

SMLOUVA O DÍLO
215-Vy-13/2020

(VN Zákřaví - oprava SO₂, SO₃)

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

Lesy České republiky, s.p.

se sídlem Přemyslova 1106/19, Nový Hradec Králové, 500 08 Hradec Králové

IČO: 421 96 451

DIČ: CZ42196451

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

Ing. Tomáš Sajdl, vedoucím Správy toků – oblast povodí Labe, na základě pověření ze dne 20. 05. 2019

ve věcech technických jedná: Ing. Tomáš Sajdl, vedoucí správy toků

tel.: [REDACTED]

I [REDACTED] technický dozor stavebníka (TDS)

tel.: [REDACTED]

[REDACTED] osoba pracující pod vedením TDS

tel.: [REDACTED]

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

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

a

PSBI, s.r.o.

se sídlem Panelová 1126, Slezské Předměstí, 500 03 Hradec Králové

IČO: 25918401

DIČ: CZ25918401

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl C, vložka 14481
zastoupená: Miloslavem Píšou, jednatelem

ve věcech technických jedná: [REDACTED] autorizovaný stavbyvedoucí

tel.: [REDACTED]

bankovní spojení: ČSOB HK
číslo účtu: 152712728/0300

(dále jako „*zhotovitel*“) na straně druhé



(objednatel a zhotovitel dále též společně jako „smluvní strany“ a každý jednotlivě jako „smluvní strana“)

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto Smlouvu o dílo (dále jen „smlouva“):

I. Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele na vlastní nebezpečí a odpovědnost dílo „VN Zákřaví - oprava SO₂, SO₃“ a „VN Zákřaví - SO 03 Oprava vypouštěcího zařízení“, evidenční číslo zakázky S953/2020/137, a to dle projektové dokumentace „VN Zákřaví“ a „VN Zákřaví - SO 03 Oprava vypouštěcího zařízení“ vypracované projektantem [REDACTED], a dále za podmínek stanovených příslušnými právními předpisy a technickými normami, zadávacím řízením na veřejnou zakázku, v rámci něhož byla uzavřena tato smlouva, touto smlouvou a pravidly poskytovatele dotace.

Zhotovitel prohlašuje, že byl ze strany objednatele informován o tom, že objednatel důvodně předpokládá, že plnění předmětu smlouvy bude spolufinancováno **z veřejných zdrojů v rámci dotačního programu 129 390, podprogram 129 392 „Podpora opatření na drobných vodních tocích a malých vodních nádržích - 2. etapa“**; zhotovitel tak prohlašuje, že je plně srozuměn s tím, že plnění předmětu smlouvy, resp. cena za jeho realizaci, bude spolufinancována (dotace) **z veřejných zdrojů v rámci zmíněného dotačního programu**. Zhotovitel je plně srozuměn s tím, že porušení jeho povinností, a to ať již zákonných či smluvních, může vést k případnému nedodržení podmínek poskytovatele dotace a následně k neposkytnutí finančních prostředků (dotace) na realizaci předmětu smlouvy objednateli, příp. může vést k uložení povinnosti objednateli již poskytnuté finanční prostředky (dotaci) vrátit, popř. uhradit poskytovateli dotace sankci.

2. Pro případ, že by z důvodů spočívajících na straně zhotovitele objednatel neobdržel uvedenou finanční podporu (dotaci) či ji obdržel pouze zčásti či by ji byl nucen vrátit, byť z části (a to zejména z důvodu nesplnění některé z povinností zhotovitele ujednaných smlouvou), zavazuje se zhotovitel uhradit objednateli vzniklou škodu, resp. zejména zaplatit objednateli finanční částku odpovídající výši neposkytnuté finanční podpory (dotace) či její části, popř. odpovídající vrácené finanční podpoře (dotaci) či její části, a to v plném rozsahu; obdobné platí ve vztahu k případně uloženým sankcím ze strany poskytovatele dotace vůči objednateli. Povinnost zhotovitele k úhradě finanční částky (a příp. i náhradě škody) platí i v případě, dojde-li k nepřiznání či odnětí finanční podpory (dotace) z důvodů nepřevzetí prací (díla) objednatel od zhotovitele dle smlouvy (zejména nepřevzetí z důvodu výskytu vad).
3. Předmětem závazku je údržba vodní nádrže Zákřaví skládající se ze dvou samostatných objektů a projektů:
VN Zákřaví - SO 03 Oprava vypouštěcího zařízení – údržba stávajícího vypouštěcího objektu,
VN Zákřaví - SO 02 Oprava bezpečnostního přelivu – pomístné vyspravení a přestěrkování betonových konstrukcí bezpečnostního přelivu
4. Smluvní strany shodně prohlašují, že objednatel před podpisem této smlouvy předal zhotoviteli: vyhotovení projektové dokumentace v elektronické podobě a souhlas s provedením ohlášeného stavebního záměru (VN Zákřaví - SO 03 Oprava vypouštěcího zařízení) vydaného Městským

úřadem Dobruška (odbor životního prostředí) dne 5. 9. 2017 pod č. j.: PDMUD 21254/2017. Dále předal souhlas s provedením ohlášeného stavebního záměru (VN Zákřaví - SO 02 Oprava bezpečnostního přelivu) vydaného Městským úřadem Dobruška (odbor životního prostředí) dne 12. 7. 2019 pod č. j.: PDMUD 19148/2019.

5. V rámci plnění této smlouvy zhotovitel na vlastní náklad, nebezpečí a odpovědnost provede, popř. zabezpečí všechny práce a opatření potřebné k řádnému provedení díla. Součástí závazku zhotovitele dle této smlouvy je i provedení následujících prací a činností:
- zajištění a zabezpečení staveniště, zřízení a likvidace zařízení staveniště, včetně případných přípojek, přístupů, skládek, deponií, nájmu pozemku použitých pro stavbu apod.,
 - 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 (omítky, malty, beton a betonářská ocel),
 - Pasportizace dotčených cest a pozemků před zahájením stavby.
 - 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,
 - pořízení fotodokumentace stavby,
 - 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,
 - zajištění ekodozoru včetně případného transferu chráněných živočichů osobou způsobilou a vyhotovení zprávy

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

6. 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.
7. Zhotovitel zpracuje a předá objednateli spolu s dokončeným dílem zákres 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.
8. Před zahájením prací zhotovitel pořídí fotodokumentaci - pasportizaci stavu pozemků, komunikací a ostatních staveb, jež mohou být prováděním díla dle této smlouvy dotčeny; tuto dokumentaci předá zhotovitel objednateli nejpozději do 14 dnů od zahájení prací (stavebních, zemních nebo kácení dřevin).
Zhotovitel dále bude průběžně pořizovat fotodokumentaci – pasportizaci stavby (včetně přístupových komunikací, dotčených pozemků a staveb) po celou dobu provádění díla. Tato fotodokumentace (v digitální podobě) opatřená datem a popisem snímků bude součástí dokumentace skutečného provedení stavby, předané objednateli.
9. Objednatel se zavazuje za řádně provedené dílo zhotoviteli zaplatit ujednanou cenu způsobem smlouvou stanoveným.

10. Zhotovitel prohlašuje, že je seznámen se všemi údaji potřebnými pro řádné provedení díla a že se před podpisem této smlouvy seznámil s polohou a povahou staveniště a s vynaložením odborné péče přezkoumal projektovou dokumentaci, přičemž ani při vynaložení odborné péče, jíž lze na něm rozumně požadovat, neshledal rozporů nebo nedostatků, jež by bránily řádnému provedení díla způsobem a v rozsahu dle této smlouvy.
11. Zhotovitel dále prohlašuje, že disponuje dostatečnými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou nezbytné pro realizaci sjednaného díla za cenu uvedenou v čl. III. smlouvy, a že těmito bude disponovat po celou dobu účinnosti smlouvy, resp. provádění díla.

II.

Doba plnění

1. Objednatel písemně vyzve zhotovitele k převzetí staveniště po zajištění všech finančních prostředků na stavbu, a to alespoň 10 dnů předem. Ve výzvě objednatel uvede termín převzetí staveniště. Zhotovitel je oprávněn zahájit provádění díla dle této smlouvy nejdříve po převzetí staveniště, předaného mu objednatelem.
2. Předpokládaný termín převzetí staveniště: **17. 9. 2020**
3. Dílo, které je předmětem této smlouvy, bude řádně provedeno, včetně řádného poskytnutí plnění dle čl. I odst. 3, této smlouvy nejpozději dne **30. 11. 2020**. Tato lhůta se prodlužuje o počet dnů, o něž došlo k posunu termínu převzetí staveniště oproti termínu dle odst. 2 tohoto článku smlouvy z důvodu na straně objednatele, nebude-li smluvními stranami písemně ujednáno jinak. Dílo je provedeno, je-li dokončeno a předáno. Dílo má vadu, neodpovídá-li smlouvě. Objednatel není povinen převzít dílo vykazující vady; ustanovení § 2628 občanského zákoníku se nepoužije.
4. O předání a převzetí staveniště bude pořízen písemný protokol (zápis), datovaný a podepsaný osobami oprávněnými jednat ve věcech technických za objednatele a zhotovitele. Nedostaví-li se zhotovitel k převzetí staveniště v termínu dle odst. 1 tohoto článku smlouvy anebo odmítne-li připravené staveniště převzít, objednatel učiní o předání staveniště datovaný písemný záznam; v takovém případě platí, že staveniště bylo objednatelem předáno a zhotovitelem převzato v termínu dle odst. 1 tohoto článku smlouvy. Při převzetí staveniště se zhotovitel zavazuje zajistit účast autorizovaného stavbyvedoucího.
5. V případě, že objednatel písemně požádá zhotovitele o přerušení prací na stavbě (např. z důvodu změny finančního plánu), je zhotovitel povinen práce bezodkladně přerušit na dobu objednatelem písemně stanovenou. O dobu přerušení prací dle tohoto odstavce se posunuje/prodlužuje termín pro provedení díla dle odst. 3 tohoto článku smlouvy.

III.

Cena za dílo

1. Za provedení díla dle této smlouvy náleží zhotoviteli celková cena za dílo ve výši 1.181.749.04,- Kč (*součet dvou soupisů prací SO2 a SO3*) bez DPH, slovy jedenmilionjednostoosmdesátjednatisícsešmsetčtyřicetdevět korun českých a čtyři haléře bez DPH. DPH bude připočtena ve výši dle příslušného právního předpisu (zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů - dále jen „zákon o DPH“), vznikne-li k její úhradě povinnost. Tato cena zahrnuje veškeré náklady zhotovitele na provedení díla, včetně poskytnutí všech práv a plnění dle této smlouvy.

a) 974.644,59,- Kč bez DPH (SO 03 Oprava vypouštěcího zařízení)

b) 207.104,45,- Kč bez DPH (SO 02 Oprava bezpečnostního přelivu)

Zhotovitel prohlašuje, že je plátce DPH.

2. Cena za dílo je strukturována dle Položkových rozpočtů (Příloha č. 1 smlouvy).

3. Budou-li předmětem smlouvy stavební a montážní práce, bude postupováno v souladu s ustanovením § 92e zákona o DPH (tzv. přenesená daňová povinnost).

4. V případě změn díla (méněprací či víceprací) se k jejich ocenění použije Položkový rozpočet (Příloha č. 1 smlouvy) a cenová soustava ÚRS (dále jen „ceník“). Pro výpočet jednotkové ceny za méněpráce či vícepráce bude použito:

a) smluvních jednotkových cen předmětných prací z Položkového rozpočtu (Příloha č. 1 smlouvy), jsou-li tyto ceny a práce v rozpočtu obsaženy,

b) nejsou-li příslušné práce a ceny v Položkovém rozpočtu (Příloha č. 1 smlouvy) obsaženy, určí se jednotková cena předmětných prací:

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

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

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

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

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

c) není-li cena nové položky v ceníku uvedena, určí se jednotková cena předmětných prací na základě kalkulace zhotovitele odpovídající tržní (obvyklé) úrovni ceny, písemně odsouhlasené objednatelem.

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

IV. **Účtování a platební podmínky**

1. Cena za dílo bude zhotoviteli hrazena měsíčně v rozsahu odpovídajícím pracím v daném kalendářním měsíci skutečně provedeným a objednatelem odsouhlaseným, a to na základě zhotovitelem řádně vystavených daňových dokladů (faktur), doručených objednateli (ve 4 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 (faktuře) musí být přiložen soupis skutečně provedených prací, za něž je účtováno, potvrzený (odsouhlasený) objednatelem.
2. Zhotovitel bude vystavovat daňové doklady (faktury) za skutečně provedené a objednatelem odsouhlasené práce až do výše 90 % ceny za dílo. Zbývající část 10 % z ceny za dílo dle čl. III. odst. 1 smlouvy bude zhotoviteli uhrazena na základě objednateli doručeného daňového dokladu (faktury), vystaveného zhotovitelem po provedení díla, vyklizení staveniště a odstranění veškerých vad (nedodělků) díla, tj. vykazuje-li dílo vady (nedodělky), není objednatel povinen tuto dosud nezaplacenou část ceny díla zhotoviteli zaplatit, dokud veškeré vady (nedodělky) nebudou zhotovitelem odstraněny.
3. Splatnost daňového dokladu 30 dnů ode dne jeho doručení objednateli.
4. Objednatel je oprávněn zhotovitelem vystavený daňový doklad (fakturu) vrátit bez proplacení, aniž by se dostal do prodlení s jeho úhradou, zejména jestliže:
 - neobsahuje všechny náležitosti dle příslušných právních předpisů či této smlouvy,
 - jím vyúčtované práce nebyly provedeny nebo jsou účtovány neoprávněně (např. provedené práce neodpovídají soupisu prací provedených za příslušný kalendářní měsíc),
 - jako příloha nebyl připojen soupis skutečně provedených prací za příslušné období (zpravidla kalendářní měsíc) odsouhlasený (akceptovaný) a podepsaný objednatelem.

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

1. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo bude provedeno v souladu s touto smlouvou, příslušnými právními předpisy a správními akty orgánů veřejné moci.
2. Zhotovitel je povinen vždy jednou měsíčně, nejpozději do 5 kalendářních dnů měsíce následujícího po měsíci, v němž byly práce provedeny, předložit objednateli písemný soupis prací jím provedených za příslušný (uplynulý) kalendářní měsíc, není-li smluvními stranami ujednáno jinak. Soupis skutečně provedených prací bude vždy obsahovat minimálně tyto údaje: název díla, číslo a popis položky, měrnou jednotku, cenu za měrnou jednotku, počet měrných jednotek provedených v daném období a celkovou cenu za provedené jednotky; případné vícepráce a méněpráce budou v soupisu dokládány samostatně. V případě, že soupis provedených prací

nebude obsahovat požadované údaje nebo bude obsahovat údaje chybné, zhotovitel není oprávněn na základě takového soupisu následně vystavit daňový doklad (fakturu) a objednatel není povinen jej proplatit.

3. Po předání soupisu provedených prací zhotovitelem objednatel provede jejich kontrolu. K převzetí zhotovitelem skutečně provedených prací dochází akceptací (odsouhlasením) soupisu provedených prací objednatelem.
4. Zhotovitel odpovídá, a to i v případě, že práce (dílo) bude provádět prostřednictvím 3. osoby (bez ohledu na to, zda se jedná o poddodavatele), zejména za škody (újmy) vzniklé objednateli nepřiznáním či odnětím dotace (popř. její části) či uložením sankcí objednateli ze strany poskytovatele dotace z důvodů spočívajících na straně zhotovitele, a to i pro případ, že objednatel odstoupí od smlouvy dle čl. IX. smlouvy.
5. Při provádění stavebních prací budou zhotovitelem respektována ustanovení vyhlášek:
 - a) č. 268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby,
 - b) č. 590/2002 Sb., o technických požadavcích pro vodní díla,
 - c) č. 239/2017 Sb., o technických požadavcích pro stavby pro plnění funkcí lesa,vše ve znění pozdějších předpisů.
6. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost práce, za dodržování předpisů o práci v ochranných pásmech, požárních a jiných předpisů chránících veřejné zájmy. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště. Zhotovitel zajistí na svou odpovědnost a náklady dodržování bezpečnosti a ochrany zdraví při práci dle zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci“), prováděcích právních předpisů a ostatních souvisejících norem, jakož i zabezpečení staveniště.
7. Zhotovitel odpovídá za uspořádání staveniště (příp. pracoviště) dle nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích a č. 362/2005 Sb., o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky, vše ve znění pozdějších předpisů. Staveniště bude rovněž odpovídat obecným požadavkům na využívání území dle vyhlášky č. 501/2006 Sb., o obecných požadavcích na využívání území, ve znění pozdějších předpisů.
8. Objednatel na základě zpracované projektové dokumentace nepředpokládá nutnost určení koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi ve smyslu ustanovení § 14 odst. 1 zákona o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci. Jestliže zhotovitel hodlá provádět stavbu způsobem, při kterém by povinnost určení koordinátora vznikla, je povinností zhotovitele zajistit výkon funkce koordinátora po potřebnou dobu osobou k tomu oprávněnou. Zhotovitel nese veškeré náklady s tím spojené.
9. Všechny osoby pohybující se na staveništi při provádění díla nebo v souvislosti s ním musí být nezaměnitelným způsobem označeny názvem (logem) svého zaměstnavatele. V případě, že zhotovitel hodlá provádět dílo za pomoci jiného poddodavatele, než prostřednictvím kterého prokazoval kvalifikaci v zadávacím řízení na veřejnou zakázku, na základě níž byla uzavřena tato smlouva, je povinen tuto skutečnost předem písemně oznámit objednateli s uvedením jména,

příjmení, popř. obchodní firmy či názvu, identifikačního čísla a sídla (místa podnikání) takového poddodavatele.

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

10. Objednatel nepředpokládá na základě zpracované projektové dokumentace plnění povinností zadavatele stavby ve smyslu ustanovení § 15 odst. 1 zákona o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (doručení oznámení o zahájení prací nejpozději do 8 dnů před předáním staveniště zhotoviteli oblastnímu inspektorátu práce – včetně jeho případné aktualizace, vyvěšení stejnopisu oznámení o zahájení prací na viditelném místě u vstupu na staveniště po celou dobu provádění 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.
11. 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). Zhotovitel zajistí na své náklady aktualizaci plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi včetně jeho přizpůsobení skutečnému stavu a podstatným změnám během realizace stavby.
12. Zhotovitel bude plnit povinnosti stavebníka dle ustanovení § 152 odst. 3 písm. b), písm. c) a písm. e) zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „*stavební zákon*“), a zajistí řádné plnění povinností autorizovaného stavbyvedoucího dle ustanovení § 153 uvedeného zákona.
13. V průběhu provádění stavby zhotovitel umožní provedení kontrolních prohlídek stavby ve smyslu ustanovení § 133 stavebního zákona a zajistí nápravu zjištěných nedostatků v objednatel stanovené lhůtě. Zhotovitel se zavazuje zajistit účast autorizovaného stavbyvedoucího na každé kontrolní prohlídce stavby.
14. Objednatel předal zhotoviteli informace o podzemních a nadzemních sítích a zařízeních na staveništi, jež má k dispozici. Zhotovitel se zavazuje, že zajistí šetření o podzemních sítích a příslušná vyjádření jejich správců, jakož i jejich aktualizaci. Zhotovitel zajistí na svůj náklad vytyčení inženýrských sítí. Při provádění díla je zhotovitel povinen postupovat tak, aby inženýrské sítě nebyly poškozeny; případné škody je povinen nahradit. Zhotovitel předloží objednateli doklady o vytyčení a o zpětném převzetí dotčených sítí jejich vlastníky či správci, pokud vlastníci či správci dotčených sítí zpětné převzetí požadovali.
15. Zhotovitel vede stavební deník ode dne převzetí staveniště do doby převzetí dokončeného díla objednatel (a odstranění vad a nedodělků), a to dle stavebního zákona a vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů.
16. Zhotovitel je povinen zajistit, aby byl na stavbě k dispozici stavební deník a aby byl tento přístupný všem oprávněným osobám, a to kdykoli v průběhu práce na staveništi (po celou dobu provádění díla).
17. Zhotovitel je povinen vyzvat (písemně zápisem ve stavebním deníku a telefonicky) objednatel ke kontrole a prověření prací, které budou v dalším pracovním postupu zakryty nebo se stanou jinak

nepřístupnými, nejméně 3 pracovní dny před termínem, v němž budou práce zakryty nebo jinak zneprístupněny. Nesplní-li zhotovitel tuto povinnost, je k žádosti objednatele povinen na svůj náklad práce odkrýt a umožnit jejich dodatečnou kontrolu a prověření. Pokud se objednatel ke kontrole přes včasné vyzvání zhotovitelem nedostaví, je zhotovitel oprávněn po komplexním fotografickém zdokumentování díla předmětné práce zakrýt. Kompletní fotografickou dokumentaci dle předchozí věty je zhotovitel povinen na požádání objednateli předložit.

18. Kontrolní dny organizuje objednatel v termínech nezbytných pro provádění stavby a k řešení závažných situací, nebo na žádost zhotovitele. Zhotovitel se zavazuje k zajištění účasti autorizovaného stavbyvedoucího na každém kontrolním dnu.
19. Objednatel má právo kontroly díla v každé fázi jeho provádění. Osoby oprávněné jednat za objednatele ve věcech technických jsou mimo jiné oprávněny:
 - předávat staveniště,
 - provádět záznamy do stavebního deníku,
 - přebírat zakrývané, dočasné nebo zneprístupňované konstrukce,
 - svolávat a vést kontrolní dny,
 - rozhodnout o pozastavení prací nebo jejich částí,
 - rozhodnout o odstranění nebo náhradě materiálů, které nejsou v souladu s podmínkami dle této smlouvy,
 - požadovat provedení opravy vadných částí díla, resp. opravu vadně provedených prací,
 - odsouhlasovat zápisem ve stavebním deníku odchylky (změny) díla a postupu jeho provádění od vymezení daného touto smlouvou (včetně projektové dokumentace), jež nevyvolávají vícepráce ani méněpráce,
 - projednávat návrhy odchylek (změn) díla a postupu jeho provádění od vymezení daného touto smlouvou (včetně projektové dokumentace) vyvolávající vícepráce anebo méněpráce a předávat návrhy na jejich odsouhlasení zástupci objednatele oprávněnému k podpisu této smlouvy (jejího dodatku),
 - odsouhlasovat soupis skutečně provedených prací,
 - převzít dokončené dílo.

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

20. Za objednatele – stavebníka mají právo prohlídky a kontroly provádění díla – stavby i ostatní jím k tomu pověřenými pracovníci. Tito pracovníci své připomínky uplatňují v rámci své pracovní náplně zejména prostřednictvím technického dozoru stavebníka nebo osoby pracující pod vedením TDS; v případě nebezpečí z prodlení jsou oprávněni provést zápis do stavebního deníku.
21. Zhotovitel je oprávněn užívat těch pozemků, jejichž použití bylo odsouhlaseno v průběhu územního či stavebního řízení na základě zpracované projektové dokumentace; způsobí-li na nich škody, je povinen je nahradit. Zhotovitel se zavazuje, že zajistí před zahájením prací vytyčení stavby podle projektové dokumentace odborně způsobilou osobou oprávněnou vykonávat

zeměměřické činnosti. Zhotovitel bude respektovat objednatel mu předaná vyjádření vlastníků a uživatelů dotčených pozemků. Zhotovitel zajistí sepsání protokolů o převzetí pozemků dotčených stavbou s jejich vlastníky. Nesplní-li zhotovitel tuto povinnost, není objednatel povinen dílo převzít.

22. Zhotovitel je povinen řídit se při nakládání s odpady, odstraněnými pařezy, vybouranými hmotami, vytěženou zeminou anebo sedimenty příslušnými obecně závaznými právními předpisy, zejména pak zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „*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 jen „*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 tímto spojené. Tyto náklady jsou zahrnuty v ceně za dílo dle čl. III. odst. 1 smlouvy. Zhotovitel je povinen v každé fázi provádění díla objednateli písemně doložit využití či likvidaci odpadů, vybouraných hmot, odstraněných pařezů, zemin a sedimentů vzniklých či vytěžených při provádění díla nebo v souvislosti s ním v souladu s obecně závaznými právními předpisy, zejména se zákonem o odpadech, zákonem o ochraně zemědělského půdního fondu a v souladu s touto smlouvou.

Využití či likvidace (odstranění) bude zejména doloženo:

- 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, přerušení 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.,

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 jej převzít ani uhradit zhotoviteli cenu za dílo, popř. za provedené práce. Soulad s obecně závaznými právními předpisy a touto smlouvou bude zhotovitelem doložen objednateli nejpozději před zahájením odvozu k využití či likvidaci.

23. Zhotovitel projedná a na svůj náklad zajistí případná dopravní omezení na komunikacích (zvláštní užívání), včetně provizorního dopravního značení (přechodná úprava provozu na pozemních komunikacích), související s prováděním stavby. Zhotovitel odpovídá za úklid a opravy jím znečištěných nebo poškozených komunikací a ploch.
24. Kácení není požadováno.
25. Při provádění díla nesmí dojít k poškození jiných dřevin než těch, jež jsou určeny k pokácení dle předchozího odstavce. V případě poškození kořenových náběhů nebo kmenů dřevin, které nejsou určeny ke kácení, provede zhotovitel jejich ošetření proti dřevokazným houbám, a to nejpozději do 6 hodin od poškození.
26. Zhotovitel nese nebezpečí škod, včetně živelných, vzniklých na dodaném materiálu a stavbě, a to od okamžiku předání staveniště do dne převzetí dokončeného díla dle této smlouvy objednatelem.
27. Zhotovitel odpovídá za škody na pozemcích a stavbách, včetně komunikací a nadzemních, jakož i podzemních, vedení, vzniklé v souvislosti se stavbou nebo jejím prováděním, od okamžiku předání staveniště do dne převzetí dokončeného díla dle této smlouvy objednatelem. Vznikne-li v souvislosti se stavbou nebo jejím prováděním na shora uvedených věcech škoda, je zhotovitel povinen ji nahradit, a to uvedením do původního stavu, příp. není-li uvedení do původního stavu možné nebo účelné, poskytnutím odpovídající peněžité náhrady. Případná znečištění vzniklá prováděním stavby je zhotovitel povinen odstranit nejpozději ve lhůtě pro vyklizení staveniště.
28. Dojde-li při provádění díla (prací k nálezům kulturně cenných předmětů, detailů stavby nebo chráněných částí přírody anebo k archeologickým nálezům, je zhotovitel povinen okamžitě práce přerušit, neprodleně nález oznámit objednateli a zároveň učinit opatření nezbytná k tomu, aby nález nebyl poškozen nebo zničen.
29. Veškerá činnost na stavbě bude prováděna ohleduplně k životnímu prostředí tak, aby nedocházelo k nadměrnému úhynu rostlin a zraňování nebo úhynu živočichů nebo ničení jejich biotopů, kterému lze zabránit technicky i ekonomicky dostupnými prostředky.
30. Zhotovitel oznámí zahájení prací na vodním toku (nádrži) nejméně 21 dnů předem uživateli příslušného rybářského revíru; po písemné dohodě s uživatelem revíru lze tuto lhůtu zkrátit. O oznámení, příp. dohodě, bude proveden záznam ve stavebním deníku.
31. Zhotovitel před zahájením stavebních prací ve spolupráci s uživatelem příslušného rybářského revíru, příp. jinou odborně a právně způsobilou osobou zajistí provedení šetrného slovení rybí obsádky, jež by mohli být prováděním stavby nepříznivě dotčeni. O průběhu slovení a jeho výsledku bude pořízen písemný protokol. Protokol bude obsahovat minimálně přehled odchycených druhů s počtem odlovených jedinců a určení místa, kam budou přemístěni; pokud bude toto místo dodatečně změněno, protokol bude odpovídajícím způsobem doplněn. Protokol podepíše osoba k tomu odborně způsobilá a předá objednateli do 3 dnů od provedení slovení. O těchto činnostech bude pořízen záznam ve stavebním deníku.
32. Pokud byl rozhodnutím nebo stanoviskem příslušného orgánu ochrany přírody uložen záchranný přenos či jiné opatření ve prospěch zvláště chráněného druhu rostliny anebo živočicha, je zhotovitel povinen vytvořit veškeré podmínky nezbytné pro řádný průběh jeho realizace a dosažení jeho účelu.

33. Pokud bude v průběhu odlovu zjištěn výskyt zvláště chráněného druhu živočicha nebo rostliny v toku (nádrži) anebo na jiném místě staveniště, zhotovitel o výskytu bezodkladně informuje objednatele a vyčká jeho dalších pokynů. Po dobu od zjištění výskytu zvláště chráněného druhu do obdržení příslušného pokynu objednatele nelze pokračovat v odlovu, zahájit provádění díla v korytě vodního toku (nádrži), anebo tam, kde by mohl být zvláště chráněný druh dalšími pracemi nepříznivě dotčen, ani v něm pokračovat. To platí obdobně i tehdy, bude-li výskyt zvláště chráněného druhu živočicha nebo rostliny zjištěn v průběhu provádění díla.
34. Zhotovitel učiní taková opatření, aby bylo minimalizováno nebezpečí úniku ropných a jiných škodlivých látek do vodního toku a půdy. Zhotovitel bude používat pouze mechanismy vybavené biologicky odbouratelnými oleji. V případě úniku ropných látek do vody nebo půdy zhotovitel zajistí účinné použití sorpčních prostředků a zneškodnění (likvidaci) kontaminované zeminy. Zhotovitel je povinen zajistit okamžitou dostupnost a použití účinných prostředků k likvidaci případné havárie a poučit své zaměstnance, jakož i další osoby, jež se podílí na provádění díla, o způsobu jejich užití.
35. Vzniklou havárii je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu oznámit objednateli, vodoprávnímu úřadu, hasičskému záchrannému sboru, Policii České republiky, či jinému příslušnému orgánu.
36. Zhotovitel je povinen postupovat při provádění díla tak, aby realizací díla nebo v souvislosti s ní nedošlo k zavlečení geograficky nepůvodního druhu invazních rostlin (zejména křídlatky, bolševníku velkolepého, kolotočníku ozdobného, netýkavky žláznaté, slunečnice topinamburu, zlatobýlu kanadského) nebo jeho dalšímu šíření. V případě, že realizací stavby dojde k zavlečení takového druhu, je zhotovitel povinen učinit veškerá potřebná opatření tak, aby byl takový druh zlikvidován a jeho dalšímu šíření bylo zamezeno nejpozději do konce sjednané záruční doby. Zhotovitel rovněž provede veškerá nutná opatření k zamezení přenosu organismů a chorob (např. račí mor) mezi jednotlivými pracovišti.
37. Kácení není požadováno.
38. Zhotovitel je povinen mít sjednáno po celou dobu provádění díla dle této smlouvy pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou 3. osobě s celkovým limitem pojistného plnění, resp. s celkovou pojistnou částkou alespoň ve výši nabídkové ceny (dle bodu III. 1) Kč. Uvedené pojištění musí pokrývat veškerou činnost zhotovitele potřebnou pro splnění této smlouvy. Existenci pojištění je zhotovitel povinen doložit objednateli k jeho písemné žádosti, a to kdykoli v průběhu provádění díla. V případě, že zhotovitel je sdružením osob, musí pojistná smlouva prokazatelně pokrývat případnou škodu způsobenou kterýmkoliv členem v rámci sdružení v plné výši požadované minimální úrovně limitu pojistného plnění, nebo musí každý z členů sdružení disponovat vlastní pojistnou smlouvou v plné výši požadované minimální úrovně limitu pojistného plnění. Možnost kumulace (sčítání) výše limitů pojistných částek (pojistného plnění) na základě více pojistných smluv není přípustná.
39. Zhotovitel vyklidí staveniště ve lhůtě do 15 dnů od převzetí díla objednatel. Vyklidit staveniště je však zhotovitel v každém případě povinen nejpozději do 10 dnů od ukončení účinnosti této smlouvy, nebude-li smluvními stranami písemně ujednáno jinak.
40. Zhotovitel prohlašuje, že si je vědom skutečnosti, že objednatel má zájem na realizaci veřejné zakázky v souladu se zásadami společensky odpovědného zadávání veřejných zakázek. Zhotovitel se zavazuje po celou dobu trvání smluvního vztahu založeného smlouvou zajistit dodržování veškerých právních předpisů, zejména pak pracovněprávních (odměňování,

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

41. Zhotovitel je povinen poskytnout veškerou potřebnou součinnost pro účely realizace veřejnosprávní kontroly ve smyslu ustanovení § 2, písm. e) a § 13 zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, zejména poskytnout kontrolnímu orgánu (popř. objednateli na jeho žádost) veškeré doklady vztahující se či související s realizací předmětu smlouvy; tato povinnost zhotovitele trvá minimálně 10 let od ukončení účinnosti smlouvy. Zhotovitel je dále povinen o této povinnosti prokazatelně informovat i veškeré své poddodavatele, kteří se podílí na realizaci předmětu smlouvy (a příp. u nich zajistit její splnění).

VI.

Předání a převzetí díla

1. Zhotovitel telefonicky a písemně vyzve objednatele k převzetí dokončeného díla. O předání a převzetí díla bude sepsán předávací protokol. Objednatel dílo prohlédne a výsledky prohlídky zapíše do protokolu. Protokol bude obsahovat zejména:

- a) zhodnocení jakosti díla z hlediska zjevných vad,
- b) soupis všech provedených změn a odchylek od dokumentace,
- c) prohlášení objednatele, zda dílo přebírá,
- d) soupis příloh.

Zhotovitel je povinen zajistit při předání díla účast autorizovaného stavbyvedoucího.

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

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

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

VII.

Záruka a uplatnění práv z odpovědnosti za vady

1. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku za jakost zhotoveného díla o době trvání 60 měsíců. Záruka začíná běžet dnem převzetí díla objednatelem.
2. Neuplatní-li objednatel písemně při oznámení vady jiné právo z odpovědnosti za vady, platí, že požaduje odstranění vady. Neoznámí-li objednatel písemně zhotoviteli jinak, platí, že objednatel požaduje odstranění vady dodáním chybějící věci, je-li možno vadu odstranit dodáním chybějící věci, nebo opravou věci (díla), je-li možné vadu odstranit opravou věci (díla). Vadu je zhotovitel povinen odstranit nejpozději do 30 dnů od jejího oznámení objednatelem, nebude-li smluvními stranami písemně ujednáno jinak. Uplatní-li objednatel u zhotovitele právo na slevu z ceny díla, je zhotovitel povinen slevu poskytnout (vrátit objednateli část již zaplacené ceny za dílo odpovídající výši uplatněné slevy), a to nejpozději do 30 dnů od jeho uplatnění.
3. Neodstraní-li zhotovitel vadu díla ve lhůtě dle odst. 2 tohoto článku smlouvy, je objednatel oprávněn, nikoli však povinen, odstranit vadu sám, popř. nechat ji odstranit jinou osobou na náklady zhotovitele.
4. Zhotovitel je povinen vydat objednateli potvrzení o tom, kdy objednatel právo z odpovědnosti za vady uplatnil, co je obsahem reklamace a jaký způsob vyřízení reklamace objednatel požaduje, jakož i potvrzení o datu a způsobu vyřízení reklamace, a dále potvrzení o provedení opravy a době jejího trvání, příp. písemné odůvodnění zamítnutí reklamace.
5. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli veškeré náklady, jež objednatel účelně vynaložil v souvislosti s uplatněním práva z odpovědnosti za vady a odstraňováním vady. Tuto náhradu poskytne zhotovitel objednateli na základě objednatelem řádně vystaveného daňového dokladu (faktury) doručeného zhotoviteli, se splatností 21 dnů ode dne doručení. V případě, že daňový doklad (faktura) nebude mít odpovídající náležitosti, je zhotovitel oprávněn zaslat jej ve lhůtě splatnosti zpět objednateli k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení s jeho úhradou; lhůta splatnosti počíná běžet znovu od doručení náležitě doplněného či opraveného daňového dokladu (faktury) zhotoviteli.

VIII.

Smluvní pokuty

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

- a) provede dílo nebo jeho část v rozporu s touto smlouvou (např. provede nekvalitně, neprovede vůbec či provede odlišně od způsobu stanoveného projektovou dokumentací), je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 25 % z ceny díla nebo jeho části bez DPH určené dle čl. III. smlouvy ve spojení s Přílohou č. 1 smlouvy, přičemž při tomto určení se vychází z ceny díla nebo jeho části tak, jako by se jednalo o dílo nebo jeho část bezvadně provedenou,
 - b) je v prodlení s odstraněním vady (čl. VII. odst. 2 smlouvy), a to ve výši 0,1 % z ceny vadně provedené části díla bez DPH určené dle čl. III. smlouvy ve spojení s Přílohou č. 1 smlouvy, za každý, byť i započatý den prodlení, přičemž při určení výše ceny se vychází z ceny díla nebo jeho části bez DPH určených dle čl. III. smlouvy ve spojení s Přílohou č. 1 smlouvy tak, jakoby se jednalo o dílo nebo jeho část bezvadně provedenou,
 - c) porušil povinnost dle čl. II. odst. 4 smlouvy nebo povinnost dle čl. VI. odst. 1 smlouvy, když nezajistil účast autorizovaného stavbyvedoucího při předání a převzetí staveniště, a to ve výši 10 000 Kč za každou neúčast autorizovaného stavbyvedoucího,
 - d) porušil povinnost dle čl. V. odst. 13 nebo odst. 18 smlouvy, a to ve výši 5 000 Kč za každou neúčast autorizovaného stavbyvedoucího na kontrolní prohlídce nebo při kontrolním dnu stavby,
 - e) porušil povinnost dle čl. V. odst. 16 smlouvy, a to ve výši 5 000 Kč za každý, byť i započatý kalendářní den, ve kterém nebyl na stavbě k dispozici stavební deník,
 - f) porušil povinnosti dle čl. V. odst. 17 věty první smlouvy (vyzvání ke kontrole a prověření prací nejméně 3 pracovní dny předem), a to ve výši 5 000 Kč za každý jednotlivý případ nevyzvání ke kontrole a prověření prací či nedodržení stanovené lhůty,
 - g) je v prodlení s vyklizením staveniště (čl. V. odst. 39 smlouvy), a to ve výši 1 000 Kč za každý, byť i započatý kalendářní den prodlení.
4. V případě poškození dřevin, které nejsou určeny ke kácení, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu výši 2 500 Kč za každé poškození kmene či kořenového náběhu jednoho stromu. V případě porušení čl. V. odst. 25 věty první smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu výši 5 000 Kč za každý kořenový náběh či kmen, který nebyl řádně ošetřen dle této smlouvy.
 5. V případě porušení čl. V. odst. 24 smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu výši 10 000 Kč za každý strom pokácený nad rámec vyplývající z této smlouvy.
 6. Nesplní-li zhotovitel jakoukoli povinnost stanovenou v čl. V. odst. 19 smlouvy, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 1 % z ceny díla bez DPH dle čl. III. odst. 1 smlouvy, nejméně však 5.000 Kč, za každý jednotlivý případ porušení a každou jednotlivou položku (výrobek, materiál, práci či úkon dle rozpočtu).
 7. V případě porušení povinnosti mít sjednáno pojištění odpovědnosti dle čl. V. odst. 38 smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 50 000 Kč za každé takové porušení a byť i započatý kalendářní měsíc trvání porušení.
 8. Ujednáním o smluvní pokutě, ani jejím zaplacením není jakkoli dotčeno či jinak omezeno právo objednatele na náhradu škody, a to v plném rozsahu.
 9. Smluvní strany výslovně souhlasí s výší sankcí sjednaných v tomto článku smlouvy. Zhotovitel bere na vědomí, že výše smluvních pokut je stanovena s ohledem na význam zajišťované

povinnosti řádného provádění a dokončení díla ve smluveném termínu pro objednatele, přičemž pozdním dokončením díla anebo jeho vadným prováděním mohlo by být vážně ohroženo poskytnutí některých dalších plnění objednateli z veřejných zdrojů (například dotace), jakož i s ohledem na náklady, jež objednatel příp. musí nést v souvislosti s nutností výběru nového dodavatele (organizování nového zadávacího řízení dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů). V případě, že zhotovitel poruší povinnost/povinnosti, jejíž/jejichž splnění je zajištěno sjednáním více smluvních pokut, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli uhrazení každé z nich.

10. 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 nezprostí.
11. Smluvní pokuta dle tohoto článku smlouvy bude uhrazena na základě objednatelem řádně vystaveného daňového dokladu (faktury) doručeného zhotoviteli, se lhůtou splatnosti 21 dnů od jeho vystavení. Tento daňový doklad (faktura) musí být doručen zhotoviteli nejpozději do 5 dnů ode dne jeho vystavení.

IX.

Odstoupení od smlouvy

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

X.

Criminal Compliance doložka

1. Smluvní strany níže svým podpisem stvrzují, že v průběhu vyjednávání o smlouvě vždy jednaly a postupovaly čestně a transparentně a současně se zavazují, že takto budou jednat i při plnění smlouvy a veškerých činnostech s ní souvisejících.
2. 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 kterákoliv ze smluvních stran nemohla být přičtena odpovědnost podle zákona č. 418/2011 Sb., o trestní odpovědnosti právnických osob a řízení proti nim, ve znění pozdějších předpisů, nebo nevznikla trestní odpovědnost fyzických osob (včetně zaměstnanců) podle zákona č. 40/2009 Sb., trestní zákoník, ve znění pozdějších předpisů, příp. aby nebylo zahájeno trestní stíhání proti jakékoliv ze smluvních stran včetně jejich zaměstnanců podle platných a účinných právních předpisů.
3. Objednatel za tímto účelem vytvořil tzv. Criminal Compliance Program Lesů České republiky, s.p. (viz www.lesy.cz), a v jeho rámci přijal závazek vymezovat se proti jakémukoli protiprávnímu a neetickému jednání a nastavil postupy k prevenci a odhalování takového jednání.

XI.

Závěrečná ustanovení

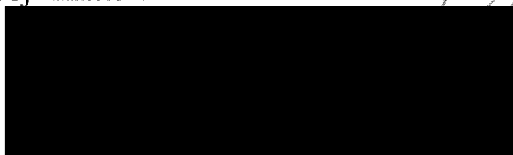
1. Pokud není v této smlouvě ujednáno jinak, řídí se vztahy mezi smluvními stranami právním řádem České republiky, zejména občanským zákoníkem a právními předpisy souvisejícími.
2. Tuto smlouvu lze měnit či doplňovat pouze formou písemných dodatků podepsaných oběma smluvními stranami.
3. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami. Pokud tato smlouva podléhá povinnosti uveřejnění dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů, nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění v souladu se zmíněným zákonem; smluvní strany pro tyto případy vyjadřují svůj souhlas s uveřejněním celého znění smlouvy včetně metadat, a to v rozsahu a způsobem stanoveným zákonem. V ostatních případech tato smlouva nabývá účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
4. 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.
5. Tato smlouva je vyhotovena v počtu 4 stejnopisů, z nichž po 2 vyhotoveních obdrží každá ze smluvních stran.
6. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly, jejímu obsahu rozumí a bez výhrad s ním souhlasí. Smlouva je vyjádřením jejich pravé, skutečné, svobodné a vážné vůle, na důkaz čehož níže připojují, prosty omylu, své vlastnoruční podpisy.

7. Nedílnou součástí této smlouvy jsou tyto přílohy:
Příloha č. 1 - Položkový rozpočet SO2 a SO3 (oceněné výkazy výměr)

V Hradci Králové, dne: *14. 9. 2020*

V Hradci Králové, dne:.....

Za objednatele:



.....
Ing. Tomáš Sajdl
vedoucí Správy toků – oblast povodí Labe
Lesy České republiky, s.p.

Za zhotovitele:



.....
Miloslav Píša
jednatel
PSBI, s.r.o.

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 20170828
Stavba: VN Zákraví

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 27.8.2020

Zadavatel:
Lesy ČR, s.p.

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
PSBI s.r.o.

IČ: 25918401
DIČ: CZ25918401

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			207 104,45
---------------------	--	--	-------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	207 104,45	43 491,93
snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	250 596,38
-------------------	----------	------------	-------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč



Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis: 31.08.2020 Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 20170828

Stavba: VN Zákreví

Místo: Datum: 27.08.2020

Zadavatel: Lesy ČR, s.p.

Projektant:

Uchazeč: PSBI s.r.o.

Zpracovatel: XXXXXXXXXX

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		207 104,45	250 596,38
SO03	Oprava vypouštěcího zařízení	172 104,45	208 246,38
VRN	Ostatní a vedlejší náklady	35 000,00	42 350,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VN Zákreví

Objekt:

SO03 - Oprava vypouštěcího zařízení

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Lesy ČR, s.p.

Uchazeč:

PSBI s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

██████████

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

27.08.2020

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

25918401

CZ25918401

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

172 104,45

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	172 104,45	21,00%	36 141,93
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

208 246,38

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:

VN Zákraví

Objekt:

SO03 - Oprava vypouštěcího zařízení

Místo:

Datum:

27.08.2020

Zadavatel:

Lesy ČR, s.p.

Projektant:

Uchazeč:

PSBI s.r.o.

Zpracovatel:

██████████ k

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

172 104,45

HSV - Práce a dodávky HSV

96 187,96

1 - Zemní práce

22 341,93

2 - Zakládání

4 944,00

4 - Vodorovné konstrukce

13 978,35

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

20 590,72

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

20 720,95

997 - Přesun sutě

2 400,00

998 - Přesun hmot

11 212,01

PSV - Práce a dodávky PSV

75 916,49

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

18 262,57

712 - Povlakové krytiny

7 912,86

764 - Konstrukce klempířské

19 826,59

767 - Konstrukce zámečnické

15 892,50

783 - Dokončovací práce - nátěry

5 965,67

789 - Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení

8 056,30

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

VN Zákřaví

Objekt:

SO03 - Oprava vypouštěcího zařízení

Místo:

Datum: 27.08.2020

Zadavatel:

Lesy ČR, s.p.

Projektant:

Uchazeč:

PSBI s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							172 104,45	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				96 187,96	
D	1		Zemní práce				22 341,93	
2	K	130901123	Bourání kcí v hloubených vykopávkách ze zdiva ze ZB nebo předpjatého ručně	m3	0,090	10 907,770	981,70	CS ÚRS 2017 02
PP			Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách - ručně z betonu železového nebo předpjatého					
P			<i>Poznámka k položce: prostupy drenáže do technologického kanálu viz výkr. D.1.2.3.9 odměřeno 2*(0,3*0,3*0,5)0,09 m3</i>					
VV			0,09		0,090			
3	K	132101201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 1 a 2 objemu do 100 m3	m3	26,338	210,000	5 530,98	CS ÚRS 2017 02
PP			Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 1 a 2 do 100 m3					
P			<i>Poznámka k položce: viz výkr. D.1.2.3.9 obkypání obvodu budovy</i>					
VV			20,26*1,3		26,338			
4	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	30,940	111,750	3 457,55	CS ÚRS 2017 02
PP			Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m					
P			<i>Poznámka k položce: pro výkop obvodu strojovny viz výkr. D.1.2.3.9</i>					
VV			23,8*1,3		30,940			
5	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	30,940	20,000	618,80	CS ÚRS 2017 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky do 2 m					
	P		<i>Poznámka k položce: pro výkop obvodu strojovny viz výkr. D.1.2.3.9</i>					
	VV	23,8*1,3			30,940			
	VV				12,157			
7	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	38,495	80,000	3 079,60	CS ÚRS 2017 02
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	P		<i>Poznámka k položce: pro výkop obvodu strojovny viz výkr. D.1.2.3.9</i>					
	VV	20,26*1,3			26,338			
8	K	181111111	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 100 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	230,000	26,640	6 127,20	CS ÚRS 2017 02
	PP		Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5					
	P		<i>Poznámka k položce: vzdušná strana hráze, obvod strojovny, zař. stav. viz výkr. D.1.2.3.1 planimetrováno 230m2</i>					
	VV	230			230,000			
9	K	181411121	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	230,000	5,630	1 294,90	CS ÚRS 2017 02
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5					
	P		<i>Poznámka k položce: vzdušná strana hráze, obvod strojovny, zař. stav. viz výkr. D.1.2.3.1 planimetrováno 230m2</i>					
	VV	230			230,000			
10	M	005724800	osivo směs jetelotravní	kg	3,450	104,000	358,80	CS ÚRS 2017 02
	PP		osivo směs jetelotravní					
	VV	230*0,015	Přepočtené koeficientem množství		3,450			
11	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	230,000	3,880	892,40	CS ÚRS 2017 02
	PP		Obdělání půdy hrabáním v rovině nebo na svahu do 1:5					
	P		<i>Poznámka k položce: vzdušná strana hráze, obvod strojovny, zař. stav. viz výkr. D.1.2.3.1 planimetrováno 230m2</i>					
	VV	230			230,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 2			Zakládání				4 944,00	
12	K	212752212	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm bez lože otevřený výkop	m	30,900	160,000	4 944,00	CS ÚRS 2017 02
PP	Trativody z drenážních trubek se zřízením šterkopískového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m ³ /m v otevřeném výkopu z trubek plastových flexibilních D přes 65 do 100 mm <i>Poznámka k položce:</i> DN 100 perforované pro obvod strojovny viz výkr. D.1.2.3.9							
P	odměřeno 4,85+4,85+5,10+3,10+1,3019,2m DN 100 neperforované pro odpad ze strojovny viz výkr. D.1.2.3.9 odměřeno 11,711,7m							
VV	4,85+4,85+5,10+3,10+1,30				19,200			
VV	11,7				11,700			
VV	Součet				30,900			
D 4			Vodorovné konstrukce				13 978,35	
14	K	457531111	Filtrační vrstvy z hrubého drceného kameniva bez zhutnění frakce od 4 až 8 do 22 až 32 mm	m ³	14,182	985,640	13 978,35	CS ÚRS 2017 02
PP	Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu z hrubého drceného kameniva bez zhutnění, frakce od 4-8 do 22-32 mm <i>Poznámka k položce:</i> pro výkop obvodu strojovny viz výkr. D.1.2.3.5							
P								
VV	20,26*0,7				14,182			
D 6			Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				20 590,72	
15	K	622821011	Vnější sanační zatřčená omítka pro vlhké a zasolené zdivo prováděná ručně	m ²	30,800	668,530	20 590,72	CS ÚRS 2017 02
PP	Sanační omítka vnějších ploch stěn pro vlhké a zasolené zdivo, prováděná ve dvou vrstvách, tl. jádrové omítky do 30 mm ručně zatřčená <i>Poznámka k položce:</i> tixotropní malty PCI Nanocrete R4 SM viz výkr. D.1.2.3.13, pol. 6 odměřeno 14,3*1,825,8m ²							
P	Výplnění kavern tixotropní maltou tixotropní malty PCI Nanocrete R4 SM viz výkr. D.1.2.3.13, pol. 8 odhadnuto výplň střechy a stěn 0,15 m ³ 0,15/0,035m ²							
VV	25,8+5				30,800			
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				20 720,95	
22	K	935112111R	Demontáž a osazení příkopového žlabu do betonu tl 100 mm z betonových tvárníc š 500 mm	m	12,500	180,000	2 250,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Demontáž a osazení betonového příkopového žlabu s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou s ložem tl. 100 mm z betonu prostého tř. C 12/15 z betonových příkopových tvárníc šířky do 500 mm					
	P		<i>Poznámka k položce: sběrný žlábek v patě hráze viz výkr. D.1.2.3.5</i>					
	WV		6,3+6,2		12,500			
23	K	977312111 R	Rezáni stávajících betonových mazanin vyztužených hl do 50 mm s vybouráním žlábků	m	13,280	200,000	2 656,00	
	PP		Rezáni stávajících betonových mazanin vyztužených do hl. 50 mm s vybouráním žlábků š. 100 mm a začištěním dna žlábků pemrlováním sběrný žlábek po obvodu strojovny a část odpadního žlábků technologickým kanálem viz výkr. D.1.2.3.9					
	P		<i>Poznámka k položce: Řezání stávajících betonových mazanin vyztužených do hl. 50 mm s vybouráním žlábků š. 100 mm a začištěním dna žlábků pemrlováním sběrný žlábek po obvodu strojovny a část odpadního žlábků technologickým kanálem viz výkr. D.1.2.3.9</i>					
	WV		2,5+2,43+3,45+3,7+1,2		13,280			
24	K	985111111	Otlučení omítek stěn	m2	25,800	240,000	6 192,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Otlučení nebo odsekání vrstev omítek stěn					
	P		<i>Poznámka k položce: vč. oškrábání zvětralých částí kavem viz výkr. D.1.2.3.13, pol. 6 odměřeno 14,3*1,825,8m2</i>					
	WV		25,8		25,800			
25	K	985131111	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou	m2	81,800	117,640	9 622,95	CS ÚRS 2017 02
	PP		Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou					
	P		<i>Poznámka k položce: viz výkr. D.1.2.3.13, pol. 4, odměřeno technologický kanál 2*13,126,2m2 6,3m2 13,0m2 10,3m2 podlaha strojovny 10,1m2 schodiště 3,1m2 2,1m2 1,6m2 vn. stěny strojovny 25,0m2 strop strojovny 10,1m2 celkem 107,8m2</i>					
	WV		107,8-26,0		81,800			
	D	997	Přesun sutě				2 400,00	
26	K	997013511R	Naložení, odvoz vybouraných materiálů a vybouraných hmot ze stavby na akreditovanou skládku do 6 km se složením vč. skládkového	t	1,600	1 500,000	2 400,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Naložení, odvoz vybouraných materiálů a vybouraných hmot ze stavby na akreditovanou skládku do 6 km se složením vč. skládkovného <i>Poznámka k položce:</i> Beton1701010,5 t Cihly1701020,5 t					
	P		Asfaltové směsi1703020,5 t Železo1704051,0 t Plasty1702030,1 t					
	WV		0,5+0,5+0,5+1,0+0,1-1,0		1,600			
	D	998	Přesun hmot				11 212,01	
27	K	998324011	Přesun hmot pro objekty související se sypanými hrázemi a vodní elektrárny	t	35,690	314,150	11 212,01	CS ÚRS 2017 02
	PP		Přesun hmot pro objekty budované v souvislosti se sypanými hrázemi a vodní elektrárny dopravní vzdálenost do 500 m					
	WV		36,395-0,705		35,690			
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				75 916,49	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				18 262,57	
28	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	26,300	115,170	3 028,97	CS ÚRS 2017 02
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše svislé S <i>Poznámka k položce:</i> živičné pásy BITAGIT 40MINERAL odměřeno					
	P		viz výkr. D.1.2.3.9 obvod strojovny25,0m2 prostup potrubí1,3m2					
	WV		25,0+1,3		26,300			
29	M	628321340	pás těžký asfaltovaný BITAGIT 40 MINERAL (V60S40) (doporučení projektanta, min. ekvivalent stejných vlastností a složení)	m2	31,560	120,000	3 787,20	CS ÚRS 2017 02
	PP		pás těžký asfaltovaný V60 S40					
	WV		26,3*1,2 'Přepočtené koeficientem množství		31,560			
30	K	711161321	Izolace proti zemní vlhkosti stěn foliemi nopovými pro těžké podmínky tl. 1,0 mm šířky 2,0 m	m2	26,300	348,000	9 152,40	CS ÚRS 2017 02
	PP		Izolace proti zemní vlhkosti nopovými foliemi [FONDALINE] základů nebo stěn pro těžké podmínky tloušťky 1,0 mm, šířky 2,0 m (doporučení projektanta, min. ekvivalent stejných vlastností a složení) <i>Poznámka k položce:</i> viz výkr. D.1.2.3.9					
	P		obvod strojovny25,0m2 prostup potrubí1,3m2					
	WV		25,0+1,3		26,300			
31	K	711161573R	Přípevnění svislé izolace ukončovací provětrávanou lištou AI	m	15,500	148,000	2 294,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Přípevnění svislé izolace ukončovací provětrávanou lištou AI š. 0,3m <i>Poznámka k položce:</i> Přípevnění svislé izolace ukončovací provětrávanou lištou AI š. 0,3m odměřeno viz výkr. D.1.2.3.9 obvod strojovny 4,25+4,25+4,5+0,75+1,0+0,7515,5m					
P								
WV			4,25+4,25+4,5+0,75+1,0+0,75		15,500			
D		712	Povlakové krytiny				7 912,86	
32	K	712300832R	Odstranění povlakové krytiny střeš do 10° dvouvrstvě	m2	21,500	150,000	3 225,00	
PP			Odstranění krytiny povlakové ze střeš do 10° spádu, vč. odstranění oplechování, kotev vč. oškrábání zvětralých částí podkladu a vyplnění tixotropní maltou <i>Poznámka k položce:</i> Odstranění krytiny povlakové ze střeš do 10° spádu, vč. odstranění oplechování, kotev vč. oškrábání zvětralých částí podkladu a vyplnění tixotropní maltou viz výkr. D.1.2.3.11, odměřeno 5*4,321,5m2					
P								
WV			5*4,3		21,500			
33	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střeš do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše	m2	21,500	103,040	2 215,36	CS ÚRS 2017 02
PP			Provedení povlakové krytiny střeš plochých do 10 st. pásy přitavením NAIP v plné ploše <i>Poznámka k položce:</i> krytina střešy BITAGIT 40 AL +V60 (doporučení projektanta, min. ekvivalent stejných vlastností a složení) viz výkr. D.1.2.3.11, odměřeno 5*4,321,5m2					
P								
WV			5*4,3		21,500			
34	M	628321340R	pás těžký asfaltovaný BITAGIT 40 AL +V60 (doporučení projektanta, min. ekvivalent stejných vlastností a složení)	m2	24,725	100,000	2 472,50	
PP			pás těžký asfaltovaný V60 S40 (doporučení projektanta, min. ekvivalent stejných vlastností a složení)					
WV			21,5*1,15 *Přepočtené koeficientem množství		24,725			
D		764	Konstrukce klempířské				19 826,59	
36	K	764011445	Podkladní plech z PZ plechu pro hřebeny, nároží, úžlabí nebo okapové hrany tl. 1,0 mm rš 400 mm	m	18,200	250,020	4 550,36	CS ÚRS 2017 02
PP			Podkladní plech z pozinkovaného plechu tloušťky 1,0 mm pro TiZn rš 400 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce:</i> svítkový pozinkovaný plech tl. 0,8 mm viz výkr. D.1.2.3.11, odměřeno 8,8+9,418,2m		18,200			
VV			8,8+9,4					
37	K	764011447	Podkladní plech z PZ plechu pro hřebeny, nároží, úzlabí nebo okapové hrany tl. 1,0 mm rš 670 mm	m	9,400	354,420	3 331,55	CS ÚRS 2017 02
PP			Podkladní plech z pozinkovaného plechu tloušťky 1,0 mm pro TiZn rš 670 mm					
P			<i>Poznámka k položce:</i> svítkový pozinkovaný plech tl. 0,8 mm viz výkr. D.1.2.3.11, odměřeno 2*4,79,4m					
VV			2*4,7		9,400			
38	K	764212434	Oplechování rovné okapové hrany z Pz plechu rš 330 mm	m	8,800	238,920	2 102,50	CS ÚRS 2017 02
PP			Oplechování sřišnějších prvků z pozinkovaného plechu okapu okapovým plechem sřišecy rovné rš 330 mm					
P			<i>Poznámka k položce:</i> svítkový pozinkovaný plech tl. 0,8 mm viz výkr. D.1.2.3.11, odměřeno 2*4,48,8m					
VV			8,8		8,800			
39	K	764214404	Oplechování horních ploch a nadezdívek (atík) bez rohů z Pz plechu mechanicky kotvené rš 330 mm	m	9,400	497,040	4 672,18	CS ÚRS 2017 02
PP			Oplechování horních ploch zdi a nadezdívek (atík) z pozinkovaného plechu mechanicky kotvené rš 330 mm					
P			<i>Poznámka k položce:</i> svítkový pozinkovaný plech tl. 0,8 mm viz výkr. D.1.2.3.11, odměřeno 2*4,79,4m					
VV			9,4		9,400			
40	K	764214407	Oplechování horních ploch a nadezdívek (atík) bez rohů z Pz plechu mechanicky kotvené rš 670 mm	m	9,400	550,000	5 170,00	CS ÚRS 2017 02
PP			Oplechování horních ploch zdi a nadezdívek (atík) z pozinkovaného plechu mechanicky kotvené rš 670 mm					
P			<i>Poznámka k položce:</i> svítkový pozinkovaný plech tl. 0,8 mm viz výkr. D.1.2.3.11, odměřeno 2*4,79,4m					
VV			9,4		9,400			
D	767		Konstrukce zámečnické				15 892,50	
41	K	767161813	Demontáž zábradlí rovného nerozebratelného hmotnosti 1m zábradlí do 20 kg	m	3,500	255,000	892,50	CS ÚRS 2017 02
PP			Demontáž zábradlí rovného nerozebratelný spoj hmotnosti 1 m zábradlí do 20 kg					
P			<i>Poznámka k položce:</i> Odřezání zábradlí strojovny viz výkr. D.1.2.3.5					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			3,5		3,500			
42	K	767995115R	Dodávka a montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 100 kg, s kotvením	soub.	1,000	15 000,000	15 000,00	
PP			Dodávka a montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 100 kg, s kotvením					
P			Poznámka k položce: ocelové svařované zábradlí, žárově zinkované specifikace viz výkr. D.1.2.3.10,					
VV			1		1,000			
D	783		Dokončovací práce - nátěry				5 965,67	
43	K	783827103	Krycí jednonásobný silikátový nátěr hladkých betonových povrchů	m2	81,800	72,930	5 965,67	CS ÚRS 2017 02
PP			Krycí (ochranný) nátěr omítek jednonásobný hladkých betonových povrchů nebo povrchů z desek na bázi dřeva (dřevovláknitých apod.) silikátový					
			Poznámka k položce: Hydroizní nátěr stěn a stropu betonových konstrukcí jednonásobný silikonová impregnace PCI Siliconal 303 (doporučení projektanta, min. ekvivalent stejných vlastností a složení) viz výkr. D.1.2.3.13, pol. 4, odměřeno technologický kanáliz*13,126,2m2 6,3m2 13,0m2 10,3m2 podlaha strojovny10,1m2 schodiště3,1m2 2,1m2 1,6m2 vn. stěny strojovny25,0m2 strop strojovny10,1m2 celkem107,8m2					
VV			107.8-26		81,800			
D	789		Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení				8 056,30	
44	K	789226232R	Otýskání ocelových konstrukcí vnitřních třídy II povrch hrubý C na Sa 2 1/2	m2	6,100	500,000	3 050,00	
PP			Otýskání povrchů ocelových konstrukcí ocelových konstrukcí v uzavřených nádobách třídy II suché abrazivní tryskání s drsností povrchu hrubou (kovací profil) Sa 2 1/2 stupeň zrezivění C, stupeň přípravy					
P			Poznámka k položce: odměřeno viz výkr. D.1.2.3.13 pol. 7 a 5 10,7+3,3+2,816,8m2					
VV			10,7+3,3+2,8-10,7		6,100			
45	M	581513000	pisek skříňový sušený ST 03/08 VL (doporučení projektanta, min. ekvivalent stejných vlastností a složení)	t	0,700	1 200,000	840,00	CS ÚRS 2017 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			piesek sklářský sušený ST 03/08 VI (doporučení projektanta, min. ekvivalent stejných vlastností a složení)					
46	K	789334212R	Zhotovení nátěru potrubí do DN 600 2složkového základního a mezivrstvy tl do 120 µm	m2	6,100	98,000	597,80	
PP			Zhotovení nátěru potrubí do DN 600 dvousložkového základního a mezivrstvy, tloušťky do 120 µm					
P			<i>Poznámka k položce:</i> viz výkr. D.1.2.3.13 pol. 7 a 5 10,7+3,3+2,816,8m2					
VV			10,7+3,3+2,8-10,7		6,100			
47	M	246121021R	Epoxidová nátěrová hmota HEMUDUR 18500 (doporučení projektanta, min. ekvivalent stejných vlastností a složení)	m2	6,100	250,000	1 525,00	
PP			Epoxidová nátěrová hmota HEMUDUR 18500 (doporučení projektanta, min. ekvivalent stejných vlastností a složení)					
P			<i>Poznámka k položce:</i> viz výkr. D.1.2.3.13 pol. 7 a 5 10,7+3,3+2,816,8m2					
48	K	789334221	Zhotovení nátěru potrubí do DN 600 2složkového vrchního tl do 80 µm	m2	6,100	85,000	518,50	CS ÚRS 2017 02
PP			Zhotovení nátěru potrubí do DN 600 dvousložkového vrchního, tloušťky do 80 µm					
P			<i>Poznámka k položce:</i> viz výkr. D.1.2.3.13 pol. 7 a 5 10,7+3,3+2,816,8m2					
VV			10,7+3,3+2,8-10,7		6,100			
49	M	246121020R	Polyuretanová nátěrová hmota hemuthane enamel 58510 (doporučení projektanta, min. ekvivalent stejných vlastností a složení)	m2	6,100	250,000	1 525,00	
PP			Polyuretanová nátěrová hmota hemuthane enamel 58510 (doporučení projektanta, min. ekvivalent stejných vlastností a složení)					
P			<i>Poznámka k položce:</i> viz výkr. D.1.2.3.13 pol. 7 a 5 10,7+3,3+2,816,8m2					

KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba:
VN Zákraví
Objekt:
VRN - Ostatní a vedlejší náklady

KSO:
Místo: 27.08.2020
Zadavatel:
Lesy ČR, s.p.
Uchazeč:
PSBI s.r.o.
Projektant:
IČ: 25918401
DIČ: CZ25918401
IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ:

Zpracovatel:



Poznámka:

Cena bez DPH	35 000,00		
DPH základní snižena	Základ daně 35 000,00 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%	Výše daně 7 350,00 0,00
Cena s DPH	42 350,00	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: VN Zákřaví

Objekt: VRN - Ostatní a vedlejší náklady

Místo: Datum: 27.08.2020

Zadavatel: Lesy ČR, s.p.

Projektant:

Uchazeč: PSBI s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

35 000,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

35 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště

15 000,00

VRN4 - Inženýrská činnost

10 000,00

VRN7 - Provozní vlivy

10 000,00

VRN8 - Přesun stavebních kapacit

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: VN Zákraví

Objekt: VRN - Ostatní a vedlejší náklady

Místo:

Zadavatel: Lesy ČR, s.p.

Uchazeč: PSBI s.r.o.

Datum: 27.08.2020

Projektant:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

35 000,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

35 000,00

D	VRN3	Zařízení staveniště	Soubo r	1,000	15 000,000	15 000,00	
1	K 030001000R	Zajištění a zabezpečení staveniště, zřízení a likvidace zařízení staveniště, včetně případných přípojek, přístupů, skládek, deponií apod.					

PP Zajištění a zabezpečení staveniště, zřízení a likvidace zařízení staveniště, včetně případných přípojek, přístupů, skládek, deponií apod.

D	VRN4	Inženýrská činnost	Soubo r	1,000	10 000,000	10 000,00	
2	K 040001000R	Převzetí a předání stavbou dotčených pozemků a komunikací uvedených do původního stavu zpět jejich vlastníkům.					

PP Převzetí a předání stavbou dotčených pozemků a komunikací uvedených do původního stavu zpět jejich vlastníkům.

D	VRN7	Provozní vlivy	Soubo r	1,000	10 000,000	10 000,00	
3	K 070001000R	Náklady spojené se zřízením přístupu ke strojovně (vrátek, jeřáb, mechanické rameno)					

PP Náklady spojené se zřízením přístupu ke strojovně (vrátek, jeřáb, mechanické rameno)

REKAPITULACE STAVBY

Kód: V12019

Stavba: VN Zákraví DK2 VR1

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 27.8.2020

Zadavatel:

Lesy ČR, s.p.

Uchazeč:

PSBI s.r.o.

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

25918401

CZ25918401

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

██████████

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

974 644,59

DPH základní
snížená

Sazba daně
21,00%
15,00%

Základ daně
974 644,59
0,00

Výše daně
204 675,36
0,00

Cena s DPH

v

CZK

1 179 319,95

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč



Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

31.08.2020

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPLISŮ PRACÍ

Kód: VI2019
Stavba: VN Zákraví DK2 VR1

Místo: Datum: 27.08.2020
Zadavatel: Lesy ČR, s.p.
Uchazeč: PSBI s.r.o.
Projektant: 
Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtů

SO 02	Oprava bezpečnostního přepadu	929 644,59	1 124 869,95
VRN	Ostatní a vedlejší náklady	45 000,00	54 450,00
		974 644,59	1 179 319,95

KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

VN Zákraví DK2 VR1

Objekt:

SO 02 - Oprava bezpečnostního přepadu

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 27.08.2020

Zadavatel:

Lesy ČR, s.p.

Uchazeč:

PSBI s.r.o.

Projektant:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

25918401

CZ25918401

Zpracovatel:

██████████

Poznámka:

Cena bez DPH

929 644,59

DPH základní
snížená

Základ daně
929 644,59
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
195 225,36
0,00

Cena s DPH

v CZK

1 124 869,95

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:

VN Zákraví DK2 VR1

Objekt:

SO 02 - Oprava bezpečnostního přepadu

Místo:

Datum: 27.08.2020

Zadavatel:

Lesy ČR, s.p.

Uchazeč:

PSBI s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce	24 651,56
3 - Svislé a kompletní konstrukce	29 430,22
4 - Vodorovné konstrukce	0,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	267 274,40
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	384 942,64
997 - Přesun sutě	83 989,50
998 - Přesun hmot	139 356,27
	929 644,59
	929 644,59

SOUPIS PRACÍ

Stavba: VN Zákraví DK2 VR1

Objekt: SO 02 - Oprava bezpečnostního přepadu

Místo:

Datum: 27.08.2020

Zadavatel: Lesy ČR, s.p.

Projektant:

Uchazeč: PSBI s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

D HSV Práce a dodávky HSV

929 644,59

929 644,59

D	1		Zemní práce				24 651,56	
1	K	130901123	Bourání kcí v hloubených vykopávkách ze zdiva ze ŽB nebo předpjátého ručně	m3	2,260	10 907,77000	24 651,56	CS ÚRS 2019 01

PP Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravni prostředek ručně z betonu železového nebo předpjátého

Poznámka k položce:

levý břeh odpadního koryta

viz výkr. D.1.2.4 položka č. 18

2,26m3

sanační postup č. 4

VV 2,26

D	3		Svislé a kompletní konstrukce				29 430,22	
2	K	321322113	Oprava konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 30/37 do 3 m3	m3	2,260	6 826,07000	15 426,92	CS ÚRS 2019 01

PP Oprava 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 s úpravou pracovních spár, objemu opravovaných míst do 3 m3 jednotlivě železového pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37

Poznámka k položce:

levý břeh odpadního koryta

viz výkr. D.1.2.4 položka č. 18

2,26m3

sanační postup č. 4

VV 2,26

3	K	321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	m2	7,000	1 200,23000	8 401,61	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---	----	-------	-------------	----------	----------------

PP Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných

VV 7,0

4	K	321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2	7,000	345,67000	2 419,69	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	--	----	-------	-----------	----------	----------------

PP Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných

VV 7,0

5	K	R01	Výztuž stěn svařovanými sítěmi Karí vč. kotevnicí tyčí R10 dl. 400 mm D+M	t	0,074	43 000,00000	3 182,00	
---	---	-----	---	---	-------	--------------	----------	--

PP Výztuž stěn svařovanými sítěmi Karí vč. kotevnicí tyčí R10 dl. 400 mm D+M

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k položce:</i> levý břeh odpadního kořte viz výkr. D.1.2.4 položka č. 18 sanační postup č. 4 plocha 7,0 m ² u obou povrchů sif 6/100/100 - 4,4 kg/m ² 2 x 7,0 x 4,4 kolevní pruty 20 ks x 0,4 m x 1,61 ka/m (2*7*4,4)*0,001 (20*0,4*1,61)*0,001 Součet		0,062 0,013 0,074			
D	4		Vodorovné konstrukce				0,00	
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				267 274,40	
6	K	R02	Podkladní vrstva z fixotropní omítky odolné proti síranům tl. do 150 mm D+M	m3	0,635	60 000,00000	38 100,00	
			PP Podkladní vrstva z fixotropní omítky odolné proti síranům tl. do 150 mm D+M <i>Poznámka k položce:</i> Výplň kaverny Správkovou maltou s pevností min 25 Mpa odolná proti síranům s omezeným smršňováním tl. do 150 mm výplň kaveřen 0,004+0,09+0,014+0,007+0,04+0,01 ((2,4+2,4m)/2 x 0,1m) 0,635m ³ viz výkr. D.1.2.4, sanační postup č. 3					
P								
VV			spotřeba 18,5 kg/m ² a 1 cm tloušťky (návrh Maacraut T40) 0,635					
7	K	R03	Vnější omítka finální betonových konstrukcí z dvousložkové cementové malty s uhlazením tl. 1-3 mm D+M	m2	145,600	350,00000	50 960,00	
			PP Vnější omítka finální betonových konstrukcí z dvousložkové cementové malty s uhlazením tl. 1-3 mm D+M <i>Poznámka k položce:</i> oprava dílčích ploch pro sanační postupy 1 až 3 viz výkr. D.1.2.4, třílný, síře tryskání 0,15 m x délka (2,0+2,5+7,5+1,4+1,3+5,9+11,9+5,9+3,4+1,0+24,6) x 0,15 10,2m ² plošné opravy dílčích poškození 0,63+0,48+0,89+2,13+3,28+0,90+13,00+2,10+2,70+1,14 +2,57+0,71+0,28+0,18+0,5+1,22+21,70+32,97+33,55 124,1m ² opravy povrchu kaveřen 0,04+0,9+0,14+0,07+0,4+0,1+2,4+2,4 11,3m ² spotřeba materiálu 2,0 kg/m ² a tloušťku 1 mm (návrh Mapefinisth)					
VV			145,6					
8	K	R04	Podkladní vrstva z fixotropní omítky odolné proti síranům tl. do 50 mm D+M	m2	81,400	1 820,00000	148 148,00	
			PP Podkladní vrstva z fixotropní omítky odolné proti síranům tl. do 50 mm D+M					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k položce:</i> plošné odsekání dílčích poškození 0,83+0,45+3,89+2,13+3,28+0,90+1,3,00+2,10+2,70+1,14 +2,57+0,71+0,28+0,18+0,5+1,22 79,3m2 rýhy v betonových zděch hl. do 30 mm a šířky do 30 mm trhliny 2,0+2,5+7,5+1,4+1,3+5,9+11,9+5,9+3,4+1,0+24,6= 67,4m x 0,03= 2,1m2 viz výkr. D.1.2.4. sanační postup č. 1 a č. 2 spotřeba 18,5 kg/m2 a 1 cm tloušťky Inávrh Mansarout T60) 81,4		81,400			
9	K	R05	Spojovací můstek pro správkové malty s barvivem jednonásobný D+M	m2	145,600	206,50000	30 066,40	
			<i>Poznámka k položce:</i> viz výkr. D.1.2.4. pro sanační postupy 1 až 3 trhliny, šíře náteru 0,15 m x délka (2,0+2,5+7,5+1,4+1,3+5,9+11,9+5,9+3,4+1,0+24,6) x 0,15 10,2m2 plošné nátery dílčích poškození 0,83+0,45+3,89+2,13+3,28+0,90+1,3,00+2,10+2,70+1,14 +2,57+0,71+0,28+0,18+0,5+1,22+21,70+32,97+33,55 124,1m2 náter vnitřku kavenen 0,04+0,9+0,14+0,07+0,4+0,1+2,4+2,4 11,25m2 spotřeba 2,0 kg/m2 a tloušťku 1 mm Inávrh Mansarout Primer) 145,6		145,600			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				384 942,64	
10	K	R06	Zálivka cementová kotevnicí tmů R10 vč. vrtání do hl. 150 mm do 0,01 m3 D+M	m3	0,200	30 600,00000	6 120,00	
			<i>Poznámka k položce:</i> Navrtání koruny odbourané části zděva, vč. osazení a dodání kotevnicí tmů se zálivkou na bázi cementu 20 ks 20*0,01		0,200			
11	K	R07	Čištění ploch betonových konstrukcí tlakovou vodou nad 100 bar	m2	365,900	120,00000	43 908,00	
			<i>Poznámka k položce:</i> viz výkr. D.1.2.3.a-c) planimetrováno levý břeh skluzu a spadíšť 180,0m2 dno skluzu a spadíšť 142,2m2 čelo přelivu3,7m2 návodní strana přeivku49,9m2 návodní strana čela přeivku2,1m2 odpočet tryskaných ploch-145,6m2 celkem365,9m2		365,900			
VV				m	12,800	390,00000	4 992,00	
12	K	R08	Těsnění dilatační spáry bobtnavým provazcem s lepidlem a výplní povrchu trvale pružným tmelem D+M	m	12,800	390,00000	4 992,00	
			<i>Poznámka k položce:</i> Těsnění dilatační spáry bobtnavým provazcem s lepidlem a výplní povrchu trvale pružným tmelem D+M		12,800			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
			<p>Poznámka k položce: viz výkr. D.1.2.1b. PF 7, 2,0m PF4, 2,0m viz výkr. D.1.2.3b. PF 7, 2,2m PF5, 2,2m viz výkr. D.1.2.3d. PF 7, 2,2m PF5, 2,2m</p> <p>v ceně jsou započítány sanační postupy pro přípravu podkladů (návrh ohrazec lázní B25 s lepidlem Iarostop Mastic a vlnití povrchu tvrdé ozružným tmelem Maaiflex PU 40)</p>		12,800				
13	K	967042713	Odsekání zdíva z kamene nebo betonu plošné tl do 150 mm	m2	11,250	375,00000	4 218,75	CS ÚRS 2019 01	
	PP		<p>Odsekání zdíva z kamene nebo betonu plošné, tl. do 150 mm</p> <p>Poznámka k položce: dosažení dna kaveren 0,04+0,9+0,14+0,07+0,4+0,1+2,4+2,4 11,25m2 viz výkr. D.1.2.4, sanační postup č. 3</p>						
	WV		11,25						
14	K	974049121	Vysekání rýh v betonových zdech hl do 30 mm š do 30 mm	m	67,400	228,00000	15 367,20	CS ÚRS 2019 01	
	PP		<p>Vysekání rýh v betonových zdech do hl 30 mm a šířky do 30 mm</p> <p>Poznámka k položce: trhliny 2,0+2,5+7,5+1,4+1,9+5,9+11,9+5,9+3,4+1,0+24,6 67,4m viz výkr. D.1.2.4, sanační postup č. 1</p>						
	WV		67,4						
15	K	985112113	Odsekání degradovaného betonu stěn tl do 50 mm	m2	79,300	450,00000	35 685,00	CS ÚRS 2019 01	
	PP		<p>Odsekání degradovaného betonu stěn, tloušťky přes 30 do 50 mm</p> <p>Poznámka k položce: plošné odsekání dílčích poškození 0,83+0,45+3,89+2,13+3,28+0,90+3,00+2,10+2,70+1,14 +2,57+0,71+0,28+0,19+0,5+1,22 79,3m2 bez koruny zatí viz výkr. D.1.2.4, sanační postup č. 2</p>						
	WV		79,3						
16	K	985121223	Třyskání degradovaného betonu líce kleneb vodou pod tlakem do 2500 barů	m2	145,600	533,82000	77 724,19	CS ÚRS 2019 01	
	PP		<p>Třyskání degradovaného betonu líce kleneb a podhledů vodou pod tlakem přes 1 250 do 2 500 barů</p> <p>Poznámka k položce: třyskání dílčích ploch pro sanační postupy 1 až 3 viz výkr. D.1.2.4. trhliny, šíře třyskání 0,15 m x délka (2,0+2,5+7,5+1,4+1,3+5,9+11,9+5,9+3,4+1,0+24,6) x 0,15 10,2m2 plošné třyskání dílčích poškození 0,83+0,45+3,89+2,13+3,28+0,90+3,00+2,10+2,70+1,14 +2,57+0,71+0,28+0,19+0,5+1,22+21,70+32,97+33,55 124,1m2 třyskání dna kaveren 0,04+0,9+0,14+0,07+0,4+0,1+2,4+2,4 11,25m2</p>						
	WV		145,6						
17	K	R09	Ochranný nátěr na cementové bázi stěn, líce kleneb a podhledů 1 vrstva tl 1 mm D+M	m2	511,500	385,00000	196 927,50		
	PP		<p>Ochranný nátěr na cementové bázi stěn, líce kleneb a podhledů 1 vrstva tl 1 mm D+M</p>						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k položce:</i> veškeré betonové plochy (Xypex) viz výkr. D.1.2.3.a-c planimetrováno levý břeh skluzu a spadšišť 160,0m2 levý břeh skluzu a spadšišť 142,2m2 dno skluzu a spadšišť 153,6m2 čelo přeřívku 3,7m2 návodní strana přeřívku 49,9m2 návodní strana čela přeřívku 2,1m2 celkem 511,5m2</p> <p>spotřeba 1,0 kg/m2 tl. vrstvy 1 mm návrh Xypexi 511,5</p>		511,500			
D	997		Přesun sutě				83 989,50	
18	K	R10	Likvidace vybouraných hmot (sutí) v souladu s platnou legislativou	t	23,997	3 500,00000	83 989,50	
			<p><i>Poznámka k položce:</i> V ceně je zahrnuto naložení, vodorovná doprava do místa likvidace, uložení a případný poplatek (skládkovné) včetně administrativní činnosti</p> <p>Belton 170101 trhliny 30 x 30 mm dl. 67,4 m = 0,06 m3 plocha hl. do 50 mm 79,3 m2 = 3,96 m3 plocha hl. do 150 mm 11,3 m2 = 1,69 m3 5,71 m3 x 1,8 l = 10,3 l senace č. 4 = 13,7 l</p>					
D	998		Přesun hmot				139 356,27	
19	K	998322011	Přesun hmot pro hráze přehradní zděné, betonové a železobetonové	t	370,146	376,49000	139 356,27	CS ÚRS 2019 01
			Přesun hmot pro objekty hráze přehradní zděné, betonové, železobetonové dopravní vzdálenost do 500 m					

REKAPITULACE STAVBY

Kód: VI2019

Stavba: VN Zákraví DK2 VR1

KSO:

Místo:

CC-CZ: 27.8.2020

Datum:

Zadavatel:

Lesy ČR, s.p.

Uchazeč:

PSBI s.r.o.

IČ: 25918401

DIČ: CZ25918401

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

974 644,59

Sazba daně

21,00%

Základ daně

974 644,59

DPH základní

snížená

15,00%

Výše daně

204 675,36

0,00

Cena s DPH

v

CZK

1 179 319,95

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPOISŮ PRACÍ

Kód: VI2019

Stavba: VN Zákraví DK2 VR1

Místo: Datum: 27.08.2020

Zadavatel: Lesy ČR, s.p.
Uchazeč: PSBI s.r.o.

Projektant:
Zpracovatel:



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

Náklady z rozpočtů

SO 02	974 644,59	1 179 319,95
VRN	929 644,59	1 124 869,95
	45 000,00	54 450,00

Oprava bezpečnostního přepadu
Ostatní a vedlejší náklady

KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba:
VN Zákraví DK2 VR1

Objekt:
VRN - Ostatní a vedlejší náklady

KSO:
Místo: CC-CZ:
Datum: 27.08.2020

Zadavatel:
Lesy ČR, s.p. IČ:
DIČ: Uchazeč:
PSBI s.r.o. IČ: 25918401
DIČ: CZ25918401

Projektant

Zpracovatel:
[REDAKOVANÉ]

Poznámka:

Cena bez DPH	45 000,00			
DPH základní snížená	Základ daně 45 000,00 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%	Výše daně 9 450,00 0,00	
Cena s DPH		v CZK		54 450,00

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: VN Zákreví DK2 VR1
Objekt: VRN - Ostatní a vedlejší náklady
Místo:
Zadavatel: Lesy ČR, s.p.
Uchazeč: PSBI s.r.o.
Datum: 27.08.2020
Projektant:
Zpracovatel:
Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady 45 000,00
VRN2 - Příprava staveniště 45 000,00
45 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

VN Zákraví DK2 VR1

Objekt:

VRN - Ostatní a vedlejší náklady

Místo:

Datum: 27.08.2020

Zadavatel:

Lesy ČR, s.p.

Projektant:

Uchazeč:

PSBI s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

45 000,00

45 000,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

D	VRN2		Příprava staveniště				45 000,00	
1	K R1		Zajištění a zabezpečení staveniště, zřízení a likvidace zařízení staveniště, včetně případných přípojek, přístupů, skládek, deponií apod.	Soubo r	1,000	10 000,00000	10 000,00	
PP			Zajištění a zabezpečení staveniště, zřízení a likvidace zařízení staveniště, včetně případných přípojek, přístupů, skládek, deponií apod.					
2	K R2		Převzetí a předání stavbou dotčených pozemků a komunikací uvedených do původního stavu zpět jejich vlastníkům.	Soubo r	1,000	10 000,00000	10 000,00	
PP			Převzetí a předání stavbou dotčených pozemků a komunikací uvedených do původního stavu zpět jejich vlastníkům.					
3	K R3		Náklady spojené se zřízením přístupu do bezpečnostního přeřívu (vrátek, jeřáb, mechanické rameno)	Soubo r	1,000	0,00000	0,00	
PP			Náklady spojené se zřízením přístupu do bezpečnostního přeřívu (vrátek, jeřáb, mechanické rameno)					
4	K R4		Náklady spojené s podmínkami výjimky do zásahu zvlášť chráněných živočichů	Soubo r	1,000	20 000,00000	20 000,00	
PP			Náklady spojené s podmínkami výjimky do zásahu zvlášť chráněných živočichů					
P			Poznámka k položce: Položka obsahuje provádění ekodozoru, případný transfer chráněných živočichů osobou zapsanou, vyholování zprávy					
5	K R5		Zpracování a předání zjednodušené dokumentace skutečného provedení stavby (3 paré + 1 v elektronické formě) objednateli	Soubo r	1,000	5 000,00000	5 000,00	
PP			Zpracování a předání zjednodušené dokumentace skutečného provedení stavby (3 paré + 1 v elektronické formě) objednateli. Pořízení fotodokumentace stavby.					
P								