

SMLOUVA O DÍLO Č. SML/0771/18

na zhotovení projektové dokumentace a výkon autorského dozoru, uzavřená dle zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, (dále jen „OZ“) na stavbu

SILNICE II/150: LOUKOV, PRŮTAH OBCÍ

mezi smluvními stranami, kterými jsou:

Ředitelství silnic Zlínského kraje, příspěvková organizace

Sídlo: K Majáku 5001, 761 23 Zlín
Zápis v obchodním rejstříku: Krajský soud Brno, oddíl Pr., vložka 295
IČ: 70934860
Zastoupení: xxxxxxxxx
K jednání o technických věcech pověřena: xxxxxxxxxxxxxxxxx
Tel.: xxxxxxxx
E-mail: [xxxxxxx](#)
(dále jako „**Objednatel**“)

a

ATEDOS s. r. o.

Sídlo: Akátová 183, 783 14 Hlušovice
Zápis v obchodním rejstříku: Krajský soud v Ostravě, oddíl C vložka 45282, dne 14. 3. 2011
IČ: 28652134
DIČ: CZ28652134
Zastoupení: xxxxxxxxx
K jednání o technických věcech pověřen(a): xxxxxxxxx
Tel.: xxxxxxxxx
E-mail: [xxxxxxxxxxx](#)
Bankovní spojení: xxxxxxxxxxxx

(dále jako „**Zhotovitel**“)

Článek I. – Úvodní ujednání

1.1 Objednatel jako stavebník připravuje stavbu „SILNICE II/150: LOUKOV, PRŮTAH OBCÍ“ (dále jen „**Stavba**“). Předmětem stavby je stavební úprava silnice II/150 v extravilánovém úseku před obcí Loukov (v místě areálu zemědělského družstva) a v intravilánovém úseku obce Loukov.

Řešený úsek sil. II/150 je situován do níže uvedených uzlových úseků:

- uzl. úsek č. 142 – Loukov, uzl. stan. km 1,486 – 2,901 (dl. 1 415 m)
- uzl. úsek č. 143 – Osíčko, uzl. stan. km 0,000 – 0,570 (dl. 570 m)

Celková délka stavby je 1 985 m, z toho 339 m v extravilánu a 1 648 m v intravilánu. Začátek stavby je situován do místa příčné spáry v km 1,486 uzl. stan., uzl. úsek č. 142 „Loukov“, kde navazuje na zrekonstruovaný úsek silnice realizovaný v roce 2016. Konec stavby je situován do místa příčné spáry za křižovatkou s místní komunikací vedoucí do areálu spol. Čepro (za obcí Loukov) v km 0,570 uzl. stan., uzl. úsek č. 143 „Osíčko“, kde navazuje na zrekonstruovaný úsek silnice realizovaný v roce 2015.

Článek II. – Zhotovení projektové dokumentace

2.1 Touto smlouvou se Zhotovitel zavazuje pro Objednatele provést na svůj náklad, na své nebezpečí, způsobem, v rozsahu, v kvalitě a za podmínek sjednaných v této smlouvě dílo (dále jen „**Dílo**“), kterým se pro účely této smlouvy rozumí aktualizace stávající projektové dokumentace Stavby (dále jen „**PD**“) ve stupni projektové dokumentace pro provádění stavby (dále jen „**PDPS**“) v rozsahu uvedeném v bodě 2.3 a zpracování kontrolního položkového rozpočtu po jednotlivých stavebních objektech Stavby (tj. podrobného oceněného soupisu prací, dodávek a služeb potřebných ke zhotovení Stavby s výkazem výměr a výpočtem kubatur; dále jen „**Kontrolní rozpočet**“). Zhotovitel se dále zavazuje (jako součást realizace Díla) zpracovat pro Objednatele odpovědi na veškeré dotazy k projektové části zadávací dokumentace (jejíž součástí bude PD) v rámci vysvětlování zadávací dokumentace zájemci o veřejnou zakázku na zhotovitele Stavby, a to vždy do 2 (dvou) pracovních dnů od doručení textu dotazu od Objednatele.

2.2 PD bude zpracována v souladu se všemi následujícími podklady (dále společně jen „**Výchozí dokumentace**“):

- a) PD ve stupni DSP v rozsahu PDPS „*Silnice II/150: křižovatka se sil. III/4389 – hranice okresů KM – VS, silnice III/43810, III/4389: Loukov – Libosváry; 2. etapa: Loukov, průtah obcí*“ zpracovaná v červnu 2012

- spol. ATEDOS Olomouc s. r. o., Hálkova 853/8, 779 00 Olomouc a aktualizovaná v roce 2018 xxxxxxxxxxxx
- b) Dohoda o společném postupu přípravy a realizace stavby uzavřená dne 12. 1. 2018 mezi ŘSZK a Obcí Loukov.
 - c) Návrh konstrukce vozovky požadovaný Objednatelem.

Smluvní strany výslovně prohlašují, že Objednatel předal Zhotoviteli Výchozí dokumentaci, a to v jednom (1) vyhotovení v digitální podobě, před uzavřením této smlouvy. Zhotovitel podpisem této smlouvy potvrzuje, že Výchozí dokumentaci od Objednatele převzal a že Výchozí dokumentaci dostatečně podrobně posoudil a prověřil a považuje ji za dostatečný podklad pro sjednání této smlouvy a řádné provedení Díla tak, aby sloužilo svému účelu a splňovalo všechny požadavky na něj kladené.

2.3 Dílo musí splňovat zejména tyto požadavky:

- a) součástí Díla nebudou stavební objekty týkající se inženýrských sítí,
- b) aktualizace textových částí v návaznosti na novely dotčených zákonů a vyhlášek,
- c) konec řešeného úseku bude oproti DSP/PDSP zkrácen do uzl. stan. km 0,570, tj. do místa příčné pracovní spáry za křižovatkou s MK k areálu spol. ČEPRO a. s. v návaznosti na již zrealizovanou stavbu „Silnice II/150: Loukov – Osíčko“,
- d) stávající návrhy skladeb konstrukcí vozovek budou upraveny dle aktuálního požadavku Objednatele s tím, že celková tl. skladeb se nemění,
- e) zastávkové pruhy osobní linkové dopravy vč. nájezdového a výjezdového klínu budou s povrchem ze žulových kostek v konstrukci upravené dle aktuálního požadavku Objednatele s tím, že celková tl. skladby se nemění,
- f) v celém řešeném úseku bude řešeno svislé a vodorovné dopravní značení. Svislé DZ bude kompletně vyměněno, příp. doplněno. V rámci vodorovného dopravního značení v extravilánu bude provedena středová dělicí čára a vodící čáry a v intavilánu bude provedena pouze středová dělicí čára. Vodorovné dopravní značení (dalek VDZ) na asfaltobetonovém povrchu vozovky bude prováděno vždy dvoufázově.

V první fázi bude na nově položenou obrusnou vrstvu vozovky proveden kompletní rozsah VDZ rozpouštědlovou, nebo vodou ředitelnou barvou s retroreflexní úpravou. Po stabilizování vlastností povrchu vozovky (odstranění posypu pro počáteční zdrsnění, vyprchání těkavých látek z asfaltu), nebo po uplynutí zimního období (nevhodné teploty povrchu pro pokládku VDZ, vlhká vozovka) bude provedena druhá fáze z dlouhoživotného materiálu (plastu) s retroreflexní úpravou následovně:

1. vícesložková strukturální plastická hmota nanášená za studena:

- podélná čára VDZ č. V1,V2,V3 (šířky 125 mm), příčná čára VDZ č. V5 (šířky 50cm) a přechod pro chodce VDZ č. V7.

2. profilovaná termoplastická hmota:

- vodící čára VDZ č. V4 (šířky 250 mm nebo 125 mm) a podélná čára VDZ č. V2b 1,5m/1,5m (šířky 250mm).

3. vícesložková hladká plastická hmota nanášená za studena:

- šipky VDZ č. V9, šikmé rovnoběžné čáry VDZ č. V13, nápisy, zastávky a symboly.

Výše uvedené požadavky je nutno zapracovat do Kontrolního rozpočtu.

- g) u SO 1.201 Most ev. č. 150-089 budou oproti původnímu návrhu do nových řím umístěny chráničky pro uložení sdělovacích kabelů o průměru 110 mm (původně navrženy chráničky o průměru 80 mm).
- h) při zpracování návrhu ochrany zábradlí na mostních objektech, případně jiných kovových konstrukcích bude postupováno v souladu s TKP Kapitola 19 – Protikorozní ochrana ocelových mostů a konstrukcí, část B (Příloha 19B.P5, typ IIIB s následující skladbou: žárové zinkování v tl. 70 mikrometrů, dva nátěry dvoukomponentním epoxidem plněným lamerálními pigmenty v celkové tl. 150 mikrometrů a jeden nátěr alifatickým polyuretanem v tl. 60 mikrometrů. V PD a Kontrolním rozpočtu bude uváděna barva vrchního nátěru odstínu RAL 7004 (šedá signální), nebo RAL 5005 (modrá signální).
- i) zpracování návrhu přechodného DZ po dobu realizace stavby vč. podrobného rozkreslení umístění přechodných DZ na objízdných trasách a uzavírkách – bude projednáno za účasti DI Policie ČR, příslušného správního silničního úřadu, koordinátora dopravy Zlínského kraje, spol. ČEPRO a. s. a zástupce provozně technického úseku ŘSZK,
- j) Kontrolní rozpočet bude zpracován výhradně v cenové soustavě ÚRS v cenové úrovni aktuální ke dni předání Díla (není-li daná položka obsažena v ÚRS, bude použita tzv. „R“ položka), v souladu s vyhláškou č. 169/2016 Sb. Jeho součástí budou i položky vedlejších a ostatních nákladů (SO 000 – Vedlejší a ostatní náklady). Kontrolní rozpočet bude zpracován i pro všechny SO týkající se inženýrských sítí (mimo SO 1.401 – Přeložka sdělovacího kabelu). Součástí Kontrolního rozpočtu budou jednotlivé rozpočtové položky pro přechodné DZ v návaznosti na harmonogram prací a návrh přechodného DZ (součást SO 000 – Vedlejší a ostatní náklady),

- k) Kontrolní rozpočet bude rozdělený na 2 části pro jednotlivé investory - ŘSZK a Obec Loukov v návaznosti na uzavřenou Dohodu o společném postupu přípravy a realizace stavby,
- l) PD bude potvrzena autorizačním razítkem projektanta s autorizací pro dopravní stavby, pro mosty a inženýrské konstrukce a vodohospodářské stavby,
- m) PD bude zhotovena tak, aby plnila funkci dokumentace pro výběr zhotovitele díla (Stavby) a pro realizaci díla (Stavby) mimo mostní objekty, na které bude zpracována PD ve stupni realizační dokumentace stavby (RDS) až na základě objednávky zhotovitele stavby.

2.4 Smluvní strany se dohodly na následujícím postupu realizace Díla:

- a) Zhotovitel je povinen vypracovat návrh aktualizace PD (dále jen „**Návrh PD**“) a předat písemný Návrh PD Objednateli k vyjádření nejpozději 10 (deset) pracovních dnů před předáním finální PD, přičemž o předání Návrhu PD pořídí smluvní strany protokol (po oboustranném podpisu obdrží každá ze smluvních stran po jednom vyhotovení protokolu). Předložené paré Návrhu PD bude po zaslání vyjádření vráceno Zhotoviteli.
- b) Objednatel se k Návrhu PD vyjádří (tj. zašle Zhotoviteli své připomínky) nejpozději do 5 (pěti) pracovních dnů od jeho předložení (postačí formou e-mailu), přičemž převzetí Návrhu PD ani jakékoliv vyjádření Objednatele k němu nemá vliv na jakékoliv nároky z vad Díla.
- c) Zhotovitel je následně povinen zapracovat připomínky Objednatele do PD.
- d) Zapracování připomínek Objednatele a úprava PD je součástí sjednané ceny.
- e) Nejpozději 10 (deset) pracovních dnů před předáním finálního Kontrolního rozpočtu předá Zhotovitel Objednateli návrh Kontrolního rozpočtu v digitálním formátu (.pdf nebo .xls) k jeho odsouhlasení.
- f) Objednatel se k návrhu Kontrolního rozpočtu vyjádří (tj. zašle Zhotoviteli své připomínky) nejpozději do 5 (pěti) pracovních dnů od jeho předložení (postačí formou e-mailu), přičemž převzetí návrhu Kontrolního rozpočtu ani jakékoliv vyjádření Objednatele k němu nemá vliv na jakékoliv nároky z vad Díla.

2.5 Zhotovitel se zavazuje předat Dílo v těchto formátech a počtech vyhotovení:

- a) 5x (pětkrát) DSPS v písemném vyhotovení, 1x (jedenkrát) v digitální formě (ve formátu .pdf a .dwg .nebo dgn – dle volby Zhotovitele),
- b) Kontrolní rozpočet 2x (dvakrát) v písemném vyhotovení potvrzený zpracovatelem, 1x (jedenkrát) v digitální podobě samostatně ve formátech .xls nebo .xc4,
- c) veškeré soubory a dokumenty předávané v digitální formě musí být předány na neuzamčeném nosiči dat (tj. tak, aby měl Objednatel k datům na nosiči volný přístup a mohl data dle své potřeby dále číst, kopírovat a ukládat).

2.6 O převzetí Díla bude pořízen písemný předávací protokol (dále jen **Protokol**“), který písemně potvrdí Objednatel a Zhotovitel (bez ohledu na ujednání o protokolárním převzetí Návrhu PD), přičemž Dílo se považuje za předané okamžikem podpisu Protokolu oběma stranami. Objednatel není povinen Dílo převzít, pokud Dílo vykazuje byť i jen ojedinělé drobné vady a/nebo nedodělky. Převezme-li Objednatel i přesto Dílo, resp. jeho část s vadami a/nebo nedodělky, budou tyto zaznamenány v Protokolu spolu s dohodnutým termínem jejich odstranění, přičemž nedojde-li k dohodě o takovém termínu, platí, že veškeré vady a/nebo nedodělky musí být Zhotovitelem odstraněny do 10 (deseti) dnů od převzetí Díla. Po odstranění všech vad a/nebo nedodělků Objednatel Zhotoviteli tuto skutečnost v Protokolu písemně potvrdí.

Článek III. – Výkon autorského dozoru

- 3.1 Zhotovitel se zavazuje obstarat pro Objednatele výkon autorského dozoru Stavby (dál jen „**AD**“), který bude probíhat od zahájení Stavby až do předání stavby jejím zhotovitelem zpět Objednateli a který bude vykonáván na vyzvu Objednatele.
- 3.2 Vyžaduje-li se pro konkrétní úkon v rámci výkonu AD účast Zhotovitele v místě provádění Stavby, zašle písemnou vyzvu objednatel (technický dozor ŘSZK, dále jen TD) v předstihu alespoň 4 (čtyř) pracovních dnů. Písemné vyzvání TD k účasti AD na jednotlivých úkonech bude provedeno elektronicky na e-mailovou adresu uvedenou v záhlaví smlouvy. Zhotovitel je povinen potvrdit svoji účast do 2 pracovních dní elektronicky na e-mailovou adresu, z níž odejde vyzva.
- 3.3 Rozsah činností AD je dán zákonem č. 183/2006 Sb., stavební zákon, přičemž zahrnuje též:
 - a) účast Zhotovitele na předání staveniště zhotoviteli Stavby a na závěrečném předání dokončené Stavby Objednateli na základě e-mailové vyzvy TD
 - b) účast Zhotovitele na kontrolních dnech Stavby (1x za měsíc),

- c) posuzování návrhů zhotovitele Stavby na změny a odchylky u dokumentace zpracované zhotovitelem Stavby z pohledu dodržení technickoekonomických parametrů stavby, dodržení lhůt výstavby, případně dalších údajů a ukazatelů.
- d) vydávání odborných stanovisek ke všem změnovým listům navržených zhotovitelem Stavby včetně kontroly množství měrných jednotek požadovaných méněprací nebo víceprací ve vztahu k soupisu stavebních prací, dodávek a služeb,
- e) spolupráci s koordinátorem BOZP, technickým dozorem Objednatele i případnými technickými dozory stavebních objektů dotčené obce a odpovědným geodetem Stavby,
- f) dopracování či úpravy projektové dokumentace Stavby v případech, kdy je to pro pokračování Stavby nezbytné; za výkon AD přitom nebude považováno odstranění vad Díla (včetně záručních), za které dle této smlouvy odpovídá Zhotovitel,
- g) účast na kontrolních dnech osobou autorizovanou v oboru dopravní stavby a mosty a inženýrské konstrukce (projektant),
- h) účast na převzetí jednotlivých částí mostních objektů (kontrola výztuže, převzetí armatur).

Zjistí-li Zhotovitel při výkonu AD nedodržení projektové dokumentace Stavby či jinou závažnou skutečnost, uvede bez zbytečného odkladu o této skutečnosti Objednatele (osobně či telefonicky a následně nejpozději druhý den formou e-mailu), přičemž uvede stručnou charakteristiku porušení dokumentace, resp. jiné závažné skutečnosti a tomu odpovídající důsledky.

3.4 Dílo a AD dále souhrnně jako „**Plnění Zhotovitele**“.

Článek IV. – Termíny a místo plnění

- 4.1 Zhotovitel je povinen předat Objednateli Dílo (PD a Kontrolní rozpočet ve formátech a počtech vyhotovení ujednaných shora) nejpozději do 3 (tří) měsíců ode dne uzavření této smlouvy.
- 4.2 Místem plnění (předání shora uvedeného) je sídlo Objednatele.
- 4.3 Místem výkonu AD je místo provádění Stavby.
- 4.4 Objednatel je oprávněn jednostranně na základě písemného oznámení nařídít Zhotoviteli přerušit provádění Díla, přičemž v případě takového přerušit má Zhotovitel právo na prodloužení (formou řádného dodatku k této smlouvě) termínu pro provedení Díla (resp. jeho dotčené části), a to o dobu odpovídající nařízenému přerušit provádění Díla (nebo jeho dotčené části).

Článek V. – Cena Díla, sazba za AD, platební podmínky

5.1 Smluvní strany se dohodly na ceně Plnění Zhotovitele v následující výši a členění:

- a) **Cena PD** (dále jen „**Cena PD**“):

Cena bez DPH	270 000,-- Kč
DPH 21 %	56 700,-- Kč
Cena celkem vč. DPH	326 700,-- Kč

 (slovy třístadvacetšestisícset korun českých)
- b) **Cena Kontrolního rozpočtu** (dále jen „**Cena KR**“):

Odměna bez DPH	175 000,-- Kč
DPH 21 %	36 750,-- Kč
Cena celkem vč. DPH	211 750,-- Kč

 (slovy dvěšťjedenáctisícsetpadesát korun českých)
- c) **Sazba za 1 (jednu) hodinu výkonu AD** (dále jen „**Sazba**“):

Sazba bez DPH	800,-- Kč
DPH 21 %	168,-- Kč
Sazba celkem vč. DPH	968,-- Kč

 (slovy devětsetšedesátosm korun českých)

5.2 Cena PD a Cena KR jakož i Sazba se rozumí jako konečné a pevné, přičemž na jejich výši nebude mít žádný vliv inflace, ani další obdobné skutečnosti, nedohodnou-li se strany výslovně jinak a není-li v dalších ustanoveních této smlouvy dohodnuto jinak. Takto sjednaná Cena PD a Cena KR jakož i Sazba zahrnují veškeré náklady Zhotovitele spojené s řádným a včasným splněním všech jeho závazků vyplývajících z této smlouvy.

5.3 Hodinová Sazba za čas strávený na stavbě je včetně nákladů za dopravu a čas strávený dopravou na Stavbu.

5.4 Objednatel neposkytuje zálohy.

- 5.5 Právo Zhotovitele fakturovat Cenu PD a Cenu KR vzniká oboustranným podpisem protokolu o předání a převzetí PD a Kontrolního rozpočtu (ve formátech a počtech vyhotovení ujednaných shora). Bude-li však PD a Kontrolní rozpočet převzat s vadami a/nebo nedodělky, pak právo fakturovat tuto Cenu PD a Cenu KR vzniká teprve potvrzením Objednatele o odstranění poslední vady a/nebo nedodělku uvedené v Protokolu.
- 5.6 Kopie oboustranně podepsaného předávacího protokolu o předání PD a Kontrolního rozpočtu (s potvrzením Objednatele o odstranění všech vad a/nebo nedodělků, který byly v Protokolu uvedeny) musí být přílohou předmětné faktury.
- 5.7 Odměna za AD bude stanovena na základě Sazby vynásobené skutečným rozsahem Zhotovitelem poskytnutého a Objednatelem odsouhlaseného rozsahu vykonaného AD, přičemž bude fakturována po ukončení Stavby (dnem předání a převzetí hotového díla objednatel) s tím, že právo fakturovat vzniká Zhotoviteli odsouhlasením rozsahu vykonaného AD ze strany Objednatele, přičemž kopie zjišťovacího protokolu musí být přílohou dané faktury.
- 5.8 Veškeré faktury vystavené Zhotovitelem dle této smlouvy musí splňovat náležitosti daňového dokladu stanovené příslušnými právními předpisy a náležitosti v této smlouvě ujednané (včetně příloh), jinak je Objednatel oprávněn danou fakturu Zhotoviteli vrátit k opravě (Objednatel přitom není v prodlení s úhradou takové faktury).
- 5.9 Splatnost všech faktur vystavených Zhotovitelem dle této smlouvy je 15 (patnáct) dnů ode dne prokazatelného doručení předmětné faktury Objednateli. Fakturovaná částka bude Objednatelem poukázána na účet uvedený ve smlouvě. Na všech fakturách vystavených Zhotovitelem musí být uveden název Stavby v plném znění dle této smlouvy, číslo této smlouvy (číslo smlouvy Objednatele), účet Zhotovitele uvedený výše v této smlouvě a dále název fakturovaného plnění (PD, Kontrolní rozpočet, AD) vč. fakturované částky zaokrouhlené na celé koruny.
- 5.10 DPH bude účtována a hrazena dle příslušných obecně závazných právních předpisů platných a účinných v den zdanitelného plnění.
- 5.11 Pohledávky Zhotovitele za Objednatelem vzniklé na základě této smlouvy či v souvislosti s ní nelze bez předchozího písemného souhlasu (jiná forma souhlasu se vylučuje) Objednatele postoupit třetí osobě ani je ve prospěch třetí osoby zastavit, postoupení či zastavení pohledávek bez předchozího písemného souhlasu Objednatele je neplatné.

Článek VI. – Práva a povinnosti smluvních stran

- 6.1 Zhotovitel se zavazuje provést, resp. poskytnout Plnění Zhotovitele v souladu s touto smlouvou, v souladu s právními předpisy, technickými normami a předpisy souvisejícími (to vše ve znění platném a účinném v době předání příslušné části Plnění Zhotovitele) a dle pokynů (příkazů) a požadavků Objednatele, popř. způsobem obvyklým (nebude-li určeno žádným z jiných výše uvedených měřítek).
- 6.2 Ohledně jakýchkoliv pokynů (příkazů) a požadavků Objednatele Zhotoviteli a jakýchkoliv věcí předaných Objednatelem Zhotoviteli k realizaci Plnění Zhotovitele (jakékoliv takové pokyny, příkazy, požadavky a věci dále jen „**Podklady Objednatele**“) budou smluvní strany postupovat v souladu s ustanovení § 2594 OZ s tím, že na případnou nevhodnou povahu Podkladů Objednatele je Zhotovitel povinen upozornit Objednatele písemně (e-mail postačí), a to ihned (nejpozději však do 3 (tří) dnů) po seznámení se s danými Podklady Objednatele. V případě, že bude Objednatel trvat na provádění Plnění Zhotovitele s použitím Podkladů Objednatele, na jejichž nevhodnost byl ze strany Zhotovitele upozorněn a které překážejí v řádné realizaci Plnění Zhotovitele, zavazuje se v takovém případě Zhotovitel okamžikem, kdy mu bude sděleno stanovisko Objednatele o trvání na provádění Plnění Zhotovitele dle takových Podkladů Objednatele či s jejich použitím, pokračovat v provádění Plnění Zhotovitele (tzn. ukončit případné přerušení realizace Plnění Zhotovitele). Strany výslovně sjednávají, že ustanovení § 2595 OZ nebude v tomto smluvním vztahu aplikováno; toto zákonné ustanovení strany výslovně vylučují.
- 6.3 Zhotovitel je povinen při realizaci Plnění Zhotovitele postupovat s náležitou odbornou péčí, veškeré pokyny (příkazy) Objednatele řádně posuzovat (viz výše), Plnění Zhotovitele provést, resp. poskytnout řádně, včas a v prvotřídní kvalitě. Zhotovitel v této souvislosti prohlašuje, že je odbornou firmou v oboru a zavazuje se tedy provést veškeré odborné činnosti a vynaložit veškerou odbornou péči, jakou je možno od něj (jako od odborné firmy disponující všemi potřebnými znalostmi, dovednostmi a možnostmi) spravedlivě očekávat.
- 6.4 Zhotovitel odpovídá za řízení postupu prací realizaci Plnění Zhotovitele, za dodržování všech předpisů a norem vztahujících se k provádění Plnění Zhotovitele a dodržování podmínek sjednaných pro realizaci Plnění Zhotovitele v této smlouvě.
- 6.5 Pokud bude Zhotovitel Plnění Zhotovitele (či jeho části) provádět či poskytovat prostřednictvím třetích osob – subdodavatelů, odpovídá Zhotovitel v plném rozsahu Objednateli, jako by Plnění Zhotovitele prováděl či poskytoval sám. Zhotovitel si k realizaci Díla sám na vlastní náklady zajistí potřebnou techniku, měřicí přístroje a materiál.

- 6.6 Zhotovitel se zavazuje, že Plnění Zhotovitele podle této smlouvy nemá a nebude mít žádné právní nedostatky (vč. případného porušení práv třetích osob z titulu duševního vlastnictví těchto osob), jinak bude Zhotovitel (mimo jiných povinností vyplývajících z této smlouvy, a nebo zákona) povinen nahradit Objednateli veškeré újmy a náklady, které Objednateli v důsledku porušení uvedeného závazku vzniknou.
- 6.7 Veškeré povinnosti a závazky Zhotovitele sjednané v této smlouvě vztahující se k podmínkám realizace Plnění Zhotovitele, budou přiměřeně platit i na odstraňování vad Plnění Zhotovitele (vč. těch, na něž se vztahuje záruka). Strany výslovně sjednávají, že v případě porušení jakékoli povinnosti či závazku Zhotovitele z této smlouvy (tj. nejen tohoto článku smlouvy) vzniká Objednateli vedle jiných práv sjednaných touto smlouvou či vyplývajících ze zákona (zejména sankcí a nároku na náhradu újmy) také právo provést Zhotovitelem nesplněnou povinnost či závazek (pokud to povaha předmětné povinnosti či závazku dovoluje) sám či prostřednictvím třetí osoby, a to na náklady Zhotovitele.
- 6.8 Zhotovitel se tímto zavazuje, že v případě pozdějšího požadavku Objednatele rozšíří, případně zúží, rozsah Plnění Zhotovitele o další eventuální plnění, jež se bude funkčně, věcně či technicky dotýkat Plnění Zhotovitele, a to formou dodatku k této smlouvě s tím, že při změně rozsahu se Cena odpovídajícím způsobem sníží (redukce rozsahu) či zvýší (rozšíření rozsahu) a termíny a lhůty plnění se ve vhodných případech přiměřeně upraví.
- 6.9 Plnění Zhotovitele zahrnuje i práce a služby v této smlouvě výše nespecifikované, které však jsou k řádnému poskytování Plnění Zhotovitele nezbytné a o kterých Zhotovitele vzhledem ke své kvalifikaci a zkušenostem měl nebo mohl vědět.

Článek VII. – Smluvní pokuty, odstoupení od smlouvy

- 7.1 Každá ze smluvních stran nese odpovědnost za újmu v rámci platných právních předpisů a této smlouvy. Zhotovitel odpovídá Objednateli mj. za veškerou újmu, která Objednateli vznikne v důsledku toho, že Zhotovitel při realizaci Plnění Zhotovitele porušil některou svou povinnost uvedenou v této smlouvě. Zhotovitel rovněž odpovídá Objednateli za veškerou újmu vzniklou Objednateli v důsledku vadné realizace Plnění Zhotovitele. Objednatel má nárok požadovat po zhotoviteli veškeré náklady, které mu (Objednateli) vznikly v souvislosti s uplatněním jeho práva odpovědnosti za vady Plnění Zhotovitele a práv z poskytnuté záruky na vady Plnění Zhotovitele.
- 7.2 Objednatel je oprávněn požadovat po Zhotoviteli úhradu smluvní pokuty mj. v těchto případech:
- a) v případě prodlení s dokončením a předáním Návrhu PD Objednateli); výše smluvní pokuty v tomto případě činí 500 Kč (slovy: pět set korun českých) za každý i započatý den prodlení,
 - b) v případě prodlení s dokončením a předáním Díla Objednateli); výše smluvní pokuty v tomto případě činí 500 Kč (slovy: pět set korun českých) za každý i započatý den prodlení,
 - c) v případě prodlení s dokončením a předáním návrhu Kontrolního rozpočtu Objednateli); výše smluvní pokuty v tomto případě činí 500 Kč (slovy: pět set korun českých) za každý i započatý den prodlení,
 - d) v případě prodlení s dokončením a předáním Kontrolního rozpočtu Objednateli); výše smluvní pokuty v tomto případě činí 500 Kč (slovy: pět set korun českých) za každý i započatý den prodlení,
 - e) v případě prodlení s odstraněním reklamované vady Plnění Zhotovitele; výše smluvní pokuty v tomto případě činí 500 Kč (slovy: pět set korun českých) za každý i započatý den prodlení a každou vadu.
- Nárok Objednatele na náhradu případné škody není sjednáním ani úhradou shora uvedených smluvních pokut jakkoli dotčen; strany výslovně vylučují aplikaci ustanovení § 2050 OZ. Zhotovitel bere na vědomí, že porušení jeho závazků či povinností sjednaných v této smlouvě (zejm. závazků a povinností směřujících k včasné realizaci Plnění Zhotovitele a včasnému odstraňování vad Plnění Zhotovitele) je způsobilé přivodit Objednateli značnou újmu (zejména škodu).
- 7.3 K odstoupení od této smlouvy (ať už z jakéhokoli níže sjednaného či zákonného důvodu) dojde výhradně na základě písemného oznámení o odstoupení doručeného druhé smluvní straně. Objednatel je oprávněn odstoupit od této Smlouvy vedle důvodů uvedených v zákoně rovněž v těchto případech (či kterémkoli z nich):
- a) ohledně Zhotovitele jako dlužníka bude zahájeno insolvenční řízení, jehož navrhovatelem bude sám Zhotovitel (tj. Zhotovitel sám na sebe podá insolvenční návrh), nebo bude rozhodnutím soudu zjištěn úpadek Zhotovitele,
 - b) Zhotovitel svévolně přeruší realizaci Plnění Zhotovitele nebo provádí Plnění Zhotovitele vadně či způsobem, který zjevně neodpovídá dohodnutému rozsahu či způsobu realizace Plnění Zhotovitele, a nezejedná nápravu ani na základě písemné výzvy Objednatele.

Článek VIII. – Záruky a odpovědnost za vady

- 8.1 Zhotovitel odpovídá Objednateli za to, že Plnění Zhotovitele bude v okamžiku jeho předání a dále po sjednanou záruční dobu odpovídat této Smlouvě (tj. bude mít vlastnosti, zejména pokud jde o jakost Plnění Zhotovitele, stanovené touto Smlouvou). Zhotovitel dále odpovídá za to, že Plnění Zhotovitele bude použitelné k dohodnutému účelu (případně účelu obvyklému) a dále za to, že je úplné a bez právních či jiných vad. Zhotovitel odpovídá za vady, které mělo Plnění Zhotovitele v okamžiku jeho předání Objednateli a dále za vady Plnění Zhotovitele, které vzniknou či se projeví v záruční době.
- 8.2 Pokud již v průběhu realizace Plnění Zhotovitele vyjdou najevo nedostatky či závady, je Zhotovitel povinen tyto nedostatky a závady na vyzvání Objednatele bez zbytečného odkladu odstranit. Tímto není dotčeno právo Objednatele na uplatnění práva z vad Plnění Zhotovitele, ani jiná práva Objednatele vyplývající z této smlouvy či zákona.
- 8.3 Smluvní strany se dohodly, že Zhotovitel poskytuje Objednateli záruku na Plnění Zhotovitele v délce 60 (šedesáti) měsíců. Touto zárukou se Zhotovitel zavazuje, že Plnění Zhotovitele bude po celou záruční dobu způsobilé k dohodnutému účelu (případně účelu obvyklému), že na Plnění Zhotovitele (jméno Díla) po tuto dobu nebudou jakékoli vady. Záruční doba počíná běžet ode dne předání a převzetí Díla. Záruční doba se v případě Díla automaticky prodlužuje o dobu od uplatnění reklamace (tj. uplatnění vady Díla, na kterou se vztahuje záruka) Objednatelem u Zhotovitele do okamžiku vyřízení reklamace – tj. uspokojení práva Objednatele z vadného plnění Zhotovitelem.
- 8.4 Vady Plnění Zhotovitele (vč. těch, na něž se vztahuje záruka) je Objednatel oprávněn oznámit u Zhotovitele (tj. reklamovat) písemně či elektronicky kdykoliv během záruční doby, a to bez ohledu na to, kdy vady zjistí nebo je měl zjistit; toto se vztahuje i na vady skryté; ustanovení § 2111, § 2112, § 2165 odst. 1 a § 2618 OZ, jakož i ujednání § 2629 OZ pokud jde o subjektivní i objektivní lhůtu pro oznámení skrytých vad, se v tomto smluvním vztahu nepoužijí (smluvní strany je výslovně vylučují). Reklamuje-li Objednatel vadu Plnění Zhotovitele (vč. vad, na něž se vztahuje záruka), je oprávněn pro reklamovanou vadu zvolit jakékoli právo z vadného plnění (z vad díla) vyplývající z příslušných ustanovení OZ, a to bez ohledu na to, zda reklamovaná vada (resp. její výskyt) je podstatným či nepodstatným porušením této smlouvy; neurčí-li Objednatel jinak, má se za to, že požaduje odstranění reklamované vady. Nárok z odpovědnosti za vady je Objednatel oprávněn zvolit při uplatnění reklamace; ustanovení § 2106 odst. 3) OZ se v tomto smluvním vztahu nepoužijí (smluvní strany jej výslovně vylučují).
- 8.5 V případě, že Objednatel v rámci volby práva z vadného plnění (viz odst. 8.4) shora věta druhá a násl.) zvolí požadavek na odstranění vady Plnění Zhotovitele (či bude platit domněnka dle druhé věty odst. 8.4) za středníkem), je Zhotovitel povinen zahájit odstraňování vady nejpozději do 5 (pěti) dnů od doručení reklamace Objednatele Zhotoviteli, a dále bezplatně odstranit vzniklou vadu v nejkratším technicky možném termínu, s přihlédnutím k povaze vady, nejpozději však do 10 (deseti) pracovních dní od doručení reklamace Objednatele Zhotoviteli, nedohodnou-li se strany písemně jinak. Ujednání poslední věty odst. 6.7 této smlouvy není jakkoli dotčeno s tím rozdílem, že Objednatel je oprávněn provést Zhotovitelem nesplněnou povinnost sám či prostřednictvím třetí osoby až poté, co Zhotovitel svou povinnost nesplní ani do 3 (tří) dnů poté, co byl na porušení Objednatelem písemně upozorněn s uvedením informace, že pakliže ani na základě takového upozornění svou povinnost nesplní, provede tuto povinnost Objednatel sám či prostřednictvím třetí osoby; zásah třetí osoby nebude mít žádný vliv na záruky poskytnuté Zhotovitelem. Odstraněním vady třetí osobou nezanikají povinnosti Zhotovitele ani nároky Objednatele ze záruky. Má-li Zhotovitel za to, že reklamace je neoprávněná, je oprávněn takovou reklamaci nejpozději do 5 (pěti) dnů od jejího doručení písemně jako neoprávněnou odmítnout s detailním uvedením důvodů odmítnutí reklamace; v případě, že v uvedené lhůtě takové odmítnutí reklamace Objednateli doručeno nebude, má se za to, že reklamace je oprávněná. V případě, že Zhotovitel v uvedené lhůtě reklamaci uvedeným způsobem odmítne a Objednatel i přesto bude trvat na požadavku na odstranění reklamovaných vad, bude Zhotovitel i v takovém případě povinen vadu odstranit, přičemž náklady spojené s odstraněním vady nese Zhotovitel, a to až do rozhodnutí soudem, nedohodnou-li se strany písemně jinak.

Článek IX. – Licenční ujednání

- 9.1 Vzhledem k tomu, že Zhotovitelem prováděné Dílo může podléhat také ochraně podle autorského zákona, dohodly se smluvní strany k vyloučení pochybností tak, že předáním jednotlivých částí či součástí Díla Objednateli poskytuje Zhotovitel Objednateli oprávnění k výkonu práva Dílo neomezeně užívat (dále také jako „Licence“).

- 9.2 Objednatel je na základě udělené Licence oprávněn Dílo využívat bez jakéhokoli omezení; tj. využít Dílo zejména, nikoli však výlučně, k realizaci Stavby dle provedeného Díla (PD), je oprávněn do Díla bez omezení zasahovat a upravovat jej i prostřednictvím třetích osob, zapracovat Dílo do jiného, užít jej prostřednictvím realizace Stavby, použít Dílo jako podklad k zadávacímu řízení (včetně uveřejnění PD na profilu zadavatele, odkud ji může na základě volného neomezeného přístupu stáhnout jakákoliv třetí osoba) i jako podklad k případným navazujícím stupňům projektové dokumentace, poskytnout sublicenci k užití Díla apod. Licence se Objednateli poskytuje jako výhradní, časově neomezená (na celou dobu trvání ochrany autorského práva k Dílu), územně omezená na území České republiky. Odměna za poskytnutou Licenci, jakož i veškeré další případné autorské nároky Zhotovitele, jsou již zahrnuty ve sjednané ceně Díla. Licence k užití Díla ve shora uvedeném rozsahu se Objednateli poskytuje a Objednatel je oprávněn ji užívat i v případě, pokud dojde k odstoupení od této smlouvy a Objednatel převezme Dílo či jeho nedokončenou část. Objednatel není povinen Licenci využít.

Článek X. – Závěrečná ustanovení

- 11.1 Veškeré právní předpisy jakož i technické normy, na které tato smlouva odkazuje, se rozumí v platném a účinném znění.
- 11.2 Výraz "zajistit" znamená pro účely této smlouvy provést veškeré nutné a vhodné úkony či jiné kroky, byť by jejich uskutečnění bylo spojeno s vynaložením nákladů, nebo naopak se zdržet určitého jednání, v rozsahu povoleném příslušnými právními předpisy tak, aby bylo dosaženo určitého výsledku.
- 11.3 Zhotovitel na sebe podpisem této smlouvy bere riziko změny okolností ve smyslu ustanovení § 1765 OZ.
- 11.4 Tato smlouva se řídí právním řádem České republiky. Právní vztahy týkající se předmětného smluvního vztahu touto smlouvou výslovně neupravené se řídí OZ a případně dalšími příslušnými obecně závaznými právními předpisy. Veškeré případné spory vyplývající z této smlouvy, včetně sporů ze vztahů se smlouvou souvisejících, jakož i otázky platnosti či neplatnosti smlouvy, které se nepodaří odstranit jednáním mezi stranami, budou rozhodovány českými soudy podle českého hmotného i procesního práva s vyloučením kolizních norem.
- 11.5 Tuto smlouvu lze měnit a doplňovat pouze písemnými dodatky, které budou za dodatek této smlouvy výslovně označeny a podepsány oběma stranami. Stanoví-li tato smlouva či zákon, že určitý úkon má být proveden písemnou formou, vylučují smluvní strany provedení takového úkonu v jiné než písemné formě. Stanoví-li tato smlouva pro určitou komunikaci či úkon formu e-mailu, nevyžaduje se v takovém případě zaručený elektronický podpis.
- 11.6 Smluvní strany prohlašují, že se pečlivě seznámily s obsahem této smlouvy, smlouvě rozumí, souhlasí se všemi jejími částmi a jsou si vědomy veškerých práv a povinností, z této smlouvy vyplývajících, na důkaz toho připojují své podpisy.
- 11.7 Případná nevynutitelnost nebo neplatnost kteréhokoli článku, odstavce, nebo ustanovení této smlouvy nemá vliv na vynutitelnost nebo platnost ostatních ustanovení této smlouvy. V případě, že by jakýkoli takovýto článek, odstavec nebo ustanovení mělo z jakéhokoli důvodu pozbýt platnosti (zejména z důvodu rozporu s aplikovatelnými zákony a ostatními právními normami), provedou smluvní strany konzultace a dohodnou se na právně přijatelném způsobu provedení záměrů obsažených v té části smlouvy, jež pozbyla platnosti.
- 11.8 Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami, přičemž účinností nabývá dnem jejího zveřejnění v registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o registru smluv, s tím, že takové zveřejnění je povinen zajistit Objednatel, přičemž o něm bude Zhotovitele informovat formou e-mailu.
- 11.9 K vyloučení jakýchkoliv pochybností Zhotovitel výslovně bere na vědomí a souhlasí s tím, že Objednatel může tuto smlouvu (resp. její kopii) poskytnout žadateli o informace ve smyslu zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím.
- 11.10 Tato smlouva je vyhotovena ve 4 (čtyřech) stejnopisech, z toho 2 (dva) pro každou ze smluvních stran.

dne 14.9.2018

.....

.....