

SMLOUVA O DÍLO**Čelinský potok ř.km. 3,500 - 3,950, č. S954/2024/179**

dle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník,
ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)

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: I [redacted] Správy toků – oblast povodí Vltavy, na
základě podpisového řádu

ve věcech technických jedná:

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

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

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

bankovní spojení: Česká národní banka

číslo účtu: 17607511/0710

datová schránka: e8jcfsn

(dále jako „objednatel“ nebo „investor LČR, s.p.“)

a

Obec Borotice

se sídlem Borotice 27, 262 15 Borotice

IČO: 002 41 962

DIČ: CZ00241962

zastoupená Bc. Michalem Petrákem, starostou obce

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

bankovní spojení: MONETA Money Bank

číslo účtu: 300724684/0600

datová schránka: vq8jdwX

(dále jako „objednatel“ nebo „investor Obec Borotice“) oba na straně jedné

a**Vodní zdroje Ekomonitor spol. s r.o.**

se sídlem Píšťovy 820, Chrudim III, 537 01 Chrudim

IČO: 150 53 695

DIČ: CZ15053695

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl C, vložka 1036

zastoupená: Mgr. Pavlem Vančurou a Ing. Josefem Drahokoupilem, jednatele společnosti

ve věcech technických jedná: [REDACTED]

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

bankovní spojení: ČSOB Chrudim

číslo účtu: 272199033/0300

datová schránka: 3v8a5db

kontakt: tel. [REDACTED], e-mail [REDACTED]

(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 tuto Smlouvu o dílo (dále jen „smlouva“):

I.**Předmět smlouvy**

1. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele na vlastní náklad, nebezpečí a odpovědnost dílo: **Čelinský potok ř.km. 3,500 - 3,950**, evidenční číslo zakázky: **S954/2024/179**, a to dle projektové dokumentace „Čelinský potok ř. km 3,500 – 3,950“, vypracované společností NDCon s. r. o., Zlatnická 10/1582, 110 00 Praha 1, IČO: 64939511, Odpovědný projektant: [REDACTED], a dále za podmínek stanovených příslušnými právními předpisy a technickými normami, zadávacím řízením na veřejnou zakázku, v rámci něhož byla uzavřena tato smlouva, touto smlouvou a pravidly poskytovatele dotace.
2. Zhotovitel prohlašuje, že byl ze strany objednatele informován o tom, že objednatel důvodně předpokládá, že plnění předmětu smlouvy bude spolufinancováno **z veřejných zdrojů v rámci dotačního programu 129 500 „Podpora prevence před povodněmi V.“**; zhotovitel tak prohlašuje, že je plně srozuměn s tím, že plnění předmětu smlouvy, resp. cena za jeho realizaci, bude spolufinancována (dotace) **z veřejných zdrojů v rámci zmíněného dotačního programu**. Zhotovitel je plně srozuměn s tím, že porušení jeho povinností, a to ať již zákonných či smluvních, může vést k případnému nedodržení

podmínek poskytovatele dotace a následně k neposkytnutí finančních prostředků (dotace) na realizaci předmětu smlouvy objednateli, příp. může vést k uložení povinnosti objednateli již poskytnuté finanční prostředky (dotaci) vrátit, popř. uhradit poskytovateli dotace sankci.

3. Pro případ, že by z důvodů spočívajících na straně zhotovitele objednatel neobdržel uvedenou finanční podporu (dotaci) či ji obdržel pouze zčásti či by ji byl nucen vrátit, byť z části (a to zejména z důvodu nesplnění některé z povinností zhotovitele ujednaných smlouvou), zavazuje se zhotovitel uhradit objednateli vzniklou škodu, resp. zejména zaplatit objednateli finanční částku odpovídající výši neposkytnuté finanční podpory (dotace) či její části, popř. odpovídající vrácené finanční podpoře (dotaci) či její části, a to v plném rozsahu; obdobné platí ve vztahu k případně uloženým sankcím ze strany poskytovatele dotace vůči objednateli. Povinnost zhotovitele k úhradě finanční částky (a příp. i náhradě škody) platí i v případě, dojde-li k nepřiznání či odnětí finanční podpory (dotace) z důvodů nepřevzetí prací (díla) objednatelem od zhotovitele dle smlouvy (zejména nepřevzetí z důvodu výskytu vad).
4. Předmětem závazku je rekonstrukce stupně (ř.km 3,530), lokální oprava kamenného opevnění koryta, odstranění sedimentu a rekonstrukce stávajícího opevnění pro obnovení kapacity toku. Stavba je členěna na 5 stavebních objektů. Objekty SO 01, SO 02, SO 03, SO03.2 a VON - investor Lesy České republiky, s.p., Objekt SO03.1 – investor Obec Borotice
5. Smluvní strany shodně prohlašují, že objednatel před podpisem této smlouvy předal zhotoviteli: vyhotovení projektové dokumentace v elektronické podobě, kopii pravomocného stavebního povolení vydaného MěÚ Dobříš dne 22. 1. 2024 pod č. j. MDOB 4741/2024/Koz, kopii pravomocného stavebního povolení vydaného MěÚ Dobříš dne 15. 1. 2024 pod č. j. MDOB 3651/2024/Koz.
6. V rámci plnění této smlouvy zhotovitel na vlastní náklad, nebezpečí a odpovědnost provede, popř. zabezpečí, všechny práce a opatření potřebné k řádnému provedení díla. Součástí závazku zhotovitele dle této smlouvy je i provedení následujících prací a činností:
 - vytyčení inženýrských sítí a zařízení, včetně zajištění případné aktualizace vyjádření správců sítí a zařízení, která pozbudou platnosti v období mezi předáním staveniště a vytyčením sítí,
 - zajištění všech nezbytných opatření, jimiž bude předejito porušení jakékoliv inženýrské sítě během výstavby,
 - zajištění a provedení zkoušek, rozborů a atestů nutných pro řádné provádění a dokončení díla, uvedených v projektové dokumentaci, včetně předání jejich výsledků objednateli, jakož i provedení následujících zkoušek a rozborů: 19 ks krychelná zkouška pevnosti betonu,
 - vytyčení stavby (příp. pozemků nebo provedení jiných geodetických prací) odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřičství,

- zajištění a zabezpečení staveniště, zřízení a likvidace zařízení staveniště, včetně případných přípojek, přístupů, skládek, deponií apod.,
- zajištění umístění štítku o povolení stavby a stejnopisu oznámení o zahájení prací oblastnímu inspektorátu práce na viditelném místě u vstupu na staveniště,
- provedení opatření vyplývajících z povodňového a havarijního plánu,
- provedení (zabezpečení) následujících opatření nezbytných pro ochranu kulturně cenných předmětů (detailů stavby): Umožnění přístupu na staveniště organizaci oprávněné k provádění archeologického průzkumu,
- provedení (zabezpečení) následujících opatření nezbytných pro ochranu zvláště chráněných částí přírody: V případě nálezu zvláště chráněného organismu bude informován místně a věcně příslušný orgán ochrany přírody a konzultován s ním další postup prací,
- projednání a zajištění zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch, včetně zajištění dopravního značení, a to v rozsahu nezbytném pro řádné a bezpečné provádění stavby,
- oznámení zahájení prací na vodním toku příslušnému uživateli rybářského revíru,
- úklid staveniště včetně příjezdových cest,
- uvedení stavbou dotčených pozemků a komunikací do původního stavu a jejich následné protokolární předání zpět jejich vlastníkům,
- zpracování a předání doplnění dokumentace pro provádění stavby o realizační detaily stavby a technologické postupy zhotovitele,
- zajištění trvalé likvidace odpadů v souladu s účinnými právními předpisy,
- zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby (3 paré + 1 v elektronické formě) objednateli a zaměření skutečného provedení stavby – geodetická část dokumentace (3 paré + 1 v elektronické formě) v rozsahu odpovídajícím příslušným právním předpisům, pořízení fotodokumentace stavby,
- vyhotovení číselníků pokácené dřevní hmoty a její předání vlastníkům,
- aktualizování a přizpůsobení povodňového plánu včetně ověření souladu s příslušným povodňovým plánem obce a následně provedení opatření z těchto plánů vyplývajících,
- aktualizace (přizpůsobení) plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci,
- aktualizování a doplnění havarijního plánu,
- vyhotovení fotodokumentace/pasportu a videozáznamu dotčených pozemků, komunikací, studní a staveb na těchto pozemcích ležících. Fotodokumentace a videozáznam budou předány objednateli před zahájením stavebních prací v elektronické podobě (1x CD/DVD),
- zajištění činnosti geologa (geotechnika) na stavbě, včetně vypracování písemné zprávy.

Cena těchto plnění je zahrnuta v ceně za dílo dle čl. III. odst. 1 smlouvy.

7. Veškeré odchylky v provedení díla a jeho postupu od vymezení daného touto smlouvou (včetně projektové dokumentace) jsou přípustné pouze tehdy, budou-li objednatelům předem písemně odsouhlaseny ve stavebním deníku. Odchylky (změny) vyvolávající

vícepráce anebo méněpráce je však možné provést jen na základě písemného dodatku k této smlouvě, předem uzavřeného postupem souladným s obecně závaznými právními předpisy upravujícími zadávání veřejných zakázek.

8. Zhotovitel zpracuje a předá objednateli spolu s dokončeným dílem dokumentaci skutečného provedení stavby. Zhotovitel se zavazuje na stavbě průběžně doplňovat dokumentaci skutečného provedení stavby (díla), zejména zaměření skutečného stavu provedení prací, které budou při dalším postupu trvale zakryty, nebo se stanou nepřístupnými. Rozsah a obsah dokumentace skutečného provedení stavby bude odpovídat účinným právním předpisům. Dokumentace skutečného provedení stavby bude vypracována a ověřena autorizovanou osobou v oboru stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství. Obsah geodetické části dokumentace skutečného provedení stavby bude odpovídat ustanovení § 13 vyhlášky č. 31/1995 Sb., kterou se provádí zákon č. 200/1994 Sb., o zeměměřictví a o změně a doplnění některých zákonů souvisejících s jeho zavedením, ve znění pozdějších předpisů. Grafické vyjádření zaměření skutečného provedení stavby musí umožňovat kontrolu dodržení prostorového a výškového umístění stavby dle ověřené (schválené) projektové dokumentace, a to včetně polohy vzhledem k hranicím pozemků KN, příp. PK. Zaměření bude provedeno v systémech JTSK a Bpv. Geodetická část dokumentace skutečného provedení stavby bude ověřena fyzickou osobou, které bylo uděleno úřední oprávnění pro ověřování výsledků zeměměřických činností.
9. Před zahájením prací zhotovitel pořídí fotodokumentaci – pasportizaci stavu pozemků, komunikací a ostatních staveb, jež mohou být prováděním díla dle této smlouvy dotčeny; tuto dokumentaci předá zhotovitel objednateli nejpozději do 14 dnů od zahájení prací (stavebních, zemních nebo kácení dřevin).

Zhotovitel dále bude průběžně pořizovat fotodokumentaci – pasportizaci stavby (včetně přístupových komunikací, dotčených pozemků a staveb) po celou dobu provádění díla. Tato fotodokumentace (v digitální podobě) opatřená datem a popisem snímků bude součástí dokumentace skutečného provedení stavby, předané objednateli.
10. Objednatel se zavazuje za řádně provedené dílo zhotoviteli zaplatit ujednanou cenu způsobem smlouvou stanoveným.
11. Zhotovitel prohlašuje, že je seznámen se všemi údaji potřebnými pro řádné provedení díla a že se před podpisem této smlouvy seznámil s polohou a povahou staveniště a s vynaložením odborné péče přezkoumal projektovou dokumentaci, přičemž ani při vynaložení odborné péče, jíž lze na něm rozumně požadovat, neshledal rozporů nebo nedostatků, jež by bránily řádnému provedení díla způsobem a v rozsahu dle této smlouvy.
12. Zhotovitel dále prohlašuje, že disponuje dostatečnými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou nezbytné pro realizaci sjednaného díla za cenu uvedenou v čl. III. smlouvy, a že těmito bude disponovat po celou dobu účinnosti smlouvy, resp. provádění díla.

II.

Doba plnění

1. Objednatel písemně vyzve zhotovitele k převzetí staveniště po zajištění všech finančních prostředků na stavbu, a to alespoň 10 dnů předem. Ve výzvě objednatel uvede termín převzetí staveniště. Zhotovitel je oprávněn zahájit provádění díla dle této smlouvy nejdříve po převzetí staveniště, předaného mu objednatelem.
2. Předpokládaný (objednatelem nezaručený) termín převzetí staveniště: **1. 3. 2025**.
3. Dílo, které je předmětem této smlouvy, bude provedeno, včetně poskytnutí plnění dle čl. I. odst. 6 smlouvy, nejpozději dne **30. 9. 2027**. Tato lhůta se prodlužuje o počet dnů, o nějž došlo k posunu termínu převzetí staveniště oproti termínu dle odst. 2 tohoto článku smlouvy z důvodu na straně objednatele, nebude-li smluvními stranami písemně ujednáno jinak. Dílo je provedeno, je-li dokončeno a předáno. Dílo má vadu, neodpovídá-li smlouvě. Objednatel není povinen převzít dílo vykazující vady; ustanovení § 2628 občanského zákoníku se nepoužije.
4. O předání a převzetí staveniště bude pořízen písemný protokol (zápis), datovaný a podepsaný osobami oprávněnými jednat ve věcech technických za objednatele a zhotovitele. Nedostaví-li se zhotovitel k převzetí staveniště v termínu dle odst. 1 tohoto článku smlouvy anebo odmítne-li připravené staveniště převzít, objednatel učiní o předání staveniště datovaný písemný záznam; v takovém případě platí, že staveniště bylo objednatelem předáno a zhotovitelem převzato v termínu dle odst. 1 tohoto článku smlouvy. Při převzetí staveniště se zhotovitel zavazuje zajistit účast autorizovaného stavbyvedoucího.
5. V případě, že objednatel písemně požádá zhotovitele o přerušení prací na stavbě (např. z důvodu změny finančního plánu), je zhotovitel povinen práce bezodkladně přerušit na dobu objednatelem písemně stanovenou. O dobu přerušení prací dle tohoto odstavce se posunuje/prodlužuje termín pro provedení díla dle odst. 3 tohoto článku smlouvy.

III.

Cena za dílo

1. Za provedení díla dle této smlouvy náleží zhotoviteli celková cena za dílo ve výši **16 933 316,93 Kč (slovy: šestnáctmilionůdevěttřicettřítisícťřistašestnáct korun českých a devadesáttři haléřů) bez DPH**. DPH bude připočtena ve výši dle příslušného právního předpisu (zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů – dále jen „zákon o DPH“), vznikne-li k její úhradě povinnost. Tato cena zahrnuje veškeré náklady zhotovitele na provedení díla, včetně poskytnutí všech práv a plnění dle této smlouvy.

Zhotovitel prohlašuje, že je plátce DPH.

Celková cena za dílo je složena z cen za dílčí plnění:

Investor LČR, s. p.

(objekt SO 01, SO 02, SO 03, SO03.2 a VON) Cena celkem bez DPH: **16 859 316,93 Kč**

Investor Obec Borotice

(objekt SO03.1 Lávka)

Cena celkem bez DPH: **74 000,00 Kč**

2. Cena za dílo je strukturována dle Položkového rozpočtu (Příloha č. 1 smlouvy).
3. Budou-li předmětem smlouvy stavební a montážní práce, bude postupováno v souladu s ustanovením § 92e zákona o DPH (tzv. přenesená daňová povinnost).
4. V případě změn díla (méněprací či víceprací) se k jejich ocenění použije Položkový rozpočet (Příloha č. 1 smlouvy) a cenová soustava ÚRS (dále jen „ceník“). Pro výpočet jednotkové ceny za méněpráce či vícepráce bude použito:
 - a) smluvních jednotkových cen předmětných prací z Položkového rozpočtu (Příloha č. 1 smlouvy), jsou-li tyto ceny a práce v rozpočtu obsaženy,
 - b) nejsou-li příslušné práce a ceny v Položkovém rozpočtu (Příloha č. 1 smlouvy) obsaženy, určí se jednotková cena předmětných prací:
 1. Je-li v rozpočtu obsažen příslušný rozpočtový díl:
 - aktuální ceníková cena nové položky x (nabídková cena ceníkových položek příslušného dílu dle rozpočtu / cena ceníkových položek dle cenové úrovně použité v soupisu prací zadávací dokumentace příslušného dílu z rozpočtu) = jednotková cena nové položky.
 2. Není-li v rozpočtu obsažen příslušný rozpočtový díl:
 - aktuální ceníková cena nové položky x (nabídková cena všech ceníkových položek dle rozpočtu / cena všech ceníkových položek dle cenové úrovně použité v soupisu prací zadávací dokumentace uvedených v rozpočtu) = jednotková cena nové položky.
 - c) není-li cena nové položky v ceníku uvedena, určí se jednotková cena předmětných prací na základě kalkulace zhotovitele odpovídající tržní (obvyklé) úrovni ceny, písemně odsouhlasené objednatelem.
5. Provedení víceprací a méněprací je možné pouze na základě písemného dodatku k této smlouvě, předem uzavřeného postupem souladným s obecně závaznými právními předpisy upravujícími zadávání veřejných zakázek.

IV.

Účtování a platební podmínky

1. Cena za dílo (dílčí plnění) bude každým objednatelem hrazena zvlášť zhotoviteli měsíčně v rozsahu odpovídajícím pracím v daném kalendářním měsíci skutečně provedeným a objednatelem odsouhlaseným, a to na základě zhotovitelem řádně vystavených daňových dokladů (faktur). Za práce na dílčím plnění, jehož investorem je LČR, s. p., zhotovitel řádně vystaví daňové doklady (faktury) a doručí je elektronicky na e-mail: [REDACTED] z, případně na adresu: Lesy České republiky s.p., STOPV, Tyršova 1902, 256 01 Benešov; k daňovému dokladu (faktuře) musí být přiložen soupis skutečně provedených prací, za něž je účtováno, potvrzený (odsouhlasený) objednatelem (LČR s.p.).
2. **Částka oprávněně vyúčtovaná** zhotovitelem objednateli Lesy ČR, s.p. za práce dle této smlouvy bude činit **v roce 2025 alespoň 3 800 000 Kč bez DPH, avšak nepřekročí 4 700 000 Kč bez DPH**. Částka oprávněně vyúčtovaná zhotovitelem objednateli Lesy ČR, s.p. za práce dle této smlouvy bude činit **v roce 2026 alespoň 9 700 000 Kč bez DPH, avšak nepřekročí 10 700 000 Kč bez DPH**.
3. Za práce na dílčím plnění, jehož investorem je Obec Borotice, zhotovitel řádně vystaví daňové doklady (faktury) a doručí je elektronicky na e-mail: [REDACTED] případně na adresu: Obec Borotice, Borotice 27, 262 15 Borotice; k daňovému dokladu (faktuře) musí být přiložen soupis skutečně provedených prací, za něž je účtováno, potvrzený (odsouhlasený) objednatelem (Obec Borotice).
4. Zhotovitel bude vystavovat daňové doklady (faktury) za skutečně provedené a objednatelem odsouhlasené práce až do výše 90 % ceny za dílo. Zbývající část 10 % z ceny za dílo dle čl. III. odst. 1 smlouvy bude zhotoviteli uhrazena na základě objednateli doručeného daňového dokladu (faktury), vystaveného zhotovitelem po provedení díla, vyklizení staveniště a odstranění veškerých vad (nedodělků) díla, tj. vykazuje-li dílo vady (nedodělky), není objednatel povinen tuto dosud nezaplacenou část ceny díla zhotoviteli zaplatit, dokud veškeré vady (nedodělky) nebudou zhotovitelem odstraněny.
5. Splatnost daňového dokladu (faktury) je 30 dnů ode dne jeho doručení objednateli.
6. Objednatel je oprávněn zhotovitelem vystavený daňový doklad (fakturu) vrátit bez proplacení, aniž by se dostal do prodlení s jeho úhradou, zejména jestliže:
 - a) neobsahuje všechny náležitosti dle příslušných právních předpisů či této smlouvy,
 - b) jím vyúčtované práce nebyly provedeny nebo jsou účtovány neoprávněně (např. provedené práce neodpovídají soupisu prací provedených za příslušný kalendářní měsíc),
 - c) jako příloha nebyl připojen soupis skutečně provedených prací za příslušné období (zpravidla kalendářní měsíc) odsouhlasený (akceptovaný) a podepsaný objednatelem.

V.**Provádění prací, práva a povinnosti**

1. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo bude provedeno v souladu s touto smlouvou, příslušnými právními předpisy a správními akty orgánů veřejné moci.
2. Zhotovitel je povinen vždy jednou měsíčně, nejpozději do 5 kalendářních dnů měsíce následujícího po měsíci, v němž byly práce provedeny, předložit objednateli písemný soupis prací jím provedených za příslušný (uplynulý) kalendářní měsíc, není-li smluvními stranami ujednáno jinak. Soupis skutečně provedených prací bude vždy obsahovat minimálně tyto údaje: název díla, číslo a popis položky, měrnou jednotku, cenu za měrnou jednotku, počet měrných jednotek provedených v daném období a celkovou cenu za provedené jednotky; případné vícepráce a méněpráce budou v soupisu dokládány samostatně. V případě, že soupis provedených prací nebude obsahovat požadované údaje nebo bude obsahovat údaje chybné, zhotovitel není oprávněn na základě takového soupisu následně vystavit daňový doklad (fakturu) a objednatel není povinen jej proplatit.
3. Po předání soupisu provedených prací zhotovitelem objednatel provede jejich kontrolu. K převzetí zhotovitelem skutečně provedených prací dochází akceptací (odsouhlasením) soupisu provedených prací objednatelem.
4. Zhotovitel odpovídá, a to i v případě, že práce (dílo) bude provádět prostřednictvím 3. osoby (bez ohledu na to, zda se jedná o poddodavatele), zejména za škody (újmy) vzniklé objednateli nepřiznáním či odnětím dotace (popř. její části) či uložením sankcí objednateli ze strany poskytovatele dotace z důvodů spočívajících na straně zhotovitele, a to i pro případ, že objednatel odstoupí od smlouvy dle čl. IX. smlouvy.
5. Při provádění stavebních prací budou zhotovitelem respektována ustanovení vyhlášek:
 - a) č. 268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby,
 - b) č. 590/2002 Sb., o technických požadavcích pro vodní díla,
 - c) č. 239/2017 Sb., o technických požadavcích pro stavby pro plnění funkcí lesa,vše ve znění 31. 12. 2023.
6. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost práce, za dodržování předpisů o práci v ochranných pásmech, požárních a jiných předpisů chránících veřejné zájmy. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště. Zhotovitel zajistí na svou odpovědnost a náklady dodržování bezpečnosti a ochrany zdraví při práci dle zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci“), prováděcích právních předpisů a ostatních souvisejících norem, jakož i zabezpečení staveniště.
7. Zhotovitel odpovídá za uspořádání staveniště (příp. pracoviště) dle nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při

práci na staveništích a č. 362/2005 Sb., o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky, vše ve znění pozdějších předpisů. Staveniště bude rovněž odpovídat obecným požadavkům na využívání území dle vyhlášky č. 501/2006 Sb., o obecných požadavcích na využívání území, ve znění pozdějších předpisů.

8. Objednatel na základě zpracované projektové dokumentace nepředpokládá nutnost určení koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi ve smyslu ustanovení § 14 odst. 1 zákona o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci. Jestliže zhotovitel hodlá provádět stavbu způsobem, při kterém by povinnost určení koordinátora vznikla, je povinností zhotovitele zajistit výkon funkce koordinátora po potřebnou dobu osobou k tomu oprávněnou. Zhotovitel nese veškeré náklady s tím spojené.
9. Všechny osoby pohybující se na staveništi při provádění díla nebo v souvislosti s ním musí být nezaměnitelným způsobem označeny názvem (logem) svého zaměstnavatele. V případě, že zhotovitel hodlá provádět dílo za pomoci jiného poddodavatele, než prostřednictvím kterého prokazoval kvalifikaci v zadávacím řízení na veřejnou zakázku, na základě níž byla uzavřena tato smlouva, je povinen tuto skutečnost předem písemně oznámit objednateli s uvedením jména, příjmení, popř. obchodní firmy či názvu, identifikačního čísla a sídla (místa podnikání) takového poddodavatele. Pokud bude objednatel u určitého druhu prací písemně požadovat sdělení identifikačních údajů poddodavatele/případného poddodavatele, je zhotovitel povinen je objednateli písemně sdělit.
10. Zhotovitel zajistí na své náklady vyvěšení stejnopisu oznámení o zahájení prací na viditelném místě u vstupu na staveniště po celou dobu provádění stavby; na své náklady zajistí též případné přizpůsobení plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi vzhledem ke skutečnému stavu a ke schváleným podstatným změnám během realizace stavby.
11. Zhotovitel zajistí na své náklady případné přizpůsobení – aktualizaci plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi skutečnému stavu a podstatným změnám během provádění stavby.
12. Zhotovitel bude plnit tyto povinnosti stavebníka dle zákona č. 283/2021 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „*stavební zákon*“):
 - a) umístit na viditelném místě u vstupu na staveniště štítek o povolení stavby,
 - b) zajistit, aby na stavbě nebo na staveništi byla k dispozici ověřená dokumentace stavby a všechny doklady týkající se provádění stavby nebo její změny, popřípadě jejich kopie,
 - c) ohlásit stavebnímu úřadu neprodleně po jejich zjištění závady na stavbě, které ohrožují životy a zdraví osob, nebo bezpečnost stavby.

Zhotovitel dále zajistí řádné plnění povinností autorizovaného stavbyvedoucího dle stavebního zákona.

13. V průběhu provádění stavby zhotovitel umožní provedení kontrolních prohlídek stavby a zajistí nápravu zjištěných nedostatků v objednatel stanovené lhůtě. Zhotovitel se zavazuje zajistit účast autorizovaného stavbyvedoucího na každé kontrolní prohlídce stavby.
14. Objednatel předal zhotoviteli informace o podzemních a nadzemních sítích a zařízeních na staveništi, jež má k dispozici. Zhotovitel se zavazuje, že zajistí šetření o podzemních sítích a příslušná vyjádření jejich správců, jakož i jejich aktualizaci. Zhotovitel zajistí na svůj náklad vytyčení inženýrských sítí. Při provádění díla je zhotovitel povinen postupovat tak, aby inženýrské sítě nebyly poškozeny; případné škody je povinen nahradit. Zhotovitel předloží objednateli doklady o vytyčení a o zpětném převzetí dotčených sítí jejich vlastníky či správci, pokud vlastníci či správci dotčených sítí zpětné převzetí požadovali.
15. Zhotovitel vede stavební deník ode dne převzetí staveniště do doby převzetí dokončeného díla objednatel (a odstranění vad a nedodělků), a to dle stavebního zákona a vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů.
16. Zhotovitel je povinen zajistit, aby byl na stavbě k dispozici stavební deník a aby byl tento přístupný všem oprávněným osobám, a to kdykoli v průběhu práce na staveništi (po celou dobu provádění díla).
17. Zhotovitel je povinen vyzvat (písemně zápisem ve stavebním deníku a telefonicky) objednatele ke kontrole a prověření prací, které budou v dalším pracovním postupu zakryty nebo se stanou jinak nepřístupnými, nejméně 3 pracovní dny před termínem, v němž budou práce zakryty nebo jinak znepřístupněny. Nesplní-li zhotovitel tuto povinnost, je k žádosti objednatele povinen na svůj náklad práce odkrýt a umožnit jejich dodatečnou kontrolu a prověření. Pokud se objednatel ke kontrole přes včasné vyzvání zhotovitelem nedostaví, je zhotovitel oprávněn po komplexním fotografickém zdokumentování díla předmětné práce zakrýt. Kompletní fotografickou dokumentaci dle předchozí věty je zhotovitel povinen na požádání objednateli předložit.
18. Kontrolní dny organizuje objednatel v termínech nezbytných pro provádění stavby a k řešení závažných situací, nebo na žádost zhotovitele. Zhotovitel se zavazuje k zajištění účasti autorizovaného stavbyvedoucího na každém kontrolním dnu.
19. Objednatel má právo kontroly díla v každé fázi jeho provádění. Osoby oprávněné jednat za objednatele ve věcech technických jsou mimo jiné oprávněny:
 - předávat staveniště,
 - provádět záznamy do stavebního deníku,
 - přebírat zakrývané, dočasné nebo znepřístupňované konstrukce,
 - svolávat a vést kontrolní dny,
 - rozhodnout o pozastavení prací nebo jejich částí,

- rozhodnout o odstranění nebo náhradě materiálů, které nejsou v souladu s podmínkami dle této smlouvy,
- požadovat provedení opravy vadných částí díla, resp. opravu vadně provedených prací,
- odsouhlasovat zápisem ve stavebním deníku odchylky (změny) díla a postupu jeho provádění od vymezení daného touto smlouvou (včetně projektové dokumentace), jež nevyvolávají vícepráce ani méněpráce,
- projednávat návrhy odchylek (změn) díla a postupu jeho provádění od vymezení daného touto smlouvou (včetně projektové dokumentace) vyvolávající vícepráce anebo méněpráce a předávat návrhy na jejich odsouhlasení zástupci objednatele oprávněnému k podpisu této smlouvy (jejího dodatku),
- odsouhlasovat soupis skutečně provedených prací,
- převzít dokončené dílo.

Zhotovitel je povinen poskytovat objednateli při kontrole díla potřebnou součinnost. Zejména je povinen na výzvu objednatele doložit doklady prokazující kvalitu dodávaných a zabudovávaných výrobků či materiálů a soulad prováděných prací s touto smlouvou a platnou legislativou (např. certifikáty, prohlášení o vlastnostech, prohlášení o shodě, bezpečnostní listy, technické listy, návody, dodací listy, doklady prokazující způsob nakládání s odpady či využívání odpadů včetně vážních listků, dodržení postupů dle norem ČSN apod.). V případě, že zhotovitel tyto doklady v objednatel stanovené lhůtě nedoloží, není oprávněn tyto materiály či výrobky pro zhotovení díla použít a v případě prováděných prací je povinen zvolit jiný způsob jejich provádění souladný se smlouvou či platnou legislativou, nestanoví-li objednatel písemně jinak.

20. Za objednatele – stavebníka mají právo prohlídky a kontroly provádění díla – stavby i ostatní jím k tomu pověřeni pracovníci. Tito pracovníci své připomínky uplatňují v rámci své pracovní náplně zejména prostřednictvím technického dozoru stavebníka nebo osoby pracující pod vedením TDS; v případě nebezpečí z prodlení jsou oprávněni provést zápis do stavebního deníku.
21. Zhotovitel je oprávněn užívat těch pozemků, jejichž použití bylo odsouhlaseno v průběhu územního či stavebního řízení na základě zpracované projektové dokumentace; způsobí-li na nich škody, je povinen je nahradit. Zhotovitel se zavazuje, že zajistí před zahájením prací vytyčení stavby podle projektové dokumentace odborně způsobilou osobou oprávněnou vykonávat zeměměřické činnosti. Zhotovitel bude respektovat objednatel mu předaná vyjádření vlastníků a uživatelů dotčených pozemků. Zhotovitel zajistí sepsání protokolů o převzetí pozemků dotčených stavbou s jejich vlastníky. Nesplní-li zhotovitel tuto povinnost, není objednatel povinen dílo převzít.
22. Zhotovitel je povinen řídit se při nakládání s odpady, odstraněnými pařezy, vybouranými hmotami, vytěženou zeminou anebo sedimenty příslušnými obecně závaznými právními předpisy, zejména pak zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o odpadech“), vyhláškou Ministerstva životního prostředí č. 273/2021 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, ve znění pozdějších předpisů, vyhláškou

Ministerstva životního prostředí a Ministerstva zdravotnictví č. 8/2021 Sb., o Katalogu odpadů a posuzování vlastností odpadů (Katalog odpadů), ve znění pozdějších předpisů, zákonem č. 289/1995 Sb., o lesích a o změně a doplnění některých zákonů (lesní zákon), ve znění pozdějších předpisů, zákonem č. 334/1992 Sb., o ochraně zemědělského půdního fondu, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o ochraně zemědělského půdního fondu“), zákonem č. 156/1998 Sb., o hnojivech, pomocných půdních látkách, rostlinných biostimulantech a substrátech a o agrochemickém zkoušení zemědělských půd (zákon o hnojivech), ve znění pozdějších předpisů, jakož i právními předpisy, které tyto zákony provádějí, a touto smlouvou. Zhotovitel je původcem odpadu vzniklého v souvislosti s realizací předmětu této smlouvy a plně odpovídá za jeho řádné využití či likvidaci. Zhotovitel nese rovněž veškeré náklady s tímto spojené. Tyto náklady jsou zahrnuty v ceně za dílo dle čl. III. odst. 1 smlouvy. Zhotovitel je povinen v každé fázi provádění díla objednateli písemně doložit využití či likvidaci odpadů, vybouraných hmot, odstraněných pařezů, zemin a sedimentů vzniklých či vytěžených při provádění díla nebo v souvislosti s ním v souladu s obecně závaznými právními předpisy, zejména se zákonem o odpadech, zákonem o ochraně zemědělského půdního fondu a v souladu s touto smlouvou.

Využití či likvidace (odstranění) bude zejména doloženo:

- písemnou smlouvou před jejich vznikem v případě komunálního odpadu, který zhotovitel běžně produkuje, a stavebního a demoličního odpadu, které zhotovitel sám nezpracuje v souladu s ustanovením § 15 odst. 2 písm. c) zákona o odpadech,
- potvrzením převzetí odpadu zařízením určeným pro nakládání s odpady dle ustanovení § 17 odst. 1 písm. c) zákona o odpadech, tj. potvrzením o množství, druhu a kategorii předaného odpadu, včetně uvedení identifikačního čísla,
- potvrzením, že odpad, který zhotovitel sám nezpracoval, předal do zařízení určeného pro nakládání s odpady v souladu s ustanovením § 13 odst. 1 písm. e) zákona o odpadech,
- doklady o možnosti využití sedimentu a zeminy jako stavebního materiálu – výrobku v souladu s ustanovením § 9 zákona o odpadech, popř. v souladu se zvláštními právními předpisy (zejména dle stavebního zákona, zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a nařízení vlády č. 163/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky, ve znění pozdějších předpisů).

Nebude-li využití či likvidace odpadů, vybouraných hmot, odstraněných pařezů, zemin a sedimentů vzniklých či vytěžených při provádění díla nebo v souvislosti s ním v souladu s obecně závaznými právními předpisy a touto smlouvou doloženo shora uvedeným nebo jiným rovnocenným způsobem (obdobně v případě vedlejšího produktu), nebylo dílo dle této smlouvy dosud provedeno ani dokončeno a objednatel není povinen jej převzít ani uhradit zhotoviteli cenu za dílo, popř. za provedené práce. Soulad s obecně závaznými právními předpisy a touto smlouvou bude zhotovitelem doložen objednateli nejpozději před zahájením odvozu k využití či likvidaci.

Výkopek dle rozborů provedených akreditovanou laboratoří vyhovuje:

Limitům uvedených ve vyhlášce č. 273/2021 Sb., ve znění vyhlášky č. 78/2022 Sb. a č. 445/2022 Sb. - tab. 5.2 - odpad k zasypávání, s výjimkou u ukazatele As, u kterého došlo k překročení limitu.

Sediment dle rozborů provedených akreditovanou laboratoří vyhovuje:

požadavku na obsah anorganických a organických škodlivin v odpadech využívaných na povrchu terénu dle tabulky č. 10.3 vyhlášky č. 294/2005 Sb., o podmínkách ukládání odpadů na skládky a jejich využívání na povrchu terénu a změně vyhlášky č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, v účinném znění.

Způsob nakládání se sedimentem/výkopkem:

Způsob likvidace přebytečných výkopků a sedimentu PD neurčuje. Zhotovitel zajistí likvidaci přebytečných zemín a sedimentu v souladu s platnou legislativou.

Způsob nakládání s pařezy, vybouranými hmotami a ostatními odpady vzniklými při stavbě:

Odstraněné pařezy budou dle projektové dokumentace zlikvidovány v souladu s legislativou. Suť z betonových konstrukcí a komunikace bude zlikvidována na zařízení oprávněném k jejich příjmům. Přesné místo likvidace PD neurčuje.

23. Zhotovitel projedná a na svůj náklad zajistí případná dopravní omezení na komunikacích (zvláštní užívání), včetně provizorního dopravního značení (přechodná úprava provozu na pozemních komunikacích), související s prováděním stavby. Zhotovitel odpovídá za úklid a opravy jím znečištěných nebo poškozených komunikací a ploch.
24. Kácet je zhotovitel oprávněn pouze dřeviny, které jsou uvedeny v povolení ke kácení dřevin vydaném Obecním úřadem Borotice dne 10. 3. 2021 pod č. j. OBOR/00263/21. Zhotovitel nese plnou odpovědnost za rozsah provedeného kácení. Veškeré kácení dřevin bude provedeno mimo vegetační období a mimo období hnízdění ptáků, tj. v termínu od 01.11. do 31.03. následujícího roku..
25. Při provádění díla nesmí dojít k poškození jiných dřevin než těch, jež jsou určeny k pokácení dle předchozího odstavce. V případě poškození kořenových náběhů nebo kmenů dřevin, které nejsou určeny ke kácení, provede zhotovitel jejich ošetření proti dřevokazným houbám, a to nejpozději do 6 hodin od poškození.
26. Zhotovitel nese nebezpečí škod, včetně živelných, vzniklých na dodaném materiálu a stavbě (dílu), a to od okamžiku předání staveniště do dne převzetí dokončeného díla dle této smlouvy objednatelem.
27. Zhotovitel odpovídá za škody na pozemcích a stavbách, včetně komunikací a nadzemních, jakož i podzemních, vedení, vzniklé v souvislosti se stavbou (dílem) nebo jejím prováděním, od okamžiku předání staveniště do dne převzetí dokončeného díla dle této smlouvy objednatelem. Vznikne-li v souvislosti se stavbou nebo jejím prováděním na shora uvedených věcech škoda, je zhotovitel povinen ji nahradit, a to uvedením do původního stavu, příp. není-li uvedení do původního stavu možné nebo účelné,

- poskytnutím odpovídající peněžité náhrady. Případná znečištění vzniklá prováděním stavby je zhotovitel povinen odstranit nejpozději ve lhůtě pro vyklizení staveniště.
28. Dojde-li při provádění díla (prací k nálezu kulturně cenných předmětů, detailů stavby nebo chráněných částí přírody anebo k archeologickým nálezům, je zhotovitel povinen okamžitě práce přerušit, neprodleně nález oznámit objednateli a zároveň učinit opatření nezbytná k tomu, aby nález nebyl poškozen nebo zničen.
 29. Veškerá činnost na stavbě bude prováděna ohleduplně k životnímu prostředí tak, aby nedocházelo k nadměrnému úhynu rostlin a zraňování nebo úhynu živočichů nebo ničení jejich biotopů, kterému lze zabránit technicky i ekonomicky dostupnými prostředky.
 30. Zhotovitel oznámí zahájení prací na vodním toku (nádrži) nejméně 14 dnů předem uživateli příslušného rybářského revíru; po písemné dohodě s uživatelem revíru lze tuto lhůtu zkrátit. O oznámení, příp. dohodě, bude proveden záznam ve stavebním deníku.
 31. Pokud byl rozhodnutím nebo stanoviskem příslušného orgánu ochrany přírody uložen záchranný přenos či jiné opatření ve prospěch zvláště chráněného druhu rostliny anebo živočicha, je zhotovitel povinen vytvořit veškeré podmínky nezbytné pro řádný průběh jeho realizace a dosažení jeho účelu.
 32. Pokud bude v průběhu odlovu zjištěn výskyt zvláště chráněného druhu živočicha nebo rostliny v toku (nádrži) anebo na jiném místě staveniště, zhotovitel o výskytu bezodkladně informuje objednatele a vyčká jeho dalších pokynů. Po dobu od zjištění výskytu zvláště chráněného druhu do obdržení příslušného pokynu objednatele nelze pokračovat v odlovu, zahájit provádění díla v korytě vodního toku (nádrži), anebo tam, kde by mohl být zvláště chráněný druh dalšími pracemi nepříznivě dotčen, ani v něm pokračovat. To platí obdobně i tehdy, bude-li výskyt zvláště chráněného druhu živočicha nebo rostliny zjištěn v průběhu provádění díla.
 33. Zhotovitel učiní taková opatření, aby bylo minimalizováno nebezpečí úniku ropných a jiných škodlivých látek do vodního toku a půdy. Zhotovitel bude používat pouze mechanismy vybavené biologicky odbouratelnými oleji. V případě úniku ropných látek do vody nebo půdy zhotovitel zajistí účinné použití sorpčních prostředků a zneškodnění (likvidaci) kontaminované zeminy. Zhotovitel je povinen zajistit okamžitou dostupnost a použití účinných prostředků k likvidaci případné havárie a poučit své zaměstnance, jakož i další osoby, jež se podílí na provádění díla, o způsobu jejich užití. Zhotovitel před zahájením prací zaktualizuje a předloží objednateli k odsouhlasení havarijní plán.
 34. Vzniklou havárií je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu oznámit objednateli, vodoprávnímu úřadu, hasičskému záchrannému sboru, Policii České republiky či jinému příslušnému orgánu.
 35. Zhotovitel je povinen postupovat při provádění díla tak, aby realizací díla nebo v souvislosti s ní nedošlo k zavlečení geograficky nepůvodního druhu invazních rostlin (zejména křídlatky, bolševníku velkolepého, kolotočníku ozdobného, netýkavky žláznaté, slunečnice topinamburu, zlatobýlu kanadského) nebo jeho dalšímu šíření. V případě, že

realizací stavby (díla) dojde k zavlečení takového druhu, je zhotovitel povinen učinit veškerá potřebná opatření tak, aby byl takový druh zlikvidován a jeho dalšímu šíření bylo zamezeno nejpozději do konce sjednané záruční doby. Zhotovitel rovněž provede veškerá nutná opatření k zamezení přenosu organismů a chorob (např. račí mor) mezi jednotlivými pracovišti.

36. Trvalé porosty, jakož i pokácená dřevní hmota náleží vlastníkovu pozemku. V případě, že je vlastníkem (uživatel) pozemku někdo jiný než objednatel, dohodne objednatel, ve spolupráci se zhotovitelem, kácení a další využití pokácené dřevní hmoty s vlastníkem pozemku předem. Zhotovitel předá pokácenou dřevní hmotu jejím vlastníkům a současně vyhotoví číselníky předané dřevní hmoty, které budou opatřeny datem a podpisy zhotovitele a vlastníka pokácené dřevní hmoty. Potvrzené číselníky předá zhotovitel objednateli v nejbližším možném termínu, nejpozději však do 14 dnů od provedení kácení.
37. Pokácená dřevní hmota ve vlastnictví objednatele LČR s.p. bude odkoupena zhotovitelem za cenu vrby 500 Kč, měkké listnaté a jehličnaté 1000 Kč, tvrdé listnaté 1500 Kč. Ceny jsou uvedeny za m³ bez DPH. Zhotovitel předá objednateli číselník pokácené dřevní hmoty. Zhotovitel je oprávněn vystavit daňový doklad (fakturu) na provedené kácení až po předání číselníku pokácené dřevní hmoty objednateli a jeho odsouhlasení objednatelem. Odvoz dříví, které je předmětem prodeje dle této smlouvy, či jiná manipulace s ním nad rámec jeho přípravy k měření dle této smlouvy, jsou možné až po potvrzení (odsouhlasení) číselníků objednatelem dle této smlouvy.
38. Zhotovitel je povinen mít sjednáno po celou dobu provádění díla dle této smlouvy pojištění odpovědnosti za škodu s celkovým limitem pojistného plnění, resp. s celkovou pojistnou částkou alespoň ve výši ceny za dílo dle čl. III. odst. 1 smlouvy. Uvedené pojištění musí pokrývat veškerou činnost zhotovitele potřebnou pro splnění této smlouvy. Existenci pojištění je zhotovitel povinen doložit objednateli k jeho písemné žádosti, a to kdykoli v průběhu provádění díla. V případě, že zhotovitel je sdružením osob, musí pojistná smlouva prokazatelně pokrývat případnou škodu způsobenou kterýmkoliv členem v rámci sdružení v plné výši požadované minimální úrovně limitu pojistného plnění, nebo musí každý z členů sdružení disponovat vlastní pojistnou smlouvou v plné výši požadované minimální úrovně limitu pojistného plnění. Možnost kumulace (sčítání) výše limitů pojistných částek (pojistného plnění) na základě více pojistných smluv není přípustná.
39. Zhotovitel vyklidí staveniště ve lhůtě do 15 dnů od převzetí díla objednatelem. Vyklidit staveniště je však zhotovitel v každém případě povinen nejpozději do 10 dnů od ukončení účinnosti této smlouvy, nebude-li smluvními stranami písemně ujednáno jinak.
40. Zhotovitel prohlašuje, že si je vědom skutečnosti, že objednatel má zájem na realizaci veřejné zakázky, na základě níž byla uzavřena tato smlouva, v souladu se zásadami společensky odpovědného zadávání veřejných zakázek. Zhotovitel se zavazuje po celou dobu trvání smluvního vztahu založeného smlouvou zajistit dodržování veškerých právních předpisů, zejména pak pracovněprávních (odměňování, pracovní doba, doba

odpočinku mezi směnami, placená práce přesčas), dále předpisů týkajících se oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, a to vůči všem osobám, které se na realizaci veřejné zakázky, resp. plnění smlouvy, podílejí, a bez ohledu na to, zda budou práce prováděny zhotovitelem či jeho poddodavatelem.

41. Zhotovitel je povinen poskytnout veškerou potřebnou součinnost pro účely realizace veřejnosprávní kontroly ve smyslu ustanovení § 2, písm. e) a ustanovení § 13 zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, zejména poskytnout kontrolnímu orgánu (popř. objednateli na jeho žádost) veškeré doklady vztahující se či související s realizací předmětu smlouvy. Zhotovitel je dále povinen o této povinnosti prokazatelně informovat i veškeré své poddodavatele, kteří se podílí na realizaci předmětu smlouvy (a příp. u nich zajistit její splnění).

42. Zhotovitel prohlašuje, že:

- a) není osobou, subjektem ani orgánem uvedeným v příloze I nařízení Rady (ES) č. 765/2006 ze dne 18. 5. 2006, o omezujících opatřeních vzhledem k situaci v Bělorusku a k zapojení Běloruska do ruské agrese proti Ukrajině, ve znění pozdějších předpisů,
- b) není osobou, subjektem ani orgánem uvedeným v příloze I nařízení Rady (EU) č. 208/2014 ze dne 5. 3. 2014 o omezujících opatřeních vůči některým osobám, subjektům a orgánům vzhledem k situaci na Ukrajině, ve znění pozdějších předpisů,
- c) není osobou, subjektem ani orgánem uvedeným v příloze I nařízení Rady (EU) č. 269/2014 ze dne 17. 3. 2014 o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem narušujícím nebo ohrožujícím územní celistvost, svrchovanost a nezávislost Ukrajiny, ve znění pozdějších předpisů,
- d) není osobou, subjektem nebo orgánem spojeným s osobou, subjektem nebo orgánem podle písmene a), b) nebo c),
- e) nezpřístupní osobě, subjektu ani orgánu uvedenému výše pod písm. a) až d) či v jeho prospěch žádné finanční prostředky ani hospodářské zdroje, a to nejen v souvislosti s plněním této smlouvy,
- f) není ruským státním příslušníkem (popř. je osobou požívající mezinárodní ochrany ve smyslu směrnice Evropského parlamentu a Rady 2011/95/EU ze dne 13. prosince 2011, popřípadě dočasné ochrany ve smyslu směrnice Rady 2001/55/ES ze dne 20. července 2001 – dále jen „osoba požívající mezinárodní ochrany“), ani není fyzickou či právnickou osobou, subjektem či orgánem se sídlem v Rusku,
- g) není právnickou osobou, subjektem nebo orgánem, který je z více než 50 % přímo či nepřímo vlastněn ruským státním příslušníkem (popřípadě je vlastněn osobou požívající mezinárodní ochrany), fyzickou či právnickou osobou nebo subjektem či orgánem se sídlem v Rusku,
- h) není fyzickou nebo právnickou osobou, subjektem nebo orgánem, který jedná jménem nebo na pokyn ruského státního příslušníka (s výjimkou osoby požívající mezinárodní ochrany) anebo fyzické či právnické osoby nebo subjektu či orgánu se sídlem v Rusku,

- nebo osoby, subjektu nebo orgánu, který je z více než 50 % přímo či nepřímo vlastněn ruským státním příslušníkem (s výjimkou osoby požívající mezinárodní ochrany) anebo fyzickou či právnickou osobou nebo subjektem či orgánem se sídlem v Rusku,
- i) jeho poddodavatel či jeho poddodavatelé, kteří se budou podílet na plnění této smlouvy z části odpovídající více než 10 % ceny za dílo dle čl. III. odst. 1 smlouvy, splňují a budou splňovat po celou dobu účinnosti této smlouvy podmínky ve smyslu písm. f) až h) tohoto prohlášení a
 - j) na předmět plnění této smlouvy (stavební práce, dodávky nebo služby), který zhotovitel poskytne objednateli, se nevztahuje zákaz přímého nebo nepřímého nákupu, dovozu nebo převádění zboží do Evropské unie [viz zejména nařízení Rady (EU) č. 833/2014 ze dne 31. 7. 2014 ve znění pozdějších předpisů (zakazující mj. nákup, dovoz nebo převádění vyjmenovaného zboží, které se nachází v Rusku, bylo vyvezeno z Ruska či z Ruska pochází) a nařízení (ES) č. 765/2006 ze dne 18. 5. 2006, ve znění pozdějších předpisů (zakazující mj. nákup, dovoz nebo převádění vyjmenovaného zboží, které se nachází v Bělorusku, bylo vyvezeno z Běloruska či z Běloruska pochází)].

Současně se zhotovitel zavazuje, že v případě jakékoliv změny s dopadem na platnost kteréhokoli prohlášení jím učiněného výše dle písm. a) až j) tohoto odstavce, je zhotovitel povinen o každé takové změně neprodleně písemně informovat objednatele.

VI.

Předání a převzetí díla

1. Zhotovitel telefonicky a písemně vyzve objednatele k převzetí dokončeného díla. O předání a převzetí díla bude sepsán předávací protokol. Objednatel dílo prohlédne a výsledky prohlídky zapíše do protokolu. Protokol bude obsahovat zejména:
 - a) zhodnocení jakosti díla z hlediska zjevných vad,
 - b) soupis všech provedených změn a odchylek od dokumentace,
 - c) prohlášení objednatele, zda dílo přebírá,
 - d) soupis příloh.

Zhotovitel je povinen zajistit při předání díla účast autorizovaného stavbyvedoucího.
2. Zhotovitel předá objednateli nejpozději v den předání díla tyto doklady:
 - doklad o vytyčení stavby,
 - zaměření skutečného provedení stavby,
 - souhlasy vlastníka(ů) s konečnou úpravou pozemků a komunikací dotčených prováděním díla (převzetí pozemků a komunikací),
 - projektovou dokumentaci ověřenou stavebním úřadem,
 - dokumentaci skutečného provedení stavby (včetně fotodokumentace průběhu realizace stavby),
 - doklady o předepsaných zkouškách a revizích,

- doklady prokazující shodu vlastností použitých výrobků s požadavky na výstavbu (prohlášení o shodě, výsledky zkoušek, certifikáty, technické listy, bezpečnostní listy, návody),
- doklady (protokoly) o vytyčení inženýrských sítí, příp. o jejich předání správcům,
- doklady o nakládání s odpady,
- originál stavebního deníku,
- číselníky pokácené dřevní hmoty opatřené datovanými podpisy zhotovitele a vlastníka dřevní hmoty.

Nebudou-li požadované doklady objednateli předloženy, jedná se o vadu díla, pro kterou není objednatel povinen dílo převzít.

3. Při předání díla objednatel výsledné dílo prohlédne a zkontroluje. V případě, že při předání díla budou zjištěny vady díla, není objednatel povinen dílo převzít; ustanovení § 2628 občanského zákoníku se nepoužije.
4. Zhotovitel nese nebezpečí škody na prováděném díle až do okamžiku, kdy je objednatel povinen dokončené dílo převzít.

VII.

Záruka a uplatnění práv z odpovědnosti za vady

1. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku za jakost zhotoveného díla o době trvání 60 měsíců. Záruka začíná běžet dnem převzetí díla objednatelem.
2. Neuplatní-li objednatel písemně při oznámení vady jiné právo z odpovědnosti za vady, platí, že požaduje odstranění vady. Neoznámí-li objednatel písemně zhotoviteli jinak, platí, že objednatel požaduje odstranění vady dodáním chybějící věci, je-li možno vadu odstranit dodáním chybějící věci, nebo opravou věci (díla), je-li možné vadu odstranit opravou věci (díla). Vadu je zhotovitel povinen odstranit nejpozději do 30 dnů od jejího oznámení objednatelem, nebude-li smluvními stranami písemně ujednáno jinak. Uplatní-li objednatel u zhotovitele právo na slevu z ceny díla, je zhotovitel povinen slevu poskytnout (vrátit objednateli část již zaplacené ceny za dílo odpovídající výši uplatněné slevy), a to nejpozději do 30 dnů od jeho uplatnění.
3. Neodstraní-li zhotovitel vadu díla ve lhůtě dle odst. 2 tohoto článku smlouvy, je objednatel oprávněn, nikoli však povinen, odstranit vadu sám, popř. nechat ji odstranit jinou osobou, na náklady zhotovitele.
4. Zhotovitel je povinen vydat objednateli potvrzení o tom, kdy objednatel právo z odpovědnosti za vady uplatnil, co je obsahem reklamace a jaký způsob vyřízení reklamace objednatel požaduje, jakož i potvrzení o datu a způsobu vyřízení reklamace, a dále potvrzení o provedení opravy a době jejího trvání, příp. písemné odůvodnění zamítnutí reklamace.
5. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli veškeré náklady, jež objednatel účelně vynaložil v souvislosti s uplatněním práva z odpovědnosti za vady a s odstraňováním vady. Tuto

náhradu poskytne zhotovitel objednateli na základě objednatelem řádně vystaveného daňového dokladu (faktury) doručeného zhotoviteli, se splatností 21 dnů ode dne doručení. V případě, že daňový doklad (faktura) nebude mít odpovídající náležitosti, je zhotovitel oprávněn zaslat jej ve lhůtě splatnosti zpět objednateli k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení s jeho úhradou; lhůta splatnosti počíná běžet znovu od doručení náležitě doplněného či opraveného daňového dokladu (faktury) zhotoviteli.

VIII.

Smluvní pokuty

1. V případě prodlení zhotovitele s provedením díla je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ujednané ceny za dílo bez DPH dle čl. III. odst. 1 smlouvy, a to za každý, byť i započatý kalendářní den prodlení.
2. V případě, že zhotovitel poruší svoji povinnost dle čl. IV. odst. 2 smlouvy, tj. nevyúčtuje v příslušném roce stanovenou částku, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 25 % rozdílu mezi částkou, jíž měl zhotovitel dle čl. IV. odst. 2 smlouvy v příslušném roce minimálně vyúčtovat, a částkou za takové období skutečně a oprávněně vyúčtovanou.
3. V případě prodlení zhotovitele s provedením díla o dobu delší než 2 měsíce je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu dle odst. 1 tohoto článku smlouvy pouze za první 2 měsíce prodlení. Dále je zhotovitel povinen objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 25 % z ceny části díla bez DPH, jež po uplynutí 2 měsíců od řádného termínu dokončení díla zbývá či zbývala ještě provést do řádného dokončení díla dle této smlouvy.
4. Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu v případě, že zhotovitel:
 - a) provede dílo nebo jeho část v rozporu s touto smlouvou (např. provede nekvalitně, neprovede vůbec či provede odlišně od způsobu stanoveného projektovou dokumentací), je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 25 % z ceny díla nebo jeho části bez DPH určené dle čl. III. smlouvy ve spojení s Přílohou č. 1 smlouvy, přičemž při tomto určení se vychází z ceny díla nebo jeho části tak, jako by se jednalo o dílo nebo jeho část bezvadně provedenou,
 - b) je v prodlení s odstraněním vady (čl. VII. odst. 2 smlouvy), a to ve výši 0,1 % z ceny vadně provedené části díla bez DPH určené dle čl. III. smlouvy ve spojení s Přílohou č. 1 smlouvy, za každý, byť i započatý den prodlení, přičemž při určení výše ceny se vychází z ceny díla nebo jeho části bez DPH určených dle čl. III. smlouvy ve spojení s Přílohou č. 1 smlouvy tak, jako by se jednalo o dílo nebo jeho část bezvadně provedenou,
 - c) porušil povinnost dle čl. II. odst. 4 smlouvy nebo povinnost dle čl. VI. odst. 1 smlouvy, když nezajistil účast autorizovaného stavbyvedoucího při předání a převzetí staveniště, a to ve výši 10 000 Kč za každou neúčast autorizovaného stavbyvedoucího,
 - d) porušil povinnost dle čl. V. odst. 13 nebo odst. 18 smlouvy, a to ve výši 5 000 Kč za každou neúčast autorizovaného stavbyvedoucího na kontrolní prohlídce nebo při kontrolním dnu stavby,

- e) porušil povinnost dle čl. V. odst. 16 smlouvy, a to ve výši 5 000 Kč za každý, byť i započatý kalendářní den, ve kterém nebyl na stavbě k dispozici stavební deník,
 - f) porušil povinnosti dle čl. V. odst. 17 věty první smlouvy (vyzvání ke kontrole a prověření prací nejméně 3 pracovní dny předem), a to ve výši 5 000 Kč za každý jednotlivý případ nevyzvání ke kontrole a prověření prací či nedodržení stanovené lhůty,
 - g) je v prodlení s vyklizením staveniště (čl. V. odst. 39 smlouvy), a to ve výši 1 000 Kč za každý, byť i započatý kalendářní den prodlení.
4. V případě poškození dřevin, které nejsou určeny ke kácení, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu výši 2 500 Kč za každé poškození kmene či kořenového náběhu jednoho stromu. V případě porušení čl. V. odst. 25 věty první smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu výši 5 000 Kč za každý kořenový náběh či kmen, který nebyl řádně ošetřen dle této smlouvy.
 5. V případě porušení čl. V. odst. 24 smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu výši 10 000 Kč za každý strom pokácený nad rámec vyplývající z této smlouvy.
 6. Nesplní-li zhotovitel jakoukoli povinnost stanovenou v čl. V. odst. 19 smlouvy, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 1 % z ceny díla bez DPH dle čl. III. odst. 1 smlouvy, nejméně však 5 000 Kč, za každý jednotlivý případ porušení a každou jednotlivou položku (výrobek, materiál, práci či úkon dle rozpočtu).
 7. V případě porušení povinnosti mít sjednáno pojištění odpovědnosti dle čl. V. odst. 38 smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 50 000 Kč za každé takové porušení a byť i započatý kalendářní měsíc trvání porušení.
 8. V případě, že se prohlášení zhotovitele v čl. V. odst. 42 smlouvy ukáže nepravdivým, nebo v případě, že zhotovitel neinformoval objednatele o změně v souladu s čl. V. odst. 42 smlouvy, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 150 000 Kč.
 9. Ujednáním o smluvní pokutě, ani jejím zaplacením není jakkoli dotčeno či jinak omezeno právo objednatele na náhradu škody, a to v plném rozsahu.
 10. Smluvní strany výslovně souhlasí s výší sankcí sjednaných v tomto článku smlouvy. Zhotovitel bere na vědomí, že výše smluvních pokut je stanovena s ohledem na význam utvrzované (zajišťované) povinnosti řádného provádění a dokončení díla ve smluveném termínu pro objednatele, přičemž pozdním dokončením díla anebo jeho vadným prováděním mohlo by být vážně ohroženo poskytnutí některých dalších plnění objednateli z veřejných zdrojů (například dotace), jakož i s ohledem na náklady, jež objednatel příp. musí nést v souvislosti s nutností výběru nového dodavatele (organizování nového zadávacího řízení dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů). V případě, že zhotovitel poruší povinnost/povinnosti, jejíž/jejichž

splnění je utvrzeno (zajištěno) sjednáním více smluvních pokut, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli uhrazení každé z nich.

11. Zhotovitel není povinen platit smluvní pokutu v případě, že mu ve splnění povinnosti, zajištěné smluvní pokutou, zabránila mimořádná, nepředvídatelná a nepřekonatelná překážka vzniklá nezávisle na jeho vůli. Překážka vzniklá ze zhotovitelových osobních poměrů nebo vzniklá až v době, kdy byl zhotovitel s plněním povinnosti v prodlení, ani překážka, kterou byl zhotovitel povinen podle smlouvy či obecně závazného právního předpisu překonat, ho však povinnosti platit smluvní pokutu nezproští.
12. Smluvní pokuta dle tohoto článku smlouvy bude uhrazena na základě objednatelem řádně vystaveného daňového dokladu (faktury) doručeného zhotoviteli, se lhůtou splatnosti 21 dnů od jeho vystavení. Tento daňový doklad (faktura) musí být doručen zhotoviteli nejpozději do 5 dnů ode dne jeho vystavení.

IX.

Odstoupení od smlouvy

1. Od této smlouvy lze odstoupit za podmínek a v případech stanovených občanským zákoníkem anebo ujednaných touto smlouvou.
2. Objednatel je oprávněn od této smlouvy písemně odstoupit zejména v případě, že:
 - a) zhotovitel provádí dílo v rozporu s touto smlouvou,
 - b) zhotovitel je v úpadku,
 - c) zhotovitel je v prodlení s provedením díla o dobu delší než 65 dnů,
 - d) ukáže-li se kterékoli prohlášení zhotovitele v čl. V. odst. 42 smlouvy nepravdivým nebo přestal-li zhotovitel během účinnosti smlouvy a za trvání mezinárodních sankcí uvedených v zadávací dokumentaci veřejné zakázky, v rámci níž byla smlouva uzavřena, splňovat kteroukoli z podmínek definovaných v čl. V. odst. 42 písm. a) až j) smlouvy,
 - e) z chování zhotovitele, postupu prací nebo jiných okolností nepochybně vyplývá, že povinnost zhotovitele bude porušena způsobem, který zakládá právo objednatele od smlouvy odstoupit.
3. Objednatel je dále oprávněn od smlouvy písemně odstoupit v případě, že objednatel neobdržel na realizaci díla dle této smlouvy dotaci dle čl. I. odst. 2 smlouvy či ji neobdržel v plné předpokládané výši, nebo je-li z okolností možné usuzovat, že objednatel dotaci neobdrží či ji neobdrží v předpokládané výši.
4. Zhotovitel je oprávněn od této smlouvy odstoupit zejména v případě prodlení objednatele se zaplacením ceny za dílo či její části o dobu delší než 65 dnů.

X.

Bankovní záruka

1. Zhotovitel je povinen zajistit plnění veškerých dluhů (závazků, povinností) vyplývajících nebo jež vyplynou pro zhotovitele z této smlouvy či postupu jejího plnění nebo z jejího porušení zhotovitelem (včetně smluvní pokuty, náhrady škody, vydání bezdůvodné obohacení apod.) formou bankovní záruky ve smyslu ustanovení § 2029 a násl. občanského zákoníku, platné a účinné alespoň od termínu převzetí staveniště 1. 3. 2025, příp. od okamžiku uzavření této smlouvy, dojde-li k jejímu uzavření později, nejméně do 30. 12. 2027, z jejíhož obsahu bude zřejmé, že banka či zahraniční banka nebo spořitelní a úvěrní družstvo (dále jen „banka“) poskytne objednateli plnění až do výše nejméně 15 % z ceny za dílo dle čl. III. odst. 1 smlouvy bez DPH. Zhotovitel se zavazuje poskytnout objednateli originál záruční listiny, z níž vyplývá bankovní záruka dle tohoto článku smlouvy, vystavené bankou ve prospěch objednatele jako oprávněného z bankovní záruky, nejpozději před podpisem této smlouvy. Zhotovitel je povinen zajistit prodloužení platnosti a účinnosti bankovní záruky tak, aby tato zůstala platná a účinná po celou dobu provádění díla dle této smlouvy, až do okamžiku jeho převzetí objednatel, ledaže objednatel zhotoviteli předem písemně prohlásí, že na prodloužení platnosti (účinnosti) bankovní záruky netrvá. Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli originál záruční listiny prokazující prodloužení platnosti a účinnosti bankovní záruky nejpozději 3 pracovní dny před uplynutím platnosti (účinnosti) původní bankovní záruky. V případě, že dílo nebude možno řádně provést ve lhůtě platnosti (účinnosti) bankovní záruky z důvodu prodlení na straně objednatele, má zhotovitel vůči objednateli právo na náhradu přiměřených nákladů účelně vynaložených na prodloužení platnosti (účinnosti) bankovní záruky v souladu s touto smlouvou; to neplatí, pokud objednatel zhotoviteli předem písemně sdělí, že na prodloužení platnosti (účinnosti) bankovní záruky netrvá.
2. Objednatel je oprávněn obrátit se na banku uvedenou v záruční listině za účelem uspokojení jakéhokoli peněžitého nebo penězi ocenitelného práva (nároku) vzniklého objednateli z této smlouvy či postupu jejího plnění nebo z jejího porušení zhotovitelem (včetně smluvní pokuty, náhrady škody, vydání bezdůvodného obohacení apod.).
3. Bankovní záruka musí být splatná na základě předložení záruční listiny, tzv. bankovní záruka na první výzvu, zejména bez jakéhokoli omezení či požadavku na objednatele, bez odkladu, bez námitek, bez nutnosti předchozí výzvy adresované zhotoviteli či jakékoliv jiné osobě, bez nutnosti předložení jakýchkoliv dalších dokumentů a bez přezkoumávání předmětného právního vztahu. Bankovní záruka (existence, platnost) nesmí být současně podmíněna jejím avizováním bankou objednatele; stejně tak čerpání z bankovní záruky ani předčasné ukončení bankovní záruky nesmí být podmíněno součinností banky objednatele, zejména požadavkem na ověření podpisu/ oprávněnosti osob podepsaných na žádosti o čerpání bankovní záruky bankou objednatele či doručením žádosti o čerpání bankovní záruky prostřednictvím banky objednatele.
4. Zhotovitel je povinen v případě, že bude objednatel z bankovní záruky čerpáno, zajistit nejpozději do 10 dnů ode dne vyplacení bankovní záruky objednateli obnovení (doplnění)

bankovní záruky do plné její výše dle této smlouvy nebo sjednat ve stejné lhůtě bankovní záruku novou ve finanční výši odpovídající uspokojenému nároku a zároveň prokázat splnění této povinnosti poskytnutím originálu záruční listiny obnovené (doplněné) či další nové bankovní záruky objednateli.

XI.

Criminal Compliance doložka

1. Smluvní strany níže svým podpisem stvrzují, že v průběhu vyjednávání o této smlouvě vždy jednaly a postupovaly čestně, transparentně a v souladu s veškerými právními předpisy, a že takto budou jednat i při jejím plnění.
2. Smluvní strany prohlašují, že v souvislosti s touto smlouvou vyvinou maximální úsilí, aby žádné ze smluvních stran nemohla být přičtena trestní odpovědnost podle příslušných právních předpisů.
3. Objednatel zachovává nulovou toleranci k jakémukoli nelegálnímu jednání, dodržuje maximální transparentnost, legalitu, etiku a uplatňuje zásady Criminal Compliance Programu (www.lesycr.cz/ccp).

XII.

Závěrečná ustanovení

1. Pokud není v této smlouvě ujednáno jinak, řídí se vztahy mezi smluvními stranami právním řádem České republiky, zejména občanským zákoníkem, právními předpisy upravujícími zadávání veřejných zakázek a právními předpisy souvisejícími.
2. Tuto smlouvu lze měnit či doplňovat pouze formou písemných dodatků podepsaných oběma smluvními stranami.
3. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami. Pokud tato smlouva 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 jejího uveřejnění v souladu se zmíněným zákonem; smluvní strany pro tyto případy vyjadřují svůj souhlas s uveřejněním celého znění smlouvy včetně metadat, a to v rozsahu a způsobem stanoveným zákonem. V ostatních případech tato smlouva nabývá účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
4. Žádná ze smluvních stran není oprávněna bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany postoupit tuto smlouvu nebo jakákoli práva a povinnosti z ní vyplývající (včetně pohledávek) a/nebo vzniklé z této smlouvy, popř. v příčinné souvislosti s jejím (ne)plněním.
5. Smluvní strana je povinna upozornit druhou smluvní stranu na takové informace a údaje ve smlouvě, které nemohou být zpřístupněny nebo zveřejněny (uveřejněny), neboť ochrana takových informací a údajů je vyžadována podle zvláštních právních předpisů.

6. 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 smlouva uzavírána elektronicky. V ostatních případech se smlouva uzavírá v listinné podobě a je vyhotovena v počtu 2 stejnopisů, z nichž po 1 vyhotovení obdrží každá ze smluvních stran.
7. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly, jejímu obsahu rozumí a bez výhrad s ním souhlasí. Smlouva je vyjádřením jejich pravé, skutečné, svobodné a vážné vůle, na důkaz čehož níže připojují, prosty omylu, své podpisy.
8. Nedílnou součástí této smlouvy je tato příloha:

Příloha č. 1 - Položkový rozpočet (oceněný výkaz výměr)

V, dne:.....

V, dne:.....

Za objednatele (investora LČR, s.p.):

Za zhotovitele:

.....


 Správy toků – oblast povodí Vltavy
Lesy České republiky, s.p.

.....

Mgr. Pavel Vančura a Ing. Josef Drahokoupil
jednatelé společnosti
Vodní zdroje Ekomonitor spol. s r.o.

V, dne:.....

Za objednatele (investora Obec Borotice):

.....

Bc. Michal Petrák
starosta
Obec Borotice

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 40
Stavba: Čelinský potok ř. km 3,500 - 3,950

KSO:
Místo: CC-CZ:
Datum: 19.11.2024

Zadavatel: IČ:
DIČ:

Uchazeč: IČ: 15053695
Vodní zdroje Ekomonitor spol. s r.o. DIČ: CZ15053695

Projektant: IČ:
DIČ:

Zpracovatel: IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 16 933 316,93

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	16 933 316,93	3 555 996,56
snížená	12,00%	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 20 489 313,49

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 40

Stavba: Čelinský potok ř. km 3,500 - 3,950

Místo: Datum: 19.11.2024

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: Vodní zdroje Ekomonitor spol. s r.o. Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
-----	-------	--------------------	------------------

Náklady z rozpočtů		16 933 316,93	20 489 313,49
SO01	Rekonstrukce kamenného stupně v ř. km 3,530	1 273 214,78	1 540 589,88
SO02	Oprava koryta v úseku 3,530 – 3,660	285 775,75	345 788,66
SO03	Rekonstrukce stavby ř. km 3,676 až 3,933	14 593 366,47	17 657 973,43
SO03.1	Lávka	74 000,00	89 540,00
SO03.2	Studna	452 959,93	548 081,52
VON	Vedlejší a ostatní náklady	254 000,00	307 340,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Čelinský potok ř. km 3,500 - 3,950
Objekt:
SO01 - Rekonstrukce kamenného stupně v ř. km 3,530

KSO:
Místo:
CC-CZ:
Datum: 19.11.2024

Zadavatel:
IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Vodní zdroje Ekomonitor spol. s r.o.
IČ: 15053695
DIČ: CZ15053695

Projektant:
IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH	1 273 214,78
--------------	--------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 273 214,78	21,00%	267 375,10
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	1 540 589,88
------------	-------	--------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Čelinský potok ř. km 3,500 - 3,950
Objekt: **SO01 - Rekonstrukce kamenného stupně v ř. km 3,530**

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: Vodní zdroje Ekomonitor spol. s r.o.

Datum: 19.11.2024
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací		1 273 214,78
HSV - Práce a dodávky HSV		1 271 588,03
1 - Zemní práce		156 182,82
3 - Svislé a kompletní konstrukce		288 978,36
4 - Vodorovné konstrukce		531 202,94
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání		94 460,75
998 - Přesun hmot		200 763,16
PSV - Práce a dodávky PSV		1 626,75
767 - Konstrukce zámečnické		1 626,75

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Čelinský potok ř. km 3,500 - 3,950

Objekt: SO01 - Rekonstrukce kamenného stupně v ř. km 3,530

Místo: Datum: 19.11.2024

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: Vodní zdroje Ekomonitor spol. s r.o. Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 1 273 214,78

D HSV Práce a dodávky HSV 1 271 588,03

D 1 Zemní práce 156 182,82

1	K	112251101	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 100 do 300 mm	kus	5,000	398,00	1 990,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 100 do 300 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/112251101					
2	K	112251102	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 300 do 500 mm	kus	4,000	753,00	3 012,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 300 do 500 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/112251102					
3	K	112251103	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 500 do 700 mm	kus	1,000	1 200,00	1 200,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 500 do 700 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/112251103					
4	K	131251104	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3	m3	127,990	224,00	28 669,76	CS ÚRS 2023 01
PP			Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/131251104					
VV			"odkopávka pro celý objekt skluzu z tabulky kubatur po řezech"		127,990			
VV			Součet		127,990			
5	K	132251252	Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3	m3	69,600	624,00	43 430,40	CS ÚRS 2023 01
PP			Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/132251252					
VV			výkop pro ŽB práh a nátok náhonu					
VV			šířka*výška*délka					
VV			3*1,5*6,5+3*0,7*(0,5+0,8+1,4+1,75)		38,595			
VV			výkop pro žebro					
VV			1,5*1,5*6,1		13,725			
VV			výkop práh sjezdu					
VV			2*1,2*7,2		17,280			
VV			Součet		69,600			
6	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	69,415	157,00	10 898,16	CS ÚRS 2023 01
PP			Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/174151101					
7	K	181351003	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	75,000	93,10	6 982,50	CS ÚRS 2023 01
PP			Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/181351003					
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: jedná se o lepší zeminu strženou při vykopávkách pro objekt skluzu.					
8	K	R1002	Převedení vody pomocí potrubí, včetně zřízení hrázek, zřízení a demontáže trubních převodů vody v místě objektů, úklidu hrázek a čerpání a odvodnění základové spáry po celou dobu stavby, včetně všech souvisejících činností	soubor	1,000	60 000,00	60 000,00	
PP			Převedení vody pomocí potrubí, včetně zřízení hrázek, zřízení a demontáže trubních převodů vody v místě objektů, úklidu hrázek a čerpání a odvodnění základové spáry po celou dobu stavby, včetně všech souvisejících činností					
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1. Nad objektem bude zřízena zemní hrázka pro svedení vody do potrubí a dále do náhonu, výška hrázky bude minimálně 0,7 m. Pod objektem bude zřízen přepad z náhonu zpět do koryta a zemní hrázka proti zatopení stavby zespodu. 2. Voda bude svedena do potrubí minimálně 1x DN 500 3. Voda bude převedena po celou dobu provádění úprav objektu 4. Šířka koruny hrázky bude minimálně 0,75m. 5. V ceně je započteno opevnění hrázky kameny na straně k vodě. 6. V ceně jsou započteny náklady na odstranění hrázek 7. V ceně jsou započteny i náklady na: a) montáž, přeložení a demontáž potrubí nebo pro převod vody přes objekty po dobu provozu b) opotřebení hmot, c) podpůrné konstrukce (např. podpěry), d) opravy hrázek a potrubí po dobu stavby. 8. V ceně jsou započteny náklady na zajištění veškerých trub v korytě řetězy k pevným bodům na břehu dle povodňového plánu. 9. V ceně jsou započteny náklady na čerpání průsakových vod za hrázkami v každém dílčím úseku. Čerpání je uvažováno po dobu provádění výkopových prací 10. V cenách jsou započteny i náklady na zřízení a odstranění čerpacích jímek včetně vystrojení jímky a potřebný materiál. 11. V ceně jsou započteny i náklady na přítomnost pohotovostní čerpací soupravy. 12. V ceně jsou započteny i náklady na veškeré provozní hmoty a média. 13. Položka je uvažována, včetně všech souvisejících činností (např. přesuny hmot, dočerpávání pohonných hmot, manipulace s materiálem, hlídání čerpadel apod.). 14. Množství položky je vztahované k počtu objektů v korytě v daném úseku s požadovaným převodem vody 15. Délka převodu vody bude přes celý objekt, tj. 20 m Položka dále zahrnuje odvodnění základové spáry a jsou v ní započteny náklady na: - zřízení drenáže DN 100 PVC, ohebná, perforovaná trubka, drenážní zásep v patě výkopu dle vzorového příčného řezu - včetně drenážního zásepů tříděnou frakci 8/16 - zřízení čerpacích studen po 20 m - čerpání vody po dobu přípravy základové spáry a výstavby základového bloku až do odbednění - náklady na čerpadla včetně energie - zrušení drenáže před zasypáním každého dílčího úseku - zrušení čerpacích studní, včetně případné likvidace odpadu					
D 3			Svislé a kompletní konstrukce				288 978,36	
9	K	321321116	Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového prostředí s mrazovými cykly tř.	m3	15,890	6 450,00	102 490,50	CS ÚRS 2023 01
PP			Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/321321116					
VV			"protiprúsakové žebro, šířka*délka*výška"0,25*4*1,5			1,500		
VV			"práh sjezdu do zátopy, šířka*délka*výška"0,5*1,5*1,9+0,5*3,7*((1,9+1,17)/2)			4,265		
VV			práh skluzu, plocha v řezu*šířka					
VV			20,25*0,5			10,125		
VV			Součet			15,890		
10	K	321351010	Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch	m2	78,169	1 610,00	125 852,09	CS ÚRS 2023 01
PP			Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/321351010					
VV			"protiprúsakové žebro"1,9*4*2+0,25*1,9			15,675		
VV			"práh sjezdu do zátopy"1,5*1,9*2+3,7*((1,9+1,17)/2)*2+1,9*0,5+1,17*0,5			18,594		
VV			práh skluzu, plocha v řezu*šířka					
VV			20,25*2+0,8*0,5*2+1,9*0,5+0,8*0,5*2+0,7*0,5*2+0,15*0,5*2			43,900		
VV			Součet			78,169		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	321352010	Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění p	m2	78,169	262,00	20 480,28	CS ÚRS 2023 01
PP			Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/321352010					
12	K	321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí svařované sítě z ocelových taž	t	0,804	48 200,00	38 752,80	CS ÚRS 2023 01
PP			Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí svařované sítě z ocelových tažených drátů jakéhokoliv druhu oceli jakéhokoliv průměru a roztečí					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/321368211					
VV			"protiprůsakové žebro"(1,9*4*2+0,25*1,9*2)*0,0079			0,128		
VV			"práh sjezdu do zátopy"(1,5*1,9*2+3,7*((1,9+1,17)/2)*2+1,9*0,5+1,17*0,5)*0,0079			0,147		
VV			práh skluzu, plocha v řezu*šířka					
VV			(20,25*2+0,8*0,5*2+1,9*0,5+2,2*0,5+0,8*0,5*2+0,7*0,5*2+0,15*0,5*2+(0,5+0,8+1,4+6,5+1,75)*2)*0,0079			0,529		
VV			Součet			0,804		
13	K	451315114	Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 100 mm, z betonu C 12/15	m2	3,232	434,00	1 402,69	CS ÚRS 2023 01
PP			Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 100 mm, z betonu C 12/15					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/451315114					
P			Poznámka k položce:					
			Poznámka k položce: Podkladní beton pod nové konstrukce					
VV			základ prahů					
VV			"žebro, délka*šířka*tl."1,6*4,6*0,1			0,736		
VV			"práh sjezd"6,2*1,2*0,1			0,744		
VV			"ŽB práh"10,95*1,6*0,1			1,752		
VV			Součet			3,232		
D 4			Vodorovné konstrukce					531 202,94
14	K	457531111	Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu z hrubého drceného kameniva bez zhutnění, frakce od 4-8 do 22-32 mm	m3	35,308	1 520,00	53 668,16	CS ÚRS 2023 01
PP			Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu z hrubého drceného kameniva bez zhutnění, frakce od 4-8 do 22-32 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/457531111					
VV			"rozvinutá šířka*délka*tl."8,9*16,6*0,2			29,548		
VV			"lože pod dlažbou, plocha*tl."38,4*0,15			5,760		
VV			Součet			35,308		
15	K	462511270	Zához z lomového kamene neupraveného záhozového bez proštěrkování z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg	m3	18,539	2 160,00	40 044,24	CS ÚRS 2023 01
PP			Zához z lomového kamene neupraveného záhozového bez proštěrkování z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/462511270					
VV			množství z tabulky kubatur spočteno po řezech					
VV			18,539			18,539		
VV			Součet			18,539		
16	K	463212121R	Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného jakékoliv tloušťky rovnaniny s vyklínováním spár úlomky kamene a proštěrkováním	m3	97,268	3 325,00	323 416,10	
PP			Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného jakékoliv tloušťky rovnaniny s vyklínováním spár úlomky kamene a proštěrkováním					
VV			"objem rovnaniny,rozvinutá šířka*délka*tl."8,9*16,6*0,6			88,644		
VV			objem kamenného prahu					
VV			"šířka*výška*délka"1,1*0,8*9,8			8,624		
VV			Součet			97,268		
17	K	184818232	Ochrana kmene bedněním před poškozením stavebním provozem zřízení včetně odstranění výšky bednění do 2 m průměru kmene přes 300 do 500 mm	kus	4,000	844,00	3 376,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Ochrana kmene bedněním před poškozením stavebním provozem zřízení včetně odstranění výšky bednění do 2 m průměru kmene přes 300 do 500 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/184818232					
18	K	112151112	Pokácení stromu směrové v celku s odřezáním kmene a s odvětvěním průměru kmene přes 200 do 300 mm	kus	5,000	512,00	2 560,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Pokácení stromu směrové v celku s odřezáním kmene a s odvětvěním průměru kmene přes 200 do 300 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/112151112					
VV			5		5,000			
VV			Součet		5,000			
19	K	112151113	Pokácení stromu směrové v celku s odřezáním kmene a s odvětvěním průměru kmene přes 300 do 400 mm	kus	2,000	1 620,00	3 240,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Pokácení stromu směrové v celku s odřezáním kmene a s odvětvěním průměru kmene přes 300 do 400 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/112151113					
VV			2		2,000			
VV			Součet		2,000			
20	K	112151114	Pokácení stromu směrové v celku s odřezáním kmene a s odvětvěním průměru kmene přes 400 do 500 mm	kus	2,000	3 100,00	6 200,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Pokácení stromu směrové v celku s odřezáním kmene a s odvětvěním průměru kmene přes 400 do 500 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/112151114					
VV			2		2,000			
VV			Součet		2,000			
21	K	112151115	Pokácení stromu směrové v celku s odřezáním kmene a s odvětvěním průměru kmene přes 500 do 600 mm	kus	1,000	5 370,00	5 370,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Pokácení stromu směrové v celku s odřezáním kmene a s odvětvěním průměru kmene přes 500 do 600 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/112151115					
VV			1		1,000			
VV			Součet		1,000			
22	K	R162301-1	Kompletní likvidace veškeré nezužítovatelné dřevní hmoty a pařezů v souladu s platnou legislativou, způsobem dle technologických možností zhotovitele a předložení dokladu o likvidaci	ks	10,000	450,00	4 500,00	
PP			Kompletní likvidace veškeré nezužítovatelné dřevní hmoty a pařezů v souladu s platnou legislativou, způsobem dle technologických možností zhotovitele a předložení dokladu o likvidaci					
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: Likvidace z 10 ks stromů a pařezů 1. V ceně jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu, ve výkopišti nebo na násypišti. 2. V ceně jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění odpadu z místa stavby na uvažované místo likvidace. 3. V ceně jsou započteny i náklady na svislé a vodorovné přemístění odpadu z místa kácení/mýcení/vyzvednutí na obvyklý dopravní prostředek. 4. V ceně jsou započteny i náklady na složení dřevní hmoty z dopravního prostředku do hrání/hromad na vykázaném místě. 5. V ceně je započten i poplatek za uložení dřevní hmoty na uvažované řízené skládce. 6. Bude-li zhotovitelem zvolen jiný způsob likvidace než uvažuje PD, bude v ceně započtena dopravní vzdálenost až na místo likvidace, včetně všech souvisejících činností, poplatků, projednání apod. 7. Zhotovitel předloží objednateli doklad o likvidaci dřevní hmoty. 8. Položka je uvažována, včetně všech souvisejících činností a likvidace větví a klestu.					
23	K	463212191	Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného Příplatek k cenám za vypracování líce	m2	158,520	197,00	31 228,44	CS ÚRS 2023 01
PP			Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného Příplatek k cenám za vypracování líce					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/463212191					
P			Poznámka k položce:					
			Poznámka k položce: příplatek za vypracování líce zdrsnění 20cm u plochy skluzu a zarovnání plochy prahu					
VV			"plocha skluzu,rozvinutá šířka*délka"8,9*16,6		147,740			
VV			"plocha kam. prahu, šířka*délka"1,1*9,8		10,780			
VV			Součet		158,520			
24	K	465511327	Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na sucho s vyklínováním kamenem, s vyplněním spár těženým kamenivem, drnem nebo ornici s osetím, tl. kamene 300 mm	m2	38,400	1 500,00	57 600,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na sucho s vyklínováním kamenem, s vyplněním spár těženým kamenivem, drnem nebo ornici s osetím, tl. kamene 300 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/465511327					
VV			plocha odečtena z výkresové dokumentace					
VV			38,4		38,400			
VV			Součet		38,400			
D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání						94 460,75

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
25	K	934956124	Přepadová a ochranná zařízení nádrží dřevěná hradítka (dluže požeráku) š.150 mm, bez nátěru, s potřebným kováním z dubového dřeva, tl. 50 mm	m2	0,720	3 660,00	2 635,20	CS ÚRS 2023 01
	PP		Přepadová a ochranná zařízení nádrží dřevěná hradítka (dluže požeráku) š.150 mm, bez nátěru, s potřebným kováním z dubového dřeva, tl. 50 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/934956124					
	VV		"šířka*výška*0,9*0,8		0,720			
	VV		Součet		0,720			
26	K	960211251	Bourání konstrukcí vodních staveb z hladiny, s naložením vybouraných hmot a suti na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady do vzdálenosti 20 m zděných z kamene nebo z cihel	m3	7,680	8 370,00	64 281,60	CS ÚRS 2023 01
	PP		Bourání konstrukcí vodních staveb z hladiny, s naložením vybouraných hmot a suti na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady do vzdálenosti 20 m zděných z kamene nebo z cihel					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/960211251					
	VV		"starý stupeň, délka*šířka*výška*6,4*0,8*1,5		7,680			
	VV		Součet		7,680			
27	K	R.1	Podkladní lože a vyplnění spár kamenné rovnaniny betonem C25/30 XF3 S2	m3	5,621	3 250,00	18 268,25	
	PP		Podkladní lože a vyplnění spár kamenné rovnaniny betonem C25/30 XF3 S2					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: vyplnění spár rovnaniny kamenného prahu betonem do 2/3 výšky kamene, objem betonu uvažován jako objem rovnaniny s 25 % dutin.</i>					
	VV		"podkladní lože, plocha v řezu * délka"0,35*9,9		3,465			
	VV		"vyplnění spár, šířka*výška*délka"1,1*0,8*9,8*0,25		2,156			
	VV		Součet		5,621			
28	K	953334124	Bobtnavý pásek do pracovních spar betonových konstrukcí bentonitový, rozměru 20 x 25 mm s prodlouženou dobou bobtnání	m	3,800	429,00	1 630,20	CS ÚRS 2023 01
	PP		Bobtnavý pásek do pracovních spar betonových konstrukcí bentonitový, rozměru 20 x 25 mm s prodlouženou dobou bobtnání					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/953334124					
	VV		1,9+1,9		3,800			
	VV		Součet		3,800			
29	K	985331212	Dodatečné vlepování betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru chemickou maltou průměr výztuže 10 mm	m	4,050	1 380,00	5 589,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Dodatečné vlepování betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru chemickou maltou průměr výztuže 10 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/985331212					
	VV		"protiprůsakové žebro"7*0,15		1,050			
	VV		"práh sjezdu"10*0,15*2		3,000			
	VV		Součet		4,050			
30	M	13021012	tyč ocelová žebírková jakost BSt 500S (10 505) výztuž do betonu D 10mm	t	0,050	30 600,00	1 530,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		tyč ocelová žebírková jakost BSt 500S (10 505) výztuž do betonu D 10mm					
	VV		40,323*0,00124 "Přepočtené koeficientem množství		0,050			
	VV		Součet		0,050			
31	K	985331912	Dodatečné vlepování betonářské výztuže Příplatek k cenám za délku do 1 m jednotlivě	m	4,050	130,00	526,50	CS ÚRS 2023 01
	PP		Dodatečné vlepování betonářské výztuže Příplatek k cenám za délku do 1 m jednotlivě					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/985331912					
	D	998	Přesun hmot				200 763,16	
32	K	998323011	Přesun hmot pro jezy a stupně dopravní vzdálenost do 500 m	t	390,268	384,00	149 862,91	CS ÚRS 2023 01
	PP		Přesun hmot pro jezy a stupně dopravní vzdálenost do 500 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998323011					
33	K	R162701-1	Likvidace přebytečné zeminy, včetně vodorovného přemístění po suchu na zvolenou skládku dle možností zhotovitele, bez ohledu na dopravní vzdálenost, uložení na skládku, poplatku za skládkovné, alternativně vytvoření výrobku či vedlejšího produktu	m3	113,175	400,00	45 270,00	
	PP		Likvidace přebytečné zeminy, včetně vodorovného přemístění po suchu na zvolenou skládku dle možností zhotovitele, bez ohledu na dopravní vzdálenost, uložení na skládku, poplatku za skládkovné, alternativně vytvoření výrobku či vedlejšího produktu dle platné legislativy, vč. všech souvisejících administrativních činností					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: 1. V ceně jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu, ve výkopišti nebo na násypišti. 2. V ceně jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z místa stavby (vzniku přebytku) na uvažovanou řízenou skládku včetně nutných přeložení a přehození výkopku. 3. V ceně jsou započteny i náklady na svislé přemístění výkopku/sypaniny ze dna výkopu na obvyklý dopravní prostředek. 4. V ceně jsou započteny i náklady na rozprostření výkopku/sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce. 5. V ceně je započten i poplatek za uložení výkopku/sypaniny na uvažované řízené skládce. 6. Množství jednotek výkopku se určí v m3 uloženého výkopku/sypaniny, v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti. 7. V ceně jsou započteny i náklady na zabezpečení nákladního prostoru vozidla před znečištěním veřejných ploch při odvozu zvodnělého výkopku (utěsnění). 8. Bude-li zhotovitelem zvolena alternativa výrobku či vedlejšího produktu, bude v ceně započtena dopravní vzdálenost až na místo uložení, včetně všech souvisejících činností, poplatků, projednání apod. 9. Zhotovitel předloží objednateli doklad o likvidaci výkopku (vážné listky). 10. Položka je uvažována, včetně všech souvisejících činností.</i>								
	VV		"výkop+hloubení ryh-zasyp-ornice"127,99+69,6-69,415-15			113,175		
	VV		Součet			113,175		
34	K	R997321-1	Likvidace vybouraných hmot a sutí, včetně vodorovného přemístění po suchu na zvolenou skládku dle možností zhotovitele, bez ohledu na dopravní vzdálenost, uložení na skládku, poplatku za skládkovné, alternativně vytvoření výrobku či vedlejšího produktu	t	19,200	220,00	4 224,00	
PP Likvidace vybouraných hmot a sutí, včetně vodorovného přemístění po suchu na zvolenou skládku dle možností zhotovitele, bez ohledu na dopravní vzdálenost, uložení na skládku, poplatku za skládkovné, alternativně vytvoření výrobku či vedlejšího produktu dle platné legislativy, vč. všech souvisejících administrativních činností								
<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Sutéř z vybouraného zdiva, schodů, lávek. 1. V ceně jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu, ve výkopišti nebo na násypišti. 2. V ceně jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění vybouraných hmot a sutí až na místo definitivního uložení na vzdálenost od těžiště nakládky do místa vykládky (řízená skládka odpadů). 3. V ceně jsou započteny i náklady na svislé přemístění vybouraných hmot a sutí, výška svislé dopravy je svislá vzdálenost mezi místem nakládání do zařízení pro svislou dopravu a místem, kde se toto zařízení vyprazdňuje. 4. V cenách jsou započteny i náklady a) při vodorovné dopravě po suchu na přepravu za ztížených provozních podmínek, b) při nakládání nebo překládání na dopravu do 15 m vodorovně a současně do 4 m svisle. c) na požadovaný způsob uložení vybouraných hmot a sutí na skládce. 5. V ceně je započten i poplatek za uložení vybouraných hmot a sutí na uvažované řízené skládce odpadů dle zákona 185/2001 Sb. 6. Množství jednotek vybouraných hmot a sutí se určí v m3 původní konstrukce před zahájením bouracích prací. 7. Bude-li zhotovitelem zvolena alternativa výrobku či vedlejšího produktu, položka zahrnuje dopravní vzdálenost až na místo uložení, včetně všech souvisejících činností (třídíčka, drtička), poplatků, projednání apod. 8. Zhotovitel předloží objednateli doklad o likvidaci výkopku (vážné listky, prohlášení o vlastnostech apod.). 9. Položka je uvažována, včetně všech souvisejících činností.</i>								
	VV		"objen vybouraného stupně*obj.hm."7,68*2,5			19,200		
	VV		Součet			19,200		
35	K	181411122	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	75,000	11,80	885,00	CS ÚRS 2023 01
PP Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/181411122								
36	M	00572474	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	3,750	139,00	521,25	CS ÚRS 2023 01
PP osivo směs travní krajinná-svahová								
	VV		75*0,05			3,750		
	VV		Součet			3,750		
D	PSV		Práce a dodávky PSV				1 626,75	
D	767		Konstrukce zámečnické				1 626,75	
37	K	767995113	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 10 do 20 kg	kg	12,298	93,80	1 153,55	CS ÚRS 2023 01
PP Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 10 do 20 kg Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/767995113 VV osazení U 50 profilu pro hradítka VV "délka*hmotnost/m*počet kusů"1,1*5,59*2 VV Součet								
38	M	13010910R	ocel profilová UE 100 jakost 11 375	t	0,013	36 400,00	473,20	
PP ocel profilová UE 100 jakost 11 375								
P <i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: ocelové profily U50 pro hradítka na rozdělovací objekty</i>								

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Čelinský potok ř. km 3,500 - 3,950
Objekt:
SO02 - Oprava koryta v úseku 3,530 – 3,660

KSO:
Místo:
CC-CZ:
Datum: 19.11.2024

Zadavatel:
IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Vodní zdroje Ekomonitor spol. s r.o.
IČ: 15053695
DIČ: CZ15053695

Projektant:
IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			285 775,75
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	285 775,75	21,00%	60 012,91
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	345 788,66

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Čelinský potok ř. km 3,500 - 3,950
Objekt: SO02 - Oprava koryta v úseku 3,530 – 3,660
Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: Vodní zdroje Ekomonitor spol. s r.o.

Datum: 19.11.2024
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - PopisCena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	285 775,75
HSV - Práce a dodávky HSV	242 398,01
1 - Zemní práce	20 122,74
3 - Svislé a kompletní konstrukce	20 937,29
4 - Vodorovné konstrukce	128 930,30
997 - Přesun sutě	52 814,13
998 - Přesun hmot	19 593,55
PSV - Práce a dodávky PSV	877,74
767 - Konstrukce zámečnické	877,74

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Čelinský potok ř. km 3,500 - 3,950

Objekt: SO02 - Oprava koryta v úseku 3,530 – 3,660

Místo: Datum: 19.11.2024

Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vodní zdroje Ekomonitor spol. s r.o. Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 285 775,75

1	K	111203201R	Odstranění křovin a stromů s ponecháním kořenů průměru kmene do 100 mm, při jakémkoliv sklonu terénu mimo LTM, při celkové ploše do 1 000 m2	m2	200,000	100,00	20 000,00	CS ÚRS 2021 02
PP			Odstranění křovin a stromů s ponecháním kořenů průměru kmene do 100 mm, při jakémkoliv sklonu terénu mimo LTM, při celkové ploše do 1 000 m2					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/111203201R					
P			Poznámka k položce: Křoviny a stromy budou odstraněny s lícem konstrukcí. Pařezy budou ponechány.					
VV			15+11+9+14+13+12+15+12++9+12+15+11+9+16+12+15		200,000			
VV			Součet		200,000			
2	K	R162301-1	Kompletní likvidace veškeré nezneužitkovatelné dřevní hmoty a pařezů v souladu s platnou legislativou, způsobem dle technologických možností zhotovitele a předložení dokladu o likvidaci	soubor	1,000	22 500,00	22 500,00	
PP			Kompletní likvidace veškeré nezneužitkovatelné dřevní hmoty a pařezů v souladu s platnou legislativou, způsobem dle technologických možností zhotovitele a předložení dokladu o likvidaci					
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: Jedná se o křoviny z plochy 200m2 1. V ceně jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu, ve výkopišti nebo na násypišti. 2. V ceně jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění odpadu z místa stavby na uvažované místo likvidace. 3. V ceně jsou započteny i náklady na svislé a vodorovné přemístění odpadu z místa kácení/mýcení/vyzvednutí na obvyklý dopravní prostředek. 4. V ceně jsou započteny i náklady na složení dřevní hmoty z dopravního prostředku do hrání/hromad na vykázaném místě. 5. V ceně je započten i poplatek za uložení dřevní hmoty na uvažované řízené skládce. 6. Bude-li zhotovitelem zvolen jiný způsob likvidace než uvažuje PD, bude v ceně započtena dopravní vzdálenost až na místo likvidace, včetně všech souvisejících činností, poplatků, projednání apod. 7. Zhotovitel předloží objednateli doklad o likvidaci dřevní hmoty. 8. Položka je uvažována, včetně všech souvisejících činností.					
D HSV			Práce a dodávky HSV				242 398,01	
D 1			Zemní práce				20 122,74	
3	K	114203101	Rozebrání dlažeb nebo záhozů s naložením na dopravní prostředek dlažeb z lomového kamene nebo betonových tvárnic na sucho nebo se spárami vyplněnými pískem nebo drnem	m3	9,031	408,00	3 684,65	CS ÚRS 2023 01
PP			Rozebrání dlažeb nebo záhozů s naložením na dopravní prostředek dlažeb z lomového kamene nebo betonových tvárnic na sucho nebo se spárami vyplněnými pískem nebo drnem					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/114203101					
VV			"okolo prahu"(1+1)*(0,75+3,4+1,3)*0,25		2,725			
VV			"práh"0,5*(0,75+3,4+1,3)*0,25		0,681			
VV			"plocha v korytě"30%*tl."75*0,3*0,25		5,625			
VV			Součet		9,031			
4	K	114203202	Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb od malty	m3	9,031	753,00	6 800,34	CS ÚRS 2023 01
PP			Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb od malty					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/114203202					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		<i>Poznámka k položce: očištění kamene pro použití do dlažby</i>					
	VV		"plocha v korytě*30%*tl."75*0,3*0,25		5,625			
	VV		"okolo prahu"(1+1)*(0,75+3,4+1,3)*0,25		2,725			
	VV		"práh"0,5*(0,75+3,4+1,3)*0,25		0,681			
	VV		Součet		9,031			
5	K	114203301	Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb podle druhu, velikosti nebo tvaru	m3	9,031	414,00	3 738,83	CS ÚRS 2023 01
	PP		Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb podle druhu, velikosti nebo tvaru					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/114203301					
	VV		"plocha v korytě*30%*tl."75*0,3*0,25		5,625			
	VV		"okolo prahu"(1+1)*(0,75+3,4+1,3)*0,25		2,725			
	VV		"práh"0,5*(0,75+3,4+1,3)*0,25		0,681			
	VV		Součet		9,031			
6	K	132251252	Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3	m3	8,175	624,00	5 101,20	CS ÚRS 2023 01
	PP		Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/132251252					
	VV		"rýha pro práh"2,5*0,6*(0,75+3,4+1,3)		8,175			
	VV		Součet		8,175			
7	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	5,081	157,00	797,72	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/174151101					
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				20 937,29	
8	K	321321116	Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového pro prostředí s mrazovými cykly tř.	m3	0,955	7 550,00	7 210,25	CS ÚRS 2023 01
	PP		Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/321321116					
	VV		"konstrukce prahu"0,35*0,3*0,5*2+3,4*0,5*0,5		0,955			
	VV		Součet		0,955			
9	K	321351010	Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploc	m2	4,920	1 610,00	7 921,20	CS ÚRS 2023 01
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/321351010					
	VV		"práh"3,4*0,5*2+0,3*0,35*4+0,8*0,5*2+0,3*0,5*2		4,920			
	VV		Součet		4,920			
10	K	321352010	Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění p	m2	4,920	262,00	1 289,04	CS ÚRS 2023 01
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/321352010					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí svařované sítě z ocelových taž	t	0,066	48 200,00	3 181,20	CS ÚRS 2023 01
PP			Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí svařované sítě z ocelových tažených drátů jakéhokoli druhu oceli jakéhokoli průměru a roztečí					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/321368211					
12	K	R111	Podkladní betonové lože C12/15	m3	0,504	2 650,00	1 335,60	
PP			Podkladní betonové lože C12/15					
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: Podkladní beton pod nové konstrukce					
VV			"šířka*délka*výška"1,4*3,6*0,1			0,504		
VV			Součet			0,504		
D 4			Vodorovné konstrukce					128 930,30
13	K	451561112	Lože pod dlažby z kameniva drceného drobného, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	85,900	207,00	17 781,30	CS ÚRS 2023 01
PP			Lože pod dlažby z kameniva drceného drobného, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/451561112					
VV			"opravovaná dlažba"75			75,000		
VV			"podsyp pod dlažbu, tl.*délka*šířka"(0,75+3,4+1,3)*(1+1)			10,900		
VV			Součet			85,900		
14	K	465511217	Oprava dlažeb z lomového kamene lomařsky upraveného pro dlažbu o ploše opravovaných míst do 20 m2 jednotlivě včetně dodání kamene na sucho s vyklínováním kamenem, s vyplněním spár těženým kamenivem, drnem nebo ornici s osetím, tl. kamene 250 mm	m2	50,900	1 560,00	79 404,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Oprava dlažeb z lomového kamene lomařsky upraveného pro dlažbu o ploše opravovaných míst do 20 m2 jednotlivě včetně dodání kamene na sucho s vyklínováním kamenem, s vyplněním spár těženým kamenivem, drnem nebo ornici s osetím, tl. kamene 250 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/465511217					
VV			"70% nového kamene-kámen z prahu"75*0,7-(0,5*(0,75+3,4+1,3))+*5% nevhodného kamene z 30% rozebrané dlažby*obj.			50,900		
VV			hmotnost"(0,05*0,3*75)			50,900		
VV			Součet			50,900		
15	K	465516217	Oprava dlažeb z lomového kamene lomařsky upraveného pro dlažbu o ploše opravovaných míst do 20 m2 jednotlivě bez dodání kamene na sucho s vyklínováním kamenem, s vyplněním spár těženým kamenivem, drnem nebo ornici s osetím, tl. kamene 250 mm	m2	35,000	907,00	31 745,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Oprava dlažeb z lomového kamene lomařsky upraveného pro dlažbu o ploše opravovaných míst do 20 m2 jednotlivě bez dodání kamene na sucho s vyklínováním kamenem, s vyplněním spár těženým kamenivem, drnem nebo ornici s osetím, tl. kamene 250 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/465516217					
P			Poznámka k položce: Bude vybrán kámen tvarově a barevně stejný jako okolní dlažba.					
VV			"koryto"75*0,3-"5% nevhodného kamene z 30% rozebrané dlažby*obj. hmotnost"(0,05*0,3*75)			21,375		
VV			"práh"0,5*(0,75+3,4+1,3)			2,725		
VV			"okolo prahu"(1+1)*(0,75+3,4+1,3)			10,900		
VV			Součet			35,000		
D 997			Přesun sutě					52 814,13
16	K	997321511R	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním po suchu, na vzdálenost do 1 km	t	0,703	142,00	99,83	CS ÚRS 2021 02
PP			Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním po suchu, na vzdálenost do 1 km					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997321511R					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Přesun vhodného kamene z místa vybourání na místo uložení dlažby Suť z vybouraného opevnění. 1. V ceně jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu, ve výkopisti nebo na násypisti. 2. V ceně jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění vybouraných hmot a sutí až na místo definitivního uložení na vzdálenost od těžiště nakládky do místa vykládky (řízená skládka odpadů). 3. V ceně jsou započteny i náklady na svislé přemístění vybouraných hmot a sutí, výška svislé dopravy je svislá vzdálenost mezi místem nakládání do zařízení pro svislou dopravu a místem, kde se toto zařízení vyprazdňuje. 4. V cenách jsou započteny i náklady a) při vodorovné dopravě po suchu na přepravu za ztížených provozních podmínek, b) při nakládání nebo překládání na dopravu do 15 m vodorovně a současně do 4 m svisle. c) na požadovaný způsob uložení vybouraných hmot a sutí. 5. Položka je uvažována, včetně všech souvisejících činností.</i>								
	P							
	VV		"5% nevhodného kamene z 30% rozebrané dlažby*obj. hmotnost"0,05*0,3*75*0,25*2,5		0,703			
	VV		Součet		0,703			
17	K	129153101	Čištění otevřených koryt vodotečí strojně s přehozením rozpojeného nánosu do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek při šířce původního dna do 5 m a hloubce koryta do 2,5 m v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2	m3	25,900	377,00	9 764,30	CS ÚRS 2023 01
	PP		Čištění otevřených koryt vodotečí strojně s přehozením rozpojeného nánosu do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek při šířce původního dna do 5 m a hloubce koryta do 2,5 m v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/129153101					
	VV		52*0,2+6*0,2+25*0,2+10*0,2+5*0,1+15*0,2+19*0,2		25,900			
	VV		Součet		25,900			
18	K	R162701-2	Likvidace sedimentu, včetně vodorovného přemístění po suchu na zvolenou skládku dle možností zhotovitele, bez ohledu na dopravní vzdálenost, uložení na skládku, poplatku za skládkovné, alternativně vytvoření výrobku či vedlejšího produktu	m3	25,900	500,00	12 950,00	
	PP		Likvidace sedimentu, včetně vodorovného přemístění po suchu na zvolenou skládku dle možností zhotovitele, bez ohledu na dopravní vzdálenost, uložení na skládku, poplatku za skládkovné, alternativně vytvoření výrobku či vedlejšího produktu dle platné legislativy, vč. všech souvisejících administrativních činností					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: 1. V ceně jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu, ve výkopisti nebo na násypisti. 2. V ceně jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z místa stavby (vzniku přebytku) na uvažovanou řízenou skládku včetně nutných přeložení a přehození výkopku. 3. V ceně jsou započteny i náklady na svislé přemístění výkopku/sypaniny ze dna výkopu na obvyklý dopravní prostředek. 4. V ceně jsou započteny i náklady na rozprostření výkopku/sypaniny ve vrstvách s hrubým urovňáním na skládce. 5. V ceně je započten i poplatek za uložení výkopku/sypaniny na uvažované řízené skládce. 6. Množství jednotek výkopku se určí v m3 uloženého výkopku/sypaniny, v rostlém stavu zpravidla ve výkopisti. 7. V ceně jsou započteny i náklady na zabezpečení nákladního prostoru vozidla před znečištěním veřejných ploch při odvozu zvodnělého výkopku (utěsnění). 8. Bude-li zhotovitelem zvolena alternativa výrobku či vedlejšího produktu, bude v ceně započtena dopravní vzdálenost až na místo uložení, včetně všech souvisejících činností, poplatků, projednání apod. 9. Zhotovitel předloží objednateli doklad o likvidaci výkopku (vážné listky). 10. Položka je uvažována, včetně všech souvisejících činností."</i>					
19	K	R12	Převedení vody pomocí pytlů s pískem, včetně zřízení hrázek, přeložení a demontáže převodu vody, úklidu hrázek a čerpání po celou dobu stavby konstrukcí na dolním konci úseku, včetně všech souvisejících činností	soubor	1,000	30 000,00	30 000,00	
	PP		Převedení vody pomocí pytlů s pískem, včetně zřízení hrázek, přeložení a demontáže převodu vody, úklidu hrázek a čerpání po celou dobu stavby konstrukcí na dolním konci úseku, včetně všech souvisejících činností					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: 1. V ceně jsou započteny i náklady na zřízení hrázek z vhodných zemín nebo pytlů plněných pískem. Lze použít kombinaci konstrukce hrázky. 2. V ceně jsou započteny i náklady na materiály zemních nebo pytlovaných hrázek. 3. V ceně jsou započteny i náklady na těsnicí vrstvy v případě použití plně pytlované hrázky. 4. V ceně jsou započteny i náklady na likvidaci hrázek a jejich úklid. 5. V ceně jsou započteny i náklady na: a) opotřebení hmot 5.Čerpání je uvažováno ve dne, v noci, v pracovní dny i ve dnech pracovního klidu. 6. V cenách jsou započteny i náklady na zřízení a odstranění čerpacích jímek včetně vystrojení jímky a potřebný materiál. 7. Čerpání je uvažováno na dopravní výšku do 10 m. 8. Dopravní výškou vody se rozumí svislá vzdálenost mezi hladinou vody v jínce sníženou čerpáním a vodorovnou rovinou proloženou osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. 9. V ceně jsou započteny i náklady na přítomnost pohotovostní soupravy. 10. V ceně jsou započteny i náklady na veškeré provozní hmoty a média. 11. Položka je uvažována, včetně všech souvisejících činností (např. přesuny hmot, plnění pytlů, dočerpávání pohonných hmot, manipulace s materiálem apod.).</i>					
D	998		Přesun hmot				19 593,55	
20	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	t	55,289	332,00	18 355,95	CS ÚRS 2023 01
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998332011					
21	K	R162701-1	Likvidace přebytečné zeminy, včetně vodorovného přemístění po suchu na zvolenou skládku dle možností zhotovitele, bez ohledu na dopravní vzdálenost, uložení na skládku, poplatku za skládkovné, alternativně vytvoření výrobku či vedlejšího produktu	m3	3,094	400,00	1 237,60	
	PP		Likvidace přebytečné zeminy, včetně vodorovného přemístění po suchu na zvolenou skládku dle možností zhotovitele, bez ohledu na dopravní vzdálenost, uložení na skládku, poplatku za skládkovné, alternativně vytvoření výrobku či vedlejšího produktu dle platné legislativy, vč. všech souvisejících administrativních činností					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: 1. V ceně jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu, ve výkopišti nebo na násypišti. 2. V ceně jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z místa stavby (vzniku přebytku) na uvažovanou řízenou skládku včetně nutných přeložení a přehození výkopku. 3. V ceně jsou započteny i náklady na svislé přemístění výkopku/sypaniny ze dna výkopu na obvyklý dopravní prostředek. 4. V ceně jsou započteny i náklady na rozprostření výkopku/sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce. 5. V ceně je započten i poplatek za uložení výkopku/sypaniny na uvažované řízené skládce. 6. Množství jednotek výkopku se určí v m3 uloženého výkopku/sypaniny, v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti. 7. V ceně jsou započteny i náklady na zabezpečení nákladního prostoru vozidla před znečištěním veřejných ploch při odvozu zvodnělého výkopku (utěsnění). 8. Bude-li zhotovitelem zvoleno jiné místo uložení odsouhlasené objednatelem, bude v ceně započtena dopravní vzdálenost až na místo uložení, včetně všech souvisejících činností, poplatků, projednání apod. 9. Zhotovitel předloží objednateli doklad o likvidaci výkopku (vážné listky, popř. čestné prohlášení). 10. Položka je uvažována, včetně všech souvisejících činností.</i>					
	VV		HLoubení rýh - zásyp					
	VV		8,175-5,081			3,094		
	VV		Součet			3,094		
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				877,74	
	D	767	Konstrukce zámečnické				877,74	
22	K	767995113	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 10 do 20 kg	kg	5,590	93,80	524,34	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 10 do 20 kg					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/767995113					
	VV		"délka*hmotnost/m*počet kusů"0,5*5,59*2			5,590		
	VV		Součet			5,590		
23	M	13010910R	ocel profilová UE 100 jakost 11 375	t	0,006	58 900,00	353,40	
	PP		ocel profilová UE 100 jakost 11 375					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>Poznámka k položce: ocelové profily U50 pro hradítka na rozdělovací objekt</i>					
	VV		5,59*0,001 "Přepočtené koeficientem množství			0,006		
	VV		Součet			0,006		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Čelinský potok ř. km 3,500 - 3,950
Objekt:
SO03 - Rekonstrukce stavby ř. km 3,676 až 3,933

KSO:
Místo:
CC-CZ:
Datum: 19.11.2024

Zadavatel:
IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Vodní zdroje Ekomonitor spol. s r.o.
IČ: 15053695
DIČ: CZ15053695

Projektant:
IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH	14 593 366,47
--------------	---------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	14 593 366,47	21,00%	3 064 606,96
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	17 657 973,43
------------	-------	---------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Čelinský potok ř. km 3,500 - 3,950
Objekt: **S003 - Rekonstrukce stavby ř. km 3,676 až 3,933**

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: Vodní zdroje Ekomonitor spol. s r.o.

Datum: 19.11.2024
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - PopisCena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací		14 593 366,47
HSV - Práce a dodávky HSV		14 593 366,47
1 - Zemní práce		2 432 663,36
2 - Zakládání		221 718,49
3 - Svislé a kompletní konstrukce		8 149 341,46
4 - Vodorovné konstrukce		1 692 158,36
5 - Komunikace pozemní		184 800,00
8 - Trubní vedení		45 666,04
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání		342 504,91
997 - Přesun sutě		90 950,00
998 - Přesun hmot		1 227 975,53
P1 - Pažení		205 588,32

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Čelinský potok ř. km 3,500 - 3,950

Objekt: SO03 - Rekonstrukce stavby ř. km 3,676 až 3,933

Místo: Datum: 19.11.2024

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: Vodní zdroje Ekomonitor spol. s r.o. Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 14 593 366,47

D HSV Práce a dodávky HSV 14 593 366,47

D 1 Zemní práce 2 432 663,36

1	K	113154234	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 100 mm	m2	80,000	95,40	7 632,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 100 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/113154234					
2	K	114203101	Rozebrání dlažeb nebo záhozů s naložením na dopravní prostředek dlažeb z lomového kamene nebo betonových tvárnic na sucho nebo se spárami vyplněnými pískem nebo dnem	m3	262,275	356,00	93 369,90	CS ÚRS 2023 01
PP			Rozebrání dlažeb nebo záhozů s naložením na dopravní prostředek dlažeb z lomového kamene nebo betonových tvárnic na sucho nebo se spárami vyplněnými pískem nebo dnem					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/114203101					
VV			"dlažba ve dně z tabulky kubatur"209,475		209,475			
VV			"dlažba v břehu, délka svahu*délka úseku*tl."2,2*96*0,25		52,800			
VV			Součet		262,275			
3	K	122251106	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 1 000 do 5 000 m3	m3	1 893,150	109,00	206 353,35	CS ÚRS 2023 01
PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 1 000 do 5 000 m3					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/122251106					
VV			"z tabulky kubatur"1893,15		1 893,150			
VV			Součet		1 893,150			
4	K	129153101	Čištění otevřených koryt vodotečí strojně s přehozením rozpojeného nánosů do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek při šířce původního dna do 5 m a hloubce koryta do 2,5 m v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2	m3	181,900	322,00	58 571,80	
PP			Čištění otevřených koryt vodotečí strojně s přehozením rozpojeného nánosů do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek při šířce původního dna do 5 m a hloubce koryta do 2,5 m v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2					
5	K	129951121	Bourání konstrukcí v odkopávkách a prokopávkách strojně s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého neprokládaného	m3	26,250	3 685,00	96 731,25	CS ÚRS 2023 01
PP			Bourání konstrukcí v odkopávkách a prokopávkách strojně s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého neprokládaného					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/129951121					
VV			"zeď v p.ř. 21"26,25		26,250			
VV			Součet		26,250			
6	K	129951122	Bourání konstrukcí v odkopávkách a prokopávkách strojně s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého prokládaného kamenem	m3	327,750	2 988,00	979 317,00	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Bourání konstrukcí v odkopávkách a prokopávkách strojně s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého prokládaného kamenem					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/129951122					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Předpokládá se demolice stávajících zdí kamenobetonových, betonových s obkladem a kamenných s betonovou předstěnou, kamenných schodů.</i>					
7	K	129951123	Bourání konstrukcí v odkopávkách a prokopávkách strojně s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu železového nebo předpjatého	m3	84,830	6 925,00	587 447,75	CS ÚRS 2023 01
	PP		Bourání konstrukcí v odkopávkách a prokopávkách strojně s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu železového nebo předpjatého					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/129951123					
8	K	162351103	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	1 552,550	72,00	111 783,60	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162351103					
9	K	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	801,875	84,00	67 357,50	CS ÚRS 2023 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/167151101					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Položka použita z důvodu nakládání postuném po dilcích celcích</i>					
10	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	776,275	22,00	17 078,05	CS ÚRS 2023 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/171251201					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: uložení na mezideponii</i>					
11	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	776,275	148,00	114 888,70	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/174151101					
	VV		"objem z tabulky kubatur"776,275		776,275			
	VV		Součet		776,275			
12	K	181951112	Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	435,848	25,90	11 288,46	CS ÚRS 2023 01
	PP		Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/181951112					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: úprava pláně pod opěrnou zdí</i>					
	VV		"šířka*délka zdí"1,65*264,15		435,848			
	VV		Součet		435,848			
13	K	184818232	Ochrana kmene průměru přes 300 do 500 mm bedněním výšky do 2 m	kus	1,000	844,00	844,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Ochrana kmene bedněním před poškozením stavebním provozem zřízení včetně odstranění výšky bednění do 2 m průměru kmene přes 300 do 500 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/184818232					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Položka zahrnuje zřízení a odstranění bednění stromů s polštářováním.</i>					
14	K	R1002	Převedení vody pomocí potrubí, včetně zřízení hrázek, zřízení a demontáže trubních převodů vody v místě objektů, úklidu hrázek a čerpání po celou dobu stavby, čerpání a odvodnění základové spáry, včetně všech souvisejících činností	soubor	1,000	80 000,00	80 000,00	
	PP		Převedení vody pomocí potrubí, včetně zřízení hrázek, zřízení a demontáže trubních převodů vody v místě objektů, úklidu hrázek a čerpání po celou dobu stavby, čerpání a odvodnění základové spáry, včetně všech souvisejících činností					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: 1. Nad objektem bude zřízena zemní hrázka pro svedení vody do potrubí, výška hrázky bude minimálně 0,75 m. Pod objektem bude zřízena zemní hrázka proti zatopení stavby zespodu. 2. Voda bude svedena do potrubí minimálně 1x DN 500 3. Voda bude převedena po celou dobu provádění úprav objektu 4. Voda bude nejdříve převedena po jedné straně, následně po straně druhé pro umožnění prací v celé šíři koryta. V ceně je zhrnut i náklad na přestavení převodu vody k druhému břehu. 5. V ceně je započteno opevnění hrázky kameny nad 500 kg na straně k vodě. 6. V ceně jsou započteny náklady na odstranění hrázek 7. V ceně jsou započteny i náklady na: a) montáž, přeložení a demontáž potrubí nebo pro převod vody přes objekty po dobu provozu) opotřebení hmot, c) podpůrné konstrukce (např. podpěry), d) opravy hrázek a potrubí po dobu stavby. 8. V ceně jsou započteny náklady na zajištění veškerých trub v korytě řetězy k pevným bodům na břehu dle povodňového plánu. 9. V ceně jsou započteny náklady na čerpání průsakových vod za hrázkami v každém dílčím úseku. Čerpání je uvažováno po dobu provádění výkopových prací 10. V cenách jsou započteny i náklady na zřízení a odstranění čerpacích jímek včetně vystrojení jímky a potřebný materiál. 11. V ceně jsou započteny i náklady na přítomnost pohotovostní čerpací soupravy. 12. V ceně jsou započteny i náklady na veškeré provozní hmoty a média. 13. Položka je uvažována, včetně všech souvisejících činností (např. přesuny hmot, dočerpávání pohonných hmot, manipulace s materiálem, hlídání čerpadel apod.). 14. Množství položky je vztažené k počtu objektů v korytě v daném úseku s požadovaným převodem vody 15. Délka převodu vody bude po úsecích přes celý objekt, tj. celkem 270 m 16. V ceně není zahrnuto zajištění suché základové spáry po délce objektu popsané v následující položce.</i>								
D	2		Zakládání				221 718,49	
15	K	212752101	Trativody z drenážních trubek pro liniové stavby a komunikace se zřízením šterkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu trubka korugovaná sendvičová PE-HD SN 4 celoperforovaná 360° DN 100	m	264,150	378,00	99 848,70	CS ÚRS 2023 01
	PP		Trativody z drenážních trubek pro liniové stavby a komunikace se zřízením šterkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu trubka korugovaná sendvičová PE-HD SN 4 celoperforovaná 360° DN 100					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/212752101					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: odvodnění na rubové straně zídky</i>					
	VV		264,15		264,150			
	VV		Součet		264,150			
16	M	28613290	tvarovka T-kus drenážního systému komunikací, letišť a sportovišť DN 100	kus	56,000	786,00	44 016,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		tvarovka T-kus drenážního systému komunikací, letišť a sportovišť DN 100					
	VV		"počet dilatačních loků"38+18		56,000			
	VV		Součet		56,000			
17	K	213111121	Stabilizace základové spáry zřízením vrstvy z geomříže tuhé	m2	435,848	50,70	22 097,49	CS ÚRS 2023 01
	PP		Stabilizace základové spáry zřízením vrstvy z geomříže tuhé					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/213111121					
	VV		"šířka*délka zdi"1,65*264,15		435,848			
	VV		Součet		435,848			
18	M	GMT.0026051.U RS_R	Trojosá monolitická geomříž – Tensar TriAx TX160 75x4,00m	m2	516,262	108,00	55 756,30	
	PP		Trojosá monolitická geomříž – Tensar TriAx TX160 75x4,00m					
	VV		435,848*1,1845 "Přepočtené koeficientem množství		516,262			
	VV		Součet		516,262			
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				8 149 341,46	
19	K	321213224	Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, odběrných věží a výpustních zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí rubové z lomového kamene lomařsky upravenéh	m3	2,925	6 450,00	18 866,25	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, odběrných věží a výpustních zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí rubové z lomového kamene lomařsky upraveného bez zatření spár, na maltu cementovou MC 25					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/321213224					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Zdivo v místech od ŽB zdí k mostu. Objem zdiva v lici je započten v položce zdiva obkladního z kubaturových tabulek.</i>					
	VV		"délka*výška*šířka zdiva rubové části*počet míst"2,5*1,3*0,6*0,5*3		2,925			
	VV		Součet		2,925			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
20	K	321213345	Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí obkladní z lomového kamene lomařsky upraven	m3	149,230	7 125,00	1 063 263,75	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí obkladní z lomového kamene lomařsky upraveného s vyspárováním, na cementovou maltu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/321213345					
	VV		"zdivo obkladní ŽB zdí, objem z tabulek kubatur"149,23		149,230			
	VV		Součet		149,230			
21	K	321321116	Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového pro prostředí s mrazovými cykly tř.	m3	484,983	6 450,00	3 128 140,35	CS ÚRS 2023 01
	PP		Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/321321116					
	P		Poznámka k položce:					
			Poznámka k položce: XF3, konzistence S3					
	VV		"objem z tabulky kubatur"463,65		463,650			
	VV		"práh ř.km 3,685,plocha v řezu*šířka"4,28*0,50		2,140			
	VV		"práh ř.km 3,765plocha v řezu*šířka"2,94*0,5		1,470			
	VV		"práh ř.km 3,775plocha v řezu*šířka"3,05*0,5		1,525			
	VV		"práh ř.km 3,914plocha v řezu*šířka"2,8*0,5		1,400			
	VV		"schody, rozdíl obsahu příčného řezu schodů a zdí(2,18-1,65)*délka schodů1,36 - objem betonu nad zdívem do plného profilu					
	VV		zdi * počet schodů v úprav					
	VV		((((2,18-1,16)*1,36)-((0,57*1*1,36)/2)))*5		4,998			
	VV		"základ pro schody do koryta v rovinanině, plocha v řezu*šířka*počet schodišť"(0,8)*1*2		1,600			
	VV		"základ pod zdivo dozdní k mostu,šířka*délka*výška*počet"0,8*2,5*0,4*3		2,400			
	VV		"ŽB práh brodu, plocha v řezu*šířka"11,6*0,5		5,800			
	VV		Součet		484,983			
22	K	321351010	Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploc	m2	1 314,122	1 325,00	1 741 211,65	CS ÚRS 2023 01
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/321351010					
	VV		"podzáklad LB"0,3*2*(5,53+8+8+3+3+3+3+3+3+1,36+4,29+3+3+8+8+8)		48,708			
	VV		"zákl. blok LB"0,5*2*(5,53+8+8+3+3+3+3+3+3+1,36+4,29+3+3+8+8+8)		81,180			
	VV		"svíslá zeď LB"(1,35+1,3)*(5,53+8+8+3+3+3+3+3+3+1,36+4,29+3+3+8+8+8)		215,127			
	VV		"řimsa LB"(0,4+0,2+0,2)*(5,53+8+8+3+3+3+3+3+3+1,36+4,29+3+3+8+8+8)		64,944			
	VV		"čela dil. bloků LB, plocha v řezu*počet čel"1,62*19		30,780			
	VV		"podzáklad PB"0,3*2*(5,97+1,36+8+8+3+3+3+3+4,17+1,36+3+3+3+3+8+8+6,32+4,43+1,36+8+8+8+3+3+3+3+8+8+8+8+3+3+3+3)		109,782			
	VV		"zákl.blok PB"0,5*2*(5,97+1,36+8+8+3+3+3+3+4,17+1,36+3+3+3+3+8+8+6,32+4,43+1,36+8+8+8+3+3+3+3+8+8+8+8+3+3+3+3)		182,970			
	VV		"svíslá zeď PB"(1,35+1,3)*(5,97+1,36+8+8+3+3+3+3+4,17+1,36+3+3+3+3+8+8+6,32+4,43+1,36+8+8+8+3+3+3+3+8+8+8+8+8+3+3+3+3)		484,871			
	VV		"řimsa PB(0,4+0,02+0,02)*(5,97+1,36+8+8+3+3+3+3+4,17+1,36+3+3+3+3+8+8+6,32+4,43+1,36+8+8+8+3+3+3+3+8+8+8+8+8+3+3+3+3)					
	VV		"čela dil. bloků PB, plocha v řezu*počet čel"1,62*40		64,800			
	VV		"bednění 4 úprahů, výška*šířka*počet"(0,8*5,6*2)+(0,8*4,7*2)+(0,8*4,85*2)+(0,8*3,7*2+0,8*0,5*2)		30,960			
	VV		Součet		1 314,122			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
23	K	321352010	Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění p	m2	1 314,122	252,00	331 158,74	CS ÚRS 2023 01
PP			Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/321352010					
24	K	321361101	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty průměru do 12	t	3,240	48 850,00	158 274,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty průměru do 12 mm, z oceli 10 216 (E)					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/321361101					
VV			"z tabulky výztuže pro ŽB zdi"3,24			3,240		
VV			Součet			3,240		
25	K	321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí svařované sítě z ocelových taž	t	32,689	39 140,00	1 279 447,46	CS ÚRS 2023 01
PP			Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí svařované sítě z ocelových tažených drátů jakéhokoliv druhu oceli jakéhokoliv průměru a roztečí					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/321368211					
VV			"z tabulky výztuže pro ŽB zdi"26,27			26,270		
VV			"práh ř.km 3,685, rozvinutá šířka s přesahem 4 oka*délka"2,4*5,6*0,0079			0,106		
VV			"práh ř.km 3,765, rozvinutá šířka s přesahem 4 oka*délka"1,5*4,7*0,0079			0,056		
VV			"práh ř.km 3,775, rozvinutá šířka s přesahem 4 oka*délka"1,5*4,85*0,0079			0,057		
VV			"práh ř.km 3,914, rozvinutá šířka s přesahem 4 oka*délka"2,4*3,7*0,0079			0,070		
VV			"výztuž základových bloků schodišť, rozvinutá délka*šířka*počet bloků"3*1*2			6,000		
VV			"výztuž prahu brodu, rozvinutá délka*šířka*přesahy"30*0,5*1,1*0,0079			0,130		
VV			Součet			32,689		
26	K	334791112	Prostup v betonových zdech z plastových trub průměru do DN 110	m	2,060	375,00	772,50	CS ÚRS 2023 01
PP			Prostup v betonových zdech z plastových trub průměru do DN 110					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/334791112					
P			Poznámka k položce:					
VV			Poznámka k položce: Plastový prostup konstrukcí základových bloků opěrných zdí.					
VV			délka chráničky plastové*počet základových bloků					
VV			1.03*2			2,060		
VV			Součet			2,060		
27	K	334791114	Prostup v betonových zdech z plastových trub průměru do DN 200	m	6,000	718,00	4 308,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Prostup v betonových zdech z plastových trub průměru do DN 200					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/334791114					
VV			"délka chráničky plastové*počet základových bloků"1*6			6,000		
VV			Součet			6,000		
28	K	334791116	Prostup v betonových zdech z plastových trub průměru do DN 315	m	8,000	1 470,00	11 760,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Prostup v betonových zdech z plastových trub průměru do DN 315					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/334791116					
VV			"délka chráničky plastové*počet základových bloků"2*4			8,000		
VV			Součet			8,000		
29	K	334791117	Prostup v betonových zdech z plastových trub průměru do DN 400	m	2,000	1 770,00	3 540,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Prostup v betonových zdech z plastových trub průměru do DN 400					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/334791117					
30	K	345351005	Bednění atikových, poprsních, schodišťových, zábradelních zídek plnostěnných zřízení	m2	10,272	594,00	6 101,57	CS ÚRS 2023 01
PP			Bednění atikových, poprsních, schodišťových, zábradelních zídek plnostěnných zřízení					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/345351005					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		<i>Poznámka k položce: bednění schodů do koryta</i>					
	VV		"bednění schodů ŽB,střední šířka*délka všech schodnic*počet schodišť"0,57*2,4*4		5,472			
	VV		"bednění stran schodů ze šlapáků, plocha v řezu*počet stran"1,2*4		4,800			
	VV		Součet		10,272			
31	K	345351006	Bednění atikových, poprsních, schodišťových, zábradelních zídek plnostěnných odstranění	m2	10,272	146,00	1 499,71	CS ÚRS 2023 01
	PP		Bednění atikových, poprsních, schodišťových, zábradelních zídek plnostěnných odstranění					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/345351006					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		<i>Poznámka k položce: odbednění schodů do koryta</i>					
	VV		10,272		10,272			
	VV		Součet		10,272			
32	K	R103a	Výroba a dodávka ocelového zábradlí	m	162,500	2 225,00	361 562,50	
	PP		Výroba a dodávka ocelového zábradlí					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Položka zahrnuje - Výroba zábradlí dle výřezu D.3.8.3 - Vytvoření podrobné dílenské dokumentace - trubkové zábradlí, sloupky po 1,00 m, 1 ks výplňové trubky - průměr trubek sloupků a madla min. 50x3 mm, trubky výplně 50x3 mm, ocel pevnost v tahu minimálně 330 MPa - žárové zinkování minimálně 55 µm - kotvicí patky pro osazení na 4 ks zavítových tyčí do betonových patek - ocel 11 353</i>					
	VV		"délka LB + délka PB"81,5+81		162,500			
	VV		Součet		162,500			
33	K	R103b	Osazení ocelového zábradlí	m	162,500	185,00	30 062,50	
	PP		Osazení ocelového zábradlí					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Položka zahrnuje - dopravu z místa výroby na místo stavby - osazení zábradlí do betonových patek těsně za rubem zdi, průměr 0,3 m, výška 0,5 m - trubka PVC DN 300 jako ztracené bednění - zemní práce spojené se zřízením patky - beton patek C30/37 XF3 - osazení kotev pro přikotvení zábradlí (vyvrtání otvoru, vyčištění, kotvicí hmotu, závitové tyče, matky, kloboučkové plastové krytky matek) - podmazání/podlití patek zábradlí po výškovém vyrovnaní - zavažení 1 matky na každé patce pro ztižení odcizení - závitové tyče budou pozinkované v jakosti oceli DIN 975, pevnostní, třída 8.8 - matice budou pozinkované v jakosti DIN 934 8, s pozinkovanou podložkou - kotvicí hmota bude mít pevnost v tlaku po 1 dni min. 30 MPa, bude splňovat třídu R4, bude splňovat EN 1504-6 - Pro závitové tyče bude vyvrtán otvor průměru dle technického listu kotvicí hmoty, předpokládá se průměr 18-20 mm.</i>					
34	K	R111	Podkladní betonové lože C12/15	m3	3,004	3 120,00	9 372,48	
	PP		Podkladní betonové lože C12/15					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		<i>Poznámka k položce: Podkladní beton pod nové konstrukce, konzistence S3,</i>					
	VV		základ prahů					
	VV		"ř. km 3,685, délka*šířka*tl."1,1*4,6*0,1		0,506			
	VV		"ř.km 3,765"1,1*3,7*0,1		0,407			
	VV		"ř.km 3,775"1,1*4,4*0,1		0,484			
	VV		"ř.km 3,914"1,1*3,7*0,1		0,407			
	VV		"práh brodu"1,5*0,8		1,200			
	VV		Součet		3,004			
	D	4	Vodorovné konstrukce				1 692 158,36	
35	K	430321616	Schodišťové konstrukce a rampy z betonu železového (bez výztuže) stupně, schodnice, ramena, podesty s nosníky tř. C 30/37	m3	2,300	5 730,00	13 179,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Schodišťové konstrukce a rampy z betonu železového (bez výztuže) stupně, schodnice, ramena, podesty s nosníky tř. C 30/37					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/430321616					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		<i>Poznámka k položce: schodiště v ř. km 3,901 a 3,786</i>					
	VV		"schody do koryta, plocha schodiště v řezu (schodiště)*šířka*počet schodišť"(1,15)*1*2		2,300			
	VV		Součet		2,300			
36	K	430362021	Výztuž schodišťových konstrukcí a ramp stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,096	39 000,00	3 744,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Výztuž schodišťových konstrukcí a ramp stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky ze svařovaných sítí z drátů typu KARI					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/430362021					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		<i>Poznámka k položce: schodiště v ř. km 3,901 a 3,786</i>					
	VV		"délka*šířka"počet schodišť"3,2*1*2*0,0079		0,051			
	VV		"výtuž ŽB schodišť, střední šířka schodiště*rozvinutá délka*0,0079*počet schodišť"0,57*2,5*0,0079*4		0,045			
	VV		Součet		0,096			
37	K	433121121	Osazování schodišťových konstrukcí a ramp železobetonových schodnic	kus	12,000	639,00	7 668,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Osazování schodišťových konstrukcí a ramp železobetonových schodnic					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/433121121					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>Poznámka k položce: jedná se o schody v ř.km 3,786 a schody na "přechodu koryta v ř.km 3,900"</i>					
38	M	M01	Schodnice-kamenný stupeň	kus	12,000	4 890,00	58 680,00	
	PP		Schodnice-kamenný stupeň					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>Poznámka k položce: Kamenný stupeň šířky 1,0m, výšky 0,35m a délky 0,5m opracovaný, pemrlovaný. Materiál žula</i>					
39	K	457315814	Těsnící nebo opevňovací vrstva z prostého betonu pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37, tl. vrstvy 250 mm	m2	2,640	1 520,00	4 012,80	CS ÚRS 2023 01
	PP		Těsnící nebo opevňovací vrstva z prostého betonu pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37, tl. vrstvy 250 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/457315814					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>Poznámka k položce: podklad pod dlažbu u pilíře mostu</i>					
	VV		"délka*výška"2,2*1,2		2,640			
	VV		Součet		2,640			
40	K	457541111	Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu ze štěrkodrti bez zhutnění, frakce od 0-22 do 0-63 mm	m3	483,115	971,00	469 104,67	CS ÚRS 2023 01
	PP		Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu ze štěrkodrti bez zhutnění, frakce od 0-22 do 0-63 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/457541111					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>Poznámka k položce: pro podsyp pod zdi musí být použita štěrkodrt dle geotechnického posouzení ŠDa frakce 0/63, s omezením podílu jemnozrné frakce 0,063mm menší nebo rovno d10</i>					
	VV		"z tabulky kubatur podsyp pod dlažbou"186,41		186,410			
	VV		"z tabulky kubatur podsyp pod zdi"123,64		123,640			
	VV		"drenážní klín, objem z tabulky kubatur"119		119,000			
	VV		"podsyp pod rovinou z tab. kubatur"45,065		45,065			
	VV		"podsyp pod rovinou brodu"2,5*18*0,2		9,000			
	VV		Součet		483,115			
41	K	462512270	Zához z lomového kamene neupraveného záhozového s proštěrkováním z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg	m3	35,880	2 125,00	76 245,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zához z lomového kamene neupraveného záhozového s proštěrkováním z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/462512270					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>Poznámka k položce: zához z lomového kamene do 80kg</i>					
	VV		"objem z tabulky kubatur"21,96		21,960			
	VV		"zához za prahem, plocha v řezu*délka"0,8*17,4		13,920			
	VV		Součet		35,880			
42	K	462519002	Zához z lomového kamene neupraveného záhozového Příplatek k cenám za urovnání viditelných ploch záhozu z kamene, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg	m2	48,000	217,00	10 416,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zához z lomového kamene neupraveného záhozového Příplatek k cenám za urovnání viditelných ploch záhozu z kamene, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/462519002					
	VV		"šířka*celkem délka jednotlivých úseků"0,6*(6+37+37)		48,000			
	VV		Součet		48,000			
43	K	463212121R	Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného jakékoliv tloušťky rovnaniny s vyklínováním spár úlomky kamene a proštěrkováním	m3	219,050	3 325,00	728 341,25	
	PP		Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného jakékoliv tloušťky rovnaniny s vyklínováním spár úlomky kamene a proštěrkováním					
	VV		objem z tabulky kubatur					
	VV		"rovnanina v patě"60,55		60,550			
	VV		"rovnanina na svahu"136		136,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"rovnanina brodu, šířka*délka*tl." 2,5*18*0,5		22,500			
	VV		Součet		219,050			
44	K	463212191	Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného Příplatek k cenám za vypracování líce	m2	395,500	156,00	61 698,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného Příplatek k cenám za vypracování líce					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/463212191					
	P		Poznámka k položce:					
			Poznámka k položce: příplatek za vypracování líce zdrsnění 20cm u plochy skluzy a zarovnání plochy prahu					
	VV		"plocha v ř.km 3,771-3,871"2,2*100		220,000			
	VV		"plocha v ř.km 3,871-3,877"1,4*6		8,400			
	VV		"plocha v ř.km 3,877-3,914"3,3*37		122,100			
	VV		"plocha brodu"2,5*18		45,000			
	VV		Součet		395,500			
45	K	465511227	Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na sucho s vyklínováním kamenem, s vyplněním spár těženým kamenivem, drnem nebo ornici s osetím, tl. kamene 250 mm	m2	233,013	1 095,00	255 149,24	CS ÚRS 2023 01
	PP		Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na sucho s vyklínováním kamenem, s vyplněním spár těženým kamenivem, drnem nebo ornici s osetím, tl. kamene 250 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/465511227					
	VV		"z tabulky kubatur"233,013		233,013			
	VV		Součet		233,013			
46	K	465513227	Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 250 mm	m2	2,640	1 485,00	3 920,40	CS ÚRS 2023 01
	PP		Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 250 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/465513227					
	P		Poznámka k položce:					
			Poznámka k položce: dlažba v délce 2,5m navázaná na pilíř mostu					
	VV		"délka*výška"2,2*1,2		2,640			
	VV		Součet		2,640			
D	5		Komunikace pozemní				184 800,00	
47	K	564851111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	80,000	209,00	16 720,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/564851111					
48	K	564952113	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a s hutněním, po zhutnění tl. 170 mm	m2	80,000	346,00	27 680,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a s hutněním, po zhutnění tl. 170 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/564952113					
49	K	565136101	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo hrubozrné - OKH) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 1,5 m, po zhutnění tl. 50 mm	m2	80,000	650,00	52 000,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo hrubozrné - OKH) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 1,5 m, po zhutnění tl. 50 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/565136101					
50	K	577134111	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm	m2	80,000	500,00	40 000,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/577134111					
51	K	577155112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 60 mm	m2	80,000	550,00	44 000,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 60 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/577155112					
52	K	R106	Kladení šlapáků z jednotlivých kusů do lože ze štěrkopísku včetně dodání kamene	kus	5,000	880,00	4 400,00	
	PP		Kladení šlapáků z jednotlivých kusů do lože ze štěrkopísku včetně dodání kamene					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: - uložení nášlapných kamenů min. velikosti 0,6*0,6*0,6m s rovnou pochozí plochou min. 0,4*0,4m. - vzdálenost mezi uloženými kameny min. 0,4m - položka zahrnuje i dodávku kamenů</i>					
D	8		Trubní vedení				45 666,04	
53	K	871264201	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % SDR 11/PN16 D 110 x 10,0 mm	m	64,400	161,00	10 368,40	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % SDR 11/PN16 D 110 x 10,0 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/871264201					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: průchodky zdi od drenáže</i>					
	VV		"počet dilatačních bloků*délka jedné trubky"(38+18)*1,15		64,400			
	VV		Součet		64,400			
54	M	28613385	potrubí kanalizační tlakové PE100 SDR11 návín se signalizační vrstvou 110x10,0mm	m	65,366	540,00	35 297,64	CS ÚRS 2023 01
	PP		potrubí kanalizační tlakové PE100 SDR11 návín se signalizační vrstvou 110x10,0mm					
	VV		64,4*1,015 "Přepočtené koeficientem množství		65,366			
	VV		Součet		65,366			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				342 504,91	
55	K	919122111	Utěsnění dilatačních spár zálivkou za tepla v cementobetonovém nebo živичném krytu včetně adhezního nátěru s těsnicím profilem pod zálivkou, pro komůrky šířky 10 mm, hloubky 20 mm	m	87,000	48,50	4 219,50	CS ÚRS 2023 01
	PP		Utěsnění dilatačních spár zálivkou za tepla v cementobetonovém nebo živичném krytu včetně adhezního nátěru s těsnicím profilem pod zálivkou, pro komůrky šířky 10 mm, hloubky 20 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/919122111					
56	K	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	87,000	103,00	8 961,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/919735112					
57	K	931992111	Výplň dilatačních spár z polystyrenu pěnového, tloušťky 20 mm	m2	116,600	137,00	15 974,20	CS ÚRS 2023 01
	PP		Výplň dilatačních spár z polystyrenu pěnového, tloušťky 20 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/931992111					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Zídka bude rozdělena na dilatační úseky délky maximálně 12 m. Dilatační spáry budou šířky 20 mm s extrudovaným polystyrenem - spára na povrchu vyplněná trvale pružným tmelem s maximální přípustnou deformací minimálně 25% na hloubku min. 20 mm. Množství se cituace D.1.2. a řezu D.1.4</i>					
	VV		"plocha v řezu*počet spár"2,2*(36+17)		116,600			
	VV		Součet		116,600			
58	K	931994142	Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely tmelem polyuretanovým spáry dilatační do 4,0 cm2	m	301,040	264,00	79 474,56	CS ÚRS 2023 01
	PP		Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely tmelem polyuretanovým spáry dilatační do 4,0 cm2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/931994142					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Zídka bude rozdělena na dilatační úseky délky maximálně 12 m. Dilatační spáry budou šířky 20 mm s extrudovaným polystyrenem - spára na povrchu vyplněná trvale pružným tmelem s maximální přípustnou deformací minimálně 25% na hloubku min. 20 mm. Množství se cituace D.1.2. a řezu D.1.4</i>					
	VV		"délka spáry*počet spár"5,68*53		301,040			
	VV		Součet		301,040			
59	K	953961113	Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene tmel, velikost M 12, hloubka 110 mm	kus	714,000	62,00	44 268,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene tmel, velikost M 12, hloubka 110 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/953961113					
	VV		"2 kotvy na 1m2 zdi = 264,15*1,35*2=" 714		714,000			
	VV		Součet		714,000			
60	K	985331212	Dodatečné vlepowání betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru chemickou maltou průměr výztuže 10 mm	m	142,641	1 050,00	149 773,05	CS ÚRS 2023 01
	PP		Dodatečné vlepowání betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru chemickou maltou průměr výztuže 10 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/985331212					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"délka zdi*výška*2ks/m*hl.0,2m"264,15*1,35*2*0,2		142,641			
	VV		Součet		142,641			
61	M	13021012	tyč ocelová žebírková jakost BSt 500S (10 505) výztuž do betonu D 10mm	t	0,091	30 600,00	2 784,60	CS ÚRS 2023 01
	PP		tyč ocelová žebírková jakost BSt 500S (10 505) výztuž do betonu D 10mm					
	VV		142,641*0,00064 *Přepočtené koeficientem množství		0,091			
	VV		Součet		0,091			
62	K	R102	Odstranění kovového zábradlí vcelku	m	162,500	228,00	37 050,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Odstranění kovového zábradlí vcelku					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/R102					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Položka zahrnuje: - odřezání zábradlí z konstrukce zdi - rozdělení na manipulovatelné kusy vhodné k odvozu (jednotlivé trubky) - odvoz do výkopu surovin</i>					
D		997	Přesun sutě				90 950,00	
63	K	R162701-2	Likvidace sedimentu, včetně vodorovného přemístění po suchu na zvolenou skládku dle možností zhotovitele, bez ohledu na dopravní vzdálenost, uložení na skládku, poplatek za skládkovné, alternativně vytvoření výrobku či vedlejšího produktu	m3	181,900	500,00	90 950,00	
	PP		Likvidace sedimentu, včetně vodorovného přemístění po suchu na zvolenou skládku dle možností zhotovitele, bez ohledu na dopravní vzdálenost, uložení na skládku, poplatek za skládkovné, alternativně vytvoření výrobku či vedlejšího produktu dle platné legislativy, vč. všech souvisejících administrativních činností					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: 1. V ceně jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu, ve výkopišti nebo na násypišti. 2. V ceně jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z místa stavby (vzniku přebytku) na uvažovanou řízenou skládku včetně nutných přeložení a přehození výkopku. 3. V ceně jsou započteny i náklady na svislé přemístění výkopku/sypaniny ze dna výkopu na obvyklý dopravní prostředek. 4. V ceně jsou započteny i náklady na rozprostření výkopku/sypaniny ve vrstvách s hrubým urovňáním na skládce. 5. V ceně je započten i poplatek za uložení výkopku/sypaniny na uvažované řízené skládce. 6. Množství jednotek výkopku se určí v m3 uloženého výkopku/sypaniny, v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti. 7. V ceně jsou započteny i náklady na zabezpečení nákladního prostoru vozidla před znečištěním veřejných ploch při odvozu zvodnělého výkopku (utěsnění). 8. Bude-li zhotovitelem zvolena alternativa výrobku či vedlejšího produktu, bude v ceně započtena dopravní vzdálenost až na místo uložení, včetně všech souvisejících činností, poplatků, projednání apod. 9. Zhotovitel předloží objednateli doklad o likvidaci výkopku (vážné listky). 10. Položka je uvažována, včetně všech souvisejících činností."</i>					
D		998	Přesun hmot				1 227 975,53	
64	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	t	2 301,088	269,00	618 992,67	CS ÚRS 2023 01
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998332011					
65	K	R997321-1	Likvidace vybouraných hmot a sutí, včetně vodorovného přemístění po suchu na zvolenou skládku dle možností zhotovitele, bez ohledu na dopravní vzdálenost, uložení na skládku, poplatek za skládkovné, alternativně vytvoření výrobku či vedlejšího produktu	t	1 752,763	220,00	385 607,86	
	PP		Likvidace vybouraných hmot a sutí, včetně vodorovného přemístění po suchu na zvolenou skládku dle možností zhotovitele, bez ohledu na dopravní vzdálenost, uložení na skládku, poplatek za skládkovné, alternativně vytvoření výrobku či vedlejšího produktu dle platné legislativy, vč. všech souvisejících administrativních činností					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Sůť z vybouraného zdiva, schodů, lávek. 1. V ceně jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu, ve výkopišti nebo na násypišti. 2. V ceně jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění vybouraných hmot a sutí až na místo definitivního uložení na vzdálenost od těžiště nakládky do místa vykládky (řízená skládka odpadů). 3. V ceně jsou započteny i náklady na svislé přemístění vybouraných hmot a sutí, výška svislé dopravy je svislá vzdálenost mezi místem nakládání do zařízení pro svislou dopravu a místem, kde se toto zařízení vyprazdňuje. 4. V cenách jsou započteny i náklady a) při vodorovné dopravě po suchu na přepravu za ztížených provozních podmínek, b) při nakládání nebo překládání na dopravu do 15 m vodorovně a současně do 4 m svisle. c) na požadovaný způsob uložení vybouraných hmot a sutí na skládce. 5. V ceně je započten i poplatek za uložení vybouraných hmot a sutí na uvažované řízené skládce odpadů dle zákona 185/2001 Sb. 6. Množství jednotek vybouraných hmot a sutí se určí v m3 původní konstrukce před zahájením bouracích prací. 7. Bude-li zhotovitelem zvolena alternativa výrobku či vedlejšího produktu, položka zahrnuje dopravní vzdálenost až na místo uložení, včetně všech souvisejících činností (třídíčka, drtička), poplatků, projednání apod. 8. Zhotovitel předloží objednateli doklad o likvidaci výkopku (vážné listky, prohlášení o vlastnostech apod.). 9. Položka je uvažována, včetně všech souvisejících činností.</i>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
66	K	R162701-1	Likvidace přebytečné zeminy, včetně vodorovného přemístění po suchu na zvolenou skládku dle možností zhotovitele, bez ohledu na dopravní vzdálenost, uložení na skládku, poplatku za skládkovné, alternativně vytvoření výrobku či vedlejšího produktu	m3	1 116,875	200,00	223 375,00	
PP			Likvidace přebytečné zeminy, včetně vodorovného přemístění po suchu na zvolenou skládku dle možností zhotovitele, bez ohledu na dopravní vzdálenost, uložení na skládku, poplatku za skládkovné, alternativně vytvoření výrobku či vedlejšího produktu dle platné legislativy, vč. všech souvisejících administrativních činností					
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: 1. V ceně jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu, ve výkopišti nebo na násypišti. 2. V ceně jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z místa stavby (vzniku přebytku) na uvažovanou řízenou skládku včetně nutných přeložení a přehození výkopku. 3. V ceně jsou započteny i náklady na svislé přemístění výkopku/sypaniny ze dna výkopu na obvyklý dopravní prostředek. 4. V ceně jsou započteny i náklady na rozprostření výkopku/sypaniny ve vrstvách s hrubým urovňáním na skládce. 5. V ceně je započten i poplatek za uložení výkopku/sypaniny na uvažované řízené skládce. 6. Množství jednotek výkopku se určí v m3 uloženého výkopku/sypaniny, v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti. 7. V ceně jsou započteny i náklady na zabezpečení nákladního prostoru vozidla před znečištěním veřejných ploch při odvozu zvodnělého výkopku (utěsnění). 8. Bude-li zhotovitelem zvolena alternativa výrobku či vedlejšího produktu, bude v ceně započtena dopravní vzdálenost až na místo uložení, včetně všech souvisejících činností, poplatků, projednání apod. 9. Zhotovitel předloží objednateli doklad o likvidaci výkopku (vážné listky). 10. Položka je uvažována, včetně všech souvisejících činností.</i>					
D	P1	Pažení					205 588,32	
67	K	151101201	Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzepření příložené, hloubky do 4 m	m2	276,380	116,00	32 060,08	CS ÚRS 2023 01
PP			Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzepření příložené, hloubky do 4 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/151101201					
VV			"délka pažení r.km 3,674-3,730*výška"(33,3+16)*2,6		128,180			
VV			"délka pažení r.km 3,771-3,933*výška"(28+14+15)*2,6		148,200			
VV			Součet		276,380			
68	K	151101211	Odstranění pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzepření s uložením pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu příložené, hloubky do 4 m	m2	276,380	37,90	10 474,80	CS ÚRS 2023 01
PP			Odstranění pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzepření s uložením pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu příložené, hloubky do 4 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/151101211					
69	K	151101301	Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů s potřebným přepažováním při pažení příložném, hloubky do 4 m	m3	1 308,008	67,00	87 636,54	CS ÚRS 2023 01
PP			Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů s potřebným přepažováním při pažení příložném, hloubky do 4 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/151101301					
70	K	151101311	Odstranění rozepření stěn výkopů s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu pažení příložného, hloubky do 4 m	m3	1 308,008	15,20	19 881,72	CS ÚRS 2023 01
PP			Odstranění rozepření stěn výkopů s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu pažení příložného, hloubky do 4 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/151101311					
71	K	151401501	Přepažování rozepření zapažených stěn výkopů při pažení příložném, hloubky do 4 m	m3	1 308,008	15,10	19 750,92	CS ÚRS 2023 01
PP			Přepažování rozepření zapažených stěn výkopů při pažení příložném, hloubky do 4 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/151401501					
72	K	232321111	Zaražení nebo nastražení a zabíraní dřevěných kůlů nebo pilot svislých průměru do 120 mm, na délku od 0 do 2 m	m	69,000	475,00	32 775,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Zaražení nebo nastražení a zabíraní dřevěných kůlů nebo pilot svislých průměru do 120 mm, na délku od 0 do 2 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/232321111					
VV			11 ks vzepření pro první úsek (28 m), 6 ks vzepření pro druhý úsek (14 m) a 6 ks vzepření (15m) * počet kůlů *podzemní					
VV			délka jednoho kůlu 1,0 m					
VV			(11+6+6)*3*1		69,000			
VV			Součet		69,000			
73	M	05217118	tyče dřevěné v kůře D 100mm dl 8m	m3	0,758	3 970,00	3 009,26	CS ÚRS 2023 01
PP			tyče dřevěné v kůře D 100mm dl 8m					
VV			počet míst * počet kůlů u vzepření * délka jednoho kůlu 1,4 m * průřez plocha					
VV			(11+6+6)*3*1,4*(3,14*0,05*0,05)		0,758			
VV			Součet		0,758			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Čelinský potok ř. km 3,500 - 3,950
Objekt:
SO03.1 - Lávka

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 19.11.2024

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Vodní zdroje Ekomonitor spol. s r.o.

IČ: 15053695
DIČ: CZ15053695

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			74 000,00
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	74 000,00	21,00%	15 540,00
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	89 540,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Čelinský potok ř. km 3,500 - 3,950

Objekt: SO03.1 - Lávka

Místo:

Datum: 19.11.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vodní zdroje Ekomonitor spol. s r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	74 000,00
HSV - Práce a dodávky HSV	74 000,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	74 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Čelinský potok ř. km 3,500 - 3,950

Objekt: SO03.1 - Lávka

Místo: Datum: 19.11.2024

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: Vodní zdroje Ekomonitor spol. s r.o. Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem74 000,00

D HSVPráce a dodávky HSV74 000,00

D 9Ostatní konstrukce a práce, bourání74 000,00

1	K	R10	Přístupová kompozitová lávka v ř. km 3,872	kus	1,000	74 000,00	74 000,00	
	PP		Přístupová kompozitová lávka v ř. km 3,872					
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: Kompletní dodávka přístupové lávky o délce 5,35 m včetně montáže dle výkresu D.3.9 Dodávka lávky zahrnuje: - 2*kompozitový profil U200, délky 5,35 m, l 150 délky 5,35m -oboustranné trubkové jednořadé zábradlí se svislými prvky po 0,83 m délky s madle m ve výšce 1,1m nad mostinou - pororošt (kompozitový) s protiskluzovou úpravou o šířce 1,3 m včetně nerezových upínek a šroubů s maticemi - veškerý spojovací materiál bude nerezový - položka zahrnuje kompletní dodávku materiálu a montáž veškerých prvků - viz výkres D.3.9					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Čelinský potok ř. km 3,500 - 3,950
Objekt:
SO03.2 - Studna

KSO:
Místo:
CC-CZ:
Datum: 19.11.2024

Zadavatel:
IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Vodní zdroje Ekomonitor spol. s r.o.
IČ: 15053695
DIČ: CZ15053695

Projektant:
IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 452 959,93

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	452 959,93	21,00%	95 121,59
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH v CZK 548 081,52

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Čelinský potok ř. km 3,500 - 3,950
Objekt: SO03.2 - Studna
Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: Vodní zdroje Ekomonitor spol. s r.o.

Datum: 19.11.2024
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - PopisCena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	452 959,93
HSV - Práce a dodávky HSV	354 984,33
1 - Zemní práce	83 619,26
2 - Zakládání	210 199,57
4 - Vodorovné konstrukce	6 162,56
8 - Trubní vedení	13 119,46
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	12 300,00
998 - Přesun hmot	29 583,48
PSV - Práce a dodávky PSV	9 614,60
741 - Elektroinstalace - silnoproud	9 614,60
M - Práce a dodávky M	71 161,00
35-M - Montáž čerpadel, kompr.a vodoh.zař.	71 161,00
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	17 200,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Čelinský potok ř. km 3,500 - 3,950

Objekt: SO03.2 - Studna

Místo: Datum: 19.11.2024

Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vodní zdroje Ekomonitor spol. s r.o. Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 452 959,93

D HSV Práce a dodávky HSV 354 984,33

D 1 Zemní práce 83 619,26

1	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	3,768	270,00	1 017,36	
	PP		Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m					
	VV		3,14*2*2*0,3 "průměr 2 m		3,768			
2	K	132254102	Hloubení rýh zapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	42,000	980,00	41 160,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/132254102					
	VV		"dékla*šířka*střední hl"35*0,8*1,5		42,000			
	VV		"výkop pro potrubí a kabel					
3	K	134702101	Výkopávky do 4 m2 pro studny nespouštěné v hornině tř. 1 - 4 s příložným pažením hl do 2 m	m3	4,710	1 540,00	7 253,40	CS ÚRS 2023 01
	PP		Výkopávky pro vodárenskou studnu nespouštěnou pro jakýkoliv tvar studny, se svislým přemístěním výkopku na terén a s vodorovným přemístěním výkopku do 20 m od kraje výkopu půdorysné plochy výkopu do 4 m2 v horninách třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 kromě hornin kašovitě konsistence a tekoucích s pažením příložným nebo zátažným, v hloubce do 2 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/134702101					
	VV		3,14*1,5		4,710			
	VV		plocha výkopu* hloubka					
4	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	26,835	157,00	4 213,10	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/174101101					
	VV		zásyp jílovou zeminou okolo skruže					
	VV		3,14*1*1-3,14*0,5*0,5		2,355			
	VV		34*0,8*0,9"zásyp potrubí a elektro		24,480			
	VV		Součet		26,835			
5	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	11,200	233,00	2 609,60	CS ÚRS 2023 01
	PP		Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/175151101					
	VV		35*0,8*0,4		11,200			
6	M	58337310	štěrkopísek frakce 0/4	t	22,400	454,00	10 169,60	CS ÚRS 2023 01
	PP		štěrkopísek frakce 0/4					
	VV		11,2*2 "Přepočtené koeficientem množství		22,400			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
7	K	181301103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	5,000	225,00	1 125,00	
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 150 do 200 mm					
	VV		5 "rozprostření nazpět okolo šachty a na pozemku ve vhodném místě		5,000			
8	K	AG.R-1	Likvidace výkopku dle platné legislativy, včetně předložení dokladu o likvidaci	m3	15,178	400,00	6 071,20	
	PP		Vodorovné přemístění přebytečného výkopku po suchu na zvolenou skládku dle možností zhotovitele bez ohledu na dopravní vzdálenost, uložení na skládku, poplatek za skládkovné - likvidace dle platné legislativy vč. všech souvisejících činností					
			<i>Poznámka k položce:</i> <i>např. Cihelna Časy(vzd. 22 km)</i>					
	P		1. V ceně jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu, ve výkopišti nebo na násypišti. 2. V ceně jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění vybouraných hmot a sutí až na místo definitivního uložení na vzdálenost od těžiště nakládky do místa vykládky (řízená skládka odpadů). 3. V cenách jsou započteny i náklady a) při vodorovné dopravě po suchu na přepravu za ztížených provozních podmínek, b) na požadovaný způsob uložení vybouraných hmot a sutí na skládce. 4. V ceně je započten i poplatek za uložení vybouraných hmot a sutí na uvažované řízené skládce odpadů dle zákona 185/2001 Sb. 5. Množství jednotek vybouraných hmot a sutí se určí v m3 původní konstrukce před zahájením bouracích prací. 6. Bude-li zhotovitelem zvoleno jiné místo uložení odsouhlasené objednatelem, bude v ceně započtena dopravní vzdálenost až na místo uložení, včetně všech souvisejících činností, poplatků, projednání apod. 7. Zhotovitel předloží objednateli doklad o likvidaci výkopku (vážné listky, popř. čestné prohlášení). 8. Položka je uvažována včetně všech dalších souvisejících činností.					
	VV		0,5*0,5*3,14*1,5		1,178			
	VV		35*0,8*(0,1+0,4)"přebytek z rýhy pro potrubí		14,000			
	VV		Součet		15,178			
9	K	R17	Odstranění původní kopané studny	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	
	PP		Odstranění původní kopané studny					
			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Odstranění původní kopané studny dle projektové dokumentace.</i> <i>Položka zahrnuje:</i> <i>- Odříznutí / demontáž stávajícího potrubí a jeho vyzvednutí</i> <i>- Odebrání betonových skruží do hloubku 0,6 m pod terén (celkem vyzvednutí a likvidace 1,0 m betonových skruží)</i> <i>- Zасыпání studny hlinito-jílovitou zeminou s proměnlivou písčitou příměsí o mocnosti 0,8 m /předpokládán se využití zeminy ze sousedního výkopu/</i> <i>- Utěsnění svrchní zvodně jílovitou ucpávkou o mocnosti 0,3 m</i> <i>- Překrytí zeminou a osetí o mocnost 0,17 m</i>					
	P							
	D	2	Zakládání				210 199,57	
10	K	R14	Přeprava vrtné a doprovodné techniky na lokalitu a zpět, zařízení a likvidace stavenišť	soubor	1,000	19 500,00	19 500,00	
	PP		Přeprava vrtné a doprovodné techniky na lokalitu a zpět, zařízení a likvidace stavenišť					
11	K	224511216	Vrty maloprofilové D přes 195 do 245 mm úklon do 45° hl 0 až 50 m hornina V a VI	m	30,000	3 300,00	99 000,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Maloprofilové vrty průběžným sacím vrtáním průměru přes 195 do 245 mm do úklonu 45° v hl 0 až 50 m v hornině tř. V a VI					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/224511216					
12	K	242111113	Osazení pláště kopané studny z betonových skruží celokruhových DN 1 m	m	2,000	2 050,00	4 100,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Osazení pláště vodárenské kopané studny z betonových skruží na cementovou maltu MC 10 celokruhových, při vnitřním průměru studny 1,00 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/242111113					
13	M	59225335	skruž betonová studňová kruhová D100x100x9 cm	kus	2,000	4 500,00	9 000,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		skruž betonová studňová kruhová 100x100x9cm					
14	K	242812161	Zapuštění zárubnice z trub ocelových se spoji závitovými hl do 50 m vnější D do 229 mm	m	30,000	640,00	19 200,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zapuštění zárubnice nebo manipulační pažnice z trub ocelových do studňového vrtu se spoji závitovými, hl. do 50 m, vnějšího průměru do 229 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/242812161					
15	M	14011084	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 127x4,5mm	m	30,000	776,00	23 280,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 127x4,5mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Předmětem položky je spojení trub do jednoho celku svařováním popř. lze použít závitové trubky.</i>					
16	K	R13	Spojování trub	kpl	1,000	750,00	750,00	
PP			Spojování trub					
17	K	247531111R	Obsyp studny z kameniva - kačírek	m3	0,536	3 500,00	1 876,00	
PP			Obsyp a těsnění vodárenské studny obsyp se zhutněním z kačírku 4-8 mm					
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>včetně dodání materiálu</i>					
VV			délka * plocha mezikruží					
VV			24*(0,21*0,21*3,14/4-0,125*0,125*3,14/4)					
18	K	247681114	Těsnění studny z jílu se zhutněním	m3	0,067	15 000,00	1 005,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Obsyp a těsnění vodárenské studny těsnění se zhutněním z jílu					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/247681114					
VV			délka * plocha mezikruží					
VV			3*(0,21*0,21*3,14/4-0,125*0,125*3,14/4)					
19	M	56284514	granulát bentonitový 0,5 - 2 mm	t	0,087	6 710,00	583,77	CS ÚRS 2023 01
PP			granulát bentonitový 0,5 - 2 mm					
VV			délka * plocha mezikruží + ztratiné 30 %					
VV			3*(0,21*0,21*3,14/4-0,125*0,125*3,14/4)*1,3					
20	K	249901211	Děrování zárubnic ocelových vrtáním plocha otvorů od 10 do 15 %	m2	3,140	4 070,00	12 779,80	CS ÚRS 2023 01
PP			Děrování zárubnic vláknocementových nebo ocelových ocelových vrtáním, plocha otvorů od 10 do 15 %					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/249901211					
VV			délka * obvod					
VV			8*0,125*3,14					
21	K	271572211	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z netříděného štěrkopísku	m3	0,550	7 500,00	4 125,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu ze štěrkopísku netříděného					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/271572211					
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>vyrovnání dna pod skruže štěrkem</i>					
22	K	R15	Technická zpráva	kpl	1,000	9 000,00	9 000,00	
PP			Technická zpráva					
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Technická zpráva vrtu minimálně v rozsahu: identifikační údaje, dokumentace vrtných prací, údaje o vystrojení, narážené zdroje včetně hloubky, ustálená hladina, petrografický popis hornin, prohlášení o shodě použitých materiálů</i>					
23	K	R16	Koordinace sled řízení	kpl	1,000	6 000,00	6 000,00	
PP			Koordinace sled řízení					
D 4			Vodorovné konstrukce					6 162,56
24	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	2,800	1 230,00	3 444,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/451573111					
VV			35*0,8*0,1"délka*šířka*tl.					
25	K	452321151	Podkladní desky ze ŽB tř. C 20/25 otevřený výkop	m3	0,226	4 560,00	1 030,56	CS ÚRS 2023 01
PP			Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu železového v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 20/25					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/452321151					
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>deska pod skruže</i>					
VV			plocha * tl.					
VV			3,14*1,2*1,2/4*0,2					
26	K	452368113	Výztuž podkladních desek nebo bloků nebo prážců otevřený výkop z betonářské oceli 10 505	t	0,040	42 200,00	1 688,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Výztuž podkladních desek, bloků nebo prážců v otevřeném výkopu z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BST 500					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/452368113					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce: kari síť do desky pod skruže</i>					
D	8		Trubní vedení				13 119,46	
27	K	871161141	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 32 x 3,0 mm	m	62,300	60,60	3 775,38	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 32 x 3,0 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/871161141					
	VV		34,3+28					
28	M	28613524	potrubí třívrstvé PE100 RC SDR11 32x3,0 dl 12m	m	62,300	65,10	4 055,73	CS ÚRS 2023 01
	PP		potrubí třívrstvé PE100 RC SDR11 32x3,0 dl 12m					
29	K	877171101	Montáž elektrospojek na vodovodním potrubí z PE trub d 40	kus	3,000	252,00	756,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukcí d 40					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/877171101					
	VV		3					
30	M	28613282	záslepka příslušenství drenážního systému komunikací, letišť a sportovišť DN 200	kus	1,000	268,00	268,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		záslepka příslušenství drenážního systému komunikací, letišť a sportovišť DN 200					
31	M	28653052	elektrokoleno 90° PE 100 D 32mm	kus	1,000	337,00	337,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		elektrokoleno 90° PE 100 D 32mm					
32	M	28614972	elektroredukce PE 100 PN 16 d 50-32	kus	1,000	286,00	286,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		elektroredukce PE 100 PN16 D 50-32mm					
	P		<i>Poznámka k položce: propojení na stávající potrubí</i>					
33	K	894414211	Osazení železobetonových dílců pro šachty desek zákrytových	kus	1,000	944,00	944,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty desek zákrytových					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/894414211					
	VV		1					
34	M	59225712	deska betonová zákrytová pro studny, šachty a jímky dvoudílná na sráz D130x8 cm	kus	1,000	2 200,00	2 200,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		deska betonová zákrytová pro studny, šachty a jímky dvoudílná na sráz D 130x8cm					
35	K	899722111	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 20 cm	m	34,300	14,50	497,35	CS ÚRS 2023 01
	PP		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 20 cm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/899722111					
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				12 300,00	
36	K	R11	Čištění vrtu vzduchem - airliftování	hod	3,000	2 500,00	7 500,00	
	PP		Čištění vrtu vzduchem - airliftování					
37	K	R12	čerpací zkouška	hod	6,000	800,00	4 800,00	
	PP		čerpací zkouška					
D	998		Přesun hmot				29 583,48	
38	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	25,503	1 160,00	29 583,48	CS ÚRS 2023 01
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu					
			dopravní vzdálenost do 15 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998276101					
D	PSV		Práce a dodávky PSV				9 614,60	
D	741		Elektroinstalace - silnoproud				9 614,60	
39	K	741110042	Montáž trubka plastová ohebná D přes 23 do 35 mm uložená pevně	m	50,000	49,40	2 470,00	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Montáž trubek elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových ohebných, uložených pevně, vnější Ø přes 23 do 35 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741110042					
40	M	34571064	trubka elektroinstalační ohebná z PVC	m	50,000	21,50	1 075,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		trubka elektroinstalační ohebná z PVC (ČSN) 2329					
41	K	741112021	Montáž krabice nástěnná plastová čtyřhranná do 100x100 mm	kus	1,000	93,60	93,60	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných nástěnných plastových čtyřhranných, vel. do 100x100 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741112021					
42	M	34571398R	rozvodka krabicová do vlhka s víčkem a ochrannou svorkou 119x119 mm 4 vývody	kus	1,000	890,00	890,00	
	PP		rozvodka krabicová do vlhka s víčkem a ochrannou svorkou 119x119 mm 4 vývody IP 68					
43	K	741120103	Montáž vodič Cu izolovaný plný a laněný s PVC pláštěm žíla 25-35 mm2 zatažený (CY, CHAH-R(V))	m	50,000	16,90	845,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených v trubkách nebo lištách zatažených plných a laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (např. CY, CHAH-V) průřezu žíly 25 až 35 mm2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741120103					
44	M	34111098	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x4mm2	m	50,000	78,80	3 940,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x4mm2					
45	K	741130003	Ukončení vodič izolovaný do 4 mm2 v rozváděči nebo na přístroji	kus	10,000	30,10	301,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Ukončení vodičů a kabelů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žíly do 4 mm2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741130003					
	VV		2*5		10,000			
D	M		Práce a dodávky M				71 161,00	
D	35-M		Montáž čerpadel, kompr.a vodoh.zař.				71 161,00	
46	K	350150001R	Montáž čerpadel ponorných včetně příslušenství a zpětné klapky	kus	1,000	6 000,00	6 000,00	
	PP		Montáž čerpadel ponorných včetně příslušenství a zpětné klapky					
47	M	R2	Ponorné čerpadlo 3"-P= 1,0 kW, H=70m Q=0,9l/s, ponorný kabel 30 m (např. SQE 2-70)	ks	1,000	28 000,00	28 000,00	
	PP		Ponorné čerpadlo 3"-P= 0,7 kW, H=55m Q=0,1l/s, ponorný kabel 30 m (např. SQE 2-70)					
	P		Poznámka k položce: Čerpadlo s frekvenčním měničem CU 301 a kompletním příslušenstvím					
48	M	28653072	vložka přechodová PE/mosaz pro vodovodní potrubí PN16 plyn PN10 vnější závit 32-1"	kus	1,000	461,00	461,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		vložka přechodová PE/mosaz pro vodovodní potrubí PN16 plyn PN10 vnější závit 32-1"					
49	M	R6	Závěsné zařízení čerpadla nylon nebo nerez, včetně montážní spony, dodání + montáž, minimální nosnost 200 kg	m	30,000	150,00	4 500,00	
	PP		Závěsné zařízení čerpadla nylon nebo nerez, včetně montážní spony, dodání + montáž, minimální nosnost 200 kg, včetně uchycení kabelu a výtlačného potrubí k závěsnému zařízení po cca 1,0 m					
50	K	R3	Komplet pro udržování konstantního tlaku bez čerpadla	ks	1,000	26 500,00	26 500,00	
	PP		Komplet pro udržování konstantního tlaku bez čerpadla, řídicí jednotka např. CU 301, membránové tlaková nádoby s tlakovým snímačem 0-6 barů s 2 m kabelu, kulového ventilu 3/4" s vyprazdňováním, manometru 0 - 10 bar					
51	K	R4	Montáž kabelu a spojky včetně smršťovací manžety KM PN96021473)	ks	1,000	3 500,00	3 500,00	
	PP		Montáž kabelu a spojky včetně smršťovací manžety KM PN96021473)					
52	M	R5	Smršťovací manžeta KM pro vodotěsné spojení kabelu motoru a ponorného kabelu	ks	1,000	2 200,00	2 200,00	
	PP		Smršťovací manžeta KM pro vodotěsné spojení kabelu motoru a ponorného kabelu					
D	HZS		Hodinové zúčtovací sazby				17 200,00	
53	K	HZS3112	Hodinová zúčtovací sazba montér potrubí odborný	hod	16,000	650,00	10 400,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Hodinové zúčtovací sazby montáží technologických zařízení při externích montážích montér potrubí odborný					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/HZS3112					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
54	K	HZS3222	Hodinová zúčtovací sazba montér slaboproudých zařízení odborný	hod	8,000	850,00	6 800,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Hodinové zúčtovací sazby montáží technologických zařízení na stavebních objektech montér slaboproudých zařízení odborný					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/HZS3222					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Čelinský potok ř. km 3,500 - 3,950
Objekt:
VON - Vedlejší a ostatní náklady

KSO:
Místo:
CC-CZ:
Datum: 19.11.2024

Zadavatel:
IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Vodní zdroje Ekomonitor spol. s r.o.
IČ: 15053695
DIČ: CZ15053695

Projektant:
IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			254 000,00
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	254 000,00	21,00%	53 340,00
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	307 340,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Čelinský potok ř. km 3,500 - 3,950
Objekt: **VON - Vedlejší a ostatní náklady**

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: Vodní zdroje Ekomonitor spol. s r.o.

Datum: 19.11.2024
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	254 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Čelinský potok ř. km 3,500 - 3,950

Objekt: VON - Vedlejší a ostatní náklady

Místo: Datum: 19.11.2024

Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Vodní zdroje Ekomonitor spol. s r.o. Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 254 000,00

1	K	R01	Vyhotovení fotodokumentace/pasportu a videozáznamu dotčených pozemků, komunikací, studní a staveb na těchto pozemcích ležících. Fotodokumentace a videozáznam budou předány objednateli před zahájením stavebních prací v elektronické podobě (1x CD/DVD).	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
PP			Vyhotovení fotodokumentace/pasportu a videozáznamu dotčených pozemků, komunikací, studní a staveb na těchto pozemcích ležících. Fotodokumentace a videozáznam budou předány objednateli před zahájením stavebních prací v elektronické podobě (1x CD/DVD).					
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Součástí položky jsou také náklady na: 1. Pasportizace studny na p.č. 2/2 včetně zjištění úrovně hladiny před realizací opatření a po tealizaci opatření 2. Pasportizace všech studní v okolí toku (17 studní) 3. Pasportizace dvou mostů, před a po provedení opatření. 4. Pasportizace všech nemovitostí podél toku (předpoklad 10 objektů) 5. Pasportizace všech příjezdových cest, zpevněných i nezpevněných.</i>					
2	K	R02	Vytyčení inženýrských sítí a zařízení, včetně zajištění případné aktualizace vyjádření správců sítí, která pozbudou platnosti v období mezi předáním staveniště a vytyčením sítí.	soubor	1,000	6 000,00	6 000,00	
PP			Vytyčení inženýrských sítí a zařízení, včetně zajištění případné aktualizace vyjádření správců sítí, která pozbudou platnosti v období mezi předáním staveniště a vytyčením sítí.					
3	K	R03	Zajištění umístění štítku o povolení stavby a stejnopisu oznámení o zahájení prací oblastnímu inspektorátu práce na viditelném místě u vstupu na staveniště.	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
PP			Zajištění umístění štítku o povolení stavby a stejnopisu oznámení o zahájení prací oblastnímu inspektorátu práce na viditelném místě u vstupu na staveniště.					
4	K	R04	Vytyčení stavby, hranic pozemků a provedení geodetických prací nutných k posouzení shody realizované stavby se schválenou projektovou dokumentací odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřictví.	soubor	1,000	30 000,00	30 000,00	
PP			Vytyčení stavby, hranic pozemků a provedení geodetických prací nutných k posouzení shody realizované stavby se schválenou projektovou dokumentací odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřictví.					
5	K	R05	Aktualizace, přizpůsobení a doplnění plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.	kus	1,000	3 000,00	3 000,00	
PP			Aktualizace, přizpůsobení a doplnění plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.					
6	K	R06	Aktualizace a doplnění povodňového plánu, včetně ověření souladu příslušným povodňovým orgánem obce.	kus	1,000	5 000,00	5 000,00	
PP			Aktualizace a doplnění povodňového plánu, včetně ověření souladu příslušným povodňovým orgánem obce.					
7	K	R07	Aktualizace a doplnění návrhu havarijního plánu	kus	1,000	5 000,00	5 000,00	
PP			Aktualizace a doplnění návrhu havarijního plánu					
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Předložení havarijního plánu přizpůsobeného na danou stavbu</i>					
8	K	R08	Provedení opatření vyplývajících z povodňového a havarijního plánu (např. hlásný profil, havarijní souprava apod.).	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
PP			Provedení opatření vyplývajících z povodňového a havarijního plánu (např. hlásný profil, havarijní souprava apod.).					
9	K	R09	Zpracování a předání doplněné dokumentace pro provádění stavby o realizační detaily stavby a technologické postupy zhotovitele.	kus	1,000	10 000,00	10 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Zpracování a předání doplněné dokumentace pro provádění stavby o realizační detaily stavby a technologické postupy zhotovitele.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Předány budou min. realizační detaily a technologické postupy pro:</i> - vrtání a osazování chemických kotev, - pažení výkopů, - návrh postupu prací, řešící obslužnost obce a přístupy k jednotlivým nemovitostem - atd.					
10	K	R10	Projednání a zajištění zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch, včetně zajištění stanovení přechodné úpravy provozu (veřejná vyháška) a dopravního značení, a to v rozsahu nezbytném pro řádné a bezpečné provádění stavby.	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
	PP		Projednání a zajištění zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch, včetně zajištění stanovení přechodné úpravy provozu (veřejná vyháška) a dopravního značení, a to v rozsahu nezbytném pro řádné a bezpečné provádění stavby.					
11	K	R14	Zajištění a zabezpečení stavenišť, zřízení a likvidace zařízení stavenišť, včetně oplocení, případných přípojek, přístupů, sjezdů, skládek, deponií, míchacích center apod.	soubor	1,000	25 000,00	25 000,00	
	PP		Zajištění a zabezpečení stavenišť, zřízení a likvidace zařízení stavenišť, včetně oplocení, případných přípojek, přístupů, sjezdů, skládek, deponií, míchacích center apod.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: V položce je také zahrnuto: 1. Zřízení a odstranění dočasných sjezdů do koryta pro účaly realizace prací v rozsahu dle zvoleného a odsouhlaseného postupu prací. Min. počet sjezdů je 6. 2. Úpravu plochy pro míchací centra panely, popřípadě jiným demontovatelným způsobem s následným odstraněním. 3. Dočasné přesunutí kontejnerů na tříděný odpad po dobu stavby a následný přesun zpět. 4. Zřízení a zabezpečení dočasných skládek a mezideponií. 5. Zřízení a následné odstranění dočasné cesty pro příjezd k SO.03 po nepevněné louce p.č. 1349, 1348, 1343 např. plastovými pojezdovými panely pro těžkou techniku v délce 200m a šířce 3 m. V deštivém období bývá loka mokrá a příjezd po ní je omezen. 6. Provizorní přístupy k nemovitostem (provizorní ohraničení koridorů, lávky,...)</i> <i>Pro zařízení stavenišť (sklárky materiálů, deponie apod.) možno dočasně využít pozemky parc.č. 201/1 v.k.ú. Hubenov u Borotic (ve vlastnictví obce, bezplatně), dále pozemky parc.č. 201/2 a 201/3 v k.ú. Hubenov u Borotic (vlastník Jiří Moulik-nutnost uzavření nájemní smlouvy zhotovitel x Jiří Moulik, poplatek za nájem 50 000 Kč/rok - viz dokladová část - „Předběžný souhlas vlastníka“).</i>					
12	K	R16	Zajištění a provedení zkoušek, rozborů a atestů nutných pro řádné provádění a dokončení díla, uvedených v projektové dokumentaci včetně předání jejich výsledků objednateli, jakož i provedení zkoušek a rozborů předepsaných platnou projektovou dokumentací	soubor	1,000	40 000,00	40 000,00	
	PP		Zajištění a provedení zkoušek, rozborů a atestů nutných pro řádné provádění a dokončení díla, uvedených v projektové dokumentaci včetně předání jejich výsledků objednateli, jakož i provedení zkoušek a rozborů předepsaných platnou projektovou dokumentací					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: PD požaduje min. tyto zkoušky:</i> - krychelnou zkoušku pevnosti betonu min. 19ks					
13	K	R17	Uvedení dotčených pozemků a komunikací do původního (popř. zasmíluvněného) stavu.	soubor	1,000	40 000,00	40 000,00	
	PP		Uvedení dotčených pozemků a komunikací do původního (popř. zasmíluvněného) stavu.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Položka dále zahrnuje: 1. Uvedení původní šterkové cesty od p.č. 63 k brodu do původního stavu, tzn. v délce cca 70m, šířce 3,5m provést žpevnění cesty ŠD 0/32 v tl. 10cm. 2. Oprava/vyspravení šterkové cesty k SO.03 šterkodrtí ŠD 0/63. Oprava se předpokládá lokálním vyspravením výtluk v tl. 10cm na celkové ploše cca 50m2. 3. Uvedení louky p.č. 1349, 1348, 1343 do původního stavu (urovnání, orba, bránování, osetí).</i>					
14	K	R18	Informování vlastníků stavbou dotčených pozemků a komunikací o vstupu na pozemky, včetně protokolárního předání dotčených pozemků a komunikací uvedených do původního stavu, zpět jejich vlastníkům.	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	
	PP		Informování vlastníků stavbou dotčených pozemků a komunikací o vstupu na pozemky, včetně protokolárního předání dotčených pozemků a komunikací uvedených do původního stavu, zpět jejich vlastníkům.					
15	K	R19	Zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby (3 paré + 1 v elektronické formě) objednateli a zaměření skutečného provedení stavby – geodetická část dokumentace (3 paré + 1 v elektronické formě) v rozsahu odpovídajícím příslušným právním př	soubor	1,000	25 000,00	25 000,00	
	PP		Zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby (3 paré + 1 v elektronické formě) objednateli a zaměření skutečného provedení stavby – geodetická část dokumentace (3 paré + 1 v elektronické formě) v rozsahu odpovídajícím příslušným právním předpisům. Pořízení fotodokumentace stavby.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: - součástí geodetické části bude polohové a výškové geodetické zaměření základových spár (např. prahy, stupně, brod) - zaměření bude provedeno maximálně se střední souřadnicovou chybou $U_{xy}=0,14\text{ m}$, $U_h=0,12\text{ m}$ dle ČSN 01 3410</i>					
16	K	R20	Čištění a úklid dotčených komunikací a veřejných prostranství, čištění kol veškeré stavební techniky před výjezdem ze staveniště po celou dobu stavby, včetně všech souvisejících činností.	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	
	PP		Čištění a úklid dotčených komunikací a veřejných prostranství, čištění kol veškeré stavební techniky před výjezdem ze staveniště po celou dobu stavby, včetně všech souvisejících činností.					
17	K	R15	Vyhotovení číselníků pokácené dřevní hmoty a její předání vlastníkům včetně srovnání do měřitelných figur, přiblížení na místo předání a nezbytné manipulace.	soubor	1,000	4 000,00	4 000,00	
	PP		Vyhotovení číselníků pokácené dřevní hmoty a její předání vlastníkům včetně srovnání do měřitelných figur, přiblížení na místo předání a nezbytné manipulace.					
18	K	R22	Zajištění činnosti geologa (geotechnika) na stavbě, včetně vypracování písemné zprávy	soubor	1,000	20 000,00	20 000,00	
	PP		Zajištění činnosti geologa (geotechnika) na stavbě, včetně vypracování písemné zprávy					
P			<i>Poznámka k položce:</i> 1. Přítomnost autorizovaného inženýra v oboru geotechnika v požadovaných fázích výstavby dle požadavků projektové dokumentace, včetně zajištění stanovisek, posudků, zkoušek apod. 2. Minimální rozsah požadovaných prací: Posouzení únosnosti základové spáry, posouzení zemin a prostředí v souvislosti s pažením – platí pro celou stavbu. 3. V případě potřeby nebo požadavku objednatele se bude geotechnický dozor stavby účastnit kontrolních dnů a prohlídek stavby. 4. Položka zahrnuje náklady na veškeré související činnosti spojené s geotechnickým dozorem stavby. 5. Geotechnický dozor stavby prováděný autorizovaným inženýrem v oboru geotechnika					