Dodatek č. 1 ke SMLOUVĚ O DÍLO
č. S 921/2016/289

I.

Lesy České republiky, s.p.
IČO: 421 96 451
DIČ: CZ42196451
sídlem: Přemyslova 1106/19, Nový Hradec Králové, 500 08 Hradec Králové
zapsán v obchodním rejstříku u Krajského soudu Hradec Králové, oddíl A XII, vložka 540
statutární orgán: Ing.Daniel Szórád, Ph.D., generální ředitel,
zastoupené na základě pověření dle směrnice č. 19/2015 Podpisový řád: [redacted]
ředitelem Krajského ředitelství Brandýs nad Labem,
ve věcech technických jedná: [redacted] hlavní tech. pracovník pro stavební činnost Krajského ředitelství Brandýs nad Labem, č. tel. [redacted]
a [redacted] tech. pracovník pro stavební činnost KŘ BnL pro LS Mělník, č. tel. [redacted],
mob: [redacted]
bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Hradec Králové, číslo účtu: [redacted]
(dále jen „objednatel")

a

BEGASTAV, s.r.o.
IČO: 28323424,
DIČ: CZ228323424,
zapsán v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 60845,
sídlo: Dobšická 3399/5, Znojmo 66902
zastoupený: [redacted]
ve věcech technických jedná autorizovaný stavbyvedoucí: [redacted]
č. telefonu: [redacted]
bankovní spojení: Komerční banka, a.s., číslo účtu: [redacted]
(dále jen „zhotovitel")

uzavírají a tímto uzavřeli podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v rozhodném znění tento Dodatek č. 1 ke smlouvě o dílo:

II.
Předmět smlouvy

1. Výše uvedené smluvní strany uzavírají Dodatek č. 1 ke Smlouvě o dílo č. S 921/2016/289 podle něhož se zhotovitel zavazuje provést pro objednatele na vlastní nebezpečí a odpovědnost vícepráce a objednatel uplatňuje méněpráce na díle **Oprava a rekonstrukce vodní nádrže Velký háj-realizace**, evidenční číslo zakázky **S 921/2016/289**, a to v souladu se Změnovým listem stavby č. 1 ze dne 22.5.2017 s příslušnými položkovými rozpočty, vypracovanými a schválenými Ing. Tomášem Pecivalem, Ph.D. a za podmínek stanovených příslušnými právními předpisy a

technickými normami, zadávacím řízením veřejné zakázky, v rámci něhož byla uzavřena ta smlouva a dodatek této smlouvy.

V rámci plnění tohoto dodatku ke smlouvě o dílo objednatel objednává u zhotovitele provedení víceprací a uplatňuje méněpráce dle přiloženého změnového listu a vyčíslených v příloze změnového listu a upravuje termín pro dokončení díla.

III.
Upravená doba plnění

3. Dílo, které je předmětem SoD vč. Dod. č. 1 a ZL č.1, bude provedeno, včetně řádného poskytnutí plnění nejpozději do **31.8.2017**.

IV.
Upravená cena za dílo

1. Za řádné provedení díla dle SoD ze dne 24.10.2016 náležela zhotoviteli cena za dílo ve výši 1.770.000,- Kč bez DPH. Při realizaci stavebního díla vzniknou vícepráce a objednatel uplatňuje méněpráce vzniklé úpravou rozpočtu s celkovou bilancí ve výši mínus 354.627,11,- Kč bez DPH. Na základě dodatku č. 1 k SoD č. S 921/2016/289 za řádné provedení díla náleží zhotoviteli cena za celkové dílo ve výši 1.415.372,89,- Kč bez DPH. DPH bude účtováno ve výši dle příslušného právního předpisu.

Celková cena za dílo bez DPH: 1.415.372, 89-Kč

Zhotovitel prohlašuje, že je plátcem DPH.

Ostatní ujednání dle SoD č. 921/2016/289 se nemění a zůstávají v platnost i pro tento dodatek.

Dodatek je vyhotoven ve 4 stejnopisech, z toho 2 obdrží dodavatel a 2 objednatel. Dodatek nabývá platnosti dnem podpisu oběma stranami.

Ve Znojmě, dne: 23.5.2017

.....

Za zhotovitele
BEGASTAV, s.r.o.
[redacted]
jednatel společnosti

V Brandýse nad Labem, dne: 24.5.2017

[redacted]

Lesy České republiky, s.p.
[redacted]
ředitel KŘ Brandýs nad Labem

Přílohy: Změnový list č. 1
Cenový rozpočet - méněpráce,
Cenový rozpočet- vícepráce.

ZMĚNOVÝ LIST STAVBY

Změna č: 1

Datum změny: 22.5.2017

Název veř. zakázky: Oprava a rekonstrukce vodní nádrže Velký háj- realizace

Zhotovitel: BEGASTAV, s.r.o.

Objednatel: Lesy České republiky, s.p., KŘ Brandýs nad Labem

Název akce (majetku):	Charakter akce:	Čísla objektů:	Stavební díly:
MVN Velký háj	Investice+ oprava		

Popis změny:

a) stabilizace plochy v levém zavázání hráze, kde je navržen kamenná rovnanina bez vyklínování a úpravy líce délky 18 m, prům. hloubky 1,5 m a šířky ve dně 1 m a koruně 0,4 m,
b) stabilizace části pravého břehu v délce 25 m kamennou rovnaninou bez vyklínování a úpravy líce prům. hl. 1,5 m a šířky ve dně 1 m a koruně 0,4 m,
c) opevnění zadní části nádrže u přítoku kamennou rovnaninou bez vyklínování a úpravy líce délky 22,5 m, prům. hloubky 2,0 m a šířky ve dně 1 m a koruně 0,4 m.
d) úprava rozpočtu,
e) kamenná rovnanina bude provedena se separačně filtrační geotextílii, která zabrání proplavování chráněných ploch. Z důvodu velmi ztíženého přístupu k místům stabilizace (musí být provedeno před samotným odbahněním) je doplněna položka přesunu hmot.

Zdůvodnění změny:

Zachování litorálních pásem, které lze stabilizovat výše navrženým postupem. Bez provedení tohoto zabezpečení by po opětovném napuštění došlo k rozplavení sedimentu v litorálním pásmu, což by mělo vzhledem k relativně prudkém klesání břehů za následek sjetí celého litorálního pásma do hloubky a tím jeho likvidaci. Zachování litorálních pásem bylo podmínkou orgánů OŽP (např. na základě udělené výjimky).
Úprava rozpočtu z důvodu změn.
S ohledem na vícepráce bude termín dokončení posunut do 31.8.2017.

Posouzení změny - autorský dozor projektanta: Ing. Tomáš Pecival, Ph.D.	Datum: 22.5.2017	Podpis:

Dopady:	do projektové dokumentace (Ano/Ne, DSPS):				
	do časového plánu (Ano/Ne):			Termín dokončení do:	31.8.2017
	do ceny:	Snížení ceny o: (Kč bez DPH)	I: 211767,81,- N: 142858,9	Bilance: 354.626,71 Kč bez DPH	
		Zvýšení ceny o: (Kč bez DPH)	I: N:		
	Konečná celková cena akce po změně			1.415.373,29,-Kč bez DPH	
	Konečná celková cena veř. zakázky po změně			1.415.373,29,-Kč bez DPH	

Zástupce zhotovitele - jméno:	[redacted]	Datum: 23.5.2017
Zástupce objednatele - jméno:	[redacted]	Datum: 22.5.2017

Přílohy: položkový rozpočet (obsahuje nabídkovou a ceníkovou cenu)

Poznámka:

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2294(1)
Stavba: **Oprava a rekonstrukce MVN Velký Háj - méně práce**

KSO: 832
Místo: Odolená voda

CC-CZ:
Datum: 22.5.2017

Zadavatel:
Lesy ČR, s.p.
IČ:
DIČ:

Uchazeč:
IČ:
DIČ:

Projektant:
IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH **782 642,61**

		Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH	základní	21,00%	782 642,61	164 354,95
	snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK **946 997,56**

[redacted]

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2294(1)

Stavba: Oprava a rekonstrukce MVN Velký Háj - méně práce

Místo: Odolená voda

Datum: 22.5.2017

Zadavatel: Lesy ČR, s.p.

Projektant:

Uchazeč:

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
	Náklady stavby celkem	**782 642,61**	**946 997,56**	
01	Odbahnění	216 855,20	262 394,79	STA
02	sdružený objekt	317 234,42	383 853,65	STA
03	Hráz	248 552,99	300 749,12	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Oprava a rekonstrukce MVN Velký Háj - méně práce

Objekt:

01 - Odbahnění

KSO: 832
Místo: Odolená voda

CC-CZ:
Datum: 22.5.2017

Zadavatel:

Lesy ČR, s.p.

IČ:
DIČ:

Uchazeč:

IČ:
DIČ:

Projektant:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			**216 855,20**
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	216 855,20	21,00%	45 539,59
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	**262 394,79**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Oprava a rekonstrukce MVN Velký Háj - méně práce
Objekt:
01 - Odbahnění

Místo: Odolená voda
Datum: 22.5.2017
Zadavatel: Lesy ČR, s.p.
Projektant:
Uchazeč:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**216 855,20**
HSV - Práce a dodávky HSV	216 855,20
1 - Zemní práce	40 471,20
5 - Komunikace	0,00
997 - Přesun sutě	176 384,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Oprava a rekonstrukce MVN Velký Háj - méně práce

Objekt:
01 - Odbahnění

Datum: 22.5.2017

Místo: Odolená voda

Projektant:

Zadavatel: Lesy ČR, s.p.

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**216 855,20**	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				216 855,20	
	D	1	Zemní práce				40 471,20	
9	K	171203111	Uložení a hrubé rozhrnutí výkopku bez zhutnění v rovině a ve svahu do 1:5	m3	240,000	168,63	40 471,20	CS ÚRS 2015 02
	PP		Uložení výkopku bez zhutnění s hrubým rozhrnutím v rovině nebo na svahu do 1:5					
	P		*Poznámka k položce:* *uložení odvodněného sedimentu, objem snížen na 80%*		240,000			
	VV		1000*0,8-560					
	D	5	Komunikace				0,00	
	D	997	Přesun sutě				176 384,00	
11	K	997211511	Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1 km	t	1 280,000	41,50	53 120,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost do 1 km					
	P		*Poznámka k položce:* *doprava odvodněného sedimentu, objem snížen na 80%*		1 280,000			
	VV		1000*1,6*0,8					
12	K	997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti	t	11 520,000	10,70	123 264,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	P		*Poznámka k položce:* *doprava odvodněného sedimentu*		11 520,000			
	VV		1000*0,8*1,6*9					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
Oprava a rekonstrukce MVN Velký Háj - méně práce

Objekt:
02 - sdružený objekt

CC-CZ:
Datum: 22.5.2017

KSO: 832
Místo: Odolená voda

IČ:
DIČ:

Zadavatel:
Lesy ČR, s.p.

IČ:
DIČ:

Uchazeč:

IČ:
DIČ:

Projektant:

Poznámka:

Cena bez DPH			**317 234,42**
DPH základní	Základ daně 317 234,42	Sazba daně 21,00%	Výše daně 66 619,23
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	**383 853,65**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Oprava a rekonstrukce MVN Velký Háj - méně práce

Objekt:
02 - sdružený objekt

Datum: 22.5.2017

Místo: Odolená voda

Projektant:

Zadavatel: Lesy ČR, s.p.

Uchazeč:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**317 234,42**
HSV - Práce a dodávky HSV	**315 006,34**
1 - Zemní práce	5 763,45
2 - Zakládání	28 724,06
3 - Svislé a kompletní konstrukce	121 863,01
4 - Vodorovné konstrukce	62 923,37
5 - Komunikace	29 780,62
8 - Trubní vedení	58 723,68
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	7 228,15
99 - Přesun hmot	7 228,15
PSV - Práce a dodávky PSV	**2 228,08**
766 - Konstrukce truhlářské	2 228,08

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Oprava a rekonstrukce MVN Velký Háj - méně práce

Objekt:
02 - sdružený objekt

Datum: 22.5.2017

Místo: Odolená voda

Projektant:

Zadavatel: Lesy ČR, s.p.

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**317 234,42**	
	D	HSV	**Práce a dodávky HSV**				**315 006,34**	
	D	1	**Zemní práce**				**5 763,45**	
5	K	122201403	Vykopávky v zemníku na suchu v hornině tř. 3 objem do 5000 m3	m3	95,700	45,85	4 387,85	CS ÚRS 2015 02
	PP		Vykopávky v zemnících na suchu s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 1 000 do 5 000 m3					
	P		*Poznámka k položce:* *nahrazení části zeminy z překopu použité pro zpětné zahutnění*					
	VV		(34+189+159,8)/4		95,700			
17	K	182301121	Rozprostření ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 100 mm	m2	38,000	36,20	1 375,60	CS ÚRS 2015 02
	PP		Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm					
	VV		56-18		38,000			
	D	2	**Zakládání**				**28 724,06**	
18	K	273326231	Základové desky ŽB pro prostředí s mrazovými cykly C 25/30 XF3	m3	8,100	2 666,81	21 601,16	CS ÚRS 2015 02
	PP		Základy z betonu železového desky z betonu pro prostředí s mrazovými cykly C 25/30 XF3					
	P		*Poznámka k položce:* *specifikace betonu C 25/30 XC2*					
	VV		-5,881		-5,881			
	VV		1,25*1,25*0,5+4*3*0,85+3*2*0,5		13,981			
	VV		Součet		8,100			
19	K	275r	Provedení nátěru povrchu obetonávky potrubí	m2	56,500	103,23	5 832,50	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		ošetření povrchu obetonávky odpadního potrubí bentonitovým mlékem včetně rozředění		-23,500			
	VV		-23,5		80,000			
	VV		31,5+4,3*5+1*2+25		56,500			
	VV		Součet					
20	M	581283320	*bentonit sušený mletý B75 bal.VPP*	*t*	*0,150*	*8 602,64*	*1 290,40*	
	PP		zeminy jílovinové - bentonity (ČSN 72 1350) sušené mleté B 75 bal. VPP		-0,100			
	VV		-0,1		0,250			
	VV		0,25		0,150			
	VV		Součet					
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				121 863,01	
21	K	321213345	Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb obkladní s vyspárováním	m3	6,975	5 591,70	39 002,11	CS ÚRS 2015 02
	PP		Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí obkladní z lomového kamene lomařsky upraveného s vyspárováním, na cementovou maltu					
	VV		(5*(1,5+1+1+0,5*2*3,14*0,75)+2*(0,5+0,3+0,5+0,5+1))*0,2		6,975			
22	K	321321115	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 25/30 XF3	m3	16,855	2 900,00	48 879,50	CS ÚRS 2015 02
	PP		Konstrukce z betonu vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového pro prostředí s mrazovými cykly C 25/30 XF3					
	P		*Poznámka k položce:* *specifikace betonu je C 25/30 - XC2*		30,640			
	VV		(3,9*0,4+0,5*0,2+2*1*0,25+1*0,2+0,5*2*3,14*1,2)*5		1,125			
	VV		1,5*1*0,25+1*0,25*1+2*1*0,25		2,125			
	VV		1*1*0,25+2,5*2*1,5*0,25		-17,035			
	VV		-17,035		16,855			
	VV		Součet					
23	K	321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	m2	65,835	430,13	28 317,61	CS ÚRS 2015 02
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných					
	VV		-63,53		-63,530			
	VV		(1,5*2+1,5*2*2,5+1*2)*2+1*1*2+1*1,25*2*0,5+5*(1+0,2+1+0,5+1+4,3+0,3+0,3+1+1+1+1+1		129,365			
	VV		,5+1/2*3,14*2*0,75+1/2*2*3,14*1,2)		65,835			
	VV		Součet					
24	K	321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2	65,835	86,03	5 663,79	CS ÚRS 2015 02
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		-63,53		-63,530			
	VV		129,365		129,365			
	VV		Součet		65,835			
							62 923,37	
	D	4	Vodorovné konstrukce					
25	K	452311161	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 25/30 otevřený výkop	m3	4,910	2 490,46	12 228,16	CS ÚRS 2015 02
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 25/30					
	P		*Poznámka k položce:* *specifikace betonu C 25/30 XC2*		-3,640			
	VV		-3,64		8,550			
	VV		3,5*5*0,2+12*1,5*0,2+2,5*2*0,2+1,5*1,5*0,2		4,910			
	VV		Součet					
26	K	321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb ze svařovaných sítí	t	1,874	21 506,62	40 303,41	CS ÚRS 2015 02
	PP		Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty svařované sítě z ocelových tažených drátů jakéhokoliv druhu oceli jakéhokoliv průměru a roztečí					
	P		*Poznámka k položce:* *výztuž podkladních betonů a navýšení výztuže ŽB objektů o 2%, KARI 100x100x6 ocel 10 505*		-1,669			
	VV		-1,669		3,543			
	VV		(8,55+13,981+33,89)/2,5*0,02*7,85		1,874			
	VV		Součet					
27	K	457571114	Filtrační vrstvy ze štěrkopísku bez zhutnění frakce od 0 až 45 do 0 až 63 mm	m3	6,000	447,34	2 684,04	CS ÚRS 2015 02
	PP		Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu ze štěrkopísků bez zhutnění, frakce od 0-45 do 0-63 mm					
	VV		-2,4		-2,400			
	VV		8*(2+12)/2*0,15		8,400			
	VV		Součet		6,000			
29	K	46251900r	Příplatek za urovnání ploch pohozu z lomového kamene hmotnost do 200 kg	m2	40,000	12,04	481,60	
	PP		Příplatek k cenám za urovnání viditelných ploch pohozu z kamene, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg					
	VV		-16		-16,000			
	VV		8*(2+12)/2		56,000			
	VV		Součet		40,000			
30	K	464511111	Pohoz z lomového kamene neupraveného tříděného z terénu	m3	12,000	602,18	7 226,16	CS ÚRS 2015 02
	PP		Pohoz dna nebo svahů jakékoliv tloušťky z lomového kamene neupraveného tříděného z terénu					
	VV		-4,8		-4,800			
	VV		8*(2+12)/2*0,3		16,800			
	VV		Součet		12,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
							29 780,62	
	D	5	Komunikace					
31	K	569831111	Zpevnění krajnic štěrkodrtí tl 100 mm	m2	18,000	77,34	1 392,12	
	PP		Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění štěrkodrtí tl. 100 mm					
	P		*Poznámka k položce:* *zpevnění koruny hráze*		-12,000			
	VV		-12		30,000			
	VV		12*2,5		18,000			
	VV		Součet					
32	K	594111111	Dlažba z lomového kamene s provedením lože z kameniva těženého	m2	50,000	567,77	28 388,50	CS ÚRS 2015 02
	PP		Dlažba nebo přídlažba z lomového kamene lomařsky upraveného rigolového v ploše vodorovné nebo ve sklonu tl. do 250 mm, bez vyplnění spár, s provedením lože tl. 50 mm z kameniva těženého					
	P		*Poznámka k položce:* *úprava komunikace v podhrází a vyústění odpadního potrubí DN 500*		50,000			
	VV		5*10					
							58 723,68	
	D	8	Trubní vedení					
33	K	321351010.1	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	m2	8,000	516,16	4 129,28	
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných					
	VV		-23,5		-23,500			
	VV		2*1*12+2*0,75*5		31,500			
	VV		Součet		8,000			
34	K	321352010.1	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2	8,000	86,03	688,24	
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných					
	VV		-23,5		-23,500			
	VV		2*1*12+2*0,75*5		31,500			
	VV		Součet		8,000			
36	K	851421131	Montáž potrubí z trub litinových hrdlových s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 500	m	5,000	1 290,39	6 451,95	CS ÚRS 2015 02
	PP		Montáž potrubí z trub litinových tlakových hrdlových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním DN 500					
37	M	552530090	*trouba vodovodní litinová pozinkovaná hrdlová spoj TYTON 6 m DN 500 mm*	*m*	*5,000*	*7 742,36*	*38 711,80*	*CS ÚRS 2015 02*
	PP		Trouby a tvarovky litinové tlakové trouby litinové hrdlové GGG vodovodní systémy Duktus Standard hrdlové trouby z tvárné litiny spoj TYTON, K9, 6 m uvnitř: vyložení z cementové malty vně: vrstva pozinkování s krycí epoxidovou vrstvou DN 500					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
43	K	899623161	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým tř. C 20/25 v otevřeném výkopu	m3	3,750	2 331,31	8 742,41	
	PP		Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 20/25					
	P		*Poznámka k položce:* *specifikace materiálu XC 1*		-9,598			
	VV		-9,598		13,348			
	VV		12*(1,2*1,2-3,14*0,4*0,4)+5*(0,7*0,7-3,14*0,15*0,15)		3,750			
	VV		Součet					
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				7 228,15	
	D	99	Přesun hmot				7 228,15	
50	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	120,029	60,22	7 228,15	CS ÚRS 2015 02
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály					
	P		*Poznámka k položce:* *přeprava materiálu + zemina ze zemniku*					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				2 228,08	
	D	766	Konstrukce truhlářské				2 228,08	
51	K	7663r	Montáž dřevěného zábradlí	m	1,850	1 204,37	2 228,08	
	PP		Montáž zábradlí dřevěného vnitřního		-3,950			
	VV		-3,95		5,800			
	VV		4,3+1,5		1,850			
	VV		Součet					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
Oprava a rekonstrukce MVN Velký Háj - méně práce

Objekt:
03 - Hráz

KSO: 832
Místo: Odolená voda

CC-CZ:
Datum: 22.5.2017

Zadavatel:
Lesy ČR, s.p.
IČ:
DIČ:

Uchazeč:
IČ:
DIČ:

Projektant:
IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			**248 552,99**
DPH základní	Základ daně 248 552,99	Sazba daně 21,00%	Výše daně 52 196,13
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	**300 749,12**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava a rekonstrukce MVN Velký Háj - méně práce

Objekt:

03 - Hráz

Místo: Odolená voda

Zadavatel: Lesy ČR, s.p.

Uchazeč:

Datum: 22.5.2017

Projektant:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV	**248 552,99**
1 - Zemní práce	248 552,99
4 - Vodorovné konstrukce	90 391,71
5 - Komunikace	130 028,07
8 - Trubní vedení	6 192,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	0,00
99 - Přesun hmot	21 941,21
	21 941,21

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Oprava a rekonstrukce MVN Velký Háj - méně práce

Objekt:
03 - Hráz

Místo: Odolená voda
Datum: 22.5.2017

Zadavatel: Lesy ČR, s.p.
Projektant:

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**248 552,99**	
							248 552,99	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				90 391,71	
D	1		Zemní práce					
1	K	111201r	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny	m2	65,000	36,73	2 387,45	
PP			Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů průměru kmene do 100 mm do sklonu terénu 1 : 5					
2	K	111211121	Spálení jehličnatého klestu se snášením D do 30 cm ve svahu přes 1:3	kus	1,000	1 576,31	1 576,31	CS ÚRS 2015 02
PP			Pálení větví stromů se snášením na hromady jehličnatých v rovině nebo ve svahu přes 1:3, průměru kmene do 30 cm					
3	K	111211122	Spálení jehličnatého klestu se snášením D přes 30 cm ve svahu přes 1:3	kus	5,000	91,83	459,15	CS ÚRS 2015 02
PP			Pálení větví stromů se snášením na hromady jehličnatých v rovině nebo ve svahu přes 1:3, průměru kmene přes 30 cm					
4	K	111211141	Spálení listnatého klestu se snášením D do 30 cm ve svahu přes 1:3	kus	4,000	91,83	367,32	CS ÚRS 2015 02
PP			Pálení větví stromů se snášením na hromady listnatých v rovině nebo ve svahu přes 1:3, průměru kmene do 30 cm					
VV			5-1		4,000			
5	K	111211142	Spálení listnatého klestu se snášením D přes 30 cm ve svahu přes 1:3	kus	3,000	91,83	275,49	
PP			Pálení větví stromů se snášením na hromady listnatých v rovině nebo ve svahu přes 1:3, průměru kmene přes 30 cm					
6	K	112151112	Směrové kácení stromů s rozřezáním a odvětvením D kmene do 300 mm	kus	6,000	91,83	550,98	CS ÚRS 2015 02
PP			Pokácení stromu směrové v celku s odřezáním kmene a s odvětvením průměru kmene přes 200 do 300 mm					

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
7	K	112151114	Směrové kácení stromů s rozřezáním a odvětvením D kmene do 500 mm	kus	5,000	91,83	459,15	
	PP		Pokácení stromu směrové v celku s odřezáním kmene a s odvětvením průměru kmene přes 400 do 500 mm					
	VV		6-1		5,000			
8	K	112151116	Směrové kácení stromů s rozřezáním a odvětvením D kmene do 700 mm	kus	2,000	91,83	183,66	
	PP		Pokácení stromu směrové v celku s odřezáním kmene a s odvětvením průměru kmene přes 600 do 700 mm					
45	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	48,000	331,47	15 910,56	CS ÚRS 2015 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3					
46	K	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	48,000	93,98	4 511,04	CS ÚRS 2015 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
19	K	162201411	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene do 300 mm	kus	5,000	386,15	1 930,75	CS ÚRS 2015 02
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 100 do 300 mm					
20	K	162201412	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene do 500 mm	kus	2,000	847,60	1 695,20	CS ÚRS 2015 02
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 300 do 500 mm					
	VV		3-1		2,000			
21	K	162201415	Vodorovné přemístění kmenů stromů jehličnatých do 1 km D kmene do 300 mm	kus	1,000	365,94	365,94	CS ÚRS 2015 02
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů jehličnatých, průměru přes 100 do 300 mm					
22	K	162201416	Vodorovné přemístění kmenů stromů jehličnatých do 1 km D kmene do 500 mm	kus	3,000	751,17	2 253,51	CS ÚRS 2015 02
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů jehličnatých, průměru přes 300 do 500 mm					
23	K	162201417	Vodorovné přemístění kmenů stromů jehličnatých do 1 km D kmene do 700 mm	kus	2,000	1 451,81	2 903,62	CS ÚRS 2015 02
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů jehličnatých, průměru přes 500 do 700 mm					
47	K	182301r	Rozprostření ornice pl přes 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 100 mm	m2	400,000	16,38	6 552,00	
	PP		Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1 : 5 při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm					
	VV		50*8		400,000			
	VV		Součet		400,000			
32	K	181411122	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:2	m2	400,000	6,43	2 572,00	CS ÚRS 2015 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2		400,000			
	VV		8*50					
33	M	005724740	*osivo směs travní krajinná - svahová*	*kg*	*26,667*	*91,83*	*2 448,83*	*CS ÚRS 2015 02*
	PP		osiva pícnin směsi travní balení obvykle 25 kg technická - svahová		26,667			
	VV		400/15					
34	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	600,000	26,63	15 978,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním		-325,000			
	VV		-325		925,000			
	VV		50*(8+8+2,5)		600,000			
	VV		Součet					
35	K	182201101	Svahování násypů	m2	600,000	33,61	20 166,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Svahování násypů					
	P		*Poznámka k položce:* *urovnání vzdušního i návodního svahu*		-200,000			
	VV		-200		800,000			
	VV		50*(8+8)		600,000			
	VV		Součet					
36	K	182301131	Rozprostření ornice pl přes 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 100 mm	m2	275,000	24,89	6 844,75	CS ÚRS 2015 02
	PP		Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1 : 5 při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm		-125,000			
	VV		-125,		400,000			
	VV		50*8		275,000			
	VV		Součet					
							130 028,07	
	D	4	Vodorovné konstrukce					
39	K	457571114	Filtrační vrstvy ze štěrkopísku bez zhutnění frakce od 0 až 45 do 0 až 63 mm	m3	41,250	477,52	19 697,70	CS ÚRS 2015 02
	PP		Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu ze štěrkopísků bez zhutnění, frakce od 0-45 do 0-63 mm		-18,750			
	VV		-18,75		60,000			
	VV		8*50*0,15		41,250			
	VV		Součet					
40	K	462511270	Zához z lomového kamene bez proštěrkování z terénu hmotnost do 200 kg	m3	48,000	1 010,14	48 486,72	CS ÚRS 2015 02
	PP		Zához z lomového kamene neupraveného záhozového bez proštěrkování z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg		48,000			
	VV		60*0,8					
41	K	464511111	Pohoz z lomového kamene neupraveného tříděného z terénu	m3	82,500	719,02	59 319,15	CS ÚRS 2015 02
	PP		Pohoz dna nebo svahů jakékoliv tloušťky z lomového kamene neupraveného tříděného z terénu		-37,500			
	VV		-37,5		120,000			
	VV		8*50*0,3					

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		82,500			
42	K	46251900r	Příplatek za urovnání ploch pohozu z lomového kamene hmotnost do 200 kg	m2	275,000	9,18	2 524,50	
	PP		Příplatek k cenám za urovnání viditelných ploch pohozu z kamene, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg					
	VV		-125					
	VV		8*50		-125,000			
	VV		Součet		400,000			
					275,000			
	D	5	Komunikace					
43	K	569831111	Zpevnění krajnic štěrkodrtí tl 100 mm	m2	75,000	82,56	6 192,00 6 192,00	
	PP		Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění štěrkodrtí tl. 100 mm					
	P		*Poznámka k položce:* *zpevnění koruny hráze*					
	VV		-50					
	VV		50*2,5		-50,000			
	VV		Součet		125,000			
					75,000			
	D	8	Trubní vedení					
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				0,00	
	D	99	Přesun hmot				21 941,21	
44	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	341,338	64,28	21 941,21 21 941,21	CS ÚRS 2015 02
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály					

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2294-duben2

Stavba: Oprava a rekonstrukce MVN Velký Háj - více práce

Místo: Odolená voda

Datum: 22.5.2017

Zadavatel: Lesy ČR, s.p.

Projektant:

Uchazeč:

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		428 015,90	517 899,24	
01	Odbahnění	322 549,29	390 284,64	STA
02	sdružený objekt	105 466,61	127 614,60	STA

[redacted]

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Oprava a rekonstrukce MVN Velký Háj - více práce

Objekt:

01 - Odbahnění

KSO: 832
Místo: Odolená voda

CC-CZ:
Datum: 22.5.2017

Zadavatel:
Lesy ČR, s.p.

IČ:
DIČ:

Uchazeč:

IČ:
DIČ:

Projektant:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			**322 549,29**
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	322 549,29	21,00%	67 735,35
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		**v CZK**	**390 284,64**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava a rekonstrukce MVN Velký Háj - více práce

Objekt:

01 - Odbahnění

Místo: Odolená voda

Datum: 22.5.2017

Zadavatel: Lesy ČR, s.p.

Projektant:

Uchazeč:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**322 549,29**
HSV - Práce a dodávky HSV	312 549,29
1 - Zemní práce	90 460,63
2 - Zakládání	11 550,04
4 - Vodorovné konstrukce	138 663,00
5 - Komunikace	0,00
997 - Přesun sutě	3 230,00
998 - Přesun hmot	68 645,62
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	10 000,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	10 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Oprava a rekonstrukce MVN Velký Háj - více práce

Objekt:
01 - Odbahnění

Místo: Odolená voda

Datum: 22.5.2017

Zadavatel: Lesy ČR, s.p.

Projektant:

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**322 549,29**	
D		HSV	Práce a dodávky HSV				312 549,29	
D		1	Zemní práce				90 460,63	
10	K	171203112	Uložení a hrubé rozhrnutí výkopku bez zhutnění ve svahu do 1:2	m3	240,000	317,00	76 080,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Uložení výkopku bez zhutnění s hrubým rozhrnutím na svahu přes 1:5 do 1:2					
	P		*Poznámka k položce:* *uložení 30% odvodněného sedimentu, celkový objem snížen na 80%*					
	VV		1000*0,3*0,8		240,000			
11	K	181411122	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:2	m2	600,000	5,67	3 402,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2					
	VV		12*50		600,000			
12	M	*005724740*	*osivo směs travní krajinná - svahová*	*kg*	*40,000*	*47,60*	*1 904,00*	*CS ÚRS 2017 01*
	PP		osiva pícnin směsi travní balení obvykle 25 kg technická - svahová					
	VV		600/15		40,000			
13	K	183102214	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,125 m3 ve svahu do 1:2	kus	30,000	118,00	3 540,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 s výměnou půdy z 50% na svahu přes 1:5 do 1:2, objemu přes 0,05 do 0,125 m3					
14	M	*103211000*	*zahradní substrát pro výsadbu VL*	*m3*	*1,875*	*635,00*	*1 190,63*	*CS ÚRS 2017 01*
	PP		Rašelina substrátová zahradní substrát pro výsadbu VL					
	VV		30*0,0625 'Přepočtené koeficientem množství		1,875			
15	K	184102122	Výsadba dřeviny s balem D do 0,3 m do jamky se zalitím ve svahu do 1:2	kus	30,000	65,40	1 962,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím na svahu přes 1:5 do 1:2, při průměru balu přes 200 do 300 mm					
16	M	026503590	*Dub letní (Quercus robur) 120 - 150 cm, KK*	*kus*	*30,000*	*79,40*	*2 382,00*	*CS ÚRS 2017 01*
	PP		Dřeviny okrasné listnaté Dub letní (Quercus robur) 120 - 150 cm KK					
	D	2	Zakládání				11 550,04	
29	K	213141131	Zřízení vrstvy z geotextilie ve sklonu do 1:1 š do 3 m	m2	195,300	18,00	3 515,40	CS ÚRS 2017 01
	PP		Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní ve sklonu přes 1:2 do 1:1, šířky do 3 m					
	P		*Poznámka k položce:* *stabilizace ponechávaných částí litorálu, v délkách 50,25 a 18 m, hloubka založení 0,5 m pod pevné dno a výšky 1,0 m, šířka záhozu 0,6 m*					
	VV		(50+25+18)*(1,0+0,5+0,6)		195,300			
28	M	693110110	*geotextilie tkaná (polyester) PK-TEX PET 100/50 340 g/m2*	*m2*	*214,830*	*37,40*	*8 034,64*	*CS ÚRS 2016 02*
	PP		Geotextilie geotextilie tkané PK-TEX PET (polyester) vyztužování, separace a filtrace PK-TEX PET 100/50 340 g/m2					
	P		*Poznámka k položce:* *stabilizace ponechávaných částí litorálu, v délkách 50,25 a 18 m, hloubka založení 0,5 m pod pevné dno a výšky 1,0 m, šířka záhozu 0,6 m*					
	VV		(50+25+18)*(1,0+0,5+0,6)		195,300			
	VV		195,3*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		214,830			
	D	4	Vodorovné konstrukce				138 663,00	
31	K	463211155	Rovnanina objemu nad 3 m3 z lomového kamene záhozového hmotnosti do 200 kg oživená	m3	97,650	1 420,00	138 663,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu přes 3 m3, z kamene tříděného, oživená, s proložením vrstev hlínou a klestem hmotnost jednotlivých kamenů přes 80 do 200 kg					
	VV		(50+25+18)*(1,0+0,5)*(1+0,4)/2		97,650			
	D	5	Komunikace				0,00	
	D	997	Přesun sutě				3 230,00	
23	K	997013r	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	0,250	1 000,00	250,00	
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného, včetně naložení, přesunu hmot a složení dle platné legislativi					
	P		*Poznámka k položce:* *uložení odpadu z prostoru nádrže*					
20	K	171201r	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	10,000	298,00	2 980,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné), včetně naložení, dopravy a složení na skládce, dle platné legislativy					
	P		*Poznámka k položce:* *uložení části odvodněného sedimentu*					
	D	998	Přesun hmot				68 645,62	
24	K	998321011	Přesun hmot pro hráze přehradní zemní a kamenité	t	280,989	203,00	57 040,77	CS ÚRS 2017 01
	PP		Přesun hmot pro objekty hráze přehradní zemní a kamenité dopravní vzdálenost do 500 m					
25	K	998321091	Příplatek k přesunu hmot pro hráze přehradní zemní a kamenné za zvětšený přesun do 1000 m	t	280,989	41,30	11 604,85	CS ÚRS 2017 01
	PP		Přesun hmot pro objekty hráze přehradní zemní a kamenité Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 1 000 m					
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				10 000,00	
	D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				10 000,00	
32	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	...	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce před výstavbou					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Oprava a rekonstrukce MVN Velký Háj - více práce

Objekt:

02 - sdružený objekt

KSO: 832
Místo: Odolená voda

CC-CZ:
Datum: 22.5.2017

Zadavatel:
Lesy ČR, s.p.

IČ:
DIČ:

Uchazeč:

IČ:
DIČ:

Projektant:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			**105 466,61**
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	105 466,61	21,00%	22 147,99
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		**v CZK**	**127 614,60**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava a rekonstrukce MVN Velký Háj - více práce

Objekt:

02 - sdružený objekt

Místo: Odolená voda

Datum: 22.5.2017

Zadavatel: Lesy ČR, s.p.

Projektant:

Uchazeč:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**105 466,61**
HSV - Práce a dodávky HSV	103 851,41
1 - Zemní práce	37 500,86
4 - Vodorovné konstrukce	2 365,73
5 - Komunikace	0,00
8 - Trubní vedení	58 688,36
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	5 296,46
99 - Přesun hmot	1 472,58
PSV - Práce a dodávky PSV	1 615,20
766 - Konstrukce truhlářské	1 615,20

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava a rekonstrukce MVN Velký Háj - více práce

Objekt:

02 - sdružený objekt

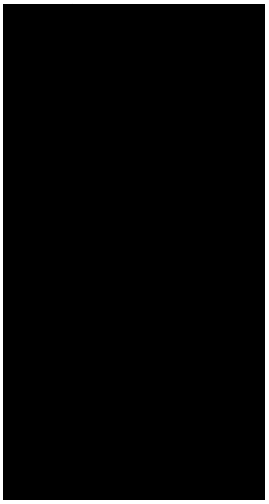
Místo: Odolená voda

Datum: 22.5.2017

Zadavatel: Lesy ČR, s.p.

Projektant:

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**105 466,61**	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				103 851,41	
	D	1	Zemní práce				37 500,86	
12	M	58323131R	*zemina*	*t*	*162,690*	*230,51*	*37 500,86*	
	PP		zemina					
	P		*Poznámka k položce:* *Zemina určená k zřízení těsnícího jádra, včetně pořízení, nakládky a dopravy*					
	VV		(34+189+159,8)/4*1,7		162,690			
	D	4	Vodorovné konstrukce				2 365,73	
27	K	462511270	Zához z lomového kamene bez proštěrkování z terénu hmotnost do 200 kg	m3	2,500	946,29	2 365,73	CS ÚRS 2015 02
	PP		Zához z lomového kamene neupraveného záhozového bez proštěrkování z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg					
	P		*Poznámka k položce:* *opevnění koryta pod vyústěním spodní výpusti*					
	VV		(5*4+3)*0,5-9		2,500			
	D	5	Komunikace				0,00	
	D	8	Trubní vedení				58 688,36	
36	K	871470410	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 10 z polypropylenu DN 800	m	24,000	294,69	7 072,56	CS ÚRS 2015 02
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP korugovaného SN 10 DN 800					
	VV		36-12		24,000			
37	M	286173170	*trubka PRAGMA+ID 10, 6 m, DN 800*	*kus*	*4,000*	*12 903,95*	*51 615,80*	*CS ÚRS 2015 02*

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Trubky z polypropylénu a kombinované potrubí kanalizační podzemní systém kanalizační PRAGMA+ID 10 trubky PRAGMA +ID 10, 6 m DN 800					
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				5 296,46	
43	K	934956123	Hradítka z dubového dřeva tl 40 mm	m2	2,500	1 529,55	3 823,88	CS ÚRS 2015 02
	PP		Hradítka z dubového dřeva tl 40 mm					
	VV		(5*2+1,6)*0,5-3,3		2,500			
	D	99	Přesun hmot				1 472,58	
49	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	6,068	242,68	1 472,58	CS ÚRS 2015 02
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály					
	P		*Poznámka k položce:* *přeprava materiálu + zemina ze zemníku*					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				1 615,20	
	D	766	Konstrukce truhlářské				1 615,20	
48	K	762083122	Impregnace řeziva proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním máčením třída ohrožení 3 a 4	m3	0,192	554,36	106,44	CS ÚRS 2016 01
	PP		Práce společné pro tesařské konstrukce impregnace řeziva máčením proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním, třída ohrožení 3 a 4 (dřevo v exteriéru)					
	VV		30*0,08*0,08		0,192			
51	*M*	*612211130*	*hranol konstrukční masivní KVH Nsi 80 x 80 x 5000 mm, smrkové nepohledové*	*m*	*30,000*	*50,29*	*1 508,76*	*CS ÚRS 2016 01*
	PP		Trámy dřevěné nosné konstrukční masivní hranoly smrkové nepohledové KVH Nsi délka 5 m, průřez 80 x 80 mm