

SMLOUVA O DÍLO

VN Uhlišťský (rybník); S954/2024/045/Eli

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: [REDACTED] Správy toků oblast povodí Vltavy, na
základě podpisového řádu
ve věcech technických jedná: [REDACTED]

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

datová schránka: e8jcfsn

(dále jako „*objednatel*“) na straně jedné

a

ZVÁNOVEC a.s.

se sídlem Rudolfovska tř. 597, České Budějovice 4, 37001 České Budějovice

IČO: 260 26 279

DIČ: CZ26026279

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Českých Budějovicích, oddíl B,
vložka 1109

zastoupená: Ing. Jaroslavem Zvánovcem, předsedou správní rady
ve věcech technických jedná: [REDACTED]

bankovní spojení: Komerční banka, a.s.
číslo účtu: 86-8606050287/0100

datová schránka: rvng683

kontakt: [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: „**VN Uhlišťský (rybník)**“, evidenční číslo zakázky: **S954/2024/045**, a to dle projektové dokumentace „VN Uhlišťský (rybník)“, vypracované firmou HG partner s.r.o., IČO: 272 21 253, Smetanovy 200, 250 82 Úvaly, 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 náhrad ve smyslu ustanovení § 35 odst. 1 a 3 zákona č. 289/1995 Sb., zákon o lesích a o změně a doplnění některých zákonů (lesní zákon)**, ve znění pozdějších předpisů; 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) objednatelům od zhotovitele dle smlouvy (zejména nepřevzetí z důvodu výskytu vad).

4. Předmětem závazku je celková rekonstrukce vodní nádrže. Stavba je členěna na 5 stavebních objektů - SO-01 Výpustní zařízení, SO-02 Hráz, SO-03 Bezpečnostní přeliv, SO-04 Mostek přes bezpečnostní přeliv, SO-05 Kácení.
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 Kaplice dne 22. 11. 2023 pod č. j. MěUK/37734/2023 a opravného stavebního povolení vydaného MěÚ Kaplice dne 15. 2. 2024 pod č. j. MěUK/06069/2024.
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:
 - 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: viz položkový rozpočet),
 - 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,
 - projednání a zajištění zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch, včetně zajištění dopravního značení, a to v rozsahu nezbytném pro řádné a bezpečné provádění stavby,
 - 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,
 - doplnění a aktualizace povodňového plánu,
 - doplnění a aktualizace (přizpůsobení) plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci,
 - vyhotovení a doplnění havarijního plánu,

- zřízení a odstranění zpevněných ploch na všech přístupech k toku (i do zátopy), včetně uvedení všech dotčených pozemků do původního stavu (ohumusování a osetí), včetně případných oprav komunikace při jejím poškození zhotovitelem,
- zřízení, údržba a odstranění úvratového obratiště,
- zajištění otevřených výkopů proti vnikání živočichů, uzpůsobení výkopů tak, aby se mohli uvízlí živočichové vlastními silami dostat ven, 1x denně kontrola výkopů a případný transfer živočichů na bezpečné stanoviště,
- ekologický dozor v průběhu stavby, biologický průzkum, harmonogram odlovů, průzkumů a záchraných transferů a podrobný plán postupu a opatření v případě výskytu račího moru
- veškeré náklady spojené se zásakovou jímkou a sváděním stavebních vod do ní.

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 nebo stavby pro plnění funkcí lesa. 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. 12. 2024.
3. Dílo, které je předmětem této smlouvy, bude provedeno, včetně poskytnutí plnění dle čl. I. odst. 6 smlouvy, nejpozději dne **30. 9. 2026**. Tato lhůta se prodlužuje o počet dnů, o něž 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 **8 766 394,21 Kč (slovy: osm milionů sedm set šedesát šest tisíc tři sta devadesát čtyři korun českých dvacet jeden 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.
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.

V případech, kdy by určené jednotkové ceny nových položek přesahovaly aktuální ceníkové ceny, bude maximální jednotkovou cenou nových položek cena ceníková.

- 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 bude zhotoviteli hrazena měsíčně v rozsahu odpovídajícím pracím v daném kalendářním měsíci skutečně provedeným a objednatelem odsouhlaseným, a to na základě zhotovitelem řádně vystavených daňových dokladů (faktur), doručených objednateli v elektronické podobě na email: [REDACTED] nebo v listinné podobě na adresu: LČR s.p., ST OP Vltavy, Tyršova 1902, 256 01 Benešov; k daňovému dokladu (faktuře) musí být přiložen soupis skutečně provedených prací, za něž je účtováno, potvrzený (odsouhlasený) objednatelem.
2. **Částka oprávněně vyúčtovaná zhotovitelem objednateli za práce dle této smlouvy bude činit v období od 1. 1. 2025 do 15. 11. 2025 50 % ceny za dílo bez DPH. Částka oprávněně vyúčtovaná zhotovitelem objednateli za práce dle této smlouvy bude činit v období od 1. 1. 2026 do 30. 9. 2026 50 % ceny za dílo bez DPH.**
3. 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.
4. Splatnost daňového dokladu (faktury) je 30 dnů ode dne jeho doručení objednateli.
5. 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 do 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 do 31. 12. 2023.

8. Objednatel na základě zpracované projektové dokumentace předpokládá 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. Zhotovitel bude poskytovat koordinátorovi bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi součinnost potřebnou pro plnění jeho úkolů. Veškeré náklady s tím spojené nese objednatel.
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. Objednatel předpokládá na základě zpracované projektové dokumentace plnění povinností zadavatele stavby ve smyslu ustanovení § 15 odst. 1 zákona o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (doručení oznámení o zahájení prací nejpozději do 8 dnů před předáním staveniště zhotoviteli oblastnímu inspektorátu práce – včetně jeho případné aktualizace, vyvěšení stejnopisu oznámení o zahájení prací na viditelném místě u vstupu na staveniště po celou dobu provádění stavby). 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. Objednatel předpokládá na základě zpracované projektové dokumentace plnění povinností zadavatele stavby ve smyslu ustanovení § 15 odst. 2 zákona o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (zpracování plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi). 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 je povinen zajistit odborné vedení provádění stavby stavbyvedoucím dle zákona č. 283/2021 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „stavební zákon“).
13. V průběhu provádění stavby zhotovitel umožní provedení kontrolních prohlídek stavby dle stavebního zákona a zajistí nápravu zjištěných nedostatků v objednatelém 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. 131/2024 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 zneprístupněny. 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 zneprístupňované 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,

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.

Způsob nakládání s výkopkem:

Výkopek bude využit k zpětnému zásypu a dále k tvorbě přítěžovací lavice na vzdušné straně hráze. Investor nepřipouští variantní řešení.

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

V rámci zemních prací dojde k odstranění pařezů. Pařezy budou zlikvidovány zhotovitelem na pozemcích investora v blízkosti stavby, přesné místo bude určeno v součinnosti s lesní

správou

Vybouraná suť a dřevěné konstrukce z mostku bude zlikvidována v zařízení oprávněném k jejich příjmu. Přesné místo likvidace PD neurčuje.

Asfaltový odpad, vzniklý odstraněním komunikace bude zlikvidován na zařízení oprávněném k jeho příjmu. Přesné místo 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 projektové dokumentací – výkresová část - výkres C.4 situace kácení. Zhotovitel nese plnou odpovědnost za rozsah provedeného kácení.
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 nálezů 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.

31. Zhotovitel před zahájením stavebních prací ve spolupráci s uživatelem příslušného rybářského revíru, příp. jinou odborně a právně způsobilou osobou zajistí provedení šetrného slovení rybí obsádky, mihulí, měkkýšů, obojživelníků a raků, jež by mohli být prováděním stavby nepříznivě dotčeni. O průběhu slovení a jeho výsledku bude pořízen písemný protokol. Protokol bude obsahovat minimálně přehled odchycených druhů s počtem odlovených jedinců a určení místa, kam budou přemístěni; pokud bude toto místo dodatečně změněno, protokol bude odpovídajícím způsobem doplněn. Protokol podepíše osoba k tomu odborně způsobilá a předá jej objednateli do 3 dnů od provedení slovení. O těchto činnostech bude pořízen záznam ve stavebním deníku.
32. 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.
33. 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.
34. 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 zpracuje a předloží objednateli k odsouhlasení havarijní plán.
35. Vzniklou havárii je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu oznámit objednateli, vodoprávnímu úřadu, hasičskému záchrannému sboru, Policii České republiky či jinému příslušnému orgánu.
36. 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.

37. 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. Pokácená dřevní hmota ve vlastnictví objednatele bude odkoupena zhotovitelem za cenu dle aktuálního ceníku objednatele. 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) anebo 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 nepřímou 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 nepřímou 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 o nakládání s odpady,

- originál stavebního deníku,
- vyjádření Českého rybářského svazu, včetně protokolů o slovení rybí obsádky,
- 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 období 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 období 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. Dále 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 objednatelům 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 objednatel 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 objednatel 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. 12. 2024**, příp. od okamžiku uzavření této smlouvy, dojde-li k jejímu uzavření později, nejméně do **31. 12. 2026**, 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 v termínu převzetí staveniště uvedeném ve výzvě dle čl. II. 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 objednatelem, 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 před podpisem této smlouvy. 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 objednatelem 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. Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil se zásadami, hodnotami a cíli definovanými Criminal Compliance Programem Lesů České republiky, s.p. (viz www.lesy-cr.cz/ccp), a že tyto bude v co nejširším možném rozsahu respektovat.

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 Benešově, dne:.....

V Českých Budějovicích, dne:.....

Za objednatele:

Za zhotovitele:

.....



ST OP Vltavy
Lesy České republiky, s.p.

.....

Ing. Jaroslav Zvánovec
předseda správní rady
ZVÁNOVEC a.s.

REKAPITULACE STAVBY

Kód: H22-023
Stavba: VN Uhlíšťský (rybník)

KSO: 833 15
Místo: Leopoldov

CC-CZ:
Datum: 18.09.2024

Zadavatel:
Lesy ČR, státní podnik

IČ: 421 96 451
DIČ: CZ421 96 451

Uchazeč:
ZVÁNOVEC a.s., Rudolfovská 597, 37001 České Budějovice

IČ: 26026279
DIČ: CZ26026279

Projektant:
HG Partner s.r.o.

IČ: 272 21 253
DIČ: CZ272 21 253

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu podminky.urs.cz.

Cena bez DPH			8 766 394,21
DPH základní snížená	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
	21,00%	8 766 394,21	1 840 942,78
	12,00%	0,00	0,00
Cena s DPH		v CZK	10 607 336,99

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:

H22-023

Stavba:

VN Uhlišt'ský (rybník)

Místo:

Leopoldov

Datum:

18.09.2024

Zadavatel:

Lesy ČR, státní podnik

Projektant:

HG Partner s.r.o.

Uchazeč:

ZVÁNOVEC a.s., Rudolfovská 597, 37001 České Budějovice

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		8 766 394,21	10 607 336,99	
SO 01	Výpustné zařízení	3 881 702,45	4 696 859,96	STA
SO 02	Hráz	1 064 259,95	1 287 754,54	STA
SO 03	Bezpečnostní přeliv	1 390 070,58	1 681 985,40	STA
SO 04	Mostek přes bezpečnostní přeliv	1 851 627,74	2 240 469,57	STA
SO 05	Kácení	193 733,49	234 417,52	STA
VON	Vedlejší a ostatní náklady	385 000,00	465 850,00	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VN Uhlišt'ský (rybník)

Objekt:

SO 01 - Výpustné zařízení

KSO: 833 15

Místo: Leopoldov

Zadavatel:

Lesy ČR, státní podnik

Uchazeč:

ZVÁNOVEC a.s., Rudolfovská 597, 37001 České Budějovice

Projektant:

HG Partner s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 18.09.2024

IČ:

421 96 451

DIČ:

CZ421 96 451

IČ:

26026279

DIČ:

CZ26026279

IČ:

272 21 253

DIČ:

CZ272 21 253

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH	3 881 702,45
--------------	--------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 881 702,45	21,00%	815 157,51
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	4 696 859,96
------------	-------	--------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: VN Uhlíšťský (rybník)
Objekt: **SO 01 - Výpustné zařízení**
Místo: Leopoldov
Zadavatel: Lesy ČR, státní podnik
Uchazeč: ZVÁNOVEC a.s., Rudolfovská 597, 37001 České Budějovice

Datum: 18.09.2024
Projektant: HG Partner s.r.o.
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem		3 881 702,45
HSV - Práce a dodávky HSV		3 753 662,96
1 - Zemní práce		975 845,61
2 - Zakládání		9 316,80
3 - Svislé a kompletní konstrukce		1 587 795,37
4 - Vodorovné konstrukce		409 289,88
8 - Trubní vedení		425 809,30
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání		234 379,61
997 - Přesun sutě		5 703,50
998 - Přesun hmot		105 522,89
PSV - Práce a dodávky PSV		128 039,49
762 - Konstrukce tesařské		57 962,56
767 - Konstrukce zámečnické		70 076,93

SOUPIS PRACÍ

Stavba: VN Uhlíšťský (rybník)

Objekt: SO 01 - Výpustné zařízení

Místo: Leopoldov

Zadavatel: Lesy ČR, státní podnik

Uchazeč: ZVÁNOVEC a.s., Rudolfovska 597, 37001 České Budějovice

Datum: 18.09.2024

Projektant: HG Partner s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 3 881 702,45

D HSV Práce a dodávky HSV 3 753 662,96

D 1 Zemní práce 975 845,61

1	K	R1151012	Převedení vody včetně čerpání dle zvolené technologie dodavatele po dobu nutnou pro výstavbu (platí pro všechny SO)	kpl	1,000	35 000,00	35 000,00	
<i>Poznámka k položce:</i> - včetně zemní hrázka a veškeré souvisejících zemních prací pro převádění vody, včetně případné dodávky materiálu, včetně odstranění a likvidace dle platné legislativy								
2	K	121151123	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	917,580	10,76	9 873,16	CS ÚRS 2023 01
Online PSC VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/121151123 917,58 "F.3 tab vv - Sejmutí/rozhrnutí ornice tl. 100 mm					
					917,580			
3	K	124253102	Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 1 000 do 5 000 m3	m3	2 645,340	80,70	213 478,94	CS ÚRS 2023 01
Online PSC VV VV VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/124253102 2479,27 "F.3 tab vv - Výkop zeminy 166,07 "F.3 Výkop nánosů/sedimentů Součet					
					2 479,270 166,070 2 645,340			
4	K	153191121	Těsnění hradicích stěn nepropustnou hrázkou ze ztuhlé sypaniny při stěně nebo nepropustnou výplní ze ztuhlé sypaniny mezi stěnami zařízení	m3	0,114	618,02	70,45	CS ÚRS 2023 01
Online PSC VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/153191121 2*0,52*0,11 "D.9.1 Výkres tvaru - požerák - výplň mezi dluže; výška x šířka x tloušťka					
					0,114			
5	M	58125110	jíl surový kusový	t	0,206	1 250,00	257,50	CS ÚRS 2023 01
VV			2*0,52*0,11*1,8 "D.9.1 Výkres tvaru - požerák - výplň mezi dluže; výška x šířka x tloušťka x hmotnost					
					0,206			
6	K	162201411	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 100 do 300 mm	kus	4,000	361,71	1 446,84	CS ÚRS 2023 01
Online PSC P VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162201411 <i>Poznámka k položce:</i> - odvoz na ZS 4 "D.2 Podrobná situace - odvoz vytažených dřevěných sloupů v místě původního výpustného zařízení na pozemek shodně s pařezy; počet					
					4,000			
7	K	162301951	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m kmenů stromů listnatých, o průměru přes 100 do 300 mm	kus	8,000	2,05	16,40	CS ÚRS 2023 01
Online PSC VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162301951 4*2 "D.2 Podrobná situace - odvoz vytažených dřevěných sloupů v místě původního výpustného zařízení na pozemek shodně s pařezy; počet					
					8,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	K	162351103	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	5 245,956	62,80	329 446,04	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162351103						
	VV	2*917,58*0,1 "F.3 tab vv - Sejmutí/rozhrnutí ornice tl. 100 mm, odvoz na deponii a zpět			183,516			
	VV	2*197,51 "F.3 tab vv - Zpětný zásyp, odvoz na deponii a zpět			395,020			
	VV	2*27,39 "F.3 tab vv - Zpětný zásyp - zátopa, odvoz na deponii a zpět			54,780			
	VV	2*2306,32 "F.3 tab vv - Zpětný zásyp - překop hráze, odvoz na deponii a zpět			4 612,640			
	VV	Součet			5 245,956			
9	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	2 622,978	39,53	103 686,32	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/167151111						
	VV	917,58*0,1 "F.3 tab vv - Sejmutí/rozhrnutí ornice tl. 100 mm, nakládání na deponii			91,758			
	VV	197,51 "F.3 tab vv - Zpětný zásyp, nakládání na deponii			197,510			
	VV	27,39 "F.3 tab vv - Zpětný zásyp - zátopa, nakládání na deponii			27,390			
	VV	2306,32 "F.3 tab vv - Zpětný zásyp - překop hráze, nakládání na deponii			2 306,320			
	VV	Součet			2 622,978			
10	K	162551108	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 2 500 do 3 000 m	m3	114,120	105,41	12 029,39	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162551108						
	VV	114,12 "F.3 tab vv - Bilance zemin, přebytek zeminy v SO 01, odvoz do zemníku			114,120			
11	K	171103201	Uložení netříděných sypanin do zemních hrází z hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 pro jakoukoliv šířku koruny přehradních a jiných vodních nádrží se zhutněním do 100 % PS - koef. C s příměsí jílové hlíny do 20 % objemu	m3	2 306,320	78,91	181 991,71	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/171103201						
	VV	2306,32 "F.3 tab vv - Zpětný zásyp - překop hráze			2 306,320			
12	K	171151112	Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných z hornin nesoudržných kamenitých	m3	114,120	145,22	16 572,51	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/171151112						
	VV	114,12 "F.3 tab vv - Bilance zemin, přebytek zeminy v SO 01			114,120			
13	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	224,900	112,49	25 299,00	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/174151101						
	VV	197,51 "F.3 tab vv - Zpětný zásyp			197,510			
	VV	27,39 "F.3 tab vv - Zpětný zásyp - zátopa			27,390			
	VV	Součet			224,900			
14	K	181351103	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	917,580	43,41	39 832,15	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/181351103						
	VV	917,58 "F.3 tab vv - Sejmutí/rozhrnutí ornice tl. 100 mm			917,580			
15	K	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	917,580	4,66	4 275,92	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/181411121						
	VV	917,58 "F.3 tab vv - Sejmutí/rozhrnutí ornice tl. 100 mm			917,580			
16	M	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	kg	18,352	140,00	2 569,28	CS ÚRS 2023 01
	VV	917,58*0,02 'Přepočtené koeficientem množství			18,352			
	D	2	Zakládání				9 316,80	
17	K	232331122	Vytažení dřevěných kůlů nebo pilot svislých průměru přes 120 mm, zaberaněných na délku od 0 do 5 m	m	16,000	582,30	9 316,80	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/232331122						
	VV	4*4 "D.2 Podrobná situace - vytažení stávajících dřevěných sloupů v místě původního výpustného zařízení; počet x délka			16,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				1 587 795,37	
18	K	311101211	Vytvoření prostupů nebo suchých kanálků v betonových zdech nosných z monolitického betonu a železobetonu vodorovných, šikmých, obloukových, zalomených, svislých vložkami z trub, prefabrikovaných dílců, dutinových tvarovek, apod., bez jejich dodání trvale osazenými na sraz, včetně polohového zajištění v bednění při betonáži, vnější průřezové plochy do 0,02 m2	m	1,600	170,05	272,08	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/311101211 2*0,8 "D.14 Vzorový výkres - drenáž a šachty, prostup nerezového potrubí výtakovým čelem; počet x délka		1,600			
19	M	M552614	nerezové potrubí 206x3 mm (ocel 1.4301)	m	1,600	2 155,00	3 448,00	
20	K	311101212	Vytvoření prostupů nebo suchých kanálků v betonových zdech nosných z monolitického betonu a železobetonu vodorovných, šikmých, obloukových, zalomených, svislých vložkami z trub, prefabrikovaných dílců, dutinových tvarovek, apod., bez jejich dodání trvale osazenými na sraz, včetně polohového zajištění v bednění při betonáži, vnější průřezové plochy přes 0,02 do 0,05 m2	m	5,600	185,76	1 040,26	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/311101212 0,4+5,2 "D.9.1 Výkres tvaru - požerák - zavzdušňovací potrubí; délky		5,600			
21	M	28611239	trubka kanalizační PVC-U DN 160x5000mm SN12	m	5,600	425,00	2 380,00	CS ÚRS 2023 01
		VV	0,4+5,2 "D.9.1 Výkres tvaru - požerák - zavzdušňovací potrubí; délky		5,600			
22	M	28611363	koleno kanalizační PVC KG 160x87°	kus	1,000	178,00	178,00	CS ÚRS 2023 01
		VV	1 "D.9.1 Výkres tvaru - požerák - zavzdušňovací potrubí; koleno		1,000			
23	K	311101215	Vytvoření prostupů nebo suchých kanálků v betonových zdech nosných z monolitického betonu a železobetonu vodorovných, šikmých, obloukových, zalomených, svislých vložkami z trub, prefabrikovaných dílců, dutinových tvarovek, apod., bez jejich dodání trvale osazenými na sraz, včetně polohového zajištění v bednění při betonáži, vnější průřezové plochy přes 0,20 do 0,35 m2	m	1,050	392,76	412,40	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/311101215 1,05 "D.9.1 Výkres tvaru - požerák; škrťací klapka; délka		1,050			
24	M	M552613	nerezové potrubí DN500 se škrťací klapkou z oceli 1.4301	kus	1,000	87 500,00	87 500,00	
		P	Poznámka k položce: - přesná geometrie dle D.9.1 Výkres tvaru - požerák - tloušťka stěny potrubí 3 mm, délka cca 1,22 m, s otvorem prům. 160 mm pro zavzdušňovací potrubí - škrťací klapka tvořená plechem s otvorem kotvený pomocí nerezových šroubů na přírubu, vnější průměr plechu 645 mm, výpustný otvor průměr 300 mm, tloušťka plechu 24 mm					
		VV	1 "D.9.1 Výkres tvaru - požerák; škrťací klapka		1,000			
25	K	321321115	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 25/30	m3	44,316	5 932,45	262 902,45	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC P	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/321321115 Poznámka k položce: - beton C25/30 XF3 XA1					
		VV	22,61*(0,9+0,5)*((1,8+1)/2) "D.5 Podélný profil SV, D.6 Příčné řezy SV - betonová patka na úroveň skalního podloží; délka x výška x prům. šířka		44,316			
26	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. C 30/37	m3	53,726	6 099,26	327 688,84	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC P	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/321321116 Poznámka k položce: - beton C30/37 90d XC4 XF3 XA1					
		VV	2,1*5,5*0,6 "D.11.1 - Výkres tvaru - výtokové čelo; výška x šířka x tloušťka		6,930			
		VV	2,3*((4,0+4,4)/2)*((0,8*0,4)/2) "D.11.1 - Výkres tvaru - protiprůsakové žebro; výška x prům. šířka x prům. tloušťka		1,546			
		VV	Mezisoučet		8,476			
		VV	((2,2+2,07)/2)*5,06*0,6 "D.9.1 Výkres tvaru - nátoková křídla, základová deska; prům. šířka x délka x tloušťka		6,482			
		VV	4,56*((0,53+0,59)/2)*0,6 "D.9.1 Výkres tvaru - nátoková křídla, dolní část stěny; délka x prům. tloušťka x výška		1,532			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		0,5*((0,25+0,53)/2)*2,85 "D.9.1 Výkres tvaru - nátoková křídla, zadní část stěny; délka x prům. tloušťka x výška		0,556			
	VV		4,56*((0,25+0,53)/2)*2,85/2 "D.9.1 Výkres tvaru - nátoková křídla, šikmá část stěny; délka x prům. tloušťka x výška		2,534			
	VV		Mezisoučet		11,104			
	VV		2,6*3,18*1,1 "D.9.1 Výkres tvaru - požerák, základová deska; šířka x délka x tloušťka		9,095			
	VV		-(0,9*0,78+0,9*0,65)*0,15 "D.9.1 Výkres tvaru - požerák, základová deska - odpočet výklenků; šířka x délka x tloušťka		-0,193			
	VV		Mezisoučet		8,902			
	VV		0,9*(0,77+2,18)*0,2 "D.9.1 Výkres tvaru - požerák, střední příčka, dolní plná část; šířka x výška x tloušťka		0,531			
	VV		0,45*(1,3+1,8)*0,2 "D.9.1 Výkres tvaru - požerák, střední příčka, horní poloviční část; šířka x výška x tloušťka		0,279			
	VV		Mezisoučet		0,810			
	VV		0,9*0,77*1,05 "D.9.1 Výkres tvaru - požerák, zadní stěna, dolní rovná část; šířka x výška x tloušťka		0,728			
	VV		0,9*(2,18+1,3)*((1,05+0,7)/2) "D.9.1 Výkres tvaru - požerák, zadní stěna, šikmá část; šířka x výška x prům. tloušťka		2,741			
	VV		0,9*1,8*0,4 "D.9.1 Výkres tvaru - požerák, zadní stěna, horní rovná část; šířka x výška x tloušťka		0,648			
	VV		Mezisoučet		4,117			
	VV		2,88*0,77*0,85 "D.9.1 Výkres tvaru - požerák, levá boční stěna, dolní rovná část; šířka x výška x tloušťka		1,885			
	VV		((2,88+2,03)/2)*(2,18+1,3)*((0,85+0,5)/2) "D.9.1 Výkres tvaru - požerák, levá boční stěna, šikmá část; prům. šířka x výška x prům. tloušťka		5,767			
	VV		2,03*1,8*0,2 "D.9.1 Výkres tvaru - požerák, levá boční stěna, horní rovná část; šířka x výška x tloušťka		0,731			
	VV		Mezisoučet		8,383			
	VV		2,88*0,77*0,85 "D.9.1 Výkres tvaru - požerák, pravá boční stěna, dolní rovná část; šířka x výška x tloušťka		1,885			
	VV		((2,88+2,03)/2)*(2,18+1,3)*((0,85+0,5)/2) "D.9.1 Výkres tvaru - požerák, pravá boční stěna, šikmá část; prům. šířka x výška x prům. tloušťka		5,767			
	VV		2,03*1,8*0,2 "D.9.1 Výkres tvaru - požerák, pravá boční stěna, horní rovná část; šířka x výška x tloušťka		0,731			
	VV		Mezisoučet		8,383			
	VV		2,6*0,77*0,2 "D.9.1 Výkres tvaru - požerák, čelní stěna, dolní rovná část; šířka x výška x tloušťka		0,400			
	VV		-1,4*0,6*0,2 "D.9.1 Výkres tvaru - požerák, čelní stěna, odpočet okna; šířka x výška x tloušťka		-0,168			
	VV		((2,6+2,16)/2)*2,1*0,2 "D.9.1 Výkres tvaru - požerák, čelní stěna, tenčí šikmá část; prům. šířka x výška x tloušťka		1,000			
	VV		((2,16+1,9)/2)*1,3*0,5 "D.9.1 Výkres tvaru - požerák, čelní stěna, tlustší šikmá část; prům. šířka x výška x tloušťka		1,320			
	VV		2*2,95*0,3*0,3 "D.9.1 Výkres tvaru - požerák, čelní stěna, sloupky; počet x výška x šířka x délka		0,531			
	VV		1,3*1,8*0,2 "D.9.1 Výkres tvaru - požerák, čelní stěna, horní rovná část; šířka x výška x tloušťka		0,468			
	VV		Mezisoučet		3,551			
	VV		Součet		53,726			
27	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 vypustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných	m2	322,400	1 291,54	416 392,50	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/321351010					
	VV		2*22,61*(0,9+0,5) "D.5 Podélný profil SV, D.6 Příčné řezy SV - betonová patka na úroveň skalního podloží; oba boky x délka x výška		63,308			
	VV		2*(5,5*2,1+2,1*0,6) "D.11.1 - Výkres tvaru - výtokové čelo; obvod x výška		25,620			
	VV		2*(2,3*((4+4,4)/2)+2,3*((0,8*0,4)/2)) "D.11.1 - Výkres tvaru - protiprúsakové žebro; obvod x (výška x šířka)		20,056			
	VV		Mezisoučet		108,984			
	VV		(2*(2,2+2,07))*0,6 "D.9.1 Výkres tvaru - nátoková křídla, základová deska; obvod x výška		5,124			
	VV		5,06*(2,85+0,6)*2 "D.9.1 Výkres tvaru - nátoková křídla, vnitřní strany stěn; délka x výška x obě strany		34,914			
	VV		5,06*(2,95+0,6)*2 "D.9.1 Výkres tvaru - nátoková křídla, vnější strany stěn; délka x výška x obě strany		35,926			
	VV		2*0,65*0,25 "D.9.1 Výkres tvaru - nátoková křídla, kratší čela stěn; počet x výška x šířka		0,325			
	VV		2*3,45*((0,25+0,59)/2) "D.9.1 Výkres tvaru - nátoková křídla, delší čela stěn; počet x výška x prům. šířka		2,898			
	VV		Mezisoučet		79,187			
	VV		2*(2,6+3,18)*1,1 "D.9.1 Výkres tvaru - požerák, základová deska; obvod x výška		12,716			
	VV		2*(0,9+0,78)*0,15+2*(0,9+0,65)*0,15 "D.9.1 Výkres tvaru - požerák, základová deska - výklenky; obvody x výška		0,969			
	VV		Mezisoučet		13,685			
	VV		2*0,9*(0,77+2,18) "D.9.1 Výkres tvaru - požerák, střední příčka, dolní plná část; obě strany x šířka x výška		5,310			
	VV		2*0,45*(1,3+1,8)+0,2*(1,3+1,8) "D.9.1 Výkres tvaru - požerák, střední příčka, horní poloviční část; obě strany x šířka x výška+ bok		3,410			
	VV		Mezisoučet		8,720			
	VV		0,9*0,77 "D.9.1 Výkres tvaru - požerák, zadní stěna, dolní rovná čás, vnitřní strana; šířka x výška		0,693			
	VV		2,6*0,77 "D.9.1 Výkres tvaru - požerák, zadní stěna, dolní rovná část, vnější strana; šířka x výška		2,002			
	VV		0,9*(3,48+3,5) "D.9.1 Výkres tvaru - požerák, zadní stěna, šikmá část, vnitřní strana; šířka x výšky		6,282			
	VV		((2,6*1,9)/2)*(3,48+3,5) "D.9.1 Výkres tvaru - požerák, zadní stěna, šikmá část, vnější strana; prům. šířka x výšky		17,241			
	VV		0,9*1,8 "D.9.1 Výkres tvaru - požerák, zadní stěna, horní rovná část, vnitřní strana; šířka x výška		1,620			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1,3*1,8 "D.9.1 Výkres tvaru - požerák, zadní stěna, horní rovná část, vnější strana; šířka x výška		2,340			
	VV		Mezisoučet		30,178			
	VV		2*2,88*0,77 "D.9.1 Výkres tvaru - požerák, levá boční stěna, dolní rovná část; obě strany x šířka x výška		4,435			
	VV		2*((2,88+2,03)/2)*3,5 "D.9.1 Výkres tvaru - požerák, levá boční stěna, šikmá část; obě strany x prům. šířka x výšky		17,185			
	VV		2*2,03*1,8 "D.9.1 Výkres tvaru - požerák, levá boční stěna, horní rovná část; obě strany x šířka x výška		7,308			
	VV		Mezisoučet		28,928			
	VV		2*2,88*0,77 "D.9.1 Výkres tvaru - požerák, pravá boční stěna, dolní rovná část; obě strany x šířka x výška		4,435			
	VV		2*((2,88+2,03)/2)*3,5 "D.9.1 Výkres tvaru - požerák, pravá boční stěna, šikmá část; obě strany x prům. šířka x výšky		17,185			
	VV		2*2,03*1,8 "D.9.1 Výkres tvaru - požerák, pravá boční stěna, horní rovná část; obě strany x šířka x výška		7,308			
	VV		Mezisoučet		28,928			
	VV		2,6*0,77 "D.9.1 Výkres tvaru - požerák, čelní stěna, dolní rovná část, vnější strana; šířka x výška		2,002			
	VV		0,9*0,77 "D.9.1 Výkres tvaru - požerák, čelní stěna, dolní rovná část, vnitřní strana; šířka x výška		0,693			
	VV		2*(1,4+0,6)*0,2 "D.9.1 Výkres tvaru - požerák, čelní stěna, okno; obvod x tloušťka		0,800			
	VV		((2,6+2,16)/2)*2 "D.9.1 Výkres tvaru - požerák, čelní stěna, tenčí šikmá část, vnější strana; prům. šířka x výška		5,236			
	VV		0,9*2,2 "D.9.1 Výkres tvaru - požerák, čelní stěna, tenčí šikmá část, vnitřní strana; šířka x výška		1,980			
	VV		((2,16+1,9)/2)*1,3 "D.9.1 Výkres tvaru - požerák, čelní stěna, tlustší šikmá část, vnější strana; šířka x výška		2,639			
	VV		0,9*1,3 "D.9.1 Výkres tvaru - požerák, čelní stěna, tlustší šikmá část, vnitřní strana; šířka x výška		1,170			
	VV		2*2,95*(3*0,3) "D.9.1 Výkres tvaru - požerák, čelní stěna, sloupky; počet x výška x šířka x délka		5,310			
	VV		1,3*1,8 "D.9.1 Výkres tvaru - požerák, čelní stěna, horní rovná část, vnější strana; šířka x výška		2,340			
	VV		0,9*1,8 "D.9.1 Výkres tvaru - požerák, čelní stěna, horní rovná část, vnitřní strana; šířka x výška		1,620			
	VV		Součet		322,400			
28	K	321351020	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 válcově zakřivených	m2	0,188	1 520,03	285,77	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/321351020						
	VV		(2*pi*0,15)*0,2 "D.9.1 Výkres tvaru - požerák, otvor DN300 pro šoupě; obvod x tloušťka		0,188			
29	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 ploch rovinných	m2	322,400	174,59	56 287,82	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/321352010						
30	K	321352020	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 válcově zakřivených	m2	0,188	221,76	41,69	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/321352020						
31	K	321366111	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 10 505 (R) nebo BSt 500	t	2,069	46 905,64	97 047,77	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/321366111						
	VV		0,2597 "D.11.2 - Výkres výztuže - výtokové čelo		0,260			
	VV		0,095 "D.11.2 - Výkres výztuže - protiprůsakové žebro		0,095			
	VV		0,952 "D.9.2 - Výkres výztuže - požerák		0,952			
	VV		0,5754 "D.9.3 - Výkres výztuže - nátoková křídla		0,575			
	VV		Mezisoučet		1,882			
	VV		0,1*1,868 "vázací, distanční a pomocná výztuž - 10% z mezisoučtu		0,187			
	VV		Součet		2,069			
32	K	321366112	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 přes 12 do 32 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	1,633	43 904,06	71 695,33	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/321366112						
	VV		0,2061 "D.11.2 - Výkres výztuže - protiprůsakové žebro		0,206			
	VV		1,0381 "D.9.2 - Výkres výztuže - požerák		1,038			
	VV		0,2313 "D.9.3 - Výkres výztuže - nátoková křídla		0,231			
	VV		Mezisoučet		1,475			
	VV		0,1*1,576 "vázací, distanční a pomocná výztuž - 10% z mezisoučtu		0,158			
	VV		Součet		1,633			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
33	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 tažených drátů jakéhokoliv druhu oceli jakéhokoliv průměru a roztečí	t	1,039	42 458,00	44 113,86	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/321368211 1,039 "D.14.8 Výkres výztuže - obetonávka, KARI síť KH30		1,039			
34	K	R3212132	Zdivo obkladní z lomového kamene vodních staveb s vyspárováním na maltu MC 30	m3	7,460	15 594,90	116 337,95	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - vyzděné a vyspárované na MC 30 s kamenivem frakce 0-3 mm, vlastností MC budou zlepšeny přidáním reaktivního zušlechťovače malty, dle technické zprávy - spárování bude provedeno 1 cm pod líc kamene - spáry budou po zavazutí před spárováním proškrábnuty na hloubku 50-70 mm a vyčištěny tlakovou vodou o tlaku 200 barů - kámen vhodný pro vodní stavby dle ČSN EN 13383-1					
	VV		2*1,5 "D.12 Výkres manipulační plošiny a lávky - kamenné schodiště; plocha v řezu x šířka		3,000			
	VV		0,3*1,8*(2*(1,6+2,53)) "D.9.1 Výkres tvaru - požerák - kamenný obklad; tloušťka x výška x obvod		4,460			
	VV		Součet		7,460			
35	K	R3481811	Zábradlí mostní ze dřeva tvrdého hoblovaného výšky do 1,1 m, osová vzdálenost sloupků do 2 m trvalé s výplní výroba	m	13,860	6 683,13	92 628,18	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - včetně spojovacího a kotevního materiálu - tvrdost dřeva >650 kg/cm² (např. dub)					
	VV		2*2,5 "D.12 Výkres manipulační plošiny a lávky - zábradlí lávky; počet x délka		5,000			
	VV		0,4+2,98+2,1+2,98+0,4 "D.12 Výkres manipulační plošiny a lávky - zábradlí plošiny; délky		8,860			
	VV		Součet		13,860			
36	K	R3481812	Zábradlí mostní ze dřeva tvrdého hoblovaného výšky do 1,1 m, osová vzdálenost sloupků do 2 m trvalé s výplní montáž	m	13,860	515,33	7 142,47	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - včetně spojovacího a kotevního materiálu					
	D	4	Vodorovné konstrukce				409 289,88	
37	K	421952211	Dřevěné deskové mostní nosné konstrukce lávka z fošen tvrdých	m3	0,239	20 124,75	4 809,82	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/421952211					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - včetně spojovacího a kotevního materiálu - dřevo třídy min. C24 (dle ČSN EN 338) (např. dub)					
	VV		2*0,12*0,15*3,1 "D.12 Výkres manipulační plošiny a lávky - hlavní nosníky lávky; počet x šířka x výška x délka		0,112			
	VV		3*0,05*0,15*1,1 "D.12 Výkres manipulační plošiny a lávky - příčné nosníky lávky; počet x šířka x výška x délka		0,025			
	VV		1,1*3,1*0,03 "D.12 Výkres manipulační plošiny a lávky - pochozí prkna lávky; šířka x výška x tloušťka		0,102			
	VV		Součet		0,239			
38	K	451315115	Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 100 mm, z betonu C 16/20	m2	30,328	433,36	13 142,94	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/451315115					
	VV		5,7*0,8 "D.11.1 - Výkres tvaru - podkladní beton pod výtokové čelo; šířka x tloušťka		4,560			
	VV		4,2*1,0 "D.11.1 - Výkres tvaru - podkladní beton pod protiprúsakové žebro; šířka x tloušťka		4,200			
	VV		2,8*3,28 "D.9.1 Výkres tvaru požerák - podkladní beton pod požerák; šířka x délka		9,184			
	VV		5,16*2,4 "D.9.1 Výkres tvaru nátoková křídla - podkladní beton pod nátoková křídla; šířka x délka		12,384			
	VV		Součet		30,328			
39	K	452218010	Zajišťovací práh z upraveného lomového kamene na dně a ve svahu melioračních kanálů, s patkami nebo bez patek s dlažbovitou úpravou viditelných ploch na sucho	m3	8,064	2 300,54	18 551,55	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/452218010					
	VV		8,4*1,2*0,8 "D.5 Podélný profil spodní výpustí, D.2 Podrobná situace - balvanitý práh na konci koryta spodní výpusti; délka x výška x šířka		8,064			
40	K	457572111	Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu ze šterkopísků se zhutněním do 10 pojezdů/m3, frakce od 0-8 do 0-32 mm	m3	49,110	875,61	43 001,21	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/457572111					
	VV		49,11 "F.3 tab vv - ŠP podsyp fr 0-16 tl. 200 mm		49,110			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
41	K	462512270	Zához z lomového kamene neupraveného záhozového s proštěrkováním z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg	m3	1,980	1 737,42	3 440,09	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/462512270						
	VV	0,9*2,2 "D.9.1 Výkres tvaru - požerák - kamenný zához před nátokovými křídly; plocha v řezu x délka			1,980			
42	K	463212121	Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného jakékoliv tloušťky rovnaniny s vyplněním spár a dutin těženým kamenivem	m3	135,050	2 416,47	326 344,27	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/463212121						
	VV	125,5 "F.3 tab vv - Kamenná rovnanina 80-200 kg			125,500			
	VV	2,5*3,82 "F.3 tab vv - Kamenná rovnanina 200-500 kg za výtokem z výpusti; délka úseku x plocha v řezu SV4			9,550			
	VV	Součet			135,050			
D	8	Trubní vedení						425 809,30
43	K	871425231	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 10 DN 500	m	22,610	9 173,21	207 406,28	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/871425231						
	VV	22,61 "D.3 Příčné řezy hrází, řez 3 - výpustné potrubí DN500; délka			22,610			
44	K	877420330	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného spojek nebo redukci DN 500	kus	1,000	528,23	528,23	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/877420330						
	VV	1 "D.3 Příčné řezy hrází, řez 3 - spojení nerezového potrubí DN500 v prostupu poherákem a výpustného potrubí DN500			1,000			
45	M	28617240	spojka přesuvná kanalizační PP DN 500	kus	1,000	28 300,00	28 300,00	CS ÚRS 2023 01
46	K	891372122	Montáž kanalizačních armatur na potrubí šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 300	kus	1,000	3 168,69	3 168,69	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/891372122						
	VV	1 "D.9.1 Výkres tvaru - požerák - šoupě DN 300			1,000			
47	M	M422214	vřetenové šoupě DN300, 1 BAR, materiál ocel 1.4301 (304), těsnění EDPM vůči stěně i desce šoupěte	kus	1,000	73 860,00	73 860,00	
	P	Poznámka k položce: - včetně ovládací tyče a čtyřhraného nasazovacího kolečka						
48	K	899633241	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem železovým v otevřeném výkopu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37	m3	18,416	5 015,46	92 364,71	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/899633241						
	P	Poznámka k položce: - výztuž je uvažována jako vytažená výztuž podkladní patky						
	VV	22,61*0,9*((1,0+0,81)/2) "D.5 Podélný profil SV, D.6 Příčné řezy SV - obetonování potrubí; délka x výška x prům. šířka			18,416			
49	K	899643111	Bednění pro obetonování potrubí v otevřeném výkopu	m2	40,698	413,96	16 847,34	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/899643111						
	VV	2*22,61*0,9 "D.5 Podélný profil SV, D.6 Příčné řezy SV - obetonování potrubí; oba boky x délka x výška			40,698			
50	K	899911111	Osazení ocelových součástí závěsných a úložných pro potrubí na mostech, konstrukcích apod. hmotnosti jednotlivě do 5 kg	kg	15,000	179,67	2 695,05	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/899911111						
	VV	15 "D.14.8 Výkres výztuže - obetonávka, vyvázání potrubí k výztužné KARI síti			15,000			
51	M	54824110	páska obalovací ocelová š 16mm	kg	15,000	42,60	639,00	CS ÚRS 2023 01
	P	Poznámka k položce: - hmotnost 0,07 kg/m						
D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání						234 379,61
52	K	919726121	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost do 200 g/m2	m2	221,880	51,49	11 424,60	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/919726121						
	VV	221,88 "F.3 tab vv - Filtrační geotextilie 200 g/m2			221,880			
53	K	934956123	Přepadová a ochranná zařízení nádrží dřevěná hradítka (dluže požeráku) š.150 mm, bez nátěru, s potřebným kováním z dubového dřeva, tl. 40 mm	m2	2,080	2 813,50	5 852,08	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/934956123						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		2*2*0,52 "D.14.6 Zámečnické konstrukce - požerák - dluže; počet x výška x šířka		2,080			
54	M	M9349561	dodávka provizorních hradidel ocelových, včetně odzkoušení v drážkách provizorního hrazení, s následným uložením do skladu investora	m2	1,764	3 500,00	6 174,00	
	VV		0,9*1,96 "D.14.6 Zámečnické konstrukce - provizorní hrazení; šířka x výška		1,764			
55	K	934956126	Přepadová a ochranná zařízení nádrží dřevěná hradítka (dluže požeráku) š.150 mm, bez nátěru, s potřebným kováním z dubového dřeva, tl. 80 mm	m2	0,600	3 562,33	2 137,40	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/934956126					
	VV		1,5*0,4 "D.14.6 Zámečnické konstrukce - hrazení nátokových křidel; délka x výška		0,600			
56	K	936501111	Limnigrafická lať osazená v jakémkoliv sklonu	m	6,000	2 953,27	17 719,62	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/936501111					
	P		Poznámka k položce: - včetně kotevního materiálu					
	VV		6 "D.9.1 Výkres tvaru - požerák, vodočetná lať; délka		6,000			
57	K	941111111	Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W06 od 0,6 do 0,9 m, výšky do 10 m	m2	153,200	47,08	7 212,66	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/941111111					
	VV		(2*(4,15+4,65))*7 "D.9.1 Výkres tvaru - požerák, lešení okolo požeráku; obvod x výška		123,200			
	VV		2*5*3 "D.9.1 Výkres tvaru - požerák, lešení pro betonáž nátokových křidel; počet x délka x výška		30,000			
	VV		Součet		153,200			
58	K	AGR 01.1	Odstranění zátky na historickém potrubí spodní výpusti	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00	
	P		Poznámka k položce: - jedná se o zaslepené potrubí historické spodní výpusti v zátopě cca 5 m pod běžnou hladinou					
59	K	AGR 01.2	Vybourání stávající historické konstrukce k ovládání spodní výpusti	soubor	1,000	20 000,00	20 000,00	
	P		Poznámka k položce: - jedná se pravděpodobně o betonový či zděnný základ a dřevěné sloupy a betonové výtokové čelo					
60	K	AGR 01.3	Dodávka úvazného zařízení - bezpečnostního pojezdu a bezpečnostního postroje k ochraně proti pádu při sestupu do šachty spodní výpusti, s karabinou a lanem, dle ČSN EN 361	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
61	K	R9411112	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 0,9 m v 10 m za použití po celou dobu stavby	m2	153,200	26,40	4 044,48	
	VV		(2*(4,15+4,65))*7 "D.9.1 Výkres tvaru - požerák, lešení okolo požeráku; obvod x výška		123,200			
	VV		2*5*3 "D.9.1 Výkres tvaru - požerák, lešení pro betonáž nátokových křidel; počet x délka x výška		30,000			
	VV		Součet		153,200			
62	K	941111811	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W06 od 0,6 do 0,9 m, výšky do 10 m	m2	153,200	28,41	4 352,41	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/941111811					
63	K	953333121	PVC těsnící pás do betonových konstrukcí do pracovních spar vnitřní, pokládáný doprostřed konstrukce mezi výztuž šířky 240 mm	m	43,540	468,65	20 405,02	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/953333121					
	VV		2*4,56 "D.9.1 výkres tvaru - nátoková křídla, těsnění spáry mezi deskou a stěnami; počet x délka		9,120			
	VV		2*3,23 "D.9.1 výkres tvaru - nátoková křídla, těsnění spáryve stěně; počet x délka		6,460			
	VV		Mezisoučet		15,580			
	VV		7,6 "D.9.1 výkres tvaru - požerák, těsnění 1. pracovní spáry mezi deskou a stěnami; obvod		7,600			
	VV		7,6 "D.9.1 výkres tvaru - požerák, těsnění 2. pracovní spáry; obvod		7,600			
	VV		6,7 "D.9.1 výkres tvaru - požerák, těsnění 3. pracovní spáry; obvod		6,700			
	VV		6,06 "D.9.1 výkres tvaru - požerák, těsnění 4. pracovní spáry; obvod		6,060			
	VV		Součet		43,540			
64	K	953333321	PVC těsnící pás do betonových konstrukcí do dilatačních spar vnitřní, pokládáný doprostřed konstrukce mezi výztuž šířky 240 mm	m	8,500	593,12	5 041,52	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/953333321					
	VV		1,5+2*3,5 "D.9.1 Výkres tvaru - požerák a nátoková křídla - tesnění spáry mezi křídly a požerákem; dolní šířka + 2x výška		8,500			
65	K	953943122	Osazování drobných kovových předmětů výrobků ostatních jinde neuvedených do betonu se zajištěním polohy k bednění či k výztuži před zabetonováním hmotnosti přes 1 do 5 kg/kus	kus	7,950	108,11	859,47	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/953943122					
	VV		2*0,53*7,5 "D.14.6 Zámečnické konstrukce - práh pro osazení dluží; počet x délka x hmotnost		7,950			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
66	K	953943123	Osazování drobných kovových předmětů výrobků ostatních jinde neuvedených do betonu se zajištěním polohy k bednění či k výztuži před zabetonováním hmotnosti přes 5 do 15 kg/kus	kus	48,180	138,75	6 684,98	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/953943123					
		VV	0,9*11 "D.14.6 Zámečnické konstrukce - práh pro osazení jemných česlí; délka x hmotnost		9,900			
		VV	2*1,29*11 "D.14.6 Zámečnické konstrukce - drážky pro osazení hrazení nátokových křídel; délka x hmotnost		28,380			
		VV	0,9*11 "D.14.6 Zámečnické konstrukce - práh pro osazení provizorního hrazení nátokových křídel; délka x hmotnost		9,900			
		VV	Součet		48,180			
67	K	953943124	Osazování drobných kovových předmětů výrobků ostatních jinde neuvedených do betonu se zajištěním polohy k bednění či k výztuži před zabetonováním hmotnosti přes 15 do 30 kg/kus	kus	139,670	331,01	46 232,17	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/953943124					
		VV	2*1,46*11 "D.14.6 Zámečnické konstrukce - boční drážky pro osazení jemných česlí; počet x délka x hmotnost		32,120			
		VV	2*3,1*7,5 "D.14.6 Zámečnické konstrukce - boční drážky pro osazení dluží; počet x délka x hmotnost		46,500			
		VV	1,63*11 "D.14.6 Zámečnické konstrukce - práh pro osazení hrazení nátokových křídel; délka x hmotnost		17,930			
		VV	2*1,96*11 "D.14.6 Zámečnické konstrukce - drážky pro osazení provizorního hrazení nátokových křídel; délka x hmotnost		43,120			
		VV	Součet		139,670			
68	M	M130109	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez U (UPN) 100, včetně navařených kotevních trnů á 0,4 m, povrchová úprava zinkování ponorem s nominální tloušťkou 70 µm, jednosložkový nátěr s nominální tloušťkou 160-200 µm (3 vrstvy)	kg	141,350	92,00	13 004,20	
		VV	0,9*11 "D.14.6 Zámečnické konstrukce - práh pro osazení jemných česlí; délka x hmotnost		9,900			
		VV	2*1,46*11 "D.14.6 Zámečnické konstrukce - boční drážky pro osazení jemných česlí; počet x délka x hmotnost		32,120			
		VV	1,63*11 "D.14.6 Zámečnické konstrukce - práh pro osazení hrazení nátokových křídel; délka x hmotnost		17,930			
		VV	2*1,29*11 "D.14.6 Zámečnické konstrukce - drážky pro osazení hrazení nátokových křídel; délka x hmotnost		28,380			
		VV	0,9*11 "D.14.6 Zámečnické konstrukce - práh pro osazení provizorního hrazení nátokových křídel; délka x hmotnost		9,900			
		VV	2*1,96*11 "D.14.6 Zámečnické konstrukce - drážky pro osazení provizorního hrazení nátokových křídel; délka x hmotnost		43,120			
		VV	Součet		141,350			
69	M	M130107	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez U (UPN) 65, včetně navařených kotevních trnů á 0,4 m, povrchová úprava zinkování ponorem s nominální tloušťkou 70 µm, jednosložkový nátěr s nominální tloušťkou 160-200 µm (3 vrstvy)	kg	54,450	98,00	5 336,10	
		VV	2*0,53*7,5 "D.14.6 Zámečnické konstrukce - práh pro osazení dluží; počet x délka x hmotnost		7,950			
		VV	2*3,1*7,5 "D.14.6 Zámečnické konstrukce - boční drážky pro osazení dluží; počet x délka x hmotnost		46,500			
		VV	Součet		54,450			
70	K	R9853242	Ochranný pačkový jílový nátěr betonu	m2	100,532	145,00	14 577,14	
		VV	2*22,61*0,9 "D.5 Podélný profil SV, D.6 Příčné řezy SV - pačkový nátěr obetonování potrubí; oba boky x délka x výška		40,698			
		VV	2*22,61*0,9 "D.5 Podélný profil SV, D.6 Příčné řezy SV - pačkový nátěr betonové patky na úroveň skalního podloží; oba boky x délka x výška		40,698			
		VV	2*(2,3*4+2,3*((0,8*0,4)/2)) "D.11.1 - Výkres tvaru - pačkový nátěr protiprůsakového žebra; obvod x (výška x šířka)		19,136			
		VV	Součet		100,532			
71	K	R9539612	Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene tmel, velikost M 16, hloubka 150 mm	kus	8,000	464,20	3 713,60	
		VV	8 "D.12 Výkres manipulační plošiny a lávky - kotevní úhelníky k požeráku, vnitřní obvod roštu; počet		8,000			
72	K	9539651	Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru kotevních šrouby pro chemické kotvy, velikost M 16, délka 160 mm	kus	8,000	470,26	3 762,08	
73	K	R9539613	Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene tmel, velikost M 16, hloubka 240 mm	kus	2,000	553,54	1 107,08	
		VV	2 "D.12 Výkres manipulační plošiny a lávky - kotevné úhelníky k požeráku, strana u lávky; počet		2,000			
74	K	R9539611	M+D Kotevní trny R12 dl.0,35 m vč. vrtů a malty - kotvení obklad	kus	60,000	445,65	26 739,00	
		Poznámka k položce: - osazení kotvení obkladu obsahuje (chemická malta, nerezový tm R12 z oceli 1.4571 (dle ČSN EN 10088-1), vrt D 14 mm dl. 0,15 m) - 4 ks/m2 - únosnost jednotlivého tmu v tahu min. 10 KN						
		P						
		VV	60"=4*(1,8*(2*(1,6+2,53))) D.9.1 Výkres tvaru - požerák - kotvení kamenného obkladu; výška x obvod		60,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	997		Přesun sutě				5 703,50	
75	K	R997001	Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy	t	12,500	456,28	5 703,50	
	VV		5*2,5 "likvidace zátky na historickém potrubí a stávající historické konstrukce spodní výpusti; odhad 5m3		12,500			
D	998		Přesun hmot				105 522,89	
76	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	t	553,026	190,81	105 522,89	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998332011						
D	PSV		Práce a dodávky PSV				128 039,49	
D	762		Konstrukce tesařské				57 962,56	
77	K	762083122	Impregnace řeziva máčením proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním, třída ohrožení 3 a 4 (dřevo v exteriéru)	m3	37,464	831,53	31 152,44	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/762083122						
	VV		2*(2*(0,12+0,15))*3,1+4*0,12*0,15 "D.12 Výkres manipulační plošiny a lávky - hlavní nosníky lávky; počet x obvod x délka + čela		3,420			
	VV		3*(2*(0,05+0,15))*1,1+6*0,05*0,15 "D.12 Výkres manipulační plošiny a lávky - příčné nosníky lávky; počet x obvod x délka + čela		1,365			
	VV		31*(2*(0,1+0,03))*1,1+62*0,1*0,03 "D.12 Výkres manipulační plošiny a lávky - pochozí prkna lávky; počet x (obvod x délka + čela)		9,052			
	VV		Mezisoučet		13,837			
	VV		2*2,63*(2*(0,1+0,15))+4*0,1*0,15"D.12 Výkres manipulační plošiny a lávky - delší nosníky plošiny; počet x délka x obvod + čela		2,690			
	VV		2*1,8*(2*(0,1+0,15))+4*0,1*0,15"D.12 Výkres manipulační plošiny a lávky - kratší nosníky plošiny; počet x délka x obvod + čela		1,860			
	VV		(1,7+1,9)*(2*(0,1+0,15))+4*0,1*0,15 "D.12 Výkres manipulační plošiny a lávky - kolmé nosníky plošiny; počet x délka x obvod + čela		1,860			
	VV		(3*0,2+2*0,35)*(2*(0,1+0,15))+10*0,1*0,15 "D.12 Výkres manipulační plošiny a lávky - doplňkové nosníky plošiny; počet x délka x obvod + čela		0,800			
	VV		2*0,43*(2*(0,05+0,15))+4*0,05*0,15"D.12 Výkres manipulační plošiny a lávky - tenčí nosníky plošiny; počet x délka x obvod + čela		0,374			
	VV		4*1,06*(2*(0,16+0,05))+8*0,16*0,05 "D.12 Výkres manipulační plošiny a lávky - rámy poklopů, delší trámký; počet x délka x obvod + čela		1,845			
	VV		(2*(0,905+0,805))*(2*(0,16+0,05))+8*0,16*0,05 "D.12 Výkres manipulační plošiny a lávky - rámy poklopů, kratší trámký; počet x délka x obvod + čela		1,500			
	VV		Mezisoučet		10,929			
	VV		10*0,38*(2*(0,106+0,03))+20*0,106*0,03 "D.12 Výkres manipulační plošiny - pochozí prkna plošiny; počet x délka x obvod + čela		1,097			
	VV		38*0,41*(2*(0,1+0,03))+72*0,1*0,03 "D.12 Výkres manipulační plošiny - pochozí prkna plošiny; počet x délka x obvod + čela		4,267			
	VV		14*0,4*(2*(0,106+0,03))+28*0,106*0,03 "D.12 Výkres manipulační plošiny - pochozí prkna plošiny; počet x délka x obvod + čela		1,612			
	VV		Mezisoučet		6,976			
	VV		10*0,45*(2*(0,093+0,03))+20*0,093*0,03 "D.12 Výkres manipulační plošiny - pochozí prkna poklop 1; počet x délka x obvod + čela		1,163			
	VV		10*0,61*(2*(0,093+0,03))+20*0,093*0,03 "D.12 Výkres manipulační plošiny - pochozí prkna poklop 2; počet x délka x obvod + čela		1,556			
	VV		9*0,45*(2*(0,093+0,03))+20*0,093*0,03 "D.12 Výkres manipulační plošiny - pochozí prkna poklop 3; počet x délka x obvod + čela		1,052			
	VV		9*0,61*(2*(0,093+0,03))+20*0,093*0,03 "D.12 Výkres manipulační plošiny - pochozí prkna poklop 4; počet x délka x obvod + čela		1,406			
	VV		Mezisoučet		5,177			
	VV		2*2,5*0,1*0,1 "D.12 Výkres manipulační plošiny a lávky - zábradlí lávky, horní madlo; počet x délka x šířka x tloušťka		0,050			
	VV		2*2,35*0,1*0,1 "D.12 Výkres manipulační plošiny a lávky - zábradlí lávky, dolní madlo; počet x délka x šířka x tloušťka		0,047			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		2*3*1,21*0,1*0,1 "D.12 Výkres manipulační plošiny a lávky - zábradlí lávky, sloupky; počet x délka x šířka x tloušťka		0,073			
	VV		Mezisoučet		0,170			
	VV		3*(0,4+2,98+2,1+2,98+0,4)*0,1*0,1 "D.12 Výkres manipulační plošiny a lávky - zábradlí plošiny, vodorovná madla; počet x délky x šířka x tloušťka		0,266			
	VV		9*1,21*0,1*0,1 "D.12 Výkres manipulační plošiny a lávky - zábradlí plošiny, sloupky; počet x délka x šířka x tloušťka		0,109			
	VV		Součet		37,464			
78	K	762085103	Montáž ocelových spojovacích prostředků (materiál ve specifikaci) kotevních želez přílozek, patek, táhel	kus	42,000	135,53	5 692,26	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/762085103					
	VV		2 "D.12 Výkres manipulační plošiny a lávky - kotevní úhelníky k požeráku, strana u lávky; počet		2,000			
	VV		8 "D.12 Výkres manipulační plošiny a lávky - kotevní úhelníky k požeráku, vnitřní obvod roštu; počet		8,000			
	VV		32 "D.12 Výkres manipulační plošiny a lávky - spojovací úhelníky roštu plošiny; počet		32,000			
	VV		Součet		42,000			
79	M	54825001	kotevní patka tvaru U široká 120x100x4,0 20x250mm	kus	2,000	335,00	670,00	CS ÚRS 2023 01
	P		Poznámka k položce:					
	VV		- materiál ocel S235JR, žárové zinkování					
	VV		2 "D.12 Výkres manipulační plošiny a lávky - kotevní úhelníky k požeráku, strana u lávky; počet		2,000			
80	M	M548250	kotevní úhleník tvaru L 135x65x3,0	kus	8,000	79,00	632,00	
	P		Poznámka k položce:					
	VV		- materiál ocel S235JR, žárové zinkování					
	VV		8 "D.12 Výkres manipulační plošiny a lávky - kotevní úhelníky k požeráku, vnitřní obvod roštu; počet		8,000			
81	M	M548251	kování tesařské úhelník 90° 140x80x80x2,0mm	kus	32,000	88,00	2 816,00	
	P		Poznámka k položce:					
	VV		- materiál ocel 8.8, žárové zinkování					
	VV		32 "D.12 Výkres manipulační plošiny a lávky - spojovací úhelníky roštu plošiny; počet		32,000			
82	M	M584252	kování tesařské úhelník 90° typ1 120x60x60x2,0mm	kus	8,000	65,00	520,00	
	P		Poznámka k položce:					
	VV		- materiál ocel 8.8, žárové zinkování					
	VV		8 "D.12 Výkres manipulační plošiny a lávky - spojovací úhelníky poklopů; počet		8,000			
83	K	762086111	Montáž kovových doplňkových konstrukcí (materiál ve specifikaci) hmotnosti prvku do 5 kg	kg	2,000	48,27	96,54	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/762086111					
	VV		2 "D.12 Výkres manipulační plošiny a lávky - zámký poklopů; počet		2,000			
84	M	M552414	příslušenství poklopů - zámek nerez	kus	2,000	350,00	700,00	
85	K	762951001	Montáž terasy podkladního roštu, z profilů dřevěných, osově vzdálenosti podpěr do 300 mm	m2	4,715	160,84	758,36	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/762951001					
	VV		2,83*1,9-(0,53*1,25)"D.12 Výkres manipulační plošiny a lávky - manipulační plošina; délka x šířka - výklenek pro lávku		4,715			
86	M	60552001	hranol stavební řezivo dub průřezu do 224cm2 přes dl 8m	m3	0,274	29 800,00	8 165,20	CS ÚRS 2023 01
	P		Poznámka k položce:					
	VV		- min. třída C24 (dle ČSN EN 338)					
	VV		2*2,63*0,1*0,15 "D.12 Výkres manipulační plošiny a lávky - delší nosníky plošiny; počet x délka x šířka x výška		0,079			
	VV		2*1,8*0,1*0,15 "D.12 Výkres manipulační plošiny a lávky - kratší nosníky plošiny; počet x délka x šířka x výška		0,054			
	VV		(1,7+1,9)*0,1*0,15 "D.12 Výkres manipulační plošiny a lávky - kolmé nosníky plošiny; délky x šířka x výška		0,054			
	VV		(3*0,2+2*0,35)*0,1*0,15 "D.12 Výkres manipulační plošiny a lávky - doplňkové nosníky plošiny; počty x délky x šířka x výška		0,020			
	VV		2*0,43*0,05*0,15 "D.12 Výkres manipulační plošiny a lávky - tenčí nosníky plošiny; počet x délka x šířka x výška		0,006			
	VV		4*1,06*0,16*0,05 "D.12 Výkres manipulační plošiny a lávky - rámy poklopů, delší trámký; počet x délka x výška x šířka		0,034			
	VV		(2*(0,905+0,805))*0,16*0,05 "D.12 Výkres manipulační plošiny a lávky - rámy poklopů, kratší trámký; počet x délka x výška x šířka		0,027			
	VV		Součet		0,274			
87	K	762952012	Montáž terasy nášlapné vrstvy z prken z dřevin tvrdých nebo neobyčejně tvrdých, s broušením, omytím a kartáčováním, bez povrchové úpravy, spojovaných šroubováním, šířky přes 90 do 120 mm	m2	4,715	312,86	1 475,13	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/762952012					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		2,83*1,9-(0,53*1,25)"D.12 Výkres manipulační plošiny a lávky - manipulační plošina; délka x šířka - výklenek pro lávku		4,715			
88	M	60556100	řezivo dubové sušené tl 30mm	m3	0,141	32 600,00	4 596,60	CS ÚRS 2023 01
	P		Poznámka k položce: - min. třída C24 (dle ČSN EN 338)					
	VV		(2,83*1,9-(0,53*1,25))*0,03"D.12 Výkres manipulační plošiny a lávky - manipulační plošina; (délka x šířka - výklenek pro lávku) x tloušťka		0,141			
89	K	998762101	Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,524	1 313,04	688,03	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998762101					
	D	767	Konstrukce zámečnické				70 076,93	
90	K	767835003	Montáž výrobků z kompozitů nástěnného žebříku bez ochranného koše, kotveného do železobetonu	m	11,660	1 587,18	18 506,52	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/767835003					
	VV		2*5,83 "D.14.7. Žebříky - vnitřní žebříky; počet x délka		11,660			
91	M	M631260	žebřík nástěnný kompozitní nástěnný 50x50/400mm	m	11,660	1 670,00	19 472,20	
	P		Poznámka k položce: - přičle z kruhových trubek budou opatřeny vrstvou křemičitého písku, který je zalit do pryskyřice, k zajištění protiskluznosti ve vlhkém prostředí - včetně kotveního materiálu - včetně nerezových výsuvných madel dl. 1,8 m a aretačního příslušenství					
92	K	767995112	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 5 do 10 kg	kg	180,100	88,81	15 994,68	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/767995112					
	VV		2*50,1 "D.9.1 Výkres tvaru - požerák - jemné česle; počet dílců x hmotnost		100,200			
	VV		Mezisoučet		100,200			
	VV		18,3 "D.14.4 Poklopy plošiny - poklop 1		18,300			
	VV		23,9 "D.14.4 Poklopy plošiny - poklop 2		23,900			
	VV		16,9 "D.14.4 Poklopy plošiny - poklop 3		16,900			
	VV		20,8 "D.14.4 Poklopy plošiny - poklop 4		20,800			
	VV		Součet		180,100			
93	M	M130108	ocelová konstrukce česlí, ocel S235JR (11 375), povrchová úprava zinkování ponorem s nominální tloušťkou 70 µm, jednosložkový nátěr s nominální tloušťkou 160-200 µm (3 vrstvy)	kg	100,200	83,00	8 316,60	
	VV		2*50,1 "D.9.1 Výkres tvaru - požerák - jemné česle; počet dílců x hmotnost		100,200			
94	M	M130110	poklopy plošiny, ocel profilová jakost S235JR (11 375), geometrie dle PD D.14.4 Poklopy manipulační plošiny, povrchová úprava zinkování ponorem s nominální tloušťkou 70 µm	kg	79,900	94,00	7 510,60	
	VV		18,3 "D.14.4 Poklopy plošiny - poklop 1		18,300			
	VV		23,9 "D.14.4 Poklopy plošiny - poklop 2		23,900			
	VV		16,9 "D.14.4 Poklopy plošiny - poklop 3		16,900			
	VV		20,8 "D.14.4 Poklopy plošiny - poklop 4		20,800			
	VV		Součet		79,900			
95	K	998767101	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,262	1 054,70	276,33	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998767101					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
VN Uhlišt'ský (rybník)
Objekt:
SO 02 - Hráz

KSO: 833 15
Místo: Leopoldov

Zadavatel:
Lesy ČR, státní podnik

Uchazeč:
ZVÁNOVEC a.s., Rudolfovská 597, 37001 České Budějovice

Projektant:
HG Partner s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 18.09.2024

IČ: 421 96 451
DIČ: CZ421 96 451

IČ: 26026279
DIČ: CZ26026279

IČ: 272 21 253
DIČ: CZ272 21 253

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			1 064 259,95
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	1 064 259,95	21,00%	223 494,59
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	1 287 754,54

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: VN Uhlíšťský (rybník)

Objekt: SO 02 - Hráz

Místo: Leopoldov
Zadavatel: Lesy ČR, státní podnik
Uchazeč: ZVÁNOVEC a.s., Rudolfovská 597, 37001 České Budějovice

Datum: 18.09.2024
Projektant: HG Partner s.r.o.
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem		1 064 259,95
HSV - Práce a dodávky HSV		1 064 259,95
1 - Zemní práce		263 156,22
2 - Zakládání		33 878,90
4 - Vodorovné konstrukce		272 511,08
5 - Komunikace pozemní		297 922,92
8 - Trubní vedení		17 125,30
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání		22 427,73
997 - Přesun sutě		72 189,01
998 - Přesun hmot		85 048,79

SOUPIS PRACÍ

Stavba: VN Uhlíšťský (rybník)
Objekt: SO 02 - Hráz
Místo: Leopoldov
Zadavatel: Lesy ČR, státní podnik
Uchazeč: ZVÁNOVEC a.s., Rudolfovská 597, 37001 České Budějovice

Datum: 18.09.2024
Projektant: HG Partner s.r.o.
Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 1 064 259,95

D HSV Práce a dodávky HSV 1 064 259,95

D 1 Zemní práce 263 156,22

1	K	R1112511	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu do 1:5 z celkové plochy do 100 m2 strojně, včetně likvidace dle platné legislativy	m2	70,000	58,35	4 084,50	
	VV		70 "D.13 Příčný řez zemníkem - smýcení křovin v zemníku		70,000			
2	K	113154124	Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy 100 mm	m2	432,500	97,62	42 220,65	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/113154124					
	VV		110 "D.2 Podrobná situace, D.4 Příčné řezy hrází - frézování stávající komunikace za mostkem; plocha dle CAD		110,000			
	VV		322,5 "D.2 Podrobná situace, D.4 Příčné řezy hrází - frézování stávající komunikace před mostkem; plocha dle CAD		322,500			
	VV		Součet		432,500			
3	K	121151123	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	560,590	10,76	6 031,95	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/121151123					
	VV		298 "F.3 tab vv - Sejmutí/rozhrnutí ornice tl. 100 mm - rovina		298,000			
	VV		262,59 "F.3 tab vv - Sejmutí/rozhrnutí ornice tl. 100 mm - svah 1:1,75		262,590			
	VV		Součet		560,590			
4	K	122251404	Vykopávky v zemnicích na suchu strojně zapažených i nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3	m3	480,830	77,47	37 249,90	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/122251404					
	VV		480,83 "F.3 tab vv - Přísypová lavice, vykopávka vhodné zeminy v zemníku		480,830			
5	K	124253101	Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	257,800	103,76	26 749,33	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/124253101					
	VV		124,64 "F.3 tab vv - Výkop - koruna		124,640			
	VV		90,09 "F.3 tab vv - Výkop - opevnění návodní líc		90,090			
	VV		43,07 "F.3 tab vv - Výkop - dren		43,070			
	VV		Součet		257,800			
6	K	162351103	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	166,578	62,80	10 461,10	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162351103					
	VV		2*(0,1*298) "F.3 tab vv - Sejmutí/rozhrnutí ornice tl. 100 mm - rovina, odvoz na deponii a zpět		59,600			
	VV		2*(0,1*262,59) "F.3 tab vv - Sejmutí/rozhrnutí ornice tl. 100 mm - svah 1:1,75, odvoz na deponii a zpět		52,518			
	VV		Mezisoučet		112,118			
	VV		2*27,23 "F.3 tab vv - Zpětný zásyp - koruna, odvoz na deponii a zpět		54,460			
	VV		Součet		166,578			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
7	K	162551108	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 2 500 do 3 000 m	m3	230,570	105,41	24 304,38	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162551108					
	VV		230,57 "F.3 tab vv - Bilance zemin, přebytek zeminy v SO 02, odvoz do zemníku		230,570			
8	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	83,289	39,53	3 292,41	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/167151111					
	VV		(0,1*298) "F.3 tab vv - Sejmuti/rozhrnutí ornice tl. 100 mm - rovina, nakládání na deponii		29,800			
	VV		(0,1*262,59) "F.3 tab vv - Sejmuti/rozhrnutí ornice tl. 100 mm - svah 1:1,75, nakládání na deponii		26,259			
	VV		Mezisoučet		56,059			
	VV		27,23 "F.3 tab vv - Zpětný zásyp - koruna, nakládání na deponii		27,230			
	VV		Součet		83,289			
9	K	171103201	Uložení netříděných sypanin do zemních hrází z hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 pro jakoukoliv šířku koruny přehradních a jiných vodních nádrží se zhutněním do 100 % PS - koef. C s příměsí jílové hlíny do 20 % objemu	m3	480,830	78,91	37 942,30	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/171103201					
	VV		480,83 "F.3 tab vv - Přísypová lavice, uložení		480,830			
10	K	171151112	Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných z hornin nesoudržných kamenitých	m3	230,570	145,22	33 483,38	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/171151112					
	VV		230,57 "F.3 tab vv - Bilance zemin, přebytek zeminy v SO 02		230,570			
11	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	27,230	112,49	3 063,10	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/174151101					
	VV		27,23 "F.3 tab vv - Zpětný zásyp - koruna		27,230			
12	K	181351103	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	298,000	43,41	12 936,18	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/181351103					
	VV		298 "F.3 tab vv - Sejmuti/rozhrnutí ornice tl. 100 mm - rovina		298,000			
13	K	182351123	Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	262,590	58,83	15 448,17	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/182351123					
	VV		262,59 "F.3 tab vv - Sejmuti/rozhrnutí ornice tl. 100 mm - svah 1:1,75		262,590			
14	K	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	298,000	4,66	1 388,68	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/181411121					
	VV		298 "F.3 tab vv - Sejmuti/rozhrnutí ornice tl. 100 mm - rovina		298,000			
15	M	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	kg	5,960	140,00	834,40	CS ÚRS 2023 01
	VV		298*0,02 'Přepočtené koeficientem množství		5,960			
16	K	181411123	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:2 do 1:1	m2	262,590	11,18	2 935,76	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/181411123					
	VV		262,59 "F.3 tab vv - Sejmuti/rozhrnutí ornice tl. 100 mm - svah 1:1,75		262,590			
17	M	00572474	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	5,252	139,00	730,03	CS ÚRS 2023 01
	VV		262,59*0,02 'Přepočtené koeficientem množství		5,252			
D	2		Zakládání				33 878,90	
18	K	212752113	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 perforace 220° DN 200	m	55,000	615,98	33 878,90	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/212752113					
	VV		50 "D.2 Podrobná situace - drenážní potrubí v pravostranném drénu		50,000			
	VV		5 "D.2 Podrobná situace - drenážní potrubí v levostranném drénu		5,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		55,000			
	D	4	Vodorovné konstrukce				272 511,08	
19	K	457532111	Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu z hrubého drceného kameniva se zhutněním do 10 pojezdů/m3, frakce od 4-8 do 22-32 mm	m3	3,630	1 334,17	4 843,04	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/457532111					
	VV		2*0,5*0,93 "D.2 Podrobná situace, D.14.1 Vzorový řez - šachty, obsyp revizní šachty u výtakového čela šterkem fr. 8-16; počet šachet x plocha x šířka		0,930			
	VV		3*0,75*1,2 "D.2 Podrobná situace, D.14.1 Vzorový řez - šachty, obsyp revizní šachty drénu šterkem fr. 8-16; počet šachet x plocha x šířka		2,700			
	VV		Součet		3,630			
20	K	457571111	Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu ze šterkopísků bez zhutnění, frakce od 0-8 do 0-32 mm	m3	53,900	725,92	39 127,09	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/457571111					
	VV		0,98*50 "D.2 Podrobná situace, D.4 Příčné řezy hrází - vnější vrstva pravostranného drénu; plocha v řezu x délka		49,000			
	VV		0,98*5 "D.2 Podrobná situace, D.4 Příčné řezy hrází - vnější vrstva levostranného drénu; plocha v řezu x délka		4,900			
	VV		Součet		53,900			
21	K	457571217	Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu z hrubého těženého kameniva bez zhutnění, frakce od 63 do 125 mm	m3	60,500	1 190,36	72 016,78	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/457571217					
	VV		1,1*50 "D.2 Podrobná situace, D.4 Příčné řezy hrází - vnitřní vrstva pravostranného drénu; plocha v řezu x délka		55,000			
	VV		1,1*5 "D.2 Podrobná situace, D.4 Příčné řezy hrází - vnitřní vrstva levostranného drénu; plocha v řezu x délka		5,500			
	VV		Součet		60,500			
22	K	462512270	Zához z lomového kamene neupraveného záhozového s prošterkováním z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg	m3	90,090	1 737,42	156 524,17	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/462512270					
	VV		90,09 "F.3 tab vv - Kamenný zához 50-80 kg - opevnění návodní líc		90,090			
	D	5	Komunikace pozemní				297 922,92	
23	K	564871111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 250 mm	m2	497,350	309,58	153 969,61	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/564871111					
	VV		126,5 "D.2 Podrobná situace, D.4 Příčné řezy hrází - obnova komunikace za mostkem; plocha dle CAD		126,500			
	VV		370,85 "D.2 Podrobná situace, D.4 Příčné řezy hrází - obnova komunikace před mostkem; plocha dle CAD		370,850			
	VV		Součet		497,350			
24	K	R5743811	Penetrační makadam PM s rozprostřením kameniva na sucho, s prolitím živicí, s posypem drtí a se zhutněním hrubý (PMH) z kameniva hrubého drceného, po zhutnění tl. 50 mm	m2	432,500	150,57	65 121,53	
	VV		110 "D.2 Podrobná situace, D.4 Příčné řezy hrází - obnova komunikace za mostkem; plocha dle CAD		110,000			
	VV		322,5 "D.2 Podrobná situace, D.4 Příčné řezy hrází - obnova komunikace před mostkem; plocha dle CAD		322,500			
	VV		Součet		432,500			
25	K	574541111	Penetrační makadam PM s rozprostřením kameniva na sucho, s prolitím živicí, s posypem drtí a se zhutněním jemný (PMJ) z kameniva hrubého drceného, po zhutnění tl. 50 mm	m2	432,500	182,27	78 831,78	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/574541111					
	VV		110 "D.2 Podrobná situace, D.4 Příčné řezy hrází - obnova komunikace za mostkem; plocha dle CAD		110,000			
	VV		322,5 "D.2 Podrobná situace, D.4 Příčné řezy hrází - obnova komunikace před mostkem; plocha dle CAD		322,500			
	VV		Součet		432,500			
	D	8	Trubní vedení				17 125,30	
26	K	894812006	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 400 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 400/200 přímý tok	kus	5,000	1 621,31	8 106,55	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/894812006					
	VV		5 "D.2 Podrobná situace - dren, revizní šachty		5,000			
27	K	894812031	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 400 roura šachtová korugovaná bez hrdla, světél hloubky 1000 mm	kus	5,000	1 134,70	5 673,50	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/894812031					
	VV		5 "D.2 Podrobná situace - dren, revizní šachty		5,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
28	K	894812041	Revizní a čistící šachta z polypropyleny PP pro hladké trouby DN 400 roura šachtová korugovaná Příplatek k cenám 2031 - 2035 za uříznutí šachtové roury	kus	5,000	62,83	314,15	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/894812041					
29	K	894812051	Revizní a čistící šachta z polypropyleny PP pro hladké trouby DN 400 poklop plastový (pro třídu zatížení) pochůzí (A15)	kus	5,000	606,22	3 031,10	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/894812051					
VV			5 "D.2 Podrobná situace - dren, revizní šachty		5,000			
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				22 427,73	
30	K	919726122	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 200 do 300 g/m2	m2	341,000	59,63	20 333,83	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/919726122					
VV			6,2*50 "D.2 Podrobná situace, D.14.1 Vzorový řez - dren a šachty - geotextilie pravostranného drénu; délka v řezu x délka		310,000			
VV			6,2*5 "D.2 Podrobná situace, D.14.1 Vzorový řez - dren a šachty - geotextilie levostranného drénu; délka v řezu x délka		31,000			
VV			Součet		341,000			
31	K	919732211	Styčná pracovní spára při napojení nového živičného povrchu na stávající se zalitím za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem vápenným hydrátem šířky do 15 mm, hloubky do 25 mm včetně prořezání spáry	m	13,100	89,33	1 170,22	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/919732211					
VV			6,8 "D.2 Podrobná situace, D.4 Příčné řezy hrází - napojení na stávající komunikaci za mostkem; délka		6,800			
VV			6,3 "D.2 Podrobná situace, D.4 Příčné řezy hrází - napojení na stávající komunikaci před mostkem; délka		6,300			
VV			Součet		13,100			
32	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	13,100	70,51	923,68	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/919735112					
VV			6,8 "D.2 Podrobná situace, D.4 Příčné řezy hrází - odříznutí stávající komunikace za mostkem; délka		6,800			
VV			6,3 "D.2 Podrobná situace, D.4 Příčné řezy hrází - odříznutí stávající komunikace před mostkem; délka		6,300			
VV			Součet		13,100			
D 997			Přesun sutě				72 189,01	
33	K	R997003	Vodorovné přemístění živičné suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy	t	99,475	725,70	72 189,01	
VV			99,475 "likvidace frézovaného materiálu ze stávající komunikace; hmotnost dle TOV pol. 113154124, sloupec Sut' celkem		99,475			
D 998			Přesun hmot				85 048,79	
34	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	t	445,725	190,81	85 048,79	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998332011					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
VN Uhlišt'ský (rybník)
Objekt:
SO 03 - Bezpečnostní přeliv

KSO: 833 15
Místo: Leopoldov

Zadavatel:
Lesy ČR, státní podnik

Uchazeč:
ZVÁNOVEC a.s., Rudolfovská 597, 37001 České Budějovice

Projektant:
HG Partner s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 18.09.2024

IČ: 421 96 451
DIČ: CZ421 96 451

IČ: 26026279
DIČ: CZ26026279

IČ: 272 21 253
DIČ: CZ272 21 253

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			1 390 070,58
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	1 390 070,58	21,00%	291 914,82
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	1 681 985,40

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: VN Uhlíšťský (rybník)
Objekt: SO 03 - Bezpečnostní přeliv
Místo: Leopoldov
Zadavatel: Lesy ČR, státní podnik
Uchazeč: ZVÁNOVEC a.s., Rudolfovská 597, 37001 České Budějovice

Datum: 18.09.2024
Projektant: HG Partner s.r.o.
Zpracovatel:

Kód dílu - PopisCena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem		1 390 070,58
HSV - Práce a dodávky HSV		1 390 070,58
1 - Zemní práce		237 126,10
2 - Zakládání		455,62
3 - Svislé a kompletní konstrukce		346 440,92
4 - Vodorovné konstrukce		635 490,86
8 - Trubní vedení		8 396,29
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání		17 328,96
997 - Přesun sutě		688,99
998 - Přesun hmot		144 142,84

SOUPIS PRACÍ

Stavba: VN Uhlíšťský (rybník)

Objekt: SO 03 - Bezpečnostní přeliv

Místo: Leopoldov

Zadavatel: Lesy ČR, státní podnik

Uchazeč: ZVÁNOVEC a.s., Rudolfovska 597, 37001 České Budějovice

Datum: 18.09.2024

Projektant: HG Partner s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 1 390 070,58

D HSV Práce a dodávky HSV 1 390 070,58

D 1 Zemní práce 237 126,10

1	K	121151123	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	160,040	10,76	1 722,03	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/121151123					
		VV	160,04 "F.3 tab vv - Sejmutí/rozhrnutí ornice tl. 100 mm		160,040			
2	K	124253101	Výkopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	225,945	103,76	23 444,05	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/124253101					
		VV	451,89*0,5 "F.3 tab vv - Výkop zeminy, 50% ve třídě těžitelnosti 3		225,945			
3	K	124453101	Výkopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 100 do 1 000 m3	m3	225,945	355,09	80 230,81	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/124453101					
		VV	451,89*0,5 "F.3 tab vv - Výkop zeminy, 50% ve třídě těžitelnosti 5		225,945			
4	K	129911113	Bourání konstrukcí v odkopávkách a prokopávkách ručně s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze zdíva kamenného, pro jakýkoliv druh kamene na maltu cementovou	m3	0,500	2 737,33	1 368,67	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/129911113					
		VV	0,5 "D.2 Podrobná situace, D.8 Příčné řezy BP - řez 10 - bourání obezdění stávajícího potrubí		0,500			
5	K	162351103	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	245,748	62,80	15 432,97	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162351103					
		VV	2*(0,1*160,04) "F.3 tab vv - Sejmutí/rozhrnutí ornice tl. 100 mm, odvoz na deponii a zpět		32,008			
		VV	Mezisoučet		32,008			
		VV	2*106,87 "F.3 tab vv - Zpětný zásyp, odvoz na deponii a zpět		213,740			
		VV	Součet		245,748			
6	K	162551108	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 2 500 do 3 000 m	m3	119,075	105,41	12 551,70	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162551108					
		VV	225,945-106,87 "F.3 tab vv - Bilance zemin, přebytek zeminy v SO 03, odvoz do zemníku		119,075			
7	K	162551128	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 2 500 do 3 000 m	m3	225,945	120,68	27 267,04	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162551128					
		VV	225,945 "F.3 tab vv - Bilance zemin, přebytek zeminy v SO 03, odvoz do zemníku		225,945			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	122,488	39,53	4 841,95	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/167151111						
	VV	(0,1*156,18) "F.3 tab vv - Sejmuti/rozhrnutí ornice tl. 100 mm, nakládání na deponii			15,618			
	VV	Mezisoučet			15,618			
	VV	106,87 "F.3 tab vv - Zpětný zásyp, nakládání na deponii			106,870			
	VV	Součet			122,488			
9	K	171151112	Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných z hornin nesoudržných kamenitých	m3	345,020	145,22	50 103,80	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/171151112						
	VV	345,02 "F.3 tab vv - Bilance zemin, přebytek zeminy v SO 03			345,020			
10	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	106,870	112,49	12 021,81	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/174151101						
	VV	106,87 "F.3 tab vv - Zpětný zásyp			106,870			
11	K	181351103	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	160,040	43,41	6 947,34	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/181351103						
	VV	160,04 "F.3 tab vv - Sejmuti/rozhrnutí ornice tl. 100 mm			160,040			
12	K	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	160,040	4,66	745,79	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/181411121						
	VV	160,04 "F.3 tab vv - Sejmuti/rozhrnutí ornice tl. 100 mm			160,040			
13	M	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	kg	3,201	140,00	448,14	CS ÚRS 2023 01
	VV	160,04*0,02 'Přepočtené koeficientem množství			3,201			
	D	2	Zakládání				455,62	
14	K	212792212	Odvodnění mostní opěry z plastových trub drenážní potrubí flexibilní DN 160	m	2,400	189,84	455,62	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/212792212						
	VV	3*0,8 "D.2 Podrobná situace, D.7 Podélný profil BP - prostup zděnným prahem; počet x délka			2,400			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				346 440,92	
15	K	321311115	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 prostého pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 25/30	m3	30,090	5 736,36	172 607,07	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/321311115						
	VV	13,8*0,8 "D.2 Podrobná situace, D.7 Podélný profil BP - přelivný práh BP; plocha v řezu x tloušťka			11,040			
	VV	9,9*0,5 "D.2 Podrobná situace, D.7 Podélný profil BP - práh BP v řezu BP10; plocha v řezu x tloušťka			4,950			
	VV	8,9*0,5 "D.2 Podrobná situace, D.7 Podélný profil BP - práh BP v řezu BP8; plocha v řezu x tloušťka			4,450			
	VV	8,9*0,5 "D.2 Podrobná situace, D.7 Podélný profil BP - práh BP mezi řezu BP8 a BP7; plocha v řezu x tloušťka			4,450			
	VV	10,4*0,5 "D.2 Podrobná situace, D.7 Podélný profil BP - závěrný práh BP řez BP7; plocha v řezu x tloušťka			5,200			
	VV	Součet			30,090			
16	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 rovinných	m2	114,368	1 291,54	147 710,85	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/321351010						
	VV	2*13,7+((1,51+0,4)*0,8+1,6*0,8) "D.2 Podrobná situace, D.7 Podélný profil BP - přelivný práh BP; obě strany x plocha v řezu + čela			30,208			
	VV	2*0,07 "D.2 Podrobná situace, D.7 Podélný profil BP - přelivný práh BP, boky přelivného okénka; počet x plocha v řezu			0,140			
	VV	Mezisoučet			30,348			
	VV	2*9,9+0,5*((0,46+1,35)+(0,29+1,3)) "D.2 Podrobná situace, D.7 Podélný profil BP - práh BP v řezu BP10; obě strany x plocha v řezu + čela			21,500			
	VV	2*8,9+0,5*((1,74+0,47)+(1,74+0,47)) "D.2 Podrobná situace, D.7 Podélný profil BP - práh BP v řezu BP8; obě strany x plocha v řezu + čela			20,010			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		2*8,9+0,5*((1,74+0,47)+(1,74+0,47)) "D.2 Podrobná situace, D.7 Podélný profil BP - práh BP mezi řezy BP8 a BP7; obě strany x plocha v řezu + čela		20,010			
	VV		2*10,4+0,5*((1,21+0,49)+(1,21+0,49)) "D.2 Podrobná situace, D.7 Podélný profil BP - závěrný práh BP řez BP7; plocha v řezu x tloušťka		22,500			
	VV		Součet		114,368			
17	K	321351020	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 válcově zakřivených	m2	3,534	1 520,03	5 371,79	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/321351020					
	VV		7,5*(1/4*(2*pi*0,3)) "D.2 Podrobná situace, D.7 Podélný profil BP - přelivný práh BP, bednění zaoblené hrany; délka hrany x délka oblouku		3,534			
18	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 ploch rovinných	m2	114,368	174,59	19 967,51	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/321352010					
19	K	321352020	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 válcově zakřivených	m2	3,534	221,76	783,70	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/321352020					
D 4			Vodorovné konstrukce				635 490,86	
20	K	451315115	Podkladní a výpíňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 100 mm, z betonu C 16/20	m2	27,756	433,36	12 028,34	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/451315115					
	VV		(2,43+6,3)*1,0 "D.2 Podrobná situace, D.8 Příčné řezy BP - řez 10 - přelivný betonový práh u BP; délka v řezu x šířka		8,730			
	VV		(1,5+5,5)*0,7 "D.2 Podrobná situace, D.8 Příčné řezy BP - řez 10 - betonový práh u BP; délka v řezu x šířka		4,900			
	VV		9,12*0,7 "D.2 Podrobná situace, D.8 Příčné řezy BP - řez 7 - závěrný práh skluzu; délka v řezu x šířka		6,384			
	VV		2*5,53*0,7 "D.2 Podrobná situace, D.8 Příčné řezy BP - řez 8 - prahy skluzu; počet x délka v řezu x šířka		7,742			
	VV		Součet		27,756			
21	K	457571111	Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu ze štěrkopísků bez zhutnění, frakce od 0-8 do 0-32 mm	m3	75,110	725,92	54 523,85	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/457571111					
	VV		75,11 "F.3 tab vv - ŠP podsyp fr. 0-16 tl. 200 mm		75,110			
22	K	462512370	Zához z lomového kamene neupraveného záhozového s proštěrkováním z terénu, hmotností jednotlivých kamenů přes 200 do 500 kg	m3	50,720	1 774,42	89 998,58	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/462512370					
	VV		50,72 "F.3 tab vv - Kamenný zához 200-500 kg		50,720			
23	K	463212121	Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného jakékoliv tloušťky rovnaniny s vyplněním spár a dutin těženým kamenivem	m3	206,740	2 316,63	478 940,09	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/463212121					
	VV		206,74 "F.3 tab vv - Kamenná rovnanina nad 500 kg		206,740			
D 8			Trubní vedení				8 396,29	
24	K	871420410	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného SN 10 DN 500	m	2,900	294,76	854,80	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/871420410					
	VV		2,9 "D.2 Podrobná situace, D.8 Příčné řezy BP - řez 10 - napojení na stávající potrubí		2,900			
25	M	28617048	trubka kanalizační PP korugovaná DN 500x6000mm SN10	m	2,944	2 100,00	6 182,40	CS ÚRS 2023 01
	VV		2,9*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		2,944			
26	K	871445811	Bourání stávajícího potrubí z PVC nebo polypropylenu PP v otevřeném výkopu DN přes 500 do 600	m	0,500	95,54	47,77	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/871445811					
	VV		0,5 "D.2 Podrobná situace, D.8 Příčné řezy BP - řez 10 - zařízení stávajícího potrubí		0,500			
27	K	877420430	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného spojek, redukcí nebo navrtávacích sedel DN 500	kus	0,500	962,63	481,32	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/877420430					
VV			0,5 "D.2 Podrobná situace, D.8 Příčné řezy BP - řez 10 - napojení na stávající potrubí		0,500			
28	M	28617425	spojka přesuvná kanalizace PP korugované DN 500	kus	0,500	1 660,00	830,00	CS ÚRS 2023 01
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání					17 328,96
29	K	919726121	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost do 200 g/m2	m2	336,550	51,49	17 328,96	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/919726121					
VV			334,74 "F.3 tab vv - Filtrační geotextilie 200 g/m2		334,740			
VV			3*0,8*(1,5*(2*pi*0,08)) "D.2 Podrobná situace, D.7 Podélný profil BP - prostup zděným prahem, obalení potrubí DN160;		1,810			
VV			počet x délka x obvod					
VV			Součet		336,550			
D 997			Přesun sutě					688,99
30	K	R997002	Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy	t	1,350	506,28	683,48	
VV			0,5*2,7 "D.2 Podrobná situace, D.8 Příčné řezy BP - řez 10 - bourání obezdění stávajícího potrubí		1,350			
31	K	R997004	Vodorovné přemístění plastového odpadu vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy	t	0,002	2 756,28	5,51	
VV			0,5*(4,2/1000) "D.2 Podrobná situace, D.8 Příčné řezy BP - řez 10 - zařízení stávajícího potrubí; délka x hmotnost na mb		0,002			
D 998			Přesun hmot					144 142,84
32	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	t	755,426	190,81	144 142,84	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998332011					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
VN Uhlíšťský (rybník)
Objekt:
SO 04 - Mostek přes bezpečnostní přeliv

KSO: 833 15
Místo: Leopoldov

Zadavatel:
Lesy ČR, státní podnik

Uchazeč:
ZVÁNOVEC a.s., Rudolfovská 597, 37001 České Budějovice

Projektant:
HG Partner s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 18.09.2024

IČ: 421 96 451
DIČ: CZ421 96 451

IČ: 26026279
DIČ: CZ26026279

IČ: 272 21 253
DIČ: CZ272 21 253

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			1 851 627,74
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	1 851 627,74	21,00%	388 841,83
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	2 240 469,57

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: VN Uhlíšťský (rybník)

Objekt: SO 04 - Mostek přes bezpečnostní přeliv

Místo: Leopoldov
Zadavatel: Lesy ČR, státní podnik
Uchazeč: ZVÁNOVEC a.s., Rudolfovská 597, 37001 České Budějovice

Datum: 18.09.2024
Projektant: HG Partner s.r.o.
Zpracovatel:

Kód dílu - PopisCena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem		1 851 627,74
HSV - Práce a dodávky HSV		1 843 935,78
1 - Zemní práce		46 261,87
3 - Svislé a kompletní konstrukce		1 254 046,06
4 - Vodorovné konstrukce		324 038,00
5 - Komunikace pozemní		13 020,15
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání		174 265,90
997 - Přesun sutě		5 702,02
998 - Přesun hmot		26 601,78
PSV - Práce a dodávky PSV		7 691,96
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům		7 299,00
762 - Konstrukce tesařské		392,96

SOUPIS PRACÍ

Stavba: VN Uhlíšťský (rybník)

Objekt: SO 04 - Mostek přes bezpečnostní přeliv

Místo: Leopoldov

Zadavatel: Lesy ČR, státní podnik

Uchazeč: ZVÁNOVEC a.s., Rudolfovska 597, 37001 České Budějovice

Datum: 18.09.2024

Projektant: HG Partner s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 1 851 627,74

D HSV Práce a dodávky HSV 1 843 935,78

D 1 Zemní práce 46 261,87

1	K	114203202	Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb od malty	m3	17,350	501,97	8 709,18	CS ÚRS 2023 01
Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/114203202 17,35 "F.3 tab vv - Bourání kamenného zdiva, očištění vybouraného kamen pro zpětné využití					17,350			
2	K	129951113	Bourání konstrukcí v odkopávkách a prokopávkách strojně s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze zdiva kamenného, pro jakýkoliv druh kamene na maltu cementovou	m3	17,350	1 807,19	31 354,75	CS ÚRS 2023 01
Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/129951113 17,35 "F.3 tab vv - Bourání kamenného zdiva					17,350			
3	K	162351143	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	34,700	81,72	2 835,68	CS ÚRS 2023 01
Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162351143 2*17,35 "F.3 tab vv - Bourání kamenného zdiva, odovz na deponii a zpět pro očištění a zpětné využití					34,700			
4	K	167151103	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti III, skupiny 6 a 7	m3	17,350	193,79	3 362,26	CS ÚRS 2023 01
Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/167151103 17,35 "F.3 tab vv - Bourání kamenného zdiva, nakládání na deponii					17,350			

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 1 254 046,06

5	K	321311115	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 prostého pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 25/30	m3	12,300	5 736,36	70 557,23	CS ÚRS 2023 01
Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/321311115 2,5*4,92 "D.10.1 Výkres tvaru - mostek, výplňový beton pod dlažbou pod mostkem; plocha v řezu x šířka					12,300			
6	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. C 30/37	m3	53,069	6 099,26	323 681,63	CS ÚRS 2023 01
Online PSC P https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/321321116 Poznámka k položce: - beton C30/37 90d XC4 XF3 XA1 VV 4,84*0,3 "D.10.1 Výkres tvaru - mostek, základ severního křídla; plocha dle CAD x tloušťka VV 2,98*2,25*((0,54+0,3)/2) "D.10.1 Výkres tvaru - mostek, dík severního křídla; délka x výška x prům. tloušťka VV Mezisoučet					1,452 2,816 4,268			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV 4,6*0,3 "D.10.1 Výkres tvaru - mostek, základ východního křídla; plocha dle CAD x tloušťka		1,380			
			VV 2,88*2,25*((0,54+0,3)/2) "D.10.1 Výkres tvaru - mostek, dřík východního křídla; délka x výška x prům. tloušťka		2,722			
			VV Mezisoučet		4,102			
			VV 4,8*0,3 "D.10.1 Výkres tvaru - mostek, základ západního křídla; plocha dle CAD x tloušťka		1,440			
			VV 2,9*2,25*((0,54+0,3)/2) "D.10.1 Výkres tvaru - mostek, dřík západního křídla; délka x výška x prům. tloušťka		2,741			
			VV Mezisoučet		4,181			
			VV 8,7*((1,15+1,077)/2)*0,8 "D.10.1 Výkres tvaru - mostek, základ jižního křídla; délka x šířka x výška		7,750			
			VV 8,4*((1,28+1,45)/2)*((0,47+0,37)/2) "D.10.1 Výkres tvaru - mostek, dřík jižního křídla; délka x prům. výška x prům. tloušťka		4,816			
			VV Mezisoučet		12,566			
			VV (0,6+4,92+0,6)*4,5*0,3 "D.10.1 Výkres tvaru - mostek, základová deska; délka x šířka x tloušťka		8,262			
			VV 2*4,56*2,55*((0,3+0,59)/2) "D.10.1 Výkres tvaru - mostek, opěry; počet x délka x výška x tloušťka		10,349			
			VV 4*0,3*2,55*0,3 "D.10.1 Výkres tvaru - mostek, sloupky opěr; počet x délka x výška x tloušťka		0,918			
			VV (0,3+4,92+0,3)*4,2*0,35 "D.10.1 Výkres tvaru - mostek, mostní deska; délka x šířka x tloušťka		8,114			
			VV 2*(0,3+4,92+0,3)*0,35*0,08 "D.10.1 Výkres tvaru - mostek, mostní deska, římsa; počet x délka x šířka x tloušťka		0,309			
			VV Součet		53,069			
7	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 rovinných	m2	192,841	1 291,54	249 061,87	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/321351010					
			VV (3,49+1,62+3,42)*0,3 "D.10.1 Výkres tvaru - mostek, základ severního křídla; délka x výška		2,559			
			VV (2,98+2,77)*2,25+((0,54+0,3)/2)*2,25 "D.10.1 Výkres tvaru - mostek, dřík severního křídla; délka x výška + čelo		13,883			
			VV Mezisoučet		16,442			
			VV (3,07+1,62+3,28)*0,3 "D.10.1 Výkres tvaru - mostek, základ východního křídla; délka x výška		2,391			
			VV (2,88+2,7)*2,25+((0,54+0,3)/2)*2,25 "D.10.1 Výkres tvaru - mostek, dřík východního křídla; délka x výška + čelo		13,500			
			VV Mezisoučet		15,891			
			VV (3,38+1,62+3,16)*0,3 "D.10.1 Výkres tvaru - mostek, základ západního křídla; délka x výška		2,448			
			VV (2,9+2,73)*2,25+((0,54+0,3)/2)*2,25 "D.10.1 Výkres tvaru - mostek, dřík západního křídla; délka x výška + čelo		13,613			
			VV Mezisoučet		16,061			
			VV (8,8+1,16+8,15)*0,3 "D.10.1 Výkres tvaru - mostek, základ jižního křídla; délka x výška		5,433			
			VV (8,4+8,15)*((1,28+1,45)/2)+((0,47+0,37)/2)*1,25 "D.10.1 Výkres tvaru - mostek, dřík jižního křídla; délka x výška + čelo		23,116			
			VV Mezisoučet		28,549			
			VV 2*6,4 "D.10.1 Výkres tvaru - mostek, bednění zásypu západní opěry; obě strany x plocha dle CAD		12,800			
			VV 2*6,4 "D.10.1 Výkres tvaru - mostek, bednění zásypu východní opěry; obě strany x plocha dle CAD		12,800			
			VV Mezisoučet		25,600			
			VV 2*((0,6+4,92+0,6)+4,5)*0,3 "D.10.1 Výkres tvaru - mostek, základová deska; obvod x tloušťka		6,372			
			VV 2*4,56*(2,55+2,57) "D.10.1 Výkres tvaru - mostek, opěry; počet x délka x výšky x tloušťka		46,694			
			VV 4*2,55*((0,6+0,3)/2) "D.10.1 Výkres tvaru - mostek, boky opěr; počet x výška x prům. tloušťka		4,590			
			VV 2*4*0,3/2*2,55 "D.10.1 Výkres tvaru - mostek, sloupky opěr; počet x délka x výška		3,060			
			VV 4,92*4,2 "D.10.1 Výkres tvaru - mostek, mostní deska, spodek; délka x šířka		20,664			
			VV 2*(4,56+(0,3+4,92+0,3))*0,35 "D.10.1 Výkres tvaru - mostek, mostní deska, boky; obvod x výška		7,056			
			VV 4*(0,3+4,92+0,3)*0,08+4*0,3*0,08 "D.10.1 Výkres tvaru - mostek, mostní deska, římsa; počet x délka x výška + čela		1,862			
			VV Mezisoučet		90,298			
			VV Součet		192,841			
8	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 ploch rovinných	m2	192,841	174,59	33 668,11	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/321352010					
9	K	321366111	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 10 505 (R) nebo BSt 500	t	1,705	46 905,64	79 974,12	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/321366111					
			VV 0,1498 "D.10.2 - Výkres výztuže - západní křídlo		0,150			
			VV 0,1482 "D.10.2 - Výkres výztuže - severní křídlo		0,148			
			VV 0,2632 "D.10.2 - Výkres výztuže - jižní křídlo		0,263			
			VV 0,1465 "D.10.2 - Výkres výztuže - východní křídlo		0,147			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		0,842 "D.10.3 - Výkres výztuže - mostek		0,842			
	VV		Mezisoučet		1,550			
	VV		0,1*1,55 "vázací, distanční a pomocná výztuž - 10% z mezisoučtu		0,155			
	VV		Součet		1,705			
10	K	321366112	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 přes 12 do 32 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	3,266	43 904,06	143 390,66	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/321366112					
	VV		0,0656 "D.10.2 - Výkres výztuže - západní křídlo		0,066			
	VV		0,656 "D.10.2 - Výkres výztuže - severní křídlo		0,656			
	VV		0,145 "D.10.2 - Výkres výztuže - jižní křídlo		0,145			
	VV		0,0656 "D.10.2 - Výkres výztuže - východní křídlo		0,066			
	VV		2,0364 "D.10.3 - Výkres výztuže - mostek		2,036			
	VV		Mezisoučet		2,969			
	VV		0,1*2,969 "vázací, distanční a pomocná výztuž - 10% z mezisoučtu		0,297			
	VV		Součet		3,266			
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 tažených drátů jakéhokoliv druhu oceli jakéhokoliv průměru a roztečí	t	0,237	42 458,00	10 062,55	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/321368211					
	VV		0,237 "D.10.2 - Výkres výztuže - jižní křídlo		0,237			
12	K	R3481811	Zábradlí mostní ze dřeva tvrdého hoblovaného výšky do 1,1 m, osová vzdálenost sloupků do 2 m trvalé s výplní výroba	m	11,500	6 683,13	76 856,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - včetně spojovacího a kotevního materiálu - tvrdost dřeva >650 kg/cm ² (např. dub)					
	VV		2*5,75 "D.8 Příčné řezy BP - řez 9, D.10.1 Výkres tvaru - mostek, zábradlí; počet x délka		11,500			
13	K	R3481812	Zábradlí mostní ze dřeva tvrdého hoblovaného výšky do 1,1 m, osová vzdálenost sloupků do 2 m trvalé s výplní montáž	m	11,500	515,33	5 926,30	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - včetně spojovacího a kotevního materiálu					
14	K	R3212132	Zdivo obkladní z lomového kamene vodních staveb s vyspárováním na maltu MC 30	m3	15,616	15 594,90	243 529,96	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - vyzdéné a vyspárované na MC 30 s kamenivem frakce 0-3 mm, vlastnosti MC budou zlepšeny přidáním reaktivního zušlechťovače malty, dle technické zprávy - spárování bude provedeno 1 cm pod líc kamene - spáry budou po zavaznutí před spárováním proškrábnuty na hloubku 50-70 mm a vyčištěny tlakovou vodou o tlaku 200 barů - kámen vhodný pro vodní stavby dle ČSN EN 13383-1					
	VV		2,98*(2,25+0,3)*0,3 "D.10.1 Výkres tvaru - mostek, obklad dřiku severního křídla; délka x výška x tloušťka		2,280			
	VV		Mezisoučet		2,280			
	VV		2,88*(2,25+0,3)*0,3 "D.10.1 Výkres tvaru - mostek, dřík východního křídla; délka x výška x tloušťka		2,203			
	VV		Mezisoučet		2,203			
	VV		2,9*(2,25+0,3)*0,3 "D.10.1 Výkres tvaru - mostek, dřík západního křídla; délka x výška x tloušťka		2,219			
	VV		Mezisoučet		2,219			
	VV		2*8,3*((1,23+1,45)/2)*0,3 "D.10.1 Výkres tvaru - mostek, obklad boků jižního křídla; obě strany x délka x výška x tloušťka		6,673			
	VV		8,3*0,9*0,3 "D.10.1 Výkres tvaru - mostek, obklad koruny jižního křídla; délka x šířka x tloušťka		2,241			
	VV		Mezisoučet		8,914			
	VV		Součet		15,616			
15	K	R3212133	Zdivo obkladní z lomového kamene vodních staveb s vyspárováním na maltu MC 30 - kamenorezy	m3	0,435	39 856,62	17 337,63	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k položce:</i> - vyzděné a vyspárované na MC 30 s kamenivem frakce 0-3 mm, vlastnosti MC budou zlepšeny přidáním reaktivního zušlechťovače malty, dle technické zprávy - kámen vhodný pro vodní stavby dle ČSN EN 13383-1 - tvar kamenů dle PD					
		P						
		VV	1,58*0,275 "D.10.1 Výkres tvaru - mostek, kamenofezy na boku jižního křídla; výška x plocha ve vodorovném řezu		0,435			
		D 4	Vodorovné konstrukce				324 038,00	
16	K	411354315	Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 25 do 35 cm zřízení	m2	22,435	206,74	4 638,21	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/411354315					
		VV	4,56*4,92 "D.10.1 Výkres tvaru - mostek, mostní deska, spodek; šířka x délka		22,435			
17	K	411354316	Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 25 do 35 cm odstranění	m2	22,435	49,38	1 107,84	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/411354316					
18	K	451315115	Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 100 mm, z betonu C 16/20	m2	58,622	433,36	25 404,43	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/451315115					
		VV	5,8 "D.10.1 Výkres tvaru - mostek, podkladní beton pod severní křídlo; plocha dle CAD		5,800			
		VV	5,5 "D.10.1 Výkres tvaru - mostek, podkladní beton pod východní křídlo; plocha dle CAD		5,500			
		VV	5,65 "D.10.1 Výkres tvaru - mostek, podkladní beton pod západní křídlo; plocha dle CAD		5,650			
		VV	8,8*1,36 "D.10.1 Výkres tvaru - mostek, podkladní beton pod jižní křídlo; délka x šířka		11,968			
		VV	(0,7+4,92+0,7)*4,7 "D.10.1 Výkres tvaru - mostek, podkladní beton pod mostek; délka x šířka		29,704			
		VV	Součet		58,622			
19	K	458311121	Výplňové klíny a filtrační vrstvy za opěrou z betonu hutněného po vrstvách výplňového prostého	m3	58,880	3 835,92	225 858,97	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/458311121					
		VV	6,4*4,6 "D.8 Příčné řezy BP, řez BP9 - mostek, zásyp západní opěry; plocha dle CAD x délka		29,440			
		VV	6,4*4,6 "D.8 Příčné řezy BP, řez BP9 - mostek, zásyp východní opěry; plocha dle CAD x délka		29,440			
		VV	Součet		58,880			
20	K	R4645111	Pohoz dna nebo svahů jakékoliv tloušťky z lomového kamene neupraveného tříděného z terénu	m3	17,350	1 532,40	26 587,14	
		VV	17,35 "F.3 tab vv - Bourání kamenného zdiva - využití bouraného kamene v místě stavby		17,350			
21	K	465513327	Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 300 mm	m2	22,419	1 803,89	40 441,41	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/465513327					
		VV	4,96*4,52 "D.10.1 Výkres tvaru - mostek, dlažba pod mostkem; šířka x délka		22,419			
		D 5	Komunikace pozemní				13 020,15	
22	K	564581011	Zřízení podsypu nebo podkladu ze sypaniny s rozprostřením, vlhčením, a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 300 mm	m2	36,800	47,03	1 730,70	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/564581011					
		P	<i>Poznámka k položce:</i> - využití zeminy z výkopu v ostatních SO					
		VV	4,0*4,6 "D.10.1 Výkres tvaru - mostek, zpětný zásyp západní opěry; šířka x délka		18,400			
		VV	4,0*4,6 "D.10.1 Výkres tvaru - mostek, zpětný zásyp východní opěry; šířka x délka		18,400			
		VV	Součet		36,800			
23	K	577133121	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 8 (ABJ) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 40 mm	m2	19,320	303,12	5 856,28	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/577133121					
		VV	3,5*(0,3+4,92+0,3) "D.8 Příčné řezy BP - řez 9, D.10.1 Výkres tvaru - mostek, ABH-40 mm; šířka x délka		19,320			
24	K	577135142	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 40 mm	m2	19,320	281,22	5 433,17	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/577135142					
		VV	3,5*(0,3+4,92+0,3) "D.8 Příčné řezy BP - řez 9, D.10.1 Výkres tvaru - mostek, ABJ-40 mm; šířka x délka		19,320			
		D 9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				174 265,90	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
25	K	919732211	Styčná pracovní spára při napojení nového živičného povrchu na stávající se zalitím za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem vápenným hydrátem šířky do 15 mm, hloubky do 25 mm včetně prořezání spáry	m	7,000	89,33	625,31	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/919732211						
	VV	2*3,5 "D.8 Příčné fezy BP - řez 9, D.10.1 Výkres tvaru - mostek, napojení na komunikaci na hrázi; počet x délka			7,000			
26	K	941111111	Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W06 od 0,6 do 0,9 m, výšky do 10 m	m2	68,000	47,08	3 201,44	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/941111111						
	VV	3,5*2 "D.10.1 Výkres tvaru - mostek, lešení severního křídla na most; délka x výška			7,000			
	VV	3*2 "D.10.1 Výkres tvaru - mostek, lešení spára východního křídla na most; délka x výška			6,000			
	VV	3*2 "D.10.1 Výkres tvaru - mostek, lešení spára západního křídla na most; délka x výška			6,000			
	VV	8,5*2 "D.10.1 Výkres tvaru - mostek, lešení spára jižního křídla na most; délka x výška			17,000			
	VV	Mezisoučet			36,000			
	VV	2*2*4*2 "D.10.1 Výkres tvaru - mostek, lešení mostku; obě opěry x obě strany x délka x výška			32,000			
	VV	Součet			68,000			
27	K	R9411112	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 0,9 m v 10 m za použití po celou dobu stavby	m2	68,000	26,40	1 795,20	
	VV	3,5*2 "D.10.1 Výkres tvaru - mostek, lešení severního křídla na most; délka x výška			7,000			
	VV	3*2 "D.10.1 Výkres tvaru - mostek, lešení spára východního křídla na most; délka x výška			6,000			
	VV	3*2 "D.10.1 Výkres tvaru - mostek, lešení spára západního křídla na most; délka x výška			6,000			
	VV	8,5*2 "D.10.1 Výkres tvaru - mostek, lešení spára jižního křídla na most; délka x výška			17,000			
	VV	Mezisoučet			36,000			
	VV	2*2*4*2 "D.10.1 Výkres tvaru - mostek, lešení mostku; obě opěry x obě strany x délka x výška			32,000			
	VV	Součet			68,000			
28	K	941111811	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W06 od 0,6 do 0,9 m, výšky do 10 m	m2	68,000	28,41	1 931,88	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/941111811						
29	K	953333121	PVC těsnící pás do betonových konstrukcí do pracovních spar vnitřní, pokládáný doprostřed konstrukce mezi výztuž šířky 240 mm	m	35,400	468,65	16 590,21	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/953333121						
	VV	2,98 "D.10.1 Výkres tvaru - mostek, pracovní spára severního křídla na most; délka			2,980			
	VV	2,88 "D.10.1 Výkres tvaru - mostek, pracovní spára východního křídla na most; délka			2,880			
	VV	2,9 "D.10.1 Výkres tvaru - mostek, pracovní spára západního křídla na most; délka			2,900			
	VV	8,4 "D.10.1 Výkres tvaru - mostek, pracovní spára jižního křídla na most; délka			8,400			
	VV	Mezisoučet			17,160			
	VV	2*4,56 "D.10.1 Výkres tvaru - mostek, spára deska/stěna; počet x délka			9,120			
	VV	2*4,56 "D.10.1 Výkres tvaru - mostek, spára stěna/mostovka; počet x délka			9,120			
	VV	Součet			35,400			
30	K	953333321	PVC těsnící pás do betonových konstrukcí do dilatačních spar vnitřní, pokládáný doprostřed konstrukce mezi výztuž šířky 240 mm	m	9,900	593,12	5 871,89	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/953333321						
	VV	2,25+0,3 "D.10.1 Výkres tvaru - mostek, napojení severního křídla na most; délka			2,550			
	VV	Mezisoučet			2,550			
	VV	2,25+0,3 "D.10.1 Výkres tvaru - mostek, napojení východního křídla na most; délka			2,550			
	VV	Mezisoučet			2,550			
	VV	2,25+0,3 "D.10.1 Výkres tvaru - mostek, napojení západního křídla na most; délka			2,550			
	VV	Mezisoučet			2,550			
	VV	1,45+0,8 "D.10.1 Výkres tvaru - mostek, napojení jižního křídla na most; délka			2,250			
	VV	Mezisoučet			2,250			
	VV	Součet			9,900			
31	K	962065711	Bourání mostních konstrukcí zábradlí dřevěného při vzdálenosti sloupků do 2,5 m s případnou výplní	m	9,000	92,73	834,57	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/962065711						
	VV	2*4,5 "D.2 Podrobná situace - demontáž stávajícího zábradlí mostku; obě strany x délka			9,000			
32	K	963065423	Bourání mostních konstrukcí nosných konstrukcí mostovek ze dřeva tvrdého z prken nebo fošen	m3	5,400	1 262,48	6 817,39	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/963065423						
	VV	4,5*4,8*0,25 "D.2 Podrobná situace - demontáž stávající mostovky; šířka x délka x tloušťka			5,400			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
33	K	R9630711	Demontáž ocelových prvků mostních konstrukcí ztužidel, sedel pro centrické uložení mostnic, stoliček, diagonál, svislic, styčnickových plechů, chodníkových konzol, podlahových nosníků, kabelových žlabů a ostatních drobných prvků šroubovaných nebo svařovaných, hmotnosti přes 100 kg, včetně vodorovného přemístění a likvidace v souladu s platnou legislativou	kg	1 728,000	32,37	55 935,36		
	VV		8*4,5*48 "D.2 Podrobná situace - demontáž stávajících mosních nosníků l280; počet x délka x hmotnost na mb		1 728,000				
34	K	R9539611	M+D Kotevní trny R12 dl.0,35 m vč. vrtů a malty - kotvení obklad	kus	181,000	445,65	80 662,65		
	P		Poznámka k položce: - osazení kotvení obkladu obsahuje (chemická malta, nerezový tm R12 z oceli 1.4571 (dle ČSN EN 10088-1), vrt D 14 mm dl. 0,15 m) - 4 ks/m2 - únosnost jednotlivého trnu v tahu min. 10 KN						
	VV		31"=4*2,98*(2,25+0,3) D.10.1 Výkres tvaru - mostek, obklad dříku severního křídla; 4 ks/m2 x délka x výška		31,000				
	VV		Mezisoučet		31,000				
	VV		30"=4*2,88*(2,25+0,3) D.10.1 Výkres tvaru - mostek, dřík východního křídla; 4 ks/m2 x délka x výška		30,000				
	VV		Mezisoučet		30,000				
	VV		30"=4*2,9*(2,25+0,3) D.10.1 Výkres tvaru - mostek, dřík západního křídla; 4 ks/m2 x délka x výška		30,000				
	VV		Mezisoučet		30,000				
	VV		90"=2*8,3*((1,23+1,45)/2) D.10.1 Výkres tvaru - mostek, obklad boků jižního křídla; 4 ks/m2 x obě strany x délka x výška		90,000				
	VV		Mezisoučet		90,000				
	VV		Součet		181,000				
	D	997	Přesun sutě				5 702,02		
35	K	R997001	Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy	t	1,000	456,28	456,28		
	VV		1 "likvidace suti (malta, beton) po bourání mostku; odhad		1,000				
36	K	R9970025	Vodorovné přemístění dřevěného odpadu vč. uložení a likvidace dle platné legislativy	t	4,507	1 163,91	5 245,74		
	VV		0,144 "D.2 Podrobná situace - likvidace stávajícího zábradlí mostku; hmotnost dle TOV pol. 962065711		0,144				
	VV		4,363 "D.2 Podrobná situace - likvidace stávající mostovky; hmotnost dle TOV pol. 963065423		4,363				
	VV		Součet		4,507				
	D	998	Přesun hmot				26 601,78		
37	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	t	139,415	190,81	26 601,78	CS ÚRS 2023 01	
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998332011						
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				7 691,96		
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				7 299,00		
38	K	711341564	Provedení izolace mostovek pásy přitavením NAIP	m2	19,320	81,09	1 566,66	CS ÚRS 2023 01	
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/711341564						
	VV		3,5*(0,3+4,92+0,3) "D.8 Příčné řezy BP - řez 9, D.10.1 Výkres tvaru - mostek, izolační bitumenový pás modifikovaný, vhodný pro mosty; šířka x délka		19,320				
39	M	62855002	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 5,0mm s vložkou z polyesterové rohože a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu	m2	19,320	291,00	5 622,12	CS ÚRS 2023 01	
40	K	998711101	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,131	841,39	110,22	CS ÚRS 2023 01	
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998711101						
	D	762	Konstrukce tesařské				392,96		
41	K	762083122	Impregnace řeziva máčením proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním, třída ohrožení 3 a 4 (dřevo v exteriéru)	m3	0,471	831,53	391,65	CS ÚRS 2023 01	
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/762083122						
	VV		2*5,75*0,1*0,1 "D.8 Příčné řezy BP - řez 9, D.10.1 Výkres tvaru - mostek, zábradlí, horní madlo; počet x délka x šířka x tloušťka		0,115				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		2*5,1*0,1*0,1 "D.8 Příčné řezy BP - řez 9, D.10.1 Výkres tvaru - mostek, zábradlí, dolní madlo; počet x délka x šířka x tloušťka		0,102			
	VV		4*1*0,1*0,1 "D.8 Příčné řezy BP - řez 9, D.10.1 Výkres tvaru - mostek, zábradlí, krajní sloupek; počet x délka x šířka x tloušťka		0,040			
	VV		2*5*0,8*0,1*0,1 "D.8 Příčné řezy BP - řez 9, D.10.1 Výkres tvaru - mostek, zábradlí, vnitřní sloupky; počet x délka x šířka x tloušťka		0,080			
	VV		2*6*1,12*0,1*0,1 "D.8 Příčné řezy BP - řez 9, D.10.1 Výkres tvaru - mostek, zábradlí, vzpěry; počet x délka x šířka x tloušťka		0,134			
	VV		Součet		0,471			
42	K	998762101	Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,001	1 313,04	1,31	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998762101					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
VN Uhlíšťský (rybník)
Objekt:
SO 05 - Kácení

KSO: 833 15
Místo: Leopoldov

Zadavatel:
Lesy ČR, státní podnik

Uchazeč:
ZVÁNOVEC a.s., Rudolfovská 597, 37001 České Budějovice

Projektant:
HG Partner s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 18.09.2024

IČ: 421 96 451
DIČ: CZ421 96 451

IČ: 26026279
DIČ: CZ26026279

IČ: 272 21 253
DIČ: CZ272 21 253

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH	193 733,49
--------------	------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	193 733,49	21,00%	40 684,03
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	234 417,52
------------	-------	------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: VN Uhlišt'ský (rybník)

Objekt: SO 05 - Kácení

Místo: Leopoldov
Zadavatel: Lesy ČR, státní podnik
Uchazeč: ZVÁNOVEC a.s., Rudolfovská 597, 37001 České Budějovice

Datum: 18.09.2024
Projektant: HG Partner s.r.o.
Zpracovatel:

Kód dílu - PopisCena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	193 733,49
HSV - Práce a dodávky HSV	193 733,49
1 - Zemní práce	193 733,49

SOUPIS PRACÍ

Stavba: VN Uhlíšťský (rybník)
Objekt: SO 05 - Kácení
Místo: Leopoldov
Zadavatel: Lesy ČR, státní podnik
Uchazeč: ZVÁNOVEC a.s., Rudolfovska 597, 37001 České Budějovice

Datum: 18.09.2024
Projektant: HG Partner s.r.o.
Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 193 733,49

D HSV Práce a dodávky HSV 193 733,49

D 1 Zemní práce 193 733,49

1	K	R1112512	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů strojně průměru kmene do 100 mm v rovině nebo ve svahu sklonu terénu přes 1:5, při celkové ploše přes 100 do 500 m2, včetně likvidace dle platné legislativy	m2	136,000	51,05	6 942,80	
	VV		15 "C.4 Situace kácení - mycené porosty K2		15,000			
	VV		32 "C.4 Situace kácení - mycené porosty K3		32,000			
	VV		1 "C.4 Situace kácení - mycené porosty K4		1,000			
	VV		20 "C.4 Situace kácení - mycené porosty K6		20,000			
	VV		18 "C.4 Situace kácení - mycené porosty K7		18,000			
	VV		12 "C.4 Situace kácení - mycené porosty K8		12,000			
	VV		38 "C.4 Situace kácení - mycené porosty K9		38,000			
	VV		Součet		136,000			
2	K	112151112	Pokácení stromu směrové v celku s odřezáním kmene a s odvětvěním průměru kmene přes 200 do 300 mm	kus	1,000	340,88	340,88	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/112151112					
	VV		1 "C.4 Situace kácení - kácený strom S1		1,000			
3	K	112151113	Pokácení stromu směrové v celku s odřezáním kmene a s odvětvěním průměru kmene přes 300 do 400 mm	kus	1,000	1 080,25	1 080,25	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/112151113					
	VV		1 "C.4 Situace kácení - kácený strom S2		1,000			
4	K	112151114	Pokácení stromu směrové v celku s odřezáním kmene a s odvětvěním průměru kmene přes 400 do 500 mm	kus	1,000	2 068,31	2 068,31	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/112151114					
	VV		1 "C.4 Situace kácení - kácený strom S3		1,000			
5	K	112251101	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním nebo vytrháním průměru přes 100 do 300 mm	kus	34,000	284,85	9 684,90	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/112251101					
	VV		1 "C.4 Situace kácení - kácený strom S1		1,000			
	VV		Mezisoučet		1,000			
	VV		33 "C.4 Situace kácení - odstraňované pařezy do 300 mm		33,000			
	VV		Součet		34,000			
6	K	112251102	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním nebo vytrháním průměru přes 300 do 500 mm	kus	31,000	466,97	14 476,07	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/112251102					
	VV		1 "C.4 Situace kácení - kácený strom S2		1,000			
	VV		1 "C.4 Situace kácení - kácený strom S3		1,000			
	VV		Mezisoučet		2,000			
	VV		29 "C.4 Situace kácení - odstraňované pařezy do 500 mm		29,000			
	VV		Součet		31,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
7	K	112251103	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním nebo vytrháním průměru přes 500 do 700 mm	kus	16,000	747,04	11 952,64	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/112251103						
	VV	16 "C.4 Situace kácení - odstraňované pařezy do 700 mm			16,000			
8	K	112251104	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním nebo vytrháním průměru přes 700 do 900 mm	kus	18,000	1 179,99	21 239,82	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/112251104						
	VV	18 "C.4 Situace kácení - odstraňované pařezy do 900 mm			18,000			
9	K	112251105	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním nebo vytrháním průměru přes 900 do 1100 mm	kus	7,000	1 608,37	11 258,59	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/112251105						
	VV	7 "C.4 Situace kácení - odstraňované pařezy do 1100 mm			7,000			
10	K	R1112112	Snesení větví z kácených stromů a stávajícího kletu a posekané trávy v prostoru hráze na hromady a likvidace dle platné legislativy	m2	4 500,000	8,00	36 000,00	
	VV	4500 "D.2 Podrobná situace - přibližná plocha stavby dle CAD			4 500,000			
11	K	R1122511	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním nebo vytrháním průměru přes 1500 mm	kus	1,000	4 651,65	4 651,65	
	VV	1 "C.4 Situace kácení - odstraňovaný pařez 2000 mm			1,000			
12	K	162201421	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300 mm	kus	34,000	74,80	2 543,20	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162201421						
	P	Poznámka k položce:						
		- odvoz pro zakopání v lese na místo určené investorem						
	VV	1 "C.4 Situace kácení - pařez z káceného stromu S1			1,000			
	VV	Mezisoučet			1,000			
	VV	33 "C.4 Situace kácení - odstraňované pařezy do 300 mm			33,000			
	VV	Součet			34,000			
13	K	162201422	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 300 do 500 mm	kus	31,000	287,86	8 923,66	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162201422						
	P	Poznámka k položce:						
		- odvoz pro zakopání v lese na místo určené investorem						
	VV	1 "C.4 Situace kácení - kácený strom S2			1,000			
	VV	1 "C.4 Situace kácení - kácený strom S3			1,000			
	VV	Mezisoučet			2,000			
	VV	29 "C.4 Situace kácení - odstraňované pařezy do 500 mm			29,000			
	VV	Součet			31,000			
14	K	162201423	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 500 do 700 mm	kus	16,000	533,38	8 534,08	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162201423						
	VV	16 "C.4 Situace kácení - odstraňované pařezy do 700 mm			16,000			
15	K	162201424	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 700 do 900 mm	kus	18,000	661,42	11 905,56	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162201424						
	VV	18 "C.4 Situace kácení - odstraňované pařezy do 900 mm			18,000			
16	K	162201520	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 900 do 1100 mm	kus	7,000	826,42	5 784,94	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162201520						
	VV	7 "C.4 Situace kácení - odstraňované pařezy do 1100 mm			7,000			
17	K	R1622015	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 1500 mm	kus	1,000	1 319,95	1 319,95	
	VV	1 "C.4 Situace kácení - odstraňovaný pařez 2000 mm			1,000			
18	K	162201411	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 100 do 300 mm	kus	1,000	361,71	361,71	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162201411						
	P	Poznámka k položce:						
		- umístění v prostoru rybníka jako "broukoviště"						
	VV	1 "C.4 Situace kácení - kácený strom S1			1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
19	K	162201412	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 300 do 500 mm	kus	2,000	765,30	1 530,60	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162201412						
	P	Poznámka k položce: - umístění v prostoru rybníka jako "broukoviště"						
	VV	1 "C.4 Situace kácení - kácený strom S2			1,000			
	VV	1 "C.4 Situace kácení - kácený strom S3			1,000			
	VV	Součet			2,000			
20	K	162301971	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300 mm	kus	68,000	2,94	199,92	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162301971						
	VV	2*1 "C.4 Situace kácení - pařez z káceného stromu S1			2,000			
	VV	Mezisoučet			2,000			
	VV	2*33 "C.4 Situace kácení - odstraňované pařezy do 300 mm			66,000			
	VV	Součet			68,000			
21	K	162301972	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 300 do 500 mm	kus	62,000	5,88	364,56	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162301972						
	VV	2*1 "C.4 Situace kácení - kácený strom S2			2,000			
	VV	2*1 "C.4 Situace kácení - kácený strom S3			2,000			
	VV	Mezisoučet			4,000			
	VV	2*29 "C.4 Situace kácení - odstraňované pařezy do 500 mm			58,000			
	VV	Součet			62,000			
22	K	162301973	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 500 do 700 mm	kus	32,000	14,99	479,68	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162301973						
	VV	2*16 "C.4 Situace kácení - odstraňované pařezy do 700 mm			32,000			
23	K	162301974	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 700 do 900 mm	kus	36,000	19,70	709,20	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162301974						
	VV	2*18 "C.4 Situace kácení - odstraňované pařezy do 900 mm			36,000			
24	K	162301975	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 900 do 1100 mm	kus	14,000	24,69	345,66	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162301975						
	VV	2*7 "C.4 Situace kácení - odstraňované pařezy do 1100 mm			14,000			
25	K	R1623019	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 1500 mm	kus	2,000	41,89	83,78	
	VV	2*1 "C.4 Situace kácení - odstraňovaný pařez 2000 mm			2,000			
26	K	174251201	Zásyp jam po pařezech strojně výkopkem z horniny získané při dobývání pařezů s hrubým urovnáním povrchu zasypávky průměru pařezu přes 100 do 300 mm	kus	34,000	71,67	2 436,78	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/174251201						
	VV	1 "C.4 Situace kácení - kácený strom S1			1,000			
	VV	Mezisoučet			1,000			
	VV	33 "C.4 Situace kácení - odstraňované pařezy do 300 mm			33,000			
	VV	Součet			34,000			
27	K	174251202	Zásyp jam po pařezech strojně výkopkem z horniny získané při dobývání pařezů s hrubým urovnáním povrchu zasypávky průměru pařezu přes 300 do 500 mm	kus	31,000	152,35	4 722,85	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/174251202						
	VV	1 "C.4 Situace kácení - kácený strom S2			1,000			
	VV	1 "C.4 Situace kácení - kácený strom S3			1,000			
	VV	Mezisoučet			2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		29 "C.4 Situace kácení - odstraňované pařezy do 500 mm		29,000			
	VV		Součet		31,000			
28	K	174251203	Zásyp jam po pařezích strojně výkopkem z horniny získané při dobývání pařezů s hrubým urovnáním povrchu zasypávky průměru pařezu přes 500 do 700 mm	kus	16,000	294,42	4 710,72	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/174251203					
	VV		16 "C.4 Situace kácení - odstraňované pařezy do 700 mm		16,000			
29	K	174251204	Zásyp jam po pařezích strojně výkopkem z horniny získané při dobývání pařezů s hrubým urovnáním povrchu zasypávky průměru pařezu přes 700 do 900 mm	kus	18,000	652,68	11 748,24	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/174251204					
	VV		18 "C.4 Situace kácení - odstraňované pařezy do 900 mm		18,000			
30	K	174251205	Zásyp jam po pařezích strojně výkopkem z horniny získané při dobývání pařezů s hrubým urovnáním povrchu zasypávky průměru pařezu přes 900 do 1100 mm	kus	7,000	815,85	5 710,95	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/174251205					
	VV		7 "C.4 Situace kácení - odstraňované pařezy do 1100 mm		7,000			
31	K	R1742512	Zásyp jam po pařezích strojně výkopkem z horniny získané při dobývání pařezů s hrubým urovnáním povrchu zasypávky průměru pařezu přes 1500 mm	kus	1,000	1 621,54	1 621,54	
	VV		1 "C.4 Situace kácení - odstraňovaný pařez 2000 mm		1,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
VN Uhlišt'ský (rybník)
Objekt:
VON - Vedlejší a ostatní náklady

KSO: 833 15
Místo: Leopoldov

CC-CZ:
Datum: 18.09.2024

Zadavatel:
Lesy ČR, státní podnik

IČ: 421 96 451
DIČ: CZ421 96 451

Uchazeč:
ZVÁNOVEC a.s., Rudolfovská 597, 37001 České Budějovice

IČ: 26026279
DIČ: CZ26026279

Projektant:
HG Partner s.r.o.

IČ: 272 21 253
DIČ: CZ272 21 253

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH385 000,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	385 000,00	21,00%	80 850,00
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPHv CZK465 850,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: VN Uhlíšťský (rybník)

Objekt: VON - Vedlejší a ostatní náklady

Místo: Leopoldov
Zadavatel: Lesy ČR, státní podnik
Uchazeč: ZVÁNOVEC a.s., Rudolfovská 597, 37001 České Budějovice

Datum: 18.09.2024
Projektant: HG Partner s.r.o.
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	385 000,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	385 000,00
09 - Ostatní náklady	385 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: VN Uhlíšťský (rybník)

Objekt: VON - Vedlejší a ostatní náklady

Místo: Leopoldov
Zadavatel: Lesy ČR, státní podnik
Uchazeč: ZVÁNOVEC a.s., Rudolfovska 597, 37001 České Budějovice

Datum: 18.09.2024
Projektant: HG Partner s.r.o.
Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 385 000,00

D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	385 000,00
D	09	Ostatní náklady	385 000,00

1	K	R-VON-0002	Zajištění a provedení zkoušek, rozborů a testů nutných pro řádné provádění a dokončení díla, uvedených v projektové dokumentaci, včetně předání jejich výsledků objednateli	soubor	1,000	45 000,00	45 000,00	
---	---	------------	---	--------	-------	-----------	-----------	--

Poznámka k položce:
- zkoušky vlhkosti zeminy dle ČSN EN ISO 17892-1, min. 3 ks zkoušek
- zkoušky IBI, v rozsahu 3-5 zkoušek
- kontrolní zkoušky zhutnění zeminy v souladu s ČSN 73 6850 a ČSN 72 1006, min. 3 ks zkoušek
- zkoušky betonu dle ČSN EN 12390 1x na 100-200 m3 směsi, zkoušky konzistence rozlitém kužele na každý autodomíchávač
- zkoušky betonu tří. C30/37 XC4, XF3 pro posouzení kvality dle ČSN EN 206-1 a ČSN 73 1322:
- 15x stanovení pevnosti betonu v tlaku dle ČSN EN 12390-3 (1x základ požeráku, 3x stěny požeráku, 1x nátoková křídla, 1x obetonování potrubí, 1x výustní čelo, 1x protiprůsakové žebro, 4x mostní křídla, 1x základ mostku, 1x opěry mostku, 1x mostovka mostku)
- 4x stanovení hloubky průsaku tlakovou vodou dle ČSN EN 12390-8 (1x požerák, 1x výustní čelo, 1x obetonování potrubí, 1x mostní křídla).
Odběry vzorků akreditovanou laboratoří betonu budou prováděny na pokyn investora a za jeho přítomnosti.

- NDT zkoušky svarů česlí dle ČSN EN ISO 17 635, VT dle ČSN EN ISO 17 637 pro 100%

2	K	R-VON-0003	Vytyčení stavby (případně pozemků nebo provedení jiných geodetických prací) odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřičství	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	
3	K	R-VON-0004	Zajištění a zabezpečení staveniště, zřízení a likvidace zařízení staveniště, včetně případných přípojek, přístupů, skládek, deponií apod.	soubor	1,000	60 000,00	60 000,00	
4	K	R-VON-0005	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	3 000,00	3 000,00	
5	K	R-VON-0006	Provedení opatření vyplývající z povodňového a havarijního plánu	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00	

Poznámka k položce:
- např. umístění havarijní soupravy na stavbě po celou dobu stavby

6	K	R-VON-0009	Projednání a zajištění zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch, včetně zajištění doopravního značení, a to v rozsahu nezbytném pro řádné a bezpečné provádění stavby	soubor	1,000	12 000,00	12 000,00	
7	K	R-VON-0011	Protokolární předání stavbou dotčených pozemků a komunikací, uvedených do původního stavu, zpět jejich vlastníkům, včetně pasportizace před zahájením stavebních prací a po jejich dokončení	soubor	1,000	30 000,00	30 000,00	
8	K	R-VON-0012	Zpracování a předání doplnění dokumentace pro provádění stavby o realizační detaily a technologické postupy zhotovitele	soubor	1,000	15 000,00	15 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce:</i> - technologické postupy - dílenská dokumentace bednění, lávky, manipulační plošiny a zábradlí - plán ochranných opatření pro minimalizaci pohybu splavenin					
9	K	R-VON-0013	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.	soubor	1,000	30 000,00	30 000,00	
10	K	R-VON-0015	Doplnění a aktualizace povodňového plánu	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00	
11	K	R-VON-0017	Doplnění a aktualizace plánu BOZP	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00	
12	K	R-VON-0018	Vyhotovení a doplnění havarijního plánu	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00	
13	K	R-VON-0019	Zřízení a odstranění zpevněných ploch na všech přístupech k toku (i do zátopy), včetně uvedení všech dotčených pozemků do původního stavu (ohumusování a osetí), včetně případných oprav komunikace při jejím poškození zhotovitelem	soubor	1,000	65 000,00	65 000,00	
14	K	R-VON-0020	Zajištění otevřených výkopů proti vnikání živočichů, uzpůsobení výkopů tak, aby se mohli uvízní živočichové vlastními silami dostat ven, 1x denně kontrola výkopů a případný transfer živočichů na bezpečné stanoviště	soubor	1,000	15 000,00	15 000,00	
15	K	R-VON-0021	Zřízení, údržba a odstranění úvratového obratiště	soubor	1,000	36 000,00	36 000,00	
P			<i>Poznámka k položce:</i> - silniční panely tl. 21,5 cm, podsyp panelů pro vyrovnání terénu místní zeminou, separační geotextilie, vyklizení prostoru pro oratiště, včetně likvidace po dokončení stavby					
16	K	R-VON-0023	Ekologický dozor v průběhu stavby	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	
P			<i>Poznámka k položce:</i> - Během prací, které se přímo dotýkají výše uvedených zvláště chráněných organismů, ale i dalších potenciálně se vyskytujících zvláště chráněných organismů, tj. především manipulace s výškou vodní hladiny v nádrži, zahájení výkopových prací, kácení dřevin atp., bude jejich postup na místě konzultován s odborně způsobilou osobou provádějící ekologický dozor.V průběhu stavby bude investor respektovat pokyny osoby provádějící ekodozor.					
17	K	R-VON-0024	Harmonogram odlovů, průzkumů a záchraných transferů a podrobný plán postupu a opatření v případě výskytu račího moru	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00	
P			<i>Poznámka k položce:</i> O plánovaném termínu zahájení průzkumů a stavebních prací bude informován zdejší správní úřad (havicek@kraj-jihocesky.cz, tel.: 386 720 806), a to nejméně s týdenním předstihem.					
18	K	R-VON-0025	Biologický průzkum	soubor	1,000	12 000,00	12 000,00	
P			<i>Poznámka k položce:</i> - V průběhu snižování hladiny v nádrži a před započatím stavebních prací – výkopové práce (v celé ploše i v rámci jednotlivých etap) bude proveden průzkum dotčených ploch (obnažená dna, litorální porosty, obnažené části hráze, plochy pojezdu techniky na dně nádrže a v podmáčených plochách) za účelem ověření možného výskytu dotčených a případně dalších druhů organismů. V místech předpokládaného výskytu raků bude provedeno dohledání opakovaným prohledáním ve spárách mezi kameny. Pozornost bude věnována také rybám – prohledání a odlov v depresích na dně nádrže. V případě nálezu jedinců dotčených i dalších druhů organismů bude proveden jejich transfer v souladu s připraveným plánem. Zároveň je ale nutné zabránit šíření invazních druhů živočichů. - Do 31. 12. každého roku bude správnímu orgánu předán přehled provedených průzkumů, prací a zásahů při manipulacích s dotčenými zvláště chráněnými živočichy v rámci provádění stavby. O místech nálezů jedinců druhů budou vedeny přesné záznamy, které budou předány do Nálezové databáze ochrany přírody (NDOP).					
19	K	R-VON-0026	Veškeré náklady spojené se zásakovou jímkou a sváděním stavebních vod do ní	soubor	1,000	20 000,00	20 000,00	
P			<i>Poznámka k položce:</i> - souladu s podmínkou č.4 KÚ Jihočeského kraje - Odbor životního prostředí					
20	K	R-VON-0027	Vyhotovení číselníku pokácené dřevní hmoty	soubor	1,000	7 000,00	7 000,00	

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLSX. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy.

Rekapitulace stavby obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě **Rekapitulace stavby** jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče.

Termínem "uchazeč" (resp. zhotovitel) se myslí "účastník zadávacího řízení" ve smyslu zákona o zadávání veřejných zakázek.

V sestavě **Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací** je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

Soupis prací pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu prací, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

Krycí list soupisu obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informací o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

Rekapitulace členění soupisu prací obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

Soupis prací obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
TYP	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr, FIG - rozpad figur
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

Plný popis položky
Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele
Výkaz výměr

Pokud je k řádku výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)
Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ
Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky
J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli
- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, měla by být všechna tato pole vyplněna nenulovými
Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu
- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč v tomto případě by měl vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka

neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné, aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Obě pole - J.materiál, J.Montáž u jedné položky by však neměly být vyplněny nulou.

Rekapitulace stavby

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavbeních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za daný objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eGTypZakazky	

Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

Rekapitulace členění soupisu prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	

Soupis prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPolozky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50
p	N	Poznámka položky ze soupisu	Memo	
psc	N	Poznámka k souboru cen ze soupisu	Memo	
pp	N	Plný popis položky ze soupisu	Memo	
vv	N	Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu	Text,Text,Double	20, 150
fig	N	Rozpad figur	Text,Text,Double	20, 150
DPH	A	Sazba DPH pro položku	eGSazbaDPH	
Hmotnost	A	Hmotnost položky ze soupisu	Double	
Suť	A	Suť položky ze soupisu	Double	
Nh	N	Normohodiny položky ze soupisu	Double	

Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snížená	Snížená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sníž. přenesená	Snížená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady
eGTypPolozky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST