

SMLOUVA O DÍLO

č. S957/2018/120

č.zhot. SoD 2018|071|N361|S27183

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,

zastoupený na základě pověření dle směrnice 19/2015 Podpisový řád [redacted] vedoucím Správy toků – oblast povodí Moravy se sídlem ve Vsetíně, U Skláren 781, 755 01 Vsetín

ve věcech technických jedná:

[redacted] 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: [redacted]

(dále jen „objednatel“)

a

Lesostavby Frýdek-Místek a.s.

IČO: 451 931 18

DIČ: CZ45193118

zapsán v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Ostravě, oddíl B, vložka 471

sídlo: Slezská 2766, 738 01 Frýdek-Místek

statutární orgán: [redacted] předseda představenstva, [redacted] člen představenstva, [redacted]

člen představenstva

zastoupený: [redacted], předsedou představenstva, zastoupený I [redacted] a základě plné moci

ve věcech technických jedná autorizovaný stavbyvedoucí: [redacted]

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

bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Frýdek-Místek, číslo účtu: [redacted]

(dále jen „zhotovitel“)

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

I.

Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele na vlastní nebezpečí a odpovědnost dílo „Třiramenný potok – přehrážka v km 2,340“, evidenční číslo zakázky S957/2018/120, a to dle projektové dokumentace „Třiramenný potok – přehrážka v km 2,340“, vypracované firmou [redacted], 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 souhlasu s provedením ohlášených udržovacích prací vydaného MěÚ Šumperk-OŽP dne 25.7.2018 pod č. j. MUSP 73336/2018.
3. V rámci plnění této smlouvy zhotovitel na vlastní náklad, nebezpečí a odpovědnost provede, popř. zabezpečí všechny práce a opatření potřebné k řádnému provedení díla. Součástí závazku zhotovitele dle této smlouvy je i provedení následujících prací a činností:
 - vytyčení inženýrských sítí a zařízení, včetně zajištění případné aktualizace vyjádření správců sítí a zařízení, která pozbydou 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 zeměměřičství,
 - zajištění a zabezpečení staveniště, zřízení a likvidace zařízení staveniště, včetně případných přípojek, přístupů, skládek, deponií apod.,
 - zajištění umístění štítku o ohlášení stavby viditelném místě u vstupu na staveniště,
 - provedení opatření vyplývajících z havarijního 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 (přizpůsobení) plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci,
 - zpracování havarijního plánu.

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

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

část dokumentace skutečného provedení stavby bude ověřena fyzickou osobou, které bylo uděleno úřední oprávnění pro ověřování výsledků zeměměřických činností.

6. Zhotovitel bude pořizovat fotodokumentaci stavby (včetně přístupových komunikací, dotčených pozemků a staveb) po celou dobu provádění díla. Fotodokumentace (v digitální podobě) opatřená datem a popisem snímků bude součástí dokumentace skutečného provedení stavby, předané objednateli. Zhotovitel též 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 smlouvenou cenu způsobem smlouvou stanoveným.
8. Zhotovitel prohlašuje, že je seznámen se všemi údaji potřebnými pro řádné provedení díla a že se před podpisem této smlouvy seznámil s polohou a povahou staveniště a s vynaložením odborné péče přezkoumal projektovou dokumentaci, přičemž ani při vynaložení odborné péče, jíž lze na něm rozumně požadovat, neshledal rozporů nebo nedostatků, jež by bránily řádnému provedení díla způsobem a v rozsahu dle této smlouvy.

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

II. **Doba plnění**

1. Objednatel písemně vyzve zhotovitele k převzetí staveniště po zajištění všech finančních prostředků na stavbu, a to alespoň 10 dnů před předpokládaným termínem zahájení provádění díla dle odstavce 2. Ve výzvě objednatel uvede termín převzetí staveniště.
2. Předpokládaný (objednatel nezaručený) termín zahájení provádění díla: **1.4.2019**
3. Dílo, které je předmětem této smlouvy, bude řádně provedeno, včetně řádného poskytnutí plnění dle čl. I odst. 3 této smlouvy, nejpozději dne **30.10.2019**. Tato lhůta se prodlužuje o počet dní, o něž došlo k posunu zahájení provádění díla oproti termínu dle odstavce 2 z důvodu na straně objednatele, nebude-li písemně dohodnuto jinak. Dílo (jeho část) je provedeno, je-li způsobilé sloužit svému účelu a nevykazuje-li vady. Dílo (jeho část) má vadu, neodpovídá-li smlouvě. Objednatel není povinen převzít dílo (jeho část) vykazující vady, popřípadě dílo (jeho část) nezpůsobilé sloužit svému účelu; ustanovení § 2628 občanského zákoníku se nepoužije.
4. O předání a převzetí staveniště bude pořízen písemný protokol (zápis), datovaný a podepsaný osobami oprávněnými jednat ve věcech technických za objednatele a zhotovitele. Nedostaví-li se zhotovitel k převzetí staveniště v termínu dle odstavce 1 anebo odmítne-li řádně připravené staveniště převzít, objednatel učiní o předání staveniště datovaný písemný záznam; v takovém případě platí, že staveniště bylo objednatelem předáno a zhotovitelem převzato v termínu dle odstavce 1. Zhotovitel se zavazuje zajistit účast autorizovaného stavbyvedoucího při převzetí staveniště.
5. V případě, že objednatel písemně požádá zhotovitele o přerušeni prací na stavbě (např. z důvodu změny finančního plánu), je zhotovitel povinen práce přerušit na dobu objednatelem písemně stanovenou. O dobu přerušeni prací dle tohoto odstavce se posunuje/prodlužuje termín pro provedeni díla dle odstavce 3.
6. Dílo bude prováděno dle časového a finančního harmonogramu provádění díla, který je přílohou č. 2 této smlouvy, obsahujícího údaje o věcném a finančním plnění po jednotlivých měsících provádění díla.

Nebude-li písemně dohodnuto jinak, časový a finanční harmonogram provádění díla se posunuje/prodlužuje o dobu, po kterou trvá přerušení prací dle odstavce 5, jakož i o počet dní, o něž došlo k posunu zahájení provádění díla oproti termínu dle odstavce 2 z důvodu na straně objednatele.

III.

Cena za dílo

1. Za řádné provedení díla dle této smlouvy náleží zhotoviteli cena za dílo ve výši 2.938.000,-Kč bez DPH, slovy dvěmilionydevětsetřicetisíc 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 provedení díla, včetně poskytnutí všech práv a plnění dle této smlouvy.

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

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

b) nejsou-li příslušné práce a ceny v rozpočtu obsaženy, určí se jednotková cena předmětných prací:

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

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

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

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

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

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

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

IV.

Placení a fakturace

1. Cena za dílo bude zhotoviteli uhrazena v měsíčních platbách v rozsahu odpovídajícím pracím v daném kalendářním měsíci skutečně provedeným bez zjevných vad (dílním plněním), a to na základě zhotovitelem řádně vystavených daňových dokladů (faktur), doručených objednateli **pěti** vyhotoveních. Faktury budou vystaveny na adresu: Lesy České republiky, s.p., Správa toků – OPM Vsetín, U Skláren 781, 755 01 Vsetín a doručeny na adresu: Lesy ČR, s.p., Správa toků – OPM Vsetín, Potoční 61, 787 01 Šumperk; 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 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 kontrolním dnu.
17. Objednatel má právo kontroly díla v každé fázi jeho provádění. Osoby oprávněné jednat za objednatele ve věcech technických jsou mimo jiné oprávněny:
 - předávat staveniště stavby,
 - provádět záznamy do stavebního deníku,
 - přejímat zakrývané, dočasné nebo zneprístupňované konstrukce,
 - svolávat a vést kontrolní dny,
 - rozhodnout o pozastavení prací nebo jejich částí,
 - rozhodnout o odstranění nebo náhradě materiálů, které nejsou v souladu s podmínkami dle této smlouvy,
 - požadovat provedení opravy vadných částí díla,
 - odsouhlasovat zápisem ve stavebním deníku odchylky (změny) díla a postupu jeho provádění od vymezení daného touto smlouvou (včetně projektové dokumentace), jež nevyvolávají vícepráce ani méněpráce,
 - projednávat návrhy odchylek (změn) díla a postupu jeho provádění od vymezení daného touto smlouvou (včetně projektové dokumentace) vyvolávající vícepráce anebo méněpráce a předávat návrhy na jejich odsouhlasení zástupci objednatele oprávněnému k podpisu této smlouvy (jejího dodatku),
 - odsouhlasovat soupis skutečně provedených prací,
 - převzít dokončené dílo.

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

18. Za objednatele - stavebníka mají právo prohlídky a kontroly provádění díla - stavby i ostatní jím k tomu pověřeni pracovníci. Tito pracovníci své připomínky uplatňují v rámci své pracovní náplně zejména prostřednictvím technického dozoru stavebníka; 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 vytýčení stavby podle projektové dokumentace odborně způsobilou osobou oprávněnou vykonávat zeměměřičké činnosti. Zhotovitel bude respektovat objednatel mu předaná vyjádření vlastníků a uživatelů dotčených pozemků. Zhotovitel

zajistí sepsání protokolů o převzetí pozemků dotčených stavbou s jejich vlastníky. Nesplní-li zhotovitel tuto povinnost, není objednatel povinen dílo převzít.

21. Zhotovitel je povinen řídit se při nakládání s odpady, odstraněnými pařezy, vybouranými hmotami, vytěženou zeminou anebo sedimenty příslušnými obecně závaznými právními předpisy, zejména pak zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále též „zákon o odpadech“), zákonem č. 289/1995 Sb., o lesích a o změně a doplnění některých zákonů (lesní zákon), ve znění pozdějších předpisů, zákonem č. 334/1992 Sb., o ochraně zemědělského půdního fondu, ve znění pozdějších předpisů (dále též „zákon o ochraně zemědělského půdního fondu“), zákonem č. 156/1998 Sb., o hnojivech, pomocných půdních látkách, pomocných rostlinných přípravcích a substrátech a o agrochemickém zkoušení zemědělských půd, ve znění pozdějších předpisů, jakož i právními předpisy, které tyto zákony provádějí a touto smlouvou. Zhotovitel je původcem odpadu vzniklého v souvislosti s realizací předmětu této smlouvy a plně odpovídá za jeho řádné využití či likvidaci. Zhotovitel nese rovněž veškeré náklady s tím spojené. Tyto náklady jsou zahrnuty v ceně za dílo. Zhotovitel je povinen v každé fázi provádění díla objednateli písemně doložit využití či likvidaci odpadů, vybouraných hmot, odstraněných pařezů, zemin a sedimentů vzniklých či vytěžených při provádění díla nebo v souvislosti s ním v souladu s obecně závaznými právními předpisy, zejména se zákonem o odpadech, zákonem o ochraně zemědělského půdního fondu a v souladu s touto smlouvou. Využití či likvidace (odstranění) bude zejména doloženo:

- potvrzením převzetí odpadu provozovatelem zařízení dle § 14 odst. 1 zákona o odpadech, popř., je-li využití daného odpadu v takovém zařízení možné, zařízení dle § 14 odst. 2 zákona o odpadech, obsahujícím datum převzetí, popis charakteru a množství odpadu,
- souhlasem k provozování zařízení k využívání, sběru nebo výkupu odpadů dle § 14 odst. 1 zákona o odpadech, do něhož byl odpad předán, nebo, je-li takový způsob využití daného odpadu možný, písemným sdělením, že odpad byl předán k využití do zařízení dle § 14 odst. 2 zákona o odpadech spolu s uvedením identifikačního čísla takového zařízení přiděleného příslušným krajským úřadem dle § 39 odst. 12 zákona o odpadech, sdělením územní identifikace tohoto zařízení (přehledná situace, parcelní čísla pozemků a název katastrálního území) a doložením písemného souhlasu vlastníka nebo oprávněného uživatele pozemku, na němž se takové zařízení nachází, s jeho provozem; v případě písemného souhlasu oprávněného uživatele pozemku zhotovitel doloží rovněž oprávnění uživatele k jeho užívání (např. nájemní smlouvou); uvedené dokumenty není zhotovitel povinen předložit, je-li nebo má-li dle této smlouvy být provozovatelem zařízení objednatel,
- ohlášením údajů (zahájení, ukončení, přerušování nebo obnovení provozu zařízení - viz příloha č. 22 k vyhlášce č. 383/2001 Sb.) o provozu zařízení podle § 14 odst. 2 zákona č. 185/2001 Sb.,
- 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. Zhotovitel nebude kácet žádné dřeviny, v případě potřeby bude nezbytné kácení řešit LS Loučná nad Desnou.
24. Při provádění díla nesmí dojít k poškození dřevin. V případě poškození kořenových náběhů nebo kmenů provede zhotovitel jejich ošetření proti dřevokazným houbám, a to nejpozději do 6 hodin od poškození.
25. Zhotovitel nese nebezpečí škod, včetně živelných, vzniklých na dodaném materiálu a stavbě od doby předání staveniště do dne převzetí díla dle této smlouvy objednatelem.
26. Zhotovitel odpovídá za škody na pozemcích a stavbách, včetně komunikací a nadzemních, jakož i podzemních vedení, vzniklé v souvislosti se stavbou nebo jejím prováděním od doby předání staveniště do dne převzetí díla dle této smlouvy objednatelem. Vznikne-li v souvislosti se stavbou nebo jejím prováděním na shora uvedených věcech škoda, je zhotovitel povinen ji nahradit, a to uvedením do původního stavu, příp., není-li 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 rybní 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 objednatele a vyčká jeho dalších pokynů. Po dobu od zjištění výskytu zvláště chráněného druhu do obdržení příslušného pokynu objednatele nelze pokračovat v odlovu, zahájit provádění díla v korytě vodního toku (nádrži), anebo tam, kde by mohl být zvláště chráněný druh dalšími pracemi nepříznivě dotčen, ani v něm pokračovat. To platí

obdobně i tehdy, bude-li výskyt zvláště chráněného druhu živočicha nebo rostliny zjištěn v průběhu provádění díla.

33. Zhotovitel učiní taková opatření, aby bylo minimalizováno nebezpečí úniku ropných a jiných škodlivých látek do vodního toku a půdy. Zhotovitel bude používat pouze mechanismy vybavené biologicky odbouratelnými oleji. V případě úniku ropných látek do vody nebo půdy zhotovitel zajistí účinné použití sorpčních prostředků a zneškodnění (likvidaci) kontaminované zeminy. Zhotovitel je povinen zajistit okamžitou dostupnost a použití účinných prostředků k likvidaci případné havárie a poučit své zaměstnance, jakož i další osoby, jež se účastní provádění díla, o způsobu jejich užití. (zhotovitel před zahájením prací zpracuje 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, kolotočníku ozdobného, netýkavky žláznaté, slunečnice topinamburu, zlatobýlu kanadského) nebo jeho dalšímu šíření. V případě, že realizací stavby dojde k zavlečení takového druhu, je zhotovitel povinen učinit veškerá potřebná opatření, tak aby byl takový druh zlikvidován a jeho dalšímu šíření bylo zamezeno nejpozději do konce sjednané záruční doby. Zhotovitel rovněž provede veškerá nutná opatření k zamezení přenosu organismů a chorob (např. račí mor) mezi jednotlivými pracovišti.
36. Zhotovitel vyklidí staveniště ve lhůtě do 15 dnů po převzetí díla objednatelem. Vyklidit staveniště je však zhotovitel v každém případě povinen nejpozději do 10 dnů od ukončení platnosti této smlouvy, nedohodnou-li se zhotovitel s objednatelem písemně jinak.
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 objednatele k převzetí řádně dokončeného díla. Objednatel dílo prohlédne a výsledky prohlídky zapíše do protokolu. Protokol bude obsahovat zejména:
 - a) zhodnocení jakosti díla z hlediska zjevných vad,

- b) soupis všech provedených změn a odchylek od dokumentace,
- c) prohlášení objednatele, zda předávané dílo přejímá,
- d) soupis příloh.

Zhotovitel je povinen zajistit při předání díla účast autorizovaného stavbyvedoucího.

2. Zhotovitel předá objednateli nejpozději v den předání díla tyto doklady:
 - doklad o vytýčení stavby,
 - zaměření skutečného provedení stavby,
 - souhlasy vlastníka (ů) s konečnou úpravou pozemků a komunikací dotčených prováděním díla (převzetí pozemků a komunikací),
 - dokumentaci skutečného provedení stavby (včetně fotodokumentace průběhu realizace stavby),
 - doklady 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 objednatelem.
2. Zhotovitel je povinen nejpozději do 14 dnů po obdržení oznámení vady písemně oznámit objednateli, zda vadu díla uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, platí, že vadu uznává. Neuplatní-li objednatel písemně při oznámení vady jiné právo z odpovědnosti za vady, platí, že požaduje odstranění vady. Neoznámí-li objednatel písemně zhotoviteli jinak, platí, že objednatel požaduje odstranění vady dodáním chybějící věci, je-li možno vadu odstranit dodáním chybějící věci, nebo opravou věci (díla), je-li možné vadu odstranit opravou věci (díla). Vadu je zhotovitel povinen odstranit nejpozději do 30 dnů od jejího oznámení objednatelem, nedohodnou-li se objednatel a zhotovitel písemně jinak. Uplatní-li objednatel u zhotovitele právo na slevu z ceny za dílo, je zhotovitel povinen slevu poskytnout (vrátit objednateli část již zaplacené ceny za dílo odpovídající výši uplatněné slevy) do 30 dnů od jeho uplatnění.
3. Neodstraní-li zhotovitel vadu díla ve lhůtě dle odstavce 2, je objednatel oprávněn, nikoli však povinen odstranit vadu sám, popřípadě nechat odstranit jiným dodavatelem na náklady zhotovitele.
4. Zhotovitel je povinen vydat objednateli potvrzení o tom, kdy objednatel právo z odpovědnosti za vady uplatnil, co je obsahem reklamace a jaký způsob vyřízení reklamace objednatel požaduje, jakož i potvrzení o datu a způsobu vyřízení reklamace a dále potvrzení o provedení opravy a době jejího trvání, případně písemné odůvodnění zamítnutí reklamace.

5. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli veškeré náklady, jež objednatel účelně vynaložil v souvislosti s uplatněním práva z odpovědnosti za vady a odstraňováním vady. Tuto náhradu poskytne zhotovitel na účet objednatele, a to na základě objednatelům řádně vystaveného daňového dokladu (faktury), doručeného zhotoviteli, se splatností 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.
1. 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.
2. V případě, že zhotovitel provede dílo nebo jeho část v rozporu s touto smlouvou (např. provede nekvalitně, neprovede vůbec či provede odlišně od způsobu stanoveného projektovou dokumentací), je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 25 % z ceny díla nebo jeho části bez DPH určené dle čl. III. ve spojení s přílohou č. 1 této smlouvy, přičemž při tomto určení se vychází z ceny díla nebo jeho části tak, jako by se jednalo o dílo nebo jeho část bezvadně provedenou.
3. 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, jako by se jednalo o dílo nebo jeho část bezvadně provedenou.
4. 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.
5. 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.
6. 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.

7. 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.
8. 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.
9. 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.
10. Nesplní-li zhotovitel povinnost stanovenou v čl. V. odstavci 17, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 5.000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení a každou jednotlivou položku (výrobek, materiál, práci či úkon dle rozpočtu).
11. V případě prodlení zhotovitele s předložením originálu záruční listiny bankovní záruky zajišťující dluhy (závazky, povinnosti) zhotovitele dle této smlouvy objednateli delšího 15 dnů je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 15 % z ceny za dílo bez DPH dle čl. III. této smlouvy.
12. 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, když pozdním dokončením díla anebo jeho vadným prováděním mohlo by být vážně ohroženo poskytnutí některých dalších plnění objednateli z veřejných zdrojů (například dotace), jakož i s ohledem na náklady, jež objednatel případně musí nést v souvislosti s nutností výběru nového dodavatele (organizování nového zadávacího řízení dle zákona o zadávání veřejných zakázek). V případě, že zhotovitel poruší povinnost/povinnosti, jejíž/jejichž splnění je zajištěno sjednáním více smluvních pokut, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli uhrazení každé z nich.
13. Zhotovitel není povinen platit smluvní pokutu v případě, že mu ve splnění povinnosti zajištěné smluvní pokutou, zabránila mimořádná, nepředvídatelná a nepřekonatelná překážka vzniklá nezávisle na jeho vůli. Překážka vzniklá ze zhotovitelových osobních poměrů nebo vzniklá až v době, kdy byl zhotovitel s plněním smluvené povinnosti v prodlení, ani překážka, kterou byl zhotovitel povinen podle smlouvy či obecně závazného právního předpisu překonat, ho však povinnosti platit smluvní pokutu nezprostí.
14. 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.
15. Ujednáním smluvní pokuty, uplatněním práva na její zaplacení ani zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok smluvní strany, jíž 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 předložením originálu záruční listiny (popř. jejího prodloužení) dle čl. X. této smlouvy (bankovní záruka) o více než 3 pracovní dny, 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 býti nepravdivým.
3. Zhotovitel je oprávněn odstoupit od této smlouvy zejména v případě prodlení objednatele se zaplacením ceny za dílo či jeho části delší než 65 dnů.

X.

Bankovní záruka

1. Zhotovitel je povinen zajistit plnění veškerých dluhů (závazků, povinností) vyplývajících nebo jež vyplynou pro zhotovitele z této smlouvy či postupu jejího plnění nebo z jejího porušení zhotovitelem (včetně smluvní pokuty, náhrady škody, vydání bezdůvodné obohacení, apod.) formou bankovní záruky ve smyslu ustanovení § 2029 a násl. občanského zákoníku, platné a účinné alespoň od 1.4.2019, případně od okamžiku uzavření této smlouvy, dojde-li k jejímu uzavření později, nejméně do 31.1.2020, z jejíhož obsahu bude zřejmé, že banka či zahraniční banka nebo spořitelna a úvěrní družstvo (dále jen „banka“) poskytne objednateli plnění až do výše nejméně 15 % z ceny za dílo dle čl. III. odst. 1 této smlouvy bez DPH. Zhotovitel se zavazuje předložit zmíněný originál záruční listiny vystavené bankou ve prospěch objednatele jako oprávněného z bankovní záruky nejpozději v den převzetí staveniště dle čl. II. této smlouvy. Zhotovitel je povinen zajistit prodloužení platnosti a účinnosti bankovní záruky tak, aby tato zůstala platná a účinná po celou dobu provádění díla dle této smlouvy, až do okamžiku jeho převzetí objednatelem, ledaže objednatel zhotoviteli předem písemně prohlásí, že na prodloužení platnosti (účinnosti) bankovní záruky netrvá. Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli originál záruční listiny prokazující prodloužení platnosti a účinnosti bankovní záruky nejpozději tři pracovní dny před uplynutím platnosti (účinnosti) původní bankovní záruky. V případě, že dílo nebude možno řádně provést ve lhůtě platnosti (účinnosti) bankovní záruky z důvodu prodlení na straně objednatele, má zhotovitel vůči objednateli právo na náhradu přiměřených nákladů účelně vynaložených na prodloužení platnosti (účinnosti) bankovní záruky v souladu s touto smlouvou; to neplatí, pokud objednatel zhotoviteli předem písemně sdělí, že na prodloužení platnosti (účinnosti) bankovní záruky netrvá.
2. Objednatel je oprávněn obrátit se na banku uvedenou v záruční listině za účelem uspokojení jakéhokoli peněžitého nebo penězi ocenitelného práva (nároku) vzniklého objednateli z této smlouvy či postupu jejího plnění nebo z jejího porušení zhotovitelem (včetně smluvní pokuty, náhrady škody, vydání bezdůvodného obohacení, apod.).
3. Bankovní záruka musí být splatná na základě předložení záruční listiny, tzv. bankovní záruka na první výzvu, zejména bez jakéhokoli omezení či požadavku na objednatele, bez odkladu, bez námitek, bez nutnosti předchozí výzvy adresované zhotoviteli či jakékoliv jiné osobě, bez nutnosti předložení jakýchkoliv dalších dokumentů a bez přezkoumávání předmětného právního vztahu.
4. Zhotovitel je povinen v případě, že bude objednatelem z bankovní záruky čerpáno, zajistit do 10 dnů ode dne vyplacení bankovní záruky objednateli obnovení (doplnění) bankovní záruky do plné její výše dle této smlouvy nebo sjednat ve stejné lhůtě bankovní záruku novou ve finanční výši odpovídající uspokojenému nároku a zároveň prokázat splnění této povinnosti poskytnutím originálu záruční listiny obnovené (doplněné) či další nové bankovní záruky objednateli.

XI.

Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
V případě, že se na tuto smlouvu vztahuje povinnost uveřejnění prostřednictvím registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v rozhodném znění, a je-li dle uvedeného zákona účinnost této smlouvy vázána na její uveřejnění, nabývá tato smlouva účinnosti nejdříve dnem uveřejnění.
2. Tuto smlouvu je možno měnit pouze oboustranně schválenými písemnými dodatky.
3. V záležitostech, které nejsou touto smlouvou upraveny, se obě strany řídí obecně závaznými právními předpisy, zejména občanským zákoníkem.
4. Smluvní strany prohlašují, že předem souhlasí s možným zpřístupněním či zveřejněním (uveřejněním) celé této smlouvy v jejím plném znění.
5. Smluvní strana je povinna upozornit druhou smluvní stranu na takové informace a údaje ve smlouvě, které nemohou být zpřístupněny nebo zveřejněny (uveřejněny), neboť ochrana takových informací a údajů je vyžadována podle zvláštních právních předpisů.
6. Smluvní strany se níže svým podpisem zavazují, že při plnění této smlouvy a veškerých činnostech s ní souvisejících budou postupovat čestně a transparentně.

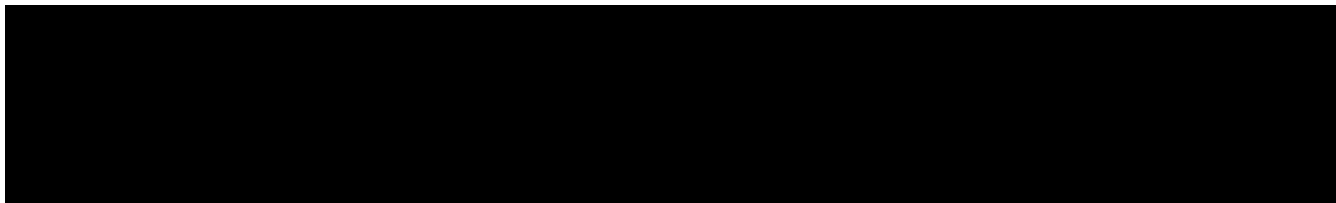
Smluvní strany se dále zavazují vždy jednat tak a přijmout taková opatření, aby nedošlo ke vzniku důvodného podezření na spáchání trestného činu či k samotnému jeho spáchání (včetně formy účastenství), v důsledku tedy jednat tak, aby kterékoli ze smluvních stran nemohla být přičtena odpovědnost podle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

Objednatel za tímto účelem vytvořil tzv. Criminal compliance program Lesů České republiky, s. p. (viz www.lesy.cz), (dále jen „CCP LČR“), a v jeho rámci přijal závazek dodržovat zejména Kodex CCP LČR, Protikorupční program LČR a Etický kodex zaměstnanců LČR, a to včetně všech příloh, čímž se LČR vymezují proti jakémukoli protiprávnímu a neetickému jednání a nastavují postupy k prevenci a odhalování takového jednání. Za účelem naplnění tohoto článku, tj. za účelem nastavení funkčních a efektivních prevenčních procesů při plnění této smlouvy nebo v souvislosti s ním, lze obsah těchto dokumentů poskytnout na žádost druhé smluvní straně, která je rovněž může přijmout za své, a to v plném jejich znění.

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

Ve Frýdku-Místku, dne: - 9 - 11 - 2018

Ve Vsetíně, dne: 22. 11. 2018



Za zhotovitele

Za objednatele

..... - na základě plné moci

....., vedoucí správy toků

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

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

Položkový rozpočet stavby

Stavba: 361-2-7 Tříramenný potok - přehrážka v km 2,340

Objednatel: Lesy České republiky, s.p. - Správa toků- oblast povodí I IČO: 42196451
U Skláren 781 DIČ: CZ42196451
75501 Vsetín

Zhotovitel: Lesostavby Frýdek-Místek a. s. IČO: 45193118
Slezská 2766 DIČ: CZ45193118
73832 Frýdek-Místek

Vypracoval:

Rozpis ceny	Celkem
HSV	2 938 000,00
PSV	0,00
MON	0,00
Vedlejší náklady	0,00
Ostatní náklady	0,00
Celkem	2 938 000,00

Rekapitulace daní

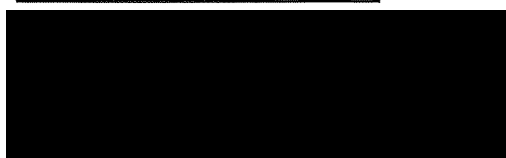
Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	2 938 000,00 CZK
Základní DPH	21 %	616 980,00 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

Cena celkem s DPH 3 554 980,00 CZK

ve Frýdku-Místku

dne

26.10.2018



Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
SO1.1	stav.práce -Tříramen.p._PKv KM 2,34	0	2 553 143	536 160	3 089 303	87
2	Les10/18	0	2 553 143	536 160	3 089 303	87
SO1.2	OVN- Tříramen.p._PK v KM 2,34	0	192 000	40 320	232 320	7
2	Les10/18	0	192 000	40 320	232 320	7
SO2.1	RP -Tříramen.p._PKv KM 2,34	0	192 857	40 500	233 357	7
2	Les10/18	0	192 857	40 500	233 357	7
Celkem za stavbu		0	2 938 000	616 980	3 554 980	100

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			710 753,90	24
2	Zakládání	HSV			329 372,40	11
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			961 228,00	33
32	Zdi přehradní a opěrné	HSV			10 789,20	0
4	Vodorovné konstrukce	HSV			645 183,00	22
9	Ostatní konstrukce a práce-bourání	HSV			21 000,00	1
998	Přesun hmot	HSV			67 673,50	2
N01	Ostatní a vedlejší náklady	HSV			192 000,00	7
Cena celkem					2 938 000,00	100

Položkový rozpočet

S:	361-2-7	Tříramenný potok - přehrážka v km 2,340
O:	SO1.1	stav.práce -Tříramen.p._PKv KM 2,34
R:	2	Les10/18

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				517 896,60
1	112201101R00	Odstranění pařezů D do 300 mm " podklad VV ,TAB 5"(3) :	kus	3,00000	258,12	774,36
		3		3,00000		
2	112201102R00	Odstranění pařezů D do 500 mm " podklad VV ,TAB 5"(8) :	kus	8,00000	577,00	4 616,00
		8		8,00000		
3	112201103R00	Odstranění pařezů D do 700 mm " podklad VV ,TAB 5"(1) :	kus	1,00000	977,00	977,00
		1		1,00000		
4	114203104R00	Rozebrání dlažeb nebo záhozů s naložením na dopravní prostředek záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb provedených na sucho " podklad VV, tab 1. sl.4" (23,8) :	m3	23,80000	188,00	4 474,40
		23,8		23,80000		
5	114203301R00	Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic podle druhu, velikosti nebo tvaru " podklad VV, tab 4. " (110,5) :	m3	110,50000	315,00	34 807,50
		110,5		110,50000		
6	124203101R00	Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 3 " podklad VV, tab.1-sl.3,(zatř. 40%) "(145,2*0,4) :	m3	58,08000	168,00	9 757,44
		58,08		58,08000		
7	124303101R00	Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 4 " podklad VV, tab.1-sl.3,(zatř. 40%) "(145,2*0,4) :	m3	58,08000	212,00	12 312,96
		58,08		58,08000		
8	124403101R00	Vykopávky pro koryta vodotečí s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 5 do 1 000 m3 " podklad VV, tab.1-sl.3,(zatř. 20%) "(145,2*0,2) :	m3	29,04000	388,00	11 267,52
		29,04		29,04000		
9	130901113R00	Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách - ručně ze zdiva kamenného, pro jakýkoliv druh kamene na maltu cementovou " podklad VV, tab 4. " (110,5) :	m3	110,50000	1 100,00	121 550,00
		110,5		110,50000		
10	131201101	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3 " podklad VV, tab.1-sl.1, (zatř. 40%) "(128,8*0,4) :	m3	51,52000	128,00	6 594,56
		51,52		51,52000		
11	131201102	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3 " podklad VV, tab.2, ř.1 (zatř. 40%) "(254,2*0,4) :	m3	101,68000	112,00	11 388,16
		101,68		101,68000		
12	131301101	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3	m3	51,52000	189,00	9 737,28

Položkový rozpočet

S:	361-2-7	Tříramenný potok - přehrážka v km 2,340
O:	SO1.1	stav.práce -Tříramen.p._PKv KM 2,34
R:	2	Les10/18

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		" podklad VV, tab.1-sl.1, (zatř. 40%) "(128,8*0,4) :				
		51,52		51,52000		
13	131301102	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu vhornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3	m3	101,68000	166,50	16 929,72
		" podklad VV, tab.2, ř.1 (zatř. 40%) "(254,2*0,4) :				
		101,68		101,68000		
14	131401101R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 5 do 100 m3	m3	25,76000	488,00	12 570,88
		" podklad VV, tab.1-sl.1, (zatř. 20%) "(128,8*0,2) :				
		25,76		25,76000		
15	131401102R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 5 přes 100 do 1 000 m3	m3	50,84000	488,00	24 809,92
		" podklad VV, tab.2, ř.1 (zatř. 20%) "(254,2*0,2) :				
		50,84		50,84000		
16	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	20,24000	204,50	4 139,08
		" podklad VV, tab.1-sl.2, (zatř. 40%) "(50,6*0,4) :				
		20,24		20,24000		
17	132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	20,24000	393,50	7 964,44
		" podklad VV, tab.1-sl.2, (zatř. 40%) "(50,6*0,4) :				
		20,24		20,24000		
18	138401201R00	Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených vykopávek v horninách tř. 5 až 7 použitím pneumatického nářadí s příp. nutným přemístěním výkopku ve výkopišti, bez naložení rýh, ve vrstvě	m3	10,12000	2 550,00	25 806,00
		II. do 500 mm v hornině tř. 5				
		" podklad VV, tab.1-sl.2, (zatř. 20%) "(50,6*0,2) :				
		10,12		10,12000		
19	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	346,88000	98,00	33 994,24
		" podklad VV, tab.1-sl.1+2,tab2.ř. 1 (zatř. 80%)				
		"((128,8+50,6+254,2)*0,8) :				
		346,88		346,88000		
20	161101151R00	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 2,5 m	m3	86,72000	98,00	8 498,56
		" podklad VV, tab.1-sl.1+2,tab2.ř. 1 (zatř. 20%)				
		"((128,8+50,6+254,2)*0,2) :				
		86,72		86,72000		
21	162201101R00	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	69,30000	26,00	1 801,80
		" podklad VV, tab.1-sl.5+6"(9,4+59,9) :				
		69,3		69,30000		
22	162201102R00	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	191,90000	36,00	6 908,40

Položkový rozpočet

S:	361-2-7	Tříramenný potok - přehrážka v km 2,340
O:	SO1.1	stav.práce -Tříramen.p._PKv KM 2,34
R:	2	Les10/18

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		" podklad VV, tab.1-sl.7"(191,9) : 191,9		191,90000		
23	162201151R00	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost do 20 m	m3	48,00000	48,00	2 304,00
		" podklad VV, tab 4, tab1, sl.4" (24,2+23,8) : 48		48,00000		
24	171101131R00	Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných a soudržných střídavě ukládaných	m3	191,90000	56,00	10 746,40
		" podklad VV, tab1.-sl.7" (191,9) : 191,9		191,90000		
25	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním nezhutněných z jakýchkoliv hornin	m3	59,90000	25,00	1 497,50
		" podklad VV, tab1.-sl.6" (59,9) : 59,9		59,90000		
26	174101101R00	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	155,70000	113,00	17 594,10
		" podklad VV, tab.1-sl.5, tab.2-f.2"(9,4+146,3) : 155,7		155,70000		
27	181111112	Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	289,00000	30,80	8 901,20
		" podklad VV, tab.1-sl.9"(289) : 289		289,00000		
28	005724700	osiva pícnin směsi travní balení obvykle 25 kg krajinná	kg	6,17300	112,00	691,38
		" podklad VV, tab.1 sl.8+9, 150kg/1 ha" ((122,5+289)/10000*150) : 6,173		6,17000		
29	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	289,00000	8,70	2 514,30
		" podklad VV, tab.1-sl.9"(289) : 289		289,00000		
30	181411122	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	122,50000	16,60	2 033,50
		" podklad VV, tab.1-sl.8"(122,5) : 122,5		122,50000		
31	182201101R00	Svahování násypů	m2	122,50000	46,00	5 635,00
		" podklad VV, tab.1-sl.8"(122,5) : 122,5		122,50000		
32	184818232	Ochrana kmene bedněním před poškozením stavebním provozem zřízení včetně odstranění výšky bednění do 2 m průměru kmene přes 300 do 500 mm	kus	2,00000	515,00	1 030,00

Položkový rozpočet

S:	361-2-7	Tříramenný potok - přehrážka v km 2,340
O:	SO1.1	stav.práce -Tříramen.p._PKv KM 2,34
R:	2	Les10/18

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
33	184818233	Ochrana kmene bedněním před poškozením stavebním provozem zřízení včetně odstranění výšky bednění do 2 m průměru kmene přes 500 do 700 mm	kus	1,00000	515,00	515,00
34	R002	Převedení vody během stavebních prací - dle zvolené technologie zhotovitele - kompletní dodávka + montáž	soubor	1,00000	30 000,00	30 000,00

Poznámka k položce:Poznámka k položce:
- čerpání do výšky až 10 m s průměrným přítokem do 1000 :

1 1,00000

35	R003	R-pol.:Odstraněné pařezy-naložení,vodorovný přesun, uložení do zásypu	ks	12,00000	447,00	5 364,00
----	------	---	----	----------	--------	----------

Poznámka k položce:Poznamka:- cena zahrnuje naložení pařezů- vodorovný přesun do 50m- zemní práce pro uložení pařezu- :

" podklad VV, tab 5. " (12) :

12 12,00000

36	R0041	R-pol:Kompletní likvidace přebytků zeminy v souladu se zákonem o odpadech č. 185/2001 Sb., v účinném znění	m3	171,30000	300,00	51 390,00
----	-------	--	----	-----------	--------	-----------

Poznámka k položce:R-pol:Součástí položky jsou přesuny, doprava apotřebná manipulace sezeminou vč. příp.skládkou požadovaných rozborů a příp. poplatků za uložení. PD uvažuje s uložení přebytečného výkopového materiálu na lesních pozemcích p.č.1438/2 v k.ú :

" podklad VV, tab.1-sl.1+2+3-5-6-7)+ tab.2-ř.1-2"
((128,8+50,6+145,2-9,4-59,9-191,9)+(254,2-146,3)) :

171,3 171,30000

37	R004	Zajištění kompletní likvidace vybouraných hmot a sutí v souladu se zk. O odpadech č 185/2001 Sb. v platném znění.	m3	8,00000	750,00	6 000,00
----	------	---	----	---------	--------	----------

Poznámka k položce:Součástí položky jsou přesuny, doprava a potřebná manipulace se sutí,včetně případných poplatků za uložení sutí na skládku. :

" podklad VV, tab.4"(8) :

8 8,00000

Díl: 2		Zakládání				329 372,40
38	274351111R00	Bednění základových konstrukcí pasů tradiční oboustranné	m2	37,80000	658,00	24 872,40

" podklad VV, tab.2-ř.7"(37,8) :

37,8 37,80000

39	275315412R00	Základové konstrukce z betonu bloky prostého se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	17,40000	3 500,00	60 900,00
----	--------------	---	----	----------	----------	-----------

" podklad VV, tab.2-ř.4"(17,4) :

17,4 17,40000

40	275315512	Základové konstrukce z betonu bloky prostého pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 25/30	m3	69,60000	3 500,00	243 600,00
----	-----------	--	----	----------	----------	------------

" podklad VV, tab.2-ř.6"(69,6) :

69,6 69,60000

Položkový rozpočet

S:	361-2-7	Třiramenný potok - přehrážka v km 2,340
O:	SO1.1	stav.práce -Třiramen.p._PKv KM 2,34
R:	2	Les10/18

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				961 228,00
41	321368211R00	Výztuž železobetonových konstrukcí (1) přehrad, (2) jezů a plavebních komor, (3) spodní stavby vodních elektráren, (4) jader přehrad, (5) odběrných věží a výpustných zařízení, (7) opěrných zdí, (8) šachet a šachtlic, (9) ostatních konstrukcí vodních staveb jednotlivé pruty svařované sítě zocelových tažených drátů jakéhokoliv druhu oceli jakéhokoliv průměru a roztečí " podklad VV, tab.2-f.5+18"((88,7+130,6) *0,00444) : 0,974	t	0,97400	39 000,00	37 986,00
				0,97000		
42	326218322	Obkladní zdvo hradlicích konstrukcí z lomového kamene štípaného nebo ručně vybraného na maltu včetně spárování z pravidelných kamenů objemu 1 kusu kamene přes 0,02 m3 " podklad VV, tab.2-f.11"(41,8) : 41,8	m3	41,80000	10 500,00	438 900,00
				41,80000		
43	326218391	Obkladní zdvo hradlicích konstrukcí z lomového kamene štípaného nebo ručně vybraného na maltu včetně spárování Příplatek k cenám za lícování zdíva jednostranné " podklad VV, tab.2-f.11+13+15"(41,8+11,1+0,7) : 53,6	m3	53,60000	300,00	16 080,00
				53,60000		
44	326218393	Obkladní zdvo hradlicích konstrukcí z lomového kamene štípaného nebo ručně vybraného na maltu včetně spárování Příplatek k cenám za vytvoření hrany zdíva (rohu) vodorovné (((9*2)+(2,236*4)+(5*2)+(11*2)+(1,2*4)+(1,4*2))+(0,9*4)+(1*4)) : 74,144	m	74,14400	500,00	37 072,00
				74,14000		
45	326218394	Obkladní zdvo hradlicích konstrukcí z lomového kamene štípaného nebo ručně vybraného na maltu včetně spárování Příplatek k cenám za vytvoření hrany zdíva (rohu) svislé (((3,2*2)*2)+(0,4*4)+(0,5*4)) : 16,4	m	16,40000	500,00	8 200,00
				16,40000		
46	326218395	Obkladní zdvo hradlicích konstrukcí z lomového kamene štípaného nebo ručně vybraného na maltu včetně spárování Příplatek k cenám za nepravidelný tvar zakřivení líce zdíva " podklad VV, tab.2-f.15"(11,1) : 11,1	m3	11,10000	800,00	8 880,00
				11,10000		
47	326218522	Zdění obkladního zdíva hradlicích konstrukcí z lomového kamene štípaného nebo ručně vybraného na maltu včetně spárování z pravidelných kamenů objemu 1 kusu kamene přes 0,02 m3 " podklad VV, tab.2-f.15"(0,7) : 0,7	m3	0,70000	10 500,00	7 350,00
				0,70000		
48	58381076R	kopák hrubý 25x25x25-80cm " podklad VV, tab.2-f.14"(2,8) : 2,8	m2	2,80000	2 500,00	7 000,00
				2,80000		

Položkový rozpočet

S:	361-2-7	Tříramenný potok - přehrážka v km 2,340
O:	SO1.1	stav.práce -Tříramen.p._PKv KM 2,34
R:	2	Les10/18

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
49	326313412	Zdivo nadzákladové z betonu prostého pro prostředí s mrazovými cykly objemu přes 3 m3 tř. C 25/30	m3	105,20000	3 800,00	399 760,00

" podklad VV, tab.2-ř.9"(105,2) :
105,2

105,20000

Díl: 32		Zdi přehradní a opěrné				10 789,20
50	320901101R00	Úprava ploch betonových konstrukcí s naložením suti na dopravní prostředek nebo sodklizením na hromady do vzdálenosti 3 m do 4 dnů tvrdnutí betonu odstraněním betonové vrstvy tl. do 50 mm	m2	66,60000	162,00	10 789,20

((29,5+29,5)+(1,4+1,4+1,2+1,2+1,2+1,2)) :
66,6

66,60000

Díl: 4		Vodorovné konstrukce				645 183,00
51	451571411	Podklad pod dlažbu z kameniva tl. do 100 mm	m2	87,00000	89,00	7 743,00

" podklad VV, tab.2-ř.3"(8,7*10) :
87

87,00000

52	R0014	R-pol.- úprava pracovní spáry:zdrsnění plochy pracovní spáry,vytvoření ozubu (š.80-100mm, hl. 80-100),	m2	171,50000	500,00	85 750,00
----	-------	---	----	-----------	--------	-----------

Poznámka k položce:Poznámka: - vykres př.č.D-b.7.(viz detail pracovní spáry)- délka ozubu pro přerušení linie prac. spáry : 136m (podklad VV -TAB 2, ř.16) :

" podklad VV, tab.2-ř.17" (171,5) :
171,5

171,50000

53	R0053	R-pol.:část kamenité frakce původních rozbran. konstrukcí do stabilizace záspy	m3	34,00000	300,00	10 200,00
----	-------	--	----	----------	--------	-----------

" podklad VV, (tab.4-ř.1-2-3)-tab.1, sl.15"((110,5-43,5-8)-25) :
34

34,00000

54	R011a	Podklad pod dlažbu z kameniva vytř. z půvd.konstrukce tl 200 mm	m2	25,00000	150,00	3 750,00
----	-------	---	----	----------	--------	----------

Poznámka k položce:Pozn:- využití vytříd. materiálu - kamenů pro odpovídající frakci z rozebraných konstrukcí :

" podklad VV, tab.1-sl.15"(25) :
25

25,00000

55	R0051	R- pol.:Rovnanina z lom.kamene-Typ A hm. nad 1 T-nad 0,5T,1:1,5, vč. třídění kamenů dle hmotn.	m3	162,20000	1 800,00	291 960,00
----	-------	--	----	-----------	----------	------------

Poznámka k položce:Poznámka: (VPK 463211146)- cena zahrnuje vytřídění kamenů dle požadavku- vnější obrys konstrukce- prostorové ukládání kamenů do konstrukce- prosyp drobnější frakcí kamene :

" podklad VV, tab.1-sl.14" (162,2) :
162,2

162,20000

56	R0052	R-pol.: Výplň prostorových dutin konstrukce rovnaniny a příčných objektů vytříděnými kameny z rozebran. pův. opevnění	m3	43,50000	800,00	34 800,00
----	-------	---	----	----------	--------	-----------

" podklad VV, tab.4-ř.2"(43,5) :
43,5

43,50000

Položkový rozpočet

S:	361-2-7	Třiramenný potok - přehrážka v km 2,340
O:	SO1.1	stav.práce -Třiramen.p._PKv KM 2,34
R:	2	Les10/18

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
57	R007	R-pol.: Těleso stabilizačního pasu dna - vzájemně klínované kameny hm. nad 1,5t , včetně vytř. kamenu	m3	3,90000	3 000,00	11 700,00

Poznámka k položce:(VPK 463211157)položka obsahuje:-
třídění kamene dle specifikace do jednotlivých částí
konstrukce - prostorové urovnání kamenů- nejdelším
rozměrem kolmo na osu toku - prostorové provázání
konstrukce-objem konstrukce včetně dutin mezi kam :

" podklad VV, tab.1-sl.10" (3,9) :

3,9

3,90000

58	R008	R-pol.: Stabilizační část spádového objektu - vzájemně klínované kameny hm. nad 1,5t , včetně vytř. kamenu	m3	40,20000	2 500,00	100 500,00
----	------	--	----	----------	----------	------------

Poznámka k položce:(VPK 463211157)položka obsahuje:-
třídění kamene dle specifikace do jednotlivých částí
konstrukce - prostorové urovnání kamenů- nejdelším
rozměrem svísele- vzájemně klínované kameny :

" podklad VV, tab.1-sl.11"(40,2) :

40,2

40,20000

59	R009	R-pol.: Spádová část objektu-rozražeče proudů - vzájemně klínované kameny hm. nad 1,5t , včetně vytř. kamenu	m3	17,20000	3 000,00	51 600,00
----	------	--	----	----------	----------	-----------

Poznámka k položce:Poznámka: (VPK 463211157)- cena
zahrnuje vytřídění kamenů dle požadavku- vnější obrys
konstrukce- popis vykres objektu:č.3 :

" podklad VV, tab.1-sl.12"(17,2) :

17,2

17,20000

60	R010	R-pol.: Stabilizace dna pod příčným objektem_LK hmot. nad 0,7t , včetně vytř. kamenu	m3	0,80000	2 500,00	2 000,00
----	------	--	----	---------	----------	----------

Poznámka k položce:Poznámka: (VPK 463211157)- cena
zahrnuje vytřídění kamenů dle požadavku- vnější obrys
konstrukce- popis vykres objektu:č.4 :

" podklad VV, tab.1-sl.13"(0,8) :

0,8

0,80000

61	R011	R-pol.: R-pol.: Opevnění dna l.k. hmotn. 0,7-1,0t,v pr. tl. vrstvy 0,6m, včetně vytř. kamenu prosypem těsnící jemnou frakcí kamene. Kameny plochy rozdílně výškově zalačovány pro vytvoření	m3	9,40000	1 800,00	16 920,00
----	------	---	----	---------	----------	-----------

maximálně členité plochy, včetně vytř. kamenu

Poznámka k položce:Poznámka:- cena zahrnuje vytřídění
kamenů dle požadavku- vnější obrys konstrukce- ozn.vykr
č.2 - příčné řezy) :

" podklad VV, tab.1-sl.16"(9,4) :

9,4

9,40000

62	R0111	R-pol.: Spádový úsek dna mezi objekty l.k. hm..0,7-1,5t v prům. tl. vrstvy kamene 0,9m, včetně vytř. kamenu prosypem těsnící jemnou frakcí kamene. Kameny plochy rozdílně výškově	m3	15,70000	1 800,00	28 260,00
----	-------	---	----	----------	----------	-----------

zalačovány

pro vytvoření maximálně členité plochy.

Položkový rozpočet

S:	361-2-7	Tříramenný potok - přehrážka v km 2,340
O:	SO1.1	stav.práce -Tříramen.p._PKv KM 2,34
R:	2	Les10/18

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

Poznámka k položce:Poznámka:- cena zahrnuje vytřídění kamenů dle požadavku- vnější obrys konstrukce- ozn.vykr č.3 - příčné řezy) :

" podklad VV, tab.1-sl.17"(15,7) :

15,7

15,70000

Díl: 9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				21 000,00
63	R012	Výtokový otvor z ocelové trubky DN 426, 530 mm, osazení , seříznutí obetonování dle -výkres objektu	m	3,80000	1 500,00	5 700,00

Poznámka k položce:(VPK 866361016)Položka obsahuje:- prostitorové uložení trubky- seříznutí, zavázání do obvodové konstrukce- obetonování trouby v jedné technologické vrstvě (bez pracovní spáry) - v cenách nejsou započteny náklady na dodání trubky, tyt :

(2+1,8) :

3,8

3,80000

64	143332440	trubky ocelové podélně nebo spirálově svařované hladké nad 219 mm trubky spirálově svařované, ČSN 41 1375.1 v délkách 5950+100 mm vnější D tloušťka stěny mm 530 8	m	2,00000	4 500,00	9 000,00
----	-----------	--	---	---------	----------	----------

Poznámka k položce:Hmotnost: 105 kg/m :

. 2

2,00000

65	14033234	trubka ocelová bezešvá hladká tl 10mm ČSN 41 1375.1 D 426mm	m	1,80000	3 500,00	6 300,00
----	----------	---	---	---------	----------	----------

Díl: 998		Přesun hmot				67 673,50
-----------------	--	--------------------	--	--	--	------------------

66	998312011R00	Přesun hmot pro sanace území, hrazení a úpravy bystřin jakéhokoliv rozsahu pro dopravní vzdálenost 50 m	t	1 353,47000	50,00	67 673,50
----	--------------	---	---	-------------	-------	-----------

Položkový rozpočet

S:	361-2-7	Třiramenný potok - přehrážka v km 2,340
O:	SO1.2	OVN- Třiramenn.p._PK v KM 2,34
R:	2	Les10/18

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: N01		Ostatní a vedlejší náklady				192 000,00
1	R001	Vytýčení stavby(příp.pozemkúnebo provedení jiných geodet. prací) odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřičství,	soubor	1,00000	20 000,00	20 000,00
2	R002	Zajištění slovení rybí obsádky, oprávněnou osobou, včetně pořízení protokolu a zajištění oznámení zahájení prací na vod.t.oku přísluš. uživateli ryb. revíru	soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00
3	R003	Zařízení staveniště včetně všech nákladů spojených s jeho zřízením, provozem, zabezpečením a likvidací	soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00

Poznámka k položce:

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.

4	R004	Zajištění umístění štítku o povolení stavby na viditelném místě u vstupu na staveniště.	soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00
5	R005	Aktualizace plánu BOZP. Zajištění plnění povinností vyplývajících ze zák.č. 309/2006Sb. a nař.vlády č. 591/2006Sb.	soubor	1,00000	8 000,00	8 000,00

Poznámka k položce:

Aktualizace plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi ve smyslu §15 odstavce 2 zákona č. 309/2006 Sb., který předá zhotovitel objednateli k odsouhlasení při předání a převzetí staveniště. Zajištění plnění povinností dle zákona č. 309/2006 Sb. a nař.vlády č. 591/2006Sb.

6	R006	Zpracování havarijního plánu pro celou stavbu	soubor	1,00000	8 000,00	8 000,00
7	R009	Provedení opatření vyplývajících z havarijního plánu.	soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00
8	R010	Protokolární předání stavbou dotčených pozemků a komunikací, uvedených do původního stavu, zpět jejich vlastníkům.	soubor	1,00000	20 000,00	20 000,00
9	R011	Zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby objednateli. Pořízení fotodokumentace stavby	soubor	1,00000	20 000,00	20 000,00

Poznámka k položce:

Zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby objednateli (2 paré + 1 velektronické 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.

10	R012	Geodetické zaměření	soubor	1,00000	30 000,00	30 000,00
----	------	---------------------	--------	---------	-----------	-----------

Poznámka k položce:

Položka obsahuje:

geodetické zaměření skutečného provedení vybudovaného díla zpracované vtištěné a elektronické podobě odpovědným geodetem zhotovitele ve 2 vyhotoveních včetně ověření dle zákona č. 200/1994 Sb., o zeměměřičství

11	R013	Úprava přístupu - úsek lesní cesty	soubor	1,00000	20 000,00	20 000,00
----	------	------------------------------------	--------	---------	-----------	-----------

Poznámka k položce:

Poznámka :

Souhrnná položka - podklad -Situace OV, př. C.3.2.

- bod č. 3

- poškozené s obtížnou průjezdností- zabezpečení průjezdnosti

- dílčí zpevnění kamenitým materiálem – hrubý drcený kámen (vyspravení výtluků)

- předpoklad (10% dl. příjezdu200m (200m, š.1,5m , tl. 0,2m)

Položkový rozpočet

S:	361-2-7	Třřramenný potok - přehrážka v km 2,340
O:	SO1.2	OVN- Třřramen.p._PK v KM 2,34
R:	2	Les10/18

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
12	R014	Osazení značek a tabulí - Bezpečnostní tabule (banner) - areál stavby (předeřsané bezpečnostní označení celého areálu stavby i s provozem vozidel a stavební techniky, základní bezpečnostní	soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00

tabulky, možná pracovní rizika)

Poznámka k položce:

Poznámka :

Souhrnná položka - podklad -Situace OV, př. C.3.2.

- bod č. 1

13	R015	Provedení průřazných certifikovaných zkoušek betonu: 2x zkoška pevnost v tlaku (jádro a základ objektu), 2x mrazuvzdornost, 2 x nasákavost	soubor	1,00000	30 000,00	30 000,00
----	------	---	--------	---------	-----------	-----------

Poznámka k položce:

Poznámka :

V ceně je kompletní zajištění provedení zkoušek betonu pro posouzení kvality dle ČSN EN 206-1 a ČSN 73 1322

2x stanovení pevnosti betonu v tlaku dle ČSN EN 12390-3 (jádro objektu)

2x stanovení pevnosti betonu v tlaku dle ČSN EN 12390-3 (základ)

2x stanovení hloubky průřaku tlakovou vodou dle ČSN EN 12390-8

2x stanovení mrazuvzdornosti betonu dle ČSN 73 1322

Odběry vzorků akreditovanou laboratořř betonu budou prováděny na pokyn investora a za jeho přítomnosti.

Položkový rozpočet

S:	361-2-7	Třiramenný potok - přehrážka v km 2,340
O:	SO2.1	RP -Třiramen.p._PKv KM 2,34
R:	2	Les10/18

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				192 857,30
1	124103101R00	Výkopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 1 a 2	m3	347,90000	98,00	34 094,20
		"podklad VV-tab 3 "(347,9) :				
		347,9		347,90000		
2	162201101R00	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	347,90000	26,00	9 045,40
		"podklad VV-tab 3" (347,9) :				
		347,9		347,90000		
3	166101101R00	Přehození neulehlého výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	347,90000	98,00	34 094,20
		"podklad VV-tab 3, " (347,9) :				
		347,9		347,90000		
4	181951101	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	326,50000	4,00	1 306,00
		"podklad VV-tab 3, " (326,5) :				
		326,5		326,50000		
5	182101101R00	Svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4	m2	216,25000	46,00	9 947,50
		" podklad VV, tab.3" (216,25) :				
		216,25		216,25000		
6	R0001	R-pol:Kompletní likvidace přebytků zeminy v souladu se zákonem o odpadech č. 185/2001 Sb., v účinném znění	m3	347,90000	300,00	104 370,00

Poznámka k položce:R-pol:Součástí položky jsou přesuny, doprava a potřebná manipulace se zeminou vč. příp.skládkou požadovaných rozborů a příp. poplatků za uložení. PD uvažuje s uložení přebytečného výkopového materiálu na lesních pozemcích p.č.1438/2 v k.ú :

"podklad VV-tab 3" (347,9) :

347,9

347,90000

Harmonogram stavby: 361-2-7 Třiramenný potok - přehrážka v km 2,340

Zhotovitel : Lesostavby Frýdek-Místek a. s.
Slezská 2766
73832 Frýdek-Místek

Číslo	Název	Začátek činnosti	Konec činnosti	Cena (Kč)	duben 2019				květen 2019				červen 2019				červenec 2019				srpen 2019				září 2019				říjen 2019							
					1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4				
361-2-7	Třiramenný potok - přehrážka v km 2,340	01.04.2019	30.10.2019	2 938 000																																
SO2.1	RP - Třiramenn.p._PKv KM 2,34	22.04.2019	17.05.2019	192 857																																
SO1.2	OVN- Třiramenn.p._PK v KM 2,34	01.04.2019	30.10.2019	192 000																																
SO1.1	stav.práce -Třiramenn.p._PKv KM 2,34	15.04.2019	25.10.2019	2 553 143																																

Ve Frýdku-Místku dne - 9 - 11- 2018

na základě plně moci

Harmonogram stavby: 361-2-7 Třiramenný potok - přehrážka v km 2,340

Zhotovitel : Lesostavby Frýdek-Místek a. s.
Slezská 2766
73832 Frýdek-Místek

Číslo	Název	Začátek činnosti	Konec činnosti	Cena (Kč)	2 019											
					duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad				
361-2-7	Třiramenný potok - přehrážka v km 2,340	01.04.2019	30.10.2019	2 938 000	304 369	562 019	421 858	435 920	435 920	421 858	421 858	356 055				
SO2.1	RP - Třiramen.p._PKv KM 2,34	22.04.2019	17.05.2019	192 857	66 758	126 099										
SO1.2	OVN- Třiramen.p._PK v KM 2,34	01.04.2019	30.10.2019	192 000	27 042	27 944	27 042	27 944	27 944	27 042	27 042	27 042	27 042			
SO1.1	stav.práce -Třiramen.p._PKv KM 2,34	15.04.2019	25.10.2019	2 553 143	210 568	407 976	394 816	407 976	407 976	394 816	394 816	329 013				
	Cena za měsíc				304 369	562 019	421 858	435 920	435 920	421 858	421 858	356 055		0		
	Cena za rok								2 938 000							

- 9 - 11- 2018

Ve Frýdku-Místku dne



na základě plné moci

