# SMLOUVA O PROVEDENÍ VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

**II/347 Světlá nad Sázavou – přeložka silnice, PD**

uzavřená podle ustanovení § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“) s přiměřeným užitím ustanovení § 2586 a násl. občanského zákoníku

**Článek 1 – Smluvní strany**

* 1. **Objednatel: Kraj Vysočina**

se sídlem: Žižkova 1882/57, 586 01 Jihlava

zastoupený: Mgr. Vítězslavem Schrekem, MBA, hejtmanem

k podpisu smlouvy pověřen: Ing. Miroslav Houška, náměstek hejtmana

zástupce pro věci technické: Tomáš Pípal, Ing. Stanislav Juránek

bankovní spojení: Komerční banka, a.s.

číslo účtu: 123-6403810267/0100

IČO: 70890749

***(dále jen „Objednatel“)***

* 1. **Zhotovitel:**

adresa:

zástupce pro věci smluvní:

zástupce pro věci technické:

bankovní spojení:

číslo účtu:

IČO:

DIČ:

zápis v obchodním rejstříku:

***(dále jen „Zhotovitel“)***

* 1. V případě změny údajů uvedených v odst. 1.1. a 1.2. článku 1 této smlouvy je povinna smluvní strana, u které změna nastala, informovat o ní druhou smluvní stranu, a to průkazným způsobem a bez zbytečného odkladu. V případě, že z důvodu nedodržení nebo porušení této povinnosti dojde ke škodě, zavazuje se strana, která škodu způsobila, tuto škodu nahradit.

**Článek 2 – Předmět smlouvy**

* 1. Smlouva je uzavřena na základě výsledků zadávacího řízení veřejné zakázky (dále jen „Řízení veřejné zakázky“) s názvem **II/347 Světlá nad Sázavou, PD**. Jednotlivá ujednání smlouvy tak budou vykládána v souladu se zadávacími podmínkami veřejné zakázky a nabídkou Zhotovitele podanou do Řízení veřejné zakázky
  2. Rozsah předmětu smlouvy (dále též „Dílo“):

Předmětem plnění veřejné zakázky je vypracování projektové dokumentace ve stupni dokumentace pro stavební povolení (dále jen „DSP“), včetně zajištění pravomocného stavebního povolení (dále jen „SP“), zajištěním nutných vyjádření, souhlasů a stavebních povolení k předmětné akci. Dokumentace DSP bude vycházet z projektové dokumentace „Propojení silnice II/150 a II/347 Zámecká – Nádražní“ vypracované ve stupni DÚR společností TRANSCONSULT s.r.o., Nerudova 37/32, 500 02 Hradec Králové, IČO 47455292 a z vydaného pravomocného územního rozhodnutí č.j.: KUJI 16831/2022 vydaného dne 21. 2. 2022.

Součástí plnění je rovněž zajištění inženýrské činnosti v souvislosti se zpracováním projektových dokumentací, zajištění nutných vyjádření, souhlasů, stanovisek, závazných stanovisek a povolení k předmětné akci.

Případné majetkoprávní vypořádání zajistí objednatel.

Projektová dokumentace bude vypracována v souladu s obecně závaznými právními   
a technickými předpisy (např. TKP-D, TKP, ČSN) a souvisejícími směrnicemi platnými v době zpracování a předání dokončeného předmětu smlouvy, zejména v rozsahu a náležitostech dle Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací schválená Ministerstvem dopravy, pod č. j. MD-23142/2022-930/2 ze dne 12. 7. 2022 s účinností od 1. 8. 2022 ve znění pozdějších předpisů.

Projektová dokumentace bude rovněž zpracovaná v rozsahu vyhlášky č. 499/2006 Sb.,   
o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů ve smyslu zákona č. 183/2006 Sb.,   
o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) ve znění pozdějších předpisů.

Projektová dokumentace bude zpracována v rozsahu vyhlášky č. 146/2008 Sb., o rozsahu   
a obsahu projektové dokumentace dopravních staveb, ve znění pozdějších předpisů   
a vyhlášky č. 499/2006 o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů, ve smyslu zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů, vyhlášky č. 169/2016 Sb., o stanovení rozsahu dokumentace veřejné zakázky na stavební práce a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, ve znění pozdějších předpisů, ve smyslu zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.

Zhotovitel bude v průběhu zpracovávání projektové dokumentace svolávat výrobní výbory (předpoklad min. 1 x měsíčně).

1. ***Vypracování projektové dokumentace ve stupni DSP***

Podklady, které zajistí Zhotovitel dokumentace:

* mapové a geodetické podklady (výškopisné a polohopisné geodetické zaměření území), včetně lokalizace inženýrských sítí
* inženýrsko-geologický průzkum v místě nového vedení trasy silnice II/347 a v místě založení nového mostu přes řeku Sázavu
* případně další podklady, které jsou nezbytné pro provedení projektové dokumentace,
* diagnostika stávající vozovky v souladu s TP 87 - Navrhování údržby a oprav netuhých vozovek (budou navrženy varianty a prověřena možnost studené recyklace),
* měření únosnosti konstrukčních vrstev vozovky a podloží bude provedeno v četnosti: 4 ks /100 m (vč. stanovení zbytkové doby životnosti a návrh zesílení vozovky)
* provedení jádrových vývrtů, sond: po 250 m
* provedení vrtané (kopané) hloubkové sondy v četnosti min. 1x/km
* druh a rozsah potřebných zkoušek: rozpojitelnost nestmelených vrstev, odběr   
  a vyhodnocení materiálu zemní pláně a u asfaltových vrstev tloušťka vrstev, spojení vrstev, zrnitost, mezerovitost, obsah pojiva vč. stanovení přítomnosti PAU dle TP 150 – Údržba a opravy vozovek pozemních komunikací obsahující dehtová pojiva.
* stanovení dopravního zatížení
* stanovení únosnosti podloží
* skladba konstrukčních vrstev vozovky
* návrh konstrukce vozovky dle TP 170 Navrhování vozovek pozemních komunikací vč. dodatku (dále též „TP 170)

Výstupem diagnostického průzkumu bude písemná zpráva, která bude obsahovat:

* popis poruch vozovky, posouzení jejich příčin
* fotodokumentaci s vyhodnocením vizuální prohlídky stavu vozovky
* popis provedených vývrtů/sond vč. fotodokumentace
* vyhodnocení vývrtů/sond, výsledky měření, rozborů a zkoušek
* situace s vyznačením míst provedených odvrtů
* návrh způsobu a technologie rekonstrukce (dle stanovení dopravního zatížení) TP 170

Zpráva o provedeném diagnostickém průzkumu bude předána Objednateli ve čtyřech vyhotoveních v listinné podobě a 1x v digitální podobě (v plném rozsahu listinné podoby).

Součástí DSP bude rovněž plán BOZP zpracovaný v přípravné fázi stavby.

Plán BOZP připraví odborně způsobilá fyzická osoba, kterou je ..........................................., číslo osvědčení ................................ tel. .............................. Uzavřením této smlouvy je uvedená osoba jmenována koordinátorem BOZP pro fázi přípravy stavby. Jeho odměna je součástí ceny dle čl. 4.3. této smlouvy. Tuto osobu je zhotovitel oprávněn, po předchozím souhlasu objednatele, změnit.

Předpokládaný rozsah stavebních objektů:

SO 001 - Příprava staveniště

SO 002 - Demolice lávky přes Sázavu

SO 003 - Demolice č.p. 567

SO 101 - Přeložka silnice II/347

SO 102 - Stavební úpravy Nádražní ulice – I. část

SO 103 - Stavební úpravy Nádražní ulice – II. část

SO 104 - Úprava napojení MK CRYSTALITE BOHEMIA, a.s.

SO 105 - Úprava napojení parkoviště k PENNY MARKET s.r.o.

SO 106 - Napojení pozemků p.č. 623/5, 623/7, 623/8 a 627/5

SO 107 - Sjezd a odstavná stání č.p. 565

SO 108 - Napojení areálu PODHRADÍ, s.r.o.

SO 109 - Napojení areálu Českých drah, a.s.

SO 181 - Dopravně inženýrské opatření

SO 191 - Dopravní značení na silnicích II. tříd

SO 193 - Dopravní značení napojení MK CRYSTALITE BOHEMIA, a.s.

SO 201 - Most přes Sázavu

SO 202 - Opěrné zdi na předmostí

SO 203 - Opěrné zdi č.p. 565

SO 401 - Přeložka nadzemního vedení vn ČEZ Distribuce, a.s.

SO 402 - Přeložka podzemního vedení vn ČEZ Distribuce, a.s.

SO 411 - Přeložka podzemního vedení nn ČEZ Distribuce, a.s. – I. část

SO 412 - Přeložka podzemního vedení nn ČEZ Distribuce, a.s. – II. část

SO 413 - Přeložka podzemního vedení nn ČEZ Distribuce, a.s. – III. část

SO 414 - Přeložka napájecího kabelu nn CRYSTALITE BOHEMIA, a.s.

SO 451 - Přeložka vedení SEK CETIN, a.s. – I. část

SO 452 - Přeložka vedení SEK CETIN, a.s. – II. část

SO 453 - Přeložka vedení SEK CETIN, a.s. – III. část

SO 501 - Výšková úprava STL plynovodu ocel 200 GasNet, s.r.o.

SO 502 - Výšková úprava NTL plynovodu PE 110 GasNet, s.r.o.

SO 503 - Přeložka NTL plynovodu PE 63 GasNet. s.r.o.

SO 504 - Odstranění plynovodní přípojky č.p. 567

SO 651 - Přeložka sdělovacího kabelu SŽDC, s.o.

SO 701 - Úprava oplocení Agrofo, s.r.o.

SO 702 - Úprava oplocení č.p. 565

SO 703 - Přemístění pomníku

SO 801.1 - Vegetační úpravy veřejného prostoru

SO 801.2 - Vegetační úpravy zahrady u čp. 565

DSP bude dodána v rámci dohodnuté ceny Objednateli v následujících počtech:

* 6 x v písemné podobě, 1x digitální ve formátu dwg a pdf (CD). Z uvedených šesti paré (v listinné podobě) budou čtyři paré zhotovitelem použity jako příloha žádosti o vydání stavebního povolení

Digitální podoba DSP bude předána na nosiči CD v plném rozsahu listinné podoby. Listinná i digitální podoba DSP musí zahrnovat jak celkový obsah, tak i obsahy jednotlivých stavebních objektů, složek.

Veškeré dokumenty v digitální podobě (dále také jako dokumenty), jejichž autorem je zhotovitel, musí být zhotovitelem předávány a ukládány tak, aby bylo umožněno fulltextové vyhledávání v těchto dokumentech v digitální podobě. Zhotovitel toto zajistí předáním dokumentů v digitální podobě v otevřených formátech se strukturou dat umožňující fulltextové vyhledávání, nebo jak v nativním (zpravidla proprietárním formátu), tak i v otevřeném formátu, není-li ve smlouvě stanoveno jinak.

\* Příklady nativních formátů:\*.doc, \*.xls, \*.rvt, dwg., dgn. atd.

\* Příklady otevřených formátů:\*.ifc, \*.pdf, atd.

Za správnost, obsah a integritu dat ve všech předávaných dokumentech v digitální podobě ve všech formátech je odpovědný zhotovitel.

Žádné dva soubory nesmí mít duplicitní označení.

Označení souborů musí být takové, aby se při exportování do jedné složky logicky seřadily podle názvu.

Maximální velikost jedné složky nepřesáhne 90 MB.

Označování souborů projektové dokumentace bude následující:

A\_A\_A\_A\_A\_BBBB\_CC\_DDD\_EEEEEEEEEEEEE

Kde:

A\_A\_A\_A\_A – Reprezentuje členění projektové dokumentace (např. D\_1\_1\_2\_1)

BBBB – Reprezentuje označení stavebního objektu (např. S001)

CC – Reprezentuje část objektu (např. A1)

DDD – Reprezentuje číslo výkresu (např. 101)

EEEEEEEEEEEEE – Reprezentuje název výkresu (např. PUDORYS\_1NP)

Jednotlivé pozice značení jsou odděleny podtržítkem.

Příklad označení souboru dle zvoleného systému značení:

D\_1\_1\_2\_1\_SO01\_A1\_101\_PUDORYS\_1NP

**Elektronická (digitální) verze projektové dokumentace bude opatřena, v souladu   
s Autorizačním zákonem č. 360/1992 Sb., ve znění pozdějších předpisů, elektronickým autorizovaným razítkem na všech místech, kde ve fyzické podobě figuruje autorizační razítko. Ruční podpis bude v elektronické verzi nahrazen kvalifikovaným elektronickým podpisem.**

V případě výměny souborů a dat mezi objednatelem a zhotovitelem se objednatel a zhotovitel zavazují používat nástroj, který explicitně vydefinuje a schválí objednatel.

V dotčené lokalitě je připravována stavba “Vodovod Příseka-posílení kapacity ze Světlé nad Sázavou“. Jedná se o přeložku vodovodu v délce 76,00 m v poloze, která byla projednána a odsouhlasena v rámci projektování projektové dokumentace „Propojení silnice II/150 a II/347 Zámecká – Nádražní“ zpracované ve stupni DÚR. Zhotovitel bude projekční práce a inženýrskou činnost koordinovat s připravovanou akcí „Vodovod Příseka-posílení kapacity ze Světlé nad Sázavou“.

1. ***Zajištění vydání pravomocného stavebního povolení, inženýrská činnost***

Zajištění vydání pravomocného stavebního povolení, případně dalších nutných povolení (např. povolení o odstranění čp. 567 apod.) na akci „II/347 Světlá nad Sázavou – přeložka silnice“ včetně všech nutných stanovisek, závazných stanovisek, vyjádření, rozhodnutí a správních poplatků. Před podáním žádosti o vydání společného územního a stavebního povolení stavby si Objednatel vyhrazuje právo kontroly zpracované žádosti, včetně všech příloh. Před podáním žádosti na příslušný stavební úřad, je Zhotovitel povinen odsouhlasit si tuto žádost včetně všech příloh se zástupci Objednatele.

Zajištění majetkoprávní přípravy stavby – uzavření smluvních vztahů s vlastníky dotčených pozemků není předmětem plnění. Majetkoprávní příprava bude zajištěna Objednatelem.

Zhotovitel je povinen v průběhu stavebního řízení poskytnout maximální součinnost a řádně spolupracovat s příslušným stavebním úřadem.

* 1. Zhotovitel je povinen v průběhu stavebního řízení poskytnout maximální součinnost a řádně spolupracovat s příslušnými stavebními úřady.
  2. Zhotovitel předloží Objednateli k odsouhlasení koncept projektové dokumentace DSP v plném rozsahu a to vždy nejpozději 14 dní před předáním čistopisu.
  3. Objednatel si vyhrazuje právo ke zpracování oponentního posouzení jakékoliv části předmětu smlouvy.
  4. Zhotovitel se zavazuje, že provede Dílo v rozsahu, způsobem, jakosti a za podmínek dohodnutých v této smlouvě svým jménem a na vlastní odpovědnost a Objednatel se zavazuje k zaplacení dohodnuté ceny.
  5. Kromě Objednatele je Zhotovitel v souladu s ustanovením § 2633 občanského zákoníku oprávněn poskytnout Dílo nebo jeho část pouze následujícím subjektům:
* příslušnému stavebnímu úřadu
* jiným subjektům v souvislosti se zajištěním vyjádření, závazného stanoviska, příp. rozhodnutí těchto subjektů, potřebných k zajištění předmětu smlouvy, např. k vydání stavebního povolení, příspěvkovým organizacím zřizovaným Objednatelem, pokud se jich projektová dokumentace nebo provedení Díla dotýkají a o předání kopie Díla nebo jeho části požádají
* jiným subjektům je oprávněn poskytnout kopii Díla nebo jeho části výhradně s předchozím svolením Objednatele
  1. Jakékoli změny oproti sjednanému předmětu Díla, jeho rozsahu a termínu dokončení Díla, které vyplynou z dodatečných požadavků Objednatele, ze změny obecně závazných předpisů, z požadavků veřejnoprávních orgánů nebo z důvodu vyšší moci, budou předmětem písemných dodatků k této smlouvě. V těchto dodatcích smluvní strany dohodnou odpovídající změnu předmětu Díla, doby plnění a ceny za Dílo.

**Článek 3 – Termín plnění**

* 1. Zhotovitel se zavazuje realizovat Dílo v těchto sjednaných termínech plnění:

Vypracování DSP dle odst. 2.2. písm. a) do 31. 10. 2023

Zajištění pravomocného stavebního povolení

dle odst. 2.2. písm. b) do 30. 5. 2024

3.2. Projektová dokumentace dle předmětu této smlouvy bude předána v sídle Objednatele formou protokolu o předání a převzetí ucelených částí Díla odsouhlaseného zástupci obou smluvních stran.

* 1. Zhotovitel je oprávněn dokončit předmět plnění dle odst. 2.2. písm. a), b) této smlouvy  
     i před sjednanou dobou.
  2. Objednatel se zavazuje, že odsouhlasené a řádně dokončené Dílo převezme a zaplatí za jeho zhotovení dohodnutou cenu.

3.5. Zhotovitel neodpovídá za prodlení s provedením Díla způsobené zásahem třetích osob, rozhodnutím státní správy a samosprávy apod., pokud takový zásah či rozhodnutí nezavinil.

**Článek 4 – Cenové ujednání**

* 1. Objednatel se zavazuje zaplatit Zhotoviteli dohodnutou smluvní cenu za provedení Díla stanovenou v souladu s cenovou nabídkou Zhotovitele, která je jako její nedílná součást přílohou této smlouvy, a v souladu se zákonem č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů.
  2. Cena za provedení Díla, která je specifikována v odst. 4.3. této smlouvy, je mezi smluvními stranami sjednána jako cena nejvýše přípustná. Tato cena vyplývá z nabídky Zhotovitele podané do Řízení veřejné zakázky a obsahuje veškeré náklady Zhotovitele potřebné ke splnění veřejné zakázky. Celkovou a pro účely fakturace rozhodnou cenou se rozumí cena vč. DPH. Zhotovitel na sebe přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu neúměrného zvýšení nákladů plnění dle ust. § 1765 občanského zákoníku.
  3. Smluvní strany se dohodly na výši ceny za Dílo takto:

**Cena za Dílo:**

cena celkem bez DPH: Kč

DPH 21%: Kč

cena celkem včetně DPH: Kč

(slovy: ...................................... korun českých **bez DPH**)

Z toho cena jednotlivých částí Díla:

**Vypracování DSP**

cena celkem bez DPH: Kč

DPH 21%: Kč

cena celkem včetně DPH: Kč

**Zajištění vydání pravomocného stavebního povolení, inženýrská činnost**

cena bez DPH: Kč

DPH 21%: Kč

cena včetně DPH: Kč

* 1. Výši DPH bude Zhotovitel účtovat dle platného zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“) ke dni zdanitelného plnění uvedeného na faktuře - daňovém dokladu.
  2. Cena za Dílo může být upravena (zvýšena či snížena) dodatky k této smlouvě za těchto podmínek:
* Vícepráce požadované Objednatelem či neprovedené méněpráce. Za vícepráce jsou považovány pouze ty práce, které nejsou předmětem plnění Díla a jsou Objednatelem prokazatelně požadovány.
* V případě změny zákonných sazeb DPH.
  1. Všechny úpravy cen musí být v souladu s obecně platnými cenovými předpisy a musí být odsouhlaseny oběma smluvními stranami.
  2. Cena za Dílo bude snížena o služby, které oproti zadávacím podmínkám nebudou Objednatelem vyžadovány (méněpráce).
  3. Dohodnutá odměna za vypracování předmětu smlouvy dle bodu 2.2. a), b) bude Zhotoviteli proplacena jednorázově, po splnění každé části předmětu smlouvy , na základě vystavení jeho faktury.

**Článek 5 – Platební podmínky**

* 1. Objednatel nebude poskytovat zálohy.
  2. Provedené služby budou hrazeny na základě faktury vystavené Zhotovitelem. Objednatel uhradí fakturu za jednotlivé části Díla, resp. ceny za Dílo dle odst. 4.3. této smlouvy, a to po vzájemném protokolárním odsouhlasení oběma smluvními stranami. Právo vystavit fakturu vzniká Zhotoviteli dnem písemného odsouhlasení předané dokumentace Objednateli.
  3. Faktura bude vystavena Zhotovitelem do 14 kalendářních dnů po vzájemném odsouhlasení protokolu o předání a převzetí ucelených částí Díla.
  4. V případě, že faktura nebude obsahovat náležitosti uvedené v této smlouvě, jakož i zákonné náležitosti, je Objednatel oprávněn fakturu vrátit Zhotoviteli k opravě. V takovém případě nová lhůta splatnosti začne plynout od data doručení opravené faktury Objednateli.
  5. Úhrada za plnění z této smlouvy bude realizována bezhotovostním převodem na účet Zhotovitele, který je správcem daně (finančním úřadem) zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup ve smyslu ustanovení § 98 zákona o DPH.
  6. Pokud se po dobu účinnosti této smlouvy Zhotovitel stane nespolehlivým plátcem ve smyslu ustanovení § 106a zákona o DPH, smluvní strany se dohodly, že Objednatel uhradí DPH za zdanitelné plnění přímo příslušnému správci daně. Objednatelem takto provedená úhrada je považována za uhrazení příslušné části smluvní ceny rovnající se výši DPH fakturované Zhotovitelem.
  7. Kromě povinných náležitostí je Zhotovitel povinen uvádět v jednotlivých fakturách přesný název akce **II/347 Světlá nad Sázavou – přeložka silnice, PD**.
  8. Lhůta splatnosti faktur je 30 dní ode dne doručení Objednateli.
  9. Termínem úhrady se rozumí den odpisu platby z účtu Objednatele ve prospěch účtu Zhotovitele.
  10. Platby budou probíhat výhradně v CZK.
  11. Zhotovitel má povinnost vystavovat daňové doklady v souladu s § 28 zákona o DPH. Pro účely vystavení faktury se použije označení objednatele: Kraj Vysočina, Žižkova 1882/57, 586 01 Jihlava.

**Článek 6 – Zajištění závazku Zhotovitele**

6.1. Objednatel nepožaduje bankovní záruku za řádné provedení Díla.

**Článek 7 – Odpovědnost za vady, záruční podmínky**

* 1. Zhotovitel poskytuje Objednateli záruku za kvalitu Díla, dle ustanovení odst. 2.2. písm. a), b) této smlouvy, v délce 60 měsíců. Záruční doba počíná běžet dnem předání a převzetí Díla.
  2. Zhotovitel zodpovídá za to, že předmět této smlouvy je zhotoven podle podmínek stanovených v této smlouvě a že po dobu stanovenou (záruční) bude mít vlastnosti sjednané v této smlouvě.
  3. Za vady Díla, které se projevily po záruční době, odpovídá Zhotovitel v případě, že jejich příčinou bylo porušení povinností Zhotovitele.
  4. Objednatel je v záruční době oprávněn nárokovat písemně u Zhotovitele bezplatné odstranění vad. Uplatnit právo z vad Díla může Objednatel nejpozději v poslední den záruční doby, přičemž rozhodující je datum doručení písemného oznámení vad Zhotoviteli.
  5. Na písemné oznámení vad je Zhotovitel povinen odpovědět do 5 dnů ode dne doručení. Pokud tuto svoji povinnost nesplní, má se za to, že s termínem odstranění vad uvedených v oznámení souhlasí.
  6. Pokud Zhotovitel ve sjednané nebo stanovené lhůtě oprávněně reklamovanou vadu Díla neodstraní ani se k ní nevyjádří, je Objednatel oprávněn dát vadu odstranit na náklady Zhotovitele.
  7. V případě, že Zhotovitel z jakéhokoliv důvodu nedokončí Dílo, pak záruka za jakost platí na dodávky a práce provedené do doby ukončení prací.
  8. Zhotovitel nezodpovídá za vady, které byly způsobeny použitím podkladů převzatých od Objednatele a pokud Zhotovitel ani při vynaložení veškerého úsilí nemohl zjistit jejich nevhodnost, případně na nevhodnost upozornil Objednatele a ten na jejich použití trval.

**Článek 8 – Odpovědnost za škodu**

* 1. Zhotovitel je v souladu s touto smlouvu odpovědný za škodu způsobenou Objednateli nebo třetím osobám vykonáním činností nebo poskytnutím služeb v rozporu s požadavky dle této smlouvy. Zhotovitel je zároveň odpovědný za škodu způsobenou Objednateli nebo třetím osobám vzniklou nevykonáním sjednaných činností či neposkytnutím sjednaných služeb dle této smlouvy.
  2. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu plnění svého závazku z této smlouvy bude mít na vlastní náklady sjednáno profesní pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám vyplývající z dodávaného předmětu smlouvy s limitem minimálně 2 mil. Kč. Zhotovitel je povinen předat objednateli kopii pojistné smlouvy na požadované pojištění nejpozději při podpisu smlouvy o provedení veřejné zakázky.
  3. Zhotovitelova odpovědnost vyplývající z této smlouvy bude omezena výlučně na přímé škody vzniklé z činností Zhotovitele, které jsou zakotveny v této smlouvě. Zhotovitel neponese žádnou odpovědnost za dodatečné ztráty nebo škody vyvolané Objednatelem, včetně ztráty zisku apod.
  4. Smluvní strany se dohodly, že za případné vícepráce zhotovené dle této smlouvy odpovídá Zhotovitel dle občanského zákoníku.

**Článek 9 – Sankce, smluvní pokuty a náhrada škody**

* 1. Pro případy neplnění věcných a termínovaných závazků vyplývajících z této smlouvy sjednávají smluvní strany tyto smluvní pokuty:
     1. Při prodlení Zhotovitele s předáním řádně dokončeného Díla, včetně jednotlivých částí Díla, ve smluvních termínech dle odst. 3.1. této smlouvy, a to včetně předložení konceptu, zaplatí Zhotovitel Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z  celkové ceny za Dílo sjednané touto smlouvou, a to za každý i započatý den tohoto prodlení jak dokončeného Díla, tak jednotlivých částí Díla.
     2. Za prodlení s odstraněním případných vad ohlášených v záruční době, zaplatí Zhotovitel smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny za Dílo sjednané touto smlouvou, a to za každý i započatý den tohoto prodlení, oproti dohodnutému termínu, nejvýše však 10 000 Kč za den, a to za každou vadu.
     3. V případě, že Objednatel neuhradí fakturu v termínu splatnosti, zavazuje se uhradit úrok z prodlení ve výši stanovené příslušným právním předpisem, nejméně 0,015 % z dlužné částky za každý den prodlení.
  2. Zhotovitel není v prodlení a není povinen platit smluvní pokutu dle předchozího odstavce zejména v těchto případech:

- existence okolností vylučujících jeho odpovědnost vzniklých na straně Objednatele,

- prodlení Objednatele s plněním jeho závazků sjednaných v čl. 10 této smlouvy.

* 1. Jestliže budou Objednatelem v průběhu plnění smlouvy zjištěny jiné nedostatky v činnosti Zhotovitele je Objednatel oprávněn nárokovat smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny za Dílo sjednané touto smlouvou, a to za každý jednotlivý zjištěný nedostatek, nejvýše však 10 000 Kč za každý den trvání zjištěného nedostatku.
  2. Splatnost oprávněných, výše uvedených sankčních pokut činí 30 dnů po obdržení faktury s vyčíslením smluvní pokuty každého jednotlivého porušení ustanovení specifikovaného v tomto článku. Pro nesplnění náležitostí faktury platí obdobně ustanovení odst. 5.4. této smlouvy.
  3. Objednatel je oprávněn smluvní pokutu, případně vzniklou náhradu škody, na které mu v důsledku porušení závazku Zhotovitele vznikl právní nárok, započíst do kterékoliv úhrady, která přísluší Zhotoviteli dle příslušných ustanovení smlouvy.
  4. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo na náhradu škody.
  5. V případě, že závazek provést Dílo zanikne před řádným ukončením Díla, nezanikají nároky na smluvní pokuty, pokud vznikly dřívějším porušením povinností. Zánik závazku jeho pozdním plněním neznamená zánik nároku na smluvní pokutu z prodlení s plněním či plnění ze záruky za odstranění vad.
  6. Pro případ neuhrazené pohledávky spočívající v plnění úroků z prodlení, dle ustanovení této smlouvy, se ujednává, že dlužník zaplatí spolu s úroky také úroky z úroků. Výše úroků bude stanovena v souladu s příslušným právním předpisem.
  7. V případě ukončení smlouvy z důvodu porušení podstatných ustanovení této smlouvy ze strany Zhotovitele je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli náklady spojené s výběrem nového dodavatele a smluvní pokutu ve výši 10 % z ceny za Dílo sjednané v této smlouvě.
  8. V případě, kdy tato smlouva odkazuje na výše sankce, smluvní pokuty a náhrady škody z ceny za Dílo sjednané touto smlouvou, má se za to, že sjednanou cenou je cena bez DPH.
  9. V případě, kdy tato smlouva odkazuje na výše úroků stanovených příslušným právním předpisem, má se za to, že tímto předpisem je příslušný právní předpis platný a účinný v době vzniku skutečností, na jejichž základě dochází k uplatnění dotčených ustanovení smlouvy.

**Článek 10 – Součinnost Objednatele a Zhotovitele**

* 1. Objednatel se zavazuje zabezpečit v průběhu zpracování Díla odstranění překážek bránících dokončení Díla, jejichž existence nebyla ke dni uzavření této smlouvy známa, nejde-li o překážky na straně Zhotovitele.
  2. Objednatel se zavazuje, že na vyzvání Zhotovitele mu bez zbytečného odkladu poskytne další vyjádření, stanoviska, informace, případně doplnění podkladů, jejichž potřeba vznikne v průběhu zpracování Díla a z této smlouvy nebo z povahy věci nevyplývá, že Zhotovitel je povinen si je opatřit sám. Zhotovitel je oprávněn požadovat pouze takové doplnění, u kterého z povahy věci vyplývá, že jimi Objednatel disponuje či může disponovat, resp. takové doplnění, ke kterému se Objednatel zavázal v rámci veřejné zakázky, na jejímž základě byla uzavřena tato smlouva.

**Článek 11 – Odstoupení od smlouvy**

* 1. Práce a služby Zhotovitele, které vykazují již v průběhu provádění nedostatky nebo jsou prováděny v rozporu s touto smlouvou, je Zhotovitel povinen nahradit bezvadným plněním. Pokud Zhotovitel ve lhůtě, dohodnuté s Objednatelem, takto zjištěné nedostatky neodstraní, může Objednatel od smlouvy odstoupit. Vznikne-li z těchto důvodů Objednateli škoda, je Zhotovitel průkazně vyčíslenou škodu povinen uhradit.
  2. Objednatel je oprávněn od smlouvy odstoupit, jestliže v průběhu plnění předmětu smlouvy dochází k prodlení Zhotovitele oproti sjednanému termínu o více než 30 kalendářních dnů. Škodu, která Objednateli z těchto důvodů vznikne, je Zhotovitel povinen uhradit.
  3. Každá ze smluvních stran je oprávněna písemně odstoupit od smlouvy, pokud:
     1. vůči jeho majetku probíhá insolvenční řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku,
     2. insolvenční návrh byl zamítnut proto, že majetek nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení,
     3. byl konkurs zrušen proto, že majetek byl zcela nepostačující nebo zavedena nucená správa podle zvláštních právních předpisů,
     4. vstoupí do likvidace.
  4. Vznik některé ze skutečností uvedených v odst. 11.3. tohoto článku je každá smluvní strana povinna oznámit druhé smluvní straně. Pro uplatnění práva na odstoupení od smlouvy však není rozhodující, jakým způsobem se oprávněná smluvní strana dozvěděla o vzniku skutečností opravňujících k odstoupení od smlouvy.
  5. Objednatel má právo vypovědět tuto smlouvu v případě, že v souvislosti s plněním účelu této smlouvy dojde ke spáchání trestného činu. Výpovědní doba činí 3 dny a začíná běžet dnem následujícím po dni, kdy bylo písemné vyhotovení výpovědi doručeno Zhotoviteli.
  6. V případech odstoupení zaviněného Zhotovitelem dle odst. 11.1., 11.2., 11.3. a 11.5. je Objednatel oprávněn uplatnit smluvní pokutu ve výši 10 % z ceny za Dílo. Mimo to je Objednatel oprávněn přenést na Zhotovitele všechny následky plynoucí z odstoupení od smlouvy, zejména pak náklady vzniklé uzavřením nové smlouvy s jiným zhotovitelem, za opravy vady či nedodělků, za penále nebo škody, které mohou být hrazeny Objednatelem.
  7. Bude-li Zhotovitel nucen z důvodů na straně Objednatele přerušit práce na dobu delší jak šest měsíců, může od smlouvy odstoupit, nebude-li dohodnuto jinak.
  8. Objednatel je oprávněn od smlouvy odstoupit v případě, kdy zhotovitel nesplní povinnost uvedenou v odstavci 13.16. této smlouvy.
  9. Odstoupení od smlouvy bude oznámeno písemně prostřednictvím datové schránky. Účinky odstoupení od smlouvy nastávají dnem doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.
  10. V případě odstoupení od smlouvy se Zhotovitel zavazuje na žádost Objednatele poskytnout nebo dát k dispozici rozpracovanou dokumentaci, zajištěné podklady, průzkumy a ohlášení, které jsou nutné k pokračování prací a všechny doklady související s plněním předmětu smlouvy.
  11. Odstoupením od smlouvy nejsou dotčena práva smluvních stran na úhradu splatné smluvní pokuty a na náhradu škody.
  12. V případě odstoupení od smlouvy jednou ze smluvních stran, bude k datu účinnosti odstoupení vyhotoven protokol o předání a převzetí nedokončeného Díla, který popíše stav nedokončeného Díla a vzájemné nároky smluvních stran.
  13. Do doby vyčíslení oprávněných nároků smluvních stran a do doby dohody o vzájemném vyrovnání těchto nároků, je Objednatel oprávněn zadržet veškeré fakturované a splatné platby Zhotoviteli.
  14. V dalším se v případě odstoupení od smlouvy postupuje dle příslušných ustanovení občanského zákoníku.
  15. Zhotovitel je oprávněn odstoupit od smlouvy, pokud se strany nedohodnou jinak, v případech prodlení s úhradou peněžitých závazků ve sjednaných lhůtách splatnosti po dobu delší než 30 kalendářních dnů.

**Článek 12 – Další ujednání**

* 1. Zhotovitel potvrzuje, že se náležitě a v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou Díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci Díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení Díla nezbytné.
  2. Zhotovitel se zavazuje, že bude při plnění této smlouvy postupovat s odbornou péčí. Zavazuje se dodržovat obecně závazné předpisy a technické normy, které se vztahují ke zpracovávanému Dílu.
  3. Dojde-li v průběhu smluvního vztahu k zániku některé ze smluvních stran, popřípadě k přeměně této strany v jiný právní subjekt, přecházejí práva a povinnosti z této smlouvy plynoucí na nástupnický právní subjekt.
  4. Zhotovitel není oprávněn bez souhlasu Objednatele postoupit práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy třetí osobě.
  5. Zhotovitel není oprávněn při plnění této smlouvy využívat jiné poddodavatele, než byli uvedeni v nabídce Zhotovitele podané do Řízení veřejné zakázky. Změna poddodavatelů uvedených v nabídce, musí být předem písemně odsouhlasena Objednatelem. Veškeré náklady spojené se změnami poddodavatelů nese Zhotovitel. V případě změny poddodavatele provedené Zhotovitelem bez souhlasu Objednatele je Objednatel oprávněn uplatnit smluvní pokutu dle odst. 9.3., případně odstoupit od smlouvy.
  6. Zhotovitel odpovídá za plnění poddodavatele tak, jako by plnil sám.
  7. Zhotovitel prohlašuje a zavazuje se, že jako ručitel uspokojí za jakéhokoliv poddodavatele jeho povinnost nahradit újmu způsobenou poddodavatelem Objednateli při plnění nebo v souvislosti s plněním povinností ze smlouvy, jestliže poddodavatel povinnost k náhradě újmy nesplní. Objednatel Zhotovitele jako ručitele dle předchozí věty přijímá.
  8. Zhotovitel se zavazuje, že poddodavatelé, kterými prokazoval splnění kvalifikace v Řízení veřejné zakázky, se budou podílet na plnění povinností Zhotovitele v rozsahu dle nabídky Zhotovitele podané do Řízení veřejné zakázky.
  9. Objednatel je oprávněn požadovat a Zhotovitel je povinen zabezpečit změnu poddodavatele,   
     a to zejména v případech, kdy:

12.9.1 bude poddodavatel vůči Objednateli v prodlení se splněním povinnosti z jiného závazku nebo

12.9.2. bude poddodavatel pravomocně odsouzen za trestný čin nebo

12.9.3. se poddodavatel ocitne ve stavu úpadku nebo hrozícího úpadku nebo

12.9.4. bude poddodavateli uložen zákaz plnění veřejných zakázek nebo

12.9.5. bude dán jiný závažný důvod pro změnu poddodavatele.

* 1. Zhotovitel je povinen navrhnout nového poddodavatele do 10 dnů od doručení žádosti Objednatele. Pokud Zhotovitel v Řízení veřejné zakázky prokazoval původním poddodavatelem kvalifikační předpoklady, nový poddodavatel musí splňovat kvalifikačními předpoklady stanovené v Řízení veřejné zakázky prokazované původním nahrazovaným poddodavatelem a musí doložit příslušné doklady prokazující splnění těchto kvalifikačních předpokladů. Nový poddodavatel musí být odsouhlasen Objednatelem.
  2. Zhotovitel je oprávněn změnit poddodavatele z důvodů na straně Zhotovitele pouze s předchozím písemným souhlasem Objednatele. Objednatel vydá písemný souhlas se změnou do 10 dnů od doručení žádosti Zhotovitele. Objednatel souhlas se změnou nevydá, pokud

12.11.1. prostřednictvím původního poddodavatele Zhotovitel v Řízení veřejné zakázky prokazoval kvalifikaci a nový poddodavatel nebude mít stejnou či vyšší kvalifikaci jako původní nahrazovaný poddodavatel nebo

12.11.2. po Objednateli nelze spravedlivě požadovat, aby s takovou změnou souhlasil.

* 1. Zhotovitel je dle § 2 odst. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.
  2. Tento odstavec smlouvy se uplatní tehdy, jestliže součástí Díla bude nehmotný statek, jenž je předmětem úpravy zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „nehmotný statek“). Zhotovitel udílí Objednateli nevýhradní licenci k užití nehmotného statku na dobu neurčitou. Objednatel je oprávněn nehmotný statek užít všemi způsoby pro naplnění účelu této smlouvy. Odměna za užití nehmotného statku je již zahrnuta do ceny za Dílo uvedené v článku 4 této smlouvy a Zhotovitel není oprávněn požadovat jakoukoli další platbu za užívání Díla.

**Článek 13 – Závěrečná ustanovení**

* 1. Zhotovitel prohlašuje, že se před uzavřením smlouvy nedopustil v souvislosti se zadávacím řízením sám nebo prostřednictvím jiné osoby žádného jednání, jež by odporovalo zákonům nebo dobrým mravům nebo by zákony obcházelo, zejména že nenabízel žádné výhody osobám podílejícím se na zadání veřejné zakázky, na kterou s ním Objednatel uzavřel smlouvu, a že se zejména ve vztahu k ostatním účastníkům Řízení veřejné zakázky nedopustil žádného jednání narušujícího hospodářskou soutěž.
  2. Tuto smlouvu lze měnit pouze formou písemných, číslovaných dodatků podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
  3. Objednatel má povinnost v průběhu své činnosti upozorňovat Zhotovitele na závažné okolnosti, mající vliv na plnění této smlouvy, které zjistí při své činnosti a má právo dávat návrhy na úpravu smlouvy formou písemných dodatků.
  4. Smluvní strany se dohodly, že případné spory vzniklé ze závazků sjednaných touto smlouvou budou řešit především vzájemnou dohodou.
  5. Smluvní strany prohlašují, že tato smlouva neobsahuje žádné údaje, které by byly smluvními stranami považovány za obchodní tajemství, stejně tak jako údaje, jejichž zveřejnění by bránily jiné právní předpisy.
  6. Tato smlouva je uzavřena elektronicky.
  7. Vztahy smluvních stran touto smlouvou blíže neupravené se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku. Smluvní strany se dohodly na tom, že obchodní zvyklosti nebudou mít přednost před dispozitivními ustanoveními občanského zákoníku.
  8. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění v informačním systému veřejné správy – Registru smluv.
  9. Zhotovitel výslovně souhlasí se zveřejněním celého textu této smlouvy včetně podpisů v informačním systému veřejné správy – Registru smluv a na veřejně přístupných webových stránkách Objednatele.
  10. Smluvní strany se dohodly, že zákonnou povinnost dle § 5 odst. 2 zákona č. 340/2015 Sb. o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) ve znění pozdějších předpisů, zajistí Objednatel.
  11. Zhotovitel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2035.
  12. Zhotovitel je povinen minimálně do konce roku 2035 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR ČR, MMR ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.
  13. Zhotovitel se zavazuje, po předchozí domluvě, umožnit konání exkurze studentům ze škol s obory pojící se s předmětem veřejné zakázky, pokud to povaha předmětu veřejné zakázky a příslušné právní předpisy umožňují.
  14. Zhotovitel se zavazuje zajistit dodržování pracovněprávních předpisů, zejména zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů a zákon č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů a to vůči osobám, které se na plnění zakázky podílejí a bez ohledu na to, zda jsou práce na předmětu plnění prováděny bezprostředně zhotovitelem či jeho poddodavateli.
  15. Zhotovitel je povinen zajistit řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení (vyjma případných sjednaných pozastávek) poddodavatelem vystavených a doručených faktur za plnění poskytnutá k plnění veřejné zakázky.
  16. Zhotovitel se zavazuje, v rámci plnění této smlouvy, nevyužívat v rozsahu vyšším než 10 % ceny poddodavatele, který je:

1. fyzickou či právnickou osobou nebo subjektem či orgánem se sídlem v Rusku,
2. právnickou osobou, subjektem nebo orgánem, který je z více než 50 % přímo či nepřímo vlastněn některým ze subjektů uvedených v písmeni a) tohoto odstavce, nebo
3. fyzickou nebo právnickou osobou, subjektem nebo orgánem, který jedná jménem nebo na pokyn některého ze subjektů uvedených v písmeni a) nebo b) tohoto odstavce.
   1. Smluvní strany prohlašují, že je jim znám obsah této smlouvy včetně jejích příloh, že s jejím obsahem souhlasí, a že smlouvu uzavírají svobodně, nikoliv v tísni, či za nevýhodných podmínek. Na důkaz připojují oprávnění zástupci obou smluvních stran své podpisy.

Nedílnou součástí této smlouvy je:

Příloha č. 1 – Cenová nabídka Zhotovitele, která byla povinnou součástí nabídky Řízení veřejné zakázky a obsahuje předpokládaný výkon činností (v hodinách) za vypracování jednotlivých částí Díla.

V Jihlavě dne

Objednatel: Zhotovitel:

Ing. Miroslav Houška

náměstek hejtmana