
27	M	31197014	napínák lanový oko-hák Zn bílý M16	kus	4,000	156,20	624,80
28	M	354R32550	příchytka kabelová SONAP	kus	4,000	49,50	198,00
24	K	210040501	Montáž vodičů nn do 70 mm2 (připojka nn převěs + zemní vedení)	m	52,000	305,00	15 860,00
137	M	34111048	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 3x6mm2	m	52,000	58,85	3 060,20
29	K	460490013	Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 34 cm	m	41,000	12,87	527,67
30	M	693113110	Pás varovný plný PE šíře 33 cm s potiskem	m	41,000	5,23	214,43
31	K	460510064	Kabelové prostupy z trub plastových do rýhy s obsypem, průměru do 10 cm	m	50,000	73,37	3 668,50
32	M	34571353	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná D 61/75 mm, HDPE+LDPE	m	50,000	49,61	2 480,50
33	K	210010068	Montáž trubek pancéřových kovových závitových D 42 mm uložených pevně	m	8,000	32,52	260,16
34	M	345711280	Trubka elektroinstalační ocelová lakovaná závitová D42 mm	m	8,000	457,60	3 660,80
35	K	220061701	Zatažení kabelu do objektu do 9 kg/m	m	143,530	38,06	5 462,75
36	K	220111436	Kontrolní a závěrečné měření kabelu pro rozvoj signalize	kus	72,000	90,97	6 549,84
39	K	220111765	Změření zemního odporu	kus	2,000	531,30	1 062,60

40	K	220111777	Montáž vedení uzemňovací v zemi z drátu FeZn do D 10 mm	m	26,000	62,38	1 621,88
41	M	354410730	Drát průměr 10 mm FeZn	kg	17,000	45,43	772,31
42	K	220182071	Nasazení ochranné hadice na pokládaný kabel	m	44,000	59,11	2 600,84
43	M	345713530	Trubka elektroinstalační ohebná DN75	m	44,000	49,61	2 182,84
44	K	220271621	Pocínování konce sdělovacích vodičů, silnoproudých šňůr v krabici	kus	88,000	18,59	1 635,92
45	K	210100002	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 6 mm ²	kus	6,000	28,93	173,58
46	K	210100195	Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou se zapojením bez letování žíly do 4x6 mm ²	kus	2,000	108,57	217,14
47	M	354363140	Hlava rozdělovací, smršťovaná přímá do 1kV 4x 1,5-25	kus	2,000	147,40	294,80
48	K	210101154	Ukončení kabelů celoplastových koncovkou do 1 kV staniční KSPe epoxidovou žíly do 3x25 a 4x16 mm ²	kus	2,000	457,60	915,20
49	M	354363140	Hlava rozdělovací, smršťovaná přímá do 1kV 4x 1,5-25	kus	2,000	119,69	239,38
136	K	741210102	Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových sestava do 100 kg	kus	1,000	1 650,00	1 650,00
135	M	35711734R	skříň přípojková plastová pro průběžné připojení na sloup	kus	1,000	3 350,58	3 350,58
52	K	210813011	Montáž kabel Cu plný kulatý do 1 kV 3x1,5 až 6 mm ² uložený pevně (CYKY)	m	46,000	40,59	1 867,14
53	M	34111048	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 3x6mm ²	m	46,000	58,85	2 707,10
55	K	210813101	Montáž kabel Cu plný kulatý do 1 kV 19x1,5 až 2,5 mm ² uložený pevně (CYKY-1, NYY-J)	m	86,000	49,61	4 266,46
56	M	34111150	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 19x1,5mm ²	m	86,000	114,40	9 838,40
59	K	210802170	Montáž měděných vodičů CMSM, CMFM, A03VV, AO5, CGLU, CYH, CYLY, HO3VV, HO5 5x2,50 mm ² pevně	m	33,000	16,21	534,93
60	K	210802174	Montáž měděných vodičů CMSM, CMFM, A03VV, AO5, CGLU, CYH, CYLY, HO3VV, HO5 7x1,50 mm ² pevně	m	10,000	16,13	161,30
61	K	220300533	Ukončení kabel CMSM do 7 žil 1,50 mm ² na svorkovnici WAGO	kus	8,000	418,00	3 344,00
62	M	341300201	Silový vodič YY-JZ 5x1,0 0,6/1kV black	m	37,000	10,04	371,48
63	M	341300202	Silový vodič YY-JZ 7x1,0 0,6/1kV black	m	11,000	13,39	147,29
64	K	220300001	Zhotovení formy kabelové délky do 0,5 m na kabel do 5x2	kus	12,000	183,61	2 203,32
65	K	220300002	Zhotovení formy kabelové délky do 0,5 m na kabelu do 10x2	kus	4,000	253,11	1 012,44
66	K	220300004	Zhotovení formy kabelové délky do 0,5 m na kabelu do 20x2	kus	4,000	405,83	1 623,32
67	K	220300601	Ukončení kabelu návěstního smršťovací záklopkou do 5x1/1,5	kus	12,000	309,10	3 709,20
68	K	220300602	Ukončení kabelu návěstního smršťovací záklopkou do 7x1/1,5	kus	4,000	394,90	1 579,60
69	K	220300604	Ukončení kabelu návěstního smršťovací záklopkou do 19x1/1,5	kus	4,000	969,10	3 876,40
70	K	220110346	Montáž štítku kabelového průběžného	kus	6,000	78,98	473,88
71	M	404611659	Štítek kabelový s upevňovacím páskem	kus	6,000	10,30	61,80
	D	22-M	Montáže oznam. a zabezp. zařízení				517 932,06
72	K	220960003	Montáž stožáru (sloupku) výložníkového zapuštěného -atypický	kus	2,000	11 330,00	22 660,00
73	K	220960005	Montáž výložníku na stožár (nad TT)	kus	2,000	2 695,00	5 390,00
74	M	404611068R	Stožár výložníkový s výložníkem délky 4,0 m atyp (vyvýšeny)	kus	1,000	33 500,01	33 500,01
133	M	404611069R	Stožár výložníkový s výložníkem délky 1,5 m atyp (vyvýšeny)	kus	1,000	25 500,01	25 500,01
139	K	220960133	Zapojení stožárové svorkovnice do 19 žil	kus	2,000	933,90	1 867,80
76	K	220960022	Smontování stožárové svorkovnice	kus	2,000	111,54	223,08
77	M	404611031.R	Stožárová svorkovnice s krytím IP54	kus	2,000	4 240,01	8 480,02
78	K	220960036	Montáž sestaveného návěstidla dvoukomorového na stožár	kus	2,000	1 628,00	3 256,00
79	M	404613056	Návěstidlo chodecké 2x200 (červená a zelená) - světelný zdroj LED (napájený 42V AC)	kus	2,000	13 120,80	26 241,60
80	K	220960041	Montáž sestaveného návěstidla tříkomorového na stožár	kus	2,000	1 727,00	3 454,00
81	K	220960042	Montáž sestaveného návěstidla tříkomorového na výložník	kus	2,000	3 003,00	6 006,00
82	M	404613058	Návěstidlo 3 světlové 200 - světelný zdroj LED (napájený 42V AC)	kus	2,000	20 887,02	41 774,04

83	M	404611160	Nosič návěstidla na výložník 3x200	kus	2,000	2 569,37	5 138,74
84	M	404613019	Držák návěstidla (AL)	kus	12,000	582,15	6 985,80
85	M	404611651	Montážní pásy pro montáž návěstidel na stožár	kus	4,000	48,05	192,20
86	K	220960113	Montáž signalizačního zařízení pro nevidomé na návěstidlo	kus	2,000	682,00	1 364,00
87	M	404611516	Signalizační zařízení pro nevidomé	kus	2,000	2 750,00	5 500,00
88	K	220960126	Montáž tlačítka pro chodce na stožár	kus	2,000	545,60	1 091,20
89	M	404611501	Tlačítko pro chodce	kus	2,000	8 250,00	16 500,00
90	K	220960143	Montáž kontrastního rámu pro tříkomorové návěstidlo	kus	2,000	420,20	840,40
91	M	404613026	Kontrastní rám pro návěstidlo třísvětlové 3x200	kus	2,000	2 457,40	4 914,80
92	K	220960181	Montáž řadiče do šesti světelných skupin	kus	1,000	18 260,00	18 260,00
93	M	404611215	Mikroprocesorový řadič včetně BPN	kus	1,000	#####	184 000,00
94	M	404611038	Základový rám	kus	1,000	4 813,56	4 813,56
95	M	404611401	Zpracování dopravního řešení SSZ přechodu pro chodce	kus	1,000	15 000,00	15 000,00
96	K	220960192	Regulace a aktivace jedné signální skupiny mikroprocesorového řadiče	kus	1,000	29 150,00	29 150,00
97	K	220960198	Regulace a aktivace každé další signální skupiny mikroprocesorového řadiče s použitím plošiny	kus	1,000	6 116,00	6 116,00
98	K	220960199	Regulace a aktivace každé další signální skupiny mikroprocesorového řadiče bez použití plošiny	kus	2,000	2 948,00	5 896,00
99	K	R220960301	Příprava ke komplexnímu vyzkoušení přechodu pro chodce s mikroprocesorovým řadičem MR	kus	1,000	12 220,00	12 220,00
140	K	R220960311	Komplexní vyzkoušení s mikroprocesorovým řadičem MR před uvedením zařízení do provozu	kus	1,000	17 400,00	17 400,00
101	K	220960421	Přepnutí SSZ na blikající žlutou a zajištění v řadiči MR	kus	1,000	932,80	932,80
102	K	220960441	Uvedení zařízení SSZ do provozu po přepnutí na blikající žlutou se zajištěním v řadiči MR	kus	1,000	2 035,00	2 035,00
103	K	220960501	Montáž symbolu směrových šipek do 1 světelného návěstidla od průměru 210 do 300 mm	kus	4,000	107,25	429,00
104	M	404611001	Symbol stojící chodec	kus	2,000	200,00	400,00
105	M	404611002	Symbol kráčející chodec	kus	2,000	200,00	400,00
	D	91	Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch				8 800,00
125	K	945421110	Hydraulická zvedací plošina na automobilovém podvozku výška zdvihu do 18 m včetně obsluhy	hod	8,000	1 100,00	8 800,00
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				38 550,00
	D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				12 000,00
127	K	013244000	Dílenská dokumentace	Kč	1,000	5 500,00	5 500,00
128	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	Kč	1,000	6 500,00	6 500,00
	D	VRN4	Inženýrská činnost				26 550,00
129	K	HZS2222	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář odborný	hod	3,000	600,00	1 800,00
130	K	044002000	Revize	Kč	3,000	8 250,00	24 750,00

