

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

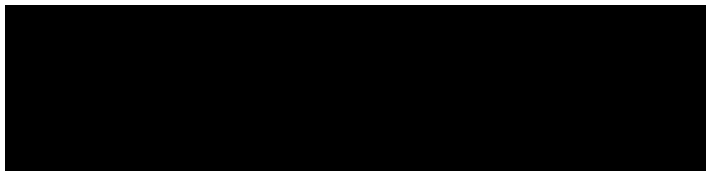
IČO: 421 96 451

DIČ: CZ42196451

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

zastoupený  Správy toků – oblast povodí Odry se sídlem
ve Frýdku-Místku na základě Pověření ze dne 28. 12. 2022

ve věcech technických jedná:



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

datová schránka: e8jcfns

korespondenční adresa: Lesy České republiky, s. p., Správa toků-oblast povodí Odry, Nádražní
2811, 738 01 Frýdek-Místek

(dále jako „objednatel“) na straně jedné

a

JV DALISTAV s.r.o.

se sídlem Martinovská 3168/48, Martinov, 723 00 Ostrava

IČO: 027 58 725

DIČ: CZ02758725

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě, oddíl C, vložka 58555

zastoupená Ing. Danou Ligočkovou, jednatelem společnosti

ve věcech technických jedná:



bankovní spojení: Československá obchodní banka, a. s.
číslo účtu: 280404084/0300

datová schránka: Mhkevd6

kontakt:



(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: **Opatření v PHO Kružberk**, evidenční číslo zakázky: **S951/2024/094**, a to dle projektové dokumentace „Opatření v PHO Kružberk“, vypracované společností Lesprojekt Krnov s.r.o., se sídlem Revoluční 76, 794 01 Krnov, IČO: 479 76 250, [REDACTED] pro vodohospodářské stavby, 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 náhrad ve smyslu ustanovení § 35 odst. 1 a 3 zákona č. 289/1995 Sb., zákon o lesích a o změně a doplnění některých zákonů (lesní zákon), ve znění pozdějších předpisů**; zhotovitel tak prohlašuje, že je plně srozuměn s tím, že plnění předmětu smlouvy, resp. cena za jeho realizaci, bude spolufinancována (dotace) **z veřejných zdrojů v rámci zmíněného dotačního programu**. Zhotovitel je plně srozuměn s tím, že porušení jeho povinností, a to ať již zákonných či smluvních, může vést k případnému nedodržení podmínek poskytovatele dotace a následně k neposkytnutí finančních prostředků (dotace) na realizaci předmětu smlouvy objednateli, příp. může vést k uložení povinnosti objednateli již poskytnuté finanční prostředky (dotaci) vrátit, popř. uhradit poskytovateli dotace sankci.

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) objednatel od zhotovitele dle smlouvy (zejména nepřevzetí z důvodu výskytu vad).
3. Předmětem závazku je provedení stavebních prací charakteru úprav vodních toků spočívajících v opravách a údržbách stávajících čtyř akumulčních přehrázek (P0, P1, P3, P4) na drobných přítocích do vodárenské nádrže Kružberk. Je navrženo odtěžení nánosů z

akumulačních prostorů přehrážek a údržba / oprava objektů přehrážek – očištění zdiva a dlažeb (P0, P1, P3, P4), přespárování zdiva a dlažeb (P0, P1, P3, P4), pomístní dozdnění chybějícího zdiva lomovým kamenem na cementovou maltu (P0, P3, P4), výstavba betonové clony za účelem utěsnění přehrážky (P1), doplnění kamenného opevnění pod přehrážkami (P1, P3), obnova závěrného prahu ze zdiva z lomového kamene na cementovou maltu (P1). Podrobnější informace k technickému řešení stavby – viz projektová dokumentace stavby.

4. Smluvní strany shodně prohlašují, že objednatel před podpisem této smlouvy předal zhotoviteli: vyhotovení projektové dokumentace v elektronické podobě, kopii souhlasu s provedením ohlášených udržovacích prací ze dne 26. 6. 2024, vydaného Městským úřadem Vítkov, odborem výstavby, územního plánování a životního prostředí pod č. j. MUVI 34000/2024, kopii Vyjádření Povodí Odry, s. p. ze dne 4. 9. 2023 (č. j. POD/12055/2023).
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 stavby odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřictví,
 - zajištění a zabezpečení staveniště, zřízení a likvidace zařízení staveniště, včetně případných přípojek, přístupů, skládek, deponií apod.,
 - zajištění umístění informační tabule a štítku o povolení stavby
 - zpracování, projednání a schválení havarijního a povodňového plánu, včetně provedení opatření z něho vyplývajících,
 - zajištění slovení rybí obsádky, k tomu oprávněnou osobou, včetně pořízení protokolu a zajištění oznámení zahájení prací na vodním toku příslušnému uživateli rybářského revíru,
 - úklid staveniště včetně průběžného čištění dočasně dotčených povrchů příjezdových komunikací,
 - 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 skutečného provedení stavby (3 paré + 1 v elektronické formě) objednateli v rozsahu odpovídajícím příslušným právním předpisům, pořízení fotodokumentace stavby,
 - aktualizace (přizpůsobení) plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci,

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.
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 objednatel.
2. Předpokládaný (objednatelem nezaručený) termín převzetí staveniště: 1. 9. 2024
3. Dílo, které je předmětem této smlouvy, bude provedeno, včetně poskytnutí plnění dle čl. I. odst. 5 smlouvy, nejpozději dne **15. 11. 2024**. Tato lhůta se prodlužuje o počet dnů, o něž

došlo k posunu termínu převzetí staveniště oproti termínu dle odst. 2 tohoto článku smlouvy z důvodu na straně objednatele, nebude-li smluvními stranami písemně ujednáno jinak. Dílo je provedeno, je-li dokončeno a předáno. Dílo má vadu, neodpovídá-li smlouvě. Objednatel není povinen převzít dílo vykazující vady; ustanovení § 2628 občanského zákoníku se nepoužije.

4. O předání a převzetí staveniště bude pořízen písemný protokol (zápis), datovaný a podepsaný osobami oprávněnými jednat ve věcech technických za objednatele a zhotovitele. Nedostaví-li se zhotovitel k převzetí staveniště v termínu dle odst. 1 tohoto článku smlouvy anebo odmítne-li připravené staveniště převzít, objednatel učiní o předání staveniště datovaný písemný záznam; v takovém případě platí, že staveniště bylo objednatelem předáno a zhotovitelem převzato v termínu dle odst. 1 tohoto článku smlouvy. Při převzetí staveniště se zhotovitel zavazuje zajistit účast autorizovaného stavbyvedoucího.
5. V případě, že objednatel písemně požádá zhotovitele o přerušení prací na stavbě (např. z důvodu změny finančního plánu), je zhotovitel povinen práce bezodkladně přerušit na dobu objednatelem písemně stanovenou. O dobu přerušení prací dle tohoto odstavce se posunuje/prodlužuje termín pro provedení díla dle odst. 3 tohoto článku smlouvy.

III.

Cena za dílo

1. Za provedení díla dle této smlouvy náleží zhotoviteli celková cena za dílo ve výši **936 364,13 Kč (slovy: devět set třicet šest tisíc tři sta šedesát čtyři korun českých třináct haléřů) bez DPH**. DPH bude připočtena ve výši dle příslušného právního předpisu (zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů – dále jen „zákon o DPH“), vznikne-li k její úhradě povinnost. Tato cena zahrnuje veškeré náklady zhotovitele na provedení díla, včetně poskytnutí všech práv a plnění dle této smlouvy.

Zhotovitel prohlašuje, že je plátce DPH.

2. Cena za dílo je strukturována dle Položkového rozpočtu (Příloha č. 1 smlouvy).
3. Budou-li předmětem smlouvy stavební a montážní práce, bude postupováno v souladu s ustanovením § 92e zákona o DPH (tzv. přenesená daňová povinnost).
4. V případě změn díla (méněprací či víceprací) se k jejich ocenění použije Položkový rozpočet (Příloha č. 1 smlouvy) a cenová soustava ÚRS (dále jen „ceník“). Pro výpočet jednotkové ceny za méněpráce či vícepráce bude použito:
 - a) smluvních jednotkových cen předmětných prací z Položkového rozpočtu (Příloha č. 1 smlouvy), jsou-li tyto ceny a práce v rozpočtu obsaženy,
 - b) nejsou-li příslušné práce a ceny v Položkovém rozpočtu (Příloha č. 1 smlouvy) obsaženy, určí se jednotková cena předmětných prací:

1. Je-li v rozpočtu obsažen příslušný rozpočtový díl:

- aktuální ceníková cena nové položky x (nabídková cena ceníkových položek příslušného dílu dle rozpočtu / cena ceníkových položek dle cenové úrovně použité v soupisu prací zadávací dokumentace příslušného dílu z rozpočtu) = jednotková cena nové položky.

2. Není-li v rozpočtu obsažen příslušný rozpočtový díl:

- aktuální ceníková cena nové položky x (nabídková cena všech ceníkových položek dle rozpočtu / cena všech ceníkových položek dle cenové úrovně použité v soupisu prací zadávací dokumentace uvedených v rozpočtu) = jednotková cena nové položky.

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

- c) není-li cena nové položky v ceníku uvedena, určí se jednotková cena předmětných prací na základě kalkulace zhotovitele odpovídající tržní (obvyklé) úrovni ceny, písemně odsouhlasené objednatelem.
5. Provedení víceprací a méněprací je možné pouze na základě písemného dodatku k této smlouvě, předem uzavřeného postupem souladným s obecně závaznými právními předpisy upravujícími zadávání veřejných zakázek.

IV.

Účtování a platební podmínky

1. Cena za dílo bude zhotoviteli hrazena měsíčně v rozsahu odpovídajícím pracím v daném kalendářním měsíci skutečně provedeným a objednatelem odsouhlaseným, a to na základě zhotovitelem řádně vystavených daňových dokladů (faktur), doručených objednateli na adresu: Lesy České republiky, s. p., Správa toků – oblast povodí Odry, Nádražní 2811, 738 01 Frýdek-Místek; k daňovému dokladu (faktuře) musí být přiložen soupis skutečně provedených prací, za něž je účtováno, potvrzený (odsouhlasený) objednatelem.
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. Při provádění stavebních prací budou zhotovitelem respektována ustanovení vyhlášek:
 - a) č. 268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby,
 - b) č. 590/2002 Sb., o technických požadavcích pro vodní díla,
 - c) č. 239/2017 Sb., o technických požadavcích pro stavby pro plnění funkcí lesa,vše ve znění pozdějších předpisů.
6. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost práce, za dodržování předpisů o práci v ochranných pásmech, požárních a jiných předpisů chránících veřejné zájmy. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště. Zhotovitel zajistí na svou odpovědnost a náklady dodržování bezpečnosti a ochrany zdraví při práci dle zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo

poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „*zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci*“), prováděcích právních předpisů a ostatních souvisejících norem, jakož i zabezpečení staveniště.

7. Zhotovitel odpovídá za uspořádání staveniště (příp. pracoviště) dle nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích a č. 362/2005 Sb., o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky, vše ve znění pozdějších předpisů. Staveniště bude rovněž odpovídat obecným požadavkům na využívání území dle vyhlášky č. 501/2006 Sb., o obecných požadavcích na využívání území, ve znění pozdějších předpisů.
8. Objednatel na základě zpracované projektové dokumentace nepředpokládá nutnost určení koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi ve smyslu ustanovení § 14 odst. 1 zákona o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci. Jestliže zhotovitel hodlá provádět dílo způsobem, při kterém by povinnost určení koordinátora vznikla, je povinností zhotovitele zajistit výkon funkce koordinátora po potřebnou dobu osobou k tomu oprávněnou. Zhotovitel nese veškeré náklady s tím spojené.
9. Všechny osoby pohybující se na staveništi při provádění díla nebo v souvislosti s ním musí být nezaměnitelným způsobem označeny názvem (logem) svého zaměstnavatele. V případě, že zhotovitel hodlá provádět dílo za pomoci jiného poddodavatele, než prostřednictvím kterého prokazoval kvalifikaci v zadávacím řízení na veřejnou zakázku, na základě níž byla uzavřena tato smlouva, je povinen tuto skutečnost předem písemně oznámit objednateli s uvedením jména, příjmení, popř. obchodní firmy či názvu, identifikačního čísla a sídla (místa podnikání) takového poddodavatele.

Pokud bude objednatel u určitého druhu prací písemně požadovat sdělení identifikačních údajů poddodavatele/případného poddodavatele, je zhotovitel povinen je objednateli písemně sdělit.

10. 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).

11. Zhotovitel zajistí na své náklady případné přizpůsobení – aktualizaci plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi skutečnému stavu a podstatným změnám během provádění díla (stavby).
12. Zhotovitel bude plnit povinnosti stavebníka dle ustanovení zákona č. 283/2021 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „*stavební zákon*“), a zajistí řádné plnění povinností autorizovaného stavbyvedoucího dle ustanovení uvedeného zákona.
13. V průběhu provádění stavby zhotovitel umožní provedení kontrolních prohlídek stavby ve smyslu ustanovení stavebního zákona a zajistí nápravu zjištěných nedostatků v objednatel stanovené lhůtě. Zhotovitel se zavazuje zajistit účast autorizovaného stavbyvedoucího na každé kontrolní prohlídce stavby.
14. Objednatel předal zhotoviteli informace o podzemních a nadzemních sítích a zařízeních na staveništi, jež má k dispozici. Zhotovitel se zavazuje, že zajistí šetření o podzemních sítích a příslušná vyjádření jejich správců, jakož i jejich aktualizaci. Zhotovitel zajistí na svůj náklad vytyčení inženýrských sítí. Při provádění díla je zhotovitel povinen postupovat tak, aby inženýrské sítě nebyly poškozeny; případné škody je povinen nahradit. Zhotovitel předloží objednateli doklady o vytyčení a o zpětném převzetí dotčených sítí jejich vlastníky či správci, pokud vlastníci či správci dotčených sítí zpětné převzetí požadovali.
15. Zhotovitel vede stavební deník ode dne převzetí staveniště do doby převzetí dokončeného díla objednatel (a odstranění vad a nedodělků), a to dle stavebního zákona a vyhlášky o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů.
16. Zhotovitel je povinen zajistit, aby byl na stavbě k dispozici stavební deník a aby byl tento přístupný všem oprávněným osobám, a to kdykoli v průběhu práce na staveništi (po celou dobu provádění díla).
17. Zhotovitel je povinen vyzvat (písemně zápisem ve stavebním deníku a telefonicky) objednatel 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 objednatel 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 objednatel předložit.
18. Kontrolní dny organizuje objednatel v termínech nezbytných pro provádění stavby a k řešení závažných situací, nebo na žádost zhotovitel. Zhotovitel se zavazuje k zajištění účasti autorizovaného stavbyvedoucího na každém kontrolním dnu.
19. Objednatel má právo kontroly díla v každé fázi jeho provádění. Osoby oprávněné jednat za objednatel 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 zabudovaných výrobků či materiálů a soulad prováděných prací s touto smlouvou a platnou legislativou (např. certifikáty, prohlášení o vlastnostech, prohlášení o shodě, bezpečnostní listy, technické listy, návody, dodací listy, doklady prokazující způsob nakládání s odpady či využívání odpadů včetně vážních 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.

20. 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.
21. Zhotovitel je oprávněn užívat těch pozemků, jejichž použití bylo odsouhlaseno v průběhu územního či stavebního řízení na základě zpracované projektové dokumentace; způsobí-li na nich škody, je povinen je nahradit. Zhotovitel se zavazuje, že zajistí před zahájením prací vytyčení stavby podle projektové dokumentace odborně způsobilou osobou oprávněnou vykonávat zeměměřické činnosti. Zhotovitel bude respektovat objednatel mu předaná vyjádření vlastníků a uživatelů dotčených pozemků. Zhotovitel zajistí sepsání protokolů o převzetí pozemků dotčených stavbou s jejich vlastníky. Nesplní-li zhotovitel tuto povinnost, není objednatel povinen dílo převzít.

22. Zhotovitel je povinen řídit se při nakládání s odpady, odstraněnými pařezy, vybouranými hmotami, vytěženou zemínou anebo sedimenty příslušnými obecně závaznými právními předpisy, zejména pak zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o odpadech“), vyhláškou Ministerstva životního prostředí č. 273/2021 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, ve znění pozdějších předpisů, vyhláškou Ministerstva životního prostředí a Ministerstva zdravotnictví č. 8/2021 Sb., o Katalogu odpadů a posuzování vlastností odpadů (Katalog odpadů), ve znění pozdějších předpisů, zákonem č. 289/1995 Sb., o lesích a o změně a doplnění některých zákonů (lesní zákon), ve znění pozdějších předpisů, zákonem č. 334/1992 Sb., o ochraně zemědělského půdního fondu, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o ochraně zemědělského půdního fondu“), zákonem č. 156/1998 Sb., o hnojivech, pomocných půdních látkách, rostlinných biostimulancích 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.

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. Při provádění díla nesmí dojít k poškození okolních dřevin. 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.
25. 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.
26. Zhotovitel odpovídá za škody na pozemcích a stavbách, včetně komunikací a nadzemních, jakož i podzemních, vedení, vzniklé v souvislosti se stavbou (dílem) nebo jejím prováděním, od okamžiku předání staveniště do dne převzetí dokončeného díla dle této smlouvy objednatelem. Vznikne-li v souvislosti se stavbou nebo jejím prováděním na shora uvedených věcech škoda, je zhotovitel povinen ji nahradit, a to uvedením do původního stavu, příp. není-li uvedení do původního stavu možné nebo účelné, poskytnutím odpovídající peněžité náhrady. Případná znečištění vzniklá prováděním stavby je zhotovitel povinen odstranit nejpozději ve lhůtě pro vyklizení staveniště.
27. Dojde-li při provádění díla (prací) k nálezům 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.
28. 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.

29. 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.
30. Zhotovitel před zahájením stavebních prací ve spolupráci s uživatelem příslušného rybářského revíru, příp. jinou odborně a právně způsobilou osobou zajistí provedení šetrného slovení rybní obsádky, jež by mohli být prováděním stavby nepříznivě dotčeni. O průběhu slovení a jeho výsledku bude pořízen písemný protokol. Protokol bude obsahovat minimálně přehled odchycených druhů s počtem odlovených jedinců a určení místa, kam budou přemístěni; pokud bude toto místo dodatečně změněno, protokol bude odpovídajícím způsobem doplněn. Protokol podepíše osoba k tomu odborně způsobilá a předá jej objednateli do 3 dnů od provedení slovení. O těchto činnostech bude pořízen záznam ve stavebním deníku.
31. Pokud byl rozhodnutím nebo stanoviskem příslušného orgánu ochrany přírody uložen záchranný přenos či jiné opatření ve prospěch zvláště chráněného druhu rostliny anebo živočicha, je zhotovitel povinen vytvořit veškeré podmínky nezbytné pro řádný průběh jeho realizace a dosažení jeho účelu.
32. Pokud bude v průběhu odlovu zjištěn výskyt zvláště chráněného druhu živočicha nebo rostliny v toku (nádrži) anebo na jiném místě staveniště, zhotovitel o výskytu bezodkladně informuje objednatele a vyčká jeho dalších pokynů. Po dobu od zjištění výskytu zvláště chráněného druhu do obdržení příslušného pokynu objednatele nelze pokračovat v odlovu, zahájit provádění díla v korytě vodního toku (nádrži), anebo tam, kde by mohl být zvláště chráněný druh dalšími pracemi nepříznivě dotčen, ani v něm pokračovat. To platí obdobně i tehdy, bude-li výskyt zvláště chráněného druhu živočicha nebo rostliny zjištěn v průběhu provádění díla.
33. Zhotovitel učiní taková opatření, aby bylo minimalizováno nebezpečí úniku ropných a jiných škodlivých látek do vodního toku a půdy. Zhotovitel bude používat pouze mechanismy vybavené biologicky odbouratelnými oleji. V případě úniku ropných látek do vody nebo půdy zhotovitel zajistí účinné použití sorpčních prostředků a zneškodnění (likvidaci) kontaminované zeminy. Zhotovitel je povinen zajistit okamžitou dostupnost a použití účinných prostředků k likvidaci případné havárie a poučit své zaměstnance, jakož i další osoby, jež se podílí na provádění díla, o způsobu jejich užití. Zhotovitel před zahájením prací zpracuje a předloží Povodí Odry, s. p. ke schválení havarijní a povodňový plán.
34. Vzniklou havárii je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu oznámit objednateli, vodoprávnímu úřadu, hasičskému záchrannému sboru, Policii České republiky, Povodí Odry, s.p 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. 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.
37. 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.
38. Zhotovitel prohlašuje, že si je vědom skutečnosti, že objednatel má zájem na realizaci veřejné zakázky, na základě níž byla uzavřena tato smlouva, v souladu se zásadami společensky odpovědného zadávání veřejných zakázek. Zhotovitel se zavazuje po celou dobu trvání smluvního vztahu založeného smlouvou zajistit dodržování veškerých právních předpisů, zejména pak pracovněprávních (odměňování, pracovní doba, doba odpočinku mezi směnami, placená práce přesčas), dále předpisů týkajících se oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, a to vůči všem osobám, které se na realizaci veřejné zakázky, resp. plnění smlouvy, podílejí, a bez ohledu na to, zda budou práce prováděny zhotovitelem či jeho poddodavatelem.
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 případně u nich zajistit její splnění).
40. Zhotovitel prohlašuje, že:
 - a) není osobou, subjektem ani orgánem uvedeným v příloze I nařízení Rady (ES) č. 765/2006 ze dne 18. května 2006, o omezujících opatřeních vzhledem k situaci

- v Bělorusku a k zapojení Běloruska do ruské agrese proti Ukrajině, ve znění pozdějších předpisů,
- b) není osobou, subjektem ani orgánem uvedeným v příloze I nařízení Rady (EU) č. 208/2014 ze dne 5. března 2014 o omezujících opatřeních vůči některým osobám, subjektům a orgánům vzhledem k situaci na Ukrajině, ve znění pozdějších předpisů,
 - c) není osobou, subjektem ani orgánem uvedeným v příloze I nařízení Rady (EU) č. 269/2014 ze dne 17. března 2014 o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem narušujícím nebo ohrožujícím územní celistvost, svrchovanost a nezávislost Ukrajiny, ve znění pozdějších předpisů,
 - d) není osobou, subjektem nebo orgánem spojeným s osobou, subjektem nebo orgánem podle písmene a), b) anebo c),
 - e) nezpřístupní osobě, subjektu ani orgánu uvedenému výše pod písm. a) až d) či v jeho prospěch žádné finanční prostředky ani hospodářské zdroje, a to nejen v souvislosti s plněním této smlouvy,
 - f) není ruským státním příslušníkem (popř. je osobou požívající mezinárodní ochrany ve smyslu směrnice Evropského parlamentu a Rady 2011/95/EU ze dne 13. prosince 2011, popřípadě dočasné ochrany ve smyslu směrnice Rady 2001/55/ES ze dne 20. července 2001 – dále jen „osoba požívající mezinárodní ochrany“), ani není fyzickou či právnickou osobou, subjektem či orgánem se sídlem v Rusku,
 - g) není právnickou osobou, subjektem nebo orgánem, který je z více než 50 % přímo či nepřímo vlastněn ruským státním příslušníkem (popřípadě je vlastněn osobou požívající mezinárodní ochrany), fyzickou či právnickou osobou nebo subjektem či orgánem se sídlem v Rusku,
 - h) není fyzickou nebo právnickou osobou, subjektem nebo orgánem, který jedná jménem nebo na pokyn ruského státního příslušníka (s výjimkou osoby požívající mezinárodní ochrany) anebo fyzické či právnické osoby nebo subjektu či orgánu se sídlem v Rusku, nebo osoby, subjektu nebo orgánu, který je z více než 50 % přímo či nepřímo vlastněn ruským státním příslušníkem (s výjimkou osoby požívající mezinárodní ochrany) anebo fyzickou či právnickou osobou nebo subjektem či orgánem se sídlem v Rusku,
 - i) jeho poddodavatel či jeho poddodavatelé, kteří se budou podílet na plnění této smlouvy z části odpovídající více než 10 % ceny za dílo dle čl. III. odst. 1 smlouvy splňují a budou splňovat po celou dobu účinnosti této smlouvy podmínky ve smyslu písm. f) až h) tohoto prohlášení a
 - j) na předmět plnění této smlouvy (stavební práce, dodávky nebo služby), který zhotovitel poskytne objednateli, se nevztahuje zákaz přímého nebo nepřímého nákupu, dovozu nebo převádění zboží do Evropské unie [viz zejména nařízení Rady (EU) č. 833/2014 ze dne 31. 7. 2014 ve znění pozdějších předpisů (zakazující mj. nákup, dovoz nebo převádění vyjmenovaného zboží, které se nachází v Rusku, bylo vyvezeno z Ruska či z Ruska pochází) a nařízení (ES) č. 765/2006 ze dne 18. 5. 2006, ve znění pozdějších předpisů (zakazující mj. nákup, dovoz nebo převádění vyjmenovaného zboží, které se nachází v Bělorusku, bylo vyvezeno z Běloruska či z Běloruska pochází)].

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

VI.

Předání a převzetí díla

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

Zhotovitel je povinen zajistit při předání díla účast autorizovaného stavbyvedoucího.

2. Zhotovitel předá objednateli nejpozději v den předání díla tyto doklady:
 - doklad o vytyčení stavby,
 - souhlasy vlastníka(ů) s konečnou úpravou pozemků a komunikací dotčených prováděním díla (převzetí pozemků a komunikací),
 - projektovou dokumentaci ověřenou stavebním úřadem,
 - dokumentaci skutečného provedení stavby (včetně fotodokumentace průběhu realizace stavby),
 - doklady prokazující shodu vlastností použitých výrobků s požadavky na výstavbu (prohlášení o shodě, výsledky zkoušek, certifikáty, technické listy, bezpečnostní listy, návody),
 - doklady o nakládání s odpady,
 - originál stavebního deníku,
 - vyjádření Českého rybářského svazu, včetně protokolů o slovení rybí obsádky.

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

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

VII.

Záruka a uplatnění práv z odpovědnosti za vady

1. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku za jakost zhotoveného díla o době trvání **60 měsíců**. Záruka začíná běžet dnem převzetí díla objednatel.

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 díla je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ujednané ceny za dílo bez DPH dle čl. III. odst. 1 smlouvy, a to za každý, byť i započatý kalendářní den prodlení.
2. V případě prodlení zhotovitele s provedením díla o dobu delší než 2 měsíce je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu dle odst. 1 tohoto článku smlouvy pouze za první 2 měsíce prodlení. Dále je zhotovitel povinen objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 25 % z ceny části díla bez DPH, jež po uplynutí 2 měsíců od řádného termínu dokončení díla zbývá či zbývala ještě provést do řádného dokončení díla dle této smlouvy.
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, neprovede vůbec či provede odlišně od způsobu stanoveného projektovou dokumentací), je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 25 % z ceny díla

- nebo jeho části bez DPH určené dle čl. III. smlouvy ve spojení s Přílohou č. 1 smlouvy, přičemž při tomto určení se vychází z ceny díla nebo jeho části tak, jako by se jednalo o dílo nebo jeho část bezvadně provedenou,
- b) je v prodlení s odstraněním vady (čl. VII. odst. 2 smlouvy), a to ve výši 0,1 % z ceny vadně provedené části díla bez DPH určené dle čl. III. smlouvy ve spojení s Přílohou č. 1 smlouvy, za každý, byť i započatý den prodlení, přičemž při určení výše ceny se vychází z ceny díla nebo jeho části bez DPH určených dle čl. III. smlouvy ve spojení s Přílohou č. 1 smlouvy tak, jako by se jednalo o dílo nebo jeho část bezvadně provedenou,
 - c) porušil povinnost dle čl. II. odst. 4 smlouvy nebo povinnost dle čl. VI. odst. 1 smlouvy, když nezajistil účast autorizovaného stavbyvedoucího při předání a převzetí staveniště, a to ve výši 10 000 Kč za každou neúčast autorizovaného stavbyvedoucího,
 - d) porušil povinnost dle čl. V. odst. 13 nebo odst. 18 smlouvy, a to ve výši 5 000 Kč za každou neúčast autorizovaného stavbyvedoucího na kontrolní prohlídce nebo při kontrolním dnu stavby,
 - e) porušil povinnost dle čl. V. odst. 16 smlouvy, a to ve výši 5 000 Kč za každý, byť i započatý kalendářní den, ve kterém nebyl na stavbě k dispozici stavební deník,
 - f) porušil povinnosti dle čl. V. odst. 17 věty první smlouvy (vyzvání ke kontrole a prověření prací nejméně 3 pracovní dny předem), a to ve výši 5 000 Kč za každý jednotlivý případ nevyzvání ke kontrole a prověření prací či nedodržení stanovené lhůty,
 - g) je v prodlení s vyklizením staveniště (čl. V. odst. 37 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. 24 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. Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu výši 10 000 Kč za každý pokácený strom, který nebyl písemně požadován objednatelem.
 6. Nesplní-li zhotovitel jakoukoli povinnost stanovenou v čl. V. odst. 19 smlouvy, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 1 % z ceny díla bez DPH dle čl. III. odst. 1 smlouvy, nejméně však 5 000 Kč, za každý jednotlivý případ porušení a každou jednotlivou položku (výrobek, materiál, práci či úkon dle rozpočtu).
 7. V případě porušení povinnosti mít sjednáno pojištění odpovědnosti dle čl. V. odst. 36 smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 50 000 Kč za každé takové porušení a byť i započatý kalendářní měsíc trvání porušení.

8. V případě, že se kterékoli z prohlášení zhotovitele v čl. V. odst. 40 smlouvy ukáže nepravdivým, nebo v případě, že zhotovitel neinformoval objednatele o změně v souladu s čl. V. odst. 40 smlouvy, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 150 000 Kč.
9. Ujednáním o smluvní pokutě, ani jejím zaplacením není jakkoli dotčeno či jinak omezeno právo objednatele na náhradu škody, a to v plném rozsahu.
10. Smluvní strany výslovně souhlasí s výší sankcí sjednaných v tomto článku smlouvy. Zhotovitel bere na vědomí, že výše smluvních pokut je stanovena s ohledem na význam utvrzované (zajišťované) povinnosti řádného provádění a dokončení díla ve smluveném termínu pro objednatele, přičemž pozdním dokončením díla anebo jeho vadným prováděním mohlo by být vážně ohroženo poskytnutí některých dalších plnění objednateli z veřejných zdrojů (například dotace), jakož i s ohledem na náklady, jež objednatel příp. musí nést v souvislosti s nutností výběru nového dodavatele (organizování nového zadávacího řízení dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů). V případě, že zhotovitel poruší povinnost/povinnosti, jejíž/jejichž splnění je utvrzeno (zajištěno) sjednáním více smluvních pokut, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli uhrazení každé z nich.
11. Zhotovitel není povinen platit smluvní pokutu v případě, že mu ve splnění povinnosti, 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) ukáže-li se kterékoli prohlášení zhotovitele v čl. V. odst. 40 smlouvy nepravdivým nebo přestal-li zhotovitel během účinnosti smlouvy a za trvání mezinárodních sankcí odpovídajících smyslu čl. V. odst. 40 smlouvy splňovat kteroukoli z podmínek

- definovaných v čl. V. odst. 40, písm. a) až j) smlouvy,
- e) z chování zhotovitele, postupu prací nebo jiných okolností nepochybně vyplývá, že povinnost zhotovitele bude porušena způsobem, který zakládá právo objednatele od smlouvy odstoupit.
3. Objednatel je dále oprávněn od smlouvy písemně odstoupit v případě, že objednatel neobdržel na realizaci díla dle této smlouvy dotaci dle čl. I. odst. 1 smlouvy či ji neobdržel v plně 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.

Criminal Compliance doložka

1. Smluvní strany níže svým podpisem stvrzují, že v průběhu vyjednávání o této smlouvě vždy jednaly a postupovaly čestně, transparentně a v souladu s veškerými právními předpisy, a že takto budou jednat i při jejím plnění.
2. Smluvní strany prohlašují, že v souvislosti s touto smlouvou vyvinou maximální úsilí, aby žádné ze smluvních stran nemohla být přičtena trestní odpovědnost podle příslušných právních předpisů.
3. Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil se zásadami, hodnotami a cíli definovanými Criminal Compliance Programem Lesů České republiky, s.p. (viz www.lesy-cr.cz/ccp), a že tyto bude v co nejširším možném rozsahu respektovat.

XI.

Závěrečná ustanovení

1. Pokud není v této smlouvě ujednáno jinak, řídí se vztahy mezi smluvními stranami právním řádem České republiky, zejména občanským zákoníkem, předpisy upravujícími zadávání veřejných zakázek a právními předpisy souvisejícími.
2. Tuto smlouvu lze měnit či doplňovat pouze formou písemných dodatků podepsaných oběma smluvními stranami.
3. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami. Pokud tato smlouva podléhá povinnosti uveřejnění dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů, nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění v souladu se zmíněným zákonem; smluvní strany pro tyto případy vyjadřují svůj souhlas s uveřejněním celého znění smlouvy včetně metadat, a to v rozsahu a způsobem stanoveným zákonem. V ostatních případech tato smlouva nabývá účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.

4. Žádná ze smluvních stran není oprávněna bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany postoupit tuto smlouvu nebo jakákoli práva a povinnosti z ní vyplývající (včetně pohledávek) a/nebo vzniklé z této smlouvy, popř. v příčinné souvislosti s jejím (ne)plněním.
5. Smluvní strana je povinna upozornit druhou smluvní stranu na takové informace a údaje ve smlouvě, které nemohou být zpřístupněny nebo zveřejněny (uveřejněny), neboť ochrana takových informací a údajů je vyžadována podle zvláštních právních předpisů.
6. Zastupuje-li každou ze smluvních stran osoba oprávněná za ni jednat, jež disponuje platným uznávaným elektronickým podpisem ve smyslu zákona č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, ve znění pozdějších předpisů, je smlouva uzavírána elektronicky. V ostatních případech se smlouva uzavírá v listinné podobě a je vyhotovena v počtu 2 stejnopisů, z nichž po 1 vyhotovení obdrží každá ze smluvních stran.
7. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly, jejímu obsahu rozumí a bez výhrad s ním souhlasí. Smlouva je vyjádřením jejich pravé, skutečné, svobodné a vážné vůle, na důkaz čehož níže připojují, prosty omylu, své podpisy.
8. Nedílnou součástí této smlouvy je tato příloha:

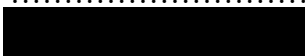
Příloha č. 1 - Položkový rozpočet (oceněný výkaz výměr)

Ve Frýdku-Místku dne:

V, dne:.....

Za objednatele:

Za zhotovitele:

.....

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

.....
Ing. Dana Ligocká
jednatel společnosti
JV DALISTAV s.r.o.

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 044132_2
Stavba: Opatření v PHO Kružberk_2

KSO:
Místo:
Zadavatel:
LČR, s.p.. Správa toků - oblast povodí Odry

Uchazeč:
JV Dalistav s.r.o., Martinovská 3168/48, 723 00 Ostrava

Projektant:
Lesprojekt Krnov s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 06.08.2024

IČ:
DIČ:

IČ: 02758725
DIČ: CZ02758725

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH **936 364,13**

DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	936 364,13	196 636,47
	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH **v CZK** **1 133 000,60**

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 044132_2

Stavba: Opatření v PHO Kružberk_2

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč:

LČR, s.p.. Správa toků - oblast povodí Odry
JV Dalistav s.r.o., Martinovská 3168/48, 723 00 Ostrava

Datum: 06.08.2024
Projektant: Lesprojekt Krnov s.r.o.
Zpracovatel:

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

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		936 364,13	1 133 000,60
01	SO 01 - Příklad P0	119 712,30	144 851,88
02	SO 02 - Příklad P1	439 074,41	531 280,04
03	SO 03 - Příklad P3	82 359,32	99 654,78
04	SO 04 - Příklad P4	76 268,10	92 284,40
05	VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	218 950,00	264 929,50

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Opatření v PHO Kružberk_2

Objekt:

01 - SO 01 - Přítok P0

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

06.08.2024

Zadavatel:

LČR, s.p.. Správa toků - oblast povodí Odry

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

JV Dalistav s.r.o., Martinovská 3168/48, 723 00 Ostrava

IČ:

DIČ:

02758725

CZ02758725

Projektant:

Lesprojekt Krnov s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

[REDACTED]

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

119 712,30

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	119 712,30	21,00%	25 139,58
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

144 851,88

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Opatření v PHO Kružberk_2

Objekt: **01 - SO 01 - Přítok P0**

Místo:
 Zadavatel: LČR, s.p.. Správa toků - oblast povodí Odry
 Uchazeč: JV Dalistav s.r.o., Martinovská 3168/48, 723 00 Ostrava

Datum: 06.08.2024
 Projektant: Lesprojekt Krnov s.r.o.
 Zpracovatel: [REDACTED]

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací 119 712,30

HSV - Práce a dodávky HSV	119 712,30
1 - Zemní práce	68 374,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	13 600,00
4 - Vodorovné konstrukce	0,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	13 169,80
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	21 136,00
997 - Přesun sutě	1 364,00
998 - Přesun hmot	2 068,50

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Opatření v PHO Kružberk_2
 Objekt: **01 - SO 01 - Přítok P0**

Místo:
 Zadavatel: LČR, s.p.. Správa toků - oblast povodí Odry
 Uchazeč: JV Dalistav s.r.o., Martinovská 3168/48, 723 00 Ostrava

Datum: 06.08.2024
 Projektant: Lesprojekt Krnov s.r.o.
 Zpracovatel: [REDACTED]

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

Náklady soupisu celkem 119 712,30

D	HSV		Práce a dodávky HSV				119 712,30
D	1		Zemní práce				68 374,00
1	K	122111101	Odkopávky a prokopávky ručně zapažené i nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2	m3	15,400	650,00	10 010,00
	VV		odstranění nánosů pod přehrázkou ručně				
	VV	nanosy_P02	"tabulky kubatur"15,4		15,400		
2	K	124153100	Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 do 100 m3	m3	35,100	158,00	5 545,80
	VV		odtěžení sedimentů ze zátopy				
	VV	nanosy_P01	"tabulky kubatur"35,1		35,100		
3	K	181913111	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů ručně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 bez zhutnění	m2	40,000	62,00	2 480,00
	VV		urovnání dna zátopy včetně spádování				
	VV		"plocha z půdorysu"40		40,000		
4	K	182151111	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m2	48,400	68,00	3 291,20
	VV		svahy zátopy po odtěžení nánosů				
	VV		"půd.plocha*koef.svahu" 44*1,1		48,400		
5	K	R_44132_104	Zajištění kompletní likvidace odtěžených nánosů v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech	m3	50,500	230,00	11 615,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			<i>Poznámka k položce: Součástí položky je:</i>				
	P		veškerá doprava veškerá manipulace s odtěženými nánosy uložení a rozprostření nánosů na místo uložení případné poplatky za uložení na skládku				
	VV		předpokládá se odvoz na parcelu 2177/1 k.ú. Lesy				
	VV		vzdálenost 6-7 km				
	VV		rozhrnutí v tl. max 0,50 m				
	VV		nanosy_P01+nanosy_P02		50,500		
6	K	R_44132_110	Odstranění kořenů křovin a stromů průměru kmene do 100 mm v terénu do 1:5 z celkové plochy přes 100 do 500 m2 strojně	m2	814,000	38,00	30 932,00
	VV		odstranění kořenů křovin				
	VV		položka platí pro všechny přeháčky dohromady				
	VV		814		814,000		
7	K	R_44132_111	Zajištění likvidace dřevní hmoty dle zákona o odpadech č. 541/2020 Sb.	soubor	1,000	4 500,00	4 500,00
	P		<i>Poznámka k položce: Položka zahrnuje veškeré práce, manipulaci, dopravu spojené s likvidací dřevní hmoty (kořeny křovin a náletových dřevin). Předpokládá se likvidace štěpkováním.</i>				
	VV		odstranění kořenů				
	VV		položka platí pro všechny přeháčky dohromady				
	VV		1		1,000		
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				13 600,00
8	K	321212345	Oprava zdiva nadzákladového z lomového kamene 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 objemu opravovaných míst do 3 m3 jednotlivě, na maltu cementovou včetně dodání kamene z kamene lomařsky upraveného s vyspárováním cementovou maltou, zdiva obkladního	m3	1,600	8 500,00	13 600,00
	VV		oprava poškozené části zdiva přehrážky z LK na MC				
	VV		opětovné vyzdění včetně spárování				
	VV		dodávka nového kamene				
	VV		"tabulky kubatur"2*0,8		1,600		
D	4		Vodorovné konstrukce				0,00
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				13 169,80
9	K	628635412	Oprava spár zdiva z lomového kamene upraveného maltou cementovou s vysekáním a vyčištěním spar s naložením suti na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady do vzdálenosti 50 m hloubky spár přes 70 do 120 mm	m2	13,880	710,00	9 854,80
	P		<i>Poznámka k položce: Položka zahrnuje vyplnění spár i vyspárování povrchu. Bude použita speciální malta pro vodní stavby, specifikace viz TZ.</i>				
	VV		přespárování prahů z LK na MC				
	VV		"tabulky kubatur"0,66+0,36+0,36		1,380		
	VV		přespárování tělesa přehrážky z LK na MC				
	VV		"tabulky kubatur"4,20+4,80+3,50		12,500		
	VV		Součet		13,880		
10	K	636195311	Oprava spár dlažby z lomového kamene hloubky do 70 mm s vysekáním spár a očištěním dlažby, s naložením suti na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady do vzdálenosti 50 m s vyčištěním spár a vyplněním cementovou maltou	m2	5,100	650,00	3 315,00
	VV		přespárování dlažeb				
	VV		"tabulky kubatur"3,30+1,80		5,100		
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				21 136,00
11	K	938902122	Čištění nádrží, ploch dřevěných nebo betonových konstrukcí, potrubí ploch betonových konstrukcí tlakovou vodou	m2	84,800	120,00	10 176,00
	VV		čištění opevnění pod přehrázkou				
	VV		"tabulky kubatur" 43,2		43,200		
	VV		čištění tělesa přehrážky				
	VV		"tabulky kubatur"41,6		41,600		
	VV		Součet		84,800		
12	K	960211251	Bourání konstrukcí vodních staveb z hladiny, s naložením vybouraných hmot a suti na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady do vzdálenosti 20 m zděných z kamene nebo z cihel	m3	1,600	6 850,00	10 960,00
	VV		oprava poškozené části zdiva přehrážky z LK na MC				
	VV		rozebrání poškozeného zdiva				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"tabulky kubatur"2*0,8		1,600		
	D	997	Přesun sutě				1 364,00
13	K	R_44132_101	Likvidace suti dle platného zákona o odpadech	m3	2,200	620,00	1 364,00
	P		<i>Poznámka k položce: Položka zahrnuje nakládání, dopravu a poplatky za uložení. Předpokládá se odvoz na skládku v Nových Těchanovicích ve vzdálenosti 9 km.</i>				
	VV		kámen z rozebrání poškozených částí konstrukcí				
	VV		"tabulky kubatur"1,6		1,600		
	VV		materiál z přespárování				
	VV		"tabulky kubatur"0,4+0,2		0,600		
	VV		Součet		2,200		
	D	998	Přesun hmot				2 068,50
14	K	998323011	Přesun hmot pro jezy a stupně dopravní vzdálenost do 500 m	t	6,895	300,00	2 068,50

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Opatření v PHO Kružberk_2

Objekt:

02 - SO 02 - Přítok P1

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

06.08.2024

Zadavatel:

LČR, s.p.. Správa toků - oblast povodí Odry

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

JV Dalistav s.r.o., Martinovská 3168/48, 723 00 Ostrava

IČ:

DIČ:

02758725

CZ02758725

Projektant:

Lesprojekt Krnov s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

[REDACTED]

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

439 074,41

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	439 074,41	21,00%	92 205,63
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

531 280,04

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Opatření v PHO Kružberk_2

Objekt: **02 - SO 02 - Přítok P1**

Místo:
 Zadavatel: LČR, s.p.. Správa toků - oblast povodí Odry
 Uchazeč: JV Dalistav s.r.o., Martinovská 3168/48, 723 00 Ostrava

Datum: 06.08.2024
 Projektant: Lesprojekt Krnov s.r.o.
 Zpracovatel: [REDACTED]

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací 439 074,41

HSV - Práce a dodávky HSV	439 074,41
1 - Zemní práce	146 850,45
3 - Svislé a kompletní konstrukce	155 965,16
4 - Vodorovné konstrukce	22 326,40
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	18 491,50
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	87 651,00
997 - Přesun sutě	2 151,40
998 - Přesun hmot	5 638,50

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Opatření v PHO Kružberk_2
 Objekt: **02 - SO 02 - Přítok P1**

Místo:
 Zadavatel: LČR, s.p.. Správa toků - oblast povodí Odry
 Uchazeč: JV Dalistav s.r.o., Martinovská 3168/48, 723 00 Ostrava

Datum: 06.08.2024
 Projektant: Lesprojekt Krnov s.r.o.
 Zpracovatel: [REDACTED]

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

Náklady soupisu celkem 439 074,41

D	HSV		Práce a dodávky HSV				439 074,41
D	1		Zemní práce				146 850,45
1	K	112251101	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním nebo vytrháním průměru přes 100 do 300 mm	kus	1,000	325,00	325,00
	VV		1		1,000		
2	K	112251105	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním nebo vytrháním průměru přes 900 do 1100 mm	kus	1,000	8 250,00	8 250,00
	VV		1		1,000		
3	K	114203101	Rozebrání dlažeb nebo záhozů s naložením na dopravní prostředek dlažeb z lomového kamene nebo betonových tvárnic na sucho nebo se spárami vyplněnými pískem nebo drnem	m3	0,400	1 020,00	408,00
	VV		rozebrání zbytků poškozené dlažby				
	VV		oprava dlažby na svazích 1 m pod přehrázkou				
	VV		"tabulky kubatur"0,22+0,18		0,400		
4	K	114203102	Rozebrání dlažeb nebo záhozů s naložením na dopravní prostředek dlažeb z lomového kamene nebo betonových tvárnic na sucho se zalitými spárami cementovou maltou	m3	0,530	1 020,00	540,60
	VV		rozebrání zbytků poškozené dlažby				
	VV		oprava dlažby ve dně 1 m pod přehrázkou				
	VV		"tabulky kubatur"0,53		0,530		
5	K	121151203	Sejmutí lesní půdy strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy přes 150 do 200 mm	m2	53,550	86,00	4 605,30
	VV		pod dosypem svahu				
	VV		"plocha z púdorysu*koef. svahu"51*1,05		53,550		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
6	K	124153100	Výkopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 do 100 m3	m3	204,400	158,00	32 295,20
	VV		odtěžení sedimentů ze zátopy				
	VV	nanosy_P1	"tabulky kubatur"204,4		204,400		
7	K	132351801	Hloubení rýh šířky přes 800 do 2 000 mm pro lesnicko-technické meliorace strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 20 m3	m3	14,640	725,00	10 614,00
	VV		rýha pro betonovou clonu				
	VV		šířka ve dně 0,6 m, hloubka dle terénu				
	VV		"plocha řezu* prům. šířka"18,3*0,8		14,640		
8	K	162251101	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	m3	19,500	50,00	975,00
	VV		dosyp svahu				
	VV		"tabulky kubatur"19,5		19,500		
9	K	171151103	Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných z hornin soudržných jakékoliv třídy těžitelnosti	m3	19,500	58,00	1 131,00
	VV		dosyp svahu				
	VV		"tabulky kubatur"19,5		19,500		
10	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	5,150	199,00	1 024,85
	VV		zásyp rýhy pro betonovou clonu				
	VV		hloubka dle terénu				
	VV		"plocha řezu* prům. šířka"10,3*0,5		5,150		
11	K	181913111	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů ručně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 bez zhutnění	m2	155,000	62,00	9 610,00
	VV		urovnání dna zátopy včetně spádování				
	VV		"plocha z půdorysu"155		155,000		
12	K	182151111	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m2	117,300	68,00	7 976,40
	VV		svahy zátopy po odtěžení nánosů				
	VV		"púd.plocha*koef.svahu" 102*1,15		117,300		
13	K	182251101	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině	m2	57,200	68,00	3 889,60
	VV		svahování dosypu svahu				
	VV		"púd.plocha*koef.svahu"52*1,1		57,200		
14	K	182351023	Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	57,200	189,00	10 810,80
	P		<i>Poznámka k položce:</i>				
	VV		<i>Předpokládá se přirozený nálet travních semen z okolí</i>				
	VV		ohumusování dosypu svahu				
	VV		zeminou ze skrývky				
	VV		"púd.plocha*koef.svahu"52*1,1		57,200		
15	K	R_44132_205	Zajištění kompletní likvidace odtěžených nánosů v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech	m3	213,890	230,00	49 194,70
	P		<i>Poznámka k položce:</i>				
	P		<i>Součástí položky je:</i>				
	P		<i>veškerá doprava</i>				
	P		<i>veškerá manipulace s odtěženými nánosy</i>				
	P		<i>uložení a rozprostření nánosů na místo uložení</i>				
	P		<i>případné poplatky za uložení na skládku</i>				
	VV		předpokládá se odvoz na parcelu 2177/1 k.ú. Lesy				
	VV		vzdálenost 5-6 km				
	VV		rozhrnutí v tl. max 0,50 m				
	VV		nanosy_P1		204,400		
	VV		přebytek z rýhy pro clonu				
	VV		14,64-5,15		9,490		
	VV		Součet		213,890		
16	K	R_44132_210	Zajištění likvidace dřevní hmoty dle zákona o odpadech č. 541/2020 Sb.	soubor	1,000	5 200,00	5 200,00
	P		<i>Poznámka k položce:</i>				
	P		<i>Položka zahrnuje veškeré práce, manipulaci, dopravu spojené s likvidací dřevní hmoty (pařezy pokácených stromů).</i>				

D 3

Svislé a kompletní konstrukce

155 965,16

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
17	K	311271217	Zdivo z tvárníc suchého zdění nosné Příplatek k ceně za ochrannou zálivku z cementové malty kolem ocelových nosníků, trub nebo tyčové výztuže vložených do svislých dutin (měří se v délce)	m	21,600	178,00	3 844,80
	VV		cementová zálivka šikmých dutin				
	VV		vrty průměru 12 mm, vložené ocelové trny průměru 8 mm				
	VV		pro kotvení betonové clony k tělesu přehrážky				
	VV		"počet ks*délka"72*0,3		21,600		
18	K	321212345	Oprava zdiva nadzákladového z lomového kamene 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 objemu opravovaných míst do 3 m3 jednotlivě, na maltu cementovou včetně dodání kamene z kamene lomařsky upraveného s vyspárováním cementovou maltou, zdiva obkladního	m3	2,300	8 500,00	19 550,00
	VV		oprava poškozené části zdiva přehrážky z LK na MC				
	VV		opětovné vyzdění včetně spárování				
	VV		dodávka nového kamene				
	VV		"tabulky kubatur"2,3		2,300		
19	K	321321116	Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37	m3	10,886	6 850,00	74 569,10
	P		<i>Poznámka k položce:</i>				
	VV		<i>Položka zahrnuje provedení hran se zkosením</i>				
	VV		základový pas pro clonu				
	VV		"délka*šířka*výška" (9,4+2*2)*0,5*0,6		4,020		
	VV		clona-prostřední část				
	VV		"délka*šířka*výška" 9,4*0,3*2,1		5,922		
	VV		clona-boční části				
	VV		"délka*šířka*výška*2" 1,5*0,3*0,95*2		0,855		
	VV		rohové části				
	VV		"púd.plocha*výška *2*0,3*0,5/2*0,95*2		0,143		
	VV		odečet výtokových oken				
	VV		"plocha*tl.*3"-0,2*0,3*0,3*3		-0,054		
	VV		Součet		10,886		
20	K	321351010	Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných	m2	29,900	1 200,00	35 880,00
	VV		plocha vnější				
	VV		26		26,000		
	VV		plocha bočních rubových částí, kde není těleso přehrážky				
	VV		2*1,5		3,000		
	VV		výtoková okna				
	VV		2*(0,3+0,2)*0,3*3		0,900		
	VV	bedneni	Součet		29,900		
21	K	321352010	Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných	m2	29,900	130,00	3 887,00
	VV		bedneni		29,900		
22	K	321366111	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty průměru do 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,014	56 590,00	792,26
	VV		kotvení clony k tělesu přehrážky				
	VV		pruty z žebírkové oceli průměru 8 mm, délky 0,5 m				
	VV		"počet ks*délka*hmotnost"72*0,5*0,4/1000		0,014		
23	K	321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí svařované sítě z ocelových tažených drátů jakéhokoliv druhu oceli jakéhokoliv průměru a roztečí	t	0,380	45 900,00	17 442,00
	P		<i>Poznámka k položce:</i>				
	VV		<i>V ceně položky je zahrnuto svaření s kotvěními pruty průměru 8 mm</i>				
	VV		<i>výztuž pro betonovou clonu</i>				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VV			typ KY 49 100/100/8, hmotnost 47,49 kg/ks				
VV			počet potřebných ks kari-sítě 2x3 m - 8ks				
VV			"počet*hm."8*47,49/1000		0,380		
D	4		Vodorovné konstrukce				22 326,40
24	K	461212111	Patka z lomového kamene upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním, s dlažbovitou úpravou povrchu a s vypracováním horní hrany, plocha průřezu patky přes 0,40 m2	m3	1,080	5 780,00	6 242,40
VV			obnova prahu z LK na MC				
VV			"tabulky kubatur"1,08		1,080		
25	K	465511113	Dlažba z lomového kamene upraveného vodorovná nebo plocha ve sklonu do 1:2 s dodáním hmot na sucho, bez výplně spár v ploše do 20 m2, tl. 300 mm	m2	2,640	1 850,00	4 884,00
VV			dozdění				
VV			oprava dlažby na svazích 1 m pod přehrázkou				
VV			"tabulky kubatur"1,44+1,20		2,640		
26	K	465511314	Dlažba z lomového kamene upraveného vodorovná nebo plocha ve sklonu do 1:2 s dodáním hmot na sucho, se zalitím spár cementovou maltou v ploše do 20 m2, tl. 400 mm	m2	3,500	3 200,00	11 200,00
VV			dozdění				
VV			oprava dlažby ve dně 1 m pod přehrázkou				
VV			"tabulky kubatur"3,50		3,500		
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				18 491,50
27	K	628635412	Oprava spár zdiva z lomového kamene upraveného maltou cementovou s vysekáním a vyčištěním spar s naložením suti na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady do vzdálenosti 50 m hloubky spár přes 70 do 120 mm	m2	19,050	710,00	13 525,50
P			<i>Poznámka k položce: Položka zahrnuje vyplnění spár i vyspárování povrchu. Bude použita speciální malta pro vodní stavby, specifikace viz TZ.</i>				
VV			přespárování prahů z LK na MC				
VV			"tabulky kubatur"1,80		1,800		
VV			přespárování tělesa přeřázky z LK na MC				
VV			"tabulky kubatur"6,00+6,30+4,95		17,250		
VV			Součet		19,050		
28	K	636195311	Oprava spár dlažby z lomového kamene hloubky do 70 mm s vysekáním spár a očištěním dlažby, s naložením suti na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady do vzdálenosti 50 m s vyčištěním spár a vyplněním cementovou maltou	m2	7,640	650,00	4 966,00
VV			přespárování dlažeb				
VV			"tabulky kubatur"1,50+3,50+1,44+1,20		7,640		
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				87 651,00
29	K	938902122	Čištění nádrží, ploch dřevěných nebo betonových konstrukcí, potrubí ploch betonových konstrukcí tlakovou vodou	m2	86,800	120,00	10 416,00
VV			čištění opevnění pod přeřázkou				
VV			"tabulky kubatur" 29,3		29,300		
VV			čištění tělesa přeřázky				
VV			"tabulky kubatur"57,5		57,500		
VV			Součet		86,800		
30	K	R_938902462	Čištění propustků s odstraněním travnatého porostu nebo nánosů, s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m ručně tloušťky nánosů přes 25 do 50% průměru propustku přes 500 do 1000 mm	m3	2,000	650,00	1 300,00
VV			čištění propustku pod přeřázkou				
VV			2		2,000		
31	K	953334112	Bobtnavý pásek do pracovních spar betonových konstrukcí bentonitový, rozměru 15 x 10 mm	m	22,400	385,00	8 624,00
VV			vodorovné spáry				
VV			9,5+2,1+2,1		13,700		
VV			svíslé spáry				
VV			2,1+2,1		4,200		
VV			obvod výtokových oken				
VV			3*1,5		4,500		
VV			Součet		22,400		
32	K	960211251	Bourání konstrukcí vodních staveb z hladiny, s naložením vybouraných hmot a suti na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady do vzdálenosti 20 m zděných z kamene nebo z cihel	m3	1,740	6 850,00	11 919,00
VV			pomítné rozebrání poškozeného zdiva přeřázky				
VV			"tabulky kubatur"1,2		1,200		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		rozebrání zbytků prahu				
	VV		"tabulky kubatur"0,54		0,540		
	VV		Součet		1,740		
33	K	977151111	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru do 35 mm	m	21,600	2 520,00	54 432,00
	VV		vrty do kamenných prefabrikovaných bloků				
	VV		pro kotvení clony k tělesu přehrážky				
	VV		"počet ks*délka"72*0,3		21,600		
34	K	R_44132_204	Odvodnění protažením potrubí výtakovými okny	ks	3,000	320,00	960,00
	P		<i>Poznámka k položce: Položka dodávku a montáž potrubí DN 150 odstranění, bednění pro výtaková okna a vyplnění mezery mezi potrubím a stěnou bednění montážní pěnou, včetně odstranění</i>				
	VV		odvodnění v průběhu betonáže clony				
	VV		3		3,000		
	D	997	Přesun sutě				2 151,40
35	K	R_44132_201	Likvidace suti dle platného zákona o odpadech	m3	3,470	620,00	2 151,40
	P		<i>Poznámka k položce: Položka zahrnuje nakládání, dopravu a poplatky za uložení. Předpokládá se odvoz na skládku v Nových Těchanovicích ve vzdálenosti 10 km.</i>				
	VV		kámen z rozebrání poškozených částí konstrukcí				
	VV		"tabulky kubatur"2,67		2,670		
	VV		materiál z přespárování				
	VV		"tabulky kubatur"0,5+0,3		0,800		
	VV		Součet		3,470		
	D	998	Přesun hmot				5 638,50
36	K	998323011	Přesun hmot pro jezy a stupně dopravní vzdálenost do 500 m	t	18,795	300,00	5 638,50

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Opatření v PHO Kružberk_2

Objekt:

03 - SO 03 - Přítok P3

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

06.08.2024

Zadavatel:

LČR, s.p.. Správa toků - oblast povodí Odry

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

JV Dalistav s.r.o., Martinovská 3168/48, 723 00 Ostrava

IČ:

DIČ:

02758725

CZ02758725

Projektant:

Lesprojekt Krnov s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

[REDACTED]

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

82 359,32

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	82 359,32	21,00%	17 295,46
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

99 654,78

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Opatření v PHO Kružberk_2

Objekt: **03 - SO 03 - Přítok P3**

Místo:
 Zadavatel: LČR, s.p.. Správa toků - oblast povodí Odry
 Uchazeč: JV Dalistav s.r.o., Martinovská 3168/48, 723 00 Ostrava

Datum: 06.08.2024
 Projektant: Lesprojekt Krnov s.r.o.
 Zpracovatel: [REDACTED]

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací 82 359,32

HSV - Práce a dodávky HSV	82 359,32
1 - Zemní práce	20 307,32
3 - Svislé a kompletní konstrukce	1 062,50
4 - Vodorovné konstrukce	25 943,20
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	16 022,70
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	14 465,00
997 - Přesun sutě	496,00
998 - Přesun hmot	4 062,60

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Opatření v PHO Kružberk_2
 Objekt: **03 - SO 03 - Přítok P3**

Místo:
 Zadavatel: LČR, s.p.. Správa toků - oblast povodí Odry
 Uchazeč: JV Dalistav s.r.o., Martinovská 3168/48, 723 00 Ostrava

Datum: 06.08.2024
 Projektant: Lesprojekt Krnov s.r.o.
 Zpracovatel: [REDACTED]

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

Náklady soupisu celkem 82 359,32

D	HSV		Práce a dodávky HSV				82 359,32
D	1		Zemní práce				20 307,32
1	K	121151203	Sejmutí lesní půdy strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy přes 150 do 200 mm pod dosypem svahu "plocha z půdorysu*koef. svahu"(13+4+3)*1,2	m2	24,000	86,00	2 064,00
	VV				24,000		
2	K	124153100	Výkopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 do 100 m3 odtěžení sedimentů ze zátopy "tabulky kubatur"15,5	m3	15,500	158,00	2 449,00
	VV	nanosy_P3			15,500		
3	K	132351801	Hloubení rýh šířky přes 800 do 2 000 mm pro lesnicko-technické meliorace strojně zapážených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 20 m3	m3	4,864	725,00	3 526,40
	VV		rýha pro práh z rovnání				
	VV	ryha_P3	"délka*šířka*hloubka"3,8*1,6*0,8		4,864		
4	K	162251101	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 dosyp svahu "tabulky kubatur"11,1	m3	11,100	50,00	555,00
	VV				11,100		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
5	K	171151103	Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných z hornin soudržných jakékoliv třídy těžitelnosti	m3	11,100	58,00	643,80
	VV		dosyp svahu				
	VV	dosyp_P3	"tabulky kubatur"11,1		11,100		
6	K	181913111	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů ručně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 bez zhutnění	m2	29,000	62,00	1 798,00
	VV		urovnání dna zátopy včetně spádování				
	VV		"plocha z půdorysu"29		29,000		
7	K	182151111	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m2	14,300	68,00	972,40
	VV		svahy zátopy po odtěžení nánosů				
	VV		"pūd.plocha*koef.svahu" 11*1,3		14,300		
8	K	182251101	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině	m2	24,000	68,00	1 632,00
	VV		svahování dosypu svahu				
	VV		"pūd.plocha*koef. svahu"(13+4+3)*1,2		24,000		
9	K	182351023	Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	24,000	189,00	4 536,00
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Předpokládá se přirozený nálet travních semen z okolí</i>				
	VV		ohumusování dosypu svahu				
	VV		zeminou ze skrývky				
	VV		"pūd.plocha*koef. svahu"(13+4+3)*1,2		24,000		
10	K	R_44132_305	Zajištění kompletní likvidace odtěžených nánosů v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech	m3	9,264	230,00	2 130,72
			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Součástí položky je:</i>				
	P		<i>veškerá doprava</i> <i>veškerá manipulace s odtěženými nánosy</i> <i>uložení a rozprostření nánosů na místo uložení</i> <i>případné poplatky za uložení na skládku</i>				
	VV		předpokládá se odvoz na parcelu 2177/1 k.ú. Lesy				
	VV		vzdálenost 5-6 km				
	VV		rozhrnutí v tl. max 0,50 m				
	VV		nanosy_P3		15,500		
	VV		ryha_P3		4,864		
	VV		-dosyp_P3		-11,100		
	VV		Součet		9,264		
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				1 062,50
11	K	321212345	Oprava zdíva nadzákladového z lomového kamene 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 objemu opravovaných míst do 3 m3 jednotlivě, na maltu cementovou včetně dodání kamene z kamene lomařsky upraveného s vyspárováním cementovou maltou, zdíva obkladního	m3	0,125	8 500,00	1 062,50
	VV		oprava poškozené části zdíva přehrážky z LK na MC				
	VV		opětné vyzdění včetně spárování				
	VV		dodávka nového kamene				
	VV		dozdění nátrže				
	VV		"tabulky kubatur"0,5*0,5*0,5		0,125		
	D	4	Vodorovné konstrukce				25 943,20
12	K	463211158	Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu přes 3 m3 z kamene tříděného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomky kamene hmotnost jednotlivých kamenů přes 500 kg	m3	4,480	4 250,00	19 040,00
	VV		obnova prahu z rovnaniny - dvojitý práh				
	VV		" délka*šířka*hloubka"3,2*0,8*0,8		2,048		
	VV		" délka*šířka*hloubka"3,8*0,8*0,8		2,432		
	VV		Součet		4,480		
13	K	463211142	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 80 do 200 kg	m3	1,400	3 850,00	5 390,00
	VV		doplnění dna rovnaninou				
	VV		"plocha*tl."3,5*0,4		1,400		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
14	K	463451114	Prolití konstrukce z kamene rovnániny cementovou maltou MC-25	m3	0,312	4 850,00	1 513,20
	VV		prolití kamenné konstrukce				
	VV		oprava konce křídla přehrážky na LB				
	VV		prolití MC - 20% objemu konstrukce				
	VV		"objem*0,2*1,2*1,3*1*0,2		0,312		
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				16 022,70
15	K	628635412	Oprava spár zdiva z lomového kamene upraveného maltou cementovou s vysekáním a vyčištěním spar s naložením suti na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady do vzdálenosti 50 m hloubky spár přes 70 do 120 mm	m2	20,370	710,00	14 462,70
	P		<i>Poznámka k položce: Položka zahrnuje vyplnění spár i vyspárování povrchu. Bude použita speciální malta pro vodní stavby, specifikace viz TZ.</i>				
	VV		přespárování prahů z LK na MC				
	VV		"tabulky kubatur"0,51		0,510		
	VV		přespárování tělesa přehrážky z LK na MC				
	VV		"tabulky kubatur"6,60+7,80+3,90+1,56		19,860		
	VV		Součet		20,370		
16	K	636195311	Oprava spár dlažby z lomového kamene hloubky do 70 mm s vysekáním spár a očištěním dlažby, s naložením suti na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady do vzdálenosti 50 m s vyčištěním spár a vyplněním cementovou maltou	m2	2,400	650,00	1 560,00
	VV		přespárování dlažeb				
	VV		"tabulky kubatur"2,40		2,400		
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				14 465,00
17	K	938902122	Čištění nádrží, ploch dřevěných nebo betonových konstrukcí, potrubí ploch betonových konstrukcí tlakovou vodou	m2	104,000	120,00	12 480,00
	VV		čištění opevnění pod přehrážkou				
	VV		"tabulky kubatur" 41,4		41,400		
	VV		čištění tělesa přehrážky				
	VV		"tabulky kubatur"62,6		62,600		
	VV		Součet		104,000		
18	K	R_938902462	Čištění propustků s odstraněním travnatého porostu nebo nánosů, s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m ručně tloušťky nánosů přes 25 do 50% průměru propustku přes 500 do 1000 mm	m3	2,000	650,00	1 300,00
	VV		čištění propustku pod přehrážkou				
	VV		2		2,000		
19	K	960211251	Bourání konstrukcí vodních staveb z hladiny, s naložením vybouraných hmot a suti na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady do vzdálenosti 20 m zděných z kamene nebo z cihel	m3	0,100	6 850,00	685,00
	VV		pomístné rozebrání poškozeného zdiva přehrážky				
	VV		"tabulky kubatur"0,1		0,100		
	D	997	Přesun suti				496,00
20	K	R_44132_301	Likvidace suti dle platného zákona o odpadech	m3	0,800	620,00	496,00
	P		<i>Poznámka k položce: Položka zahrnuje nakládání, dopravu a poplatky za uložení. Předpokládá se odvoz na skládku v Nových Těchanovicích ve vzdálenosti 12 km.</i>				
	VV		kámen z rozebrání poškozených částí konstrukcí				
	VV		"tabulky kubatur"0,1		0,100		
	VV		materiál z přespárování				
	VV		"tabulky kubatur"0,6+0,1		0,700		
	VV		Součet		0,800		
	D	998	Přesun hmot				4 062,60
21	K	998323011	Přesun hmot pro jezy a stupně dopravní vzdálenost do 500 m	t	13,542	300,00	4 062,60

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Opatření v PHO Kružberk_2

Objekt:

04 - SO 04 - Přítok P4

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

06.08.2024

Zadavatel:

LČR, s.p.. Správa toků - oblast povodí Odry

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

JV Dalistav s.r.o., Martinovská 3168/48, 723 00 Ostrava

IČ:

DIČ:

02758725

CZ02758725

Projektant:

Lesprojekt Krnov s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:



IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

76 268,10

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	76 268,10	21,00%	16 016,30
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

92 284,40

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Opatření v PHO Kružberk_2

Objekt: **04 - SO 04 - Přítok P4**

Místo:
 Zadavatel: LČR, s.p.. Správa toků - oblast povodí Odry
 Uchazeč: JV Dalistav s.r.o., Martinovská 3168/48, 723 00 Ostrava

Datum: 06.08.2024
 Projektant: Lesprojekt Krnov s.r.o.
 Zpracovatel: [REDACTED]

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací 76 268,10

HSV - Práce a dodávky HSV	76 268,10
1 - Zemní práce	49 437,00
4 - Vodorovné konstrukce	3 467,20
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	8 335,90
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	13 828,00
997 - Přesun sutě	520,80
998 - Přesun hmot	679,20

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Opatření v PHO Kružberk_2
 Objekt: **04 - SO 04 - Přítok P4**

Místo:
 Zadavatel: LČR, s.p.. Správa toků - oblast povodí Odry
 Uchazeč: JV Dalistav s.r.o., Martinovská 3168/48, 723 00 Ostrava

Datum: 06.08.2024
 Projektant: Lesprojekt Krnov s.r.o.
 Zpracovatel: [REDACTED]

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

Náklady soupisu celkem 76 268,10

D	HSV		Práce a dodávky HSV				76 268,10
D	1		Zemní práce				49 437,00
1	K	112251101	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním nebo vytrháním průměru přes 100 do 300 mm	kus	1,000	325,00	325,00
	VV		1		1,000		
2	K	112251102	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním nebo vytrháním průměru přes 300 do 500 mm	kus	1,000	860,00	860,00
	VV		1		1,000		
3	K	114203102	Rozebrání dlažeb nebo záhozů s naložením na dopravní prostředek dlažeb z lomového kamene nebo betonových tvárnic na sucho se zalitými spárami cementovou maltou	m3	0,200	1 020,00	204,00
	VV		rozebrání zbytků poškozené dlažby				
	VV		"tabulky kubatur"0,2		0,200		
4	K	124153100	Výkopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 do 100 m3	m3	89,400	158,00	14 125,20
	VV		odtěžení sedimentů ze zátopy				
	VV	nanosy_P4	"tabulky kubatur"89,4		89,400		
5	K	181913111	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů ručně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 bez zhutnění	m2	67,000	62,00	4 154,00
	VV		urovnání dna zátopy včetně spádování				
	VV		"plocha z půdorysu"67		67,000		
6	K	182151111	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m2	87,600	68,00	5 956,80
	VV		svahy zátopy po odtěžení nanosů				
	VV		"pūd.plocha*koef.svahu" 73*1,2		87,600		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
7	K	R_44132_405	Zajištění kompletní likvidace odtěžených nánosů v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech	m3	89,400	230,00	20 562,00
			<i>Poznámka k položce: Součástí položky je:</i>				
	P		veškerá doprava veškerá manipulace s odtěženými nánosy uložení a rozprostření nánosů na místo uložení případné poplatky za uložení na skládku				
	VV		předpokládá se odvoz na parcelu 2177/1 k.ú. Lesy				
	VV		vzdálenost 5-6 km				
	VV		rozhrnutí v tl. max 0,50 m				
	VV		nánosy_P4		89,400		
8	K	R_44132_410	Zajištění likvidace dřevní hmoty dle zákona o odpadech č. 541/2020 Sb.	soubor	1,000	3 250,00	3 250,00
			<i>Poznámka k položce: Položka zahrnuje veškeré práce, manipulaci, dopravu spojené s likvidací dřevní hmoty (pařezy pokácených stromů).</i>				
	P						
	D	4	Vodorovné konstrukce				3 467,20
9	K	461212111	Patka z lomového kamene upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním, s dlažbovitou úpravou povrchu a s vypracováním horní hrany, plocha průřezu patky přes 0,40 m2	m3	0,240	5 780,00	1 387,20
	VV		dozdění poškozených patek dlažby				
	VV		"tabulky kubatur"0,12+0,12		0,240		
10	K	465511314	Dlažba z lomového kamene upraveného vodorovná nebo plocha ve sklonu do 1:2 s dodáním hmot na sucho, se zalitím spár cementovou maltou v ploše do 20 m2, tl. 400 mm	m2	0,650	3 200,00	2 080,00
	VV		oprava dlažby ve dně pod přehrázkou				
	VV		dozdění 10%				
	VV		"tabulky kubatur"0,65		0,650		
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				8 335,90
11	K	628635412	Oprava spár zdiva z lomového kamene upraveného maltou cementovou s vysekáním a vyčištěním spar s naložením suti na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady do vzdálenosti 50 m hloubky spár přes 70 do 120 mm	m2	5,790	710,00	4 110,90
			<i>Poznámka k položce: Položka zahrnuje vyplnění spár i vyspárování povrchu. Bude použita speciální malta pro vodní stavby, specifikace viz TZ.</i>				
	P		přespárování patek dlažeb z LK na MC				
	VV		"tabulky kubatur"1,0+1,0		2,000		
	VV		přespárování stabilizačního prahu				
	VV		"tabulky kubatur"0,39		0,390		
	VV		přespárování tělesa přehrážky z LK na MC				
	VV		kolem výtokových oken z obou stran				
	VV		"tabulky kubatur"(0,7+0,5+0,5)*2		3,400		
	VV		Součet		5,790		
12	K	636195311	Oprava spár dlažby z lomového kamene hloubky do 70 mm s vysekáním spár a očištěním dlažby, s naložením suti na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady do vzdálenosti 50 m s vyčištěním spár a vyplněním cementovou maltou	m2	6,500	650,00	4 225,00
	VV		přespárování dlažeb				
	VV		"tabulky kubatur"6,50		6,500		
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				13 828,00
13	K	938902122	Čištění nádrží, ploch dřevěných nebo betonových konstrukcí, potrubí ploch betonových konstrukcí tlakovou vodou	m2	90,700	120,00	10 884,00
	VV		čištění opevnění pod přehrázkou				
	VV		"tabulky kubatur" 33,1		33,100		
	VV		čištění tělesa přehrážky				
	VV		"tabulky kubatur"57,6		57,600		
	VV		Součet		90,700		
14	K	R_938902462	Čištění propustků s odstraněním travnatého porostu nebo nánosů, s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m ručně tloušťky nánosů přes 25 do 50% průměru propustku přes 500 do 1000 mm	m3	2,000	650,00	1 300,00
	VV		čištění propustku pod přehrázkou				
	VV		2		2,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
15	K	960211251	Bourání konstrukcí vodních staveb z hladiny, s naložením vybouraných hmot a suti na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady do vzdálenosti 20 m zděných z kamene nebo z cihel	m3	0,240	6 850,00	1 644,00
	VV		rozebrání poškozených patek dlažeb				
	VV		"tabulky kubatur"0,12+0,12		0,240		
	D	997	Přesun suti				520,80
16	K	R_44132_301	Likvidace suti dle platného zákona o odpadech	m3	0,840	620,00	520,80
	P		<i>Poznámka k položce: Položka zahrnuje nakládání, dopravu a poplatky za uložení. Předpokládá se odvoz na skládku v Nových Těchanovicích ve vzdálenosti 16 km.</i>				
	VV		kámen z poškozených částí konstrukcí				
	VV		"tabulky kubatur"0,44		0,440		
	VV		materiál z přespárování				
	VV		"tabulky kubatur"0,1+0,3		0,400		
	VV		Součet		0,840		
	D	998	Přesun hmot				679,20
17	K	998323011	Přesun hmot pro jezy a stupně dopravní vzdálenost do 500 m	t	2,264	300,00	679,20

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Opatření v PHO Kružberk_2

Objekt:

05 - VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

06.08.2024

Zadavatel:

LČR, s.p.. Správa toků - oblast povodí Odry

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

JV Dalistav s.r.o., Martinovská 3168/48, 723 00 Ostrava

IČ:

DIČ:

02758725

CZ02758725

Projektant:

Lesprojekt Krnov s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

[REDACTED]

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

218 950,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	218 950,00	21,00%	45 979,50
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

264 929,50

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Opatření v PHO Kružberk_2

Objekt:
05 - VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:
Zadavatel: LČR, s.p.. Správa toků - oblast povodí Odry
Uchazeč: JV Dalistav s.r.o., Martinovská 3168/48, 723 00 Ostrava

Datum: 06.08.2024
Projektant: Lesprojekt Krnov s.r.o.
Zpracovatel: [REDACTED]

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací **218 950,00**
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady 218 950,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Opatření v PHO Kružberk_2
Objekt:
05 - VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:
Zadavatel: LČR, s.p.. Správa toků - oblast povodí Odry
Uchazeč: JV Dalistav s.r.o., Martinovská 3168/48, 723 00 Ostrava

Datum: 06.08.2024
Projektant: Lesprojekt Krnov s.r.o.
Zpracovatel: [REDACTED]

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

Náklady soupisu celkem **218 950,00**

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 218 950,00

1	K	R_44132_04_02	Geodetické práce	soubor	1,000	12 500,00	12 500,00
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Položka zahrnuje:</i> - Vytýčení stavby a dočasných záborů v rozsahu staveniště odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřičství a zpracování souvisejících protokolů - Průběžné vytýčení stavby, záborů a kontrolní měření stavby odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřičství a zpracování souvisejících protokolů				
2	K	R_44132_04_03	Zařízení staveniště	soubor	1,000	8 800,00	8 800,00
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Položka zahrnuje:</i> - Zajištění a zabezpečení staveniště včetně všech nákladů spojených s jeho zřízením, provozem a likvidací, včetně případných přípojek, přípravných prací, přípravy plochy, terénních úprav, přístupů, skládek, deponií, vybavení a zabezpečení staveniště, objektů pro pracovníky, oplocení, osvětlení - Zřízení a projednání potřebných ploch pro zařízení staveniště, skládky materiálů, mezideponie, včetně úhrady poplatků a úpravy povrchu po likvidaci staveniště				
3	K	R_44132_04_04	Zabezpečení přírodních hodnot na místě	ks	9,000	1 250,00	11 250,00
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Položka zahrnuje:</i> Zřízení a odstranění opatření k dočasné ochraně stávajících stromů, porostů a vegetačních ploch při stavební činnosti. Provedení opatření k dočasné ochraně vzrostlých stromů, které by mohly být činností na stavbě ohroženy či poškozeny a to obandážováním geotextilií a dřevěnými latěmi v. 2,5 m vč. ovázání				
4	K	R_44132_04_05	Převedení vody dle zvolené technologie zhotovitele	soubor	1,000	32 500,00	32 500,00
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Položka zahrnuje:</i> - převádění vody pro celou stavbu, včetně nákladů na pořízení, dovoz, zřízení a odvoz materiálu a likvidace provizorních zemních hrázek nebo jiného potřebného hrazení - dodávku, montáže a demontáže odvodňovacích potrubí - dále položka obsahuje veškeré čerpání vody na stavbě v potřebném rozsahu				
5	K	R_44132_04_06	Dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,000	22 500,00	22 500,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			<p><i>Poznámka k položce:</i> <i>Položka zahrnuje:</i> - v případě dokončení stavby beze změn bude předána nová kopie původní dokumentace, která byla potvrzena stavebním úřadem a bude ořazena jako dokumentace skutečného provedení stavby beze změn (2 pare + 1x v elektronické podobě) - v případě změn na stavbě, budou výkresy dokumentace přepracovány na aktuální stav se zakreslením změn a dokumentace bude předána jako nová dle přílohy č. 14 vyhlášky 499/2006 Sb. (2 pare + 1x v elektronické podobě) - pořízení fotodokumentace z celého průběhu stavby včetně stavebních a konstrukčních detailů v rozlišení a kvalitě pro tisk - položka neobsahuje geodetické zaměření</p>				
6	K	R_44132_04_07	Plán BOZP na staveništi	soubor	1,000	3 500,00	3 500,00
			<p><i>Poznámka k položce:</i> <i>Položka zahrnuje:</i> Součástí položky je zajištění plnění povinností dle zákona č. 309/2006 Sb. - zpracování (aktualizace) plánu bezpečnosti a ochrany zdraví - provedení případných opatření vyplývajících z plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi - platí pro v celou stavbu</p>				
7	K	R_44132_04_08	Slovení ryb	soubor	1,000	28 000,00	28 000,00
			<p><i>Poznámka k položce:</i> <i>Položka zahrnuje:</i> - Slovení rybí obsádky k tomu oprávněnou osobou, včetně pořízení protokolu a zajištění oznámení zahájení prací na vodním toku příslušnému uživateli rybářského revíru. - Včetně zajištění opakovaného slovení ryb z důvodu přerušení prací na toku či jiných podmínek dle vyjádření. - Včetně umístění a údržba bariér zamezujících migraci ryb do prostoru staveniště. - Položka bude uplatněna pouze v případě zjištěného výskytu ryb.</p>				
8	K	R_44132_04_09	Zpracování havarijního a povodňového plánu včetně provedení opatření z něho vyplývajících	soubor	1,000	18 500,00	18 500,00
			<p><i>Poznámka k položce:</i> <i>Položka zahrnuje:</i> - Zpracování, projednání, schválení havarijního a povodňového plánu a provedení opatření (mj. zajištění, instalace a udržování normé stěny proti případnému úniku oleje a maziv ze strojů stavební techniky, umístění v korytě pod realizovanými úseky po celou dobu stavby, odstranění a likvidace normé stěny po dokončení stavebních prací, apod.) - V havarijním plánu budou zohledněny všechny požadavky z vyjádření Povodí Odry, státní podnik. - Součástí havarijního plánu budou technické a bezpečnostní listy použitých materiálů, maziv a olejů.</p>				
	VV		havarijní plán				
	VV		povodňový plán				
	VV		osazení a udržování normé stěny na 4 místech				
	VV		"soubor"1		1,000		
9	K	R_44132_04_11	Čištění veřejné komunikace v průběhu stavby	soubor	1,000	12 000,00	12 000,00
			<p><i>Poznámka k položce:</i> <i>Položka zahrnuje:</i> Průběžné čištění dočasně dotčených povrchů komunikací, kropení proti prašnosti.</p>				
10	K	R_44132_04_15	Uvedení všech povrchů a komunikací do původního stavu včetně protokolárního předání stavbou dotčených pozemků a komunikací zpět jejich vlastníkům	soubor	1,000	12 500,00	12 500,00
			<p><i>Poznámka k položce:</i> <i>Položka zahrnuje:</i> - včetně případné opravy asfaltových komunikací a ostatních komunikací (doplnění šterkových vrstev, apod.). - uvedení pozemků do řádného stavu včetně dodávky vhodné zeminy pro terénní úpravy a ostatního materiálu. - včetně travního osetí zelených ploch.</p>				
11	K	R_44132_04_23	Projednání, zřízení a odstranění příjezdů a sjezdů do koryta dle zvolené technologie zhotovitele	soubor	8,000	6 800,00	54 400,00
			<p><i>Poznámka k položce:</i> <i>Položka zahrnuje:</i> - Projednání, zřízení a odstranění příjezdů a sjezdů do koryta pro řádné provedení celého díla. - Položka zahrnuje činnosti spojené s provedením zemních sypaných sjezdů do koryta, dle potřeby vč. zpevnění povrchu a dodávky materiálu. - Včetně případného provedení převedení vody pod sjezdem. - Včetně odstranění sjezdu, likvidace a uvedení do původního stavu.</p>				
	VV		předpokládaný počet sjezdů 2kx pro každou přehrážku		8,000		
	VV		"celkem"4*2				
12	K	R_44132_04_24	Informační tabule na staveništi	soubor	1,000	2 500,00	2 500,00

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

Poznámka k položce:

Položka zahrnuje:

Součástí položky je dodávka a montáž informační tabule, na viditelném místě u vstupu na staveniště, s uvedením následujících údajů:

P

- *Název stavby, zhotovitel stavby, investor stavby, uvedení dotačního titulu, cena stavby, termín dokončení stavby, atd.*
- *Umístění tabule s bezpečnostními pokyny na stavbu.*
- *Zajištění umístění štítku o povolení stavby.*

SEZNAM FIGUR

Kód: 044132_2
Stavba: Opatření v PHO Kružberk_2

Datum: 06.08.2024

Kód	Popis	MJ	Výměra
01	SO 01 - Přítok P0		
bourani			0,101
nanosy_P01			35,100
	odtěžení sedimentů ze zátopy		0,000
nanosy_P01	"tabulky kubatur"35,1		35,100
Použití figury:			
124153100	Vykopávky pro koryta vodotečí v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 100 m3 strojně	m3	35,100
R_44132_104	Zajištění kompletní likvidace odtěžených nánosů v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech	m3	50,500
nanosy_P02			15,400
	odstranění nánosů pod přehrázkou ručně		0,000
nanosy_P02	"tabulky kubatur"15,4		15,400
Použití figury:			
122111101	Odkopávky a prokopávky v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 ručně	m3	15,400
R_44132_104	Zajištění kompletní likvidace odtěžených nánosů v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech	m3	50,500
sparovani			42,240
02	SO 02 - Přítok P1		
bedneni			29,900
	plocha vnější		0,000
	26		26,000
	plocha bočních rubových částí, kde není těleso přehrážky		0,000
	2*1,5		3,000
	výtoková okna		0,000
	2*(0,3+0,2)*0,3*3		0,900
bedneni	Součet		29,900
Použití figury:			
321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	m2	29,900
321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2	29,900
nanosy_P01			35,100
nanosy_P02			15,400
nanosy_P1			204,400
	odtěžení sedimentů ze zátopy		0,000
nanosy_P1	"tabulky kubatur"204,4		204,400
Použití figury:			
124153100	Vykopávky pro koryta vodotečí v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 100 m3 strojně	m3	204,400
R_44132_205	Zajištění kompletní likvidace odtěžených nánosů v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech	m3	213,890
odvoz_P1			213,890
03	SO 03 - Přítok P3		
dosyp_P3			11,100
	dosyp svahu		0,000
dosyp_P3	"tabulky kubatur"11,1		11,100
Použití figury:			
171151103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhuťných strojně	m3	11,100
R_44132_305	Zajištění kompletní likvidace odtěžených nánosů v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech	m3	9,264
nanosy_P3			15,500
	odtěžení sedimentů ze zátopy		0,000
nanosy_P3	"tabulky kubatur"15,5		15,500

Kód	Popis	MJ	Výměra
Použití figury:			
124153100	Vykopávky pro koryta vodotečí v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 100 m3 strojně	m3	15,500
R_44132_305	Zajištění kompletní likvidace odtěžených nánosů v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech	m3	9,264
odvoz_P1			213,890
odvoz_P3			9,264
ryha_P3			4,864
	rýha pro práh z rovnaniny		0,000
ryha_P3	"délka*šířka*hloubka"3,8*1,6*0,8		4,864
Použití figury:			
132351801	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 20 m3 pro LTM	m3	4,864
R_44132_305	Zajištění kompletní likvidace odtěžených nánosů v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech	m3	9,264
04	SO 04 - Přítok P4		
dosyp_P3			11,100
nanosy_P3			15,500
nanosy_P4			89,400
	odtěžení sedimentů ze zátopy		0,000
nanosy_P4	"tabulky kubatur"89,4		89,400
Použití figury:			
124153100	Vykopávky pro koryta vodotečí v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 100 m3 strojně	m3	89,400
R_44132_405	Zajištění kompletní likvidace odtěžených nánosů v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech	m3	89,400
ryha_P3			4,864