

SMLOUVA O DÍLO

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 Labe, dle
podpisového řádu

ve věcech technických jedná: [redacted]

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

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

bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Hradec Králové

číslo účtu: 26300511/0100

datová schránka: e8jcfsn

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

a

Stavby rybníků s.r.o.

se sídlem Žižkovo nám. 226, 25801 Vlašim

IČO: 02951746

DIČ: CZ02951746

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 225278

zastoupená: Ing. Martin Suchopar, jednatel

ve věcech technických jedná: [redacted]

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

bankovní spojení: Česká spořitelna a.s.

číslo účtu: 3471417359/0800

datová schránka: uejhqmm

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

(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 Dolní Lánov I., II. realizace stavebních prací**“, evidenční číslo zakázky: **S953/2025/050**, a to dle projektové dokumentace „VN Dolní Lánov I., II. projektová dokumentace“, vypracované [REDACTED], IČ: 14154234, Čenkovice č.p. 38, 561 64 Jablonné nad Orlicí 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.

Zhotovitel prohlašuje, že byl ze strany objednatele informován o tom, že objednatel důvodně předpokládá, že plnění předmětu smlouvy bude spolufinancováno **z veřejných zdrojů v rámci dotačního programu 129 490 „Podpora opatření na malých vodních nádržích a drobných vodních tocích – 3. etapa“**; 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.

2. 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).
3. Předmětem závazku je stabilizace a obnovení provozuschopnosti dvou bočních vodních nádrží (VN Dolní Lánov I., II.). Konkrétně je řešena celková obnova spočívající v úpravě prostoru nádrže, vybudování nových funkčních objektů vodního díla (stabilizace tělesa hráze, nový výpustný objekt, vybudování bezpečnostního přelivu), vybudování a zajištění

přístupu k vodním nádržím, vybudování nového rozdělovacího objektu a nátokového potrubí do soustavy bočních nádrží.

4. Smluvní strany shodně prohlašují, že objednatel před podpisem této smlouvy předal zhotoviteli: vyhotovení projektové dokumentace v elektronické podobě, kopii pravomocného povolení záměru vydaného Městským úřadem Vrchlabí dne 10.12.2024 pod č. j. MUVR/53178/2024/JUZEV.
5. V rámci plnění této smlouvy zhotovitel na vlastní náklad, nebezpečí a odpovědnost provede, popř. zabezpečí, všechny práce a opatření potřebné k řádnému provedení díla. Součástí závazku zhotovitele dle této smlouvy je i provedení následujících prací a činností:
 - vytyčení inženýrských sítí a zařízení, včetně zajištění případné aktualizace vyjádření správců sítí a zařízení, která pozbudou platnosti v období mezi předáním staveniště a vytyčením sítí,
 - zajištění všech nezbytných opatření, jimiž bude předejito porušení jakékoliv inženýrské sítě během výstavby,
 - zajištění a provedení zkoušek, rozborů a atestů nutných pro řádné provádění a dokončení díla, uvedených v projektové dokumentaci, včetně předání jejich výsledků objednateli,
 - 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 na viditelném místě u vstupu na staveniště,
 - provedení (zabezpečení) následujících opatření nezbytných pro ochranu zvláště chráněných částí přírody: zajištění biologického dozoru na stavbě, včetně případného transferu,
 - zajištění oznámení zahájení prací na vodním toku příslušnému uživateli rybářského revíru,
 - úklid staveniště včetně příjezdových cest,
 - uvedení stavbou dotčených pozemků a komunikací do původního stavu a jejich následné protokolární předání zpět jejich vlastníkům,
 - zajištění trvalé likvidace odpadů v souladu s účinnými právními předpisy,
 - zpracování a předání dokumentace pro provádění stavby odpovídající skutečnému 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,
 - aktualizace (přizpůsobení) plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci,
 - provedení opatření vyplývajících z plánu BOZP,
 - zajištění geotechnika na stavbě,

- aktualizace manipulačního řádu, včetně zajištění nutných vyjádření a podání na příslušný vodoprávní úřad.

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

6. Veškeré odchylky v provedení díla a jeho postupu od vymezení daného touto smlouvou (včetně projektové dokumentace) jsou přípustné pouze tehdy, budou-li objednatel 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.
7. 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.
8. 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.
9. Objednatel se zavazuje za řádně provedené dílo zhotoviteli zaplatit ujednanou cenu způsobem smlouvou stanoveným.
10. 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.

11. 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 termín převzetí staveniště: **29. 9. 2025**
3. Dílo, které je předmětem této smlouvy, bude provedeno, včetně poskytnutí plnění dle čl. I. odst. 5 smlouvy, nejpozději dne **30. 9. 2026**. 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.
6. Dílo bude prováděno dle Časového a finančního harmonogramu provádění díla (Příloha č. 2 smlouvy) obsahujícího údaje o věcném a finančním plnění v jednotlivých měsících provádění díla. Nebude-li smluvními stranami písemně ujednáno jinak, tento harmonogram se posunuje/prodlužuje o dobu, po kterou trvá přerušení prací dle odst. 5 tohoto článku smlouvy, jakož i o počet dnů, o nějž došlo k posunu zahájení provádění díla oproti termínu dle odst. 2 tohoto článku smlouvy z důvodu na straně objednatele.

III.

Cena za dílo

1. Za provedení díla dle této smlouvy náleží zhotoviteli celková cena za dílo ve výši **8 099 998,68 Kč (slovy: osm milionů devadesát devět tisíc devět set devadesát osm korun českých šedesát osm 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 plátcem 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 méněpráci či vícepráci 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 ve 3 vyhotoveních na adresu: **Lesy České republiky, s.p., Správa toků – oblast povodí Labe, Přemyslova 1106/19, Nový Hradec Králové, 500 08 Hradec Králové**; k daňovému dokladu (faktuře) musí být přiložen soupis skutečně provedených prací, za něž je účtováno, potvrzený (odsouhlasený) objednatelem.

Částka oprávněně vyúčtovaná zhotovitelem za provedené práce bude činit do 25. 11. 2025 alespoň 1 500 000 Kč bez DPH z celkové ceny za dílo uvedené v čl. III odst. 1. V roce 2026 bude vyúčtována zbylá část z celkové ceny za dílo uvedené v čl. III odst. 1.

2. 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 (nedodělků), není objednatel povinen tuto dosud nezaplacenou část ceny díla zhotoviteli zaplatit, dokud veškeré vady (nedodělků) nebudou zhotovitelem odstraněny.
3. Splatnost daňového dokladu (faktury) je 30 dnů ode dne jeho doručení objednateli.
4. 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. 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.
6. 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.
7. Objednatel na základě zpracované projektové dokumentace nepředpokládá nutnost určení koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi ve smyslu ustanovení § 14 odst. 1 zákona o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci. Jestliže zhotovitel hodlá provádět stavbu způsobem, při kterém by povinnost určení koordinátora vznikla, je povinností zhotovitele zajistit výkon funkce koordinátora po potřebnou dobu osobou k tomu oprávněnou. Zhotovitel nese veškeré náklady s tím spojené.

8. 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.
9. Objednatel nepředpokládá 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 díla, resp. stavby). Jestliže zhotovitel plánuje (předpokládá) anebo bude provádět dílo (stavbu) způsobem, při kterém by tato povinnost vznikla, je povinností zhotovitele o tom objednatel nejpozději při uzavření této smlouvy o dílo písemně informovat. Zhotovitel zajistí v takovém případě na své náklady vyvěšení stejnopisu oznámení o zahájení prací na viditelném místě u vstupu na staveniště po celou dobu provádění díla (stavby).
10. Zhotovitel zajistí na své náklady případné přizpůsobení – aktualizaci plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi skutečnému stavu a podstatným změnám během provádění díla (stavby).
11. Zhotovitel je povinen plnit tyto povinnosti stavebníka dle zákona č. 283/2021 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „*stavební zákon*“):
 - umístit na viditelném místě u vstupu na staveniště štítek o povolení stavby,
 - zajistit, aby na stavbě nebo na staveništi byla k dispozici ověřená dokumentace stavby a všechny doklady týkající se provádění stavby nebo její změny, popř. jejich kopie,
 - ohlásit stavebnímu úřadu neprodleně po jejich zjištění závady na stavbě, které ohrožují životy a zdraví osob, nebo bezpečnost stavby.Zhotovitel je dále povinen zajistit řádné plnění povinností autorizovaného stavbyvedoucího dle stavebního zákona.
12. V průběhu provádění stavby zhotovitel umožní provedení kontrolních prohlídek stavby a zajistí nápravu zjištěných nedostatků v objednatel stanovené lhůtě. Zhotovitel se zavazuje zajistit účast autorizovaného stavbyvedoucího na každé kontrolní prohlídce stavby.

13. 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.
14. 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.
15. 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).
16. 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.
17. 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.
18. 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 vážných lístků, 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.

19. Za objednatele – stavebníka mají právo prohlídky a kontroly provádění díla – stavby i ostatní jím k tomu pověření zaměstnanci. Tito zaměstnanci 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.
20. 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.
21. Zhotovitel je povinen řídit se při nakládání s odpady, odstraněnými pařezy, vybouranými hmotami, vytěženou zeminou nebo 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:

- doklady, že movitá věc splňuje podmínky vedlejšího produktu v souladu s ustanovením § 8 zákona o odpadech,
- 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,
- souhlasem orgánu ochrany zemědělského půdního fondu k použití sedimentu na zemědělské půdě a potvrzením o převzetí sedimentu vlastníkem či oprávněným uživatelem zemědělského pozemku, na němž byl sediment použit; v případě písemného souhlasu oprávněného uživatele pozemku zhotovitel doloží rovněž oprávnění uživatele k jeho užívání (např. nájemní smlouvou),
- doklady o možnosti využití sedimentu a zeminy jako stavebního materiálu – výrobku v souladu s ustanovením § 9 zákona o odpadech, popř. v souladu se zvláštními právními předpisy (zejména dle stavebního zákona, zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a nařízení vlády č. 163/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky, ve znění pozdějších předpisů),
- doklady v souladu s ustanovením § 34 zákona o odpadech, zejména s odst. 7 citovaného ustanovení.

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.

22. PD předpokládá, že vzniklý odpad bude odvezen na skládku (předpokládaná skládka odpadů ENVISTONE, spol. s.r.o., Vrchlabí, 6 km od stavby). PD předpokládá, že vytěžený materiál (výkopek) a odstraněné pařezy budou uloženy v rámci stavby.
23. Zhotovitel projedná a na svůj náklad zajistí případná dopravní omezení na komunikacích (zvláštní užívání), včetně provizorního dopravního značení (přechodná úprava provozu na pozemních komunikacích), související s prováděním stavby. Zhotovitel odpovídá za úklid a opravy jím znečištěných nebo poškozených komunikací a ploch.
24. Kácet je zhotovitel oprávněn pouze dřeviny, které jsou uvedeny v povolení ke kácení dřevin vydaném Obecním úřadem Dolní Lánov dne 25. 9. 2023 pod č. j. OUDL-686/2023 a Městským úřadem Vrchlabí dne 17. 8. 2023 pod č.j. MUVR/27713/2023. 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 (dílem) nebo jejím (jeho) 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. O oznámení, příp. dohodě, bude proveden záznam ve stavebním deníku.
31. Pokud byl rozhodnutím nebo stanoviskem příslušného orgánu ochrany přírody uložen záchranný přenos či jiné opatření ve prospěch zvláště chráněného druhu rostliny anebo

živočicha, je zhotovitel povinen vytvořit veškeré podmínky nezbytné pro řádný průběh jeho realizace a dosažení jeho účelu.

32. Pokud bude v průběhu provádění prací zjištěn výskyt zvláště chráněného druhu živočicha nebo rostliny v 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 provádění díla v nádrži, anebo tam, kde by mohl být zvláště chráněný druh dalšími pracemi nepříznivě dotčen, ani v něm pokračovat.
33. Zhotovitel učiní taková opatření, aby bylo minimalizováno nebezpečí úniku ropných a jiných škodlivých látek do vodního toku a půdy. Zhotovitel bude používat pouze mechanismy vybavené biologicky odbouratelnými oleji. V případě úniku ropných látek do vody nebo půdy zhotovitel zajistí účinné použití sorpčních prostředků a zneškodnění (likvidaci) kontaminované zeminy. Zhotovitel je povinen zajistit okamžitou dostupnost a použití účinných prostředků k likvidaci případné havárie a poučit své zaměstnance, jakož i další osoby, jež se podílí na provádění díla, o způsobu jejich užití.
34. Vzniklou havárii je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu oznámit objednateli, vodoprávnímu úřadu, hasičskému záchrannému sboru, Policii České republiky či jinému příslušnému orgánu.
35. Zhotovitel je povinen postupovat při provádění díla tak, aby realizací díla nebo v souvislosti s ní nedošlo k zavlečení geograficky nepůvodního druhu invazních rostlin (zejména křídlatky, bolševníku velkolepého, kolotočníku ozdobného, netýkavky žláznaté, slunečnice topinamburu, zlatobýlu kanadského) nebo jeho dalšímu šíření. V případě, že realizací stavby (díla) dojde k zavlečení takového druhu, je zhotovitel povinen učinit veškerá potřebná opatření tak, aby byl takový druh zlikvidován a jeho dalšímu šíření bylo zamezeno nejpozději do konce sjednané záruční doby. Zhotovitel rovněž provede veškerá nutná opatření k zamezení přenosu organismů a chorob (např. račí mor) mezi jednotlivými pracovišti.
36. Trvalé porosty, jakož i pokácená dřevní hmota náleží vlastníkovému pozemku. V případě, že je vlastníkem (uživatel) pozemku někdo jiný než objednatel, dohodne objednatel, ve spolupráci se zhotovitelem, kácení a další využití pokácené dřevní hmoty s vlastníkem pozemku předem. Zhotovitel předá pokácenou dřevní hmotu jejím vlastníkům a současně vyhotoví číselníky předané dřevní hmoty, které budou opatřeny datem a podpisy zhotovitele a vlastníka pokácené dřevní hmoty. Potvrzené číselníky předá zhotovitel objednateli v nejbližším možném termínu, nejpozději však do 14 dnů od provedení kácení.
37. 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.

38. 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.
39. 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).

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),
 - dokumentaci skutečného provedení stavby (včetně fotodokumentace průběhu realizace stavby),
 - doklady o předepsaných zkouškách a revizích,
 - doklady prokazující shodu vlastností použitých výrobků s požadavky na výstavbu (prohlášení o shodě, výsledky zkoušek, certifikáty, technické listy, bezpečnostní listy, návody),

- doklady (protokoly) o vytyčení inženýrských sítí, příp. o jejich předání správcům,
- doklady o nakládání s odpady,
- originál stavebního deníku,
- protokol o činnosti biologického dozoru po dobu výstavby,
- aktualizovaný manipulační řád,
- vyjádření Českého rybářského svazu,
- 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 dílu až do okamžiku, kdy jej objednatel (dokončené) převzal, popř. byl povinen 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 objednatelům 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 části díla (měsíc) dle Časového a finančního harmonogramu provádění díla (Příloha č. 2 smlouvy), zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny části díla bez DPH určené v Příloze č. 2 smlouvy, s níž je v prodlení, a to za každý, byť i započatý, den prodlení.
2. V případě prodlení zhotovitele s provedením části díla dle Časového a finančního harmonogramu provádění díla (Příloha č. 2 smlouvy) 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 zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 25 % z ceny části díla bez DPH, jež po uplynutí 2 měsíců od termínu stanoveného v harmonogramu zbývá ještě provést do řádného dokončení části díla dle této smlouvy.
3. 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, provede odlišně od způsobu stanoveného projektovou dokumentací), a to ve výši 25 % z ceny díla nebo jeho části bez DPH určené dle čl. III. smlouvy ve spojení s Položkovým rozpočtem (Příloha 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 Položkovým rozpočtem (Příloha 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 Položkovým rozpočtem (Příloha 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. 12 nebo odst. 17 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. 15 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. 16 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. 38 smlouvy), a to ve výši 1 000 Kč za každý, byť i započatý kalendářní den prodlení.
4. V případě poškození dřevin, které nejsou určeny ke kácení, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu výši 2 500 Kč za každé poškození kmene či kořenového náběhu jednoho stromu. V případě porušení čl. V. odst. 25 věty první smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu výši 5 000 Kč za každý kořenový náběh či kmen, který nebyl řádně ošetřen dle této smlouvy.
 5. V případě porušení čl. V. odst. 24 smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu výši 10 000 Kč za každý strom pokácený nad rámec vyplývající z této smlouvy.
 6. Nesplní-li zhotovitel jakoukoli povinnost stanovenou v čl. V. odst. 18 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. 37 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 zhotovitel bude v prodlení o více než 5 pracovních dnů s poskytnutím originálu záruční listiny bankovní záruky prokazující prodloužení její platnosti a účinnosti, nebo s obnovením (doplněním) bankovní záruky do plné výše dle této smlouvy po jejím čerpání, je povinen objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 10 % z ceny za dílo bez DPH dle čl. III. smlouvy.
 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, utvrzené (zajištěné) smluvní pokutou, zabránila mimořádná, nepředvídatelná a nepřekonatelná překážka vzniklá nezávisle na jeho vůli. Překážka vzniklá ze zhotovitelových osobních poměrů nebo vzniklá až v době, kdy byl zhotovitel s plněním povinnosti v prodlení, ani překážka, kterou byl zhotovitel povinen podle smlouvy či obecně závazného právního předpisu překonat, ho však povinnosti platit smluvní pokutu nezproští.
12. Smluvní pokuta dle tohoto článku smlouvy bude uhrazena na základě objednatelem řádně vystaveného daňového dokladu (faktury) doručeného zhotoviteli, se lhůtou splatnosti 21 dnů od jeho vystavení. Tento daňový doklad (faktura) musí být doručen zhotoviteli nejpozději do 5 dnů ode dne jeho vystavení.

IX.

Odstoupení od smlouvy

1. Od této smlouvy lze odstoupit za podmínek a v případech stanovených občanským zákoníkem anebo ujednaných touto smlouvou.
2. Objednatel je oprávněn od této smlouvy písemně odstoupit zejména v případě, že:
 - a) zhotovitel provádí dílo v rozporu s touto smlouvou,
 - b) zhotovitel je v úpadku,
 - c) zhotovitel je v prodlení s provedením díla o dobu delší než 65 dnů,
 - d) z chování zhotovitele, postupu prací nebo jiných okolností nepochybně vyplývá, že povinnost zhotovitele bude porušena způsobem, který zakládá právo objednatele od smlouvy odstoupit.
3. Objednatel je dále oprávněn od smlouvy písemně odstoupit v případě, že objednatel neobdržel na realizaci díla dle této smlouvy dotaci dle čl. I. odst. 1 smlouvy či ji neobdržel v plné předpokládané výši, nebo je-li z okolností možné usuzovat, že objednatel dotaci neobdrží či ji neobdrží v předpokládané výši.
4. Zhotovitel je oprávněn od této smlouvy odstoupit zejména v případě prodlení objednatele se zaplacením ceny za dílo či její části o dobu delší než 65 dnů.

X.

Závazek a prohlášení zhotovitele

1. Zhotovitel se zavazuje:
 - a) po celou dobu trvání smluvního vztahu založeného smlouvou zajistit především důstojné pracovní podmínky pro veškeré své zaměstnance podílející se na plnění

smlouvy, stejně jako udržovat férové dodavatelské vztahy s obchodními partnery, jejichž služeb při plnění smlouvy využije,

- b) dodržovat veškeré právní předpisy, zejména pak z oblasti práva životního prostředí, práva sociálního či pracovního (odměňování, dodržování délky pracovní doby a doby odpočinku mezi směnami, placené přesčasy), dále předpisy týkající se oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, tj. zejména zákon č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů, a zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů, a to vůči všem osobám či subjektům, které se na plnění smlouvy podílejí a bez ohledu na to, zda bude plnění poskytováno jím samotným či jeho poddodavatelem. Zhotovitel zajistí, že na plnění smlouvy se budou podílet pouze osoby, které byly proškoleny z problematiky BOZP a požární ochrany, a jsou náležitě vybaveny osobními ochrannými pracovními prostředky dle účinné legislativy. Současně je zhotovitel povinen dodržovat veškeré podmínky, které ujednal se svými obchodními partnery podílejícími se na plnění smlouvy, zejména je vůči nim povinen řádně a včas plnit své finanční závazky při respektování ustanovení § 1963 občanského zákoníku.
- 2. Zhotovitel prohlašuje, že veřejný funkcionář uvedený v ustanovení § 2 odst. 1, písm. c) zákona č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů, ve znění pozdějších předpisů, nebo jím ovládaná osoba nevlastní ve zhotoviteli ani v žádné z osob, jejichž prostřednictvím zhotovitel v řízení k zadání veřejné zakázky, v rámci něhož byla uzavřena tato smlouva, prokazoval kvalifikaci, podíl představující alespoň 25 % účasti společníka. V případě, že prohlášení zhotovitele učiněné v předchozí větě je nebo se ukáže být nepravdivým, je objednatel oprávněn od smlouvy písemně odstoupit.
 - 3. Zhotovitel prohlašuje, že ke dni uzavření smlouvy u něj neexistují podmínky pro uplatnění mezinárodních sankcí ve smyslu ustanovení § 48a zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, a současně se zavazuje, že tyto nebudou existovat ani po celou dobu účinnosti smlouvy; v opačném případě je objednatel oprávněn od smlouvy písemně odstoupit a zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 150 000 Kč, a to za každý jednotlivý případ porušení.

XI.

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 bezdůvodného obohacení apod.) formou bankovní záruky ve smyslu ustanovení § 2029 a násl. občanského zákoníku, platné a účinné alespoň od termínu převzetí staveniště **29. 9. 2025**, příp. od okamžiku uzavření této smlouvy, dojde-li k jejímu uzavření později, nejméně do **30. 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 před podpisem této smlouvy**. Zhotovitel je povinen zajistit prodloužení platnosti a účinnosti bankovní záruky tak, aby tato zůstala platná a účinná po celou dobu provádění díla dle této smlouvy, resp. 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 3 pracovní dny před uplynutím platnosti (účinnosti) původní bankovní záruky. V případě, že dílo nebude možno řádně provést ve lhůtě platnosti (účinnosti) bankovní záruky z důvodu prodlení na straně objednatele, má zhotovitel vůči objednateli právo na náhradu přiměřených nákladů účelně vynaložených na prodloužení platnosti (účinnosti) bankovní záruky v souladu s touto smlouvou; to neplatí, pokud objednatel zhotoviteli předem písemně sdělí, že na prodloužení platnosti (účinnosti) bankovní záruky netrvá.

2. Objednatel je oprávněn obrátit se na banku uvedenou v záruční listině za účelem uspokojení jakéhokoli peněžitého nebo penězi ocenitelného práva (nároku) vzniklého objednateli z této smlouvy či postupu jejího plnění nebo z jejího porušení zhotovitelem (včetně smluvní pokuty, náhrady škody, vydání bezdůvodného obohacení apod.).
3. Bankovní záruka musí být splatná na základě předložení záruční listiny, tzv. bankovní záruka na první výzvu, zejména bez jakéhokoli omezení či požadavku na objednatele, bez odkladu, bez námitek, bez nutnosti předchozí výzvy adresované zhotoviteli či jakékoliv jiné osobě, bez nutnosti předložení jakýchkoliv dalších dokumentů a bez přezkoumávání předmětného právního vztahu. Bankovní záruka (existence, platnost) nesmí být současně podmíněna jejím avizováním bankou objednatele; stejně tak čerpání z bankovní záruky ani předčasné ukončení bankovní záruky nesmí být podmíněno součinností banky objednatele, zejména požadavkem na ověření podpisu/ oprávněnosti osob podepsaných na žádosti o čerpání bankovní záruky bankou objednatele či doručením žádosti o čerpání bankovní záruky prostřednictvím banky objednatele.
4. Zhotovitel je povinen v případě, že bude 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.

XII.**Criminal Compliance doložka**

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

XIII.**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 jsou tyto přílohy:

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

Příloha č. 2 - Časový a finanční harmonogram provádění díla (postupu výstavby)

V Hradci Králové, dne:.....

V, dne:.....

Za objednatele:

Za zhotovitele:

.....
[redacted]
[redacted] ST - oblast povodí Labe
Lesy České republiky, s.p.

.....
Ing. Martin Suchopar
jednatel
Stavby rybníků s.r.o.

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 20230004-2
Stavba: VN Dolní Lánov I., II.

KSO:
Místo: Dolní Lánov

CC-CZ:
Datum: 25.06.2025

Zadavatel:
Lesy České republiky, s.p.

IČ: 42196451
DIČ: CZ42196451

Účastník:
Stavby rybníků s.r.o.

IČ: 02951746
DIČ: CZ02951746

Projektant:
[redacted]

IČ: 14154234
DIČ:

Zpracovatel:
[redacted]

IČ: 14154234
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 podmínky.urs.cz.

Cena bez DPH			8 099 998,68
	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	8 099 998,68	1 700 999,72
snížená	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH	v	CZK	9 800 998,40

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:	20230004-2	Datum:	25.06.2025
Stavba:	VN Dolní Lánov I., II.	Projektant:	
Místo:	Dolní Lánov	Zpracovatel:	
Zadavatel:	Lesy České republiky, s.p.		
Účastník:	Stavby rybníků s.r.o.		

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		8 099 998,68	9 800 998,40	
SO.01	Úprava prostoru nádrže – VN Dolní Lánov I.	533 590,29	645 644,25	STA
SO.02	Výpustný objekt – VN Dolní Lánov I.	458 126,49	554 333,05	STA
SO.03	Bezpečnostní přeliv – VN Dolní Lánov I.	117 072,69	141 657,95	STA
SO.04	Těleso hráze – VN Dolní Lánov I.	1 620 352,05	1 960 625,98	STA
SO.05	Úprava prostoru nádrže – VN Dolní Lánov II.	406 673,18	492 074,55	STA
SO.06	Výpustný objekt – VN Dolní Lánov II.	471 527,19	570 547,90	STA
SO.07	Bezpečnostní přeliv – VN Dolní Lánov II.	129 086,90	156 195,15	STA
SO.08	Těleso hráze – VN Dolní Lánov II.	1 294 702,56	1 566 590,10	STA
SO.09	Rozdělovací objekt	638 281,44	772 320,54	STA
SO.10	Terénní úpravy v okolí nádrže a manipulační pruh	1 321 212,99	1 598 667,72	STA
SO.11	Kácení dřevin	422 597,40	511 342,85	STA
SO.12	Přístupová komunikace	95 170,55	115 156,37	STA
SO.13	Zpevněný brod	373 374,46	451 783,10	STA
VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	218 230,49	264 058,89	VON

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
VN Dolní Lánov I., II.
Objekt:
SO.01 - Úprava prostoru nádrže – VN Dolní Lánov I.

KSO:
Místo: Dolní Lánov

Zadavatel:
Lesy České republiky, s.p.

Účastník:
Stavby rybníků s.r.o.

Projektant:
[redacted]

Zpracovatel:
I [redacted]

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 25.06.2025

IČ: 42196451
DIČ: CZ42196451

IČ: 02951746
DIČ: CZ02951746

IČ: 14154234
DIČ:

IČ: 14154234
DIČ:

Cena bez DPH		533 590,29	
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	533 590,29	21,00%	112 053,96
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	645 644,25

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: VN Dolní Lánov I., II.

Objekt: SO.01 - Úprava prostoru nádrže – VN Dolní Lánov I.

Místo: Dolní Lánov
Zadavatel: Lesy České republiky, s.p.
Účastník: Stavby rybníků s.r.o.

Datum: 25.06.2025
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - PopisCena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem		533 590,29
HSV - Práce a dodávky HSV		533 590,29
1 - Zemní práce		533 587,17
998 - Přesun hmot		3,12

SOUPIS PRACÍ

Stavba:	VN Dolní Lánov I., II.					Datum:	25.06.2025
Objekt:	SO.01 - Úprava prostoru nádrže – VN Dolní Lánov I.					Projektant:	
Místo:	Dolní Lánov					Zpracovatel:	
Zadavatel:	Lesy České republiky, s.p.						
Účastník:	Stavby rybníků s.r.o.						

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

Náklady soupisu celkem

533 590,29

D HSV Práce a dodávky HSV

533 590,29

D 1 Zemní práce

533 587,17

1	K	111103333	Kosení po vegetačním období vodního rostlinstva pod vodou středně hustého hl do 300 mm	ha	0,105	52 266,71	5 488,00	CS ÚRS 2023 02
---	---	-----------	--	----	-------	-----------	----------	----------------

PP	Kosení travin a vodních rostlin po vegetačním období vodního rostlinstva pod vodou středně hustého, při hloubce vody do 300 mm							
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/111103333							
P	Poznámka k položce: Pokosení středně hustého porostu a jeho následné mulčování přímo na ploše. Poměrná část nádrže - 25% z téžené plochy. Viz výkresy D.1.2.2.2 až D.1.2.2.5.							
VV	"prostor nádrže"							
VV	(4202*0,25)/10000							
					0,105			

2	K	122703601	Odstranění nánosů při únosnosti dna přes 15 do 40 kPa	m3	290,780	232,82	67 699,40	CS ÚRS 2023 02
---	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------	----------------

PP	Odstranění nánosů z vypuštěných vodních nádrží nebo rybníků s uložením do hromad na vzdálenost do 20 m ve výkopišti při únosnosti dna přes 15 kPa do 40 kPa							
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/122703601							
P	Poznámka k položce: Poměrná část nádrže - 14% z téženého objemu. Viz výkresy D.1.2.2.2 až D.1.2.2.5, tabulkový výkaz č. D.O.							
VV	"14% z celkového téženého objemu"							
VV	2077*0,14							
					290,780			

3	K	122703602	Odstranění nánosů při únosnosti dna přes 40 do 60 kPa	m3	934,650	83,49	78 033,93	CS ÚRS 2023 02
---	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------	----------------

PP	Odstranění nánosů z vypuštěných vodních nádrží nebo rybníků s uložením do hromad na vzdálenost do 20 m ve výkopišti při únosnosti dna přes 40 kPa do 60 kPa							
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/122703602							
P	Poznámka k položce: Poměrná část nádrže - 45% z téženého objemu. Viz výkresy D.1.2.2.2 až D.1.2.2.5, tabulkový výkaz č. D.O.							
VV	"45% z celkového téženého objemu"							
VV	2077*0,45							
					934,650			

4	K	122703603	Odstranění nánosů při únosnosti dna přes 60 kPa	m3	810,800	31,29	25 369,93	CS ÚRS 2023 02
---	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------	----------------

PP	Odstranění nánosů z vypuštěných vodních nádrží nebo rybníků s uložením do hromad na vzdálenost do 20 m ve výkopišti při únosnosti dna přes 60 kPa							
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/122703603							
P	Poznámka k položce: Poměrná část nádrže - 40% z téženého objemu. Viz výkresy D.1.2.2.2 až D.1.2.2.5, tabulkový výkaz č. D.O.							
VV	"výkopek využitý pro stavbu sjezdu do nádrže včetně odstranění a odvozu bez rozhrnutí v místě zemníku"							
VV	-20							
VV	"40% z celkového téženého objemu"							
VV	2077*0,4							
VV	Součet							
					830,800			
					810,800			

5	K	125703311	Čištění melioračních kanálů od naplavenin tl přes 250 do 500 mm nepevněné dno	m3	20,770	172,41	3 580,96	CS ÚRS 2023 02
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------	----------------

PP	Čištění melioračních kanálů s úpravou svahu do výšky naplavené vrstvy tloušťky naplavené vrstvy přes 250 do 500 mm, se dnem nepevněným							
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/125703311							
P	Poznámka k položce: Čištění odvodňovací stoky - lichoběžníkový průřez se sklony svahů 1:1, šířkou dna 0,5 m a hloubkou 0,5 m. Celková délka stoky je 80 m. Poměrná část nádrže - 1% z téženého objemu. Viz výkresy D.1.2.2.2 až D.1.2.2.5, tabulkový výkaz č. D.O.							
VV	"1% z celkového téženého objemu - čištění odvodňovací stoky"							
VV	2077*0,01							
					20,770			

6	K	162253101	Vodorovné přemístění nánosů z nádrží přes 20 do 60 m při únosnosti dna přes 40 kPa	m3	1 774,528	22,13	39 270,30	CS ÚRS 2023 02
---	---	-----------	--	----	-----------	-------	-----------	----------------

PP	Vodorovné přemístění nánosů z vodních nádrží nebo rybníků s vykopáním a hrubým urovnáním skládky při únosnosti dna přes 40 kPa, na vzdálenost přes 20 do 60 m							
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162253101							
P	Poznámka k položce: Presun téžených zemin k místu sjezdu do nádrže - uvažován přejezd středně únosného dna. Viz výkresy D.1.2.2.2 až D.1.2.2.5, tabulkový výkaz č. D.O.							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			"výkopek využitý pro stavbu sjezdu do nádrže včetně odstranění a odvozu bez rozhrnutí v místě zemníku" -20 "40% z celkového těženého objemu" 2077*0,4 "45% z celkového těženého objemu" 2077*0,45 "10% - odvoz části výkopku v okrajích málo únosné plochy nádrže" (2077*0,14)*0,10 Součet		-20,000 830,800 934,650 29,078 1 774,528			
7	K	162253102	Vodorovné přemístění nánosu z nádrží přes 20 do 40 m při únosnost dna přes 15 do 40 kPa	m3	282,472	239,60	67 680,29	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vodorovné přemístění nánosu z vodních nádrží nebo rybníků s vyklopením a hrubým urovnáním skládky při únosnosti dna přes 15 do 40 kPa, na vzdálenost přes 20 do 40 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162253102					
	P		Poznámka k položce: Přesun těžených zemin k místu sjezdu do nádrže - uvažován přejezd málo únosného dna. Viz výkresy D.1.2.2.2 až D.1.2.2.5, tabulkový výkaz č. D.O.					
	VV		"1% z celkového těženého objemu - čištění odvodňovací stoky"		20,770			
	VV		"14% z celkového těženého objemu"		290,780			
	VV		"10% - část výkopku v okrajích málo únosné plochy nádrže"					
	VV		((2077*0,14)*0,10)*-1		-29,078			
	VV		Součet		282,472			
8	K	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	2 057,000	59,87	123 152,59	CS ÚRS 2023 02
	PP		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					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162351103					
	P		Poznámka k položce: Odvoz se složením v místě zemníku vykopaném po realizaci SO.06 až SO.08. Viz výkresy D.1.2.2.2 až D.1.2.2.5, tabulkový výkaz č. D.O.					
	VV		"výkopek využitý pro stavbu sjezdu do nádrže včetně odstranění a odvozu bez rozhrnutí v místě zemníku"		-20,000			
	VV		"Přemístění výkopku těžených zemin pro zpětný zásyp jámy zemníku"		2 077,000			
	VV		Součet		2 057,000			
9	K	167103101	Nakládání výkopku ze zemin schopných zúrodnění	m3	2 057,000	31,02	63 808,14	CS ÚRS 2023 02
	PP		Nakládání neulehlého výkopku z hromad zeminy schopné zúrodnění					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167103101					
	P		Poznámka k položce: Naložení pro následný odvoz se složením v potřebném místě zemníku. Viz výkresy D.1.2.2.2 až D.1.2.2.5, tabulkový výkaz č. D.O.					
	VV		"výkopek využitý pro stavbu sjezdu do nádrže včetně odstranění a odvozu bez rozhrnutí v místě zemníku"		-20,000			
	VV		"Naložení výkopku těžených zemin na odvoz pro zpětný zásyp zemníku"		2 077,000			
	VV		Součet		2 057,000			
10	K	181951111	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 bez zhutnění strojně	m2	4 202,000	10,93	45 927,86	CS ÚRS 2023 02
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/181951111					
	P		Poznámka k položce: Dno po odtěžení těžených zemin bude vyspádováno k údolnici nádrže (kmenová stoka) v příčném sklonu min. 1%. Viz výkresy D.1.2.2.2 až D.1.2.2.5, tabulkový výkaz č. D.O.					
	VV		"celková těžená plocha dna nádrže"		4 202,000			
	VV		4202					
11	K	R 1	Sjezd do nádrže – zřízení a jeho odstranění po provedeném odbahnění nádrže.	kus	1,000	13 575,77	13 575,77	
	PP		Sjezd do nádrže – zřízení a jeho odstranění po provedeném odbahnění nádrže.					
	P		Poznámka k položce: Dočasný sjezd - viz technická zpráva D. kapitola D.1.2.3, D.1.2.4. Sjezd do nádrže – je navržen zhruba v polovině délky pravého břehu nádrže – v dočasné trase vedené přímo z upraveného manipulačního pruhu. Úprava sjezdu zemním výkopkem do sklonu 1:5 s případným opevněním betonovými silničními panely. Je uvažováno s využitím 20m3 zeminy z prostoru nádrže – po odbahnění odkopáno a tato zemina odvezena pro navrhovanou terénní úpravu zemníku.					
D	998		Přesun hmot				3,12	
12	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	0,022	141,88	3,12	CS ÚRS 2023 02
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					

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

Online PSC

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998332011

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
VN Dolní Lánov I., II.
Objekt:
SO.02 - Výpustný objekt – VN Dolní Lánov I.

KSO:
Místo: Dolní Lánov

Zadavatel:
Lesy České republiky, s.p.

Účastník:
Stavby rybníků s.r.o.

Projektant:
I [REDACTED]

Zpracovatel:
I [REDACTED]

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 25.06.2025
IČ: 42196451
DIČ: CZ42196451
IČ: 02951746
DIČ: CZ02951746
IČ: 14154234
DIČ:
IČ: 14154234
DIČ:

Cena bez DPH			458 126,49
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	458 126,49	21,00%	96 206,56
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	554 333,05

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: VN Dolní Lánov I., II.

Objekt: SO.02 - Výpustný objekt – VN Dolní Lánov I.

Místo: Dolní Lánov
Zadavatel: Lesy České republiky, s.p.
Účastník: Stavby rybníků s.r.o.

Datum: 25.06.2025

Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem		458 126,49
HSV - Práce a dodávky HSV		377 123,27
1 - Zemní práce		45 914,35
3 - Svislé a kompletní konstrukce		225 860,06
4 - Vodorovné konstrukce		43 516,48
8 - Trubní vedení		22 915,14
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání		11 970,98
997 - Přesun sutě		17 667,55
998 - Přesun hmot		9 278,71
PSV - Práce a dodávky PSV		81 003,22
767 - Konstrukce zámečnické		68 349,98
789 - Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení		12 653,24

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Mezisoučet		37,750			
	VV		Součet		99,805			
4	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	37,750	106,57	4 023,02	CS ÚRS 2023 02
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/174151101					
	P		Poznámka k položce: Zětný zásyp překopu po dokončení výpustného objektu. Zhutněno na min. 95% PS po vrstvách - podrobněji je popsán postup hutnění v technické zprávě D. Zásypy jsou objemově uvažovány dále od skryvky prokořeněné vrstvy hráze, která je součástí objektu SO.04 a je zde započítáno vybudování zemního těsnění hráze. Viz výkres č. D.1.2.2.10 až D.1.2.2.14, D.1.2.2.47 a technická zpráva kap. D.1.2.5.					
	VV		"zpětný zásyp stavební jámy kolem konstrukcí výpustného objektu, dovoz zeminy ze zemniku"					
	VV		(0,3+4,6+2,65)*5,0		37,750			
	VV		Součet		37,750			
5	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	38,925	17,58	684,30	CS ÚRS 2023 02
	PP		Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/181951112					
	P		Poznámka k položce: Viz výkres č. D.1.2.2.10 až D.1.2.2.14, D.1.2.2.47 a technická zpráva kap. D.1.2.5.					
	VV		0,5*8,5 "dno odpadního koryta"		4,250			
	VV		2,5*13,87 "urovnání pláně pod výpustným objektem, plocha odečtena ze situace"		34,675			
	VV		Součet		38,925			
6	K	182151111	Svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 strojně	m2	40,560	56,88	2 307,05	CS ÚRS 2023 02
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/182151111					
	P		Poznámka k položce: Svahování odpadního koryta za výpustí a zasypaného překopu.					
	VV		"pravý břeh odpadního koryta"					
	VV		1,2*8,5		10,200			
	VV		"levý břeh odpadního koryta"					
	VV		1,2*8,5		10,200			
	VV		"svahování zásypu překopu hráze"					
	VV		(2,25+1,95)*4,8		20,160			
	VV		Součet		40,560			
7	K	182351023	Rozproštění ornice pl do 100 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	25,500	83,49	2 129,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Rozproštění a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/182351023					
	P		Poznámka k položce: Zpětné ohumusování tl. 100 mm přístupu podél odpadního koryta v místě jeho obnoveného profilu za výtakovým čelem. Přístup šířky 3 m v délce 8,5 m. Využití skryvky humózní zeminy z plochy manipulačního pruhu SO.10. Viz výkres č. D.1.2.2.10 až D.1.2.2.14, D.1.2.2.47 a technická zpráva kap. D.1.2.5.					
	VV		3*8,5 "zpětné ohumusování podél odpadního koryta od výpustí"		25,500			
8	K	R 1	Převedení vody, včetně potřebného čerpání po celou dobu stavby dle zvolené technologie zhotovitele - zřízení a odstranění včetně přesunu hmot.	kpl	1,000	13 575,77	13 575,77	
	PP		Převedení vody, včetně potřebného čerpání po celou dobu stavby dle zvolené technologie zhotovitele - zřízení a odstranění včetně přesunu hmot.					
	P		Poznámka k položce: Dočasný převod vody během stavby - zajištění suché základové spáry - předpoklad projektu viz technická zpráva D. kapitola D.1.2.2.					
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				225 860,06	
9	K	321321116	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 30/37	m3	13,184	5 152,02	67 924,23	CS ÚRS 2023 02
	PP		Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/321321116					
	P		Poznámka k položce: Beton třídy C30/37-XC4, XF3-S3. Viz výkres č. D.1.2.2.10 až D.1.2.2.14, D.1.2.2.47 a technická zpráva kap. D.1.2.5.					
	VV		"uložení lávky"					
	VV		0,25*0,7		0,175			
	VV		"základ požeráku"					
	VV		2,0*0,75		1,500			
	VV		"výtakové čelo"					
	VV		3,2*1,0+1,6*1,3-(3,14*0,22^2*0,4)		5,219			
	VV		"beton pro obetonávku potrubí"					
	VV		0,431*12,27		5,288			
	VV		"beton protiprůsakového křídla"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1,79*0,56		1,002			
	VV		Součet		13,184			
10	K	321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	m2	51,730	1 133,58	58 640,09	CS ÚRS 2023 02
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/321351010					
	P		Poznámka k položce: Viz výkres č. D.1.2.2.10 až D.1.2.2.14, D.1.2.2.47 a technická zpráva kap. D.1.2.5.					
	VV		"základ lávky"					
	VV		2,5*0,7		1,750			
	VV		"základ požeráku"					
	VV		6,0*0,75		4,500			
	VV		"výtokové čelo"					
	VV		9,6*1,0+8,8*1,3		21,040			
	VV		"obetonování potrubí"					
	VV		(0,8*7,4)*2+(0,8*4,25)*2		18,640			
	VV		"protiprúsakové křídlo"					
	VV		2,25*2+0,65*2		5,800			
	VV		Součet		51,730			
11	K	321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2	51,730	190,06	9 831,80	CS ÚRS 2023 02
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/321352010					
	VV		"základ lávky"					
	VV		2,5*0,7		1,750			
	VV		"základ požeráku"					
	VV		6,0*0,75		4,500			
	VV		"výtokové čelo"					
	VV		9,6*1,0+8,8*1,3		21,040			
	VV		"obetonování potrubí"					
	VV		(0,8*7,4)*2+(0,8*4,25)*2		18,640			
	VV		"protiprúsakové křídlo"					
	VV		2,25*2+0,65*2		5,800			
	VV		Součet		51,730			
12	K	321366111	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb z oceli 10 505 D do 12 mm	t	0,997	34 346,59	34 243,55	CS ÚRS 2023 02
	PP		Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty průměru do 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/321366111					
	P		Poznámka k položce: Ocel B500B - viz výkres tvarů a výztuže č. D.1.2.2.12, D.1.2.2.14.					
	VV		"obetonování potrubí a výztuž protiprúsakového křídla - kari sítě R8/150/150"					
	VV		777,600/1000		0,778			
	VV		"obetonování potrubí - opásání potrubí R6"					
	VV		3,552/1000		0,004			
	VV		"výtokové čelo R6, R8, R10"					
	VV		215,448/1000		0,215			
	VV		Součet		0,997			
13	K	321366112	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb z oceli 10 505 D do 32 mm	t	0,029	31 631,54	917,31	CS ÚRS 2023 02
	PP		Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty přes 12 do 32 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/321366112					
	P		Poznámka k položce: Ocel B500B - viz výkres tvarů a výztuže č. D.1.2.2.14.					
	VV		"kotvení základu a požeráku R25"					
	VV		29,260/1000		0,029			
14	K	R 2	Betonový požerák včetně vystrojení dle požadavků projektu - výroba, dodání, montáž.	kpl	1,000	54 303,08	54 303,08	
	PP		Betonový požerák včetně vystrojení dle požadavků projektu - výroba, dodání, montáž - včetně háčku pro vytahování dlouží.					
	P		Poznámka k položce: Přefabrikovaný požerák bude dodán včetně ocelového uzamykacího poklopu, ocelového nosníku pro uchycení lávky (platle), drážek z profilu „U50“ pro osazení hrazení (dlužé), dřevěné dubové dlužové stěny tl. 35mm s ocelovými česlemi 900*600*35 mm a zabetonovanou železobetonovou hrdlovou troubou DN300 (DA440, tl. stěny 70 mm) pro možnost napojení potrubí spodní výpusti – detail tvarů viz výkres č. D.1.2.2.25. Včetně háčku pro vytahování dlouží. Ocelové prvky česlí, drážek hrazení z „U“ profilů a poklopu včetně uzamykání požeráku budou opatřeny ochrannou vrstvou ze žárového zinkování v min tl. 100 µm, a to už z výroby přefabrikovaného požeráku.					
D	4		Vodorovné konstrukce				43 516,48	
15	K	452311171	Podkladní desky z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 30/37 otevřený výkop	m3	4,550	3 468,61	15 782,18	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bez zvýšených nároků na prostředí desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 30/37 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/452311171 Poznámka k položce: Beton třídy C30/37-XC4, XF3-S3. Viz výkres č. D.1.2.2.10 až D.1.2.2.14, D.1.2.2.47 a technická zpráva kap. D.1.2.5.					
			VV "podkladní beton tl. 100 mm pro uložení lávky" VV 0,45*1,2*0,1 VV "podkladní beton tl. 150 mm pod základ požeráku" VV 2,2*1,2*0,15 VV "podkladní beton pod výtokové čelo" VV 4,2*1,0*0,1 VV "podkladní beton pod obetonávkou potrubí" VV 11,87*1,55*(0,1+0,1) VV Součet		0,054 0,396 0,420 3,680 4,550			
16	K	462511370	Zához z lomového kamene bez proštěrkování z terénu hmotnost přes 200 do 500 kg	m3	13,600	1 323,64	18 001,50	CS ÚRS 2023 02
			PP Zához z lomového kamene neupraveného záhozového bez proštěrkování z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů přes 200 do 500 kg Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/462511370 Poznámka k položce: Zához tl. 500 mm z lomového kamene o hmotnosti 250 až 500 kg (min. 70% kamenů bude hmotnosti 400 kg). Lichoběžníkový profil s šířkou dna 0,5 m, hloubkou 0,65 m a sklony svahů 1:1,5. Viz výkres č. D.1.2.2.10 až D.1.2.2.14, D.1.2.2.47 a technická zpráva kap. D.1.2.5.					
			P "kamenný zához v korytě za výtokovým čelem" VV 1,6*8,5 VV Součet		13,600 13,600			
17	K	462513169	Příplatek za urovnání líce záhozu z lomového kamene záhozového do 500 kg	m2	24,650	90,28	2 225,40	CS ÚRS 2023 02
			PP Zához z lomového kamene neupraveného provedený ze břehu nebo z lešení, do sucha nebo do vody záhozového, hmotnost jednotlivých kamenů přes 200 do 500 kg Příplatek k ceně za urovnání líce záhozu Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/462513169 Poznámka k položce: Lichoběžníkový profil s šířkou dna 0,5 m, hloubkou 0,65 m a sklony svahů 1:1,5. Viz výkres č. D.1.2.2.10 až D.1.2.2.14, D.1.2.2.47 a technická zpráva kap. D.1.2.5.					
			P "kamenný zához v korytě za výtokovým čelem" VV (1,2+1,2+0,5)*8,5 VV Součet		24,650 24,650			
18	K	463211143	Rovnanina objemu do 3 m3 z lomového kamene tříděného hmotnosti přes 200 kg s urovnáním líce	m3	3,160	2 375,76	7 507,40	CS ÚRS 2023 02
			PP Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu do 3 m3 z kamene tříděného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomky kamene hmotnost jednotlivých kamenů přes 200 kg Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/463211143 Poznámka k položce: Zához tl. 800 mm z lomového kamene o hmotnosti 250 až 500 kg (min. 70% kamenů bude hmotnosti 400 kg). Nátok do požeráku (částečně zapuštěný do paty svahu hráze) je řešen vybudováním zavazovacích křídel z kamenné rovnaniny včetně opevnění dna. Viz výkres č. D.1.2.2.10 až D.1.2.2.14, D.1.2.2.47 a technická zpráva kap. D.1.2.5.					
			VV "vyrovnání větších kamenů do tvaru schodiště před lávkou" VV 0,4*1,0*1,4 VV "opevnění nátoky do požeráku - dno a zavazovací křídla svahu hráze" VV 2,5*1,3*0,8 VV Součet		0,560 2,600 3,160			
D 8			Trubní vedení				22 915,14	
19	K	812372222	Montáž podkladků trub od DN 300 do DN 500	kus	10,000	103,85	1 038,50	CS ÚRS 2023 02
			PP Montáž potrubí z trub betonových hrdlových v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % podkladků pod trouby hrdlové DN od 300 do 500 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/812372222 Poznámka k položce: Prefabrikovaný betonový podkladek, 600×120×120 mm, 2 ks na jednu troubu. Viz výkres č. D.1.2.2.10 až D.1.2.2.14, D.1.2.2.47 a technická zpráva kap. D.1.2.5.					
			P VV 10		10,000			
20	M	59223733	podkladek pod trouby betonové/ŽB DN 300-500	kus	10,100	156,80	1 583,68	CS ÚRS 2023 02
			PP podkladek pod trouby betonové/ŽB DN 300-500 P Poznámka k položce: NAPŘÍKLAD: TBX-Q30,50-60/12/12 VV 10*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		10,100			
21	K	822372112	Montáž potrubí z trub TZh s integrovaným pryžovým těsněním otevřený výkop sklon do 20 % DN 300	m	12,700	500,95	6 362,07	CS ÚRS 2023 02
			PP Montáž potrubí z trub železobetonových hrdlových v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % s integrovaným pryžovým těsněním DN 300 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/822372112					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Obetonované potrubí spodní výpusti - betonová hrdlová trouba, elastomerové těsnění hrdla, potrubí DN300, délka 12,7 m, podélný sklon nivelety dna 0,5%.</i> <i>Viz výkres č. D.1.2.2.10 až D.1.2.2.14, D.1.2.2.47 a technická zpráva kap. D.1.2.5.</i>					
	VV		12,7		12,700			
22	M	59222020	trouba ŽB hrdlová DN 300	m	12,827	1 086,06	13 930,89	CS ÚRS 2023 02
	PP		trouba ŽB hrdlová DN 300					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>NAPŘÍKLAD: TZH-Q30/250</i>					
	VV		12,7*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		12,827			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				11 970,98	
23	K	953334124	Bobtnavý pásek do pracovních spar betonových kcí bentonitový 20x25 mm s prodlouženou dobou bobtnání	m	5,400	242,33	1 308,58	CS ÚRS 2023 02
	PP		Bobtnavý pásek do pracovních spar betonových konstrukcí bentonitový, rozměru 20 x 25 mm s prodlouženou dobou bobtnání					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/953334124					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Bentonitový pásek profilu 20×25 mm s oddáleným počátkem bobtnání min. 10 dní.</i> <i>Viz - výkresy D.1.2.2.12, D.1.2.2.14, D.1.2.2.50.</i>					
	VV		"vodorovná pracovní spára"					
	VV		4,0		4,000			
	VV		"pracovní spára po obvodu potrubí"					
	VV		1,4		1,400			
	VV		Součet		5,400			
24	K	953961111	Kotvy chemickým tmelem M 8 hl 80 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	20,000	30,68	613,60	CS ÚRS 2023 02
	PP		Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene tmel, velikost M 8, hloubka 80 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/953961111					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Viz výkres D.1.2.2.12.</i>					
	VV		"kotvení opásání potrubí prutem R6 do vývrtu R8 k podkladní desce"					
	VV		10*2		20,000			
25	K	981513114	Demolice konstrukcí objektů z betonu železového těžkou mechanizací	m3	3,600	2 131,40	7 673,04	CS ÚRS 2023 02
	PP		Demolice konstrukcí objektů těžkými mechanizačními prostředky konstrukcí ze železobetonu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/981513114					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Demolice stávajícího požeráku a potrubí - množství sutí viz zpráva B. kap. B.1.10.</i> <i>Viz výkres č. D.1.2.2.10 až D.1.2.2.14, D.1.2.2.47 a technická zpráva kap. D.1.2.5.</i>					
	VV		"výpustné potrubí"					
	VV		0,6		0,600			
	VV		"požerák včetně základu"					
	VV		3,0		3,000			
	VV		Součet		3,600			
26	K	R 3	Výroba a montáž nové vodočetné latě včetně spojovacího materiálu a dubové fošny pro osazení na stěnu požeráku.	kpl	1,000	2 375,76	2 375,76	
	PP		Výroba a montáž nové vodočetné latě včetně spojovacího materiálu a dubové fošny pro osazení na stěnu požeráku.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Podrobná specifikace viz - Výkres D.1.2.2.13 a technická zpráva D.1.2.9.</i>					
	VV		1		1,000			
D	997		Přesun sutě				17 667,55	
27	K	R 4	Vodorovná doprava sutí na skládku vč. uložení, hrubého urovnání na skládce, poplatku za uložení dle platné legislativy. Součástí je odstranění a likvidace dřevěného hrazení a ocelových konstrukcí (drážky hrazení atd.).	t	8,676	2 036,37	17 667,55	
	PP		Vodorovná doprava sutí na skládku vč. uložení, hrubého urovnání na skládce, poplatku za uložení dle platné legislativy. Součástí je odstranění a likvidace dřevěného hrazení a ocelových konstrukcí (drážky hrazení atd.).					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Skládka například: ENVISTONE, spol. s r.o. - Vrchlabí - vzdálená 6 km od stavby.</i>					
	VV		"Bourané konstrukce stávajícího objektu"					
	VV		8,676		8,676			
D	998		Přesun hmot				9 278,71	
28	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	40,086	231,47	9 278,71	CS ÚRS 2023 02
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998332011					
D	PSV		Práce a dodávky PSV				81 003,22	
D	767		Konstrukce zámečnické				68 349,98	
29	K	767590120	Montáž podlahového roštu šroubovaného	kg	125,000	10,86	1 357,50	CS ÚRS 2023 02
	PP		Montáž podlahových konstrukcí podlahových roštů, podlah připevněných šroubováním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/767590120					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		125		125,000			
30	M	55347050	rošt podlahový svařovaný žárově zinkovaný velikost 30/3 mm 800x1000mm	kus	5,000	780,61	3 903,05	CS ÚRS 2023 02
	PP		rošt podlahový svařovaný žárově zinkovaný velikost 30/3 mm 800x1000mm					
31	K	767590192	Příplatek k montáži podlahového roštu za úpravu roštu (krácení)	m	0,800	118,79	95,03	CS ÚRS 2023 02
	PP		Montáž podlahových konstrukcí podlahových roštů, podlah připevněných Příplatek k cenám za úpravu roštů (krácení)					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/767590192					
	P		Poznámka k položce: Zakrácení posledního roštu na navrhovanou délku lávky 4,8 m - viz výkres D.1.2.2.25.					
32	K	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	0,488	1 106,43	539,94	CS ÚRS 2023 02
	PP		Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998767101					
	VV		0,488		0,488			
33	K	R 5	Výroba a montáž lávky včetně oboustranného zábradlí a spojovacího materiálu.	kg	340,000	159,71	54 301,40	
	PP		Výroba a montáž lávky včetně oboustranného zábradlí a spojovacího materiálu.					
	P		Poznámka k položce: Podrobná specifikace viz - Výkres D.1.2.2.25 a technická zpráva D.1.2.9.					
	VV		37+14+154+102+33		340,000			
34	M	13010508	úhelník ocelový nerovnostranný jakost S235JR (11 375) 60x40x5mm	t	0,037	22 332,14	826,29	CS ÚRS 2023 02
	PP		úhelník ocelový nerovnostranný jakost S235JR (11 375) 60x40x5mm					
	VV		"lávka"					
	VV		2*4,8*3,87/1000		0,037			
35	M	13010710	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez I (IPN) 80	t	0,014	23 010,93	322,15	CS ÚRS 2023 02
	PP		ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez I (IPN) 80					
	VV		(3*0,81*5,94)/1000		0,014			
36	M	13010820	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez U (UPN) 140	t	0,154	22 739,41	3 501,87	CS ÚRS 2023 02
	PP		ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez U (UPN) 140					
	VV		(2*4,8*16,0)/1000		0,154			
37	M	14550248	profil ocelový svařovaný jakost S235 průřez čtvercový 50x50x4mm	t	0,102	26 676,39	2 720,99	CS ÚRS 2023 02
	PP		profil ocelový svařovaný jakost S235 průřez čtvercový 50x50x4mm					
	VV		"lávka"					
	VV		(6*1,23+2*5,5)*5,54/1000		0,102			
38	M	14550138	profil ocelový svařovaný jakost S235 průřez obdelníkový 50x30x3mm	t	0,033	23 689,72	781,76	CS ÚRS 2023 02
	PP		profil ocelový svařovaný jakost S235 průřez obdelníkový 50x30x3mm					
	VV		"lávka"					
	VV		4*2,325*3,55/1000		0,033			
D	789		Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení				12 653,24	
39	K	789421232	Provedení žárového stříkání ocelových konstrukcí třídy II Zn 100 µm	m2	17,000	514,52	8 746,84	CS ÚRS 2023 02
	PP		Provedení žárového stříkání ocelových konstrukcí zinkem, tloušťky 100 µm, třídy II (1,560 kg Zn/m2)					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/789421232					
	VV		"ocelové prvky lávky"					
	VV		17		17,000			
40	M	15625101	drát metalizační Zn D 3mm	kg	26,520	147,30	3 906,40	CS ÚRS 2023 02
	PP		drát metalizační Zn D 3mm					
	VV		17*1,56 'Přepočtené koeficientem množství		26,520			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
VN Dolní Lánov I., II.
Objekt:
SO.03 - Bezpečnostní přeliv – VN Dolní Lánov I.

KSO:
Místo: Dolní Lánov

Zadavatel:
Lesy České republiky, s.p.

Účastník:
Stavby rybníků s.r.o.

Projektant:
[redacted]

Zpracovatel:
[redacted]

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 25.06.2025
IČ: 42196451
DIČ: CZ42196451
IČ: 02951746
DIČ: CZ02951746
IČ: 14154234
DIČ:
IČ: 14154234
DIČ:

Cena bez DPH		117 072,69	
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	117 072,69	21,00%	24 585,26
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	141 657,95

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: VN Dolní Lánov I., II.

Objekt: SO.03 - Bezpečnostní přeliv – VN Dolní Lánov I.

Místo: Dolní Lánov
Zadavatel: Lesy České republiky, s.p.
Účastník: Stavby rybníků s.r.o.

Datum: 25.06.2025
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem		117 072,69
HSV - Práce a dodávky HSV		117 072,69
1 - Zemní práce		20 173,27
3 - Svislé a kompletní konstrukce		93 070,24
4 - Vodorovné konstrukce		2 788,76
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání		870,06
998 - Přesun hmot		170,36

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

VN Dolní Lánov I., II.

Objekt:

SO.03 - Bezpečnostní přeliv – VN Dolní Lánov I.

Místo:

Dolní Lánov

Zadavatel:

Lesy České republiky, s.p.

Účastník:

Stavby rybníků s.r.o.

Datum:

25.06.2025

Projektant:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

117 072,69

D HSV Práce a dodávky HSV

117 072,69

D 1 Zemní práce

20 173,27

1	K	121151203	Sejmutí lesní půdy plochy do 100 m2 tl vrstvy přes 150 do 200 mm strojně	m2	20,000	47,04	940,80	CS ÚRS 2023 02
PP			Sejmutí lesní půdy strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy přes 150 do 200 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/121151203					
P			Poznámka k položce: Sejmutí vrchní prokořeně půdy tl. 200 mm v místě navrženého zpevnění rohoží za skluzem od přelivu (blízké podhráží - viz výkres D.1.2.2.15 a technická zpráva D kap. D.1.2.6.					
VV			"skrývka tl. 0,2 m suložením mimo plochu pro následné zpětné rozproštění"					
VV			20		20,000			
2	K	122251103	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	13,125	130,33	1 710,58	CS ÚRS 2023 02
PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/122251103					
P			Poznámka k položce: Výkop je objemově uvažován dále od skrývky prokořeněné vrstvy hráze, která je součástí objektu SO.04. Výkopek bude odvážen na stavbu manipulačního pruhu SO.10. Viz výkres D.1.2.2.15 a technická zpráva D kap. D.1.2.6.					
VV			"výkop pro konstrukce přelivu"					
VV			0,5*1,5+(0,9+0,2+0,2)*(1,5+1,0)+(0,6+0,2+0,2)*(1,0+1,5)+0,5*1,5		7,250			
VV			Mezisoučet		7,250			
VV			"zemina pro zpětný zásyp stavební jámy kolem prahů, dovoz zeminy ze zemníku"					
VV			(0,5-0,1-0,05)*1,5+(0,9+0,2+0,2-0,17-0,05)*(1,5+1,0)+(0,6+0,2+0,2-0,1-0,05)*(1,0+1,5)+(0,5-0,1-0,05)*1,5		5,875			
VV			Mezisoučet		5,875			
VV			Součet		13,125			
3	K	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	13,125	59,87	785,79	CS ÚRS 2023 02
PP			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					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162351103					
P			Poznámka k položce: Odvoz se složením v potřebném místě stavby manipulačního pruhu (SO.10) a dovoz zeminy ze zemníku pro zpětný zásyp.					
VV			"výkop pro konstrukce přelivu - odvoz do místa stavby manipulačního pruhu"					
VV			0,5*1,5+(0,9+0,2+0,2)*(1,5+1,0)+(0,6+0,2+0,2)*(1,0+1,5)+0,5*1,5		7,250			
VV			Mezisoučet		7,250			
VV			"zemina pro zpětný zásyp stavební jámy kolem prahů, dovoz zeminy ze zemníku"					
VV			(0,5-0,1-0,05)*1,5+(0,9+0,2+0,2-0,17-0,05)*(1,5+1,0)+(0,6+0,2+0,2-0,1-0,05)*(1,0+1,5)+(0,5-0,1-0,05)*1,5		5,875			
VV			Mezisoučet		5,875			
VV			Součet		13,125			
4	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	5,875	106,57	626,10	CS ÚRS 2023 02
PP			Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/174151101					
P			Poznámka k položce: Zětný zásyp překopu po dokončení výpustného objektu. Zhutněno na min. 95% PS po vrstvách - podrobněji je popsán postup hutnění v technické zprávě D. Zásypy jsou objemově uvažovány dále od skrývky prokořeněné vrstvy hráze, která je součástí objektu SO.04 a je zde započítáno vybudování zemního těsnění hráze. Viz výkres D.1.2.2.15 a technická zpráva D kap. D.1.2.6.					
VV			"zpětný zásyp stavební jámy kolem prahů, dovoz zeminy ze zemníku"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(0,5-0,1-0,05)*1,5+(0,9+0,2+0,2-0,17-0,05)*(1,5+1,0)+(0,6+0,2+0,2-0,1-0,05)*(1,0+1,5)+(0,5-0,1-0,05)*1,5		5,875			
	VV		Součet		5,875			
5	K	181351003	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 100 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	54,944	61,43	3 375,21	CS ÚRS 2023 02
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/181351003					
	P		Poznámka k položce: Zpětné rozprostření skrývky v tl. 200 mm pod kokosovou rohož - po vyrovnaní terénu. Po osazení rohože bude zhotoven zavazovací zámek na jejím konci. Zpětné ohumusování povrchu přelivu a skluzu po dosypání tělesa hráze v SO.04. Příčný profil skluzu přelivu je navržen lichoběžníkového profilu s šířkou dna 2,0 m a sklonu svahů 1:6 s podélným sklonem 2,5%.					
	VV		"zpětné rozprostření v tl. 100 mm skryté zeminy z tělesa hráze SO.04 v místě přelivu a skluzu pod rohoží"		34,944			
	VV		34,944		34,944			
	VV		"zpětné rozprostření skryté zeminy v tl. 200 mm z místa rohože - v místě blízkého podhráží pod rohoží"					
	VV		20		20,000			
	VV		Součet		54,944			
6	K	181411121	Založení lučního trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	54,944	4,71	258,79	CS ÚRS 2023 02
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/181411121					
	VV		6,8*(3,04+2,00+3,04)		54,944			
7	M	00572474	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	1,099	94,35	103,69	CS ÚRS 2023 02
	PP		osivo směs travní krajinná-svahová					
	VV		54,944*0,02 *Přepočtené koeficientem množství		1,099			
8	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	54,944	17,58	965,92	CS ÚRS 2023 02
	PP		Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/181951112					
	P		Poznámka k položce: Viz výkres D.1.2.2.15 a technická zpráva D kap. D.1.2.6.					
	VV		54,944 "plocha základové spáry celého přelivu včetně plochy rohože v podhráží"		54,944			
9	K	182111111	Zpevnění svahu tkaninou nebo rohoží na svahu sklonu přes 1:2 do 1:1	m2	54,944	156,12	8 577,86	CS ÚRS 2023 02
	PP		Zpevnění svahu tkaninou nebo rohoží na svahu sklonu přes 1:2 do 1:1					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/182111111					
	P		Poznámka k položce: Zpevnění plochy přelivu, skluzu a podhráží za skluzem. Kotvení sítě ocelovou skobou délky 300 mm v počtu 6 ks/m2. Viz výkres D.1.2.2.15 a technická zpráva D kap. D.1.2.6.					
	VV		6,8*(3,04+2,00+3,04)		54,944			
10	M	61894013	síť protierozní z kokosových vláken 700g/m2	m2	65,933	42,90	2 828,53	CS ÚRS 2023 02
	PP		síť protierozní z kokosových vláken 700g/m2					
	P		Poznámka k položce: Včetně přesahů pro zavázání, případně přeložení.					
	VV		54,944*1,2 *Přepočtené koeficientem množství		65,933			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				93 070,24	
11	K	321321116	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 30/37	m3	4,446	5 152,00	22 905,79	CS ÚRS 2023 02
	PP		Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/321321116					
	P		Poznámka k položce: Beton třídy C30/37-XC4, XF3-S3. Viz výkres D.1.2.2.15 a technická zpráva D kap. D.1.2.6.					
	VV		"přelivný práh"					
	VV		12,5*0,2		2,500			
	VV		"stabilizační práh"					
	VV		9,73*0,2		1,946			
	VV		Součet		4,446			
12	K	321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	m2	46,288	1 133,58	52 471,15	CS ÚRS 2023 02
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/321351010					
	P		Poznámka k položce: Oba prahy přelivu jsou navrženy na betonáž ve 3 pracovních blocích s těsněnou svislou pracovní spárou PVC pásem. Viz výkres D.1.2.2.15 a technická zpráva D kap. D.1.2.6.					
	VV		"přelivný práh"					
	VV		12,5*2+0,2*2+0,3*2		26,000			
	VV		"stabilizační práh"					
	VV		9,73*2+0,14*2+0,274*2		20,288			
	VV		Součet		46,288			
13	K	321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2	46,288	190,06	8 797,50	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/321352010					
	VV		"přelivný práh"		26,000			
	VV		12,5*2+0,2*2+0,3*2					
	VV		"stabilizační práh"					
	VV		9,73*2+0,14*2+0,274*2		20,288			
	VV		Součet		46,288			
14	K	321366111	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb z oceli 10 505 D do 12 mm	t	0,259	34 346,70	8 895,80	CS ÚRS 2023 02
	PP		Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty průměru do 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/321366111					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Ocel B500B - Viz výkres D.1.2.2.15 a technická zpráva D kap. D.1.2.6.					
	VV		"2x armokoš z kari sítě R8/150/150"					
	VV		259,200/1000		0,259			
	D	4	Vodorovné konstrukce				2 788,76	
15	K	452311171	Podkladní desky z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 30/37 otevřený výkop	m3	0,804	3 468,61	2 788,76	CS ÚRS 2023 02
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bez zvýšených nároků na prostředí desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 30/37					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/452311171					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Beton třídy C30/37-XC4, XF3-S3. Viz výkres D.1.2.2.15 a technická zpráva D kap. D.1.2.6.					
	VV		"podkladní beton pod přelivný práh"					
	VV		4,08*0,1		0,408			
	VV		"podkladní beton pod stabilizační práh"					
	VV		3,96*0,1		0,396			
	VV		Součet		0,804			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				870,06	
16	K	953333118	PVC těsnící pás do pracovních spar betonových kcí vnitřní š 190 mm	m	3,400	255,90	870,06	CS ÚRS 2023 02
	PP		PVC těsnící pás do betonových konstrukcí do pracovních spar vnitřní, pokládáný doprostřed konstrukce mezi výztuž šířky 190 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/953333118					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Viz výkres D.1.2.2.15 a technická zpráva D kap. D.1.2.6. např. Sika – Tricosal A190 Tricomer					
	VV		"přelivný práh 2x svislá pracovní spára"					
	VV		2*1,0		2,000			
	VV		"stabilizační práh 2x svislá pracovní spára"					
	VV		2*0,7		1,400			
	VV		Součet		3,400			
	D	998	Přesun hmot				170,36	
17	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	0,736	231,47	170,36	CS ÚRS 2023 02
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998332011					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
VN Dolní Lánov I., II.
Objekt:
SO.04 - Těleso hráze – VN Dolní Lánov I.

KSO:
Místo: Dolní Lánov

Zadavatel:
Lesy České republiky, s.p.

Účastník:
Stavby rybníků s.r.o.

Projektant:
I [REDACTED]

Zpracovatel:
I [REDACTED]

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 25.06.2025

IČ: 42196451
DIČ: CZ42196451

IČ: 02951746
DIČ: CZ02951746

IČ: 14154234
DIČ:

IČ: 14154234
DIČ:

Cena bez DPH		1 620 352,05	
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 620 352,05	21,00%	340 273,93
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	1 960 625,98

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: VN Dolní Lánov I., II.

Objekt: SO.04 - Těleso hráze – VN Dolní Lánov I.

Místo: Dolní Lánov
Zadavatel: Lesy České republiky, s.p.
Účastník: Stavby rybníků s.r.o.

Datum: 25.06.2025
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem		1 620 352,05
HSV - Práce a dodávky HSV		1 620 352,05
1 - Zemní práce		619 343,87
4 - Vodorovné konstrukce		725 604,83
8 - Trubní vedení		37 433,90
998 - Přesun hmot		237 969,45

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

VN Dolní Lánov I., II.

Objekt:

SO.04 - Těleso hráze – VN Dolní Lánov I.

Místo:

Dolní Lánov

Datum:

25.06.2025

Zadavatel:

Lesy České republiky, s.p.

Projektant:

Účastník:

Stavby rybníků s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

1 620 352,05

D HSV Práce a dodávky HSV

1 620 352,05

D 1 Zemní práce

619 343,87

1	K	121151213	Sejmutí lesní půdy plochy přes 100 do 500 m2 tl vrstvy přes 150 do 200 mm strojně	m2	940,000	22,33	20 990,20	CS ÚRS 2023 02
PP			Sejmutí lesní půdy strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy přes 150 do 200 mm https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/121151213					
Online PSC								
P			Poznámka k položce: Z této skřívky je část využita pro zpětné ohumusování přelivu před osazením rohože (SO.03). Viz výkresy D.1.2.2.16 až D.1.2.2.21 a technická zpráva v kap. D.1.2.7. Plochy a objemy viz sumarizační tabulka D.1.2.2.47.					
VV			141/0,15 "skřívka tl 150 mm vrchní prokořeně humósní vrstvy zeminy"		940,000			
2	K	122251106	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 5000 m3 strojně	m3	2 612,000	73,31	191 485,72	CS ÚRS 2023 02
PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 1 000 do 5 000 m3 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/122251106					
Online PSC								
P			Poznámka k položce: Odkopávka porušené části hráze - ponechaná část tělesa hráze bude tvořit vyrovnanou figuru s úrovní základové spáry koruny na kótě 435,50 m n. m., sklonem skrytého vzdušního svahu 1:2 a návodního 1:2,5. Podrobný tvar je patrný ze vzorového řezu ve výkrese č. D.1.2.2.17. Viz výkresy D.1.2.2.16 až D.1.2.2.21 a technická zpráva v kap. D.1.2.7. Plochy a objemy viz sumarizační tabulka D.1.2.2.47.					
VV			1433 "odkopávka porušené části hráze"		1 433,000			
VV			1179 "odkop vhodné těsnící zeminy ze zemníku"		1 179,000			
VV			Součet		2 612,000			
3	K	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	2 612,000	59,87	156 380,44	CS ÚRS 2023 02
PP			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 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162351103					
Online PSC								
P			Poznámka k položce: Vytvarování a rozhrnutí v místě zpětného zásypu zemníku je řešeno v SO.10. Viz výkresy D.1.2.2.16 až D.1.2.2.21 a technická zpráva v kap. D.1.2.7. Plochy a objemy viz sumarizační tabulka D.1.2.2.47.					
VV			1433 "odvoz výkopku pro zpětný zásyp a vytvarování nasypaného terénu v místě zemníku SO.10"		1 433,000			
VV			1179 "dovoz vhodné těsnící zeminy ze zemníku"		1 179,000			
VV			Součet		2 612,000			
4	K	172153103	Zřízení těsnícího jádra nebo vrstvy š přes 3 m z hornin třídy těžitelnosti I a II skupiny 1 až 4 zhutněných do 100 % PS C	m3	1 179,000	86,88	102 431,52	CS ÚRS 2023 02
PP			Zřízení těsnícího jádra nebo těsnící vrstvy zemních a kamenitých hrází přehradních a jiných vodních nádrží z horniny třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 se zhutněním do 100 % PS - koef. C vodorovné šířky vrstvy přes 3 m https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/172153103					
Online PSC								
P			Poznámka k položce: Dosypání koruny bude provedeno vhodnou zeminou ze zemníku (typ zeminy F5 Ml). Dosypání zeminy bude probíhat po vrstvách tl. max. 250 mm zhutněných na min. 95%PS – Proctorova zkouška zhutnitelnosti podle zásad ČSN 752410 - podrobněji je popsán postup hutnění v technické zprávě D. Viz výkresy D.1.2.2.16 až D.1.2.2.21 a technická zpráva v kap. D.1.2.7. Plochy a objemy viz sumarizační tabulka D.1.2.2.47.					
VV			1179 "nové těleso hráze z vhodné těsnící zeminy ze zemníku"		1 179,000			
5	K	181351103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 100 do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	339,300	41,00	13 911,30	CS ÚRS 2023 02
PP			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 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/181351103					
Online PSC								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce: Z této skřívky je část využita pro zpětné ohumusování přelivu před osazením rohože (SO.03). Viz výkresy D.1.2.2.16 až D.1.2.2.21 a technická zpráva v kap. D.1.2.7. Plochy a objemy viz sumarizační tabulka D.1.2.2.47.</i>					
	VV		"zpětné ohumusování hráze skrytou zeminou v tl. 100 mm v ploše koruny hráze"					
	VV		3,0*113,1		339,300			
	VV		Součet		339,300			
6	K	181411121	Založení lučního travníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	339,300	4,71	1 598,10	CS ÚRS 2023 02
	PP		Založení travníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/181411121					
	VV		"zpětné ohumusování hráze skrytou zeminou v tl. 100 mm v ploše koruny hráze"					
	VV		3,0*113,1		339,300			
7	M	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	kg	6,786	95,03	644,87	CS ÚRS 2023 02
	PP		osivo směs travní krajinná-rovinná					
	VV		339,3*0,02 'Přepočtené koeficientem množství		6,786			
8	K	181411122	Založení lučního travníku výsevem pl do 1000 m2 ve svahu přes 1:5 do 1:2	m2	1 035,756	7,94	8 223,90	CS ÚRS 2023 02
	PP		Založení travníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/181411122					
	VV		"zpětné ohumusování hráze skrytou zeminou v tl. 100 mm v ploše svahů hráze"					
	VV		(141/0,1)-(3,0*113,1)		1 070,700			
	VV		"odpočet skřívky využit v místě přelivu SO.03"					
	VV		-34,944		-34,944			
	VV		Součet		1 035,756			
9	M	00572474	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	20,715	94,35	1 954,46	CS ÚRS 2023 02
	PP		osivo směs travní krajinná-svahová					
	VV		1035,756*0,02 'Přepočtené koeficientem množství		20,715			
10	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	1 580,000	17,58	27 776,40	CS ÚRS 2023 02
	PP		Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně s potřebným těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/181951112					
	P		<i>Poznámka k položce: Viz výkresy D.1.2.2.16 až D.1.2.2.21 a technická zpráva v kap. D.1.2.7. Plochy a objemy viz sumarizační tabulka D.1.2.2.47.</i>					
	VV		"úprava základové spáry tělesa hráze po odtěžení části hráze bez objektu výpusti a přelivu avšak s opevněním břehu nádrže - odměřeno ze situace"					
	VV		1580		1 580,000			
11	K	182251101	Svahování násypů strojně	m2	1 144,000	49,08	56 147,52	CS ÚRS 2023 02
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakémkoliv hornině					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/182251101					
	P		<i>Poznámka k položce: Viz výkresová dokumentace a sumarizační tabulka D.1.2.2.47.</i>					
	VV		843 "návodní svah"		843,000			
	VV		301 "vzdušní svah"		301,000			
	VV		Součet		1 144,000			
12	K	182351123	Rozprostření ornice pl přes 100 do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	435,756	55,59	24 223,68	CS ÚRS 2023 02
	PP		Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/182351123					
	P		<i>Poznámka k položce: Z této skřívky je část využita pro zpětné ohumusování přelivu před osazením rohože (SO.03). Viz výkresy D.1.2.2.16 až D.1.2.2.21 a technická zpráva v kap. D.1.2.7. Plochy a objemy viz sumarizační tabulka D.1.2.2.47.</i>					
	VV		"zpětné ohumusování hráze skrytou zeminou v tl. 100 mm v ploše svahů hráze a terénu za vzdušní patou hráze"					
	VV		(81/0,1)-(3,0*113,1)		470,700			
	VV		"odpočet skřívky využit v místě přelivu SO.03"					
	VV		-34,944		-34,944			
	VV		Součet		435,756			
13	K	R 1	Převedení vody, včetně potřebného čerpání po celou dobu stavby dle zvolené technologie zhotovitele - zřízení a odstranění včetně přesunu hmot.	kpl	1,000	13 575,76	13 575,76	
	PP		Převedení vody, včetně potřebného čerpání po celou dobu stavby dle zvolené technologie zhotovitele - zřízení a odstranění včetně přesunu hmot.					
	P		<i>Poznámka k položce: Dočasný převod vody během stavby - zajištění suché základové spáry - předpoklad projektu viz technická zpráva D. kapitola D.1.2.2.</i>					
D	4		Vodorovné konstrukce				725 604,83	
14	K	457531111	Filtrační vrstvy z hrubého drceného kameniva bez zhutnění frakce od 4 až 8 do 22 až 32 mm	m3	108,600	1 011,39	109 836,95	CS ÚRS 2023 02
	PP		Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu z hrubého drceného kameniva bez zhutnění, frakce od 4-8 do 22-32 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/457531111					
	P		Poznámka k položce: Podypsp pohozy, 2. vrstva patního drénu - štěrť frakce 8-16 mm. Viz výkresy D.1.2.2.16 až D.1.2.2.21 a technická zpráva v kap. D.1.2.7. Plochy a objemy viz sumarizační tabulka D.1.2.2.47.					
	VV		82 "podsyp tl. 100 mm pohozy na návodním svahu hráze"		82,000			
	VV		26,6 "druhá vrstva patního drénu hráze"		26,600			
	VV		Součet		108,600			
15	K	457561111	Filtrační vrstvy z kameniva drobného drceného bez zhutnění frakce 2 až 4 mm	m3	46,100	665,89	30 697,53	CS ÚRS 2023 02
	PP		Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu z drobného drceného kameniva bez zhutnění, frakce 2-4 mm					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/457561111					
	P		Poznámka k položce: 1. vrstva patního drénu - štěrť frakce 2-4 mm. Viz výkresy D.1.2.2.16 až D.1.2.2.21 a technická zpráva v kap. D.1.2.7. Plochy a objemy viz sumarizační tabulka D.1.2.2.47.					
	VV		46,1 "první vrstva patního drénu hráze"		46,100			
16	K	457971112	Zřízení vrstvy z geotextilie o sklonu do 10° š přes 3 do 7,5 m	m2	259,600	33,60	8 722,56	CS ÚRS 2023 02
	PP		Zřízení vrstvy z geotextilie s přesahem bez připevnění k podkladu, s potřebným dočasným zatěžováním včetně zakotvení okraje o sklonu do 10°, šířky geotextilie přes 3 do 7,5 m					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/457971112					
	P		Poznámka k položce: Patní drén hráze.					
	VV		4,4*(22,0+37,0)		259,600			
17	M	69334310	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 100g/m2	m2	280,368	12,69	3 557,87	CS ÚRS 2023 02
	PP		geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 100g/m2					
	VV		259,6*1,08 'Přepočtené koeficientem množství		280,368			
18	K	462511169	Příplatek za urovnání líce záhozu z lomového kamene tříděného	m2	787,500	142,55	112 258,13	CS ÚRS 2023 02
	PP		Zához z lomového kamene neupraveného provedený ze břehu nebo z lešení, do sucha nebo do vody tříděného, hmotnost jednotlivých kamenů do 80 kg Příplatek k cenám za urovnání líce záhozu					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/462511169					
	VV		315/0,4 "urovnání líce kamenného pohozy návodního svahu hráze"		787,500			
19	K	462511370	Zához z lomového kamene bez proštěrkování z terénu hmotnost přes 200 do 500 kg	m3	71,700	1 323,64	94 904,99	CS ÚRS 2023 02
	PP		Zához z lomového kamene neupraveného záhozového bez proštěrkování z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů přes 200 do 500 kg					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/462511370					
	P		Poznámka k položce: Záhozová patka návodního svahu z lomového kamene hmotnosti 250-500 kg. Viz výkresy D.1.2.2.16 až D.1.2.2.21 a technická zpráva v kap. D.1.2.7. Plochy a objemy viz sumarizační tabulka D.1.2.2.47.					
	VV		71,7 "stabilizační záhozová patka návodního svahu hráze"		71,700			
20	K	464511111	Pohoz z lomového kamene neupraveného tříděného z terénu	m3	315,000	1 160,72	365 626,80	CS ÚRS 2023 02
	PP		Pohoz dna nebo svahů jakékoliv tloušťky z lomového kamene neupraveného tříděného z terénu					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/464511111					
	P		Poznámka k položce: Pohoz je navržen z lomového kamene o hmotnosti 40-80 kg (min. 70% kamenů bude hmotnosti min. 60 kg). Viz výkresy D.1.2.2.16 až D.1.2.2.21 a technická zpráva v kap. D.1.2.7. Plochy a objemy viz sumarizační tabulka D.1.2.2.47.					
	VV		315 "kamenný pohoz tl. 400 mm na návodním svahu hráze"		315,000			
	D	8	Trubní vedení				37 433,90	
21	K	871238111	Kladení drenážního potrubí z tvrdého PVC průměru přes 150 do 200 mm	m	59,000	9,37	552,83	CS ÚRS 2023 02
	PP		Kladení drenážního potrubí z plastických hmot do připravené rýhy z tvrdého PVC, průměru přes 150 do 200 mm					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/871238111					
	P		Poznámka k položce: Plastové drenážní potrubí PE-HD d200 mm, podélný sklon dna min. 1%, velikost perforace 3 mm – částečná 2/3 perforace, příčná na temeni pod úhlem 220°.					
	VV		22,0 "potrubí patního drénu na levé straně"		22,000			
	VV		37,0 "potrubí patního drénu na pravé straně"		37,000			
	VV		Součet		59,000			
22	M	28613016	trubka drenážní korugovaná sendvičová HD-PE SN 8 perforace 220° pro liniové stavby DN 200	m	59,590	251,15	14 966,03	CS ÚRS 2023 02
	PP		trubka drenážní korugovaná sendvičová HD-PE SN 8 perforace 220° pro liniové stavby DN 200					
	VV		59*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		59,590			
23	K	871361151	Montáž potrubí z PE100 SDR 17 otevřený výkop svařovaných na tupo D 250 x 14,8 mm	m	11,000	183,95	2 023,45	CS ÚRS 2023 02
	PP		Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylénu PE 100 svařovaných na tupo SDR 17/PN10 D 250 x 14,8 mm					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/871361151					
	VV		5,5*2		11,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
24	M	28613136	trubka vodovodní PE100 RC PN 10 SDR17 250x14,8mm	m	11,165	855,27	9 549,09	CS ÚRS 2023 02
	PP		trubka vodovodní PE100 RC PN 10 SDR17 250x14,8mm					
	VV		11*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		11,165			
25	K	894812206	Revizní a čistící šachta z PP šachtové dno DN 425/200 průtočné 30°,60°,90°	kus	2,000	2 932,37	5 864,74	CS ÚRS 2023 02
	PP		Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 425 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 425/200 průtočné 30°,60°,90°					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/894812206					
26	K	894812231	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 šachtová roura korugovaná bez hrdla světlé hloubky 1500 mm	kus	2,000	1 642,67	3 285,34	CS ÚRS 2023 02
	PP		Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 425 roura šachtová korugovaná bez hrdla, světlé hloubky 1500 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/894812231					
27	K	894812249	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 425 za uříznutí šachtové roury	kus	2,000	78,29	156,58	CS ÚRS 2023 02
	PP		Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 425 roura šachtová korugovaná Příplatek k cenám 2231 - 2242 za uříznutí šachtové roury					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/894812249					
28	K	894812257	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 poklop plastový pochůzí pro třídu zatížení A15	kus	2,000	517,92	1 035,84	CS ÚRS 2023 02
	PP		Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 425 poklop plastový (pro třídu zatížení) pochůzí (A15)					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/894812257					
D	998		Přesun hmot				237 969,45	
29	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	1 028,079	231,47	237 969,45	CS ÚRS 2023 02
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998332011					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
VN Dolní Lánov I., II.
Objekt:
SO.05 - Úprava prostoru nádrže – VN Dolní Lánov II.

KSO:
Místo: Dolní Lánov

Zadavatel:
Lesy České republiky, s.p.

Účastník:
Stavby rybníků s.r.o.

Projektant:
[redacted]

Zpracovatel:
[redacted]

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 25.06.2025
IČ: 42196451
DIČ: CZ42196451
IČ: 02951746
DIČ: CZ02951746
IČ: 14154234
DIČ:
IČ: 14154234
DIČ:

Cena bez DPH		406 673,18	
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	406 673,18	21,00%	85 401,37
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	492 074,55

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: VN Dolní Lánov I., II.

Objekt: SO.05 - Úprava prostoru nádrže – VN Dolní Lánov II.

Místo: Dolní Lánov
Zadavatel: Lesy České republiky, s.p.
Účastník: Stavby rybníků s.r.o.

Datum: 25.06.2025
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - PopisCena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem		406 673,18
HSV - Práce a dodávky HSV		406 673,18
1 - Zemní práce		406 666,83
998 - Přesun hmot		6,35

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

VN Dolní Lánov I., II.

Objekt:

SO.05 - Úprava prostoru nádrže – VN Dolní Lánov II.

Místo:

Dolní Lánov

Datum:

25.06.2025

Zadavatel:

Lesy České republiky, s.p.

Projektant:

Účastník:

Stavby rybníků s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

406 673,18

DHSVPráce a dodávky HSV

406 673,18

D1Zemní práce

406 666,83

1	K	111103333	Kosení po vegetačním období vodního rostlinstva pod vodou středně hustého hl do 300 mm	ha	0,195	52 266,71	10 192,01	CS ÚRS 2023 02
---	---	-----------	--	----	-------	-----------	-----------	----------------

PP	Kosení travin a vodních rostlin po vegetačním období vodního rostlinstva pod vodou středně hustého, při hloubce vody do 300 mm							
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/111103333							
P	Poznámka k položce: Pokosení středně hustého porostu a jeho následné mulčování přímo na ploše. Poměrná část nádrže - 50% z téžené plochy. Viz výkresy D.1.2.2.6 až D.1.2.2.9.							
VV	"prostor nádrže"							
VV	(3909*0,5)/10000							

2	K	122703601	Odstranění nánosů při únosnosti dna přes 15 do 40 kPa	m3	75,920	232,82	17 675,69	CS ÚRS 2023 02
---	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------	----------------

PP	Odstranění nánosů z vypuštěných vodních nádrží nebo rybníků s uložením do hromad na vzdálenost do 20 m ve výkopišti při únosnosti dna přes 15 kPa do 40 kPa							
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/122703601							
P	Poznámka k položce: Poměrná část nádrže - 4% z téženého objemu. Viz výkresy D.1.2.2.6 až D.1.2.2.9, tabulkový výkaz č. D.O.							
VV	"4% z celkového téženého objemu"							
VV	1898*0,04							

3	K	122703602	Odstranění nánosů při únosnosti dna přes 40 do 60 kPa	m3	664,300	83,48	55 455,76	CS ÚRS 2023 02
---	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------	----------------

PP	Odstranění nánosů z vypuštěných vodních nádrží nebo rybníků s uložením do hromad na vzdálenost do 20 m ve výkopišti při únosnosti dna přes 40 kPa do 60 kPa							
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/122703602							
P	Poznámka k položce: Poměrná část nádrže - 35% z téženého objemu. Viz výkresy D.1.2.2.6 až D.1.2.2.9, tabulkový výkaz č. D.O.							
VV	"35% z celkového téženého objemu"							
VV	1898*0,35							

4	K	122703603	Odstranění nánosů při únosnosti dna přes 60 kPa	m3	1 118,800	31,29	35 007,25	CS ÚRS 2023 02
---	---	-----------	---	----	-----------	-------	-----------	----------------

PP	Odstranění nánosů z vypuštěných vodních nádrží nebo rybníků s uložením do hromad na vzdálenost do 20 m ve výkopišti při únosnosti dna přes 60 kPa							
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/122703603							
P	Poznámka k položce: Poměrná část nádrže - 60% z téženého objemu. Viz výkresy D.1.2.2.6 až D.1.2.2.9, tabulkový výkaz č. D.O.							
VV	"výkopek využitý pro stavbu sjezdu do nádrže včetně odstranění a odvozu bez rozhrnutí v místě SO.10"							
VV	-20							
VV	"60% z celkového téženého objemu"							
VV	1898*0,6							
VV	Součet							

5	K	125703311	Čištění melioračních kanálů od naplavenin tl přes 250 do 500 mm nepevněné dno	m3	18,980	172,41	3 272,34	CS ÚRS 2023 02
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------	----------------

PP	Čištění melioračních kanálů s úpravou svahu do výšky naplavené vrstvy tloušťky naplavené vrstvy přes 250 do 500 mm, se dnem nepevněným							
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/125703311							
P	Poznámka k položce: Čištění odvodňovací stoky - lichoběžníkový průřez se sklony svahů 1:1, šířkou dna 0,4 m a hloubkou 0,4 m. Celková délka stoky je 110 m. Poměrná část nádrže - 1% z téženého objemu. Viz výkresy D.1.2.2.6 až D.1.2.2.9, tabulkový výkaz č. D.O.							
VV	"1% z celkového téženého objemu - čištění odvodňovací stoky"							
VV	1898*0,01							

6	K	162253101	Vodorovné přemístění nánosů z nádrží přes 20 do 60 m při únosnosti dna přes 40 kPa	m3	1 802,080	22,13	39 880,03	CS ÚRS 2023 02
---	---	-----------	--	----	-----------	-------	-----------	----------------

PP	Vodorovné přemístění nánosů z vodních nádrží nebo rybníků s vykopáním a hrubým urovněním skládky při únosnosti dna přes 40 kPa, na vzdálenost přes 20 do 60 m							
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162253101							
P	Poznámka k položce: Presun téžených zemin k místu sjezdu do nádrže - uvažován přejezd středně únosného dna. Viz výkresy D.1.2.2.6 až D.1.2.2.9, tabulkový výkaz č. D.O.							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV "výkopek využitý pro stavbu sjezdu do nádrže včetně odstranění a odvozu bez rozhrnutí v místě SO.10"					
			VV -20		-20,000			
			VV "35% z celkového těženého objemu"					
			VV 1898*0,35		664,300			
			VV "60% z celkového těženého objemu"					
			VV 1898*0,6		1 138,800			
			VV "25% - odvoz části výkopku v okrajích málo únosné plochy nádrže"					
			VV ((1898*0,04)*0,25)		18,980			
			VV Součet		1 802,080			
7	K	162253102	Vodorovné přemístění nánosů z nádrží přes 20 do 40 m při únosnosti dna přes 15 do 40 kPa	m3	75,920	239,61	18 191,19	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vodorovné přemístění nánosů z vodních nádrží nebo rybníků s vyklopením a hrubým urovnáním skládky při únosnosti dna přes 15 do 40 kPa, na vzdálenost přes 20 do 40 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162253102					
	P		Poznámka k položce: Přesun těžených zemin k místu sjezdu do nádrže - uvažován přejezd málo únosného dna. Viz výkresy D.1.2.2.6 až D.1.2.2.9, tabulkový výkaz č. D.O.					
	VV		VV "1% z celkového těženého objemu - čištění odvodňovací stoky"					
	VV		VV 1898*0,01		18,980			
	VV		VV "4% z celkového těženého objemu"					
	VV		VV 1898*0,04		75,920			
	VV		VV "25% - část výkopku v okrajích málo únosné plochy nádrže"					
	VV		VV ((1898*0,04)*0,25)*-1		-18,980			
	VV		VV Součet		75,920			
8	K	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	1 878,000	59,87	112 435,86	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání 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					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162351103					
	P		Poznámka k položce: Odvoz se složením v potřebném místě stavby manipulačního pruhu mezi nádržemi (SO.10). Viz výkresy D.1.2.2.6 až D.1.2.2.9, tabulkový výkaz č. D.O.					
	VV		VV "výkopek využitý pro stavbu sjezdu do nádrže včetně odstranění a odvozu bez rozhrnutí v místě SO.10"					
	VV		VV -20		-20,000			
	VV		VV "Přemístění výkopku těžených zemin na stavbu manipulačního pruhu mezi nádržemi SO.10"					
	VV		VV 1898		1 898,000			
	VV		VV Součet		1 878,000			
9	K	167103101	Nakládání výkopku ze zemin schopných zúrodnění	m3	1 878,000	31,02	58 255,56	CS ÚRS 2023 02
	PP		Nakládání neulehlého výkopku z hromad zemin schopné zúrodnění					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167103101					
	P		Poznámka k položce: Naložení pro následný odvoz se složením v potřebném místě stavby manipulačního pruhu mezi nádržemi (SO.10). Viz výkresy D.1.2.2.6 až D.1.2.2.9, tabulkový výkaz č. D.O.					
	VV		VV "výkopek využitý pro stavbu sjezdu do nádrže včetně odstranění a odvozu bez rozhrnutí v místě SO.10"					
	VV		VV -20		-20,000			
	VV		VV "Přemístění výkopku těžených zemin na stavbu manipulačního pruhu mezi nádržemi SO.10"					
	VV		VV 1898		1 898,000			
	VV		VV Součet		1 878,000			
10	K	181951111	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 bez zhutnění strojně	m2	3 909,000	10,93	42 725,37	CS ÚRS 2023 02
	PP		Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/181951111					
	P		Poznámka k položce: Dno po odtěžení těžených zemin bude vyspádováno k údolnici nádrže (kmenová stoka) v příčném sklonu min. 1%. Viz výkresy D.1.2.2.6 až D.1.2.2.9, tabulkový výkaz č. D.O.					
	VV		VV "celková těžená plocha dna nádrže"					
	VV		VV 3909		3 909,000			
11	K	R 1	Sjezd do nádrže – zřízení a jeho odstranění po provedeném odbahnění nádrže.	kus	1,000	13 575,77	13 575,77	
	PP		Sjezd do nádrže – zřízení a jeho odstranění po provedeném odbahnění nádrže.					
	P		Poznámka k položce: Dočasný sjezd - viz technická zpráva D. kapitola D.1.2.3, D.1.2.8. Sjezd do nádrže – je navržen zhruba v polovině délky pravého břehu nádrže – v dočasné trase vedené přímo z upraveného manipulačního pruhu. Úprava sjezdu zeminím výkopkem do sklonu 1:5 s případným opevněním betonovými silničními panely. Je uvažováno s využitím 20m3 zemin z prostoru nádrže – po odbahnění odkopáno a tato zemina odvezena na stavbu manipulačního pruhu (SO.10)					
	D	998	Přesun hmot				6,35	
12	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanálů	t	0,022	288,77	6,35	CS ÚRS 2023 02
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanálů, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998332011						

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
VN Dolní Lánov I., II.
Objekt:
SO.06 - Výpustný objekt – VN Dolní Lánov II.

KSO:
Místo: Dolní Lánov

Zadavatel:
Lesy České republiky, s.p.

Účastník:
Stavby rybníků s.r.o.

Projektant:
I

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 25.06.2025
IČ: 42196451
DIČ: CZ42196451
IČ: 02951746
DIČ: CZ02951746
IČ: 14154234
DIČ:
IČ: 14154234
DIČ:

Cena bez DPH			471 527,19
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	471 527,19	21,00%	99 020,71
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		570 547,90

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: VN Dolní Lánov I., II.

Objekt: SO.06 - Výpustný objekt – VN Dolní Lánov II.

Místo: Dolní Lánov
Zadavatel: Lesy České republiky, s.p.
Účastník: Stavby rybníků s.r.o.

Datum: 25.06.2025
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - PopisCena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem		471 527,19
HSV - Práce a dodávky HSV		383 734,17
1 - Zemní práce		57 326,95
3 - Svislé a kompletní konstrukce		225 860,21
4 - Vodorovné konstrukce		34 486,32
8 - Trubní vedení		22 915,14
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání		14 102,38
997 - Přesun sutě		22 575,20
998 - Přesun hmot		6 467,97
PSV - Práce a dodávky PSV		87 793,02
767 - Konstrukce zámečnické		75 139,78
789 - Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení		12 653,24

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

VN Dolní Lánov I., II.

Objekt:

SO.06 - Výpustný objekt – VN Dolní Lánov II.

Místo:

Dolní Lánov

Datum:

25.06.2025

Zadavatel:

Lesy České republiky, s.p.

Projektant:

Účastník:

Stavby rybníků s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

471 527,19

DHSVPráce a dodávky HSV

383 734,17

D1Zemní práce

57 326,95

1	K	122251103	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	113,910	130,33	14 845,89	CS ÚRS 2023 02
---	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------	----------------

PP

Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3

Online PSC

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/122251103

P

Poznámka k položce:
Překop hráze a výkopy je objemově uvažován dále od skřívky prokořeněné vrstvy hráze, která je součástí objektu SO.08.
Výkopek bude odvážen na stavbu manipulačního pruhu SO.10.
Viz výkres č. D.1.2.2.22 až D.1.2.2.26, D.1.2.2.48 a technická zpráva kap. D.1.2.9.

VV	"překop tělesa hráze"							
VV	8,00*2,5+((8,00*1,3)/2)*2			30,400				
VV	"výkop odpadního koryta za výpustí"							
VV	0,45*29,7			13,365				
VV	"výkop kamenného záhozu v korytě za výtokovým čelem"							
VV	2,26*3,5			7,910				
VV	"výkop pro podkladní beton potrubí výpustí"							
VV	(11,87*2*0,1)			2,374				
VV	"výkop pro základ požeráku včetně podkladního betonu"							
VV	1,2*2,2*0,15			0,396				
VV	"výkop pro základ výtokového čela včetně podkladního betonu"							
VV	2,3*4,2+((2,3*1,2)/2)*2			12,420				
VV	"výkop pro výměnu zemin pod podkladní betonovou deskou potrubí na hl. 0,4 m"							
VV	3,9*1,55			6,045				
VV	"rozšíření překopu v místě protiprúsakového žebra"							
VV	2,0*0,5			1,000				
VV	"zemina pro zpětný zásyp stavební jámy kolem konstrukcí výpustního objektu, dovoz zeminy ze zemníku"							
VV	(0,3+4,6+3,1)*5,0			40,000				
VV	Součet			113,910				

2	K	122702119	Příplatek za lepivost k odkopávkám a prokopávkám výsypek rozpojitelných bez předchozího rozrušení	m3	73,910	67,88	5 017,01	CS ÚRS 2023 02
---	---	-----------	---	----	--------	-------	----------	----------------

PP

Odkopávky a prokopávky výsypek Příplatek k cenám za lepivost zemin

Online PSC

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/122702119

3	K	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	113,910	59,87	6 819,79	CS ÚRS 2023 02
---	---	-----------	--	----	---------	-------	----------	----------------

PP

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

Online PSC

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162351103

P

Poznámka k položce:
Odvoz se složením v potřebném místě stavby manipulačního pruhu (SO.10) a dovoz zeminy ze zemníku pro zpětný zásyp.

VV	"překop tělesa hráze"							
VV	8,00*2,5+((8,00*1,3)/2)*2			30,400				
VV	"výkop odpadního koryta za výpustí"							
VV	0,45*29,7			13,365				
VV	"výkop kamenného záhozu v korytě za výtokovým čelem"							
VV	2,26*3,5			7,910				
VV	"výkop pro podkladní beton potrubí výpustí"							
VV	(11,87*2*0,1)			2,374				
VV	"výkop pro základ požeráku včetně podkladního betonu"							
VV	1,2*2,2*0,15			0,396				
VV	"výkop pro základ výtokového čela včetně podkladního betonu"							
VV	2,3*4,2+((2,3*1,2)/2)*2			12,420				
VV	"výkop pro výměnu zemin pod podkladní betonovou deskou potrubí na hl. 0,4 m"							
VV	3,9*1,55			6,045				
VV	"rozšíření překopu v místě protiprúsakového žebra"							
VV	2,0*0,5			1,000				
VV	"zemina pro zpětný zásyp stavební jámy kolem konstrukcí výpustního objektu, dovoz zeminy ze zemníku"							
VV	(0,3+4,6+3,1)*5,0			40,000				
VV	Součet			113,910				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
4	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	40,000	106,57	4 262,80	CS ÚRS 2023 02
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/174151101					
	P		Poznámka k položce: Zětný zásyp překopu po dokončení výpustního objektu. Zhutněno na min. 95% PS po vrstvách - podrobněji je popsán postup hutnění v technické zprávě D. Zásypy jsou objemově uvažovány dále od skřívky prokořeněné vrstvy hráze, která je součástí objektu SO.08 a je zde započítáno vybudování zemního těsnění hráze. Viz výkres č. D.1.2.2.22 až D.1.2.2.26, D.1.2.2.48 a technická zpráva kap. D.1.2.9.					
	VV		"zpětný zásyp stavební jámy kolem konstrukcí výpustního objektu, dovoz zeminy ze zemníku"		40,000			
	VV		(0,3+4,6+3,1)*5,0		40,000			
	VV		Součet					
5	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	43,585	17,58	766,22	CS ÚRS 2023 02
	PP		Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/181951112					
	P		Poznámka k položce: Viz výkres č. D.1.2.2.22 až D.1.2.2.26, D.1.2.2.48 a technická zpráva kap. D.1.2.9.					
	VV		0,3*29,7 "dno odpadního koryta"		8,910			
	VV		2,5*13,87 "urovnání pláně pod výpustným objektem, plocha odečtena ze situace"		34,675			
	VV		Součet		43,585			
6	K	182151111	Svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 strojně	m2	79,560	56,88	4 525,37	CS ÚRS 2023 02
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/182151111					
	P		Poznámka k položce: Svahování odpadního koryta za výpustí a zasypaného překopu.					
	VV		"pravý břeh odpadního koryta"					
	VV		1,0*29,7		29,700			
	VV		"levý břeh odpadního koryta"					
	VV		1,0*29,7		29,700			
	VV		"svahování zásypu překopu hráze"					
	VV		(2,25+1,95)*4,8		20,160			
	VV		Součet		79,560			
7	K	182351023	Rozproštění ornice pl do 100 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	90,000	83,49	7 514,10	CS ÚRS 2023 02
	PP		Rozproštění a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/182351023					
	P		Poznámka k položce: Zpětné ohumusování tl. 100 mm přístupu podél odpadního koryta v místě jeho obnoveného profilu za výtakovým čelem. Přístup šířky 3 m v délce 30 m. Využití skřívky humózní zeminy z plochy manipulačního pruhu SO.10. Viz výkres č. D.1.2.2.22 až D.1.2.2.26, D.1.2.2.48 a technická zpráva kap. D.1.2.9.					
	VV		3*30 "zpětné ohumusování podél odpadního koryta od výpustí"		90,000			
8	K	R 1	Převedení vody, včetně potřebného čerpání po celou dobu stavby dle zvolené technologie zhotovitele - zřízení a odstranění včetně přesunu hmot.	kpl	1,000	13 575,77	13 575,77	
	PP		Převedení vody, včetně potřebného čerpání po celou dobu stavby dle zvolené technologie zhotovitele - zřízení a odstranění včetně přesunu hmot.					
	P		Poznámka k položce: Dočasný převod vody během stavby - zajištění suché základové spáry - předpoklad projektu viz technická zpráva D. kapitola D.1.2.2.					
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				225 860,21	
9	K	321321116	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 30/37	m3	13,184	5 152,03	67 924,36	CS ÚRS 2023 02
	PP		Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/321321116					
	P		Poznámka k položce: Beton třídy C30/37-XC4, XF3-S3. Viz výkres č. D.1.2.2.22 až D.1.2.2.26, D.1.2.2.48 a technická zpráva kap. D.1.2.9.					
	VV		"uložení lávky"					
	VV		0,25*0,7		0,175			
	VV		"základ požeráku"					
	VV		2,0*0,75		1,500			
	VV		"výtakové čelo"					
	VV		3,2*1,0+1,6*1,3-(3,14*0,22*2*0,4)		5,219			
	VV		"beton pro obetonávku potrubí"					
	VV		0,431*12,27		5,288			
	VV		"beton protiprúsakového křídla"					
	VV		1,79*0,56		1,002			
	VV		Součet		13,184			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
10	K	R 2	Betonový požerák včetně vystrojení dle požadavků projektu - výroba, dodání, montáž.	kpl	1,000	54 303,08	54 303,08	
	PP		Betonový požerák včetně vystrojení dle požadavků projektu - výroba, dodání, montáž.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Prefabrikovaný požerák bude dodán včetně ocelového uzamykatelného poklopu, ocelového nosníku pro uchycení lávky (platle), drážek z profilu „U50“ pro osazení hrazení (dluže), dřevěné dubové dlužové stěny tl. 35mm s ocelovými česlemi 900×600×35 mm a zabetonovanou železobetonovou hrdlovou troubou DN300 (DA440, tl. stěny 70 mm) pro možnost napojení potrubí spodní výpusti – detail tvarů viz výkres č. D.1.2.2.25.</i> <i>Ocelové prvky česlí, drážek hrazení z „U“ profilů a poklopu včetně uzamykání požeráku budou opatřeny ochrannou vrstvou ze žárového zinkování v min tl. 100 µm, a to už z výroby prefabrikovaného požeráku.</i>					
11	K	321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	m2	51,730	1 133,58	58 640,09	CS ÚRS 2023 02
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/321351010					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Viz výkres č. D.1.2.2.22 až D.1.2.2.26, D.1.2.2.48 a technická zpráva kap. D.1.2.9.</i>					
	VV		"základ lávky"					
	VV		2,5*0,7		1,750			
	VV		"základ požeráku"					
	VV		6,0*0,75		4,500			
	VV		"výtokové čelo"					
	VV		9,6*1,0+8,8*1,3		21,040			
	VV		"obetonování potrubí"					
	VV		(0,8*7,4)*2+(0,8*4,25)*2		18,640			
	VV		"protiprúsakové křídlo"					
	VV		2,25*2+0,65*2		5,800			
	VV		Součet		51,730			
12	K	321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2	51,730	190,06	9 831,80	CS ÚRS 2023 02
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/321352010					
	VV		"základ lávky"					
	VV		2,5*0,7		1,750			
	VV		"základ požeráku"					
	VV		6,0*0,75		4,500			
	VV		"výtokové čelo"					
	VV		9,6*1,0+8,8*1,3		21,040			
	VV		"obetonování potrubí"					
	VV		(0,8*7,4)*2+(0,8*4,25)*2		18,640			
	VV		"protiprúsakové křídlo"					
	VV		2,25*2+0,65*2		5,800			
	VV		Součet		51,730			
13	K	321366111	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb z oceli 10 505 D do 12 mm	t	0,997	34 346,61	34 243,57	CS ÚRS 2023 02
	PP		Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty průměru do 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BS1 500					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/321366111					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Ocel B500B - viz výkres tvarů a výztuže č. D.1.2.2.24, D.1.2.2.26.</i>					
	VV		"obetonování potrubí a výztuž protiprúsakového křídla - kari síť R8/150/150"					
	VV		777,600/1000		0,778			
	VV		"obetonování potrubí - opásání potrubí R6"					
	VV		3,552/1000		0,004			
	VV		"výtokové čelo R6, R8, R10"					
	VV		215,448/1000		0,215			
	VV		Součet		0,997			
14	K	321366112	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb z oceli 10 505 D do 32 mm	t	0,029	31 631,54	917,31	CS ÚRS 2023 02
	PP		Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty přes 12 do 32 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BS1 500					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/321366112					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Ocel B500B - viz výkres tvarů a výztuže č. D.1.2.2.24.</i>					
	VV		"kotvení základu a požeráku R25"					
	VV		29,260/1000		0,029			
D	4		Vodorovné konstrukce				34 486,32	
15	K	452311171	Podkladní desky z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 30/37 otevřený výkop	m3	4,550	3 468,61	15 782,18	CS ÚRS 2023 02
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bez zvýšených nároků na prostředí desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 30/37					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/452311171					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k položce: Beton třídy C30/37-XC4, XF3-S3. Viz výkres č. D.1.2.2.22 až D.1.2.2.26, D.1.2.2.48 a technická zpráva kap. D.1.2.9.</i>					
		P	"podkladní beton tl. 100 mm pro uložení lávky"					
		VV	0,45*1,2*0,1		0,054			
		VV	"podkladní beton tl. 150 mm pod základ požeráku"					
		VV	2,2*1,2*0,15		0,396			
		VV	"podkladní beton pod výtokové čelo"					
		VV	4,2*1,0*0,1		0,420			
		VV	"podkladní beton pod obetonávku potrubí"					
		VV	11,87*1,55*(0,1+0,1)		3,680			
		VV	Součet		4,550			
16	K	462511370	Zához z lomového kamene bez proštěrkování z terénu hmotnost přes 200 do 500 kg	m3	7,910	1 323,64	10 469,99	CS ÚRS 2023 02
		PP	Zához z lomového kamene neupraveného záhozového bez proštěrkování z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů přes 200 do 500 kg					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/462511370					
		P	<i>Poznámka k položce: Zához tl. 800 mm z lomového kamene o hmotnosti 250 až 500 kg (min. 70% kamenů bude hmotnosti 400 kg). Lichoběžníkový profil s šířkou dna 0,3 m, hloubkou 0,55 m a sklony svahů 1:1,5. Viz výkres č. D.1.2.2.22 až D.1.2.2.26, D.1.2.2.48 a technická zpráva kap. D.1.2.9.</i>					
		VV	"kamenný zához v korytě za výtokovým čelem"					
		VV	2,26*3,5		7,910			
		VV	Součet		7,910			
17	K	462513169	Příplatek za urovnání líce záhozu z lomového kamene záhozového do 500 kg	m2	8,050	90,28	726,75	CS ÚRS 2023 02
		PP	Zához z lomového kamene neupraveného provedený ze břehu nebo z lešení, do sucha nebo do vody záhozového, hmotnost jednotlivých kamenů přes 200 do 500 kg Příplatek k ceně za urovnání líce záhozu					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/462513169					
		P	<i>Poznámka k položce: Lichoběžníkový profil s šířkou dna 0,3 m, hloubkou 0,55 m a sklony svahů 1:1,5. Viz výkres č. D.1.2.2.22 až D.1.2.2.26, D.1.2.2.48 a technická zpráva kap. D.1.2.9.</i>					
		VV	"kamenný zához v korytě za výtokovým čelem"					
		VV	(1,0+1,0+0,3)*3,5		8,050			
		VV	Součet		8,050			
18	K	463211143	Rovnanina objemu do 3 m3 z lomového kamene třídněho hmotnosti přes 200 kg s urovnáním líce	m3	3,160	2 375,76	7 507,40	CS ÚRS 2023 02
		PP	Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu do 3 m3 z kamene třídněho, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomky kamene hmotnost jednotlivých kamenů přes 200 kg					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/463211143					
		P	<i>Poznámka k položce: Zához tl. 800 mm z lomového kamene o hmotnosti 250 až 500 kg (min. 70% kamenů bude hmotnosti 400 kg). Nátok do požeráku (částečně zapuštěný do paty svahu hráze) je řešen vybudováním zavazovacích křídel z kamenné rovnaniny včetně opevnění dna. Viz výkres č. D.1.2.2.22 až D.1.2.2.26, D.1.2.2.48 a technická zpráva kap. D.1.2.9.</i>					
		VV	"vyrovnání větších kamenů do tvaru schodiště před lávkou"					
		VV	0,4*1,0*1,4		0,560			
		VV	"opevnění nátku do požeráku - dno a zavazovací křídla svahu hráze"					
		VV	2,5*1,3*0,8		2,600			
		VV	Součet		3,160			
D	8		Trubní vedení				22 915,14	
19	K	812372222	Montáž podkladků trub od DN 300 do DN 500	kus	10,000	103,85	1 038,50	CS ÚRS 2023 02
		PP	Montáž potrubí z trub betonových hrdlových v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % podkladků pod trouby hrdlové DN od 300 do 500					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/812372222					
		P	<i>Poznámka k položce: Prefabrikovaný betonový podkladek, 600×120×120 mm, 2 ks na jednu troubu. Viz výkres č. D.1.2.2.22 až D.1.2.2.26, D.1.2.2.48 a technická zpráva kap. D.1.2.9.</i>					
		VV	10		10,000			
20	M	59223733	podkladek pod trouby betonové/ŽB DN 300-500	kus	10,100	156,80	1 583,68	CS ÚRS 2023 02
		PP	podkladek pod trouby betonové/ŽB DN 300-500					
		P	<i>Poznámka k položce: NAPŘÍKLAD: TBX-Q30,50-60/12/12</i>					
		VV	10*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		10,100			
21	K	822372112	Montáž potrubí z trub TZH s integrovaným pryžovým těsněním otevřený výkop sklon do 20 % DN 300	m	12,700	500,95	6 362,07	CS ÚRS 2023 02
		PP	Montáž potrubí z trub železobetonových hrdlových v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % s integrovaným pryžovým těsněním DN 300					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/822372112					
		P	<i>Poznámka k položce: Obetonované potrubí spodní vypustí - betonová hrdlová trouba, elastomerové těsnění hrdla, potrubí DN300, délka 12,7 m, podélný sklon nivelety dna 0,5%. Viz výkres č. D.1.2.2.22 až D.1.2.2.26, D.1.2.2.48 a technická zpráva kap. D.1.2.9.</i>					
		VV	12,7		12,700			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
22	M	59222020	trouba ŽB hrdlová DN 300	m	12,827	1 086,06	13 930,89	CS ÚRS 2023 02
	PP		trouba ŽB hrdlová DN 300					
	P		Poznámka k položce: NAPŘÍKLAD: TZH-Q30/250					
	VV		12,7*1,01 "Přepočtené koeficientem množství"		12,827			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				14 102,38	
23	K	953334124	Bobtnavý pásek do pracovních spar betonových kcí bentonitový 20x25 mm s prodlouženou dobou bobtnání	m	5,400	242,33	1 308,58	CS ÚRS 2023 02
	PP		Bobtnavý pásek do pracovních spar betonových konstrukcí bentonitový, rozměru 20 x 25 mm s prodlouženou dobou bobtnání					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/953334124					
	P		Poznámka k položce: Bentonitový pásek profilu 20x25 mm s oddáleným počátkem bobtnání min. 10 dní. Viz - výkresy D.1.2.2.24, D.1.2.2.26, D.1.2.2.50.					
	VV		"vodorovná pracovní spára"					
	VV		4,0		4,000			
	VV		"pracovní spára po obvodu potrubí"					
	VV		1,4		1,400			
	VV		Součet		5,400			
24	K	953961111	Kotvy chemickým tmelem M 8 hl 80 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	20,000	30,68	613,60	CS ÚRS 2023 02
	PP		Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene tmel, velikost M 8, hloubka 80 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/953961111					
	P		Poznámka k položce: Viz výkres D.1.2.2.24.					
	VV		"kotvení opásání potrubí prutem R6 do vývrtu R8 k podkladní desce"					
	VV		10*2		20,000			
25	K	981513114	Demolice konstrukcí objektů z betonu železového těžkou mechanizací	m3	4,600	2 131,40	9 804,44	CS ÚRS 2023 02
	PP		Demolice konstrukcí objektů těžkými mechanizačními prostředky konstrukcí ze železobetonu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/981513114					
	P		Poznámka k položce: Demolice stávajícího požeráku a potrubí - množství sutí viz zpráva B. kap. B.1.10. Viz výkres č. D.1.2.2.22 až D.1.2.2.26, D.1.2.2.48 a technická zpráva kap. D.1.2.9.					
	VV		"výpustné potrubí"					
	VV		0,6		0,600			
	VV		"požerák včetně základu"					
	VV		4,0		4,000			
	VV		Součet		4,600			
26	K	R 3	Výroba a montáž nové vodočetné latě včetně spojovacího materiálu a dubové fošny pro osazení na stěnu požeráku.	kpl	1,000	2 375,76	2 375,76	
	PP		Výroba a montáž nové vodočetné latě včetně spojovacího materiálu a dubové fošny pro osazení na stěnu požeráku.					
	P		Poznámka k položce: Podrobná specifikace viz - Výkres D.1.2.2.25 a technická zpráva D.1.2.9.					
	VV		1		1,000			
	D	997	Přesun sutě				22 575,20	
27	K	R 4	Vodorovná doprava sutí na skládku vč. uložení, hrubého urovnání na skládce, poplatku za uložení dle platné legislativy. Součástí je odstranění a likvidace dřevěného hrazení a ocelových konstrukcí (drážky hrazení atd.).	t	11,086	2 036,37	22 575,20	
	PP		Vodorovná doprava sutí na skládku vč. uložení, hrubého urovnání na skládce, poplatku za uložení dle platné legislativy. Součástí je odstranění a likvidace dřevěného hrazení a ocelových konstrukcí (drážky hrazení atd.).					
	P		Poznámka k položce: Skládka například.: ENVISTONE, spol. s r.o. - Vrchlabí - vzdálená 6 km od stavby.					
	VV		"Bourané konstrukce stávajícího objektu"					
	VV		11,086		11,086			
	D	998	Přesun hmot				6 467,97	
28	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	27,943	231,47	6 467,97	CS ÚRS 2023 02
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998332011					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				87 793,02	
	D	767	Konstrukce zámečnické				75 139,78	
29	K	767590120	Montáž podlahového roštu šroubovaného	kg	125,000	10,86	1 357,50	CS ÚRS 2023 02
	PP		Montáž podlahových konstrukcí podlahových roštů, podlah připevněných šroubováním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/767590120					
	VV		125		125,000			
30	M	55347050	rošt podlahový svařovaný žárově zinkovaný velikost 30/3 mm 800x1000mm	kus	5,000	780,61	3 903,05	CS ÚRS 2023 02
	PP		rošt podlahový svařovaný žárově zinkovaný velikost 30/3 mm 800x1000mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
31	K	767590192	Příplatek k montáži podlahového roštu za úpravu roštu (krácení)	m	0,800	118,79	95,03	CS ÚRS 2023 02
	PP		Montáž podlahových konstrukcí podlahových roštů, podlah přípevněných					
	Online PSC		Příplatek k cenám za úpravu roštů (krácení) https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/767590192					
	P		Poznámka k položce: Zakrácení posledního roštu na navrhovanou délku lávky 4,8 m - viz výkres D.1.2.2.25.					
32	K	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	0,488	1 106,43	539,94	CS ÚRS 2023 02
	PP		Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998767101					
	VV		0,488		0,488			
33	K	R 5	Výroba a montáž lávky včetně oboustranného zábradlí a spojovacího materiálu.	kg	340,000	179,68	61 091,20	
	PP		Výroba a montáž lávky včetně oboustranného zábradlí a spojovacího materiálu.					
	P		Poznámka k položce: Podrobná specifikace viz - Výkres D.1.2.2.25 a technická zpráva D.1.2.9.					
	VV		37+14+154+102+33		340,000			
34	M	13010508	úhelník ocelový nerovnostranný jakost S235JR (11 375) 60x40x5mm	t	0,037	22 332,14	826,29	CS ÚRS 2023 02
	PP		úhelník ocelový nerovnostranný jakost S235JR (11 375) 60x40x5mm					
	VV		"lávka"					
	VV		2*4,8*3,87/1000		0,037			
35	M	13010710	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez I (IPN) 80	t	0,014	23 010,93	322,15	CS ÚRS 2023 02
	PP		ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez I (IPN) 80					
	VV		(3*0,81*5,94)/1000		0,014			
36	M	13010820	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez U (UPN) 140	t	0,154	22 739,41	3 501,87	CS ÚRS 2023 02
	PP		ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez U (UPN) 140					
	VV		(2*4,8*16,0)/1000		0,154			
37	M	14550248	profil ocelový svařovaný jakost S235 průřez čtvercový 50x50x4mm	t	0,102	26 676,39	2 720,99	CS ÚRS 2023 02
	PP		profil ocelový svařovaný jakost S235 průřez čtvercový 50x50x4mm					
	VV		"lávka"					
	VV		(6*1,23+2*5,5)*5,54/1000		0,102			
38	M	14550138	profil ocelový svařovaný jakost S235 průřez obdelníkový 50x30x3mm	t	0,033	23 689,72	781,76	CS ÚRS 2023 02
	PP		profil ocelový svařovaný jakost S235 průřez obdelníkový 50x30x3mm					
	VV		"lávka"					
	VV		4*2,325*3,55/1000		0,033			
	D	789	Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení				12 653,24	
39	K	789421232	Provedení žárového stříkání ocelových konstrukcí třídy II Zn 100 µm	m2	17,000	514,52	8 746,84	CS ÚRS 2023 02
	PP		Provedení žárového stříkání ocelových konstrukcí zinkem, tloušťky 100 µm, třídy II (1,560 kg Zn/m2)					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/789421232					
	VV		"ocelové prvky lávky"					
	VV		17		17,000			
40	M	15625101	drát metalizační Zn D 3mm	kg	26,520	147,30	3 906,40	CS ÚRS 2023 02
	PP		drát metalizační Zn D 3mm					
	VV		17*1,56 'Přepočtené koeficientem množství		26,520			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
VN Dolní Lánov I., II.
Objekt:
SO.07 - Bezpečnostní přeliv – VN Dolní Lánov II.

KSO:
Místo: Dolní Lánov

Zadavatel:
Lesy České republiky, s.p.

Účastník:
Stavby rybníků s.r.o.

Projektant:
[redacted]

Zpracovatel:
[redacted]

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 25.06.2025

IČ: 42196451
DIČ: CZ42196451

IČ: 02951746
DIČ: CZ02951746

IČ: 14154234
DIČ:

IČ: 14154234
DIČ:

Cena bez DPH			129 086,90
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	129 086,90	21,00%	27 108,25
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	156 195,15

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: VN Dolní Lánov I., II.

Objekt: SO.07 - Bezpečnostní přeliv – VN Dolní Lánov II.

Místo: Dolní Lánov
Zadavatel: Lesy České republiky, s.p.
Účastník: Stavby rybníků s.r.o.

Datum: 25.06.2025
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - PopisCena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem		129 086,90
HSV - Práce a dodávky HSV		129 086,90
1 - Zemní práce		24 085,84
3 - Svislé a kompletní konstrukce		101 067,81
4 - Vodorovné konstrukce		2 882,41
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání		870,06
998 - Přesun hmot		180,78

SOUPIS PRACÍ

Stavba:	VN Dolní Lánov I., II.					
Objekt:	SO.07 - Bezpečnostní přeliv – VN Dolní Lánov II.					
Místo:	Dolní Lánov			Datum:	25.06.2025	
Zadavatel:	Lesy České republiky, s.p.			Projektant:		
Účastník:	Stavby rybníků s.r.o.			Zpracovatel:		

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

Náklady soupisu celkem	129 086,90							
------------------------	------------	--	--	--	--	--	--	--

D	HSV	Práce a dodávky HSV					129 086,90	
---	-----	---------------------	--	--	--	--	------------	--

D	1	Zemní práce					24 085,84	
---	---	-------------	--	--	--	--	-----------	--

1	K	121151203	Sejmutí lesní půdy plochy do 100 m2 tl vrstvy přes 150 do 200 mm strojně	m2	20,000	47,04	940,80	CS ÚRS 2023 02
PP			Sejmutí lesní půdy strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy přes 150 do 200 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/121151203					
P			Poznámka k položce: Sejmutí vrchní prokořeněné půdy tl. 200 mm v místě navrženého zpevnění rohoží za skluzem od přelivu (blízké podhráží - viz výkres D.1.2.2.27 a technická zpráva D kap. D.1.2.10.					
VV			"skrývka tl. 0,2 m suložením mimo plochu pro následné zpětné rozproštění"					
VV			20	20,000				
2	K	122251103	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	18,915	130,33	2 465,19	CS ÚRS 2023 02
PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/122251103					
P			Poznámka k položce: Výkop je objemově uvažován dále od skrývky prokořeněné vrstvy hráze, která je součástí objektu SO.08. Výkopek bude odvážen na stavbu manipulačního pruhu SO.10. Viz výkres D.1.2.2.27 a technická zpráva D kap. D.1.2.10.					
VV			"výkop pro konstrukce přelivu"					
VV			1,0*1,5+(0,8+0,9)*(1,5+1,0)+(0,4+0,9)*(1,0+1,5)+0,8*1,5	10,200				
VV			Mezisoučet	10,200				
VV			"zemina pro zpětný zásyp stavební jámy kolem prahů, dovoz zeminy ze zemníku"					
VV			(1,0-0,14-0,06)*1,5+(0,8+0,9-0,15-0,06)*(1,5+1,0)+(0,4+0,9-0,09-0,06)*(1,0+1,5)+(0,8-0,13-0,06)*1,5	8,715				
VV			Mezisoučet	8,715				
VV			Součet	18,915				
3	K	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	18,915	59,87	1 132,44	CS ÚRS 2023 02
PP			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					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162351103					
P			Poznámka k položce: Odvoz se složením v potřebném místě stavby manipulačního pruhu (SO.10) a dovoz zeminy ze zemníku pro zpětný zásyp.					
VV			"výkop pro konstrukce přelivu"					
VV			1,0*1,5+(0,8+0,9)*(1,5+1,0)+(0,4+0,9)*(1,0+1,5)+0,8*1,5	10,200				
VV			Mezisoučet	10,200				
VV			"zemina pro zpětný zásyp stavební jámy kolem prahů, dovoz zeminy ze zemníku"					
VV			(1,0-0,14-0,06)*1,5+(0,8+0,9-0,15-0,06)*(1,5+1,0)+(0,4+0,9-0,09-0,06)*(1,0+1,5)+(0,8-0,13-0,06)*1,5	8,715				
VV			Mezisoučet	8,715				
VV			Součet	18,915				
4	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	8,715	106,57	928,76	CS ÚRS 2023 02
PP			Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/174151101					
P			Poznámka k položce: Zetný zásyp překopu po dokončení výpustního objektu. Zhutněno na min. 95% PS po vrstvách - podrobněji je popsán postup hutnění v technické zprávě D. Zásypy jsou objemově uvažovány dále od skrývky prokořeněné vrstvy hráze, která je součástí objektu SO.08 a je zde započítáno vybudování zemního těsnění hráze. Viz výkres D.1.2.2.27 a technická zpráva D kap. D.1.2.10.					
VV			"zpětný zásyp stavební jámy kolem prahů, dovoz zeminy ze zemníku"					
VV			(1,0-0,14-0,06)*1,5+(0,8+0,9-0,15-0,06)*(1,5+1,0)+(0,4+0,9-0,09-0,06)*(1,0+1,5)+(0,8-0,13-0,06)*1,5	8,715				
5	K	181351003	Rozproštění ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 100 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	63,500	61,43	3 900,81	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Rozprostření a urovnění ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/181351003					
	P		Poznámka k položce: Zpětné rozprostření skrývky v tl. 200 mm pod kokosovou rohož - po vyrovnaní terénu. Po osazení rohože bude zhotoven zavazovací zámeček na jejím konci. Zpětné ohumusování povrchu přelivu a skluzu po dosypání tělesa hráze v SO.08. Příčný profil skluzu je navržen lichoběžníkového profilu s šířkou dna 2,0 m a sklony svahů 1:6 s podélným sklonem 8,4‰.					
	VV		"zpětné rozprostření v tl. 100 mm skryté zeminy z tělesa hráze SO.08 v místě přelivu a skluzu pod rohoží"					
	VV		43,5		43,500			
	VV		"zpětné rozprostření skryté zeminy v tl. 200 mm z místa rohože - v místě blízkého podhrází pod rohoží"					
	VV		20		20,000			
	VV		Součet		63,500			
6	K	181411121	Založení lučního trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	63,500	4,71	299,09	CS ÚRS 2023 02
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/181411121					
	VV		63,5 "plocha zpevněná kokosovou rohoží - odměřeno ze situace"		63,500			
7	M	00572474	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	1,270	94,35	119,82	CS ÚRS 2023 02
	PP		osivo směs travní krajinná-svahová					
	VV		63,5*0,02 'Přepočtené koeficientem množství		1,270			
8	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	63,500	17,58	1 116,33	CS ÚRS 2023 02
	PP		Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/181951112					
	P		Poznámka k položce: Viz výkres D.1.2.2.27 a technická zpráva D kap. D.1.2.10.					
	VV		63,5 "plocha základové spáry celého přelivu včetně plochy rohože v podhrází"		63,500			
9	K	182111111	Zpevnění svahu tkaninou nebo rohoží na svahu sklonu přes 1:2 do 1:1	m2	63,500	156,12	9 913,62	CS ÚRS 2023 02
	PP		Zpevnění svahu tkaninou nebo rohoží na svahu sklonu přes 1:2 do 1:1					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/182111111					
	P		Poznámka k položce: Zpevnění plochy přelivu, skluzu a podhrází za skluzem. Kotvení sítě ocelovou skobou délky 300 mm v počtu 6 ks/m2. Viz výkres D.1.2.2.27 a technická zpráva D kap. D.1.2.10.					
	VV		63,5 "plocha zpevněná kokosovou rohoží - odměřeno ze situace"		63,500			
10	M	61894013	síť protierozní z kokosových vláken 700g/m2	m2	76,200	42,90	3 268,98	CS ÚRS 2023 02
	PP		síť protierozní z kokosových vláken 700g/m2					
	P		Poznámka k položce: Včetně přesahů pro zavázání, případně přeložení.					
	VV		63,5*1,2 'Přepočtené koeficientem množství		76,200			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				101 067,81	
11	K	321321116	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 30/37	m3	4,872	5 152,00	25 100,54	CS ÚRS 2023 02
	PP		Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/321321116					
	P		Poznámka k položce: Beton třídy C30/37-XC4, XF3-S3. Viz výkres D.1.2.2.27 a technická zpráva D kap. D.1.2.10.					
	VV		"přelivný práh"					
	VV		12,5*0,2		2,500			
	VV		"stabilizační práh"					
	VV		11,86*0,2		2,372			
	VV		Součet		4,872			
12	K	321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	m2	50,672	1 133,58	57 440,77	CS ÚRS 2023 02
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/321351010					
	P		Poznámka k položce: Oba prahy přelivu jsou navrženy na betonáž ve 3 pracovních blocích s těsněnou svislou pracovní spárou PVC pásem. Viz výkres D.1.2.2.27 a technická zpráva D kap. D.1.2.10.					
	VV		"přelivný práh"					
	VV		12,5*2+0,2*2+0,3*2		26,000			
	VV		"stabilizační práh"					
	VV		11,86*2+0,14*2+0,336*2		24,672			
	VV		Součet		50,672			
13	K	321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2	50,672	190,06	9 630,72	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/321352010					
	VV		"přelivný práh"					
	VV		12,5*2+0,2*2+0,3*2		26,000			
	VV		"stabilizační práh"					
	VV		11,86*2+0,14*2+0,336*2		24,672			
	VV		Součet		50,672			
14	K	321366111	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb z oceli 10 505 D do 12 mm	t	0,259	34 346,66	8 895,78	CS ÚRS 2023 02
	PP		Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty průměru do 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/321366111					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Ocel B500B - Viz výkres D.1.2.2.27 a technická zpráva D kap. D.1.2.10.					
	VV		"2x armokoš z kari sítě R8/150/150"					
	VV		259,200/1000		0,259			
	D	4	Vodorovné konstrukce				2 882,41	
15	K	452311171	Podkladní desky z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 30/37 otevřený výkop	m3	0,831	3 468,61	2 882,41	CS ÚRS 2023 02
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bez zvýšených nároků na prostředí desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 30/37					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/452311171					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Beton třídy C30/37-XC4, XF3-S3. Viz výkres D.1.2.2.27 a technická zpráva D kap. D.1.2.10.					
	VV		"podkladní beton pod přelivný práh"					
	VV		4,08*0,1		0,408			
	VV		"podkladní beton pod stabilizační práh"					
	VV		4,23*0,1		0,423			
	VV		Součet		0,831			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				870,06	
16	K	953333118	PVC těsnící pás do pracovních spar betonových kcí vnitřní š 190 mm	m	3,400	255,90	870,06	CS ÚRS 2023 02
	PP		PVC těsnící pás do betonových konstrukcí do pracovních spar vnitřní, pokládáný doprostřed konstrukce mezi výztuž šířky 190 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/953333118					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Viz výkres D.1.2.2.27 a technická zpráva D kap. D.1.2.10. např. Sika – Tricosal A190 Tricomer					
	VV		"přelivný práh 2x svislá pracovní spára"					
	VV		2*1,0		2,000			
	VV		"stabilizační práh 2x svislá pracovní spára"					
	VV		2*0,7		1,400			
	VV		Součet		3,400			
	D	998	Přesun hmot				180,78	
17	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	0,781	231,47	180,78	CS ÚRS 2023 02
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998332011					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
VN Dolní Lánov I., II.
Objekt:
SO.08 - Těleso hráze – VN Dolní Lánov II.

KSO:
Místo: Dolní Lánov

Zadavatel:
Lesy České republiky, s.p.

Účastník:
Stavby rybníků s.r.o.

Projektant:
[redacted]

Zpracovatel:
[redacted]

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 25.06.2025

IČ: 42196451
DIČ: CZ42196451

IČ: 02951746
DIČ: CZ02951746

IČ: 14154234
DIČ:

IČ: 14154234
DIČ:

Cena bez DPH		1 294 702,56	
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 294 702,56	21,00%	271 887,54
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		1 566 590,10

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: VN Dolní Lánov I., II.

Objekt: SO.08 - Těleso hráze – VN Dolní Lánov II.

Místo: Dolní Lánov

Datum: 25.06.2025

Zadavatel: Lesy České republiky, s.p.

Projektant:

Účastník: Stavby rybníků s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - PopisCena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem		1 294 702,56
HSV - Práce a dodávky HSV		1 294 702,56
1 - Zemní práce		571 151,38
4 - Vodorovné konstrukce		525 178,76
8 - Trubní vedení		28 226,92
998 - Přesun hmot		170 145,50

SOUPIS PRACÍ

Stavba:	VN Dolní Lánov I., II.					Datum:	25.06.2025	
Objekt:	SO.08 - Těleso hráze – VN Dolní Lánov II.					Projektant:		
Místo:	Dolní Lánov					Zpracovatel:		
Zadavatel:	Lesy České republiky, s.p.							
Účastník:	Stavby rybníků s.r.o.							

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

Náklady soupisu celkem							1 294 702,56	
------------------------	--	--	--	--	--	--	--------------	--

D	HSV	Práce a dodávky HSV					1 294 702,56	
---	-----	---------------------	--	--	--	--	--------------	--

D	1	Zemní práce					571 151,38	
---	---	-------------	--	--	--	--	------------	--

1	K	121151213	Sejmutí lesní půdy plochy přes 100 do 500 m2 tl vrstvy přes 150 do 200 mm strojně	m2	1 166,667	22,33	26 051,67	CS ÚRS 2023 02
PP			Sejmutí lesní půdy strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy přes 150 do 200 mm https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/121151213					
Online PSC								
P			Poznámka k položce: Z této skryvky je část využita pro zpětné ohumusování přelivu před osazením rohože (SO.07). Viz výkresy D.1.2.2.28 až D.1.2.2.32 a technická zpráva v kap. D.1.2.11. Plochy a objemy viz sumarizační tabulka D.1.2.2.48.					
VV			175/0,15 "skryvka tl 150 mm vrchní prokořeně humósní vrstvy zeminy"		1 166,667			
2	K	122251106	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 5000 m3 strojně	m3	2 135,000	73,31	156 516,85	CS ÚRS 2023 02
PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 1 000 do 5 000 m3 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/122251106					
Online PSC								
P			Poznámka k položce: Odkopávka porušené části hráze - ponechaná část tělesa hráze bude tvořit vyrovnanou figuru s úrovní základové spáry koruny na kótě 436,00 m n. m., sklonem skrytého vzdušního svahu 1:2 a návodního 1:2,5. Podrobný tvar je patrný ze vzorového řezu ve výkrese č. D.1.2.2.29. Viz výkresy D.1.2.2.28 až D.1.2.2.32 a technická zpráva v kap. D.1.2.11. Plochy a objemy viz sumarizační tabulka D.1.2.2.48.					
VV			1161 "odkopávka porušené části hráze"		1 161,000			
VV			974 "odkop vhodné těsnící zeminy ze zemníku"		974,000			
VV			Součet		2 135,000			
3	K	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	2 135,000	59,87	127 822,45	CS ÚRS 2023 02
PP			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 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162351103					
Online PSC								
P			Poznámka k položce: Vytvarování a rozhrnutí v místě zpětného zásypu zemníku a stavby manipulačního pruhu je řešeno v SO.10. Viz výkresy D.1.2.2.28 až D.1.2.2.32 a technická zpráva v kap. D.1.2.11. Plochy a objemy viz sumarizační tabulka D.1.2.2.48.					
VV			58,615 "odvoz výkopku pro zpětný zásyp a vytvarování nasypaného terénu v místě zemníku SO.10"		58,615			
VV			(1161-58,615) "odvoz výkopku pro vytvarování figury manipulačního pruhu SO.10"		1 102,385			
VV			Mezisoučet		1 161,000			
VV			974 "dovoz vhodné těsnící zeminy ze zemníku"		974,000			
VV			Mezisoučet		974,000			
VV			Součet		2 135,000			
4	K	172153103	Zřízení těsnícího jádra nebo vrstvy š přes 3 m z hornin třídy těžitelnosti I a II skupiny 1 až 4 zhutněných do 100 % PS C	m3	974,000	86,88	84 621,12	CS ÚRS 2023 02
PP			Zřízení těsnícího jádra nebo těsnící vrstvy zemních a kamenitých hrází přehradních a jiných vodních nádrží z horniny třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 se zhutněním do 100 % PS - koef. C vodorovné šířky vrstvy přes 3 m https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/172153103					
Online PSC								
P			Poznámka k položce: Dospání koruny bude provedeno vhodnou zeminou ze zemníku (typ zeminy F5 Ml). Dospání zeminy bude probíhat po vrstvách tl. max. 250 mm zhutněných na min. 95%PS – Proctorova zkouška zhutnitelnosti podle zásad ČSN 752410 - podrobněji je popsán postup hutnění v technické zprávě D. Viz výkresy D.1.2.2.28 až D.1.2.2.32 a technická zpráva v kap. D.1.2.11. Plochy a objemy viz sumarizační tabulka D.1.2.2.48.					
VV			974 "nové těleso hráze z vhodné těsnící zeminy ze zemníku"		974,000			
5	K	181351103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 100 do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	209,700	41,00	8 597,70	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Rozprostření a urovnnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/181351103					
	P		Poznámka k položce: Z této skřívky je část využita pro zpětné ohumusování přelivu před osazením rohože (SO.07). Viz výkresy D.1.2.2.28 až D.1.2.2.32 a technická zpráva v kap. D.1.2.11. Plochy a objemy viz sumarizační tabulka D.1.2.2.48.					
	VV		"zpětné ohumusování hráze skrytou zeminou v tl. 100 mm v ploše koruny hráze"					
	VV		3,0*69,9		209,700			
6	K	181411121	Založení lučního travníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	209,700	4,71	987,69	CS ÚRS 2023 02
	PP		Založení travníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/181411121					
	VV		"zpětné ohumusování hráze skrytou zeminou v tl. 100 mm v ploše koruny hráze"					
	VV		3,0*69,9		209,700			
7	M	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	kg	4,194	95,03	398,56	CS ÚRS 2023 02
	PP		osivo směs travní krajinná-rovinná					
	VV		209,7*0,02 *Přepočtené koeficientem množství		4,194			
8	K	181411122	Založení lučního travníku výsevem pl do 1000 m2 ve svahu přes 1:5 do 1:2	m2	1 496,800	7,94	11 884,59	CS ÚRS 2023 02
	PP		Založení travníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/181411122					
	VV		"zpětné ohumusování hráze skrytou zeminou v tl. 100 mm v ploše svahů hráze"					
	VV		(175/0,1)-(3,0*69,9)		1 540,300			
	VV		"odpočet skřívky využitě v místě přelivu SO.07"					
	VV		-43,5		-43,500			
	VV		Součet		1 496,800			
9	M	00572474	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	29,936	94,35	2 824,46	CS ÚRS 2023 02
	PP		osivo směs travní krajinná-svahová					
	VV		1496,8*0,02 *Přepočtené koeficientem množství		29,936			
10	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	1 420,000	17,58	24 963,60	CS ÚRS 2023 02
	PP		Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/181951112					
	P		Poznámka k položce: Viz výkresy D.1.2.2.28 až D.1.2.2.32 a technická zpráva v kap. D.1.2.11. Plochy a objemy viz sumarizační tabulka D.1.2.2.48.					
	VV		"úprava základové spáry tělesa hráze po odtěžení části hráze bez objektu výpusti a přelivu avšak s opevněním břehu nádrže - odměřeno ze situace"					
	VV		1420		1 420,000			
11	K	182251101	Svahování násypů strojně	m2	1 364,000	49,08	66 945,12	CS ÚRS 2023 02
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/182251101					
	P		Poznámka k položce: Viz výkresová dokumentace a sumarizační tabulka D.1.2.2.48.					
	VV		1210 "návodní svah"		1 210,000			
	VV		154 "vzdušní svah"		154,000			
	VV		Součet		1 364,000			
12	K	182351123	Rozprostření ornice pl přes 100 do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	826,800	55,59	45 961,81	CS ÚRS 2023 02
	PP		Rozprostření a urovnnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/182351123					
	P		Poznámka k položce: Z této skřívky je část využita pro zpětné ohumusování přelivu před osazením rohože (SO.07). Viz výkresy D.1.2.2.28 až D.1.2.2.32 a technická zpráva v kap. D.1.2.11. Plochy a objemy viz sumarizační tabulka D.1.2.2.48.					
	VV		"zpětné ohumusování hráze skrytou zeminou v tl. 100 mm v ploše svahů hráze"					
	VV		(108/0,1)-(3,0*69,9)		870,300			
	VV		"odpočet skřívky využitě v místě přelivu SO.07"					
	VV		-43,5		-43,500			
	VV		Součet		826,800			
13	K	R 1	Převedení vody, včetně potřebného čerpání po celou dobu stavby dle zvolené technologie zhotovitele - zřízení a odstranění včetně přesunu hmot.	kpl	1,000	13 575,76	13 575,76	
	PP		Převedení vody, včetně potřebného čerpání po celou dobu stavby dle zvolené technologie zhotovitele - zřízení a odstranění včetně přesunu hmot.					
	P		Poznámka k položce: Dočasný převod vody během stavby - zajištění suché základové spáry - předpoklad projektu viz technická zpráva D. kapitola D.1.2.2.					
D	4		Vodorovné konstrukce				525 178,76	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	K	457531111	Filtrační vrstvy z hrubého drceného kameniva bez zhutnění frakce od 4 až 8 do 22 až 32 mm	m3	77,200	1 011,40	78 080,08	CS ÚRS 2023 02
PP			Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu z hrubého drceného kameniva bez zhutnění, frakce od 4-8 do 22-32 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/457531111					
P			Poznámka k položce: Podysp pohozy, 2. vrstva patního drénu - štěrk frakce 8-16 mm. Viz výkresy D.1.2.2.28 až D.1.2.2.32 a technická zpráva v kap. D.1.2.11. Plochy a objemy viz sumarizační tabulka D.1.2.2.48.					
VV			61,0 "podsyp tl. 100 mm pohozy na návodním svahu hráze"		61,000			
VV			16,2 "druhá vrstva patního drénu hráze"		16,200			
VV			Součet		77,200			
15	K	457561111	Filtrační vrstvy z kameniva drobného drceného bez zhutnění frakce 2 až 4 mm	m3	28,000	665,89	18 644,92	CS ÚRS 2023 02
PP			Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu z drobného drceného kameniva bez zhutnění, frakce 2-4 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/457561111					
P			Poznámka k položce: 1. vrstva patního drénu - štěrk frakce 2-4 mm. Viz výkresy D.1.2.2.28 až D.1.2.2.32 a technická zpráva v kap. D.1.2.11. Plochy a objemy viz sumarizační tabulka D.1.2.2.48.					
VV			28,0 "první vrstva patního drénu hráze"		28,000			
16	K	457971112	Zřízení vrstvy z geotextilie o sklonu do 10° š přes 3 do 7,5 m	m2	158,400	33,60	5 322,24	CS ÚRS 2023 02
PP			Zřízení vrstvy z geotextilie s přesahem bez připevnění k podkladu, s potřebným dočasným zatěžováním včetně zakotvení okraje o sklonu do 10°, šířky geotextilie přes 3 do 7,5 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/457971112					
P			Poznámka k položce: Patní drén hráze.					
VV			4,4*(14,0+22,0)		158,400			
17	M	69334310	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 100g/m2	m2	171,072	12,69	2 170,90	CS ÚRS 2023 02
PP			geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 100g/m2					
VV			158,4*1,08 *Přepočtené koeficientem množství		171,072			
18	K	462511169	Příplatek za urovňání líce záhozu z lomového kamene tříděného	m2	597,500	142,55	85 173,63	CS ÚRS 2023 02
PP			Zához z lomového kamene neupraveného provedený ze břehu nebo z lešení, do sucha nebo do vody tříděného, hmotnost jednotlivých kamenů do 80 kg Příplatek k cenám za urovňání líce záhozu					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/462511169					
VV			239/0,4 "urovnání líce kamenného pohozy návodního svahu hráze"		597,500			
19	K	462511370	Zához z lomového kamene bez proštěrkování z terénu hmotnost přes 200 do 500 kg	m3	44,100	1 323,64	58 372,52	CS ÚRS 2023 02
PP			Zához z lomového kamene neupraveného záhozového bez proštěrkování z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů přes 200 do 500 kg					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/462511370					
P			Poznámka k položce: Záhozová patka návodního svahu z lomového kamene hmotnosti 250-500 kg. Viz výkresy D.1.2.2.28 až D.1.2.2.32 a technická zpráva v kap. D.1.2.11. Plochy a objemy viz sumarizační tabulka D.1.2.2.48.					
VV			44,1 "stabilizační záhozová patka návodního svahu hráze"		44,100			
20	K	464511111	Pohoz z lomového kamene neupraveného tříděného z terénu	m3	239,000	1 160,73	277 414,47	CS ÚRS 2023 02
PP			Pohoz dna nebo svahů jakékoliv tloušťky z lomového kamene neupraveného tříděného z terénu					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/464511111					
P			Poznámka k položce: Pohoz je navržen z lomového kamene o hmotnosti 40-80 kg (min. 70% kamenů bude hmotnosti min. 60 kg). Viz výkresy D.1.2.2.28 až D.1.2.2.32 a technická zpráva v kap. D.1.2.11. Plochy a objemy viz sumarizační tabulka D.1.2.2.48.					
VV			239 "kamenný pohoz tl. 400 mm na návodním svahu hráze"		239,000			
D 8			Trubní vedení				28 226,92	
21	K	871238111	Kladení drenážního potrubí z tvrdého PVC průměru přes 150 do 200 mm	m	36,000	9,37	337,32	CS ÚRS 2023 02
PP			Kladení drenážního potrubí z plastických hmot do připravené rýhy z tvrdého PVC, průměru přes 150 do 200 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/871238111					
P			Poznámka k položce: Plastové drenážní potrubí PE-HD d200 mm, podélný sklon dna min. 1%, velikost perforace 3 mm – částečná 2/3 perforace, příčná na temeni pod úhlem 220°.					
VV			14,0 "potrubí patního drénu na levé straně"		14,000			
VV			22,0 "potrubí patního drénu na pravé straně"		22,000			
VV			Součet		36,000			
22	M	28613016	trubka drenážní korugovaná sendvičová HD-PE SN 8 perforace 220° pro liniové stavby DN 200	m	36,360	251,15	9 131,81	CS ÚRS 2023 02
PP			trubka drenážní korugovaná sendvičová HD-PE SN 8 perforace 220° pro liniové stavby DN 200					
VV			36*1,01 *Přepočtené koeficientem množství		36,360			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
23	K	871361151	Montáž potrubí z PE100 SDR 17 otevřený výkop svařovaných na tupo D 250 x 14,8 mm	m	8,000	183,95	1 471,60	CS ÚRS 2023 02
PP			Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylénu PE 100 svařovaných na tupo SDR 17/PN10 D 250 x 14,8 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/871361151					
VV			4,0°2					
24	M	28613136	trubka vodovodní PE100 RC PN 10 SDR17 250x14,8mm	m	8,120	855,27	6 944,79	CS ÚRS 2023 02
PP			trubka vodovodní PE100 RC PN 10 SDR17 250x14,8mm					
VV			8°1,015 °Přepočtené koeficientem množství					
			8,120					
25	K	894812206	Revizní a čistící šachta z PP šachtové dno DN 425/200 průtočné 30°,60°,90°	kus	2,000	2 932,37	5 864,74	CS ÚRS 2023 02
PP			Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 425 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 425/200 průtočné 30°,60°,90°					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/894812206					
26	K	894812231	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 šachtová roura korugovaná bez hrdla světlé hloubky 1500 mm	kus	2,000	1 642,67	3 285,34	CS ÚRS 2023 02
PP			Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 425 roura šachtová korugovaná bez hrdla, světlé hloubky 1500 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/894812231					
27	K	894812249	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 425 za uříznutí šachtové roury	kus	2,000	77,74	155,48	CS ÚRS 2023 02
PP			Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 425 roura šachtová korugovaná Příplatek k cenám 2231 - 2242 za uříznutí šachtové roury					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/894812249					
28	K	894812257	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 poklop plastový pochůzí pro třídu zatížení A15	kus	2,000	517,92	1 035,84	CS ÚRS 2023 02
PP			Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 425 poklop plastový (pro třídu zatížení) pochůzí (A15)					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/894812257					
D 998			Přesun hmot				170 145,50	
29	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	735,065	231,47	170 145,50	CS ÚRS 2023 02
PP			Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998332011					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
VN Dolní Lánov I., II.
Objekt:
SO.09 - Rozdělovací objekt

KSO:
Místo: Dolní Lánov

Zadavatel:
Lesy České republiky, s.p.

Účastník:
Stavby rybníků s.r.o.

Projektant:
[redacted]

Zpracovatel:
[redacted]

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 25.06.2025
IČ: 42196451
DIČ: CZ42196451
IČ: 02951746
DIČ: CZ02951746
IČ: 14154234
DIČ:
IČ: 14154234
DIČ:

Cena bez DPH		638 281,44	
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	638 281,44	21,00%	134 039,10
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	772 320,54

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: VN Dolní Lánov I., II.

Objekt: SO.09 - Rozdělovací objekt

Místo: Dolní Lánov
Zadavatel: Lesy České republiky, s.p.
Účastník: Stavby rybníků s.r.o.

Datum: 25.06.2025
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem		638 281,44
HSV - Práce a dodávky HSV		594 024,98
1 - Zemní práce		90 358,90
2 - Zakládání		25 388,01
3 - Svislé a kompletní konstrukce		165 472,63
4 - Vodorovné konstrukce		96 417,55
8 - Trubní vedení		182 045,72
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání		5 876,50
998 - Přesun hmot		28 465,67
PSV - Práce a dodávky PSV		44 256,46
767 - Konstrukce zámečnické		44 256,46

SOUPIS PRACÍ

Stavba: VN Dolní Lánov I., II.

Objekt: SO.09 - Rozdělovací objekt

Místo: Dolní Lánov

Datum: 25.06.2025

Zadavatel: Lesy České republiky, s.p.

Projektant:

Účastník: Stavby rybníků s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 638 281,44

D HSV Práce a dodávky HSV 594 024,98

D 1 Zemní práce 90 358,90

1	K	121111201	Odstranění lesní hrabanky	m2	50,000	21,04	1 052,00	CS ÚRS 2023 02
---	---	-----------	---------------------------	----	--------	-------	----------	----------------

PP	Odstranění lesní hrabanky pro jakoukoliv tloušťku vrstvy		
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/121111201		
	<i>Poznámka k položce:</i>		
P	<i>Skrývka vrchní prokořeně vrstvy tl. do 200 mm v trase přístupového pruhu od zemníku k rozdělovacímu objektu. Rozhození hrabanky mimo očišťovanou plochu na vzdálenost do 20 m.</i>		
VV	50		50,000

2	K	122251102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	69,810	147,98	10 330,48	CS ÚRS 2023 02
---	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------	----------------

PP	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3		
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/122251102		
	<i>Poznámka k položce:</i>		
	<i>Výkop v místě rozdělovacího objektu.</i>		
P	<i>Výkop revizních šachet a záhozu na vyústění nátokového potrubí - výkopek uložen podél jámy a zpětně využit pro zpětný zásyp - navrhované navýšení terénu v místě zemníku.</i>		
	<i>Podrobné řešení viz výkres č. D.1.2.2.33 až D.1.2.2.39.</i>		
VV	"ROZDĚLOVACÍ OBJEKT"		
VV	"zához pravý běh koryta"		
VV	1,5*(2-1,5)*2	1,500	
VV	"zához levý běh koryta"		
VV	1,1*2,0+1,1*0,85	3,135	
VV	"manipulační rozšíření stavební jámy"		
VV	1,9*1,5*2+2,0*1,5*2+2,0*4,4+1,9*3,2	26,580	
VV	"napojení na koryto na levém břehu před a za objektem"		
VV	7,5*0,5+4,7*0,5	6,100	
VV	Mezisoučet	37,315	
VV	"NÁTOKOVÉHO POTRUBÍ"		
VV	"revizní šachta RŠ 1"		
VV	4,2*4,2*1,5	26,460	
VV	"revizní šachta RŠ 2"		
VV	2,5*2,5*0,3	1,875	
VV	"zához na vyústění potrubí"		
VV	5,0*0,8*0,3+3,7*0,8*0,5*2	4,160	
VV	Mezisoučet	32,495	
VV	Součet	69,810	

3	K	122351102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 50 m3 strojně	m3	37,980	306,81	11 652,64	CS ÚRS 2023 02
---	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------	----------------

PP	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 20 do 50 m3			
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/122351102			
VV	"zához ve dně koryta"			
VV	(1,7*2)*1,9			6,460
VV	"podkladní beton prahu"			
VV	14,1*0,1			1,410
VV	"základ prahu"			
VV	9,2*1,0			9,200
VV	"manipulační rozšíření stavební jámy"			
VV	0,85*2,05*2+0,85*10,25*2			20,910
VV	Součet			37,980

4	K	132251254	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	112,500	255,22	28 712,25	CS ÚRS 2023 02
---	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------	----------------

PP	Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3			
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/132251254			
	Poznámka k položce:			
P	Rýha pro osazení nátokového potrubí - viz výkresy D.1.2.2.33 až D.1.2.2.39. Výkopek uložen podél rýhy a zpětně využit pro zpětný zásyp - navrhované navýšení terénu v místě zemníku.			
VV	112,500*1			112,500

5	K	162251101	Vodorovné přemístění do 20 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	10,000	28,78	287,80	CS ÚRS 2023 02
---	---	-----------	---	----	--------	-------	--------	----------------

PP	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 do 20 m
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162251101

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"odvoz zeminy pro vyrovnání přístupu k rozdělovacímu objektu na levém břehu koryta"					
	VV		10		10,000			
6	K	162251122	Vodorovné přemístění přes 20 do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	27,885	46,56	1 298,33	CS ÚRS 2023 02
	PP		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 20 do 50 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162251122					
	P		Poznámka k položce: Uložení nevyužitého výkopku pro vyrovnání terénu v místě zemniku.					
	VV		"odvoz výkopku nevyužitého pro zpětný zásyp jámy rozdělovacího objektu"					
	VV		37,98-(37,41-27,315)		27,885			
7	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	182,405	106,57	19 438,90	CS ÚRS 2023 02
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/174151101					
	P		Poznámka k položce: Viz výkresy č. D.1.2.2.33 až D.1.2.2.39. Zpětný zásyp zeminou z výkopku. Revizní šachty budou přesypány zeminou po osazení signalizační tyče u šachty.					
	VV		"zpětný zásyp jam revizních šachet nátokového potrubí"					
	VV		28,335+4,16		32,495			
	VV		"zpětný zásyp rýhy nátokového potrubí"					
	VV		112,5*1		112,500			
	VV		"zásyp stavební jámy okolo rozdělovacího objektu"					
	VV		27,315+10,095		37,410			
	VV		Součet		182,405			
8	K	181006117	Rozprostření zemin tl vrstvy do 0,6 m schopných zúrodnění v rovině a sklonu do 1:5	m2	50,000	35,09	1 754,50	CS ÚRS 2023 02
	PP		Rozprostření zemin schopných zúrodnění v rovině a ve sklonu do 1:5, tloušťka vrstvy přes 0,50 do 0,60 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/181006117					
	P		Poznámka k položce: Plocha přístupu cca 50m2 - tl. vrstvy pro vyrovnání 0,2 m.					
	VV		"rozhrnutí zeminy pro vyrovnání přístupu k rozdělovacímu objektu na levém břehu koryta"					
	VV		10/0,2		50,000			
9	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	112,500	17,58	1 977,75	CS ÚRS 2023 02
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/181951112					
	P		Poznámka k položce: Rýha pro osazení nátokového potrubí - viz výkresy D.1.2.2.33 až D.1.2.2.39.					
	VV		"úprava pláně nátokového potrubí"					
	VV		112,5*1		112,500			
10	K	181951114	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 se zhutněním strojně	m2	14,100	19,75	278,48	CS ÚRS 2023 02
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 se zhutněním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/181951114					
	VV		"úprava základové spáry objektu"					
	VV		14,1		14,100			
11	K	R 0	Převedení vody, včetně potřebného čerpání po celou dobu stavby dle zvolené technologie zhotovitele - zřízení a odstranění včetně přesunu hmot.	kpl	1,000	13 575,77	13 575,77	
	PP		Převedení vody, včetně potřebného čerpání po celou dobu stavby dle zvolené technologie zhotovitele - zřízení a odstranění včetně přesunu hmot.					
	P		Poznámka k položce: Dočasný převod vody během stavby - zajištění suché základové spáry - předpoklad projektu viz technická zpráva D. kapitola D.1.2.2.					
	D	2	Zakládání				25 388,01	
12	K	291211111	Zřízení plochy ze silničních panelů do lože tl 50 mm z kameniva	m2	18,000	111,32	2 003,76	CS ÚRS 2023 02
	PP		Zřízení zpevněné plochy ze silničních panelů osazených do lože tl. 50 mm z kameniva					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/291211111					
	P		Poznámka k položce: Zpevnění manipulačního pruhu nad nátokovým potrubím silničními panely - viz vzorový řez ve výkrese č. D.1.2.2.37. Osazení 5 ks panelů - rozměr panelu 3,0x1,2x0,15 m.					
	VV		5*1,2*3		18,000			
13	M	59381001	panel silniční 3,00x1,20x0,15m	kus	5,000	4 676,85	23 384,25	CS ÚRS 2023 02
	PP		panel silniční 3,00x1,20x0,15m					
	VV		5		5,000			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				165 472,63	
14	K	321321115	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 25/30	m3	13,846	5 070,55	70 206,84	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového prostředí s mrazovými cykly tř. C 25/30					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/321321115					
	P		Poznámka k položce: Viz výkresy č. D.1.2.2.33 až D.1.2.2.39.					
	VV		Beton třídy: C25/30-XC4, XF3-S3					
	VV		"rozdělovací objekt"					
	VV		19,085*0,35+8,3125*0,35+5,355*0,8-((3,14*(0,315/2)*2)*0,35)		13,846			
15	K	321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	m2	52,381	1 133,58	59 378,05	CS ÚRS 2023 02
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/321351010					
	P		Poznámka k položce: Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.33 až D.1.2.2.39.					
	VV		"základ"					
	VV		23,5*1,0		23,500			
	VV		"stěna"					
	VV		8,84+0,35*2+0,46+8,38+3,41+1,95+1,04+2,96+(2,18+1,08)*0,35		28,881			
	VV		Součet		52,381			
16	K	321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2	52,381	190,06	9 955,53	CS ÚRS 2023 02
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/321352010					
	VV		"základ"					
	VV		23,5*1,0		23,500			
	VV		"stěna"					
	VV		8,84+0,35*2+0,46+8,38+3,41+1,95+1,04+2,96+(2,18+1,08)*0,35		28,881			
	VV		Součet		52,381			
17	K	321366111	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb z oceli 10 505 D do 12 mm	t	0,755	34 347,30	25 932,21	CS ÚRS 2023 02
	PP		Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty průměru do 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BS1 500					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/321366111					
	P		Poznámka k položce: Ocel B500B - viz výkres tvarů a výztuže č. D.1.2.2.36.					
	VV		"rozdělovací objekt"					
	VV		754,797/1000		0,755			
	D 4		Vodorovné konstrukce				96 417,55	
18	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	71,675	848,49	60 815,52	CS ÚRS 2023 02
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopísku do 63 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/451573111					
	P		Poznámka k položce: Lože tl. 100 mm a krycí obsyp potrubí tl. min. 300 mm ze šterkopísku (frakce 0-22 mm). Podrobné viz výkres D.1.2.2.33 až D.1.2.2.39.					
	VV		112,5*1*(0,1+0,315+0,3)-((3,14*(0,315/2)*2)*112,5)		71,675			
19	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	0,353	2 803,40	989,60	CS ÚRS 2023 02
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bez zvýšených nároků na prostředí desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/452311131					
	P		Poznámka k položce: PODKLADNÍ BETON TL. 100 mm, TRÍDA C12/15-XC2-S3 Viz výkresy č. D.1.2.2.33 až D.1.2.2.39.					
	VV		"podkladní beton tl 100mm - revizní šachta nátokového potrubí RŠ1 a RŠ2"					
	VV		2*(3,14*0,75^2)*0,1		0,353			
20	K	452311161	Podkladní desky z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30 otevřený výkop	m3	1,410	3 203,88	4 517,47	CS ÚRS 2023 02
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bez zvýšených nároků na prostředí desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 25/30					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/452311161					
	P		Poznámka k položce: Viz výkresy č. D.1.2.2.33 až D.1.2.2.39.					
	VV		Beton třídy: C25/30-XC4, XF3-S3					
	VV		"rozdělovací objekt"					
	VV		14,1*0,1		1,410			
21	K	462511370	Zához z lomového kamene bez proštěrkování z terénu hmotnost přes 200 do 500 kg	m3	21,024	1 323,64	27 828,21	CS ÚRS 2023 02
	PP		Zához z lomového kamene neupraveného záhozového bez proštěrkování z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů přes 200 do 500 kg					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/462511370					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Zához tl. 800 mm z lomového kamene o hmotnosti 250 až 500 kg (min. 70% kamenů bude hmotnosti 400 kg) - viz D.1.2.2.33 až D.1.2.2.35.					
	VV		"zához na vyústění nátokového potrubí v nádrži"		4,160			
	VV		5,0*0,8*0,3+3,7*0,8*0,5*2					
	VV		"pravý svah koryta u rozdělovacího objektu"		4,284			
	VV		1,26*(1,7*2)					
	VV		"dno koryta u rozdělovacího objektu"		6,460			
	VV		1,9*(1,7*2)					
	VV		"levý svah koryta u rozdělovacího objektu"		6,120			
	VV		2,55*1,7+2,55*0,7		21,024			
	VV		Součet					
22	K	462513169	Příplatek za urovnání líce záhozu z lomového kamene záhozového do 500 kg	m2	25,108	90,28	2 266,75	CS ÚRS 2023 02
	PP		Zához z lomového kamene neupraveného provedený ze břehu nebo z lešení, do sucha nebo do vody záhozového, hmotnost jednotlivých kamenů přes 200 do 500 kg Příplatek k ceně za urovnání líce záhozu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/462513169					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Lichoběžníkový profil s proměnlivými sklonů svahů 1:3,5 až stávající 1:1 - napojení na stávající koryto.					
	VV		"zához na vyústění nátokového potrubí v nádrži"		5,200			
	VV		5,0*0,3+3,7*0,5*2					
	VV		"pravý svah koryta u rozdělovacího objektu"		5,040			
	VV		1,26*(2+2)					
	VV		"dno koryta u rozdělovacího objektu"		7,600			
	VV		1,9*(2+2)					
	VV		"levý svah koryta u rozdělovacího objektu"		7,268			
	VV		2,55*2+2,55*0,85		25,108			
	VV		Součet					
D	8		Trubní vedení				182 045,72	
23	K	871373121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 315	m	112,500	138,47	15 577,88	CS ÚRS 2023 02
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 315					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/871373121					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Nátokové (odběrné) potrubí do soustavy nádrží - PVC OD315 SN12 s elastomerovým těsněním hrdla. Vložení potrubí do čela rozdělovacího objektu před jeho betonáží s vložním bentonitového pásu po obvodu potrubí. Podrobně viz výkres č. D.1.2.2.1, D.1.2.2.33 až D.1.2.2.39 a technická zpráva v kap. D.1.2.12.					
	VV		112,5		112,500			
24	M	28612018	trubka kanalizační PVC plnostěnná třívrstvá DN 315x6000mm SN12	m	115,875	963,88	111 689,60	CS ÚRS 2023 02
	PP		trubka kanalizační PVC plnostěnná třívrstvá DN 315x6000mm SN12					
	VV		112,5*1,03 "Přepočtené koeficientem množství"		115,875			
25	K	894410103	Osazení betonových dílců pro kanalizační šachty DN 1000 šachtové dno výšky 1000 mm	kus	2,000	2 939,15	5 878,30	CS ÚRS 2023 02
	PP		Osazení betonových dílců šachet kanalizačních dno DN 1000, výšky 1000 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/894410103					
26	M	59224339	dno betonové šachty kanalizační přímé 100x100x60cm	kus	2,000	8 960,01	17 920,02	CS ÚRS 2023 02
	PP		dno betonové šachty kanalizační přímé 100x100x60cm					
27	K	894410212	Osazení betonových dílců pro kanalizační šachty DN 1000 skruž rovná výšky 500 mm	kus	2,000	1 187,88	2 375,76	CS ÚRS 2023 02
	PP		Osazení betonových dílců šachet kanalizačních skruž rovná DN 1000, výšky 500 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/894410212					
28	M	59224418	skruž betonové šachty DN 1000 kanalizační 100x50x10cm, stupadla poplastovaná	kus	2,000	1 696,97	3 393,94	CS ÚRS 2023 02
	PP		skruž betonové šachty DN 1000 kanalizační 100x50x10cm, stupadla poplastovaná					
29	K	894410302	Osazení betonových dílců pro kanalizační šachty DN 1000 deska zákrytová	kus	2,000	1 554,43	3 108,86	CS ÚRS 2023 02
	PP		Osazení betonových dílců šachet kanalizačních deska zákrytová DN 1000					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/894410302					
30	M	59224315	deska betonová zákrytová pro kruhové šachty 100/62,5x16,5cm	kus	2,000	3 088,49	6 176,98	CS ÚRS 2023 02
	PP		deska betonová zákrytová pro kruhové šachty 100/62,5x16,5cm					
31	K	899103112	Osazení poklopů litinových, ocelových nebo železobetonových včetně rámu pro třídu zatížení B125, C250	kus	2,000	2 531,88	5 063,76	CS ÚRS 2023 02
	PP		Osazení poklopů litinových, ocelových nebo železobetonových včetně rámu pro třídu zatížení B125, C250					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/899103112					
32	M	4440005610r	Poklop šachtový průměru 625 mm KB01 B125 v litinovo-betonovém rámu bez odvětrání	kus	2,000	3 393,94	6 787,88	
	PP		Poklop šachtový průměru 625 mm KB01 B125 v litinovo-betonovém rámu bez odvětrání					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Například typ: Poklop šachtový Best KBB01 B125 BEGU v litinovo-betonovém rámu bez odvětrání.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
33	K	R 1	Výroba a montáž ocelové signalizační tyče pr. 48mm o dl. 2,0 m a tl. Stěny 2 mm včetně opatření vrstvy žárového zinkování min. tl. 100 µm. Signalizace pruhovým poplastováním bíla/červená. Osazení plastové záslepky tyče na horní straně	ks	2,000	2 036,37	4 072,74	
	PP		Výroba a montáž ocelové signalizační tyče pr. 48mm o dl. 2,0 m a tl. Stěny 2 mm včetně opatření vrstvy žárového zinkování min. tl. 100 µm. Signalizace pruhovým poplastováním bíla/červená. Osazení plastové záslepky tyče na horní straně.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Viz technická zpráva kap. D.1.2.12 a výkresová dokumentace D.1.2.2.33 až D.1.2.2.39.</i> <i>Signalizační tyč průměru 48 mm s tl. stěny 2 mm o délce 2,0 m bude opatřena vrstvou žárového zinkování min. tl. 100 µm a signalizačním poplastováním ve formě střídání bílých a červených pruhů o délce 0,5 m. Na horní straně tyče bude osazena plastová záslepka.</i>					
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				5 876,50	
34	K	953334124	Bobtnavý pásek do pracovních spar betonových kcí bentonitový 20x25 mm s prodlouženou dobou bobtnání	m	24,250	242,33	5 876,50	CS ÚRS 2023 02
	PP		Bobtnavý pásek do pracovních spar betonových konstrukcí bentonitový, rozměru 20 x 25 mm s prodlouženou dobou bobtnání					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/953334124					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Bentonitový pásek profilu 20×25 mm s oddáleným počátkem bobtnání min. 10 dní.</i> <i>Viz - výkresy D.1.2.2.33 až D.1.2.2.39, D.1.2.2.50.</i>					
	VV		"svislá pracovní spára"					
	VV		2*1,3		2,600			
	VV		"vodorovná pracovní spára"					
	VV		4,9+5,85+1,5+2,1+3,9+2,4		20,650			
	VV		"pracovní spára po obvodu potrubí odběru"					
	VV		1,0		1,000			
	VV		Součet		24,250			
D	998		Přesun hmot				28 465,67	
35	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	9,155	800,97	7 332,88	CS ÚRS 2023 02
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody, kanalizace, teplovody, produktovody v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998276101					
36	K	998276125	Příplatek k přesunu hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot za zvětšený přesun přes 500 do 1000 m	t	9,155	733,09	6 711,44	CS ÚRS 2023 02
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost přes 500 do 1000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998276125					
	VV		9,155		9,155			
37	K	998324011	Přesun hmot pro objekty související se sypanými hrázemi a vodní elektrárny	t	54,616	264,05	14 421,35	CS ÚRS 2023 02
	PP		Přesun hmot pro objekty budované v souvislosti se sypanými hrázemi a vodní elektrárny dopravní vzdálenost do 500 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998324011					
	VV		63,851-9,155-0,08		54,616			
D	PSV		Práce a dodávky PSV				44 256,46	
D	767		Konstrukce zámečnické				44 256,46	
38	K	R 2	Výroba a montáž včetně kotevního materiálu měrného Thomsonova přelivu do okna rozdělovacího objektu.	ks	1,000	20 363,65	20 363,65	
	PP		Výroba a montáž včetně kotevního materiálu měrného Thomsonova přelivu do okna rozdělovacího objektu.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Viz technická zpráva kap. D.1.2.12</i> <i>Odměreno z výkresové dokumentace - Výkres D.1.2.2.33. Před zahájením výroby ověřit zhotovitel skutečné rozměry na stavbě.</i>					
	VV		"Měrný Thomsonův přeliv z nerezového plechu tl. 3 mm"					
	VV		1		1,000			
39	M	13756640	plech nerezový tl 3,0mm tabule	t	0,017	84 577,04	1 437,81	CS ÚRS 2023 02
	PP		plech nerezový tl 3,0mm tabule					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Měrný Thomsonův přeliv - viz výkres D.1.2.2.33.</i>					
	VV		1,10*0,65*0,003*8		0,017			
40	K	R 3	Výroba a montáž ocelových česlí, oboustranných drážek ve stěně objektu a dosedacího prahu z profilu „U50“ včetně opatření vrstvy žárového zinkování min. tl. 100 µm	ks	1,000	20 363,65	20 363,65	
	PP		Výroba a montáž ocelových česlí, oboustranných drážek ve stěně objektu a dosedacího prahu z profilu „U50“ včetně opatření vrstvy žárového zinkování min. tl. 100 µm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k položce:</i> <i>Viz technická zpráva kap. D.1.2.12</i> <i>Odměreno z výkresové dokumentace - Výkres D.1.2.2.33 až D.1.2.2.36.</i> <i>Před zahájením výroby ověřit zhotovitel skutečné rozměry na stavbě.</i> <i>Dosedací práh a šikmé drážky z profilu "U50" budou vloženy do bednění rozdělovacího objektu před betonáží - spojeno s ocelovým armokošem objektu - viz výkres D.1.2.2.36.</i>								
	P							
	VV		"dosedací práh a šikmé drážky z "U50", ocelové česle vše					
	VV		žárově zinkované"		1,000			
41	M	13010810	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez U (UPN) 50	t	0,020	23 214,56	464,29	CS ÚRS 2023 02
	PP		ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez U (UPN) 50					
	VV		"dosedací práh"					
	VV		(0,85*5,59)/1000		0,005			
	VV		"šikmé drážky"					
	VV		(2*1,38*5,59)/1000		0,015			
	VV		Součet		0,020			
42	M	13010358	tyč plochá tažená za studena jakost S235JRC+C 40x4mm	t	0,026	44 528,52	1 157,74	CS ÚRS 2023 02
	PP		tyč plochá tažená za studena jakost S235JRC+C 40x4mm					
	VV		"česlice stěny"					
	VV		((15*1,35)*1,26)/1000		0,026			
43	M	13010420	úhelník ocelový rovnostranný jakost S235JR (11 375) 50x50x5mm	t	0,017	22 400,02	380,80	CS ÚRS 2023 02
	PP		úhelník ocelový rovnostranný jakost S235JR (11 375) 50x50x5mm					
	VV		"rám česlí"					
	VV		((2*0,8+2*1,35)*4,03)/1000		0,017			
44	K	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	0,080	1 106,55	88,52	CS ÚRS 2023 02
	PP		Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998767101					
	VV		0,08		0,080			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
VN Dolní Lánov I., II.
Objekt:
SO.10 - Terénní úpravy v okolí nádrže a manipulační pruh

KSO:
Místo: Dolní Lánov

Zadavatel:
Lesy České republiky, s.p.

Účastník:
Stavby rybníků s.r.o.

Projektant:
I [REDACTED]

Zpracovatel:
[REDACTED]

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 25.06.2025

IČ: 42196451
DIČ: CZ42196451

IČ: 02951746
DIČ: CZ02951746

IČ: 14154234
DIČ:

IČ: 14154234
DIČ:

Cena bez DPH		1 321 212,99	
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 321 212,99	21,00%	277 454,73
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		1 598 667,72

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: VN Dolní Lánov I., II.

Objekt: SO.10 - Terénní úpravy v okolí nádrže a manipulační pruh

Místo: Dolní Lánov
Zadavatel: Lesy České republiky, s.p.
Účastník: Stavby rybníků s.r.o.

Datum: 25.06.2025
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - PopisCena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem		1 321 212,99
HSV - Práce a dodávky HSV		1 321 212,99
1 - Zemní práce		629 493,37
4 - Vodorovné konstrukce		577 375,29
998 - Přesun hmot		114 344,33

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

VN Dolní Lánov I., II.

Objekt:

SO.10 - Terénní úpravy v okolí nádrže a manipulační pruh

Místo:

Dolní Lánov

Datum:

25.06.2025

Zadavatel:

Lesy České republiky, s.p.

Projektant:

Účastník:

Stavby rybníků s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

1 321 212,99

DHSVPráce a dodávky HSV

1 321 212,99

D1Zemní práce

629 493,37

1	K	121151123	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	2 800,000	10,18	28 504,00	CS ÚRS 2023 02
PP			Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/121151123					
P			Poznámka k položce: Skrývka tl. 100 mm horní humózní a prokořeně vrstvy zeminy v ploše zemníku a jeho dosypávané terénní figury zpětným zásypem - plocha odměněna ze situace.					
VV			1800 "plocha zemníku"		1 800,000			
VV			1000 "plochy v okolí zemníku využité při jeho zpětném zásypu a dosypáním terénu v místě zemníku"		1 000,000			
VV			Součet		2 800,000			
2	K	121151223	Sejmutí lesní půdy plochy přes 500 m2 tl vrstvy přes 150 do 200 mm strojně	m2	4 846,667	11,74	56 899,87	CS ÚRS 2023 02
PP			Sejmutí lesní půdy strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 150 do 200 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/121151223					
P			Poznámka k položce: Viz výkresy D.1.2.2.16 až D.1.2.2.20, D.1.2.2.28 až D.1.2.2.32, D.1.2.2.40 a technická zpráva v kap. D.1.2.13. Plochy a objemy viz sumarizační tabulka D.1.2.2.47, D.1.2.2.48.					
VV			(394+333)/0,15 "skrývka tl. 150 mm, plocha manipulačního pruhu"		4 846,667			
VV			Součet		4 846,667			
3	K	122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	426,000	109,28	46 553,28	CS ÚRS 2023 02
PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/122251104					
P			Poznámka k položce: Viz výkresy D.1.2.2.16 až D.1.2.2.20, D.1.2.2.28 až D.1.2.2.32, D.1.2.2.40 a technická zpráva v kap. D.1.2.13. Plochy a objemy viz sumarizační tabulka D.1.2.2.47, D.1.2.2.48.					
VV			"výkop stabilizace LB potoka a vyrovnaní manipulačního pruhu"					
VV			(55+371)		426,000			
4	K	171152101	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných silnic a dálnic	m3	7 317,500	36,99	270 674,33	CS ÚRS 2023 02
PP			Uložení sypaniny do zhutněných násypů pro silnice, dálnice a letiště s rozproštěním sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/171152101					
P			Poznámka k položce: Postupné sypaní a hutnění po vrstvách mocných max. 0,25m - hutněno na únosnost min. 30 MPa (statická zatěžovací zkouška). Uložení zemin z úpravy terénu v trase manipulačního pruhu a z výkopku ostatních stavebních objektů - viz výkresová dokumentace, technická zpráva a sumarizační tabulka D.1.2.2.47, D.1.2.2.48.					
VV			"ZEMNÍK uložení výkopku"					
VV			2057+20 "výkopek z SO.01"		2 077,000			
VV			1433 "výkopek z SO.04"		1 433,000			
VV			58,615 "využití části výkopku z SO.08"		58,615			
VV			27,885 "výkopek z SO.09"		27,885			
VV			Mezisoučet		3 596,500			
VV			"MANIPULAČNÍ PRUH uložení výkopku"					
VV			62,055 "výkopek z SO.02"		62,055			
VV			7,25 "výkopek z SO.03"		7,250			
VV			1878+20 "výkopek z SO.05"		1 898,000			
VV			73,91 "výkopek z SO.06"		73,910			
VV			10,2 "výkopek z SO.07"		10,200			
VV			(1161-58,615) "využití části výkopku z SO.08"		1 102,385			
VV			426 "výkopek z SO.10"		426,000			
VV			141,2 "výkopek z SO.13"		141,200			
VV			Mezisoučet		3 721,000			
VV			Součet		7 317,500			
5	K	181951111	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 bez zhutnění strojně	m2	7 300,000	10,93	79 789,00	CS ÚRS 2023 02
PP			Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/181951111					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce:</i> Uložený výkopek je ukládán po vrstvách a hutněn při jeho ukládání na konečné místo. Plochy odměřeny ze situačního výkresu stavby. 2800 "ZEMNÍK urovnání dosypané figury" Mezisoučet 4500 "MANIPULAČNÍ PRUH urovnání dosypané figury" Mezisoučet Součet		2 800,000 2 800,000 4 500,000 4 500,000 7 300,000			
6	K	181351113	Rozproštění ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	9 364,500	11,74	109 939,23	CS ÚRS 2023 02
PP			Rozproštění a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/181351113					
P			<i>Poznámka k položce:</i> Viz výkresy D.1.2.2.16 až D.1.2.2.20, D.1.2.2.28 až D.1.2.2.32, D.1.2.2.40 a technická zpráva v kap. D.1.2.13. Plochy a objemy viz sumarizační tabulka D.1.2.2.47, D.1.2.2.48.					
VV			(285+197)/0,10 "zpětné ohumusování tl. 100 mm figury manipulačního pruhu"		4 820,000			
VV			1800+1000 "zpětné ohumusování tl. 100 mm figury zemníku"		2 800,000			
VV			Mezisoučet		7 620,000			
VV			"Zpětné ohumusování stavbou dotčených ploch v okolí manipulačního pruhu a zemníku v tl. 200 mm"					
VV			((141-81)+(175-108)+(394-285)+(333-197))/0,2 "nevyužitá skřívka z obj. SO.04, SO.08, SO.10"		1 860,000			
VV			Mezisoučet		1 860,000			
VV			-9/0,1 "odpočet skřívky odvezené a využité v rámci SO.06"		-90,000			
VV			-2,55/0,1 "odpočet skřívky odvezené a využité v rámci SO.02"		-25,500			
VV			Mezisoučet		-115,500			
VV			Součet		9 364,500			
7	K	182251101	Svahování násypů strojně	m2	480,000	49,08	23 558,40	CS ÚRS 2023 02
PP			Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakémkoliv hornině					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/182251101					
P			<i>Poznámka k položce:</i> Viz výkresy D.1.2.2.16 až D.1.2.2.20, D.1.2.2.28 až D.1.2.2.32, D.1.2.2.40 a technická zpráva v kap. D.1.2.13. Plochy a objemy viz sumarizační tabulka D.1.2.2.47, D.1.2.2.48.					
VV			"svahování PB úpravy průtočného profilu potoka v místě stabilizace LB nátrže"					
VV			65+45		110,000			
VV			"vyrovnání svahů dosypané nátrže na LB potoka"					
VV			140+230		370,000			
VV			Součet		480,000			
8	K	R 1	Převedení vody, včetně potřebného čerpání po celou dobu stavby dle zvolené technologie zhotovitele - zřízení a odstranění včetně přesunu hmot.	kpl	1,000	13 575,26	13 575,26	
PP			Převedení vody, včetně potřebného čerpání po celou dobu stavby dle zvolené technologie zhotovitele - zřízení a odstranění včetně přesunu hmot.					
P			<i>Poznámka k položce:</i> Dočasný převod vody během stavby - zajištění suché základové spáry - předpoklad projektu viz technická zpráva D. kapitola D.1.2.2.					
D	4		Vodorovné konstrukce				577 375,29	
9	K	463211143	Rovnanina objemu do 3 m3 z lomového kamene tříděného hmotnosti přes 200 kg s urovnáním líce	m3	243,000	2 376,03	577 375,29	CS ÚRS 2023 02
PP			Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu do 3 m3 z kamene tříděného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomky kamene hmotnost jednotlivých kamenů přes 200 kg					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/463211143					
P			<i>Poznámka k položce:</i> Rovnanina z lomového kamene o hmotnosti 750 až 1500 kg. Základ a navazující nadzákladová linie bude z kamene hmotnosti min. 1500 kg (objem kamene min. 0,8 m3). Viz výkresy D.1.2.2.16 až D.1.2.2.20, D.1.2.2.28 až D.1.2.2.32, D.1.2.2.40 a technická zpráva v kap. D.1.2.13. Plochy a objemy viz sumarizační tabulka D.1.2.2.47, D.1.2.2.48.					
VV			243 "stabilizace LB potoka"		243,000			
VV			Součet		243,000			
D	998		Přesun hmot				114 344,33	
10	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	493,992	231,47	114 344,33	CS ÚRS 2023 02
PP			Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998332011					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
VN Dolní Lánov I., II.
Objekt:
SO.11 - Kácení dřevin

KSO:
Místo: Dolní Lánov

Zadavatel:
Lesy České republiky, s.p.

Účastník:
Stavby rybníků s.r.o.

Projektant:
[redacted]

Zpracovatel:
[redacted]

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 25.06.2025
IČ: 42196451
DIČ: CZ42196451
IČ: 02951746
DIČ: CZ02951746
IČ: 14154234
DIČ:
IČ: 14154234
DIČ:

Cena bez DPH		422 597,40	
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	422 597,40	21,00%	88 745,45
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	511 342,85

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: VN Dolní Lánov I., II.

Objekt: SO.11 - Kácení dřevin

Místo: Dolní Lánov
Zadavatel: Lesy České republiky, s.p.
Účastník: Stavby rybníků s.r.o.

Datum: 25.06.2025
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - PopisCena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	422 597,40
HSV - Práce a dodávky HSV	422 597,40
1 - Zemní práce	422 597,40

SOUPIS PRACÍ

Stavba: VN Dolní Lánov I., II.

Objekt: SO.11 - Kácení dřevin

Místo: Dolní Lánov
Zadavatel: Lesy České republiky, s.p.
Účastník: Stavby rybníků s.r.o.

Datum: 25.06.2025
Projektant:
Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 422 597,40

D HSV Práce a dodávky HSV 422 597,40

D 1 Zemní práce 422 597,40

1	K	112101101	Odstranění stromů listnatých průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	230,000	133,72	30 755,60	CS ÚRS 2023 02
PP			Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/112101101					
2	K	112101102	Odstranění stromů listnatých průměru kmene přes 300 do 500 mm	kus	117,000	240,29	28 113,93	CS ÚRS 2023 02
PP			Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/112101102					
3	K	112101103	Odstranění stromů listnatých průměru kmene přes 500 do 700 mm	kus	12,000	387,59	4 651,08	CS ÚRS 2023 02
PP			Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním listnatých, průměru kmene přes 500 do 700 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/112101103					
4	K	112101104	Odstranění stromů listnatých průměru kmene přes 700 do 900 mm	kus	9,000	551,18	4 960,62	CS ÚRS 2023 02
PP			Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním listnatých, průměru kmene přes 700 do 900 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/112101104					
5	K	112101105	Odstranění stromů listnatých průměru kmene přes 900 do 1100 mm	kus	2,000	780,61	1 561,22	CS ÚRS 2023 02
PP			Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním listnatých, průměru kmene přes 900 do 1100 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/112101105					
6	K	112101121	Odstranění stromů jehličnatých průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	1,000	76,70	76,70	CS ÚRS 2023 02
PP			Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním jehličnatých bez odkornění, průměru kmene přes 100 do 300 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/112101121					
7	K	112101122	Odstranění stromů jehličnatých průměru kmene přes 300 do 500 mm	kus	3,000	150,01	450,03	CS ÚRS 2023 02
PP			Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním jehličnatých bez odkornění, průměru kmene přes 300 do 500 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/112101122					
8	K	112251101	Odstranění pařezů průměru přes 100 do 300 mm	kus	430,000	269,48	115 876,40	CS ÚRS 2023 02
PP			Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním nebo vytrháním průměru přes 100 do 300 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/112251101					
P			Poznámka k položce: Odstraněné pařezy budou umístěny v břehových zónách koryta a zadní části nádrží jako tzv. "broukovité" - uložení na hromady s umístěním určeným investorem na stavbě.					
VV			"stávající pařezy"					
VV			199		199,000			
VV			"pařezy zbylé po kácení"					
VV			230+1		231,000			
VV			Součet		430,000			
9	K	112251102	Odstranění pařezů průměru přes 300 do 500 mm	kus	147,000	509,77	74 936,19	CS ÚRS 2023 02
PP			Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním nebo vytrháním průměru přes 300 do 500 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/112251102					
P			Poznámka k položce: Odstraněné pařezy budou umístěny v břehových zónách koryta a zadní části nádrží jako tzv. "broukovité" - uložení na hromady s umístěním určeným investorem na stavbě.					
VV			"stávající pařezy"					
VV			27		27,000			
VV			"pařezy zbylé po kácení"					
VV			117+3		120,000			
VV			Součet		147,000			
10	K	112251103	Odstranění pařezů průměru přes 500 do 700 mm	kus	17,000	814,55	13 847,35	CS ÚRS 2023 02
PP			Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním nebo vytrháním průměru přes 500 do 700 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/112251103					
P			Poznámka k položce: Odstraněné pařezy budou umístěny v břehových zónách koryta a zadní části nádrží jako tzv. "broukovité" - uložení na hromady s umístěním určeným investorem na stavbě.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"stávající pařezy"					
	VV		5		5,000			
	VV		"pařezy zbylé po kácení"					
	VV		12		12,000			
	VV		Součet		17,000			
11	K	112251104	Odstranění pařezů průměru přes 700 do 900 mm	kus	11,000	1 289,70	14 186,70	CS ÚRS 2023 02
	PP		Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním nebo vytrháním průměru přes 700 do 900 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/112251104					
	P		<i>Poznámka k položce: Odstraněné pařezy budou umístěny v břehových zónách koryta a zadní části nádrží jako tzv. "broukoviště" - uložení na hromady s umístěním určeným investorem na stavbě.</i>					
	VV		"stávající pařezy"					
	VV		2		2,000			
	VV		"pařezy zbylé po kácení"					
	VV		9		9,000			
	VV		Součet		11,000			
12	K	112251105	Odstranění pařezů průměru přes 900 do 1100 mm	kus	4,000	1 758,06	7 032,24	CS ÚRS 2023 02
	PP		Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním nebo vytrháním průměru přes 900 do 1100 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/112251105					
	P		<i>Poznámka k položce: Odstraněné pařezy budou umístěny v břehových zónách koryta a zadní části nádrží jako tzv. "broukoviště" - uložení na hromady s umístěním určeným investorem na stavbě.</i>					
	VV		"stávající pařezy"					
	VV		2		2,000			
	VV		"pařezy zbylé po kácení"					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		4,000			
13	K	174251201	Zásyp jam po pařezech D pařezů do 300 mm strojně	kus	73,000	76,70	5 599,10	CS ÚRS 2023 02
	PP		Zásyp jam po pařezech strojně výkopkem z horniny získané při dobývání pařezů s hrubým urovnáním povrchu zaspávky průměru pařezu přes 100 do 300 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/174251201					
	P		<i>Poznámka k položce: Zásyp jam po pařezech v místě, kde není navržena žádná úprava.</i>					
14	K	174251202	Zásyp jam po pařezech D pařezů přes 300 do 500 mm strojně	kus	19,000	162,91	3 095,29	CS ÚRS 2023 02
	PP		Zásyp jam po pařezech strojně výkopkem z horniny získané při dobývání pařezů s hrubým urovnáním povrchu zaspávky průměru pařezu přes 300 do 500 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/174251202					
	P		<i>Poznámka k položce: Zásyp jam po pařezech v místě, kde není navržena žádná úprava.</i>					
15	K	174251203	Zásyp jam po pařezech D pařezů přes 500 do 700 mm strojně	kus	4,000	314,96	1 259,84	CS ÚRS 2023 02
	PP		Zásyp jam po pařezech strojně výkopkem z horniny získané při dobývání pařezů s hrubým urovnáním povrchu zaspávky průměru pařezu přes 500 do 700 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/174251203					
	P		<i>Poznámka k položce: Zásyp jam po pařezech v místě, kde není navržena žádná úprava.</i>					
16	K	174251204	Zásyp jam po pařezech D pařezů přes 700 do 900 mm strojně	kus	6,000	699,15	4 194,90	CS ÚRS 2023 02
	PP		Zásyp jam po pařezech strojně výkopkem z horniny získané při dobývání pařezů s hrubým urovnáním povrchu zaspávky průměru pařezu přes 700 do 900 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/174251204					
	P		<i>Poznámka k položce: Zásyp jam po pařezech v místě, kde není navržena žádná úprava.</i>					
17	K	R1	Odstranění náletových křovin i s kořeny	kpl	1,000	6 787,88	6 787,88	
	PP		Odstranění náletových křovin i s kořeny.					
	P		<i>Poznámka k položce: V rámci staveniště je navrženo odstranění celkové 940 m2 náletových křovin vyskytujících se na několika místech. Včetně zakrácení větví stromů v místě navrhovaných přístupů. Viz situační výkres č. D.1.2.2.41 a tabulkový výpis v příloze č. D.1.2.2.42.</i>					
18	K	R2	Likvidace odstraněných křovin i s kořeny	kpl	1,000	3 393,94	3 393,94	
	PP		Likvidace odstraněných křovin i s kořeny včetně zakrácených větví dle platné legislativy.					
	P		<i>Poznámka k položce: Odstraněné křoviny budou strojně štěpkovány a rozemístěny v břehových zónách koryta vodního toku - likvidace dle platné legislativy. Viz situační výkres č. D.1.2.2.41 a tabulkový výpis v příloze č. D.1.2.2.42.</i>					
19	K	R3	Likvidace větví pokácených stromů a potěžebních zbytků	kpl	1,000	33 939,42	33 939,42	
	PP		Likvidace větví pokácených stromů a potěžebních zbytků - jejich likvidace dle platné legislativy.					
20	K	R4	Příplatek za urovnání odstraněných pařezů na hromady určené stavebníkem na místě včetně potřebné úpravy nevhodných a vyčnívajících kořenů (zakrácení, odsekání atd.).	kpl	1,000	33 939,42	33 939,42	
	PP		Příplatek za urovnání odstraněných pařezů na hromady určené stavebníkem na místě včetně potřebné úpravy nevhodných a vyčnívajících kořenů (zakrácení, odsekání atd.).					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce:</i> Urovnání na hromady do 50m od místa odstranění pařezů - hromady budou určeny stavebníkem přímo na stavbě.					
21	K	R5	Přesun kmenů stromů na mezideponii ve vzdálenosti do 1 km	kpl	1,000	33 939,55	33 939,55	
PP			Přesun kmenů stromů na mezideponii ve vzdálenosti do 1 km - včetně nakládky, vykládky a urovnání na hromady.					
P			<i>Poznámka k položce:</i> Přesné umístění mezideponie určí stavebník přímo n stavbě.					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
VN Dolní Lánov I., II.
Objekt:
SO.12 - Přístupová komunikace

KSO:
Místo: Dolní Lánov

Zadavatel:
Lesy České republiky, s.p.

Účastník:
Stavby rybníků s.r.o.

Projektant:
[redacted]

Zpracovatel:
[redacted]

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 25.06.2025

IČ: 42196451
DIČ: CZ42196451

IČ: 02951746
DIČ: CZ02951746

IČ: 14154234
DIČ:

IČ: 14154234
DIČ:

Cena bez DPH			95 170,55
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	95 170,55	21,00%	19 985,82
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	115 156,37

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: VN Dolní Lánov I., II.

Objekt: SO.12 - Přístupová komunikace

Místo: Dolní Lánov
Zadavatel: Lesy České republiky, s.p.
Účastník: Stavby rybníků s.r.o.

Datum: 25.06.2025
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem		95 170,55
HSV - Práce a dodávky HSV		95 170,55
1 - Zemní práce		8 681,79
5 - Komunikace pozemní		86 488,76

SOUPIS PRACÍ

Stavba: VN Dolní Lánov I., II.

Objekt: SO.12 - Přístupová komunikace

Místo: Dolní Lánov

Datum: 25.06.2025

Zadavatel: Lesy České republiky, s.p.

Projektant:

Účastník: Stavby rybníků s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 95 170,55

D HSV Práce a dodávky HSV 95 170,55

D 1 Zemní práce 8 681,79

1	K	121111201	Odstranění lesní hrabanky	m2	195,900	21,03	4 119,78	CS ÚRS 2023 02
---	---	-----------	---------------------------	----	---------	-------	----------	----------------

PP Odstranění lesní hrabanky pro jakoukoliv tloušťku vrstvy
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/121111201

P Poznámka k položce:
Skrývka vrchní prokořeně vrstvy tl. do 200 mm v trase přístupové cesty až po navrhovaný brod - viz výkres č. D.1.2.2.43 až D.1.2.2.46.
Rozhození hrabanky mimo očišťovanou plochu na vzdálenost do 20 m.

VV 65,3*3,0 195,900

2	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	259,500	17,58	4 562,01	CS ÚRS 2023 02
---	---	-----------	---	----	---------	-------	----------	----------------

PP Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/181951112

P Poznámka k položce:
Únosnost pláně min. 30 MPa - statická zatěžovací zkouška.

VV "trasa přístupového pruhu od komunikace k brodu"
VV 65,3*3,0 195,900
VV "trasa přístupového pruhu od brodu na hráz VN Dolní Lánov I."
VV 21,2*3 63,600
VV Součet 259,500

D 5 Komunikace pozemní 86 488,76

3	K	564750111r	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 0-32 mm plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	259,500	151,38	39 283,11	
---	---	------------	---	----	---------	--------	-----------	--

PP Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 0-32 mm s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm

P Poznámka k položce:
Kryt komunikace z mechanicky zhutněného kameniva - MZK FRAKCE 0/32 mm TL. 150 mm - viz výkres č. D.1.2.2.43 až D.1.2.2.46.

VV "trasa přístupového pruhu od komunikace k brodu"
VV 65,3*3,0 195,900
VV "trasa přístupového pruhu od brodu na hráz VN Dolní Lánov I."
VV 21,2*3 63,600
VV Součet 259,500

4	K	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm	m2	259,500	181,91	47 205,65	CS ÚRS 2023 02
---	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------	----------------

PP Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/564861111

P Poznámka k položce:
Přístupový pruh - podklad - ŠDB 0/63 mm TL. 200 mm - viz výkres č. D.1.2.2.43 až D.1.2.2.46.

VV "trasa přístupového pruhu od komunikace k brodu"
VV 65,3*3,0 195,900
VV "trasa přístupového pruhu od brodu na hráz VN Dolní Lánov I."
VV 21,2*3 63,600
VV Součet 259,500

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
VN Dolní Lánov I., II.
Objekt:
SO.13 - Zpevněný brod

KSO:
Místo: Dolní Lánov

Zadavatel:
Lesy České republiky, s.p.

Účastník:
Stavby rybníků s.r.o.

Projektant:
[redacted]

Zpracovatel:
[redacted]

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 25.06.2025

IČ: 42196451
DIČ: CZ42196451

IČ: 02951746
DIČ: CZ02951746

IČ: 14154234
DIČ:

IČ: 14154234
DIČ:

Cena bez DPH		373 374,46	
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	373 374,46	21,00%	78 408,64
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	451 783,10

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: VN Dolní Lánov I., II.

Objekt: SO.13 - Zpevněný brod

Místo: Dolní Lánov

Zadavatel: Lesy České republiky, s.p.

Účastník: Stavby rybníků s.r.o.

Datum: 25.06.2025

Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - PopisCena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem		373 374,46
HSV - Práce a dodávky HSV		373 374,46
1 - Zemní práce		32 657,78
4 - Vodorovné konstrukce		279 335,07
998 - Přesun hmot		61 381,61

SOUPIS PRACÍ

Stavba: VN Dolní Lánov I., II.

Objekt: SO.13 - Zpevněný brod

Místo: Dolní Lánov

Datum: 25.06.2025

Zadavatel: Lesy České republiky, s.p.

Projektant:

Účastník: Stavby rybníků s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 373 374,46

D HSV Práce a dodávky HSV 373 374,46

D 1 Zemní práce 32 657,78

1	K	124253101	Výkopávky pro koryta vodotečí v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 1000 m3 strojně	m3	141,200	99,10	13 992,92	CS ÚRS 2023 02
PP Online PSC VV VV VV VV VV Součet								
			Výkopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 1 000 m3					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/124253101					
			"výkop stavební jámy rovnaniny brodu"		41,200			
			"výkop stavební jámy stabilizačního záhozu"					
			(35,0+165,0)*0,5		100,000			
			Součet		141,200			
2	K	162251102	Vodorovné přemístění přes 20 do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	141,200	32,45	4 581,94	CS ÚRS 2023 02
PP Online PSC P								
			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 20 do 50 m					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162251102					
			Poznámka k položce: Odvoz výkopku pro vybudování figury manipulačního pruhu (SO.10) na pravém břehu nádrže VN Dolní Lánov I.					
3	K	181951111	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 bez zhutnění strojně	m2	46,400	10,93	507,15	CS ÚRS 2023 02
PP Online PSC P VV VV VV VV VV Součet								
			Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/181951111					
			Poznámka k položce: Základová spára kamenného štětu brodu.					
			"vyrovnaní pláně v místě brodu (rovnanina) - svahy koryta 1:6"					
			(5,3+4,3)*4,0		38,400			
			"vyrovnaní pláně v místě brodu (rovnanina) - dno koryta"					
			2,0*4,0		8,000			
			Součet		46,400			
4	K	R 1	Převedení vody, včetně potřebného čerpání po celou dobu stavby dle zvolené technologie zhotovitele - zřízení a odstranění včetně přesunu hmot.	kpl	1,000	13 575,77	13 575,77	
PP P								
			Převedení vody, včetně potřebného čerpání po celou dobu stavby dle zvolené technologie zhotovitele - zřízení a odstranění včetně přesunu hmot.					
			Poznámka k položce: Dočasný převod vody během stavby - zajištění suché základové spáry - předpoklad projektu viz technická zpráva D. kapitola D.1.2.2.					
D 4 Vodorovné konstrukce 279 335,07								
5	K	462511370	Zához z lomového kamene bez proštěrkování z terénu hmotnost přes 200 do 500 kg	m3	100,000	1 323,63	132 363,00	CS ÚRS 2023 02
PP Online PSC P VV VV								
			Zához z lomového kamene neupraveného záhozového bez proštěrkování z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů přes 200 do 500 kg					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/462511370					
			Poznámka k položce: Zához tl. 500 mm z lomového kamene o hmotnosti 250 až 500 kg (min. 70% kamenů bude hmotnosti 400 kg) - viz D.1.2.2.43 až D.1.2.2.46.					
			"výkop stavební jámy stabilizačního záhozu"					
			(35,0+165,0)*0,5		100,000			
6	K	462513169	Příplatek za urovnání líce záhozu z lomového kamene záhozového do 500 kg	m2	200,000	90,28	18 056,00	CS ÚRS 2023 02
PP Online PSC P VV								
			Zához z lomového kamene neupraveného provedený ze břehu nebo z lešení, do sucha nebo do vody záhozového, hmotnost jednotlivých kamenů přes 200 do 500 kg Příplatek k ceně za urovnání líce záhozu					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/462513169					
			Poznámka k položce: Lichoběžníkový profil s proměnlivými sklony svahů 1:6 až stávající 1:1 - napojení na stávající koryto.					
			35,0+165,0		200,000			
7	K	463211143	Rovnanina objemu do 3 m3 z lomového kamene tříděného hmotností přes 200 kg s urovnáním líce	m3	37,120	2 375,76	88 188,21	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu do 3 m3 z kamene tříděného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomky kamene hmotnost jednotlivých kamenů přes 200 kg					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/463211143 Poznámka k položce: Brod z kamenné rovnaniny (kámen rovnáný na štět) tl. 800 mm z lomového kamene o hmotnosti 250 až 500 kg (min. 70% kamenů bude hmotnosti 400 kg). Výkresy č. D.1.2.2.43 až D.1.2.2.46.					
	P		"brod - svahy koryta 1:6" ((5,3+4,3)*4,0)*0,8		30,720			
	VV		"brod - dno koryta" (2,0*4,0)*0,8		6,400			
	VV		Součet		37,120			
8	K	R 2	Provedení ochrany brodu z kamenné rovnaniny po dobu stavby - zřízení a odstranění po dokončení stavby, včetně uvedení kamenné rovnaniny do projektovaného stavu.	kpl	1,000	40 727,86	40 727,86	
	PP		Provedení ochrany brodu z kamenné rovnaniny po dobu stavby - zřízení a odstranění po dokončení stavby, včetně uvedení kamenné rovnaniny do projektovaného stavu. Poznámka k položce: Tato položka je včetně přesunů hmot. Celá konstrukce pro zakrytí brodu nesmí ovlivnit průtočný profil koryta potoka - max. výška dočasně konstrukce do cca 0,2 m (nesmí vzniknout jez).					
	P		Projektová dokumentace předpokládá dočasné opevnění - osazením 14 ks silničních panelů (3×1,2×0,15 m) v celé ploše brodu (4,2*11,6 m). Panely budou osazeny na podkladní a vyrovnávací vrstvu z drčeného kameniva frakce 0-32 mm tl. 50 mm. Toto lože bude provedeno na separační geotextilii 200 g/m2 (ochrana před propadem podkladního kameniva do rovnaniny brodu).					
	D	998	Přesun hmot				61 381,61	
9	K	998312011	Přesun hmot pro sanace území, hrazení a úpravy bystřin	t	288,909	212,46	61 381,61	CS ÚRS 2023 02
	PP		Přesun hmot pro sanace území, hrazení a úpravy bystřin jakéhokoliv rozsahu pro dopravní vzdálenost 50 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998312011					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
VN Dolní Lánov I., II.
Objekt:
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO:
Místo: Dolní Lánov

Zadavatel:
Lesy České republiky, s.p.

Účastník:
Stavby rybníků s.r.o.

Projektant:
I [REDACTED] h

Zpracovatel:
[REDACTED]

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 25.06.2025

IČ: 42196451
DIČ: CZ42196451

IČ: 02951746
DIČ: CZ02951746

IČ: 14154234
DIČ:

IČ: 14154234
DIČ:

Cena bez DPH		218 230,49	
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	218 230,49	21,00%	45 828,40
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	264 058,89

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: VN Dolní Lánov I., II.

Objekt: VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo: Dolní Lánov
Zadavatel: Lesy České republiky, s.p.
Účastník: Stavby rybníků s.r.o.

Datum: 25.06.2025
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - PopisCena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	218 230,49
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	218 230,49
0 - Vedlejší a ostatní náklady	218 230,49

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

VN Dolní Lánov I., II.

Objekt:

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:

Dolní Lánov

Datum:

25.06.2025

Zadavatel:

Lesy České republiky, s.p.

Projektant:

Účastník:

Stavby rybníků s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							218 230,49	
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				218 230,49	
D	0		Vedlejší a ostatní náklady				218 230,49	
1	K	R01	Vyjádření správců inženýrských sítí.	kpl	1,000	6 787,88	6 787,88	
	PP		Aktualizace vyjádření správců sítí a splnění případných podmínek					
2	K	R02	Čištění a úklid staveniště včetně stavební techniky a dotčených komunikací	kpl	1,000	13 575,77	13 575,77	
	PP		Čištění a úklid dotčených komunikací a veřejných prostranství, čištění kol veškeré stavební techniky před výjezdem ze staveniště po celou dobu stavby, včetně všech souvisejících činností.					
3	K	R03-1	Účast geotechnika na stavbě	kpl	5,000	3 393,94	16 969,70	
	PP		Účast geotechnika na stavbě.					
	P		Poznámka k položce: Zajištění min. 5× účast geotechnika pro převzetí základové spáry navržených konstrukcí (přístupová komunikace, hráz, výpust) a pro převzetí vhodných zemín ze zemniku pro dosypání tělesa hráze.					
4	K	R03-2	Hutnicí zkoušky zemín	kpl	10,000	6 787,89	67 878,90	
	PP		Hutnicí zkoušky zemín.					
	P		Poznámka k položce: Provedení 10× zkoušky hutnění zeminy (2× 1ks v místě základové spáry stabilizačních prahů přelivů, 2× 2ks při sypání tělesa hráze, 2× 2ks při sypání hráze v místě překopu). Zkoušená místa budou zvolena v místě pláné a přibližné ve 2/3 výšky dosypání tělesa hráze nebo podle požadavků stavebníka.					
5	K	R03-3	Statická zatěžovací zkouška	kpl	3,000	6 787,88	20 363,64	
	PP		Statická zatěžovací zkouška pro ověření únosnosti pláné přístupové komunikace.					
	P		Poznámka k položce: Nové zřízený manipulační pruh bude zhutněn na min. únosnost 30 MPa – ověřeno 3× v rozdílných místech trasy statickou zatěžovací zkouškou. Únosnost pláné (min. 30 MPa) přístupové komunikace stavebního objektu SO.12 bude ověřena 2× v rozdílných místech trasy statickou zatěžovací zkouškou.					
6	K	R04-1	Opatření (zabezpečení) pro ochranu zvláště chráněných částí přírody	kpl	1,000	3 393,94	3 393,94	
	PP		Průběžné provedení opatření (zabezpečení) nezbytných pro ochranu zvláště chráněných částí přírody, vyplývajících z provedení biologického posouzení předmětného záměru.					
	P		Poznámka k položce: Konkrétně je třeba průběžně likvidovat vodní plochy v terénních sníženinách a v kolejích po pojezdech těžké techniky atd.					
7	K	R04-2	Biologický dozor na stavbě	kpl	1,000	13 575,77	13 575,77	
	PP		Zajištění biologického dozoru na stavbě odborně způsobilou osobou včetně případného transferu organismů ZCHD.					
	P		Poznámka k položce: ředpokládaná účast min. 8 účastí.					
8	K	R05	Manipulační řád vodního díla	kpl	2,000	3 393,94	6 787,88	
	PP		Aktualizace Manipulačního řádu pro obě řešená vodní díla.					
	P		Poznámka k položce: Po dokončení stavby, budou předloženy ke kolaudaci stavby. Plněná moc k zastupování při inženýrské činnosti bude předána určené osobě na vyzvu zhotovitele.					
9	K	R06	Geodetické práce při realizaci stavby	kpl	1,000	13 575,77	13 575,77	
	PP		Vytyčení stavby a provedení geodetických prací nutných k posouzení shody realizované stavby se schválenou projektovou dokumentací odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřictví. Součástí je průběžné provádění geodetických prací ověřujících odtěžení zemín z plochy nádrží s promítnutím do řezů (použití stejné metody měření jako v projektu).					
10	K	R07	Zajištění a zabezpečení staveniště, mezideponie, sjezdy, zařízení staveniště apod.	kpl	1,000	6 787,88	6 787,88	
	PP		Zajištění a zabezpečení staveniště, zřízení a likvidace zařízení staveniště, včetně oplocení, případných přípojek, přístupů, sjezdů, skládek, deponií, míchacích center apod. Zajištění přístupů s ohledem na zvolenou stavební techniku - volba stavební techniky zhotovitele musí zohledňovat stávající místní podmínky a únosnost jednotlivých přístupových tras.					
11	K	R08	Plán BOZP pro realizaci stavby	kpl	1,000	3 393,94	3 393,94	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		PP	Aktualizace, přizpůsobení a doplnění plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v předstihu před zahájením stavby (min. 14 dní), včetně spolupráce s určeným koordinátorem BOZP.					
12	K	R09	Zajištění vypuštění obou řešených nádrží	kpl	1,000	3 393,94	3 393,94	
		PP	Zajištění vypuštění obou řešených nádrží (předpoklad - VN Dolní Lánov I. překopem hráze, VN Dolní Lánov II. vyhrazením požeráku).					
13	K	R10	Osazení potřebného značení včetně štítku o povolení stvby	kpl	1,000	1 018,18	1 018,18	
		PP	Osazení potřebného značení, a to v rozsahu nezbytném pro řádné a bezpečné provádění stavby (zabezpečení staveniště z hlediska BOZP, splnění požadavků vyplývajících ze stavebního zákona atd.). Zajištění umístění štítku o povolení stavby na viditelném místě u vstupu na staveniště.					
14	K	R11	Informování vlastníků stavbou dotčených pozemků a komunikací o vstupu na pozemky	kpl	1,000	13 575,77	13 575,77	
		PP	Informování vlastníků stavbou dotčených pozemků a komunikací o vstupu na pozemky, včetně protokolárního předání dotčených pozemků a komunikací uvedených do původního stavu, zpět jejich vlastníkům.					
		P	<i>Poznámka k položce:</i> Zhotovitel zajistí fotodokumentaci stávajícího stavu přístupových cest, a to před zahájením a po dokončení stavby – bude doloženo předávacím protokolem podepsaným zástupcem zhotovitele a vlastníka přístupem dotčeného pozemku.					
15	K	R12	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	13 575,76	13 575,76	
		PP	Zpracování a předání dokumentace pro provádění stavby odpovídající skutečnému provedení stavby objednateli v počtu 3 paré v tištěné podobě a 1 paré na USB flash disk v elektronické podobě v editovatelné, tak i v needitovatelné verzi. Součástí bude i přenesení geodetického zaměření do situací a řezů.					
16	K	R13	Zaměření skutečného provedení stavby	kpl	1,000	13 575,77	13 575,77	
		PP	Zaměření skutečného provedení stavby, včetně prostoru nádrže – jedná se o geodetickou část dokumentace skutečného provedení stavby (v počtu 3 paré + 1 v elektronické formě která bude opatřena elektronickým autorizačním razítkem). Zaměření bude v rozsahu odpovídající příslušným právním předpisům vyhotovené oprávněnou osobou. Zaměření bude zpracováno a předáno ve formátu pro možnost vložení do DTM.					

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 účastníka.

Termínem "účastník" (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 účastníka 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.

Účastník je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

Pole Účastník v sestavě Rekapitulace stavby - zde účastník vyplní svůj název (název subjektu)
Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde účastník vyplní svoje IČ a DIČ
Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde účastník 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

Účastník 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
Účastník	N	Účastník 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
Účastník	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
Účastník	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
Účastník	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
Účastník	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

ČASOVÝ A FINANČNÍ HARMONOGRAM

Název veřejné zakázky : "VN Dolní Lánov I., II. realizace stavebních prací"

Zahájení prací : 29.9.2025

Dokončení prací : 30.9.2026

	2025												2026																												Celkem dle SoD													
STAVEBNÍ PRÁCE	10					11				12			1					2				3				4					5				6				7				8				9							
	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	8 099 998,68
Předání staveniště 29.9.2025																																																						
SO 01 Úprava prostoru nádrže - VN Dolní Lánov I.																																																						533 590,29
SO 02 Výpustní objekt - VN Dolní Lánov I.																																																						458 126,49
SO 03 Bezpečnostní přeliv - VN Dolní Lánov I.																																																						117 072,69
SO 04 Těleso hráze - VN Dolní Lánov I.																																																						1 620 352,05
SO 05 Úprava prostoru nádrže - VN Dolní Lánov II.																																																						406 673,18
SO 06 Výpustní objekt - VN Dolní Lánov II.																																																						471 527,19
SO 07 Bezpečnostní přeliv - VN Dolní Lánov II.																																																						129 086,90
SO 08 Těleso hráze - VN Dolní Lánov II.																																																						1 294 702,56
SO 09 Rozdělovací objekt																																																						638 281,44
SO 10 Terénní úpravy v okolí nádrže a manipulační pruh																																																						1 321 212,99
SO 11 Kácení dřevin																																																						422 597,40
SO 12 Přístupová komunikace																																																						95 170,55
SO 13 Zpevněný brod																																																						373 374,46
VRN Vedlejší rozpočtové náklady																																																						218 230,49
Dílčí plnění 25.11.2025 Dle SOD																																																						
Předání a převzetí kompletního díla 30.09.2026																																																						
Finanční plnění (v tis. Kč bez DPH)	740					786																				1 050					1 230				1 400				1 310				1 120				464				8 100			

Poznámka: Harmonogram je pouze předpokládaný, záleží na klimatických podmínkách.