

26-10-2018

DODATEK č. 3 ke SMLOUVĚ O DÍLO č. 101/954307/S954/2017/073/Bal



Lesy České republiky, s.p.

IČO: 421 96 451

DIČ: CZ42196451

sídlo: 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. Josef Vojáček, generální ředitel,

zastoupené na základě pověření dle směrnice 19/2015 Podpisový řád: Ing. Mojmírou Hillermanovou,

vedoucí Správy toků – oblast povodí Vltavy,

ve věcech technických jedná:

Ing. Mojmíra Hillermanová, vedoucí správy toků a technický dozor stavebníka,

Ing. Ondřej Balihar, osoba pracující pod vedením TDS,

Martin Kysela, osoba pracující pod vedením TDS,

(dále jen „objednatel“)

a

Právnícká osoba

ProTeren s.r.o.

IČO: 280 95 103

DIČ: CZ 28095103

zapsán v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Českých Budějovicích, oddíl C, vložka 16970

sídlo: Dr. Milady Horákové 1477, 370 05 České Budějovice

statutární orgán: s.r.o.

zastoupený: Ing. Zdeňkem Marouškem, ředitelem společnosti na základě plné moci

ve věcech technických jedná autorizovaný stavbyvedoucí: Ing. Vlastimil Hrubý č. telefonu: [redacted]

(dále jen „zhotovitel“)

uzavírají dnešního dne, měsíce a roku podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v rozhodném znění následující

dodatek č. 3 ke smlouvě o dílo

Smluvní strany se dohodly na změně a doplnění smlouvy o dílo č. 101/954307/S954/2017/073/Bal , na akci „Todeňský potok 0,000 – 0,500 ř.km“, (dále jen „Smlouva o dílo“), spočívající ve změně ceny za dílo a v prodloužení termínu následovně:

I. Změna ceny o dílo

1. Cena o dílo se tímto dodatkem č. 3 mění o vícepráce a méněpráce, řádně objednatelům odsouhlasené ve stavebním deníku a uvedené v nabídkovém rozpočtu zhotovitele, který je přílohou č. 1 tohoto dodatku č. 3, následovně:

- cena dle smlouvy o dílo:	4 155 301,60 Kč bez DPH
- cena dle dodatku č.1 ke smlouvě o dílo	4 434 246,28 Kč bez DPH
- cena dle dodatku č.2 ke smlouvě o dílo	4 614 577,23 Kč bez DPH
- cena méněprací:	250 680,44 Kč bez DPH
- cena víceprací:	208 678,46 Kč bez DPH
- cena celkem bez DPH:	4 572 575,25 Kč bez DPH

DPH bude účtováno ve výši dle příslušného právního předpisu, tj. dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty.

Zhotovitel prohlašuje, že je plátcem DPH.

Cena o dílo bude nově strukturována podle položkového rozpočtu smlouvy o dílo 101/954307/S954/2017/073/Bal, dle soupisu víceprací a méněprací dodatku č. 1 a č. 2 a dle soupisu víceprací a méněprací uvedených v příloze č.1 tohoto dodatku ke smlouvě o dílo.

II. Změna doby plnění

1. Předmětem tohoto Dodatku č. 3 oddílu II. je změna Smlouvy o dílo, spočívající ve změně doby plnění uvedené v oddílu II. odst. 3. smlouvy o dílo

Smlouva o dílo se mění takto:

Původní znění:

Dílo, které je předmětem této smlouvy, bude řádně provedeno, včetně řádného poskytnutí plnění dle čl. I odst. 3 této smlouvy, nejpozději dne 31.10.2018. Tato lhůta se prodlužuje o počet dní, o než došlo k posunu zahájení provádění díla oproti termínu dle odstavce 2 z důvodu na straně objednatele, nebude-li písemně dohodnuto jinak. Dílo (jeho část) je provedeno, je-li způsobilé sloužit svému účelu a nevykazuje-li vady. Dílo (jeho část) má vadu, neodpovídá-li smlouvě. Objednatel není povinen převzít dílo (jeho část) vykazující vady, popřípadě dílo (jeho část) nezpůsobilé sloužit svému účelu; ustanovení § 2628 občanského zákoníku se nepoužije.

Nové znění:

Dílo, které je předmětem této smlouvy, bude řádně provedeno, včetně řádného poskytnutí plnění dle čl. I odst. 3 této smlouvy, nejpozději dne 16.11.2018. Dílo (jeho část) je provedeno, je-li způsobilé sloužit svému účelu a nevykazuje-li vady. Dílo (jeho část) má vadu, neodpovídá-li smlouvě. Objednatel není povinen převzít dílo (jeho část) vykazující vady, popřípadě dílo (jeho část) nezpůsobilé sloužit svému účelu; ustanovení § 2628 občanského zákoníku se nepoužije.

Ostatní body smlouvy o dílo č. 101/954307/S954/2017/073/Bal zůstávají beze změn.

Tento dodatek č. 3 nabývá účinnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami.

V případě, že se na smlouvu vztahuje povinnost uveřejnění prostřednictvím registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o

registru smluv (zákon o registru smluv), v rozhodném znění, a je-li dle uvedeného zákona účinnost smlouvy vázána na její uveřejnění, nabývá i tento dodatek účinnosti nejdříve dnem uveřejnění.

Dodatek č. 3 je vyhotoven ve čtyřech stejnopisech, z nichž objednatel obdrží 2 a zhotovitel 2 stejnopisy.

V Českých Budějovicích dne: 22.11.2018

V Benešově dne: 30.10.2018

 **ProTeren** s.r.o.
Průmyslová ul. 100, 370 01 České Budějovice
IČO: 252 22 1234, DIČ: CZ252221234

Ředitel společnosti

vedoucí ST-OP Vltavy

Příloha č. 1 – Soupis víceprací a méněprací – rozpočet zhotovitele

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

PPO Todeňského potoka 0,000-0,500 ř. km_AD_meneprace_SO1_a_SO2

Objekt:

SO.66. - Oprava položky č.66

KSO:

Místo: Nežetice

CC-CZ:

Datum: 4. 10. 2018

Zadavatel:

Lesy ČR, s. p.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IČ:

DIČ:

Projektant:

Černohouz

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			1 824,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 824,00	21,00%	383,04
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	2 207,04

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PPO Todeňského potoka 0,000-0,500 ř. km_AD_meneprace_SO1_a_SO2

Objekt:

SO.66. - Oprava položky č.66

Místo:

Nežetice

Datum: 4. 10. 2018

Zadavatel:

Lesy ČR, s. p.

Projektant: Černohouz

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	1 824,00
HSV - Práce a dodávky HSV	1 824,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	1 824,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

PPO Todeňského potoka 0,000-0,500 ř. km_AD_meneprace_SO1_a_SO2

Objekt:

SO.66. - Oprava položky č.66

Místo: Nežetice

Datum: 4. 10. 2018

Zadavatel: Lesy ČR, s. p.

Projektant: Černohouz

Uchazeč:

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							1 824,00	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				1 824,00	
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				1 824,00	
66	K	711112002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svíslé S nátěrem lakem asfaltovým	m2	30,960	150,00	4 644,00	CS ÚRS 2018 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9095 Příplatek za plochu do 10 m2.</i>					
	VV		"Oprava chyby v rozpočtu Dodatku SoD č.1"					
	VV		"Chybně uvedeno množství a jednotková cena"					
	VV		"původní množství: 150 m2, původní cena:18,8 Kč za m2"					
	VV		"nové množství 30,96, nová cena:150,00 Kč za m2"					
	VV				30,960			
66	K	711112002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svíslé S nátěrem lakem asfaltovým	m2	-150,000	18,80	-2 820,00	CS ÚRS 2018 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9095 Příplatek za plochu do 10 m2.</i>					
	VV		"Oprava chyby v rozpočtu Dodatku SoD č.1"					
	VV		"Chybně uvedeno množství a jednotková cena"					
	VV		"původní množství: 150 m2, původní cena:18,8 Kč za m2"					
	VV				-150,000			

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2758/02

Stavba: PPO Todeňského potoka 0,000-0,500 ř. km_AD_viceprace_SO1_a_SO2

KSO:
Místo: Nežetice

CC-CZ:
Datum: 4. 10. 2018

Zadavatel:
Lesy ČR, s. p.

IČ:
DIČ:

Uchazeč:

IČ:
DIČ:

Projektant:
Černohouz

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			208 678,46
DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	208 678,46	43 822,48
	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH			252 500,94
v CZK			

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2758/02

Stavba: PPO Todeňského potoka 0,000-0,500 ř. km_AD_viceprace_SO1_a_SO2

Místo: Nežetice

Datum:

4. 10. 2018

Zadavatel: Lesy ČR, s. p.

Projektant:

Černohouz

Uchazeč:

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		208 678,46	252 500,94	
SO.1.	ŽB ZEĎ	84 014,22	101 657,21	STA
SO.2.	Zkapacitnění koryta	75 369,24	91 196,78	STA
SO.3.	Přehrážka	30 800,00	37 268,00	STA
SO.1.1.	Oplocení	18 495,00	22 378,95	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
PPO Todeňského potoka 0,000-0,500 ř. km_AD_viceprace_SO1_a_SO2
Objekt:

SO.1. - ŽB ZEĎ

KSO:
Místo: Nežetice

CC-CZ:
Datum: 4. 10. 2018

Zadavatel:
Lesy ČR, s. p.

IČ:
DIČ:

Uchazeč:

IČ:
DIČ:

Projektant:
Černohouz

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			84 014,22
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	84 014,22	21,00%	17 642,99
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		101 657,21

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: PPO Todeňského potoka 0,000-0,500 ř. km_AD_viceprace_SO1_a_SO2

Objekt: SO.1. - ŽB ZEĎ

Místo: Nežetice

Datum: 4. 10. 2018

Zadavatel: Lesy ČR, s. p.

Projektant: Černoňouz

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	84 014,22
HSV - Práce a dodávky HSV	84 014,22
1 - Zemní práce	21 470,40
4 - Vodorovné konstrukce	48 039,31
8 - Trubní vedení	4 302,30
998 - Přesun hmot	10 202,21

SOUPIS PRACÍ

Stavba: PPO Todeňského potoka 0,000-0,500 ř. km_AD_viceprace_SO1_a_SO2
 Objekt: SO.1. - ŽB ŽED
 Místo: Nežetice
 Zadavatel: Lesy ČR, s. p.
 Uchazeč:

Datum: 4. 10. 2018
 Projektant: Černoouz

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	---------	-----	-------	----	----------	-----------------	-------------------	--------------------

Náklady soupisu celkem 84 014,22

D HSV Práce a dodávky HSV 84 014,22

D 1 Zemní práce 21 470,40

14	K	124303101	Vykopávky pro koryta vodotečí s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 do 1 000 m3	m3	28,350	155,00	4 394,25	CS ÚRS 2018 02
----	---	-----------	---	----	--------	--------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny lze použít i pro nezapořené odkopávky a prokopávky při úpravě území kolem vodotečí vně svistých ploch proložených projektovanými břehovými čarami souvisejí-li tyto odkopávky a prokopávky s prováděnými vykopávkami pro koryta vodotečí. 2. Ceny nelze použít pro: a) vykopávky koryt vodotečí, které jsou dle projektu pod úrovní pracovní hladiny vody; tyto zemní práce se oceňují cenami souboru cen 127. 0-11 Vykopávky pod vodou strajně části A 01 tohoto katalogu, b) vykopávky koryt vodotečí v prastarých s rozepřením nebo vzepřením požením; tyto zemní práce se oceňují cenami souboru cen 131. 0-12 Hloubení zapořených jam a zářezů části A 01 tohoto katalogu, štětová stěna vzepřená nebo rozepřená, se z hlediska ocenění považuje za vzepřenou nebo rozepřenou požení; c) vykopávky pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí (pro opěrné zdi, patky, soustředovací stavby apod.); tyto zemní práce se oceňují podle své povahy cenami souboru cen 131. 0-11 Hloubení nezapořených jam, 131. 0-12 Hloubení zapořených jam, 132. 0-14 Hloubení rýh do 600 mm, 132. 0-12 Hloubení rýh do 2000 mm, 132. 0-14 Hloubená vykopávka pod základy ručně 133. 0. 0 Hloubení zapořených i nezapořených šachet části A 01 tohoto katalogu, d) hloubení zatrubněných nebo zastropených koryt vodotečí; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 123. 0-21 Vykopávky zářezů se žítkými stěnami pro podzemní vedení části A 02 3. V cenách jsou započteny náklady na vislé přemístění výkopku do 4 m. Vislé přemístění z hloubky přes 4 m se oceňuje podle projektu (rampy, přehození apod.). 4. Předepisuje-li projekt rozprostřít výkopek získaný vykopávkou pro koryta vodotečí, oceňuje se toto rozprostření cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhuťných násypů a vodorovné přemístění výkopku cenami souboru cen 162. 0-31 Vodorovné přemístění výkopku z rýh podzemních stěn části A 01 tohoto katalogu. 5. Pro volbu ceny je rozhodující součet vykopávek pro koryta vodotečí, oceňovaných cenami tohoto souboru cen, zatrubněných koryt vodotečí, oceňovaných podle pozn. č. 2 odst. d) i zapořených vykopávek oceňovaných podle pozn. č. 2 odst. b) tohoto souboru cen.

WV	*Odkopávky pro opevnění paty břehu		
WV	*Průřezová plocha výkopu * délka		
WV	0,35*63		22,050
WV	*Odkopávka pro zasypání výkopu po budování opevnění paty břehu		
WV	0,1*63		6,300
WV	Součet		28,350

17	K	R_SO1_162701105	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 a uložení dle platné legislativy	m3	81,350	189,00	15 375,15	
----	---	-----------------	---	----	--------	--------	-----------	--

WV	*Přemístění zeminy určené k uložení v areálu lomu		
WV	*Celkové množství zeminy odkopané pro budování záhozu a opevnění paty		
WV	*Plocha záhozu * mocnost záhozu		
WV	164*0,40		65,600
WV	*Průřezová plocha výkopu k odvezení * délka doplněného opevnění		
WV	0,25*63		15,750
WV	Součet		81,350

18	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	6,300	80,00	504,00	CS ÚRS 2018 02
----	---	-----------	---	----	-------	-------	--------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopšti nebo na násypšti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypšti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171. 0. . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3. Nakládání neutehletého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5, 5. Přemístuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.

WV	*Objem zeminy určený pro uložení na mezideponii a následné zasypání jam a rýh		
WV	Průřezová plocha výkopu k zasypání * délka opevnění		
WV	0,1*63		6,300
WV	Součet		6,300

4	K	162301151	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 50 do 500 m	m3	49,200	80,56	3 963,36	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	---	----	--------	-------	----------	----------------

WV	*Provedení záhozu ve dně koryta		
WV	*Mocnost záhozu 0,30 m		
WV	*Půdorysná plocha pro zához * mocnost záhozu		
WV	164*0,30		49,200
WV	Součet		49,200

26	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhuťněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	6,300	190,00	1 197,00	CS ÚRS 2018 02
----	---	-----------	---	----	-------	--------	----------	----------------

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	---------	-----	-------	----	----------	-----------------	-------------------	--------------------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny 174 10- . . jsou určeny pro zhutněné záspy s mírou zhutnění; a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do (d) 0,9, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č. 1., ocení se zásp individuálně. 3. Ceny nelze použít pro zásp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3. částí A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný zásp odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou - 1101 Zásp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný zásp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 6. Objem záspy je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu záspy neodečítá. Pro stanovení objemu záspy se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu. 7. Odklizení zbylého výkopku po provedení záspy zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo záspy jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku: a) do 1 m³ na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek ulehlý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122. 0-1. souboru cen 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopku; b) přes 1 m³ na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklízet zároveň s prováděním výkopávkou, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopku. Při zmíněném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8. 8. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení záspů zářezů ze šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo záspy jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje: a) cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhutněných násypů, není-li projektem předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, b) cenou 171 10-1111 Uložení sypaniny do násypů z hornin syplých, je-li předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, a to v objemu vypočteném podle poznámky č.6, příp. zmenšeném o objem výkopku, který byl již odklizen. 9. Míru zhutnění předepisuje projekt.

VV	"Objem zeminy určený pro zasypání jam a rýh"							
VV	Průřezová plocha výkopu k zasypání * délka opevnění							
VV	0,1*63				6,300			
VV	Součet				6,300			
D	4	Vodorovné konstrukce					48 039,31	

73	K	451561111	Lože pod dlažby z kameniva drčeného drobného, tl. vrstvy do 100 mm	m2	164,000	81,78	13 411,92	CS ÚRS 2018 02
----	---	-----------	--	----	---------	-------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:
1. Ceny lze použít i pro zřízení podkladního lože pod patky a konstrukce z prefabrikátů. 2. V cenách jsou započteny i náklady na urovnání lince vrstvy. 3. Plocha se stanoví v m2 dlažby, pod kterou je lože určeno.

VV	"Lože pod záhozem							
VV	"půdorysná plocha záhozu							
VV	164				164,000			
VV	Součet				164,000			

74	K	463211142	Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu do 3 m ³ z kamene třídného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomy kamene hmotnost jednotlivých kamenů přes 80 do 200 kg	m3	13,140	2 088,00	27 436,32	CS ÚRS 2018 02
----	---	-----------	--	----	--------	----------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:
1. V cenách -1144, -1145, -1146, -1154, -1155, -1156 a -1157 jsou započteny i náklady na uložení klestu a na vykopávku hlíny a její přemístění ze vzdálenosti do 20 m.

VV	"Nově budovaný práh na konci úpravy S01"							
VV	"Minimálně 70% kamenů o hmotnosti 200 kg a 30 % 80-200 kg"							
VV	"prahy" "šířka*hl*delka"							
VV	(1,8*0,5*0,6)				0,540			
VV	"opevnění paty svahu							
VV	"Průřezová plocha opevnění * délka doplněného opevnění							
VV	0,2*63				12,600			
VV	Součet				13,140			

75	K	R_275B_S01_9	Zához z lomového kamene neupraveného záhozového bez proštěrkování z terénu, hmotností jednotlivých kamenů do 200 kg	m3	49,200	146,16	7 191,07	
----	---	--------------	---	----	--------	--------	----------	--

VV	"Provedení záhozu ve dně koryta							
VV	"Mocnost záhozu 0,30 m							
VV	"Půdorysná plocha pro zához * mocnost záhozu							
VV	164*0,30				49,200			
VV	Součet				49,200			
D	B	Trubní vedení					4 302,30	

76	M	28619320	trubka kanalizační PE-HD D 110mm	m	1,000	315,24	315,24	CS ÚRS 2018 02
----	---	----------	----------------------------------	---	-------	--------	--------	----------------

77	M	28619324	trubka kanalizační PE-HD D 160mm	m	1,000	628,26	628,26	CS ÚRS 2018 02
----	---	----------	----------------------------------	---	-------	--------	--------	----------------

78	M	28619330	trubka kanalizační PE-HD D 315mm	m	1,000	2 308,80	2 308,80	CS ÚRS 2018 02
----	---	----------	----------------------------------	---	-------	----------	----------	----------------

50	K	R_S01_26	Osazení trubky pro vyústění drenáže, včetně rozřezání a začistění hran řezů.	ks	3,000	350,00	1 050,00	
----	---	----------	--	----	-------	--------	----------	--

VV	"Počet osazených trubek"							
VV	3				3,000			

D	998	Přesun hmot					10 202,21	
---	-----	-------------	--	--	--	--	-----------	--

40	K	998332011	Přesun hmot pro úpravu vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	t	60,013	170,00	10 202,21	CS ÚRS 2018 02
----	---	-----------	--	---	--------	--------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:
1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv konstrukčně-materiálovou charakteristiku.

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

PPO Todeňského potoka 0,000-0,500 ř. km_AD_viceprace_SO1_a_SO2

Objekt:

SO.1.1. - Oplocení

KSO:

Místo: Nežetice

Zadavatel:

Lesy ČR, s. p.

Uchazeč:

Projektant:

Černohouz

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 4. 10. 2018

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH			18 495,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	18 495,00	21,00%	3 883,95
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		22 378,95

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: PPO Todeňského potoka 0,000-0,500 ř. km_AD_viceprace_SO1_a_SO2

Objekt: SO.1.1. - Oplocení

Místo: Nežetice

Datum: 4. 10. 2018

Zadavatel: Lesy ČR, s. p.

Projektant: Černohouz

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	18 495,00
HSV - Práce a dodávky HSV	18 495,00
<u>3 - Svislé a kompletní konstrukce</u>	<u>18 495,00</u>

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

PPO Todešského potoka 0,000-0,500 ř. km_AD_viceprace_SO1_a_SO2

Objekt:

SO.1.1. - Oplacení

Místo:

Nežetice

Datum: 4. 10. 2018

Zadavatel:

Lesy ČR, s. p.

Projektant: Černoouz

Uchazeč:

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	---------	-----	-------	----	----------	-----------------	-------------------	--------------------

Náklady soupisu celkem

18 495,00

D	HSV		Práce a dodávky HSV				18 495,00	
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				18 495,00	
1	K	R_SO3_4	Vrty pro kotevní prvky - spřahovací trny nerez v obkladu zdíva a římsy pr. 6 mm dl 450 mm	kus	60,000	39,00	2 340,00	
	VV		"D.3.1., D.3.2.2.1"					
	VV		počet sloupků a vzpěr * 4 šrouby		60,000			
	VV		15*4					
2	K	R_SO1.1._D.1	Kotevní prvky - spřahovací trny nerez v obkladu zdíva a římsy pr. 8 mm dl 250 mm a montáž pomocí chemických kotev	kus	60,000	29,04	1 742,40	
	VV		"viz. Dotek č.2"					
	VV		"počet kotev		48,000			
	VV		60					
3	K	R_SO.1._D.4:	Osazení plotových sloupků h1300mm a vzpěr na připravené chem. kotvy včetně materiálu	ks	15,000	793,32	11 899,80	
	VV		"Viz. Dodatek č.2."					
	VV		"Počet sloupků"		15,000			
	VV		15					
	VV		Součet		15,000			
4	K	460120019	Ostatní zemní práce při stavbě nadzemních vedení naložení výkopku strojně, z hornin třídy 1 až 4	m3	4,320	200,00	864,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"Viz. Dodatek č.2"					
	VV		"Naložení zeminy pro zásep rýhy kabelu"					
	VV		"Průřezová plocha * délka rýhy"					
	VV		0,3*0,3*48		4,320			
	VV		Součet		4,320			
5	K	174101101	Zásep sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhuťněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách	m3	4,320	190,00	820,80	CS ÚRS 2018 02

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny 174 10-... jsou určeny pro zhuťněné zásepky s mírou zhuťnění: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do I(d) 0,9, c) z hornin kamentých pro jakoukoliv míru zhuťnění. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhuťnění, podle bodu a) a b) poznámky č 1., ocení se zásep individuálně. 3. Ceny nelze použít pro zásep rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásep těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3 - části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhuťněný zásep odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou - 1101 Zásep sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhuťněný zásep výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopku nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 6. Objem zásep je rozdíl objemu výkopku a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásep neodečítá. Pro stanovení objemu zásep se od objemu výkopku odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu. 7. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásep zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásep jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku: a) do 1 m3 na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek ulehlý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122. 0-1. souboru cen 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopku; b) přes 1 m3 na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklizen zároveň s prováděním výkopky, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopku. Při zmíněném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopku a nad výkopem, platí poznámka č. 8. 8. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopku a nad výkopem po provedení zásep zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásep jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje: a) cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhuťněných násypů, není-li projektem předepsáno zhuťnění rozprostřeného zbylého výkopku, b) cenou 171 10-1111 Uložení sypaniny do násypů z hornin sypkých. Je-li předepsáno zhuťnění rozprostřeného zbylého výkopku, a to v objemu vypočteném podle poznámky č.6, příp. zmenšeném o objem výkopku, který byl již odklizen. 9. Míru zhuťnění předepisuje projekt.

PSC

	VV		"Viz. Dodatek č.2"					
	VV		"Zásep rýhy kabelu"					
	VV		"Průřezová plocha * délka rýhy"					
	VV		0,3*0,3*48		4,320			
	VV		Součet		4,320			
6	K	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení lučňho v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	14,400	45,00	648,00	CS ÚRS 2018 02

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatrávňovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypletí a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souboru cen 185 80-42 Vypletí a 185 80-43 Zaliti rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1.-... Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podminky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.

PSC

	VV		"D.1.1., D.1.2.1., D.1.2.2.1., D1.2.3."					
	VV		"Osetí rýhy po kabelu"					
	VV		"půdorysná plocha osetí					
	VV		48*0,3		14,400			

Př	Ty p	Kód	Popis	M.J	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	vv		Součet		14,400			
7	M	005724720	osivo směs travní krajinná-rovinná	kg	0,720	250,00	180,00	CS ÚRS 2018 02
	vv		"D.1.1., D.1.2.1., D.1.2.2.1., D1.2.3. "					
	vv		"Osetí rýhy po kabelu"					
	vv		"půdorysná plocha osetí"0,5 kg na metr2					
	vv		48*0,3*0,05		0,720			
	vv		Součet		0,720			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

PPO Todeňského potoka 0,000-0,500 ř. km_AD_viceprace_SO1_a_SO2

Objekt:

SO.2. - Zkapacitnění koryta

KSO:

Místo: Nežetice

CC-CZ:

Datum: 4. 10. 2018

Zadavatel:

Lesy ČR, s. p.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IČ:

DIČ:

Projektant:

Černoňouz

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				75 369,24
		Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní		75 369,24	21,00%	15 827,54
snížená		0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK		91 196,78

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: PPO Todeňského potoka 0,000-0,500 ř. km_AD_viceprace_SO1_a_SO2

Objekt: SO.2. - Zkapacitnění koryta

Místo: Nežetice

Datum: 4. 10. 2018

Zadavatel: Lesy ČR, s. p.

Projektant: Černohouz

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	75 369,24
HSV - Práce a dodávky HSV	75 369,24
1 - Zemní práce	37 304,61
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	38 005,13
998 - Přesun hmot	59,50

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

PPO Todeňského potoka 0,000-0,500 ř. km_AD_viceprace_SO1_a_SO2

Objekt:

SO.2. - Zkapacitnění koryta

Místo:

Nežetice

Datum: 4. 10. 2018

Zadavatel:

Lesy ČR, s. p.

Projektant: Černoouz

Uchazeč:

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	------	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

75 369,24

D HSV

Práce a dodávky HSV

75 369,24

D 1

Zemní práce

37 304,61

1	K	162301151	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 50 do 500 m	m3	48,600	70,00	3 402,00	CS ÚRS 2018 02
---	---	-----------	---	----	--------	-------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171. 0. . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3. Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.

VV

*přemístění kamene do záhozu do prostoru SO.1.

VV

*Plocha záhozu * mocnost

VV

97,8-49,2

48,600

2	K	129203101	Čištění otevřených koryt vodotečí s přehozením rozpojeného nánosu do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek při šířce původního dna do 5 m a hloubce koryta do 2,5 m	m3	49,800	445,23	22 172,45	CS ÚRS 2018 02
---	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------	----------------

1. Ceny jsou určeny pro čištění vodních koryt upravených i neupravených na suchu nebo při hloubce vody do 300 mm nad původním dnem.

2. Ceny nelze použít pro:

a) čištění vodních koryt, které nejsou omezeny po obou stranách zdmi při průměrné tloušťce nánosu přes 500 mm; tyto práce se oceňují podle své povahy cenami souboru cen 124. 0-31 Výkopky pro koryta vodotečí nebo 127. 0-32 Výkopky pod vodou zářezů pro shybky a jiná podzemní vedení částí A 01;

b) čištění vodních koryt při hloubce vody přes 300 mm; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 127. 0-32 Výkopky pod vodou zářezů pro shybky a jiná podzemní vedení částí A 01 tohoto katalogu;

c) čištění uzavřených koryt vodotečí; tyto zemní práce se oceňují individuálně;

d) shrabání organických naplavenin na břehových plochách po velké vodě; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 185 80-31 Shrabání pokoseného porostu a organických naplavenin a spálení po zaschnutí.

3. Čištění otevřených koryt vodotečí při šířce dna do 5 m a hloubce koryta přes 2,5 m a při šířce dna přes 5 m a hloubce koryta přes 5 m se oceňuje tak, že k cenám tohoto souboru cen se vždy připočítává za každých dalších 1,5 m hloubky jedno přehození výkopku příslušnou cenou souboru cen 166 10-11 Přehození neulehlého výkopku částí A 01 tohoto katalogu.

4. V cenách jsou započteny i náklady na svislé přehození výkopku.

5. Množství jednotek se určuje v m3 nánosu z anorganických nebo organických hmot.

W

*Viz. Dodatek č.2"

W

*Průměrná průřezová plocha materiálu k odstranění * délka jednotlivých úseků

W

*ÚSEK 1*0,32*60

19,200

W

*ÚSEK 2*0,3*70

21,000

W

*ÚSEK 3*0,32*30

9,600

W

Součet

49,800

3	K	R_SO1_162701105	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 a uložení dle platné legislativy	m3	49,800	189,00	9 412,20	
---	---	-----------------	---	----	--------	--------	----------	--

VV

*Přemístění odstraněného materiálu do prostoru lomu k uložení"

VV

*Průměrná průřezová plocha materiálu k odstranění * délka jednotlivých úseků

VV

*ÚSEK 1*0,32*60

19,200

VV

*ÚSEK 2*0,3*70

21,000

VV

*ÚSEK 3*0,32*30

9,600

VV

Součet

49,800

4	M	28619327	trubka kanalizační PE-HD D 125mm	m	1,000	356,96	356,96	CS ÚRS 2018 02
---	---	----------	----------------------------------	---	-------	--------	--------	----------------

5	M	28619328	trubka kanalizační PE-HD D 250mm	m	1,000	1 261,00	1 261,00	CS ÚRS 2018 02
---	---	----------	----------------------------------	---	-------	----------	----------	----------------

6	K	R_SO1_26	Osazení trubky pro vyústění drenáže, včetně rozřezání a zacištění hran řezů.	ks	2,000	350,00	700,00	
---	---	----------	--	----	-------	--------	--------	--

D 9

Ostatní konstrukce a práce, bourání

38 005,13

7	K	2758_R_SO2_1	Třídění kamene pro zához strojně, prováděno opakovanou odkopávkou kamene s přehazováním do 3 m vzdálenosti	m3	88,560	340,49	30 153,79	
---	---	--------------	--	----	--------	--------	-----------	--

VV

"Objem kamene strojně tříděného"

VV

*Kalkulováno 90% objemu

VV

*kalkulováno dvojitě přehození

VV

*plocha záhozu * mocnost záhozu * 0,9 * dvě přehození

VV

164*0,3*0,9*2

88,560

VV

Součet

88,560

8	K	985222111	Sbírání a třídění kamene nebo cihel ručně ze suti s očištěním kamene	m3	4,920	1 595,80	7 851,34	CS ÚRS 2018 02
---	---	-----------	--	----	-------	----------	----------	----------------

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

PPO Todeňského potoka 0,000-0,500 ř. km_AD_viceprace_SO1_a_SO2

Objekt:

SO.3. - Přehrážka

KSO:

Místo: Nežetice

CC-CZ:

Datum: 4. 10. 2018

Zadavatel:

Lesy ČR, s. p.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IČ:

DIČ:

Projektant:

Černohouz

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				30 800,00
		Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní		30 800,00	21,00%	6 468,00
DPH snížená		0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			v CZK	37 268,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: PPO Todeňského potoka 0,000-0,500 ř. km_AD_víceprace_SO1_a_SO2

Objekt: **SO.3. - Přehrážka**

Místo: Nežetice

Datum: 4. 10. 2018

Zadavatel: Lesy ČR, s. p.

Projektant: Černohouz

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	30 800,00
HSV - Práce a dodávky HSV	30 800,00
1 - Zemní práce	30 800,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: PPO Todeňského potoka 0,000-0,500 ř. km_AD_viceprace_SO1_a_SO2

Objekt: SO.3. - Přehrážka

Místo: Nežetice

Datum: 4. 10. 2018

Zadavatel: Lesy ČR, s. p.

Projektant: Černohouz

Uchazeč:

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							30 800,00	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				30 800,00	
D	1		Zemní práce				30 800,00	
1	K	R_SO3_1.2	Předpoklad využití panelů. Osazení silničních dílců ze železového betonu s podkladem z kameniva těžného do tl. 100 mm jakéhokoliv druhu a velikosti. Rozebrání zpevněných ploch ze silničních dílců. Panely - Prefabrikáty silniční betonové a železobetonové panely silniční IZD 2/10 299 x 119 x 15, pronájem a opotřebení, panely v majetku zhotovitele.	soubor	1,000	30 800,00	30 800,00	
W			"Zřízení a rozebrání zpevněných ploch pro přístup k SO3"					
W			"14 m délka zpevněného úseku x šířka 3 m" - u SO 02					
W			"30 m délka zpevněného úseku x šířka 3 m" - u SO 03					
W			1bm = 700 Kč=> 44 m = 30 800 Kč					
W			1		1,000			
W			Součet				1,000	

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2758/02
Stavba: PPO Todeňského potoka 0,000-0,500 ř. km_AD_meneprace_SO1_a_SO2

KSO:
Místo: Nežetice

CC-CZ:
Datum: 4. 10. 2018

Zadavatel:
Lesy ČR, s. p.

IČ:
DIČ:

Uchazeč:

IČ:
DIČ:

Projektant:
Černohouz

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH	250 680,44
--------------	------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	247 829,36	52 044,17
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	302 724,61
------------	---	-----	------------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2758/02

Stavba: PPO Todeňského potoka 0,000-0,500 ř. km_AD_menepiace_SO1_a_SO2

Místo: Nežetice

Datum:

4. 10. 2018

Zadavatel: Lesy ČR, s. p.

Projektant:

Černoňouz

Uchazeč:

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		250 680,44	302 724,61	
SO.1.1.	Oplocení	76 930,00	93 085,30	STA
SO.1.	ŽB ZEĎ	139 373,35	168 641,75	STA
SO.2.	Zkapacitnění koryta	9 298,80	11 251,55	STA
SO.3.	Přehrážka	13 254,29	15 438,96	STA
VON	VON	10 000,00	12 100,00	STA
SO.66.	Oprava položky č.66	1 824,00	2 207,04	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

PPO Todeňského potoka 0,000-0,500 ř. km_AD_meneprace_SO1_a_SO2

Objekt:

SO.1. - ŽB ZEĎ

KSO:

Místo: Nežetice

Zadavatel:

Lesy ČR, s. p.

Uchazeč:

Projektant:

Černohouz

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 4. 10. 2018

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH			139 373,35
DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
snížená	139 373,35	21,00%	29 268,40
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			168 641,75
			v CZK

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: PPO Todeňského potoka 0,000-0,500 ř. km_AD_meneprace_SO1_a_SO2

Objekt: SO.1. - ŽB ZEĎ

Místo: Nežetice

Datum: 4. 10. 2018

Zadavatel: Lesy ČR, s. p.

Projektant: Černoouz

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	139 373,35
HSV - Práce a dodávky HSV	139 373,35
1 - Zemní práce	32 930,34
3 - Svislé a kompletní konstrukce	100 658,25
4 - Vodorovné konstrukce	0,00
998 - Přesun hmot	5 784,76

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

PPO Todeňského potoka 0,000-0,500 ř. km_AD_meneprace_SO1_a_SO2

Objekt:

SO.1. - ŽB ZEDĚ

Místo: Nežetice

Datum: 4. 10. 2018

Zadavatel: Lesy ČR, s. p.

Projektant: Černohouz

Uchazeč:

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							139 373,35	

D HSV Práce a dodávky HSV 139 373,35

D 1 Zemní práce 32 930,34

8	K	114203101	Rozebrání dlažeb nebo záhozů s naložením na dopravní prostředek dlažeb z lomového kamene nebo betonových tvárnic na sucho nebo se spárami vyplněnými pískem nebo drnem	m3	21,520	390,00	8 392,80	CS ÚRS 2018 02
---	---	-----------	--	----	--------	--------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro rozebrání: a) dlažeb na suchu, nad vodou i ve vodě, při hloubce vody do 300 mm nad původně upraveným ložem pro dlažbu; b) záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb z lomového kamene na suchu, nad vodou i ve vodě, při hloubce vody do 3 m nad kótu projektovaného rozebrání; c) schodů z lomového kamene. 2. Ceny nelze použít pro rozebrání: a) dlažeb ve vodě při hloubce vody přes 300 mm nad původně upraveným ložem pro dlažbu; b) záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb z lomového kamene ve vodě při hloubce vody pře 3 m nad kótu projektovaného rozebrání; tyto práce se oceňují individuálně. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) naložení kamene nebo tvárnic na dopravní prostředek, nebo uložení do 3 m za břehovou čáru; b) uložení materiálu odlišné velikosti od ostatní dlažby, získaného při bourání schodů, do 3 m za břehovou čáru. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) očištění lomového kamene nebo tvárnic od hlíny, písku nebo malty; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 114 20-32 Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic; b) třídění lomového kamene nebo tvárnic; tyto práce se oceňují cenou 114 20-3301 Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic; c) srovnání lomového kamene nebo tvárnic do měřitelných figur; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 114 20-34 Srovnání lomového kamene nebo betonových tvárnic do měřitelných figur. 5. Objem rozebrání se určí v m3: a) dlažeb jako součin plochy a průměrné tloušťky dlažby bez podkladního lože; b) schodů jako součin plochy v šikmé rovině a tloušťky 350 mm; c) záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb vypočtených z projektovaných rozměrů konstrukce nebo přepočtem hmotností získaného materiálu, přičemž se předpokládá, že z 10 t kamene bylo provedeno 6,5 m3 záhozu, rovinaniny nebo soustředovacích staveb, příp. po dohodě s odběratelem v m3 figur z kamene na břehu, přičemž se předpokládá, že z 1 m3 objemu figur byl proveden 1 m3 záhozu, rovinaniny nebo soustředovací stavby. 6. Množství jednotek se určí v m3 dlažby, záhozu nebo soustředovací stavby.

VV	"Odstranění stávajícího opevnění koryta"							
VV	"D1.1., D.1.2.1., D1.2.2.1., D.1.2.3."							
VV	"Předpoklad dle pochůzky a zbytků původní PD, délka opevněného břehu 0,8 m, tl. 0,2 m tj. průřezová plocha 0,16 m2"							
VV	"0,000 - 0,080 a 0,095-0,106 pouze odstranění opevnění v břehu"							
VV	"0,080-0,095 odstranění i části opevnění dna"							
VV	" plus dlažba v místech prahů: 2 prahy šířky 1,5 m, 4 prahy šířky 1,8 m"							
VV	(2*0,5*1,5*0,6)+(4*0,5*1,8*0,6)							
VV	91*0,16+15*0,26							
VV	Součet							

10	K	114203201	Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb od hlíny nebo písku	m3	5,737	750,00	4 302,75	CS ÚRS 2018 02
----	---	-----------	---	----	-------	--------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) převození znečištěného i očištěného kamene nebo tvárnic na vzdálenost do 3 m nebo jeho naložení na dopravní prostředek, b) odklizení a uložení útoků kamene a uvolněné hlíny či malty na vzdálenost do 10 m. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) třídění lomového kamene nebo tvárnic; tyto práce se oceňují cenou 114 20-3301 Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic; b) srovnání lomového kamene nebo tvárnic do měřitelných figur; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 114 20-34 Srovnání lomového kamene nebo betonových tvárnic do měřitelných figur. 3. Množství jednotek se určí v m3 lomového kamene nebo betonových tvárnic před očištěním.

VV	"Materiál určený pro opětovné použití"							
VV	"D1.1., D.1.2.1., D1.2.2.1., D.1.2.3."							
VV	"Předpoklad dle pochůzky a zbytků původní PD, délka opevněného břehu 0,8 m, tl. 0,2 m tj. průřezová plocha 0,16 m2"							
VV	"0,000 - 0,080 a 0,095-0,106 pouze odstranění opevnění v břehu"							
VV	"0,080-0,095 odstranění i části opevnění dna"							
VV	" plus dlažba v místech prahů: 2 prahy šířky 1,5 m, 4 prahy šířky 1,8 m"							
VV	(2*0,5*1,5*0,6)+(4*0,5*1,8*0,6)							
VV	91*0,16+15*0,26							
VV	"mínus množství odvezené do a uložené dle platné legislativy v areálu Valcha"							
VV	- 15,783							
VV	Součet							

9	K	161101152	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 2,5 do 4 m	m3	21,520	25,00	538,00	CS ÚRS 2018 02
---	---	-----------	--	----	--------	-------	--------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny - 1151 až - 1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze zdiva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železového i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopšti. 2. Ceny pro hloubku přes 1 do 2,5 m, přes 2,5 m do 4 m atd. jsou určeny pro svislé přemístění výkopku od 0 do 2,5 m, od 0 do 4 m atd. 3. Množství materiálu i stavební suti z rozbouraných konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouráním.

VV	"D1.1., D.1.2.1., D1.2.2.1., D.1.2.3."							
VV	"Předpoklad dle pochůzky a zbytků původní PD, délka opevněného břehu 0,8 m, tl. 0,2 m tj. průřezová plocha 0,16 m2"							
VV	"0,000 - 0,080 a 0,095-0,106 pouze odstranění opevnění v břehu"							

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"0,080-0,095 odstranění i části opevnění dna"					
	VV		" plus dlažba v místech prahů: 2 prahy šířky 1,5 m, 4 prahy šířky 1,8 m" (2*0,5*1,5*0,6)+(4*0,5*1,8*0,6)		3,060			
	VV		91*0,16+15*0,26		18,460			
	VV		Součet		21,520			
11	K	162301151	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 50 do 500 m	m3	5,737	70,00	401,59	CS ÚRS 2018 02

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny netze použít, předepíše-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopisti nebo na násypisti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypisti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171.0. . . Uložení sypaniny do násypu a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3. Nakládání neuhlehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.

PSC

	VV		"Materiál určený pro opětovné použití"					
	VV		"D1.1., D.1.2.1., D1.2.2.1., D.1.2.3."					
	VV		"Předpoklad dle pochůzky a zbytků původní PD, délka opevněného břehu 0,8 m, tl. 0,2 m tj. průřezová plocha 0,16 m ² "					
	VV		"0,000 - 0,080 a 0,095-0,106 pouze odstranění opevnění v břehu"					
	VV		"0,080-0,095 odstranění i části opevnění dna"					
	VV		" plus dlažba v místech prahů: 2 prahy šířky 1,5 m, 4 prahy šířky 1,8 m" (2*0,5*1,5*0,6)+(4*0,5*1,8*0,6)		3,060			
	VV		91*0,16+15*0,26		18,460			
	VV		"mínus množství odvezené do a uložené dle platné legislativy v areálu Valcha"		-15,783			
	VV		Součet		5,737			
68	K	931994172	Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely pásem izolačním bitumenovým a asfaltovaným šířky do 500 mm spáry dilatační	m	42,100	250,00	10 525,00	CS ÚRS 2018 02

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách těsnění spár pásy těsnícími jsou započteny náklady na rozměření délky pásu v konstrukci, nastříhání a lepení pásu na požadovaný rozměr, uchycení hřebenu pásu k výztuži a k bednění tak, aby nedošlo u povrchových pásů k posunutí a u vnitřních k volnému pohybu během betonáže, a náklady uložení pásů pro svislou nebo vodorovnou ochranu spáry. 2. V cenách těsnění styčné spáry profilem jsou započteny náklady na nastříhání, vložení a nalepení profilové pryže z nevodotěsného mikrotěsného profilu nebo vodotěsného vodoubtnajícího profilu do drážky styčné spáry mezi prefabrikací během montáže konstrukce zejména přesýpaných objektů. 3. Těsnění tmelům se používá převážně u pohledových pracovních a dilatačních spár v profilu vytvořeném lištami o ploše do 1,5 cm² u pracovních spár a 4 cm² u dilatačních spár. V ceně jsou započteny náklady na penetraci pro lepší přilnavost k betonu, u dilatačních spár osazení separační vložky tmelu pro oddělení polystyrenové výplně dilatační spáry a uhlazení tmelu. 4. Těsnění spárovým profilem ze silikonu nebo uretanu jako náhrada za pohledové výplně obsahuje nastříhání a slepení pásů na potřebnou délku, vložení do spáry vytvořené lištami, zkosení čela spáry do 20/20 mm nebo do 40/40 mm. 5. Těsnění smrštitelné (pseud) spáry obsahuje těsnění ličové tmelům a rubové povrchovým pásem dilatačním, vložení extrudovaného polystyrenu v 1/3 plochy tloušťky betonové stěny. 6. V cenách nejsou započteny náklady na: a) bednění pracovních a dilatačních žeb, bednění podpěr těsnícího pásu svisle uložených, tyto se oceňují cenou 327 35-3112, b) bednění podpěr těsnícího pásu vodorovně uložených, tyto se oceňují cenou 421 35-3112, c) vložení polystyrenu do dilatačních spár, tyto se oceňují souborem cen 931 99-21 Výplň dilatačních spár z polystyrenu, d) u cen -4171 a -4172 na tmelení spáry pod izolačním pásem, tyto se oceňují cenami -4131 až -4142, e) u cen -4171 a -4172 na penetrační nátěr betonu, tyto se oceňují cenami katalogu 800-711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům.

PSC

	VV		"výška zdi na rubu x délka úseku"					
	VV		"D.1.1., D.1.2.2.1."Dle Dú 1 - 26					
	VV		2		2,000			
	VV		2		2,000			
	VV		1,9		1,900			
	VV		1,9		1,900			
	VV		1,85		1,850			
	VV		1,8		1,800			
	VV		1,8		1,800			
	VV		1,8		1,800			
	VV		1,8		1,800			
	VV		1,8		1,800			
	VV		1,8		1,800			
	VV		0		0,000			
	VV		0		0,000			
	VV		0		0,000			
	VV		1,9		1,900			
	VV		1,9		1,900			
	VV		1,9		1,900			
	VV		1,85		1,850			
	VV		1,8		1,800			
	VV		1,75		1,750			
	VV		1,75		1,750			
	VV		1,75		1,750			
	VV		1,75		1,750			
	VV		1,75		1,750			
	VV		1,75		1,750			
	VV		Součet		42,100			
64	K	71112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé s nátěrem penetračním	m ²	18,800	150,00	2 820,00	CS ÚRS 2018 02

Poznámka k souboru cen:

1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m² se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-995 Příplatek za plochu do 10 m².

PSC

VV

"Délka úseku od začátku úpravy po dřevěnou kůlnu"

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"délka úseku * průměrná výška nad terénem"					
	VV		47*0,4		18,800			
	VV		Součet		18,800			
65	M	R_M2758_01	Penetrace pro zpevnění savých podkladů a zvýšení přilnavosti 10 kg	kg	0,940	330,00	310,20	
	P		Poznámka k položce: spotřeba: 0,15 - 0,20 kg/m ²					
	VV		"výška zdi na rubu x délka úseku x přepočít na kg"					
	VV		"plocha zdi nad terénem * spotřeba dle PD"		0,940			
	VV		18,8*0,05					
66	K	711112002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svíslé 5 nátěrem lakem asfaltovým	m ²	37,600	150,00	5 640,00	CS ÚRS 2018 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m ² se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9095 Příplatek za plochu do 10 m ² .					
	VV		"plocha zdi nad terénem * 2 nátěry"					
	VV		18,8*2		37,600			
	VV		Součet		37,600			
	D	3	Svíslé a kompletní konstrukce				100 658,25	
61	K	465511121	Dlažba z lomového kamene upraveného vodorovná nebo plocha ve sklonu do 1:2 s dodáním hmot na sucho, bez výplně spár v ploše přes 20 m ² , tl. 200 mm	m ²	50,415	1 550,00	78 143,25	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1., D.1.2.1.,D.1.2.3., D.1.2.4."					
	VV		"vztažná délka* délka" - plocha prahů					
	VV		"PF1" 3,5*0,75		2,625			
	VV		"PF2" 4*0,80		3,200			
	VV		"PF3" 4*0,80		3,200			
	VV		"PF4" 4*0,78		3,120			
	VV		"PF5" 3,5*0,81		2,835			
	VV		"PF6" 9*0,75		6,750			
	VV		"PF7" 17,5*0,85		14,875			
	VV		"PF8" 10*0,91		9,100			
	VV		"PF9" 6,5*0,90		5,850			
	VV		"PF10" 8*0,70		5,600			
	VV		"PF11" 4*0,71		2,840			
	VV		"PF12" 3,5*0,72		2,520			
	VV		"PF13" 4*0,50		2,000			
	VV		"PF14" 4*0,55		2,200			
	VV		"PF15" 4*0,52		2,080			
	VV		"PF16" 3,5*0,55		1,925			
	VV		"PF17" 4*0,91		3,640			
	VV		"PF18" 4,5*0,91		4,095			
	VV		"PF19" 0,5*0,92		0,460			
	VV		Mezisoučet		78,915			
	VV		"Předpoklad využití 5,737 m ³ původního kamene"					
	VV		"5,373m ³ = 28,5 m ² při mocnosti 0,2 m"					
	VV		- 28,5		-28,500			
	VV		Součet		50,415			
62	K	R_SO1_94	Dlažba z lomového kamene upraveného vodorovná nebo plocha ve sklonu do 1:2 s dodáním hmot na sucho bez dodání kamene a bez výplně spár v ploše přes 20 m ² , tl. 200 mm	m ²	28,500	790,00	22 515,00	
	VV		"D.1.1., D.1.2.1.,D.1.2.3., D.1.2.4."					
	VV		"Předpoklad využití 5,737 m ³ původního kamene"					
	VV		"5,373m ³ = 28,5 m ² při mocnosti 0,2 m"					
	VV		28,5		28,500			
	D	4	Vodorovné konstrukce				0,00	
	D	998	Přesun hmot				5 784,76	
11	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	t	34,028	170,00	5 784,76	CS ÚRS 2018 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv konstrukčně-materiálovou charakteristiku.					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

PPO Todeňského potoka 0,000-0,500 ř. km_AD_meneprace_SO1_a_SO2

Objekt:

SO.1.1. - Oplocení

KSO:

Místo: Nežetice

Zadavatel:

Lesy ČR, s. p.

Uchazeč:

Projektant:

Černohouz

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 4. 10. 2018

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH				76 930,00
--------------	--	--	--	------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	76 930,00	21,00%	16 155,30
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	93 085,30
-------------------	--------------	------------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PPO Todeňského potoka 0,000-0,500 ř. km_AD_meneprace_SO1_a_SO2

Objekt:

SO.1.1. - Oplocení

Místo:

Nežetice

Datum: 4. 10. 2018

Zadavatel:

Lesy ČR, s. p.

Projektant: Černohouz

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

76 930,00

HSV - Práce a dodávky HSV

76 930,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

PPO Todeňského potoka 0,000-0,500 ř. km_AD_menep prace_S01_a_S02

Objekt:

SO.1.1. - Oplacení

Místo:

Nežetice

Datum: 4. 10. 2018

Zadavatel:

Lesy ČR, s. p.

Projektant: Černohouz

Uchazeč:

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	------	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

76 930,00

D	HSV	Práce a dodávky HSV	76 930,00					
1	K	122301102	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3	m3	7,920	240,00	1 900,80	CS ÚRS 2018 02

Poznámka k souboru cen:

1. Odkopávky a prokopávky v raubených prostorech se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 2. Odkopávky a prokopávky ve stržích při lesnicko-technických melioracích (LTM) se oceňují cenami do 100 m3 pro jakýkoliv skutečný objem výkopku; ostatní odkopávky a prokopávky při LTM se oceňují při jakémkoliv objemu výkopku přes 100 m3 cenami přes 100 do 1 000 m3. 3. Ceny lze použít i pro výkopávky odpadových jam. 4. Ceny lze použít i pro sejmuti podorniči. Přitom se přihlíží k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.

WV		"D1.1., D.1.2.1., D1.2.2.1., D.1.2.3."						
WV		"základ nové podezdívky plotu, hl založení 0,8 m, tl. 0,3 m, délka 51 m" 0,8*0,30*51			12,240			
WV		"rýha pro uložení kabelu"-0,3*48*0,3			-4,320			
WV		Součet			7,920			

2	K	R_SO1_162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 a uložení dle platné legislativy	m3	7,920	155,00	1 227,60	
---	---	-----------------	---	----	-------	--------	----------	--

WV		"D1.1., D.1.2.1., D1.2.2.1., D.1.2.3."						
WV		"plocha vztázná délka - objem kamene"						
WV		"základ nové podezdívky plotu, hl založení 0,8 m, tl. 0,3 m, délka 51 m" 0,8*0,3*51			12,240			
WV		"rýha pro uložení kabelu"-0,3*48*0,3			-4,320			
WV		Součet			7,920			

3	K	171203111	Uložení výkopku bez ztuhnutí s hrubým rozhrnutím v rovině nebo na svahu do 1:5	m3	12,240	50,00	612,00	CS ÚRS 2018 02
---	---	-----------	--	----	--------	-------	--------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro ukládání výkopku objemu do 200 m3 na jednom objektu; pro ukládání výkopku přes 200 m3 lze použít ceny souboru cen 171 20-12 Uložení sypání, části A01 katalogu 800-1 Zemní práce. 2. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.

WV		"Viz. D.1.1."						
WV		"uložení a rozhrnutí výkopku v lomu"						
WV		"Objem zeminy z výkopku oplacení"						
WV		12,24			12,240			
WV		Součet			12,240			

4	K	171201101	Uložení sypání do násypů s rozprostřením sypání ve vrstvách a s hrubým urovňáním nezduhnutých z jakýchkoliv hornin	m3	12,240	50,00	612,00	CS ÚRS 2018 02
---	---	-----------	--	----	--------	-------	--------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny lze použít i pro sypání odebírané z hald, pro hlusinu apod. 2. Cenu 20-1101 lze použít i pro: a) rozprostření zbylého výkopku na místě po zásepě jam a rýh pro podzemní vedení a zářezů pro podzemní vedení; toto množství se určí v m3 uloženího výkopku, měřeno v rostlém stavu, b) uložení výkopku do násypů pod vodou. 3. Ceny lze použít i pro uložení sypání s předepsaným ztuhnutím na trvalé skládky, do koryt vodotečí a do prohlubní terénu. 4. Cenu 10-1131 lze použít i pro ukládání sypání z hornin nesoudržných i soudržných společně bez možnosti jejich rozřídění. 5. Ceny -1121 a -1131 lze použít jen tehdy, jestliže objem násypů, oceňovaných těmito cenami, měřený podle ustanovení čl. 3571 Všeobecných podmínek katalogu nepřesáhne 100 000 m3 na objektu. Násypy, jejichž součet objemů přesáhne 100 000 m3 na objektu, se ocení individuálně. 6. Ceny jsou určeny pro míru ztuhnutí určenou projektem: a) pro ceny -1101 až -1105 v % výsledku zkoušky PS, b) pro ceny -1111 a -1112 relativní ulehlosti (d), c) pro ceny -1121 a -1131 stanovením technologie. 7. Ceny netze použít: a) pro uložení sypání do hrází; uložení netříděných sypání do hrází se oceňuje cenami souboru cen 171 uložení netříděných sypání do hrází částí A 03, případně cenovými normativy podle částí A 31, b) pro uložení sypání do ochranných valů nebo těch jejich částí, jejichž šířka je menší než 3 m. Toto uložení se oceňuje cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp objektů. 8. Cena 20-1101 neplatí pro uložení výkopku nebo ornice při výkopkách pro podzemní vedení podél hrany výkopku, z něhož byl výkopek získán a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopistiště na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady, podél výkopku. 9. Horninami soudržnými se rozumějí takové horniny, u nichž zdrojem pevnosti jsou molekulární a chemické vazby mezi částicemi horniny. Jde o horniny, které jsou schopny plastických deformací. 10. Horninami nesoudržnými se rozumějí horniny, u nichž hlavním zdrojem pevnosti ve smyku je pouze tření mezi jednotlivými oddělenými pevnými částicemi horniny. 11. Horninami sypkými se rozumějí horniny III. skupiny podle ČSN 72 1002 se zrnem do 125 mm. Množství zrn velikosti přes 125 mm může být nejvýše 5 % objemu. 12. Horninami kamenitými se rozumějí nestmelené úlomkovité horniny skalní a sypké se zrny přes 125 mm. Množství zrn velikosti přes 125 mm musí být vyšší než 5 % objemu. 13. Ceny pro uložení soudržných hornin lze použít, jestliže jejich přirozená vlhkost při ukládání do násypu není vyšší než 2 % optimální vlhkosti dle zkoušky PS na neredukovaný materiál. Je-li vlhkost při ukládání sypání do násypu vyšší, ocení se uložení sypání individuálně. 14. Zajišťuje-li se předepsané ztuhnutí násypu přesypáním podle čl. 120 ČSN 73 3050, ocení se odstranění přesypané části cenami 122. 0-71 Odkopávky nebo prokopávky při pozemkových úpravách

WV		"Viz. D.1.1."						
WV		"uložení a rozhrnutí výkopku v lomu"						
WV		"Objem zeminy z výkopku oplacení"						
WV		12,240			12,240			
WV		Součet			12,240			

5	K	R_SO1_22	Uložení kabelu 3x1,5 do ohebné trubky a uložení do podezdívky plotu.Kabel uložen do spodní třetiny podezdívky.	soub	1,000	4 500,00	4 500,00	
---	---	----------	--	------	-------	----------	----------	--

WV		"D.1.1.,D1.2.6."						
WV		"Uložení kabelu 3x1,5 do podezdívky plotu"						
WV		"Počet souborů prací pro uložení kabelu"						

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV	1			1,000				
7	K	279311911	Základové zdi z betonu prostého bez zvláštních nároků na vliv prostředí tř. C 16/20	m3	15,630	1 800,00	28 134,00	CS ÚRS 2018 02	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztíženou betonáž pod hladinou pažíci bentonitové suspenze a na průběžné odčerpávání suspenze s přepouštěním na určité místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové cisterny k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní základní objektů. 2. Hloubení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje. 3. V cenách nejsou započteny náklady na bednění; tyto se oceňují cenami souboru cen 279 35-11 Bednění základových zdí.						
	VV		"D.1.1.,D1.2.6."						
	VV		"Podezdávka"						
	VV		"délka v m * průřezová plocha základu v m²"						
	VV		51*0,24		12,240				
	VV		"Dřík"						
	VV		"Pohledová plocha * mocnost"						
	VV		22,6*0,15		3,390				
	VV		Součet		15,630				
13	K	338171111	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,00 m se zalitím cementovou maltou do vynechaných otvorů	kus	15,000	650,00	9 750,00	CS ÚRS 2018 02	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro zalití (zabetonování) vzpěr rohových sloupků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) sloupky a vzpěry, toto se oceňuje ve specifikaci, b) vrtání jamek, tyto se oceňují souborem cen 131 1.-13.. - Vrtání jamek pro plotové sloupky tohoto katalogu. 3. Výšku sloupku se rozumí jeho délka před osazením. 4. Montáž pletiva se oceňuje cenami souboru cen 348 17 Osazení oplocení. 5. V cenách osazování do zemního vrutu je započten i štěrka fixující sloupek.						
	VV		"D.1.1.,D1.2.6."						
	VV		"osazení 12 ks sloupků a 3 ks vzpěr"						
	VV		"Sloupky budou do vlhkého betonu základu zatlačeny natolik, aby výsledná výška sloupku nad podezdávku byla 1,3 m"						
	VV		12+3		15,000				
	VV		Součet		15,000				
17	K	279351105	Bednění základových zdí svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, oboustranné za každou stranu zřízení	m2	45,200	499,00	22 554,80	CS ÚRS 2017 01	
	VV		"D.1.1., D.1.2.6."						
	VV		"plocha nadzemní v m2 * 2 strany" 22,6*2		45,200				
	VV		Součet		45,200				
18	K	279351106	Bednění základových zdí svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, oboustranné za každou stranu odstranění	m2	45,200	169,00	7 638,80	CS ÚRS 2017 01	
	VV		"D.1.1.,D1.2.6."						
	VV		" plocha nadzemní v m2 * 2 strany" 22,6*2		45,200				
	VV		Součet		45,200				

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

PPO Todeňského potoka 0,000-0,500 ř. km_AD_meneprace_SO1_a_SO2

Objekt:

SO.2. - Zkapacitnění koryta

KSO:

Místo: Nežetice

Zadavatel:

Lesy ČR, s. p.

Uchazeč:

Projektant:

Černohouz

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 4. 10. 2018

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH			9 298,80
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	9 298,80	21,00%	1 952,75
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		11 251,55

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: PPO Todeňského potoka 0,000-0,500 ř. km_AD_meneprace_S01_a_S02

Objekt: SO.2. - Zkapacitnění koryta

Místo: Nežetice
Zadavatel: Lesy ČR, s. p.
Uchazeč:

Datum: 4. 10. 2018

Projektant: Černoňouz

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	9 298,80
HSV - Práce a dodávky HSV	9 298,80
<u>1 - Zemní práce</u>	<u>9 298,80</u>

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

PPO Todeňského potoka 0,000-0,500 ř. km_AD_meneprace_SO1_a_SO2

Objekt:

SO.2. - Zkapacitnění koryta

Místo: Nežetice

Datum: 4. 10. 2018

Zadavatel: Lesy ČR, s. p.

Projektant: Černoňouz

Uchazeč:

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	---------	-----	-------	----	----------	-----------------	-------------------	--------------------

Náklady soupisu celkem

9 298,80

D HSV Práce a dodávky HSV

9 298,80

D 1 Zemní práce

9 298,80

6	K	R_SO2_162701155	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se stožením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 a uložení dle platné legislativy	m3	49,200	189,00	9 298,80	
---	---	-----------------	---	----	--------	--------	----------	--

vv

"D.2.1."

vv

"Předpoklad dle zaměření, terénních pochůzek a útržků PD ze stavby opevnění Todeňského potoka, tl. dlažby 0,2 m příčný profil 3,5 m."

vv

"Položka pro nákladní automobil 32 t, nutno využívat automobil nižší tonáže, viz.

D.7.1. a D.7.2." "odvoz na pozemek města, Areál Valcha"

vv

"Tzn. plocha 2 m * 3,5 m je 0,7 m2 * 141 m délka rozebírané úpravy - objem kamene pro SO 1" 97,8-48,6

49,200

vv

Součet

49,200

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

PPO Todeňského potoka 0,000-0,500 ř. km_AD_meneprace_SO1_a_SO2

Objekt:

SO.3. - Přehrážka

KSO:

Místo: Nežetice

CC-CZ:

Datum: 4. 10. 2018

Zadavatel:

Lesy ČR, s. p.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IČ:

DIČ:

Projektant:

Černohouz

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			13 254,29
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	10 403,21	21,00%	2 184,67
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		15 438,96

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: PPO Todeňského potoka 0,000-0,500 ř. km_AD_meneprace_SO1_a_SO2

Objekt: SO.3. - Přehrážka

Místo: Nežetice

Datum: 4. 10. 2018

Zadavatel: Lesy ČR, s. p.

Projektant: Černohouz

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

13 254,29

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

PPO Todeňského potoka 0,000-0,500 ř. km_AD_meneprace_SO1_a_SO2

Objekt:

SO.3. - Přehrážka

Místo:

Nežetice

Datum: 4. 10. 2018

Zadavatel:

Lesy ČR, s. p.

Projektant: Černohouz

Uchazeč:

pČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							13 254,29	
33	K	R_SO3_6	Zdivo nadzákladové z lomového kamene s vyspárováním, na cementovou maltu, včetně kamenického opracování kamene na místě (např. řezáním či štípáním). Kámen pro obklad přeřadové hrany přeřadky průtočných otvorů přeřadky a koruny příčného prahu.	m3	0,792	5 499,00	4 355,21	
	vv		"D.3.1., D.3.2.3, D.3.2.2.1"					
	vv		"Plocha koruny prahu * tl kamene"					
	vv		3,96*0,2		0,792			
	vv		Součet		0,792			
34	K	R_SO3_4	Vrty pro kotevní prvky - spřahovací trny nerez v obkladu zdiva a římsy pr. 6 mm dl 450 mm	kus	36,000	39,00	1 404,00	
	vv		"D.3.1., D.3.2.2.1"					
	vv		"plocha obkladu, 9ks/m2" 3,96*9		35,640			
	vv		"Zaokrouhlený počet vrtů" 36 "ks"		36,000			
3	K	R_SO3_5	Kotevní prvky - spřahovací trny nerez v obkladu zdiva a římsy pr. 6 mm dl 450 mm a montáž pomocí chemických kotev	kus	36,000	129,00	4 644,00	
	vv		"D.3.1., D.3.2.2.1"					
	vv		"plocha obkladu, 9ks/m2" 3,96*9		35,640			
	vv		"Zaokrouhlený počet kotev" 36 "ks"		36,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

PPO Todeňského potoka 0,000-0,500 ř. km_AD_meneprace_SO1_a_SO2

Objekt:

VON - VON

KSO:

Místo: Nežetice

CC-CZ:

Datum: 4. 10. 2018

Zadavatel:

Lesy ČR, s. p.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IČ:

DIČ:

Projektant:

Černohouz

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			10 000,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	10 000,00	21,00%	2 100,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		12 100,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: PPO Todeňského potoka 0,000-0,500 ř. km_AD_meneprace_SO1_a_SO2

Objekt: VON - VON

Místo: Nežetice

Datum: 4. 10. 2018

Zadavatel: Lesy ČR, s. p.

Projektant: Černohouz

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

10 000,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

10 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

PPO Todeňského potoka 0,000-0,500 ř. km_AD_meneprace_S01_a_S02

Objekt:

VON - VON

Místo:

Nežetice

Datum: 4. 10. 2018

Zadavatel:

Lesy ČR, s. p.

Projektant: Černoňouz

Uchazeč:

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	---------	-----	-------	----	----------	-----------------	-------------------	--------------------

Náklady soupisu celkem

10 000,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 10 000,00

Z	K	R_03	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Provedení (zabezpečení) následujících opatření nezbytných pro ochranu zvláště chráněných částí přírody: Záchranný přenos mraveniště	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	

P

Poznámka k položce:

Transport mraveniště odbornou firmou. Vhodné místo transportu vybere odborná firma.

W

"Provedení (zabezpečení) následujících opatření nezbytných pro ochranu zvláště chráněných částí přírody:"

W

"Záchranný přenos mraveniště" 1

1,000