

SMLOUVA O DÍLO

č. 013/955249/S955/2020/007/Kru

Lesy České republiky, s.p.

IČO: 421 96 451

DIČ: CZ42196451

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

zapsán 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 Františkem Šampalíkem, vedoucím Správy toků – oblast povodí Berounky, ve věcech technických jedná:

František Šampalík, vedoucí správy toků, číslo telefonu: [REDACTED] e-mail: [REDACTED]

[REDACTED] technický dozor stavebníka (TDS), č. tel.: [REDACTED] e-mail: [REDACTED]

[REDACTED], správce toku, osoba pracující pod vedením TDS, tel. [REDACTED], e-mail: [REDACTED]

bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Hradec Králové, číslo účtu: 26300-511/0100

(dále jen „objednatel“)

a

MVP Merklín s.r.o.

IČ: 263 75 699

DIČ: CZ26375699

zapsán v obchodním rejstříku u Krajského soudu Plzeň, oddíl C, vložka 16282

sídlo: U Zámku, 334 52 Merklín

zastoupený: Ing. Václav Polívka, jednatel společnosti

ve věcech technických jedná autorizovaný stavbyvedoucí: [REDACTED]

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

bankovní spojení: Komerční banka a.s., číslo účtu: 2337910287/0100

(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 objednatel na vlastní nebezpečí a odpovědnost dílo:

VN KOUPALIŠTĚ

evidenční číslo zakázky S955/2020/007, a to dle projektové dokumentace pro stavební povolení „VN Koupaliště – PD“, vypracované [REDACTED] Ostružinová 2108, 252 28 Černošice, IČ 87757117, datum 11/2018, 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
 - MÚ Tachov, OŽP – stavební povolení č.j. 1119/2019-OŽP/TC ze dne 07.05.2019, NPM 29.05.2019,
 - MÚ Tachov, OVÚP – závazné stanovisko č.j. 826/2019-OVÚP/TC ze dne 25.03.2019,

- MÚ Tachov, tajemník – koordinované stanovisko čj. 134/2018-VED/TC ze dne 05.11.2018,
 - MÚ Tachov, OŠPP – vyjádření a souhlas čj. 653/2018-OŠPP/TC/Map ze dne 24.10.2018,
 - Archeologický ústav AV ČR – potvrzení splnění oznamovací povinnosti ze dne 24.10.2018,
 - AOPK ČR, SCHKO Český les – závazné stanovisko č.j. SR/0343/CL/2018-5 ze dne 07.01.2019,
 - AOPK ČR, SCHKO Český les – rozhodnutí – výjimka z ochranných podmínek CHKO čj. SR/0343/CL/2018-4 ze dne 06.12.2018,
 - VD-TBD, a.s. – posudek TBD
 - 4G Consite s.r.o., Praha – stanovení index. parametrů zemin z 28.06.2018,
 - ČRS, ZÚS Plzeň – vyjádření čj. 622/18 ze dne 23.10.2018,
 - ČHMÚ, pob. Plzeň – hydrodata čj. CHMI/531/486/2018 ze dne 17.09.2018,
 - OÚ Lesná – sdělení čj. 00680/18/OULes ze dne 22.10.2018,
 - LABTECH Klátovy – protokol o zkoušce č. 9013/2018 ze dne 24.05.2018,
 - CETIN – vyjádření čj. 725941/18 ze dne 17.09.2018,
 - ČEZ Distribuce – vyjádření čj. 0100988078 ze dne 17.09.2018,
 - Telco Pro Services – vyjádření čj. 0200807528 ze dne 17.09.2018,
 - T-Mobile – vyjádření čj. E34084 ze dne 17.09.2018,
 - Vodafone CR – vyjádření čj. 180917-211793773 ze dne 17.09.2018,
 - GridServices – vyjádření čj. 5001793481 ze dne 17.09.2018.
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:
- aktualizace vyjádření správců inženýrských sítí a zařízení vč. případného vytyčení v případě střetu,
 - zajištění všech nezbytných opatření, jimiž bude předejito porušení jakékoliv inženýrské sítě během výstavby,
 - zajištění a provedení zkoušek, rozborů a atestů nutných pro řádné provádění a dokončení díla, uvedených v projektové dokumentaci včetně předání jejich výsledků objednateli, jakož i provedení následujících zkoušek a rozborů: 4x zkoušky zhutnění PS,
 - vytyčení stavby odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřictví,
 - zajištění a zabezpečení staveniště, zřízení a likvidace zařízení staveniště, včetně případných přípojek, přístupů, skládek, deponií apod.,
 - zajištění umístění štítku o povolení stavby na viditelném místě u vstupu na staveniště,
 - provedení opatření vyplývajících z povodňového a havarijního plánu,
 - provedení (zabezpečení) následujících opatření nezbytných pro ochranu kulturně cenných předmětů: ohlášení prací před jejich zahájením Archeologickému ústavu AV ČR
 - uvedení stavbou dotčených pozemků a komunikací do původního stavu a jejich 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 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,
 - zpracování geometrického plánu pro vklad do KN (vč. potvrzení příslušným katastrálním úřadem)
 - aktualizace (přizpůsobení) plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, havarijního plánu a povodňového plánu,
 - účast geotechnika na stavbě.
- 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 objednatelům předem písemně odsouhlaseny ve stavebním deníku. Odchylky (změny) vyvolávající vícepráce nebo 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 pořídí 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 díle 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 (objednatelem nezaručený) termín převzetí staveniště: **01. 05. 2020**
3. Dílo, které je předmětem této smlouvy, bude řádně provedeno, včetně řádného poskytnutí plnění dle čl. I odst. 3, této smlouvy, nejpozději dne **05. 10. 2020**. Tato lhůta se prodlužuje o počet dní, o něž došlo k posunu termínu převzetí staveniště oproti termínu dle odstavce 2. tohoto článku z důvodu na straně objednatele, nebude-li písemně dohodnuto 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. tohoto článku 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. tohoto článku. 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 objednatel písemně stanovenou. O dobu přerušení prací dle tohoto odstavce se posunuje/prodlužuje termín pro provedení díla dle odstavce 3. tohoto článku.

III.

Cena za dílo

1. Za řádné provedení díla dle této smlouvy náleží zhotoviteli cena za dílo ve výši 830 324,- Kč bez DPH, slovy osmsetřicettisícitřistadvacetčtyři korun českých bez DPH. DPH bude účtováno ve výši dle příslušného právního předpisu; tj. dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty. 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 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 objednatel.

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, a to na základě zhotovitelem řádně vystavených daňových dokladů (faktur), doručených objednateli ve třech vyhotoveních.

Fakturační adresa: Lesy České republiky, s. p., Přemyslova 1106/19, Nový Hradec Králové, 500 08 Hradec Králové, IČ: 42196451, DIČ: CZ42196451;

Doručovací adresa: Lesy České republiky, s.p., Správa toků – oblast povodí Berounky, Slovanská alej 2323/36, Východní Předměstí, 326 00 Plzeň.

- 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.
2. Soupis skutečně provedených prací dle odstavce 1. tohoto článku 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 staveništi 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. Zhotovitel zajistí na své náklady přizpůsobení – aktualizaci plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi skutečnému stavu a podstatným změnám během provádění 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 objednatel 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) objednatel 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 objednatel povinen na svůj náklad práce odkrýt a umožnit jejich dodatečnou kontrolu a prověření. Pokud se objednatel ke kontrole přes včasné vyzvání zhotovitelem nedostaví, je zhotovitel oprávněn po komplexním fotografickém zdokumentování díla předmětné práce zakrýt. Kompletní fotografickou dokumentaci dle předchozí věty je zhotovitel povinen na požádání objednatel předložit.
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 znepřístupňované 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. V případě, že zhotovitel nedoloží doklady prokazující soulad prováděných prací s touto smlouvou a platnou legislativou, je povinen prováděné práce přerušit a 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 stavebního řízení; způsobí-li na nich škody, je povinen je nahradit. Zhotovitel se zavazuje, že zajistí před zahájením prací vytýčení 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.

- 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, přerušeni 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.,
- souhlasem orgánu ochrany zemědělského půdního fondu k použití sedimentu na zemědělské půdě a potvrzením o převzetí sedimentu vlastníkem či oprávněným uživatelem zemědělského pozemku, na němž byl sediment použit; v případě písemného souhlasu oprávněného uživatele pozemku zhotovitel doloží rovněž oprávnění uživatele k jeho užívání (např. nájemní smlouvou,
- doklady právně umožňující provedení stavebních prací [např. 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 a
- doklady o možnosti využití sedimentu a zeminy jako stavebního materiálu - výrobku v souladu se zvláštními právními předpisy [zejména dle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů a nařízení vlády č. 163/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky, v účinných zněních].

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 rovnocenným způsobem, nebylo dílo dle této smlouvy dosud 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 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. Zhotovitel v rámci provádění prací není dle zpracované projektové dokumentace oprávněn ke kácení dřevin. Zhotovitel nese plnou zodpovědnost za to, že nedojde k žádnému kácení dřevin.
24. Při provádění díla nesmí dojít k poškození žádných dřevin. 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

- vedení 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. Pokud bude v průběhu prací 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 provádění prací v korytě vodního toku (nádrži), anebo tam, kde by mohl být zvláště chráněný druh dalšími pracemi nepříznivě dotčen.
 30. 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. Zhotovitel před zahájením prací aktualizuje a předloží objednateli k odsouhlasení havarijní plán.
 31. Vzniklou havárii je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu oznámit objednateli, vodoprávnímu úřadu, hasičskému záchrannému sboru, Policii České republiky, či jinému příslušnému orgánu.
 32. 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.
 33. 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 ceny za dílo stanovené v čl. III. odst. 1. 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.
 34. Zhotovitel vyklidí staveniště ve lhůtě do 15 dnů po převzetí díla objednatel. Vyklidit staveniště je však zhotovitel v každém případě povinen nejpozději do 10 dnů od ukončení platnosti této smlouvy, nedohodnou-li se zhotovitel s objednatel písemně jinak.
 35. Zhotovitel prohlašuje a současně se zavazuje zajistit, že po dobu trvání této smlouvy se na provádění díla budou podílet pouze osoby, které:
 - a) k výkonu činnosti disponují veškerými potřebnými oprávněními, zejména jsou evidovány v příslušných registrech (životnostenský 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 apod.,
- 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.
36. 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 kompletní doklady (a to včetně dokladů již předaných objednateli na základě vyžádání):
 - doklad o vytýčení stavby,
 - zaměření skutečného provedení stavby,
 - souhlasy vlastníků s konečnou úpravou pozemků a komunikací dotčených prováděním díla (převzetí pozemků a komunikací),
 - projektovou dokumentaci ověřenou stavebním úřadem,
 - dokumentaci skutečného provedení stavby (včetně fotodokumentace průběhu realizace stavby),
 - doklady o předepsaných zkouškách a revizích,
 - doklady prokazující shodu vlastností použitých výrobků s požadavky na výstavbu (prohlášení o shodě, výsledky zkoušek),
 - originál stavebního deníku,
 - geometrický plán vč. potvrzení o jeho podání na katastrální úřad.Nebudou-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 objednatelům.
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 odst. 2. tohoto článku, 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 objednatelem řádně vystaveného daňového dokladu (faktury), doručeného zhotoviteli. 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 a úrok z prodlení

1. Zhotovitel je povinen v případě prodlení s provedením díla zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z dohodnuté ceny za dílo bez DPH za každý, byť i započatý kalendářní den prodlení.
2. V případě, že se zhotovitel ocitne v prodlení s provedením díla o více než dva měsíce, je povinen objednateli zaplatit smluvní pokutu dle odst. 1. tohoto článku pouze za první dva měsíce prodlení. Dále je zhotovitel povinen objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 25 % z ceny prací bez DPH, jež po uplynutí dvou měsíců od řádného termínu dokončení díla zbývá ještě provést do řádného dokončení díla dle této smlouvy. Poté již další smluvní pokuta v souvislosti s prodlením s provedením díla nebude vůči zhotoviteli uplatněna.
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, jako by 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 0,2 % z ceny vadně provedené části díla, za každý, byť i započatý den prodlení, přičemž při určení výše ceny se vychází z cen materiálů a prací bez DPH určených dle čl. III. ve spojení s přílohou č. 1 této smlouvy tak, jakoby se jednalo o dílo bezvadně provedené.
5. V případě porušení povinnosti mít sjednáno pojištění odpovědnosti dle čl. V. odst. 33. 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. 34. 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. odst. 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. 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 dokončení díla ve smluveném termínu pro objednatele, přičemž pozdním dokončením díla 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.
14. 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.
15. Smluvní pokuta dle tohoto článku bude uhrazena na základě řádně vystaveného daňového dokladu (faktury), doručeného povinné smluvní straně.

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 zásadním 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 jeho prohlášení v čl. V. odst. 345. (na realizaci díla se podílí pouze řádně proškolené osoby a osoby disponující potřebnými

oprávněními) nebo čl. V. odst. 36. (platby pouze na základě řádně vystavených faktur) této smlouvy, nebo prohlášení učiněné v čl. V. odst. 345. či odst. 36. 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.

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, 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 úcastenství), 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, nebo nevznikla trestní odpovědnost fyzických osob (včetně zaměstnanců) podle zákona č. 40/2009 Sb., trestní zákoník, případně aby nebylo zahájeno trestní stíhání proti jakémukoli 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.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.

V Plzni dne: 4.4.2020

V Merklíně dne: 6.4.2020

František Šampalík
vedoucí Správy toků – oblast povodí Berounky
Lesy České republiky, s. p.

Ing. Václav Polívka
jednatel společnosti
MVP Merklín s.r.o.

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

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 181031
Stavba: VN Koupaliště

KSO: 833
Místo: Pavlův Studenec I

CC-CZ:
Datum: 27.2.2020

Zadavatel:
Lesy ČR

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
MVP Merklín s.r.o.

IČ: 26375699
DIČ: CZ26375699

Projektant:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

830 324,00

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	830 324,00	174 368,04
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v

CZK

1 004 692,04

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 181031

Stavba: VN Koupaliště

Místo: Pavlův Studenec I

Datum: 27.02.2020

Zadavatel: Lesy ČR

Projektant:

Uchazeč: MVP Merklín s.r.o.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
-----	----------------------	--------------------	------------------	-----

Náklady stavby celkem

830 324,00 1 004 692,04

SO	stavba	785 824,00	950 847,04	STA
VON	von	44 500,00	53 845,00	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

VN Koupaliště

Objekt:

SO - stavba

KSO: 833

Místo: Pavlův Studenec I

CC-CZ:

Datum: 27.02.2020

Zadavatel:

Lesy ČR

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

MVP Merklín s.r.o.

IČ: 26375699

DIČ: CZ26375699

Projektant:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

785 824,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	785 824,00	21,00%	165 023,04
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

950 847,04

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VN Koupařistě

Objekt:

SO - stavba

Místo:

Pavlov Studenec I

Zadavatel:

Lesy ČR

Uchazeč:

MVP Merklin s.r.o.

Datum: 27.02.2020

Projektant:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

785 824,00

HSV - Práce a dodávky HSV

769 824,00

1 - Zemní práce	375 550,01
2 - Zakládání	14 716,84
3 - Svislé a kompletní konstrukce	110 810,33
4 - Vodorovné konstrukce	191 387,57
8 - Trubní vedení	27 901,30
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	6 293,20
997 - Přesun sítě	5 160,00
998 - Přesun hmot	38 004,75
M - Práce a dodávky M	16 000,00
35-M - Montáž čerpadel, kompr. a vodoh.zař.	16 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

VN Koupaliště

Objekt:

SO - stavba

Místo:

Pavlův Studenec I

Datum: 27.02.2020

Zadavatel:

Lesy ČR

Projektant:

Uchazeč:

MVP Merklín s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

785 824,00

D	HSV		Práce a dodávky HSV				769 824,00	
D	1		Zemní práce				375 550,01	
1	K	111201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2	m2	106,000	43,60	4 621,60	CS ÚRS 2018 02
PP			Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů průměru kmene do 100 mm do sklonu terénu 1 : 5, při celkové ploše do 1 000 m2					
P			<i>Poznámka k položce: včetně snosení na hromady a spálení</i>					
VV			46+8+2+15+15+2+2+6+10		106,000			
2	K	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	30,000	210,00	6 300,00	CS ÚRS 2018 02
PP			Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 100 do 300 mm					
3	K	112201102	Odstranění pařezů D do 500 mm	kus	6,000	499,00	2 994,00	CS ÚRS 2018 02
PP			Odstranění pařezů D do 500 mm					
4	K	112201104	Odstranění pařezů D do 900 mm	kus	4,000	1 327,70	5 310,80	CS ÚRS 2018 02
PP			Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 700 do 900 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
5	K	121103112	Skrytka zemin schopných zúrodnění ve svahu do 1:2	m3	130,397	61,70	8 045,49	CS ÚRS 2018 02
	PP		nový bezpečnostní přetiv					
	VV		65*0,1		6,500			
	VV		rozšíření zálopy					
	VV		303*0,1		30,300			
	VV		hráz					
	VV		404,3*0,1		40,430			
	VV		zemník					
	VV		398,75/0,75*0,1		53,167			
	VV		Součet		130,397			
6	K	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3	m3	796,484	84,70	67 462,19	CS ÚRS 2018 02
	PP		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					
	VV		spodní výpust a bezpečnostní přetiv					
	VV		8*5,5+5,5*1/2+29,9*3+29,9*3,25/2*2+1,05*1,05*5,5		239,689			
	VV		průsak					
	VV		12,6*2+12,6*1,9*2/2		49,140			
	VV		rozšíření PF 1,2,4,6,8					
	VV		73,5*(7,4+12,3+9,5+0,7+3)/5		483,630			
	VV		nový bezpečnostní přetiv					
	VV		3,5*5,95+3,2*2*0,5		24,025			
	VV		Součet		796,484			
7	K	122201402	Výkopávky v zemníku na suchu v hornině tř. 3 objem do 1000 m3	m3	398,750	57,90	23 087,63	CS ÚRS 2018 02
	PP		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					
	VV		koruna hráze					
	VV		0,5*46*3,2		73,600			
	VV		spodní výpust a bezpečnostní přetiv					
	VV		8*9,1+3*29,9+29,9*3,5/2*2		267,150			
	VV		průsak					
	VV		14,5*2+14,5*2*2/2		58,000			
	VV		Součet		398,750			
8	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	0,896	164,90	147,75	CS ÚRS 2018 02

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

PP			Hloubení zapáženyých i nezapáženyých rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v horní tř. 3 přes 100 do 1 000 m3					
VV			spodní výpust					
VV			2,6*0,4*0,7		0,728			
VV			bezpečnostní přeliv					
VV			3,2*0,4*0,7		0,896			

9	K	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	1 196,858	33,20	39 735,69 CS ÚRS 2018 02	
---	---	-----------	--	----	-----------	-------	--------------------------	--

Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 20 do 50 m

VV			zemník					
VV			koruna hráze					
VV			0,5*46*3,2		73,600			
VV			spodní výpust a bezpečnostní přeliv					
VV			8*9,1+3*29,9+29,9*3,5/2*2		267,150			
VV			přůsak					
VV			14,5*2+14,5*2*2/2		58,000			
VV			rýhy					
VV			spodní výpust					
VV			2,6*0,4*0,7		0,728			
VV			bezpečnostní přeliv					
VV			3,2*0,4*0,7		0,896			
VV			odkopávky					
VV			spodní výpust a bezpečnostní přeliv					
VV			8*5,5+5,5*1/2+29,9*3+29,9*3,25/2*2+1,05*1,05*5,5		239,689			
VV			přůsak					
VV			12,6*2+12,6*1,9*2/2		49,140			
VV			rozšíření					
VV			73,5*7,4+12,3+9,5+0,7+3)/5		483,630			
VV			nový bezpečnostní přeliv					
VV			3,5*5,95+3,2*2*0,5		24,025			
VV			Součet		1 196,858			

10	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	496,847	52,60	26 134,15 CS ÚRS 2018 02	
----	---	-----------	---	----	---------	-------	--------------------------	--

Nakládání, skládání a překládání neulehčeného výkopku nebo sypání nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4

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

P Poznámka k položce:
uložení ornice

VV			ohumusování					
VV			zemník					
VV			398,75/0,75*0,1		53,167			
VV			hráz					
VV			404,3*0,1		40,430			
VV			nový bezpečnostní přetiv					
VV			45*0,1		4,500			
VV			zemník					
VV			koruna hráze					
VV			0,5*46*3,2		73,600			
VV			spodní výpusť a bezpečnostní přetiv					
VV			8*9,1+3*29,9+29,9*3,5/2*2		267,150			
VV			průsak					
VV			14,5*2+14,5*2*2/2		58,000			
VV			Součet		496,847			

11	K	171101101	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných na 95 % PS	m3	409,930	38,30	15 700,32 CS ÚRS 2018 02
----	---	-----------	--	----	---------	-------	--------------------------

P Poznámka k položce:
zavezení zemníku

VV			zasypání zemníku				
VV			398,75		398,750		
VV			zasypání odpadu od bezpečnostního přetivu				
VV			4,3*2,6		11,180		
VV			Součet		409,930		
12	K	171201101	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných	m3	445,568	20,30	9 045,03 CS ÚRS 2018 02

PP Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovňáním nezhutněných z jákýcholiv hornin

P Poznámka k položce:
nakypění 15%

VV			odkopávky a prokopávky				
VV			796,484		796,484		
VV			rýhy				
VV			0,896		0,896		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		zavezení do zemníku					
	VV		-398,75		-398,750			
	VV		zasypání odpadu od bezpečnostního přelivu					
	VV		-4,3*2,6		-11,180			
	VV		Součet		387,450			
	VV		387,45*1,15 Přepočtené koeficientem množství		445,568			
13	K	172103102	Zřízení těsnicího jádra nebo vrstvy š do 3 m z hornin tř. 1 až 4 zhutněných do 100 % PS C	m3	398,750	172,50	68 784,38 CS ÚRS 2018 02	
	PP		Zřízení těsnicího jádra nebo těsnící vrstvy zemních a kamenitých hrází přehradních a jiných vodních nádrží z hornin tř. 1 až 4, se zhutněním do 100 % PS - koef. C vodorovné šířky vrstvy přes 1 do 3 m					
	VV		koruna hráze					
	VV		0,5*46*3,2		73,600			
	VV		spodní výpusť a bezpečnostní přeliv					
	VV		8*9,1+3*29,9+29,9*3,5/2*2		267,150			
	VV		průsak					
	VV		14,5*2+14,5*2*2/2		58,000			
	VV		Součet		398,750			
14	K	181301102	Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	980,967	44,00	43 162,55 CS ÚRS 2018 02	
	PP		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					
	VV		zemník					
	VV		398,75/0,75		531,667			
	VV		hráz					
	VV		404,3		404,300			
	VV		nový bezpečnostní přeliv					
	VV		45		45,000			
	VV		Součet		980,967			
15	K	181411121	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	980,967	8,80	8 632,51 CS ÚRS 2018 02	
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		zemník					
	VV		398,75/0,75		531,667			

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

VV			hráz					
VV			404,3		404,300			
VV			nový bezpečnostní přeliv					
VV			45		45,000			
VV			Součet		980,967			

16	M	005724700	osivo směs travní univerzální	kg	14,715	90,30	1 328,76 CS ÚRS 2018 02	
----	---	-----------	-------------------------------	----	--------	-------	-------------------------	--

PP Osiva pícnin směsi travní balení obvykle 25 kg univerzální

P Poznámka k položce:
 - kositřiva luční 28% - kositřiva červená 27% - lipnice luční 15% - paševních obecný 5% - tráva
 vonná 19% - travička proslávná 10%

VV			980,967*0,015		14,715			
17	K	182201101	Svahování násypů	m2	440,350	37,60	16 557,16 CS ÚRS 2018 02	

PP Svahování násypů

P Poznámka k položce:
 svahování násypu hráz - zasypání překopů a úprava bezpečnostního přelivu

VV			4,8*7+46*3,2+30*(4,3+4,9+5+4,3)/4+67,5+23,3+5*3*2		440,350			
18	K	R 0	Převedení vody nutné po dobu stavby	kpl	1,000	28 500,00	28 500,00	

PP Převedení vody nutné po dobu stavby

P Poznámka k položce:
 převedení vody za stavby potrubím včetně dvojitě provizorních hrází, zřízení a odstranění čerpaní

D		2		Zakládání		14 716,84	
19	K	274326231	Základové pasy ze žB pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 25/30	m3	2,100	3 002,00	6 304,20 CS ÚRS 2018 02

PP Základy z betonu železového pasy z betonu pro prostředí s mrazovými cykly C 25/30 XF3

VV výtokové čelo spodní vypusti

VV 3*(1,05*0,1+0,85*0,7)

20	K	321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	m2	5,390	918,70	4 951,79 CS ÚRS 2018 02
----	---	-----------	---	----	-------	--------	-------------------------

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

VV výtokové čelo spodní vypusti

VV 3*0,7*2+0,85*0,7*2

21	K	321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2	5,390	237,00	1 277,43 CS ÚRS 2018 02
----	---	-----------	--	----	-------	--------	-------------------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných					
	VV		výtokové čelo spodní výpusti					
	VV		3*0,7*2+0,85*0,7*2		5,390			
22	K	321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb ze svařovaných sítí	t	0,062	35 216,50	2 183,42	CS ÚRS 2018 02
	PP		Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty svařované sítě z ocelových tažených drátů jakéhokoliv druhu oceli jakéhokoliv průměru a roztečí					
	P		<i>Poznámka k položce: KARI 150x150x8 ocel 10 505</i>					
	VV		výtokové čelo spodní výpusti					
	VV		(3*(0,7*2+2*0,85)+0,85*0,7*2)*1,2*4,952/1000		0,062			
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				110 810,33	
23	K	320101112	Osazení betonových a železobetonových prefabrikátů hmotnosti nad 1000 do 5000 kg	t	1,270	1 857,30	2 358,77	
	PP		Osazení betonových a železobetonových prefabrikátů hmotnosti jednotlivě přes 1 000 do 5 000 kg					
	VV		1,27		1,270			
24	K	321321115	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 25/30	m3	7,745	4 669,30	36 163,73	CS ÚRS 2018 02
	PP		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 C 25/30 XF3					
	VV		obetonování potrubí					
	VV		12*((1,0+0,6)/2*0,6-3,14*0,2*0,2+0,2*1,2)		7,133			
	VV		základ požeráku					
	VV		1*1*0,1+0,8*0,8*0,8		0,612			
	VV		Součet		7,745			
25	K	R01	dotávka betonových a železobetonových prefabrikátů hmotnosti nad 1000 do 5000 kg, včetně poklopu a zámku	ks	1,000	32 200,00	32 200,00	
	P		<i>Poznámka k položce: včetně pozinkovaného poklopu, zámku a nerezové značky provozní hladiny viz PD</i>					
26	K	321213345	Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb obkladní s vyspárováním	m3	2,415	7 690,30	18 572,07	CS ÚRS 2018 02

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

pp Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí obkladů z lomového kamene lomařsky upraveného s vyspárováním, na cementovou maltu

vv Výtokové čelo
3*1,4*(0,65+0,5)/2 2,415

27	K	321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	m2	18,160	918,70	16 683,59 CS ÚRS 2018 02
----	---	-----------	---	----	--------	--------	--------------------------

pp Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železobetonového 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 obetonování potrubí
2*0,65*12 15,600
vv bednění základu požeráku 2,560
4*0,8*0,8 18,160
vv Součet

28	K	321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2	18,160	237,00	4 303,92 CS ÚRS 2018 02
----	---	-----------	--	----	--------	--------	-------------------------

pp Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železobetonového 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 obetonování potrubí
2*0,65*12 15,600
vv bednění základu požeráku 2,560
4*0,8*0,8 18,160
vv Součet

29	K	321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb ze svařovaných sítí	t	0,015	35 216,50	528,25 CS ÚRS 2018 02
----	---	-----------	---	---	-------	-----------	-----------------------

pp Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruhy svařované sítě z ocelových tážených drátů jakéhokoliv druhu oceli jakéhokoliv průměru a roztečí

p Poznámka k položce:
KARI 150x150x8 ocel I10 S05
4*0,8*0,8*1,15*4,952/1000 0,015

D 4 Vodorné konstrukce 191 387,57

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
30	K	457571114	Filtrační vrstvy ze štěrkopísku bez zhutnění frakce od 0 až 45 do 0 až 63 mm	m3	18,125	495,00	8 971,88 CS ÚRS 2018 02	
	PP		Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu ze štěrkopísku bez zhutnění, frakce od 0-45 do 0-63 mm					
	VV		podtrubní jáma spodní výpusti					
	VV		10*(1,15+2+1,1)*0,1		4,250			
	VV		návodní svah hráze					
	VV		30*(4,3+4,9+5+4,3)/4*0,1		13,875			
	VV		Součet		18,125			
31	K	462512270	Zához z lomového kamene s proštěrkováním z terénu hmotnost do 200 kg	m3	21,250	1 299,60	27 616,50 CS ÚRS 2018 02	
	PP		Zához z lomového kamene neupraveného záhozového s proštěrkováním z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg					
	VV		podtrubní jáma (vývaříště) spodní výpusti					
	VV		10*(1,15+2+1,1)*0,5		21,250			
32	K	462519002	Příplatek za urovnání ploch záhozu z lomového kamene hmotnost do 200 kg	m2	42,500	199,50	8 478,75 CS ÚRS 2018 02	
	PP		Zához z lomového kamene neupraveného záhozového Příplatek k cenám za urovnání viditelných ploch záhozu z kamene, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg					
	VV		10*(1,15+2+1,1)		42,500			
33	K	463211152	Rovnanina objemu přes 3 m3 z lomového kamene tříděného hmotnosti do 200 kg s urovnáním líce	m3	83,075	1 624,50	134 955,34 CS ÚRS 2018 02	
	PP		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					
	P		<i>Poznámka k položce: 70% velkých kamenů 200 kg, 30% 80kg</i>					
	VV		návodní svah hráze					
	VV		30*0,5*(4,3+4,9+5+4,3)/4		69,375			
	VV		patka					
	VV		30*0,7*0,5		10,500			
	VV		bezpečnostní přeliv					
	VV		0,5*2*3,2		3,200			
	VV		Součet		83,075			
34	K	465922113	Kladení dlažby z betonových desek tl do 200 mm hmotnosti nad 90 do 1500 kg s vyplněním spár drnem	m2	27,000	189,00	5 103,00 CS ÚRS 2018 02	
	PP		Kladení dlažby z betonových desek a tvárnic na sucho hmotnosti jednotlivých desek nebo tvárnic přes 90 do 1 500 kg tl. desek do 200 mm s vyplněním spár těžkým kamenivem					

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

P Poznámka k položce:
budou použity betonové tránce z návadního svahu hrázce

VV			30*3*0,3		27,000			
35	K	R02	Rozebrání dlažby z betonových desek tl do 200 mm hmotnosti nad 90 do 1500 kg s vyplněným spár dnem	m2	27,000	89,00	2 403,00	

Pp Rozebrání dlažby z betonových desek a tvárnice na sucho hmotnosti jednotlivých desek nebo tvárnice přes 90 do 1 500 kg tl. desek do 200 mm s vyplněním spár těžkým kamenivem

P Poznámka k položce:
včetně naložení, přesunu do 50 m a složení

VV			30*3*0,3		27,000			
36	K	R03	Dlažba dna (štetování) z lomového kamene na sucho s vykřinovááním spár kamenem	m3	2,086	1 850,00	3 859,10	

Pp Dlažba dna (štetování) z lomového kamene na sucho s vykřinovááním spár kamenem

P Poznámka k položce:
kamen díe PD

VV			práh za bezpečnostním přelivem		0,896			
VV			0,4*0,7*3,2					
VV			práh za podtrubní jámou (vyvářiště) spodní vypusti		1,190			
VV			0,4*0,7*(1,15+2+1,1)					
VV			Součet		2,086			

D 8 Trubní vedení 27 901,30

37	K	321368211-2	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb ze svařovaných sítí	t	0,297	35 216,50	10 459,30 CS ÚRS 2018 02	
----	---	-------------	---	---	-------	-----------	--------------------------	--

Pp Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavy vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a vypustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruhy svařované sítě z ocelových tažených drátů jakéhokoli druhu oceli jakéhokoli průměru a rozteči

P Poznámka k položce:
KARI 150x150x8 ocel 10 505 (B 500A)

VV			3*2*10*4,952/1000		0,297			
38	K	871395211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tloušť třídy SN4 DN 400	m	12,000	1 453,50	17 442,00 CS ÚRS 2018 02	

Pp Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého pinostěného jednovrstvého, tloušť třídy SN 4 DN 400

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				6 293,20	
39	K	R 04	Demontáž potrubí do DN 400	m	6,200	125,00	775,00	
	PP		Demontáž potrubí přes 300 do DN 400, včetně očištění					
	P		<i>Poznámka k položce: demontáž odpadního potrubí bezpečnostního přelivu</i>					
	VV		6,2		6,200			
40	K	R 05	Demontáž potrubí do DN 400	m	15,000	125,00	1 875,00	
	PP		Demontáž potrubí přes 300 do DN 400, včetně očištění					
	P		<i>Poznámka k položce: demontáž odpadního dřevěného potrubí spodní vypusti a dřevěného požeráku</i>					
	VV		12+3		15,000			
41	K	934956123	Hradítka z dubového dřeva tl 40 mm	m2	1,760	2 070,00	3 643,20	CS ÚRS 2018 02
	PP		Hradítka z dubového dřeva tl 40 mm					
	VV		2,2*2*0,4		1,760			
	D	997	Přesun sutě				5 160,00	
42	K	R 06	Vodorovné přemístění dřevěné suti a pařezů na skládku vč. uložení	t	3,600	750,00	2 700,00	
	PP		Vodorovné přemístění dřevěné suti a pařezů na skládku vč. uložení					
	P		<i>Poznámka k položce: na paseku nad zátopou VN koupaliště</i>					
	VV		30*0,05+6*0,15+4*0,3		3,600			
43	K	R 7	Odstranění organických částí z plochy staveniště	t	3,000	820,00	2 460,00	
	PP		Odstranění organických částí z plochy staveniště					
	P		<i>Poznámka k položce: Odstranění organických částí, snosení na hromady</i>					
	D	998	Přesun hmot				38 004,75	
44	K	998331011	Přesun hmot pro nádrže	t	253,365	150,00	38 004,75	CS ÚRS 2018 02
	PP		Přesun hmot pro nádrže dopravní vzdálenost do 500 m					
	D	M	Práce a dodávky M				16 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
D	35-M		Montáž čerpadel, kompr. a vodoh. zař.				16 000,00	
45	K	R 08	Montáž česla ručně stírané hrubé 850 x 1000 až 1800	kus	1,000	16 000,00	16 000,00	

PP Montáž stavidel, česel, stavidlových uzávěrů, dosazovacích a akumuláčnických nádrží Montáž česla ručně stírané hrubé 850 x 1000 až 1800

P Poznámka k položce: včetně dodání, rám z L50, česlice průměr 10 mm po 20 mm, zinkování

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

VN Koupaliště

Objekt:

VON - von

KSO: 833

Místo: Pavlův Studenec I

CC-CZ:

Datum: 27.02.2020

Zadavatel:

Lesy ČR

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

MVP Merklín s.r.o.

IČ: 26375699

DIČ: CZ26375699

Projektant:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

44 500,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	44 500,00	21,00%	9 345,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

53 845,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VN Koupaliště

Objekt:

VON - von

Místo:

Pavlov Studenec I

Datum: 27.02.2020

Zadavatel:

Lesy ČR

Projektant:

Uchazeč:

MVP Merklín s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

44 500,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

44 500,00

0 - Vedlejší rozpočtové náklady

44 500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

VN Koupaliště

Objekt:

VON - von

Místo:

Pavlův Studenec I

Datum:

27.02.2020

Zadavatel:

Lesy ČR

Projektant:

Uchazeč:

MVP Merklín s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

44 500,00

D VRN

Vedlejší rozpočtové náklady

44 500,00

D 0

Vedlejší rozpočtové náklady

44 500,00

1

K R 01

vytyčení stavby a pozemků odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřičství

Kč

1,000

5 500,00

5 500,00

PP

vytyčení stavby a pozemků odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřičství

2

K R 02

zajištění a zabezpečení staveniště, zřízení a likvidace zařízení staveniště, včetně případných přípojek, přístupů, dopravního značení a skládek, deponií apod.

Kč

1,000

1 500,00

1 500,00

PP

zajištění a zabezpečení staveniště, zřízení a likvidace zařízení staveniště, včetně případných přípojek, přístupů, dopravního značení a skládek, deponií apod.

P

*poznámka k položce:
včetně opožďování staveniště*

3

K R 03

zajištění umístění štítku o povolení stavby na viditelném místě u vstupu na staveniště

Kč

1,000

500,00

500,00

PP

zajištění umístění štítku o povolení stavby na viditelném místě u vstupu na staveniště

4

K R 04

Provedení opatření vyplývajících z povodňového a havarijního plánu

Kč

1,000

3 500,00

3 500,00

5

K R 05

protokolární předání stavbou dotčených pozemků a komunikací, uvedených do původního stavu, zpět jejich vlastníkům

Kč

1,000

1 500,00

1 500,00

Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

P	protokolární předání stavbou dotčených pozemků a komunikací, uvedených do původního stavu, zpět jejich vlastníkům					
6	K R 06 Zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby (3 paré + 1 v elektronické formě) objednateli a zaměřeni skutečného provedení stavby - geodetická část dokumentace (3 paré + 1 v elektronické formě) v rozsahu odpovídajícím příslušným předpisům	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	

PP Zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby (3 paré + 1 v elektronické formě) objednateli a zaměřeni skutečného provedení stavby - geodetická část dokumentace (3 paré + 1 v elektronické formě) v rozsahu odpovídajícím příslušným právním předpisům. Pořízení fotodokumentace stavby.

7	K R 07 zkoušky hutnění	soubor	1,000	12 000,00	12 000,00	
---	---------------------------	--------	-------	-----------	-----------	--

PP Poznámka k položce:
4x zkouška Proctor standard a 1x 2x zkouška v místě spodní výpusti (příliš a 1/3 násypu hrázek) a pro jednu zkoušku v místě překopů sčuvající hrázě

8	K R 08 vypřacování geometrického plánu	soubor	1,000	11 000,00	11 000,00	
---	---	--------	-------	-----------	-----------	--

PP Poznámka k položce:
zaměření bude provedeno za účasti zástupce objednavatele stavby

9	K R 09 geotechnik na stavbě	soubor	1,000	4 000,00	4 000,00	
---	--------------------------------	--------	-------	----------	----------	--

PP Poznámka k položce:
účast geotechnika na stavbě v době zakázení spodní výpusti a ržem bude posouzena vhodnost použití materiálu ze zemníku