**S M L O U V A O D Í L O**

Číslo smlouvy objednatele:

Číslo smlouvy zhotovitele:

**Článek 1**

**Smluvní strany**

**Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Vysočiny, příspěvková organizace**

se sídlem: Kosovská 1122/16, 586 01 Jihlava

**zastoupený: Ing. Radovanem Necidem, ředitelem organizace**

Osoba pověřená jednat jménem objednatele ve věcech

smluvních: Ing. Radovan Necid, ředitel organizace

IČO: 00090450

DIČ: CZ00090450

Zřizovatel: Kraj Vysočina

(dále jen „Objednatel“)

**a**

**Zhotovitel: ..........................................................…………**

se sídlem: **..........................................................…………**

**zastoupený: ..........................................................…………**

zapsán v obchodním rejstříku **............................................................**

Osoba pověřená jednat jménem zhotovitele ve věcech

smluvních: **..........................................................…………**

IČO: **..........................................................…………**

DIČ: **..........................................................…………**

(dále jen jako „Zhotovitel“)

(společně také jako „**Smluvní strany**“ nebo jednotlivě „**Smluvní strana**“)

Smluvní strany se dohodly, že jejich závazkový vztah se řídí **§ 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění (dále jen „OZ“).** Za účelem realizace díla definovaného v této smlouvě o dílo navazující na výběr nejvhodnější nabídky v rámci veřejné zakázky s názvem „**Bezpečnostní vazby v alejích Kraje Vysočina**“, a uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto

Smlouvu o dílo (dále jen „smlouva“).

**Článek 2**

**Předmět smlouvy**

1. Předmětem plnění této smlouvy je závazek zhotovitele provést revize bezpečnostní vazby, deinstalace vazeb a provedení řezu na torzo s využitím lezecké techniky na základě inventarizačního seznamu ve 22 alejích na 304 stromech v rámci Kraje Vysočina v revitalizovaných alejích, z toho:

* 187 stromů je zařazeno v prioritě č. 1 a má 323 vazeb,
* 7 stromů je zařazeno v prioritě č. 2 a má 20 vazeb,
* 110 stromů je zařazeno v prioritě č. 3 a má 175 vazeb.

Realizovaná výměna bezpečnostních vazeb bude prováděna systémem ………….. (doplní dodavatel) (certifikovaná vazba) a bude barevně označená evidenční páskou daného roku realizace instalace.

Na stromech s pořadovým číslem 020 a 237 bude provedeno bezpečnostní opatření – řez na torzo (úseky silnic III/3483 Herálec – Boňkov a III/35317 Herálec - Kadov (Brušovec)).

1. Součinnost objednatele

Tabulku s přesným úsekem silnice, číslem stromu a údaji z inventarizačních seznamů z doby realizace projektů a mapové podklady alejí předá zadavatel zhotoviteli po podpisu smlouvy.

1. Zhotovitel je povinen provést dílo v nejvyšší kvalitě v souladu s platnými právními předpisy. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zhotovitel odpovídá za vady, které má dílo v době jeho odevzdání objednateli. Objednatel je povinen vady díla reklamovat písemně.
2. Předmětem této smlouvy je též závazek objednatele dílo převzít a zaplatit zhotoviteli za bezvadné provedení díla dohodnutou smluvní cenu.

**Článek 3**

**Doba plnění a místo plnění**

1. Rečalizace provádění bezpečnostních vazeb bude rozložena do 2 (dvou) období a to:

od účinnosti smlouvy do září 2020 bezpečnostní bazby na 187 stromech (priorita č. 1)

červen – srpen 2021 bezpečnostní vazby na 117 stromech

(priorita č. 2 a č. 3)

1. Místo plnění:

Aleje Kraje Vysočina uvedené v **příloze A1.**

Předání výstupní dokumentace na pracoviště objednatele Jihlava, Kosovská 1122/16, PSČ 586 01.

1. Objednatel je povinen přistoupit na přiměřené prodloužení lhůty plnění a na úhradu zvýšených nákladů, zejména v těchto případech:
2. dojde-li během plnění ke změně rozsahu a druhu prací na žádost objednatele,
3. nebude-li moci zhotovitel plynule pokračovat v pracích z jakéhokoliv důvodu na straně objednatele.

**Článek 4**

**Cena díla**

1. Celková cena díla dle **čl. 2** této smlouvy činí:

Cena bez DPH ………………………… Kč

DPH (21%) ………………………… Kč

**Cena celkem s DPH ………………………… Kč**

1. V ceně jsou obsaženy všechny práce a činnosti nutné ke splnění díla. Cena je dohodnuta jako cena maximální, nejvýše přípustná, pevná po celou dobu plnění. Struktura ceny díla je rozepsána na jednotlivé dřeviny podle **přílohy A1** této smlouvy.
2. Celkovou a pro účely fakturace rozhodnou cenou se rozumí cena včetně DPH.
3. Všechny úpravy cen musí být v souladu s obecně platnými cenovými předpisy a podléhají smluvnímu schválení obou smluvních stran. Zhotovitel odpovídá za to, že sazba DPH je stanovena v souladu s platnými právními předpisy.
   1. Dalším důvodem pro překročení ceny díla jsou tzv. dodatečné služby, které vyplynou z požadavků objednatele nebo na základě postupu zhotovitele dle **§ 2594 OZ.** Pro účely této smlouvy jsou dodatečné služby vždy spojeny s výdejem veřejných prostředků a podléhají postupům ustanovení **§ 222** **zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek,** **v platném znění** (dále jen „ZZVZ“).
   2. Dodatečné služby nad rámec předmětu plnění smlouvy mající dopad na zvýšení ceny díla vyžadují předchozí dohodu smluvních stran formou písemného dodatku ke smlouvě.
   3. Pokud zhotovitel provede **dodatečné služby** a nedohodne se s objednatelem na ceně díla postupem dle **§ 2612 odst. 1 OZ,** pak zhotovitel díla nemá právo na úhradu ceny té části díla, která nebyla provedena v souladu s **§ 2614 OZ** a nelze ze strany zhotovitele požadovat po objednateli vydání bezdůvodného obohacení z titulu takto zhotovitelem provedených a předem objednatelem neodsouhlasených **dodatečných služeb.**
   4. Veškeré dodatečné služby, které jsounezbytné pro dokončení díla, musí být písemně dohodnuty osobami oprávněnými jednat ve věcech smlouvy a v souladu se ZZVZ.
   5. Cena díla bude snížena o práce, které nebudou objednatelem vyžadovány a tedy nebudou provedeny, pokud tento požadavek zástupce objednatele písemně nebo e-mailem předá včas zhotoviteli.

**Článek 5**

**Způsob provádění díla a dodání díla**

1. Zhotovitel je povinen informovat objednatele o termínu provádění kontrol. Zástupce objednatele má právo zúčastnit se provádění kontrol vazeb dřevin.
2. Datem odevzdání díla, nebo jeho části, je den, kdy zhotovitel doručí dílo na adresu místa plnění a je podepsán doklad o jeho předání.
3. Dílo bude plněno v místě aleje a dále v sídle objednatele, kde dojde k předání hotového díla.
4. Zhotovitel provede dílo svým jménem na svou odpovědnost. Zhotovitel prohlašuje, že nepředá provedení celého díla jinému zhotoviteli.
5. Dílo bude provedeno s veškerou péčí a odborností, bude předáno kompletní a bez vad, v rozsahu a v termínech stanovených touto smlouvou, a to osobně odpovědnému pracovníkovi objednatele na základě předávacího protokolu.
6. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem.
7. Zhotovitel je povinen dle **§ 2594 OZ** upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí, kterou mu objednatel k provedení díla předal nebo příkazů daných mu objednatelem k provedení díla, jestliže zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče.
8. Překáží-li nevhodná věc nebo příkaz v řádném provádění díla, zhotovitel je v nezbytném rozsahu přeruší až do výměny věci nebo změny příkazu. Trvá-li objednatel na provádění díla s použitím předané věci nebo podle daného příkazu, má zhotovitel právo požadovat, aby tak objednatel učinil v písemné formě.
9. Zhotovitel je oprávněn provést dílo i před sjednanou dobou dle **čl. 3**. této smlouvy.
10. Kontaktní osoby objednatele a osoby pověřené provedením díla jsou uvedeny v **příloze B1**
11. Dílo je provedeno, je-li dokončeno a předáno objednateli v rozsahu dle p**řílohy A1** této smlouvy.
12. Předání díla bude provedeno na základě písemného Předávacího protokolu podepsaného oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Zápis bude případně obsahovat též soupis zjištěných vad s určením způsobu a dohodnutou lhůtou pro jejich odstranění.

**Článek 6**

**Placení a fakturace**

1. Zhotovitel po předání díla v souladu s touto smlouvou je povinen vystavit fakturu za dílo a doporučeně ji odeslat objednateli ve dvojím vyhotovení. Tato faktura je splatná do 30 dnů od doručení. Faktura musí v souladu se **zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále zákon o DPH)** a **zákonem č. 563/1991 Sb. o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů**, obsahovat označení faktura a její číslo, název a sídlo zhotovitele a objednatele s jejich dalšími identifikačními údaji, označení smlouvy a částku k fakturaci a další údaje povinné podle uvedených právních předpisů.
2. Zhotovitel po předání díla v souladu s touto smlouvou o dílo je povinen vystavit daňový doklad – fakturu. Platba bude probíhat až do výše 80 % (slovy: osmdesáti procent) celkové ceny díla dle Smlouvy. Zhotovitelem vytavená faktura bude zahrnovat i DPH.
3. Zhotovitel souhlasí s pozastávkou ceny díla ve výši 20 % (slovy dvacet procent) z celkové ceny díla s tím, že tato pozastavená částka bude Objednatelem uhrazena po odstranění event. zjištěných vad a nedodělků. V konečné faktuře budou zúčtovány veškeré event. slevy poskytnuté Zhotovitelem.
4. Zhotovitel je povinen fakturu, „Předávací protokol“ a případně další doklady, označit číslem smlouvy. Objednatel může fakturu vrátit v případě, kdy obsahuje nesprávné nebo neúplné cenové a jiné údaje. Toto vrácení musí proběhnout do konce lhůty splatnosti faktury. V takovém případě vystaví zhotovitel novou fakturu s novou lhůtou splatnosti, kterou je povinen doručit objednateli.
5. Objednatel přijímá i elektronické faktury, a to ve formátech XML nebo PDF. V takovém případě je Zhotovitel povinen elektronickou fakturu zaslat Objednateli na email [ksusv@ksusv.cz](mailto:ksusv@ksusv.cz).
6. Objednatel nebude zhotoviteli poskytovat zálohy.
7. Úhrada za plnění dle této smlouvy bude realizována bezhotovostním převodem na účet zhotovitele, který je správcem daně (finančním úřadem) zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup ve smyslu **§ 98 zákona o DPH.**
8. 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.

**Článek 7**

**Záruka**

1. Zhotovitel poskytuje na dílo, které je předmětem této smlouvy, záruku:

a) v délce **12 měsíců** na pracovní úkony,

b) v délce **24 měsíců** na životnost vazeb.

Záruka začíná běžet od podepsání písemného protokolu o převzetí předmětu díla.

**Článek 8**

**Smluvní pokuty**

1. Pro případ porušení níže uvedených smluvních povinností jsou mezi smluvními stranami sjednány dle **§ 2048** a násl. OZ tyto níže uvedené smluvní pokuty, jejichž sjednáním není dle **§ 2050** OZ dotčen nárok objednatele na náhradu škody způsobené porušením povinnosti, zajištěné smluvní pokutou. Pohledávka objednatele na zaplacení smluvní pokuty může být započítána s pohledávkou zhotovitele na zaplacení ceny.
2. Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu za **prodlení s termínem dokončení plnění** ve výši **0,1 %** z ceny díla včetně DPH uvedené v čl. 4 této smlouvy, a to za každý započatý den prodlení.
3. Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu za prodlení s termínem odstranění vad ve výši **0,2 %** z ceny díla včetně DPH uvedené v čl. 4 této smlouvy, a to za každý započatý den prodlení.
4. Objednatel je povinen zaplatit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **0,2 %** z fakturované částky za každý započatý den prodlení se zaplacením faktury.
5. Smluvní strany se dohodly, že ujednáním o smluvních pokutách není dotčeno právo na náhradu škody vzniklé z porušení povinnosti, ke kterému se smluvní pokuta vztahuje.
6. Strana povinná k uhrazení smluvní pokuty je povinna uhradit vyúčtované sankce nejpozději do 15 dnů ode dne obdržení příslušného vyúčtování.

**Článek 9**

**Společná ujednání**

1. Přerušení postupu prací z pokynu objednatele, případně vinou objednatele, bude mít za následek posun termínu plnění o dobu přerušení.
2. Zhotovitel se zavazuje spolupůsobit jako osoba povinná ve smyslu **§ 2, písm. e) zákona č. 320/2001 Sb.,** o finanční kontrole ve veřejné správě v platném znění.
3. Veškerá rozhodnutí, která mají vliv na změnu ceny díla a na jeho základní parametry, budou předem projednány s objednatelem, nebo s jeho zástupcem.
4. Obě smluvní strany se dohodly, že v případě jakékoliv změny rozsahu v plnění dochází automaticky k zániku platnosti sjednané lhůty (lhůt) plnění. Na základě navržených změn dojde k nové dohodě o termínu plnění a platebních podmínkách písemným dodatkem ke smlouvě.
5. Pokud objednatel zjistí, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vzniklé vady a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel tak neučiní v poskytnuté přiměřené lhůtě a jeho postup by vedl k podstatnému porušení smlouvy, je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy.
6. Nebezpečí škody na zhotovovaném díle přechází na objednatele předáním díla. Vlastnické právo na zhotovované věci nabývá objednatel úplným zaplacením ceny za dílo.
7. V případě, že součástí díla bude nehmotný statek, jenž je předmětem úpravy **OZ** a **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“), udílí zhotovitel objednateli nevýhradní licenci k užití nehmotného statku na dobu neurčitou. Objednatel je oprávněn nehmotný statek užít všemi způsoby pouze pro naplnění účelu připravované akce, stavby. Odměna za užití nehmotného statku je již zahrnuta do ceny za dílo uvedené v **čl. 4** této smlouvy a zhotovitel není oprávněn požadovat jakoukoli další platbu za užívání díla.
8. Zhotovitel prohlašuje, že se před uzavřením smlouvy nedopustil v souvislosti se zadávacím řízením sám nebo prostřednictvím jiné osoby žádného jednání, jež by odporovalo zákonu nebo dobrým mravům nebo by zákon obcházelo, zejména že nenabízel žádné výhody osobám podílejícím se na zadání veřejné zakázky, na kterou s ním zadavatel uzavřel smlouvu, a že se zejména ve vztahu k ostatním uchazečům nedopustil žádného jednání narušujícího hospodářskou soutěž.
9. Zhotovitel prohlašuje, že i při plnění svého závazku bude respektovat obecně závazné předpisy a dodržovat zákaz jakékoli diskriminace zaměstnanců, zajistí rovné zacházení se zaměstnanci a neumožní výkon nelegální práce.
10. Kterákoli ze smluvních stran může odstoupit od této smlouvy, poruší-li druhá strana podstatným způsobem své smluvní povinnosti, přestože byla na tuto skutečnost prokazatelným způsobem (doporučeným dopisem) upozorněna.

Stanoví-li oprávněná smluvní strana druhé smluvní straně pro splnění jejího závazku náhradní (dodatečnou) lhůtu, vzniká jí právo odstoupit od smlouvy až po marném uplynutí této lhůty, to neplatí, jestliže druhá smluvní strana v průběhu této lhůty prohlásí, že svůj závazek nesplní. V takovém případě může dotčená smluvní strana odstoupit od smlouvy i před uplynutím lhůty dodatečného plnění, poté, co prohlášení druhé smluvní strany obdržela.

1. Objednatel má dále právo bez předchozího písemného upozornění od smlouvy odstoupit:
2. při prodlení s předáním díla ze strany zhotovitele po dobu delší než 30 kalendářních dnů; a nebo
3. při zjištění, že dílo neodpovídá požadavkům objednatele stanoveným v zadávací dokumentaci; a nebo
4. v případě, že zhotovitel uvedl ve své nabídce podané v předchozím poptávkovém řízení informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek zadávacího řízení; a
5. bude-li zahájeno insolvenční řízení dle zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení, v platném znění, jehož předmětem bude úpadek nebo hrozící úpadek zhotovitele, zhotovitel je povinen tuto skutečnost oznámit neprodleně objednateli.
6. Objednatel má nárok na uplatnění náhrady škody v případě, že zhotovitel dílo řádně nedokončí. Náhrada škody bude vypočítána tak, že objednatel provede výběr nového zhotovitele, který dokončí rozpracované dílo. Pro tyto účely budou předmětem veřejné zakázky ty části díla, které nebyly zhotovitelem doposud realizovány. Objednatel porovná (případně může porovnání provést třetí osoba zmocněná objednatelem) cenovou nabídku zhotovitele a cenovou nabídku nového zhotovitele (uchazeče, jehož nabídka bude v novém poptávkovém řízení vybrána jako nejvýhodnější) a částka, o kterou případně přesáhne nová cenová nabídka cenovou nabídku zhotovitele, bude společně s náklady spojenými s realizací nového zadávacího řízení vyčíslením škody, která byla objednateli způsobena. Dnem uplatnění náhrady škody, a tím i dnem splatnosti, je den doručení vyčíslení způsobené škody zhotoviteli. Objednatel je oprávněn splatnou škodu započíst oproti splatným pohledávkám zhotovitele u objednatele, s čímž zhotovitel vyslovuje souhlas. Objednatel je povinen zaslat zhotoviteli písemné sdělení o vzájemném započtení splatných pohledávek.

**Článek 10**

**Závěrečná ujednání**

1. Smluvní strany se dohodly, že případné spory vzniklé ze závazků sjednaných touto smlouvou budou přednostně řešit smírnou cestou.
2. Zhotovitel není oprávněn postoupit jakékoliv pohledávky za objednatelem vzniklé z této smlouvy, či v souvislosti s touto smlouvou na třetí osobu bez předchozího písemného souhlasu objednatele.
3. Změny a doplňky této smlouvy lze provádět pouze písemnými oboustranně dohodnutými dodatky, které se stanou nedílnou součástí této smlouvy.
4. V ostatním se řídí práva a povinnosti smluvních stran ustanoveními **OZ**.
5. Zhotovitel souhlasí se zveřejněním případných informací o této smlouvě dle **zákona č. 106/1999 Sb. o svobodném přístupu k informacím, v jeho platném znění**, či se zveřejněním smlouvy v souladu s povinnostmi objednatele za podmínek vyplývajících z příslušných právních předpisů, zejména souhlasí se zveřejněním smlouvy včetně všech jejich změn a dodatků, výše skutečně uhrazené ceny na základě smlouvy a dalších údajů na profilu objednatele dle **§ 219 ZZVZ** a v registru smluv dle **zákona č. 340/2015 Sb. o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv)**. Smlouvu bude dle vůle smluvních stran na profilu zadavatele a v registru smluv v souladu s příslušnými právními předpisy, zejména ve lhůtách stanovených příslušnými právními předpisy, zveřejňovat objednatel.
6. Tato smlouva o dílo je vyhotovena v elektronické podobě, přičemž obě smluvní strany obdrží její elektronický originál.
7. Smlouva je platná dnem připojení platného uznávaného elektronického podpisu dle **zákona č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, ve znění pozdějších předpisů**, do této smlouvy a jejích jednotlivých příloh, nejsou-li součástí jediného elektronického dokumentu (tj. do všech samostatných souborů tvořících v souhrnu Smlouvu, a to oběma smluvními stranami).
8. Smlouva je účinná dnem jejího uveřejnění v registru smluv.

Nedílnou součástí Smlouvy jsou následující přílohy:

* Struktura ceny plnění a seznam dřevin určených ke kontrole vazeb
* Údaje, které jsou součástí ujednání a nebudou zveřejněny v Registru smluv

NA DŮKAZ SVÉHO SOUHLASU S OBSAHEM TÉTO smlouvy K NÍ SMLUVNÍ STRANY PŘIPOJILY SVÉ UZNÁVANÉ ELEKTRONICKÉ PODPISY DLE ZÁKONA Č. 297/2016 SB., O SLUŽBÁCH VYTVÁŘEJÍCÍCH DŮVĚRU PRO ELEKTRONICKÉ TRANSAKCE, VE ZNĚNÍ POZDĚJŠÍCH PŘEDPISŮ.

**Příloha B1 SoD**

**Údaje, které jsou součástí ujednání a nebudou zveřejněny v Registru smluv:**

**Objednatel:**

**Krajská správa a údržba silnic Vysočiny, příspěvková organizace**

Číslo účtu: 18330681/0100

Osoby pověřené jednat jménem objednatele ve věcech technických:

**„[Bude doplněno před uzavřením smlouvy]”**

**Zhotovitel:**

**„[Bude doplněno před uzavřením smlouvy]”**

Číslo účtu: **„[Bude doplněno před uzavřením smlouvy]”**

Osoby pověřené jednat jménem zhotovitele ve věcech technických

**„[Bude doplněno před uzavřením smlouvy]”**