

DODATEK Č. 1

ke smlouvě o dílo č.: 5/N/215241/2019/75
název akce: Zvonící potok, ř.km 0,000 – 0,540
uzavřené dne: 11.3.2019

Lesy České republiky, s. p.

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

IČO: 42196451

DIČ: CZ42196451

zapsán v OR u KS Hradec Králové, oddíl A XII, vložka 540

jednající: Ing. Josef Vojáček, generální ředitel Lesů České republiky, s. p.

zastoupený na základě pověření dle Podpisového řádu č. 02/2019:

██████████, vedoucí Správy toků – oblast povodí Ohře v Teplicích,

Dr. Vrbenského 2874/1, 415 01 Teplice, telefon +420 956 956 210

bankovní spojení: ██████████

číslo účtu: ██████████

(dále jen „objednatel“)

a

V&J Stavební a.s.

IČO: 28002474

DIČ: CZ28002474

zapsán v obchodním rejstříku vedeném v o.r., v Plzni oddíl B vložka 1397

sídlo: Jetenovice 48, Horažďovice 341 01

statutární orgán: J ██████████, předseda představenstva

zastoupený: ██████████ předseda představenstva

ve věcech technických jedná autorizovaný stavbyvedoucí: ██████████

č. telefonu: ██████████

bankovní spojení: ██████████

číslo účtu: ██████████

(dále jen „zhotovitel“)

uzavírají a tímto uzavřeli podle zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, tento

Dodatek č. 1

I.

Na základě dohody smluvních stran provede zhotovitel pro objednatele práce dle výše uvedené smlouvy o dílo, jejímž předmětem je provedení na vlastní nebezpečí a odpovědnost dílo „Zvonící potok, ř.km 0,000 – 0,540“.

Celková cena za řádně zhotovené dílo po započtení víceprací a méněprací činí **2 070 277, 27 Kč bez DPH.**

II.

SO 02 – vícepráce

V rámci víceprací dochází k doplnění položky pro přespárování zdiva (kamenný stupeň a část podélného opevnění), které je požadováno projektovou dokumentací, ale není zohledněno v rozpočtu.

Vícepráce jsou uvedeny v rozpočtu „Zvonící potok, ř.km 0,000 – 0,540 – dodatek č.1 (VÍCEPRÁCE).

SO 03, SO 04 – vícepráce, méněpráce

Po zahájení stavebních prací bylo zjištěno, že stav zdiva objektů neodpovídá původním předpokladům projektové dokumentace (dále jen PD) a je tudíž nutné provést změny v rozsahu a způsobu provádění opravovaných konstrukcí. Při realizaci prací se nepotvrdil předpoklad stejné skladby lícového a rubového zdiva, tj. jednotlivé kameny objemu přes 0,02 m³. Rubové zdivo bylo provedeno z kamenů objemu do 0,02 m³. Z tohoto důvodu není možné provést rozebrání konstrukcí přehrážek dle předpokladu PD, jelikož by mohlo dojít a u SO.04 - přehrážka č.2 došlo ke zborcení části konstrukce. S ohledem na tuto skutečnost byl upraven rozsah jednotlivých oprav na SO.03 – přehrážka č.1 a SO.04 – přehrážka č.2. S přihlédnutím ke stavu původního materiálu, tj. kámen pro zdění, bylo rozhodnuto o opětovném použití původního kamene pro realizaci přehrážek v maximální možné míře. Se změnou rozsahu prací jsou spojeny položky pro přesuny materiálu, bourání konstrukcí, opravy spárování a zdění těles přehrážek ze stávajícího kamene.

Méněpráce jsou uvedeny v rozpočtu „Zvonící potok, ř.km 0,000 – 0,540 – dodatek č.1 (MÉNĚPRÁCE).

Vícepráce jsou uvedeny v rozpočtu „Zvonící potok, ř.km 0,000 – 0,540 – dodatek č.1 (VÍCEPRÁCE).

SO 03, SO 04 – méněpráce (záměna prací dle zákona č. 134/2016 Sb., § 222, odst. 7)

S ohledem na změnu rozsahu prací, způsobu provádění a záměnu materiálu bylo přistoupeno k uplatnění zákona č. 134/2016 Sb., § 222, odst. 7, který umožňuje záměnu položek pro srovnatelný druh materiálu a prací při snížení původní ceny.

V rámci změny rozsahu prací je možné provádět přesun a překládku materiálu v rámci koryta vodního toku do vzdálenosti do 20 m. Není nutné manipulovat s materiálem mimo koryto vodního toku za pomoci svislých a větších vodorovných přesunů. Dochází k finanční úspoře při srovnatelné manipulaci s materiálem.

Dále dojde k využití stávajícího kamene pro zdění, a to u lícového zdiva z kamene objemu přes 0,02 m³ a u výplňového a rubového zdiva z kamene do 0,02 m³. Není tak nutné nakupovat nový materiál a dopravovat jej na stavbu. Tím, že bude použit stávající kámen z původních konstrukcí dojde k finanční úspoře. Materiál pochází z původních vodních staveb a má tudíž srovnatelné vlastnosti jako by měl kámen nově dodaný na stavbu. Další finanční úspora spočívá v použití kamene objemu do 0,02 m³ pro rubové zdivo. Kvalita práce je srovnatelná s původním požadavkem, ale její cena je nižší z důvodu manipulace s menšími kameny.

Méněpráce jsou uvedeny v rozpočtu „Zvonící potok, ř.km 0,000 – 0,540 – dodatek č.1 (záměna prací dle zákona č. 134/2016 Sb. - MÉNĚPRÁCE).

Objekt	Cena dle SoD	Méněpráce	Vícepráce	Celkem
SO 01	144 479,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	144 479,00 Kč
SO 02	34 383,69 Kč	0,00 Kč	7 835,79 Kč	42 219,48 Kč
SO 03	306 609,98 Kč	23 823,97 Kč	130 777,07 Kč	413 563,08 Kč
SO 04	289 409,81 Kč	24 578,04 Kč	133 759,47 Kč	398 591,24 Kč
SO 05	22 426,48 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	22 426,48 Kč
SO 06	170 732,83 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	170 732,83 Kč
SO 07	26 295,79 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	26 295,79 Kč
SO 08	256 231,83 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	256 231,83 Kč
SO 09	199 377,78 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	199 377,78 Kč
SO 10	248 679,74 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	248 679,74 Kč
SO 11	23 480,02 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	23 480,02 Kč
VON	124 200,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	124 200,00 Kč
Celkem	1 846 306,95 Kč	48 402,01 Kč	272 372,33 Kč	2 070 277,27 Kč

Celková cena víceprací: 272 372,33 Kč

Celková cena méněprací: 48 402,01 Kč

Celková cena po započtení víceprací a méněprací činí 2 070 277,27 Kč (slovy dvěmilionysedmdesáttisícdvěstěsedmdesátsedm korun českých a dvacetšedm haléřů).

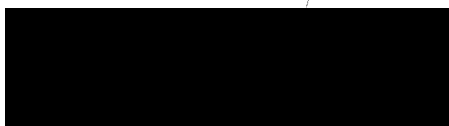
III.

Tento dodatek je vyhotoven ve čtyřech stejnopisech a nabývá platnosti v okamžiku, kdy je oběma smluvními stranami řádně podepsán.


IV.

Ostatní ustanovení smlouvy zůstávají beze změny.

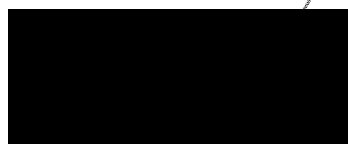
V Teplicích dne 8. 11. 2019



vedoucí Správy toků – oblast povodí Ohře
Lesy České republiky, s.p.



V Horažďovicích dne



jednatel společnosti
V&J Stavební a.s.

Přílohy:

1. Rozpočty méněprací a víceprací

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2019_02_1
Stavba: Zvonící potok, ř.km 0,000-0,540 - dodatek č.1 (MÉNĚPRÁCE)

KSO:
Místo: Výsluní

CC-CZ:
Datum: 18.9.2017

Zadavatel:
Lesy České republiky

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:
V & J Stavební, a.s.

IČ: 28002474
DIČ: CZ28002474

Projektant:
[REDACTED]

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy URS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH			21 783,43
---------------------	--	--	------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	21 783,43	4 574,53
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	26 357,96
-------------------	----------	------------	------------------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2019_02_1

Stavba: Zvonící potok, ř.km 0,000-0,540 - dodatek č.1 (MÉNĚPRÁCE)

Místo: Výsluní

Datum: 18.9.2017

Zadavatel: Lesy České republiky

Projektant: ██████████

Zhotovitel: V & J Stavební, a.s.

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		21 783,43	26 357,96	
SO.03._M P_SoD	Přehrážka č.1 - dodatek č.1	13 043,18	15 782,25	STA
SO.04._M P_SoD	Přehrážka č.2 - dodatek č.1	8 740,25	10 575,71	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zvonící potok, ř.km 0,000-0,540 - dodatek č.1 (MÉNĚPRÁCE)

Objekt:

SO.03._MP_SoD - Přehrážka č.1 - dodatek č.1

KSO:

Místo: Výsluní

CC-CZ:

Datum: 18.9.2017

Zadavatel:

Lesy České republiky

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

V & J Stavební, a.s.

IČ:

28002474

DIČ:

CZ28002474

Projektant:

Ing. Tamara Zrůstová

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

13 043,18

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	13 043,18	21,00%	2 739,07
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

15 782,25

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Zvonící potok, ř.km 0,000-0,540 - dodatek č.1 (MÉNĚPRÁCE)

Objekt: **SO.03._MP_SoD - Přehrážka č.1 - dodatek č.1**

Místo: Výsluní

Datum: 18.9.2017

Zadavatel: Lesy České republiky

Projektant: [REDACTED]

Zhotovitel: V & J Stavební, a.s.

Zpracovatel: [REDACTED]

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

13 043,18

HSV - Práce a dodávky HSV

13 043,18

1 - Zemní práce

13 043,18

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Zvonící potok, ř.km 0,000-0,540 - dodatek č.1 (MÉNĚPRÁCE)

Objekt:

SO.03._MP_SoD - Přehrážka č.1 - dodatek č.1

Místo: Výsluní

Datum: 18.9.2017

Zadavatel: Lesy České republiky

Projektant: ██████████

Zhotovitel: V & J Stavební, a.s.

Zpracovatel: ██████████

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

Náklady soupisu celkem

13 043,18

D HSV Práce a dodávky HSV

13 043,18

D 1 Zemní práce

13 043,18

11	K	161101154	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 8 m	m3	7,415	473,00	3 507,30
	PP		Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 5 až 7, při hloubce výkopu přes 6 do 8 m				
	VV		"Kameny z bourání byly ponechány v korytě VT bez přesunu na mezideponii				
	VV		12,546+5,576 "výměra dle SoD		18,122		
	VV		Mezisoučet		18,122		
	VV		"ZÁMĚNA POLOŽEK dle zákona č. 134/2016 Sb., § 222, odst. 7				
	VV		"Pro realizaci prací bylo postačující překládání v rámci koryta VT bez potřeby svislého přemístění				
	VV		10,707*(-1) "množství záměny za položku 167101151 v celkové výměře 10,707 m3		-10,707		
	VV		Mezisoučet		-10,707		
	VV		Součet		7,415		
12	K	162201152	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 přes 20 do 50 m	m3	11,291	47,00	530,68
	PP		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 přes 20 do 50 m				
	VV		"Kameny z bourání byly ponechány v korytě VT bez přesunu na mezideponii				
	VV		12,546-(12,546*0,1) "výměra dle SoD		11,291		
	VV		Součet		11,291		
15	K	3560_R10	Likvidace vybouraných hmot a sutí dle platné legislativy, včetně předložení dokladu o likvidaci	soub.	1,000	6 800,00	6 800,00
	PP		Vodorovné přemístění vybouraných hmot a sutí po suchu na zvolenou skládku dle možností zhotovitele bez ohledu na dopravní vzdálenost.				
	VV		"Veškerý stávající kámen ze zdiva je opětovně použit. Kámen z výměny líce v 10% bude ponechán v retenčním prostoru - 0,628 m3				
	VV		1 "výměra dle SoD		1,000		
	VV		Součet		1,000		
17	K	162201152	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 přes 20 do 50 m	m3	11,291	47,00	530,68
	PP		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 přes 20 do 50 m				
	VV		"Kameny z bourání byly ponechány v korytě VT bez přesunu na mezideponii				
	VV		12,546-(12,546*0,1) "výměra dle SoD		11,291		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		Součet		11,291		
20	K	R_SO3.1	Příplatek za manipulaci s těžkým lomovým kamenem pro zdění obkladního zdiva hradících konstrukcí	m3	1,683	450,00	757,35
	PP		Příplatek za manipulaci s těžkým lomovým kamenem pro zdění obkladního zdiva hradících konstrukcí				
	VV		"Původní výměra obkladního zdiva dle PD (líc a rub)				
	VV		(13,94*0,45*2) "výměra dle SoD		12,546		
	VV		Mezisoučet		12,546		
	VV		"NOVÁ výměra opravované konstrukce a dle kladečského schématu, LÍCOVÉ ZDIVO				
	VV		"celková plocha líce x tl. zdiva				
	VV		((16,3*0,45)+(7,839*0,45))*(-1)		-10,863		
	VV		Mezisoučet		-10,863		
	VV		Součet		1,683		
26	K	998321011	Přesun hmot pro hráze přehradní zemní a kamenité	t	3,461	265,00	917,17
	PP		Přesun hmot pro objekty hráze přehradní zemní a kamenité dopravní vzdálenost do 500 m				
	VV		17,107 "výměra dle SoD		17,107		
	VV		Mezisoučet		17,107		
	VV		13,646*(-1) "skutečná váha přesouvaného materiálu dle provedených prací		-13,646		
	VV		Mezisoučet		-13,646		
	VV		Součet		3,461		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zvonící potok, ř.km 0,000-0,540 - dodatek č.1 (MÉNĚPRÁCE)

Objekt:

SO.04._MP_SoD - Přehrážka č.2 - dodatek č.1

KSO:

Místo: Výsluní

CC-CZ:

Datum: 18.9.2017

Zadavatel:

Lesy České republiky

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

V & J Stavební, a.s.

IČ:

28002474

DIČ:

CZ28002474

Projektant:

Ing. Tamara Zrůstová

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

8 740,25

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	8 740,25	21,00%	1 835,46
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

10 575,71

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zvonící potok, ř.km 0,000-0,540 - dodatek č.1 (MĚNĚPRÁCE)

Objekt:

SO.04._MP_SoD - Přehrážka č.2 - dodatek č.1

Místo:

Výsluní

Datum:

18.9.2017

Zadavatel:

Lesy České republiky

Projektant:

██████████
██████████

Zhotovitel:

V & J Stavební, a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

8 740,25

HSV - Práce a dodávky HSV

8 740,25

1 - Zemní práce

8 740,25

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Zvonící potok, ř.km 0,000-0,540 - dodatek č.1 (MÉNĚPRÁCE)

Objekt:

SO.04._MP_SoD - Přehrážka č.2 - dodatek č.1

Místo: Výsluní

Datum: 18.9.2017

Zadavatel: Lesy České republiky

Projektant: ██████████

Zhotovitel: V & J Stavební, a.s.

Zpracovatel: ██████████

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

Náklady soupisu celkem

8 740,25

D HSV Práce a dodávky HSV 8 740,25

D 1 Zemní práce 8 740,25

11	K	161101154	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 8 m	m3	1,809	473,00	855,66
	PP		Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 5 až 7, při hloubce výkopu přes 6 do 8 m				
	VV		"Kameny z bourání byly ponechány v korytě VT bez přesunu na mezideponii				
	VV		12,150+5,38 "výměra dle SoD		17,530		
	VV		Mezisoučet		17,530		
	VV		"ZÁMĚNA POLOŽEK dle zákona č. 134/2016 Sb., § 222, odst. 7				
	VV		"Pro realizaci prací bylo postačující překládání v rámci koryta VT bez potřeby svislého přemístění				
	VV		15,721*(-1) "množství záměny za položky 167101151 v celkové výměře 15,721 m3		-15,721		
	VV		Mezisoučet		-15,721		
	VV		Součet		1,809		
12	K	162201152	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 přes 20 do 50 m	m3	10,935	47,00	513,95
	PP		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 přes 20 do 50 m				
	VV		"Kameny z bourání byly ponechány v korytě VT bez přesunu na mezideponii				
	VV		12,150-(12,150*0,1) "výměra dle SoD		10,935		
	VV		Součet		10,935		
15	K	3560_R10	Likvidace vybouraných hmot a sutí dle platné legislativy, včetně předložení dokladu o likvidaci	soub.	1,000	6 500,00	6 500,00
	PP		Vodorovné přemístění vybouraných hmot a sutí po suchu na zvolenou skládku dle možností zhotovitele bez ohledu na dopravní vzdálenost.				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			Poznámka k položce: - např. řízená skládka Udlice (vzd.cca 25 km)				
			1. V ceně jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu, ve výkopišti nebo na násypišti. 2. V ceně jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění vybouraných hmot a sutí až na místo definitivního uložení na vzdálenost od těžiště nakládky do místa vykládky (řízená skládka odpadů). 3. V ceně jsou započteny i náklady na svislé přemístění vybouraných hmot a sutí, výška svislé dopravy je svislá vzdálenost mezi místem nakládání do zařízení pro svislou dopravu a místem, kde se toto zařízení vyprazdňuje. 4. V cenách jsou započteny i náklady a) při vodorovné dopravě po suchu na přepravu za ztížených provozních podmínek, b) při nakládání nebo překládání na dopravu do 15 m vodorovně a současně do 4 m svisle. c) na požadovaný způsob uložení vybouraných hmot a sutí na skládce. 5. V ceně je započten i poplatek za uložení vybouraných hmot a sutí na uvažované řízené skládce odpadů dle zákona 185/2001 Sb. 6. Množství jednotek vybouraných hmot a sutí se určí v m3 původní konstrukce před zahájením bouracích prací. 7. Bude-li zhotovitelem zvoleno jiné místo uložení odsouhlasené objednatelům, bude v ceně započtena dopravní vzdálenost až na místo uložení, včetně všech souvisejících činností, poplatků, projednání apod. 8. Zhotovitel předloží objednateli doklad o likvidaci výkopku (vážné listky, popř. čestné prohlášení). 9. Položka je uvažována, včetně všech souvisejících činností. "Veškerý stávající kámen ze zdíva je opětovně použit. Kámen z výměny líce v 10% bude ponechán v retenčním prostoru - 0,6055 m3 VV 1 "výměra dle SoD 1,000 VV Součet 1,000				
17	K	162201152	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 přes 20 do 50 m	m3	10,935	47,00	513,95
	PP		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 přes 20 do 50 m				
	VV		""Kameny z bourání byly ponechány v korytě VT bez přesunu z mezideponie				
	VV		12,150-(12,150*0,1) "výměra dle SoD 10,935				
	VV		Součet 10,935				
25	K	998321011	Přesun hmot pro hráze přehradní zemní a kamenité	t	1,346	265,00	356,69
	PP		Přesun hmot pro objekty hráze přehradní zemní a kamenité dopravní vzdálenost do 500 m				
	VV		16,203 "výměra dle SoD 16,203				
	VV		Mezisoučet 16,203				
	VV		14,857*(-1) "skutečná váha přesouvaného materiálu dle provedených prací -14,857				
	VV		Mezisoučet -14,857				
	VV		Součet 1,346				

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2019_02_1

Stavba: Zvonící potok, ř.km 0,000-0,540 - dodatek č.1 (záměna prací dle zákona č. 134/2016 Sb. - MĚNĚPRÁCE)

KSO:
Místo: Výsluní

CC-CZ:
Datum: 18.9.2017

Zadavatel:
Lesy České republiky

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:
V & J Stavební, a.s.

IČ: 28002474
DIČ: CZ28002474

Projektant:
[REDAKCE]

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy URS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH	26 618,58
---------------------	------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	26 618,58	5 589,91
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	32 208,49
-------------------	----------	------------	------------------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2019_02_1

Stavba: Zvonící potok, ř.km 0,000-0,540 - dodatek č.1 (záměna prací dle zákona č. 134/2016 Sb. - MĚNĚPRÁCE)

Místo: Výsluní

Datum: 18.9.2017

Zadavatel: Lesy České republiky

Projektant: ██████████

Zhotovitel: V & J Stavební, a.s.

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		26 618,58	32 208,49	
SO.03._M P_zamena _SoD	Přehrážka č.1 - dodatek č.1	10 780,79	13 044,76	STA
SO.04._M P_zamena _SoD	Přehrážka č.2 - dodatek č.1	15 837,79	19 163,73	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zvonící potok, ř.km 0,000-0,540 - dodatek č.1 (záměna prací dle zákona č. 134/2016 Sb. - MĚNĚPRÁCE)

Objekt:

SO.03._MP_zamena_SoD - Přehrážka č.1 - dodatek č.1

KSO:

Místo: Výsluní

CC-CZ:

Datum: 18.9.2017

Zadavatel:

Lesy České republiky

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

V & J Stavební, a.s.

IČ:

28002474

DIČ:

CZ28002474

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

10 780,79

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	10 780,79	21,00%	2 263,97
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

13 044,76

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zvonící potok, ř.km 0,000-0,540 - dodatek č.1 (záměna prací dle zákona č. 134/2016 Sb. - MĚNĚPRÁCE)

Objekt:

SO.03._MP_zamena_SoD - Přehrážka č.1 - dodatek č.1

Místo:

Výsluní

Datum:

18.9.2017

Zadavatel:

Lesy České republiky

Projektant:

Ing. Tamara
Zrůstová

Zhotovitel:

V & J Stavební, a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

10 780,79

HSV - Práce a dodávky HSV

10 780,79

1 - Zemní práce

10 780,79

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Zvonící potok, ř.km 0,000-0,540 - dodatek č.1 (záměna prací dle zákona č. 134/2016 Sb. - MĚNĚPRÁCE)

Objekt:

SO.03._MP_zamena_SoD - Přehrážka č.1 - dodatek č.1

Místo: Výsluní

Datum: 18.9.2017

Zadavatel: Lesy České republiky

Projektant: [REDACTED]

Zhotovitel: V & J Stavební, a.s.

Zpracovatel: [REDACTED]

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

Náklady soupisu celkem

10 780,79

D HSV Práce a dodávky HSV 10 780,79

D 1 Zemní práce 10 780,79

3	K	162201102	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 přes 20 do 50 m	m3	81,263	30,00	2 437,89
	PP		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 přes 20 do 50 m				
	VV		"Kameny z bourání byly ponechány v korytě VT bez přesunu na mezideponii				
	VV		6,251*13 "výměra dle SoD		81,263		
	VV		Mezisoučet		81,263		
	VV		"ZÁMĚNA POLOŽEK dle zákona č. 134/2016 Sb., § 222, odst. 7				
	VV		"Pro realizaci prací bylo postačující vodorovné přemístění do 20 m v rámci koryta VT				
	VV		"záměna za položku č.29 - 162201101 - Vodorovné přemístění do 20 m...o výměře 162,526 m3				
	VV		Součet		81,263		
23	K	162301101	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 přes 50 do 500 m	m3	81,263	52,00	4 225,68
	PP		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 přes 50 do 500 m				
	VV		"Kameny z bourání byly ponechány v korytě VT bez přesunu na mezideponii				
	VV		6,251*13 "výměra dle SoD		81,263		
	VV		Mezisoučet		81,263		
	VV		"ZÁMĚNA POLOŽEK dle zákona č. 134/2016 Sb., § 222, odst. 7				
	VV		"Pro realizaci prací bylo postačující vodorovné přemístění do 20 m v rámci koryta VT				
	VV		"záměna za položku č.29 - 162201101 - Vodorovné přemístění do 20 m...o výměře 162,526 m3				
	VV		Součet		81,263		
29	K	162201101	Vodorovné přemístění do 20 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	-162,526	28,98	-4 710,00
	PP		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				
	VV		"objem výkopku přesunutý mimo výkop				
	VV		81,263*(-1) "odpočet ceny nových prací		-81,263		
	VV		"objem výkopku přesunutý zpět do výkopu				
	VV		81,263*(-1) "odpočet ceny nových prací		-81,263		
	VV		Mezisoučet		-162,526		
	VV		"ZÁMĚNA POLOŽEK dle zákona č. 134/2016 Sb., § 222, odst. 7				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"záměna za položky č.3 - 162201102 a č.23 - 162301101 o celkové výměře 162,523 m3				
	VV		Součet			-162,526	
11	K	161101154	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 8 m	m3	10,707	473,00	5 064,41
	PP		Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 5 až 7, při hloubce výkopu přes 6 do 8 m				
	VV		"Kameny z bourání byly ponechány v korytě VT bez přesunu na mezideponii				
	VV		12,546+5,576 "výměra dle SoD		18,122		
	VV		Mezisoučet		18,122		
	VV		"objem méněprací v rámci dodatku č.1				
	VV		7,415*(-1)		-7,415		
	VV		Mezisoučet		-7,415		
	VV		"ZÁMĚNA POLOŽEK dle zákona č. 134/2016 Sb., § 222, odst. 7				
	VV		"Pro realizaci prací bylo postačující překládání v rámci koryta VT bez potřeby svislého přemístění				
	VV		"záměna za položku č.10 - 167101151 - Nakládání, skládání a překládání... ve výměře 10,707 m3				
	VV		Součet		10,707		
10	K	167101151	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 5 až 7	m3	-10,707	192,00	-2 055,74
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 5 až 7				
	VV		"původní výměra celkového překládání dle PD				
	VV		18,122 "výměra dle SoD		18,122		
	VV		Mezisoučet		18,122		
	VV		"nová výměra opravované konstrukce, LÍCOVÉ + VÝPLŇOVÉ + RUBOVÉ				
	VV		((16,3*0,45)+(7,839*0,45))*(-1) "lícové - odpočet ceny nových prací		-10,863		
	VV		21,64*0,4*(-1) "výplňové - odpočet ceny nových prací		-8,656		
	VV		21,64*0,45*(-1) "rubové - odpočet ceny nových prací		-9,738		
	VV		Mezisoučet		-29,257		
	VV		"Odpočet méněprací pro objem neprovedených prací				
	VV		0,428 "ponížení VP o výměru méněprací v rámci položky č.16 - 167101151.1 - Nakládání, skládání a překládání...o výměře		0,428		
	VV		0,428 m3		0,428		
	VV		Mezisoučet		0,428		
	VV		"ZÁMĚNA POLOŽEK dle zákona č. 134/2016 Sb., § 222, odst. 7				
	VV		"záměna za položku č.11 - 161101154 o celkové výměře 10,707 m3				
	VV		Součet		-10,707		
18	K	326218312	Zdivo LTM obkladní z nepravidelných kamenů na maltu, objem jednoho kamene přes 0,02 m3	m3	0,628	6 256,00	3 928,77
	PP		Obkladní zdivo hradících konstrukcí z lomového kamene štípaného nebo ručně vybíraného na maltu včetně spárování z nepravidelných kamenů objemu 1 kusu kamene přes 0,02 m3				
	VV		"Původní výměra dle PD pro oba líce				
	VV		13,94*0,45*2*0,1 "výměra dle SoD		1,255		
	VV		Mezisoučet		1,255		
	VV		"Pouze lícové zdivo bude z 10% vyměněno za nový kámen				
	VV		"Odpočet kamene pro rubové zdivo, rubové zdivo je realizován ze stávajícího kamene				
	VV		-13,94*0,45*0,1		-0,627		
	VV		Mezisoučet		-0,627		
	VV		"ZÁMĚNA POLOŽEK dle zákona č. 134/2016 Sb., § 222, odst. 7				
	VV		"Rubové zdivo bylo realizováno ze stávajícího kamene objemu jednoho kamene do 0,02 m3				
	VV		"záměna za položku č.27 - 326217112 - Zdění LTM z nepravidelných kamenů...o výměře 6,632 m3				
	VV		Součet		0,628		
19	K	326218512	Zdění obkladního zdiva hradících konstrukcí z lomového kamene štípaného nebo ručně vybíraného na maltu včetně spárování z nepravidelných kamenů objemu 1 kusu kamene přes 0,02 m3	m3	0,428	5 288,00	2 263,26
	PP		Zdění obkladního zdiva hradících konstrukcí z lomového kamene štípaného nebo ručně vybíraného na maltu včetně spárování z nepravidelných kamenů objemu 1 kusu kamene přes 0,02 m3				
	VV		"Původní výměra obkladního zdiva dle PD (líc a rub), objem zdiva - 10% nového kamene				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VV			(13,94*0,45*2)-(13,94*0,45*2*0,1) "výměra dle SoD		11,291		
VV			Mezisoučet		11,291		
VV			"NOVÁ výměra opravované konstrukce a dle kladečského schématu, LÍCOVÉ ZDIVO				
VV			"celková plocha líce x tl. zdiva				
VV			((16,3*0,45)+(7,839*0,45))*(-1)		-10,863		
VV			Mezisoučet		-10,863		
VV			"ZÁMĚNA POLOŽEK dle zákona č. 134/2016 Sb., § 222, odst. 7				
VV			"Rubové zdivo bylo realizováno ze stávajícího kamene objemu jednoho kamene do 0,02 m3				
VV			"záměna za položku č.27 - 326217112 - Zdění LTM z nepravidelných kamenů...o výměře 6,632 m3				
VV			Součet		0,428		
21	K	326215112	Zdivo hradicích konstrukcí z lomového kamene štípaného nebo ručně vybíraného na maltu včetně spárování z nepravidelných kamenů objemu 1 kusu kamene do 0,02 m3	m3	5,576	5 344,00	29 798,14
PP			Zdivo hradicích konstrukcí z lomového kamene štípaného nebo ručně vybíraného na maltu včetně spárování z nepravidelných kamenů objemu 1 kusu kamene do 0,02 m3				
VV			"Zdění výplňového zdiva přehrážky z nově dodaného kamene"				
VV			13,94*0,4 "výměra dle SoD		5,576		
VV			Mezisoučet		5,576		
VV			"ZÁMĚNA POLOŽEK dle zákona č. 134/2016 Sb., § 222, odst. 7				
VV			"Výplňové zdivo bylo realizováno ze stávajícího kamene objemu jednoho kamene do 0,02 m3				
VV			"záměna za položku č.27 - 326217112 - Zdění LTM z nepravidelných kamenů...o výměře 6,632 m3				
VV			Součet		5,576		
27	K	326217112	Zdění LTM z nepravidelných kamenů na maltu, objem jednoho kamene do 0,02 m3	m3	-6,632	4 549,40	-30 171,62
PP			Zdění hradicích konstrukcí z lomového kamene štípaného nebo ručně vybíraného na maltu včetně spárování z nepravidelných kamenů objemu 1 kusu kamene do 0,02 m3				
VV			"VÝPLŇOVÉ ZDIVO				
VV			"plocha bourání x tl. zdiva				
VV			21,64*0,4*(-1) "odpočet ceny nových prací		-8,656		
VV			"RUBOVÉ ZDIVO				
VV			"plocha bourání x tl. zdiva				
VV			21,64*0,45*(-1) "odpočet ceny nových prací		-9,738		
VV			Mezisoučet		-18,394		
VV			"Odpočet víceprací pro objem provedených prací				
VV			11,762 "ponížení o výměru víceprací nad rámec možností záměny položek		11,762		
VV			Mezisoučet		11,762		
VV			"ZÁMĚNA POLOŽEK dle zákona č. 134/2016 Sb., § 222, odst. 7				
VV			"záměna za položky č.18 - 326218312, č.19 - 326218512 a č.21 - 326215112 o celkové výměře 6,623 m3				
VV			Součet		-6,632		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zvonící potok, ř.km 0,000-0,540 - dodatek č.1 (záměna prací dle zákona č. 134/2016 Sb. - MĚNĚPRÁCE)

Objekt:

SO.04._MP_zamena_SoD - Přehrážka č.2 - dodatek č.1

KSO:

Místo: Výsluní

Zadavatel:

Lesy České republiky

Zhotovitel:

V & J Stavební, a.s.

Projektant:

I [REDACTED]

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 18.9.2017

IČ:

DIČ:

IČ:

28002474

DIČ:

CZ28002474

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

15 837,79

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	15 837,79	21,00%	3 325,94
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

19 163,73

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zvonící potok, ř.km 0,000-0,540 - dodatek č.1 (záměna prací dle zákona č. 134/2016 Sb. - MĚNĚPRÁCE)

Objekt:

SO.04._MP_zamena_SoD - Přehrážka č.2 - dodatek č.1

Místo: Výsluní

Datum: 18.9.2017

Zadavatel: Lesy České republiky

Projektant: [REDACTED]

Zhotovitel: V & J Stavební, a.s.

Zpracovatel: [REDACTED]

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

15 837,79

HSV - Práce a dodávky HSV

15 837,79

1 - Zemní práce

15 837,79

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Zvonící potok, ř.km 0,000-0,540 - dodatek č.1 (záměna prací dle zákona č. 134/2016 Sb. - MĚNĚPRÁCE)

Objekt:

SO.04._MP_zamena_SoD - Přehrážka č.2 - dodatek č.1

Místo: Výsluní

Datum: 18.9.2017

Zadavatel: Lesy České republiky

Projektant: [REDACTED]

Zhotovitel: V & J Stavební, a.s.

Zpracovatel: [REDACTED]

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

Náklady soupisu celkem

15 837,79

D	HSV		Práce a dodávky HSV				15 837,79
D	1		Zemní práce				15 837,79
3	K	162301101	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	78,138	52,00	4 063,18
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m				
	VV		"Kameny z bourání byly ponechány v korytě VT bez přesunu na mezideponii				
	VV		6,251*12,5 "výměra dle SoD		78,138		
	VV		Mezisoučet		78,138		
	VV		"ZÁMĚNA POLOŽEK dle zákona č. 134/2016 Sb., § 222, odst. 7				
	VV		"Pro realizaci prací bylo postačující vodorovné přemístění do 20 m v rámci koryta VT				
	VV		"záměna za položku č.28 - 162201101 - Vodorovné přemístění do 20 m...o výměře 156,276 m3				
	VV		Součet		78,138		
23	K	162301101	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	78,138	52,00	4 063,18
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m				
	VV		"Kameny z bourání byly ponechány v korytě VT bez přesunu na mezideponii				
	VV		6,251*12,5 "výměra dle SoD		78,138		
	VV		Mezisoučet		78,138		
	VV		"ZÁMĚNA POLOŽEK dle zákona č. 134/2016 Sb., § 222, odst. 7				
	VV		"Pro realizaci prací bylo postačující vodorovné přemístění do 20 m v rámci koryta VT				
	VV		"záměna za položku č.28 - 162201101 - Vodorovné přemístění do 20 m...o výměře 156,276 m3				
	VV		Součet		78,138		
28	K	162201101	Vodorovné přemístění do 20 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	-156,276	28,98	-4 528,88
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost do 20 m				
	VV		"objem výkopku přesunutý mimo výkop				
	VV		78,138*(-1) "odpočet ceny nových prací		-78,138		
	VV		"objem výkopku přesunutý zpět do výkopu				
	VV		78,138*(-1) "odpočet ceny nových prací		-78,138		
	VV		Mezisoučet		-156,276		
	VV		"ZÁMĚNA POLOŽEK dle zákona č. 134/2016 Sb., § 222, odst. 7				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"záměna za položky č.3 - 162301101 a č.23 - 162301101 o celkové výměře 156,276 m3				
	VV		Součet			-156,276	
11	K	161101154	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 8 m	m3	15,721	473,00	7 436,03
	PP		Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 5 až 7, při hloubce výkopu přes 6 do 8 m				
	VV		"Kameny z bourání byly ponechány v korytě VT bez přesunu na mezideponii				
	VV		12,150+5,38 "výměra dle SoD			17,530	
	VV		Mezisoučet			17,530	
	VV		"objem méněprací v rámci dodatku č.1				
	VV		1,809*(-1)			-1,809	
	VV		Mezisoučet			-1,809	
	VV		"ZÁMĚNA POLOŽEK dle zákona č. 134/2016 Sb., § 222, odst. 7				
	VV		"Pro realizaci prací bylo postačující překládání v rámci koryta VT bez potřeby svislého přemístění				
	VV		"záměna za položky č.10 - 167101151 a č.16 - 167101151 o celkové výměře 15,721 m3				
	VV		Součet			15,721	
10	K	167101151	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 5 až 7	m3	-12,805	192,00	-2 458,56
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 5 až 7				
	VV		"původní výměra celkového překládání dle PD				
	VV		17,485 "výměra dle SoD			17,485	
	VV		Mezisoučet			17,485	
	VV		"Nová výměra opravované konstrukce, LÍCOVÉ + VÝPLŇOVÉ + RUBOVÉ				
	VV		((23,98*0,45)+(6,799*0,45))*(-1) "obkladní zdivo - odpočet ceny nových prací			-13,851	
	VV		19,34*0,4*(-1) "výplňové zdivo - odpočet ceny nových prací			-7,736	
	VV		19,34*0,45*(-1) "rubové zdivo - odpočet ceny nových prací			-8,703	
	VV		Mezisoučet			-30,290	
	VV		"ZÁMĚNA POLOŽEK dle zákona č. 134/2016 Sb., § 222, odst. 7				
	VV		"záměna za položku č.11 - 161101154 o celkové výměře 15,721 m3				
	VV		Součet			-12,805	
16	K	167101151	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 5 až 7	m3	-2,916	192,00	-559,87
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 5 až 7				
	VV		"původní výměra celkového překládání dle PD				
	VV		(12,150-(12,150*0,1)) "výměra dle SoD			10,935	
	VV		Mezisoučet			10,935	
	VV		"Obkladní zdivo bylo nutné realizovat na použití mechanizace				
	VV		((23,98*0,45)+(6,799*0,45))*(-1) "odpočet ceny nových prací			-13,851	
	VV		Mezisoučet			-13,851	
	VV		"ZÁMĚNA POLOŽEK dle zákona č. 134/2016 Sb., § 222, odst. 7				
	VV		"záměna za položku č.11 - 161101154 o celkové výměře 15,721 m3				
	VV		Součet			-2,916	
18	K	326218312	Zdivo LTM obkladní z nepravidelných kamenů na maltu, objem jednoho kamene přes 0,02 m3	m3	0,606	6 256,00	3 791,14
	PP		Obkladní zdivo hradících konstrukcí z lomového kamene štípaného nebo ručně vybíraného na maltu včetně spárování z nepravidelných kamenů objemu 1 kusu kamene přes 0,02 m3				
	VV		"Původní výměra dle PD pro oba líce				
	VV		13,45*0,45*2*0,1 "výměra dle SoD			1,211	
	VV		Mezisoučet			1,211	
	VV		"Pouze lícové zdivo bude z 10% vyměněno za nový kámen				
	VV		"Odpočet kamene pro lícové zdivo, rubové zdivo je realizován ze stávajícího kamene				
	VV		-13,45*0,45*0,1			-0,605	
	VV		Mezisoučet			-0,605	
	VV		"ZÁMĚNA POLOŽEK dle zákona č. 134/2016 Sb., § 222, odst. 7				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VV			"Lícové zdivo bylo realizováno ze stávajícího kamene objemu jednoho kamene přes 0,02 m3				
VV			"záměna za položku č.19 - 326218512 - Zdění LTM obkladní z nepravidelných kamenů...o výměře 0,606 m3				
VV			Součet		0,606		
19	K	326218512	Zdění LTM obkladní z nepravidelných kamenů na maltu, objem jednoho kamene přes 0,02 m3	m3	-0,606	5 288,00	-3 204,53
PP			Zdění obkladního zdiva hradicích konstrukcí z lomového kamene štípaného nebo ručně vybíraného na maltu včetně spárování z nepravidelných kamenů objemu 1 kusu kamene přes 0,02 m3				
VV			"Původní výměra obkladního zdiva dle PD (líc a rub)				
VV			((13,45*0,45*2)-(13,45*0,45*2*0,15)) "výměra dle SoD		10,289		
VV			Mezisoučet		10,289		
VV			"NOVÁ výměra opravované konstrukce a dle kladečského schématu, LÍCOVÉ ZDIVO				
VV			"celková plocha líce x tl. zdiva				
VV			((23,98*0,45)+(6,799*0,45))*(-1) "odpočet ceny nových prací		-13,851		
VV			Mezisoučet		-13,851		
VV			"Odpočet víceprací pro objem provedených prací				
VV			2,956 "ponížení o výměru víceprací nad rámec možností záměny položek		2,956		
VV			"ZÁMĚNA POLOŽEK dle zákona č. 134/2016 Sb., § 222, odst. 7				
VV			"Lícové zdivo bylo realizováno ze stávajícího kamene objemu jednoho kamene přes 0,02 m3				
VV			"záměna za položku č.18 - 326218312 o celkové výměře 0,606 m3				
VV			Součet		-0,606		
21	K	326215112	Zdivo LTM z nepravidelných kamenů na maltu, objem jednoho kamene do 0,02 m3	m3	5,380	5 344,00	28 750,72
PP			Zdivo hradicích konstrukcí z lomového kamene štípaného nebo ručně vybíraného na maltu včetně spárování z nepravidelných kamenů objemu 1 kusu kamene do 0,02 m3				
VV			"Původní výměra výplňového zdiva dle PD				
VV			13,45*0,4 "výměra dle SoD		5,380		
VV			"ZÁMĚNA POLOŽEK dle zákona č. 134/2016 Sb., § 222, odst. 7				
VV			"Výplňové zdivo bylo realizováno ze stávajícího kamene objemu jednoho kamene do 0,02 m3				
VV			"záměna za položku č.27 - 326217112 - Zdění LTM z nepravidelných kamenů...o výměře 5,380 m3				
VV			Součet		5,380		
27	K	326217112	Zdění LTM z nepravidelných kamenů na maltu, objem jednoho kamene do 0,02 m3	m3	-5,380	3 999,00	-21 514,62
PP			Zdění hradicích konstrukcí z lomového kamene štípaného nebo ručně vybíraného na maltu včetně spárování z nepravidelných kamenů objemu 1 kusu kamene do 0,02 m3				
VV			"VÝPLŇOVÉ ZDIVO				
VV			"plocha přehrážky x tl. zdiva				
VV			19,34*0,4*(-1) "odpočet ceny nových prací		-7,736		
VV			"RUBOVÉ ZDIVO				
VV			"plocha přehrážky x tl. zdiva				
VV			19,34*0,45*(-1) "odpočet ceny nových prací		-8,703		
VV			Mezisoučet		-16,439		
VV			"Odpočet víceprací pro objem provedených prací				
VV			11,059 "ponížení o výměru víceprací nad rámec možností záměny položek		11,059		
VV			Mezisoučet		11,059		
VV			"ZÁMĚNA POLOŽEK dle zákona č. 134/2016 Sb., § 222, odst. 7				
VV			"záměna za položku č.21 - 326215112 o celkové výměře 5,380 m3				
VV			Součet		-5,380		

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2019_02_1
Stavba: Zvonící potok, ř.km 0,000-0,540 - dodatek č.1 (VÍCEPRÁCE)

KSO:
Místo: Výsluní

CC-CZ:
Datum: 18.9.2017

Zadavatel:
Lesy České republiky

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:
V & J Stavební, a.s.

IČ: 28002474
DIČ: CZ28002474

Projektant:
[REDAKCE]

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy URS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH			272 372,33
---------------------	--	--	-------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	272 372,33	57 198,19
snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	329 570,52
-------------------	----------	------------	-------------------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2019_02_1

Stavba: Zvonící potok, ř.km 0,000-0,540 - dodatek č.1 (VÍCEPRÁCE)

Místo: Výsluní

Datum: 18.9.2017

Zadavatel: Lesy České republiky

Projektant: ██████████

Zhotovitel: V & J Stavební, a.s.

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		272 372,33	329 570,52	
SO.02._VP	Oprava pravobřežního podélného opevnění	7 835,79	9 481,31	STA
SO.03._VP _SoD	Přehrážka č.1 - dodatek č.1	130 777,07	158 240,26	STA
SO.04._VP _SoD	Přehrážka č.2 - dodatek č.1	133 759,47	161 848,96	STA

KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

Zvonický potok, ř.km 0,000-0,540 - dodatek č.1 (VÍCEPRÁCE)

Objekt:

SO.02._VP - Oprava pravobřežního podélného opevnění

KSO:

Výsluní

Místo:

18.9.2017

Zadavatel:

Lesy České republiky

Zhotovitel:

V & J Stavební, a.s.

IČ:

28002474

DIČ:

CZ28002474

Projektant:



IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

7 835,79

DPH základní
snížená

Základ daně
7 835,79
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
1 645,52
0,00

Cena s DPH

v CZK

9 481,31

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zvonící potok, ř.km 0,000-0,540 - dodatek č.1 (VÍCEPRÁCE)

Objekt:

SO.02._VP - Oprava pravobřežního podélného opevnění

Místo:

Výsluní

Datum: 18.9.2017

Zadavatel:

Lesy České republiky

Ing. Tamara

Zhotovitel:

V & J Stavební, a.s.

Zrůstová

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

7 835,79

HSV - Práce a dodávky HSV

7 835,79

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

7 580,19

998 - Přesun hmot

255,60

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Zvonící potok, ř.km 0,000-0,540 - dodatek č.1 (VÍCEPRÁCE)

Objekt:

SO.02._VP - Oprava pravobřežního podélného opevnění

Místo:

Výsluní

Datum: 18.9.2017

Zadavatel:

Lesy České republiky

Projektant:

Zhotovitel:

V & J Stavební, a.s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

7 835,79

D HSV

Práce a dodávky HSV

7 835,79

D 6

Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

7 580,19

6 K 628635411

Oprava spár zdiva z lomového kamene maltou cementovou hl spár přes 30 do 70 mm

7 580,19

PP

Oprava spár zdiva z lomového kamene upraveného maltou cementovou s vysekaním a vyčištěním spár s naložení suti na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady do vzdálenosti 50 m hloubky spár přes 30 do 70 mm

VV

"oprava spárování v ploše 10% opevnění

555,00

VV

11,2

11,200

VV

"oprava spárování stupně

2,458

VV

"šířka x výška + šířka x délka přelivu

2,458

VV

(1,87*0,995)+(0,995*0,6)

13,658

VV

Součet

13,658

D 998

Přesun hmot

255,60

5 K 998332011

Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m

240,00

PP

Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m

1,065

255,60

KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

Zvonící potok, ř.km 0,000-0,540 - dodatek č.1 (VÍCEPRÁCE)

Objekt:

SO.03_VP_SoD - Přehrážka č.1 - dodatek č.1

KSO:

Výsluní

Místo:

18.9.2017

CC-CZ:

Datum:

Zadavatel:

Lesy České republiky

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

V & J Stavební, a.s.

IČ:

28002474

DIČ:

CZ28002474

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

130 777,07

DPH základní
snižená

Základ daně
130 777,07
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
27 463,19
0,00

Cena s DPH

v CZK

158 240,26

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba: Zvonící potok, ř.km 0,000-0,540 - dodatek č.1 (VÍCEPRÁCE)

Objekt: SO.03._VP_SoD - Přehrážka č.1 - dodatek č.1

Místo: Výsluní

Datum: 18.9.2017

Zadavatel: Lesy České republiky

Projektant: [REDAKOVANÉ]

Zhotovitel: V & J Stavební, a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

130 777,07

HSV - Práce a dodávky HSV

130 777,07

1 - Zemní práce

130 777,07

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Zvonící potok, ř.km 0,000-0,540 - dodatek č.1 (VÍCEPRÁCE)

Objekt:

SO.03_VP_SoD - Přehrážka č.1 - dodatek č.1

Místo:

Výsluní

Datum: 18.9.2017

Zadavatel:

Lesy České republiky

Projektant:

Zhotovitel:

V & J Stavební, a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							
D	HSV		Práce a dodávky HSV				130 777,07
D	1	Zemní práce					130 777,07
9	K	3560_R5	Bourání kamenného zdiva vodních staveb včetně svíslého přemístění a naložením na dopravní prostředek	m3	11,135	5 400,00	60 129,00
PP			Bourání konstrukcí vodních staveb, včetně svíslého přemístění, s naložením vybouraných hmot a sutí na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady do vzdálenosti 20 m z kamenných kvádrů				
WW			"původní výměra celkového bourání dle PD		-12,546		
WW			-13,94*0,45*2 "výměra dle SoD		-5,576		
WW			-13,94*0,4 "výměra dle SoD		-18,122		
WW			Mezisoučet				
WW			"NOVÁ výměra opravované konstrukce, LICOVÉ ZDIVO				
WW			"celková lícová plocha x tl. zdiva		10,863		
WW			(16,3*0,45)+(7,839*0,45)				
WW			"YPLIŇOVÉ ZDIVO				
WW			"plocha bourání x tl. zdiva		8,656		
WW			21,64*0,4				
WW			"RUBOVÉ ZDIVO				
WW			"plocha bourání x tl. zdiva		9,738		
WW			21,64*0,45		29,257		
WW			Mezisoučet		11,135		
WW			Součet				
13	K	628195001	Očištění zdiva nebo betonu zdí a valů před započítáním oprav ručně	m2	15,577	77,00	1 199,43
PP			Očištění zdiva nebo betonu zdí a valů před započítáním oprav ručně				
WW			"Původní celková výměra dle PD		-5,480		
WW			1,37*4*(-1) "výměra dle SoD		-5,480		
WW			Mezisoučet				
WW			"Nová plocha opravované konstrukce		21,057		
WW			16,198*1,3		21,057		
WW			Mezisoučet		15,577		
WW			Součet				
14	K	114203202	Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic od malty	m3	16,711	363,00	6 066,09
PP			Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinání a sousředovacích staveb od malty				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
W			"původní celková výměra dle PD		-12,546		
W			12,546*(-1) "výměra dle SoD		-12,546		
W			Mezisoučet				
W			"Nový objem opětovně použitého kamen. LÍCOVÉ + VÝPLŇOVÉ + RUBOVÉ		10,863		
W			(16,3*0,45)+(7,839*0,45) "lícové		8,656		
W			21,64*0,4 "výplňové		9,738		
W			21,64*0,45 "rubové		29,257		
W			Mezisoučet		16,711		
W			Součet		11,762	4 549,40	53 510,04
27	K	326217112	Zděni LTM z nepravidelných kamenů na maltu, objem jednoho kamene do 0,02 m3	m3			
PP			Zděni hradících konstrukcí z lomového kamene štipaného nebo ručně vybraného na maltu včetně spárování z nepravidelných kamenů objemu 1 kusu kamene do 0,02 m3				
W			"VÝPLŇOVÉ ZDIVO		8,656		
W			"plocha bourání x tl. zdiva				
W			21,64*0,4				
W			"RUBOVÉ ZDIVO				
W			"plocha bourání x tl. zdiva				
W			21,64*0,45				
W			Mezisoučet		9,738		
W			"ZAMĚNA POLOŽEK dle zákona č. 134/2016 Sb., § 222, odst. 7		18,394		
W			6,632*(-1) "množství záměny za položky 326218312; 326218512 a 326215112 v celkové výměře 6,632 m3		-6,632		
W			Mezisoučet		-6,632		
W			Součet		11,762		
28	K	K_356/UZ_PT_V	Zalití spár v kamenném zdivu do 300 mm cementovou maltou	m		530,78	9 872,51
PP			Zalití spár v kamenném zdivu do 300 mm cementovou maltou		18,600		
W			"Profilí a uzavření spár mezi kameny, které nebudou rozebrány"		18,600		
W			"Délka spár k zalití"18,6		18,600		
W			Součet		18,600		

KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

Zvonící potok, ř.km 0,000-0,540 - dodatek č.1 (VÍCEPRÁCE)

Objekt:

SO.04._VP_SoD - Přehrážka č.2 - dodatek č.1

KSO:

Výsluní

Místo:

18.9.2017

CC-CZ:

Datum:

Zadavatel:

Lesy České republiky

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

V & J Stavební, a.s.

IČ:

28002474

DIČ:

CZ28002474

Projektant:

████████████████████

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

133 759,47

DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
snížená	133 759,47	21,00%	28 089,49
	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

161 848,96

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Zvonící potok, ř.km 0,000-0,540 - dodatek č.1 (VÍCEPRÁCE)

Objekt: SO.04._VP_SoD - Přehrážka č.2 - dodatek č.1

Místo: Výsluní

Zadavatel: Lesy České republiky

Zhotovitel: V & J Stavební, a.s.

Datum: 18.9.2017

Projektant: [REDAKCE]

Zpracovatel: [REDAKCE]

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

133 759,47

HSV - Práce a dodávky HSV

133 759,47

1 - Zemní práce

133 759,47

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Zvonící potok, ř.km 0,000-0,540 - dodatek č.1 (VÍCEPRÁCE)

Objekt:

SO.04._VP_SoD - Přehrážka č.2 - dodatek č.1

Místo:

Výsluní

Datum: 18.9.2017

Zadavatel:

Lesy České republiky

Projektant:

Zhotovitel:

V & J Stavební, a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							
D	HSV		Práce a dodávky HSV				133 759,47
D	1		Zemní práce				133 759,47
9	K	3560_R5	Bourání konstrukcí vodních staveb, včetně svislého přemístění, s naložením vybouraných hmot a suti na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady do vzdálenosti 20 m z kamenných kvádrů	m3	9,880	5 400,00	53 352,00

PP Bourání konstrukcí vodních staveb, včetně svislého přemístění, s naložením vybouraných hmot a suti na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady do vzdálenosti 20 m z kamenných kvádrů

W "Původní výměra dle PD

W 13,45*0,45*2*(-1) "vyměra dle SoD

W 13,45*0,4*(-1) "vyměra dle SoD

W Mezisoučet

W "Nová výměra dle zelené linie a kladečského schématu

W "celková lícová plocha x tl. zdiva

W "LICOVÉ ZDIVO

W (23,98*0,45)+(6,799*0,45)

W "VÝPLŇOVÉ ZDIVO

W 19,34*0,4

W "RUBOVÉ ZDIVO

W 19,34*0,45

W Mezisoučet

W "Část původní konstrukce se zborčila

W (1,5*1,5*1,3)*(-1)

W Mezisoučet

W Součet

13 K 628195001

Očištění zdiva nebo betonu zdi a valů před započítáním oprav ručně

PP Očištění zdiva nebo betonu zdi a valů před započítáním oprav ručně

W "Původní plocha dle PD

W 1,88*4*(-1) "vyměra dle SoD

W Mezisoučet

W "Nová plocha opravované konstrukce

W "délka x průměrná tl. přehrážky

W 17,46*1,3

W Mezisoučet

W Součet

W

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
14	K	114203202	Očištění lomového kamene nebo betonových tvárníc od malty	m3	18,185	363,00	6 601,16
PP			Očištění lomového kamene nebo betonových tvárníc získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnání a soustředovacích staveb od malty				
W			"Původní celková výměra dle PD		-12,105		
W			12,105*(-1) "výměra dle SoD		-12,105		
W			Mezisoučet				
W			"Nový objem opětovně použitého kamene, LÍCOVÉ + VÝPLŇOVÉ + RUBOVÉ		13,851		
W			(23,98*0,45)+(6,799*0,45) "obkladní		7,736		
W			19,34*0,4 "výplňové		8,703		
W			19,34*0,45 "rubové		30,290		
W			Mezisoučet		18,185		
W			Součet				
19	K	326218512	Zdění LTM obkladní z nepravidelných kamenů na maltu, objem jednoho kamene přes 0,02 m3	m3	2,956	5 288,00	15 631,33
PP			Zdění obkladního zdiva hradicích konstrukcí z lomového kamene štipaného nebo ručně vybraného na maltu včetně spárování z nepravidelných kamenů objemu 1 kusu kamene přes 0,02 m3				
W			"Původní výměra obkladního zdiva dle PD		-10,289		
W			(13,45*0,45*2)-(13,45*0,45*2*0,15)*(-1) "výměra dle SoD		-10,289		
W			Mezisoučet				
W			"Nová výměra obkladního (lícového) zdiva opravované konstrukce		13,851		
W			(23,98*0,45)+(6,799*0,45)		13,851		
W			Mezisoučet				
W			"ZÁMĚNA POLOŽEK dle zákona č. 134/2016 Sb., § 222, odst. 7		-0,606		
W			0,606*(-1) "množství záměny za položku 326218312 v celkové výměře 0,606 m3		-0,606		
W			Mezisoučet		2,956		
W			Součet				
20	K	R_SO3.1	Příplatek za manipulaci s těžkým lomovým kamenem pro zdění obkladního zdiva hradicích konstrukcí	m3	1,746	450,00	785,70
PP			Příplatek za manipulaci s těžkým lomovým kamenem pro zdění obkladního zdiva hradicích konstrukcí				
W			"Původní výměra dle PD		-12,105		
W			(13,45*0,45*2)*(-1)		-12,105		
W			Mezisoučet				
W			"Plocha líce x tl. zdiva		13,851		
W			(23,98*0,45)+(6,799*0,45)		13,851		
W			Mezisoučet		1,746		
W			Součet				
26	K	K_3562102_D1_V	Zalití spár v kamenném zdivu do 300 mm cementovou maltou	m	22,600	530,78	11 995,63
PP			Zalití spár v kamenném zdivu do 300 mm cementovou maltou				
W			"Prolití a uzavření spár mezi kameny, které nebudou rozebrány"		22,600		
W			"Délka spár k zalití"22,6		22,600		
W			Součet				
27	K	326217112	Zdění LTM z nepravidelných kamenů na maltu, objem jednoho kamene do 0,02 m3	m3	11,059	3 999,00	44 224,94
PP			Zdění hradicích konstrukcí z lomového kamene štipaného nebo ručně vybraného na maltu včetně spárování z nepravidelných kamenů objemu 1 kusu kamene do 0,02 m3				
W			"VÝPLŇOVÉ ZDIVO		7,736		
W			"plocha přehrážky x tl. zdiva		8,703		
W			19,34*0,4		16,439		
W			"RUBOVÉ ZDIVO		-5,380		
W			"plocha přehrážky x tl. zdiva		8,703		
W			19,34*0,45		16,439		
W			Mezisoučet				
W			"ZÁMĚNA POLOŽEK dle zákona č. 134/2016 Sb., § 222, odst. 7		-5,380		
W			5,380*(-1) "množství záměny za položku 326215112 v celkové výměře 5,380 m3		-5,380		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VV			Mezisoučet		-5,380		
VV			Součet		11,059		

