

**ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V PRAZE**  
**FAKULTA STAVEBNÍ**  
**KATEDRA HYDROMELIORACÍ A KRAJINNÉHO INŽENÝRSTVÍ**



**Revitalizace slepých ramen v lokalitě Hrubé štěpnice**

**F. Rozpočet**

**Duben 2022**

# REKAPITULACE STAVBY

Kód: DP  
Stavba: Revitalizace slepých ramen v lokalitě Hrubé štěpnice

KSO:  
Místo: Lanžhot

CC-CZ:  
Datum: 4. 4. 2022

Zadavatel:  
Město Lanžhot, Náměstí 177/2, 691 51 Lanžhot

IČ: 00283321  
DIČ: CZ00283321

Zhotovitel:

IČ:  
DIČ:

Projektant:  
Pavel Benda

IČ:  
DIČ:

Zpracovatel:  
Pavel Benda

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH** **34 874 013,92**

---

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	<b>34 874 013,92</b>	<b>7 323 542,92</b>
DPH snížená	15,00%	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

<b>Cena s DPH</b>	<b>v</b>	<b>CZK</b>	<b>42 197 556,84</b>
-------------------	----------	------------	----------------------

---

**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: DP

**Stavba:** Revitalizace slepých ramen v lokalitě Hrubé štěpnice

Místo: Lanžhot

Datum: 4. 4. 2022

Zadavatel: Město Lanžhot, Náměstí 177/2, 691 51 Lanžhot

Projektant: Pavel Benda

Zhotovitel:

Zpracovatel: Pavel Benda

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
<b>Náklady z rozpočtů</b>		<b>34 874 013,92</b>	<b>42 197 556,84</b>
SO.01	Stabilizační pas	854 036,70	1 033 384,41
SO.02	Propojení Svodnice a Gajdovky	1 013 005,53	1 225 736,69
SO.03	Gajdovka	1 949 532,63	2 358 934,48
SO.04	Propojení Gajdovky a Jasenové levé	280 286,07	339 146,14
SO.05	Jasenová levá	3 742 893,63	4 528 901,29
SO.06	Propojení Jasenové levé a Jasenové pravé	1 616 928,85	1 956 483,91
SO.07	Jasenová pravá	1 993 738,63	2 412 423,74
SO.08	Propojení Jasenové pravé a Svodnice	4 301 769,12	5 205 140,64
SO.08.1	Propustek u Jasenové pravé	1 020 352,34	1 234 626,33
SO.08.2	Propojovací tůň	2 255 213,10	2 728 807,85
SO.08.3	Propustek na výtoku do Svodnice	1 026 203,68	1 241 706,45
SO.09	Zřízení staveniště, přístupy	17 038 843,58	20 617 000,73
SO.10	Kácení a výsadba dřevin	782 979,18	947 404,81
SO.10.1	Kácení	226 472,92	274 032,23
SO.10.2	Výsadba dřevin	452 874,02	547 977,56
SO.10.3	následná péče - 1. rok	34 544,08	41 798,34
SO.10.4	následná péče - 2. rok	34 544,08	41 798,34
SO.10.5	následná péče - 3. rok	34 544,08	41 798,34
VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	1 300 000,00	1 573 000,00

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace slepých ramen v lokalitě Hrubé štěpnice

Objekt:

**SO.01 - Stabilizační pas**

KSO:

Místo: Lanžhot

CC-CZ:

Datum: 4. 4. 2022

Zadavatel:

Město Lanžhot, Náměstí 177/2, 691 51 Lanžhot

IČ: 00283321

DIČ: CZ00283321

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

Pavel Benda

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Pavel Benda

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**854 036,70**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	854 036,70	21,00%	179 347,71
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**1 033 384,41**

---

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

**Objednavatel**

**Zhotovitel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace slepých ramen v lokalitě Hrubé štěpnice

Objekt: **SO.01 - Stabilizační pas**

Místo: Lanžhot

Zadavatel: Město Lanžhot, Náměstí 177/2, 691 51 Lanžhot

Zhotovitel:

Datum: 4. 4. 2022

Projektant: Pavel Benda

Zpracovatel: Pavel Benda

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**854 036,70**

HSV - Práce a dodávky HSV

854 036,70

1 - Zemní práce

215 475,95

3 - Svislé a kompletní konstrukce

552 318,90

4 - Vodorovné konstrukce

68 856,32

998 - Přesun hmot

17 385,53

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace slepých ramen v lokalitě Hrubé štěpnice

Objekt:

**SO.01 - Stabilizační pas**

Místo: Lanžhot

Datum: 4. 4. 2022

Zadavatel: Město Lanžhot, Náměstí 177/2, 691 51 Lanžhot

Projektant: Pavel Benda

Zhotovitel:

Zpracovatel: Pavel Benda

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

## Náklady soupisu celkem

**854 036,70**

D HSV Práce a dodávky HSV

854 036,70

D 1 Zemní práce

215 475,95

1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	170,000	84,74	14 405,80	CS ÚRS 2022 01
	PP		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
	VV		170		170,000			
2	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	21,250	46,73	993,01	CS ÚRS 2022 01
	PP		Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
	VV		170/8		21,250			
3	K	125703311	Čištění melioračních kanálů od naplavenin tl přes 250 do 500 mm nezpevněné dno	m3	89,600	221,27	19 825,79	CS ÚRS 2022 01
	PP		Čištění melioračních kanálů s úpravou svahu do výšky naplavené vrstvy tloušťky naplavené vrstvy přes 250 do 500 mm, se dnem nezpevněným					
	VV		16*8*0,35*2		89,600			
4	K	122151104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 500 m3 strojně	m3	180,000	95,22	17 139,60	CS ÚRS 2022 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 100 do 500 m3					
	VV		180 "vygenerováno Civil 3D"		180,000			
5	K	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	290,000	79,22	22 973,80	CS ÚRS 2022 01
	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					
	VV		290		290,000			
6	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	290,000	50,18	14 552,20	CS ÚRS 2022 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	VV		290		290,000			
7	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	145,000	143,35	20 785,75	CS ÚRS 2022 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	VV		195-50		145,000			
8	K	162751116	Vodorovné přemístění přes 8 000 do 9000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	139,600	275,00	38 390,00	CS ÚRS 2022 01
	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 8 000 do 9 000 m					
	VV		195-145+89,6		139,600			
9	K	171201221R	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	209,400	150,00	31 410,00	
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		139,6*1,5		209,400			
10	K	R001	Převedení vody za stavbu	soubor	1,000	35 000,00	35 000,00	



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Převedení vody pomocí potrubí, včetně zřízení hrázek, přeložení a demontáže převodu vody, úklidu hrázek a čerpání po celou dobu stavby, včetně všech souvisejících činností <i>Poznámka k položce:</i> <i>Min. světlost potrubí dle PD je DN400</i>					
			1. V ceně jsou započteny i náklady na zřízení hrázek z vhodných zemin nebo pytlů plněných pískem. Lze použít kombinaci konstrukce hrázky. 2. V ceně jsou započteny i náklady na materiály zemních nebo pytlovaných hrázek. 3. V ceně jsou započteny i náklady na těsnící vrstvy v případě použití plně pytlované hrázky. 4. V ceně jsou započteny i náklady na likvidaci hrázek a jejich úklid. 5. V ceně jsou započteny i náklady na: a) montáž, přeložení a demontáž potrubí nebo žlabu a těsnění po dobu provozu b) opotřebení hmot, c) podpůrné konstrukce (např. podpěry). 6. Čerpání je uvažováno v noci, v pracovní dny i ve dnech pracovního klidu. 7. V cenách jsou započteny i náklady na odpadní potrubí v délce do 30 m, na lešení pod čerpadla a pod odpadní potrubí, apod. 8. V cenách jsou započteny i náklady na zřízení a odstranění čerpacích jímek včetně vystrojení jímky a potřebný materiál. 9. Doba, po kterou nejsou čerpadla v činnosti, se neoceňuje. Výjimkou je přerušení čerpání vody na dobu do 15 minut jednotlivě; toto přerušení se od doby čerpání neodečítá. 10. Čerpání je uvažováno na dopravní výšku do 10 m. 11. Dopravní výškou vody se rozumí svislá vzdálenost mezi hladinou vody v jínce sníženou čerpáním a vodorovnou rovinou proloženou osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. 12. V ceně jsou započteny i náklady na přítomnost pohotovostní soupravy. 13. V ceně jsou započteny i náklady na veškeré provozní hmoty a média. 14. Položka je uvažována, včetně všech souvisejících činností (např. přesuny hmot, plnění pytlů, dočerpávání pohonných hmot, manipulace s materiálem apod.).					
P								
VV		1			1,000			
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				552 318,90	
11	K	321321116	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 30/37	m3	39,200	6 150,00	241 080,00	CS ÚRS 2022 01
PP			Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37					
VV			39,2		39,200			
12	K	321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	m2	120,000	1 430,00	171 600,00	CS ÚRS 2022 01
PP			Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných					
VV			120		120,000			
13	K	321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2	120,000	411,00	49 320,00	CS ÚRS 2022 01
PP			Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných					
VV			120		120,000			
14	K	321366111	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb z oceli 10 505 D do 12 mm	t	0,312	57 300,00	17 877,60	CS ÚRS 2022 01
PP			Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty průměru do 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
VV			0,312 "viz D.1.1.2. Výkres výztuže stabilizačního pasu"		0,312			
15	K	321366112	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb z oceli 10 505 D do 32 mm	t	1,349	53 700,00	72 441,30	CS ÚRS 2022 01
PP			Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty přes 12 do 32 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
VV			1,349 "viz D.1.1.2. Výkres výztuže stabilizačního pasu"		1,349			
D	4		Vodorovné konstrukce				68 856,32	
16	K	457312811R	Těsnící vrstva z betonu mrazuvzdorného tř. C 20/25 tl do 100 mm	m2	29,040	608,00	17 656,32	
PP			Těsnící nebo opevňovací vrstva z prostého betonu pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 20/25, tl. vrstvy 100 mm					
VV			24,2*1,2		29,040			
17	K	462511270	Zához z lomového kamene bez prošťerkování z terénu hmotnost do 200 kg	m3	25,600	1 760,00	45 056,00	CS ÚRS 2022 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Zához z lomového kamene neupraveného záhozového bez proštěrkování z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg					
	VV		32*0,8		25,600			
18	K	462519002	Příplatek za urovnání ploch záhozu z lomového kamene hmotnost do 200 kg	m2	32,000	192,00	6 144,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Zához z lomového kamene neupraveného záhozového Příplatek k cenám za urovnání viditelných ploch záhozu z kamene, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg					
	VV		16*2		32,000			
	D	998	Přesun hmot				17 385,53	
19	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	57,378	303,00	17 385,53	CS ÚRS 2022 01
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace slepých ramen v lokalitě Hrubé štěpnice

Objekt:

**SO.02 - Propojení Svodnice a Gajdovky**

KSO:

Místo: Lanžhot

CC-CZ:

Datum: 4. 4. 2022

Zadavatel:

Město Lanžhot, Náměstí 177/2, 691 51 Lanžhot

IČ: 00283321

DIČ: CZ00283321

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

Pavel Benda

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Pavel Benda

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**1 013 005,53**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 013 005,53	21,00%	212 731,16
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**1 225 736,69**

---

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

**Objednavatel**

**Zhotovitel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace slepých ramen v lokalitě Hrubé štěpnice

Objekt:

**SO.02 - Propojení Svodnice a Gajdovky**

Místo:

Lanžhot

Datum:

4. 4. 2022

Zadavatel:

Město Lanžhot, Náměstí 177/2, 691 51 Lanžhot

Projektant:

Pavel Benda

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Pavel Benda

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**1 013 005,53**

HSV - Práce a dodávky HSV	974 556,43
1 - Zemní práce	203 674,33
3 - Svislé a kompletní konstrukce	481 099,75
4 - Vodorovné konstrukce	83 928,83
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	161 202,36
998 - Přesun hmot	26 619,46
RD7 - Doplnující konstrukce hrazeného nátoky	18 031,70
PSV - Práce a dodávky PSV	38 449,10
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	2 432,70
767 - Konstrukce zámečnické	36 016,40

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace slepých ramen v lokalitě Hrubé štěpnice

Objekt:

**SO.02 - Propojení Svodnice a Gajdovky**

Místo: Lanžhot

Datum: 4. 4. 2022

Zadavatel: Město Lanžhot, Náměstí 177/2, 691 51 Lanžhot

Projektant: Pavel Benda

Zhotovitel:

Zpracovatel: Pavel Benda

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

## Náklady soupisu celkem

**1 013 005,53**

D HSV Práce a dodávky HSV

974 556,43

D 1 Zemní práce

203 674,33

1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	120,000	84,74	10 168,80	CS ÚRS 2022 01
	PP		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
	VV		120		120,000			
2	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	15,000	46,73	700,95	CS ÚRS 2022 01
	PP		Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
	VV		120/8		15,000			
3	K	121151103	Sejmutí ornice plochy do 100 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	90,000	56,00	5 040,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	VV		90		90,000			
4	K	122151104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 500 m3 strojně	m3	200,000	95,22	19 044,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 100 do 500 m3					
	VV		200 "vygenerováno Civil 3D"		200,000			
5	K	162251102	Vodorovné přemístění přes 20 do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	220,000	44,59	9 809,80	CS ÚRS 2022 01
	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 20 do 50 m					
	VV		110*2		220,000			
6	K	162751116	Vodorovné přemístění přes 8 000 do 9000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	90,000	275,00	24 750,00	CS ÚRS 2022 01
	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 8 000 do 9 000 m					
	VV		90		90,000			
7	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	310,000	154,00	47 740,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	VV		110*2+90		310,000			
8	K	171201221R	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	135,000	150,00	20 250,00	
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		90*1,5		135,000			
9	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuťněním	m3	110,000	143,00	15 730,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhuťněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	VV		110		110,000			
10	K	181351003	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 100 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	42,000	84,50	3 549,00	CS ÚRS 2022 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Rozprostření a urovnění ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m <sup>2</sup> , tl. vrstvy do 200 mm					
	VV		90-24*2		42,000			
11	K	180405114	Založení trávníku ve vegetačních prefabrikátech výsevem směsi semene v rovině a ve svahu do 1:5	m <sup>2</sup>	42,000	93,40	3 922,80	CS ÚRS 2022 01
	PP		Založení trávníku ve vegetačních dlaždicích nebo prefabrikátech výsevem směsi substrátu a semene v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		42		42,000			
12	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	0,840	96,40	80,98	CS ÚRS 2022 01
	PP		osivo směs travní parková					
	VV		42*0,02 'Přepočtené koeficientem množství		0,840			
13	K	182104221	Zpevnění svahu vrbovými povázkami ve vzdálenosti 1 m D povázek do 100 mm ve svahu přes 1:2 do 1:1	m <sup>2</sup>	8,500	928,00	7 888,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Zpevnění svahu vrbovými povázkami vodorovnými nebo šikmými ve vzdálenosti 1 m od sebe o sklonu svahu přes 1:2 do 1:1 průměru povázek do 100 mm					
	VV		8,5		8,500			
14	K	R001	Převedení vody za stavbu	soubor	1,000	35 000,00	35 000,00	
	PP		Převedení vody pomocí potrubí, včetně zřízení hrázek, přeložení a demontáže převodu vody, úklidu hrázek a čerpání po celou dobu stavby, včetně všech souvisejících činností <i>Poznámka k položce: Min. světlost potrubí dle PD je DNxxx</i>					
	P		1. V ceně jsou započteny i náklady na zřízení hrázek z vhodných zemín nebo pytlů plněných pískem. Lze použít kombinaci konstrukce hrázky. 2. V ceně jsou započteny i náklady na materiály zemních nebo pytlovaných hrázek. 3. V ceně jsou započteny i náklady na těsnící vrstvy v případě použití plně pytlované hrázky. 4. V ceně jsou započteny i náklady na likvidaci hrázek a jejich úklid. 5. V ceně jsou započteny i náklady na: a) montáž, přeložení a demontáž potrubí nebo žlabu a těsnění po dobu provozu b) opotřebení hmot, c) podpůrné konstrukce (např. podpěry). 5. Potrubí (žlaby) bude ve vlastnictví (nájmu) zhotovitele. 6. Čerpání je uvažováno ve dne, v noci, v pracovní dny i ve dnech pracovního klidu. 7. V cenách jsou započteny i náklady na odpadní potrubí v délce do 20 m, na lešení pod čerpadla a pod odpadní potrubí, apod. 8. V cenách jsou započteny i náklady na zřízení a odstranění čerpacích jímek včetně vystrojení jímky a potřebný materiál. 9. Doba, po kterou nejsou čerpadla v činnosti, se neoceňuje. Výjimkou je přerušení čerpání vody na dobu do 15 minut jednotlivě; toto přerušení se od doby čerpání neoděčítá. 10. Čerpání je uvažováno na dopravní výšku do 10 m. 11. Dopravní výškou vody se rozumí svislá vzdálenost mezi hladinou vody v jínce sníženou čerpáním a vodorovnou rovinou proloženou osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. 12. V ceně jsou započteny i náklady na přítomnost pohotovostní soupravy. 13. V ceně jsou započteny i náklady na veškeré provozní hmoty a média. 14. Položka je uvažována, včetně všech souvisejících činností (např. přesuny hmot, plnění pytlů, dočerpávání pohonných hmot, manipulace s materiálem apod.).					
	VV		1		1,000			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				481 099,75	
15	K	321321116	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 30/37	m <sup>3</sup>	35,081	6 150,00	215 748,15	CS ÚRS 2022 01
	PP		Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37					
	VV		3*1,67*2*1,3+0,125+2,12*0,6+7,02*1,3 "hrozené čelo"		23,549			
	VV		7,02*0,6+11,86*0,6+4*0,6*0,085		11,532			
	VV		Součet		35,081			
16	K	321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	m <sup>2</sup>	110,000	1 430,00	157 300,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných					
	VV		110		110,000			
17	K	321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m <sup>2</sup>	110,000	411,00	45 210,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		110		110,000			
18	K	321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb ze svařovaných sítí	t	1,091	57 600,00	62 841,60	CS ÚRS 2022 01
	PP		Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí svařované sítě z ocelových tažených drátů jakéhokoliv druhu oceli jakéhokoliv průměru a roztečí					
	VV		138,15*7,9/1000 "112,35 m2 KARI 100x100/8"		1,091			
	D	4	Vodorovné konstrukce				83 928,83	
19	K	457312811R	Těsnící vrstva z betonu mrazuvzdorného tř. C 20/25 tl do 100 mm	m2	47,091	608,00	28 631,33	
	PP		Těsnící nebo opevňovací vrstva z prostého betonu pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 20/25, tl. vrstvy 100 mm					
	VV		8,97*1,5+6,3*4,2+0,8*8,97		47,091			
20	K	463212111	Rovnanina z lomového kamene upraveného s vyklínováním spár úlomky kamene	m3	18,250	3 030,00	55 297,50	CS ÚRS 2022 01
	PP		Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného jakéhokoliv tloušťky rovnaniny s vyklínováním spár a dutin úlomky kamene					
	VV		18,25		18,250			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				161 202,36	
21	K	919521180	Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo ŽB DN 1000	m	7,500	5 210,00	39 075,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo železobetonových DN 1000 mm					
	VV		7,5		7,500			
22	M	59222003	trouba ŽB hrdlová DN 1000	m	7,500	8 600,00	64 500,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		trouba ŽB hrdlová DN 1000					
23	K	919535556	Obetonování trubního propustku betonem se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	8,820	4 690,00	41 365,80	CS ÚRS 2022 01
	PP		Obetonování trubního propustku betonem prostým se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30					
	VV		1,4*6,3		8,820			
24	K	934956126R	Hradítka z dubového dřeva tl 70 mm	m2	4,536	3 585,00	16 261,56	
	PP		Přepadová a ochranná zařízení nádrží dřevěná hradítka (dluže) š.2835 mm, bez nátěru, s potřebným kováním z dubového dřeva, tl. 70 mm					
	VV		2,835*1,6		4,536			
	D	998	Přesun hmot				26 619,46	
25	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	87,853	303,00	26 619,46	CS ÚRS 2022 01
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					
	D	RD7	Doplňující konstrukce hrazeného nátoky				18 031,70	
26	K	R105	Česle pro osazení do požeráku	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00	
	PP		Vtokové česle budou z ploché oceli 5x35 mm o rozměru 2435x1700 mm. Rozteč česlí bude 30 mm a budou zasunuty do prvního páru vodících drážek ve směru z návodní strany. Poznámka k položce: Vtoková česle bude svařována z ploché oceli 5x35 mm o rozměrech 2435x1700 mm. Rozteč česle bude 30 mm. Česle jsou patrné z výkresu D.3.5. Cena zahrnuje: - materiál - svařování - montáž - nátěr základní + 2x vrchní do trvale zvodnělého prostředí					
	P		Ocelové česle svařované					
	VV		1		1,000			
27	M	13010198	tyč ocelová plochá jakost S235JR (11 375) 35x10mm	t	0,379	42 300,00	16 031,70	CS ÚRS 2022 01
	PP		tyč ocelová plochá jakost S235JR (11 375) 35x10mm Poznámka k položce: Tyč ocelová plochá, v jakosti 11 375, 35 x 10 mm Hmotnost: 2,75 kg/m. Navržena je pro spojení a U profilů a jejich snažší zabetonování do konstrukce požeráku. Cena zahrnuje: - materiál - stříhání - svařování					
	P							



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Váha 2,75 kg/m					
	VV		81x1,7m tyč plochá ocelová 35x10					
	VV		((81*1,7)*2.75)/1000		0,379			
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				38 449,10	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				2 432,70	
28	M	13011026	ocel profilová UPE 80 jakost 11 375	t	0,053	45 900,00	2 432,70	CS ÚRS 2022 01
	PP		ocel profilová UPE 80 jakost 11 375					
	P		Poznámka k položce: hmotnost 8,64 kg/m					
	VV		(1,53*4)* 8,64/1000		0,053			
	D	767	Konstrukce zámečnické				36 016,40	
29	K	767221003	Montáž zábradlí z kompozitů kotvených do železobetonu	m	16,000	575,00	9 200,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž výrobků z kompozitů zábradlí, kotveného do železobetonu					
30	M	63126080	zábradlí kompozitní - madlo, jedna vodorovná výplň, výška 1,1m	m	16,000	1 630,00	26 080,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		zábradlí kompozitní - madlo, jedna vodorovná výplň, výška 1,1m					
31	K	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	0,526	1 400,00	736,40	CS ÚRS 2022 01
	PP		Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace slepých ramen v lokalitě Hrubé štěpnice

Objekt:

**SO.03 - Gajdovka**

KSO:

Místo: Lanžhot

CC-CZ:

Datum: 4. 4. 2022

Zadavatel:

Město Lanžhot, Náměstí 177/2, 691 51 Lanžhot

IČ: 00283321

DIČ: CZ00283321

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

Pavel Benda

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Pavel Benda

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**1 949 532,63**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 949 532,63	21,00%	409 401,85
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**2 358 934,48**

---

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

**Objednavatel**

**Zhotovitel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace slepých ramen v lokalitě Hrubé štěpnice

Objekt: **SO.03 - Gajdovka**

Místo: Lanžhot

Zadavatel: Město Lanžhot, Náměstí 177/2, 691 51 Lanžhot

Zhotovitel:

Datum: 4. 4. 2022

Projektant: Pavel Benda

Zpracovatel: Pavel Benda

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady ze soupisu prací

**1 949 532,63**

HSV - Práce a dodávky HSV

1 949 532,63

---

1 - Zemní práce

---

1 949 532,63

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace slepých ramen v lokalitě Hrubé štěpnice

Objekt:

**SO.03 - Gajdovka**

Místo: Lanžhot

Datum: 4. 4. 2022

Zadavatel: Město Lanžhot, Náměstí 177/2, 691 51 Lanžhot

Projektant: Pavel Benda

Zhotovitel:

Zpracovatel: Pavel Benda

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

## Náklady soupisu celkem

**1 949 532,63**

D HSV Práce a dodávky HSV

1 949 532,63

D 1 Zemní práce

1 949 532,63

1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	550,000	84,70	46 585,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
	VV		550		550,000			
2	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	68,750	46,70	3 210,63	CS ÚRS 2022 01
	PP		Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
	VV		550/8		68,750			
3	K	111103322	Kosení po vegetačním období vodního rostlinstva na břehu středně hustého	ha	0,200	62 400,00	12 480,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Kosení travin a vodních rostlin po vegetačním období vodního rostlinstva na břehu středně hustého					
	VV		0,2		0,200			
4	K	111103333	Kosení po vegetačním období vodního rostlinstva pod vodou středně hustého hl do 300 mm	ha	0,300	63 300,00	18 990,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Kosení travin a vodních rostlin po vegetačním období vodního rostlinstva pod vodou středně hustého, při hloubce vody do 300 mm					
	VV		0,3		0,300			
5	K	111103334	Kosení po vegetačním období vodního rostlinstva pod vodou středně hustého hl přes 300 mm	ha	0,150	21 800,00	3 270,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Kosení travin a vodních rostlin po vegetačním období vodního rostlinstva pod vodou středně hustého, při hloubce vody přes 300 mm					
	VV		0,15		0,150			
6	K	0,65	Shrabání a odvoz pokoseného vodního porostu do 20 km	ha	0,650	52 100,00	33 865,00	
	PP		Shrabání a odvoz pokoseného porostu a organických naplavenin vodního rostlinstva z břehu i z vody					
	VV		0,65		0,650			
7	K	122703601	Odstranění nánosů při únosnosti dna přes 0,15 do 40 kPa	m3	1 350,000	299,00	403 650,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Odstranění nánosů z vypuštěných vodních nádrží nebo rybníků s uložení do hrad na vzdálenost do 20 m ve výkopišti při únosnosti dna přes 15 kPa do 40 kPa					
	VV		1350 "vygenerováno Civil 3D"		1 350,000			
8	K	162253101	Vodorovné přemístění nánosů z nádrží přes 20 do 60 m při únosnosti dna přes 40 kPa	m3	1 080,000	36,40	39 312,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vodorovné přemístění nánosů z vodních nádrží nebo rybníků s vyklopením a hrubým urovnáním skládky při únosnosti dna přes 40 kPa, na vzdálenost přes 20 do 60 m					
	VV		1350*0,8		1 080,000			
9	K	122151104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 500 m3 strojně	m3	1 000,000	95,20	95 200,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 100 do 500 m3					
	VV		1000 "vygenerováno Civil 3D"		1 000,000			
10	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	2 350,000	50,20	117 970,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	VV		1000+1350		2 350,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	162751116	Vodorovné přemístění přes 8 000 do 9000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	2 350,000	275,00	646 250,00	CS ÚRS 2022 01
	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 8 000 do 9 000 m					
	VV		1000+1350		2 350,000			
12	K	171201221R	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	3 525,000	150,00	528 750,00	
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		2350*1,5		3 525,000			

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace slepých ramen v lokalitě Hrubé štěpnice

Objekt:

**SO.04 - Propojení Gajdovky a Jasenové levé**

KSO:

Místo: Lanžhot

CC-CZ:

Datum: 4. 4. 2022

Zadavatel:

Město Lanžhot, Náměstí 177/2, 691 51 Lanžhot

IČ: 00283321

DIČ: CZ00283321

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

Pavel Benda

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Pavel Benda

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**280 286,07**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	280 286,07	21,00%	58 860,07
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**339 146,14**

---

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

**Objednavatel**

**Zhotovitel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko



## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace slepých ramen v lokalitě Hrubé štěpnice

Objekt: **SO.04 - Propojení Gajdovky a Jasenové levé**

Místo: Lanžhot

Datum: 4. 4. 2022

Zadavatel: Město Lanžhot, Náměstí 177/2, 691 51 Lanžhot

Projektant: Pavel Benda

Zhotovitel:

Zpracovatel: Pavel Benda

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady ze soupisu prací

**280 286,07**

HSV - Práce a dodávky HSV

280 286,07

---

1 - Zemní práce

280 286,07

---

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace slepých ramen v lokalitě Hrubé štěpnice

Objekt:

**SO.04 - Propojení Gajdovky a Jasenové levé**

Místo: Lanžhot

Datum: 4. 4. 2022

Zadavatel: Město Lanžhot, Náměstí 177/2, 691 51 Lanžhot

Projektant: Pavel Benda

Zhotovitel:

Zpracovatel: Pavel Benda

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

## Náklady soupisu celkem

**280 286,07**

D HSV Práce a dodávky HSV

280 286,07

D 1 Zemní práce

280 286,07

1	K	121151114	Sejmutí ornice plochy do 500 m2 tl vrstvy přes 200 do 250 mm strojně	m2	412,000	31,30	12 895,60	CS ÚRS 2022 01
	PP		Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy přes 200 do 250 mm					
	VV		412		412,000			
2	K	124153101	Vykopávky pro koryta vodotečí v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 1000 m3 strojně	m3	335,000	106,00	35 510,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 100 do 1 000 m3					
	VV		335 "vygenerováno v Civil 3D"		335,000			
3	K	162751116	Vodorovné přemístění přes 8 000 do 9000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	357,350	275,00	98 271,25	CS ÚRS 2022 01
	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 8 000 do 9 000 m					
	VV		335+412*0,225-(219+132,75)*0,2		357,350			
4	K	171201221R	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	536,025	150,00	80 403,75	
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		357,35*1,5		536,025			
5	K	180405114	Založení trávníku ve vegetačních prefabrikátech výsevem směsi semene v rovině a ve svahu do 1:5	m2	132,750	93,40	12 398,85	CS ÚRS 2022 01
	PP		Založení trávníku ve vegetačních dlaždicích nebo prefabrikátech výsevem směsi substrátu a semene v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		44,25*3		132,750			
6	K	180405115	Založení trávníku ve vegetačních prefabrikátech výsevem směsi semene ve svahu přes 1:5 do 1:2	m2	219,038	167,00	36 579,35	CS ÚRS 2022 01
	PP		Založení trávníku ve vegetačních dlaždicích nebo prefabrikátech výsevem směsi substrátu a semene na svahu přes 1:5 do 1:2					
	VV		3,3*2*44,25*0,75		219,038			
7	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	7,036	96,40	678,27	CS ÚRS 2022 01
	PP		osivo směs travní parková					
	VV		351,788*0,02 'Přepočtené koeficientem množství		7,036			
8	K	181351003	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 100 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	42,000	84,50	3 549,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Rozprostření a urovňání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	VV		90-24*2		42,000			

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace slepých ramen v lokalitě Hrubé štěpnice

Objekt:

**SO.05 - Jasenová levá**

KSO:

Místo: Lanžhot

CC-CZ:

Datum: 4. 4. 2022

Zadavatel:

Město Lanžhot, Náměstí 177/2, 691 51 Lanžhot

IČ: 00283321

DIČ: CZ00283321

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

Pavel Benda

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Pavel Benda

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**3 742 893,63**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 742 893,63	21,00%	786 007,66
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**4 528 901,29**

---

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

**Objednavatel**

**Zhotovitel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace slepých ramen v lokalitě Hrubé štěpnice

Objekt: **SO.05 - Jasenová levá**

Místo: Lanžhot

Zadavatel: Město Lanžhot, Náměstí 177/2, 691 51 Lanžhot

Zhotovitel:

Datum: 4. 4. 2022

Projektant: Pavel Benda

Zpracovatel: Pavel Benda

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady ze soupisu prací

**3 742 893,63**

HSV - Práce a dodávky HSV

3 742 893,63

---

1 - Zemní práce

3 742 893,63

---

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace slepých ramen v lokalitě Hrubé štěpnice

Objekt:

**SO.05 - Jasenová levá**

Místo: Lanžhot

Datum: 4. 4. 2022

Zadavatel: Město Lanžhot, Náměstí 177/2, 691 51 Lanžhot

Projektant: Pavel Benda

Zhotovitel:

Zpracovatel: Pavel Benda

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

## Náklady soupisu celkem

**3 742 893,63**

D HSV Práce a dodávky HSV

3 742 893,63

D 1 Zemní práce

3 742 893,63

1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	950,000	84,70	80 465,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
2	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	118,750	46,70	5 545,63	CS ÚRS 2022 01
	PP		Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
	VV		950/8		118,750			
3	K	111103312	Kosení po vegetačním období divokého porostu středně hustého	ha	0,200	23 300,00	4 660,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Kosení travin a vodních rostlin po vegetačním období divokého porostu středně hustého					
	VV		0,2		0,200			
4	K	111103322	Kosení po vegetačním období vodního rostlinstva na břehu středně hustého	ha	0,250	62 400,00	15 600,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Kosení travin a vodních rostlin po vegetačním období vodního rostlinstva na břehu středně hustého					
	VV		0,25		0,250			
5	K	111103333	Kosení po vegetačním období vodního rostlinstva pod vodou středně hustého hl do 300 mm	ha	0,250	63 300,00	15 825,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Kosení travin a vodních rostlin po vegetačním období vodního rostlinstva pod vodou středně hustého, při hloubce vody do 300 mm					
	VV		0,25		0,250			
6	K	111103334	Kosení po vegetačním období vodního rostlinstva pod vodou středně hustého hl přes 300 mm	ha	0,150	21 800,00	3 270,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Kosení travin a vodních rostlin po vegetačním období vodního rostlinstva pod vodou středně hustého, při hloubce vody přes 300 mm					
	VV		0,15		0,150			
7	K	185803106	Shrabání a odvoz pokoseného divokého porostu do 20 km	ha	0,200	17 200,00	3 440,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Shrabání a odvoz pokoseného porostu a organických naplavenin divokého porostu					
	VV		0,2		0,200			
8	K	185803107	Shrabání a odvoz pokoseného vodního porostu do 20 km	ha	0,650	52 800,00	34 320,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Shrabání a odvoz pokoseného porostu a organických naplavenin vodního rostlinstva z břehu i z vody					
	VV		0,25+0,25+0,15		0,650			
9	K	122703601	Odstranění nánosů při únosnosti dna přes 0,15 do 40 kPa	m3	2 900,000	299,00	867 100,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Odstranění nánosů z vypuštěných vodních nádrží nebo rybníků s uložením do hromad na vzdálenost do 20 m ve výkopšti při únosnosti dna přes 15 kPa do 40 kPa					
	VV		2900 "vygenerováno Civil 3D"		2 900,000			
10	K	122151104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 500 m3 strojně	m3	1 600,000	95,20	152 320,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 100 do 500 m3					
	VV		1600 "vygenerováno Civil 3D"		1 600,000			
11	K	162253101	Vodorovné přemístění nánosů z nádrží přes 20 do 60 m při únosnosti dna přes 40 kPa	m3	2 320,000	36,40	84 448,00	CS ÚRS 2022 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Vodorovné přemístění nánosů z vodních nádrží nebo rybníků s vyklopením a hrubým urovnáním skládky při únosnosti dna přes 40 kPa, na vzdálenost přes 20 do 60 m					
	VV		2900*0,8		2 320,000			
12	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	4 500,000	50,20	225 900,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	VV		2900*1600		4 500,000			
13	K	162751116	Vodorovné přemístění přes 8 000 do 9000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	4 500,000	275,00	1 237 500,00	CS ÚRS 2022 01
	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 8 000 do 9 000 m					
	VV		2900*1600		4 500,000			
14	K	171201221R	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	6 750,000	150,00	1 012 500,00	
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		4500*1,5		6 750,000			

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace slepých ramen v lokalitě Hrubé štěpnice

Objekt:

**SO.06 - Propojení Jasenové levé a Jasenové pravé**

KSO:

Místo: Lanžhot

CC-CZ:

Datum: 4. 4. 2022

Zadavatel:

Město Lanžhot, Náměstí 177/2, 691 51 Lanžhot

IČ: 00283321

DIČ: CZ00283321

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

Pavel Benda

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Pavel Benda

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**1 616 928,85**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 616 928,85	21,00%	339 555,06
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**1 956 483,91**



---

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

**Objednavatel**

**Zhotovitel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace slepých ramen v lokalitě Hrubé štěpnice

Objekt:

**SO.06 - Propojení Jasenové levé a Jasenové pravé**

Místo:

Lanžhot

Datum:

4. 4. 2022

Zadavatel:

Město Lanžhot, Náměstí 177/2, 691 51 Lanžhot

Projektant:

Pavel Benda

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Pavel Benda

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady ze soupisu prací

**1 616 928,85**

#### HSV - Práce a dodávky HSV

1 572 551,05

1 - Zemní práce

301 510,01

3 - Svislé a kompletní konstrukce

1 066 770,00

4 - Vodorovné konstrukce

26 849,28

5 - Komunikace pozemní

25 370,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

106 084,86

997 - Přesun sutě

20 218,95

998 - Přesun hmot

10 085,05

RD7 - Doplnující konstrukce hrazeného nátoky

15 662,90

#### PSV - Práce a dodávky PSV

44 377,80

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

8 262,00

767 - Konstrukce zámečnické

36 115,80

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace slepých ramen v lokalitě Hrubé štěpnice

Objekt:

**SO.06 - Propojení Jasenové levé a Jasenové pravé**

Místo: Lanžhot

Datum: 4. 4. 2022

Zadavatel: Město Lanžhot, Náměstí 177/2, 691 51 Lanžhot

Projektant: Pavel Benda

Zhotovitel:

Zpracovatel: Pavel Benda

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

## Náklady soupisu celkem

**1 616 928,85**

D HSV Práce a dodávky HSV

1 572 551,05

D 1 Zemní práce 301 510,01

1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	340,000	84,70	28 798,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
	VV		340		340,000			
2	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	42,500	46,70	1 984,75	CS ÚRS 2022 01
	PP		Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
	VV		340/8		42,500			
3	K	111151512	Kosení zeleně v rovině nebo ve svahu v souvislé ploše šíře přes 1,5 m	m	19,000	1,14	21,66	CS ÚRS 2022 01
	PP		Kosení zeleně u krajin lesních cest v rovině nebo svahu při souvislé ploše, šíře přes 1,5 m					
	VV		19		19,000			
4	K	113107123	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 200 do 300 mm ručně	m2	24,000	579,00	13 896,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm					
	VV		8*3		24,000			
5	K	122151103	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 100 m3 strojně	m3	310,250	114,00	35 368,50	CS ÚRS 2022 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 50 do 100 m3					
	VV		310,25		310,250			
6	K	162251102	Vodorovné přemístění přes 20 do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	96,000	44,60	4 281,60	CS ÚRS 2022 01
	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 20 do 50 m					
	VV		48*2		96,000			
7	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	48,000	143,00	6 864,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	VV		48		48,000			
8	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	358,250	154,00	55 170,50	CS ÚRS 2022 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	VV		310,25+48		358,250			
9	K	162751116	Vodorovné přemístění přes 8 000 do 9000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	310,250	275,00	85 318,75	CS ÚRS 2022 01
	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 8 000 do 9 000 m					
	VV		310,25		310,250			
10	K	171201221R	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	465,375	150,00	69 806,25	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
VV			310,25*1,5		465,375			
D	3		<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>				1 066 770,00	
11	K	321321116	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 30/37	m3	74,200	6 150,00	456 330,00	CS ÚRS 2022 01
PP			Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37					
VV			74,2		74,200			
12	K	321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	m2	164,800	1 430,00	235 664,00	CS ÚRS 2022 01
PP			Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných					
VV			164,8		164,800			
13	K	321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2	164,800	411,00	67 732,80	CS ÚRS 2022 01
PP			Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných					
VV			164,8		164,800			
14	K	321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb ze svařovaných sítí	t	2,307	57 600,00	132 883,20	CS ÚRS 2022 01
PP			Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí svařované sítě z ocelových tažených drátů jakéhokoliv druhu oceli jakéhokoliv průměru a roztečí					
VV			292*7,9/1000		2,307			
15	K	389121111	Osazení dílců rámové konstrukce propustků a podchodů hmotnosti do 5 t	kus	16,000	2 310,00	36 960,00	CS ÚRS 2022 01
PP			Osazení dílců rámové konstrukce propustků a podchodů hmotnosti jednotlivě do 5 t					
VV			16		16,000			
16	M	59383451R	propust rámová 1,00x2,00x0,50m	kus	16,000	8 575,00	137 200,00	
PP			propust rámová 1,00x2,00x0,50m					
VV			16		16,000			
D	4		<b>Vodorovné konstrukce</b>				26 849,28	
17	K	457312811R	Těsnící vrstva z betonu mrazuvzdorného tř. C 20/25 tl do 100 mm	m2	44,160	608,00	26 849,28	
PP			Těsnící nebo opevňovací vrstva z prostého betonu pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 20/25, tl. vrstvy 100 mm					
VV			1,5*8,6*2+2,7*6,8		44,160			
D	5		<b>Komunikace pozemní</b>				25 370,00	
18	K	919726123	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hm přes 300 do 500 g/m2	m2	50,000	91,60	4 580,00	CS ÚRS 2022 01
PP			Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 300 do 500 g/m2					
VV			5*10		50,000			
19	K	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm	m2	90,000	231,00	20 790,00	CS ÚRS 2022 01
PP			Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm					
VV			10*4 "svrchní vrstva, šířka 4m, ŠD 0-32"		40,000			
VV			10*5 "spodní vrstva, šířka 5 m, ŠD 0-63"		50,000			
VV			Součet		90,000			
D	9		<b>Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>				106 084,86	
20	K	934956126R	Hradítka z dubového dřeva tl 70 mm	m2	3,516	3 585,00	12 604,86	
PP			Přepadová a ochranná zařízení nádrží dřevěná hradítka (dluže) š.1465 mm, bez nátěru, s potřebným kováním z dubového dřeva, tl. 70 mm					
VV			1,465*2,4		3,516			
21	K	966055211	Bourání konstrukcí LTM zdiva z ŽB nebo předpjatého betonu strojně	m3	12,000	7 790,00	93 480,00	CS ÚRS 2022 01
PP			Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním sutí na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně z betonu železového nebo předpjatého					
VV			12		12,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 997			<b>Přesun sutě</b>					20 218,95
22	K	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot	t	12,750	118,00	1 504,50	CS ÚRS 2022 01
PP			Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění					
VV			12,75					12,750
23	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	12,750	47,40	604,35	CS ÚRS 2022 01
PP			Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
VV			12,75					12,750
24	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	102,000	11,30	1 152,60	CS ÚRS 2022 01
PP			Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
VV			12,75*8					102,000
25	K	997221655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	12,750	1 330,00	16 957,50	CS ÚRS 2022 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
VV			12,75					12,750
D 998			<b>Přesun hmot</b>					10 085,05
26	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	33,284	303,00	10 085,05	CS ÚRS 2022 01
PP			Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					
D RD7			<b>Doplňující konstrukce hrazeného nátoky</b>					15 662,90
27	K	R105	Česle pro osazení do požeráku	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00	
PP			Vtokové česle budou z ploché oceli 5x35 mm o rozměru 2435x1700 mm. Rozteč česlí bude 30 mm a budou zasunuty do prvního páru vodících drážek ve směru z návodní strany. <i>Poznámka k položce:</i> Vtokoá česle bude svařována z ploché oceli 5x35 mm o rozměrech 2435x1700 mm. Rozteč česle bude 30 mm. Česle jsou patrné z výkresu D.3.5. Cena zahrnuje:					
P			- materiál					
			- svařování					
			- montáž					
			- nátěr základní + 2x vrchní do trvale zvodnělého prostředí					
VV			Ocelové česle svařované					
VV			1					1,000
32	M	13010198	tyč ocelová plochá jakost S235JR (11 375) 35x10mm	t	0,323	42 300,00	13 662,90	CS ÚRS 2022 01
PP			tyč ocelová plochá jakost S235JR (11 375) 35x10mm					
VV			Váha 2,75 kg/m					
VV			81x1,7m tyč plochá ocelová 35x10					
VV			((49*2,4)*2.75)/1000					0,323
D PSV			<b>Práce a dodávky PSV</b>					44 377,80
D 711			<b>Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům</b>					8 262,00
29	M	13011026	ocel profilová UPE 80 jakost 11 375	t	0,180	45 900,00	8 262,00	CS ÚRS 2022 01
PP			ocel profilová UPE 80 jakost 11 375					
P			<i>Poznámka k položce:</i> hmotnost 8,64 kg/m					
VV			(2,6*8)* 8,64/1000					0,180
D 767			<b>Konstrukce zámečnické</b>					36 115,80
30	K	767221003	Montáž zábradlí z kompozitů kotvených do železobetonu	m	16,000	575,00	9 200,00	CS ÚRS 2022 01
PP			Montáž výrobků z kompozitů zábradlí, kotveného do železobetonu					
VV			8*2					16,000
31	M	63126080	zábradlí kompozitní - madlo, jedna vodorovná výplň, výška 1,1m	m	16,000	1 630,00	26 080,00	CS ÚRS 2022 01
PP			zábradlí kompozitní - madlo, jedna vodorovná výplň, výška 1,1m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
33	K	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	0,597	1 400,00	835,80	CS ÚRS 2022 01
	PP		Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace slepých ramen v lokalitě Hrubé štěpnice

Objekt:

**SO.07 - Jasenová pravá**

KSO:

Místo: Lanžhot

CC-CZ:

Datum: 4. 4. 2022

Zadavatel:

Město Lanžhot, Náměstí 177/2, 691 51 Lanžhot

IČ: 00283321

DIČ: CZ00283321

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

Pavel Benda

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Pavel Benda

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**1 993 738,63**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 993 738,63	21,00%	418 685,11
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**2 412 423,74**

---

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

**Objednavatel**

**Zhotovitel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko



## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace slepých ramen v lokalitě Hrubé štěpnice

Objekt: **SO.07 - Jasenová pravá**

Místo: Lanžhot

Zadavatel: Město Lanžhot, Náměstí 177/2, 691 51 Lanžhot

Zhotovitel:

Datum: 4. 4. 2022

Projektant: Pavel Benda

Zpracovatel: Pavel Benda

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady ze soupisu prací

**1 993 738,63**

HSV - Práce a dodávky HSV

1 993 738,63

---

1 - Zemní práce

1 993 738,63

---

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace slepých ramen v lokalitě Hrubé štěpnice

Objekt:

**SO.07 - Jasenová pravá**

Místo: Lanžhot

Datum: 4. 4. 2022

Zadavatel: Město Lanžhot, Náměstí 177/2, 691 51 Lanžhot

Projektant: Pavel Benda

Zhotovitel:

Zpracovatel: Pavel Benda

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

## Náklady soupisu celkem

**1 993 738,63**

D HSV Práce a dodávky HSV

1 993 738,63

D 1 Zemní práce

1 993 738,63

1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	550,000	84,70	46 585,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
	VV		550		550,000			
2	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	68,750	46,70	3 210,63	CS ÚRS 2022 01
	PP		Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
	VV		550/8		68,750			
3	K	111103312	Kosení po vegetačním období divokého porostu středně hustého	ha	0,080	23 300,00	1 864,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Kosení travin a vodních rostlin po vegetačním období divokého porostu středně hustého					
	VV		0,08		0,080			
4	K	111103322	Kosení po vegetačním období vodního rostlinstva na břehu středně hustého	ha	0,100	62 400,00	6 240,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Kosení travin a vodních rostlin po vegetačním období vodního rostlinstva na břehu středně hustého					
	VV		0,1		0,100			
5	K	111103333	Kosení po vegetačním období vodního rostlinstva pod vodou středně hustého hl do 300 mm	ha	0,150	63 300,00	9 495,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Kosení travin a vodních rostlin po vegetačním období vodního rostlinstva pod vodou středně hustého, při hloubce vody do 300 mm					
	VV		0,15		0,150			
6	K	111103334	Kosení po vegetačním období vodního rostlinstva pod vodou středně hustého hl přes 300 mm	ha	0,180	21 800,00	3 924,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Kosení travin a vodních rostlin po vegetačním období vodního rostlinstva pod vodou středně hustého, při hloubce vody přes 300 mm					
	VV		0,18		0,180			
7	K	122151104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 500 m3 strojně	m3	900,000	95,20	85 680,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 100 do 500 m3					
	VV		900 "vygenerováno Civil 3D"		900,000			
8	K	122703601	Odstranění nánosů při únosnosti dna přes 0,15 do 40 kPa	m3	1 500,000	299,00	448 500,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Odstranění nánosů z vypuštěných vodních nádrží nebo rybníků s uložením do hromad na vzdálenost do 20 m ve výkopišti při únosnosti dna přes 15 kPa do 40 kPa					
	VV		1500 "vygenerováno Civil 3D"		1 500,000			
9	K	162253101	Vodorovné přemístění nánosů z nádrží přes 20 do 60 m při únosnosti dna přes 40 kPa	m3	1 200,000	36,40	43 680,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vodorovné přemístění nánosů z vodních nádrží nebo rybníků s vyklopením a hrubým urovnáním skládky při únosnosti dna přes 40 kPa, na vzdálenost přes 20 do 60 m					
	VV		1500*0,8		1 200,000			
10	K	162751116	Vodorovné přemístění přes 8 000 do 9000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	2 400,000	275,00	660 000,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 8 000 do 9 000 m					
	VV		1500+900		2 400,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	2 400,000	50,20	120 480,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	VV		1500+900		2 400,000			
12	K	171201221R	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	3 600,000	150,00	540 000,00	
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		2400*1,5		3 600,000			
13	K	185803106	Shrabání a odvoz pokoseného divokého porostu do 20 km	ha	0,080	17 200,00	1 376,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Shrabání a odvoz pokoseného porostu a organických naplavenin divokého porostu					
	VV		0,08		0,080			
14	K	185803107	Shrabání a odvoz pokoseného vodního porostu do 20 km	ha	0,430	52 800,00	22 704,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Shrabání a odvoz pokoseného porostu a organických naplavenin vodního rostlinstva z břehu i z vody					
	VV		0,1+0,15+0,18		0,430			

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace slepých ramen v lokalitě Hrubé štěpnice

Objekt:

SO.08 - Propojení Jasenové pravé a Svodnice

Soupis:

**SO.08.1 - Propustek u Jasenové pravé**

KSO:

Místo: Lanžhot

CC-CZ:

Datum: 4. 4. 2022

Zadavatel:

Město Lanžhot, Náměstí 177/2, 691 51 Lanžhot

IČ:

00283321

DIČ:

CZ00283321

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

Pavel Benda

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Pavel Benda

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**1 020 352,34**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 020 352,34	21,00%	214 273,99
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**1 234 626,33**

---

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

**Objednavatel**

**Zhotovitel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace slepých ramen v lokalitě Hrubé štěpnice

Objekt: SO.08 - Propojení Jasenové pravé a Svodnice

Soupis: **SO.08.1 - Propustek u Jasenové pravé**

Místo: Lanžhot

Zadavatel: Město Lanžhot, Náměstí 177/2, 691 51 Lanžhot

Zhotovitel:

Datum: 4. 4. 2022

Projektant: Pavel Benda

Zpracovatel: Pavel Benda

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady ze soupisu prací

**1 020 352,34**

HSV - Práce a dodávky HSV	977 421,84
1 - Zemní práce	243 282,92
3 - Svislé a kompletní konstrukce	513 733,25
4 - Vodorovné konstrukce	37 104,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	149 852,56
998 - Přesun hmot	13 767,71
RD7 - Doplnující konstrukce hrazeného nátoku	19 681,40
PSV - Práce a dodávky PSV	42 930,50
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	2 432,70
767 - Konstrukce zámečnické	40 497,80

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace slepých ramen v lokalitě Hrubé štěpnice

Objekt:

SO.08 - Propojení Jasenové pravé a Svodnice

Soupis:

**SO.08.1 - Propustek u Jasenové pravé**

Místo: Lanžhot

Datum: 4. 4. 2022

Zadavatel: Město Lanžhot, Náměstí 177/2, 691 51 Lanžhot

Projektant: Pavel Benda

Zhotovitel:

Zpracovatel: Pavel Benda

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

## Náklady soupisu celkem

**1 020 352,34**

D HSV Práce a dodávky HSV

977 421,84

D 1 Zemní práce

243 282,92

1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	130,000	84,70	11 011,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
2	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	125,000	46,70	5 837,50	CS ÚRS 2022 01
	PP		Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
	VV		1000/8		125,000			
3	K	121151113	Sejmutí ornice plochy do 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	150,000	27,10	4 065,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	VV		150		150,000			
4	K	122151103	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 100 m3 strojně	m3	197,300	114,00	22 492,20	CS ÚRS 2022 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 50 do 100 m3					
	VV		197,3		197,300			
5	K	162251102	Vodorovné přemístění přes 20 do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	250,200	44,60	11 158,92	CS ÚRS 2022 01
	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 20 do 50 m					
	VV		250,2		250,200			
6	K	162751116	Vodorovné přemístění přes 8 000 do 9000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	125,100	275,00	34 402,50	CS ÚRS 2022 01
	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 8 000 do 9 000 m					
	VV		125,1		125,100			
7	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	322,400	154,00	49 649,60	CS ÚRS 2022 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	VV		322,4		322,400			
8	K	171201221R	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	187,650	150,00	28 147,50	
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		125,1*1,5		187,650			
9	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	125,100	143,00	17 889,30	CS ÚRS 2022 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	VV		125,1		125,100			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
10	K	180405114	Založení trávníku ve vegetačních prefabrikátech výsevem směsi semene v rovině a ve svahu do 1:5	m2	131,400	93,40	12 272,76	CS ÚRS 2022 01
	PP		Založení trávníků ve vegetačních dlaždicích nebo prefabrikátech výsevem směsi substrátu a semene v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		150-18,6		131,400			
11	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	2,628	96,40	253,34	CS ÚRS 2022 01
	PP		osivo směs travní parková					
	VV		131,4*0,02 'Přepočtené koeficientem množství		2,628			
12	K	181351003	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 100 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	131,400	84,50	11 103,30	CS ÚRS 2022 01
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	VV		150-18,6		131,400			
13	K	R001	Převedení vody za stavbu	soubor	1,000	35 000,00	35 000,00	
	PP		Převedení vody pomocí potrubí, včetně zřízení hrázek, přeložení a demontáže převodu vody, úklidu hrázek a čerpání po celou dobu stavby, včetně všech souvisejících činností					
			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Min. světlost potrubí dle PD je DNxxx</i>					
			1. V ceně jsou započteny i náklady na zřízení hrázek z vhodných zemín nebo pytlů plněných pískem. Lze použít kombinaci konstrukce hrázky.					
			2. V ceně jsou započteny i náklady na materiály zemních nebo pytlovaných hrázek.					
			3. V ceně jsou započteny i náklady na těsnící vrstvy v případě použití plně pytlované hrázky.					
			4. V ceně jsou započteny i náklady na likvidaci hrázek a jejich úklid.					
			5. V ceně jsou započteny i náklady na:					
			a) montáž, přeložení a demontáž potrubí nebo žlabu a těsnění po dobu provozu					
			b) opotřebení hmot,					
			c) podpůrné konstrukce (např. podpěry).					
	P		5. Potrubí (žlaby) bude ve vlastnictví (nájmu) zhotovitele.					
			6. Čerpání je uvažováno ve dne, v noci, v pracovní dny i ve dnech pracovního klidu.					
			7. V cenách jsou započteny i náklady na odpadní potrubí v délce do 20 m, na lešení pod čerpadla a pod odpadní potrubí, apod.					
			8. V cenách jsou započteny i náklady na zřízení a odstranění čerpacích jímek včetně vystrojení jímky a potřebný materiál.					
			9. Doba, po kterou nejsou čerpadla v činnosti, se neoceňuje. Výjimkou je přerušení čerpání vody na dobu do 15 minut jednotlivě; toto přerušení se od doby čerpání neodčítá.					
			10. Čerpání je uvažováno na dopravní výšku do 10 m.					
			11. Dopravní výškou vody se rozumí svislá vzdálenost mezi hladinou vody v jínce sníženou čerpáním a vodorovnou rovinou proloženou osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí.					
			12. V ceně jsou započteny i náklady na přítomnost pohotovostní soupravy.					
			13. V ceně jsou započteny i náklady na veškeré provozní hmoty a média.					
			14. Položka je uvažována, včetně všech souvisejících činností (např. přesuny hmot, plnění pytlů, dočerpávání pohonných hmot, manipulace s materiálem apod.).					
	VV		1		1,000			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				513 733,25	
14	K	321321116	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 30/37	m3	39,647	6 150,00	243 829,05	CS ÚRS 2022 01
	PP		Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37					
	VV		(7,82+13,39+0,085*4)*0,6		12,930			
	VV		(7,82+11,67)*1,3		25,337			
	VV		0,25*0,3*1,68		0,126			
	VV		(1,75+4*0,085)*0,6		1,254			
	VV		Součet		39,647			
15	K	321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	m2	109,000	1 430,00	155 870,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných					
	VV		109		109,000			
16	K	321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2	109,000	411,00	44 799,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných					
	VV		109		109,000			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
17	K	321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb ze svařovaných sítí	t	1,202	57 600,00	69 235,20	CS ÚRS 2022 01
	PP		Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí svařované sítě z ocelových tažených drátů jakéhokoliv druhu oceli jakéhokoliv průměru a roztečí					
	VV		152,11*7,9/1000		1,202			
	D	4	Vodorovné konstrukce				37 104,00	
18	K	457312812	Těsnící vrstva z betonu mrazuvzdorného tř. C 25/30 tl přes 100 do 150 mm	m2	46,380	800,00	37 104,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Těsnící nebo opevňovací vrstva z prostého betonu pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 25/30, tl. vrstvy 150 mm					
	VV		0,8*9,57+1,5*10,57+6,3*3,63		46,380			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				149 852,56	
19	K	919521180	Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo ŽB DN 1000	m	7,500	5 210,00	39 075,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo železobetonových DN 1000 mm					
	VV		7,5		7,500			
20	M	59222003	trouba ŽB hrdlová DN 1000	m	7,500	8 600,00	64 500,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		trouba ŽB hrdlová DN 1000					
21	K	919535556	Obetonování trubního propustku betonem se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	6,400	4 690,00	30 016,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Obetonování trubního propustku betonem prostým se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30					
	VV		6,4		6,400			
22	K	934956126R	Hradítka z dubového dřeva tl 70 mm	m2	4,536	3 585,00	16 261,56	
	PP		Přepadová a ochranná zařízení nádrží dřevěná hradítka (dluže) š.2835 mm, bez nátěru, s potřebným kováním z dubového dřeva, tl. 70 mm					
	VV		2,835*1,6		4,536			
	D	998	Přesun hmot				13 767,71	
23	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	45,438	303,00	13 767,71	CS ÚRS 2022 01
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					
	D	RD7	Doplňující konstrukce hrazeného nátoku				19 681,40	
24	K	R105	Česle pro osazení do požeráku	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00	
	PP		Vtkové česle budou z ploché oceli 5x35 mm o rozměru 2435x1700 mm. Rozteč česlí bude 30 mm a budou zasunuty do prvního páru vodičích drážek ve směru z návodní strany. Poznámka k položce: Vtokoá česle bude svařována z ploché oceli 5x35 mm o rozměrech 2435x1700 mm. Rozteč česlí bude 30 mm. Česle jsou patrné z výkresu D.3.5. Cena zahrnuje:					
	P		- materiál - svařování - montáž - nátěr základní + 2x vrchní do trvaale zvodnělého prostředí					
	VV		Ocelové česle svařované					
	VV		1		1,000			
25	M	13010198	tyč ocelová plochá jakost S235JR (11 375) 35x10mm	t	0,418	42 300,00	17 681,40	CS ÚRS 2022 01
	PP		tyč ocelová plochá jakost S235JR (11 375) 35x10mm Poznámka k položce: Tyč ocelová plochá, v jakosti 11 375, 35 x 10 mmHmotnost: 2,75 kg/m. Navržena je pro spojení a U profilů a jejich snažší zabetonování do konstrukce požeráku. Cena zahrnuje:					
	P		- materiál - stříhání - svařování					
	VV		Váha 2,75 kg/m					
	VV		81x1,7m tyč plochá ocelová 35x10					
	VV		((95*1,6)*2.75)/1000		0,418			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	PSV		<b>Práce a dodávky PSV</b>				<b>42 930,50</b>	
D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				2 432,70	
26	M	13011026	ocel profilová UPE 80 jakost 11 375	t	0,053	45 900,00	2 432,70	CS ÚRS 2022 01
	PP		ocel profilová UPE 80 jakost 11 375					
	P		Poznámka k položce: hmotnost 8,64 kg/m					
	VV		(1,53*4)* 8,64/1000		0,053			
D	767		<b>Konstrukce zámečnické</b>				<b>40 497,80</b>	
27	K	767221003	Montáž zábradlí z kompozitů kotvených do železobetonu	m	18,000	575,00	10 350,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž výrobků z kompozitů zábradlí, kotveného do železobetonu					
	VV		9*2		18,000			
28	M	63126080	zábradlí kompozitní - madlo, jedna vodorovná výplň, výška 1,1m	m	18,000	1 630,00	29 340,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		zábradlí kompozitní - madlo, jedna vodorovná výplň, výška 1,1m					
29	K	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	0,577	1 400,00	807,80	CS ÚRS 2022 01
	PP		Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace slepých ramen v lokalitě Hrubé štěpnice

Objekt:

SO.08 - Propojení Jasenové pravé a Svodnice

Soupis:

**SO.08.2 - Propojovací tůň**

KSO:

Místo: Lanžhot

CC-CZ:

Datum: 4. 4. 2022

Zadavatel:

Město Lanžhot, Náměstí 177/2, 691 51 Lanžhot

IČ: 00283321

DIČ: CZ00283321

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

Pavel Benda

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Pavel Benda

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**2 255 213,10**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 255 213,10	21,00%	473 594,75
snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**2 728 807,85**

---

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

**Objednavatel**

**Zhotovitel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace slepých ramen v lokalitě Hrubé štěpnice

Objekt: SO.08 - Propojení Jasenové pravé a Svodnice

Soupis: **SO.08.2 - Propojovací tůň**

Místo: Lanžhot

Zadavatel: Město Lanžhot, Náměstí 177/2, 691 51 Lanžhot

Zhotovitel:

Datum: 4. 4. 2022

Projektant: Pavel Benda

Zpracovatel: Pavel Benda

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady ze soupisu prací

**2 255 213,10**

HSV - Práce a dodávky HSV

2 255 213,10

---

1 - Zemní práce

2 255 213,10

---

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace slepých ramen v lokalitě Hrubé štěpnice

Objekt:

SO.08 - Propojení Jasenové pravé a Svodnice

Soupis:

**SO.08.2 - Propojovací tůň**

Místo: Lanžhot

Datum: 4. 4. 2022

Zadavatel: Město Lanžhot, Náměstí 177/2, 691 51 Lanžhot

Projektant: Pavel Benda

Zhotovitel:

Zpracovatel: Pavel Benda

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

## Náklady soupisu celkem

**2 255 213,10**

D HSV Práce a dodávky HSV

2 255 213,10

D 1 Zemní práce

2 255 213,10

1	K	121151124	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy přes 200 do 250 mm strojně	m2	2 882,000	16,26	46 861,32	CS ÚRS 2022 01
	PP		Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 200 do 250 mm					
	VV		2882		2 882,000			
2	K	124253102	Vykopávky pro koryta vodotečí v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 5000 m3 strojně	m3	2 893,600	103,41	299 227,18	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 1 000 do 5 000 m3					
	VV		2893,6		2 893,600			
3	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	3 470,000	50,18	174 124,60	CS ÚRS 2022 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	VV		2882*0,2+2893,6		3 470,000			
4	K	162751116	Vodorovné přemístění přes 8 000 do 9000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	3 470,000	275,00	954 250,00	CS ÚRS 2022 01
	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 8 000 do 9 000 m					
	VV		3470		3 470,000			
5	K	171201221R	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	5 205,000	150,00	780 750,00	
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		3470*1,5		5 205,000			

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace slepých ramen v lokalitě Hrubé štěpnice

Objekt:

SO.08 - Propojení Jasenové pravé a Svodnice

Soupis:

**SO.08.3 - Propustek na výtoku do Svodnice**

KSO:

Místo: Lanžhot

CC-CZ:

Datum: 4. 4. 2022

Zadavatel:

Město Lanžhot, Náměstí 177/2, 691 51 Lanžhot

IČ:

00283321

DIČ:

CZ00283321

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

Pavel Benda

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Pavel Benda

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**1 026 203,68**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 026 203,68	21,00%	215 502,77
snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**1 241 706,45**

---

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

**Objednavatel**

**Zhotovitel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko



# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace slepých ramen v lokalitě Hrubé štěpnice

Objekt: SO.08 - Propojení Jasenové pravé a Svodnice

Soupis: **SO.08.3 - Propustek na výtoku do Svodnice**

Místo: Lanžhot  
Zadavatel: Město Lanžhot, Náměstí 177/2, 691 51 Lanžhot  
Zhotovitel:

Datum: 4. 4. 2022  
Projektant: Pavel Benda  
Zpracovatel: Pavel Benda

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**1 026 203,68**

HSV - Práce a dodávky HSV	980 972,48
1 - Zemní práce	215 608,78
3 - Svislé a kompletní konstrukce	535 113,70
4 - Vodorovné konstrukce	79 406,04
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	111 511,66
998 - Přesun hmot	21 300,60
RD7 - Doplnující konstrukce hrazeného nátoky	18 031,70
PSV - Práce a dodávky PSV	45 231,20
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	2 570,40
767 - Konstrukce zámečnické	42 660,80

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace slepých ramen v lokalitě Hrubé štěpnice

Objekt:

SO.08 - Propojení Jasenové pravé a Svodnice

Soupis:

**SO.08.3 - Propustek na výtoku do Svodnice**

Místo: Lanžhot

Datum: 4. 4. 2022

Zadavatel: Město Lanžhot, Náměstí 177/2, 691 51 Lanžhot

Projektant: Pavel Benda

Zhotovitel:

Zpracovatel: Pavel Benda

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

## Náklady soupisu celkem

**1 026 203,68**

D HSV Práce a dodávky HSV 980 972,48

D 1 Zemní práce 215 608,78

1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	135,000	84,70	11 434,50	CS ÚRS 2022 01
	PP		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
2	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	125,000	46,70	5 837,50	CS ÚRS 2022 01
	PP		Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
	VV		1000/8		125,000			
3	K	121151103	Sejmutí ornice plochy do 100 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	125,000	56,00	7 000,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	VV		125		125,000			
4	K	122151103	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 100 m3 strojně	m3	281,350	114,00	32 073,90	CS ÚRS 2022 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 50 do 100 m3					
	VV		37+41+61,6+141,75		281,350			
5	K	162251102	Vodorovné přemístění přes 20 do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	435,180	44,60	19 409,03	CS ÚRS 2022 01
	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 20 do 50 m					
	VV		217,59*2		435,180			
6	K	162751116	Vodorovné přemístění přes 8 000 do 9000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	63,760	275,00	17 534,00	CS ÚRS 2022 01
	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 8 000 do 9 000 m					
	VV		63,76		63,760			
7	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	489,940	50,20	24 594,99	CS ÚRS 2022 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	VV		272,35+217,59		489,940			
8	K	171201221R	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	95,640	150,00	14 346,00	
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		63,76*1,5		95,640			
9	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	217,590	143,00	31 115,37	CS ÚRS 2022 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	VV		217,59		217,590			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
10	K	180405114	Založení trávníku ve vegetačních prefabrikátech výsevem směsi semene v rovině a ve svahu do 1:5	m2	96,000	93,40	8 966,40	CS ÚRS 2022 01
	PP		Založení trávníků ve vegetačních dlaždicích nebo prefabrikátech výsevem směsi substrátu a semene v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		96		96,000			
11	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	1,920	96,40	185,09	CS ÚRS 2022 01
	PP		osivo směs travní parková					
	VV		96*0,02 'Přepočtené koeficientem množství		1,920			
12	K	181351003	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 100 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	96,000	84,50	8 112,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Rozprostření a urovňování ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	VV		96		96,000			
13	K	R001	Převedení vody za stavbu	soubor	1,000	35 000,00	35 000,00	
	PP		Převedení vody pomocí potrubí, včetně zřízení hrázek, přeložení a demontáže převodu vody, úklidu hrázek a čerpání po celou dobu stavby, včetně všech souvisejících činností					
			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Min. světlost potrubí dle PD je DNxxx</i>					
			1. V ceně jsou započteny i náklady na zřízení hrázek z vhodných zemín nebo pytlů plněných pískem. Lze použít kombinaci konstrukce hrázky.					
			2. V ceně jsou započteny i náklady na materiály zemních nebo pytlovaných hrázek.					
			3. V ceně jsou započteny i náklady na těsnící vrstvy v případě použití plně pytlované hrázky.					
			4. V ceně jsou započteny i náklady na likvidaci hrázek a jejich úklid.					
			5. V ceně jsou započteny i náklady na:					
			a) montáž, přeložení a demontáž potrubí nebo žlabu a těsnění po dobu provozu					
			b) opotřebení hmot,					
			c) podpůrné konstrukce (např. podpěry).					
	P		5. Potrubí (žlaby) bude ve vlastnictví (nájmů) zhotovitele.					
			6. Čerpání je uvažováno ve dne, v noci, v pracovní dny i ve dnech pracovního klidu.					
			7. V cenách jsou započteny i náklady na odpadní potrubí v délce do 20 m, na lešení pod čerpadla a pod odpadní potrubí, apod.					
			8. V cenách jsou započteny i náklady na zřízení a odstranění čerpacích jímek včetně vystrojení jímky a potřebný materiál.					
			9. Doba, po kterou nejsou čerpadla v činnosti, se neoceňuje. Výjimkou je přerušení čerpání vody na dobu do 15 minut jednotlivě; toto přerušení se od doby čerpání neodčítá.					
			10. Čerpání je uvažováno na dopravní výšku do 10 m.					
			11. Dopravní výškou vody se rozumí svislá vzdálenost mezi hladinou vody v jímce sníženou čerpáním a vodorovnou rovinou proloženou osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí.					
			12. V ceně jsou započteny i náklady na přítomnost pohotovostní soupravy.					
			13. V ceně jsou započteny i náklady na veškeré provozní hmoty a média.					
			14. Položka je uvažována, včetně všech souvisejících činností (např. přesuny hmot, plnění pytlů, dočerpávání pohonných hmot, manipulace s materiálem apod.).					
	VV		1		1,000			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				535 113,70	
14	K	321321116	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 30/37	m3	40,130	6 150,00	246 799,50	CS ÚRS 2022 01
	PP		Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37					
	VV		13,33+25,76+1,04		40,130			
15	K	321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	m2	119,000	1 430,00	170 170,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných					
	VV		119		119,000			
16	K	321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2	119,000	411,00	48 909,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných					
	VV		119		119,000			
17	K	321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb ze svařovaných sítí	t	1,202	57 600,00	69 235,20	CS ÚRS 2022 01
	PP		Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí svařované sítě z ocelových tažených drátů jakéhokoliv druhu oceli jakéhokoliv průměru a roztečí					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		152,15*7,9/1000		1,202			
	D	4	Vodorovné konstrukce				79 406,04	
18	K	457312811R	Těsnicí vrstva z betonu mrazuvzdorného tř. C 20/25 tl do 100 mm	m2	46,380	608,00	28 199,04	
	PP		Těsnicí nebo opevňovací vrstva z prostého betonu pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 20/25, tl. vrstvy 100 mm					
	VV		46,38		46,380			
19	K	463212111	Rovnanina z lomového kamene upraveného s vyklínováním spár úlomky kamene	m3	16,900	3 030,00	51 207,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného jakékoliv tloušťky rovnaniny s vyklínováním spár a dutin úlomky kamene					
	VV		16,9		16,900			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				111 511,66	
20	K	919521160	Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo ŽB DN 800	m	7,500	3 010,00	22 575,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo železobetonových DN 800 mm					
	VV		7,5		7,500			
21	M	59222002	trouba ŽB hrdlová DN 800	m	7,500	5 900,00	44 250,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		trouba ŽB hrdlová DN 800					
22	K	919535556	Obetonování trubního propustku betonem se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	6,550	4 690,00	30 719,50	CS ÚRS 2022 01
	PP		Obetonování trubního propustku betonem prostým se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30					
	VV		6,55		6,550			
23	K	934956126R	Hradítka z dubového dřeva tl 70 mm	m2	3,896	3 585,00	13 967,16	
	PP		Přepadová a ochranná zařízení nádrží dřevěná hradítka (dluže) š.2435 mm, bez nátěru, s políbným kováním z dubového dřeva, tl. 70 mm					
	VV		2,435*1,6		3,896			
	D	998	Přesun hmot				21 300,60	
24	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	70,299	303,00	21 300,60	CS ÚRS 2022 01
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					
	D	RD7	Doplňující konstrukce hrazeného nátku				18 031,70	
25	K	R105	Česle pro osazení do požeráku	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00	
	PP		Vtakové česle budou z ploché oceli 5x35 mm o rozměru 2435x1700 mm. Rozteč česlí bude 30 mm a budou zasunuty do prvního páru vodících drážek ve směru z návodní strany. Poznámka k položce: Vtokoá česle bude svařována z ploché oceli 5x35 mm o rozměrech 2435x1700 mm. Rozteč česle bude 30 mm. Česle jsou patrné z výkresu D.3.5. Cena zahrnuje: - materiál - svařování - montáž - nátěr základní + 2x vrchní do trvaale zvodnělého prostředí					
	P		Ocelové česle svařované					
	VV		1		1,000			
26	M	13010198	tyč ocelová plochá jakost S235JR (11 375) 35x10mm	t	0,379	42 300,00	16 031,70	CS ÚRS 2022 01
	PP		tyč ocelová plochá jakost S235JR (11 375) 35x10mm Poznámka k položce: Tyč ocelová plochá, v jakosti 11 375, 35 x 10 mmHmotnost: 2,75 kg/m. Navržena je pro spojení a U profilů a jejich snažší zabetonování do konstrukce požeráku. Cena zahrnuje: - materiál - stříhání - svařování					
	P		Váha 2,75 kg/m					
	VV		81x1,7m tyč plochá ocelová 35x10					
	VV		((81*1,7)*2.75)/1000		0,379			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	PSV		<b>Práce a dodávky PSV</b>				<b>45 231,20</b>	
D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				2 570,40	
27	M	13011026	ocel profilová UPE 80 jakost 11 375	t	0,056	45 900,00	2 570,40	CS ÚRS 2022 01
PP			ocel profilová UPE 80 jakost 11 375					
P			Poznámka k položce: hmotnost 8,64 kg/m					
VV			(1,63*4)* 8,64/1000		0,056			
D	767		<b>Konstrukce zámečnické</b>				<b>42 660,80</b>	
28	K	767221003	Montáž zábradlí z kompozitů kotvených do železobetonu	m	19,000	575,00	10 925,00	CS ÚRS 2022 01
PP			Montáž výrobků z kompozitů zábradlí, kotveného do železobetonu					
VV			10+9		19,000			
29	M	63126080	zábradlí kompozitní - madlo, jedna vodorovná výplň, výška 1,1m	m	19,000	1 630,00	30 970,00	CS ÚRS 2022 01
PP			zábradlí kompozitní - madlo, jedna vodorovná výplň, výška 1,1m					
30	K	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	0,547	1 400,00	765,80	CS ÚRS 2022 01
PP			Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace slepých ramen v lokalitě Hrubé štěpnice

Objekt:

**SO.09 - Zřízení staveniště, přístupy**

KSO:

Místo: Lanžhot

CC-CZ:

Datum: 4. 4. 2022

Zadavatel:

Město Lanžhot, Náměstí 177/2, 691 51 Lanžhot

IČ: 00283321

DIČ: CZ00283321

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

Pavel Benda

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Pavel Benda

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**17 038 843,58**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	17 038 843,58	21,00%	3 578 157,15
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**20 617 000,73**

---

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

**Objednavatel**

**Zhotovitel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace slepých ramen v lokalitě Hrubé štěpnice

Objekt:

**SO.09 - Zřízení staveniště, přístupy**

Místo:

Lanžhot

Datum:

4. 4. 2022

Zadavatel:

Město Lanžhot, Náměstí 177/2, 691 51 Lanžhot

Projektant:

Pavel Benda

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Pavel Benda

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady ze soupisu prací

**17 038 843,58**

#### HSV - Práce a dodávky HSV

17 038 843,58

1 - Zemní práce

3 056 519,20

2 - Zakládání

6 487 488,52

5 - Komunikace pozemní

5 808 522,23

997 - Přesun sutě

640 378,69

998 - Přesun hmot

695 954,94

#### PSV - Práce a dodávky PSV

0,00

767 - Konstrukce zámečnické

0,00



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace slepých ramen v lokalitě Hrubé štěpnice

Objekt:

**SO.09 - Zřízení staveniště, přístupy**

Místo: Lanžhot

Datum: 4. 4. 2022

Zadavatel: Město Lanžhot, Náměstí 177/2, 691 51 Lanžhot

Projektant: Pavel Benda

Zhotovitel:

Zpracovatel: Pavel Benda

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

## Náklady soupisu celkem

**17 038 843,58**

D	HSV	Práce a dodávky HSV						
1	M	r002	Štěpka sypaná, bílá nebo hnědá	m3	380,000	921,00	349 980,00	
	PP	Štěpka sypaná, bílá nebo hnědá, s vlastní výrobou štěpky						
	VV	38*10 380,000						
D	1	Zemní práce					3 056 519,20	
2	K	113151111	Rozebrání zpevněných ploch ze silničních dílců	m2	3 441,300	63,20	217 490,16	CS ÚRS 2022 01
	PP	Rozebírání zpevněných ploch s přemístěním na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze silničních panelů						
	VV	1732,3+859+850 3 441,300						
3	M	69311055	tkanina jutová přírodní 305g/m2	m2	5 438,400	58,70	319 234,08	CS ÚRS 2022 01
	PP	tkanina jutová přírodní 305g/m2						
	VV	3441,3*4/3+850 5 438,400						
4	K	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	1 629,900	79,20	129 088,08	CS ÚRS 2022 01
	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						
	VV	1020+609,9 1 629,900						
5	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	3 253,800	50,20	163 340,76	CS ÚRS 2022 01
	PP	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3						
	VV	1626,9*2 3 253,800						
6	K	162751116	Vodorovné přemístění přes 8 000 do 9000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	1 629,900	275,00	448 222,50	CS ÚRS 2022 01
	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 8 000 do 9 000 m						
	VV	1629,9 1 629,900						
7	K	171111111R	Hutnění zeminy pro pokládku staveništní vozovky	m2	4 588,400	74,60	342 294,64	
	PP	Hutnění zeminy pro pokládku staveništní vozovky se snížením terénu 50 - 150 mm						
	VV	3441,3*4/3 4 588,400						
8	K	171151131	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných a soudržných střídavě do násypů zhutněných strojně	m3	1 629,900	149,00	242 855,10	CS ÚRS 2022 01
	PP	Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovňáním zhutněných z hornin nesoudržných a soudržných střídavě ukládaných						
	VV	1629,9 1 629,900						
9	K	171201221R	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	2 443,500	150,00	366 525,00	
	PP	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04						
	VV	1629*1,5 2 443,500						
10	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	2 814,520	294,00	827 468,88	CS ÚRS 2022 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
VV			9268,4*0,2*1,5+34 "odhumusování a odstranění nánosů stávajících cest + štěpka po rozebrání zařízení staveniště"		2 814,520			
D	2		<b>Zakládání</b>				6 487 488,52	
11	K	291211111R	Zřízení plochy ze silničních panelů	m2	3 441,300	62,50	215 081,25	
PP			Zřízení zpevněné plochy ze silničních panelů osazených do lože ze štěpky					
VV			3441,3		3 441,300			
12	M	PFZ.0007322.UR S	panel silniční IZD 300/200/22 20t 300 x 199 x 21,5 cm	kus	619,434	10 126,03	6 272 407,27	
PP			panel silniční IZD 300/200/22 20t 300 x 199 x 21,5 cm					
VV			3441,3*0,18 'Přepočtené koeficientem množství'		619,434			
D	5		<b>Komunikace pozemní</b>				5 808 522,23	
13	K	113107223	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 200 do 300 mm strojně pl přes 200 m2	m2	10 231,700	60,30	616 971,51	CS ÚRS 2022 01
PP			Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm					
VV			10231,7		10 231,700			
14	K	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm	m2	18 417,000	231,00	4 254 327,00	CS ÚRS 2022 01
PP			Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm					
VV			8185,3 "svrchní vrstva, šířka 4m, ŠD 0-32"		8 185,300			
VV			10231,7 "spodní vrstva, šířka 5 m, ŠD 0-63"		10 231,700			
VV			Součet		18 417,000			
15	K	919726123	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hm přes 300 do 500 g/m2	m2	10 231,700	91,60	937 223,72	CS ÚRS 2022 01
PP			Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 300 do 500 g/m2					
VV			10231,7		10 231,700			
D	997		<b>Přesun sutě</b>				640 378,69	
16	K	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot	t	2 746,340	118,00	324 068,12	CS ÚRS 2022 01
PP			Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění					
VV			10231,7*0,2+700		2 746,340			
17	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	2 746,340	47,40	130 176,52	CS ÚRS 2022 01
PP			Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
VV			10231,7*0,2+700		2 746,340			
18	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	16 472,040	11,30	186 134,05	CS ÚRS 2022 01
PP			Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
VV			2745,34*6		16 472,040			
D	998		<b>Přesun hmot</b>				695 954,94	
19	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	2 296,881	303,00	695 954,94	CS ÚRS 2022 01
PP			Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					
D	PSV		<b>Práce a dodávky PSV</b>				0,00	
D	767		<b>Konstrukce zámečnické</b>				0,00	

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace slepých ramen v lokalitě Hrubé štěpnice

Objekt:

SO.10 - Kácení a výsadba dřevin

Soupis:

**SO.10.1 - Kácení**

KSO:

Místo: Lanžhot

Zadavatel:

Město Lanžhot, Náměstí 177/2, 691 51 Lanžhot

Zhotovitel:

Projektant:

Pavel Benda

Zpracovatel:

Pavel Benda

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 4. 4. 2022

IČ:

00283321

DIČ:

CZ00283321

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

---

**Cena bez DPH**

**226 472,92**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	226 472,92	21,00%	47 559,31
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**274 032,23**

---

---

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

**Objednavatel**

**Zhotovitel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace slepých ramen v lokalitě Hrubé štěpnice

Objekt: SO.10 - Kácení a výsadba dřevin

Soupis: **SO.10.1 - Kácení**

Místo: Lanžhot

Zadavatel: Město Lanžhot, Náměstí 177/2, 691 51 Lanžhot

Zhotovitel:

Datum: 4. 4. 2022

Projektant: Pavel Benda

Zpracovatel: Pavel Benda

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady ze soupisu prací

**226 472,92**

HSV - Práce a dodávky HSV

226 472,92

---

1 - Zemní práce

221 960,92

---

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace slepých ramen v lokalitě Hrubé štěpnice

Objekt:

SO.10 - Kácení a výsadba dřevin

Soupis:

**SO.10.1 - Kácení**

Místo: Lanžhot

Datum: 4. 4. 2022

Zadavatel: Město Lanžhot, Náměstí 177/2, 691 51 Lanžhot

Projektant: Pavel Benda

Zhotovitel:

Zpracovatel: Pavel Benda

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

## Náklady soupisu celkem

**226 472,92**

D	HSV	Práce a dodávky HSV	226 472,92						
13	K	184818241	Ochrana kmene průměru do 300 mm bedněním výšky přes 2 do 3 m	kus	6,000	752,00	4 512,00	CS ÚRS 2022 01	
	PP	Ochrana kmene bedněním před poškozením stavebním provozem zřízení včetně odstranění výšky bednění přes 2 do 3 m průměru kmene do 300 mm							
	D	1	Zemní práce	221 960,92					
1	K	111251103	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu do 1:5 z celkové plochy přes 500 m2 strojně	m2	1 450,000	12,10	17 545,00	CS ÚRS 2022 01	
	PP	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů strojně průměru kmene do 100 mm v rovině nebo ve svahu sklonu terénu do 1:5, při celkové ploše přes 500 m2							
	VV	50+1100+15+15+30+70+90+80							
					1 450,000				
2	K	112101101	Odstranění stromů listnatých průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	133,000	185,00	24 605,00	CS ÚRS 2022 01	
	PP	Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvením listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm							
	VV	60+73							
					133,000				
3	K	112101102	Odstranění stromů listnatých průměru kmene přes 300 do 500 mm	kus	4,000	332,00	1 328,00	CS ÚRS 2022 01	
	PP	Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvením listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm							
	VV	4							
					4,000				
4	K	112155115	Štěpkování stromků a větví v zapojeném porostu průměru kmene do 300 mm s naložením	kus	133,000	218,00	28 994,00	CS ÚRS 2022 01	
	PP	Štěpkování stromků a větví v zapojeném porostu, průměru kmene do 300 mm s naložením na dopravní prostředek, složením a rozhrnutím do plochy							
	VV	133							
					133,000				
5	K	112155121	Štěpkování stromků a větví v zapojeném porostu průměru kmene přes 300 do 500 mm s naložením	kus	4,000	313,00	1 252,00	CS ÚRS 2022 01	
	PP	Štěpkování s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km stromků a větví v zapojeném porostu, průměru kmene přes 300 do 500 mm							
	VV	4							
					4,000				
6	K	112155311	Štěpkování keřového porostu středně hustého s naložením	m2	1 450,000	20,80	30 160,00	CS ÚRS 2022 01	
	PP	Štěpkování keřového porostu středně hustého s naložením na dopravní prostředek, složením a rozhrnutím do plochy							
	VV	1450							
					1 450,000				
7	K	112251101	Odstranění pařezů D přes 100 do 300 mm	kus	133,000	372,00	49 476,00	CS ÚRS 2022 01	
	PP	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 100 do 300 mm							
	VV	60+73							
					133,000				
8	K	112251102	Odstranění pařezů D přes 300 do 500 mm	kus	4,000	705,00	2 820,00	CS ÚRS 2022 01	
	PP	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 300 do 500 mm							
	VV	4							
					4,000				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
9	K	162201411	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene přes 100 do 300 mm	kus	133,000	462,00	61 446,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 100 do 300 mm					
	VV		133		133,000			
10	K	162201412	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene přes 300 do 500 mm	kus	4,000	975,00	3 900,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 300 do 500 mm					
	VV		4		4,000			
11	K	162301951	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene přes 100 do 300 mm ZKD 1 km	kus	133,000	2,84	377,72	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m kmenů stromů listnatých, o průměru přes 100 do 300 mm					
	VV		133		133,000			
12	K	162301952	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene přes 300 do 500 mm ZKD 1 km	kus	4,000	14,30	57,20	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m kmenů stromů listnatých, o průměru přes 300 do 500 mm					
	VV		4		4,000			

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace slepých ramen v lokalitě Hrubé štěpnice

Objekt:

SO.10 - Kácení a výsadba dřevin

Soupis:

**SO.10.2 - Výsadba dřevin**

KSO:

Místo: Lanžhot

CC-CZ:

Datum: 4. 4. 2022

Zadavatel:

Město Lanžhot, Náměstí 177/2, 691 51 Lanžhot

IČ: 00283321

DIČ: CZ00283321

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

Pavel Benda

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Pavel Benda

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**452 874,02**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	452 874,02	21,00%	95 103,54
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**547 977,56**

---



---

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

**Objednavatel**

**Zhotovitel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace slepých ramen v lokalitě Hrubé štěpnice

Objekt: SO.10 - Kácení a výsadba dřevin

Soupis: **SO.10.2 - Výsadba dřevin**

Místo: Lanžhot

Zadavatel: Město Lanžhot, Náměstí 177/2, 691 51 Lanžhot

Zhotovitel:

Datum: 4. 4. 2022

Projektant: Pavel Benda

Zpracovatel: Pavel Benda

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady ze soupisu prací

**452 874,02**

HSV - Práce a dodávky HSV

452 874,02

---

1 - Zemní práce

452 874,02

---

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace slepých ramen v lokalitě Hrubé štěpnice

Objekt:

SO.10 - Kácení a výsadba dřevin

Soupis:

**SO.10.2 - Výsadba dřevin**

Místo: Lanžhot

Datum: 4. 4. 2022

Zadavatel: Město Lanžhot, Náměstí 177/2, 691 51 Lanžhot

Projektant: Pavel Benda

Zhotovitel:

Zpracovatel: Pavel Benda

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

## Náklady soupisu celkem

**452 874,02**

D HSV Práce a dodávky HSV

452 874,02

D 1 Zemní práce

452 874,02

1	K	183101215	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 obj přes 0,125 do 0,4 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	76,000	639,00	48 564,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 s výměnou půdy z 50% v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,125 do 0,40 m3					
	VV	76			76,000			
2	M	10321100	zahradní substrát pro výsadbu VL	m3	11,400	1 190,00	13 566,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		zahradní substrát pro výsadbu VL					
	VV	76*0,15 'Přepočtené koeficientem množství			11,400			
3	K	184102116	Výsadba dřeviny s balem D přes 0,6 do 0,8 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	76,000	1 220,00	92 720,00	
	PP		Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 600 do 800 mm					
	VV	76			76,000			
4	K	184808221	Ochrana sazenic proti škodám zvěří ovázáním rákosem	kus	228,000	80,70	18 399,60	CS ÚRS 2022 01
	PP		Ochrana sazenic proti škodám zvěří ovázáním rákosem					
	VV	76*3			228,000			
5	K	184808211	Ochrana sazenic proti škodám zvěří nátěrem nebo postřikem	kus	76,000	2,00	152,00	
	PP		Ochrana sazenic proti škodám zvěří nátěrem nebo postřikem ochranným prostředkem					
	VV	76			76,000			
6	K	184808251	Ochrana sazenic proti škodám zvěří ochranným pletivem	kus	76,000	48,42	3 679,92	
	PP		Ochrana sazenic proti škodám zvěří ovázáním rákosem					
	VV	76			76,000			
7	K	185804311	Zalítí rostlin vodou plocha do 20 m2	m3	22,500	455,00	10 237,50	
	PP		Zalítí rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20 m2					
	VV	75*0,3			22,500			
8	K	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	22,500	362,00	8 145,00	
	PP		Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m					
	VV	75*0,3			22,500			
9	M	026R1	Jabloň lesní /Malus sylvestris/ OK 10 - 14 cm, 120 - 200 cm, bal	kus	12,000	3 200,00	38 400,00	
	PP		sazenice stromu s balem, obvod kmene 10-12 cm, výška 2,5 - 3,0 m					
	VV	12			12,000			
	VV		počet kusů dle PD					
10	M	026R2	Lípa malolistá /Tilia cordata/ OK 10 - 14 cm, 120 - 200 cm, bal	kus	7,000	3 520,00	24 640,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		sazenice stromu s balem, obvod kmene 10-12 cm, výška 2,5 - 3,0 m					
	VV		7		7,000			
	VV		počet kusů dle PD					
11	M	026R3	<i>Dub letní /Quercus robus/, OK 10-14 cm, 120 - 200 cm, bal</i>	kus	9,000	4 280,00	38 520,00	
	PP		sazenice stromu s balem, obvod kmene 10-12 cm, výška 2,5 - 3,0 m					
	VV		9		9,000			
	VV		počet kusů dle PD					
12	M	026R4	<i>Olše lepkavá /Salix Caprea/, OK 10-14 cm, 120 - 200 cm, bal</i>	kus	15,000	2 150,00	32 250,00	
	PP		sazenice stromu s balem, obvod kmene 10-12 cm, výška 2,5 - 3,0 m					
	VV		15		15,000			
	VV		počet kusů dle PD					
13	M	026R5	<i>Hrušeň planá /Pyrus pyarster/, OK 10-14 cm, 120 - 200 cm, bal</i>	kus	9,000	4 100,00	36 900,00	
	PP		sazenice stromu s balem, obvod kmene 10-12 cm, výška 2,5 - 3,0 m					
	VV		9		9,000			
	VV		počet kusů dle PD					
14	M	026R6	<i>Jasan úzkolistý /Fraxinus angustifolia/, OK 10-14 cm, 120 - 200 cm, bal</i>	kus	18,000	3 750,00	67 500,00	
	PP		sazenice stromu s balem, obvod kmene 10-12 cm, výška 2,5 - 3,0 m					
	VV		18		18,000			
	VV		počet kusů dle PD					
15	M	026R7	<i>Střemcha obecná / Prunus padus/, OK 10-14 cm, 120 - 200 cm, bal</i>	kus	6,000	3 200,00	19 200,00	
	PP		sazenice stromu s balem, obvod kmene 10-12 cm, výška 2,5 - 3,0 m					
	VV		6		6,000			
	VV		počet kusů dle PD					

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace slepých ramen v lokalitě Hrubé štěpnice

Objekt:

SO.10 - Kácení a výsadba dřevin

Soupis:

**SO.10.3 - následná péče - 1. rok**

KSO:

Místo: Lanžhot

CC-CZ:

Datum: 4. 4. 2022

Zadavatel:

Město Lanžhot, Náměstí 177/2, 691 51 Lanžhot

IČ:

00283321

DIČ:

CZ00283321

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

Pavel Benda

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Pavel Benda

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**34 544,08**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	34 544,08	21,00%	7 254,26
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**41 798,34**

---

---

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

**Objednavatel**

**Zhotovitel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace slepých ramen v lokalitě Hrubé štěpnice

Objekt: SO.10 - Kácení a výsadba dřevin

Soupis: **SO.10.3 - následná péče - 1. rok**

Místo: Lanžhot

Zadavatel: Město Lanžhot, Náměstí 177/2, 691 51 Lanžhot

Zhotovitel:

Datum: 4. 4. 2022

Projektant: Pavel Benda

Zpracovatel: Pavel Benda

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady ze soupisu prací

**34 544,08**

HSV - Práce a dodávky HSV

34 544,08

---

1 - Zemní práce

34 544,08

---

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace slepých ramen v lokalitě Hrubé štěpnice

Objekt:

SO.10 - Kácení a výsadba dřevin

Soupis:

**SO.10.3 - následná péče - 1. rok**

Místo: Lanžhot

Datum: 4. 4. 2022

Zadavatel: Město Lanžhot, Náměstí 177/2, 691 51 Lanžhot

Projektant: Pavel Benda

Zhotovitel:

Zpracovatel: Pavel Benda

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

## Náklady soupisu celkem

**34 544,08**

D HSV Práce a dodávky HSV

34 544,08

D 1 Zemní práce

34 544,08

1	K	184807911	Kůl I 2 m D 40 až 60 mm k sazenici 1 až 3 leté	kus	5,067	324,00	1 641,71	
	PP	Dodání a osazení kůlu k sazenici délky 2 m, průměru od 40 do 60 mm, s upevněním sazenice ke kůlu motouzem, sazenice 1 až 3 leté						
	VV	76/15			5,067			
2	K	184808211	Ochrana sazenic proti škodám zvěří nátěrem nebo postřikem	kus	76,000	2,00	152,00	
	PP	Ochrana sazenic proti škodám zvěří nátěrem nebo postřikem ochranným prostředkem						
	VV	76			76,000			
3	K	184808251	Ochrana sazenic proti škodám zvěří ochranným pletivem	kus	76,000	48,42	3 679,92	
	PP	Ochrana sazenic proti škodám zvěří ovázáním rákosem						
	VV	76			76,000			
4	K	184852321	Řez stromu výchovný špičáků a keřových stromů v do 4 m	kus	76,000	194,00	14 744,00	
	PP	Řez stromů prováděný lezeckou technikou výchovný (S-RV) špičáky a keřové stromy, výšky do 4 m						
	VV	76			76,000			
5	K	184911421	Mulčování rostlin kůrou tl do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	38,000	41,20	1 565,60	CS ÚRS 2022 01
	PP	Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5						
	VV	76*0,5			38,000			
6	M	10391100	kůra mulčovací VL	m3	7,725	1 250,00	9 656,25	
	PP	kůra mulčovací VL						
	VV	75 * 0,103 " Přepočtené koeficientem množství			7,725			
7	K	185804311	Zalítí rostlin vodou plocha do 20 m2	m3	3,800	455,00	1 729,00	
	PP	Zalítí rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20 m2						
	VV	76*0,5*0,1			3,800			
8	K	185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	3,800	362,00	1 375,60	
	PP	Dovoz vody pro závlivku rostlin na vzdálenost do 1000 m						
	VV	3,8			3,800			



# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace slepých ramen v lokalitě Hrubé štěpnice

Objekt:

SO.10 - Kácení a výsadba dřevin

Soupis:

**SO.10.4 - následná péče - 2. rok**

KSO:

Místo: Lanžhot

CC-CZ:

Datum: 4. 4. 2022

Zadavatel:

Město Lanžhot, Náměstí 177/2, 691 51 Lanžhot

IČ: 00283321

DIČ: CZ00283321

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

Pavel Benda

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Pavel Benda

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**34 544,08**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	34 544,08	21,00%	7 254,26
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**41 798,34**

---

---

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

**Objednavatel**

**Zhotovitel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace slepých ramen v lokalitě Hrubé štěpnice

Objekt: SO.10 - Kácení a výsadba dřevin

Soupis: **SO.10.4 - následná péče - 2. rok**

Místo: Lanžhot

Zadavatel: Město Lanžhot, Náměstí 177/2, 691 51 Lanžhot

Zhotovitel:

Datum: 4. 4. 2022

Projektant: Pavel Benda

Zpracovatel: Pavel Benda

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady ze soupisu prací

**34 544,08**

HSV - Práce a dodávky HSV

34 544,08

---

1 - Zemní práce

34 544,08

---

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace slepých ramen v lokalitě Hrubé štěpnice

Objekt:

SO.10 - Kácení a výsadba dřevin

Soupis:

**SO.10.4 - následná péče - 2. rok**

Místo: Lanžhot

Datum: 4. 4. 2022

Zadavatel: Město Lanžhot, Náměstí 177/2, 691 51 Lanžhot

Projektant: Pavel Benda

Zhotovitel:

Zpracovatel: Pavel Benda

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

## Náklady soupisu celkem

**34 544,08**

D HSV Práce a dodávky HSV

34 544,08

D 1 Zemní práce

34 544,08

1	K	184807911	Kůl I 2 m D 40 až 60 mm k sazenici 1 až 3 leté	kus	5,067	324,00	1 641,71	
	PP	Dodání a osazení kůlu k sazenici délky 2 m, průměru od 40 do 60 mm, s upevněním sazenice ke kůlu motouzem, sazenice 1 až 3 leté						
	VV	76/15				5,067		
2	K	184808211	Ochrana sazenic proti škodám zvěří nátěrem nebo postřikem	kus	76,000	2,00	152,00	
	PP	Ochrana sazenic proti škodám zvěří nátěrem nebo postřikem ochranným prostředkem						
	VV	76				76,000		
3	K	184808251	Ochrana sazenic proti škodám zvěří ochranným pletivem	kus	76,000	48,42	3 679,92	
	PP	Ochrana sazenic proti škodám zvěří ovázáním rákosem						
	VV	76				76,000		
4	K	184852321	Řez stromu výchovný špičáků a keřových stromů v do 4 m	kus	76,000	194,00	14 744,00	
	PP	Řez stromů prováděný lezeckou technikou výchovný (S-RV) špičáky a keřové stromy, výšky do 4 m						
	VV	76				76,000		
5	K	184911421	Mulčování rostlin kůrou tl do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	38,000	41,20	1 565,60	CS ÚRS 2022 01
	PP	Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5						
	VV	76*0,5				38,000		
6	M	10391100	kůra mulčovací VL	m3	7,725	1 250,00	9 656,25	
	PP	kůra mulčovací VL						
	VV	75 * 0,103 " Přepočtené koeficientem množství				7,725		
7	K	185804311	Zalítí rostlin vodou plocha do 20 m2	m3	3,800	455,00	1 729,00	
	PP	Zalítí rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20 m2						
	VV	76*0,5*0,1				3,800		
8	K	185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	3,800	362,00	1 375,60	
	PP	Dovoz vody pro závlivku rostlin na vzdálenost do 1000 m						
	VV	3,8				3,800		

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace slepých ramen v lokalitě Hrubé štěpnice

Objekt:

SO.10 - Kácení a výsadba dřevin

Soupis:

**SO.10.5 - následná péče - 3. rok**

KSO:

Místo: Lanžhot

CC-CZ:

Datum: 4. 4. 2022

Zadavatel:

Město Lanžhot, Náměstí 177/2, 691 51 Lanžhot

IČ: 00283321

DIČ: CZ00283321

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

Pavel Benda

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Pavel Benda

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**34 544,08**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	34 544,08	21,00%	7 254,26
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**41 798,34**

---

---

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

**Objednavatel**

**Zhotovitel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace slepých ramen v lokalitě Hrubé štěpnice

Objekt: SO.10 - Kácení a výsadba dřevin

Soupis: **SO.10.5 - následná péče - 3. rok**

Místo: Lanžhot

Zadavatel: Město Lanžhot, Náměstí 177/2, 691 51 Lanžhot

Zhotovitel:

Datum: 4. 4. 2022

Projektant: Pavel Benda

Zpracovatel: Pavel Benda

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady ze soupisu prací

**34 544,08**

HSV - Práce a dodávky HSV

34 544,08

---

1 - Zemní práce

34 544,08

---

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace slepých ramen v lokalitě Hrubé štěpnice

Objekt:

SO.10 - Kácení a výsadba dřevin

Soupis:

**SO.10.5 - následná péče - 3. rok**

Místo: Lanžhot

Datum: 4. 4. 2022

Zadavatel: Město Lanžhot, Náměstí 177/2, 691 51 Lanžhot

Projektant: Pavel Benda

Zhotovitel:

Zpracovatel: Pavel Benda

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

## Náklady soupisu celkem

**34 544,08**

D HSV Práce a dodávky HSV

34 544,08

D 1 Zemní práce

34 544,08

1	K	184807911	Kůl I 2 m D 40 až 60 mm k sazenici 1 až 3 leté	kus	5,067	324,00	1 641,71	
	PP		Dodání a osazení kůlu k sazenici délky 2 m, průměru od 40 do 60 mm, s upevněním sazenice ke kůlu motouzem, sazenice 1 až 3 leté					
	VV		76/15		5,067			
2	K	184808211	Ochrana sazenic proti škodám zvěří nátěrem nebo postřikem	kus	76,000	2,00	152,00	
	PP		Ochrana sazenic proti škodám zvěří nátěrem nebo postřikem ochranným prostředkem					
	VV		76		76,000			
3	K	184808251	Ochrana sazenic proti škodám zvěří ochranným pletivem	kus	76,000	48,42	3 679,92	
	PP		Ochrana sazenic proti škodám zvěří ovázáním rákosem					
	VV		76		76,000			
4	K	184852321	Řez stromu výchovný špičáků a keřových stromů v do 4 m	kus	76,000	194,00	14 744,00	
	PP		Řez stromů prováděný lezeckou technikou výchovný (S-RV) špičáky a keřové stromy, výšky do 4 m					
	VV		76		76,000			
5	K	184911421	Mulčování rostlin kůrou tl do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	38,000	41,20	1 565,60	CS ÚRS 2022 01
	PP		Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		76*0,5		38,000			
6	M	10391100	kůra mulčovací VL	m3	7,725	1 250,00	9 656,25	
	PP		kůra mulčovací VL					
	VV		75 * 0,103 " Přepočtené koeficientem množství		7,725			
7	K	185804311	Zalítí rostlin vodou plocha do 20 m2	m3	3,800	455,00	1 729,00	
	PP		Zalítí rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20 m2					
	VV		76*0,5*0,1		3,800			
8	K	185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	3,800	362,00	1 375,60	
	PP		Dovoz vody pro závlivku rostlin na vzdálenost do 1000 m					
	VV		3,8		3,800			



# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace slepých ramen v lokalitě Hrubé štěpnice

Objekt:

**VRN - Vedlejší rozpočtové náklady**

KSO: 833 21 15

Místo: Lanžhot

CC-CZ:

Datum: 4. 4. 2022

Zadavatel:

Město Lanžhot, Náměstí 177/2, 691 51 Lanžhot

IČ: 00283321

DIČ: CZ00283321

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

Pavel Benda

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Pavel Benda

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**1 300 000,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 300 000,00	21,00%	273 000,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**1 573 000,00**

---

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

**Objednavatel**

**Zhotovitel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace slepých ramen v lokalitě Hrubé štěpnice

Objekt:

**VRN - Vedlejší rozpočtové náklady**

Místo:

Lanžhot

Datum:

4. 4. 2022

Zadavatel:

Město Lanžhot, Náměstí 177/2, 691 51 Lanžhot

Projektant:

Pavel Benda

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Pavel Benda

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady ze soupisu prací

**1 300 000,00**

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

1 300 000,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

375 000,00

VRN2 - Příprava staveniště

50 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště

250 000,00

VRN4 - Inženýrská činnost

375 000,00

VRN6 - Územní vlivy

250 000,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace slepých ramen v lokalitě Hrubé štěpnice

Objekt:

**VRN - Vedlejší rozpočtové náklady**

Místo:

Lanžhot

Datum:

4. 4. 2022

Zadavatel:

Město Lanžhot, Náměstí 177/2, 691 51 Lanžhot

Projektant:

Pavel Benda

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Pavel Benda

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

## Náklady soupisu celkem

**1 300 000,00**

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

1 300 000,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce

375 000,00

1	K	010001000	Průzkumné, geodetické a projektové práce	kpl	1,000	375 000,00	375 000,00	CS ÚRS 2022 01
			PP Průzkumné, geodetické a projektové práce					

D VRN2 Příprava staveniště

50 000,00

2	K	020001000	Příprava staveniště	...	1,000	50 000,00	50 000,00	CS ÚRS 2022 01
			PP Příprava staveniště					

D VRN3 Zařízení staveniště

250 000,00

3	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000	250 000,00	250 000,00	CS ÚRS 2022 01
			PP Zařízení staveniště					

D VRN4 Inženýrská činnost

375 000,00

4	K	040001000	Inženýrská činnost	kpl	1,000	375 000,00	375 000,00	CS ÚRS 2022 01
			PP Inženýrská činnost					

D VRN6 Územní vlivy

250 000,00

5	K	060001000	Územní vlivy	kpl	1,000	250 000,00	250 000,00	CS ÚRS 2022 01
			PP Územní vlivy					