

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obnova přirozeného vodního režimu v EVL Soutok-Podluží - SO-02 Revitalizační opatření

Objekt:

019-56-2 - SO-02 Revitalizační opatření v EVL

Soupis:

**02-07 - SO 02 -7 Vytvoření mokřadu nad Enkládou**

KSO:

Místo: ČR

CC-CZ:

Datum: 26.04.2023

Zadavatel:

LČR, s.p.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Společnost s názvem "Metrostav DIZ-OHLA ŽS, Soutok-Podluží"

IČ:

250 21 915

DIČ:

CZ25021915

Projektant:

VH Atelier, s r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

VH atelier, spol. s r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**604 133,89**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	604 133,89	21,00%	126 868,12
snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**731 002,01**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Obnova přirozeného vodního režimu v EVL Soutok-Podluží - SO-02 Revitalizační opatření

Objekt: 019-56-2 - SO-02 Revitalizační opatření v EVL

Soupis: **02-07 - SO 02 -7 Vytvoření mokřadu nad Enkládou**

Místo: ČR

Datum: 26.04.2023

Zadavatel: LČR, s.p.

Projektant: VH Atelier, s r.o.

Uchazeč: Společnost s názvem "Metrostav DIZ-OHLA ŽS, Soutok-Podluží"

Zpracovatel: VH atelier, spol. s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**604 133,89**

HSV - Práce a dodávky HSV

604 133,89

1 - Zemní práce

604 094,78

998 - Přesun hmot

39,11

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Obnova přirozeného vodního režimu v EVL Soutok-Podluží - SO-02 Revitalizační opatření

Objekt:

019-56-2 - SO-02 Revitalizační opatření v EVL

Soupis:

**02-07 - SO 02 -7 Vytvoření mokřadu nad Enkládou**

Místo: ČR

Datum: 26.04.2023

Zadavatel: LČR, s.p.

Projektant: VH Atelier, s r.o.

Uchazeč: Společnost s názvem "Metrostav DIZ-OHLA ŽS, Soutok-Podluží"

Zpracovatel: VH atelier, spol. s r.o.

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

## Náklady soupisu celkem

**604 133,89**

D HSV Práce a dodávky HSV

**604 133,89**

D 1 Zemní práce

**604 094,78**

1	K	121151123	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	14 273,000	10,94	156 146,62
			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 "plocha staveniště" 14273		14 273,000		
			VV "hrud bez sejmutí ornice"0		0,000		
			VV Součet		14 273,000		
2	K	124153101	Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 100 do 1 000 m3	m3	310,940	76,49	23 783,80
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/124153101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/124153101</a>				
			VV "tun1,2,3,4,5, hmt"128,61+108,75+344,6+27+75,25		684,210		
			VV "ornice na ploše tuní,pl" 1600*0,15*-1		-240,000		
			VV Mezisoučet		444,210		
			VV "zemina tř. 1 2 70%" 444,2*0,7		310,940		
3	K	124253101	Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	133,260	109,25	14 558,66
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/124253101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/124253101</a>				
			VV 444,2*0,3		133,260		
4	K	124253119	Vykopávky pro koryta vodotečí strojně Příplatek k cenám za vykopávky pro koryta vodotečí v tekoucí vodě při LTM v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3	m3	133,260	22,85	3 044,99
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/124253119">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/124253119</a>				
5	K	162251101	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 do 20 m	m3	133,260	36,99	4 929,29
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162251101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162251101</a>				
			VV "zvodnělá zemina na MDP"133,26		133,260		
6	K	162351103	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	m3	444,200	49,82	22 130,04
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162351103">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162351103</a>				
7	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	133,260	29,13	3 881,86
			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>				
8	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	444,200	18,79	8 346,52
			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 "HRUD"444,2		444,200		
9	K	181351113	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	14 273,000	10,93	156 003,89
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181351113">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181351113</a>				
			VV "sejmuté plochy - plochy tůň"14273		14 273,000		
10	K	181451121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	11 393,000	12,73	145 032,89
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181451121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181451121</a>				
			VV "sejmuté plochy - plochy tůň"14273-(320*9)		11 393,000		
11	M	00572470	osivo směs travní univerzální	kg	284,825	155,50	44 290,29
			VV 11393*0,025 "Přepočtené koeficientem množství		284,825		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
12	K	181951111	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění	m2	2 007,862	10,93	21 945,93
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181951111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181951111</a>				
		VV	"plochy v mokřadu, svahy" 1632		1 632,000		
		VV	"uložení přebytku na Hrud+10%*444,20/1,3*1,1		375,862		
		VV	Součet		2 007,862		
	D	998	Přesun hmot				39,11
13	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	t	0,285	137,22	39,11
		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>				

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obnova přirozeného vodního režimu v EVL Soutok-Podluží - SO-02 Revitalizační opatření

Objekt:

019-56-2 - SO-02 Revitalizační opatření v EVL

Soupis:

**02-08 - SO 02- 8 RVT mokřadu u Polínkové aleje, napojení na kanál**

KSO:

Místo: ČR

CC-CZ:

Datum: 26.04.2023

Zadavatel:

LČR, s.p.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Společnost s názvem "Metrostav DIZ-OHLA ŽS, Soutok-Podluží"

IČ:

250 21 915

DIČ:

CZ25021915

Projektant:

VH Atelier, s r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

VH atelier, spol. s r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**611 966,77**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	611 966,77	21,00%	128 513,02
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**740 479,79**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Obnova přirozeného vodního režimu v EVL Soutok-Podluží - SO-02 Revitalizační opatření

Objekt: 019-56-2 - SO-02 Revitalizační opatření v EVL

Soupis:

## 02-08 - SO 02- 8 RVT mokřadu u Polínkové aleje, napojení na kanál

Místo: ČR

Datum: 26.04.2023

Zadavatel: LČR, s.p.

Projektant: VH Atelier, s r.o.

Uchazeč: Společnost s názvem "Metrostav DIZ-OHLA ŽS, Soutok-Podluží"

Zpracovatel: VH atelier, spol. s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**611 966,77**

HSV - Práce a dodávky HSV

**611 966,77**

1 - Zemní práce

392 445,60

3 - Svislé a kompletní konstrukce

106 944,76

4 - Vodorovné konstrukce

86 730,17

5 - Komunikace pozemní

3 665,85

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

15 120,28

998 - Přesun hmot

7 060,11

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Obnova přirozeného vodního režimu v EVL Soutok-Podluží - SO-02 Revitalizační opatření

Objekt:

019-56-2 - SO-02 Revitalizační opatření v EVL

Soupis:

**02-08 - SO 02- 8 RVT mokřadu u Polínekové aleje, napojení na kanál**

Místo:	ČR	Datum:	26.04.2023
Zadavatel:	LČR, s.p.	Projektant:	VH Atelier, s r.o.
Uchazeč:	Společnost s názvem "Metrostav DIZ-OHLA ŽS, Soutok-Podluží"	Zpracovatel:	VH atelier, spol. s r.o.

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

## Náklady soupisu celkem

**611 966,77**

D HSV Práce a dodávky HSV 611 966,77

D 1 Zemní práce 392 445,60

1	K	121151223	Sejmutí lesní půdy strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 150 do 200 mm	m2	8 966,154	10,93	98 000,06
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/121151223">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/121151223</a>				
			VV "obvod staveniště"8340		8 340,000		
			VV "hrúd+10%"740/1,3*1,1		626,154		
			VV Součet		8 966,154		
2	K	124153101	Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 100 do 1 000 m3	m3	507,850	76,49	38 845,45
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/124153101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/124153101</a>				
			VV "kanál 1"550		550,000		
			VV "kanál 2"20		20,000		
			VV "tun 1"34,8		34,800		
			VV "tun 2"191,3		191,300		
			VV "tun 3"31,3		31,300		
			VV "tun 4"68,8		68,800		
			VV Mezisoučet		896,200		
			VV "odečet skrývky"896,2-(1138*0,15)		725,500		
			VV "zemina tř. 1a2 70%"725,5*0,7		507,850		
3	K	124253101	Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	217,650	109,25	23 778,26
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/124253101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/124253101</a>				
			VV "zemina tř. 3 30%"725,5*0,3		217,650		
4	K	124253119	Vykopávky pro koryta vodotečí strojně Příplatek k cenám za vykopávky pro koryta vodotečí v tekoucí vodě při LTM v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3	m3	217,650	22,85	4 973,30
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/124253119">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/124253119</a>				
5	K	131151103	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 50 do 100 m3	m3	56,336	218,44	12 306,04
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/131151103">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/131151103</a>				
			VV (57,42+11,48+11,58)*0,7		56,336		
6	K	131251102	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3	m3	24,144	291,35	7 034,35
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/131251102">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/131251102</a>				
			VV (57,42+11,48+11,58)*0,3		24,144		
7	K	162351103	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředí, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	740,080	49,82	36 870,79
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162351103">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162351103</a>				
			VV "V-N bilance na hrúd"507,85+217,65+56,336+24,144-65,9		740,080		
			VV Součet		740,080		
8	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	549,380	29,13	16 003,44
			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 "přehnutí zvodnělá zemina"241,74		241,740		
			VV "zvodnělá zemina+ zpět zásyp"241,74+65,90		307,640		
			VV Součet		549,380		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
9	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	740,080	18,79	13 906,10
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>				
10	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	65,900	169,44	11 166,10
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			"zemina zpět"65,9	65,900			
11	K	181351113	Rozprostření a urovňání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	8 966,154	10,93	98 000,06
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181351113">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181351113</a>				
12	K	181451121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	626,154	12,73	7 970,94
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181451121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181451121</a>				
VV			"hrud+10%"740/1,3*1,1	626,154			
13	M	00572470	osivo směs travní univerzální	kg	15,654	155,50	2 434,20
VV			626,154*0,025 'Přepočtené koeficientem množství	15,654			
14	K	181951111	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění	m2	1 012,554	10,93	11 067,22
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181951111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181951111</a>				
VV			"hrud+10%"740/1,3*1,1	626,154			
VV			"tůň 60%" 644*0,6	386,400			
VV			Součet	1 012,554			
15	K	181951112	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	49,200	24,76	1 218,19
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			"založení objektů"32,2+17	49,200			
16	K	182151111	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m2	406,000	21,85	8 871,10
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/182151111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/182151111</a>				
VV			"dl.*svah*2"70*(2,9*2)	406,000			
D		3	Svislé a kompletní konstrukce				106 944,76
17	K	321321116	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	m3	5,360	7 390,58	39 613,51
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/321321116">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/321321116</a>				
VV			"hradítko"2,8*1,8*0,5*2+0,8*0,8*0,5	5,360			
18	K	321351010	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	m2	24,640	1 425,00	35 112,00
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			"hradítko"(2,8*1,8)*4+0,8*0,8*2+0,5*1,0*2+0,5*1,8*2+0,8*0,5	24,640			
19	K	321352010	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	m2	24,640	831,25	20 482,00
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>				
20	K	321366111	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	t	0,004	33 250,00	133,00
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/321366111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/321366111</a>				
VV			4,4/1000	0,004			
21	K	321368211	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	t	0,349	33 250,00	11 604,25



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			Online PSC VV			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/321368211">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/321368211</a> 317,6/1000*1,1	0,349
D	4		Vodorovné konstrukce				86 730,17
22	K	452311171	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 30/37	m3	1,872	4 910,31	9 192,10
			Online PSC VV			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/452311171">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/452311171</a> "podkladní bet."7,2*1,3*0,2	1,872
23	K	452351101	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty	m2	3,400	571,78	1 944,05
			Online PSC VV			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/452351101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/452351101</a> "podkladní bet."(7,2+1,3)*2*0,2	3,400
24	K	463211152	Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu přes 3 m3 z kamene tříděného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomky kamene hmotnost jednotlivých kamenů přes 80 do 200 kg	m3	27,427	2 756,19	75 594,02
			Online PSC VV			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/463211152">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/463211152</a> "průcezný segment"3,84*3+3,84*1,19+1,34*1,215	17,718
			VV			"nátok I"1,74*3+1,74*1,8+(2,02*1,12*0,3)*2	9,709
			VV			Součet	27,427
D	5		Komunikace pozemní				3 665,85
25	K	564731111	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 100 mm	m2	9,360	137,66	1 288,50
			Online PSC VV			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/564731111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/564731111</a> "podkladní vrstva."(7,2*1,3)	9,360
26	K	564761111	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm	m2	9,360	253,99	2 377,35
			Online PSC VV			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/564761111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/564761111</a> "podkladní vrstva."(7,2*1,3)	9,360
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				15 120,28
27	K	934956126	Přepadová a ochranná zařízení nádrží dřevěná hradítka (dluže požeráku) š.150 mm, bez nátěru, s potřebným kováním z dubového dřeva, tl. 80 mm	m2	1,795	3 835,63	6 884,96
			Online PSC VV			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/934956126">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/934956126</a> "dluže dub"1,04*0,863*2	1,795
28	K	R 0009	Vodící slupice U65 mm, svařenec, pozink. Dodávka a montáž.	ks	2,000	4 117,66	8 235,32
			P			Poznámka k položce: Svařenec vodících profilů U 65 mm, 11375 s kotevními prvky pro zabetonování (min. 3 ks na rameno). Povrchová úprava - žárové zinkování. Součástí položky je fixační profil pro převoz a manipulaci, spojení na šrouby.	
D	998		Přesun hmot				7 060,11
29	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	t	51,451	137,22	7 060,11
			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>	

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obnova přirozeného vodního režimu v EVL Soutok-Podluží - SO-02 Revitalizační opatření

Objekt:

019-56-2 - SO-02 Revitalizační opatření v EVL

Soupis:

**02-09 - SO 02-9 Mokřad Hradištsko**

KSO:

Místo: ČR

CC-CZ:

Datum: 26.04.2023

Zadavatel:

LČR, s.p.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Společnost s názvem "Metrostav DIZ-OHLA ŽS, Soutok-Podluží"

IČ:

250 21 915

DIČ:

CZ25021915

Projektant:

VH Atelier, s r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

VH atelier, spol. s r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**1 448 791,49**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 448 791,49	21,00%	304 246,21
snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**1 753 037,70**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** Obnova přirozeného vodního režimu v EVL Soutok-Podluží - SO-02 Revitalizační opatření

**Objekt:** 019-56-2 - SO-02 Revitalizační opatření v EVL

**Soupis:** **02-09 - SO 02-9 Mokřad Hradištsko**

**Místo:** ČR

**Datum:** 26.04.2023

**Zadavatel:** LČR, s.p.

**Projektant:** VH Atelier, s r.o.

**Uchazeč:** Společnost s názvem "Metrostav DIZ-OHLA ŽS, Soutok-Podluží"

**Zpracovatel:** VH atelier, spol. s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## **Náklady stavby celkem**

**1 448 791,49**

HSV - Práce a dodávky HSV

1 448 791,49

---

1 - Zemní práce

1 448 781,06

---

998 - Přesun hmot

10,43

---

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Obnova přirozeného vodního režimu v EVL Soutok-Podluží - SO-02 Revitalizační opatření

Objekt:

019-56-2 - SO-02 Revitalizační opatření v EVL

Soupis:

**02-09 - SO 02-9 Mokřad Hradištsko**

Místo: ČR

Datum: 26.04.2023

Zadavatel: LČR, s.p.

Projektant: VH Atelier, s r.o.

Uchazeč: Společnost s názvem "Metrostav DIZ-OHLA ŽS, Soutok-Podluží"

Zpracovatel: VH atelier, spol. s r.o.

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

## Náklady soupisu celkem

**1 448 791,49**

D HSV Práce a dodávky HSV

1 448 791,49

D 1 Zemní práce

1 448 781,06

1	K	111251203	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů strojně průměru kmene do 100 mm v rovině nebo ve svahu sklonu terénu přes 1:5, při celkové ploše přes 500 m2	m2	5 702,400	17,18	97 967,23
---	---	-----------	--	----	-----------	-------	-----------

Online PSC

[https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2022\\_02/111251203](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/111251203)

VV

"obvod staveniště"60%"9504\*0,6

5 702,400

VV

Součet

5 702,400

2	K	121151223	Sejmutí lesní půdy strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 150 do 200 mm	m2	12 558,615	10,93	137 265,66
---	---	-----------	--	----	------------	-------	------------

Online PSC

[https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2022\\_02/121151223](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/121151223)

VV

"obvod staveniště"9504

9 504,000

VV

"hrud Jochův palouk+10%"(2973+637)/1,3\*1,1

3 054,615

VV

Součet

12 558,615

3	K	124153102	Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 1 000 do 5 000 m3	m3	2 972,655	76,49	227 378,38
---	---	-----------	---	----	-----------	-------	------------

Online PSC

[https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2022\\_02/124153102](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/124153102)

VV

"tun 1" 222,5-(391\*0,15)

163,850

VV

"tun 2" 3986,5-(3237\*0,15)

3 500,950

VV

"tun 3"695,85-(760\*0,15)

581,850

VV

Mezisoučet

4 246,650

VV

"zemina tř. 1-2, 70%"4246,65\*0,7

2 972,655

4	K	124253102	Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 1 000 do 5 000 m3	m3	1 273,995	109,25	139 183,95
---	---	-----------	---	----	-----------	--------	------------

Online PSC

[https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2022\\_02/124253102](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/124253102)

VV

"zemina tř. 3, 30%"4246,65\*0,3

1 273,995

5	K	124253119	Vykopávky pro koryta vodotečí strojně Příplatek k cenám za vykopávky pro koryta vodotečí v tekoucí vodě při LTM v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3	m3	1 273,995	22,85	29 110,79
---	---	-----------	--	----	-----------	-------	-----------

Online PSC

[https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2022\\_02/124253119](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/124253119)

6	K	162251102	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	m3	636,998	37,37	23 804,62
---	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------

Online PSC

[https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2022\\_02/162251102](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162251102)

VV

"k terénním úpravám"1273,995\*0,5

636,998

7	K	162451106	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 1 500 do 2 000 m	m3	3 609,653	101,64	366 885,13
---	---	-----------	---	----	-----------	--------	------------

Online PSC

[https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2022\\_02/162451106](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162451106)

VV

"hrud Jochův palouk"2972,655+636,998

3 609,653

8	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	1 273,996	29,13	37 111,50
---	---	-----------	---	----	-----------	-------	-----------

Online PSC

[https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2022\\_02/167151111](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/167151111)

VV

"rozhrnutí v terénu"636,998

636,998

VV

"vyschlá zemina na HRUD"636,998

636,998

VV

Součet

1 273,996

9	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	3 609,653	18,79	67 825,38
---	---	-----------	---	----	-----------	-------	-----------

Online PSC

[https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2022\\_02/171251201](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/171251201)

VV

"hrud Jochův palouk"2972,655+636,998

3 609,653

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
10	K	181351113	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	12 558,615	10,93	137 265,66
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181351113">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181351113</a>				
11	K	181451121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utážení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	3 054,322	12,73	38 881,52
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181451121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181451121</a>				
VV			"sklad Jochův palouk"3609,653/1,3*1,1		3 054,322		
12	M	00572470	osivo směs travní univerzál	kg	76,358	155,50	11 873,67
VV			3054,322*0,025 *Přepočtené koeficientem množství		76,358		
13	K	181951111	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění	m2	12 280,656	10,93	134 227,57
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181951111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181951111</a>				
VV			"sklad Jochův palouk" 3609,653/1,3		2 776,656		
VV			"tuně plochy"9504		9 504,000		
VV			Součet		12 280,656		
D 998			Přesun hmot				10,43
14	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	t	0,076	137,22	10,43
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>				

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

**Stavba:**

Obnova přirozeného vodního režimu v EVL Soutok-Podluží - SO-02 Revitalizační opatření

**Objekt:**

019-56-2 - SO-02 Revitalizační opatření v EVL

**Soupis:**

**02-10 - SO 02- 10 Napojení Sekulské Moravy na kanál, propustek se stavítkem**

**KSO:**

Místo: ČR

**CC-CZ:**

Datum: 26.04.2023

**Zadavatel:**

LČR, s.p.

**IČ:**

DIČ:

**Uchazeč:**

Společnost s názvem "Metrostav DIZ-OHLA ŽS, Soutok-Podluží"

**IČ:**

250 21 915

DIČ:

CZ25021915

**Projektant:**

VH Atelier, s r.o.

**IČ:**

DIČ:

**Zpracovatel:**

VH atelier, spol. s r.o.

**IČ:**

DIČ:

**Poznámka:**

---

**Cena bez DPH**

**699 279,42**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	699 279,42	21,00%	146 848,68
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**846 128,10**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Obnova přirozeného vodního režimu v EVL Soutok-Podluží - SO-02 Revitalizační opatření

Objekt: 019-56-2 - SO-02 Revitalizační opatření v EVL

Soupis: **02-10 - SO 02- 10 Napojení Sekulské Moravy na kanál, propustek se stavítkem**

Místo: ČR

Datum: 26.04.2023

Zadavatel: LČR, s.p.

Projektant: VH Atelier, s r.o.

Uchazeč: Společnost s názvem "Metrostav DIZ-OHLA ŽS, Soutok-Podluží"

Zpracovatel: VH atelier, spol. s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**699 279,42**

### HSV - Práce a dodávky HSV

**699 279,42**

1 - Zemní práce	196 799,92
3 - Svislé a kompletní konstrukce	289 938,79
4 - Vodorovné konstrukce	91 012,23
5 - Komunikace pozemní	38 197,69
8 - Trubní vedení	58 214,98
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	20 317,23
998 - Přesun hmot	4 798,58

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Obnova přirozeného vodního režimu v EVL Soutok-Podluží - SO-02 Revitalizační opatření

Objekt:

019-56-2 - SO-02 Revitalizační opatření v EVL

Soupis:

**02-10 - SO 02- 10 Napojení Sekulské Moravy na kanál, propustek se stavítkem**

Místo:	ČR	Datum:	26.04.2023
Zadavatel:	LČR, s.p.	Projektant:	VH Atelier, s r.o.
Uchazeč:	Společnost s názvem "Metrostav DIZ-OHLA ŽS, Soutok-Podluží"	Zpracovatel:	VH atelier, spol. s r.o.

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

## Náklady soupisu celkem

**699 279,42**

D	HSV		Práce a dodávky HSV				699 279,42
D	1		Zemní práce				196 799,92
1	K	121151213	Sejmutí lesní půdy strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy přes 150 do 200 mm	m2	180,000	16,39	2 950,20
			Online PSC VV				<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/121151213">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/121151213</a> "objekt+ manipulace"180 180,000
2	K	124153101	Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 100 do 1 000 m3	m3	364,000	76,49	27 842,36
			Online PSC VV VV VV				<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/124153101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/124153101</a> "nátok, hmt"520 Mezisoučet "zemina tř. 1_2 70%"520*0,7 520,000 520,000 364,000
3	K	124253101	Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	156,000	109,25	17 043,00
			Online PSC VV				<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/124253101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/124253101</a> "zemina tř. 3 30%"520*0,3 156,000
4	K	131151104	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 100 do 500 m3	m3	144,074	145,68	20 988,70
			Online PSC VV VV VV				<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/131151104">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/131151104</a> "objekt zkl"205,82 Mezisoučet "zemina tř. 1_2 70%"205,82*0,7 205,820 205,820 144,074
5	K	131251103	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3	m3	61,746	218,51	13 492,12
			Online PSC VV				<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/131251103">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/131251103</a> "zemina tř. 3 30%"205,82*0,3 61,746
6	K	162251101	Vodorovně 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 do 20 m	m3	846,420	36,99	31 309,08
			Online PSC VV VV VV				<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162251101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162251101</a> "rozhrnutí břehy,v-n"605,22 "zásyp mzdp a zpět" 120,6*2 Součet 605,220 241,200 846,420
7	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	725,820	29,13	21 143,14
			Online PSC VV VV VV				<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/167151111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/167151111</a> "rozhrnutí břeh, v-n"605,22 "zásyp zpět" 120,6 Součet 605,220 120,600 725,820
8	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	120,600	169,44	20 434,46
			Online PSC VV				<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/174151101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/174151101</a> "obsyp objekt"97,2+23,4 120,600
9	K	181351103	Rozproštění a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	180,000	38,67	6 960,60
			Online PSC				<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181351103">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181351103</a>



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
10	K	181951111	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění	m2	2 113,400	10,93	23 099,46
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181951111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181951111</a>				
		VV	"nátok dno" 120*0,8		96,000		
		VV	"rozhrnutí břeh"605,22/0,3		2 017,400		
		VV	Součet		2 113,400		
11	K	182151111	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m2	528,000	21,85	11 536,80
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/182151111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/182151111</a>				
		VV	"nátok svahy"120*2,2*2		528,000		
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				289 938,79
12	K	321321116	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	m3	16,818	7 390,58	124 294,77
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/321321116">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/321321116</a>				
		VV	"zkl"(0,6+6,96)*0,8*2		6,682		
		VV	"nzkl čelo1"(0,6*6,96*1,49-(3,14*0,8*0,8*0,4)-(0,2*1,49*1,0)		5,120		
		VV	"nzkl čelo2"(0,6*6,96*1,49-(3,14*0,8*0,8*0,6)		5,016		
		VV	Součet		16,818		
13	K	321351010	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	m2	51,723	1 425,00	73 705,28
		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	"zkl"(0,6+6,96)*2*0,8*2		24,192		
		VV	"nzkl čelo1"(0,6+6,96)*2*1,49+(0,2*1,49*2)-(3,14*0,8*0,8*2)		19,106		
		VV	"nzkl čelo2"(0,6*6,96)*2*1,49-(3,14*0,8*0,8*2)		8,425		
		VV	Součet		51,723		
14	K	321352010	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	m2	51,723	831,25	42 994,74
		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>				
15	K	321366111	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	t	0,085	33 250,00	2 826,25
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/321366111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/321366111</a>				
		VV	84,831/1000		0,085		
16	K	321368211	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	t	1,387	33 250,00	46 117,75
		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	1261/1000*1,1		1,387		
	D	4	Vodorovné konstrukce				91 012,23
17	K	452111111	Osazení betonových dílců pražců pod potrubí v otevřeném výkopu, průřezové plochy do 25000 mm2	kus	4,000	57,88	231,52
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/452111111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/452111111</a>				
18	M	59223734	podkladek pod trouby betonové/ŽB DN 600-800	kus	4,000	323,77	1 295,08
19	K	452311171	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 30/37	m3	4,377	4 910,31	21 492,43
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/452311171">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/452311171</a>				
		VV	"podklad bet"(7,36*1,0*0,2*2)+(4,29*1,67*0,2)		4,377		
20	K	452351101	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty	m2	8,404	571,78	4 805,24
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/452351101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/452351101</a>				
		VV	"zkl"(7,36+1,0)*2*0,2*2		6,688		
		VV	"tp"4,29*2*0,2		1,716		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VV		Součet			8,404		
21	K	463211152	Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu přes 3 m3 z kamene tříděného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomky kamene hmotnost jednotlivých kamenů přes 80 do 200 kg	m3	17,280	2 756,19	47 626,96
Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/463211152">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/463211152</a>					
VV		"opevnění" 10,48*2*0,3+(3,51+13,1+14,61+4,08)*0,3+0,67*2*0,3			17,280		
22	K	467951220	Práh dřevěný z výřezů pro stavební účely zajištění na vzdušné straně pilotami Ø od 150 do 190 mm, délky od 1,5 do 1,8 m, zaraženými v osové vzdálenosti od 1 do 3 m dvojité z kulatiny Ø od 200 do 290 mm	m	5,600	2 778,75	15 561,00
Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/467951220">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/467951220</a>					
D 5		Komunikace pozemní					38 197,69
23	K	564731111	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 100 mm	m2	47,190	137,66	6 496,18
Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/564731111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/564731111</a>					
VV		"přejezd zpevnění"4,29*11			47,190		
VV		Součet			47,190		
24	K	564761111	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm	m2	124,814	253,99	31 701,51
Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/564761111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/564761111</a>					
VV		"přejezd zpevnění"4,29*11*2			94,380		
VV		"podklad zkl"7,36*1,0*2+4,29*1,67			21,884		
VV		"podklad rovnanina" 5,7*1,5			8,550		
VV		Součet			124,814		
D 8		Trubní vedení					58 214,98
25	K	871470420	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného SN 12 DN 800	m	5,490	181,63	997,15
Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/871470420">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/871470420</a>					
26	M	28617273	trubka kanalizační PP korugovaná DN 800x6000mm SN12	m	5,490	5 640,63	30 967,06
27	K	899623181	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, betonem tř. C 30/37	m3	3,132	5 627,09	17 624,05
Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/899623181">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/899623181</a>					
VV		0,73*4,29			3,132		
28	K	899643111	Bednění pro obetonování potrubí v otevřeném výkopu	m2	9,867	874,30	8 626,72
Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/899643111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/899643111</a>					
VV		4,29*1,15*2			9,867		
D 9		Ostatní konstrukce a práce, bourání					20 317,23
29	K	931994105	Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely těsnícím pásem vnitřním, spáry pracovní	m	15,520	727,94	11 297,63
Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/931994105">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/931994105</a>					
VV		"čelo1 hrazené"(0,6+6,96)*2*2*0,2			15,520		
30	K	934956126	Přepadová a ochranná zařízení nádrží dřevěná hradítka (dluže požeráku) š.150 mm, bez nátěru, s potřebným kováním z dubového dřeva, tl. 80 mm	m2	1,278	3 835,63	4 901,94
Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/934956126">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/934956126</a>					
VV		1,2*1,065			1,278		
31	K	R 0009	Vodící slupice U65 mm, svařenec, pozink. Dodávka a montáž.	ks	1,000	4 117,66	4 117,66
P		Poznámka k položce: Svařenec vodících profilů U 65 mm, 11375 s kotevními prvky pro zabetonování (min. 3 ks na rameno). Povrchová úprava - žárové zinkování. Součástí položky je fixační profil pro převoz a manipulaci, spojení na šrouby.					
D 998		Přesun hmot					4 798,58
32	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	t	34,970	137,22	4 798,58
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>					

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obnova přirozeného vodního režimu v EVL Soutok-Podluží - SO-02 Revitalizační opatření

Objekt:

019-56-2 - SO-02 Revitalizační opatření v EVL

Soupis:

**02-11 - SO 02 -11 Stavidlo v ústí Kladníku do Dyje**

KSO:

Místo: ČR

CC-CZ:

Datum: 26.04.2023

Zadavatel:

LČR, s.p.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Společnost s názvem "Metrostav DIZ-OHLA ŽS, Soutok-Podluží"

IČ:

250 21 915

DIČ:

CZ25021915

Projektant:

VH Atelier, s r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

VH atelier, spol. s r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**2 472 272,18**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 472 272,18	21,00%	519 177,16
snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**2 991 449,34**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Obnova přirozeného vodního režimu v EVL Soutok-Podluží - SO-02 Revitalizační opatření

Objekt: 019-56-2 - SO-02 Revitalizační opatření v EVL

Soupis: **02-11 - SO 02 -11 Stavidlo v ústí Kladníku do Dyje**

Místo: ČR

Datum: 26.04.2023

Zadavatel: LČR, s.p.

Projektant: VH Atelier, s r.o.

Uchazeč: Společnost s názvem "Metrostav DIZ-OHLA ŽS, Soutok-Podluží"

Zpracovatel: VH atelier, spol. s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**2 472 272,18**

### HSV - Práce a dodávky HSV

**2 472 272,18**

1 - Zemní práce	171 987,94
3 - Svislé a kompletní konstrukce	704 271,95
4 - Vodorovné konstrukce	275 858,84
5 - Komunikace pozemní	12 517,13
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	1 265 320,00
998 - Přesun hmot	42 316,32

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Obnova přirozeného vodního režimu v EVL Soutok-Podluží - SO-02 Revitalizační opatření

Objekt:

019-56-2 - SO-02 Revitalizační opatření v EVL

Soupis:

**02-11 - SO 02 -11 Stavidlo v ústí Kladníku do Dyje**

Místo:	ČR	Datum:	26.04.2023
Zadavatel:	LČR, s.p.	Projektant:	VH Atelier, s r.o.
Uchazeč:	Společnost s názvem "Metrostav DIZ-OHLA ŽS, Soutok-Podluží"	Zpracovatel:	VH atelier, spol. s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>2 472 272,18</b>
D	HSV		Práce a dodávky HSV				2 472 272,18
D	1		Zemní práce				171 987,94
1	K	111151104	Odstranění travin a rákosu strojně rákosu pro jakoukoliv plochu	m2	500,000	11,26	5 630,00
			Online PSC VV				<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/111151104">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/111151104</a> "pl"20*25 500,000
2	K	121151223	Sejmutí lesní půdy strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 150 do 200 mm	m2	874,000	10,93	9 552,82
			Online PSC VV				<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/121151223">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/121151223</a> "obvod staveniště"874 874,000
3	K	131151104	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 100 do 500 m3	m3	199,374	145,68	29 044,80
			Online PSC VV VV VV VV				<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/131151104">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/131151104</a> "pro rovinaniny" (5,66+4,62)/2*(17-4) "objekt"54,5*4 Mezisoučet "zemina tř. 1-2 70%"284,82*0,7 66,820 218,000 284,820 199,374
4	K	131251103	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3	m3	85,446	218,51	18 670,81
			Online PSC VV				<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/131251103">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/131251103</a> "zemina tř. 3 30%"284,82*0,3 85,446
5	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	1 026,420	29,13	29 899,61
			Online PSC VV VV VV VV				<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/167151111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/167151111</a> "překládání zvodnělého výkopku 2x"(199+85)*2 "zemina zpět zasyp"111,22 "rozhmnutí V-N, 2*20 m"173,6*2 Součet 568,000 111,220 347,200 1 026,420
6	K	171153101	Zemní hrázky přívodních a odpadních melioračních kanálů zhutňované po vrstvách tloušťky 200 mm s přemístěním sypaniny do 20 m nebo s jejím přehozením do 3 m z hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4	m3	210,000	207,98	43 675,80
			Online PSC VV				<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/171153101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/171153101</a> "zahrazení stavební jámy"(4+11)/2*3,5*4,0*2 210,000
7	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	111,220	169,44	18 845,12
			Online PSC VV				<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/174151101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/174151101</a> 50,6*(4-2,3)+(5,7+6,9)*2,0 111,220
8	K	181351113	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	874,000	10,93	9 552,82
			Online PSC				<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181351113">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181351113</a>
9	K	181951111	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění	m2	578,667	10,93	6 324,83
			Online PSC VV				<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181951111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181951111</a> "urovnání rozmnutí "173,6/0,3 578,667
10	K	181951112	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	31,960	24,76	791,33
			Online PSC VV				<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181951112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181951112</a> "zk"8,0*2,7+3,7*1,4*2 31,960

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D 3			<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>				<b>704 271,95</b>
11	K	321321116	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	m3	50,795	7 390,58	375 404,51
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/321321116">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/321321116</a>				
VV			"objekt ZKL"8,0*2,3*0,8		14,720		
VV			"NZKL pro stavidlo-schod"2,25*1,0*2,91*2-(0,20*0,3*1,0*2)		12,975		
VV			"NZKL křídla"3,5*1,0*3,3*2		23,100		
VV			Součet		50,795		
12	K	321351010	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	m2	106,470	1 425,00	151 719,75
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			"objekt ZKL"(8,0+2,3)*2*0,8		16,480		
VV			"NZKL pro stavidlo"(2,25+1,0)*2*2,91*2-(0,2*0,3*4+1,0*0,2*2)		37,190		
VV			"NZKL křídla"3,5*3,3*4+1,0*3,3*2		52,800		
VV			Součet		106,470		
13	K	321352010	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	m2	106,470	831,25	88 503,19
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>				
14	K	321366111	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	t	0,490	33 250,00	16 292,50
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/321366111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/321366111</a>				
VV			489,69/1000		0,490		
15	K	321368211	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	t	2,176	33 250,00	72 352,00
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			1978/1000*1,1		2,176		
D 4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>275 858,84</b>
16	K	452311171	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 30/37	m3	6,392	4 910,31	31 386,70
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/452311171">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/452311171</a>				
VV			"podklad bet" (8,0*2,7+3,7*1,4*2)*0,2		6,392		
17	K	452351101	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty	m2	8,360	571,78	4 780,08
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/452351101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/452351101</a>				
VV			"podklad bet"(8,0+2,7)*2*0,2+(3,7+1,4)*4*0,2		8,360		
18	K	463211152	Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu přes 3 m3 z kamene tříděného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomky kamene hmotnost jednotlivých kamenů přes 80 do 200 kg	m3	86,965	2 756,19	239 692,06
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/463211152">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/463211152</a>				
VV			"rovnaniny pl.*dl"119,5*0,55+70,8*0,3		86,965		
D 5			<b>Komunikace pozemní</b>				<b>12 517,13</b>
19	K	564731111	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 100 mm	m2	31,960	137,66	4 399,61
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/564731111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/564731111</a>				
VV			"podklad bet"8,0*2,7+3,7*1,4*2		31,960		
20	K	564761111	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm	m2	31,960	253,99	8 117,52

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/564761111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/564761111</a>				
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				0,00
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				1 265 320,00
21	K	931991211	Výplň dilatačních spár z lehčených plastů, tl. 20 mm	m2	5,940	725,56	4 309,83
			Online PSC VV <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/931991211">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/931991211</a> "dilatace"3,3*0,9*2		5,940		
22	K	931994105	Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely těsnicím pásem vnitřním, spáry pracovní	m	13,000	727,94	9 463,22
			Online PSC VV <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/931994105">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/931994105</a> "pracovní spára"(2,25*2+1,0*2)*2		13,000		
23	K	931994106	Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely těsnicím pásem vnitřním, spáry dilatační	m	6,600	917,94	6 058,40
			Online PSC VV <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/931994106">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/931994106</a> "těsněná dilatace"3,3*2		6,600		
24	K	953241211	Osazení smykových trnů do dilatačních spár jednoduchých pro nižší zatížení z nerezové nebo pozinkované oceli s pouzdrům z nerezové oceli nebo plastu, průměr 20 mm	kus	28,000	88,23	2 470,44
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/953241211">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/953241211</a>				
25	M	54879272	trn pro přenos smykové síly u dilatačních spár pro nižší zatížení nerez s nerezovým kombinovaným pouzdrům D 20mm	kus	28,000	1 662,50	46 550,00
26	M	R95003	Pevný výškový bod - hřed nerez, dodávka a montáž	ks	1,000	1 353,75	1 353,75
27	M	R95004	Měrná vodohosp. lať, dodávka a montáž	m	2,700	676,88	1 827,58
	P		Poznámka k položce: - délka 2,7 s osazením na boční stěnu objektu - spojovací materiál: nerez šrouby na chem. kotvu do vlhkého prostředí				
28	K	R - 953943130	Stavidlový závěr tabulový o ploše 8-10 m2. viz. D.2-11. Kompletní dodávka a montáž	ks	1,000	1 058 553,84	1 058 553,84
			Poznámka k položce: Kompaktní rámová konstrukce z ocelových U nosníků s kotevními prvky do betonu. Osazení se závkou betonu. Těsněná hradící tabule o rozměrech 3,5*2,5 m provedena jako svařenec z ocelových nosníků mat. S235JR+N, S335JR. Základní i svrchní ochranný nátěr. Spojovací mat. šrouby Zn.Manuální ovládání přes středově umístěnou převodku s klíkem a stranové cévové tyče. Ochrana ocelové konstrukce základním a svrchním nátěrem. . Při instalaci je třeba uvažovat s problematickou únosností terénu. Dle VRN bude zhotovitelem stavby předložena a odsouhlasena dílenská dokumentace.				
29	K	R - 953943131	Lávka k ovládání převodky stavidlového závěru. viz D.2.-11. Kompletní dodávka a montáž.	ks	1,000	122 026,74	122 026,74
			Poznámka k položce: Konzolové zavěšení. Konstrukce ocelových U nosníků, spojená na šrouby.Pochozí plocha s kompozitových roštů.Profilové ocelové zábradlí.Ochrana ocelové konstrukce základním a svrchním nátěrem. Dle VRN bude zhotovitelem stavby předložena a odsouhlasena dílenská dokumentace.				
30	K	R-94111	Montáž lehkého lešení s podlahami, š do 1,0 , H do 5 m, kompletní dodávka montáž i demontáž	m2	20,000	635,31	12 706,20
			VV "strana objektu" 10*2		20,000		
	D	998	Přesun hmot				42 316,32
31	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	t	308,383	137,22	42 316,32
			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>				

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obnova přirozeného vodního režimu v EVL Soutok-Podluží - SO-02 Revitalizační opatření

Objekt:

019-56-2 - SO-02 Revitalizační opatření v EVL

Soupis:

**02-12 - SO 02- 12 Stavidlo na Vičí struze**

KSO:

Místo: ČR

CC-CZ:

Datum: 26.04.2023

Zadavatel:

LČR, s.p.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Společnost s názvem "Metrostav DIZ-OHLA ŽS, Soutok-Podluží"

IČ:

250 21 915

DIČ:

CZ25021915

Projektant:

VH Atelier, s r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

VH atelier, spol. s r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**2 500 884,67**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 500 884,67	21,00%	525 185,78
snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**3 026 070,45**



# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Obnova přirozeného vodního režimu v EVL Soutok-Podluží - SO-02 Revitalizační opatření

Objekt: 019-56-2 - SO-02 Revitalizační opatření v EVL

Soupis: **02-12 - SO 02- 12 Stavidlo na Vičí struze**

Místo: ČR

Datum: 26.04.2023

Zadavatel: LČR, s.p.

Projektant: VH Atelier, s r.o.

Uchazeč: Společnost s názvem "Metrostav DIZ-OHLA ŽS, Soutok-Podluží"

Zpracovatel: VH atelier, spol. s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**2 500 884,67**

HSV - Práce a dodávky HSV

2 500 884,67

1 - Zemní práce

119 680,32

3 - Svislé a kompletní konstrukce

784 805,45

4 - Vodorovné konstrukce

294 937,98

5 - Komunikace pozemní

13 339,60

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

2 546,08

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

1 261 342,05

998 - Přesun hmot

24 233,19

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Obnova přirozeného vodního režimu v EVL Soutok-Podluží - SO-02 Revitalizační opatření

Objekt:

019-56-2 - SO-02 Revitalizační opatření v EVL

Soupis:

**02-12 - SO 02- 12 Stavidlo na Vičí struze**

Místo: ČR

Datum: 26.04.2023

Zadavatel: LČR, s.p.

Projektant: VH Atelier, s r.o.

Uchazeč: Společnost s názvem "Metrostav DIZ-OHLA ŽS, Soutok-Podluží"

Zpracovatel: VH atelier, spol. s r.o.

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

## Náklady soupisu celkem

**2 500 884,67**

D HSV Práce a dodávky HSV

**2 500 884,67**

D 1 Zemní práce

**119 680,32**

1	K	121151223	Sejmutí lesní půdy strojně při souvislé ploše přes 500 m <sup>2</sup> , tl. vrstvy přes 150 do 200 mm	m <sup>2</sup>	950,000	10,93	10 383,50
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/121151223">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/121151223</a>				
			VV "obvod staveniště"950		950,000		
2	K	131151104	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 100 do 500 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	198,226	145,68	28 877,56
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/131151104">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/131151104</a>				
			VV "objekt zkl"47,42*4,0		189,680		
			VV "pro rovnání"(5,8+3,55)/2*(14,2+5,8)		93,500		
			VV Mezisoučet		283,180		
			VV "zemina tř.1_2 70%"283,18*0,7		198,226		
3	K	131251103	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	84,954	218,51	18 563,30
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/131251103">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/131251103</a>				
			VV "zemina tř. 3 30%"283,18*0,3		84,954		
4	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m <sup>3</sup> , z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m <sup>3</sup>	566,306	29,13	16 496,49
			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 "překládání zvodnělé zeminy"198,226+84,9		283,126		
			VV "zemina zpět zasyp"179,06		179,060		
			VV "rozhrutí břeh"198,226+84,954-179,06		104,120		
			VV Součet		566,306		
5	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m <sup>3</sup>	179,060	169,44	30 339,93
			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 "obsyp"52,86*(4,0-1,0)+(5,98+6,18)*1,0+(0,65*2*0,8*8)		179,060		
6	K	181351113	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m <sup>2</sup> , tl. vrstvy do 200 mm	m <sup>2</sup>	950,000	10,93	10 383,50
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181351113">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181351113</a>				
7	K	181951111	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění	m <sup>2</sup>	347,000	10,93	3 792,71
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181951111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181951111</a>				
			VV "urovnání rozhrutí "104,1/0,3		347,000		
8	K	181951112	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m <sup>2</sup>	34,060	24,76	843,33
			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 "zkl"8,0*2,7+(4,45*1,4)*2		34,060		
			D 3 Svislé a kompletní konstrukce				
							<b>784 805,45</b>
9	K	321321116	Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výstupních zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37	m <sup>3</sup>	57,565	7 390,58	425 438,74
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/321321116">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/321321116</a>				
			VV "zkl"8,0*2,3*0,8		14,720		
			VV "nzkl střed"2,25*1,0*2,91*2		13,095		
			VV "nzkl křídla"4,25*1,0*3,5*2		29,750		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VV		Součet			57,565		
10	K	321351010	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	m2	120,810	1 425,00	172 154,25
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		"zkl"(8,0+2,3)*2*0,8			16,480		
VV		"nzkl střed"(2,25+1,0)*2*2,91			37,830		
VV		"nzkl křídla"(4,25+1,0)*2*2*3,5-(1,0*3,5*2)			66,500		
VV		Součet			120,810		
11	K	321352010	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	m2	120,818	831,25	100 429,96
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>					
12	K	321366111	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	t	0,488	33 250,00	16 226,00
Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/321366111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/321366111</a>					
VV		487,75/1000			0,488		
13	K	321368211	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	t	2,122	33 250,00	70 556,50
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		1929/1000*1,1			2,122		
D 4		Vodorovné konstrukce					294 937,98
14	K	452311171	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 30/37	m3	6,812	4 910,31	33 449,03
Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/452311171">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/452311171</a>					
VV		"podklad bet"8,0*2,7*0,2+(4,45*1,4)*2*0,2			6,812		
15	K	452351101	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty	m2	6,620	571,78	3 785,18
Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/452351101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/452351101</a>					
VV		"podklad bet"(8,0+2,7)*2*0,2+(4,45+1,4)*2*0,2			6,620		
16	K	463211152	Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu přes 3 m3 z kamene tříděného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomky kamene hmotnost jednotlivých kamenů přes 80 do 200 kg	m3	93,500	2 756,19	257 703,77
Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/463211152">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/463211152</a>					
VV		(5,8+3,55)/2*(14,2+5,8)			93,500		
D 5		Komunikace pozemní					13 339,60
17	K	564731111	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 100 mm	m2	34,060	137,66	4 688,70
Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/564731111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/564731111</a>					
VV		"podklad"8,0*2,7+4,45*1,4*2			34,060		
18	K	564761111	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm	m2	34,060	253,99	8 650,90
Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/564761111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/564761111</a>					
D 6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní					2 546,08
19	K	624635351	Úpravy vnějších vodorovných a svislých spár obvodového pláště z panelových dílců tmelení spáry tmelem silikonovým, průřezu tmeleného profilu do 200 mm2	m	16,000	159,13	2 546,08
Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/624635351">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/624635351</a>					
VV		(3,5+1,0+3,5)*2			16,000		
D 9		Ostatní konstrukce a práce, bourání					1 261 342,05

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
20	K	931991211	Výplň dilatačních spár z lehčených plastů, tl. 20 mm	m2	6,300	725,56	4 571,03
		Online PSC VV	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/931991211">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/931991211</a> 3,5*0,9*2		6,300		
21	K	931994105	Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely těsnicím pásem vnitřním, spáry pracovní	m	13,000	727,94	9 463,22
		Online PSC VV	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/931994105">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/931994105</a> (2,25*2+1,0*2)*2		13,000		
22	K	931994106	Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely těsnicím pásem vnitřním, spáry dilatační	m	7,000	917,94	6 425,58
		Online PSC VV	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/931994106">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/931994106</a> 3,5*2		7,000		
23	K	953241211	Osazení smykových trnů do dilatačních spár jednoduchých pro nižší zatížení z nerezové nebo pozinkované oceli s pouzdrem z nerezové oceli nebo plastu, průměr 20 mm	kus	28,000	88,23	2 470,44
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/953241211">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/953241211</a>				
24	M	54879272	trn pro přenos smykové síly u dilatačních spár pro nižší zatížení nerez s nerezovým kombinovaným pouzdrem D 20mm	kus	28,000	1 662,50	46 550,00
25	K	R - 953943130	Stavidlový závěr tabulový o ploše 8-10 m2. Kompletní dodávka a montáž	ks	1,000	1 058 553,84	1 058 553,84
	P		<i>Poznámka k položce: Kompaktní rámová konstrukce z ocelových U nosníků s kotevními prvky do betonu. Osazení se závkou betonu. Těsnění hradící tabule o rozměrech 3,5*2,5 m provedena jako svařenec z ocelových nosníků mat. S235JR+N, S335JR. Základní i svrchní ochranný nátěr. Spojovací mat. šrouby Zn. Manuální ovládání přes středově umístěnou převodku s klíčkou a stranové cévové tyče. Ochrana ocelové konstrukce základním a svrchním nátěrem. Osazení jeřáblem. Dle VRN bude zhotovitelem stavby předložena a odsouhlasena dílenská dokumentace.</i>				
26	K	R - 953943131	Ocelová lávka k ovládání převodky stavidlového závěru. viz D.2-12	ks	1,000	122 026,74	122 026,74
	P		<i>Poznámka k položce: Konzolové zavěšení. Konstrukce ocelových U nosníků, spojovaná na šrouby. Pochází plocha s kompozitových roštů. Profilové ocelové zábradlí. Ochrana ocelové konstrukce základním a svrchním nátěrem. VIZ technické specifikace. Dle VRN bude zhotovitelem stavby předložena a odsouhlasena dílenská dokumentace.</i>				
27	K	R-94111	Montáž lehkého lešení s podlahami, š do 1,0 , H do 5 m, kompletní dodávka montáž i demontáž	m2	20,000	564,06	11 281,20
	VV		10*2		20,000		
	D	998	Přesun hmot				24 233,19
28	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	t	176,601	137,22	24 233,19
		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>				

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

**Stavba:**

Obnova přirozeného vodního režimu v EVL Soutok-Podluží - SO-02 Revitalizační opatření

**Objekt:**

019-56-2 - SO-02 Revitalizační opatření v EVL

**Soupis:**

**02-13.1 - SO 02-13 Obnova mokřadů na Černých jezerech, napojení na Dyji, propustek se stavítkem**

**KSO:**

Místo: ČR

**CC-CZ:**

Datum: 26.04.2023

**Zadavatel:**

LČR, s.p.

**IČ:**

DIČ:

**Uchazeč:**

Společnost s názvem "Metrostav DIZ-OHLA ŽS, Soutok-Podluží"

**IČ:**

250 21 915

DIČ:

CZ25021915

**Projektant:**

VH Atelier, s r.o.

**IČ:**

DIČ:

**Zpracovatel:**

VH atelier, spol. s r.o.

**IČ:**

DIČ:

**Poznámka:**

---

**Cena bez DPH**

**5 432 082,25**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	5 432 082,25	21,00%	1 140 737,27
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**6 572 819,52**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Obnova přirozeného vodního režimu v EVL Soutok-Podluží - SO-02 Revitalizační opatření  
Objekt: 019-56-2 - SO-02 Revitalizační opatření v EVL  
Soupis: **02-13.1 - SO 02-13 Obnova mokřadů na Černých jezerech, napojení na Dyji, propustek se stavítkem**

Místo:	ČR	Datum:	26.04.2023
Zadavatel:	LČR, s.p.	Projektant:	VH Atelier, s r.o.
Uchazeč:	Společnost s názvem "Metrostav DIZ-OHLA ŽS, Soutok-Podluží"	Zpracovatel:	VH atelier, spol. s r.o.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

<b>Náklady stavby celkem</b>	<b>5 432 082,25</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	5 432 082,25
1 - Zemní práce	5 432 048,89
998 - Přesun hmot	33,36

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Obnova přirozeného vodního režimu v EVL Soutok-Podluží - SO-02 Revitalizační opatření

Objekt:

019-56-2 - SO-02 Revitalizační opatření v EVL

Soupis:

**02-13.1 - SO 02-13 Obnova mokřadů na Černých jezerech, napojení na Dyji, propustek se stavítkem**

Místo:	ČR	Datum:	26.04.2023
Zadavatel:	LČR, s.p.	Projektant:	VH Atelier, s r.o.
Uchazeč:	Společnost s názvem "Metrostav DIZ-OHLA ŽS, Soutok-Podluží"	Zpracovatel:	VH atelier, spol. s r.o.

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

## Náklady soupisu celkem

**5 432 082,25**

D HSV Práce a dodávky HSV 5 432 082,25

D 1 Zemní práce 5 432 048,89

1	K	121151123	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	90 306,000	10,94	987 947,64
---	---	-----------	---	----	------------	-------	------------

Online PSC [https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2022\\_02/121151123](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/121151123)

VV "obvod staveniště+ hrůd1"90306 90 306,000  
 VV Součet 90 306,000

2	K	124153102	Výkopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 1 000 do 5 000 m3	m3	4 708,800	76,49	360 176,11
---	---	-----------	---	----	-----------	-------	------------

Online PSC [https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2022\\_02/124153102](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/124153102)

VV "kanal A"520,4 520,400  
 VV "KANAL B"1080,6 1 080,600  
 VV "kanal C"178 178,000  
 VV "kanal D"1058 1 058,000  
 VV "kanal E"105,2 105,200  
 VV "kanal F"358,2 358,200  
 VV "TUN 1" 241 241,000  
 VV "TUN 2" 1033 1 033,000  
 VV "TUN 3"725 725,000  
 VV "TUN 4"18 18,000  
 VV "TUN 5"1654 1 654,000  
 VV "TUN 6"678 678,000  
 VV "TUN 7"199 199,000  
 VV Mezisoučet 7 848,400  
 VV "60% 1-2"7848\*0,6 4 708,800

3	K	124253102	Výkopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 1 000 do 5 000 m3	m3	3 139,200	109,25	342 957,60
---	---	-----------	---	----	-----------	--------	------------

Online PSC [https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2022\\_02/124253102](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/124253102)

VV "40% 3"7848\*0,4 3 139,200

4	K	162351103	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	m3	4 813,600	49,82	239 813,55
---	---	-----------	--	----	-----------	-------	------------

Online PSC [https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2022\\_02/162351103](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162351103)

VV "bilance zemin V-N"6017 6 017,000  
 VV Mezisoučet 6 017,000  
 VV "80% zeminy"6017\*0,8 4 813,600

5	K	162351104	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 500 do 1 000 m	m3	1 203,400	68,15	82 011,71
---	---	-----------	---	----	-----------	-------	-----------

Online PSC [https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2022\\_02/162351104](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162351104)

VV "20% zeminy" 6017\*0,2 1 203,400

6	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	4 970,200	29,13	144 781,93
---	---	-----------	--	----	-----------	-------	------------

Online PSC [https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2022\\_02/167151111](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/167151111)

VV "zemina do valu"1831 1 831,000  
 VV "nakládání výkopku z břehu 40%"7848\*0,4 3 139,200  
 VV Součet 4 970,200

7	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	8 020,600	18,79	150 707,07
---	---	-----------	---	----	-----------	-------	------------

Online PSC [https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2022\\_02/171251201](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/171251201)

VV "HRUD1, v-n bilance" 6017 6 017,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"OBJEKTY V-N"172,6		172,600		
	VV		"VALY"1831		1 831,000		
	VV		Součet		8 020,600		
8	K	181351113	Rozproštění a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	73 982,000	10,93	808 623,26
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181351113">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181351113</a>				
	VV		"ornice -svahy"90306-16324		73 982,000		
9	K	181451121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utahení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	73 982,000	12,73	941 790,86
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181451121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181451121</a>				
10	M	00572470	osivo směs travní univerzál	kg	1 479,640	155,50	230 084,02
	VV		73982*0,02 Přepočtené koeficientem množství		1 479,640		
11	K	181451122	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utahení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	16 324,231	7,87	128 471,70
	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		"svah kanály A-F" 6099		6 099,000		
	VV		"TŮNĚ 1-7"5464		5 464,000		
	VV		"plocha hrūd1"(6017+172,6)/1,3		4 761,231		
	VV		Součet		16 324,231		
12	M	00572470	osivo směs travní univerzál	kg	326,485	155,50	50 768,42
	VV		16324,231*0,02 Přepočtené koeficientem množství		326,485		
13	K	181951111	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění	m2	10 843,000	10,93	118 513,99
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181951111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181951111</a>				
	VV		"KANALY A-F" 10186		10 186,000		
	VV		"TŮNĚ"657		657,000		
	VV		Součet		10 843,000		
14	K	182151111	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m2	11 563,000	21,85	252 651,55
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/182151111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/182151111</a>				
	VV		"kanály A-F_3" 6099		6 099,000		
	VV		"TŮNĚ 1-7" 5464		5 464,000		
	VV		Součet		11 563,000		
15	K	182251101	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině	m2	4 761,231	21,85	104 032,90
	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		"svahy HRUD 1" (6017+172,6)/1,3		4 761,231		
	VV		Součet		4 761,231		
16	K	182351133	Rozproštění a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	18 359,000	26,62	488 716,58
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/182351133">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/182351133</a>				
	VV		18359		18 359,000		
	D	998	Přesun hmot				33,36
17	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	t	1,806	18,47	33,36
	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>				



# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

**Stavba:**

Obnova přirozeného vodního režimu v EVL Soutok-Podluží - SO-02 Revitalizační opatření

**Objekt:**

019-56-2 - SO-02 Revitalizační opatření v EVL

**Soupis:**

**02-13.2 - SO 02- 13 Obnova mokřadů na Černých jezerech, napojení na Dyji, propustek se stavítkem**

**KSO:**

Místo: ČR

**CC-CZ:**

Datum: 26.04.2023

**Zadavatel:**

LČR, s.p.

**IČ:**

DIČ:

**Uchazeč:**

Společnost s názvem "Metrostav DIZ-OHLA ŽS, Soutok-Podluží"

**IČ:**

250 21 915

DIČ:

CZ25021915

**Projektant:**

VH Atelier, s r.o.

**IČ:**

DIČ:

**Zpracovatel:**

VH atelier, spol. s r.o.

**IČ:**

DIČ:

**Poznámka:**

---

**Cena bez DPH**

**2 576 616,24**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 576 616,24	21,00%	541 089,41
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**3 117 705,65**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obnova přirozeného vodního režimu v EVL Soutok-Podluží - SO-02 Revitalizační opatření

Objekt:

019-56-2 - SO-02 Revitalizační opatření v EVL

Soupis:

**02-13.2 - SO 02- 13 Obnova mokřadů na Černých jezerech, napojení na Dyji, propustek se stavitkem**

Místo:	ČR	Datum:	26.04.2023
Zadavatel:	LČR, s.p.	Projektant:	VH Atelier, s r.o.
Uchazeč:	Společnost s názvem "Metrostav DIZ-OHLA ŽS, Soutok-Podluží"	Zpracovatel:	VH atelier, spol. s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**2 576 616,24**

HSV - Práce a dodávky HSV

**2 576 616,24**

1 - Zemní práce	312 491,62
3 - Svislé a kompletní konstrukce	1 039 690,42
4 - Vodorovné konstrukce	283 582,51
5 - Komunikace pozemní	116 481,22
8 - Trubní vedení	657 482,84
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	150 303,56
997 - Přesun sutě	2 488,15
998 - Přesun hmot	14 095,92

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Obnova přirozeného vodního režimu v EVL Soutok-Podluží - SO-02 Revitalizační opatření

Objekt:

019-56-2 - SO-02 Revitalizační opatření v EVL

Soupis:

**02-13.2 - SO 02- 13 Obnova mokřadů na Černých jezerech, napojení na Dyji, propustek se stavítkem**

Místo:	ČR	Datum:	26.04.2023
Zadavatel:	LČR, s.p.	Projektant:	VH Atelier, s r.o.
Uchazeč:	Společnost s názvem "Metrostav DIZ-OHLA ŽS, Soutok-Podluží"	Zpracovatel:	VH atelier, spol. s r.o.

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

## Náklady soupisu celkem

**2 576 616,24**

D HSV Práce a dodávky HSV **2 576 616,24**

D 1 Zemní práce **312 491,62**

1	K	131151105	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 500 do 1 000 m3	m3	509,820	124,87	63 661,22
---	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------

Online PSC

[https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2022\\_02/131151105](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/131151105)

VV	"TP4"118,2	118,200
VV	"TP3"235,5	235,500
VV	"TP1" 371	371,000
VV	"stabil pas"125	125,000
VV	Mezisoučet	849,700
VV	"zemina tř. 1_2 60%"849,7*0,6	509,820

2	K	131251104	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	m3	339,880	145,68	49 513,72
---	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------

Online PSC

[https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2022\\_02/131251104](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/131251104)

VV	"zemina tř. 3 40%"849,7*0,4	339,880
----	-----------------------------	---------

3	K	162251101	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 do 20 m	m3	1 354,200	36,99	50 091,86
---	---	-----------	---	----	-----------	-------	-----------

Online PSC

[https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2022\\_02/162251101](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162251101)

VV	"TP4_ZPĚT"178,4*2	356,800
VV	"TP3_ZPĚT"101,7*2	203,400
VV	"TP1_ZPĚT"310*2	620,000
VV	"PAS_ZPĚT"87*2	174,000
VV	Součet	1 354,200

4	K	162351103	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	m3	172,600	49,82	8 598,93
---	---	-----------	--	----	---------	-------	----------

Online PSC

[https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2022\\_02/162351103](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162351103)

VV	"TP4_PŘEBYTEK"235,5-178,4	57,100
VV	"TP3_PŘEBYTEK"118,2-101,7	16,500
VV	"TP1_PŘEBYTEK" 371-310	61,000
VV	"stabil pas"125-87	38,000
VV	Součet	172,600

5	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	677,100	29,13	19 723,92
---	---	-----------	--	----	---------	-------	-----------

Online PSC

[https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2022\\_02/167151111](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/167151111)

VV	"TP4_ZPĚT"178,4	178,400
VV	"TP3_ZPĚT"101,7	101,700
VV	"TP1_ZPĚT"310	310,000
VV	"PAS_ZPĚT"87	87,000
VV	Součet	677,100

6	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	677,100	169,44	114 727,82
---	---	-----------	--	----	---------	--------	------------

Online PSC

[https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2022\\_02/174151101](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/174151101)

VV	101,7+178,4+310+87	677,100
----	--------------------	---------

7	K	181951112	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	249,360	24,76	6 174,15
---	---	-----------	---	----	---------	-------	----------

Online PSC

[https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2022\\_02/181951112](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181951112)

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VV			"TP4"7,8*1,6*2+3,5*5		42,460		
VV			"TP3"7,7*1,8*2+3,6*3,3		39,600		
VV			"STABIL PÁS" 1,5*9		13,500		
VV			"TP1"((19*4,8)+(10,5*3,2)+(10*2,9)		153,800		
VV			Součet		249,360		
D	3		<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>				<b>1 039 690,42</b>
8	K	321321116	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	m3	49,749	7 390,58	367 673,96
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/321321116">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/321321116</a>				
VV			"STABIL PÁS"11,89*0,3		3,567		
VV			"TP1_ČELO"1*8,5*0,8*0,8+8,5*0,8*1,3-(3,14*0,5*0,5*0,455)*2-(1,0*0,345*1,3)*2		12,669		
VV			"TP1_ČELO"2*8,0*0,5*0,8+8,0*0,5*1,3-(3,14*0,5*0,5*0,5)*2		7,615		
VV			"TP3"((5,7*0,6*0,8)*2+(5,7*0,4*1,15)*2)-(3,14*0,4*0,4*0,4)*2		10,314		
VV			"TP4"((7,8*0,6*0,8)*2+(7,8*1,7*0,4)*2)-(3,14*1,0*1,0*0,4)*2		15,584		
VV			Součet		49,749		
9	K	321351010	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	m2	220,994	1 425,00	314 916,45
		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			"TP3"(5,7+0,6)*2*0,8*2+(5,7+0,4)*2*1,15*2-(3,14*0,4*0,4*2*2)		46,210		
VV			"STABIL PAS nzkl"11,89*2+2,05*0,3*2		25,010		
VV			"TP4"(7,8+0,6)*2*0,8*2+(7,8+0,4)*2*1,7*2-(3,14*0,5*0,5)*2*2		79,500		
VV			"TP1_ČELO 1ZKL+NZKL"(8,5+0,8)*2*0,8+(8,5+0,8)*2*1,3+(0,345+0,345)*1,3*2-(3,14*0,5*0,5)*2*2		37,714		
VV			"TP_ČELO2 ZKL+NZKL"(8,0+0,5)*2*0,8+(8,0+0,5)*2*1,3-(3,14*0,5*0,5)*2*2		32,560		
VV			Součet		220,994		
10	K	321352010	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	m2	220,994	831,25	183 701,26
		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>				
11	K	321366111	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	t	0,260	33 250,00	8 645,00
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/321366111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/321366111</a>				
VV			"TP4"98,15/1000		0,098		
VV			"TP3"66,72/1000		0,067		
VV			"TP1"90,5/1000		0,091		
VV			"stabil pas"3,9/1000		0,004		
VV			Součet		0,260		
12	K	321368211	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	t	4,955	33 250,00	164 753,75
		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			"TP4"1207/1000*1,1		1,328		
VV			"TP3"727,6/1000*1,1		0,800		
VV			"TP1"2261/1000*1,1		2,487		
VV			"stabil pas"309/1000*1,1		0,340		
VV			Součet		4,955		
D	4		<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>283 582,51</b>
13	K	452111111	Osazení betonových dílců prazců pod potrubí v otevřeném výkopu, průřezové plochy do 25000 mm2	kus	25,000	59,79	1 494,75
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/452111111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/452111111</a>				
VV			"TP1"18		18,000		
VV			"TP3" 3		3,000		
VV			"TP4"4		4,000		
VV			Součet		25,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
14	M	59223735	podkladek pod trouby betonové/ŽB DN 1000-1200	kus	22,000	487,35	10 721,70
15	M	59223734	podkladek pod trouby betonové/ŽB DN 600-800	kus	3,000	487,35	1 462,05
16	K	452311171	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 30/37	m3	23,822	4 910,31	116 973,40
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/452311171">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/452311171</a>				
		VV	"STABIL PAS"8,4*0,7*0,2		1,176		
		VV	"TP1" (8,4*1,2+8,4*0,9+19,1*3,2)*0,2		15,752		
		VV	"TP3"6,1*1,0*0,2*2+3,2*1,68*0,2		3,515		
		VV	"TP4"8,2*1,0*0,2+(4,6*1,89*0,2)		3,379		
		VV	Součet		23,822		
17	K	452351101	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty	m2	30,784	571,78	17 601,68
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/452351101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/452351101</a>				
		VV	"TP4 podklad"(8,2+1,0)*2*0,2+(4,6*2*0,2)		5,520		
		VV	"TP3 podklad"(6,1+1,0)*2*0,2*2+3,2*2*0,2		6,960		
		VV	"TP1 podklad" ((8,9+1,2)*2+(8,4*0,9)*2+19,1*2)*0,2		14,704		
		VV	"PAS podklad"(8,3+0,7)*2*0,2		3,600		
		VV	Součet		30,784		
18	K	463211152	Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu přes 3 m3 z kamene tříděného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomky kamene hmotnost jednotlivých kamenů přes 80 do 200 kg	m3	49,100	2 756,19	135 328,93
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/463211152">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/463211152</a>				
		VV	"TP4"1,01+0,52+1,65+1,57+0,6+1,12+0,38+0,38		7,230		
		VV	"TP3"0,76+0,6+0,76+0,76+0,6+0,76+0,37*2		4,980		
		VV	"TP1"5,47+5,39+4,48+3,92+3,29+2,64		25,190		
		VV	"stabil pas"11,7		11,700		
		VV	Součet		49,100		
	D	5	Komunikace pozemní				116 481,22
19	K	564731111	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 100 mm	m2	113,770	137,66	15 661,58
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/564731111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/564731111</a>				
		VV	"TP1"8,9*1,2+8,4*0,9+19,1*3,2		79,360		
		VV	"STABIL PAS"8,3*0,7		5,810		
		VV	"TP4"8,2*1,0*2		16,400		
		VV	"TP3"6,1*1,0*2		12,200		
		VV	Součet		113,770		
20	K	564761111	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm	m2	113,770	253,99	28 896,44
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/564761111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/564761111</a>				
		VV	"TP4"8,2*1,0*2		16,400		
		VV	"TP3"6,1*1,0*2		12,200		
		VV	"TP1"8,9*1,2+8,4*0,9+19,1*3,2		79,360		
		VV	"STABIL PAS"0,7*8,3		5,810		
		VV	Součet		113,770		
21	K	564861111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm	m2	40,000	293,16	11 726,40
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/564861111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/564861111</a>				
		VV	"TP1_VOZOVKA"40		40,000		
22	K	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm	m2	40,000	464,91	18 596,40
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/565135111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/565135111</a>				
		VV	"TP1_VOZOVKA"40		40,000		
23	K	567122114	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 150 mm	m2	40,000	469,06	18 762,40
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/567122114">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/567122114</a>				
		VV	"TP1_VOZOVKA"40		40,000		
24	K	573111112	Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2	m2	40,000	47,98	1 919,20
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/573111112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/573111112</a>				
		VV	"TP1_VOZOVKA"40		40,000		
25	K	573211109	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,50 kg/m2	m2	40,000	17,69	707,60
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/573211109">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/573211109</a>				
		VV	"TP1_VOZOVKA"40		40,000		
26	K	577144131	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes do 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm	m2	40,000	505,28	20 211,20

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			Online PSC VV <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/577144131">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/577144131</a> "TP1_VOZOVKA"40		40,000		
	D	8	Trubní vedení				657 482,84
27	K	871470420	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného SN 12 DN 800	m	4,400	181,63	799,17
			Online PSC VV <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/871470420">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/871470420</a> "TP3"4,4		4,400		
28	M	28617273	trubka kanalizační PP korugovaná DN 800x6000mm SN12	m	4,400	5 640,63	24 818,77
29	K	871490420	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného SN 12 DN 1000	m	47,000	239,16	11 240,52
			Online PSC VV VV VV VV <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/871490420">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/871490420</a> "TP1"20,1*2 "TP4"5,8 1 Součet		40,200 5,800 1,000 47,000		
30	M	28617274	trubka kanalizační PP korugovaná DN 1000x6000mm SN12	m	47,000	6 311,86	296 657,42
31	K	899623181	Obetonování potrubí nebo zdva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, betonem tř. C 30/37	m3	46,260	5 627,09	260 309,18
			Online PSC VV VV VV VV <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/899623181">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/899623181</a> "TP4"1,01*5,0 "TP3_DN800"0,73*3,6 "TP1_2x1000"2,02*19,1 Součet		5,050 2,628 38,582 46,260		
32	K	899643111	Bednění pro obetonování potrubí v otevřeném výkopu	m2	72,810	874,30	63 657,78
			Online PSC VV VV VV VV <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/899643111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/899643111</a> "TP4"1,35*4,8*2 "TP3"1,15*3,6*2 "TP1"1,35*19,1*2 Součet		12,960 8,280 51,570 72,810		
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				150 303,56
33	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm	m	8,000	68,88	551,04
			Online PSC VV <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/919735111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/919735111</a> "TP1_VOZOVKA"2*4		8,000		
34	K	931994105	Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely těsnícím pásem vnitřním, spáry pracovní	m	68,100	727,94	49 572,71
			Online PSC VV VV VV VV <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/931994105">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/931994105</a> "TP1"4*3,5+8,5+8,0 "TP3"2*2,7+4*2,6 "TP4"2*3,5+4*3,7 Součet		30,500 15,800 21,800 68,100		
35	K	934956125	Přepadová a ochranná zařízení nádrží dřevěná hradítka (dluže požeráku) š.150 mm, bez nátěru, s potřebným kováním z dubového dřeva, tl. 60 mm	m2	2,782	3 113,63	8 662,12
			Online PSC VV <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/934956125">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/934956125</a> "TP1"2*1,3*1,07		2,782		
36	M	R22002	Česlová mříž ocelová, dodávka + montáž	ks	2,000	13 537,50	27 075,00
			P Poznámka k položce: Svařená rámová konstrukce 1300x1060 mm z pásoviny 40/8 mm, vnitřní čelové z ocel. kulatiny prům. 20 mm. Žárově zinkováno.				
37	K	966008114	Bourání trubního propustku s odklizením a uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z trub DN přes 800 do 1200 mm	m	5,500	8 722,19	47 972,05
			Online PSC VV VV VV <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/966008114">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/966008114</a> "TP3"2,5 "TP4"3,0 Součet		2,500 3,000 5,500		
38	K	R 0009	Vodící slupice U65 mm, svařenec, pozink. Dodávka a montáž.	ks	4,000	4 117,66	16 470,64
			P Poznámka k položce: Svařenec vodících profilů U 65 mm, 11375 s kotvícími prvky pro zabetonování (min. 3 ks na rameno). Povrchová úprava - žárově zinkování. Součástí položky je fixační profil pro převoz a manipulaci, spojení na šrouby.				
	D	997	Přesun sutě				2 488,15
39	K	997312511	Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot po suchu se složením a hrubým urovnáním nebo přeložením na jiný dopravní prostředek do 1 km	t	16,830	147,84	2 488,15
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/997312511">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/997312511</a>				
	D	998	Přesun hmot				14 095,92

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
40	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	t	102,725	137,22	14 095,92

Online PSC

[https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2022\\_02/998332011](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998332011)

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obnova přirozeného vodního režimu v EVL Soutok-Podluží - SO-02 Revitalizační opatření

Objekt:

019-56-2 - SO-02 Revitalizační opatření v EVL

Soupis:

**02-15 - SO 02 -15 Prohloubení tůně Bažina**

KSO:

Místo: ČR

CC-CZ:

Datum: 26.04.2023

Zadavatel:

LČR, s.p.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Společnost s názvem "Metrostav DIZ-OHLA ŽS, Soutok-Podluží"

IČ:

250 21 915

DIČ:

CZ25021915

Projektant:

VH Atelier, s r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

VH atelier, spol. s r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**354 966,78**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	354 966,78	21,00%	74 543,02
snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**429 509,80**



# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Obnova přirozeného vodního režimu v EVL Soutok-Podluží - SO-02 Revitalizační opatření

Objekt: 019-56-2 - SO-02 Revitalizační opatření v EVL

Soupis: **02-15 - SO 02 -15 Prohloubení tůně Bažina**

Místo: ČR

Datum: 26.04.2023

Zadavatel: LČR, s.p.

Projektant: VH Atelier, s r.o.

Uchazeč: Společnost s názvem "Metrostav DIZ-OHLA ŽS, Soutok-Podluží"

Zpracovatel: VH atelier, spol. s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**354 966,78**

HSV - Práce a dodávky HSV

**354 966,78**

1 - Zemní práce

**354 966,78**

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Obnova přirozeného vodního režimu v EVL Soutok-Podluží - SO-02 Revitalizační opatření

Objekt:

019-56-2 - SO-02 Revitalizační opatření v EVL

Soupis:

**02-15 - SO 02 -15 Prohloubení tůně Bažina**

Místo: ČR

Datum: 26.04.2023

Zadavatel: LČR, s.p.

Projektant: VH Atelier, s r.o.

Uchazeč: Společnost s názvem "Metrostav DIZ-OHLA ŽS, Soutok-Podluží"

Zpracovatel: VH atelier, spol. s r.o.

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

## Náklady soupisu celkem

**354 966,78**

D HSV

Práce a dodávky HSV

**354 966,78**

D 1

Zemní práce

**354 966,78**

1	K	111151104	Odstranění travin a rákosu strojně rákosu pro jakoukoliv plochu	m2	2 651,000	11,26	29 850,26
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/111151104">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/111151104</a>				
			VV "přístup k ploše odtěžení, pl" 2651		2 651,000		
2	K	121151123	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	4 400,000	10,94	48 136,00
			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 "hrud"2000		2 000,000		
			VV "manipulační plocha " 2400		2 400,000		
			VV Součet		4 400,000		
3	K	127253105	Výkopávky pod vodou dozerem s vodorovným přemístěním výkopku a jeho složením v hloubce do 6 m pod projektem stanovenou pracovní hladinou vody v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3, na vzdálenost do 50 m	m3	428,500	238,44	102 171,54
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/127253105">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/127253105</a>				
			VV "hmt"428,5		428,500		
4	K	162251101	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 do 20 m	m3	428,500	36,99	15 850,22
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162251101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162251101</a>				
			VV 428,5		428,500		
5	K	162351103	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	m3	441,755	49,82	22 008,23
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162351103">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162351103</a>				
			VV "bio hmota rákosu" 2651*0,005		13,255		
			VV "k uložení"428,5		428,500		
			VV Součet		441,755		
6	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	441,755	29,13	12 868,32
			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 "odvodněná zemina + bioma"441,755		441,755		
7	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	441,750	18,79	8 300,48
			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>				
8	K	181351113	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	4 400,000	10,93	48 092,00
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181351113">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181351113</a>				
9	K	181451121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	3 347,000	12,73	42 607,31
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181451121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181451121</a>				
			VV 3347		3 347,000		
10	M	00572470	osivo směs travní univerzál	kg	83,675	155,50	13 011,46
			VV 3347*0,025 'Přepočtené koeficientem množství		83,675		
11	K	181951111	Úprava pláňe vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění	m2	1 104,388	10,93	12 070,96
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181951111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181951111</a>				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"povrch hrůdu"441,755/0,4		1	104,388	

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obnova přirozeného vodního režimu v EVL Soutok-Podluží - SO-02 Revitalizační opatření

Objekt:

**02-VRN - SO-02 Vedlejší a ostatní náklady**

KSO:

Místo: ČR

CC-CZ:

Datum: 26.04.2023

Zadavatel:

LČR, s.p.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Společnost s názvem "Metrostav DIZ-OHLA ŽS, Soutok-Podluží"

IČ:

250 21 915

DIČ:

CZ25021915

Projektant:

VH Atelier, s r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

VH atelier, spol. s r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**3 981 452,56**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 981 452,56	21,00%	836 105,04
snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**4 817 557,60**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Obnova přirozeného vodního režimu v EVL Soutok-Podluží - SO-02 Revitalizační opatření

Objekt: **02-VRN - SO-02 Vedlejší a ostatní náklady**

Místo: ČR

Datum: 26.04.2023

Zadavatel: LČR, s.p.

Projektant: VH Atelier, s r.o.

Uchazeč: Společnost s názvem "Metrostav DIZ-OHLA ŽS, Soutok-Podluží"

Zpracovatel: VH atelier, spol. s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady stavby celkem**

**3 981 452,56**

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Obnova přirozeného vodního režimu v EVL Soutok-Podluží - SO-02 Revitalizační opatření

Objekt:

**02-VRN - SO-02 Vedlejší a ostatní náklady**

Místo: ČR

Datum: 26.04.2023

Zadavatel: LČR, s.p.

Projektant: VH Atelier, s r.o.

Uchazeč: Společnost s názvem "Metrostav DIZ-OHLA ŽS, Soutok-Podluží"

Zpracovatel: VH atelier, spol. s r.o.

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

## Náklady soupisu celkem

**3 981 452,56**

1	K	R1016	Instalace normé stěny v korytě toku	soubor	1,000	47 500,00	47 500,00
---	---	-------	-------------------------------------	--------	-------	-----------	-----------

P

*Poznámka k položce:  
Instalace normé stěny v korytě toku a její údržba po celou dobu provádění stavby, po skončení stavebních prací v korytě toku odstranění normé stěn. Předpokládá se u objektů SO 02 - 3, 10, 11 a 12.*

2	K	R1017	Dílenská dokumentace k dodávce stavidlových uzávěrů a přístupových lávek obsluhy	soubor	1,000	1,00	1,00
---	---	-------	--	--------	-------	------	------

P

*Poznámka k položce:  
"Poznámka k položce:  
Zpracování detailní dokumentace k přípravě a provedení stavby nebo konstrukcí. Dílenská dokumentace bude obsahovat výkresovou část s potřebnými detaily, technickou zprávu a rozpis materiálů včetně technologie sestavení a spojování. Dle příslušných norem budou nastaveny postupy pro zkoušky kvality (sváry, ochranné nátěry, zinkování atd.)"*

3	K	R1001	Zajištění umístění štítků o povolení stavby (příp. stejnopisu oznámení o zahájení prací oblastnímu inspektorátu práce) na viditelném místě u vstupech na stavenišť.	soubor	1,000	791,67	791,67
---	---	-------	---	--------	-------	--------	--------

P

*Poznámka k položce:  
Předpoklad vyvěšení 15 ks štítků umístěných na viditelných místech u jednotlivých podobjektů*

4	K	R1002	Instalace informační tabule o finančních zdrojích stavby (vyplývá z požadavků dotačního titulu)	soubor	1,000	15 437,50	15 437,50
---	---	-------	---	--------	-------	-----------	-----------

P

*Poznámka k položce:  
(vyplývá z požadavků dotačního titulu)*

5	K	R1003	Informační tabule o stavbě pro návštěvníky obory	soubor	1,000	15 437,50	15 437,50
---	---	-------	--	--------	-------	-----------	-----------

P

*Poznámka k položce:  
Na vybraných vjezdech do obory a na vybraných trasách budou osazeny informační tabule o stavbě, kde budou uvedeny základní údaje, termíny, mapa -situace, kontakty. Dále zde budou řešeny odklony a uzavírky turistických tras, včetně aktualizace dle postupu výstavby. Tabule (velikost, obsah, forma) a jejich umístění budou odsouhlaseny LZ Židlochovice. Předpokládá se 15 ks informačních tabulí (viz ZOV)*

6	K	R1004	Vytýčení stavby (případně pozemků nebo provedení jiných geodetických prací) odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřičství.	soubor	1,000	44 531,25	44 531,25
---	---	-------	--	--------	-------	-----------	-----------

P

*Poznámka k položce:  
Poznámka k položce:  
Vytýčení bude provedeno odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřičství.  
V rámci SO budou vytýčeny (umístění) všechny navrhované podobjektů.*

*Vytýčení bude provedeno geodetickou firmou na základě předané digitální formy situace stavby v JTSK a BPV. Detailní vytýčení jednotlivých prvků stavebních objektů bude provedeno na základě předané projektové dokumentace k provádění stavby (rozměry prvků, výškové osazení). Součástí je stabilizace pevných bodů pro každý podobjekt - pro potřeby stavby s určením polohy a výšky (JTSK a B.p.v.)*

8	K	R1006	Vedení elektronického stavebního deníku	soubor	1,000	2 968,75	2 968,75
---	---	-------	---	--------	-------	----------	----------

P

*Poznámka k položce:  
„zajištění a vedení elektronického stavebního deníku zhotovitelem, vč. zajištění přístupu zástupců investora, projektanta a dalších osob oprávněných zápisu a nahlížení do ESD. Předpoklad 10 oprávnění vč. zhotovitele.*

9	K	R1007	Zařízení staveniště včetně všech nákladů spojených s jeho zřízením, provozem, zabezpečením a likvidací	soubor	1,000	628 654,27	628 654,27
---	---	-------	--	--------	-------	------------	------------

P

*Poznámka k položce:  
- zařízení staveniště včetně všech nákladů spojených s jeho zřízením, provozem a likvidací; zřízení a projednání potřebných ploch pro zařízení staveniště (LZ Židlochovice), skládky materiálu, mezideponie, včetně úpravy povrchu po likvidaci staveniště. Předpokládá se jedno centrální ZS a dočasné mezideponie u stavebních podobjektů. Součástí položky je zajištění bezpečného pohybu osob přes stavbu v místech křížení nebo souběhu s turisticky frekventovanými trasami (značení, zábrany, signalizace) s maximálním důrazem na bezpečnost nad rámec VRN 2 - Informační tabule*

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
10	K	R1008	Rozebrání oplocení obory pro potřeby stavby včetně a zajištění dočasného oplocení po dobu výstavby, navrácení do původního stavu	soubor	1,000	17 812,50	17 812,50
P			<p><i>Poznámka k položce:</i>  Položka obsahuje: Rozpojení a rozebrání stávajícího oplocení obory (pletivo, sloupky, podhrabové desky atd.) v rozsahu nutném pro potřeby výstavby. Tyto úseky budou okamžitě nahrazeny mobilním oplocením a mobilních brán v počtu dle potřeb stavby v dimenzích oplocení pro "zvěť vysokou". Po dokončení bude plot uveden v dotčených místech do původního resp. do funkčního stavu. Všechny práce budou prováděny se souhlasem a dozorem LZ Židlochovice.  Dle aktuální situace je nutné uvažovat s touto položkou u podobných objektů:  SO 02-1 Propustek Brána - cca 10 m  SO 02 - 3 RVT kanálu spoj. Caju s Lánskou struhou - cca 15 m  SO 02 -10 Napojení Sekulské Moravy na kanál - cca 5 m  SO 02-13 Obnova mokřadů na Černých jezerech, napojení na Dyji, propustek se stavítkem - cca 20 m</p>				
11	K	R1009	Vypracování havarijního plánu pro stavební objekty SO-02	soubor	1,000	27 708,33	27 708,33
P			<p><i>Poznámka k položce:</i>  nutná spolupráce s koordinátorem BOZP a plánem BOZP</p>				
12	K	R1010	Vypracování povodňového plánu pro stavební objekty SO-02	soubor	1,000	23 750,00	23 750,00
P			<p><i>Poznámka k položce:</i>  spolupráce s koordinátorem BOZP a plánem BOZP včetně schválení tohoto plánu s příslušným vodoprávním úřadem</p>				
13	K	R1011	Provedení opatření vyplývajících z povodňového plánu.	soubor	1,000	31 666,67	31 666,67
14	K	R1012	Provedení opatření vyplývajících z havarijního plánu.	soubor	1,000	31 666,67	31 666,67
15	K	R1013	Průběžné denní čištění a údržba dotčených komunikací v průběhu stavby	soubor	1,000	75 837,32	75 837,32
16	K	R1014	Převod vody včetně čerpání po dobu nutnou pro výstavbu	soubor	1,000	1 809 055,86	1 809 055,86
P			<p><i>Poznámka k položce:</i>  Zhotovitel zajistí převod vod a čerpání vody při stavebních pracích po dobu nutnou pro výstavbu. Ve spolupráci s LZ Židlochovice budou přednostně dle možností manipulace ročního období a výšky HPV upraveny průtoková množství na jednotlivých stavítkách povodňovacích kanálů. Předpokládá se využití zemních hrázek jako těsnících prvků. U objektu SO 02 -11 Stavídlo v ústí Kladníku je ohrázování součástí rozpočtu. Čerpání spodní vody se předpokládá na základové spáře u všech podobjektů. Rozsah těchto prací je pro každý z podobjektů objektů nutné řešit samostatně s ohledem na sezónní stupeň zavodnění přírodních kanálů vázaných na stav průtoků v Dyji a Moravě a klimatických podmínkách daného roku. Stav v době zaměření lokalit _podzim 2019:  SO 02-1 Propustek Brána -bez povrchové vody , + lze upravit manipulací  SO 02-2 Stavítko u Večeřova jezera - těsné sousedství s vodní hladinou jezera - předpoklad vysoké HPV  SO 02 - 3 RVT kanálu spoj. Caju s Lánskou struhou - komplet na vodě, + lze upravit manipulací  SO 02- 4 Napojení tůně Kulatá - předpoklad vysoké hladiny podzemní vody (HPV), + lze upravit manipulací  SO 02 - 5 Napojení zemníku Hvězda na Enkládu - předpoklad vysoké HPV  SO 02 - 6 Zvýšení stavidla u Tmavské cesty - kanál na vodě  SO 02 -7 Vytvoření mokřadu nad Enkládou - předpoklad vysoké HPV  SO 02- 8 RVT mokřadu u Polínkové aleje, napojení na kanál - předpoklad vysoké HPV, + lze upravit manipulací  SO 02-9 Mokřad Hradištsko - předpoklad spojitě hladiny s řekou Moravou  SO 02- 10 Napojení Sekulské Moravy na kanál, prop. se stav. - předpoklad vysoké HPV , + lze upravit manipulací  SO 02 -11 Stavídlo v ústí Kladníku do Dyje - na vodě - spojitě hladina Dyje a Kladníku - složité podmínky  SO 02- 12 Stavídlo na Vlčí struze - kanál na vodě, + lze částečně upravit manipulací  SO 02-13 Obnova mokřadů na Černých jezerech, napojení na Dyji, propustek se stavítkem - bez povrchové vody - kanály na suchu, předpoklad vysoké HPV  SO 02 -15 Pobloučení tůně Bežina - komplet na vodě</p>				
VV					1,000		
17	K	R1015	Zajištění přístupu ke stavebním podobjektům včetně příplatku za ztížené podmínky (snížená únosnost, prostorově stísněné podmínky v lesních porostech) a manipulaci v blízkosti kanálů a koryta vodních toků	soubor	1,000	898 893,69	898 893,69

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			<p><i>Poznámka k položce:</i>  Součástí položky je:  Zajištění všech dočasných přístupů ke staveništi i v rámci staveniště zejména s ohledem na strojový park zhotovitele. Základní podmínkou je, že stavbou - zejména dopravou nebude porušován přirozený půdní kryt. V nacenění je nutné uvažovat i s řešením dopravy betonové směsi na místo stavebních konstrukcí, např. použitím mobilního čerpadla betonu nad vzdálenost danou prozpočtovou položkou. Např. při použití stavebních strojů s pásovým podvozkem a mobilního čerpadla betonu není potřeba provádět zpevnění přístupu na nosnost domíchávačů betonu atd.  Zřízený přístup se předpokládá ke všem stavebním podoobjektům ( viz Tzp,situace ). U objektu SO 02 - 11 jsou podmínky trvale nepříznivé, u ostatních objektů je vše odvíšle od hladiny Dyje a Moravy, ročního období a klimatické situace. Stav v době zaměření lokalit _podzim 2019:  SO 02-1 Propustek Brána - přístup po nezpevněné LC a korytem kanálu, suchá lokalita  SO 02-2 Stavítka u Večeřova jezera - přístup porostním průsekem, suchá lokalita  SO 02 - 3 RVT kanálu spoj. Caju s Lánskou struhou - přístup po nezpevněné LC, + podmáčená lokalita  SO 02- 4 Napojení tůně Kulatá - přístup lesním porostem, + podmáčená lokalita  SO 02 - 5 Napojení zemníku Hvězda na Enkládu - přístup TTP, + podmáčená lokalita  SO 02 - 6 Zvýšení stavidla u Třmavské cesty - přístup po LC zpevněné, + podmáčená lokalita  SO 02 -7 Vytvoření mokřadu nad Enkládou - přístup TTP, + podmáčená lokalita  SO 02- 8 RVT mokřadu u Polínkové aleje, napojení na kanál - přístup lesním porostem, + podmáčená lokalita  SO 02-9 Mokřad Hradištsko - přístup po zpevněné LC, suchá lokalita  SO 02- 10 Napojení Sekulské Moravy na kanál, prop. se stav. - přístup po nezpevněné LC, + podmáčená lokalita  SO 02 -11 Stavídlo u ústí Kladníku do Dyje - na vodě - přístup lesním porostem a TTP, + podmáčená lokalita , významně snížené podmínky únosnosti pro přístup  SO 02- 12 Stavídlo na Vlčí struze - přístup po zpevněné LC, + podmáčená lokalita  SO 02-13 Obnova mokřadů na Černých jezerech, napojení na</p>				
18	K	R1018	Průkazní zkoušky konstrukčního betonu	soubor	1,000	23 750,00	23 750,00
			<p><i>Poznámka k položce:</i>  <i>Poznámka k položce:</i>  kompletní zajištění provedení zkoušek betonu C30/37 XF3 max.přísak 35 mm pro posouzení kvality dle ČSN EN 206-1 a ČSN 73 1322,  kdy bude provedeno:  - vzorky budou odebrány akreditovanou laboratoří odlišnou od dodavatele betonu a odsouhlasenou TDS  - zkoušky provedeny akreditovanou laboratoří odlišnou od dodavatele betonu a odsouhlasenou TDS  - odběr vzorků bude prováděn na pokyn TDS a za jeho přítomnosti.  Vzorky budou odebrány u objektu SO 02 -11 a 12 při betonáži základu a nadzákladu stavidlových konstrukcí.  Zkoušky: 4x pevnost v tlaku dle ČSN EN 12390-3  2x hloubka přísaku tlakovou vodou dle ČSN EN 12390-8  2x mrazuvzdornost dle ČSN 73 1322  (rovnoměrné rozdělení zkoušek mezi oba objekty)</p>				
19	K	R1019	Protokolární předání stavbou dotčených pozemků a komunikací, uvedených do původního stavu, zpět jejich vlastníkům.	soubor	1,000	15 833,33	15 833,33
20	K	R1020	Zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby objednateli. Pořízení fotodokumentace průběhu stavby	soubor	1,000	225 625,00	225 625,00
			<p><i>Poznámka k položce:</i>  Zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby objednateli (3 paré + 1 v elektronické formě + 1x původní situace s překryvem zaměřeného skutečného stavu) . DSPS bude provedena na základě geodetického zaměření (viz položka geodetické zaměření). Pořízení fotodokumentace z celého průběhu stavby včetně stavebních a konstrukčních detailů v rozlišení a kvalitě pro tisk. Položka neobsahuje geodetické zaměření.</p>				
21	K	R1021	Geodetické zaměření	soubor	1,000	44 531,25	44 531,25
			<p><i>Poznámka k položce:</i>  Položka obsahuje:  geodetické zaměření skutečného provedení vybudovaného díla zpracované v tištěné a elektronické podobě odpovědným geodetem zhotovitele ve 3 vyhotoveních včetně ověření dle zákona č. 200/1994 Sb., o zeměměřičství</p>				



# Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

## Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLSX. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy.

Rekapitulace stavby obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě **Rekapitulace stavby** jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče.

Termínem "uchazeč" (resp. zhotovitel) se myslí "účastník zadávacího řízení" ve smyslu zákona o zadávání veřejných zakázek.

V sestavě **Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací** je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

**Soupis prací** pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu prací, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

**Krycí list soupisu** obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informaci o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

**Rekapitulace členění soupisu prací** obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

**Soupis prací** obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
TYP	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

Plný popis položky
Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele
Výkaz výměr

Pokud je k řádku výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

## Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)

Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ

Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky

J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli

- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, měla by být všechna tato pole vyplněna nenulovými

Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu

- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč v tomto případě by měl vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka

neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné,

aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Obě pole - J.materiál, J.Montáž u jedné položky by však neměly být vyplněny nulou.

## Rekapitulace stavby

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

## Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za daný objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eGTypZakazky	

## Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

## Rekapitulace členění soupisu prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	

## Soupis prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPolozky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50
p	N	Poznámka položky ze soupisu	Memo	
psc	N	Poznámka k souboru cen ze soupisu	Memo	
pp	N	Plný popis položky ze soupisu	Memo	
wv	N	Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu	Text,Text,Double	20, 150
DPH	A	Sazba DPH pro položku	eGSazbaDPH	
Hmotnost	A	Hmotnost položky ze soupisu	Double	
Suť	A	Suť položky ze soupisu	Double	
Nh	N	Normohodiny položky ze soupisu	Double	

## Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snížená	Snížená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sníž. přenesená	Snížená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady
eGTypPolozky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST

EVL Soutok - Podluží - "Metrostav DIZ-OHLA ŽS, Soutok - Podluží"		X.23	XI.23	XII.23	I.24	II.24	III.24	IV.24	V.24	VI.24	VII.24	VIII.24	IX.24	X.24	XI.24	XII.24	I.25	II.25	III.25	IV.25	V.25	VI.25	VII.25	VIII.25	IX.25	X.25	XI.25									
Objekt	název objektu	cena bez DPH v Kč																																		
SO 01	Manipulační a vzlouvací objekt v EVL Soutok	172 232 587,79	2 718	4 070	4 070	6 679	4 634	3 462	7 614	9 521	20 154	17 949	4 246	5 023	5 771	13 856	13 125	6 512	4 762	2 258	1 260	1 183	14 463	14 713	2 009	1 629	275	275								
SO 01_01-1	Přijímací práce, stavení jámy, převodění vody - I. etapa	9 380 132,61	1 173	2 345	2 345	2 345	1 173																													
SO 01_01-2	Přijímací práce, stavení jámy, převodění vody - II. etapa	7 804 683,02												1 951	1 951	1 951	1 951																			
SO 01_02-1	Dočasná komunikace, zpevněná plocha, sjezdy - etapa I	1 734 090,58	578	578	578																															
SO 01_02-2	Dočasná komunikace, zpevněná plocha, sjezdy - etapa II	2 240 806,34										1 120	1 120																							
SO 01_03-1	Žb konstrukce - spodní stavba jezu, pilíře	31 873 930,23			3 187	3 187	3 187	3 187	3 187	3 187	3 187					3 187	3 187	3 187	3 187																	
SO 01_03-2	Žb konstrukce - opěrné stěny	5 200 035,83									1 300	1 300							1 300																	
SO 01_03-3	Žb konstrukce - patky, prahy, schody	2 734 711,96									684	684							684	684																
SO 01_03-4	Zábradlí, lávka, žebříky, zámečnické výrobky	1 205 645,42										301	301									301	301													
SO 01_03-5	Provozomí hrazení - jezové klapky, stavidlo	17 192 623,67																																		
SO 01_03-5-1	Provozomí hrazení - jezové klapky	15 348 370,48						3 837	3 837							3 837	3 837																			
SO 01_03-5-2	Provozomí hrazení - stavidlo	1 213 604,19																				607														
SO 01_03-5-3	Provozomí hrazení - skládka hradidel	630 648,00						315	315																											
SO 01_04	Zpevněné plochy	5 418 445,67									1 355	1 355													1 355	1 355										
SO 01_05	Kácení dřevín, náhradní výsadba, ozelenění	519 894,67	130																																	
PS 01	Strojní a technologické vybavení - hradící klapky	56 755 201,00									14 189	14 189												14 189	14 189											
PS 02	Strojní a technologické vybavení - stavidlový usazňev	1 039 982,61									520	520																								
PS 03	Elektronika a ovládací prvky	1 000 215,78										250	250													250	250									
SO 01_VON	Vedlejší a ostatní náklady	3 156 849,94	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	
SO 02	Revitalizační opatření v EVL Soutok	24 975 339,46																																		
SO 02-1	Propustek Brána	1 069 791,01												357	357	357																				
SO 02-2	Stavitko u Veřtova jezera	362 773,82											121	121	121																					
SO 02-3	RVT kanálu spoj. Cajlu s Lámskou strouhou	2 253 333,28	563	563	563	563																														
SO 02-4	Nápojení tláň Kulešá	187 393,19											62	62	62																					
SO 02-5	Nápojení zeměměu Hvězda na Enkládou	227 228,04																																		
SO 02-6	Zvýšení stavědra u Trnavecké cesty	192 373,87		76	76	76																														
SO 02-7	Vytvoření mokřadu nad Enkládou	604 133,89																																		
SO 02-8	RVT mokřadu u Polníkové aleje, napojení na kanál	611 966,77														201	201	201																		
SO 02-9	Mokřad Hradčisko	1 448 791,49														483	483	483																		
SO 02-10	Nápojení Sekulské Moravy na kanál, propustek se stavitkem	699 279,42		233	233	233																														
SO 02-11	Stavidlo v ústí Kladrůvky do Dyle	2 472 272,18														824	824	824																		
SO 02-12	Stavidlo na VKE strava	2 500 884,67																																		
SO 02-13-1	Obnova mokřadu na Černých jez., napojení na Dylj, propustek se stavitkem	5 432 082,25																																		
SO 02-13-2	Obnova mokřadů na Černých jez., napojení na Dylj, propustek se stavitkem	2 576 616,24																																		
SO 02-15	Prohloubení tláň Ražna	354 966,78																																		
SO 02-VRN	Vedlejší a ostatní náklady	3 981 452,56	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	153	
MIL 31.12.23	Milink 31.12.2023	3 000 000,00																																		
MIL 31.8.24	Milink 31.8.2024 30%	51 669 776,34																																		
MIL 31.12.24	Milink 31.12.2024 70%	120 562 811,45																																		
MIL 31.8.25	Milink 31.8.2025 90%	155 009 329,01																																		

Celkem x 1000  
172 232 587,79

9 380 132,61  
7 804 683,02  
1 734 090,58  
2 240 806,34  
31 873 930,23  
5 200 035,83  
2 734 711,96  
1 205 645,42  
17 192 623,67  
15 348 370,48  
1 213 604,19  
630 648,00  
5 418 445,67  
519 894,67  
56 755 201,00  
1 039 982,61  
1 000 215,78  
3 156 849,94  
24 975 339,46  
1 069 791,01  
362 773,82  
2 253 333,28  
187 393,19  
227 228,04  
192 373,87  
604 133,89  
611 966,77  
1 448 791,49  
699 279,42  
2 472 272,18  
2 500 884,67  
5 432 082,25  
2 576 616,24  
354 966,78  
3 981 452,56  
3 000 000,00  
51 669 776,34  
120 562 811,45  
155 009 329,01