

SMLOUVA O DÍLO

236-Vy-02/2020

Rybníky Jaroslav

Lesy České republiky, s.p.

IČO: 421 96 451

DIČ: CZ42196451

sídlo: Přemyslova 1106/19, Nový Hradec Králové, 500 08 Hradec Králové,

zapsané v obchodním rejstříku u Krajského soudu Hradec Králové, oddíl A XII, vložka 540

statutární orgán: Ing. Josef Vojáček, generální ředitel,

zastoupené na základě pověření dle směrnice 2/2019 Podpisový řád:

ve věcech technických jedná: Ing. Tomáš Sajdl, vedoucím Správy toků – oblast povodí Labe,
Ing. Tomáš Sajdl, vedoucí správy toků,

č. telefonu: + [redacted]; e-mail: [redacted]

[redacted] technický dozor stavebníka (TDS),

č. telefonu: [redacted]; e-mail: [redacted]

[redacted] k, zastupující technický dozor stavebníka (TDS),

č. telefonu: + [redacted]; e-mail: [redacted]

bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Hradec Králové, číslo účtu: 26300-511/0100
(dále jen „objednatel“)

a

Building Expert s.r.o.

IČO: 02685183

DIČ: CZ02685183

zapsán v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 222279

sídlo: V zářezu 902/4, 158 00 Praha 5 – Jinonice

statutární orgán: jednatel

zastoupený: [redacted]

ve věcech technických jedná autorizovaný stavbyvedoucí: [redacted]

č. telefonu: [redacted] e-mail: [redacted]

bankovní spojení: FIO banka a.s. číslo účtu: 2400591566/2010

(dále jen „zhotovitel“)

uzavírají a tímto uzavřeli podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v rozhodném znění tuto smlouvu o dílo:

I.

Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele na vlastní nebezpečí a odpovědnost dílo Rybníky Jaroslav, evidenční číslo zakázky **S953/2020/008**, a to dle projektové Rybníky Jaroslav vypracované společností ŠINDLAR s.r.o., Na Brně 372/2a, 500 06 Hradec Králové a za podmínek stanovených příslušnými právními předpisy a technickými normami, zadávacím řízením veřejné zakázky, v rámci něhož byla uzavřena tato smlouva, a touto smlouvou.
2. Smluvní strany shodně prohlašují, že objednatel před podpisem této smlouvy předal zhotoviteli: vyhotovení projektové dokumentace v elektronické podobě a stavební povolení vydané Městským úřadem Holice dne 6. 6. 2019 pod č. j. MUHO/12105/2019 s nabytím právní moci dne 29. 6. 2019.

3. V rámci plnění této smlouvy zhotovitel na vlastní náklad, nebezpečí a odpovědnost provede, popř. zabezpečí všechny práce a opatření potřebné k řádnému provedení díla. Součástí závazku zhotovitele dle této smlouvy je i provedení následujících prací a činností:

- vytyčení inženýrských sítí a zařízení, včetně zajištění případné aktualizace vyjádření správců sítí a zařízení, která pozbudou platnosti v období mezi výběrovým řízením a vytyčením sítí,
- zajištění všech nezbytných opatření, jimiž bude předejito porušení jakékoliv inženýrské sítě během výstavby,
- správce vodovodu bude s předstihem vyzván ke kontrole odkrytého vodovodu a o jeho stavu sepiše zprávu do stavebního deníku,
- zajištění atestů a prohlášení o shodě nutných pro řádné provádění a dokončení díla, na materiály a výrobky předepsané projektovou dokumentací včetně jejich předání ke schválení objednateli před zabudováním (kámen pro vodní stavby, beton, betonářská ocel),
- zajištění a provedení zkoušek, rozborů nutných pro řádné provádění a dokončení díla, uvedených v projektové dokumentaci včetně předání jejich výsledků objednateli, jakož i provedení následujících zkoušek a rozborů: dosažená objemová hmotnost zeminy, míra zhutnění D (min. 95% PS), optimální vlhkost.
- vytyčení stavby (případně pozemků nebo provedení jiných geodetických prací) odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřičství,
- zajištění a zabezpečení staveniště, zřízení a likvidace zařízení staveniště, včetně případných přípojek, přístupů, skládek, deponií apod.,
- zajištění umístění štítku o povolení stavby na viditelném místě u vstupu na staveniště,
- projednání a zajištění zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch, včetně zajištění dopravního značení, a to v rozsahu nezbytném pro řádné a bezpečné provádění stavby,
- aktualizace manipulačního řádu a povodňového plánu,
- provedení opatření vyplývajících z povodňového plánu,
- aktualizace plánu bezpečnosti a ochrany zdraví (BOZP) při práci k tomu oprávněnou osobou
- provedení opatření vyplývajících z plánu BOZP,
- zajištění posouzení geotechnika pro založení hrází a objektů a posouzení zemin včetně návrhu jejich úprav a potřebných zkoušek,
- slovení rybí obsádky není požadováno,
- budou důsledně dodrženy podmínky stavebního povolení vydané Městským úřadem Holice dne 6. 6. 2019 pod č. j. MUHO/12105/2019.
- uvedení stavbou dotčených pozemků a komunikací do původního stavu a protokolární předání stavbou dotčených pozemků a komunikací, uvedených do původního stavu, 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 editovatelné formě) objednateli a zaměření skutečného provedení stavby – geodetická část dokumentace (3 paré + 1 v elektronické editovatelné formě) v rozsahu odpovídajícím příslušným právním předpisům, pořízení fotodokumentace stavby,
- zpracování geometrického plánu pro hráze SO 1 a SO 3,

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

4. Veškeré odchylky 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 této smlouvy, předem uzavřeného postupem souladným s obecně závaznými právními předpisy upravujícími zadávání veřejných zakázek.
5. 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 (příloze č. 14 vyhlášky č. 499/2006 Sb., v účinném znění). Dokumentace skutečného provedení stavby bude vypracována a ověřena autorizovanou osobou v oboru stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství nebo stavby pro plnění funkcí lesa. Obsah geodetické části dokumentace skutečného provedení stavby bude odpovídat § 13 vyhlášky č. 31/1995 Sb. v účinném znění. Grafické vyjádření zaměření skutečného provedení musí umožňovat kontrolu dodržení prostorového a výškového umístění stavby dle ověřené (schválené) projektové dokumentace a to včetně polohy vzhledem k hranicím pozemků KN, případně PK. Zaměření bude provedeno v systémech JTSK a Bpv. Geodetická část dokumentace skutečného provedení stavby bude ověřena fyzickou osobou, které bylo uděleno úřední oprávnění pro ověřování výsledků zeměměřických činností.

6. Zhotovitel bude pořizovat fotodokumentaci stavby (včetně přístupových komunikací, dotčených pozemků a staveb) po celou dobu provádění díla. Fotodokumentace (v digitální podobě) opatřená datem a popisem snímků bude součástí dokumentace skutečného provedení stavby, předané objednateli. Zhotovitel též fotodokumentaci stavu pozemků, komunikací a ostatních staveb, jež mohou být dotčeny prováděním díla dle této smlouvy, před zahájením prací a tuto dokumentaci předá objednateli nejpozději do 14 dnů od zahájení stavebních anebo zemních prací na anebo kácení dřevin (je-li součástí díla).
7. Objednatel se zavazuje za řádně provedené dílo zhotoviteli zaplatit smlouvenou cenu způsobem smlouvou stanoveným.
8. 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, již lze na něm rozumně požadovat, neshledal rozporů nebo nedostatků, jež by bránily řádnému provedení díla způsobem a v rozsahu dle této smlouvy.

Zhotovitel dále prohlašuje, že disponuje dostatečnými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou nezbytné pro realizaci sjednaného díla za cenu uvedenou v článku III. této smlouvy.

II. **Doba plnění**

1. Objednatel písemně vyzve zhotovitele k převzetí staveniště po zajištění všech finančních prostředků na stavbu, a to alespoň 10 dnů předem. Ve výzvě objednatel uvede termín převzetí staveniště. Zhotovitel je oprávněn zahájit provádění díla dle této smlouvy nejdříve po převzetí staveniště, předaného mu objednatelem.
2. Předpokládaný termín převzetí staveniště: **1. 4. 2020**
3. Dílo, které je předmětem této smlouvy, bude řádně provedeno, včetně řádného poskytnutí plnění dle čl. I odst. 3, této smlouvy nejpozději dne **15. 6. 2021**. Tato lhůta se prodlužuje o počet dní, o něž došlo k posunu termínu převzetí staveniště oproti termínu dle odstavce 2 z důvodu na straně objednatele, nebude-li písemně dohodnuto jinak; uvedená lhůta se naopak neprodlužuje v případě, že zhotovitel z důvodu vzniklého na jeho straně nejpozději v termínu pro převzetí staveniště neposkytne objednateli záruční listinu, jak ujednáno v čl. X. této smlouvy, ledaže by smluvní strany písemně ujednaly jinak. Dílo (jeho část) je provedeno, je-li způsobilé sloužit svému účelu a nevykazuje-li vady. Dílo (jeho část) má vadu, neodpovídá-li smlouvě. Objednatel není povinen převzít dílo (jeho část) vykazující vady, popřípadě dílo (jeho část) nezpůsobilé sloužit svému účelu; ustanovení § 2628 občanského zákoníku se nepoužije.
4. O předání a převzetí staveniště bude pořázen 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 odstavce 1 anebo odmítne-li řádně 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 odstavce 1. Domněnka předání a převzetí staveniště se neuplatní v případě, že zhotovitel neposkytne objednateli záruční listinu dle čl. X. této smlouvy. V případě, že zhotovitel nejpozději v termínu pro převzetí staveniště neposkytne objednateli záruční listinu, jak ujednáno v čl. X. této smlouvy, není objednatel povinen staveniště zhotoviteli dle této smlouvy předat, a to až do doby skutečného poskytnutí takové listiny objednateli, ledaže by smluvní strany písemně ujednaly jinak. Ustanovení čl. VIII. a IX. této smlouvy tím není dotčeno. Zhotovitel se zavazuje zajistit účast autorizovaného stavbyvedoucího při převzetí staveniště.

5. V případě, že objednatel písemně požádá zhotovitele o přerušení prací na stavbě (např. z důvodu změny finančního plánu), je zhotovitel povinen práce přerušit na dobu objednatelem písemně stanovenou. O dobu přerušení prací dle tohoto odstavce se posunuje/prodlužuje termín pro provedení díla dle odstavce 3.
6. Dílo bude prováděno dle časového a finančního harmonogramu provádění díla, který je přílohou č. 2 této smlouvy, obsahujícího údaje o věcném a finančním plnění po jednotlivých měsících provádění díla. Nebude-li písemně dohodnuto jinak, časový a finanční harmonogram provádění díla se posunuje/prodlužuje o dobu, po kterou trvá přerušení prací dle odstavce 5, jakož i o počet dní, o něž došlo k posunu zahájení provádění díla proti termínu dle odstavce 2 z důvodu na straně objednatele.

III.

Cena za dílo

1. Za řádné provedení díla dle této smlouvy náleží zhotoviteli cena za dílo ve výši 4 075 893,53 Kč bez DPH, slovy čtyřmiliony sedmadesát pět tisíc osm set devadesát tři korun českých padesát tři haléře bez DPH. DPH bude účtováno ve výši dle příslušného právního předpisu, tj. dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v účinném znění.
Zhotovitel prohlašuje, že je plátcem DPH.

Cena za dílo je strukturována dle rozpočtu uvedeného v příloze této smlouvy a zahrnuje veškeré náklady zhotovitele na řádné provedení díla, včetně poskytnutí všech práv a plnění dle této smlouvy.

2. V případě změny díla (méněprací či víceprací) se k jejich ocenění použije rozpočet, který je přílohou této smlouvy (dále jen „rozpočet“), a cenová soustava ÚRS (dále jen „ceník“). Pro výpočet jednotkové ceny za méněpráci či vícepráci bude použito:

a) smluvních jednotkových cen předmětných prací z rozpočtu, jsou-li tyto ceny a práce v rozpočtu obsaženy,

b) nejsou-li příslušné práce a ceny v rozpočtu 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.

Provedení víceprací a méněprací je však možné jen na základě písemného dodatku této smlouvy, předem uzavřeného postupem souladným s obecně závaznými právními předpisy upravujícími zadávání veřejných zakázek.

IV. Placení a fakturace

1. Cena za dílo bude zhotoviteli uhrazena v měsíčních platbách v rozsahu odpovídajícím pracím v daném kalendářním měsíci skutečně provedeným bez zjevných vad (dílním plněním), a to na základě zhotovitelem řádně vystavených daňových dokladů (faktur), doručených objednateli ve čtyřech vyhotoveních na adresu: Lesy ČR s.p., Přemyslova 1106/19, Nový Hradec Králové, 500 08 Hradec králové; Správa toků - OPL Hradec Králové; k daňovému dokladu musí být přiložen soupis skutečně a bez zjevných vad provedených prací, za něž je účtováno, datovaný a potvrzený oprávněným zástupcem objednatele. Zhotovitel je povinen objednateli doručit soupis prací v daném kalendářním měsíci skutečně provedených bez zjevných vad.

Částka oprávněně vyúčtovaná zhotovitelem objednateli za práce dle této smlouvy bude činit do **26. 11. 2020**: 4 000 000 Kč z ceny za dílo bez DPH, po předchozí domluvě s investorem možno vyúčtovat i více.

2. Soupis skutečně provedených prací dle odstavce 1 bude vždy obsahovat 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 chybné údaje, daňový doklad (faktura) nebude proplacen.
3. Zhotovitel bude objednateli vystavovat daňové doklady (faktury) za skutečně a bez zjevných vad provedené práce až do výše 90 % ceny za dílo. Zbývající část 10 % ceny za dílo bude zhotoviteli uhrazena na základě objednateli doručeného daňového dokladu, vystaveného zhotovitelem po provedení díla a po vyklizení staveniště. Vykazuje-li dílo vady (nedodělky) není objednatel povinen zaplatit zhotoviteli zbývající část ceny za dílo před jejich odstraněním.
4. Jestliže zhotovitel přerušil práce nebo byl povinen přerušit práce, je oprávněn požadovat uhrazení ceny pouze za práce bez zjevných vad skutečně provedené do okamžiku, kdy práce přerušil či byl povinen přerušit.
5. Splatnost faktury je 30 dní ode dne jejího doručení smluvní straně.
6. Objednatel je oprávněn zhotovitelem vystavenou fakturu vrátit bez proplacení, jestliže vyúčtování nevyhovuje stanoveným požadavkům, zejména pak:
 - jestliže faktura neobsahuje všechny náležitosti daňového dokladu nebo náležitosti dle této smlouvy anebo
 - nebyly-li vyúčtované práce provedeny, vykazují vady, nebo jsou-li účtovány neoprávněně.

V. Provádění prací

1. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo bude řádně provedeno v souladu s touto smlouvou, příslušnými právními předpisy a správními akty orgánů veřejné správy.
2. Při provádění stavebních prací budou zhotovitelem respektována ustanovení vyhlášky č. 268/2009 Sb. o technických požadavcích na stavby, v účinném znění.

3. Při provádění stavebních prací budou zhotovitelem respektována ustanovení vyhlášek č. 590/2002 Sb. o technických požadavcích pro vodní díla a č. 433/2001 (239/2017) Sb. o technických požadavcích pro stavby pro plnění funkcí lesa, v účinných zněních.
4. 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., v účinném znění, prováděcích právních předpisů a souvisejících norem, jakož i zabezpečení staveniště.
5. Zhotovitel zodpovídá za uspořádání staveniště (případně 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. Staveniště bude rovněž odpovídat obecným požadavkům na využívání území dle vyhlášky č. 501/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů.
6. Objednatel na základě zpracované projektové dokumentace nepředpokládá nutnost určení koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi ve smyslu § 14 odst. 1 zákona č. 309/2006 Sb., v účinném znění. Jestliže zhotovitel hodlá provádět stavbu způsobem, při kterém by povinnost určení koordinátora vznikla, je povinností zhotovitele zajistit výkon funkce koordinátora po potřebnou dobu osobou k tomu oprávněnou. Zhotovitel nese veškeré náklady s tím spojené.
7. Všechny osoby působící na staveništi při provádění díla 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 veřejné zakázky, v němž 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 nového poddodavatele.
Pokud bude objednatel u určitého druhu prací písemně požadovat sdělení identifikačních údajů poddodavatele/případného poddodavatele, je zhotovitel povinen je objednateli písemně sdělit.
8. Objednatel nepředpokládá na základě zpracované projektové dokumentace plnění povinností zadavatele stavby ve smyslu § 15 odst. 1 zákona č. 309/2006 Sb. v účinném znění (doručení oznámení o zahájení prací nejpozději do 8 dnů před předáním staveniště zhotoviteli oblastnímu inspektorátu práce – včetně jeho případné aktualizace, vyvěšení stejnopisu oznámení o zahájení prací na viditelném místě u vstupu na staveniště po celou dobu provádění stavby). Jestliže zhotovitel plánuje (předpokládá) anebo bude provádět 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 stavby.
9. Objednatel předpokládá na základě zpracované projektové dokumentace plnění povinností zadavatele stavby ve smyslu § 15 odstavce 2 zákona č. 309/2006 Sb. (zpracování plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi). Bude aktualizován plán bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi včetně jeho přizpůsobení skutečnému stavu a podstatným změnám během realizace stavby.
10. Zhotovitel bude plnit povinnosti stavebníka dle § 152 odst. 3 písm. b), písm. c) a písm. e) zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) a zajistí řádné plnění povinností autorizovaného stavbyvedoucího dle § 153 uvedeného zákona, v účinných zněních.
11. V průběhu provádění stavby zhotovitel umožní provedení kontrolních prohlídek stavby ve smyslu § 133 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), v účinném znění, a zajistí nápravu zjištěných nedostatků v objednatel stanovené lhůtě. Zhotovitel se zavazuje zajistit účast autorizovaného stavbyvedoucího na každé kontrolní prohlídce.

12. 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.
13. Zhotovitel vede stavební deník ode dne převzetí staveniště do doby převzetí díla objednatelem a odstranění vad a nedodělků, a to dle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) a vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, v účinném znění.
14. Stavební deník musí být na stavbě přístupný všem oprávněným osobám, a to kdykoli v průběhu práce na staveništi.
15. Zhotovitel je povinen vyzvat (písemně zápisem ve stavebním deníku a telefonicky) objednatele ke kontrole a prověření prací, které budou v dalším pracovním postupu zakryty nebo se stanou jinak nepřístupnými, nejméně tři pracovní dny před termínem, v němž budou práce zakryty nebo jinak zneprístupněny. Nesplní-li zhotovitel tuto povinnost, je k žádosti objednatele povinen na svůj náklad práce odkrýt a umožnit jejich dodatečnou kontrolu a prověření. Pokud se objednatel ke kontrole přes včasné vyzvání zhotovitelem nedostaví, je zhotovitel oprávněn po komplexním fotografickém zdokumentování díla předmětné práce zakrýt. Kompletní fotografickou dokumentaci dle předchozí věty je zhotovitel povinen na požádání objednateli předložit.
16. Kontrolní dny organizuje objednatel v termínech nezbytných pro řádné provádění stavby a k řešení závažných situací, nebo na žádost zhotovitele. Zhotovitel se zavazuje k zajištění účasti autorizovaného stavbyvedoucího na každém kontrolním dnu.
17. Objednatel má právo kontroly díla v každé fázi jeho provádění. Osoby oprávněné jednat za objednatele ve věcech technických jsou mimo jiné oprávněny:
 - předávat staveniště stavby,
 - provádět záznamy do stavebního deníku,
 - přejímat 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,
 - odsouhlasovat zápisem ve stavebním deníku odchylky (změny) díla a postupu jeho provádění od vymezení daného touto smlouvou (včetně projektové dokumentace), jež nevyvolávají vícepráce ani méněpráce,
 - projednávat návrhy odchylek (změn) díla a postupu jeho provádění od vymezení daného touto smlouvou (včetně projektové dokumentace) vyvolávající vícepráce anebo méněpráce a předávat návrhy na jejich odsouhlasení zástupci objednatele oprávněnému k podpisu této smlouvy (jejího dodatku),
 - odsouhlasovat soupis skutečně provedených prací,
 - převzít dokončené dílo.

Zhotovitel je povinen poskytovat objednateli při kontrole díla potřebnou součinnost. Zejména je povinen na výzvu objednatele doložit doklady prokazující kvalitu dodávaných a zabudovávaných výrobků či materiálů a soulad prováděných prací s touto smlouvou a platnou legislativou (např. certifikáty, prohlášení o vlastnostech, dodací listy, doklady prokazující způsob nakládání s odpady či využívání odpadů, 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, nestanoví-li objednatel písemně jinak. V případě, že zhotovitel nedoloží doklady prokazující

soulad prováděných prací s touto smlouvou a platnou legislativou, je povinen zvolit jiný způsob provádění prací, který bude v souladu s touto smlouvou a platnou legislativou.

18. Za objednatele - stavebníka mají právo prohlídky a kontroly provádění díla - stavby i ostatní jím k tomu pověřeni pracovníci. Tito pracovníci své připomínky uplatňují v rámci své pracovní náplně zejména prostřednictvím technického dozoru stavebníka nebo osoby pracující pod vedením TDS; v případě nebezpečí z prodlení jsou oprávněni provést zápis do stavebního deníku.
19. Zhotovitel je povinen na výzvu objednatele neprodleně odstranit případné nedostatky na stavbě.
20. Zhotovitel je oprávněn užívat těch pozemků, jejichž použití bylo odsouhlaseno v průběhu územního či stavebního řízení na základě zpracované projektové dokumentace; způsobí-li na nich škody, je povinen je nahradit. Zhotovitel se zavazuje, že zajistí před zahájením prací vytyčení stavby podle projektové dokumentace odborně způsobilou osobou oprávněnou vykonávat zeměměřické činnosti. Zhotovitel bude respektovat objednatel mu předaná vyjádření vlastníků a uživatelů dotčených pozemků. Zhotovitel zajistí sepsání protokolů o převzetí pozemků dotčených stavbou s jejich vlastníky. Nesplní-li zhotovitel tuto povinnost, není objednatel povinen dílo převzít.
21. Zhotovitel je povinen řídit se při nakládání s odpady, odstraněnými pařezy, vybouranými hmotami, vytěženou zemínou anebo sedimenty příslušnými obecně závaznými právními předpisy, zejména pak zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále též „zákon o odpadech“) 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 též „zákon o ochraně zemědělského půdního fondu“) zákonem č. 156/1998 Sb., o hnojivech, pomocných půdních látkách, pomocných rostlinných přípravcích a substrátech a o agrochemickém zkoušení zemědělských půd, 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 tím spojené. Tyto náklady jsou zahrnuty v ceně za dílo. 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:

- potvrzením převzetí odpadu provozovatelem zařízení dle § 14 odst. 1 zákona o odpadech, popř., je-li využití daného odpadu v takovém zařízení možné, zařízení dle § 14 odst. 2 zákona o odpadech, obsahujícím datum převzetí, popis charakteru a množství odpadu,
- souhlasem k provozování zařízení k využívání, sběru nebo výkupu odpadů dle § 14 odst. 1 zákona o odpadech, do něhož byl odpad předán, nebo, je-li takový způsob využití daného odpadu možný, písemným sdělením, že odpad byl předán k využití do zařízení dle § 14 odst. 2 zákona o odpadech spolu s uvedením identifikačního čísla takového zařízení přiděleného příslušným krajským úřadem dle § 39 odst. 12 zákona o odpadech, sdělením územní identifikace tohoto zařízení (přehledná situace, parcelní čísla pozemků a název katastrálního území) a doložením písemného souhlasu vlastníka nebo oprávněného uživatele pozemku, na němž se takové zařízení nachází, s jeho provozem; v případě písemného souhlasu oprávněného uživatele pozemku zhotovitel doloží rovněž oprávnění uživatele k jeho užívání (např. nájemní smlouvou); uvedené dokumenty není zhotovitel povinen předložit, je-li nebo má-li dle této smlouvy být provozovatelem zařízení objednatel,
- ohlášením údajů (zahájení, ukončení, přerušeno nebo obnovení provozu zařízení - viz příloha č. 22 k vyhlášce č. 383/2001 Sb.) o provozu zařízení podle § 14 odst. 2 zákona č. 185/2001 Sb.,
- doklady právně umožňující provedení prací [například terénních úprav dle zákona 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), v účinném znění] souvisejících s provozem zařízení dle § 14 odst. 2 zákona o odpadech, v němž byl odpad využit (dle § 37t zákona č. 185/2001 Sb.) nebo jiným využitím odstraněných pařezů, vybouraných hmot, vytěžené zeminy anebo sedimentů; to neplatí, je-li nebo má-li dle této smlouvy být provozovatelem zařízení objednatel.

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, nebylo dílo dle této smlouvy dosud provedeno ani dokončeno a objednatel není povinen je převzít ani uhradit zhotoviteli příslušnou část ceny za dílo. Soulad s obecně závaznými právními předpisy a touto smlouvou bude zhotovitelem doložen nejpozději před zahájením odvozu k využití či likvidaci.

22. Zhotovitel projedná a na svůj náklad zajistí případné 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.
23. Kácení dřevin není požadováno.
24. V případě poškození kořenových náběhů nebo kmenů 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 od doby předání staveniště do dne převzetí 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 nebo jejím prováděním od doby předání staveniště do dne převzetí 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 prací k nálezům kulturně cenných předmětů, detailů stavby, nebo chráněných částí přírody anebo k archeologickým nálezům, je zhotovitel povinen neprodleně oznámit nález objednateli a zároveň učinit opatření nezbytná k tomu, aby nález nebyl poškozen nebo zničen, a práce okamžitě přerušit.
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. Oznámí o zahájení prací příslušnému rybářskému revíru není požadováno.
30. Slovení rybí obsádky není požadováno.
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 účastní provádění díla, o způsobu jejich užití.

34. Vzniklou havárii je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu oznámit objednateli, vodoprávnímu úřadu, hasičskému záchrannému sboru, Policii České republiky, či jinému příslušnému orgánu.
35. Zhotovitel je povinen postupovat při provádění díla tak, aby realizací díla nebo v souvislosti s ní nedošlo k zavlečení geograficky nepůvodního druhu invazních rostlin (zejména křídlatky, bolševníku velkolepého, kolotočníku ozdobného, netýkavky žláznaté, slunečnice topinamburu, zlatobýlu kanadského) nebo jeho dalšímu šíření. V případě, že realizací stavby dojde k zavlečení takového druhu, je zhotovitel povinen učinit veškerá potřebná opatření, tak aby byl takový druh zlikvidován a jeho dalšímu šíření bylo zamezeno nejpozději do konce sjednané záruční doby. Zhotovitel rovněž provede veškerá nutná opatření k zamezení přenosu organismů a chorob (např. račí mor) mezi jednotlivými pracovišti.
36. Trvalé porosty, jakož i pokácená dřevní hmota náleží vlastníkovému pozemku, je plánován pouze prořez a tvarování koruny u čtyř stromů.
37. Zhotovitel je povinen mít sjednáno po celou dobu provádění díla dle této smlouvy pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě s celkovým limitem pojistného plnění, resp. s celkovou pojistnou částkou alespoň ve výši nabídkové ceny dle Čl. III. této smlouvy. Uvedené pojištění musí pokrývat veškerou činnost zhotovitele potřebnou pro plnění této smlouvy. Existenci tohoto pojištění je zhotovitel povinen objednateli kdykoliv v průběhu provádění díla na písemnou žádost objednatele doložit. V případě, že zhotovitel je sdružením osob, musí pojistná smlouva prokazatelně pokrývat případnou škodu způsobenou kterýmkoliv členem v rámci sdružení v plné výši požadované minimální úrovně limitu pojistného plnění, nebo musí každý z členů sdružení disponovat vlastní pojistnou smlouvou v plné výši požadované minimální úrovně limitu pojistného plnění. Možnost kumulace (sčítání) výše limitů pojistných částek (pojistného plnění) na základě více pojistných smluv není přípustná.
38. Zhotovitel vyklidí staveniště ve lhůtě do 15 dnů po převzetí díla objednatelem. Vyklidit staveniště je však zhotovitel v každém případě povinen nejpozději do 10 dnů od ukončení platnosti této smlouvy, nedohodnou-li se zhotovitel s objednatelem písemně jinak.
39. Zhotovitel prohlašuje a současně se zavazuje zajistit, že po dobu trvání této smlouvy se na provádění díla budou podílet pouze osoby, které zejména:
 - a) k výkonu činnosti disponují veškerými potřebnými oprávněními, zejména jsou evidovány v příslušných registrech (živnostenský rejstřík, registr pojištěnců ČSSZ, popř. v jiných v souvislosti s agendou daně z příjmů fyzických osob, veřejného zdravotního pojištění a sociálního zabezpečení),
 - b) mají potřebná oprávnění k pobytu na území České republiky a výkonu pracovní činnosti (jedná-li se o cizí státní příslušníky a je-li zde příslušnými právními předpisy založena povinnost takovými oprávněními disponovat),
 - c) byly náležitě a dostatečně proškoleny v oblasti BOZP a jsou vybaveny veškerými ochrannými pracovními prostředky v souladu s platnými a účinnými právními předpisy,a to vše bez ohledu na skutečnost, zda se u těchto osob jedná o zaměstnance zhotovitele či jeho poddodavatele (včetně agenturních pracovníků), nebo poddodavatele jako osoby samostatně výdělečně činné.
40. Zhotovitel se dále zavazuje a prohlašuje, že veškeré platby poddodavatelům za provádění díla (popř. jednotlivých činností v rámci realizace díla) jsou činěny výhradně na základě řádně vystavených faktur.

VI. Předání a převzetí díla

1. Zhotovitel telefonicky a písemně vyzve objednatele k převzetí řádně dokončeného díla. 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 předávané dílo přejímá,
 - 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 vytýčení stavby,
 - zaměření skutečného provedení stavby,
 - souhlasy vlastníka (ů) s konečnou úpravou pozemků a komunikací dotčených prováděním díla (převzetí pozemků a komunikací),
 - dokumentaci skutečného provedení stavby (včetně fotodokumentace průběhu realizace stavby),
 - doklady prokazující shodu vlastností použitých výrobků s požadavky na výstavbu (prohlášení o shodě, výsledky zkoušek),
 - doklady (protokoly) o vytýčení inženýrských sítí, případně o jejich předání správcům,
 - doklady o nakládání s odpady,
 - originál stavebního deníku.
 - geometrický plánNebudou-li požadované doklady objednateli předloženy, jedná se o vadu díla, pro kterou není objednatel povinen dílo převzít.
3. Objednatel výsledné dílo prohlédne a zkontroluje při předání. V případě, že při předání díla budou zjištěny vady díla, není objednatel povinen dílo převzít.
4. Zhotovitel nese nebezpečí škody na prováděném díle až do okamžiku, kdy je objednatel povinen dokončené dílo převzít.

VII. Záruka a uplatnění práv z odpovědnosti za vady

1. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku za jakost zhotoveného díla o době trvání 60 měsíců. Záruka začíná běžet dnem převzetí díla objednatelem.
2. Zhotovitel je povinen nejpozději do 14 dnů po obdržení oznámení vady písemně oznámit objednateli, zda vadu díla uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, platí, že vadu uznává. 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, nedohodnou-li se objednatel a zhotovitel písemně jinak. Uplatní-li objednatel u zhotovitele právo na slevu z ceny za dílo, je zhotovitel povinen slevu poskytnout (vrátit objednateli část již zaplacené ceny za dílo odpovídající výši uplatněné slevy) do 30 dnů od jeho uplatnění.
3. Neodstraní-li zhotovitel vadu díla ve lhůtě dle odstavce 2, je objednatel oprávněn, nikoli však povinen odstranit vadu sám, popřípadě nechat odstranit jiným dodavatelem 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, případně 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 odstraňováním vady. Tuto náhradu poskytne zhotovitel na účet objednatele, a to na základě objednatelům řádně vystaveného daňového dokladu (faktury), doručeného zhotoviteli, se splatností 30 dnů ode dne doručení. V případě, že faktura nebude mít odpovídající náležitosti, je zhotovitel oprávněn zaslat ji ve lhůtě splatnosti zpět objednateli k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení s platbou; lhůta splatnosti počíná běžet znovu od doručení náležitě doplněných či opravených dokladů zhotoviteli.

VIII.

Smluvní pokuty

1. V případě prodlení zhotovitele s provedením části díla dle časového a finančního harmonogramu provádění díla, který je přílohou č. 2 této smlouvy, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny této části díla bez DPH určené v příloze č. 2 této smlouvy za každý, byť i započatý, den prodlení.
2. V případě prodlení zhotovitele s provedením části díla dle časového a finančního harmonogramu provádění díla, který je přílohou č. 2 této smlouvy, delšího než dva měsíce, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu dle odst. 1 pouze za první dva měsíce prodlení. Dále je zhotovitel povinen objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 25 % z ceny části díla bez DPH, jež po uplynutí dvou měsíců od termínu stanoveného v harmonogramu zbývá ještě provést do řádného dokončení této části díla dle této smlouvy.
3. V případě, že zhotovitel 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. ve spojení s přílohou č. 1 této smlouvy, přičemž při tomto určení se vychází z ceny díla nebo jeho části tak, jakoby se jednalo o dílo nebo jeho část bezvadně provedenou.
4. V případě prodlení s odstraněním vady (čl. VII. odst. 2 této smlouvy) je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny vadně provedené části díla bez DPH určené dle čl. III. ve spojení s přílohou č. 1 této 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. ve spojení s přílohou č. 1 této smlouvy tak, jakoby se jednalo o dílo nebo jeho část bezvadně provedenou.
5. V případě porušení povinnosti mít sjednáno pojištění odpovědnosti dle čl. V. odst. 37 této 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.
6. V případě prodlení zhotovitele s vyklizením staveniště dle čl. V. odst. 38 této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000 Kč za každý, byť i započatý kalendářní den prodlení.
7. V případě porušení povinnosti zhotovitele dle čl. V. odst. 15 věty první této smlouvy (vyzvání ke kontrole a prověření prací nejméně 3 pracovní dny předem) je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč za každý jednotlivý případ nevyzvání ke kontrole a prověření prací či nedodržení stanovené lhůty.
8. Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč za každý, byť i započatý kalendářní den, ve kterém nebyl na stavbě k dispozici stavební deník.
9. Zhotovitel se dále zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu:

- a) v případě neplnění smluvního ujednání dle čl. V. odst. 11 nebo odst. 16 této smlouvy ve výši 5 000 Kč za každou neúčast autorizovaného stavbyvedoucího na kontrolní prohlídce nebo při kontrolním dnu stavby;
- b) v případě neúčasti autorizovaného stavbyvedoucího při předání a převzetí staveniště dle čl. II. odst. 4 této smlouvy nebo při předání dokončeného díla dle čl. VI odst. 1 této smlouvy ve výši 10 000 Kč za každou neúčast autorizovaného stavbyvedoucího.
10. 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 této 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.
 11. V případě porušení čl. V. odst. 23 této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu výši 10 000 Kč za každý strom pokácený nad rámec vyplývající z této smlouvy.
 12. Nesplní-li zhotovitel povinnost stanovenou v čl. V. odstavci 17, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 10.000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení a každou jednotlivou položku (výrobek, materiál, práci či úkon dle rozpočtu).
 13. V případě prodlení zhotovitele s poskytnutím originálu záruční listiny bankovní záruky zajišťující dluhy (závazky, povinnosti) zhotovitele dle této smlouvy objednateli delšího 5 pracovních dnů je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10 % z ceny za dílo bez DPH dle čl. III. této smlouvy.
 14. Smluvní strany výslovně souhlasí s výší sankcí sjednaných v tomto článku. Zhotovitel bere na vědomí, že výše smluvních pokut je stanovena s ohledem na význam 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 případně musí nést v souvislosti s nutností výběru nového dodavatele (organizování nového zadávacího řízení dle zákona o zadávání veřejných zakázek). V případě, že zhotovitel poruší povinnost/povinnosti, jejíž/jejichž splnění je zajištěno sjednáním více smluvních pokut, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli uhrazení každé z nich.
 15. Zhotovitel není povinen platit smluvní pokutu v případě, že mu ve splnění povinnosti, zajištěné smluvní pokutou, zabránila mimořádná, nepředvídatelná a nepřekonatelná překážka vzniklá nezávisle na jeho vůli. Překážka vzniklá ze zhotovitelových osobních poměrů nebo vzniklá až v době, kdy byl zhotovitel s plněním smluvené povinnosti v prodlení, ani překážka, kterou byl zhotovitel povinen podle smlouvy či obecně závazného právního předpisu překonat, ho však povinnosti platit smluvní pokutu nezproští.
 16. Smluvní pokuta dle tohoto článku bude uhrazena na základě řádně vystaveného daňového dokladu (faktury), doručeného povinné smluvní straně, s lhůtou splatnosti 21 dní od jeho vystavení.
 17. Ujednáním smluvní pokuty, uplatněním práva na její zaplacení ani zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok smluvní strany, již smluvní pokuta náleží, na náhradu vzniklé škody v plném rozsahu.

IX.

Odstoupení od smlouvy

1. Od této smlouvy lze odstoupit za podmínek a v případech stanovených občanským zákoníkem anebo touto smlouvou.
2. Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit zejména v případě:
 - je-li dílo prováděno v rozporu s touto smlouvou,
 - pokud je zhotovitel v úpadku,

- prodlení zhotovitele s provedením díla delšího než 65 dnů, nebo
 - jestliže z chování zhotovitele, postupu prací nebo jiných okolností nepochybně vyplývá, že povinnost zhotovitele bude porušena způsobem, který zakládá právo objednatele od této smlouvy odstoupit,
 - zhotovitel opakovaně (dvakrát a více) poruší jakoukoli povinnost vyplývající z čl. V. odst. 39. a odst. 40 této smlouvy, popř. prohlášení učiněné v čl. V. odst. 39. či odst. 40. této smlouvy je nebo se ukáže býti nepravdivým.
3. Zhotovitel je oprávněn odstoupit od této smlouvy zejména v případě prodlení objednatele se zaplacením ceny za dílo či jeho části delší než 65 dnů.

X.

Bankovní záruka

1. Zhotovitel je povinen zajistit plnění veškerých dluhů (závazků, povinností) vyplývajících nebo jež vylpynou pro zhotovitele z této smlouvy či postupu jejího plnění nebo z jejího porušení zhotovitelem (včetně smluvní pokuty, náhrady škody, vydání bezdůvodné obohacení, apod.) formou bankovní záruky ve smyslu ustanovení § 2029 a násl. občanského zákoníku, platné a účinné alespoň od **01. 04. 2020**, případně od okamžiku uzavření této smlouvy, dojde-li k jejímu uzavření později, nejméně do **15. 09. 2021**, z jejíhož obsahu bude zřejmé, že banka či zahraniční banka nebo spořitelna a úvěrní družstvo (dále jen „banka“) poskytne objednateli plnění až do výše nejméně 15 % z ceny za dílo dle čl. III. odst. 1 této smlouvy bez DPH. Zhotovitel se zavazuje poskytnout objednateli originál záruční listiny, z níž vyplývá bankovní záruka dle tohoto článku smlouvy, vystavené bankou ve prospěch objednatele jako oprávněného z bankovní záruky, nejpozději v termínu převzetí staveniště uvedeném ve výzvě dle čl. II. této smlouvy. Zhotovitel je povinen zajistit prodloužení platnosti a účinnosti bankovní záruky tak, aby tato zůstala platná a účinná po celou dobu provádění díla dle této smlouvy, až do okamžiku jeho převzetí objednatel, ledaže objednatel zhotoviteli předem písemně prohlásí, že na prodloužení platnosti (účinnosti) bankovní záruky netrvá. Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli originál záruční listiny prokazující prodloužení platnosti a účinnosti bankovní záruky nejpozději tři pracovní dny před uplynutím platnosti (účinnosti) původní bankovní záruky. V případě, že dílo nebude možno řádně provést ve lhůtě platnosti (účinnosti) bankovní záruky z důvodu prodlení na straně objednatele, má zhotovitel vůči objednateli právo na náhradu přiměřených nákladů účelně vynaložených na prodloužení platnosti (účinnosti) bankovní záruky v souladu s touto smlouvou; to neplatí, pokud objednatel zhotoviteli předem písemně sdělí, že na prodloužení platnosti (účinnosti) bankovní záruky netrvá.
2. Objednatel je oprávněn obrátit se na banku uvedenou v záruční listině za účelem uspokojení jakéhokoli peněžitého nebo penězi ocenitelného práva (nároku) vzniklého objednateli z této smlouvy či postupu jejího plnění nebo z jejího porušení zhotovitelem (včetně smluvní pokuty, náhrady škody, vydání bezdůvodného obohacení, apod.).
3. Bankovní záruka musí být splatná na základě předložení záruční listiny, tzv. bankovní záruka na první výzvu, zejména bez jakéhokoli omezení či požadavku na objednatele, bez odkladu, bez námitek, bez nutnosti předchozí výzvy adresované zhotoviteli či jakékoliv jiné osobě, bez nutnosti předložení jakýchkoliv dalších dokumentů a bez přezkoumávání předmětného právního vztahu.
4. Zhotovitel je povinen v případě, že bude objednatel z bankovní záruky čerpáno, zajistit do 10 dnů ode dne vyplacení bankovní záruky objednateli obnovení (doplnění) bankovní záruky do plné její výše dle této smlouvy nebo sjednat ve stejné lhůtě bankovní záruku novou ve finanční výši odpovídající uspokojenému nároku a zároveň prokázat splnění této povinnosti poskytnutím originálu záruční listiny obnovené (doplněné) či další nové bankovní záruky objednateli.

XI. Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
V případě, že se na tuto smlouvu vztahuje povinnost uveřejnění prostřednictvím registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v rozhodném znění, a je-li dle uvedeného zákona účinnosti této smlouvy vázána na její uveřejnění, a je-li dle uvedeného zákona účinnost této smlouvy vázána na její uveřejnění, nabývá tato smlouva účinnosti nejdříve dnem uveřejnění.
2. Tuto smlouvu je možno měnit pouze oboustranně schválenými písemnými dodatky.
3. V záležitostech, které nejsou touto smlouvou upraveny, se obě strany řídí obecně závaznými právními předpisy, zejména občanským zákoníkem.
4. Smluvní strany prohlašují, že předem souhlasí s možným zpřístupněním či zveřejněním (uveřejněním) celé této smlouvy v jejím plném znění.
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. Smluvní strany níže svým podpisem stvrzují, že v průběhu vyjednávání o této Smlouvě vždy jednaly a postupovaly čestně a transparentně a současně se zavazují, že takto budou jednat i při plnění této Smlouvy a veškerých činnostech s ní souvisejících.

Smluvní strany se dále zavazují vždy jednat tak a přijmout taková opatření, aby nedošlo ke vzniku důvodného podezření na spáchání trestného činu či k samotnému jeho spáchání (včetně formy účastenství), v důsledku tedy jednat tak, aby kterékoli ze smluvních stran nemohla být přičtena odpovědnost podle zákona č. 418/2011 Sb., o trestní odpovědnosti právnických osob a řízení proti nim, nebo nevznikla trestní odpovědnost fyzických osob (včetně zaměstnanců) podle zákona č. 40/2009 Sb., trestní zákoník, případně aby nebylo zahájeno trestní stíhání proti jakékoliv ze smluvních stran včetně jejich zaměstnanců podle platných právních předpisů.

Lesy ČR za tímto účelem vytvořily tzv. Criminal compliance program Lesů České republiky, s.p. (viz www.lesy-cr.cz), a v jeho rámci přijaly závazek vymezovat se proti jakémukoli protiprávnímu a neetickému jednání a nastavily postupy k prevenci a odhalování takového jednání.

7. Tato smlouva se vyhotovuje ve 4 stejnopisech, z toho po dvou pro každou ze smluvních stran.

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

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

V dne: 06.02.2020

V Hradci Králové, dne: 25.3.2020

[Redacted signature area]

[Redacted signature area]

Za zhotovitele

Za objednatele
Ing. Tomáš Sajdl
vedoucí Správy toků oblast povodí Labe

SMLOUVA O DÍLO

236-Vy-02/2020

Rybníky Jaroslav

Lesy České republiky, s.p.

IČO: 421 96 451

DIČ: CZ42196451

sídlo: Přemyslova 1106/19, Nový Hradec Králové, 500 08 Hradec Králové,

zapsané v obchodním rejstříku u Krajského soudu Hradec Králové, oddíl A XII, vložka 540

statutární orgán: Ing. Josef Vojáček, generální ředitel,

zastoupené na základě pověření dle směrnice 2/2019 Podpisový řád:

ve věcech technických jedná: Ing. Tomáš Sajdl, vedoucím Správy toků – oblast povodí Labe,
Ing. Tomáš Sajdl, vedoucí správy toků,

č. telefonu: [REDACTED]; e-mail: [REDACTED] z

[REDACTED], technický dozor stavebníka (TDS),

č. telefonu: [REDACTED]; e-mail: [REDACTED]

[REDACTED], zastupující technický dozor stavebníka (TDS),

č. telefonu: [REDACTED] e-mail: [REDACTED]

bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Hradec Králové, číslo účtu: 26300-511/0100
(dále jen „objednatel“)

a

Building Expert s.r.o.

IČO: 02685183

DIČ: CZ02685183

zapsán v obchodním rejstříku u u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 222279

sídlo: V zářezu 902/4, 158 00 Praha 5 – Jinonice

statutární orgán: jednatel

zastoupený: [REDACTED]

ve věcech technických jedná autorizovaný stavbyvedoucí: [REDACTED]

č. telefonu: [REDACTED] 0 e-mail: [REDACTED]

bankovní spojení: FIO banka a.s. číslo účtu: 2400591566/2010

(dále jen „zhotovitel“)

uzavírají a tímto uzavřeli podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v rozhodném znění tuto smlouvu o dílo:

I.

Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele na vlastní nebezpečí a odpovědnost dílo Rybníky Jaroslav, evidenční číslo zakázky **S953/2020/008**, a to dle projektové Rybníky Jaroslav vypracované společností ŠINDLAR s.r.o., Na Brně 372/2a, 500 06 Hradec Králové a za podmínek stanovených příslušnými právními předpisy a technickými normami, zadávacím řízením veřejné zakázky, v rámci něhož byla uzavřena tato smlouva, a touto smlouvou.
2. Smluvní strany shodně prohlašují, že objednatel před podpisem této smlouvy předal zhotoviteli: vyhotovení projektové dokumentace v elektronické podobě a stavební povolení vydané Městským úřadem Holice dne 6. 6. 2019 pod č. j. MUHO/12105/2019 s nabytím právní moci dne 29. 6. 2019.

3. V rámci plnění této smlouvy zhotovitel na vlastní náklad, nebezpečí a odpovědnost provede, popř. zabezpečí všechny práce a opatření potřebné k řádnému provedení díla. Součástí závazku zhotovitele dle této smlouvy je i provedení následujících prací a činností:
- vytyčení inženýrských sítí a zařízení, včetně zajištění případné aktualizace vyjádření správců sítí a zařízení, která pozbudou platnosti v období mezi výběrovým řízením a vytyčením sítí,
 - zajištění všech nezbytných opatření, jimiž bude předejito porušení jakékoliv inženýrské sítě během výstavby,
 - správce vodovodu bude s předstihem vyzván ke kontrole odkrytého vodovodu a o jeho stavu sepíše zprávu do stavebního deníku,
 - zajištění atestů a prohlášení o shodě nutných pro řádné provádění a dokončení díla, na materiály a výrobky předepsané projektovou dokumentací včetně jejich předání ke schválení objednateli před zabudováním (kámen pro vodní stavby, beton, betonářská ocel),
 - zajištění a provedení zkoušek, rozborů nutných pro řádné provádění a dokončení díla, uvedených v projektové dokumentaci včetně předání jejich výsledků objednateli, jakož i provedení následujících zkoušek a rozborů: dosažená objemová hmotnost zeminy, míra zhutnění D (min. 95% PS), optimální vlhkost.
 - vytyčení stavby (případně pozemků nebo provedení jiných geodetických prací) odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřičství,
 - zajištění a zabezpečení staveniště, zřízení a likvidace zařízení staveniště, včetně případných přípojek, přístupů, skládek, deponií apod.,
 - zajištění umístění štítku o povolení stavby na viditelném místě u vstupu na staveniště,
 - projednání a zajištění zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch, včetně zajištění dopravního značení, a to v rozsahu nezbytném pro řádné a bezpečné provádění stavby,
 - aktualizace manipulačního řádu a povodňového plánu,
 - provedení opatření vyplývajících povodňového plánu,
 - aktualizace plánu bezpečnosti a ochrany zdraví (BOZP) při práci k tomu oprávněnou osobou
 - provedení opatření vyplývajících z plánu BOZP,
 - zajištění posouzení geotechnika pro založení hrází a objektů a posouzení zemin včetně návrhu jejich úprav a potřebných zkoušek,
 - slovení rybí obsádky není požadováno,
 - budou důsledně dodrženy podmínky stavebního povolení vydané Městským úřadem Holice dne 6. 6. 2019 pod č. j. MUHO/12105/2019.
 - uvedení stavbou dotčených pozemků a komunikací do původního stavu a protokolární předání stavbou dotčených pozemků a komunikací, uvedených do původního stavu, 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 editovatelné formě) objednateli a zaměření skutečného provedení stavby – geodetická část dokumentace (3 paré + 1 v elektronické editovatelné formě) v rozsahu odpovídajícím příslušným právním předpisům, pořízení fotodokumentace stavby,
 - zpracování geometrického plánu pro hráze SO 1 a SO 3,

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

4. Veškeré odchylky provedení díla a jeho postupu od vymezení daného touto smlouvou (včetně projektové dokumentace) jsou přípustné pouze tehdy, budou-li objednatelem předem písemně odsouhlaseny ve stavebním deníku. Odchylky (změny) vyvolávající vícepráce anebo méněpráce je však možné provést jen na základě písemného dodatku této smlouvy, předem uzavřeného postupem souladným s obecně závaznými právními předpisy upravujícími zadávání veřejných zakázek.
5. 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 (příloze č. 14 vyhlášky č. 499/2006 Sb., v účinném znění). Dokumentace skutečného provedení stavby bude vypracována a ověřena autorizovanou osobou v oboru stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství nebo stavby pro plnění funkcí lesa. Obsah geodetické části dokumentace skutečného provedení stavby bude odpovídat § 13 vyhlášky č. 31/1995 Sb. v účinném znění. Grafické vyjádření zaměření skutečného provedení musí umožňovat kontrolu dodržení prostorového a výškového umístění stavby dle ověřené (schválené) projektové dokumentace a to včetně polohy vzhledem k hranicím pozemků KN, případně PK. Zaměření bude provedeno v systémech JTSK a Bpv. Geodetická část dokumentace skutečného provedení stavby bude ověřena fyzickou osobou, které bylo uděleno úřední oprávnění pro ověřování výsledků zeměměřických činností.

6. Zhotovitel bude pořizovat fotodokumentaci stavby (včetně přístupových komunikací, dotčených pozemků a staveb) po celou dobu provádění díla. Fotodokumentace (v digitální podobě) opatřená datem a popisem snímků bude součástí dokumentace skutečného provedení stavby, předané objednateli. Zhotovitel též fotodokumentaci stavu pozemků, komunikací a ostatních staveb, jež mohou být dotčeny prováděním díla dle této smlouvy, před zahájením prací a tuto dokumentaci předá objednateli nejpozději do 14 dnů od zahájení stavebních anebo zemních prací na anebo kácení dřevin (je-li součástí díla).
7. Objednatel se zavazuje za řádně provedené dílo zhotoviteli zaplatit smluvenou cenu způsobem smlouvou stanoveným.
8. 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.

Zhotovitel dále prohlašuje, že disponuje dostatečnými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou nezbytné pro realizaci sjednaného díla za cenu uvedenou v článku III. této smlouvy.

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 objednatелеm.
2. Předpokládaný termín převzetí staveniště: **1. 4. 2020**
3. Dílo, které je předmětem této smlouvy, bude řádně provedeno, včetně řádného poskytnutí plnění dle čl. I odst. 3, této smlouvy nejpozději dne **15. 6. 2021**. Tato lhůta se prodlužuje o počet dní, o něž došlo k posunu termínu převzetí staveniště oproti termínu dle odstavce 2 z důvodu na straně objednatele, nebude-li písemně dohodnuto jinak; uvedená lhůta se naopak neprodlužuje v případě, že zhotovitel z důvodu vzniklého na jeho straně nejpozději v termínu pro převzetí staveniště neposkytne objednateli záruční listinu, jak ujednáno v čl. X. této smlouvy, ledaže by smluvní strany písemně ujednaly jinak. Dílo (jeho část) je provedeno, je-li způsobilé sloužit svému účelu a nevykazuje-li vady. Dílo (jeho část) má vadu, neodpovídá-li smlouvě. Objednatel není povinen převzít dílo (jeho část) vykazující vady, popřípadě dílo (jeho část) nezpůsobilé sloužit svému účelu; 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 odstavce 1 anebo odmítne-li řádně 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 odstavce 1. Domněnka předání a převzetí staveniště se neuplatní v případě, že zhotovitel neposkytne objednateli záruční listinu dle čl. X. této smlouvy. V případě, že zhotovitel nejpozději v termínu pro převzetí staveniště neposkytne objednateli záruční listinu, jak ujednáno v čl. X. této smlouvy, není objednatel povinen staveniště zhotoviteli dle této smlouvy předat, a to až do doby skutečného poskytnutí takové listiny objednateli, ledaže by smluvní strany písemně ujednaly jinak. Ustanovení čl. VIII. a IX. této smlouvy tím není dotčeno. Zhotovitel se zavazuje zajistit účast autorizovaného stavbyvedoucího při převzetí staveniště.

5. V případě, že objednatel písemně požádá zhotovitele o přerušeni prací na stavbě (např. z důvodu změny finančního plánu), je zhotovitel povinen práce přerušit na dobu objednatelem písemně stanovenou. O dobu přerušeni prací dle tohoto odstavce se posunuje/prodlužuje termín pro provedeni díla dle odstavce 3.
6. Dílo bude prováděno dle časového a finančního harmonogramu prováděni díla, který je přílohou č. 2 této smlouvy, obsahujícího údaje o věcném a finančním plnění po jednotlivých měsících prováděni díla. Nebude-li písemně dohodnuto jinak, časový a finanční harmonogram prováděni díla se posunuje/prodlužuje o dobu, po kterou trvá přerušeni prací dle odstavce 5, jakož i o počet dní, o něž došlo k posunu zahájení prováděni díla proti termínu dle odstavce 2 z důvodu na straně objednatele.

III.

Cena za dílo

1. Za řádné provedeni díla dle této smlouvy náleží zhotoviteli cena za dílo ve výši 4 075 893,53 Kč bez DPH, slovy čtyřmilionysedmšesátšestisícšestdesátřikorančeskýchpadesátřihaléře bez DPH. DPH bude účtováno ve výši dle příslušného právního předpisu, tj. dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v účinném znění.
Zhotovitel prohlašuje, že je plátce DPH.

Cena za dílo je strukturována dle rozpočtu uvedeného v příloze této smlouvy a zahrnuje veškeré náklady zhotovitele na řádné provedeni díla, včetně poskytnutí všech práv a plnění dle této smlouvy.

2. V případě změn díla (méněprací či víceprací) se k jejich ocenění použije rozpočet, který je přílohou této smlouvy (dále jen „rozpočet“), a cenová soustava ÚRS (dále jen „ceník“). Pro výpočet jednotkové ceny za méněpráce či vícepráce bude použito:

a) smluvních jednotkových cen předmětných prací z rozpočtu, jsou-li tyto ceny a práce v rozpočtu obsaženy,

b) nejsou-li příslušné práce a ceny v rozpočtu 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.

Provedení víceprací a méněprací je však možné jen na základě písemného dodatku této smlouvy, předem uzavřeného postupem souladným s obecně závaznými právními předpisy upravujícími zadávání veřejných zakázek.

IV. Placení a fakturace

1. Cena za dílo bude zhotoviteli uhrazena v měsíčních platbách v rozsahu odpovídajícím pracím v daném kalendářním měsíci skutečně provedeným bez zjevných vad (dílním plněním), a to na základě zhotovitelem řádně vystavených daňových dokladů (faktur), doručených objednateli ve čtyřech vyhotoveních na adresu: Lesy ČR s.p., Přemyslova 1106/19, Nový Hradec Králové, 500 08 Hradec králové; Správa toků - OPL Hradec Králové; k daňovému dokladu musí být přiložen soupis skutečně a bez zjevných vad provedených prací, za něž je účtováno, datovaný a potvrzený oprávněným zástupcem objednatele. Zhotovitel je povinen objednateli doručit soupis prací v daném kalendářním měsíci skutečně provedených bez zjevných vad.

Částka oprávněně vyúčtovaná zhotovitelem objednateli za práce dle této smlouvy bude činit do **26. 11. 2020**: 4 000 000 Kč z ceny za dílo bez DPH, po předchozí domluvě s investorem možno vyúčtovat i více.

2. Soupis skutečně provedených prací dle odstavce 1 bude vždy obsahovat 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 chybné údaje, daňový doklad (faktura) nebude proplacen.
3. Zhotovitel bude objednateli vystavovat daňové doklady (faktury) za skutečně a bez zjevných vad provedené práce až do výše 90 % ceny za dílo. Zbývající část 10 % ceny za dílo bude zhotoviteli uhrazena na základě objednateli doručeného daňového dokladu, vystaveného zhotovitelem po provedení díla a po vyklizení staveniště. Vykazuje-li dílo vady (nedodělky) není objednatel povinen zaplatit zhotoviteli zbývající část ceny za dílo před jejich odstraněním.
4. Jestliže zhotovitel přerušil práce nebo byl povinen přerušit práce, je oprávněn požadovat uhrazení ceny pouze za práce bez zjevných vad skutečně provedené do okamžiku, kdy práce přerušil či byl povinen přerušit.
5. Splatnost faktury je 30 dní ode dne jejího doručení smluvní straně.
6. Objednatel je oprávněn zhotovitelem vystavenou fakturu vrátit bez proplacení, jestliže vyúčtování nevyhovuje stanoveným požadavkům, zejména pak:
 - jestliže faktura neobsahuje všechny náležitosti daňového dokladu nebo náležitosti dle této smlouvy anebo
 - nebyly-li vyúčtované práce provedeny, vykazují vady, nebo jsou-li účtovány neoprávněně.

V. Provádění prací

1. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo bude řádně provedeno v souladu s touto smlouvou, příslušnými právními předpisy a správními akty orgánů veřejné správy.
2. Při provádění stavebních prací budou zhotovitelem respektována ustanovení vyhlášky č. 268/2009 Sb. o technických požadavcích na stavby, v účinném znění.

3. Při provádění stavebních prací budou zhotovitelem respektována ustanovení vyhlášek č. 590/2002 Sb. o technických požadavcích pro vodní díla a č. 433/2001 (239/2017) Sb. o technických požadavcích pro stavby pro plnění funkcí lesa, v účinných zněních.
4. 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., v účinném znění, prováděcích právních předpisů a souvisejících norem, jakož i zabezpečení staveniště.
5. Zhotovitel zodpovídá za uspořádání staveniště (případně 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. Staveniště bude rovněž odpovídat obecným požadavkům na využívání území dle vyhlášky č. 501/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů.
6. Objednatel na základě zpracované projektové dokumentace nepředpokládá nutnost určení koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi ve smyslu § 14 odst. 1 zákona č. 309/2006 Sb., v účinném znění. Jestliže zhotovitel hodlá provádět stavbu způsobem, při kterém by povinnost určení koordinátora vznikla, je povinností zhotovitele zajistit výkon funkce koordinátora po potřebnou dobu osobou k tomu oprávněnou. Zhotovitel nese veškeré náklady s tím spojené.
7. Všechny osoby působící na staveništi při provádění díla 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 veřejné zakázky, v němž 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 nového poddodavatele.
Pokud bude objednatel u určitého druhu prací písemně požadovat sdělení identifikačních údajů poddodavatele/případného poddodavatele, je zhotovitel povinen je objednateli písemně sdělit.
8. Objednatel nepředpokládá na základě zpracované projektové dokumentace plnění povinností zadavatele stavby ve smyslu § 15 odst. 1 zákona č. 309/2006 Sb. v účinném znění (doručení oznámení o zahájení prací nejpozději do 8 dnů před předáním staveniště zhotoviteli oblastnímu inspektorátu práce – včetně jeho případné aktualizace, vyvěšení stejnopisu oznámení o zahájení prací na viditelném místě u vstupu na staveniště po celou dobu provádění stavby). Jestliže zhotovitel plánuje (předpokládá) anebo bude provádět 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 stavby.
9. Objednatel předpokládá na základě zpracované projektové dokumentace plnění povinností zadavatele stavby ve smyslu § 15 odstavce 2 zákona č. 309/2006 Sb. (zpracování plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi). Bude aktualizován plán bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi včetně jeho přizpůsobení skutečnému stavu a podstatným změnám během realizace stavby.
10. Zhotovitel bude plnit povinnosti stavebníka dle § 152 odst. 3 písm. b), písm. c) a písm. e) zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) a zajistí řádné plnění povinností autorizovaného stavbyvedoucího dle § 153 uvedeného zákona, v účinných zněních.
11. V průběhu provádění stavby zhotovitel umožní provedení kontrolních prohlídek stavby ve smyslu § 133 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), v účinném znění, a zajistí nápravu zjištěných nedostatků v objednatel stanovené lhůtě. Zhotovitel se zavazuje zajistit účast autorizovaného stavbyvedoucího na každé kontrolní prohlídce.

12. 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.
13. Zhotovitel vede stavební deník ode dne převzetí staveniště do doby převzetí díla objednatelem a odstranění vad a nedodělků, a to dle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) a vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, v účinném znění.
14. Stavební deník musí být na stavbě přístupný všem oprávněným osobám, a to kdykoli v průběhu práce na staveništi.
15. Zhotovitel je povinen vyzvat (písemně zápisem ve stavebním deníku a telefonicky) objednatele ke kontrole a prověření prací, které budou v dalším pracovním postupu zakryty nebo se stanou jinak nepřístupnými, nejméně tři pracovní dny před termínem, v němž budou práce zakryty nebo jinak zneprístupněny. Nesplní-li zhotovitel tuto povinnost, je k žádosti objednatele povinen na svůj náklad práce odkrýt a umožnit jejich dodatečnou kontrolu a prověření. Pokud se objednatel ke kontrole přes včasné vyzvání zhotovitelem nedostaví, je zhotovitel oprávněn po komplexním fotografickém zdokumentování díla předmětné práce zakrýt. Kompletní fotografickou dokumentaci dle předchozí věty je zhotovitel povinen na požádání objednateli předložit.
16. Kontrolní dny organizuje objednatel v termínech nezbytných pro řádné provádění stavby a k řešení závažných situací, nebo na žádost zhotovitele. Zhotovitel se zavazuje k zajištění účasti autorizovaného stavbyvedoucího na každém kontrolním dnu.
17. Objednatel má právo kontroly díla v každé fázi jeho provádění. Osoby oprávněné jednat za objednatele ve věcech technických jsou mimo jiné oprávněny:
 - předávat staveniště stavby,
 - provádět záznamy do stavebního deníku,
 - přejímat 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,
 - 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 vyzvu 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, dodací listy, doklady prokazující způsob nakládání s odpady či využívání odpadů, 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, nestanoví-li objednatel písemně jinak. V případě, že zhotovitel nedoloží doklady prokazující

soulad prováděných prací s touto smlouvou a platnou legislativou, je povinen zvolit jiný způsob provádění prací, který bude v souladu s touto smlouvou a platnou legislativou.

18. Za objednatele - stavebníka mají právo prohlídky a kontroly provádění díla - stavby i ostatní jím k tomu pověřeni pracovníci. Tito pracovníci své připomínky uplatňují v rámci své pracovní náplně zejména prostřednictvím technického dozoru stavebníka nebo osoby pracující pod vedením TDS; v případě nebezpečí z prodlení jsou oprávněni provést zápis do stavebního deníku.
19. Zhotovitel je povinen na výzvu objednatele neprodleně odstranit případné nedostatky na stavbě.
20. Zhotovitel je oprávněn užívat těch pozemků, jejichž použití bylo odsouhlaseno v průběhu územního či stavebního řízení na základě zpracované projektové dokumentace; způsobí-li na nich škody, je povinen je nahradit. Zhotovitel se zavazuje, že zajistí před zahájením prací vytyčení stavby podle projektové dokumentace odborně způsobilou osobou oprávněnou vykonávat zeměměřické činnosti. Zhotovitel bude respektovat objednatel mu předaná vyjádření vlastníků a uživatelů dotčených pozemků. Zhotovitel zajistí sepsání protokolů o převzetí pozemků dotčených stavbou s jejich vlastníky. Nesplní-li zhotovitel tuto povinnost, není objednatel povinen dílo převzít.
21. Zhotovitel je povinen řídit se při nakládání s odpady, odstraněnými pařezy, vybouranými hmotami, vytěženou zeminou anebo sedimenty příslušnými obecně závaznými právními předpisy, zejména pak zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále též „zákon o odpadech“) 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 též „zákon o ochraně zemědělského půdního fondu“) zákonem č. 156/1998 Sb., o hnojivech, pomocných půdních látkách, pomocných rostlinných přípravcích a substrátech a o agrochemickém zkoušení zemědělských půd, 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 tím spojené. Tyto náklady jsou zahrnuty v ceně za dílo. 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:

- potvrzením převzetí odpadu provozovatelem zařízení dle § 14 odst. 1 zákona o odpadech, popř., je-li využití daného odpadu v takovém zařízení možné, zařízení dle § 14 odst. 2 zákona o odpadech, obsahujícím datum převzetí, popis charakteru a množství odpadu,
- souhlasem k provozování zařízení k využívání, sběru nebo výkupu odpadů dle § 14 odst. 1 zákona o odpadech, do něhož byl odpad předán, nebo, je-li takový způsob využití daného odpadu možný, písemným sdělením, že odpad byl předán k využití do zařízení dle § 14 odst. 2 zákona o odpadech spolu s uvedením identifikačního čísla takového zařízení přiděleného příslušným krajským úřadem dle § 39 odst. 12 zákona o odpadech, sdělením územní identifikace tohoto zařízení (přehledná situace, parcelní čísla pozemků a název katastrálního území) a doložením písemného souhlasu vlastníka nebo oprávněného uživatele pozemku, na němž se takové zařízení nachází, s jeho provozem; v případě písemného souhlasu oprávněného uživatele pozemku zhotovitel doloží rovněž oprávnění uživatele k jeho užívání (např. nájemní smlouvou); uvedené dokumenty není zhotovitel povinen předložit, je-li nebo má-li dle této smlouvy být provozovatelem zařízení objednatel,
- ohlášením údajů (zahájení, ukončení, přerušování nebo obnovení provozu zařízení - viz příloha č. 22 k vyhlášce č. 383/2001 Sb.) o provozu zařízení podle § 14 odst. 2 zákona č. 185/2001 Sb.,
- doklady právně umožňující provedení prací [například terénních úprav dle zákona 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), v účinném znění] souvisejících s provozem zařízení dle § 14 odst. 2 zákona o odpadech, v němž byl odpad využit (dle § 37t zákona č. 185/2001 Sb.) nebo jiným využitím odstraněných pařezů, vybouraných hmot, vytěžené zeminy anebo sedimentů; to neplatí, je-li nebo má-li dle této smlouvy být provozovatelem zařízení objednatel.

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, nebylo dílo dle této smlouvy dosud provedeno ani dokončeno a objednatel není povinen je převzít ani uhradit zhotoviteli příslušnou část ceny za dílo. Soulad s obecně závaznými právními předpisy a touto smlouvou bude zhotovitelem doložen nejpozději před zahájením odvozu k využití či likvidaci.

22. Zhotovitel projedná a na svůj náklad zajistí případné dopravní omezení na komunikacích (zvláště užívaní), 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.
23. Kácení dřevin není požadováno.
24. V případě poškození kořenových náběhů nebo kmenů 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 od doby předání staveniště do dne převzetí 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 nebo jejím prováděním od doby předání staveniště do dne převzetí 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 prací k nálezům kulturně cenných předmětů, detailů stavby, nebo chráněných částí přírody anebo k archeologickým nálezům, je zhotovitel povinen neprodleně oznámit nález objednateli a zároveň učinit opatření nezbytná k tomu, aby nález nebyl poškozen nebo zničen, a práce okamžitě přerušit.
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. Oznámí o zahájení prací příslušnému rybářskému revíru není požadováno.
30. Slovení rybí obsádky není požadováno.
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 účastní provádění díla, o způsobu jejich užití.

34. Vzniklou havárií je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu oznámit objednateli, vodoprávnímu úřadu, hasičskému záchrannému sboru, Policii České republiky, či jinému příslušnému orgánu.
35. Zhotovitel je povinen postupovat při provádění díla tak, aby realizací díla nebo v souvislosti s ní nedošlo k zavlečení geograficky nepůvodního druhu invazních rostlin (zejména křídlatky, bolševníku velkolepého, kolotočníku ozdobného, netýkavky žláznaté, slunečnice topinamburu, zlatobýlu kanadského) nebo jeho dalšímu šíření. V případě, že realizací stavby dojde k zavlečení takového druhu, je zhotovitel povinen učinit veškerá potřebná opatření, tak aby byl takový druh zlikvidován a jeho dalšímu šíření bylo zamezeno nejpozději do konce sjednané záruční doby. Zhotovitel rovněž provede veškerá nutná opatření k zamezení přenosu organismů a chorob (např. račí mor) mezi jednotlivými pracovišti.
36. Trvalé porosty, jakož i pokácená dřevní hmota náleží vlastníkovu pozemku, je plánován pouze prořez a tvarování koruny u čtyř stromů.
37. Zhotovitel je povinen mít sjednáno po celou dobu provádění díla dle této smlouvy pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě s celkovým limitem pojistného plnění, resp. s celkovou pojistnou částkou alespoň ve výši nabídkové ceny dle Čl. III. této smlouvy. Uvedené pojištění musí pokrývat veškerou činnost zhotovitele potřebnou pro plnění této smlouvy. Existenci tohoto pojištění je zhotovitel povinen objednateli kdykoliv v průběhu provádění díla na písemnou žádost objednatele doložit. V případě, že zhotovitel je sdružením osob, musí pojistná smlouva prokazatelně pokrývat případnou škodu způsobenou kterýmkoliv členem v rámci sdružení v plné výši požadované minimální úrovně limitu pojistného plnění, nebo musí každý z členů sdružení disponovat vlastní pojistnou smlouvou v plné výši požadované minimální úrovně limitu pojistného plnění. Možnost kumulace (sčítání) výše limitů pojistných částek (pojistného plnění) na základě více pojistných smluv není přípustná.
38. Zhotovitel vyklidí staveniště ve lhůtě do 15 dnů po převzetí díla objednatelem. Vyklidit staveniště je však zhotovitel v každém případě povinen nejpozději do 10 dnů od ukončení platnosti této smlouvy, nedohodnou-li se zhotovitel s objednatelem písemně jinak.
39. Zhotovitel prohlašuje a současně se zavazuje zajistit, že po dobu trvání této smlouvy se na provádění díla budou podílet pouze osoby, které zejména:
 - a) k výkonu činnosti disponují veškerými potřebnými oprávněními, zejména jsou evidovány v příslušných registrech (živnostenský rejstřík, registr pojištěnců ČSSZ, popř. v jiných v souvislosti s agendou daně z příjmů fyzických osob, veřejného zdravotního pojištění a sociálního zabezpečení),
 - b) mají potřebná oprávnění k pobytu na území České republiky a výkonu pracovní činnosti (jedná-li se o cizí státní příslušníky a je-li zde příslušnými právními předpisy založena povinnost takovými oprávněními disponovat),
 - c) byly náležitě a dostatečně proškoleny v oblasti BOZP a jsou vybaveny veškerými ochrannými pracovními prostředky v souladu s platnými a účinnými právními předpisy,a to vše bez ohledu na skutečnost, zda se u těchto osob jedná o zaměstnance zhotovitele či jeho poddodavatele (včetně agenturních pracovníků), nebo poddodavatele jako osoby samostatně výdělečně činné.
40. Zhotovitel se dále zavazuje a prohlašuje, že veškeré platby poddodavatelům za provádění díla (popř. jednotlivých činností v rámci realizace díla) jsou činěny výhradně na základě řádně vystavených faktur.

VI. Předání a převzetí díla

1. Zhotovitel telefonicky a písemně vyzve objednatele k převzetí řádně dokončeného díla. 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 předávané dílo přijímá,
 - 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 vytýčení stavby,
 - zaměření skutečného provedení stavby,
 - souhlasy vlastníka (ů) s konečnou úpravou pozemků a komunikací dotčených prováděním díla (převzetí pozemků a komunikací),
 - dokumentaci skutečného provedení stavby (včetně fotodokumentace průběhu realizace stavby),
 - doklady prokazující shodu vlastností použitých výrobků s požadavky na výstavbu (prohlášení o shodě, výsledky zkoušek),
 - doklady (protokoly) o vytýčení inženýrských sítí, případně o jejich předání správcům,
 - doklady o nakládání s odpady,
 - originál stavebního deníku.
 - geometrický plánNebudou-li požadované doklady objednateli předloženy, jedná se o vadu díla, pro kterou není objednatel povinen dílo převzít.
3. Objednatel výsledné dílo prohlédne a zkontroluje při předání. V případě, že při předání díla budou zjištěny vady díla, není objednatel povinen dílo převzít.
4. Zhotovitel nese nebezpečí škody na prováděném díle až do okamžiku, kdy je objednatel povinen dokončené dílo převzít.

VII. Záruka a uplatnění práv z odpovědnosti za vady

1. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku za jakost zhotoveného díla o době trvání 60 měsíců. Záruka začíná běžet dnem převzetí díla objednatelem.
2. Zhotovitel je povinen nejpozději do 14 dnů po obdržení oznámení vady písemně oznámit objednateli, zda vadu díla uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, platí, že vadu uznává. 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, nedohodnou-li se objednatel a zhotovitel písemně jinak. Uplatní-li objednatel u zhotovitele právo na slevu z ceny za dílo, je zhotovitel povinen slevu poskytnout (vrátit objednateli část již zaplacené ceny za dílo odpovídající výši uplatněné slevy) do 30 dnů od jeho uplatnění.
3. Neodstraní-li zhotovitel vadu díla ve lhůtě dle odstavce 2, je objednatel oprávněn, nikoli však povinen odstranit vadu sám, popřípadě nechat odstranit jiným dodavatelem 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, případně 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 odstraňováním vady. Tuto náhradu poskytne zhotovitel na účet objednatele, a to na základě objednatelům řádně vystaveného daňového dokladu (faktury), doručeného zhotoviteli, se splatností 30 dnů ode dne doručení. V případě, že faktura nebude mít odpovídající náležitosti, je zhotovitel oprávněn zaslat ji ve lhůtě splatnosti zpět objednateli k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení s platbou; lhůta splatnosti počíná běžet znovu od doručení náležitě doplněných či opravených dokladů zhotoviteli.

VIII. **Smluvní pokuty**

1. V případě prodlení zhotovitele s provedením části díla dle časového a finančního harmonogramu provádění díla, který je přílohou č. 2 této smlouvy, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny této části díla bez DPH určené v příloze č. 2 této smlouvy za každý, byť i započatý, den prodlení.
2. V případě prodlení zhotovitele s provedením části díla dle časového a finančního harmonogramu provádění díla, který je přílohou č. 2 této smlouvy, delšího než dva měsíce, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu dle odst. 1 pouze za první dva měsíce prodlení. Dále je zhotovitel povinen objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 25 % z ceny části díla bez DPH, jež po uplynutí dvou měsíců od termínu stanoveného v harmonogramu zbývá ještě provést do řádného dokončení této části díla dle této smlouvy.
3. V případě, že zhotovitel 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. ve spojení s přílohou č. 1 této smlouvy, přičemž při tomto určení se vychází z ceny díla nebo jeho části tak, jakoby se jednalo o dílo nebo jeho část bezvadně provedenou.
4. V případě prodlení s odstraněním vady (čl. VII. odst. 2 této smlouvy) je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny vadně provedené části díla bez DPH určené dle čl. III. ve spojení s přílohou č. 1 této 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. ve spojení s přílohou č. 1 této smlouvy tak, jakoby se jednalo o dílo nebo jeho část bezvadně provedenou.
5. V případě porušení povinnosti mít sjednáno pojištění odpovědnosti dle čl. V. odst. 37 této 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.
6. V případě prodlení zhotovitele s vyklizením staveniště dle čl. V. odst. 38 této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000 Kč za každý, byť i započatý kalendářní den prodlení.
7. V případě porušení povinnosti zhotovitele dle čl. V. odst. 15 věty první této smlouvy (vyzvání ke kontrole a prověření prací nejméně 3 pracovní dny předem) je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč za každý jednotlivý případ nevyzvání ke kontrole a prověření prací či nedodržení stanovené lhůty.
8. Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč za každý, byť i započatý kalendářní den, ve kterém nebyl na stavbě k dispozici stavební deník.
9. Zhotovitel se dále zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu:

- a) v případě neplnění smluvního ujednání dle čl. V. odst. 11 nebo odst. 16 této smlouvy ve výši 5 000 Kč za každou neúčast autorizovaného stavbyvedoucího na kontrolní prohlídce nebo při kontrolním dnu stavby;
- b) v případě neúčasti autorizovaného stavbyvedoucího při předání a převzetí staveniště dle čl. II. odst. 4 této smlouvy nebo při předání dokončeného díla dle čl. VI odst. 1 této smlouvy ve výši 10 000 Kč za každou neúčast autorizovaného stavbyvedoucího.
10. 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 této 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.
 11. V případě porušení čl. V. odst. 23 této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu výši 10 000 Kč za každý strom pokácený nad rámec vyplývající z této smlouvy.
 12. Nesplní-li zhotovitel povinnost stanovenou v čl. V. odstavci 17, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 10.000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení a každou jednotlivou položku (výrobek, materiál, práci či úkon dle rozpočtu).
 13. V případě prodlení zhotovitele s poskytnutím originálu záruční listiny bankovní záruky zajišťující dluhy (závazky, povinnosti) zhotovitele dle této smlouvy objednateli delšího 5 pracovních dnů je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10 % z ceny za dílo bez DPH dle čl. III. této smlouvy.
 14. Smluvní strany výslovně souhlasí s výší sankcí sjednaných v tomto článku. Zhotovitel bere na vědomí, že výše smluvních pokut je stanovena s ohledem na význam 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 případně musí nést v souvislosti s nutností výběru nového dodavatele (organizování nového zadávacího řízení dle zákona o zadávání veřejných zakázek). V případě, že zhotovitel poruší povinnost/povinnosti, jejíž/jejichž splnění je zajištěno sjednáním více smluvních pokut, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli uhrazení každé z nich.
 15. Zhotovitel není povinen platit smluvní pokutu v případě, že mu ve splnění povinnosti, zajištěné smluvní pokutou, zabránila mimořádná, nepředvídatelná a nepřekonatelná překážka vzniklá nezávisle na jeho vůli. Překážka vzniklá ze zhotovitelových osobních poměrů nebo vzniklá až v době, kdy byl zhotovitel s plněním smluvené povinnosti v prodlení, ani překážka, kterou byl zhotovitel povinen podle smlouvy či obecně závazného právního předpisu překonat, ho však povinnosti platit smluvní pokutu nezproští.
 16. Smluvní pokuta dle tohoto článku bude uhrazena na základě řádně vystaveného daňového dokladu (faktury), doručeného povinné smluvní straně, s lhůtou splatnosti 21 dní od jeho vystavení.
 17. Ujednáním smluvní pokuty, uplatněním práva na její zaplacení ani zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok smluvní strany, již smluvní pokuta náleží, na náhradu vzniklé škody v plném rozsahu.

IX.

Odstoupení od smlouvy

1. Od této smlouvy lze odstoupit za podmínek a v případech stanovených občanským zákoníkem anebo touto smlouvou.
2. Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit zejména v případě:
 - je-li dílo prováděno v rozporu s touto smlouvou,
 - pokud je zhotovitel v úpadku,

- prodlení zhotovitele s provedením díla delšího než 65 dnů, nebo
 - jestliže z chování zhotovitele, postupu prací nebo jiných okolností nepochybně vyplývá, že povinnost zhotovitele bude porušena způsobem, který zakládá právo objednatele od této smlouvy odstoupit,
 - zhotovitel opakovaně (dvakrát a více) poruší jakoukoli povinnost vyplývající z čl. V. odst. 39. a odst. 40 této smlouvy, popř. prohlášení učiněné v čl. V. odst. 39. či odst. 40. této smlouvy je nebo se ukáže býti nepravdivým.
3. Zhotovitel je oprávněn odstoupit od této smlouvy zejména v případě prodlení objednatele se zaplacením ceny za dílo či jeho části delší než 65 dnů.

X.

Bankovní záruka

1. Zhotovitel je povinen zajistit plnění veškerých dluhů (závazků, povinností) vyplývajících nebo jež vyplynou pro zhotovitele z této smlouvy či postupu jejího plnění nebo z jejího porušení zhotovitelem (včetně smluvní pokuty, náhrady škody, vydání bezdůvodné obohacení, apod.) formou bankovní záruky ve smyslu ustanovení § 2029 a násl. občanského zákoníku, platné a účinné alespoň od **01. 04. 2020**, případně od okamžiku uzavření této smlouvy, dojde-li k jejímu uzavření později, nejméně do **15. 09. 2021**, z jejíhož obsahu bude zřejmé, že banka či zahraniční banka nebo spořitelna a úvěrní družstvo (dále jen „banka“) poskytne objednateli plnění až do výše nejméně 15 % z ceny za dílo dle čl. III. odst. 1 této smlouvy bez DPH. Zhotovitel se zavazuje poskytnout objednateli originál záruční listiny, z níž vyplývá bankovní záruka dle tohoto článku smlouvy, vystavené bankou ve prospěch objednatele jako oprávněného z bankovní záruky, nejpozději v termínu převzetí staveniště uvedeném ve výzvě dle čl. II. této smlouvy. Zhotovitel je povinen zajistit prodloužení platnosti a účinnosti bankovní záruky tak, aby tato zůstala platná a účinná po celou dobu provádění díla dle této smlouvy, až do okamžiku jeho převzetí objednatelem, ledaže objednatel zhotoviteli předem písemně prohlásí, že na prodloužení platnosti (účinnosti) bankovní záruky netrvá. Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli originál záruční listiny prokazující prodloužení platnosti a účinnosti bankovní záruky nejpozději tři pracovní dny před uplynutím platnosti (účinnosti) původní bankovní záruky. V případě, že dílo nebude možno řádně provést ve lhůtě platnosti (účinnosti) bankovní záruky z důvodu prodlení na straně objednatele, má zhotovitel vůči objednateli právo na náhradu přiměřených nákladů účelně vynaložených na prodloužení platnosti (účinnosti) bankovní záruky v souladu s touto smlouvou; to neplatí, pokud objednatel zhotoviteli předem písemně sdělí, že na prodloužení platnosti (účinnosti) bankovní záruky netrvá.
2. Objednatel je oprávněn obrátit se na banku uvedenou v záruční listině za účelem uspokojení jakéhokoli peněžitého nebo penězi ocenitelného práva (nároku) vzniklého objednateli z této smlouvy či postupu jejího plnění nebo z jejího porušení zhotovitelem (včetně smluvní pokuty, náhrady škody, vydání bezdůvodného obohacení, apod.).
3. Bankovní záruka musí být splatná na základě předložení záruční listiny, tzv. bankovní záruka na první výzvu, zejména bez jakéhokoli omezení či požadavku na objednatele, bez odkladu, bez námitek, bez nutnosti předchozí výzvy adresované zhotoviteli či jakékoliv jiné osobě, bez nutnosti předložení jakýchkoliv dalších dokumentů a bez přezkoumávání předmětného právního vztahu.
4. Zhotovitel je povinen v případě, že bude objednatelem z bankovní záruky čerpáno, zajistit do 10 dnů ode dne vyplacení bankovní záruky objednateli obnovení (doplnění) bankovní záruky do plné její výše dle této smlouvy nebo sjednat ve stejné lhůtě bankovní záruku novou ve finanční výši odpovídající uspokojenému nároku a zároveň prokázat splnění této povinnosti poskytnutím originálu záruční listiny obnovené (doplněné) či další nové bankovní záruky objednateli.

XI. Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
V případě, že se na tuto smlouvu vztahuje povinnost uveřejnění prostřednictvím registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v rozhodném znění, a je-li dle uvedeného zákona účinnosti této smlouvy vázána na její uveřejnění, a je-li dle uvedeného zákona účinnost této smlouvy vázána na její uveřejnění, nabývá tato smlouva účinnosti nejdříve dnem uveřejnění.
2. Tuto smlouvu je možno měnit pouze oboustranně schválenými písemnými dodatky.
3. V záležitostech, které nejsou touto smlouvou upraveny, se obě strany řídí obecně závaznými právními předpisy, zejména občanským zákoníkem.
4. Smluvní strany prohlašují, že předem souhlasí s možným zpřístupněním či zveřejněním (uveřejněním) celé této smlouvy v jejím plném znění.
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. Smluvní strany níže svým podpisem stvrzují, že v průběhu vyjednávání o této Smlouvě vždy jednaly a postupovaly čestně a transparentně a současně se zavazují, že takto budou jednat i při plnění této Smlouvy a veškerých činnostech s ní souvisejících.

Smluvní strany se dále zavazují vždy jednat tak a přijmout taková opatření, aby nedošlo ke vzniku důvodného podezření na spáchání trestného činu či k samotnému jeho spáchání (včetně formy účastenství), v důsledku tedy jednat tak, aby kterékoli ze smluvních stran nemohla být přičtena odpovědnost podle zákona č. 418/2011 Sb., o trestní odpovědnosti právnických osob a řízení proti nim, nebo nevznikla trestní odpovědnost fyzických osob (včetně zaměstnanců) podle zákona č. 40/2009 Sb., trestní zákoník, případně aby nebylo zahájeno trestní stíhání proti jakékoliv ze smluvních stran včetně jejich zaměstnanců podle platných právních předpisů.

Lesy ČR za tímto účelem vytvořily tzv. Criminal compliance program Lesů České republiky, s.p. (viz www.lesy-cr.cz), a v jeho rámci přijaly závazek vymezovat se proti jakémukoli protiprávnímu a neetickému jednání a nastavily postupy k prevenci a odhalování takového jednání.

7. Tato smlouva se vyhotovuje ve 4 stejnopisech, z toho po dvou pro každou ze smluvních stran.


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

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

V dne: 06. 03. 2020

V Hradci Králové, dne: 25. 3. 2020


Za zhotovitele


Za objednatele
Ing. Tomáš Sajdl
vedoucí Správy toků oblast povodí Labe

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 20170201K
Stavba: Rybníky Jaroslav- Kopie

KSO: 833 15 13
Místo: k.ú. Jaroslav

CC-CZ: 24208
Datum: 5. 10. 2018

Zadavatel:
Lesy České republiky, s.p., Přemyslova 1106/19, HK

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
Šindlar s.r.o., Na Brně 372/2a,500 06 Hradec Král.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy URS CU 2019 II. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH			4 075 893,53
DPH základní	Sazba daně 21,00%	Základ daně 4 075 893,53	Výše daně 855 937,64
snížená	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH - v CZK			4 931 831,17

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: 20170201K

Stavba: Rybníky Jaroslav- Kopie

Místo: k.ú. Jaroslav

Datum: 5. 10. 2018

Zadavatel: Lesy České republiky, s.p., Přemyslova 1106/19, HK

Projektant: Šindlar s.r.o., Na Brně

Uchazeč:

Zpracovatel:

372/2a,500 06 Hradec

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		4 075 893,53	4 931 831,17
1	SO 01 Dolní rybník	2 374 620,13	2 873 290,36
1	SO 01 Dolní rybník	276 043,00	334 012,03
1.1	SO 01.1. Hráz	1 276 067,73	1 544 041,95
1.2	SO 1.2 Bezpečnostní přeliv	434 426,90	525 656,55
1.3	SO 01.3 Výpustní zařízení	388 082,50	469 579,83
2	SO 02 Mokřad	308 676,51	373 498,58
3	SO 03 Horní rybník	1 130 096,89	1 367 417,24
3	SO 03 Horní rybník	176 346,95	213 379,81
3.1	SO 03.1 Hráz	393 625,74	476 287,15
3.2	SO 03.2 Bezpečnostní přeliv	254 871,77	308 394,84
3.3	SO 03.3. Výpustní zařízení	305 252,43	369 355,44
4	VON Vedlejší a ostatní náklady	262 500,00	317 625,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rybníky Jaroslav- Kopie

Objekt:

1 - SO 01 Dolní rybník

KSO: 833 15 13

Místo: k.ú. Jaroslav

CC-CZ:

Datum: 5. 10. 2018

Zadavatel:

Lesy České republiky, s.p., Přemyslova 1106/19, HK

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

Šindlar s.r.o., Na Brně 372/2a, 500 06 Hradec Král.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS CÚ 2019 II. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezející popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH				276 043,00
DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
snížená	276 043,00	21,00%	57 969,03	
	0,00	15,00%	0,00	
Cena s DPH	v CZK			334 012,03

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:

Rybníky Jaroslav- Kopie

Objekt:

1 - SO 01 Dolní rybník

Místo:

k.ú. Jaroslav

Datum:

5. 10. 2018

Zadavatel:

Lesy České republiky, s.p., Přemyslova 1106/19, HK

Projektant:

Šindlar s.r.o., Na
Brně 372/2a,500
06 Hradec Král.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

276 043,00

HSV - Práce a dodávky HSV

276 043,00

1 - Zemní práce

276 040,96

997 - Přesun sutě

0,00

998 - Přesun hmot

2,04

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rybníky Jaroslav- Kopie

Objekt:

1 - SO 01 Dolní rybník

Místo:

k.ú. Jaroslav

Datum:

5. 10. 2018

Zadavatel:

Lesy České republiky, s.p., Přemyslova 1106/19, HK

Projektant:

Šindlar s.r.o., Na
Brně 372/2a,500
06 Hradec Král.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							276 043,00	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				276 043,00	
D	1		Zemní práce				276 040,96	
1	K	112201101	Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 100 do 300 mm	kus	105,000	99,00	10 395,00	CS ÚRS 2018 01
	WV		105		105,000			
2	K	112201102	Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 300 do 500 mm	kus	112,000	185,00	20 720,00	CS ÚRS 2018 01
	WV		112		112,000			
3	K	112201103	Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 500 do 700 mm	kus	48,000	250,00	12 000,00	CS ÚRS 2018 01
	WV		48		48,000			
16	K	112201104	Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 700 do 900 mm	kus	12,000	600,00	7 200,00	CS ÚRS 2018 01
	WV		12		12,000			
4	K	112201105	Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 900 mm	kus	5,000	800,00	4 000,00	CS ÚRS 2018 01
	WV		5		5,000			
5	K	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m ³	m ³	662,000	55,00	36 410,00	CS ÚRS 2018 01
	WV		přil.D.4. a D.5.		662,0			
	WV		662,0 " v zátopě		662,000			
6	K	122201109	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m ³	198,600	14,00	2 780,40	CS ÚRS 2018 01
	P		<i>Poznámka k položce: lepivost 30%</i>					
	WV		662*0,3 *Přepočtené koeficientem množství		198,600			
7	K	125203111	Vykopávky melioračních kanálů přívodních (závlahových) nebo odpadních pro jakoukoliv šířku kanálu, jeho hloubku a množství vykopávky pro lesnicko-technické meliorace v hornině tř. 3	m ³	35,880	145,00	5 202,60	CS ÚRS 2018 01
	WV		179,4*0,4*0,5 "odvodňovací rýha		35,880			
8	K	162200000 - R	Uložení pařezů v litorálu	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Položka obsahuje naložení, přesun na meziskládku, přesun z meziskládky do litorálu včetně usazení pařezu</i>					
9	K	162000000 - R	Likvidace dřevní hmoty z pařezů podle platné legislativy, dle zvolené technologie zhotovitelem	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Předpokládá se naložení, vodorovný přesun, šlěpkování, odvoz do kompostárny včetně uložení a poplatek v kompostárně. Jedná se o 105 ks D do 300mm, 112 ks D 300 - 500 mm, 40 ks D 500 - 700 mm, 12 ks D 70-90 mm a 5 ks nad 900 mm.</i>					
10	K	162301101	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutím z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m ³	1 158,504	45,00	52 132,68	CS ÚRS 2018 01
	WV		662,0 "zemina ze zátopy, pro vyrovnání terénu		662,000			
	WV		286,0+110,0+101,26*0,4+60,0 "přebytečná zemina z mezideponie, pro vyrovnání terénu		496,504			
	WV		Součet		1 158,504			
11	K	167101101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m ³ , z hornin tř. 1 až 4	m ³	496,504	79,00	39 223,82	CS ÚRS 2018 01
	WV		286,0+110,0+101,26*0,4+60,0 "přebytečná zemina z mezideponie, pro vyrovnání terénu		496,504			
12	K	171201101	Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním nezhuťných z jakýchkoliv hornin	m ³	1 158,504	14,00	16 219,06	CS ÚRS 2018 01
	WV		662,0 "zemina ze zátopy pro vyrovnání terénu		662,000			
	WV		286,0+110,0+101,26*0,4+60,0 "přebytečná zemina z mezideponie, pro vyrovnání terénu		496,504			
	WV		Součet		1 158,504			
13	K	181951101	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 bez zhuťnění	m ²	2 540,000	5,81	14 757,40	CS ÚRS 2018 01
	WV		2540,0"urovnání v zátopě		2 540,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	K	584000000 - R	zřízení a odstranění provizorního sjezdu	ks	3,000	10 000,00	30 000,00	
	P		<i>Poznámka k položce: projekt předpokládá použití panelů(panel silniční KZD 1-300/100 300x100x15 cm) s podsypem z těžného kameníva tl. 40 mm. Sjezdy délky 24 m, 17 m a 6 m.</i>					
	WV		3,0 "projekt předpokládá použití panelů s podsypem		3,000			
	D	997	Přesun sutě				0,00	
	D	998	Přesun hmot				2,04	
15	K	998321011	Přesun hmot pro objekty hráze přehradní zemní a kamenité dopravní vzdálenost do 500 m	t	0,017	120,00	2,04	CS ÚRS 2018 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rybníky Jaroslav- Kopie

Objekt:

1 - SO 01 Dolní rybník

Soupis:

1.1 - SO 01.1. Hráz

KSO: 833 15 13
Místo: k.ú. Jaroslav

CC-CZ:
Datum: 5. 10. 2018

Zadavatel:
Lesy České republiky, s.p., Přemyslova 1106/19, HK

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
Šindlar s.r.o., Na Brně 372/2a, 500 06 Hradec Král.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS CÚ 2019 II. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH			1 276 067,73
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 276 067,73	21,00%	267 974,22
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		1 544 041,95

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: Rybníky Jaroslav- Kopie
Objekt: 1 - SO 01 Dolní rybník
Soupis: 1.1 - SO 01.1. Hráz

Místo: k.ú. Jaroslav

Datum: 5. 10. 2018

Zadavatel: Lesy České republiky, s.p., Přemyslova 1106/19, HK

Projektant: Šindlar s.r.o., Na
Brně 372/2a,500
06 Hradec Král.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1 276 067,73

HSV - Práce a dodávky HSV	1 276 067,73
1 - Zemní práce	837 679,22
2 - Zakládání	166 834,10
4 - Vodorovné konstrukce	149 922,01
5 - Komunikace pozemní	94 453,80
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	2 600,00
997 - Přesun sutě	3 500,00
998 - Přesun hmot	21 078,60

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rybníky Jaroslav- Kopie
 Objekt: 1 - SO 01 Dolní rybník
 Soupis: 1.1 - SO 01.1. Hráz

Místo: k.ú. Jaroslav

Datum: 5. 10. 2018

Zadavatel: Lesy České republiky, s.p., Přemyslova 1106/19, HK

Projektant: Šindlar s.r.o., Na
 Brně 372/2a,500
 06 Hradec Král.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

1 276 067,73

D HSV Práce a dodávky HSV

1 276 067,73

D 1 Zemní práce

837 679,22

1	K	119001213	Zemina promísená s vápnem na deponii za účelem zlepšení jejích mechanických vlastností do zásypů inženýrských sítí a stavebních objektů v množstvích z objemové hmotnosti zeminy po zhutnění přes 1,5 do 2 %	m3	376,000	330,00	124 080,00	CS ÚRS 2018 01
	W		376,0 "do zeminy těsnicího jádra		376,000			
2	K	121101103	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasně či trvalé skládky se složením, na vzdálenost přes 100 do 250 m	m3	353,000	32,00	11 296,00	CS ÚRS 2018 01
	W		přil. D.1.1		353,000			
	W		353,0					
3	K	122201103	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 1 000 do 5 000 m3	m3	1 564,000	45,00	70 380,00	CS ÚRS 2018 01
	W		přil. D.1.3.		1 371,000			
	W		1371,0 "odkopávka původní hráze z tohoto objektu		193,000			
	W		193,0 "odkopávka původní hráze z objektu SO 2		1 564,000			
	W		Součet					
4	K	122201109	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepkavost horniny tř. 3	m3	469,200	14,00	6 568,80	CS ÚRS 2018 01
	W		1564,0*0,3		469,200			
5	K	122201402	Výkopávky v zemnicích na suchu s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	340,000	48,00	16 320,00	CS ÚRS 2018 01
	W		přil. D.1.3		340,000			
	W		376,0-36,0 "v zátopy pro těsnící vrstvu návodní strany					
6	K	122201409	Výkopávky v zemnicích na suchu s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepkavost horniny tř. 3	m3	102,000	14,00	1 428,00	CS ÚRS 2018 01
	P		Poznámka k položce:					
	W		Lepkavost 30%		340,000			
	W		340*0,3 'Přepočtené koeficientem množství		102,000			
7	K	162301101	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	3 724,000	40,00	148 960,00	CS ÚRS 2018 01
	W		1371,0+193,0-60,0 "zemina z původních hrází na mezideponii		1 504,000			
	W		1371,0+193,0-60,0 "zemina z původních hrází z mezideponie		1 504,000			
	W		376,0-36,0 "zemina ze zátopy pro těsnění na mezideponii		340,000			
	W		376,0 "zemina ze zátopy pro těsnění z mezideponie		376,000			
	W		Součet		3 724,000			
8	K	162301101	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	67,000	40,00	2 680,00	CS ÚRS 2018 01
	W		67,0 "ornice z meziskládky		67,000			
9	K	166101101	Přehození neulehlého výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	1 940,000	55,00	106 700,00	CS ÚRS 2018 01
	W		(1371,0+193,0) "přehození zeminy z původních hrází		1 564,000			
	W		376,0 " přehození zeminy ze zátopy pro těsnění		376,000			
	W		Součet		1 940,000			
10	K	167101101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	67,000	79,00	5 293,00	CS ÚRS 2018 01
	W		67,0 "ornice z meziskládky		67,000			
11	K	167101102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	1 880,000	40,00	75 200,00	CS ÚRS 2018 01
	W		1371,0+193,0-60,0 "zemina z původních hrází z mezideponie		1 504,000			
	W		376,0 "zemina ze zátopy pro těsnění z mezideponie		376,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		1 880,000			
12	K	171103201	Uložení netříděných sypanin z hornin tř. 1 až 4 do zemních hrází pro jakoukoliv šířku koruny přehradních a jiných vodních nádrží se zhuťněním do 100 % PS - koef. C s příměsí jílové hlíny do 20 % objemu	m3	1 504,000	70,00	105 280,00	CS ÚRS 2018 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Hráz bude hutněna na 95 % PS					
	VV		přil. D.1.3		1564,0		1 564,000	
	VV						-60,000	
	VV		Součet		1 504,000			
13	K	172103101	Zřízení těsnícího jádra nebo těsnící vrstvy zemních a kamenitých hrází přehradních a jiných vodních nádrží z hornin tř. 1 až 4, se zhuťněním do 100 % PS - koef. C vodotěsné šifky vrstvy do 1 m	m3	376,000	287,00	107 912,00	CS ÚRS 2018 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Těsnící jádro bude hutněno na 95 % PS					
	VV		přil. D.1.3		376,0		376,000	
	VV		376,0 "těsnící vrstvy návodní strany hráze					
14	K	181301102	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	129,000	34,00	4 386,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		přil. D.1.7.					
	VV		86,0*(0,3+1,2) " na koruně hráze		129,000			
15	K	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	129,000	5,82	750,78	CS ÚRS 2018 01
	VV		přil. D.1.7.					
	VV		86,0*(0,3+1,2) " na koruně hráze		129,000			
16	M	00572470	osivo směs travní univerzální	kg	1,935	85,90	166,22	CS ÚRS 2018 01
	VV		129*0,015 "Přepočtené koeficientem množství		1,935			
17	K	181411122	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	317,667	9,83	3 122,67	CS ÚRS 2018 01
	VV		přil. D.1.7.					
	VV		317,667" boky hráze		317,667			
18	M	00572470	osivo směs travní univerzální	kg	4,765	85,90	409,31	CS ÚRS 2018 01
	VV		317,667*0,015 "Přepočtené koeficientem množství		4,765			
19	K	181951102	Úprava pláň vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhuťněním	m2	1 609,000	9,90	15 929,10	CS ÚRS 2018 01
	VV		přil. D.1.7.					
	VV		86,0*5,5 "na koruně hráze		473,000			
	VV		1136,0 "pod konstrukcí hráze		1 136,000			
	VV		Součet		1 609,000			
20	K	182201101	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině	m2	745,000	29,00	21 605,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		přil. D.1.7.					
	VV		745,0 "boky hráze		745,000			
21	K	182301132	Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	317,667	29,00	9 212,34	CS ÚRS 2018 01
	VV		přil. D.1.7.					
	VV		317,667 " boky hráze		317,667			
	D	2	Zakládání				166 834,10	
22	K	211531111	Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žebor nebo trativodů bez zhuťnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	m3	167,893	810,00	135 993,33	CS ÚRS 2018 01
	VV		169,80-60,72*3,14*0,1*0,1 "patní drén, viz výpis tabulka kubatur		167,893			
23	K	211971110	Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žebor nebo trativodů v rýze nebo závezu se stěnami šikmými o sklonu do 1:2	m2	449,328	16,00	7 189,25	CS ÚRS 2018 01
	VV		60,72*7,4"patní drén		449,328			
24	M	69311088	geotextilie netkaná PES 500 g/m2	m2	471,794	33,40	15 757,92	CS ÚRS 2018 02
	VV		449,328*1,05		471,794			
25	K	212755218	Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 200 mm	m	60,720	130,00	7 893,60	CS ÚRS 2018 01
	VV		60,72"patní drén		60,720			
	D	4	Vodorovné konstrukce				149 922,01	
26	K	451971112	Položení podkladní vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve svahu, s přesahem jednotlivých pásů 150 mm, s uchycením v terénu sponami z bet. oceli	m2	645,000	80,00	51 600,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		přil. D.1.7.					
	VV		86,0*7,5 "pod těsnící vrstvou návodního boku hráze		645,000			
27	M	69311088	geotextilie netkaná PES 500 g/m2	m2	709,500	33,40	23 697,30	CS ÚRS 2018 02
	VV		645,0*1,1 "ztrátě 10%		709,500			
28	K	463211152	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 80 do 200 kg	m3	12,953	1 820,00	23 574,46	CS ÚRS 2018 01
	VV		přil. D.1.7.					
	VV		62,0*(0,4+0,8)/2*0,4 " stabilizační pata opevnění návodního svahu hráze		14,880			
	VV		-8,03*(0,4+0,8)/2*0,4 "odečet prostoru požeráku		-1,927			
	VV		Součet		12,953			
29	K	464531112	Pohoz dna nebo svahů jakékoliv tloušťky z hrubého drceného kameniva, z terénu, frakce 63 - 125 mm	m3	63,025	810,00	51 050,25	CS ÚRS 2018 01
	VV		přil. D.1.7.					
	VV		67,00 "stabilizace návodního svahu hráze		67,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		-26,5*0,15 "odečet prostoru požeráku			-3,975		
	W		Součet			63,025		
	D	5	Komunikace pozemní				94 453,80	
30	K	564782111	Podklad nebo kryt z vibrovaného štěrku VŠ s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 300 mm	m2	301,000	313,80	94 453,80	CS ÚRS 2018 01
	W		86,0*3,50 "přil. D.1.7 , na koruně hráze		301,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				2 600,00	
32	K	966008111	Bourání trubního propustku s odklizením a uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z trub DN do 300 mm	m	4,000	650,00	2 600,00	CS ÚRS 2018 01
	W		4,0 "stávající výpust		4,000			
	D	997	Přesun sutě				3 500,00	
33	K	997000000 - R	Likvidace vybouraných hmot, podle platné legislativy	kpl	1,000	3 500,00	3 500,00	
	D	998	Přesun hmot				21 078,60	
34	K	998321011	Přesun hmot pro objekty hráze přehradní zemní a kamenité dopravní vzdálenost do 500 m	t	175,655	120,00	21 078,60	CS ÚRS 2018 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rybníky Jaroslav- Kopie

Objekt:

1 - SO 01 Dolní rybník

Soupis:

1.2 - SO 1.2 Bezpečnostní přeliv

KSO: 833 15 13
Místo: k.ú. Jaroslav

CC-CZ:
Datum: 5. 10. 2018

Zadavatel:
Lesy České republiky, s.p., Přemyslova 1106/19, HK

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
Šindlar s.r.o., Na Brně 372/2a, 500 06 Hradec Král.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS CÚ 2019 II. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH				434 426,90
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
DPH základní	434 426,90	21,00%	91 229,65	
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00	
Cena s DPH	v CZK			525 656,55

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:

Rybníky Jaroslav- Kopie

Objekt:

1 - SO 01 Dolní rybník

Soupis:

1.2 - SO 1.2 Bezpečnostní přeliv

Místo:

k.ú. Jaroslav

Datum:

5. 10. 2018

Zadavatel:

Lesy České republiky, s.p., Přemyslova 1106/19, HK

Projektant:

Šindlar s.r.o., Na
Brně 372/2a,500
06 Hradec Král.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

434 426,90

HSV - Práce a dodávky HSV

434 426,90

1 - Zemní práce

17 101,44

2 - Zakládání

188 793,31

4 - Vodorovné konstrukce

205 201,39

998 - Přesun hmot

23 330,76

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rybníky Jaroslav- Kopie

Objekt: 1 - SO 01 Dolní rybník

Soupis: 1.2 - SO 1.2 Bezpečnostní přeliv

Místo: k.ú. Jaroslav

Datum: 5. 10. 2018

Zadavatel: Lesy České republiky, s.p., Přemyslova 1106/19, HK

Projektant: Šindlar s.r.o., Na Brně 372/2a,500 06 Hradec Král.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 434 426,90

D HSV Práce a dodávky HSV 434 426,90

D 1 Zemní práce 17 101,44

1	K	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m ³	m ³	150,504	70,00	10 535,28	CS ÚRS 2018 01
VV				110,00+101,26*0,4 "příl. D.1.6	150,504			

2	K	122201109	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 3	m ³	39,000	14,00	546,00	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	--	----------------	--------	-------	--------	----------------

P
VV Poznámka k položce:
lepivost 30%
130*0,3 *Přepočtené koeficientem množství 39,000

3	K	162301101	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m ³	150,504	40,00	6 020,16	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	--	----------------	---------	-------	----------	----------------

D 2 Zakládání 188 793,31

4	K	274321117	Základové konstrukce z betonu železového pásy, prahy, věnce a ostruhy ve výkopu nebo na hlavách pilot C 25/30	m ³	23,610	2 870,00	67 760,70	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	---	----------------	--------	----------	-----------	----------------

P
VV Poznámka k položce:
Beton C 25/30 -XF3-S3
příl. D.1.6, stabilizační prahy
VV 2*(12,7*0,35*1,65-(4,0+11,2)/2*0,45*0,35) 12,275
VV 1*(7,0*0,35*1,65-(4,0+5,8)/2*0,45*0,35) 3,271
VV 4*4,80*0,35*1,2 8,064
VV Součet 23,610

5	K	275000000 - R	Pačokování jímlem	m ²	108,430	52,14	5 653,54	
---	---	---------------	-------------------	----------------	---------	-------	----------	--

P
VV Poznámka k položce:
dodávka práce včetně materiálu
108,43 "podle plochy bednění 108,430

6	K	274354111	Bednění základových konstrukcí pásů, prahů, věnců a ostruh zřízení	m ²	108,423	620,00	67 222,26	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	--	----------------	---------	--------	-----------	----------------

VV příl. D.1.6, stabilizační prahy
VV 2*2*(12,7*1,65-(4,0+11,2)/2*0,45)+4*0,35*1,65 72,450
VV 2*(7,0*1,65-(4,0+5,8)/2*0,45)+2*0,35*1,65 19,845
VV 2*4*4,80*0,35*1,2 16,128
VV Součet 108,423

7	K	274361116	Výztuž základových konstrukcí pásů, prahů, věnců a ostruh z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,016	34 000,00	544,00	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	--	---	-------	-----------	--------	----------------

VV příl. D.1.6, tabulka výztuže
VV 16,21*0,001 0,016

8	K	274361412	Výztuž základových konstrukcí pásů, prahů, věnců a ostruh ze svařovaných sítí, hmotnosti přes 3,5 do 6 kg/m ²	t	1,635	26 800,00	43 818,00	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	--	---	-------	-----------	-----------	----------------

VV příl. D.1.6, tabulky výztuže
VV 1486,69*0,001*1,1 1,635

9	K	275354211	Bednění základových konstrukcí patek a bloků odstranění bednění	m ²	108,423	35,00	3 794,81	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	---	----------------	---------	-------	----------	----------------

VV 108,423 "dle pol. zřízení 108,423

D 4 Vodorovné konstrukce 205 201,39

12	K	451571111	Lože pod dlažby ze štiřkopísků, tl. vrstvy do 100 mm	m ²	42,833	99,00	4 240,47	CS ÚRS 2018 01
----	---	-----------	--	----------------	--------	-------	----------	----------------

VV příl. D.1.6, štiřkopísek frakce 0 - 32
VV (7,0+11,23)/2*2,72 "pod rovinaninu 24,793
VV (4,0+12,55)/2*2,18 "pod rovinaninu návodní strana 18,040
VV Součet 42,833

13	K	451971112	Položení podkladní vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve svahu, s přesahem jednotlivých pásů 150 mm, s uchycením v terénu sponami z bet. oceli	m ²	86,943	80,00	6 955,44	CS ÚRS 2018 01
----	---	-----------	--	----------------	--------	-------	----------	----------------

VV příl. D.1.6
VV (7,0+11,23)/2*2,03 "pod rovinaninu, vzdušná strana 18,503
VV (4,0+12,55)/2*2,18 "pod rovinaninu návodní strana 18,040
VV 3,6*4,8+3,3*4,8+3,6*4,8 "pod rovinaninu na koruně přelivu 50,400
VV Součet 86,943

14	M	69311088	geotextilie netkaná PES 500 g/m ²	m ²	95,637	33,40	3 194,28	CS ÚRS 2018 02
----	---	----------	--	----------------	--------	-------	----------	----------------

VV příl. D.1.6.
VV 86,943*1,10 "ztrátné 10% 95,637

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
15	K	452311161	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 25/30	m3	3,491	2 870,00	10 019,17	CS ÚRS 2018 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	W		Beton C 25/30 - S2					
	W		přil. D.1.6, pod stabilizační prahy					
	W		2*13,0*0,65*0,1		1,690			
	W		4*5,1*0,65*0,1		1,326			
	W		1*7,30*0,65*0,1		0,475			
	W		Součet		3,491			
20	K	457541111	Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu ze štěrkodrti bez zhuštění, frakce od 0-22 do 0-63 mm	m3	12,600	581,26	7 323,88	CS ÚRS 2018 01
	W		přil. D.1.6.					
	W		(3,6*4,8+3,3*4,8+3,6*4,8)*0,25 "pod rovinaninu na koruně přelivu		12,600			
16	K	462513161	Zához z lomového kamene neupraveného provedený ze břehu nebo z lešení, do sucha nebo do vody záhozového, hmotnost jednotlivých kamenů přes 200 do 500 kg bez výplně mezer	m3	8,169	1 440,00	11 763,36	CS ÚRS 2018 01
	W		přil. D.1.7					
	W		4,0*1,5*0,7"patka před přelivem - návodní strana		4,200			
	W		1,35*4,2*0,7 "patka pod přelivem - vzdušná strana		3,969			
	W		Součet		8,169			
17	K	462514169	Zához z lomového kamene neupraveného provedený ze břehu nebo z lešení, do sucha nebo do vody záhozového, hmotnost jednotlivých kamenů přes 500 kg Příplatek k ceně za urovnání líce záhozu	m2	11,670	65,00	758,55	CS ÚRS 2018 01
	W		4,0*1,5		6,000			
	W		1,35*4,2		5,670			
	W		Součet		11,670			
18	K	463211152	Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu přes 3 m3 z kamene třídněného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomky kamene hmotnost jednotlivých kamenů přes 80 do 200 kg	m3	77,378	2 080,00	160 946,24	CS ÚRS 2018 01
	W		přil. D.1.7.					
	W		50,40*0,4 " rovinanina na koruně přelivu		20,160			
	W		18,04*0,4" rovinanina na návodní straně přelivu		7,216			
	W		(7,0+11,23)/2*2,72*0,4 "vzdušná str.		9,917			
	W		13,88*7,22*0,4 "stabilizace napojovacího koryta		40,085			
	W		Součet		77,378			
	D	998	Přesun hmot				23 330,76	
19	K	998321011	Přesun hmot pro objekty hráze přehradní zemní a kamenité dopravní vzdálenost do 500 m	t	194,423	120,00	23 330,76	CS ÚRS 2018 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rybníky Jaroslav- Kopie

Objekt:

1 - SO 01 Dolní rybník

Soupis:

1.3 - SO 01.3 Výpustní zařízení

KSO: 833 15 13
Místo: k.ú. Jaroslav

CC-CZ:
Datum: 5. 10. 2018

Zadavatel:
Lesy České republiky, s.p., Přemyslova 1106/19, HK

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
Šindlar s.r.o., Na Brně 372/2a,500 06 Hradec Král.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS CÚ 2019 II. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH				388 082,50
DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
snížená	388 082,50	21,00%	81 497,33	
	0,00	15,00%	0,00	
Cena s DPH	v CZK			469 579,83

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:

Rybníky Jaroslav- Kople

Objekt:

1 - SO 01 Dolní rybník

Soupis:

1.3 - SO 01.3 Výpustní zařízení

Místo:

k.ú. Jaroslav

Datum:

5. 10. 2018

Zadavatel:

Lesy České republiky, s.p., Přemyslova 1106/19, HK

Projektant:

Šindlar s.r.o., Na
Brně 372/2a,500
06 Hradec Král.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

388 082,50

HSV - Práce a dodávky HSV

368 799,62

1 - Zemní práce

6 350,60

2 - Zakládání

76 341,20

3 - Svislé a kompletní konstrukce

182 614,78

4 - Vodorovné konstrukce

57 022,50

5 - Komunikace pozemní

125,52

8 - Trubní vedení

27 523,77

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

10 764,45

998 - Přesun hmot

8 056,80

PSV - Práce a dodávky PSV

19 282,88

767 - Konstrukce zámečnické

17 376,44

783 - Dokončovací práce - nátěry

1 906,44

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rybníky Jaroslav- Kopie
 Objekt: 1 - SO 01 Dolní rybník
 Soupis: 1.3 - SO 01.3 Výpustní zařízení

Místo: k.ú. Jaroslav

Datum: 5. 10. 2018

Zadavatel: Lesy České republiky, s.p., Přemyslova 1106/19, HK

Projektant: Šindlar s.r.o., Na Brně 372/2a,500
06 Hradec Král.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

388 082,50

D	HSV		Práce a dodávky HSV				368 799,62	
D	1		Zemní práce				6 350,60	
1	K	115000000 - R	Převedení vody a čerpání vody dle zvolené technologie zhotovitele	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
			<i>Poznámka k položce: Jedná se o převod vody včetně potřebného čerpání po celou dobu stavby, předpokládá se potrubím DN 400, potřebné hrázkování a čerpání.</i>					
			P					
2	K	124203101	Výkopávky pro koryta vodotečí s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 1 000 m3	m3	4,918	115,00	565,57	CS ÚRS 2018 01
			WV					
			WV					
			přil. D.1.7. 3,5*(2,2+3,42)/2*0,5"pro vývar		4,918			
3	K	124203109	Výkopávky pro koryta vodotečí s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 3	m3	1,475	10,00	14,75	CS ÚRS 2018 01
			WV					
			4,918*0,3		1,475			
4	K	132201201	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	1,912	220,00	420,64	CS ÚRS 2018 01
			WV					
			WV					
			přil. D.1. 4,78*0,50*0,80 "pro základ výtokového čela		1,912			
5	K	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 3	m3	0,574	14,00	8,04	CS ÚRS 2018 01
			P					
			WV					
			WV					
			<i>Poznámka k položce: lepidlost 30%</i>					
			1,912		1,912			
			1,912*0,3 "Přepočtené koeficientem množství		0,574			
6	K	162301101	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	5,975	40,00	239,00	CS ÚRS 2018 01
			WV					
			4,918+1,912-0,855 "zemina z výkopu na meziskládku		5,975			
7	K	167101102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	0,855	40,00	34,20	CS ÚRS 2018 01
			WV					
			0,855 "z meziskládky pro zásyp		0,855			
8	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách	m3	0,855	80,00	68,40	CS ÚRS 2018 01
			WV					
			WV					
			WV					
			6,0*0,4*0,4/2 "u vývaru		0,480			
			3,0*0,5*0,5/2 "u požerák		0,375			
			Součet		0,855			
D	2		Zakládání				76 341,20	
9	K	274321117	Základové konstrukce z betonu železového pásy, prahy, věnce a ostruhy ve výkopu nebo na hlavách pilot C 25/30	m3	8,258	2 870,00	23 700,46	CS ÚRS 2018 01
			P					
			WV					
			WV					
			WV					
			WV					
			<i>Poznámka k položce: Beton C 25/30 - XF3 - S3</i>					
			přil. D.1.7					
			12,49*(0,93+0,80)/2*0,62 "pod potrubí		6,698			
			1,3*1,5*0,80 "pod požerák		1,560			
			Součet		8,258			
10	K	275000000 - R	Pačokování jilem	m2	70,845	52,14	3 693,86	
			P					
			WV					
			WV					
			WV					
			<i>Poznámka k položce: dodávka práce včetně materiálu</i>					
			19,968+30,08+2,24+15,737 "betonové plochy - podle bednění		68,025			
			2,82 "prefabrikovaný požerák na styku se zeminou		2,820			
			Součet		70,845			
11	K	274354111	Bednění základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh zařízení	m2	19,968	600,00	11 980,80	CS ÚRS 2018 01
			WV					
			WV					
			WV					
			WV					
			přil. D.1.7					
			2*12,49*0,62 "pod potrubí		15,488			
			(2*1,3+2*1,5)*0,80 "základ požeráku		4,480			
			Součet		19,968			
12	K	275361116	Výztuž základových konstrukcí patek a bloků z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,027	34 000,00	918,00	CS ÚRS 2018 01
			WV					
			přil. D.1.7., tabulka výztuže					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
	WV		(6,04+21,31)*0,001		0,027			
13	K	275361412	Výztuž základových konstrukcí patek a bloků ze svařovaných sítí, hmotnosti přes 3,5 do 6 kg/m2	t	1,319	26 800,00	35 349,20	CS ÚRS 2018 01
	WV		přil. D.1.7., tabulka výztuže					
	WV		1199*0,001*1,1		1,319			
14	K	274354211	Bednění základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh odstranění bednění	m2	19,968	35,00	698,88	CS ÚRS 2018 01
	WV		19,968 "dle pol. zřízení"		19,968			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				182 614,78	
15	K	320101112	Osazení betonových a železobetonových prefabrikátů hmotnosti jednotlivě přes 1 000 do 5 000 kg	m3	0,540	1 200,00	648,00	CS ÚRS 2018 01
	WV		0,54 "osazení prefabrikovaného požeráku"		0,540			
16	M	593000001 - R	prefabrikovaný přerák, včetně dopravy a uzamykatelného poklopu	kus	1,000	88 870,00	88 870,00	
	P		Poznámka k položce:					
	WV		prefabrikovaný přerák, včetně dopravy a uzamykatelného poklopu					
	WV		přil. D.1.7					
	WV		1		1,000			
17	K	321321115	Konstrukce z betonu 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 železového pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 25/30	m3	6,174	3 970,00	24 510,78	CS ÚRS 2018 01
	WV		přil. D.1.7					
	WV		(1,93+1,58)/2*(0,86+0,5)/2*1,85 "protiprůsakové žebro"		2,208			
	WV		-0,8*(0,93+0,80)/2*0,62 "odečet základu"		-0,429			
	WV		-0,75*(0,8+0,68)/2*0,63 "odečet potrubí s obetonováním"		-0,350			
	WV		4,78*0,5*2,0-0,5*3,14*0,15*0,15 "výtokové čelo"		4,745			
	WV		Součet		6,174			
18	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	30,080	650,00	19 552,00	CS ÚRS 2018 01
	WV		příloha D.1.7					
	WV		2*4,78*2,0+2*0,5*2,0 "výtokové čelo"		21,120			
	WV		2*(1,93+1,58)/2*1,84 "protiprůsakové žebro"		6,458			
	WV		2*(0,86+0,5)/2*1,84 "protiprůsakové žebro"		2,502			
	WV		Součet		30,080			
19	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	30,080	150,00	4 512,00	CS ÚRS 2018 01
	WV		30,08 "z pol. zřízení"		30,080			
20	M	13010350	ocel pásová válcovaná za studena 16x3mm	t	0,007	54 000,00	378,00	CS ÚRS 2018 01
	WV		přil. D.1.7. kotvení potrubí, tabulka kub.					
	WV		7,39*0,001		0,007			
21	K	326216121	Zdivo hradicích konstrukcí z lomového kamene štípaného nebo ručně vybíraného na sucho z nepravidelných kamenů objemu 1 kusu kamene přes 0,02 m3	m3	8,744	4 800,00	41 971,20	CS ÚRS 2018 01
	P		Poznámka k položce:					
	WV		Rovnanina ve sklonu 10:1					
	WV		5,58*(0,6+0,71)/2*1,12 "navigační zdi před požerákem"		4,093			
	WV		6,34*(0,6+0,71)/2*1,12 "navigační zdi před požerákem"		4,651			
	WV		Součet		8,744			
22	K	334313117	Mostní opěry z prostého betonu C 25/30	m3	0,320	2 870,00	918,40	CS ÚRS 2018 01
	WV		přil. D.1.7					
	WV		1,0*0,4*0,8 "opěra lávky"		0,320			
23	K	334351111	Bednění mostních opěr a úložných prahů ze systémového bednění zřízení z překližek, pro prostý beton	m2	2,240	520,00	1 164,80	CS ÚRS 2018 01
	WV		přil. D.1.7					
	WV		2*(1,0+0,4)*0,8 "opěra lávky"		2,240			
24	K	334351211	Bednění mostních opěr a úložných prahů ze systémového bednění odstranění z překližek	m2	2,240	40,00	89,60	CS ÚRS 2018 01
	WV		2,24		2,240			
	D	4	Vodorovné konstrukce				57 022,50	
25	K	413941123	Osazování ocelových válcovaných nosníků ve stropech I nebo Ie nebo U nebo UE nebo L č. 14 až 22 nebo výšky do 220 mm	t	0,094	6 200,00	582,80	CS ÚRS 2018 01
	WV		přil. D.6.					
	WV		2*3,30*0,0143 "nosníky lávky"		0,094			
26	M	13010716	ocel profilová IPN 140 jakost 11 375	t	0,094	25 340,00	2 381,96	CS ÚRS 2018 01
27	K	451971112	Položení podkladní vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve svahu, s přesahem jednotlivých pásů 150 mm, s uchycením v terénu sponami z bet. oceli	m2	18,916	70,00	1 324,12	CS ÚRS 2018 01
	WV		přil. D:1.7.					
	WV		3,86*3,89+1,45*2,69 "pod rovnaninu u výtoku"		18,916			
28	M	69311088	geotextilie netkaná PES 500 g/m2	m2	20,009	33,40	668,30	CS ÚRS 2018 02
	WV		18,19*1,1		20,009			
29	K	452311161	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 25/30	m3	2,438	2 780,00	6 777,64	CS ÚRS 2018 01
	P		Poznámka k položce:					
	WV		Beton C 25/30 - S2					
	WV		přil. D.1.7					
	WV		(5,08*0,8+1,8*1,6+1,3*0,7+12,49*1,23+1,16*1,0)*0,1		2,438			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
30	K	462513161	Zához z lomového kamene neupraveného provedený ze běhu nebo z lešení, do sucha nebo do vody záhozového, hmotnost jednotlivých kamenů přes 200 do 500 kg bez výplně mezer	m3	4,352	1 440,00	6 266,88	CS ÚRS 2018 01
	VV		přil. D.1.7					
	VV		1,60*3,4*0,8"závěsný práh		4,352			
31	K	462513169	Zához z lomového kamene neupraveného provedený ze běhu nebo z lešení, do sucha nebo do vody záhozového, hmotnost jednotlivých kamenů přes 200 do 500 kg Příplatek k ceně za urovnání líce záhozu	m2	5,440	65,00	353,60	CS ÚRS 2018 01
	VV		3,4*1,6		5,440			
32	K	463211152	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 80 do 200 kg	m3	18,590	2 080,00	38 667,20	CS ÚRS 2018 01
	VV		přil. D.1.7.					
	VV		18,92*0,4 "stabilizace vývaru		7,568			
	VV		7,84*3,4*0,4 "stabilizace napojovacího koryta		10,662			
	VV		1,2*0,75*0,4 "stabilizace nátoky do požeráku		0,360			
	VV		Součet		18,590			
	D	5	Komunikace pozemní				125,52	
33	K	564732111	Podklad nebo kryt z vibrovaného šterku VŠ s rozprostřením, vlhčením a ztuhnutím, po ztuhnutí tl. 100 mm	m2	1,200	104,60	125,52	CS ÚRS 2018 01
	VV		1,20*1,0 "přil. D.1.7., přístup k lávce		1,200			
	D	8	Trubní vedení				27 523,77	
34	K	871370410	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP korugovaného SN 10 DN 300	m	13,290	155,00	2 059,95	CS ÚRS 2018 01
	VV		příloha D.1.7					
	VV		13,29		13,290			
35	M	28617046	trubka kanalizační PP korugovaná DN 300x6000 mm SN 10	m	13,596	680,00	9 245,28	CS ÚRS 2018 01
	VV		13,29*1,023		13,596			
36	M	592230000 - R	podkladek betonový pod hrdlové trouby		10,000	70,00	700,00	
	VV		10 "přil. D.1.7.		10,000			
37	K	899623171	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 25/30	m3	4,728	2 550,00	12 056,40	CS ÚRS 2018 01
	VV		12,49*(0,8+0,67)/2*0,63 "obetonování		5,783			
	VV		-12,49*3,14*0,15*0,15 "odečet potrubí		-0,882			
	VV		-10*0,6*0,17*0,17 "odečet podkladů		-0,173			
	VV		Součet		4,728			
38	K	899643111	Bednění pro obetonování potrubí v otevřeném výkopu	m2	15,737	220,00	3 462,14	CS ÚRS 2018 01
	VV		přil. D.1.7.					
	VV		2*12,49*0,63		15,737			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				10 764,45	
39	K	934956124	Přepadová a ochranná zařízení nádrží dřevěná hradítka (dlužší požeráku) š.150 mm, bez nátěru, s potřebným kováním z dubového dřeva, tl. 50 mm	m2	2,417	1 850,00	4 471,45	CS ÚRS 2018 01
	VV		0,51*(2,72+2,02)		2,417			
40	K	936501111	Limnigrafická lat' osazená v jakémkoliv sklonu	m	2,900	2 170,00	6 293,00	CS ÚRS 2018 01
	D	998	Přesun hmot				8 056,80	
41	K	998321011	Přesun hmot pro objekty hráze přehradní zemní a kamenité dopravní vzdálenost do 500 m	t	67,140	120,00	8 056,80	CS ÚRS 2018 01
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				19 282,88	
	D	767	Konstrukce zámečnické				17 376,44	
42	K	767995115	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotností přes 50 do 100 kg	kg	256,038	33,40	8 551,67	CS ÚRS 2018 01
	VV		2*3,30*14,3 "nosníky lávky, profil I 140		94,380			
	VV		3*0,70*5,94 "profil I 80		12,474			
	VV		1*0,81*6,40 "profil L 70x70x4		5,184			
	VV		30,0+55,0 "zábradlí		85,000			
	VV		54,0 "podlahové rošty		54,000			
	VV		2,0 "spojovací materiál		2,000			
	VV		3,0 "česlice		3,000			
	VV		Součet		256,038			
43	M	13010710	ocel profilová IPN 80 jakost 11 375	t	0,012	24 600,00	295,20	CS ÚRS 2018 01
	VV		3*0,70*0,00594 "profil I 80		0,012			
44	M	13010011	tyč ocelová kruhová jakost 11 375 D 10mm	t	0,003	26 100,00	78,30	CS ÚRS 2018 01
	VV		česlice					
	VV		15*0,30*0,000617		0,003			
45	M	13010428	úhelník ocelový rovnostranný jakost 11 375 70x70x6mm	t	0,005	27 200,00	136,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		1*0,81*0,00640 "profil L 70x70x4		0,005			
46	M	14550144	profil ocelový obdélníkový svařovaný 50x40x3mm	t	0,030	33 700,00	1 011,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		přil. D.1.7, ocelové zábradlí, ztratiné 15%					
	VV		2*(3,37+2*0,2)*0,00346*1,15 "horní madla		0,030			
47	M	14550130	profil ocelový obdélníkový svařovaný 40x30x3mm	t	0,055	32 600,00	1 793,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		přil. D.1.7, ocelové zábradlí, ztratiné 15%					
	VV		2*3,37*0,00305*1,15 "příčnice		0,024			
	VV		2*4*1,10*0,00305*1,15 "svíslé prvky		0,031			
	VV		Součet		0,055			
48	M	553470000-R	rošt podlahový žárově zinkovaný velikost 30/3 700 x 1000	kus	4,000	975,00	3 900,00	
	VV		4 "podlaha lávky		4,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
49	M	553000000-R	spojovací materiál, přichycení pororoštů, matice a šrouby	ks	18,000	80,00	1 440,00	
	VV		16 "přichycení podlahových roštů		16,000			
	VV		2 "matice a šrouby		2,000			
	VV		Součet		18,000			
50	K	998767101	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,173	990,00	171,27	CS ÚRS 2018 01
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				1 906,44	
51	K	783314101	Základní nátěr zámečnických konstrukcí Jednonásobný syntetický	m2	6,419	99,00	635,48	CS ÚRS 2018 01
	VV		1*0,81*0,00640*1,10 "profil L 70x70x4		0,006			
	VV		3*0,70*(2*0,08+2*0,042)*1,10"profil I 80		0,564			
	VV		15*0,30*3,14*0,008*1,10"česlice		0,124			
	VV		1*4*0,07*1,10 "profil L 70x70x4		0,308			
	VV		2*(3,37+2*0,2)*(2*0,05*0,04)*1,10 "horní madla lávky		0,033			
	VV		2*3,37*(2*0,04+2*0,03)*1,10 "příčnice		1,038			
	VV		2*4*1,10*(2*0,04+2*0,03)*1,10"světlé prvky zábradlí		1,355			
	VV		2*3,30*(2*0,14+2*0,066)*1,10"nosníky lávky, I profol 140		2,991			
	VV		Součet		6,419			
52	K	783317101	Krycí nátěr (email) zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	12,838	99,00	1 270,96	CS ÚRS 2018 01
	VV		2*6,419 "z pol. základní nátěr		12,838			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rybníky Jaroslav- Kopie

Objekt:

2 - SO 02 Mokřad

KSO: 833 15 13
Místo: k.ú. Jaroslav

CC-CZ:
Datum: 5. 10. 2018

Zadavatel:
Lesy České republiky, s.p., Přemyslova 1106/19, HK

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
Šindlar s.r.o., Na Brně 372/2a,500 06 Hradec Král.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS CÚ 2019 II. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH				308 676,51
---------------------	--	--	--	-------------------

DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
snížená	308 676,51	21,00%	64 822,07	
	0,00	15,00%	0,00	

Cena s DPH	v CZK	373 498,58
-------------------	--------------	-------------------

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:

Rybníky Jaroslav- Kopie

Objekt:

2 - SO 02 Mokřad

Místo:

k.ú. Jaroslav

Datum:

5. 10. 2018

Zadavatel:

Lesy České republiky, s.p., Přemyslova 1106/19, HK

Projektant:

Šindlar s.r.o., Na
Brně 372/2a,500
06 Hradec Král.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

308 676,51

HSV - Práce a dodávky HSV

308 676,51

1 - Zemní práce

154 129,35

4 - Vodorovné konstrukce

133 855,68

997 - Přesun sutě

0,00

998 - Přesun hmot

20 691,48

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rybníky Jaroslav- Kopie
 Objekt: 2 - SO 02 Mokřad

Místo: k.ú. Jaroslav

Datum: 5. 10. 2018

Zadavatel: Lesy České republiky, s.p., Přemyslova 1106/19, HK

Projektant: Šindlar s.r.o., Na
 Brně 372/2a,500
 06 Hradec Král.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							308 676,51	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				308 676,51	
D	1		Zemní práce				154 129,35	
1	K	112201101	Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 100 do 300 mm	kus	51,000	99,00	5 049,00	CS ÚRS 2018 01
	WV		51		51,000			
2	K	112201102	Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 300 do 500 mm	kus	56,000	185,00	10 360,00	CS ÚRS 2018 01
	WV		56		56,000			
3	K	112201103	Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 500 do 700 mm	kus	23,000	250,00	5 750,00	CS ÚRS 2018 01
	WV		23		23,000			
17	K	112201104	Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 700 do 900 mm	kus	4,000	600,00	2 400,00	CS ÚRS 2018 01
	WV		4		4,000			
18	K	112201105	Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 900 mm	kus	2,000	800,00	1 600,00	CS ÚRS 2018 01
	WV		2		2,000			
4	K	121101101	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m	m3	81,789	32,00	2 617,25	CS ÚRS 2018 01
	WV		272,63*0,3"na původní hrázi		81,789			
5	K	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	710,211	65,00	46 163,72	CS ÚRS 2018 01
	WV		přil.D.4. a D.5.					
	WV		1148,0 " v retenčním prostoru		1 148,000			
	WV		-(193,0+134,0+29,0) *odečet výkopků obsažených v ostatních obj. (SO 01 a SO 03)		-356,000			
	WV		-81,789 "odečet ornice		-81,789			
	WV		Součet		710,211			
6	K	122201109	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepkovost horniny tř. 3	m3	213,063	14,00	2 982,88	CS ÚRS 2018 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	WV		lepkovost 30%					
	WV		710,211*0,3 "Přepočtené koeficientem množství		213,063			
7	K	125203111	Výkopávky melioračních kanálů přívodních (závlahových) nebo odpadních pro jakoukoliv šířku kanálu, jeho hloubku a množství výkopávky pro lesnicko-technické meliorace v hornině tř. 3	m3	28,760	125,00	3 595,00	CS ÚRS 2018 01
	WV		143,8*0,4*0,5 "odvodňovací rýha		28,760			
8	K	162301101	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	792,000	40,00	31 680,00	CS ÚRS 2018 01
	WV		710,211+81,789 "zemina z retenčního prostoru, pro vyrovnání terénu		792,000			
9	K	162000000 - R	Likvidace dřevní hmoty z pařezů podle platné legislativy, dle zvolené technologie zhotovitelem	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	P		Předpokládá se naložení, vodorovný přesun, štěpkování, odvoz do kompostárny včetně uložení a poplatek v kompostárně. Jedná se o 51 ks D do 300mm, 56 ks D 300 - 500 mm, 26 ks D 500 - 700 mm, 4 ks D 700-900 mm a 2 ks D nad 900 mm					
10	K	162200000 - R	Uložení pařezů v litóralu	kpl	1,000	8 000,00	8 000,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	P		Položka obsahuje naložení, přesun na meziskládku, přesun z meziskládky do litóralu včetně usazení pařezu					
11	K	171201101	Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním nezhuťných z jakýchkoliv hornin	m3	792,000	14,00	11 088,00	CS ÚRS 2018 01
	WV		792,0 "zemina z retenčního prostoru, pro vyrovnání terénu		792,000			
12	K	181951101	Úprava pláňe vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 bez zhuťnění	m2	1 350,000	5,81	7 843,50	CS ÚRS 2018 01
	WV		1350,0"urovnání v zátopě		1 350,000			
13	K	584000000-R	zřízení a odstranění provizorního sjezdu	ks	1,000	10 000,00	10 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k položce:</i> projekt předpokládá použití panelů (panel silniční KZD 1-300/100 300x100x15 cm) s podsypem z těženého kameniva tl. 40 mm. Sjezd délky 38 m.					
D 4			Vodorovné konstrukce			133 855,68		
14	K	462512161	Zához z lomového kamene neupraveného provedený ze břehu nebo z lešení, do sucha nebo do vody záhozového, hmotnost jednotlivých kamenů do 200 kg bez výplně mezer	m3	86,072	1 440,00	123 943,68	CS ÚRS 2018 01
			W	přil. D.2.1. a D.2.2.				
			W	6,0*6,0*0,4 "stabilizace nad plynovodem		14,400		
			W	6,8*10,54 "stabilizace přelivu z mokřadu		71,672		
			W	Součet		86,072		
15	K	462512169	Zához z lomového kamene neupraveného provedený ze břehu nebo z lešení, do sucha nebo do vody záhozového, hmotnost jednotlivých kamenů do 200 kg Příplatek k ceně za urovnání líce záhozu	m2	165,200	60,00	9 912,00	CS ÚRS 2018 01
			W	přil. D.2.1. a D.2.2.				
			W	6,0*6,0 "stabilizace nad plynovodem		36,000		
			W	6,8*19,0 "stabilizace přelivu z mokřadu		129,200		
			W	Součet		165,200		
D 997			Přesun sutě			0,00		
D 998			Přesun hmot			20 691,48		
16	K	998321011	Přesun hmot pro objekty hráze přehradní zemní a kamenité dopravní vzdálenost do 500 m	t	172,429	120,00	20 691,48	CS ÚRS 2018 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rybníky Jaroslav- Kopie

Objekt:

3 - SO 03 Horní rybník

KSO: 833 15 13
Místo: k.ú. Jaroslav

CC-CZ:
Datum: 5. 10. 2018

Zadavatel:
Lesy České republiky, s.p., Přemyslova 1106/19, HK

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
Šindlar s.r.o., Na Brně 372/2a, 500 06 Hradec Král.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS CÚ 2019 II. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úroveň příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezející popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH				176 346,95
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
DPH základní	176 346,95	21,00%	37 032,86	
snížená	0,00	15,00%	0,00	
Cena s DPH	v CZK			213 379,81

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:

Rybníky Jaroslav- Kopie

Objekt:

3 - SO 03 Horní rybník

Místo:

k.ú. Jaroslav

Datum:

5. 10. 2018

Zadavatel:

Lesy České republiky, s.p., Přemyslova 1106/19, HK

Projektant:

Šindlar s.r.o., Na
Brně 372/2a,500
06 Hradec Král.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

176 346,95

HSV - Práce a dodávky HSV

176 346,95

1 - Zemní práce

176 345,99

997 - Přesun sutě

0,00

998 - Přesun hmot

0,96

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rybníky Jaroslav- Kople
 Objekt: 3 - SO 03 Horní rybník

Místo: k.ú. Jaroslav

Datum: 5. 10. 2018

Zadavatel: Lesy České republiky, s.p., Přemyslova 1106/19, HK

Projektant: Šindlar s.r.o., Na
Brně 372/2a,500
06 Hradec Král.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

176 346,95

D HSV Práce a dodávky HSV

176 346,95

D 1 Zemní práce

176 345,99

1	K	112201101	Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 100 do 300 mm	kus	28,000	99,00	2 772,00	CS ÚRS 2018 01	
WV				28	28,000				
2	K	112201102	Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 300 do 500 mm	kus	69,000	185,00	12 765,00	CS ÚRS 2018 01	
WV				69	69,000				
3	K	112201103	Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 500 do 700 mm	kus	29,000	250,00	7 250,00	CS ÚRS 2018 01	
WV				29	29,000				
14	K	112201104	Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 700 do 900 mm	kus	6,000	600,00	3 600,00	CS ÚRS 2018 01	
WV				6	6,000				
15	K	112201105	Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 900 mm	kus	2,000	800,00	1 600,00	CS ÚRS 2018 01	
WV				2	2,000				
4	K	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m ³	m ³	837,000	55,00	46 035,00	CS ÚRS 2018 01	
WV				příl.D.4. a D.5.					
WV				837,0 " v zátopě	837,000				
5	K	122201109	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepkovost horniny tř. 3	m ³	251,100	14,00	3 515,40	CS ÚRS 2018 01	
P				Poznámka k položce: lepkovost 30%					
WV				837*0,3 'Přepočtené koeficientem množství	251,100				
6	K	162301101	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m ³	837,000	45,00	37 665,00	CS ÚRS 2018 01	
WV				837,0 "zemina ze zátopy, pro vyrovnání terénu	837,000				
7	K	162000000 - R	Likvidace dřevní hmoty z pařezů podle platné legislativy, dle zvolené technologie zholovitelem	kpl	1,000	7 500,00	7 500,00		
P				Poznámka k položce: Předpokládá se naložení, vodorovný přesun, štěpkování, odvoz do kompostárny včetně uložení a poplatek v kompostárně. Jedná se o 28 ks D do 300mm, 69 ks D 300 - 500 mm, 16 ks D 500 - 700 mm, 6 ks D 700 - 900 mm a 2 ks D nad 900 mm					
WV				1	1,000				
8	K	162200000 - R	Uložení pařezů v litorálu	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00		
P				Poznámka k položce: Položka obsahuje naložení, přesun na mezískládku, přesun z mezískládky do litorálu včetně usazení pařezu					
9	K	167101102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m ³ , z hornin tř. 1 až 4	m ³	152,048	40,00	6 081,92	CS ÚRS 2018 01	
WV				103,0+24,0+5,6+24,31*0,8 " z mezdeponie pro dorovnání terénu	152,048				
10	K	171201101	Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním nezhuťnutých z jakýchkoliv hornin	m ³	989,048	14,00	13 846,67	CS ÚRS 2018 01	
WV				837,0+103,0+24,0+5,6+24,31*0,8 "zemina ze zátopy pro vyrovnání terénu	989,048				
11	K	181951101	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 bez zhuťnutí	m ²	1 500,000	5,81	8 715,00	CS ÚRS 2018 01	
WV				1500,0"urovnání v zátopě	1 500,000				
12	K	584000000 - R	zřízení a odstranění provizorního sjezdu	ks	1,000	15 000,00	15 000,00		
P				Poznámka k položce: projekt předpokládá použití panelů(panel silniční KZD 1-300/100 300x100x15 cm) s podsypem z těženého kameniva tl. 40 mm. Sjezd délky 76 m.					
D	997		Přesun sutě				0,00		
D	998		Přesun hmot				0,96		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
13	K	998321011	Přesun hmot pro objekty hráze přehradní zemní a kamenité dopravní vzdálenost do 500 m	t	0,008	120,00	0,96	CS ÚRS 2018 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rybníky Jaroslav- Kopie

Objekt:

3 - SO 03 Horní rybník

Soupis:

3.1 - SO 03.1 Hráz

KSO: 833 15 13
Místo: k.ú. Jaroslav

CC-CZ:
Datum: 5. 10. 2018

Zadavatel:
Lesy České republiky, s.p., Přemyslova 1106/19, HK

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
Šindlar s.r.o., Na Brně 372/2a, 500 06 Hradec Král.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS CÚ 2019 II. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH			393 625,74
DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
snížená	393 625,74	21,00%	82 661,41
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			476 287,15
v CZK			

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: Rybníky Jaroslav- Kopie
Objekt: 3 - SO 03 Horní rybník
Soupis: 3.1 - SO 03.1 Hráz

Místo: k.ú. Jaroslav

Datum: 5. 10. 2018

Zadavatel: Lesy České republiky, s.p., Přemyslova 1106/19, HK

Projektant: Šindlar s.r.o., Na
Brně 372/2a,500
06 Hradec Král.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	393 625,74
HSV - Práce a dodávky HSV	393 625,74
1 - Zemní práce	262 661,19
2 - Zakládání	54 673,84
4 - Vodorovné konstrukce	60 684,07
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	2 600,00
997 - Přesun sutě	3 200,00
998 - Přesun hmot	9 806,64

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rybníky Jaroslav- Kopie
 Objekt: 3 - SO 03 Horní rybník
 Soupis: 3.1 - SO 03.1 Hráz

Místo: k.ú. Jaroslav

Datum: 5. 10. 2018

Zadavatel: Lesy České republiky, s.p., Přemyslova 1106/19, HK

Projektant: Šindlar s.r.o., Na
 Brně 372/2a,500
 06 Hradec Král.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

393 625,74

D HSV Práce a dodávky HSV

393 625,74

D 1 Zemní práce

262 661,19

1	K	119001213	Zemina promísená s vápnem na deponii za účelem zlepšení jejich mechanických vlastností do zásypů inženýrských sítí a stavebních objektů v množství z objemové hmotnosti zeminy po zhutnění přes 1,5 do 2 %	m3	134,000	330,00	44 220,00	CS ÚRS 2018 01
			134,0 " zemina těsnícího jádra		134,000			
2	K	121101103	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebené nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost přes 100 do 250 m	m3	120,990	32,00	3 871,68	CS ÚRS 2018 01
			přil. D.3.1 403,3*0,3		120,990			
3	K	122201103	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 1 000 do 5 000 m3	m3	418,000	45,00	18 810,00	CS ÚRS 2018 01
			přil. D.3.3. 418,0 "odkopávka původní hráze z tohoto objektu		418,000			
4	K	122201109	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepvost horniny tř. 3	m3	125,400	14,00	1 755,60	CS ÚRS 2018 01
			Poznámka k položce: lepvost 30% 418,0		418,000			
			418*0,3 'Přepočtené koeficientem množství		125,400			
5	K	122201402	Výkopávky v zemních na suchu s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	105,000	45,00	4 725,00	CS ÚRS 2018 01
			přil. D.3.3 105,0"v zátopě v objektu SO 02, pro těsnící vrstvu návodní strany		105,000			
6	K	122201409	Výkopávky v zemních na suchu s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepvost horniny tř. 3	m3	31,500	14,00	441,00	CS ÚRS 2018 01
			Poznámka k položce: lepvost 30% 105,0		105,000			
			105*0,3 'Přepočtené koeficientem množství		31,500			
7	K	162301101	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	1 104,000	40,00	44 160,00	CS ÚRS 2018 01
			418,0 "zemina z původních hrází na mezideponii		418,000			
			418,0 "zemina z původních hrází z mezideponie		418,000			
			134,0 "zemina ze zátopy pro těsnění na mezideponii		134,000			
			134,0 "zemina ze zátopy pro těsnění z mezideponie		134,000			
			Součet		1 104,000			
8	K	162301101	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	36,000	40,00	1 440,00	CS ÚRS 2018 01
			36,0 "ornice pro pohumování z meziskládky		36,000			
9	K	166101101	Přehození neulehlého výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	552,000	55,00	30 360,00	CS ÚRS 2018 01
			418,0 "přehození zeminy z původních hrází		418,000			
			134,0 " přehození zeminy ze zátopy pro těsnění		134,000			
			Součet		552,000			
10	K	167101101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	36,000	79,00	2 844,00	CS ÚRS 2018 01
			36,0 "ornice pro pohumování z meziskládky		36,000			
11	K	167101102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	552,000	40,00	22 080,00	CS ÚRS 2018 01
			418,0 "zemina z původních hrází z mezideponie		418,000			
			134,0 "zemina ze zátopy pro těsnění z mezideponie		134,000			
			Součet		552,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	K	171103201	Uložení netříděných sypanin z hornin tř. 1 až 4 do zemních hrází pro jakoukoliv šířku koruny přehradních a jiných vodních nádrží se zhuťněním do 100 % PS - koef. C s příměsí jílové hlíny do 20 % objemu	m3	384,000	70,00	26 880,00	CS ÚRS 2018 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Hráz bude hutněna na 95 % PS					
	VV		přil. D.3.3					
	VV		418,0		418,000			
	VV		-(23,0+11,0) "odečet konstrukcí BP a výpusti		-34,000			
	VV		Součet		384,000			
13	K	172103101	Zřízení těsnícího jádra nebo těsnící vrstvy zemních a kamenitých hrází přehradních a jiných vodních nádrží z hornin tř. 1 až 4, se zhuťněním do 100 % PS - koef. C vodorovné šířky vrstvy do 1 m	m3	134,000	287,00	38 458,00	CS ÚRS 2018 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Těsnící jádro bude hutněno na 95 % PS					
	VV		přil. D.3.3					
	VV		134,0 "těsnící vrstvy návodní strany hráze		134,000			
14	K	181301102	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	113,050	34,00	3 843,70	CS ÚRS 2018 01
	VV		přil. D.3.7.					
	VV		32,30*3,5 " na koruně hráze		113,050			
15	M	00572470	osivo směs travní univerzál	kg	1,696	85,90	145,69	CS ÚRS 2018 01
	VV		113,05*0,015 "Přepočtené koeficientem množství		1,696			
16	K	181411122	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	120,000	9,83	1 179,60	CS ÚRS 2018 01
	VV		přil. D.3.7.					
	VV		120,0" boky hráze		120,000			
17	M	00572470	osivo směs travní univerzál	kg	1,800	85,90	154,62	CS ÚRS 2018 01
	VV		120*0,015 "Přepočtené koeficientem množství		1,800			
18	K	181951102	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhuťněním	m2	572,050	9,90	5 663,30	CS ÚRS 2018 01
	VV		přil. D.3.7.					
	VV		32,30*3,5 "na koruně hráze		113,050			
	VV		459,0"pod konstrukcí hráze		459,000			
	VV		Součet		572,050			
19	K	182201101	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině	m2	281,000	29,00	8 149,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		přil. D.3.7.					
	VV		281,0 " boky hráze		281,000			
20	K	182301132	Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	120,000	29,00	3 480,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		přil. D.1.3.					
	VV		120,0 " boky hráze		120,000			
	D	2	Zakládání				54 673,84	
21	K	211531111	Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žebor nebo trativodů bez zhuťnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	m3	51,203	810,00	41 474,43	CS ÚRS 2018 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> viz tabulka výpis kubatur					
	VV		52,0-25,37*3,14*0,1*0,1 "patní drén		51,203			
22	K	211971110	Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žebor nebo trativodů v rýze nebo zářeze se stěnami šikmými o sklonu do 1:2	m2	187,738	16,00	3 003,81	CS ÚRS 2018 01
	VV		25,37*7,4"patní drén		187,738			
23	M	69311088	geotextilie netkaná PES 500 g/m2	m2	206,512	33,40	6 897,50	CS ÚRS 2018 02
	VV		187,738*1,1		206,512			
24	K	212755218	Trativodý bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 200 mm	m	25,370	130,00	3 298,10	CS ÚRS 2018 01
	VV		25,37 "patní drén		25,370			
	D	4	Vodorovné konstrukce				60 684,07	
25	K	451971112	Položení podkladní vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve svahu, s přesahem jednotlivých pásů 150 mm, s uchycením v terénu sponami z bet. oceli	m2	226,100	80,00	18 088,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		přil. D.3.7.					
	VV		32,30*7,0 "pod těsnící vrstvu návodního boku hráze		226,100			
26	M	69311088	geotextilie netkaná PES 500 g/m2	m2	248,710	33,40	8 306,91	CS ÚRS 2018 02
	VV		226,1*1,1 "zratané 10%		248,710			
27	K	463211152	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 80 do 200 kg	m3	5,088	1 820,00	9 260,16	CS ÚRS 2018 01
	VV		přil. D.3.7.					
	VV		27,0*(0,4+0,8)/2*0,4"stabilizační pata opevnění návodního svahu hráze		6,480			
	VV		-5,8*(0,4+0,8)/2*0,4 "odečet prostoru požeráku		-1,392			
	VV		Součet		5,088			
28	K	464531112	Pohoz dna nebo svahů jakékoliv tloušťky z hrubého drceného kameniva, z terénu, frakce 63 - 125 mm	m3	30,900	810,00	25 029,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		přil. D.3.7.					
	VV		33,0 "stabilizace návodního svahu hráze		33,000			
	VV		-14,0*0,15 "odečet prostoru požeráku		-2,100			
	VV		Součet		30,900			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				2 600,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
29	K	966008111	Bourání trubního propustku s odklizením a uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z trub DN do 300 mm	m	4,000	650,00	2 600,00	CS ÚRS 2018 01
			4,0 "stávající výpust		4,000			
	D	997	Přesun sutě				3 200,00	
30	K	997000000 - R	Likvidace vybouraných hmot, podle platné legislativy	kpl	1,000	3 200,00	3 200,00	
	D	998	Přesun hmot				9 806,64	
31	K	998321011	Přesun hmot pro objekty hráze přehradní zemní a kamenité dopravní vzdálenost do 500 m	t	81,722	120,00	9 806,64	CS ÚRS 2018 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rybníky Jaroslav- Kopie

Objekt:

3 - SO 03 Horní rybník

Soupis:

3.2 - SO 03.2 Bezpečnostní přeliv

KSO: 833 15 13
Místo: k.ú. Jaroslav

CC-CZ:
Datum: 5. 10. 2018

Zadavatel:
Lesy České republiky, s.p., Přemyslova 1106/19, HK

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
Šindlar s.r.o., Na Brně 372/2a,500 06 Hradec Král.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS CÚ 2019 II. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH				254 871,77
DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
snížená	254 871,77	21,00%	53 523,07	
	0,00	15,00%	0,00	
Cena s DPH	v CZK			308 394,84

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:

Rybníky Jaroslav- Kopie

Objekt:

3 - SO 03 Horní rybník

Soupis:

3.2 - SO 03.2 Bezpečnostní přeliv

Místo:

k.ú. Jaroslav

Datum:

5. 10. 2018

Zadavatel:

Lesy České republiky, s.p., Přemyslova 1106/19, HK

Projektant:

Šindlar s.r.o., Na
Brně 372/2a,500
06 Hradec Král.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

254 871,77

HSV - Práce a dodávky HSV

254 871,77

1 - Zemní práce

6 665,28

2 - Zakládání

109 156,30

4 - Vodorovné konstrukce

123 819,31

998 - Přesun hmot

15 230,88

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rybníky Jaroslav- Kopie

Objekt: 3 - SO 03 Horní rybník

Soupis: 3.2 - SO 03.2 Bezpečnostní přeliv

Místo: k.ú. Jaroslav

Datum: 5. 10. 2018

Zadavatel: Lesy České republiky, s.p., Přemyslova 1106/19, HK

Projektant: Šindlar s.r.o., Na Brně 372/2a,500
06 Hradec Král.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

254 871,77

D HSV Práce a dodávky HSV

254 871,77

D 1 Zemní práce

6 665,28

1	K	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m ³	m ³	43,448	70,00	3 041,36	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	--	----------------	--------	-------	----------	----------------

VV 24,00+24,31*0,8 "přil. D.3.6 43,448

2	K	122201109	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m ³	13,034	14,00	182,48	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	---	----------------	--------	-------	--------	----------------

P Poznámka k položce:
lepivost 30%
VV 43,448*0,3 "Přepočtené koeficientem množství 13,034

3	K	132201201	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m ³	m ³	5,600	260,00	1 456,00	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	---	----------------	-------	--------	----------	----------------

VV přil. D.3.7
VV 7,0*0,8*1,0" pro stabilizační práh 5,600

4	K	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m ³	1,680	14,00	23,52	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	---	----------------	-------	-------	-------	----------------

VV 5,6*0,3 1,680

5	K	162301101	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m ³	49,048	40,00	1 961,92	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	---	----------------	--------	-------	----------	----------------

VV 24,0+5,6+24,31*0,8 "na meziskládku 49,048

D 2 Zakládání

109 156,30

6	K	274321117	Základové konstrukce z betonu železového pásy, prahy, věnce a ostruhy ve výkopu nebo na hlavách pilot C 25/30	m ³	12,164	2 870,00	34 910,68	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	---	----------------	--------	----------	-----------	----------------

P Poznámka k položce:
Betón C 25/30 -XF3- S3
VV přil. D.3.6, stabilizační prahy
VV 3*(7,0*0,35*1,65-(4,0+5,8)/2*0,45*0,35) 9,812
VV 2*2,8*0,35*1,2 2,352
VV Součet 12,164

7	K	275000000 - R	Pačokování jímek	m ²	72,975	52,30	3 816,59	
---	---	---------------	------------------	----------------	--------	-------	----------	--

P Poznámka k položce:
dodávka práce včetně materiálu
VV 72,975 "podle plochy bednění 72,975

8	K	274354111	Bednění základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh zařízení	m ²	72,975	620,00	45 244,50	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	---	----------------	--------	--------	-----------	----------------

VV přil. D.3.6, stabilizační prahy
VV 2*3*(7,0*1,65-(4,0+5,8)/2*0,45)+6*0,35*1,65 59,535
VV 2*2*2,8*1,2 13,440
VV Součet 72,975

9	K	274361116	Výztuž základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,009	34 000,00	306,00	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	--	---	-------	-----------	--------	----------------

VV přil. D.1.6., tabulka výztuže
VV 9,17*0,001 0,009

10	K	274361412	Výztuž základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh ze svařovaných sítí, hmotnosti přes 3,5 do 6 kg/m ²	t	0,833	26 800,00	22 324,40	CS ÚRS 2018 01
----	---	-----------	--	---	-------	-----------	-----------	----------------

VV přil. D.1.6., tabulka výztuže
VV 833,25*0,001 0,833

11	K	275354211	Bednění základových konstrukcí patek a bloků odstranění bednění	m ²	72,975	35,00	2 554,13	CS ÚRS 2018 01
----	---	-----------	---	----------------	--------	-------	----------	----------------

VV 72,975 "dle pol. zařízení 72,975

D 4 Vodorovné konstrukce

123 819,31

12	K	451571111	Lože pod dlažby ze štěrkopísků, tl. vrstvy do 100 mm	m ²	71,045	99,00	7 033,46	CS ÚRS 2018 01
----	---	-----------	--	----------------	--------	-------	----------	----------------

VV přil. D.3.6, frakce 0 - 32
VV 2,8*(1,5+3,3+1,5)"pod rovinaninu na koruně přelivu 17,640
VV 4,71*7,0"pod rovinaninu na vzd. svahu přelivu 32,970
VV (5,2+7,0)/2*3,35 "pod rovinaninu na navodním svahu přelivu 20,435
VV Součet 71,045

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
13	K	451971112	Položení podkladní vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve svahu, s přesahem jednotlivých pásů 150 mm, s uchycením v terénu sponami z bet. oceli	m2	71,045	80,00	5 683,60	CS ÚRS 2018 01
	W		přil. D.3.6					
	W		2,8*(1,5+3,3+1,5) "pod rovinaninu na koruně přelivu		17,640			
	W		4,71*7,0 "pod rovinaninu na vzd. svahu přelivu		32,970			
	W		(5,2+7,0)/2*3,35"pod rovinaninu nanávodním svahu přelivu		20,435			
	W		Součet		71,045			
14	M	69311088	geotextilie netkaná PES 500 g/m2	m2	78,150	33,40	2 610,21	CS ÚRS 2018 02
	W		přil. D.3.6.					
	W		71,045*1,10 "ztratné 10%		78,150			
15	K	452311161	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 25/30	m3	1,827	2 870,00	5 243,49	CS ÚRS 2018 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Betón C 25/30 - S2					
	W		přil. D.1.6,pod stabilizační prahy					
	W		3*7,30*0,65*0,1		1,424			
	W		2*3,1*0,65*0,1		0,403			
	W		Součet		1,827			
16	K	462513161	Zához z lomového kamene neupraveného provedený ze břehu nebo z lešení, do sucha nebo do vody záhozového, hmotnost jednotlivých kamenů přes 200 do 500 kg bez výplně mezer	m3	29,024	1 440,00	41 794,56	CS ÚRS 2018 01
	W		přil. D.3.7					
	W		5,8*4,11*0,8" stabilizace vývaru pod přelivem		19,070			
	W		5,2*1,46*0,7" stabilizace nátoky před přelivem		5,314			
	W		5,8*0,8*1,0" stabilizační práh		4,640			
	W		Součet		29,024			
17	K	462513169	Zához z lomového kamene neupraveného provedený ze břehu nebo z lešení, do sucha nebo do vody záhozového, hmotnost jednotlivých kamenů přes 200 do 500 kg Příplatek k ceně za urovnání líce záhozu	m2	36,070	65,00	2 344,55	CS ÚRS 2018 01
	W		přil. D.3.7					
	W		5,8*4,11" zához pod přelivem		23,838			
	W		5,2*1,46" zához před přelivem		7,592			
	W		5,8*0,8" stabilizační práh		4,640			
	W		Součet		36,070			
18	K	463211152	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 80 do 200 kg	m3	28,418	2 080,00	59 109,44	CS ÚRS 2018 01
	W		přil. D.3.7.					
	W		71,045*0,4 "dle pol. lože pod dlažby		28,418			
	D	998	Přesun hmot				15 230,88	
19	K	998321011	Přesun hmot pro objekty hráze přehradní zemní a kamenité dopravní vzdálenost do 500 m	t	126,924	120,00	15 230,88	CS ÚRS 2018 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rybníky Jaroslav- Kopie

Objekt:

3 - SO 03 Horní rybník

Soupis:

3.3 - SO 03.3. Výpustní zařízení

KSO: 833 15 13
Místo: k.ú. Jaroslav

CC-CZ:
Datum: 5. 10. 2018

Zadavatel:
Lesy České republiky, s.p., Přemyslova 1106/19, HK

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
Šindlar s.r.o., Na Brně 372/2a, 500 06 Hradec Král.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS CÚ 2019 II. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH			305 252,43
DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
snížená	305 252,43	21,00%	64 103,01
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		369 355,44

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: Rybníky Jaroslav- Kopie

Objekt: 3 - SO 03 Horní rybník

Soupis: 3.3 - SO 03.3. Výpustní zařízení

Místo: k.ú. Jaroslav

Datum: 5. 10. 2018

Zadavatel: Lesy České republiky, s.p., Přemyslova 1106/19, HK

Projektant: Šindlar s.r.o., Na
Brně 372/2a,500
06 Hradec Král.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	305 252,43
HSV - Práce a dodávky HSV	285 969,55
1 - Zemní práce	6 877,68
2 - Zakládání	44 645,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	164 240,54
4 - Vodorovné konstrukce	32 834,99
8 - Trubní vedení	23 684,60
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	9 377,90
998 - Přesun hmot	4 308,84
PSV - Práce a dodávky PSV	19 282,88
767 - Konstrukce zámečnické	17 376,44
783 - Dokončovací práce - nátěry	1 906,44

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rybníky Jaroslav- Kopie

Objekt:

3 - SO 03 Horní rybník

Soupis:

3.3 - SO 03.3. Výpustní zařízení

Místo: k.ú. Jaroslav

Datum: 5. 10. 2018

Zadavatel: Lesy České republiky, s.p., Přemyslova 1106/19, HK

Projektant: Šindlar s.r.o., Na Brně 372/2a,500
06 Hradec Král.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

305 252,43

D HSV Práce a dodávky HSV 285 969,55

D 1 Zemní práce 6 877,68

1	K	115000000 - R	Převedení vody a čerpání vody	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
---	---	---------------	-------------------------------	-----	-------	----------	----------	--

P
Poznámka k položce:
Jedná se o převod vody včetně potřebného čerpání po celou dobu stavby, předpokládá se potrubím DN 400, potřebné hrázkování a čerpání.

2	K	124203101	Výkopávky pro koryta vodotečí s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 1 000 m3	m3	6,552	115,00	753,48	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	---	----	-------	--------	--------	----------------

WV
WV
příl. D.3.7.
4,20*(4,0+1,20)/2*0,6 "pro vývar 6,552

3	K	124203109	Výkopávky pro koryta vodotečí s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za leplivost horniny tř. 3	m3	1,965	10,00	19,65	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	--	----	-------	-------	-------	----------------

P
Poznámka k položce:
leplivost 30%
WV 6,55 6,550
WV 6,55*0,3 'Přepočtené koeficientem množství 1,965

4	K	132201201	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	2,671	220,00	587,62	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	---	----	-------	--------	--------	----------------

WV
WV
příl. D.3.7
4,77*0,80*0,7 "pro základ výtokového čela 2,671

5	K	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za leplivost horniny tř. 3	m3	0,801	14,00	11,21	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	--	----	-------	-------	-------	----------------

P
Poznámka k položce:
leplivost 30%
WV 2,671 2,671
WV 2,671*0,3 'Přepočtené koeficientem množství 0,801

6	K	162301101	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	10,078	40,00	403,12	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	---	----	--------	-------	--------	----------------

WV 0,855 "z meziskládky pro zásyp 0,855
WV 6,552+2,671 "zemina z výkopu pro vývar na meziskládku 9,223
WV Součet 10,078

7	K	167101102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	0,855	40,00	34,20	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	--	----	-------	-------	-------	----------------

WV 0,855 "z meziskládky pro zásyp 0,855

8	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách	m3	0,855	80,00	68,40	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	--	----	-------	-------	-------	----------------

WV 6,0*0,4*0,4/2 "u vývaru 0,480
WV 3,0*0,5*0,5/2 "u požeráku 0,375
WV Součet 0,855

D 2 Zakládání 44 645,00

9	K	274321117	Základové konstrukce z betonu železového pásy, prahy, věnce a ostruhy ve výkopu nebo na hlavách pilot C 25/30	m3	3,765	2 870,00	10 805,55	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	---	----	-------	----------	-----------	----------------

WV příl. D.3.7
WV 10,69*(0,85+0,80)/2*0,25 "pod potrubí 2,205
WV 1,3*1,5*0,80 "pod požerák 1,560
WV Součet 3,765

10	K	275000000 - R	Pačokování jílem	m2	57,334	52,30	2 998,57	
----	---	---------------	------------------	----	--------	-------	----------	--

P
Poznámka k položce:
dodávka práce včetně materiálu
WV 9,825+30,04+2,24+13,469 "podle ploch bednění 55,574
WV 1,76 "prefabrikovaný požerák na styku se zeminou 1,760
WV Součet 57,334

11	K	274354111	Bednění základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh zřízení	m2	9,825	600,00	5 895,00	CS ÚRS 2018 01
----	---	-----------	--	----	-------	--------	----------	----------------

WV příl. D.3.7
WV 2*10,69*0,25 "základ potrubí 5,345
WV 2*(1,3+1,5)*0,80 "základ požeráku 4,480
WV Součet 9,825

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	K	274361116	Výztuž základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BST 500 přil. D.3.7., tabulka výztuže (5,18+21,31)*0,001	t	0,026	34 000,00	884,00	CS ÚRS 2018 01
	VV				0,026			
13	K	274361412	Výztuž základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh ze svařovaných sítí, hmotností přes 3,5 do 6 kg/m2 přil. D.3.7., tabulka výztuže 885*0,001	t	0,885	26 800,00	23 718,00	CS ÚRS 2018 01
	VV				0,885			
14	K	275354211	Bednění základových konstrukcí patek a bloků odstranění bednění 9,825 "z pol. zřízení	m2	9,825	35,00	343,88	CS ÚRS 2018 01
	VV				9,825			
D 3			Svislé a kompletní konstrukce				164 240,54	
15	K	320101112	Osazení betonových a železobetonových prefabrikátů hmotností jednotlivě přes 1 000 do 5 000 kg 0,54 "osazení prefabrikovaného požeráku	m3	0,540	1 200,00	648,00	CS ÚRS 2018 01
	VV				0,540			
16	M	593000001 - R	prefabrikovaný pžerák, včetně uzamykatelného poklopu Poznámka k položce: prefabrikovaný pžerák, včetně uzamykatelného poklopu a dopravy přil. D.1.7	kus	1,000	87 602,20	87 602,20	
	P				1,000			
	VV							
	VV							
17	K	321321115	Konstrukce z betonu 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 železového pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 25/30 přil. D.3.7 (1,85+1,58)/2*(0,78+0,5)/2*1,38 "protiprůsakové žebro -0,78*(0,85+0,80)/2*0,25 "odečet základu -0,75*(0,8+0,67)/2*0,63 "odečet potrubí s obetonováním 4,77*0,5*2,0-0,5*3,14*0,15*0,15 "výtokové čelo Součet	m3	5,742	3 870,00	22 221,54	CS ÚRS 2018 01
	VV				1,515			
	VV				-0,161			
	VV				-0,347			
	VV				4,735			
	VV				5,742			
18	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 příloha D.3.7 2*4,77*2,0+2*0,5*2,0 "výtokové čelo 2*(1,93+1,58)/2*1,84 "protiprůsakové žebro 2*(0,86+0,5)/2*1,84 "protiprůsakové žebro Součet	m2	30,040	650,00	19 526,00	CS ÚRS 2018 01
	VV				21,080			
	VV				6,458			
	VV				2,502			
	VV				30,040			
19	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 30,04 "z pol. zřízení	m2	30,040	150,00	4 506,00	CS ÚRS 2018 01
	VV				30,040			
20	M	13010350	ocel pásová válcovaná za studena 16x3mm přil. D.3.7. kotvení potrubí 6,33*0,001 "z tabulky výztuží	t	0,006	54 000,00	324,00	CS ÚRS 2018 01
	VV				0,006			
21	K	326216121	Zdivo hradících konstrukcí z lomového kamene štípaného nebo ručně vybíraného na sucho z nepravidelných kamenů objemu 1 kusu kamene přes 0,02 m3 Poznámka k položce: Rovnanina ve sklonu 10:1 3,89*(0,6+0,7)/2*1,0 " navigační zdi před požerákem 4,84*(0,6+0,7)/2*1,0 " navigační zdi před požerákem Součet	m3	5,675	4 800,00	27 240,00	CS ÚRS 2018 01
	P				5,675			
	VV				2,529			
	VV				3,146			
	VV				5,675			
22	K	334313117	Mostní opěry z prostého betonu C 25/30 přil. D.3.7 1,0*0,4*0,8 "opěra lávky	m3	0,320	2 870,00	918,40	CS ÚRS 2018 01
	VV				0,320			
23	K	334351111	Bednění mostních opěr a úložných prahů ze systémového bednění zřízení z překližek, pro prostý beton přil. D.3.7 2*(1,0+0,4)*0,8 "opěra lávky	m2	2,240	520,00	1 164,80	CS ÚRS 2018 01
	VV				2,240			
24	K	334351211	Bednění mostních opěr a úložných prahů ze systémového bednění odstranění z překližek 2,24	m2	2,240	40,00	89,60	CS ÚRS 2018 01
	VV				2,240			
D 4			Vodorovné konstrukce				32 834,99	
25	K	413941123	Osazování ocelových válcovaných nosníků ve strozech I nebo IE nebo U nebo UE nebo L č. 14 až 22 nebo výšky do 220 mm přil. D.3.6. 2*3,30*0,0143 "nosníky lávky	t	0,094	6 200,00	582,80	CS ÚRS 2018 01
	VV				0,094			
26	M	13010716	ocel profilová IPN 140 jakost 11 375	t	0,094	25 340,00	2 381,96	CS ÚRS 2018 01
27	K	451971112	Položení podkladní vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve svahu, s přesahem jednotlivých pásů 150 mm, s uchycením v terénu sponami z bet. oceli přil. D.3.7. 4,77*4,3+2,98*1,5 "pod rovnaninu u výtluku	m2	24,981	70,00	1 748,67	CS ÚRS 2018 01
	VV				24,981			
28	M	69311088	geotextilie netkaná PES 500 g/m2 24,981*1,10	m2	27,479	33,40	917,80	CS ÚRS 2018 02
	VV				27,479			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
29	K	452311161	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 25/30	m3	2,100	2 780,00	5 838,00	CS ÚRS 2018 01
	WV		přil. D.3.7					
	WV		10,69*1,15*0,1 "pod potrubí		1,229			
	WV		5,07*0,8*0,1 "pod výtokové čelo		0,406			
	WV		1,8*1,6*0,1 "pod požerák		0,288			
	WV		(2,15-1,15)*0,86*0,1 "pod protiprůsakové žebro		0,086			
	WV		1,3*0,7*0,1 "pod opěru lávky		0,091			
	WV		Součet		2,100			
30	K	463211152	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 80 do 200 kg	m3	10,272	2 080,00	21 365,76	CS ÚRS 2018 01
	WV		přil. D.3.7.					
	WV		24,981*0,4 "stabilizace vývaru		9,992			
	WV		1,0*0,7*0,4" stabilizacepřed požerákem		0,280			
	WV		Součet		10,272			
D 8			Trubní vedení				23 684,60	
31	K	871370410	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP korugovaného SN 10 DN 300	m	11,480	155,00	1 779,40	CS ÚRS 2018 01
	WV		příloha D.3.7					
	WV		11,48		11,480			
32	M	28617046	trubka kanalizační PP korugovaná DN 300x6000 mm SN 10	m	11,744	680,00	7 985,92	CS ÚRS 2018 01
	WV		11,48*1,023		11,744			
33	M	592230000 - R	podkladek betonový pod hrdlové trouby		10,000	70,00	700,00	
	WV		10 "přil. D.3.7.		10,000			
34	K	899623171	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 25/30	m3	4,022	2 550,00	10 256,10	CS ÚRS 2018 01
	WV		přil. D.3.7					
	WV		10,69*(0,8+0,67)/2*0,63 "obetonování		4,950			
	WV		-10,69*3,14*0,15*0,15 "odečet potrubí		-0,755			
	WV		-10*0,6*0,17*0,17 "odečet podkladek		-0,173			
	WV		Součet		4,022			
35	K	899643111	Bednění pro obetonování potrubí v otevřeném výkopu	m2	13,469	220,00	2 963,18	CS ÚRS 2018 01
	WV		přil. D.3.7.					
	WV		2*10,69*0,63		13,469			
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				9 377,90	
36	K	934956124	Přepadová a ochranná zařízení nádrží dřevěná hradítka (dluže požeráku) š. 150 mm, bez nátěru, s potřebným kováním z dubového dřeva, tl. 50 mm	m2	2,254	1 850,00	4 169,90	CS ÚRS 2018 01
	WV		přil. D.3.7					
	WV		0,51*(2,46+1,96)		2,254			
37	K	936501111	Limnigrafická lať osazená v jakémkoliv sklonu	m	2,400	2 170,00	5 208,00	CS ÚRS 2018 01
D 998			Přesun hmot				4 308,84	
38	K	998321011	Přesun hmot pro objekty hráze přehradní zemní a kamenité dopravní vzdálenost do 500 m	t	35,907	120,00	4 308,84	CS ÚRS 2018 01
D PSV			Práce a dodávky PSV				19 282,88	
D 767			Konstrukce zámečnické				17 376,44	
39	K	767995115	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotností přes 50 do 100 kg	kg	256,038	33,40	8 551,67	CS ÚRS 2018 01
	WV		přil. D.3.7					
	WV		2*3,30*14,3 "nosníky lávky, profil I 140		94,380			
	WV		3*0,70*5,94 "profil I 80		12,474			
	WV		1*0,81*6,40 "profil L 70x70x4		5,184			
	WV		30,0+55,0 "zábradlí		85,000			
	WV		54,0 "podlahové rošty		54,000			
	WV		2,0 "spojovací materiál		2,000			
	WV		3,0 "česlice		3,000			
	WV		Součet		256,038			
40	M	13010710	ocel profilová IPN 80 jakost 11 375	t	0,012	24 600,00	295,20	CS ÚRS 2018 01
	WV		3*0,70*0,00594 "profil I 80		0,012			
41	M	13010011	tyč ocelová kruhová jakost 11 375 D 10mm	t	0,003	26 100,00	78,30	CS ÚRS 2018 01
	WV		15*0,30*0,000617 "česlice		0,003			
42	M	13010428	úhelník ocelový rovnostranný jakost 11 375 70x70x6mm	t	0,005	27 200,00	136,00	CS ÚRS 2018 01
	WV		1*0,81*0,00640 "profil L 70x70x4		0,005			
43	M	14550144	profil ocelový obdélníkový svařovaný 50x40x3mm	t	0,030	33 700,00	1 011,00	CS ÚRS 2018 01
	WV		přil. D.1.7, ocelové zábradlí, ztratiné 15%					
	WV		2*(3,37+2*0,2)*0,00346*1,15 "horní madla		0,030			
44	M	14550130	profil ocelový obdélníkový svařovaný 40x30x3mm	t	0,055	32 600,00	1 793,00	CS ÚRS 2018 01
	WV		přil. D.1.7, ocelové zábradlí, ztratiné 15%					
	WV		2*3,37*0,00305*1,15 "příčnický		0,024			
	WV		2*4*1,10*0,00305*1,15 "svislé prvky		0,031			
	WV		Součet		0,055			
45	M	553470000-R	rošt podlahový žárově zinkovaný velikost 30/3 700 x 1000	kus	4,000	975,00	3 900,00	
	WV		4 "podlaha lávky		4,000			
46	M	553000000-R	spojovací materiál, přichycení porořostů, matice a šrouby	ks	18,000	80,00	1 440,00	
	WV		16 "přichycení podlahových roštů		16,000			
	WV		2 "matice a šrouby		2,000			
	WV		Součet		18,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
47	K	998767101	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotností přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,173	990,00	171,27	CS ÚRS 2018 01
D 783			Dokončovací práce - nátěry				1 906,44	
48	K	783314101	Základní nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický	m2	6,419	99,00	635,48	CS ÚRS 2018 01
	VV		1*0,81*0,00640*1,10 "profil L 70x70x4		0,006			
	VV		3*0,70*(2*0,08+2*0,042)*1,10"profil I 80		0,564			
	VV		15*0,30*3,14*0,008*1,10"česlice		0,124			
	VV		1*4*0,07*1,10 "profil L 70x70x4		0,308			
	VV		2*(3,37+2*0,2)*(2*0,05*0,04)*1,10 "horní madla lávky		0,033			
	VV		2*3,37*(2*0,04+2*0,03)*1,10 "příčnice		1,038			
	VV		2*4*1,10*(2*0,04+2*0,03)*1,10"svislé prvky zábradlí		1,355			
	VV		2*3,30*(2*0,14+2*0,066)*1,10"nosníky lávky, I profol 140		2,991			
	VV		Součet		6,419			
49	K	783317101	Krycí nátěr (email) zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	12,838	99,00	1 270,96	CS ÚRS 2018 01
	VV		2*6,419 "z pol. základní nátěr		12,838			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rybníky Jaroslav- Kopie

Objekt:

4 - VON Vedlejší a ostatní náklady

KSO: 833 15 13
Místo: k.ú. Jaroslav

CC-CZ:
Datum: 5. 10. 2018

Zadavatel:
Lesy České republiky, s.p., Přemyslova 1106/19, HK

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
Šindlar s.r.o., Na Brně 372/2a,500 06 Hradec Král.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS CÚ 2019 II. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH				262 500,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
DPH základní	262 500,00	21,00%	55 125,00	
snížená	0,00	15,00%	0,00	
Cena s DPH	v CZK			317 625,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rybníky Jaroslav- Kopie

Objekt: 4 - VON Vedlejší a ostatní náklady

Místo: k.ú. Jaroslav

Datum: 5. 10. 2018

Zadavatel: Lesy České republiky, s.p., Přemyslova 1106/19, HK

Projektant: Šindlar s.r.o., Na
Brně 372/2a,500
06 Hradec Král.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

262 500,00

N00 - VON Vedlejší a ostatní práce

262 500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rybníky Jaroslav- Kopie

Objekt:

4 - VON Vedlejší a ostatní náklady

Místo: k.ú. Jaroslav

Datum: 5. 10. 2018

Zadavatel: Lesy České republiky, s.p., Přemyslova 1106/19, HK

Projektant: Šindlar s.r.o., Na Brně 372/2a,500
06 Hradec Král.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

262 500,00

D	N00	VON Vedlejší a ostatní práce		262 500,00				
1	K 1 R	Vytyčení inženýrských sítí a zařízení, včetně zajištění případné aktualizace vyjádření správců sítí, která pozbudou platnosti v období mezi předáním staveniště a vytyčením sítí.	soubor	1,000	8 500,00	8 500,00		
	P	<i>Poznámka k položce:</i> Vytyčení inženýrských sítí a zařízení, včetně zajištění případné aktualizace vyjádření správců sítí, která pozbudou platnosti v období mezi předáním staveniště a vytyčením sítí.						
2	K 2 R	Zajištění a provedení zkoušek, rozborů a atestů nutných pro řádné provádění a dokončení díla, uvedených v projektové dokumentaci včetně předání jejich výsledků objednateli, jakož i provedení následujících zkoušek a rozborů:	soubor	1,000	18 000,00	18 000,00		
	P	<i>Poznámka k položce:</i> Zajištění a provedení zkoušek, rozborů a atestů nutných pro řádné provádění a dokončení díla, uvedených v projektové dokumentaci včetně předání jejich výsledků objednateli, jakož i provedení následujících zkoušek a rozborů:						
	WV	1 "podrobný popis rozborů je uveden v TZ PD, příl. D.		1,000				
3	K 3 R	Vytyčení stavby (případně pozemků nebo provedení jiných geodetických prací*) odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřičství.*	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00		
	P	<i>Poznámka k položce:</i> Vytyčení stavby (případně pozemků nebo provedení jiných geodetických prací*) odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřičství.*						
4	K 4 R	Zajištění a zabezpečení staveniště, zřízení a likvidace zařízení staveniště, včetně případných přípojek, přístupů, skládek, deponií apod.	soubor	1,000	145 000,00	145 000,00		
	P	<i>Poznámka k položce:</i> Zajištění a zabezpečení staveniště, zřízení a likvidace zařízení staveniště, včetně případných přípojek, přístupů, skládek, deponií apod.						
5	K 5 R	Zajištění umístění štítku o povolení stavby a stejnopisu oznámení o zahájení prací oblastnímu inspektorátu práce na viditelném místě u vstupu na staveniště.*	soubor	1,000	3 500,00	3 500,00		
	P	<i>Poznámka k položce:</i> Zajištění umístění štítku o povolení stavby a stejnopisu oznámení o zahájení prací oblastnímu inspektorátu práce na viditelném místě u vstupu na staveniště.*						
6	K 6 R	Provedení opatření vyplývajících z povodňového a havarijního plánu.	soubor	1,000	8 500,00	8 500,00		
	P	<i>Poznámka k položce:</i> Provedení opatření vyplývajících z povodňového a havarijního plánu.						
8	K 011 R	Protokolární předání stavbou dotčených pozemků a komunikací, uvedených do původního stavu, zpět jejich vlastníkům.	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00		
	P	<i>Poznámka k položce:</i> Protokolární předání stavbou dotčených pozemků a komunikací, uvedených do původního stavu, zpět jejich vlastníkům.						
	WV	1 "včetně uvedení do původního stavu přístupů a komunikací		1,000				
9	K 013 R	Zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby (3 paré + 1 v elektronické formě) objednateli a zaměření skutečného provedení stavby – geodetická část dokumentace (3 paré + 1 v elektronické formě) v rozsahu odpovídajícím příslušným právním předpisům. Pořízení fotodokumentace stavby.	soubor	1,000	15 000,00	15 000,00		
	P	<i>Poznámka k položce:</i> Zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby (3 paré + 1 v elektronické formě) objednateli a zaměření skutečného provedení stavby – geodetická část dokumentace (3 paré + 1 v elektronické formě) v rozsahu odpovídajícím příslušným právním předpisům. Pořízení fotodokumentace stavby.						
10	K 16 R	Zpracování geometrického plánu.	soubor	1,000	14 000,00	14 000,00		
	P	<i>Poznámka k položce:</i> Zpracování geometrického plánu.						
	WV	1 "bude vyhotoveno pro hráze SO 1 a SO3		1,000				
11	K 17 R	Aktualizace (přizpůsobení) nebo zpracování* plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00		
	P	<i>Poznámka k položce:</i> Aktualizace (přizpůsobení) nebo zpracování* plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.						
	WV	1 "včetně plnění povinností vyplývajících z plánu BOZP		1,000				
12	K 18 R	Aktualizace manipulačního řádu, povodňového a havarijního plánu		1,000	10 000,00	10 000,00		
	P	<i>Poznámka k položce:</i> Aktualizace manipulačního řádu, povodňového a havarijního plánu						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		W	1 "Aktualizace manipulačního řádu, povodňového a havarijního plánu		1,000			
13	K	19 R	Posouzení geotechnika pro založení hrází a objektů a posouzení zemín vč. návrhu jejich úprav a potřeb. zkoušek	soubor	1,000	15 000,00	15 000,00	

