

REKAPITULACE STAVBY

Kód: (ES\_43)\_2022\_08\_04  
Stavba: Třemošná, ř.km 39,40 – 40,08, Čbán, revitalizace údolní nivy

KSO:  
Místo:

CC-CZ:  
Datum: 4. 8. 2022

Zadavatel:  
Povodí Vltavy, státní podnik

IČ: 70889953  
DIČ: CZ70889953

Zhotovitel:

IČ:  
DIČ:

Projektant:  
ENVISYSTEM, s.r.o., U Nikolajky 15, 15000 Praha 5

IČ: 48585904  
DIČ: CZ48585904

Zpracovatel:

IČ:  
DIČ:

Poznámka:  
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy URS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na webu podminkv.urs.cz. CU 2022/II

Cena bez DPH			5 055 113.94
DPH základní snížená	Sazba daně 21.00%	Základ daně 5 055 113.94	Výše daně 1 061 573.93
	15.00%	0.00	0.00
Cena s DPH v CZK			6 116 687.87

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: (ES\_43)\_2022\_08\_04

**Stavba:** Třemošná, ř.km 39,40 – 40,08, Čbán, revitalizace údolní nivy

Místo: Datum: 4. 8. 2022

Zadavatel: Povodí Vltavy, státní podnik Projektant: ENVISYSTEM, s.r.o., U  
Nikolajky 15, 15000 Praha  
5

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
-----	-------	--------------------	------------------

<b>Náklady z rozpočtů</b>		<b>5 055 113.94</b>	<b>6 116 687.87</b>
<b>01</b>	<b>úsek A</b>	1 000 434.78	1 210 526.08
<b>02</b>	<b>úsek B</b>	1 338 436.08	1 619 507.66
<b>03</b>	<b>úsek C</b>	1 502 243.08	1 817 714.13
<b>04</b>	<b>Vedlejší a ostatní náklady</b>	1 214 000.00	1 468 940.00

## KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Třemošná, ř.km 39,40 – 40,08, Čbán, revitalizace údolní nivy

Objekt:

**01 - úsek A**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Povodí Vltavy, státní podnik

Zhotovitel:

Projektant:

ENVISYSTEM, s.r.o., U Nikolajky 15, 15000 Praha 5

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

4. 8. 2022

IČ:

70889953

DIČ:

CZ70889953

IČ:

DIČ:

IČ:

48585904

DIČ:

CZ48585904

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**1 000 434.78**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 000 434.78	21.00%	210 091.30
DPH snížená	0.00	15.00%	0.00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**1 210 526.08**

**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: Třemošná, ř.km 39,40 – 40,08, Čbán, revitalizace údolní nivy  
Objekt: 01 - úsek A

Místo:

Zadavatel: Povodí Vltavy, státní podnik

Zhotovitel:

Datum: 4. 8. 2022

Projektant: ENVISYSTEM, s.r.o., U Nikolajky 15, 15000 Praha 5

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	1 000 434.78
HSV - Práce a dodávky HSV	934 834.78
1 - Zemní práce	335 220.44
4 - Vodorovné konstrukce	486 889.64
998 - Přesun hmot	112 724.70
OST - Ostatní	65 600.00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Třemošná, ř.km 39,40 – 40,08, Čbán, revitalizace údolní nivy  
Objekt: 01 - úsek A

Místo: Datum: 4. 8. 2022  
Zadavatel: Povodí Vltavy, státní podnik Projektant: ENVISYSTEM, s.r.o., U Nikolajky 15, 15000 Praha 5  
Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 1 000 434.78

D HSV Práce a dodávky HSV 934 834.78

D 1 Zemní práce 335 220.44

1	K	111251101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu do 1:5 z celkové plochy do 100 m2 strojně	m2	100.00	54.70	5 470.00	CS ÚRS 2022 02
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 do 100 m2					
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/111251101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/111251101</a>					
VV			přílohy C.4a		100.00			
VV			100"m2"		100.00			
VV			Součet					
2	K	112101101	Odstranění stromů listnatých průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	4.00	195.00	780.00	CS ÚRS 2022 02
PP			Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm					
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/112101101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/112101101</a>					
VV			přílohy C.4a					
VV			Kácení listnatých stromů, průměr kmene do D 300 mm - celkem 8 ks					
VV			Kácení s odvětvěním					
VV			4"ks"		4.00			
VV			Součet		4.00			
3	K	112101101R	Odstranění stromů listnatých průměru kmene přes 100 do 300 mm bez odvětvění	kus	4.00	68.10	272.40	R-položka
PP			Odstranění stromů s odřezáním kmene bez odvětvění listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm					
VV			přílohy C.4a					
VV			Kácení listnatých stromů bez odvětvění, průměr kmene do D 300 mm - celkem 8 ks					
VV			stromy ponecháme vč. větví vcelku a vložíme do tůní					
VV			4		4.00			
VV			Součet		4.00			
4	K	112101102	Odstranění stromů listnatých průměru kmene přes 300 do 500 mm	kus	1.00	350.00	350.00	CS ÚRS 2022 02
PP			Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm					
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/112101102">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/112101102</a>					
VV			přílohy C.4a					
VV			Kácení listnatých stromů, průměr kmene D 500 mm - celkem 3 ks					
VV			Kácení s odvětvěním					
VV			1		1.00			
VV			Součet		1.00			
5	K	112101102R	Odstranění stromů listnatých průměru kmene přes 300 do 500 mm bez odvětvění	kus	2.00	118.91	237.82	R-položka
PP			Odstranění stromů s odřezáním kmene bez odvětvění listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm					
VV			přílohy C.4a					
VV			Kácení listnatých stromů bez odvětvění, průměr kmene D 500 mm - celkem 3 ks					
VV			stromy ponecháme vč. větví vcelku a vložíme do tůní					
VV			2		2.00			
VV			Součet		2.00			
6	K	11215521R	Štěpkování solitérních stromků a větví průměru kmene do 300 mm	kus	4.00	166.76	667.04	R-položka
PP			Štěpkování stromků a větví solitérů, průměru kmene do 300 mm					
P			Poznámka k položce: štěpku ponechat na místě					
7	K	11215522R	Štěpkování solitérních stromků a větví průměru kmene přes 300 do 500 mm	kus	1.00	250.15	250.15	R-položka
PP			Štěpkování stromků a větví solitérů, průměru kmene přes 300 do 500 mm					
P			Poznámka k položce: štěpku ponechat na místě					
8	K	112155311	Štěpkování keřového porostu středně hustého s naložením	m2	100.00	23.50	2 350.00	CS ÚRS 2022 02
PP			Štěpkování s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km keřového porostu středně hustého					
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/112155311">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/112155311</a>					
9	K	112251101	Odstranění pařezů průměru přes 100 do 300 mm	kus	6.00	401.00	2 406.00	CS ÚRS 2022 02
PP			Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstředěním průměru přes 100 do 300 mm					
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/112251101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/112251101</a>					
P			Poznámka k položce: zbylé pařezy ponecháváme v zemi (2 ks)					
VV			přílohy C.4a					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		odstranění pařezů D 300 mm a ponechání na místě v túni					
	VV		6"ks"		6.00			
	VV		Součet		6.00			
10	K	112251102	Odstranění pařezů průměru přes 300 do 500 mm	kus	2.00	760.00	1 520.00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstředěním průměru přes 300 do 500 mm					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/112251102">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/112251102</a>					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		zbylé pařezy ponecháváme v zemi (1 ks)					
	VV		přílohy C.4a					
	VV		odstranění pařezů do D 500 mm a ponechání na místě v túni					
	VV		2"ks"		2.00			
	VV		Součet		2.00			
11	K	121151123	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	1 307.35	15.10	19 740.99	CS ÚRS 2022 02
	PP		Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/121151123">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/121151123</a>					
	VV		přílohy D.3.1 - D.3.3, D.4.1, D.4.2 - D.4.5, D.5, D.6.1 - D.6.4					
	VV		SEJMUŤÍ ORNICE tl. 200 mm					
	VV		1307,35"m2"		1 307.35			
	VV		Součet		1 307.35			
12	K	124353101	Výkopávky pro koryta vodotečí v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 1000 m3 strojně	m3	75.10	259.00	19 450.90	CS ÚRS 2022 02
	PP		Výkopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 1 000 m3					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/124353101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/124353101</a>					
	VV		přílohy D.3.1 - D.3.3, D.4.1, D.4.2 - D.4.5, D.5, D.6.1 - D.6.4					
	VV		75,1"m3"		75.10			
	VV		Součet		75.10			
13	K	131251104	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	424.25	218.00	92 486.50	CS ÚRS 2022 02
	PP		Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/131251104">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/131251104</a>					
	VV		přílohy D.3.1 - D.3.3, D.4.1, D.4.2 - D.4.5, D.5, D.6.1 - D.6.4					
	VV		424,25"m3"		424.25			
	VV		Součet		424.25			
14	K	1622000R1	Vložení stromů D kmene do 300 mm do tůní	kus	4.00	645.00	2 580.00	R-položka
15	K	1622000R2	Vložení stromů D kmene do 500 mm do tůní	kus	2.00	1 480.00	2 960.00	R-položka
16	K	162451105	Vodorovné přemístění přes 1 000 do 1500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	685.72	114.00	78 172.08	CS ÚRS 2022 02
	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 1 000 do 1 500 m					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162451105">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162451105</a>					
	VV		vodorovné přemístění výkopku do 1,4 km přímo do místa násypu					
	VV		424,25"m3"		424.25			
	VV		ornice, vod. přem. na mezideponii do 1,4 km					
	VV		1307,35"m2"*0,2		261.47			
	VV		Součet		685.72			
17	K	162451125	Vodorovné přemístění přes 1 000 do 1500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	75.10	133.00	9 988.30	CS ÚRS 2022 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 1 000 do 1 500 m					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162451125">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162451125</a>					
	VV		vodorovné přemístění výkopku do 1,4 km přímo do místa násypu					
	VV		75,1"m3"		75.10			
	VV		Součet		75.10			
18	K	1712012R1	Poplatek za uložení štěpky	kpl	1.00	200.00	200.00	R-položka
	VV		100m2 - křoviny					
	VV		1"kpl"		1.00			
	VV		Součet		1.00			
19	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	261.47	22.80	5 961.52	CS ÚRS 2022 02
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/171251201">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/171251201</a>					
	VV		ornice, uložení na mezideponii					
	VV		1307,35"m2"*0,2		261.47			
	VV		Součet		261.47			
20	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	627.38	25.80	16 186.40	CS ÚRS 2022 02
	PP		Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181951112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181951112</a>					
	VV		přílohy D.3.1 - D.3.3, D.4.1, D.4.2 - D.4.5, D.5, D.6.1 - D.6.4					
	VV		627,38"m2"		627.38			
	VV		Součet		627.38			
21	K	182251101	Svahování násypů strojně	m2	857.29	72.20	61 896.34	CS ÚRS 2022 02
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/182251101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/182251101</a>					
	VV		přílohy D.3.1 - D.3.3, D.4.1, D.4.2 - D.4.5, D.5, D.6.1 - D.6.4					
	VV		857,29"m2"		857.29			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Součet		857.29			
22	K	184818231	Ochrana kmene průměru do 300 mm bedněním výšky do 2 m	kus	8.00	723.00	5 784.00	CS ÚRS 2022 02
PP			Ochrana kmene bedněním před poškozením stavebním provozem zřízení včetně odstranění výšky bednění do 2 m průměru kmene do 300 mm					
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/184818231">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/184818231</a>					
VV			8"ks"		8.00			
VV			Součet		8.00			
23	K	184818232	Ochrana kmene průměru přes 300 do 500 mm bedněním výšky do 2 m	kus	5.00	890.00	4 450.00	CS ÚRS 2022 02
PP			Ochrana kmene bedněním před poškozením stavebním provozem zřízení včetně odstranění výšky bednění do 2 m průměru kmene přes 300 do 500 mm					
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/184818232">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/184818232</a>					
VV			5"ks"		5.00			
VV			Součet		5.00			
24	K	184818233	Ochrana kmene průměru přes 500 do 700 mm bedněním výšky do 2 m	kus	1.00	1 060.00	1 060.00	CS ÚRS 2022 02
PP			Ochrana kmene bedněním před poškozením stavebním provozem zřízení včetně odstranění výšky bednění do 2 m průměru kmene přes 500 do 700 mm					
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/184818233">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/184818233</a>					
VV			1"ks"		1.00			
VV			Součet		1.00			
D 4			Vodorovné konstrukce				486 889.64	
25	K	457541111	Filtrační vrstvy ze šterkodrti bez zhutnění frakce od 0 až 22 do 0 až 63 mm	m3	47.19	903.00	42 612.57	CS ÚRS 2022 02
PP			Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu ze šterkodrti bez zhutnění, frakce od 0-22 do 0-63 mm					
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/457541111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/457541111</a>					
VV			přílohy D.3.1 - D.3.3, D.4.1, D.4.2 - D.4.5, D.5, D.6.1 - D.6.4					
VV			FILTR. VRSTVA fr. 0-63, tl. 0.2 m					
VV			47,19"m3"		47.19			
VV			Součet		47.19			
26	K	463212111	Rovnanina z lomového kamene upraveného s vyklínováním spár úlomky kamene	m3	122.10	3 120.00	380 952.00	CS ÚRS 2022 02
PP			Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného jakékoliv tloušťky rovnaniny s vyklínováním spár a dutin úlomky kamene					
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/463212111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/463212111</a>					
VV			přílohy D.3.1 - D.3.3, D.4.1, D.4.2 - D.4.5, D.5, D.6.1 - D.6.4					
VV			BALV. ROVNANINA DS=0.3÷0,5 m					
VV			96,2"m3"		96.20			
VV			BALV. ROVNANINA DS=0.4÷0.7 m - PRAHY V KORYTĚ					
VV			25,9"m3"		25.90			
VV			Součet		122.10			
27	K	463212191	Příplatek za vypracování líce rovnaniny	m2	287.59	173.00	49 753.07	CS ÚRS 2022 02
PP			Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného Příplatek k cenám za vypracování líce					
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/463212191">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/463212191</a>					
VV			BALV. ROVNANINA DS=0.3÷0.5 m					
VV			96,2/0,4		240.50			
VV			BALV. ROVNANINA DS=0.4÷0.7 m - PRAHY V KORYTĚ					
VV			25,9/0,55		47.09			
VV			Součet		287.59			
28	K	46751011R	Solitérní balvany, osazení vč. dodávky	m3	3.60	3 770.00	13 572.00	R-položka
VV			přílohy D.3.1 - D.3.3, D.4.1, D.4.2 - D.4.5, D.5, D.6.1 - D.6.4					
VV			SOLITÉRNÍ BALVANY DS=0.6 m VOLNĚ ULOŽENY DO DNA TŮNÍ					
VV			3,6"m3"		3.60			
VV			Součet		3.60			
D 998			Přesun hmot				112 724.70	
29	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	341.59	330.00	112 724.70	CS ÚRS 2022 02
PP			Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998332011">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998332011</a>					
D OST			Ostatní				65 600.00	
30	K	R_001	Jímkování - zřízení a odstranění	kpl	4.00	16 400.00	65 600.00	R-položka
P			Poznámka k položce: Jímkování zahrnuje veškeré práce, materiál a poplatky pro zřízení a odstranění jímkování pro realizaci přelivů (vč. převedení vody). Projekt předpokládá realizaci pod ochranou stavebních jímek ochráněnými např. nasypnými zemními hrázkami s vodou převáděnou potrubím (předpokládáme ochranu na Q30d průtok s odpovídajícím potrubím 1x DN300 ve sklonu 2%).					

## KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Třemošná, ř.km 39,40 – 40,08, Čbán, revitalizace údolní nivy

Objekt:

**02 - úsek B**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Povodí Vltavy, státní podnik

Zhotovitel:

Projektant:

ENVISYSTEM, s.r.o., U Nikolajky 15, 15000 Praha 5

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

4. 8. 2022

IČ:

70889953

DIČ:

CZ70889953

IČ:

DIČ:

IČ:

48585904

DIČ:

CZ48585904

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**1 338 436.08**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 338 436.08	21.00%	281 071.58
DPH snížená	0.00	15.00%	0.00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**1 619 507.66**

**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: Třemošná, ř.km 39,40 – 40,08, Čbán, revitalizace údolní nivy  
Objekt: 02 - úsek B

Místo:

Datum: 4. 8. 2022

Zadavatel: Povodí Vltavy, státní podnik

Projektant: ENVISYSTEM, s.r.o., U Nikolajky 15, 15000 Praha 5

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	1 338 436.08
HSV - Práce a dodávky HSV	1 289 236.08
1 - Zemní práce	572 326.00
4 - Vodorovné konstrukce	579 925.14
8 - Trubní vedení	1 592.00
997 - Přesun sutě	1 647.24
998 - Přesun hmot	133 745.70
OST - Ostatní	49 200.00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Třemošná, ř.km 39,40 – 40,08, Čbán, revitalizace údolní nivy  
Objekt: 02 - úsek B

Místo: Datum: 4. 8. 2022  
Zadavatel: Povodí Vltavy, státní podnik Projektant: ENVISYSTEM, s.r.o., U Nikolajky 15, 15000 Praha 5  
Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 1 338 436.08

D HSV Práce a dodávky HSV 1 289 236.08

D 1 Zemní práce 572 326.00

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	860.00	12.40	10 664.00	CS ÚRS 2022 02
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					
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/111251103">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/111251103</a>					
VV			přílohy C.4b					
VV			860"m2"		860.00			
VV			Součet		860.00			
2	K	112101101	Odstranění stromů listnatých průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	10.00	195.00	1 950.00	CS ÚRS 2022 02
PP			Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm					
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/112101101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/112101101</a>					
VV			přílohy C.4b					
VV			Kácení listnatých stromů, průměr kmene do D 300 mm - celkem 20 ks					
VV			Kácení s odvětvěním					
VV			10"ks"		10.00			
VV			Součet		10.00			
3	K	112101101R	Odstranění stromů listnatých průměru kmene přes 100 do 300 mm bez odvětvění	kus	10.00	68.10	681.00	R-položka
PP			Odstranění stromů s odřezáním kmene bez odvětvění listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm					
VV			přílohy C.4b					
VV			Kácení listnatých stromů bez odvětvění, průměr kmene do D 300 mm - celkem 20 ks					
VV			stromy ponecháme vč. větví vcelku a vložíme do tůní					
VV			10		10.00			
VV			Součet		10.00			
4	K	112101102	Odstranění stromů listnatých průměru kmene přes 300 do 500 mm	kus	1.00	350.00	350.00	CS ÚRS 2022 02
PP			Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm					
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/112101102">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/112101102</a>					
VV			přílohy C.4b					
VV			Kácení listnatých stromů, průměr kmene D 500 mm - celkem 3 ks					
VV			Kácení s odvětvěním					
VV			1		1.00			
VV			Součet		1.00			
5	K	112101102R	Odstranění stromů listnatých průměru kmene přes 300 do 500 mm bez odvětvění	kus	2.00	118.91	237.82	R-položka
PP			Odstranění stromů s odřezáním kmene bez odvětvění listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm					
VV			přílohy C.4b					
VV			Kácení listnatých stromů bez odvětvění, průměr kmene D 500 mm - celkem 3 ks					
VV			stromy ponecháme vč. větví vcelku a vložíme do tůní					
VV			2		2.00			
VV			Součet		2.00			
6	K	112101122	Odstranění stromů jehličnatých průměru kmene přes 300 do 500 mm	kus	4.00	219.00	876.00	CS ÚRS 2022 02
PP			Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním jehličnatých bez odkornění, průměru kmene přes 300 do 500 mm					
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/112101122">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/112101122</a>					
P			Poznámka k položce: pařezy - ponechat v zemi větvě - štěpkování					
VV			přílohy C.4b					
VV			Kácení jehličnatých stromů, průměr kmene D 500 mm					
VV			Kácení s odvětvěním					
VV			4"ks"		4.00			
VV			Součet		4.00			
7	K	11215521R	Štěpkování solitérních stromků a větví průměru kmene do 300 mm	kus	10.00	166.76	1 667.60	R-položka
PP			Štěpkování stromků a větví solitérů, průměru kmene do 300 mm					
P			Poznámka k položce: štěpku ponechat na místě					
8	K	11215522R	Štěpkování solitérních stromků a větví průměru kmene přes 300 do 500 mm	kus	5.00	250.15	1 250.75	R-položka
PP			Štěpkování stromků a větví solitérů, průměru kmene přes 300 do 500 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		Poznámka k položce: štěpku ponechat na místě					
	VV		1"ks" "listnatý strom		1.00			
	VV		4"ks" "jehličnatý strom		4.00			
	VV		Součet		5.00			
9	K	112155311	Štěpkování keřového porostu středně hustého s naložením	m2	860.00	23.50	20 210.00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Štěpkování s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km keřového porostu středně hustého					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/112155311">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/112155311</a>					
10	K	112251101	Odstranění pařezů průměru přes 100 do 300 mm	kus	18.00	401.00	7 218.00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 100 do 300 mm					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/112251101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/112251101</a>					
	P		Poznámka k položce: zbylé pařezy ponecháváme v zemi (2 ks) - stromy listnaté					
	VV		přílohy C.4b					
	VV		odstranění pařezů D 300 mm a ponechání na místě v tůni					
	VV		18"ks"		18.00			
	VV		Součet		18.00			
11	K	112251102	Odstranění pařezů průměru přes 300 do 500 mm	kus	1.00	760.00	760.00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 300 do 500 mm					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/112251102">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/112251102</a>					
	P		Poznámka k položce: zbylé pařezy ponecháváme v zemi (2 ks) - stromy listnaté					
	VV		zbylé pařezy ponecháváme v zemi (4 ks) - stromy jehličnaté					
	VV		přílohy C.4b					
	VV		odstranění pařezů do D 500 mm a ponechání na místě v tůni					
	VV		1"ks"		1.00			
	VV		Součet		1.00			
12	K	121151123	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	2 770.57	15.10	41 835.61	CS ÚRS 2022 02
	PP		Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/121151123">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/121151123</a>					
	VV		přílohy D.3.4 - D.3.6, D.4.6, D.4.7 - D.4.13, D.5, D.6.5 - D.6.11					
	VV		SEJMUTÍ ORNICE tl. 200 mm					
	VV		2770,57"m2"		2 770.57			
	VV		Součet		2 770.57			
13	K	124353101	Výkopávky pro koryta vodotečí v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 1000 m3 strojně	m3	77.10	259.00	19 968.90	CS ÚRS 2022 02
	PP		Výkopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 1 000 m3					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/124353101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/124353101</a>					
	VV		přílohy D.3.4 - D.3.6, D.4.6, D.4.7 - D.4.13, D.5, D.6.5 - D.6.11					
	VV		77,1"m3"		77.10			
	VV		Součet		77.10			
14	K	131251105	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objemu do 1000 m3 strojně	m3	663.00	186.00	123 318.00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 500 do 1 000 m3					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/131251105">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/131251105</a>					
	VV		přílohy D.3.4 - D.3.6, D.4.6, D.4.7 - D.4.13, D.5, D.6.5 - D.6.11					
	VV		663"m3"		663.00			
	VV		Součet		663.00			
15	K	1622000R1	Vložení stromů D kmene do 300 mm do tůní	kus	10.00	645.00	6 450.00	R-položka
16	K	1622000R2	Vložení stromů D kmene do 500 mm do tůní	kus	2.00	1 480.00	2 960.00	R-položka
17	K	162451105	Vodorovné přemístění přes 1 000 do 1500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	1 181.60	114.00	134 702.40	CS ÚRS 2022 02
	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 1 000 do 1 500 m					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162451105">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162451105</a>					
	VV		ornice, vod. přem. na mezideponii do 1,4 km					
	VV		554,1"m3"		554.10			
	VV		-35,5"m3" "odpočet, využití do násypu přímo v místě		-35.50			
	VV		Mezisoučet		518.60			
	VV		vodorovné přemístění výkopku do 1,4km přímo do místa násypu					
	VV		663"m3"		663.00			
	VV		Součet		1 181.60			
18	K	162451125	Vodorovné přemístění přes 1 000 do 1500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	77.10	133.00	10 254.30	CS ÚRS 2022 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 1 000 do 1 500 m					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162451125">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162451125</a>					
	VV		vodorovné přemístění výkopku do 1,4 km přímo do místa násypu					
	VV		77,1"m3"		77.10			
	VV		Součet		77.10			
19	K	171151103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných strojně	m3	35.50	146.00	5 183.00	CS ÚRS 2022 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovňáním zhutněných z hornin soudržných jakékoliv třídy těžitelnosti					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/17151103">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/17151103</a>					
	VV		přílohy D.3.4 - D.3.6, D.4.6, D.4.7 - D.4.13, D.5, D.6.5 - D.6.11, D.6.14					
	VV		35,5"m3" "částečný přebytek ornice		35.50			
	VV		Součet		35.50			
20	K	1712012R2	Poplatek za uložení štěrky	kpl	1.00	1 700.00	1 700.00	R-položka
	VV		860m2 - křoviny					
	VV		1"kpl"		1.00			
	VV		Součet		1.00			
21	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	518.60	22.80	11 824.08	CS ÚRS 2022 02
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/171251201">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/171251201</a>					
	VV		ornice, uložení na mezideponii					
	VV		518,6"m3"		518.60			
	VV		Součet		518.60			
22	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	1 284.00	25.80	33 127.20	CS ÚRS 2022 02
	PP		Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181951112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181951112</a>					
	VV		přílohy D.3.4 - D.3.6, D.4.6, D.4.7 - D.4.13, D.5, D.6.5 - D.6.11					
	VV		1284"m2"		1 284.00			
	VV		Součet		1 284.00			
23	K	182251101	Svahování násypů strojně	m2	1 814.70	72.20	131 021.34	CS ÚRS 2022 02
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/182251101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/182251101</a>					
	VV		přílohy D.3.4 - D.3.6, D.4.6, D.4.7 - D.4.13, D.5, D.6.5 - D.6.11					
	VV		1814,7"m2"		1 814.70			
	VV		Součet		1 814.70			
24	K	184818231	Ochrana kmene průměru do 300 mm bedněním výšky do 2 m	kus	2.00	723.00	1 446.00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Ochrana kmene bedněním před poškozením stavebním provozem zřízení včetně odstranění výšky bednění do 2 m průměru kmene do 300 mm					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/184818231">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/184818231</a>					
	VV		2"ks"		2.00			
	VV		Součet		2.00			
25	K	184818232	Ochrana kmene průměru přes 300 do 500 mm bedněním výšky do 2 m	kus	3.00	890.00	2 670.00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Ochrana kmene bedněním před poškozením stavebním provozem zřízení včetně odstranění výšky bednění do 2 m průměru kmene přes 300 do 500 mm					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/184818232">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/184818232</a>					
	VV		3"ks"		3.00			
	VV		Součet		3.00			
D 4			Vodorovné konstrukce				579 925.14	
26	K	457541111	Filtrační vrstvy ze štěrkodrti bez zhutnění frakce od 0 až 22 do 0 až 63 mm	m3	55.20	903.00	49 845.60	CS ÚRS 2022 02
	PP		Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu ze štěrkodrti bez zhutnění, frakce od 0-22 do 0-63 mm					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/457541111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/457541111</a>					
	VV		přílohy D.3.4 - D.3.6, D.4.6, D.4.7 - D.4.13, D.5, D.6.5 - D.6.11					
	VV		FILTR. VRSTVA fr. 0-63, tl. 0.2 m					
	VV		55,2"m3"		55.20			
	VV		Součet		55.20			
27	K	463212111	Rovnanina z lomového kamene upraveného s vyklínováním spár úlomky kamene	m3	141.50	3 120.00	441 480.00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného jakékoliv tloušťky rovnaniny s vyklínováním spár a dutin úlomky kamene					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/463212111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/463212111</a>					
	VV		přílohy D.3.4 - D.3.6, D.4.6, D.4.7 - D.4.13, D.5, D.6.5 - D.6.11					
	VV		BALV. ROVNANINA DS=0.3÷0.5 m					
	VV		121,3"m3"		121.30			
	VV		BALV. ROVNANINA DS=0.4÷0.7 m - PRAHY V KORYTĚ					
	VV		20,2"m3"		20.20			
	VV		Součet		141.50			
28	K	463212191	Příplatek za vypracování líce rovnaniny	m2	339.98	173.00	58 816.54	CS ÚRS 2022 02
	PP		Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného Příplatek k cenám za vypracování líce					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/463212191">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/463212191</a>					
	VV		BALV. ROVNANINA DS=0.3÷0.5 m					
	VV		121,3/0,4		303.25			
	VV		BALV. ROVNANINA DS=0.4÷0.7 m - PRAHY V KORYTĚ					
	VV		20,2/0,55		36.73			
	VV		Součet		339.98			
29	K	46751011R	Soliterní balvany, osazení vč. dodávky	m3	7.90	3 770.00	29 783.00	R-položka
	VV		přílohy D.3.4 - D.3.6, D.4.6, D.4.7 - D.4.13, D.5, D.6.5 - D.6.11					
	VV		SOLITERNÍ BALVANY DS=0.6 m VOLNĚ ULOŽENY DO DNA TŮNÍ					
	VV		7,9"m3"		7.90			
	VV		Součet		7.90			
D 8			Trubní vedení				1 592.00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
30	K	810441811	Bourání stávajícího potrubí z betonu DN přes 400 do 600	m	4.00	398.00	1 592.00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Bourání stávajícího potrubí z betonu v otevřeném výkopu DN přes 400 do 600					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/810441811">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/810441811</a>					
	VV		4"m"		4.00			
	VV		Součet		4.00			
	D	997	Přesun sutě				1 647.24	
31	K	99732151R	Likvidace suti a vybouraných hmot na skládku odpovídajícím zákonným způsobem	t	2.10	784.40	1 647.24	R-položka
	VV		4"m"*0,526"t/m" "betonové potrubí DN 600		2.10			
	VV		Součet		2.10			
	D	998	Přesun hmot				133 745.70	
32	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	405.29	330.00	133 745.70	CS ÚRS 2022 02
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998332011">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998332011</a>					
	D	OST	Ostatní				49 200.00	
33	K	R_001	Jímkování - zřízení a odstranění	kpl	3.00	16 400.00	49 200.00	R-položka
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Jímkování zahrnuje veškeré práce, materiál a poplatky pro zřízení a odstranění jímkování pro realizaci přelivů (vč. převedení vody).</i> <i>Projekt předpokládá realizaci pod ochranou stavebních jímek ochrannými např. nasypnými zemními hrázkami s vodou převáděnou potrubím (předpokládáme ochranu na Q30d průtok s odpovídajícím potrubím 1x DN300 ve sklonu 2%).</i>					

## KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Třemošná, ř.km 39,40 – 40,08, Čbán, revitalizace údolní nivy

Objekt:

**03 - úsek C**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Povodí Vltavy, státní podnik

Zhotovitel:

Projektant:

ENVISYSTEM, s.r.o., U Nikolajky 15, 15000 Praha 5

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

4. 8. 2022

IČ:

70889953

DIČ:

CZ70889953

IČ:

DIČ:

IČ:

48585904

DIČ:

CZ48585904

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**1 502 243.08**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 502 243.08	21.00%	315 471.05
DPH snížená	0.00	15.00%	0.00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**1 817 714.13**

**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: Třemošná, ř.km 39,40 – 40,08, Čbán, revitalizace údolní nivy  
Objekt: 03 - úsek C

Místo:

Datum: 4. 8. 2022

Zadavatel: Povodí Vltavy, státní podnik

Projektant: ENVISYSTEM,  
s.r.o., U Nikolajky  
15, 15000 Praha 5

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	1 502 243.08
HSV - Práce a dodávky HSV	1 477 543.08
1 - Zemní práce	766 119.38
3 - Svislé a kompletní konstrukce	83 207.20
4 - Vodorovné konstrukce	439 036.54
997 - Přesun sutě	90 645.26
998 - Přesun hmot	98 534.70
OST - Ostatní	24 700.00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Třemošná, ř.km 39,40 – 40,08, Čbán, revitalizace údolní nivy  
Objekt: 03 - úsek C

Místo: Datum: 4. 8. 2022  
Zadavatel: Povodí Vltavy, státní podnik Projektant: ENVISYSTEM, s.r.o., U Nikolajky 15, 15000 Praha 5  
Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 1 502 243.08

D HSV Práce a dodávky HSV 1 477 543.08

D 1 Zemní práce 766 119.38

1	K	111251101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu do 1:5 z celkové plochy do 100 m2 strojně	m2	60.00	54.70	3 282.00	CS ÚRS 2022 02
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 do 100 m2					
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/111251101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/111251101</a>					
VV			přílohy C.4c					
VV			60"m2"		60.00			
VV			Součet		60.00			
2	K	112101101	Odstranění stromů listnatých průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	1.00	195.00	195.00	CS ÚRS 2022 02
PP			Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm					
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/112101101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/112101101</a>					
VV			přílohy C.4c					
VV			Kácení listnatých stromů, průměr kmene do D 300 mm - celkem 3 ks					
VV			Kácení s odvětvěním					
VV			1"ks"		1.00			
VV			Součet		1.00			
3	K	112101101R	Odstranění stromů listnatých průměru kmene přes 100 do 300 mm bez odvětvění	kus	2.00	68.10	136.20	R-položka
PP			Odstranění stromů s odřezáním kmene bez odvětvění listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm					
VV			přílohy C.4c					
VV			Kácení listnatých stromů bez odvětvění, průměr kmene do D 300 mm - celkem 3 ks					
VV			stromy ponecháme vč. větví vcelku a vložíme do tůní					
VV			2		2.00			
VV			Součet		2.00			
4	K	112101102R	Odstranění stromů listnatých průměru kmene přes 300 do 500 mm bez odvětvění	kus	1.00	118.91	118.91	R-položka
PP			Odstranění stromů s odřezáním kmene bez odvětvění listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm					
VV			přílohy C.4c					
VV			Kácení listnatých stromů bez odvětvění, průměr kmene D 500 mm - celkem 1 ks					
VV			strom ponecháme vč. větví vcelku a vložíme do tůní					
VV			1		1.00			
VV			Součet		1.00			
5	K	112101121	Odstranění stromů jehličnatých průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	2.00	111.00	222.00	CS ÚRS 2022 02
PP			Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním jehličnatých bez odkornění, průměru kmene přes 100 do 300 mm					
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/112101121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/112101121</a>					
VV			přílohy C.4c					
VV			Kácení jehličnatých stromů, průměr kmene do D 300 mm					
VV			Kácení s odvětvěním					
VV			2"ks"		2.00			
VV			Součet		2.00			
6	K	11215521R	Štěpkování solitérních stromků a větví průměru kmene do 300 mm	kus	1.00	166.76	166.76	R-položka
PP			Štěpkování stromků a větví solitérů, průměru kmene do 300 mm					
P			Poznámka k položce: štěpku ponechat na místě					
7	K	11215522R	Štěpkování solitérních stromků a větví průměru kmene přes 300 do 500 mm	kus	2.00	250.15	500.30	R-položka
PP			Štěpkování stromků a větví solitérů, průměru kmene přes 300 do 500 mm					
P			Poznámka k položce: štěpku ponechat na místě					
VV			2"ks" "jehličnatý strom					
VV			Součet		2.00			
8	K	112155311	Štěpkování keřového porostu středně hustého s naložením	m2	60.00	23.50	1 410.00	CS ÚRS 2022 02
PP			Štěpkování s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km keřového porostu středně hustého					
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/112155311">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/112155311</a>					
9	K	112251101	Odstranění pařezů průměru přes 100 do 300 mm	kus	1.00	401.00	401.00	CS ÚRS 2022 02
PP			Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 100 do 300 mm					
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/112251101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/112251101</a>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i> zbylé pařezy ponecháváme v zemi (2 ks) - stromy listnaté zbylé pařezy ponecháváme v zemi (2 ks) - stromy jehličnaté přílohy C.4c odstranění pařezů D 300 mm a ponechání na místě v tůni 1"ks" 1.00 Součet 1.00					
10	K	112251102	Odstranění pařezů průměru přes 300 do 500 mm	kus	1.00	760.00	760.00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 300 do 500 mm <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/112251102">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/112251102</a> <i>Poznámka k položce:</i>					
	Online PSC							
	P							
	VV		přílohy C.4c					
	VV		odstranění pařezů do D 500 mm a ponechání na místě v tůni					
	VV		1"ks"		1.00			
	VV		Součet		1.00			
11	K	113151111	Rozebrání zpevněných ploch ze silničních dílců	m2	224.40	69.00	15 483.60	CS ÚRS 2022 02
	PP		Rozebírání zpevněných ploch s přemístěním na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze silničních panelů <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/113151111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/113151111</a>					
	Online PSC							
	VV		Odstranění stáv. beton desek tl. 140 mm uložených ve dně koryta					
	VV		224,4"m2"		224.40			
	VV		Součet		224.40			
12	K	113152111	Odstranění podkladů zpevněných ploch z kameniva těženého	m3	22.44	310.00	6 956.40	CS ÚRS 2022 02
	PP		Odstranění podkladů zpevněných ploch s přemístěním na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva těženého <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/113152111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/113152111</a>					
	Online PSC							
	VV		pískové lože pod betonovými deskami					
	VV		224,4"m2"*0,1		22.44			
	VV		Součet		22.44			
13	K	121151113	Sejmutí ornice plochy do 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	463.78	29.30	13 588.75	CS ÚRS 2022 02
	PP		Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/121151113">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/121151113</a>					
	Online PSC							
	VV		přílohy D.3.7 - D.3.9, D.4.14, D.4.15, D.5, D.6.12					
	VV		SEJMUTÍ ORNICE tl. 200 mm					
	VV		463,78		463.78			
	VV		Součet		463.78			
14	K	122151104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 500 m3 strojně	m3	115.60	103.00	11 906.80	CS ÚRS 2022 02
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 100 do 500 m3 <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/122151104">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/122151104</a>					
	Online PSC							
	VV		přílohy D.3.7 - D.3.9, D.4.14, D.4.15, D.5, D.6.12					
	VV		SEJMUTÍ POVRCH VRSTVY, použito přímo v místě do násypu					
	VV		115,6"m3"		115.60			
	VV		Součet		115.60			
15	K	124353101	Výkopávky pro koryta vodotečí v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 1000 m3 strojně	m3	110.60	259.00	28 645.40	CS ÚRS 2022 02
	PP		Výkopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 1 000 m3 <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/124353101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/124353101</a>					
	Online PSC							
	VV		přílohy D.3.7 - D.3.9, D.4.14, D.4.15, D.5, D.6.12					
	VV		110,6"m3"		110.60			
	VV		Součet		110.60			
16	K	131251104	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	105.00	218.00	22 890.00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3 <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/131251104">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/131251104</a>					
	Online PSC							
	VV		přílohy D.3.7 - D.3.9, D.4.14, D.4.15, D.5, D.6.12					
	VV		105"m3"		105.00			
	VV		Součet		105.00			
17	K	1622000R1	Vložení stromů D kmene do 300 mm do tůní	kus	2.00	645.00	1 290.00	R-položka
18	K	1622000R2	Vložení stromů D kmene do 500 mm do tůní	kus	1.00	1 480.00	1 480.00	R-položka
19	K	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	611.90	87.60	53 602.44	CS ÚRS 2022 02
	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 <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162351103">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162351103</a>					
	Online PSC							
	VV		vodorovné přemístění ornice z mezideponie, zpětné využití (265,9+346)"m3"		611.90			
	VV		Součet		611.90			
20	K	162451105	Vodorovné přemístění přes 1 000 do 1500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	191.46	114.00	21 826.44	CS ÚRS 2022 02
	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 1 000 do 1 500 m <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162451105">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162451105</a>					
	Online PSC							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			vodorovné přemístění výkopku do 1,2 km přímo do místa násypu					
			VV 105"m3" "výkop		105.00			
			VV -6,3"m3" "odpočet, zpětný zásyp		-6.30			
			VV Mezisoučet		98.70			
			VV ornice, vod. přem. na mezideponii do 1,2 km					
			VV 463,78"m2"0,2		92.76			
			VV Součet		191.46			
21	K	162451125	Vodorovné přemístění přes 1 000 do 1500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	110.60	133.00	14 709.80	CS ÚRS 2022 02
		PP	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 1 000 do 1 500 m					
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162451125">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162451125</a>					
		VV	vodorovné přemístění výkopku do 1,2 km					
		VV	110,6"m3"		110.60			
		VV	Součet		110.60			
22	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	611.90	54.30	33 226.17	CS ÚRS 2022 02
		PP	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/167151111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/167151111</a>					
		VV	naložení ornice na mezideponii, zpětné využití					
		VV	(265,9+346)"m3"		611.90			
		VV	Součet		611.90			
23	K	171151103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných strojně	m3	1 825.10	146.00	266 464.60	CS ÚRS 2022 02
		PP	Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných z hornin soudržných jakékoliv třídy těžitelnosti					
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/171151103">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/171151103</a>					
		VV	přílohy D.3.7 - D.3.9, D.4.14, D.4.15, D.5, D.6.12, D.6.14					
		VV	1825,1"m3" "zemina z výkopku vč. částečného přebytku		1 825.10			
		VV	ornice					
		VV	Součet		1 825.10			
24	K	1712012R3	Poplatek za uložení štěpky	kpl	1.00	120.00	120.00	R-položka
		VV	60m2 - křoviny					
		VV	1"kpl"		1.00			
		VV	Součet		1.00			
25	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	92.76	22.80	2 114.93	CS ÚRS 2022 02
		PP	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru					
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/171251201">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/171251201</a>					
		VV	ornice, uložení na mezideponii					
		VV	463,78*0,2		92.76			
		VV	Součet		92.76			
26	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	6.30	148.00	932.40	CS ÚRS 2022 02
		PP	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách					
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/174151101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/174151101</a>					
		VV	přílohy D.3.7 - D.3.9, D.4.14, D.4.15, D.5, D.6.12					
		VV	6,3"m3"		6.30			
		VV	Součet		6.30			
27	K	181351115	Rozprostření ornice tl vrstvy přes 250 do 300 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	886.34	27.50	24 374.35	CS ÚRS 2022 02
		PP	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm					
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181351115">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181351115</a>					
		VV	přílohy D.3.7 - D.3.9, D.4.14, D.4.15, D.5, D.6.12					
		VV	tl. 300 mm					
		VV	886,34"m2"		886.34			
		VV	Součet		886.34			
28	K	181411121	Založení lučního trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	886.34	7.39	6 550.05	CS ÚRS 2022 02
		PP	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5					
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181411121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181411121</a>					
		VV	přílohy D.3.7 - D.3.9, D.4.14, D.4.15, D.5, D.6.12					
		VV	886,34"m2"		886.34			
		VV	Součet		886.34			
29	M	00572100	osivo jetelotráva intenzivní víceletá	kg	17.73	115.00	2 038.95	CS ÚRS 2022 02
		PP	osivo jetelotráva intenzivní víceletá					
		VV	886,34*0,02 *Přepočtené koeficientem množství		17.73			
30	K	181451122	Založení lučního trávníku výsevem pl přes 1000 m2 ve svahu přes 1:5 do 1:2	m2	1 153.47	9.68	11 165.59	CS ÚRS 2022 02
		PP	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2					
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181451122">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181451122</a>					
		VV	přílohy D.3.7 - D.3.9, D.4.14, D.4.15, D.5, D.6.12					
		VV	1153,47"m2"		1 153.47			
		VV	Součet		1 153.47			
31	M	00572100	osivo jetelotráva intenzivní víceletá	kg	23.07	115.00	2 653.05	CS ÚRS 2022 02
		PP	osivo jetelotráva intenzivní víceletá					
		VV	1153,47*0,02 *Přepočtené koeficientem množství		23.07			
32	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	1 154.40	25.80	29 783.52	CS ÚRS 2022 02
		PP	Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním					
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181951112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181951112</a>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		přílohy D.3.7 - D.3.9, D.4.14, D.4.15, D.5, D.6.12					
	VV		1154,4"m2"		1 154.40			
	VV		Součet		1 154.40			
33	K	182251101	Svahování násypů strojně	m2	1 407.00	72.20	101 585.40	CS ÚRS 2022 02
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/182251101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/182251101</a>					
	VV		přílohy D.3.7 - D.3.9, D.4.14, D.4.15, D.5, D.6.12					
	VV		1407"m2"		1 407.00			
	VV		Součet		1 407.00			
34	K	182351135	Rozprostření ornice pl přes 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy přes 250 do 300 mm strojně	m2	1 153.47	67.60	77 974.57	CS ÚRS 2022 02
	PP		Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/182351135">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/182351135</a>					
	VV		přílohy D.3.7 - D.3.9, D.4.14, D.4.15, D.5, D.6.12					
	VV		tl. 300 mm					
	VV		1153,47"m2"		1 153.47			
	VV		Součet		1 153.47			
35	K	184818231	Ochrana kmene průměru do 300 mm bedněním výšky do 2 m	kus	8.00	723.00	5 784.00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Ochrana kmene bedněním před poškozením stavebním provozem zřízení včetně odstranění výšky bednění do 2 m průměru kmene do 300 mm					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/184818231">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/184818231</a>					
36	K	184818232	Ochrana kmene průměru přes 300 do 500 mm bedněním výšky do 2 m	kus	2.00	890.00	1 780.00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Ochrana kmene bedněním před poškozením stavebním provozem zřízení včetně odstranění výšky bednění do 2 m průměru kmene přes 300 do 500 mm					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/184818232">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/184818232</a>					
D 3			Svislé a kompletní konstrukce				83 207.20	
37	K	321321115	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 25/30	m3	6.40	6 370.00	40 768.00	CS ÚRS 2022 02
	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 25/30					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/321321115">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/321321115</a>					
	VV		přílohy D.4.16, D.6.13					
	VV		BETON. STABIL. PRÁH SKLUZU					
	VV		BETON C25/30, XC2, XF3					
	VV		6,4"m3"		6.40			
	VV		Součet		6.40			
38	K	321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	m2	12.40	1 540.00	19 096.00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/321351010">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/321351010</a>					
	VV		přílohy D.4.16, D.6.13					
	VV		BETON. STABIL. PRÁH SKLUZU					
	VV		12,4"m2"		12.40			
	VV		Součet		12.40			
39	K	321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2	12.40	458.00	5 679.20	CS ÚRS 2022 02
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/321352010">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/321352010</a>					
40	K	321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb ze svařovaných sítí	t	0.24	73 600.00	17 664.00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí svařované sítě z ocelových tažených drátů jakéhokoliv druhu oceli jakéhokoliv průměru a roztečí					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/321368211">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/321368211</a>					
	VV		přílohy D.4.16, D.6.13					
	VV		BETON. STABIL. PRÁH SKLUZU					
	VV		KARÍ SÍŤ 8/100/100 - POVRCH. VÝZTUŽENÍ					
	VV		0,237"t"		0.24			
	VV		Součet		0.24			
D 4			Vodorovné konstrukce				439 036.54	
41	K	451315125	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 16/20 tl do 150 mm	m2	6.67	581.00	3 875.27	CS ÚRS 2022 02
	PP		Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 150 mm, z betonu C 16/20					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/451315125">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/451315125</a>					
	VV		přílohy D.3.7 - D.3.9, D.4.14, D.4.15, D.5, D.6.12					
	VV		BETON. STABIL. PRÁH SKLUZU					
	VV		1/0,15		6.67			
	VV		Součet		6.67			
42	K	457541111	Filtrační vrstvy ze šterkodrti bez zhutnění frakce od 0 až 22 do 0 až 63 mm	m3	37.00	903.00	33 411.00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu ze šterkodrti bez zhutnění, frakce od 0-22 do 0-63 mm					
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/457541111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/457541111</a>					
	VV		přílohy D.3.7 - D.3.9, D.4.14, D.4.15, D.5, D.6.12					
	VV		FILTR. VRSTVA fr. 0-63, tl. 0.2 m					
	VV		37"m3"		37.00			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		Součet		37.00				
43	K	463212111	Rovnanina z lomového kamene upraveného s vyklínováním spár úlomky kamene	m3	106.50	3 120.00	332 280.00	CS ÚRS 2022 02
PP		Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného jakékoliv tloušťky rovnaniny s vyklínováním spár a dutin úlomky kamene						
Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/463212111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/463212111</a>						
VV		přílohy D.3.7 - D.3.9, D.4.14, D.4.15, D.5, D.6.12						
VV		BALV. ROVNANINA DS=0.3÷0,5 m						
VV		89,4"m3"						
VV		BALV. ROVNANINA DS=0.4÷0.7 m - PRAHY V KORYTĚ						
VV		9,7"m3"						
VV		BALV. ROVNANINA DS=0.8 m - PRAHY SKLUZ						
VV		7,4"m3"						
VV		Součet						
44	K	463212191	Příplatek za vypracování líce rovnaniny	m2	250.39	173.00	43 317.47	CS ÚRS 2022 02
PP		Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného Příplatek k cenám za vypracování líce						
Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/463212191">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/463212191</a>						
VV		BALV. ROVNANINA DS=0.3÷0.5 m						
VV		89,4"m3"/0,4						
VV		BALV. ROVNANINA DS=0.4÷0.7 m - PRAHY V KORYTĚ						
VV		9,7"m3"/0,55						
VV		BALV. ROVNANINA DS=0.8 m - PRAHY SKLUZ						
VV		7,4"m3"/0,8						
VV		Součet						
45	K	46321211R	Balvanitá rovnanina do betonu C25/30	m3	2.80	5 301.00	14 842.80	R-položka
PP		Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného jakékoliv tloušťky rovnaniny s vyklínováním spár a dutin úlomky kamene						
VV		přílohy D.3.7 - D.3.9, D.4.14, D.4.15, D.5, D.6.12						
VV		ULOŽENÍ BAL. PRAHU DS=0.8 m DO BETONU C25/30						
VV		2,8"m3"						
VV		Součet						
46	K	46751011R	Solitérní balvany, osazení vč. dodávky	m3	3.00	3 770.00	11 310.00	R-položka
VV		přílohy D.3.7 - D.3.9, D.4.14, D.4.15, D.5, D.6.12						
VV		SOLITÉRNÍ BALVANY DS=0.6 m VOLNĚ ULOŽENY DO						
VV		DNA TÚNÍ						
VV		3"m3"						
VV		Součet						
D 997		Přesun sutě						90 645.26
47	K	99732151R	Likvidace suti a vybouraných hmot na skládku odpovídajícím zákonným způsobem	t	115.56	784.40	90 645.26	R-položka
VV		79,662 "panely						
VV		35,904 "pískové lože						
VV		Součet						
D 998		Přesun hmot						98 534.70
48	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	298.59	330.00	98 534.70	CS ÚRS 2022 02
PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m						
Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998332011">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998332011</a>						
D OST		Ostatní						24 700.00
49	K	R_001	Jímkování - zřízení a odstranění	kpl	2.00	12 350.00	24 700.00	R-položka
P		<p>Poznámka k položce:</p> <p>Jímkování zahrnuje veškeré práce, materiál a poplatky pro zřízení a odstranění jímkování pro realizaci přelivů (vč. převedení vody). Projekt předpokládá realizaci pod ochranou stavebních jímek ochrannými např. nasypnými zemními hrázkami s vodou převáděnou potrubím (předpokládáme ochranu na Q30d průtok s odpovídajícím potrubím 1x DN300 ve sklonu 2%).</p>						

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:  
Třemošná, ř.km 39,40 – 40,08, Čbán, revitalizace údolní nivy  
Objekt:  
04 - Vedlejší a ostatní náklady

KSO:  
Místo:  
  
Zadavatel:  
Povodí Vltavy, státní podnik

Zhotovitel:

Projektant:  
ENVISYSTEM, s.r.o., U Nikolajky 15, 15000 Praha 5

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:  
Datum: 4. 8. 2022  
  
IČ: 70889953  
DIČ: CZ70889953  
  
IČ:  
DIČ:  
  
IČ: 48585904  
DIČ: CZ48585904  
  
IČ:  
DIČ:

Cena bez DPH			1 214 000.00
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	1 214 000.00	21.00%	254 940.00
	0.00	15.00%	0.00
Cena s DPH		v CZK	1 468 940.00

ProjektantZpracovatel

Datum a podpis:RazítkoDatum a podpis:Razítko

ObjednavatelZhotovitel

Datum a podpis:RazítkoDatum a podpis:Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Třemošná, ř.km 39,40 – 40,08, Čbán, revitalizace údolní nivy  
Objekt: **04 - Vedlejší a ostatní náklady**

Místo:

Zadavatel: Povodí Vltavy, státní podnik

Zhotovitel:

Datum: 4. 8. 2022

Projektant: ENVISYSTEM,  
s.r.o., U Nikolajky  
15, 15000 Praha 5

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	1 214 000.00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	1 214 000.00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	67 000.00
VRN3 - Zařízení stavenišť	1 085 000.00
VRN4 - Inženýrská činnost	52 000.00
VRN9 - Ostatní náklady	10 000.00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Třemošná, ř.km 39,40 – 40,08, Čbán, revitalizace údolní nivy

Objekt: 04 - Vedlejší a ostatní náklady

Místo:

Datum: 4. 8. 2022

Zadavatel: Povodí Vltavy, státní podnik

Projektant: ENVISYSTEM, s.r.o., U Nikolajky 15, 15000 Praha 5

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

1 214 000.00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

1 214 000.00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce

67 000.00

1	K	012103000	Geodetické práce	kpl	1.00	25 000.00	25 000.00	
---	---	-----------	------------------	-----	------	-----------	-----------	--

P

*Poznámka k položce:  
Vytýčení stavby, hranic pozemků a provedení geodetických prací nutných k posouzení shody realizované stavby se schválenou projektovou dokumentací odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřictví.*

2	K	01220300R	Vytýčení inženýrských sítí a zařízení	kpl	1.00	5 000.00	5 000.00	
---	---	-----------	---------------------------------------	-----	------	----------	----------	--

PP

*aktualizace vyjádření správců sítí, která pozbydou platnosti v období mezi předáním staveniště a vytýčením sítí.*

3	K	013244000	Zpracování a předání doplněné dokumentace pro provádění stavby o realizační detaily stavby a technologické postupy zhotovitele.	kpl	1.00	5 000.00	5 000.00	
---	---	-----------	---	-----	------	----------	----------	--

P

*Poznámka k položce:  
Předány budou min. realizační detaily a technologické postupy pro: stavební jímky a převádění vod, staveništní komunikaci, betonové konstrukce*

4	K	013254000	Zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1.00	30 000.00	30 000.00	
---	---	-----------	--	-----	------	-----------	-----------	--

PP

*Zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby (3 paré + 1 v elektronické formě) objednateli a zaměření skutečného provedení stavby – geodetická část dokumentace (3 paré + 1 v elektronické formě) v rozsahu odpovídajícím příslušným právním předpisům. Pořízení fotodokumentace stavby.*

P

*Poznámka k položce:  
- zaměření bude provedeno maximálně se střední souřadnicovou chybou U<sub>xy</sub>=0,14 m, U<sub>h</sub>=0,12 m dle ČSN 01 3410*

5	K	013274000	Výhotovení fotodokumentace a videozáznamu dotčených pozemků, komunikací a staveb na těchto pozemcích ležících.	kpl	1.00	2 000.00	2 000.00	
---	---	-----------	--	-----	------	----------	----------	--

PP

*Výhotovení fotodokumentace a videozáznamu dotčených pozemků, komunikací a staveb na těchto pozemcích ležících. Fotodokumentace a videozáznam budou předány objednateli před zahájením stavebních prací v elektronické podobě (1x CD/DVD).*

P

*Poznámka k položce:  
pasportizace objektů a ploch před zahájením stavby v území dotčeném stavbou a to zejména:  
- sjezd ze silnice  
- stav pozemku pč. 40/1 v zájmových místech stavby  
- stav soukromé cesty na pozemcích p.č. 176/1, 176/2 a 46/2*

D VRN3 Zařízení staveniště

1 085 000.00

6	K	032103000	Zajištění a zabezpečení staveniště, zřízení a likvidace zařízení staveniště, včetně oplocení, případných přípojek, přístupů, sjezdů, skládek, deponií, míchacích center apod.	kpl	1.00	75 000.00	75 000.00	
---	---	-----------	---	-----	------	-----------	-----------	--

P

*Poznámka k položce:  
- Příprava staveniště - základní rozdělení průvodních činností a nákladů přípravy staveniště  
- Terénní úpravy pro zařízení staveniště - Zařízení staveniště související (přípravné) práce terénní úpravy pro zařízení staveniště, sejmutí ornice a uložení na mezideponii.  
- Vybavení zařízení staveniště - vybudování zařízení staveniště (stavební buňky, sociální objekty pro pracovníky stavby, skladovací kontejnery), včetně staveništních přípojek, úhrada nákladů za odběr vody, el. energie a dalších potřebných médií, výstražné pásky a oplocení zařízení staveniště a vlastní stavby.  
- Energie pro stavbu - nezbytné vnitrostaveništní rozvody energie.  
- Zrušení zařízení staveniště rozebrání, bourání a odvoz, úprava pláně, obnova povrchů, rozprostření ornice a osetí.  
- Zřízení čistících zón před výjezdem z obvodu staveniště, čištění komunikace v průběhu stavby.  
- Provedení takových opatření, aby plochy obvodu staveniště nebyly znečištěny ropnými látkami a jinými podobnými produkty.  
- Provedení takových opatření, aby nebyly překročeny limity prašnosti a hlukosti dané obecně závaznou vyhláškou.  
- Zajištění péče o nepředané objekty a konstrukce stavby, jejich ošetřování a zimní opatření.  
- Zajištění ochrany veškeré zeleně v prostoru staveniště a jeho bezprostřední blízkosti pro poškození během stavby.  
- Zajištění ochrany území s výskutem upolínů evropského*

7	K	032403000	Přístupy na staveniště	kpl	1.00	15 000.00	15 000.00	
---	---	-----------	------------------------	-----	------	-----------	-----------	--

P

*Poznámka k položce:  
Přístupy na staveniště  
- manipulační plochy, pracovní plochy, sjezdy do koryta  
- ochrana komunikací pod manipulačními a pracovními plochami  
- zřízení a odstranění  
- obnovení dotčených povrchových vrstev*

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	K	03240300R	Opevnění stáv. sjezdu z veřejné komunikace na přilehlý pozemek	kpl	1.00	90 000.00	90 000.00	
	P		Poznámka k položce: Sjezd na staveniště - dl. 11 m, š. 6-9 m - ochrana sjezdu ze silnice do přil. pozemku - provizorní panelová cesta do šterkového lože - zřízení a odstranění - uvedení terénu do původního stavu					
9	K	03240301R	Vnitrostaveništní cesta pro stavební techniku podél koryta v délce 650 m (podmáčené podloží)	kpl	1.00	850 000.00	850 000.00	
	P		Poznámka k položce: - šterková cesta, šířka v koruně ~3 m - ochrana podloží např. geotextilií (1000 g/m2) - 3x křížení koryta - zasypání + převedení vody potrubím DN300 dl. 6-8 m - odstranění cesty a uvedení terénu po původního stavu (vnitrostaveništní cesta je součástí dodavatelské dokumentace a zhotovitel ji může navrhnout dle vlastních postupů a materiálů)					
10	K	034103000	Označení a zabezpečení pracoviště na veřejné přístupném prostranství	kpl	1.00	5 000.00	5 000.00	
	P		Poznámka k položce: - ohraničení pracovního prostoru na veřejných komunikacích, lávkách, veřejném prostranství a soukromých zahradách - ohraničení bude provedeno sloupky výšky min. 1,0 m a výstražnou páskou - položka je uvažována včetně potřebného materiálu, montáže, demontáže a případných oprav (obnov) ohraničení - položka je uvažována včetně všech souvisejících činností					
11	K	034303000	Projednání a zajištění zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch, včetně zajištění stanovení přechodné úpravy provozu (veřejná vyhláška) a dopravního značení, a to v rozsahu nezbytném pro řádné a bezpečné provádění stavby.	kpl	1.00	10 000.00	10 000.00	
	P		Poznámka k položce: Dopravní značení - zřízení a odstranění  - značení na silnici budou provedena dočasným umístěním mobilních dopravních značek na podpěrný sloupek, v podkladní desce vždy před začátkem a koncem úseku, kde bude probíhat stavba. V rozích napojení výjezdu ze staveniště na silnici budou umístěny červené směrové sloupky Z1tg kotvených prostřednictvím hliníkových patek do země. - zajištění bezpečnosti všech osob, chodců a vozidel na staveništi a v okolí staveniště, zajištění, osazení a údržba nezbytného dopravního značení včetně projednání se správcem komunikace, odborem dopravy příslušného správního orgánu a Policií ČR, - Veškeré užití dopravní značení a zařízení pro označení pracovního místa musí odpovídat zásadám TP 65, TP 66 a TP 143 s odchylkami stanov.ými těmito zásadami a vyhláš.č.30/2001 Sb. ; - Svislé dopravní značení a zařízení k označení pracovních míst bude provedeno v základní velikosti v retroreflexní úpravě třídy min. R1 dle ČSN EN 12899-1.					
12	K	035103001	Uzavření smlouvy se správcem komunikace o pronájmu pozemku (59 m2) pro zvláštní užívání komunikace včetně úhrady nájemného.	kpl	1.00	20 000.00	20 000.00	
13	K	039103000	Čištění a úklid dotčených komunikací a veřejných prostranství, čištění kol veškeré stavební techniky před výjezdem ze staveniště po celou dobu stavby, včetně všech souvisejících činností.	kpl	1.00	5 000.00	5 000.00	
14	K	039203000	Uvedení veškerých dotčených pozemků a komunikací (zpevněných i nezpevněných ploch) do původního (popř. zasmulvněného) stavu.	kpl	1.00	15 000.00	15 000.00	
	P		Poznámka k položce: Udržování pořádku na staveništi a závěrečné uvedení všech doprovodných povrchů dotčených stavbou do původního stavu (silnice, přístupové cesty, navazující komunikace, vnitrostaveništní cesty v korytě, sjezdy do koryta, dočasně využívané manipulační plochy apod.), oprava stavbou vniklých výmolů, výtluků, asfaltových krytů, krajnic, apod. Před započatím stavby bude dodavatelem vhodným způsobem zdokumentován stav komunikací, vč. zápisů o prověření převzetí prací od vlastníků, správců, uživatelů apod.					
D		VRN4	Inženýrská činnost				52 000.00	
15	K	041203000	Zajištění biologického dozoru stavby	kpl	1.00	15 000.00	15 000.00	
16	K	041203001	Zajištění geotechnického dozoru stavby	kpl	1.00	15 000.00	15 000.00	
	PP		Geotechnický dozor stavby prováděný autorizovaným inženýrem v oboru geotechnika v rozsahu minimálních požadavků stanovených projektovou dokumentací. Poznámka k položce: 1. Přítomnost autorizovaného inženýra v oboru geotechnika v požadovaných fázích výstavby dle požadavků projektové dokumentace, včetně zajištění stanovisek, posudků, zkoušek apod. 2. Minimální rozsah požadovaných prací je stanoven projektovou dokumentací. 3. V případě potřeby nebo požadavku objednatele se bude geotechnický dozor stavby účastnit kontrolních dnů a prohlídek stavby. 4. Položka zahrnuje náklady na veškeré související činnosti spojené s geotechnickým dozorem stavby. 5. Geotechnická služba dodavatele provádí nebo zajišťuje na náklad stavby : - ověření základových a hydrogeologických poměrů stavebních jam (průběh a mocnost vrstev, průsaky a výskyt pramenů), - výluhové zkoušky zemin akreditovanou laboratoří pro uložení výkopku a sedimentů dle platné legislativy (u zemin protokol o provedené laboratorní zkoušce - stanovení vyluhovatelnosti odpadu pro třídu IIa podle vyhl.č.294/2005 Sb.) - kontrolu zhutnění zemin (filtrační vrstvy, záhozy atd.), - kontrolu vhodnosti zemin pro konstrukce, - zjišťuje a dokumentuje stavební stav a založení zakrytých konstrukcí po jejich odkrytí, - kontrolu svahu (rovně naženi) stavební jámy					
	P							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
17	K	041903000	Informování vlastníků stavbou dotčených pozemků a komunikací o vstupu na pozemky, včetně protokolárního předání dotčených pozemků a komunikací.	kpl	1.00	2 000.00	2 000.00	
18	K	042503000	Aktualizace, přizpůsobení a doplnění plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.	kpl	1.00	1 000.00	1 000.00	
19	K	042603000	Zhotovení, případně aktualizace a doplnění firemního havarijního plánu	kpl	1.00	1 000.00	1 000.00	
20	K	042703000	Provedení opatření vyplývajících z povodňového a havarijního plánu (např. hlásný profil, havarijní souprava apod.)	kpl	1.00	2 000.00	2 000.00	
21	K	042903000	Aktualizace a doplnění povodňového plánu, včetně ověření souladu příslušným povodňovým orgánem obce.	kpl	1.00	1 000.00	1 000.00	
22	K	043103000	Zajištění a provedení zkoušek, rozboru a atestu nutných pro řádné provádění a dokončení díla, uvedených v projektové dokumentaci včetně předání jejich výsledků objednateli, jakož i provedení zkoušek a rozborů předepsaných platnou projektovou dokumentací	kpl	1.00	15 000.00	15 000.00	
Poznámka k položce: Provedou se 3 odběry vzorků zeminy (z každého úseku 1) PD požaduje min. tyto zkoušky: rozboru zemin dle vyhlášky č. 294/2005 Sb. přílohy č. 10, tabulky 10.1, 10.2 a 10.3								
D VRN9 Ostatní náklady							10 000.00	
23	K	091003000	Vyhotovení fotodokumentace průběhu prací	kpl	1.00	2 000.00	2 000.00	
PP Vyhotovení fotodokumentace dotčených pozemků, komunikací a staveb na těchto pozemcích ležících - v průběhu a po dokončení prací. P Poznámka k položce: Fotodokumentace bude předána objednateli v elektronické podobě.								
24	K	091003001	Zajištění umístění štítku o povolení stavby a stejnopisu oznámení o zahájení prací oblastnímu inspektorátu práce na viditelném místě u vstupu na staveniště.	kpl	1.00	1 000.00	1 000.00	
25	K	091003002	Zajištění písemných souhlasných vyjádření všech dotčených vlastníků a případných uživatelů všech pozemků dotčených stavbou s jejich konečnou úpravou po dokončení prací	kpl	1.00	2 000.00	2 000.00	
26	K	091003003	Vedení pracovního deníku skryvaných kulturních vrstev půdy a provádění souvisejících činností	kpl	1.00	2 000.00	2 000.00	
P Poznámka k položce: Provádění všech činností souvisejících s ochranou a ošetřováním skryvaných kulturních vrstev půdy a vedení pracovního deníku s uvedením všech skutečností rozhodných pro posouzení správnosti, úplnosti a účelnosti využívání těchto zemin v souladu s platnou legislativou.								
27	K	091003004	Protokolární předání pracemi dotčených pozemků a komunikací, uvedených do původního stavu, zpět jejich vlastníkům.	kpl	1.00	3 000.00	3 000.00	