

DODATEK Č. 1

ke Smlouvě o dílo č. SML-00123-2023-953 (RVT Drahtinka – projektová dokumentace) ze dne 20.6.2023

Lesy České republiky, s.p.

se sídlem Přemyslova 1106/19, Nový Hradec Králové, 500 08 Hradec Králové

IČO: 421 96 451

DIČ: CZ42196451

zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl AXII, vložka 540

zastoupený: [redacted] Správy toků oblast povodí Labe, dle Podpisového řádu

ve věcech technických jedná: [redacted]

tel.: [redacted] e-mail: [redacted]

[redacted]
tel.: [redacted], e-mail: [redacted]

[redacted]
tel.: [redacted], e-mail: [redacted]

bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Hradec Králové
číslo účtu: 26300511/0100

(dále jako „objednatel“) na straně jedné

a

KV+MV AQUA spol, s.r.o.

se sídlem Dominova 2463/15, 158 00 Praha 5

IČO: 256 84 566

DIČ: CZ25684566

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 60982

zastoupená: Ing. Michaelou Vejvalkovou, jednatelkou

ve věcech technických jedná: Ing. Michaela Vejvalková

tel.: [redacted] 8, e-mail: [redacted]

bankovní spojení: Moneta Money Bank
číslo účtu: 164200797/0600

(dále jako „zhotovitel“) na straně druhé

(objednatel a zhotovitel dále též společně jako „smluvní strany“ a každý jednotlivě jako „smluvní strana“)

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tento Dodatek č. 1 ke Smlouvě o dílo č. SML-00123-2023-953 ze dne 20. 6. 2023 (dále jen „*dodatek*“):

I.

Předmět dodatku

1. Smluvní strany uzavřely dne 20. 6. 2023 Smlouvu o dílo č. SML-00123-2023-953 (dále jen „*smlouva*“), jejímž předmětem je závazek zhotovitele provést pro objednatele na vlastní náklad, nebezpečí a odpovědnost projektovou dokumentaci pro vydání společného povolení a pro provádění stavby „RVT Drahtinka - projektová dokumentace“ a provádět autorský dozor projektanta nad souladem prováděné stavby s ověřenou (schválenou) projektovou dokumentací.
2. Při posouzení projektové dokumentace na výrobním výboru konaném dne 13. 9. 2023 v budově MěÚ Hlinsko, zástupce AOPK upozornil na povinnou přílohu k žádosti o dotaci z Operačního programu životní prostředí, z kterého se předpokládá spolufinancování této akce, a tou je biologické posouzení této akce.

II.

Změna smlouvy

1. S ohledem na shora uvedené si smluvní strany ujednaly změnu čl. II. odst. 2 smlouvy, jež nově zní takto:
„Zhotovitel je povinen odevzdat 1 vyhotovení projektové dokumentace (pro společné povolení a provádění stavby) v tištěné podobě a zaslat též elektronicky objednateli k odsouhlasení a posouzení shody s požadavky objednatele nejpozději do 11 měsíců od nabytí účinnosti této smlouvy.“
2. S ohledem na shora uvedené si smluvní strany ujednaly změnu čl. II. odst. 5 písm. C) a d) smlouvy, jež nově zní takto:
*„c) dokumentaci pro vydání společného povolení a provádění stavby (včetně dokladové části, projednání v závěrečné dokumentační komisi a závěrečné kontroly) nejpozději do 12 měsíců od nabytí účinnosti této smlouvy,
d) společné povolení s vyznačenou doložkou právní moci nejpozději do 15 měsíců od nabytí účinnosti této smlouvy“*
3. S ohledem na shora uvedené si smluvní strany ujednaly změnu čl. III. odst. 1 bod 1.1. smlouvy, jež nově zní takto:
*„Za provedení díla – projektové dokumentace dle čl. I. Odst. 1, písm. A) smlouvy náleží zhotoviteli cena v celkové výši 367 650,- Kč (slovy: tři sta šedesát sedm tisíc šest set padesát korun českých) bez DPH.
1.1. Z celkové ceny ve výši 367 650,- Kč bez DPH činí cena za dílčí plnění:
a) dle čl. II. odst. 5 písm. A) této smlouvy 82 050,- Kč bez DPH
b) dle čl. II. odst. 5 písm. B) této smlouvy 40 000,- Kč bez DPH
c) dle čl. II. odst. 5 písm. C) této smlouvy 240 600,- Kč bez DPH
d) dle čl. II. odst. 5 písm. D) této smlouvy 5 000,- Kč bez DPH“*

III.

Závěrečná ustanovení

1. Smluvní strany ujednaly, že ostatní ustanovení smlouvy, tj. veškerá práva a povinnosti smlouvou upravená, s výjimkou ustanovení výslovně specifikovaných v tomto dodatku, zůstávají nezměněná a i nadále se řídí smlouvou.
2. Tento dodatek nabývá platnosti dnem jeho podpisu oběma smluvními stranami. Pokud tento dodatek podléhá povinnosti uveřejnění dle 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, nabývá účinnosti dnem jeho uveřejnění v souladu se zmíněným zákonem; smluvní strany pro tyto případy vyjadřují svůj souhlas s uveřejněním celého znění dodatku včetně metadat, a to v rozsahu a způsobem stanoveným zákonem. V ostatních případech tento dodatek nabývá účinnosti dnem jeho podpisu oběma smluvními stranami.
3. Zastupuje-li každou ze smluvních stran osoba oprávněná za ni jednat, jež disponuje platným uznávaným elektronickým podpisem ve smyslu zákona č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, ve znění pozdějších předpisů, je tento dodatek uzavírán elektronicky. V ostatních případech se dodatek uzavírá v listinné podobě a je vyhotoven v počtu 2 stejnopisů, z nichž po 1 vyhotovení obdrží každá ze smluvních stran.
4. Nedílnou součástí tohoto dodatku jsou tyto přílohy:
 Příloha č. 1 – Zápis z výrobního výboru ze dne 13.9.2023
 Příloha č. 2 – Cenová nabídka ze dne 2.10.2023

V H. Kvalové, dne 16.10.2023

dle elektronického podpisu

Za objednatele:

V PRAZE, dne 10.10.2023

dle elektronického podpisu

Za zhotovitele:

.....

 – oblast povodí Labe
 Lesy České republiky, s.p.

.....
 Ing. Michaela Vejvalková
 jednatel
 KV+MV AQUA spol, s.r.o.

Záznam z výrobního výboru akce „RVT Drahtinky“ dne 13.9.2023 na MěÚ Hlinsko

Přítomni: dle presenční listiny - MěÚ Hlinsko, investor (Lesy ČR, s.p.), AOPK ČR, projektant (KV+MV AQUA, spol. s r.o.), [REDACTED]

1. Projektanti seznámili přítomné s koncepcí řešení revitalizace
2. Koncepce řešení – revitalizace toku začíná v dolní části nad provizorní lávkou z betonového panelu a končí pod křížením Drahtinky s železniční tratí. Revitalizace Drahtinky je vedena v celé délce po pravém břehu stávajícího toku. Nátok do revitalizovaného koryta pod železniční tratí je z tůň, která je vytvořena přehrazením stávajícího toku dřevěnou přehrázkou (piloty zaražené do dna koryta, na ně připevněny fošny a z návodní strany geotextilie s folií, z obou stran zához z lomového kamene). Nad mostkem na asfaltové komunikaci se vrací revitalizované koryto zpět do stávajícího koryta, pod mostkem je navržena průtočná tůň ukončená opět dřevokamennou přehrázkou. Z tůň vychází dolní úsek revitalizovaného koryta. Revitalizované koryto končí nad vyústění odpadu z retenční nádrže, kde se vrací do stávajícího koryta Drahtinky.

Revitalizované koryto je navrženo mísovitého tvaru šířky v břehových hranách 0,70 m a hloubky 0,35 m, je navrženo na provedení návrhového průtoku $0,13 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$ ($Q_{\text{návrh}} = Q_{30d} + Q_a$), návrhový průtok je stejný jako byl volen v revitalizaci Drahtinky z roku 2014. Podélný sklon revitalizovaného toku se pohybuje v rozmezí 0,22 až 5,32 %, průtok korytem mísovitého tvaru provede průtok (dle sklonu dna) od 0,13 do $0,50 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$, v převážné části trasy je revitalizované koryto vzhledem ke konfiguraci terénu více zahlobeno a navázáním na stávající terén se výrazně zvyšuje průtočná kapacita. Zvýšené (povodňové průtoky) pak vybřeží a protékají údolní nivou.

Součástí revitalizace toku jsou 4 průtočné tůň (TP1 až TP4) a 2 neprůtočné tůň (TN1 a TN 2), hloubky vody 0,60 až 1,00 m, břehy ve sklonu 1 : 2,5 až 1 : 7,0, bez opevnění (návrh je v souladu se standardem AOPK). Hladina vody v tůních je fixována na výtoku prahem z lomového kamene na sucho.

Celková délka revitalizace cca 500 m.

3. Projektant zajistil pro řešení následující podklady:
 - Tachymetrické zaměření lokality
 - Základní hydrologické údaje ČHMÚ
 - Akreditovanou laboratoří firmy ALS Pardubice byl proveden odběr směsného vzorku zeminy a analýza vzorku (protokol PR2391865 ze dne 24.8.2023 a PR2392693 ze dne 15.9.2023). Akreditovaná laboratoř zjistila ve vzorku pouze zvýšenou hodnotu arsenu ($25,2 \text{ mg/kg}$ sušiny – limit $10,0 \text{ mg/kg}$). Dále provedla laboratoř rozbor vzorku z hlediska ekotoxicity – zeminu je možno uložit na místě nebo na vyrovnání terénu
 - Dále byl projektantem zajištěn zrnitostní rozbor směsného vzorku zeminy, odběr vzorku provedl projektant, zrnitostní rozbor byl proveden v pedologické laboratoři Fakulty stavební ČVUT v Praze. Zeminu lze dle výsledků rozboru zařadit do skupiny ML, tomu odpovídá součinitel hydraulické vodivosti o hodnotě $5 \cdot 10^{-7}$ až $1 \cdot 10^{-10} \text{ m} \cdot \text{s}^{-1}$, což je zemina vhodná z hlediska malé propustnosti.
4. Zeminu z výkopů revitalizovaného koryta a tůň je možno použít pro zásyp stávajícího koryta, přebytek by byl využit k vytvoření prodloužené hrázky podél plotu koupaliště v dolní části oplocené plochy, případně deponován na pozemek u provizorního přechodu toku betonovým panelem pro následnou úpravu tohoto přechodu (lávka).
5. Projektant provede matematickým modelem výpočet hloubek vody v údolní nivě pro N-leté průtoky (pro současný a návrhový stav). Podle výsledků výpočtů navrhne zvýšení

hrázky pro ochranu koupaliště před povodňovými průtoky (využití přebytku zeminy z výkopů).

6. Z hlediska vlastnických vztahů je převážná část dotčených pozemků ve vlastnictví města Hlinsko, plocha vodního toku Drahtinky v dolním úseku ve správě investora (Lesy ČR, s.p.) a větší část plochy dolního úseku ve vlastnictví [REDAKCE] a. Vymezení plochy pro trvalý zábor pozemků je v projektové dokumentaci řešeno, zástupci města i soukromý vlastník s navrženým zábohem předběžně souhlasí. Plochy trvalých záborů podle jednotlivých vlastníků jsou uvedeny v situaci záborů
7. Z diskuze ke koncepci řešení vyplynuly tyto závěry:
 - Trasa revitalizovaného koryta bude zkrácena, revitalizované koryto zaústěno nad vyústěním odpadu od retenční nádrže do stávajícího toku Drahtinky
 - Projektant upraví návrh trvalých záborů dle upraveného návrhu, zašle ke kontrole všem účastníkům jednání upravenou situaci technického řešení a situaci s vyznačením trvalých záborů (příloha záznamu)
 - Po odsouhlasení záborů předá projektant tyto podklady geodetovi pro zpracování geometrických plánů a návrhu dělení pozemků, včetně zápisu do katastru. Návrh dělení pozemků bude odsouhlasen před předáním na ČUZK investorem
 - V zasypávaném korytě Drahtinky budou osazeny dřevokamenné přehrážky, zajišťující jednak stabilitu zásypového materiálu, jednak znemožňující filtraci vody původním korytem. Projektant zváží dostatečnost těsnicí funkce přehrážek (folie a geotextilie nebo doplnění jílovým těsněním)
 - V místech větších sklonů dna revitalizovaného koryta budou po určitých vzdálenostech umístěny stabilizační pásy z lomového kamene pro zajištění stability dna
 - Tůň TN2 bude přemístěna do trasy stávajícího koryta, úprava hranice trvalého záboru
 - Zvětšit tůň TN1, vyústění do stávajícího koryta Drahtinky, umožnit průchod cesty podél toku
 - Cesta podél revitalizovaného toku bude navržena městem až po dokončení PD revitalizační akce, bude vedena nad revitalizovaným korytem a nedojde ke střetu s vyznačeným trvalým zábohem pro revitalizaci
 - Výkopový materiál z revitalizovaného koryta a tůň bude využit na místě pro zasypání koryta, vytvoření hrázky u plotu koupaliště, případně k dočasnému uložení na pozemku u stávající tůňky na dolním konci revitalizace
 - Pro uložení zeminy do hrázky bude v rámci realizace akce odstraněna část plotu u koupaliště, vytvořena hrázka a plot opět osazen na původní místo
 - V místě stávajícího přechodu přes koryto Drahtinky (betonový panel) bude v rámci samostatné PD navržena lávka na kamenných zídkách pro budoucí napojení cesty (zajistí město Hlinsko), výška lávky bude navržena tak, aby provedla povodňové průtoky
 - Kácení stromů bude v minimální míře podle trasy revitalizovaného koryta (žádost na MěÚ OŽP), mýcení křovin pro vytvoření přístupů k původnímu korytu pro zavezení koryta zeminou
 - V rámci revitalizační akce nebude vzhledem k dostatečné míře a stavu stávající vegetace prováděna výsadba doprovodné vegetace. V projektu nutno vyhodnotit stav, skladbu dřevin a zdůvodnit potřebu výsadby
 - Ve výpisech LV některých dotčených pozemků je uvedeno, že se pozemek na rozsáhlém chráněném území, příp. v chráněné krajinné oblasti (II.-IV. zóna), dle mapových podkladů je hranice chráněného území jižněji a Drahtinky se netýká. Projektant ověří tuto informaci u MěÚ OŽP

8. Projektant zajistil vyjádření správců sítí, v lokalitě jsou sítě Cetin (metalický a optický kabel), ČEZ (podzemní vedení VN), GASNET (vedení VTL) – návrh akce zajišťuje, že nedochází ke střetu. Vzdálenost akce od železnice je cca 75 m (mimo ochranné pásmo).
9. Akce bude rozdělena na tyto stavební objekty:
 - SO 01 – Kácení vegetace, mýcení křovin
 - SO 02 – Revitalizované koryto
 - SO 03 – Tůň
 - SO 04 – Zásyp stávajícího koryta Drahtinky
 - VON – Vedlejší a ostatní náklady
10. V rámci projednání koncepce bylo dohodnuto, že je třeba pro žádost o dotaci vypracovat biologický průzkum (případně posouzení). Investor sdělí projektantovi, zda toto posouzení zajistí investor sám nebo zda bude toto zajišťovat projektant nad rámec Smlouvy a bude tato subdodávka investorem požadována formou dodatku časového i finančního. Podmínky pro zpracování biologického posouzení zašle projektantovi [REDAKCE] (splněno).
11. Projektant zajistí podání žádosti o stavební povolení na OŽP (p.Malinová) nejpozději do 30.6.2024 (dle znění případného dodatku).
12. Projektant požádá investora o zaslání plné moci.
13. Termín DK byl stanoven na 12.10.2023 na MěÚ Hlinsko v 10:00 hod.

Přílohy záznamu:

Presenční listina

Upravený návrh koncepce řešení

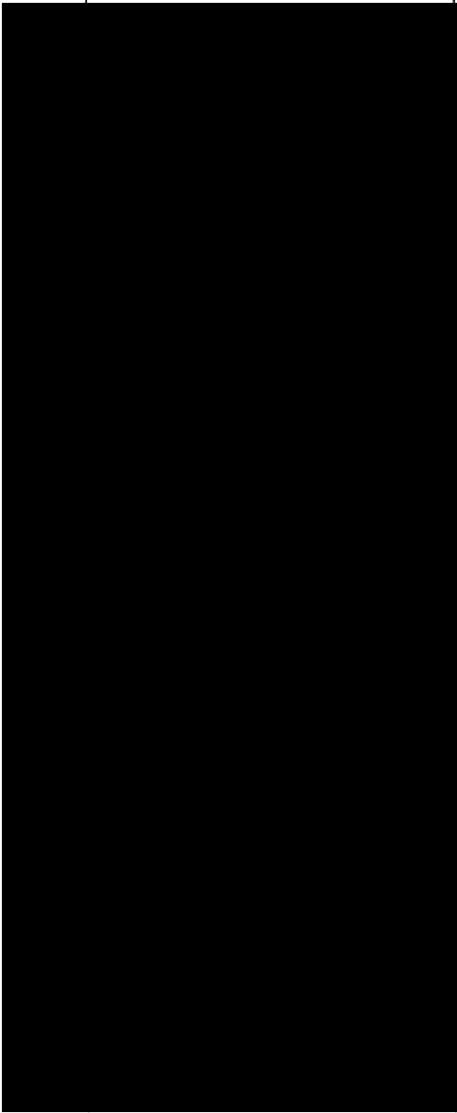
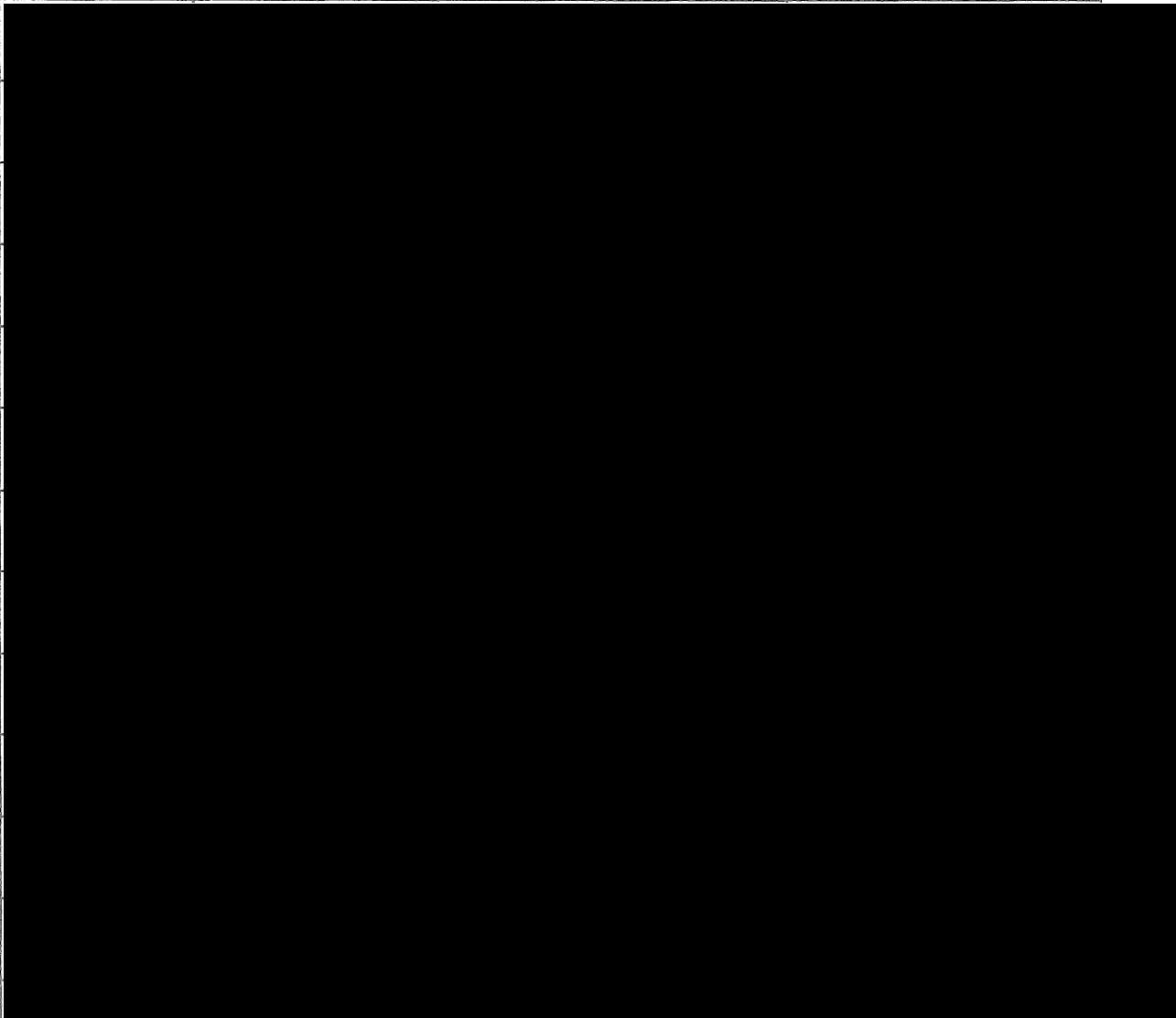
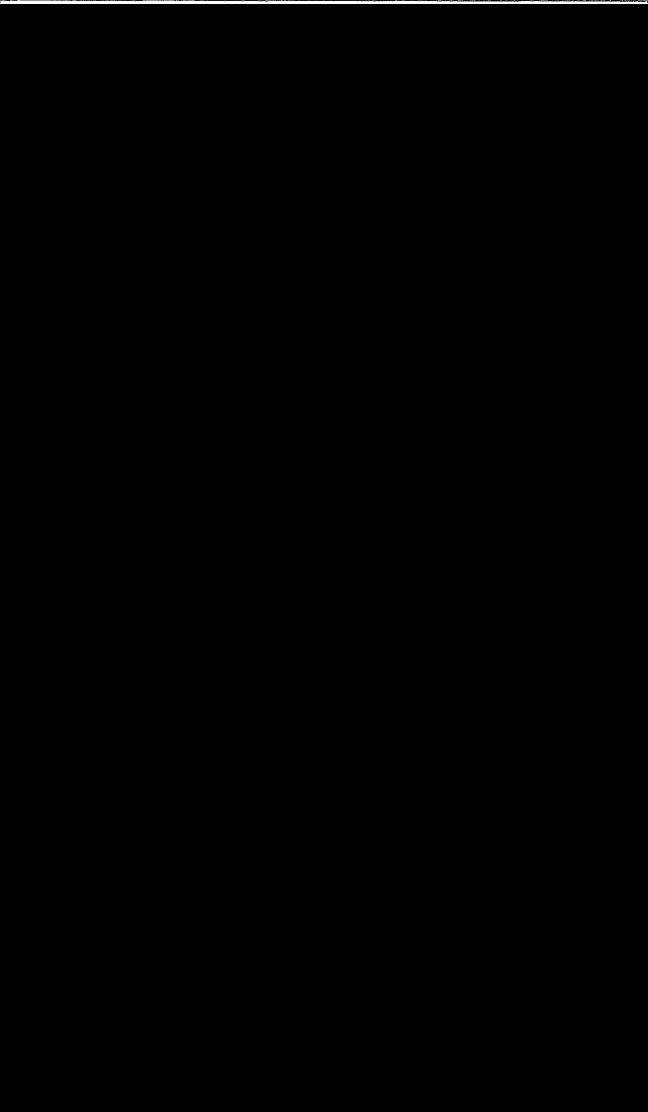
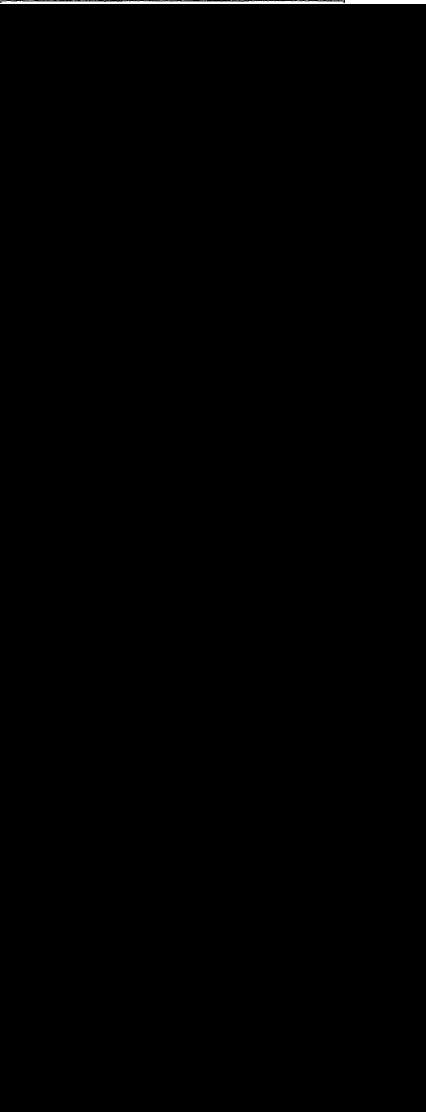
Upravená situace s vyznačením trvalých záborů

Zapsal: [REDAKCE]

19.9.2023

Preseňní listina z výrobního výboru na akci „RVT Drahtinky“

dne 13.9.2023 v Hlinsku

Jméno	Firma	Telefon	Email	Podpis
	Lesy ČR, s.p.			
	Lesy ČR, s.p.			
	Lesy ČR, s.p.			
	Lesy ČR, s.p.			
	Lesy ČR, s.p.			
	MÚ Hlinsko			
	MÚ Hlinsko			
	AOPK ČR			
	KV+MV AQUA			
	KV+MV AQUA			
	<i>Lesy ČR, s.p.</i>			

Cenová nabídka RVT Drahtinka

Tato cenová nabídka slouží jako podklad pro dodatek ke smlouvě č.SML-00123-2023-953

Cenová nabídka na vypracování biologického posouzení, obsahující biologický průzkum pro vyjádření orgánu ochrany přírody, biologické posouzení v souladu s požadavky AOPK dle dotačního titulu. Dále v případě výskytu ZCHD zajištění výjimky ze ZCHD na krajském úřadu.

Biologické posouzení

52.000,- bez DPH

Časové prodloužení akce z důvodu nutnosti provedení biologického posouzení i v jarních měsících.

Biologický průzkum pro vyjádření orgánu ochrany státní správy 15.11.2023

Biologické posouzení 31.5.2024

Časový dodatek

- a) Beze změny
- b) Beze změny
- c) Do 12 měsíců od nabytí účinnosti této smlouvy
- d) Do 15 měsíců od nabytí účinnosti této smlouvy


KV+MV AQUA s.r.o.

IČ: 256 84 566

V Praze dne 2.10.2023

