

# SMLOUVA O DÍLO



LCR1075971

č. S957/2019/104

## Lesy České republiky, s.p.

IČO: 421 96 451

DIČ: CZ42196451

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

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

statutární orgán: Ing. Josef Vojáček, generální ředitel,

zastoupené na základě pověření dle směrnice 2/2019 Podpisový řád Ing. Miroslavem Chábem, vedoucím Správy toků – oblast povodí Moravy se sídlem ve Vsetíně, U Skláren 781, 755 01 Vsetín,

ve věcech technických jedná:

Ing. Miroslav Cháb, vedoucí správy toků, č. telefonu: [REDACTED], e-mail: [REDACTED]

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

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

[REDACTED], (zastupitelnost), tel: [REDACTED], e-mail: [REDACTED]

bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Hradec Králové, číslo účtu: 26300511/0100  
(dále jen „objednatel“)

a

## Paleso s.r.o.

IČO: 29276276

DIČ: CZ29276276

zapsán v obchodním rejstříku u KS Brno, oddíl C, vložka 70239

sídlo: Lhotská 772, 687 22 Ostrožská Nová Ves

statutární orgán: jednatel Bc. David Kusák

zastoupený: Bc. David Kusák

ve věcech technických jedná autorizovaný stavbyvedoucí: [REDACTED]

č. telefonu: [REDACTED] 7 e-mail: [REDACTED]

bankovní spojení: Česká spořitelna a.s. číslo účtu: 2267301389/0800

(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 „Strž Velký Ořechov km 0,000 -0,600“, evidenční číslo zakázky S957/2019/104, a to dle projektové dokumentace „Strž Velký Ořechov km 0,000 -0,600“, vypracované firmou LHProjekt a.s., Křoftova 45 616 00 Brno., IČO: 25300806, ČKAIT 1003730, Ing. Sekaninou autorizovaným inženýrem pro vodohospodářské stavby 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, kopii Rozhodnutí č.188/2019 vydaného MěÚ Zlín-OŽP dne 11.9.2019 pod č. j. MMZL 113201/2019.

3. V rámci plnění této smlouvy zhotovitel na vlastní náklad, nebezpečí a odpovědnost provede, popř. zabezpečí všechny práce a opatření potřebné k řádnému provedení díla. Součástí závazku zhotovitele dle této smlouvy je i provedení následujících prací a činností:
- vytyčení inženýrských sítí a zařízení, včetně zajištění případné aktualizace vyjádření správců sítí a zařízení, která pozbudou platnosti v období mezi předáním staveniště a vytyčením sítí,
  - zajištění všech nezbytných opatření, jimiž bude předejito porušení jakékoliv inženýrské sítě během výstavby,
  - zajištění a provedení zkoušek, rozborů a atestů nutných pro řádné provádění a dokončení díla, uvedených v projektové dokumentaci včetně předání jejich výsledků objednateli, jakož i provedení následujících zkoušek a rozborů: průkazní zkoušky betonu,
  - vytyčení stavby (případně pozemků nebo provedení jiných geodetických prací) 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 ohlášení stavby na viditelném místě u vstupu na staveniště,
  - provedení opatření vyplývajících z havarijního plánu a povodňového plánu
  - zajištění slovení rybí obsádky k tomu oprávněnou osobou, včetně pořízení protokolu a zajištění oznámení zahájení prací na vodním toku příslušnému uživateli rybářského revíru,
  - uvedení stavbou dotčených pozemků a komunikací do původního stavu a protokolární předání stavbou dotčených pozemků a komunikací, uvedených do původního stavu, zpět jejich vlastníkům,
  - zajištění trvalé likvidace odpadů v souladu s účinnými právními předpisy,
  - zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby (2 paré + 1 v elektronické formě + 1x původní situace s překryvem zaměřeného skutečného stavu) objednateli a zaměření skutečného provedení stavby – geodetická část dokumentace (2 paré + 1 v elektronické formě) v rozsahu odpovídajícím příslušným právním předpisům, pořízení fotodokumentace stavby,
  - aktualizace (přízpusobení) plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci,
  - aktualizace BOZP

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

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

6. Zhotovitel bude pořizovat fotodokumentaci stavby (včetně přístupových komunikací, dotčených pozemků a staveb) po celou dobu provádění díla. Fotodokumentace (v digitální podobě) opatřená datem a popisem snímků bude součástí dokumentace skutečného provedení stavby, předané objednateli. Zhotovitel též 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.
7. Objednatel se zavazuje za řádně provedené dílo zhotoviteli zaplatit smluvenou cenu způsobem smlouvou stanoveným.
8. Zhotovitel prohlašuje, že je seznámen se všemi údaji potřebnými pro řádné provedení díla a že se před podpisem této smlouvy seznámil s polohou a povahou staveniště a s vynaložením odborné péče přezkoumal projektovou dokumentaci, přičemž ani při vynaložení odborné péče, 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 objednatелеm.
2. Předpokládaný (objednatелеm nezaručený) termín převzetí staveniště: **2. 3. 2020**
3. Dílo, které je předmětem této smlouvy, bude řádně provedeno, včetně řádného poskytnutí plnění dle čl. I odst. 3 této smlouvy, nejpozději dne **13. 11. 2020**. Tato lhůta se prodlužuje o počet dní, o něž došlo k posunu termínu převzetí staveniště oproti termínu dle odstavce 2 z důvodu na straně objednatele, nebude-li písemně dohodnuto jinak; uvedená lhůta se naopak neprodlužuje v případě, že zhotovitel z důvodu vzniklého na jeho straně nejpozději v termínu pro převzetí staveniště nepředloží objednateli záruční listinu, jak ujednáno v čl. X. této smlouvy, ledaže by smluvní strany písemně ujednaly jinak. Dílo (jeho část) je provedeno, je-li způsobilé sloužit svému účelu a nevykazuje-li vady. Dílo (jeho část) má vadu, neodpovídá-li smlouvě. Objednatel není povinen převzít dílo (jeho část) vykazující vady, popřípadě dílo (jeho část) nezpůsobilé sloužit svému účelu; ustanovení § 2628 občanského zákoníku se nepoužije.
4. O předání a převzetí staveniště bude pořízen písemný protokol (zápis), datovaný a podepsaný osobami oprávněnými jednat ve věcech technických za objednatele a zhotovitele. Nedostaví-li se zhotovitel k převzetí staveniště v termínu dle odstavce 1 anebo odmítne-li řádně připravené staveniště převzít, objednatel učiní o předání staveniště datovaný písemný záznam; v takovém případě platí, že staveniště bylo objednatелеm předáno a zhotovitelem převzato v termínu dle odstavce 1. Domněnka předání a převzetí staveniště se neuplatní v případě, že zhotovitel nepředloží objednateli záruční listinu dle čl. X. této smlouvy. V případě, že zhotovitel nejpozději v termínu převzetí staveniště neposkytne objednateli záruční listinu, jak ujednáno v čl. X. této smlouvy, není objednatel povinen staveniště zhotoviteli dle této smlouvy předat, a to až do doby skutečného poskytnutí takové listiny objednateli, ledaže by smluvní strany písemně ujednaly jinak. Ustanovení čl. VIII. a IX. této smlouvy tím není dotčeno. Zhotovitel se zavazuje zajistit účast autorizovaného stavbyvedoucího při převzetí staveniště.

5. Smluvní strany dále ujednaly, že pro případ, kdy zhotovitel nejpozději v termínu pro převzetí staveniště nepředloží objednateli záruční listinu, jak ujednáno v čl. X. této smlouvy, není objednatel povinen v návaznosti na předchozí odstavec (věty předposlední) tohoto článku staveniště zhotoviteli dle této smlouvy předat, a to až do doby skutečného (faktického) předložení takové listiny zhotovitelem objednateli, ledaže by smluvní strany ujednaly jinak. Ustanovení čl. VIII. a čl. IX. této smlouvy tím není dotčeno.
6. V případě, že objednatel písemně požádá zhotovitele o přerušeni prací na stavbě (např. z důvodu změny finančního plánu), je zhotovitel povinen práce přerušit na dobu objednatel písemně stanovenou. O dobu přerušeni prací dle tohoto odstavce se posunuje/prodlužuje termín pro provedeni díla dle odstavce 3.
7. Dílo bude prováděno dle časového a finančního harmonogramu prováděni díla, který je přílohou č. 2 této smlouvy, obsahujícího údaje o věcném a finančním plnění po jednotlivých měsících prováděni díla. Nebude-li písemně dohodnuto jinak, časový a finanční harmonogram prováděni díla se posunuje/prodlužuje o dobu, po kterou trvá přerušeni prací dle odstavce 6, jakož i o počet dní, o něž došlo k posunu zahájení prováděni díla oproti termínu dle odstavce 2 z důvodu na straně objednatele.

### III.

#### Cena za dílo

1. Za řádné provedeni díla dle této smlouvy náleži zhotoviteli cena za dílo ve výši **5 583 513,02 Kč bez DPH**, slovy pět miliónů pět set setmdesát třitřicet pět set třináct 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, v účinném znění. Zhotovitel prohlašuje, že je plátcem DPH.

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

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

a) smluvních jednotkových cen předmětných prací v 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.

Provedeni 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 (díličím plněním), a to na základě zhotovitelem řádně vystavených daňových dokladů (faktur), doručených objednateli **pěti** vyhotoveních. Faktury budou vystaveny na adresu: Lesy České republiky, s.p., Přemyslova 1106/19, Nový Hradec Králové, 500 08 Hradec Králové a doručeny na adresu: Lesy ČR, s.p., Správa toků – OPM Vsetín, U Skláren 781, 755 01 Vsetín; 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 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 21 dní ode dne jejího doručení smluvní straně.
6. Objednatel je oprávněn zhotovitelem vystavenou fakturu vrátit bez proplacení, jestliže vyúčtování nevyhovuje stanoveným požadavkům, zejména pak:
  - jestliže faktura neobsahuje všechny náležitosti daňového dokladu nebo náležitosti dle této smlouvy anebo
  - nebyly-li vyúčtované práce provedeny, vykazují vady, nebo jsou-li účtovány neoprávněně.

#### **V.**

### **Provádění prací**

1. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo bude řádně provedeno v souladu s touto smlouvou, příslušnými právními předpisy a správními akty orgánů veřejné správy.
2. Při provádění stavebních prací budou zhotovitelem respektována ustanovení vyhlášky č. 268/2009 Sb. o technických požadavcích na stavby, v účinném znění.
3. Při provádění stavebních prací budou zhotovitelem respektována ustanovení vyhlášek č. 590/2002 Sb. o technických požadavcích pro vodní díla a č. 433/2001 (239/2017) Sb. o technických požadavcích pro stavby pro plnění funkcí lesa, v účinných zněních.
4. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost práce, za dodržování předpisů o práci v ochranných pásmech, požárních a jiných předpisů chránících veřejné zájmy. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště. Zhotovitel zajistí na svou odpovědnost a náklady dodržování bezpečnosti a ochrany zdraví při práci dle zákona č. 309/2006 Sb., v účinném znění, prováděcích právních předpisů a souvisejících norem, jakož i zabezpečení staveniště.

5. Zhotovitel zodpovídá za uspořádání staveniště (případně pracoviště) dle nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích a č. 362/2005 Sb., o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky. Staveniště bude rovněž odpovídat obecným požadavkům na využívání území dle vyhlášky č. 501/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů.
6. Objednatel na základě zpracované projektové dokumentace nepředpokládá nutnost určení koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi ve smyslu § 14 odst. 1 zákona č. 309/2006 Sb., v účinném znění. Jestliže zhotovitel hodlá provádět stavbu způsobem, při kterém by povinnost určení koordinátora vznikla, je povinností zhotovitele zajistit výkon funkce koordinátora po potřebnou dobu osobou k tomu oprávněnou. Zhotovitel nese veškeré náklady s tím spojené.
7. Všechny osoby působící na staveništi při provádění díla musí být nezaměnitelným způsobem označeny názvem (logem) svého zaměstnavatele. V případě, že zhotovitel hodlá provádět dílo za pomoci jiného poddodavatele, než prostřednictvím kterého prokazoval kvalifikaci v zadávacím řízení veřejné zakázky, v němž byla uzavřena tato smlouva, je povinen tuto skutečnost předem písemně oznámit objednateli s uvedením jména, příjmení, popř. obchodní firmy či názvu, identifikačního čísla a sídla (místa podnikání) takového nového poddodavatele.  
Pokud bude objednatel u určitého druhu prací písemně požadovat sdělení identifikačních údajů poddodavatele/případného poddodavatele, je zhotovitel povinen je objednateli písemně sdělit.
8. Objednatel nepředpokládá na základě zpracované projektové dokumentace plnění povinností zadavatele stavby ve smyslu § 15 odst. 1 zákona č. 309/2006 Sb. v účinném znění (doručení oznámení o zahájení prací nejpozději do 8 dnů před předáním staveniště zhotoviteli oblastnímu inspektorátu práce – včetně jeho případné aktualizace, vyvěšení stejnopisu oznámení o zahájení prací na viditelném místě u vstupu na staveniště po celou dobu provádění stavby). Jestliže zhotovitel plánuje (předpokládá) anebo bude provádět stavbu způsobem, při kterém by tato povinnost vznikla, je povinností zhotovitele o tom objednatel nejpozději při uzavření této smlouvy o dílo písemně informovat. Zhotovitel zajistí v takovém případě na své náklady vyvěšení stejnopisu oznámení o zahájení prací na viditelném místě u vstupu na staveniště po celou dobu provádění stavby.
9. Zhotovitel zajistí na své náklady případné 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 vytýčení 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 vytýčení 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) objednatele ke kontrole a prověření prací, které budou v dalším pracovním postupu zakryty nebo se stanou jinak nepřístupnými, nejméně tři pracovní dny před termínem, v němž budou práce zakryty nebo jinak zneprístupněny. Nesplní-li zhotovitel tuto povinnost, je k žádosti objednatele povinen na svůj náklad práce odkrýt a umožnit jejich dodatečnou kontrolu a prověření. Pokud se objednatel ke kontrole přes včasné vyzvání zhotovitelem nedostaví, je zhotovitel oprávněn po komplexním fotografickém zdokumentování díla předmětné práce zakrýt. Kompletní fotografickou dokumentaci dle předchozí věty je zhotovitel povinen na požádání objednateli předložit.
16. Kontrolní dny organizuje objednatel v termínech nezbytných pro řádné provádění stavby a k řešení závažných situací, nebo na žádost zhotovitele. Zhotovitel se zavazuje k zajištění účasti autorizovaného stavbyvedoucího na každém kontrolní dnu.
17. Objednatel má právo kontroly díla v každé fázi jeho provádění. Osoby oprávněné jednat za objednatele ve věcech technických jsou mimo jiné oprávněny:
  - předávat staveniště stavby,
  - provádět záznamy do stavebního deníku,
  - přejímat zakrývané, dočasné nebo zneprístupňované konstrukce,
  - svolávat a vést kontrolní dny,
  - rozhodnout o pozastavení prací nebo jejich částí,
  - rozhodnout o odstranění nebo náhradě materiálů, které nejsou v souladu s podmínkami dle této smlouvy,
  - požadovat provedení opravy vadných částí díla,
  - odsouhlasovat zápisem ve stavebním deníku odchylky (změny) díla a postupu jeho provádění od vymezení daného touto smlouvou (včetně projektové dokumentace), jež nevyvolávají vícepráce ani méněpráce,
  - projednávat návrhy odchylek (změn) díla a postupu jeho provádění od vymezení daného touto smlouvou (včetně projektové dokumentace) vyvolávající vícepráce anebo méněpráce a předávat návrhy na jejich odsouhlasení zástupci objednatele oprávněnému k podpisu této smlouvy (jejího dodatku),
  - odsouhlasovat soupis skutečně provedených prací,
  - převzít dokončené dílo.

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

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

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

21. Zhotovitel je povinen řídit se při nakládání s odpady, odstraněnými pařezy, vybouranými hmotami, vytěženou zemínou anebo sedimenty příslušnými obecně závaznými právními předpisy, zejména pak zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále též „zákon o odpadech“), zákonem č. 289/1995 Sb. o lesích a o změně a doplnění některých zákonů (lesní zákon), ve znění pozdějších předpisů, zákonem č. 334/1992 Sb. o ochraně zemědělského půdního fondu, ve znění pozdějších předpisů (dále též „zákon o ochraně zemědělského půdního fondu“), zákonem č. 156/1998 Sb. o hnojivech, pomocných půdních látkách, pomocných rostlinných přípravcích a substrátech a o agrochemickém zkoušení zemědělských půd, ve znění pozdějších předpisů, jakož i právními předpisy, které tyto zákony provádějí a touto smlouvou. Zhotovitel je původcem odpadu vzniklého v souvislosti s realizací předmětu této smlouvy a plně odpovídá za jeho řádné využití či likvidaci. Zhotovitel nese rovněž veškeré náklady s tím spojené. Tyto náklady jsou zahrnuty v ceně za dílo. Zhotovitel je povinen v každé fázi provádění díla objednateli písemně doložit využití či likvidaci odpadů, vybouraných hmot, odstraněných pařezů, zemin a sedimentů vzniklých či vytěžených při provádění díla nebo v souvislosti s ním v souladu s obecně závaznými právními předpisy, zejména se zákonem o odpadech, zákonem o ochraně zemědělského půdního fondu a v souladu s touto smlouvou. \* Využití či likvidace (odstranění) bude zejména doloženo:
- potvrzením převzetí odpadu provozovatelem zařízení dle § 14 odst. 1 zákona o odpadech, popř., je-li využití daného odpadu v takovém zařízení možné, zařízení dle § 14 odst. 2 zákona o odpadech, obsahujícím datum převzetí, popis charakteru a množství odpadu,
  - souhlasem k provozování zařízení k využívání, sběru nebo výkupu odpadů dle § 14 odst. 1 zákona o odpadech, do něhož byl odpad předán, nebo, je-li takový způsob využití daného odpadu možný, písemným sdělením, že odpad byl předán k využití do zařízení dle § 14 odst. 2 zákona o odpadech spolu s uvedením identifikačního čísla takového zařízení přiděleného příslušným krajským úřadem dle § 39 odst. 12 zákona o odpadech, sdělením územní identifikace tohoto zařízení (přehledná situace, parcelní čísla pozemků a název katastrálního území) a doložením písemného souhlasu vlastníka nebo oprávněného uživatele pozemku, na němž se takové zařízení nachází, s jeho provozem; v případě písemného souhlasu oprávněného uživatele pozemku zhotovitel doloží rovněž oprávnění uživatele k jeho užívání (např. nájemní smlouvou); uvedené dokumenty není zhotovitel povinen předložit, je-li nebo má-li dle této smlouvy být provozovatelem zařízení objednatel,
  - ohlášením údajů (zahájení, ukončení, přerušování nebo obnovení provozu zařízení - viz příloha č. 22 k vyhlášce č. 383/2001 Sb.) o provozu zařízení podle § 14 odst. 2 zákona č. 185/2001 Sb.,
  - 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 prací [například terénních úprav dle zákona 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), v účinném znění] souvisejících s provozem zařízení dle § 14 odst. 2 zákona o odpadech, v němž byl odpad využit (dle § 37t zákona č. 185/2001 Sb.) nebo jiným využitím odstraněných pařezů, vybouraných hmot, vytěžené zeminy anebo sedimentů; to neplatí, je-li nebo má-li dle této smlouvy být provozovatelem zařízení objednatel 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 jiným rovnocenným způsobem, nebylo dílo dle této smlouvy dosud provedeno ani dokončeno a objednatel není povinen je převzít ani uhradit zhotoviteli příslušnou část ceny za dílo. Soulad s obecně závaznými právními předpisy a touto smlouvou bude zhotovitelem doložen nejpozději před zahájením odvozu k využití či likvidaci.



22. Zhotovitel projedná a na svůj náklad zajistí případné dopravní omezení na komunikacích (zvláštní užívání), včetně provizorního dopravního značení (přechodná úprava provozu na pozemních komunikacích), související s prováděním stavby. Zhotovitel odpovídá za úklid a opravy jím znečištěných nebo poškozených komunikací a ploch.
23. Kácet je zhotovitel oprávněn pouze dřeviny, které jsou uvedeny v povolení ke kácení dřevin vydaném Obecním úřadem Velký Ořechov dne 5. 3. 2019 pod č. j. 001/2019/les. Zhotovitel nese plnou odpovědnost za rozsah provedeného kácení.
24. 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 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 objednatel.
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 objednatel. Vznikne-li v souvislosti se stavbou nebo jejím prováděním na shora uvedených věcech škoda, je zhotovitel povinen ji nahradit, a to uvedením do původního stavu, příp., není-li uvedení do původního stavu možné nebo účelné, poskytnutím odpovídající peněžité náhrady. Případná znečištění vzniklá prováděním stavby je zhotovitel povinen odstranit nejpozději ve lhůtě pro vyklizení staveniště.
27. Dojde-li při provádění prací k nálezům kulturně cenných předmětů, detailů stavby, nebo chráněných částí přírody anebo k archeologickým nálezům, je zhotovitel povinen neprodleně oznámit nález objednateli a zároveň učinit opatření nezbytná k tomu, aby nález nebyl poškozen nebo zničen, a práce okamžitě přerušit.
28. Veškerá činnost na stavbě bude prováděna ohleduplně k životnímu prostředí, tak aby nedocházelo k nadměrnému úhynu rostlin a zraňování nebo úhynu živočichů nebo ničení jejich biotopů, kterému lze zabránit technicky i ekonomicky dostupnými prostředky.
29. Zhotovitel oznámí zahájení prací na vodním toku (nádrži) nejméně 14 dnů předem uživateli příslušného rybářského revíru; po písemné dohodě s uživatelem revíru lze tuto lhůtu zkrátit. O oznámení, případně dohodě bude proveden záznam ve stavebním deníku.
30. Zhotovitel před zahájením stavebních prací ve spolupráci s uživatelem příslušného rybářského revíru, případně jinou odborně a právně způsobilou osobou zajistí provedení šetrného slovení rybí obsádky, jež by mohla být prováděním stavby nepříznivě dotčena. O průběhu slovení a jeho výsledku bude pořízen 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.
31. Pokud byl rozhodnutím nebo stanoviskem příslušného orgánu ochrany přírody uložen záchranný přenos či jiné opatření ve prospěch zvláště chráněného druhu rostliny anebo živočicha, je zhotovitel povinen vytvořit veškeré podmínky nezbytné pro řádný průběh jeho realizace a dosažení jeho účelu.
32. Pokud bude v průběhu odlovu zjištěn výskyt zvláště chráněného druhu živočicha nebo rostliny v toku (nádrži) anebo na jiném místě staveniště, zhotovitel o výskytu bezodkladně informuje objednatel a vyčká jeho dalších pokynů. Po dobu od zjištění výskytu zvláště chráněného druhu do obdržení příslušného pokynu objednatel nelze pokračovat v odlovu, zahájit provádění díla v korytě vodního toku (nádrži), anebo tam, kde by mohl být zvláště chráněný druh dalšími pracemi nepříznivě dotčen, ani v něm pokračovat. To platí obdobně i tehdy, bude-li výskyt zvláště chráněného druhu živočicha nebo rostliny zjištěn v průběhu provádění díla.

33. Zhotovitel učiní taková opatření, aby bylo minimalizováno nebezpečí úniku ropných a jiných škodlivých látek do vodního toku a půdy. Zhotovitel bude používat pouze mechanismy vybavené biologicky odbouratelnými oleji. V případě úniku ropných látek do vody nebo půdy zhotovitel zajistí účinné použití sorpčních prostředků a zneškodnění (likvidaci) kontaminované zeminy. Zhotovitel je povinen zajistit okamžitou dostupnost a použití účinných prostředků k likvidaci případné havárie a poučit své zaměstnance, jakož i další osoby, jež se účastní provádění díla, o způsobu jejich užití. (Zhotovitel před zahájením prací aktualizuje a předloží objednateli k odsouhlasení havarijní plán).
34. Vzniklou havárií je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu oznámit objednateli, vodoprávnímu úřadu, hasičskému záchrannému sboru, Policii České republiky, či jinému příslušnému orgánu.
35. Zhotovitel je povinen postupovat při provádění díla tak, aby realizací díla nebo v souvislosti s ní nedošlo k zavlečení geograficky nepůvodního druhu invazních rostlin (zejména křídlatky, bolševníku velkolepého, kolotočnicku ozdobného, netýkavky žláznaté, slunečnice topinamburu, zlatobýlu kanadského) nebo jeho dalšímu šíření. V případě, že realizací stavby dojde k zavlečení takového druhu, je zhotovitel povinen učinit veškerá potřebná opatření, tak aby byl takový druh zlikvidován a jeho dalšímu šíření bylo zamezeno nejpozději do konce sjednané záruční doby. Zhotovitel rovněž provede veškerá nutná opatření k zamezení přenosu organismů a chorob (např. račí mor) mezi jednotlivými pracovišti.
36. 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.
37. Zhotovitel prohlašuje a současně se zavazuje zajistit, že po dobu trvání této smlouvy se na provádění díla budou podílet pouze osoby, které zejména:
- a) k výkonu činnosti disponují veškerými potřebnými oprávněními, zejména jsou evidovány v příslušných registrech (živnostenský rejstřík, registr pojištěnců ČSSZ, popř. v jiných v souvislosti s agendou daně z příjmů fyzických osob, veřejného zdravotního pojištění a sociálního zabezpečení),
  - b) mají potřebná oprávnění k pobytu na území České republiky a výkonu pracovní činnosti (jedná-li se o cizí státní příslušníky a je-li zde příslušnými právními předpisy založena povinnost takovými oprávněními disponovat),
  - c) byly náležitě a dostatečně proškoleny v oblasti BOZP a jsou vybaveny veškerými ochrannými pracovními prostředky v souladu s platnými a účinnými právními předpisy,

a to vše bez ohledu na skutečnost, zda se u těchto osob jedná o zaměstnance zhotovitele či jeho poddodavatele (včetně agenturních pracovníků), nebo poddodavatele jako osoby samostatně výdělečně činné.

38. 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 objednatel 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 objednatel, zda předávané dílo přejímá,
  - d) soupis příloh.

Zhotovitel je povinen zajistit při předání díla účast autorizovaného stavbyvedoucího.

2. Zhotovitel předá objednateli nejpozději v den předání díla tyto doklady:
  - doklad o vytýčení stavby,
  - zaměření skutečného provedení stavby,
  - souhlasy vlastníka (ů) s konečnou úpravou pozemků a komunikací dotčených prováděním díla (převzetí pozemků a komunikací),
  - dokumentaci skutečného provedení stavby (včetně fotodokumentace průběhu realizace stavby),
  - doklady o předepsaných zkouškách a revizích,
  - doklady prokazující shodu vlastností použitých výrobků s požadavky na výstavbu (prohlášení o shodě, výsledky zkoušek),
  - doklady (protokoly) o vytýčení inženýrských sítí, případně o jejich předání správcům,
  - doklady o nakládání s odpady,
  - originál stavebního deníku,
  - protokoly o slovení rybí obsádky

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 objednatel.
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 objednatel, nedohodnou-li se objednatel a zhotovitel písemně jinak. Uplatní-li objednatel u zhotovitele právo na slevu z ceny za dílo, je zhotovitel povinen slevu poskytnout (vrátit objednateli část již zaplacené ceny za dílo odpovídající výši uplatněné slevy) do 30 dnů od jeho uplatnění.
3. Neodstraní-li zhotovitel vadu díla ve lhůtě dle odstavce 2, je objednatel oprávněn, nikoli však povinen odstranit vadu sám, popřípadě nechat odstranit jiným dodavatelem na náklady zhotovitele.
4. Zhotovitel je povinen vydat objednateli potvrzení o tom, kdy objednatel právo z odpovědnosti za vady uplatnil, co je obsahem reklamace a jaký způsob vyřízení reklamace objednatel požaduje, jakož i potvrzení o datu a způsobu vyřízení reklamace a dále potvrzení o provedení opravy a době jejího trvání, případně písemné odůvodnění zamítnutí reklamace.
5. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli veškeré náklady, jež objednatel účelně vynaložil v souvislosti s uplatněním práva z odpovědnosti za vady a odstraňováním vady. Tuto náhradu poskytne zhotovitel na účet objednatel, a to na základě objednatel řádně vystaveného daňového dokladu (faktury), doručeného zhotoviteli, se splatností 21 dnů ode dne doručení. V případě, že faktura nebude mít odpovídající náležitosti, je zhotovitel oprávněn zaslat ji ve lhůtě splatnosti zpět objednateli k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení

s platbou; lhůta splatnosti počíná běžet znovu od doručení náležitě doplněných či opravených dokladů zhotoviteli.

## VIII.

### Smluvní pokuty

1. V případě prodlení zhotovitele s provedením části díla dle časového a finančního harmonogramu provádění díla, který je přílohou č. 2 této smlouvy, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny této části díla bez DPH určené v příloze č. 2 této smlouvy za každý, byť i započatý, den prodlení.
2. V případě prodlení zhotovitele s provedením části díla dle časového a finančního harmonogramu provádění díla, který je přílohou č. 2 této smlouvy, delšího než dva měsíce, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu dle odst. 1 pouze za první dva měsíce prodlení. Dále je zhotovitel povinen objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 25 % z ceny části díla bez DPH, jež po uplynutí dvou měsíců od termínu stanoveného v harmonogramu zbývá ještě provést do řádného dokončení této části díla dle této smlouvy.
3. V případě, že zhotovitel provede dílo nebo jeho část v rozporu s touto smlouvou (např. provede nekvalitně, neprovede vůbec či provede odlišně od způsobu stanoveného projektovou dokumentací), je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 25 % z ceny díla nebo jeho části bez DPH určené dle čl. III. ve spojení s přílohou č. 1 této smlouvy, přičemž při tomto určení se vychází z ceny díla nebo jeho části tak, jakoby se jednalo o dílo nebo jeho část bezvadně provedenou.
4. V případě prodlení s odstraněním vady (čl. VII. odst. 2 této smlouvy) je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny vadně provedené části díla bez DPH určené dle čl. III. ve spojení s přílohou č. 1 této smlouvy, za každý byť i započatý den prodlení, přičemž při určení výše ceny se vychází z ceny díla nebo jeho části bez DPH určených dle čl. III. ve spojení s přílohou č. 1 této smlouvy tak, jakoby se jednalo o dílo nebo jeho část bezvadně provedenou.
5. V případě prodlení zhotovitele s vyklizením staveniště dle čl. V. odst. 36 této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000 Kč za každý, byť i započatý kalendářní den prodlení.
6. 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.
7. 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.
8. 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.
9. 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.
10. 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.

11. Nesplní-li zhotovitel povinnost stanovenou v čl. V. odstavci 17, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 2 000,-Kč za každý jednotlivý případ porušení a každou jednotlivou položku (výrobek, materiál, práci či úkon dle rozpočtu).
12. V případě prodlení zhotovitele s poskytnutím objednateli originálu záruční listiny bankovní záruky zajišťující dluhy (závazky, povinnosti) zhotovitele dle této smlouvy nebo originálu listiny jejího příslibu dle čl. X. této smlouvy delšího 5 pracovních dnů je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10 % z ceny za dílo bez DPH dle čl. III. této smlouvy.
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 provádění a dokončení díla ve smluveném termínu pro objednatele, přičemž pozdním dokončením díla anebo jeho vadným prováděním mohlo by být vážně ohroženo poskytnutí některých dalších plnění objednateli z veřejných zdrojů (například dotace), jakož i s ohledem na náklady, jež objednatel případně musí nést v souvislosti s nutností výběru nového dodavatele (organizování nového zadávacího řízení dle zákona o zadávání veřejných zakázek apod). 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, s lhůtou splatnosti 21 dní od jeho vystavení.
16. Ujednáním smluvní pokuty, uplatněním práva na její zaplacení ani zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok smluvní strany, již smluvní pokuta náleží, na náhradu vzniklé škody v plném rozsahu.

## IX.

### Odstoupení od smlouvy

1. Od této smlouvy lze odstoupit za podmínek a v případech stanovených občanským zákoníkem anebo touto smlouvou.
2. Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit zejména v případě:
  - zhotovitel je v prodlení s poskytnutím objednateli originálu záruční listiny nebo originálu listiny jejího příslibu dle čl. X. této smlouvy o více než 5 pracovních dnů, nebo
  - je-li dílo prováděno v rozporu s touto smlouvou,
  - pokud je zhotovitel v úpadku,
  - prodlení zhotovitele s provedením díla delšího než 65 dnů, nebo
  - jestliže z chování zhotovitele, postupu prací nebo jiných okolností nepochybně vyplývá, že povinnost zhotovitele bude porušena způsobem, který zakládá právo objednatele od této smlouvy odstoupit
  - zhotovitel opakovaně (dvakrát a více) poruší jakoukoli povinnost vyplývající z jeho prohlášení v čl. V. odst. 37. a odst. 38. této smlouvy, popř. prohlášení učiněné v čl. V. odst. 37. či odst. 38. této smlouvy je nebo se ukáže být nepravdivým.
3. Zhotovitel je oprávněn odstoupit od této smlouvy zejména v případě prodlení objednatele se zaplacením ceny za dílo či jeho části delší než 65 dnů.

## X.

### **Bankovní záruka**

1. Zhotovitel je povinen zajistit plnění veškerých dluhů (závazků, povinností) vyplývajících nebo jež vylpynou pro zhotovitele z této smlouvy či postupu jejího plnění nebo z jejího porušení zhotovitelem (včetně smluvní pokuty, náhrady škody, vydání bezdůvodné obohacení, apod.) formou bankovní záruky ve smyslu ustanovení § 2029 a násl. občanského zákoníku, platné a účinné alespoň od **2. 3. 2020**, případně od okamžiku uzavření této smlouvy, dojde-li k jejímu uzavření později, nejméně do **13. 2. 2021**, z jejíhož obsahu bude zřejmé, že banka či zahraniční banka nebo spořitelní a úvěrní družstvo (dále jen „banka“) poskytne objednateli plnění až do výše nejméně 15 % z ceny za dílo dle čl. III. odst. 1 této smlouvy bez DPH. Zhotovitel se zavazuje do 10 dnů od uzavření této smlouvy poskytnout objednateli originál listiny příslibu bankovní záruky, vystavené bankou, z níž vyplývá závazek banky vystavit bankovní záruku (zajistit dluhy – závazky, povinnosti zhotovitele bankovní zárukou) dle tohoto článku smlouvy. Zhotovitel se dále zavazuje poskytnout objednateli originál záruční listiny, z níž vyplývá bankovní záruka dle tohoto článku smlouvy, vystavené bankou ve prospěch objednatele jako oprávněného z bankovní záruky nejpozději v termínu převzetí staveniště uvedeném ve výzvě dle čl. II. této smlouvy. Zhotovitel je povinen zajistit prodloužení platnosti a účinnosti bankovní záruky tak, aby tato zůstala platná a účinná po celou dobu provádění díla dle této smlouvy, až do okamžiku jeho převzetí objednatelem, ledaže objednatel zhotoviteli předem písemně prohlásí, že na prodloužení platnosti (účinnosti) bankovní záruky netrvá. Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli originál záruční listiny prokazující prodloužení platnosti a účinnosti bankovní záruky nejpozději tři pracovní dny před uplynutím platnosti (účinnosti) původní bankovní záruky. V případě, že dílo nebude možno řádně provést ve lhůtě platnosti (účinnosti) bankovní záruky z důvodu prodlení na straně objednatele, má zhotovitel vůči objednateli právo na náhradu přiměřených nákladů účelně vynaložených na prodloužení platnosti (účinnosti) bankovní záruky v souladu s touto smlouvou; to neplatí, pokud objednatel zhotoviteli předem písemně sdělí, že na prodloužení platnosti (účinnosti) bankovní záruky netrvá.
2. Objednatel je oprávněn obrátit se na banku uvedenou v záruční listině za účelem uspokojení jakéhokoli peněžitého nebo penězi ocenitelného práva (nároku) vzniklého objednateli z této smlouvy či postupu jejího plnění nebo z jejího porušení zhotovitelem (včetně smluvní pokuty, náhrady škody, vydání bezdůvodného obohacení, apod.).
3. Bankovní záruka musí být splatná na základě předložení záruční listiny, tzv. bankovní záruka na první výzvu, zejména bez jakéhokoli omezení či požadavku na objednatele, bez odkladu, bez námitek, bez nutnosti předchozí výzvy adresované zhotoviteli či jakékoliv jiné osobě, bez nutnosti předložení jakýchkoliv dalších dokumentů a bez přezkoumávání předmětného právního vztahu.
4. Zhotovitel je povinen v případě, že bude objednatelem z bankovní záruky čerpáno, zajistit do 10 dnů ode dne vyplacení bankovní záruky objednateli obnovení (doplnění) bankovní záruky do plné její výše dle této smlouvy nebo sjednat ve stejné lhůtě bankovní záruku novou ve finanční výši odpovídající uspokojenému nároku a zároveň prokázat splnění této povinnosti poskytnutím originálu záruční listiny obnovené (doplněné) či další nové bankovní záruky objednateli.

## XI.

### **Závěrečná ustanovení**

1. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami. V případě, že se na tuto smlouvu vztahuje povinnost uveřejnění prostřednictvím registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v rozhodném znění, nabývá tato smlouva účinnosti nejdříve dnem uveřejnění.
2. Tuto smlouvu je možno měnit pouze oboustranně schválenými písemnými dodatky.

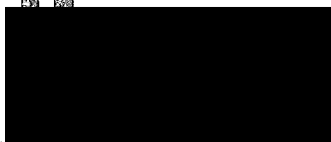
3. V záležitostech, které nejsou touto smlouvou upraveny, se obě strany řídí obecně závaznými právními předpisy, zejména občanským zákoníkem.
4. Smluvní strany prohlašují, že předem souhlasí s možným zpřístupněním či zveřejněním (uveřejněním) celé této smlouvy v jejím plném znění.
5. Smluvní strana je povinna upozornit druhou smluvní stranu na takové informace a údaje ve smlouvě, které nemohou být zpřístupněny nebo zveřejněny (uveřejněny), neboť ochrana takových informací a údajů je vyžadována podle zvláštních právních předpisů.
6. Smluvní strany níže svým podpisem stvrzují, že v průběhu vyjednávání o této Smlouvě vždy jednaly a postupovaly čestně a transparentně a současně se zavazují, že takto budou jednat i při plnění této Smlouvy a veškerých činnostech s ní souvisejících.

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

Lesy ČR za tímto účelem vytvořily tzv. Criminal compliance program Lesů České republiky, s.p. (viz [www.lesy.cz](http://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 O.N.V.SI ..... dne: 28.2.2020



Za zhotovitele

V VSETÍNĚ ..... dne: 6.3.2020



Za objednatele

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

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





# REKAPITULACE STAVBY

Kód: StrzVO18FIN  
Stavba: Strž Velký Ořechov, km 0,000-0,600

KSO:  
Místo: k.ú Velký Ořechov

CC-CZ:  
Datum: 24. 4. 2019

Zadavatel:  
LČR, s.p. ST-PM Vsetín

IČ:  
DIČ:

Uchazeč:  
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj  
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:  
LHProjekt a.s.

IČ:  
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH** **5 583 513,02**

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	5 583 513,02	1 172 537,73
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

**Cena s DPH** **6 756 050,75**

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis: 28.2.2020

Razítko

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: StrzVO18FIN

Stavba: Strž Velký Ořechov, km 0,000-0,600

Místo: k.ú Velký Ořechov

Datum: 24. 4. 2019

Zadavatel: LČR, s.p. ST-PM Vsetín

Projektant: LHProjekt a.s.

Uchazeč:

Zpracovatel: XXXXXXXXXX

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
<b>Náklady z rozpočtů</b>		<b>5 583 513,02</b>	<b>6 756 050,75</b>
StrzVO18F IN	Strž Velký Ořechov, km 0,000-0,600	233 000,00	281 930,00
StrzVO18F IN-01	SO-01. Oprava stávajících objektů	689 918,60	834 801,51
StrzVO18F IN-02	SO-02. Hrazení strže	4 584 790,42	5 547 596,41
StrzVO18F IN-03	SO-03. Kácení dřevin	75 804,00	91 722,84

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Strž Velký Ořechov, km 0,000-0,600

KSO:  
Místo: k.ú Velký Ořechov

CC-CZ:  
Datum: 24. 4. 2019

Zadavatel:  
LČR, s.p. ST-PM Vsetín

IČ:  
DIČ:

Uchazeč:  
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj  
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:  
LHProjekt a.s.

IČ:  
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

Materiál			0,00
Montáž			233 000,00
<b>Cena bez DPH</b>			<b>233 000,00</b>
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	233 000,00	21,00%	48 930,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>		<b>281 930,00</b>

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:

**Strž Velký Ořechov, km 0,000-0,600**

Místo: k.ú Velký Ořechov

Datum: 24. 4. 2019

Zadavatel: LČR, s.p. ST-PM Vsetín

Projektant: LHProjekt a.s.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: ██████████

Kód dílu - Popis

Materiál [CZK]

Montáž [CZK]

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**0,00**

**233 000,00**

**233 000,00**

000 - Nepojmenované práce

0,00

233 000,00

233 000,00

0 - Průvodní činnosti a náklady

0,00

233 000,00

233 000,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Strž Velký Ořechov, km 0,000-0,600

Místo: k.ú Velký Ořechov

Datum: 24. 4. 2019

Zadavatel: LČR, s.p. ST-PM Vsetín

Projektant: LHPprojekt a.s.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: ██████████

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

## Náklady soupisu celkem

233 000,00

D 000 Nepojmenované práce

233 000,00

D 0 Průvodní činnosti a náklady

233 000,00

1	K	R001	Vytýčení stavby (případně pozemků nebo provedení jiných geodetických prací) odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřičství.	soubor	1,000		22 000,00	22 000,00	
2	K	R002	Inženýrské sítě Položka obsahuje: Zajištění všech nezbytných opatření, jimiž bude předejlto porušení jakékoliv inženýrské sítě během výstavby, aktualizaci vyjádření k existenci sítí, jejich vytýčení, označení a ochrana stávajících inženýrských sítí a zařízení v obvodu staveniště. Doklady o vytýčení, včetně zaměření, budou před zahájením stavebních prací předány objednateli v tištěné, příp. digitální formě. Dále respektování ochranných pásem inženýrských sítí dle příslušných norem a vyhlášek a údajů jejich majetkových správců; provedení potřebných přeložek podzemních a nadzemních sítí, jejich ochranu a zajištění; potřebného vypínání vzdušných el. vedení při práci pod nimi, zajištění výluk a náhradního zásobování, související s realizací a propojením inženýrských sítí, úhrada poplatků za připojení elektrického vedení na základní síť apod.	soubor	1,000			0,00	
3	K	R003	Zajištění sloveni rybí obsádky a dalších organismů podléhajících zvláštní ochraně k tomu oprávněnou osobou, včetně pořízení protokolu a zajištění oznámení zahájení prací na vodním toku příslušnému uživateli rybářského revíru a zástupci investora	soubor	1,000		4 000,00	4 000,00	
4	K	R004	Zařízení staveniště včetně všech nákladů spojených s jeho zřízením, provozem, zabezpečením a likvidací. Položka obsahuje: zařízení staveniště včetně všech nákladů spojených s jeho zřízením, provozem a likvidací; zřízení a projednání potřebných ploch pro zařízení staveniště, skládky materiálu, mezideponie, včetně úhrady poplatků a úpravy povrchu po likvidaci staveniště.	soubor	1,000		12 000,00	12 000,00	
5	K	R005	Zajištění umístění štítku o povolení stavby a stejnopisu oznámení o zahájení prací oblastnímu inspektorátu práce na viditelném místě u vstupu na staveniště	soubor	1,000		3 000,00	3 000,00	
6	K	R006	Aktualizace plánu BOZP. Zajištění plnění povinností vyplývajících ze zák.č. 309/2006Sb. a nař.vlády č. 591/2006Sb.	soubor	1,000		4 000,00	4 000,00	
7	K	R007	Aktualizace havarijního plánu - pro celou stavbu	soubor	1,000		6 000,00	6 000,00	
8	K	R008	Aktualizace povodňového plánu - pro celou stavbu	soubor	1,000		5 000,00	5 000,00	
9	K	R009	Provedení opatření vyplývajících z havarijního plánu	soubor	1,000		5 000,00	5 000,00	
10	K	R010	Provedení opatření vyplývajících z povodňového plánu	soubor	1,000		5 000,00	5 000,00	
11	K	R011	Průběžné denní čištění a údržba dotčených komunikací v průběhu stavby.	soubor	1,000		33 000,00	33 000,00	

W TZ část B.4., B.8., D.5, a výkresy C.4. až C.6.

W plocha k čištění (dl. silnice na výjezdu x š.) x počet čištění

W dny doby pojezdu: 1x denně, plocha (3,5 \* 500) \* dny 90

W 1 1,000

12	K	R012	Průkazní zkoušky betonu. V ceně je kompletní zajištění provedení zkoušek betonu uvedeného v PD pro posouzení kvality dle ČSN EN 206-1 a ČSN 73 1322, kdy z každé třídy betonu bude provedeno: - 2x stanovení pevnosti betonu v tlaku dle ČSN EN 12390-3 - 2x stanovení hloubky průsaku tlakovou vodou dle ČSN EN 12390-8 - 1x stanovení mrazuvzdornosti betonu dle ČSN 73 1322 Odběry vzorků akreditovanou laboratoří betonu budou prováděny na pokyn investora a za jeho přítomnosti.	soubor	1,000		12 000,00	12 000,00	
----	---	------	---	--------	-------	--	-----------	-----------	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
13	K	R013	Příplatek za ztížený přístup (únosnost, prostorově stísněné podmínky) a manipulaci v korytě toku Součástí položky je: příplatek za ztížený přístup techniky do koryta toku (např. demontáž a zpětná montáž zábradlí, umístění techniky do toku autojeřábem), manipulaci a pojezdu techniky v toku, práce související se ztíženým přístupem a nutností pohybu mechanizace, pracovníků, dopravování materiálů, odvozu vybouraných hmot, výkopků a jiných zemních materiálů. Položka zahrnuje opravu opevnění koryta toku porušeného pojezdu mechanizace a veškerými dalšími činnostmi souvisejícími s realizací stavby. Ztížený přístup se předpokládá v místech zásahu do dna sráže (v celkové délce 550 m, v úseku ř.km 0,053 - 0,603)	soubor	1,000		66 000,00	66 000,00	
14	K	R014	Zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby objednateli. Pořízení fotodokumentace stavby Položka obsahuje: Zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby objednateli (3 paré + 1 v elektronické formě + 1x původní situace s překryvem zaměřeného skutečného stavu). Pořízení fotodokumentace z celého průběhu stavby včetně stavebních a konstrukčních detailů v rozlišení a kvalitě pro tisk. Položka neobsahuje geodetické zaměření.	soubor	1,000		20 000,00	20 000,00	
15	K	R015	Geodetické zaměření Položka obsahuje: geodetické zaměření skutečného provedení vybudovaného díla zpracované v tištěné a elektronické podobě odpovědným geodelem zhotovitele ve 3 vyhotoveních včetně ověření dle zákona č. 200/1994 Sb., o zeměměřictví	soubor	1,000		25 000,00	25 000,00	
16	K	R016	Projednání a zajištění užívání komunikací včetně zajištění dopravního značení, a to v rozsahu nezbytném pro řádné a bezpečné provádění stavby.	soubor	1,000		6 000,00	6 000,00	
17	K	R017	Protokolární předání stavbou dotčených pozemků a komunikací, uvedených do původního stavu, zpět jejich vlastníkům.	soubor	1,000		5 000,00	5 000,00	

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Strž Velký Ořechov, km 0,000-0,600

Objekt:

**StrzVO18FIN-01 - SO-01. Oprava stávajících objektů**

KSO:  
Místo: k.ú. Velký Ořechov

CC-CZ:  
Datum: 24. 4. 2019

Zadavatel:  
LČR, s.p. ST-PM Vsetín

IČ:  
DIČ:

Uchazeč:  
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj  
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:  
LHPprojekt a.s.

IČ:  
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

Materiál			0,00
Montáž			689 918,60
<b>Cena bez DPH</b>			<b>689 918,60</b>
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	689 918,60	21,00%	144 882,91
snížená	0,00	15,00%	0,00
<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>		<b>834 801,51</b>

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:

Strž Velký Ořechov, km 0,000-0,600

Objekt:

StrzVO18FIN-01 - SO-01. Oprava stávajících objektů

Místo: k.ú. Velký Ořechov

Datum: 24. 4. 2019

Zadavatel: LČR, s.p. ST-PM Vsetín

Projektant: LHProjekt a.s.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: ██████████

Kód dílu - Popis	Materiál [CZK]	Montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]
<b>Náklady ze soupisu prací</b>	<b>0,00</b>	<b>689 918,60</b>	<b>689 918,60</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00	689 918,60	689 918,60
1 - Zemní práce	0,00	251 875,00	251 875,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	0,00	148 750,00	148 750,00
4 - Vodorovné konstrukce	0,00	196 300,00	196 300,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	0,00	64 397,00	64 397,00
998 - Přesun hmot	0,00	28 596,60	28 596,60



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Strž Velký Ořechov, km 0,000-0,600

Objekt:

StrzVO18FIN-01 - SO-01. Oprava stávajících objektů

Místo: k.ú. Velký Ořechov

Datum: 24. 4. 2019

Zadavatel: LČR, s.p. ST-PM Vsetín

Projektant: LHProjekt a.s.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: ██████████

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

## Náklady soupisu celkem

**689 918,60**

D HSV Práce a dodávky HSV

**689 918,60**

D 1 Zemní práce 251 875,00

1	K	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm: odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním, s přesekáním kořenů průměru přes 100 do 300 mm	kus	22,000		294,00	6 468,00	CS ÚRS 2018 02
	W		TZ část D.1., D.5. a výkresy C.4., C.5, C.6., D.1. ks okolo přeřázek a předprahů dle TZ a Situace v KN 21+1		22,000				
2	K	112201201	Odřezání pařezů D do 300 mm: odřezání nebo odsekání pařezů v úrovni přilehlého území s vykopávkou potřebného pracovního prostoru a s jeho zahrnutím výkopkem pro všechny sklony území, průměru přes 100 do 300 mm	kus	84,000		201,00	16 884,00	CS ÚRS 2018 02
	W		TZ část D.1., D.5. a výkresy C.4., C.5, C.6., D.1. příjezdové cesty - dle sumáře TZ		84,000				
	W		84						
3	K	112201202	Odřezání pařezů D do 500 mm: odřezání nebo odsekání pařezů v úrovni přilehlého území s vykopávkou potřebného pracovního prostoru a s jeho zahrnutím výkopkem pro všechny sklony území, průměru přes 300 do 500 mm	kus	4,000		546,00	2 184,00	CS ÚRS 2018 02
	W		TZ část D.1., D.5. a výkresy C.4., C.5, C.6., D.1. ks u přeřázků km 0,603		1,000				
	W		1						
	W		příjezdové cesty - dle sumáře TZ		3,000				
	W		3						
	W		součet		4,000				
4	K	112201203	Odřezání pařezů D do 700 mm: odřezání nebo odsekání pařezů v úrovni přilehlého území s vykopávkou potřebného pracovního prostoru a s jeho zahrnutím výkopkem pro všechny sklony území, průměru přes 500 do 700 mm	kus	1,000		961,00	961,00	CS ÚRS 2018 02
	W		TZ část D.1., D.5. a výkresy C.4., C.5, C.6., D.1. příjezdové cesty - dle sumáře TZ		1,000				
	W		1						
5	K	114203104	Rozebrání záhozů a rovinanin na sucho s naložením na dopravní prostředek	m3	53,000		233,00	12 349,00	CS ÚRS 2018 02
	W		TZ část D.1., D.5. a výkresy C.4., C.5, C.6., D.1. spadiště 5 přeřázek: 50% objemu doplň. (17+23+26+20+20)*0,5		53,000				
6	K	120901113	Bourání zdiva kamenného v odkopávkách nebo prokopávkách na MC ručně: bourání konstrukcí v odkopávkách a prokopávkách s přemístěním suli na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně ze zdiva kamenného, pro jakýkoliv druh kamene na maltu cementovou	m3	45,000		1 550,00	69 750,00	CS ÚRS 2018 02
	W		TZ část D.1., D.5. a výkresy C.4., C.5, C.6., D.1. zbytky zdiva poškozených předprahů: 5 přeřázek (5+4)*5		45,000				
7	K	124103101	Výkopávky pro koryta vodotečí s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v horninách tř. 1 a 2 do 1000 m3	m3	54,000		128,00	6 912,00	CS ÚRS 2018 02
	W		TZ část D.1., D.5. a výkresy C.4., C.5, C.6., D.1. u přeřázků 0,434 v dl. 18,4m 18,4*2,91+0,456		54,000				
8	K	124103109	Příplatek k cenám za výkopávky pro koryta vodotečí v tekoucí vodě při LTM v horninách tř. 1 a 2	m3	27,000		51,00	1 377,00	CS ÚRS 2018 02
	W		TZ část D.1., D.5. a výkresy C.4., C.5, C.6., D.1. u přeřázků 0,434 v dl. 18,4m: 50% (18,4*2,91+0,456)*0,5		27,000				
9	K	131101102	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 1 a 2 přes 100 do 1000 m3	m3	250,000		96,00	24 000,00	CS ÚRS 2018 02
	W		TZ část D.1., D.5. a výkresy C.4. až C.8., D.1. opravy u 5 přeřázek (délka x šířka dl. PB+LB x prům.hĺoubka) x počet (10*10*0,5)*5		250,000				
10	K	131101191	Příplatek k cenám za hloubení jam v tekoucí vodě při lesnicko-technických melioracích (LTM) pro jakékoliv množství výkopávky v horninách tř. 1 a 2	m3	125,000		66,00	8 250,00	CS ÚRS 2018 02
	W		TZ část D.1., D.5. a výkresy C.4. až C.8., D.1. opravy u 5 přeřázek: 50% ((10*10*0,5)*5)*0,5		125,000				
11	K	162201101	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost do 20 m	m3	54,000		41,00	2 214,00	CS ÚRS 2018 02
	W		TZ část D.1., D.5. a výkresy C.4., C.5, C.6., D.1. u přeřázků 0,434 v dl. 18,4m						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		18,4*2,91+0,456		54,000				
12	K	162301101	Vodorovně přemístění do 500 m výkopku z hor. tř. 1 až 4 po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí	m3	200,000		60,00	12 000,00	CS ÚRS 2018 02
	W		TZ část D.1., D.5. a výkresy C.4. až C.8., D.1.						
	W		přebytek vykopu z oprav u 5 přehrázek: 80%						
	W		(10*10*0,5)*5*0,8		200,000				
13	K	R0101	Přesun vybouraných hmot a rozebraných konstrukcí a použití na konstrukce v místě stavby do 700m.	m3	98,000		175,00	17 150,00	
	W		TZ část D.1., D.5. a výkresy C.4., C.5, C.6., D.1.						
	W		zbytky zdiva poškozených předpráhů: 5 přehrázek (5+4)*5		45,000				
	W		spadiště 5 přehrázek: 50% objemu doplň.						
	W		(17+23+26+20+20)*0,5		53,000				
	W		součet		98,000				
14	K	171206111	Uložení výkopku do násypů předepsaných tvarů s urovnáním	m3	254,000		19,00	4 826,00	CS ÚRS 2018 02
	W		TZ část D.1., D.5. a výkresy C.4. až C.8., D.1.						
	W		u přehrázky 0,434 v dl. 18,4m						
	W		18,4*2,91+0,456		54,000				
	W		přebytek vykopu z oprav u 5 přehrázek: 80%						
	W		(10*10*0,5)*5*0,8		200,000				
	W		součet		254,000				
15	K	174101101	Zásyp jam, šachet, rýh nebo kolem objektů sypaninou z jakéhokoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhuňněním	m3	50,000		121,00	6 050,00	CS ÚRS 2018 02
	W		TZ část D.1., D.5. a výkresy C.4. až C.8., D.1.						
	W		zárys z výkopu oprav u 5 přehrázek: 20%						
	W		(10*10*0,5)*5*0,2		50,000				
16	K	182101101	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4	m2	250,000		30,00	7 500,00	CS ÚRS 2018 02
	W		TZ část D.1., D.5. a výkresy C.4. až C.8., D.1.						
	W		opravy u 5 přehrázek: 50%						
	W		((délka x šikmá dl. PB+LB) x počet) x 50%						
	W		((10*10)*5)*0,5		250,000				
17	K	182201101	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakémkoliv hornině	m2	250,000		28,00	7 000,00	CS ÚRS 2018 02
	W		TZ část D.1., D.5. a výkresy C.4. až C.8., D.1.						
	W		opravy u 5 přehrázek: 50%						
	W		((délka x šikmá dl. PB+LB) x počet) x 50%						
	W		((10*10)*5)*0,5		250,000				
18	K	R0102	Převedení vody pro celou stavbu dle zvolené technologie včetně čerpání: položka zahrnuje čerpání vody, záložní zdroj čerpání, zbudování jílových hrázek pro zahrazení toku při použití převáděcího potrubí, podpůrné konstrukce potrubí, atd.	soubor	1,000		12 000,00	12 000,00	
	W		TZ část D.1., D.5. a výkresy C.4., C.5, C.6., D.1.						
	W		těleso + předpráh + spadiště						
	W		Zajištění převedení vody pro celou stavbu SO-01.						
	W		Není povoleno zbudování obklokového koryta či rýhy ve stávajícím korytě.						
	W		1		1,000				
19	K	R0103	Kompletní likvidace dřevních zbytků a pařezů v souladu se zák. č. 185/2001 Sb., O odpadech, v platném znění.	soubor	1,000		22 000,00	22 000,00	
	W		TZ část D.1., D.5. a výkresy C.4., C.5, C.6., D.1.						
	W		Trvalá likvidace pařezů a dřevních zbytků v souladu s právními předpisy						
	W		Součástí položky je: doprava, manipulace.						
	W		V souvislosti s položkami: odřezání pařezů a odstranění pařezů						
	W		1		1,000				
20	K	R0104	Ochrana kmenů a náběhů stromů v prostoru staveniště: ochrana kmenů a náběhů stromů na ploše staveniště dočasným prkenným obedněním. V případě průběžné přemísťované ochrany je uvažováno s 5 kusy stromů průměru 30-70 cm. V ceně kompletní dodávka a montáž. Stromy budou nejprve obaleny geotextilií nebo jinou tkaninou a následně zřízeno po celém obvodu kmene obednění kmenů a kořenových náběhů prkny min. tl. 25 mm na výšku min. 2,5 m (dle zavětvění a podmínek). Uchycení bude provedeno ovázáním např. drátem, provazem případně jiným způsobem nepoškozující kmen. (nebo viz. TZ)	kus	40,000		300,00	12 000,00	
	W		TZ část D.1., D.5. a výkresy C.4., C.5, C.6., D.1.						
	W		počet přebedňovaných stromů 5ks prům. 30-70cm						
	W		celkem bednění stromů s přebedněním						
	W		40		40,000				
D	3		Svislé a kompletní konstrukce					148 750,00	
21	K	321212345	Oprava zdiva nadzákladového z lomového kamene zdiva obkladního vodních staveb objemu opravovaných míst do 3 m3 jednotlivě, na maltu cementovou včetně dodání kamene z kamene lomařsky upraveného s vyspárováním cementovou maltou MC 25.	m3	25,000		5 950,00	148 750,00	CS ÚRS 2018 02
	W		TZ část D.1., D.5. a výkresy C.4., C.5, C.6., D.1.						
	W		tělesa 5 přehrázek						
	W		(3+3+4+6+3+6)		25,000				
D	4		Vodorovné konstrukce					196 300,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
22	K	463211153	Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu přes 3 m3 z kamene třídného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomky kamene hmotnost jednotlivých kamenů přes 200 do 500 kg	m3	130,000		1 510,00	196 300,00	CS ÚRS 2018 02
	W		TZ část D.1., D.5. a výkresy C.4., C.5, C.6., D.1.						
	W		spadiště 5 přehrázek-doplnění a přerovnání kamene (17+23+26+20+20)		106,000				
	W		spadiště 5 přehrázek-za předpráh: m3 x ks						
	W		6*4		24,000				
	W		součet		130,000				
D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní								64 397,00	
23	K	R0105	Oprava spár zdiva z lomového kamene upraveného maltou pro pokládku a spárování přírodního kamene - MC 25 s vysekáním a vyčištěním spar s naložením suti na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady do vzdálenosti 50 m hloubky spár přes 70 do 120 mm	m2	76,000		275,00	20 900,00	
	W		TZ část D.1., D.5. a výkresy C.4., C.5, C.6., D.1.						
	W		tělesa 5 přehrázek včetně zdiva přezdivání (6+15+20+0+20+15)		76,000				
24	K	938111111	Čištění zdiva z lomového kamene na MC	m2	179,000		133,00	23 807,00	CS ÚRS 2018 02
	W		TZ část D.1., D.5. a výkresy C.4., C.5, C.6., D.1.						
	W		tělesa 5 přehrázek (10+39+35+35+30+30)		179,000				
25	K	R0106	Kompletní očištění povrchu a spár stávajících zděných konstrukcí (zdivo, dlažby) ručně tlakovou vodou (tlak 300 – 500 barr)	m2	179,000		110,00	19 690,00	
	W		TZ část D.1., D.5. a výkresy C.4., C.5, C.6., D.1.						
	W		tělesa 5 přehrázek (10+39+35+35+30+30)		179,000				
D 998 Přesun hmot								28 596,60	
26	K	998312011	Přesun hmot pro sanace území, hrazení a úpravy bysliřin jakéhokoliv rozsahu pro dopravní vzdálenost 50 m	t	317,740		90,00	28 596,60	CS ÚRS 2018 02

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Strž Velký Ořechov, km 0,000-0,600

Objekt:

**StrzVO18FIN-02 - SO-02. Hrazení strže**

KSO:  
Místo: k.ú. Velký Ořechov

CC-CZ:  
Datum: 24. 4. 2019

Zadavatel:  
LČR, s.p. ST-PM Vsetín

IČ:  
DIČ:

Uchazeč:  
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj  
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:  
LHProjekt a.s.

IČ:  
DIČ:

Zpracovatel:  
██████████

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

Materiál			0,00
Montáž			4 584 790,42
<b>Cena bez DPH</b>			<b>4 584 790,42</b>
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	4 584 790,42	21,00%	962 805,99
snížená	0,00	15,00%	0,00
<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>		<b>5 547 596,41</b>

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:

Strž Velký Ořechov, km 0,000-0,600

Objekt:

StrzVO18FIN-02 - SO-02. Hrazení strže

Místo:

k.ú. Velký Ořechov

Datum:

24. 4. 2019

Zadavatel:

LČR, s.p. ST-PM Vsetín

Projektant:

LHProjekt a.s.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Materiál [CZK]

Montáž [CZK]

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

0,00 4 584 790,42 4 584 790,42

HSV - Práce a dodávky HSV

0,00 4 584 790,42 4 584 790,42

1 - Zemní práce

0,00 577 126,72 577 126,72

2 - Zakládání

0,00 406 029,95 406 029,95

3 - Svislé a kompletní konstrukce

0,00 1 663 680,28 1 663 680,28

4 - Vodorovné konstrukce

0,00 447 926,03 447 926,03

5 - Komunikace

0,00 1 278 750,00 1 278 750,00

6 - Úpravy povrchu

0,00 63 032,28 63 032,28

9 - Ostatní konstrukce a práce

0,00 60 337,30 60 337,30

998 - Přesun hmot

0,00 87 907,86 87 907,86

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Strž Velký Ořechov, km 0,000-0,600

Objekt:

StrzVO18FIN-02 - SO-02. Hrazení strže

Místo: k.ú. Velký Ořechov

Datum: 24. 4. 2019

Zadavatel: LČR, s.p. ST-PM Vsetín

Projektant: LHProjekt a.s.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: ██████████

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

## Náklady soupisu celkem

4 584 790,42

D HSV

Práce a dodávky HSV

4 584 790,42

D 1

Zemní práce

577 126,72

1	K	112201101	Odsíranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním, s přesekáním kořenů průměru přes 100 do 300 mm	kus	13,000		294,00	3 822,00	CS ÚRS 2018 02
	W		TZ část D.1., D.5. a výkresy C.4. až C.8., D.2. až D.7. viz. Výčet dřevin a pařezů k odstranění						
	W		13		13,000				
2	K	112201102	Odsíranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním, s přesekáním kořenů průměru přes 300 do 500 mm	kus	3,000		705,00	2 115,00	CS ÚRS 2018 02
	W		TZ část D.1., D.5. a výkresy C.4. až C.8., D.2. až D.7. viz. Výčet dřevin a pařezů k odstranění						
	W		3		3,000				
3	K	112201201	Odřezání nebo odsekání pařezů v úrovni přilehlého území s vykopávkou polířebného pracovního prostoru a s jeho zahrnutím výkopkem pro všechny sklony území, průměru přes 100 do 300 mm	kus	34,000		201,00	6 834,00	CS ÚRS 2018 02
	W		TZ část D.1., D.5. a výkresy C.4. až C.8., D.2. až D.7. příjezdové cesty - dle seznamu v TZ						
	W		34		34,000				
4	K	112201202	Odřezání nebo odsekání pařezů v úrovni přilehlého území s vykopávkou polířebného pracovního prostoru a s jeho zahrnutím výkopkem pro všechny sklony území, průměru přes 300 do 500 mm	kus	4,000		546,00	2 184,00	CS ÚRS 2018 02
	W		TZ část D.1., D.5. a výkresy C.4. až C.8., D.2. až D.7. příjezdové cesty - dle seznamu v TZ						
	W		4		4,000				
5	K	124103101	Vykopávky pro koryta vodotečí s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v horninách tř. 1 a 2 do 1000 m3	m3	21,472		128,00	2 748,42	CS ÚRS 2018 02
	W		TZ část D.1., D.5. a výkresy C.4. až C.8., D.2. až D.7. u přeřádky km 0,196: dl.m x pl.m2						
	W		8,8*2,44		21,472				
6	K	124103109	Příplatek k cenám za vykopávky pro koryta vodotečí v tekoucí vodě při LTM v horninách tř. 1 a 2	m3	10,736		51,00	547,54	CS ÚRS 2018 02
	W		TZ část D.1., D.5. a výkresy C.4. až C.8., D.2. až D.7. u přeřádky km 0,196: dl.m x pl.m2 x 50%						
	W		(8,8*2,44)*0,5		10,736				
7	K	131101103	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 1 a 2 v objemu přes 1000 do 5000 m3	m3	2 184,728		76,00	166 039,33	CS ÚRS 2018 02
	W		TZ část D.1., D.5. a výkresy C.4. až C.8., D.2. až D.10. 4přeřádky+3rekonstrukce+1rekonstrukce						
	W		+1zához+1skluz+3xopevnení PB: 80% tř. 1-2						
	W		((533,45+769,71+231+435,82)+324+150+27,02+207,91+52)*		2 184,728				
	W		0,8						
8	K	131101191	Příplatek k cenám za hloubení jam v tekoucí vodě při lesnicko-technických melioracích (LTM) pro jakékoliv množství vykopávky v horninách tř. 1 a 2	m3	1 092,364		22,00	24 032,01	CS ÚRS 2018 02
	W		TZ část D.1., D.5. a výkresy C.4. až C.8., D.2. až D.10. 4přeřádky+3rekonstrukce+1rekonstrukce						
	W		+1zához+1skluz+3xopevnení PB: 80% tř. 1-2 - 50%						
	W		((533,45+769,71+231+435,82)+324+150+27,02+207,91+52)*		1 092,364				
	W		0,8)*0,5						
9	K	131201102	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1000 m3	m3	546,182		88,00	48 064,02	CS ÚRS 2018 02
	W		TZ část D.1., D.5. a výkresy C.4. až C.8., D.2. až D.10. 4přeřádky+3rekonstrukce+1rekonstrukce						
	W		+1zához+1skluz+3xopevnení PB: 20% tř. 1-2						
	W		((533,45+769,71+231+435,82)+324+150+27,02+207,91+52)*		546,182				
	W		0,2						
10	K	131201109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	273,091		23,00	6 281,09	CS ÚRS 2018 02
	W		TZ část D.1., D.5. a výkresy C.4. až C.8., D.2. až D.10. 4přeřádky+3rekonstrukce+1rekonstrukce						
	W		+1zához+1skluz+3xopevnení PB: 20% tř. 1-2 - 50%						
	W		((533,45+769,71+231+435,82)+324+150+27,02+207,91+52)*		273,091				
	W		0,2)*0,5						
11	K	131201191	Příplatek k cenám za hloubení jam v tekoucí vodě při lesnicko-technických melioracích (LTM) pro jakékoliv množství vykopávky v hornině tř. 3	m3	273,091		80,00	21 847,28	CS ÚRS 2018 02
	W		TZ část D.1., D.5. a výkresy C.4. až C.8., D.2. až D.10. 4přeřádky+3rekonstrukce+1rekonstrukce						
	W		+1zához+1skluz+3xopevnení PB: 20% tř. 1-2 - 50%						
	W		((533,45+769,71+231+435,82)+324+150+27,02+207,91+52)*		273,091				
	W		0,2)*0,5						
12	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	2,000		480,00	960,00	CS ÚRS 2018 02
	W		TZ část D.1., D.5. a výkresy C.4. až C.8., D.2. až D.10. opevnění rovinaninou-pásky						
	W								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W				2,000				
13	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	1,000		35,00	35,00	CS ÚRS 2018 02
	W		TZ část D.1., D.5. a výkresy C.4. až C.8., D.2. až D.10. opevnění rovinaninou-pásky - 50% 2*0,5		1,000				
14	K	132201291	Příplatek k cenám za hloubení rýh zapažených i nezapažených šířky přes 600 do 2000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v lekoucí vodě při lesnicko-technických melioracích (LTM) v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	1,000		225,00	225,00	CS ÚRS 2018 02
	W		TZ část D.1., D.5. a výkresy C.4. až C.8., D.2. až D.10. opevnění rovinaninou-pásky - 50% 2*0,5		1,000				
15	K	162201101	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost do 20 m	m3	21,472		41,00	880,35	CS ÚRS 2018 02
	W		TZ část D.1., D.5. a výkresy C.4. až C.8., D.2. až D.7. u přeřádky km 0,196: dl.m x pl.m2 8,8*2,44		21,472				
16	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	600,510		60,00	36 030,60	CS ÚRS 2018 02
	W		TZ část D.1., D.5. a výkresy C.4. až C.8., D.2. až D.10. přesun výkopku jam a rýh: přebytek (111,32+146,79+66,68+95,47+25,56+11,7+27,01+63,39+52,59)		600,510				
17	K	171206111	Uložení výkopku do násypů předepsaných tvarů s urovnáním	m3	621,982		18,00	11 195,68	CS ÚRS 2018 02
	W		TZ část D.1., D.5. a výkresy C.4. až C.8., D.2. až D.10. u přeřádky km 0,196: dl.m x pl.m2 8,8*2,44		21,472				
	W		přesun výkopku jam a rýh: přebytek (111,32+146,79+66,68+95,47+25,56+11,7+27,01+63,39+52,59)		600,510				
	W		součet		621,982				
18	K	174101101	Zásyp jam, šachet, rýh nebo kolem objektů sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním.	m3	2 153,880		80,00	172 310,40	CS ÚRS 2018 02
	W		TZ část D.1., D.5. a výkresy C.4. až C.8., D.2. až D.10. zásyp výkopkem jam a rýh: 4přeřádky+3rekonstrukce+1rekonstrukce +1zához+1skluz+3opevnění PB: 80% tř. 1-2 (422,13+622,92+164,32+340,35+298,45+138,3+0,01+144,52+21,47+1,41)		2 153,880				
19	K	181951102	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	1 125,000		16,00	18 000,00	CS ÚRS 2018 02
	W		TZ část D.1., D.5. a výkresy C.4. až C.6. přístup v dolní části: dl. m x š. m 90*3		270,000				
	W		přístup ve střední části: dl. m x š. m 165*3		555,000				
	W		přístup v horní části: dl. m x š. m 100*3		300,000				
	W		celkem		1 125,000				
20	K	182101101	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4	m2	332,500		30,00	9 975,00	CS ÚRS 2018 02
	W		TZ část D.1., D.5. a výkresy C.4. až C.8., D.2. až D.10. spadště svahy 4x PB+LB ((5+5)*8,75*3)+((5+5)*7)		332,500				
21	K	R0201	Převedení vody pro celou stavbu dle zvolené technologie včetně čerpání: položka zahrnuje čerpání vody, záložní zdroj čerpání, zbudování jílových hrázek pro zahrazení toku při použití převáděcího potrubí, podpůrné konstrukce potrubí, atd.	soubor	1,000		22 000,00	22 000,00	
	W		TZ část D.1., D.5. a výkresy C.4. až C.8., D.2. až D.7. těleso + předpráh + spadště		1,000				
	W		Zajištění převedení vody pro celou stavbu SO-02.						
	W		Není povoleno zbudování obtokového koryta či rýhy ve stávajícím korytě.						
	W		1						
22	K	R0202	Kompletní likvidace dřevních zbytků a pařezů v souladu se zák. č. 185/2001 Sb., O odpadech, v platném znění.	soubor	1,000		9 000,00	9 000,00	
	W		TZ část D.1., D.5. a výkresy C.4. až C.8., D.2. až D.7. Trvalá likvidace pařezů a dřevních zbytků v souladu s právními předpisy						
	W		Součástí položky je: doprava, manipulace						
	W		V souvislosti s položkami: odřezání pařezů, odstranění pařezů						
	W								
23	K	R0203	Ochrana kmenů a náběhů stromů v prostoru staveniště: ochrana kmenů a náběhů stromů na ploše staveniště dočasným prkenným obedněním. V případě průběžné přemísťované ochrany je uvažováno s 5 kusy stromů průměru 30-70 cm. V ceně kompletní dodávka a montáž. Stromy budou nejprve obaleny geotextilií nebo jinou tkaninou a následně zřezáno po celém obvodu kmene obednění kmenů a kořenových náběhů prkny min. tl. 25 mm na výšku min. 2,5 m (dle zavětvění a podmínek). Uchycení bude provedeno ovázáním např. drátem, provazem případně jiným způsobem nepoškozující kmen. (nebo viz. TZ)	kus	40,000		300,00	12 000,00	
	W		TZ část D.1., D.5. a výkresy C.4., C.5, C.6., D.1. počet přeběhovaných stromů 5ks prům. 30-70cm						
	W		celkem bednění stromů s přeběháním						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		40		40,000				
	D	2	Zakládání					406 029,95	
24	M	42400000	vnut zemní s přírubou 76x1300mm M16	kus	71,000		4020	285 420,00	CS ÚRS 2018 02
	W		TZ část D.1., D.5. a výkresy C.4. až C.8., D.2. až D.7. pod zdvo zákl. těles 3 přehrázek: ks 14+15+18+24		71,000				
25	K	233211122	Zemní ocelové vruty pro stavby průměru 76 mm, délky 1300 mm	kus	71,000		350,00	24 850,00	CS ÚRS 2018 02
	W		TZ část D.1., D.5. a výkresy C.4. až C.8., D.2. až D.7. pod zdvo zákl. těles 4 přehrázek: ks 14+15+18+24		71,000				
26	K	274315513	Základové pasy z betonu prostého pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37	m3	29,510		3 245,00	95 759,95	CS ÚRS 2018 02
	W		TZ část D.1., D.5. a výkresy C.4. až C.8., D.2. až D.10. podklad: skluz+4tělesa+4předprahy+3rekonstrukce+1rekonstrukce 1,61+4,55+5,83+3,3+3,42+1,28+1,61+1,3+1,28+3,83+1,5		29,510				
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce					1 663 680,28	
27	K	321222111	Zdění obkladního zdiva vodních staveb řádkového hrubého i číslého na MC 20 tl. od 250 do 450 mm spárované MC 25	m3	30,150		4 045,00	121 956,75	CS ÚRS 2018 02
	W		TZ část D.1., D.5. a výkresy C.4. až C.8., D.2. až D.10. 4x těleso: líc a přeliv celá horní plocha plocha m2 x prům. tl. kamene 25cm (32,98+46,12+17,39+24,11)*0,25		30,150				
28	M	58381076	kopák hrubý 25x25x25-80cm	m2	120,600		475	57 285,00	CS ÚRS 2018 02
	W		TZ část D.1., D.5. a výkresy C.4. až C.8., D.2. až D.10. 4x těleso: líc a přeliv celá horní plocha plocha m2 (32,98+46,12+17,39+24,11)		120,600				
29	K	321366111	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb jednotlivé pruty průměru do 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	4,714		33 010,00	155 609,14	CS ÚRS 2018 02
	W		TZ část D.1., D.5. a výkresy C.4. až C.8., D.2. až D.10. výkaz výztuže - těleso km 0,196: tyče v kg x 0,001 t (158,913+361,997)*0,001		0,521				
	W		výkaz výztuže - těleso km 0,306: tyče v kg x 0,001 t (304,116+806,586)*0,001		1,111				
	W		výkaz výztuže - těleso km 0,413: tyče v kg x 0,001 t (401,574+976,407)*0,001		1,378				
	W		výkaz výztuže - těleso km 0,503: tyče v kg x 0,001 t (447,291+1256,846)*0,001		1,704				
	W		součet		4,714				
30	K	321366112	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb jednotlivé pruty přes 12 do 32 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	8,061		32 180,00	259 402,98	CS ÚRS 2018 02
	W		TZ část D.1., D.5. a výkresy C.4. až C.8., D.2. až D.10. výkaz výztuže - těleso km 0,196: tyče v kg x 0,001 t (803,982+434,387)*0,001		1,238				
	W		výkaz výztuže - těleso km 0,306: tyče v kg x 0,001 t (909,041+785,601)*0,001		1,695				
	W		výkaz výztuže - těleso km 0,413: tyče v kg x 0,001 t (1173,938+1018,279)*0,001		2,192				
	W		výkaz výztuže - těleso km 0,503: tyče v kg x 0,001 t (1556,691+1379,229)*0,001		2,936				
	W		součet		8,061				
31	K	326313413	Zdivo nadzákladové z betonu prostého pro prostředí s mrazovými cykly objemu přes 3 m3 tř. C 30/37	m3	233,640		3 430,00	801 385,20	CS ÚRS 2018 02
	W		TZ část D.2.1., D.5 a výkresy C.8.1., C.8.2. základ: 4x těleso + předpráh 21,02+5,14+29,93+6,7+13,0+3,9+15,66+5,14		100,490				
	W		nadzáklad: 4x těleso 25,35+41,71+6,44+18,21		91,710				
	W		1x skluz: zákl.+nadzákl. 6,72+2,8		9,520				
	W		3x rekonstrukce: zákl.+nadzákl. (4,84+2,4)*3		21,720				
	W		1x rekonstrukce: zákl.+nadzákl. 7,8+2,4		10,200				
	W		součet		233,640				
32	K	326351112	Bednění betonových konstrukcí ploch rovinných konstrukce tl. přes 1 m	m2	525,571		510,00	268 041,21	CS ÚRS 2018 02
	W		TZ část D.1., D.5. a výkresy C.4. až C.8., D.2. až D.10. těleso km 0,413+předpráh: návodní + vzdušná + 2x boky + přeliv ((34,69+34,69)+(4,99*2))+((6,43*2)+(1,3*0,8*2))+((1,06+1,06+2)*1,03))		98,544				
	W		těleso km 0,503+předpráh: návodní + vzdušná + 2x boky + přeliv ((47,99+47,99)+(6,53*2))+((8,37*2)+(1,3*0,8*2))+((1,13+1,3+3)*1,13))		133,996				
	W		těleso km 0,306+předpráh: návodní + vzdušná + 2x boky + přeliv ((25,31+25,31)+(4,99*2))+((6,43*2)+(1,3*0,8*2))+((1,06+1,06+2)*1,03))		79,784				
	W		těleso km 0,196+předpráh: návodní + vzdušná + 2x boky + přeliv ((21,75+21,75)+(2,03*2))+((4,88*2)+(1*0,8*2))+((0,71+0,71+2)*0,65))		61,143				
	W		těleso 4x: otvory 7x ((0,53*2)+(0,47*2)+(1,21*0,2*2)+(1,33*0,2*2))		3,016				
	W		((0,91*2)+(0,79*2)+(1,51*0,2*2)+(1,32*0,2*2))		4,532				
	W		((0,53*2)+(0,47*2)+(1,21*0,2*2)+(1,33*0,2*2))		3,016				
	W		((0,26*2)+(0,75*0,2*2))		0,820				
	W		rekonstrukce 1x: návodní + vzdušná + 2x boky + přeliv ((12,75*2)+(2,5*0,8*2))+((1,4+1,4+2,5)*0,8))		33,740				
	W		rekonstrukce 3x: návodní + vzdušná + 2x boky + přeliv ((9,05*2)+(2,2*0,8*2))+((1,4+1,4+1,5)*0,8))*3		75,180				



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		pás skluzu 1x: návodní + vzdušná + 2x boky + přeliv						
	W		((11,9*2)+(2,2*0,8*2)+((1,8+1,8*2)*0,8))		31,800				
	W		součet		525,571				
	D	4	Vodorovné konstrukce					447 926,03	
33	K	564761111	Podklad kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm s rozprostřením a zhuťněním, po zhuťnění tl. 200 mm	m2	193,450		170,00	32 886,50	CS ÚRS 2018 02
	W		TZ část D.1., D.5. a výkresy C.4. až C.8., D.2. až D.10.						
	W		lože pod: zához+skluz+4x spadiště						
	W		(30,02+29,52+30,85+45,49+26,72+30,85)		193,450				
34	K	457971122	Zřízení vrstvy z geotextilie s přesahem bez připevnění k podkladu, s potřebným dočasným zatěžováním včetně zakotvení okraje o sklonu přes 10° do 35°, šířky geotextilie přes 3 do 7,5 m	m2	203,123		30,00	6 093,69	CS ÚRS 2018 02
	W		TZ část D.1., D.5. a výkresy C.4. až C.8., D.2. až D.10.						
	W		pod lože: zához+skluz+4x spadiště						
	W		(30,02+29,52+30,85+45,49+26,72+30,85)*1,05		203,123				
35	M	69311082	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 500g/m2	m2	203,123		41	8 328,04	CS ÚRS 2018 02
	W		TZ část D.1., D.5. a výkresy C.4. až C.8., D.2. až D.10.						
	W		pod lože: zához+skluz+4x spadiště						
	W		(30,02+29,52+30,85+45,49+26,72+30,85)*1,05		203,123				
36	K	462513161	Zához z lomového kamene záhozového neupraveného provedený ze běhu nebo z lešení, do sucha nebo do vod, hmotnost jednotlivých kamenů přes 200 do 500 kg bez výplně mezer	m3	21,010		1 280,00	26 892,80	CS ÚRS 2018 02
	W		TZ část D.1., D.5. a výkresy C.4. až C.8., D.7.						
	W		21,01		21,010				
37	K	463211153	Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu přes 3 m3 z kamene tříděného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomký kamene hmotnost jednotlivých kamenů přes 200 do 500 kg	m3	247,500		1 510,00	373 725,00	CS ÚRS 2018 02
	W		TZ část D.1., D.5. a výkresy C.4. až C.8., D.2. až D.5., D.8.						
	W		opevnění na PB 3x						
	W		35,95+7,64+9,00		52,590				
	W		těleso spadiště 4x až za předpráh						
	W		39,56+40,38+29,05+39,56		148,550				
	W		balvanitý skluz						
	W		46,36		46,360				
	W		celkem		247,500				
	D	5	Komunikace					1 278 750,00	
38	K	564871116	Podklad z ŠD fr. 0-63mm s rozprostřením a zhuťněním, po zhuťnění tl. 300 mm	m2	1 125,000		222,00	249 750,00	CS ÚRS 2018 02
	W		TZ část D.1., D.5. a výkresy C.4. až C.8.						
	W		přístup v dolní části: dl. m x š. m						
	W		90*3		270,000				
	W		přístup ve střední části: dl. m x š. m						
	W		185*3		555,000				
	W		přístup v horní části: dl. m x š. m						
	W		100*3		300,000				
	W		zpevnění příjezdů trvalé		1 125,000				
39	K	584121111	Osazení silnič. dílců z ŽB na podklad z kameniva	m2	1 125,000		85,00	95 625,00	CS ÚRS 2018 02
	W		TZ část D.1., D.5. a výkresy C.4. až C.8., D.2. až D.7.						
	W		dočasné zpevnění příjezdu panely na podkladu - index ceny 0,5						
	W		(90*3)+(185*3)+(100*3)		1 125,000				
40	M	59381006	panel silniční 300x100x21,5 cm - index ceny 0,2 - překládání panelů dl. 185m	kus	185,000		4650	860 250,00	CS ÚRS 2018 02
	W		TZ část D.1., D.5. a výkresy C.4. až C.8., D.2. až D.7.						
	W		dočasné zpevnění příjezdu panely na podklad						
	W		index ceny 0,2 (použití 5x), délka cesty : šířka 1 panelu						
	W		panely dl. 3m x š. 1m						
	W		3 úseky - překládání panelů						
	W		185		185,000				
41	K	R0204	Demontáž a odvoz silnič. dílců z ŽB bez podkladu z kameniva	m2	1 125,000		65,00	73 125,00	
	W		TZ část D.1., D.5. a výkresy C.4. až C.8., D.2. až D.7.						
	W		dočasné zpevnění příjezdu panely na podklad						
	W		(90*3)+(185*3)+(100*3)		1 125,000				
	D	6	Úpravy povrchu					63 032,28	
42	K	622642111	Opracování oblín a přesných hran stěn zdiva z kamene	m	91,140		202,00	18 410,28	CS ÚRS 2018 02
	W		TZ část D.1., D.5. a výkresy C.4. až C.8., D.2. až D.10.						
	W		těleso km 0,413: přeliv a otvory						
	W		((3,15+1,06+2+1,06+3,15)*2)+(0,4*4)+(0,2*4)		23,240				
	W		těleso km 0,503: přeliv a otvory						
	W		((3,5+1,13+3+1,13+3,5)*2)+(0,6*4)+(0,2*4)		27,720				
	W		těleso km 0,306: přeliv a otvory						
	W		((1,9+1,06+2+1,06+1,9)*2)+(0,4*4)+(0,2*4)		18,240				
	W		těleso km 0,196: přeliv a otvory						
	W		((3,5+0,71+2+0,71+3,5)*2)+(0,35*2)+(0,2*2)		21,940				
	W		součet		91,140				
43	K	R0205	Kompletní očištění povrchu nadzákladového zdiva líce a horní přelivné hrany tělesa přehrážky včetně křidel pískováním tryskačním zařízením (tlak min. 8 - 10 barr) s abrazivem na beton. Kompletní očištění povrchu a spár stávajících zděných konstrukcí (zdivo, dlažby) ručně tlakovou vodou (tlak 300 - 500 barr).	m2	241,200		185,00	44 622,00	
	W		TZ část D.1., D.5. a výkresy C.4. až C.8., D.2. až D.10.						
	W		těleso: líc a přeliv horní plocha - obklad kam. + bet.						
	W		Cena zahrnuje provedení práce obsluhy min. 2 osob - až 37m2/hod,						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			použití technologie (pískovačka, kompresor, příslušenství, abraziva, atd.,						
W			zařízení na otryskání tlak.vodou),						
W			dopravu osob, technologie, materiálu, atd.						
W			(32,98+46,12+17,39+24,11)*2		241,200				
D	9		Ostatní konstrukce a práce					60 337,30	
44	K	941121111	Montáž lešení řadového trubkového těžkého pracovního s podlahami z fošen nebo dílců min. tl. 38 mm, s provozním zařízením tř. 4 do 300 kg/m2 šířky tř. W15 přes 1,5 do 1,8 m, výšky do 10 m	m2	276,330		30,00	8 289,90	CS ÚRS 2018 02
W			TZ část D.1., D.5. a výkresy C.4. až C.8., D.2. až D.5.						
W			těleso: líc a návodní plocha, přelivná sekce						
W			1x délka + 1x výška = m2 x 2 strany						
W			těleso km 0,413:						
W			(9,8*3,75)*2		73,500				
W			těleso km 0,503:						
W			(11,6*4,4)*2		102,080				
W			těleso km 0,306:						
W			(7,3*3,75)*2		54,750				
W			těleso km 0,196:						
W			(10*2,3)*2		46,000				
W			součet		276,330				
45	K	941121811	Demontáž lešení řadového trubkového těžkého pracovního s podlahami z fošen nebo dílců min. tl. 38 mm, s provozním zařízením tř. 4 do 300 kg/m2 šířky tř. W15 přes 1,5 do 1,8 m, výšky do 10 m	m2	276,330		20,00	5 526,60	CS ÚRS 2018 02
W			TZ část D.1., D.5. a výkresy C.4. až C.8., D.2. až D.5.						
W			těleso: líc a návodní plocha, přelivná sekce						
W			1x délka + 1x výška = m2 x 2 strany						
W			těleso km 0,413:						
W			(9,8*3,75)*2		73,500				
W			těleso km 0,503:						
W			(11,6*4,4)*2		102,080				
W			těleso km 0,306:						
W			(7,3*3,75)*2		54,750				
W			těleso km 0,196:						
W			(10*2,3)*2		46,000				
W			součet		276,330				
46	K	953333115	PVC těsnící pás do betonových konstrukcí do pracovních spar vnitřní, pokládány doprostřed konstrukce mezi výztuž šířky 150 mm	m	208,400		77,00	16 046,80	CS ÚRS 2018 02
W			TZ část D.1., D.5. a výkresy C.4. až C.8., D.2. až D.6., D.9., D.10.						
W			těleso km 0,413: 1. spára, 2. spára						
W			((9,8+1,4)*2)+((3,15+0,75+0,75+3,15+1,1)*2)+(1,1*2)		42,400				
W			těleso km 0,503: 1. spára, 2. spára						
W			((11,6+1,6)*2)+((3,5+0,8+0,8+3,5+1,2)*2)+(1,2*2)		48,400				
W			těleso km 0,306: 1. spára, 2. spára						
W			((7,3+1,4)*2)+((1,9+0,75+0,75+1,9+1,1)*2)+(1,1*2)		32,400				
W			těleso km 0,196: 1. spára, 2. spára						
W			((10,0+0,8)*2)+((3,5+0,5+0,5+3,5+0,7)*2)+(0,7*2)		40,400				
W			předprahy km 0,474; 0,530; 0,556; 0,594: 1. spára						
W			((1+1+1+1+0,8)*2)+(0,8*2)*4		44,800				
W			součet		208,400				
47	K	966071821	Rozebrání oplocení z pletiva drátěného se čtvercovými oky, výšky do 1,6 m	m	106,000		89,00	9 434,00	CS ÚRS 2018 02
W			TZ část D.1., D.5. a výkresy C.4. až C.6.						
W			rozebrání plotu v dolní části						
W			80		80,000				
W			rozebrání plotu v horní části+plotu brány						
W			20+6		26,000				
W			součet		106,000				
48	K	R0206	Odstanění starého plotu odstřiháním úvazků ke kůlům, svinutí pletiva k poslednímu kůlu a ponechání	m	30,000		30,00	900,00	
W			TZ část D.1., D.5. a výkresy C.4. až C.8.						
W			délka plotu						
W			30		30,000				
49	K	R0207	Dodávka a montáž plotů s výplní z pletiva drátěného s oky 5x5cm pozink 1,6m, na sloupky 2,2m prům. 4,8cm, do vrtaných nebo kopaných děr 0,5m se zabetonováním včetně všech součástí-vázací drát, vzpěry rohových a lomových sloupků, napínací prvky, aj.	m	106,000		190,00	20 140,00	
W			TZ část D.1., D.5. a výkresy C.4. až C.6.						
W			obnovení plotu v dolní části						
W			80		80,000				
W			obnovení plotu v horní části+plotu brány						
W			20+6		26,000				
W			součet		106,000				
D	998		Přesun hmot					87 907,86	
50	K	998312011	Přesun hmot pro sanace území, hrazení a úpravy bystřin jakéhokoliv rozsahu pro dopravní vzdálenost 50 m	t	976,754		90,00	87 907,86	CS ÚRS 2018 02

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Strž Velký Ořechov, km 0,000-0,600

Objekt:

**StrzVO18FIN-03 - SO-03. Kácení dřevin**

KSO:

Místo: k.ú. Velký Ořechov

CC-CZ:

Datum: 24. 4. 2019

Zadavatel:

LČR, s.p. ST-PM Vsetín

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

LHProjekt a.s.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

██████████

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Materiál			0,00
Montáž			75 804,00
<b>Cena bez DPH</b>			<b>75 804,00</b>
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	75 804,00	21,00%	15 918,84
snížená	0,00	15,00%	0,00
<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>		<b>91 722,84</b>

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:

Strž Velký Ořechov, km 0,000-0,600

Objekt:

StrzVO18FIN-03 - SO-03. Kácení dřevin

Místo:

k.ú. Velký Ořechov

Datum:

24. 4. 2019

Zadavatel:

LČR, s.p. ST-PM Vsetín

Projektant:

LHProjekt a.s.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

██████████a

Kód dílu - Popis

Materiál [CZK]

Montáž [CZK]

Cena celkem [CZK]

### Náklady ze soupisu prací

**0,00**

**75 804,00**

**75 804,00**

HSV - Práce a dodávky HSV

0,00

75 804,00

75 804,00

1 - Zemní práce

0,00

75 804,00

75 804,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Strž Velký Ořechov, km 0,000-0,600

Objekt:

StrzVO18FIN-03 - SO-03. Kácení dřevin

Místo: k.ú. Velký Ořechov

Datum: 24. 4. 2019

Zadavatel: LČR, s.p. ST-PM Vsetín

Projektant: LHProjekt a.s.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: ██████████

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

## Náklady soupisu celkem

75 804,00

D HSV Práce a dodávky HSV

75 804,00

D 1 Zemní práce

75 804,00

1	K	R0301	Odstranění křovin a stromů seřezáním u povrchu terénu bez odstranění kořenů prům.kmene do 10cm pl. do 1000m2,včetně zajištění likvidace dřevních zbytků	m2	1 018,000		33,00	33 594,00		
	W		TZ část D.1., D.5. a výkresy C.4. až C.8., D.2. až D.7.							
	W		k SO-01. sumář TZ							
	W		71		71,000					
	W		k SO-01. přístupy							
	W		108		108,000					
	W		k SO-02. viz. Výčet dřevin a pařezů k odstranění							
	W		460		460,000					
	W		k SO-02. příjezdové cesty - dle seznamu v TZ							
	W		379		379,000					
	W		součet		1 018,000					
			Součástí položky je zajištění kompletní likvidace větví a dřevních zbytků v souladu s právními předpisy - zákon 185/2001 Sb. - o odpadech							
2	K	112101101	Odstranění stromů usmrtitých s ořezanými kmeny a s odvětvím, D do 300 mm, včetně zajištění likvidace dřevních zbytků	kus	152,000		210,00	31 920,00	CS ÚRS 2018 02	
	W		TZ část D.1., D.5. a výkresy C.4., C.5., C.6., D.1.							
	W		k SO-02. příjezdové cesty - dle seznamu v TZ							
	W		34		34,000					
	W		k SO-01. příjezdové cesty - dle sumáře TZ							
	W		84		84,000					
	W		k SO-02. viz. Výčet dřevin a pařezů k odstranění							
	W		13		13,000					
	W		k SO-01. okolo zdíva předpráhů dle TZ a Situace v KN							
	W		21		21,000					
	W		součet		152,000					
			Součástí položky je zajištění kompletní likvidace větví a dřevních zbytků v souladu s právními předpisy - zákon 185/2001 Sb. - o odpadech							
3	K	112101102	Odstranění stromů usmrtitých s ořezanými kmeny a s odvětvím, D do 500 mm, včetně zajištění likvidace dřevních zbytků	kus	11,000		380,00	4 180,00	CS ÚRS 2018 02	
	W		TZ část D.1., D.5. a výkresy C.4. až C.8., D.1. až D.7.							
	W		k SO-02. příjezdové cesty - dle seznamu v TZ							
	W		4		4,000					
	W		k SO-01. příjezdové cesty - dle sumáře TZ							
	W		3		3,000					
	W		k SO-02. viz. Výčet dřevin a pařezů k odstranění							
	W		3		3,000					
	W		k SO-01. ks okolo přehrázek a předpráhů dle TZ a Situace v KN							
	W		1		1,000					
	W		součet		11,000					
			Součástí položky je zajištění kompletní likvidace větví a dřevních zbytků v souladu s právními předpisy - zákon 185/2001 Sb. - o odpadech							
4	K	112101103	Odstranění stromů usmrtitých s ořezanými kmeny a s odvětvím, D do 700 mm, včetně zajištění likvidace dřevních zbytků	kus	1,000		550,00	550,00	CS ÚRS 2018 02	
	W		TZ část D.1., D.5. a výkresy C.4., C.5, C.6., D.1.							
	W		k SO-01. příjezdové cesty - dle sumáře TZ							
	W		1		1,000					
			Součástí položky je zajištění kompletní likvidace větví a dřevních zbytků v souladu s právními předpisy - zákon 185/2001 Sb. - o odpadech							
5	K	R0302	Předání dřevní hmoty v lokalitě P dle vlastníků s označením, oznámením označení jejich dříví k odebrání, vyhotovení číselníků pokácené dřevní hmoty a její protokolární předání vlastníkům	soubor	1,000		5 000,00	5 000,00		
	W		TZ část D.1., D.5. a výkresy C.4., C.5, C.6., D.1.							
	W		1		1,000					
6	K	184808121	Vyvětvění a tvarový ořez dřevin v nad 3 do 5 m	kus	1,000		560,00	560,00	CS ÚRS 2018 02	
	W		TZ část B.1.9. tab. a výkres v části E. 23.c							
	W		ořešák v tab č.28							
	W		1		1,000					



## Stavba: „Strž Velký Ořečov, km 0,000-0,600“

### Časový a finanční harmonogram

Termín realizace: 03/2020 - 11/2020

název stavebního objektu	RN v tis. Kč	Harmonogram prací									
		2020									
		3	4	5	6	7	8	9	10	11	
SO-00. Nepojmenované práce	233	32	18	43	5	38	10	10	15	62	
SO-01. Oprava stávajících objektů	690			150	200	200	100	40			
SO-02. Hrazení strže	4585	120	450	650	650	650	650	650	605	160	
SO-03. Kácení dřevin	76	76									
<b>Celkem</b>	<b>5584</b>	<b>228</b>	<b>468</b>	<b>843</b>	<b>855</b>	<b>888</b>	<b>760</b>	<b>700</b>	<b>620</b>	<b>222</b>	

V Ostrožské Nové Vsi dne 28.2.2020

Bc. David Kusák - jednatel

