

SMLOUVA O DÍLO

č. 3/2015/Vr

Lesy České republiky, s.p.

IČO: 421 96 451

DIČ: CZ42196451

sídlo: Hradec Králové, Přemyslova 1106, PSČ 501 68

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

statutární orgán: Ing. Daniel Szórád, Ph.D., generální ředitel,

zastoupené na základě pověření dle Podpisového řádu č. 02/2014: Ing. Miroslavem Kahánkem
vedoucím Správy toků – oblast povodí Dyje

ve věcech technických jedná: Ing. Miroslav Kahánek, vedoucí správy toků, č. telefonu: 724523966

e-mail:kahanek.ost52@lesycr.cz

Antonín Ryček referent pro správní činnosti, č. telefonu: 724523988

e-mail:rycek.ost52@lesycr.cz

Ing. Vlastimil Vrzal (technický dozor stavebníka), č. telefonu: 723328288

e-mail:vrzal.ost52@lesycr.cz

bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Hradec Králové, číslo účtu: 43-1726080227/0100

(dále jen „objednatel“)

a

NATRIX VZ, s.r.o.

IČO: 27678695

DIČ: CZ27678695

zapsán v obchodním rejstříku u KS v Brně, oddíl C, vložka 51299

sídlo: Palackého 2312/54 695 01 Hodonín

statutární orgán: Ing. Antonín Židek, jednatel společnosti

zastoupený: Ing. Antonínem Žídkem, jednatelem společnosti

ve věcech technických jedná autorizovaný stavbyvedoucí: Ing. Antonín Židek

č. telefonu: 728 721 050 e-mail: zidek@natrixvz.cz

bankovní spojení: Raiffeisen bank Hodonín, číslo účtu: 519 987 6001/5500

(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 Markovka 3,5-4,7 evidenční číslo zakázky S952/2015/024, a to dle projektové dokumentace Markovka 3,5-4,7 vypracované KOINVEST, s.r.o. Demlova 1011, Třebíč 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: 3 vyhotovení projektové dokumentace, z nichž 1 vyhotovení je ověřeno příslušným stavebním úřadem a 1 vyhotovení je v elektronické podobě, kopii SDĚLENÍ ve věci obnovy vodního díla Markovka 3,5-4,7 vydaného MěU Třebíč, odbor životního prostředí Dne 22.12.2014 pod č. j OŽP 84578/14-SPIS OŽP 16928/2014/Kr , Souhlasné závazné stanovisko VYDANÉ MěU Třebíč OŽP, orgán ochrany přírody ZN: OŽP 22775/14-SPIS 2797/2014/eu ze dne 26.3.2014, Policie České republiky DI Třebíč, č.j. KRPJ-18681-I/ČJ-2014-161006 ze dne 25.3.2014, souhlas Krajské správy a údržby silnic Vysočiny ZN TSÚ/No/015921/2014 ze dne 19.2.2014, Rozhodnutí použití sedimentů z rybníků, vodních nádrží a vodních toků na pozemky náležející do ZPF vydané MÚ Třebíč odbor životního prostředí ZN: OŽP40928/14-Spis 8554/2014/St ze dne 25.6.2014
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 zabezpečení staveniště, zřízení a likvidace zařízení staveniště, včetně případných přípojek, přístupů, skládek, deponií apod.,
 - uvedení stavbou dotčených pozemků a komunikací do původního stavu a jejich protokolární předání stavbou dotčených pozemků a komunikací, uvedených do původního stavu, zpět jejich vlastníkům,
 - zajištění trvalé likvidace odpadů v souladu s účinnými právními předpisy,
 - zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby (3 paré + 1 v elektronické formě) objednateli v rozsahu odpovídajícím příslušným právním předpisům, pořízení fotodokumentace stavby,
 - vyhotovení číselníků pokácené dřevní hmoty a její předání vlastníkům,

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

4. Veškeré odchylky provedení díla a jeho postupu od vymezení daného touto smlouvou (včetně projektové dokumentace) jsou přípustné pouze tehdy, budou-li objednatelům předem písemně odsouhlaseny ve stavebním deníku. Provedení víceprací a méněprací je možné jen na základě písemného dodatku této smlouvy, předem uzavřeného postupem souladným s obecně závaznými právními předpisy upravujícími zadávání veřejných zakázek.

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. 7 vyhlášky č. 499/2006 Sb., v účinném znění). Dokumentace skutečného provedení stavby bude vypracována a ověřena k tomu autorizovanou osobou.

5. 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.
6. Objednatel se zavazuje za řádně provedené dílo zhotoviteli zaplatit smlouvenou cenu způsobem smlouvou stanoveným.



7. 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.

II. **Doba plnění**

1. Termín zahájení provádění díla: 1.8. 2015
2. Dílo, které je předmětem této smlouvy, bude řádně provedeno, včetně řádného poskytnutí plnění dle čl. I odst. 3 této smlouvy, nejpozději dne 31.10.2015 Tato lhůta se prodlužuje o počet dní, o něž došlo k posunu zahájení provádění díla oproti termínu dle odstavce 1 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.
3. 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.
4. 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 termín pro provedeni díla dle odstavce 2.

III. **Cena za dílo**

1. Za řádné provedeni díla dle této smlouvy náleží zhotoviteli cena za dílo ve výši 517 383,- Kč bez DPH, slovy pětsetšedesátitřistaosmdesát tři korun bez DPH. DPH bude účtováno ve výši dle příslušného právního předpisu.

Cena za dílo bez DPH: 517 383,-Kč

DPH (21%): 108 650,-Kč

Cena za dílo včetně DPH: 626 033,-Kč

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



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

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

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

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

ceníková cena nové položky x (nabídková cena příslušného dílu dle rozpočtu / ceníková cena příslušného dílu z rozpočtu) = jednotková cena nové položky.

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

ceníková cena nové položky x (nabídková cena za dílo dle rozpočtu / ceníková cena díla, tj. prací uvedených v rozpočtu) = jednotková cena nové položky.

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 (dílčím plněním), a to na základě zhotovitelem řádně vystavených daňových dokladů (faktur), doručených objednateli ve čtyřech; 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., v účinném znění.
3. Při provádění stavebních prací budou zhotovitelem respektována ustanovení vyhlášek č. 590/2002 Sb. a č. 433/2001 Sb., 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 subdodavatele, 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 subdodavatele.
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 objednateli nejpozději při uzavření této smlouvy o dílo písemně informovat. Zhotovitel zajistí v takovém případě na své



náklady vyvěšení stejnopisu oznámení o zahájení prací na viditelném místě u vstupu na staveniště po celou dobu provádění stavby.

9. Objednatel nepředpokládá na základě zpracované projektové dokumentace plnění povinností zadavatele stavby ve smyslu § 15 odstavce 2 zákona č. 309/2006 Sb. (zpracování plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi). Jestliže zhotovitel bude realizovat stavbu způsobem, při kterém by tato povinnost vznikla, je povinností zhotovitele o tom objednatel předem písemně informovat a zajistit na své náklady zpracování plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, jakož i jeho přizpůsobení skutečnému stavu a podstatným změnám během realizace stavby.
10. Zhotovitel bude plnit povinnosti stavebníka dle § 152 odst. 3 písm. b), písm. c) a písm. e) zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) a zajistí řádné plnění povinností autorizovaného stavbyvedoucího dle § 153 uvedeného zákona, v účinných zněních.
11. V průběhu provádění stavby zhotovitel umožní provedení kontrolních prohlídek stavby ve smyslu § 133 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), v účinném znění, a zajistí nápravu zjištěných nedostatků v objednatel stanovené lhůtě. Zhotovitel se zavazuje zajistit účast autorizovaného stavbyvedoucího na kontrolní prohlídce.
12. Objednatel předal zhotoviteli informace o podzemních a nadzemních sítích a zařízeních na staveništi, jež má k dispozici. Zhotovitel se zavazuje, že zajistí šetření o podzemních sítích a příslušná vyjádření jejich správců, jakož i jejich aktualizaci. Zhotovitel zajistí na svůj náklad vytyčení inženýrských sítí. Při provádění díla je zhotovitel povinen postupovat tak, aby inženýrské sítě nebyly poškozeny; případné škody je povinen nahradit. Zhotovitel předloží objednateli doklady o vytyčení a o zpětném převzetí dotčených sítí jejich vlastníky či správci, pokud vlastníci či správci dotčených sítí zpětné převzetí požadovali.
13. Zhotovitel vede stavební deník ode dne převzetí staveniště do doby převzetí díla objednatel a odstranění vad a nedodělků, a to dle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) a vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, v účinném znění. Zhotovitel je mimo jiné povinen ve stavebním deníku aktualizovat seznam v souladu s odst. 43. tohoto článku.
14. Stavební deník musí být na stavbě přístupný všem oprávněným osobám, a to kdykoli v průběhu práce na staveništi.
15. Zhotovitel je povinen vyzvat (písemně zápisem ve stavebním deníku a telefonicky) objednatel ke kontrole a prověření prací, které budou v dalším pracovním postupu zakryty nebo se stanou jinak nepřístupnými, nejméně tři pracovní dny před termínem, v němž budou práce zakryty nebo jinak zneprístupněny. Nesplní-li zhotovitel tuto povinnost, je k žádosti objednatel povinen na svůj náklad práce odkrýt a umožnit jejich dodatečnou kontrolu a prověření. Pokud se objednatel ke kontrole přes včasné vyzvání zhotovitelem nedostaví, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt.
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.
17. Objednatel má právo kontroly díla v každé fázi jeho provádění. Objednatel pověřuje jednáním ve věcech technických dle této smlouvy, včetně provádění kontrol prací a předběžného projednání změn a doplňků, Antonín Ryček, Ing. Vlastimil Vrzal
Uvedený zástupce je mimo jiné oprávněn:
 - předávat staveniště stavby,
 - provádět záznamy do stavebního deníku,
 - přejímat zakrývané 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 opravu vadně prováděných částí díla,
 - projednávat odchylky a změny v provádění díla,
 - odsouhlasovat soupis skutečně provedených prací,
 - převzít dokončené dílo.
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, výkopky a vytěženým sedimentem zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, zákonem č. 289/1995 Sb., o lesích a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a zákonem č. 334/1992 Sb., o ochraně zemědělského půdního fondu, ve znění pozdějších předpisů, jakož i právními předpisy, které tyto zákony provádějí. 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 nejpozději při předání díla objednateli písemně doložit využití či likvidaci odpadů, výkopků a sedimentů vzniklých, provedených či vytěžených v souvislosti s prováděním díla, v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., zákonem č. 334/1992 Sb. ve znění pozdějších předpisů a v souladu s touto smlouvou.
22. 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 OÚ Kožichovice dne 16.4.2014 pod č. j. 4/2014/kác. 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 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. Pokud bude v průběhu odlovu zjištěn výskyt zvláště chráněného druhu živočicha nebo rostliny v toku 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, 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.
31. 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.
32. Vzniklou havárií je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu oznámit objednateli, vodoprávnímu úřadu, hasičskému záchrannému sboru, Policii České republiky, či jinému příslušnému orgánu.
33. 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, boševníku 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.
34. Trvalé porosty, jakož i pokácená dřevní hmota náleží vlastníkovému pozemku. V případě, že je vlastníkem (uživatелеm) porostu někdo jiný než objednatel, dohodne objednatel, ve spolupráci se zhotovitelem, kácení a další využití pokácené dřevní hmoty s vlastníkem pozemku předem. Zhotovitel zajistí předání pokácené dřevní hmoty jejím vlastníkům, stvrzené číselníky opatřenými datovanými podpisy zhotovitele a vlastníka pokácené dřevní hmoty. Číselníky vyhotoví zhotovitel a předá objednateli nejpozději při předání díla.

(Pokácená dřevní hmota ve vlastnictví objednatele bude odkoupena zhotovitelem za cenu tvrdé listnaté (jasan, bříza ..) 1000,-Kč/ m³, měkké listnaté 750,-Kč/ m³, vrba 250,- Kč/ m³. Jednotkové ceny jsou uvedeny za m³ bez DPH. Zhotovitel předá objednateli číselník pokácené dřevní hmoty.

35. Zhotovitel je povinen mít sjednáno po celou dobu provádění díla dle této smlouvy pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobou s celkovým limitem pojistného plnění, resp. s celkovou pojistnou částkou alespoň ve výši 1 000 000,- Kč. Uvedené pojištění musí pokrývat veškerou činnost zhotovitele potřebnou pro plnění této smlouvy. Existenci tohoto pojištění je zhotovitel povinen objednateli kdykoliv v průběhu provádění díla na písemnou žádost objednatele doložit. V případě, že zhotovitel je sdružením osob, musí pojistná smlouva prokazatelně pokrývat případnou škodu způsobenou kterýmkoliv členem v rámci sdružení v plné výši požadované minimální úrovně limitu pojistného plnění, nebo musí každý z členů sdružení

disponovat vlastní pojistnou smlouvou v plné výši požadované minimální úrovně limitu pojistného plnění. Možnost kumulace (sčítání) výše limitů pojistných částek (pojistného plnění) na základě více pojistných smluv není přípustná

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 činností 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 apod.,

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

38. Zhotovitel se dále zavazuje a prohlašuje, že veškeré platby subdodavatelům za provádění díla (popř. jednotlivých činností v rámci realizace díla) jsou činěny výhradně na základě řádně vystavených faktur.
39. Zhotovitel se zavazuje předložit objednateli písemný seznam všech osob, které se na realizaci díla podílejí, zejména všech zaměstnanců zhotovitele (včetně agenturních zaměstnanců), živnostníků apod., s uvedením jejich jména, příjmení a zaměstnavatele (dále jen „seznam“), a to nejpozději v okamžik převzetí staveniště dle čl. II. této smlouvy.
40. V případě, že dojde ke změně osob podílejících se na realizaci díla (viz předchozí odstavec tohoto článku), zhotovitel zavazuje se bezodkladně, nejpozději však do dvou dnů poté, co k takové změně došlo, seznam aktualizovat, a to formou zápisu ve stavebním deníku

VI.

Předání a převzetí díla

1. Zhotovitel telefonicky a písemně vyzve objednatele k převzetí řádně dokončeného díla. Objednatel dílo prohlédne a výsledky prohlídky zapíše do protokolu. Protokol bude obsahovat zejména:
 - a) zhodnocení jakosti díla z hlediska zjevných vad,
 - b) soupis všech provedených změn a odchylek od dokumentace,
 - c) prohlášení objednatele, zda předávané dílo přijímá,
 - d) soupis příloh.Zhotovitel je povinen zajistit při předání díla účast autorizovaného stavbyvedoucího.
2. Zhotovitel předá objednateli nejpozději v den předání díla tyto doklady:
 - souhlasy vlastníka (ů) s konečnou úpravou pozemků a komunikací dotčených prováděním díla (převzetí pozemků a komunikací),
 - projektovou dokumentaci ověřenou stavebním úřadem,
 - dokumentaci skutečného provedení stavby (včetně fotodokumentace průběhu realizace stavby),
 - doklady prokazující shodu vlastností použitých výrobků s požadavky na výstavbu (prohlášení o shodě, výsledky zkoušek),

- doklady (protokoly) o vytyčení inženýrských sítí, včetně dokladu o jejich předání správcům,
 - doklady o nakládání s odpady,
 - originál stavebního deníku,
 - číselníky pokácené dřevní hmoty opatřené datovanými podpisy zhotovitele a vlastníka dřevní hmoty,
- Nebudou-li požadované doklady objednateli předloženy, objednatel není 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 byl 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 objednatele, a to na základě objednatelem 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 a úrok z prodlení

1. Zhotovitel je povinen v případě prodlení s provedením díla objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,1% z dohodnuté ceny za dílo bez DPH za každý, byť i započatý kalendářní den prodlení. V případě



prodlení s provedením díla delšího než dva měsíce je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši dle tohoto odstavce za první dva měsíce prodlení a smluvní pokutu ve výši dle odstavce 2.

2. V případě, že se zhotovitel ocitne v prodlení s provedením díla o více než dva měsíce, je povinen objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 25 % z ceny prací, jež zbývá provést do řádného zhotovení díla dle této smlouvy, určené bez DPH dle čl. IV. ve spojení s přílohou této smlouvy.
3. V případě, že zhotovitel při provádění díla dle této smlouvy provede práce v rozporu s touto smlouvou (např. nekvalitně, v rozporu s projektovou dokumentací), je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 25 % z ceny takových prací bez DPH určené dle čl. III. ve spojení s přílohou č. 1 této smlouvy, přičemž při tomto určení se vychází z ceny těchto prací tak, jakoby se jednalo o práce bezvadně provedené.
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 provedených prací bez DPH určené dle čl. III. ve spojení s přílohou č. 1 této smlouvy, za každý byt' i započatý den prodlení, přičemž při tomto určení se vychází z ceny těchto prací tak, jakoby se jednalo o práce bezvadně provedené.
5. V případě prodlení zhotovitele s předložením seznamu dle čl. V. odst. 39. této smlouvy nebo s provedením jeho aktualizace dle čl. V. odst. 40. této smlouvy, zavazuje se zhotovitel zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 500,-Kč, a to za každý, byt' i započatý den prodlení.
6. V případě porušení čl. V. odst. 35 této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 50 000 Kč za každé takové porušení a, byt' i započatý, kalendářní měsíc trvání porušení.
7. V případě prodlení zhotovitele se splněním povinnosti dle čl. V. odst. 36 této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč za každý, byt' i započatý kalendářní den prodlení.
8. V případě porušení povinnosti zhotovitele dle čl. V. odst. 15 věty první této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč za každý, byt' i započatý kalendářní den prodlení.
9. Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč za každý, byt' i započatý kalendářní den, ve kterém nebyl na stavbě k dispozici stavební deník.
10. V případě poškození dřevin, které nejsou určeny ke kácení, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu výši 2 500 Kč za každé poškození kmene či kořenového náběhu jednoho stromu. V případě porušení čl. V. odst. 24 věty první této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu výši 5 000 Kč za každý kořenový náběh či kmen, který nebyl řádně ošetřen dle této smlouvy.
11. V případě porušení čl. V. odst. 23 této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu výši 10 000 Kč za každý strom pokácený nad rámec vyplývající z této smlouvy.
12. Smluvní strany výslovně souhlasí s výší sankcí sjednaných v tomto ustanovení. Zhotovitel bere na vědomí, že výše smluvních pokut je stanovena s ohledem význam zajišťované povinnosti řádného dokončení díla ve smluveném termínu pro objednatele, když pozdním dokončením díla mohlo by být vážně ohroženo poskytnutí některých dalších plnění objednateli z veřejných zdrojů (například dotace). 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, zajištěném smluvní pokutou, zabránila mimořádná, nepředvídatelná a nepřekonatelná překážka vzniklá nezávisle na jeho vůli. Překážka vzniká ze zhotovitelových osobních poměrů nebo vzniká až v době, kdy byl zhotovitel



s plněním smlouvené povinnosti v prodlení, ani překážka, kterou byl zhotovitel povinen podle smlouvy či obecně závazného právního předpisu překonat, ho však povinnosti platit smluvní pokutu nezproští.

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. V případě prodlení s plněním peněžitého závazku dle této smlouvy je smluvní strana, která je takto v prodlení, povinna zaplatit druhé smluvní straně úrok z prodlení ve výši 0,05% z dlužné částky za každý, byť i započatý den prodlení.

IX.

Odstoupení od smlouvy

1. Od této smlouvy lze odstoupit za podmínek a v případech stanovených občanským zákoníkem anebo touto smlouvou.
2. Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit zejména v případě:
 - je-li dílo prováděno v rozporu s touto smlouvou,
 - pokud je zhotovitel v úpadku,
 - prodlení zhotovitele s provedením díla delšího než 65 dnů, nebo
 - jestliže z chování zhotovitele, postupu prací nebo jiných okolností nepochybně vyplývá, že povinnost zhotovitele bude porušena způsobem, který zakládá právo objednatele od této smlouvy odstoupit,
 - zhotovitel opakovaně (dvakrát a více) poruší jakoukoli povinnost vyplývající z jeho prohlášení v čl. V. odst. 37. nebo čl. V. odst. 38. této smlouvy, nebo 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 delšího než 65 dnů.

X.

Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnost dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
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 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, neboť ochrana takových informací a údajů je vyžadována podle zvláštních právních předpisů.



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

V Břeč....., dne: 26.5.2015

V Hodoníně, dne: 18.5.2015

Lesy České republiky, s.p.
se sídlem Přemysla 1106, 501 68 Brátek Křivčice
IČ: 42196451, DIČ: CZ42196451
Správa toků - oblast povodí Dyje
Jezuitská 13, 602 00 Bno

[01]

.....
Lesy České republiky, s.p.
Ing. Miroslav Kahánek
vedoucí správy toků
Oblast povodí Dyje

Natrix VZ, s.r.o.
Patočského 2312/64, 698 01 HODONÍN
tel./fax: 518 321 636
IČ: 276 78 692, DIČ: CZ27678695

.....
Zhotovitel
NATRIX VZ, s.r.o.
Ing. Antonín Židek, jednatel společnosti

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



KRYCI LIST ROZPOCTU

Název stavby	Markovka 3,5-4,7	JKSO	
		EČO	
		Místo	
		IČ	DIČ
Objednatel	Lesy České republiky, s.p.	42196451	CZ42196451
Projektant			
Zhotovitel	NATRIX VZ, s.r.o.	27678695	CZ27678695
Zpracoval			
	Rozpočet číslo		Dne
			18. 5. 2015

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady v CZK

A	Základní rozp. náklady	B	Doplňkové náklady	C	Náklady na umístění stavby
1	HSV Dodávky 0,00	8	Práce přesčas 0,00	13	Zařízení staveniště 0,00
2	Montáž 471 683,05	9	Bez pevné podl. 0,00	14	Projektové práce 0,00
3	PSV Dodávky 0,00	10	Kulturní památka 0,00	15	Územní vlivy 0,00
4	Montáž 23 700,00	11		16	Provozní vlivy 0,00
5	"M" Dodávky 0,00			17	Jiné VRN 0,00
6	Montáž 0,00			18	VRN z rozpočtu 0,00
7	ZRN (ř. 1-6) 495 383,05	12	DN (ř. 8-11)	19	VRN (ř. 13-18) 0,00
20	HZS 22 000,00	21	Kompl. činnost 0,00	22	Ostatní náklady 0,00

<p>Projektant, Zhotovitel, Objednatel</p> <p>26.5.2015 Lesy České republiky, s.p. se sídlem Pionýrská 1105, 501 03 Hradec Králové IČ: 42196451, DIČ: CZ42196451 Správa lesů - oblast povodí Dyje Jezukská 13, 602 00 Brno</p> <p style="text-align: right;">Natrix VZ Palačáka 2312/54, 602 01 Hodonín tel./fax: 518 621 636 IČ: 276 78 695, DIČ: CZ27678695</p>	<p>D Celkem bez DPH 517 383,00</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>DPH</th> <th>%</th> <th>Základ daně</th> <th>DPH celkem</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>snížená</td> <td>15,0</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>základní</td> <td>21,0</td> <td>517 383,00</td> <td>108 650,00</td> </tr> </tbody> </table> <p>Cena s DPH 626 033,00</p> <p>E Přípočty a odpočty</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>Dodá zadavatel</td> <td style="text-align: right;">0,00</td> </tr> <tr> <td>Klouzavá doložka</td> <td style="text-align: right;">0,00</td> </tr> <tr> <td>Zvýhodnění</td> <td style="text-align: right;">0,00</td> </tr> </table>	DPH	%	Základ daně	DPH celkem	snížená	15,0	0,00	0,00	základní	21,0	517 383,00	108 650,00	Dodá zadavatel	0,00	Klouzavá doložka	0,00	Zvýhodnění	0,00
DPH	%	Základ daně	DPH celkem																
snížená	15,0	0,00	0,00																
základní	21,0	517 383,00	108 650,00																
Dodá zadavatel	0,00																		
Klouzavá doložka	0,00																		
Zvýhodnění	0,00																		

Rekapitulace objektů stavby

Stavba: Markovka 3,5-4,7

Objednatel: Lesy České republiky s.p.

Zhotovitel: NATRIX VZ s.r.o.

Místo:

Zpracoval:

Datum: 18. 5. 2015

Kód	Zakázka	Cena bez DPH	DPH snížené	DPH základní	Cena s DPH	Ostatní	ZRN	HZS	VRN	KČ
2015059	Markovka 3,5-4,7	517 383,00	0,00	108 650,00	626 033,00	0,00	495 383,05	22000,00	0,00	0,00
SO 01	Km 3,585-3,780	120 951,00	0,00	25 400,00	146 351,00	0,00	98 950,60	22000,00	0,00	0,00
SO 02	Km 4,030-4,350	351 432,00	0,00	73 801,00	425 233,00	0,00	351 432,45	0,00	0,00	0,00
SO 03	VRN	45 000,00	0,00	9 450,00	54 450,00	0,00	45 000,00	0,00	0,00	0,00
Celkem		517383,00	0,00	108650,00	626033,00	0,00	495383,05	22000,00	0,00	0,00

ROZPOČET

Stavba: Markovka 3,5-4,7
Objekt: km 3,585-3,780

Objednatel: Lesy České republiky, s.p.
Zhotovitel: NATRIX VZ, s.r.o.
Místo:

Zpracoval:
Datum: 24. 4. 2015

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
1		Zemní práce				19 603,60	0,000
1	111 20-1101.R00	Odstranění křovin i s kořeny na ploše do 1000 m2	m2	15,000	35,00	525,00	0,000
2	111 20-1401.R00	Spálení křovin a stromů o průměru do 100 mm	m2	15,000	45,00	675,00	0,000
4	122 20-1101.RT0	Odkopávky ruční nezapaž. v hor. 3 do 100 m3 (opěrná zeď L.P. běh)	m3	6,300	550,00	3 465,00	0,000
6	129 20-3101.R00	Čištění vodotečí, hl. do 2,5 m, š.do 5 m, v hor.3	m3	16,480	500,00	8 240,00	0,000
11	162 30-1101.R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m	m3	6,300	30,00	189,00	0,000
12	162 70-1105.R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	16,480	150,00	2 472,00	0,000
13	162 70-1109.R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km, x3 pozemek Valeč	m3	49,440	15,00	741,60	0,000
14	181 30-1101.R00	Rozprostření ornice, rovina, tl. do 10 cm do 500m2	m2	164,800	20,00	3 296,00	0,000
2		Základy,zvláštní zakládání				13 800,00	0,000
15	273 35-1215.R00	Bednění stěn základových desek - zřízení	m2	60,000	180,00	10 800,00	0,000
16	273 35-1216.R00	Bednění stěn základových desek - odstranění	m2	60,000	50,00	3 000,00	0,000
3		Svislé a kompletní konstrukce				33 015,00	0,000
18	R3	Zdivo z lomového kamene do betonu s dodávkou kamene (obnova prahu ř.km 3,641)	m3	0,150	5 500,00	825,00	0,000
17	SPC	Konstrukce vodostavebního betonu C 25/30 XF3	m3	8,700	3 700,00	32 190,00	0,000
4		Vodorovné konstrukce				25 641,00	0,000
26	465 51-1117.RT0	Oprava kam.dlažby do 20 m2,suchá tl.20 cm s výplní (doplnění kamene)	m2	3,414	1 500,00	5 121,00	0,000
19	R4	Část.rozebrání, doplnění kamene z terénu do 80 kg urovnání ř.km 3,585 - počátek úseku	m3	1,200	1 500,00	1 800,00	0,000
20	R5	Pomístní přespárování, případné vysekání spár (kamenná dlažba)	m2	74,880	250,00	18 720,00	0,000
99		Staveništní přesun hmot				6 891,00	0,000
27	998 32-1011.R00	Přesun hmot pro hráze přehradní zemní a kamenité	t	41,930	100,00	4 193,00	0,000
28	998 32-2011.R00	Přesun hmot pro hráze přehradní zděné a betonové	t	26,980	100,00	2 698,00	0,000
N00		Nepojmenované práce				22 000,00	0,000
N01		Nepojmenovaný díl				22 000,00	0,000
30	R2	Mechanické čištění, vystřikání tlakovou vodou mín. a max. tlak vody	m	60,000	200,00	12 000,00	0,000



Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
29	R1	Zajištění převedení tekoucí vody včetně čerpání dle zvolené technologie po dobu nutnou pro výst.	kompl	1,000	10 000,00	10 000,00	0,000

Celkem

120 950,60

0,000

ROZPOČET

Stavba: Markovka 3,5-4,7
Objekt: km 4,030-4,350

Objednatel: Lesy České republiky, s.p.
Zhotovitel: NATRIX VZ, s.r.o.
Místo:

Zpracoval:
Datum: 24. 4. 2015

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

1	Zemní práce	178 621,35	0,000
----------	--------------------	-------------------	--------------

1	111 20-1101.R00	Odstranění křovin i s kořeny na ploše do 1000 m2	m2	45,000	35,00	1 575,00	0,000
2	111 20-1401.R00	Spálení křovin a stromů o průměru do 100 mm	m2	45,000	45,00	2 025,00	0,000
3	111 20-1401.R00	Spálení křovin a stromů o průměru do 100 mm	m2	45,000	45,00	2 025,00	0,000
4	111 20-1501.R00	Spálení větví stromů o průměru nad 100 mm	kus	3,000	300,00	900,00	0,000
5	112 10-1101.R00	Kácení stromů listnatých o průměru kmene 10-30 cm	kus	3,000	120,00	360,00	0,000
6	112 20-1101.R00	Odstranění pařezů pod úrovní, o průměru 10 - 30 cm	kus	3,000	120,00	360,00	0,000
7	129 20-3101.R00	Čištění vodotečí, hl. do 2,5 m, š.do 5 m, v hor.3	m3	242,330	300,00	72 699,00	0,000
17	162 30-1101.R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m (z profilování k terénním úpravám)	m3	8,780	25,00	219,50	0,000
15	162 70-1105.R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	209,490	150,00	31 423,50	0,000
16	162 70-1109.R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km x 3 pozemek k.ú. Valeč	m3	628,470	15,00	9 427,05	0,000
18	167 10-1101.R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	23,330	60,00	1 399,80	0,000
22	171 20-1101.R00	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných	m3	15,650	10,00	156,50	0,000
23	180 40-1211.RT0	Osělí travním semenem (prostor běhů koryta)	m2	750,000	5,00	3 750,00	0,000
24	181 10-1101.R00	Úprava pláně v zářezích v hor. 1-4, bez zhuťnění (nad vodní nádrží) ř.km 4,030 - 4,350)	m2	195,600	20,00	3 912,00	0,000
25	181 30-1101.R00	Rozprostření ornice, rovina, tl. do 10 cm do 500m2	m2	2 094,900	20,00	41 898,00	0,000
26	182 10-1101.R00	Svahování v zářezích v hor. 1 - 4	m2	253,500	10,00	2 535,00	0,000
19	R1	Jednorázový poplatek za uložení na pozemek p.č. KN 358 - PK353 Valeč (So-01, So-02)	ha	0,230	3 000,00	690,00	0,000
20	R2	Uložení sypaniny, zhuťnění utažením dosypání nátrže, vyt. zemina + část sedimentu P.B	m3	23,480	75,00	1 761,00	0,000
21	R3	Příplatek za urovnání líce, svahování s utažením	m2	54,000	20,00	1 080,00	0,000
27	R4	Tr. semeno - směs jetelotavní	kg	5,000	85,00	425,00	0,000

4	Vodorovné konstrukce	130 967,10	0,000
----------	-----------------------------	-------------------	--------------

28	R5	Doplnění kamene mezi opěrnou stěnu a plůtky roz. cca25cm	m3	2,625	1 200,00	3 150,00	0,000
29	R6	Zához z kamene bez proštěrk. 80 -150 kg na zához. patku	m3	68,250	1 350,00	92 137,50	0,000
34	R7	Zához z kamene bez proštěrk. z terénu 120 - 200 kg mostek č.4, vč.doplnění kamene na konci úseku	m3	14,500	1 500,00	21 750,00	0,000
35	R8	Přerovnání stávajícího neurovnaného záhozu s doplněním kamene (konec úseku)	m2	60,000	200,00	12 000,00	0,000
36	R9	Příplatek za ruční osazení - urovnání líce	m2	64,320	30,00	1 929,60	0,000



Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

99 Staveništní přesun hmot 18 144,00 0,000

38	998 21-8111.R00	Přesun hmot, mosty dřevěné, výšky do 10 m	t	5,880	100,00	588,00	0,000
37	998 32-1011.R00	Přesun hmot pro hráze přehradní zemní a kamenité	t	175,560	100,00	17 556,00	0,000

762 Konstrukce tesařské 23 700,00 0,000

39	762 96-1810.RT0	Odstranění části plůtků vč.dřev.sloupků	m	147,000	50,00	7 350,00	0,000
40	R10	Vodorovné přemístění laťových plůtků do vzdálenosti 150m, včetně uložení	m	147,000	50,00	7 350,00	0,000
41	R11	Dřevěné plůtky, doplnění do L.části běhu vč. montáže	m	18,000	500,00	9 000,00	0,000

Celkem 351 432,45 0,000

ROZPOČET

Stavba: Markovka 3,5-4,7
Objekt: VRN

Objednatel: Lesy České republiky, s.p.
Zhotovitel: NATRIX VZ, s.r.o.
Místo:

Zpracoval:
Datum: 24. 4. 2015

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

10 Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady 45 000,00 0,000

1	R1	Kompletní likvidace dřevních zbytků, větví a pařezů v souladu se zk. O odpadech č 185/2001 Sb. v platném znění.	kpl	1,000	3 000,00	3 000,00	0,000
2	R2	Projednání a zřízení příjezdů a sjezdu do koryta, údržba dotčených komunikací, včetně uvedení všech povrchů do původního stavu a jejich protokolární předání	kpl	1,000	7 000,00	7 000,00	0,000
3	R3	Protokolární předání stavbou dotčených pozemků a komunikací, uvedených do původního stavu zpět jejich vlastníkům	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	0,000
4	R4	Zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby (3 paré + 3 v elektronické podobě) objednateli - pro celou stavbu	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	0,000
5	R5	Zajištění a zabezpečení staveniště, zřízení a likvidace zařízení staveniště, včetně případných přípojek, přístupů, skládek, deponií apod.	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	0,000
6	R6	Vyhotovení číselníků pokácené dřevní hmoty a její protokolární předání vlastníkům	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00	0,000
7	R7	Vytýčení inženýrských sítí a zařízení, včetně zajištění případné aktualizace vyjádření správců sítí, která pozbudou platnosti v období mezi předáním staveniště a vytyčením sítí zajištění všech nezbytných opatření, jimiž bude předejito porušení jakékoliv i	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	0,000
8	R8	Likvidace vybouraných hmot a sutí v souladu se zk. O odpadech č 185/2001 Sb. v platném znění. Součástí položky jsou přesuny, doprava a potřebná manipulace se sutí včetně případných poplatků za uložení na skládku. Předpokládaná odvozní vzdálenost na skládk	kpl	1,000	9 000,00	9 000,00	0,000

Celkem 45 000,00 0,000

