

Příloha č. 1 ke smlouvě o dílo

Číslo smlouvy objednatele: 267/2022

Číslo smlouvy zhotovitele:

Oceněný soupis prací

Obsah:

- REKAPITULACE STAVBY – OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ
MVE Kadaň – těžení naplavenin před vtokem
(str. 1–29)

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 20318115

Stavba: MVE Kadaň – těžení naplavenin před vtokem

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 1. 3. 2022

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

HG partner s.r.o.

IČ:

27221253

DIČ:

CZ27221253

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

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

Cena bez DPH

4 198 033,15

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	4 198 033,15	881 586,96
snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v

CZK

5 079 620,11

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 20318115

Stavba: MVE Kadaň – těžení naplavenin před vtokem

Místo: Datum: 1. 3. 2022

Zadavatel: Projektant: HG partner s.r.o.

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		4 198 033,15	5 079 620,11	
SO 01	Příprava stavby a zařízení staveniště	577 190,57	698 400,59	STA
SO 02	Odtěžení sedimentu	2 340 010,18	2 831 412,32	STA
SO 03	Likvidace sedimentu	783 832,40	948 437,20	STA
VON	Vedlejší a ostatní náklady	497 000,00	601 370,00	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MVE Kadaň – těžení naplavenin před vtokem

Objekt:

SO 01 - Příprava stavby a zařízení staveniště

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

HG partner s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 1. 3. 2022

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

27221253

DIČ:

CZ27221253

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

577 190,57

DPH základní
snížená

Základ daně

577 190,57

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

121 210,02

0,00

Cena s DPH

v CZK

698 400,59

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MVE Kadaň – těžení naplavenin před vtokem

Objekt:

SO 01 - Příprava stavby a zařízení staveniště

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Datum:

1. 3. 2022

Projektant:

HG partner s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

577 190,57

1 - Zemní práce

280 496,32

4 - Vodorovné konstrukce

114 913,80

5 - Komunikace pozemní

83 688,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

82 520,00

997 - Přesun sutě

7 429,20

998 - Přesun hmot

8 143,25

SOUPIS PRACÍ

Stavba: MVE Kadaň – těžení naplavenin před vtokem

Objekt: SO 01 - Příprava stavby a zařízení staveniště

Místo:

Datum: 1. 3. 2022

Zadavatel: Projektant: HG partner s.r.o.

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

577 190,57

D		1	Zemní práce		280 496,32			
1	K	113107151	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní p	M2	132,000	72,00	9 504,00	CS ÚRS 2021 02
PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva těžného, o tl. vrstvy do 100 mm						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/113107151						
VV		A1	44*3 "Přístupová komunikace - provizorní zpevnění - prosívka; délka * šířka	132,000				
2	K	113107162	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní p	M2	132,000	168,00	22 176,00	CS ÚRS 2021 02
PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/113107162						
VV		A2	44*3 "Přístupová komunikace - provizorní zpevnění - ŠD; délka * šířka	132,000				
3	K	113311111	Odstranění geosyntetik s uložením na vzdálenost do 20 m nebo naložením na dopravní prostředek geomříže pro stabilizaci podkladu	M2	132,000	96,00	12 672,00	CS ÚRS 2021 02
PP		Odstranění geosyntetik s uložením na vzdálenost do 20 m nebo naložením na dopravní prostředek geomříže pro stabilizaci podkladu						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/113311111						
P		Poznámka k položce:						
		- zpevnění přístupové komunikace						
VV		A3	44*3 "Přístupová komunikace - provizorní zpevnění; délka * šířka	132,000				
4	K	113311121	Odstranění geosyntetik s uložením na vzdálenost do 20 m nebo naložením na dopravní prostředek geotextilie	M2	1 062,000	54,00	57 348,00	CS ÚRS 2021 02
PP		Odstranění geosyntetik s uložením na vzdálenost do 20 m nebo naložením na dopravní prostředek geotextilie						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/113311121						
P		Poznámka k položce:						
		- zpevnění přístupové komunikace						
VV		A4	44*3 "Přístupová komunikace - provizorní zpevnění; délka * šířka	132,000				
VV		B4	30*30 "Odvodňovací plocha - nepropustná folie	900,000				
VV		C4	(2*0.5)*30 "Odvodňovací plocha - sběrný příkop fl. 400 mm - nepropustná folie; délka v řezu * délka	30,000				
VV		D4	"Celkem: "A4+B4+C4	1 062,000				
5	K	121151113	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	M2	132,000	27,00	3 564,00	CS ÚRS 2021 02
PP		Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/121151113						
P		Poznámka k položce:						
		- provizorní zpevnění přístupové komunikace v západním konci						
VV		A5	44*3 "Přístupová komunikace - provizorní zpevnění; délka * šířka	132,000				
6	K	121151123	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	M2	900,000	14,00	12 600,00	CS ÚRS 2021 02
PP		Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/121151123						
VV		A6	30*30 "Odvodňovací plocha - sejmutí ornice	900,000				
7	K	122251701	Odkopávky a prokopávky pro lesnicko-technické meliorace strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3	M3	3,600	306,00	1 101,60	CS ÚRS 2021 02
PP		Odkopávky a prokopávky pro lesnicko-technické meliorace strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC P VV A7 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/122251701 Poznámka k položce: - výkop sběrného příkopu min hl. 400 mm, výkopek bude využit pro zahrnutí příkopu po provedení stavby 0.4*0.3*30 "Odvodňovací plocha - sběrný příkop; plocha * délka		3,600			
8	K	162251101	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžší 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 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162251101 Poznámka k položce: - doprava výkopku na mezideponii zpět, doprava sejmuté ornice z mezideponie 44*3*0.2 "Přístupová komunikace - provizorní zpevnění - sejmutá ornice; délka * šířka * tl. 30*30*0.2 "Odvodňovací plocha - sejmutá ornice; plocha * tl. 2*(0.4*0.3*30) "Odvodňovací plocha - sběrný příkop; plocha * délka "Celkem: "A8+B8+C8	M3	213,600	40,00	8 544,00	CS ÚRS 2021 02
			PP Online PSC P VV A8 VV B8 VV C8 VV D8 44*3*0.2 "Přístupová komunikace - provizorní zpevnění - sejmutá ornice; délka * šířka * tl. 30*30*0.2 "Odvodňovací plocha - sejmutá ornice; plocha * tl. 2*(0.4*0.3*30) "Odvodňovací plocha - sběrný příkop; plocha * délka "Celkem: "A8+B8+C8		26,400 180,000 7,200 213,600			
9	K	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/167151101 Poznámka k položce: - nakládání sejmuté ornice na mezideponii 44*3*0.2 "Přístupová komunikace - provizorní zpevnění - sejmutá ornice; délka * šířka * tl. 30*30*0.2 "Odvodňovací plocha - sejmutá ornice; plocha * tl. 0.4*0.3*30 "Odvodňovací plocha - sběrný příkop; plocha * délka "Celkem: "A9+B9+C9	M3	210,000	100,00	21 000,00	CS ÚRS 2021 02
			PP Online PSC P VV A9 VV B9 VV C9 VV D9 44*3*0.2 "Přístupová komunikace - provizorní zpevnění - sejmutá ornice; délka * šířka * tl. 30*30*0.2 "Odvodňovací plocha - sejmutá ornice; plocha * tl. 0.4*0.3*30 "Odvodňovací plocha - sběrný příkop; plocha * délka "Celkem: "A9+B9+C9		26,400 180,000 3,600 210,000			
10	K	174253301	Zásyp rýh pro drény bez zhutnění, pro jakékoliv množství sběrné a svodné drény hloubky do 1 m Zásyp rýh pro drény bez zhutnění, pro jakékoliv množství sběrné a svodné drény hloubky do 1 m https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/174253301 30 "Odvodňovací plocha - sběrný příkop; délka	M	30,000	46,00	1 380,00	CS ÚRS 2021 02
			PP Online PSC VV A10 30 "Odvodňovací plocha - sběrný příkop; délka		30,000			
11	K	181351103	Rozprostření 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 Rozprostření 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 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181351103 Poznámka k položce: - uvedení do původního stavu, využití původní ornice 44*3 "Přístupová komunikace - rozhrnutí původní ornice; délka * šířka	M2	132,000	57,00	7 524,00	CS ÚRS 2021 02
			PP Online PSC P VV A11 44*3 "Přístupová komunikace - rozhrnutí původní ornice; délka * šířka		132,000			
12	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 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 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181351113 Poznámka k položce: - uvedení do původního stavu, využití původní ornice 30*30 "Odvodňovací plocha - rozhrnutí původní ornice	M2	900,000	17,00	15 300,00	CS ÚRS 2021 02
			PP Online PSC P VV A12 30*30 "Odvodňovací plocha - rozhrnutí původní ornice		900,000			
13	K	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5 Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181411121 Poznámka k položce: - uvedení do původního stavu 44*3 "Přístupová komunikace - rozhrnutí původní ornice; délka * šířka 30*30 "Odvodňovací plocha - rozhrnutí původní ornice "Celkem: "A13+B13	M2	1 032,000	7,00	7 224,00	CS ÚRS 2021 02
			PP Online PSC P VV A13 VV B13 VV C13 44*3 "Přístupová komunikace - rozhrnutí původní ornice; délka * šířka 30*30 "Odvodňovací plocha - rozhrnutí původní ornice "Celkem: "A13+B13		132,000 900,000 1 032,000			
14	M	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná osivo směs travní krajinná-rovinná	KG	20,640	118,00	2 435,52	CS ÚRS 2021 02
			PP					
15	K	181951111	Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181951111	M2	900,000	30,00	27 000,00	CS ÚRS 2021 02
			PP Online PSC					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV	A15	30*30 "Odvodňovací plocha - urovnání A15 vysvahování plochy ke sběrnému příkopu		900,000			
16	K	R127251	Vykopávky pod vodou kráčivým rypadlem s vodorovným přemístěním výkopku a jeho složením v hloubce do 6 m pod projektem stanovenou pracovní hladinou vody v hornin	M3	20,000	1 889,00	37 780,00	
	PP		Vykopávky pod vodou kráčivým rypadlem 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					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - zpevnění břehové hrany pro naložování - materiál bude uložen v zátopě					
	VV	A16	20.0 "Zpevněná břehová hrana - přesun břehového sedimentu v rámci zátopy nádrže		20,000			
28	K	R162701	Vodorovné přemístění kamene vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy	M3	39,600	842,00	33 343,20	
	PP		Vodorovné přemístění kamene vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - odvoz na skládku, vč. naložení, složení a poplatku za uložení					
	VV	A17	44*3*0.1 "Přístupová komunikace - provizorní zpevnění - prosívka; délka * šířka		13,200			
	VV	B17	44*3*0.2 "Přístupová komunikace - provizorní zpevnění - ŠD; délka * šířka		26,400			
	VV	C17	"Celkem: "A17+B17		39,600			
D	4		Vodorovné konstrukce				114 913,80	
18	K	461991111	Zřízení ochranného opevnění dna a svahů melioračních kanálů z geotextilií, fólie nebo síťoviny	M2	930,000	61,00	56 730,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Zřízení ochranného opevnění dna a svahů melioračních kanálů z geotextilií, fólie nebo síťoviny					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/461991111					
	VV	A18	30*30 "Odvodňovací plocha - nepropustná folie		900,000			
	VV	B18	(2*0.5)*30 "Odvodňovací plocha - sběrný příkop fl. 400 mm - nepropustná folie; délka v řezu * délka		30,000			
	VV	C18	"Celkem: "A18+B18		930,000			
19	M	M01.1	nepropustná LDPE folie tl. 150 mikrónů	M2	948,600	33,00	31 303,80	
	PP		nepropustná LDPE folie tl. 150 mikrónů					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - ztrátě 2 %					
20	K	462511270	Zához z lomového kamene neupraveného záhozového bez proštěrkování z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg	M3	12,000	2 240,00	26 880,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Zához z lomového kamene neupraveného záhozového bez proštěrkování z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/462511270					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - opevnění břehulomovým kamenem, způsob a tvar opevnění budou záviset na zvyklostech a potřebách dodavatele stavby					
	VV	A20	12.0 "Zpevněná břehová hrana - opevnění hrany lomovým kamenem		12,000			
D	5		Komunikace pozemní				83 688,00	
21	K	564231111	Podklad nebo podsyp ze šterkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm	M2	132,000	246,00	32 472,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Podklad nebo podsyp ze šterkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/564231111					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - provizorní zpevnění přístupové komunikace v západním konci - fr. 0-32					
	VV	A21	44*3 "Přístupová komunikace - provizorní zpevnění; délka * šířka		132,000			
22	K	564861111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	M2	132,000	388,00	51 216,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/564861111					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - provizorní zpevnění přístupové komunikace v západním konci - fr. 32-63					
	VV	A22	44*3 "Přístupová komunikace - provizorní zpevnění; délka * šířka		132,000			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				82 520,00	
23	K	919721130	Geomříž pro stabilizaci podkladu tuhá trojosá z polypropylenu tloušťka 3 mm	M2	132,000	242,00	31 944,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Geomříž pro stabilizaci podkladu tuhá trojosá z polypropylenu tloušťka 3 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/919721130					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - provizorní zpevnění přístupové komunikace v západním konci					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV	A23	44*3 "Přístupová komunikace - provizorní zpevnění; délka * šířka		132,000			
24	K	919726122	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 200 do 300 g/m2	M2	132,000	118,00	15 576,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 200 do 300 g/m2					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/919726122					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
		VV	A24		132,000			
			44*3 "Přístupová komunikace - provizorní zpevnění; délka * šířka					
25	K	AGR 01.1	Odstranění stávající normé stěny, její přesun po vodě, ukotvení a a přesun a instalace zpět na původní místo	KPL	1,000	35 000,00	35 000,00	
	PP		Odstranění stávající normé stěny, její přesun po vodě, ukotvení a a přesun a instalace zpět na původní místo					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>- odtáhnutí stávající normé stěny (včetně lávky) dl. 55 m na vzdálenost cca 200 m (na levém břehu), její dočasné ukotvení a následné odtažení zpět a instalace na původní místo</i>					
D 997 Přesun sutě							7 429,20	
26	K	R997005.1	Vodorovné přemístění geomříží, geotextilií a folií, vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy	T	0,302	24 600,00	7 429,20	
	PP		Vodorovné přemístění geomříží, geotextilií a folií, vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy					
	VV	A26	44*3*0.0005 "Přístupová komunikace - provizorní zpevnění - geomříže; délka * šířka * hmotnost dle TOV		0,066			
	VV	B26	44*3*0.0008 "Přístupová komunikace - provizorní zpevnění - geotextilie; délka * šířka * hmotnost dle TOV		0,106			
	VV	C26	30*30*0.00014 "Odvodňovací plocha - nepropustná folie; plocha * hmotnost		0,126			
	VV	D26	(2*0.5)*30*0.00014 "Odvodňovací plocha - sběrný příkop fl. 400 mm - nepropustná folie; délka v řezu * délka * hmotnost		0,004			
	VV	E26	"Celkem: "A26+B26+C26+D26		0,302			
D 998 Přesun hmot							8 143,25	
27	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	T	26,787	304,00	8 143,25	CS ÚRS 2021 02
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998332011					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			<i>1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv konstrukčně-materiálovou charakteristiku.</i>					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MVE Kadaň – těžení naplavenin před vtokem

Objekt:

SO 02 - Odtěžení sedimentu

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

HG partner s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 1. 3. 2022

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

27221253

DIČ:

CZ27221253

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

2 340 010,18

DPH základní
snížená

Základ daně
2 340 010,18
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
491 402,14
0,00

Cena s DPH

v CZK

2 831 412,32

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MVE Kadaň – těžení naplavenin před vtokem

Objekt:

SO 02 - Odtěžení sedimentu

Místo:

Datum:

1. 3. 2022

Zadavatel:

Projektant:

HG partner s.r.o.

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

2 340 010,18

1 - Zemní práce

2 339 860,00

998 - Přesun hmot

150,18

SOUPIS PRACÍ

Stavba: MVE Kadaň – těžení naplavenin před vtokem

Objekt: SO 02 - Odtěžení sedimentu

Místo:

Datum: 1. 3. 2022

Zadavatel: Projektant: HG partner s.r.o.

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

2 340 010,18

D		1	Zemní práce		2 339 860,00			
1	K	AGR 02.1	Mobilizace a doprava zařízení na těžbu (sací bagr, drapák,...) včetně montáže, a demontáž zařízení po provedení těžby včetně jeho odvozu	KPL	1,000	422 500,00	422 500,00	
PP		Mobilizace a doprava zařízení na těžbu (sací bagr, drapák,...) včetně montáže, a demontáž zařízení po provedení těžby včetně jeho odvozu						
2	K	AGR 02.2	Dopravní potrubí od sacího bagru na odvodňovací linku (dovoz, instalace na hladině a břehu, pronájem, odstranění a odvoz, případná další manipulace)	KPL	1,000	62 000,00	62 000,00	
PP		Dopravní potrubí od sacího bagru na odvodňovací linku (dovoz, instalace na hladině a břehu, pronájem, odstranění a odvoz, případná další manipulace)						
P		<i>Poznámka k položce:</i> - délka cca 100 m						
3	K	AGR 02.3	Dopravní potrubí vratné vody (dovoz, zřízení, pronájem, odstranění a odvoz, případná další manipulace)	KPL	1,000	62 000,00	62 000,00	
PP		Dopravní potrubí vratné vody (dovoz, zřízení, pronájem, odstranění a odvoz, případná další manipulace)						
P		<i>Poznámka k položce:</i> - délka cca 26 m						
4	K	AGR 02.4	Zřízení odvodňovací linky a její demontáž po provedení těžby	KPL	1,000	237 000,00	237 000,00	
PP		Zřízení odvodňovací linky a její demontáž po provedení těžby						
P		<i>Poznámka k položce:</i> homogenizační nádrž dávkovač flokulantu a koagulantu čerpadla dosazovací nádrž o objemu cca 1 m3 propojovací potrubí, ventily a uzávěry centrála případné další části dle PD						
5	K	AGR 02.5	Těžba jemnozrnného sedimentu pomocí plovoucího bagru, včetně dopravy zvodnělého sedimentu do homogenizační nádrže, smíchání s koagulantem a flokulantem a čerpán	M3	760,000	1 368,00	1 039 680,00	
PP		Těžba jemnozrnného sedimentu pomocí plovoucího bagru, včetně dopravy zvodnělého sedimentu do homogenizační nádrže, smíchání s koagulantem a flokulantem a čerpání do geotextilních vaků						
VV		A5	0.95*800 "Předpoklad 95 % jemnozrnného sedimentu		760,000			
6	M	M02.1	Geotextilní vak	M3	760,000	447,00	339 720,00	
PP		Geotextilní vak						
VV		A6	0.95*800 "Předpoklad 95 % jemnozrnného sedimentu		760,000			
7	K	AGR 02.6	Těžba hrubozrnného sedimentu a solitérních kamenů pomocí drapáku, za účasti potápěče, vč. naložení na ponton	M3	40,000	4 424,00	176 960,00	
PP		Těžba hrubozrnného sedimentu a solitérních kamenů pomocí drapáku, za účasti potápěče, vč. naložení na ponton						
VV		A7	0.05*800 "Předpoklad 5 % hrubozrnného sedimentu		40,000			
D		998	Přesun hmot		150,18			
8	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	T	0,494	304,00	150,18	CS ÚRS 2021 02
PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998332011					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv konstrukčně-materiálovou charakteristiku.					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MVE Kadaň – těžení naplavenin před vtokem

Objekt:

SO 03 - Likvidace sedimentu

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

HG partner s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 1. 3. 2022

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

27221253

DIČ:

CZ27221253

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

783 832,40

DPH základní
snížená

Základ daně

783 832,40

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

164 604,80

0,00

Cena s DPH

v CZK

948 437,20

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MVE Kadaň – těžení naplavenin před vtokem

Objekt:

SO 03 - Likvidace sedimentu

Místo:

Datum:

1. 3. 2022

Zadavatel:

Projektant:

HG partner s.r.o.

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

783 832,40

1 - Zemní práce

771 680,00

997 - Přesun sutě

12 152,40

SOUPIS PRACÍ

Stavba: MVE Kadaň – těžení naplavenin před vtokem

Objekt: SO 03 - Likvidace sedimentu

Místo:

Datum: 1. 3. 2022

Zadavatel: Projektant: HG partner s.r.o.

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

783 832,40

D 1		Zemní práce			771 680,00			
1	K	164203151	Vodorovné přemístění výkopku po vodě bez naložení výkopku, avšak s jeho vyložením z horniny třídy těžitelnosti II a III, skupiny 5 až 7, na vzdálenost do 50 m	M3	40,000	394,00	15 760,00	CS ÚRS 2021 02
PP		Vodorovné přemístění výkopku po vodě bez naložení výkopku, avšak s jeho vyložením z horniny třídy těžitelnosti II a III, skupiny 5 až 7, na vzdálenost do 50 m						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/164203151						
P		Poznámka k položce:						
VV		A1			0.05*800 "Předpoklad 5 % hrubozrnného sedimentu - doprava po vodě			
					40,000			
2	K	167151132	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání nebo překládání na loď nebo překládání nebo vykládání z lodi, z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	M3	40,000	390,00	15 600,00	CS ÚRS 2021 02
PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání nebo překládání na loď nebo překládání nebo vykládání z lodi, z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/167151132						
P		Poznámka k položce:						
VV		A2			0.05*800 "Předpoklad 5 % hrubozrnného sedimentu - překládání z lodi na nákladní auto			
					40,000			
3	K	162251122	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těži	M3	40,000	128,00	5 120,00	CS ÚRS 2021 02
PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 20 do 50 m						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162251122						
P		Poznámka k položce:						
VV		A3			0.05*800 "Předpoklad 5 % hrubozrnného sedimentu - doprava na ZS			
					40,000			
4	K	167151102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	M3	40,000	200,00	8 000,00	CS ÚRS 2021 02
PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/167151102						
P		Poznámka k položce:						
VV		A4			0.05*800 "Předpoklad 5 % hrubozrnného sedimentu - nakládání na nákladní auto			
					40,000			
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	760,000	60,00	45 600,00	CS ÚRS 2021 02
PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/167151111						
VV		A5			0.95*800 "Předpoklad 95 % jemnozrnného sedimentu			
					760,000			
6	K	R162701	Vodorovné přemístění kamene z mezideponie, vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy	M3	40,000	852,00	34 080,00	
PP		Vodorovné přemístění kamene z mezideponie, vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy						
P		Poznámka k položce:						
VV		A6			0.05*800 "Předpoklad 5 % hrubozrnného sedimentu			
					40,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
7	K	R162701.2	Vodorovné přemístění sedimentu vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy	M3	760,000	852,00	647 520,00	
	PP		Vodorovné přemístění sedimentu vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
			- odvoz na skládku, vč. poplatku za uložení					
			- rozbor sedimentu - viz příloha B.3					
VV	A7		0.95*800 "Předpoklad 95 % jemnozrnného sedimentu		760,000			
D		997	Přesun sutě				12 152,40	
8	K	R997005.2	Vodorovné přemístění geotextilních vaků, vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy	T	0,494	24 600,00	12 152,40	
	PP		Vodorovné přemístění geotextilních vaků, vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy					
VV	A8		0.494 "Hmotnost geotextilních vaků dle TOV pol. M02.1		0,494			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MVE Kadaň – těžení naplavenin před vtokem

Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

HG partner s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 1. 3. 2022

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

27221253

DIČ:

CZ27221253

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

497 000,00

DPH základní
snížená

Základ daně

497 000,00

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

104 370,00

0,00

Cena s DPH

v CZK

601 370,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MVE Kadaň – těžení naplavenin před vtokem

Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

Místo:

Datum:

1. 3. 2022

Zadavatel:

Projektant:

HG partner s.r.o.

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

497 000,00

A 0 - Ostatní náklady spojené s realizací stavby

12 000,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

225 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště

225 000,00

VRN4 - Inženýrská činnost

15 000,00

VRN9 - Ostatní náklady

20 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: MVE Kadaň – těžení naplavenin před vtokem

Objekt: VON - Vedlejší a ostatní náklady

Místo:

Datum: 1. 3. 2022

Zadavatel: Projektant: HG partner s.r.o.

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

497 000,00

D		A 0	Ostatní náklady spojené s realizací stavby	12 000,00				
1	K	OST 1	ostatní náklady před zahájením stavby	KPL	1,000	12 000,00	12 000,00	
PP ostatní náklady před zahájením stavby Poznámka k položce: - náklady na doplnění Havarijního plánu, který bude předložen obci a vodoprávnímu úřadu - náklady na doplnění Povodňového plánu, který bude předložen obci a vodoprávnímu úřadu								
D		VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce	225 000,00				
2	K	R0132540	Dokumentace skutečného provedení, vč. geodetického zaměření dna po odtěžení	KPL	1,000	75 000,00	75 000,00	
PP Dokumentace skutečného provedení, vč. geodetického zaměření dna po odtěžení								
3	K	R063203	Průzkumné potápěčské práce během těžby sedimentu	KPL	1,000	150 000,00	150 000,00	
PP Průzkumné potápěčské práce během těžby sedimentu Poznámka k položce: - prohlídka potápěčem po odtěžení jemnozrného sedimentu pro účely dokumentace provedení prací - prohlídka potápěčem po odtěžení hrubozrného sedimentu pro účely dokumentace provedení prací - předpoklad 1,5 dne								
D		VRN3	Zařízení staveniště	225 000,00				
4	K	032103001	PP: - 1x havarijní souprava OIL 240 (obsah soupravy: nádoba 240l, Algasorb 30kgm, 50 x rohož, 5x nohavice, 5x polštář, 200x utěrka NT, 1x lopatka a smeták, PP: - 1x havarijní souprava OIL 240 (obsah soupravy: nádoba 240l, Algasorb 30kgm, 50 x rohož, 5x nohavice, 5x polštář, 200x utěrka NT, 1x lopatka a smeták, 5x PE pytel, 5x výstražná nálepka, 2x rukavice Havarijní souprava UNV 60: -1x sud 120 litrů, 20x rohož, 8x nohavice, 10kg OI-Ex "82", 5x utěrka, 2x polštář, 1x rukavice, 1x brýle, 2x PE pytel, 2x výstr. nálepka, absorpční schopnost 150 litrů Normá stěna EKNS 220 H (4ks, rozměr 0,13 x 3 m) nebo enviromentální typ PEpytle 120 l - 10ks ruční nářadí (sekyra, pila, krumpáč, lopata, palice) zásoba řeziva (prkna, latě, trámy) - jednotky kusů lahve pro odběr vzorků (prachovnice se širokým hrdlem o objemu 1.25 l) - 5ks	KPL	1,000	35 000,00	35 000,00	
PP Zřízení, provoz a nasledná likvidace provozního zařízení staveniště vč. označení a oplocení Poznámka k položce: včetně oplocení zařízení staveniště, WC, stavební buňky a informačních tabulí, tabulek zákazu vstupu a uvedení místa zřízení staveniště po jeho odstranění do původního stavu								
5	K	R 03000	Zřízení, provoz a nasledná likvidace provozního zařízení staveniště vč. označení a oplocení	KPL	1,000	75 000,00	75 000,00	
PP Zřízení, provoz a nasledná likvidace provozního zařízení staveniště vč. označení a oplocení Poznámka k položce: včetně oplocení zařízení staveniště, WC, stavební buňky a informačních tabulí, tabulek zákazu vstupu a uvedení místa zřízení staveniště po jeho odstranění do původního stavu								
6	K	R29121101	Zřízení a odstranění zpevněných ploch na ZS, včetně uvedení všech dotčených pozemků do původního stavu (ohumusování a osetí), včetně případných oprav komunikace	KPL	1,000	115 000,00	115 000,00	
PP Zřízení a odstranění zpevněných ploch na ZS, včetně uvedení všech dotčených pozemků do původního stavu (ohumusování a osetí), včetně případných oprav komunikace a cyklostezky při jejím poškození zhotovitelem Poznámka k položce: - včetně uvedení dotčených komunikací a cyklostezky vč. odpočívadla do původního stavu - zařízení staveniště 150 m2								
P - včetně uvedení dotčených komunikací a cyklostezky vč. odpočívadla do původního stavu - zařízení staveniště 150 m2								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D VRN4			Inženýrská činnost					
7	K	045303000	Koordinační činnost	KPL	1,000	15 000,00	15 000,00	
PP			Koordinační činnost					
P			Poznámka k položce: - zajištění opatření vyplývajících z potřeb plnění opatření dle plánu BOZP					
D VRN9			Ostatní náklady					
8	K	R0917041	Čištění komunikací a vozidel vyjíždějících ze stavby během výstavby	KPL	1,000	20 000,00	20 000,00	
PP			Čištění komunikací a vozidel vyjíždějících ze stavby během výstavby					

SEZNAM FIGUR

Kód: 20318115
 Stavba: MVE Kadaň – těžení naplavenin před vtokem

Datum: 1. 3. 2022

Kód	Popis	MJ	Výměra
SO 01	Příprava stavby a zařízení staveniště		
A1	A1		132,000
A1	44*3 "Přístupová komunikace - provizorní zpevnění - prosívka; délka * šířka		132,000
A10	A10		30,000
A10	30 "Odvodňovací plocha - sběrný příkop; délka		30,000
A11	A11		132,000
A11	44*3 "Přístupová komunikace - rozhrnutí původní ornice; délka * šířka		132,000
A12	A12		900,000
A12	30*30 "Odvodňovací plocha - rozhrnutí původní ornice		900,000
A13	A13		132,000
A13	44*3 "Přístupová komunikace - rozhrnutí původní ornice; délka * šířka		132,000
Použití figury:			
181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	1 032,000
A15	A15		900,000
A15	30*30 "Odvodňovací plocha - urovnání A15 vysvahování plochy ke sběrnému příkopu		900,000
A16	A16		20,000
A16	20.0 "Zpevněná břehová hrana - přesun břehového sedimentu v rámci zátopy nádrže		20,000
A17	A17		13,200
A17	44*3*0.1 "Přístupová komunikace - provizorní zpevnění - prosívka; délka * šířka		13,200
Použití figury:			
R162701	Vodorovné přemístění kamene vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy	M3	39,600
A18	A18		900,000
A18	30*30 "Odvodňovací plocha - nepropustná folie		900,000
Použití figury:			
461991111	Zřízení ochranného opevnění dna a svahů melioračních kanálů z geotextilií, fólie nebo síťoviny	M2	930,000
A2	A2		132,000
A2	44*3 "Přístupová komunikace - provizorní zpevnění - ŠD; délka * šířka		132,000
A20	A20		12,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
A20	12.0 "Zpevněná břehová hrana - opevnění hrany lomovým kamenem		12,000
A21	A21		132,000
A21	44*3 "Přístupová komunikace - provizorní zpevnění; délka * šířka		132,000
A22	A22		132,000
A22	44*3 "Přístupová komunikace - provizorní zpevnění; délka * šířka		132,000
A23	A23		132,000
A23	44*3 "Přístupová komunikace - provizorní zpevnění; délka * šířka		132,000
A24	A24		132,000
A24	44*3 "Přístupová komunikace - provizorní zpevnění; délka * šířka		132,000
A26	A26		0,066
A26	44*3*0.0005 "Přístupová komunikace - provizorní zpevnění - geomříže; délka * šířka * hmotnost dle TOV		0,066
Použití figury:			
R997005.1	Vodorovné přemístění geomříží, geotextilií a folií, vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy	T	0,302
A3	A3		132,000
A3	44*3 "Přístupová komunikace - provizorní zpevnění; délka * šířka		132,000
A4	A4		132,000
A4	44*3 "Přístupová komunikace - provizorní zpevnění; délka * šířka		132,000
Použití figury:			
113311121	Odstranění geosyntetik s uložení na vzdálenost do 20 m nebo naložením na dopravní prostředek geotextilie	M2	1 062,000
A5	A5		132,000
A5	44*3 "Přístupová komunikace - provizorní zpevnění; délka * šířka		132,000
A6	A6		900,000
A6	30*30 "Odvodňovací plocha - sejmutí ornice		900,000
A7	A7		3,600
A7	0.4*0.3*30 "Odvodňovací plocha - sběrný příkop; plocha * délka		3,600
A8	A8		26,400
A8	44*3*0.2 "Přístupová komunikace - provizorní zpevnění - sejmutá ornice; délka * šířka * tl.		26,400
Použití figury:			
162251101	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži	M3	213,600
A9	A9		26,400
A9	44*3*0.2 "Přístupová komunikace - provizorní zpevnění - sejmutá ornice; délka * šířka * tl.		26,400
Použití figury:			
167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	M3	210,000
B13	B13		900,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
B13	30*30 "Odvodňovací plocha - rozhrnutí původní ornice		900,000
Použití figury:			
181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	1 032,000
B17	B17		26,400
B17	44*3*0.2 "Přístupová komunikace - provizorní zpevnění - ŠD; délka * šířka		26,400
Použití figury:			
R162701	Vodorovné přemístění kamene vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy	M3	39,600
B18	B18		30,000
B18	(2*0.5)*30 "Odvodňovací plocha - sběrný příkop fl. 400 mm - nepropustná folie; délka v řezu * délka		30,000
Použití figury:			
461991111	Zřízení ochranného opevnění dna a svahů melioračních kanálů z geotextilií, fólie nebo síťoviny	M2	930,000
B26	B26		0,106
B26	44*3*0.0008 "Přístupová komunikace - provizorní zpevnění - geotextilie; délka * šířka * hmotnost dle TOV		0,106
Použití figury:			
R997005.1	Vodorovné přemístění geomříží, geotextilií a folií, vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy	T	0,302
B4	B4		900,000
B4	30*30 "Odvodňovací plocha - nepropustná folie		900,000
Použití figury:			
113311121	Odstranění geosyntetik s uložení na vzdálenost do 20 m nebo naložením na dopravní prostředek geotextilie	M2	1 062,000
B8	B8		180,000
B8	30*30*0.2 "Odvodňovací plocha - sejmuáí ornice; plocha * tl.		180,000
Použití figury:			
162251101	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži	M3	213,600
B9	B9		180,000
B9	30*30*0.2 "Odvodňovací plocha - sejmutí ornice; plocha * tl.		180,000
Použití figury:			
167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	M3	210,000
C13	C13		1 032,000
C13	"Celkem: "A13+B13		1 032,000
C17	C17		39,600
C17	"Celkem: "A17+B17		39,600
C18	C18		930,000
C18	"Celkem: "A18+B18		930,000
C26	C26		0,126

Kód	Popis	MJ	Výměra
C26	30*30*0.00014 "Odvodňovací plocha - nepropustná folie; plocha * hmotnost		0,126
Použití figury:			
R997005.1	Vodorovné přemístění geomříží, geotextilií a folií, vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy	T	0,302
C4	C4		30,000
C4	(2*0.5)*30 "Odvodňovací plocha - sběrný příkop fl. 400 mm - nepropustná folie; délka v řezu * délka		30,000
Použití figury:			
113311121	Odstranění geosyntetik s uložení na vzdálenost do 20 m nebo naložením na dopravní prostředek geotextilie	M2	1 062,000
C8	C8		7,200
C8	2*(0.4*0.3*30) "Odvodňovací plocha - sběrný příkop; plocha * délka		7,200
Použití figury:			
162251101	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžbi	M3	213,600
C9	C9		3,600
C9	0.4*0.3*30 "Odvodňovací plocha - sběrný příkop; plocha * délka		3,600
Použití figury:			
167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	M3	210,000
D26	D26		0,004
D26	(2*0.5)*30*0.00014 "Odvodňovací plocha - sběrný příkop fl. 400 mm - nepropustná folie; délka v řezu * délka * hmotnost		0,004
Použití figury:			
R997005.1	Vodorovné přemístění geomříží, geotextilií a folií, vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy	T	0,302
D4	D4		1 062,000
D4	"Celkem: "A4+B4+C4		1 062,000
D8	D8		213,600
D8	"Celkem: "A8+B8+C8		213,600
D9	D9		210,000
D9	"Celkem: "A9+B9+C9		210,000
E26	E26		0,302
E26	"Celkem: "A26+B26+C26+D26		0,302
SO 02	Odtěžení sedimentu		
A5	A5		760,000
A5	0.95*800 "Předpoklad 95 % jemnozrnného sedimentu		760,000
A6	A6		760,000
A6	0.95*800 "Předpoklad 95 % jemnozrnného sedimentu		760,000
A7	A7		40,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
A7	0.05*800 "Předpoklad 5 % hrubozrnného sedimentu		40,000
SO 03	Likvidace sedimentu		
A1	A1		40,000
A1	0.05*800 "Předpoklad 5 % hrubozrnného sedimentu - doprava po vodě		40,000
A2	A2		40,000
A2	0.05*800 "Předpoklad 5 % hrubozrnného sedimentu - překládání z lodi na nákladní auto		40,000
A3	A3		40,000
A3	0.05*800 "Předpoklad 5 % hrubozrnného sedimentu - doprava na ZS		40,000
A4	A4		40,000
A4	0.05*800 "Předpoklad 5 % hrubozrnného sedimentu - nakládání na nákladní auto		40,000
A5	A5		760,000
A5	0.95*800 "Předpoklad 95 % jemnozrnného sedimentu		760,000
A6	A6		40,000
A6	0.05*800 "Předpoklad 5 % hrubozrnného sedimentu		40,000
A7	A7		760,000
A7	0.95*800 "Předpoklad 95 % jemnozrnného sedimentu		760,000
A8	A8		0,494
A8	0.494 "Hmotnost geotextilních vaků dle TOV pol. M02.1		0,494

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 prováděny. 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	
vv	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