

KAPITULACE STAVBY

Číslo: 17102022
Stavba: VN Horské domky - Vícepráce

KSO:
Místo: Krukanice

CC-CZ:
Datum: 17.10.2022

Zadavatel:
Lesy ČR s.p.

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:
SENEA spol. s r.o. Spálené Poříčí

IČ:
DIČ:

Projektant:
VODNÍ DÍLA - TBD a.s.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 660 335,37

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	660 335,37	138 670,43
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 799 005,80

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 17102022

Stavba: VN Horské domky - Vícepráce

Místo: Krukanice

Datum: 17.10.2022

Zadavatel: Lesy ČR s.p.

Projektant: VODNÍ DÍLA - TBD a.s.

Zhotovitel: SENE A spol. s r.o. Spálené Poříčí

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		660 335,37	799 005,80
SO 03	Těleso hráze	635 161,87	768 545,87
SO 04	Zátopa	25 173,50	30 459,94

DUPIS PRACÍ

Stavba:

VN Horské domky - Vícepráce

Objekt:

SO 03 - Těleso hráze

Místo: Krukanice

Datum: 17.10.2022

Zadavatel: Lesy ČR s.p.

Projektant: VODNÍ DÍLA - TBD
a.s.

Zhotovitel: SENEA spol. s r.o. Spálené Poříčí

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

635 161,87

D	HSV		Práce a dodávky HSV				635 161,87
D	1		Zemní práce				635 161,87
33	K	115001101	Převedení vody potrubím DN do 100	m	50,000	413,88	20 694,00
	PP		Převedení vody potrubím průměru DN do 100				
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/115001101				
	VV		50		50,000		
34	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	96,000	95,39	9 157,44
	PP		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min				
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/115101201				
	VV		4*12*2 "4 dny*12 hodin*2 rýhy"		96,000		
35	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	4,000	51,20	204,80
	PP		Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min				
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/115101301				
	VV		4		4,000		
36	K	132154204	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 500 m3	m3	300,000	336,28	100 884,00
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 100 do 500 m3				
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/132154204				
	VV		2*60*2,5*1 "odvoňovací příkopy"		300,000		
	VV		Součet		300,000		
37	K	132251255	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 1000 m3 strojně	m3	787,500	351,37	276 703,88
	PP		Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 500 do 1 000 m3				
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/132251255				
	VV		60*((2+5,5)/2)*3,5 "zámek ostruha"		787,500		
4	K	162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	1 404,360	79,20	111 225,31
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m				
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162351103				
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. 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. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.</i>				
	P		<i>Poznámka k položce: Cena z rozpočtu dle SOD</i>				
	VV		-85,32*2 "přesun původního zámku"		-170,640		
	VV		787,5*2"přesun do zámku tělesa hráze a výkopek na deponii"		1 575,000		
	VV		Součet		1 404,360		
32	K	171103201	Uložení sypanin z horniny třídy těžitelnosti I a II skupiny 1 až 4 do hrází nádrží se zhutněním 100 % PS C s příměsí jílu do 20 %	m3	702,180	104,00	73 026,72
	PP		Uložení netříděných sypanin do zerních hrází z hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 pro jakoukoliv šířku koruny přehradních a jiných vodních nádrží se zhutněním do 100 % PS - koef. C s příměsí jílové hlíny do 20 % objemu				
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/171103201				
	P		<i>Poznámka k položce: Cena z rozpočtu dle SOD</i>				
	VV		-85,32 "původní objem ostruhy"		-85,320		
	VV		60*((2+5,5)/2)*3,5 "zámek ostruha"		787,500		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	WV		Součet		702,180		
5	K	171206111	Uložení zemín schopných zúrodnění nebo výsypek do násypů	m3	702,180	25,10	17 624,72
	PP		Uložení zemín schopných zúrodnění nebo výsypek do násypů předepsaných tvarů s urovnáním				
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/171206111				
	P		Poznámka k položce: Cena z rozpočtu dle SOD				
	WV		-85,32 "původní objem ostruhy"		-85,320		
	WV		60*((2+5,5)/2)*3,5 "zámek ostruha"		787,500		
	WV		Součet		702,180		
38	K	174251101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou bez zhutnění	m3	300,000	85,47	25 641,00
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách				
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/174251101				
	WV		2*60*2,5*1 "zpětný zásyp - odvoňovací příkopy"		300,000		
	WV		Součet		300,000		

SOUPIS PRACÍ

Stavba: VN Horské domky - Vícepráce

Objekt: SO 04 - Zátopa

Místo: Krukanice

Datum: 17.10.2022

Zadavatel: Lesy ČR s.p.

Projektant: VODNÍ DÍLA - TBD a.s.

Zhotovitel: SENE A spol. s r.o. Spálené Poříčí

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 25 173,50

D HSV Práce a dodávky HSV 25 173,50

D 1 Zemní práce 25 173,50

2	K	112201102	Odstranění pařezů D do 500 mm	kus	5,000	705,00	3 525,00
---	---	-----------	-------------------------------	-----	-------	--------	----------

PP Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 300 do 500 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/112201102

P Poznámka k položce:

Cena z rozpočtu dle SOD

WV 2 "průměr pařezu do 500 mm" 2,000

WV 3 "průměr pařezu do 400 mm" 3,000

WV Součet 5,000

3	K	112201103	Odstranění pařezů D do 700 mm	kus	6,000	1 130,00	6 780,00
---	---	-----------	-------------------------------	-----	-------	----------	----------

PP Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 500 do 700 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/112201103

P Poznámka k položce:

Cena z rozpočtu dle SOD

WV 4 "průměr pařezu do 700 mm" 4,000

WV 2"průměr pařezu do 600 mm" 2,000

WV Součet 6,000

8	K	121151123	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	300,000	14,10	4 230,00
---	---	-----------	---	----	---------	-------	----------

PP Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/121151123

P Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na a) naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek. b) vodorovné přemístění na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky na vzdálenost do 50 m a se složením. 2. Ceny lze použít i pro sejmutí podomíči. 3. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných přímísenin (kamenů, kořenů apod.); tyto práce se ocení individuálně.

P Poznámka k položce:

Cena z rozpočtu dle SOD

WV 300"z prostoru zemníku" 300,000

WV Součet 300,000

11	K	162201422	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D do 500 mm	kus	5,000	367,00	1 835,00
----	---	-----------	---	-----	-------	--------	----------

PP Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 300 do 500 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162201422

P Poznámka k položce:

Cena z rozpočtu dle SOD

WV 5 5,000

12	K	162201423	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D do 700 mm	kus	6,000	685,00	4 110,00
----	---	-----------	---	-----	-------	--------	----------

PP Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 500 do 700 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162201423

P Poznámka k položce:

Cena z rozpočtu dle SOD

WV 6 6,000

17	K	162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	45,000	79,20	3 564,00
----	---	-----------	---	----	--------	-------	----------

PP Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162351103

P Poznámka k souboru cen:

1. 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. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	P		<i>Poznámka k položce:</i>				
	W		<i>Cena z rozpočtu dle SOD</i>				
	W		300*0,15 "ornice ze zemníku"		45,000		
	W		Součet		45,000		
18	K	171206111	Uložení zemin schopných zúrodnění nebo výsypek do násypů	m3	45,000	25,10	1 129,50
	PP		Uložení zemin schopných zúrodnění nebo výsypek do násypů předepsaných tvarů s urovnáním				
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/171206111				
	P		<i>Poznámka k položce:</i>				
	W		<i>Cena z rozpočtu dle SOD</i>				
	W		300*0,15 "ornice ze zemníku"		45,000		
	W		Součet		45,000		

SEKAPITULACE STAVBY

Kód: 17102022
Stavba: VN Horské domky - Méněpráce

KSO:
Místo: Krukanice

CC-CZ:
Datum: 17.10.2022

Zadavatel:
Lesy ČR s.p.

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:
SENEA spol. s r.o. Spálené Poříčí

IČ:
DIČ:

Projektant:
VODNÍ DÍLA - TBD a.s.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 107 819,78

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	107 819,78	22 642,16
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 130 461,94

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 17102022

Stavba: VN Horské domky - Méněpráce

Místo: Krukanice

Datum: 17.10.2022

Zadavatel: Lesy ČR s.p.

Projektant: VODNÍ DÍLA - TBD a.s.

Zhotovitel: SENEÁ spol. s r.o. Spálené Poříčí

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		107 819,78	130 461,94
SO 01	Spodní výpust	18 763,18	22 703,45
SO 03	Těleso hráze	71 431,88	86 432,58
SO 04	Zátopa	17 624,72	21 325,92

SOUPIS PRACÍ

Stavba: VN Horské domky - Méněpráce

Objekt: **SO 01 - Spodní výpust**

Místo: Krukanice

Datum: 17.10.2022

Zadavatel: Lesy ČR s.p.

Projektant: VODNÍ DÍLA - TBD
a.s.

Zhotovitel: SENE A spol. s r.o. Spálené Poříčí

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

18 763,18

D HSV Práce a dodávky HSV 18 763,18

D 1 Zemní práce 18 763,18

1	K	122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	51,098	145,00	7 409,21
---	---	-----------	--	----	--------	--------	----------

PP Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/122251104

P Poznámka k položce:

Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1 - D.1.2.2.3

VV 17,62*2,9 "výkop spodní výpust"

51,098

2	K	162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	51,098	79,20	4 046,96
---	---	-----------	---	----	--------	-------	----------

PP Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162351103

Poznámka k souboru cen:

1. 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. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.

P Poznámka k položce:

Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1 - D.1.2.2.3

VV 17,62*2,9 "výkop spodní výpust"

51,098

3	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	51,098	143,00	7 307,01
---	---	-----------	--	----	--------	--------	----------

PP Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách

P Poznámka k položce:

Viz výkresová dokumentace D.1.2.2.1 - D.1.2.2.3

VV 17,62*2,9 "výměna podloží pod potrubím"

51,098

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

VN Horské domky - Měněpráce

Objekt:

SO 03 - Těleso hráze

Místo: Krukanice

Datum: 17.10.2022

Zadavatel: Lesy ČR s.p.

Projektant: VODNÍ DÍLA - TBD
a.s.

Zhotovitel: SENE A spol. s r.o. Spálené Poříčí

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

71 431,88

D HSV Práce a dodávky HSV

71 431,88

D 1 Zemní práce

71 431,88

2	K	122251106	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 5000 m3 strojně	m3	425,084	100,00	42 508,40
---	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------

PP Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 1 000 do 5 000 m3

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/122251106

Poznámka k souboru cen:

PSC 1. V cenách jsou započteny i náklady na převoz výkopku na vzdálenost do 3 m nebo naložení na dopravní prostředek.

Poznámka k položce:

P Cena z rozpočtu dle SOD

VV $(16,55/2*10+((16,55+9,87)/2)*9,21+((9,87+14,72)/2)*7,88+((14,72+12,9)/2)*6,03+((12,9+17,88)/2)*6,21+17,88/2*7,18)$

544,334

VV Mezisoučet

544,334

VV -795*0,15 "skrývka ornice"

-119,250

VV Součet

425,084

3	K	132251254	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	85,320	339,00	28 923,48
---	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------

PP Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/132251254

Poznámka k položce:

P Cena z rozpočtu dle SOD

VV 47,4*1,8 "rýha ostruha z původního rozpočtu"

85,320

SOUPIS PRACÍ

Stavba: VN Horské domky - Méněpráce

Objekt: SO 04 - Zátopa

Místo: Krukanice

Datum: 17.10.2022

Zadavatel: Lesy ČR s.p.

Projektant: VODNÍ DÍLA - TBD
a.s.

Zhotovitel: SENE A spol. s r.o. Spálené Poříčí

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

17 624,72

D HSV Práce a dodávky HSV 17 624,72

D 1 Zemní práce 17 624,72

18	K	171206111	Uložení zemín schopných zúrodnění nebo výsypek do násypů	m3	702,180	25,10	17 624,72
----	---	-----------	--	----	---------	-------	-----------

PP Uložení zemín schopných zúrodnění nebo výsypek do násypů předepsaných tvarů s urovnáním

P *Poznámka k položce:*
Viz výkres. D.1.2.2.1, D.1.2.2.12 - D.1.2.2.16

W -85,32 "původní objem ostruhy" -85,320

W 60*((2+5,5)/2)*3,5 "zámek ostruha" 787,500

W Součet 702,180