

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Obnova retenční nádrže Jehnědno, snížení nákladů
Objekt:
SO 01 - Obnova nádrže

KSO:
Místo: Jehnědno

Zadavatel:

Zhotovitel:
ZAKOM s.r.o., Za Nádražím 2654, 397 01 Písek

Projektant:
Ing. Jana Máchová - vodohospodářská projekce

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 17.02.2025

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

IČ: 65968263
DIČ: CZ7053091243

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		4 544 656,91	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	4 544 656,91	21,00%	954 377,95
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	5 499 034,86

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obnova retenční nádrže Jehnědno, snížení nákladů

Objekt:

SO 01 - Obnova nádrže

Místo:

Jehnědno

Datum:

17.02.2025

Zadavatel:

Projektant:

Ing. Jana Máchová -
vodohospodářská
projekce

Zhotovitel:

ZAKOM s.r.o., Za Nádražím 2654, 397 01 Písek

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

4 544 656,91

HSV - Práce a dodávky HSV

4 414 796,77

1 - Zemní práce	1 573 313,62
11 - Zemní práce - přípravné a přidružené práce	27 562,00
12 - Zemní práce - odkopávky a prokopávky	350 956,30
16 - Zemní práce - přemístění výkopku	410 357,80
17 - Zemní práce - konstrukce ze zemin	493 232,52
18 - Zemní práce - povrchové úpravy terénu	291 205,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	1 112 008,43
32 - Konstrukce přehrad a opěrné zdi	1 112 008,43
4 - Vodorovné konstrukce	1 349 345,00
45 - Podkladní a vedlejší konstrukce kromě vozovek a železničního svršku	233 228,00
46 - Zpevněné plochy kromě vozovek a železničních svršků	1 116 117,00
5 - Komunikace pozemní	58 684,33
58 - Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch z betonu a ostatních hmot	58 684,33
8 - Trubní vedení	105 825,12
87 - Potrubí z trub plastických a skleněných	47 212,80
89 - Ostatní konstrukce	58 612,32
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	0,00
93 - Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb	83 592,43
997 - Přesun sutě	3 984,00
998 - Přesun hmot	128 043,84
PSV - Práce a dodávky PSV	44 860,14
767 - Konstrukce zámečnické	39 924,52
783 - Dokončovací práce - nátěry	4 935,62
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	85 000,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	40 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	45 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Obnova retenční nádrže Jehnědno, snížení nákladů

Objekt:

SO 01 - Obnova nádrže

Místo:

Jehnědno

Datum:

17.02.2025

Zadavatel:

Projektant:

Ing. Jana Máchová -
vodohospodářská
projekce

Zhotovitel:

ZAKOM s.r.o., Za Nádražím 2654, 397 01 Písek

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							4 544 656,91	
D HSV Práce a dodávky HSV							4 414 796,77	
D 1 Zemní práce							1 573 313,62	
D 11 Zemní práce - přípravné a přidružené práce							27 562,00	
1	K	112251101	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním nebo vytrháním průměru přes 100 do 300 mm	kus	10,000	194,00	1 940,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/112251101					
VV			"stromy listnaté do pr. 300 mm" 10		10,000			
VV			"odstranění stromů vč. větví si zajistí investor"					
VV			Součet		10,000			
2	K	112251102	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním nebo vytrháním průměru přes 300 do 500 mm	kus	40,000	368,00	14 720,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/112251102					
VV			"stromy listnaté do pr. do 500 mm" 40		40,000			
VV			"odstranění stromů vč. větví si zajistí investor"					
VV			Součet		40,000			
3	K	113106290	Rozebrání vozovek ze silničních dílců se spárami vyplněnými kamenivem strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	120,000	33,00	3 960,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/113106290					
VV			"dočasná komunikace" 3,0*40,0		120,000			
VV			Součet		120,000			
4	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	144,000	43,00	6 192,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/115101201					
VV			"čerpání vody pro provedení převedení vody a zřízení zemních hrázek - odhad" 4*8		32,000			
VV			"čerpání vody při výstavbě požeráku, zárubních zdí, vývaru - odhad" 14*8		112,000			
VV			Součet		144,000			
5	K	115101301	Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	30,000	25,00	750,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/115101301					
VV			"odhad" 30		30,000			
VV			Součet		30,000			
D 12 Zemní práce - odkopávky a prokopávky							350 956,30	
6	K	121151125	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm	m2	12 255,000	10,00	122 550,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/121151125					
VV			"sejmutí ornice v tl. 300 mm" 12255,0		12 255,000			
VV			Součet		12 255,000			
7	K	122251404	Vykopávky v zemnicích na suchu strojně zapažených i nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3	m3	400,000	53,00	21 200,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/122251404					
VV			"zemní hrázky pro převedení vody - výkop vhodné zeminy v místě stavby" 200,0		200,000			
VV			"zemní hrázky pro převedení vody - zrušení - přesun do násypů" 200,0		200,000			
VV			Součet		400,000			
8	K	122703603	Odstranění nánosů z vypuštěných vodních nádrží nebo rybníků s uložením do hromad na vzdálenost do 20 m ve výkopišti při únosnosti dna přes 60 kPa	m3	5 195,000	24,00	124 680,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/122703603					
VV			"vykopávky ve zdrži nádrže"					
VV			"PF 0" 275,6		275,600			
VV			"PF 1 " 973,0		973,000			
VV			"PF 2 " 938,5		938,500			
VV			"PF 3 " 754,3		754,300			
VV			"PF 4 " 633,5		633,500			
VV			"PF 5 " 540,5		540,500			
VV			"PF 6 " 375,0		375,000			
VV			"PF 7 " 297,0		297,000			
VV			"PF 8 " 317,3		317,300			
VV			"PF 9 " 90,3		90,300			
VV			Součet		5 195,000			
9	K	122251106	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 1 000 do 5 000 m3	m3	1 557,100	53,00	82 526,30	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/122251106					
VV			"odkopávky v hrázi pro těsnící klín"					
VV			"H0" 264,2		264,200			
VV			"H1" 246,3		246,300			
VV			"POD" 223,9		223,900			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"H2" 307,8		307,800			
	VV		"H3" 56,0		56,000			
	VV		Mezisoučet		1 098,200			
	VV		"odkopávky na bezpečnostním přelivu"					
	VV		"P0" 52,3		52,300			
	VV		"PODHR" 154,1		154,100			
	VV		"P1" 31,2		31,200			
	VV		"P2" 43,0		43,000			
	VV		"P3" 58,1		58,100			
	VV		"H1" 67,4		67,400			
	VV		"P4" 52,8		52,800			
	VV		Mezisoučet		458,900			
	VV		Součet		1 557,100			
D	16		Zemní práce - přemístění výkopku				410 357,80	
10	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	400,000	24,00	9 600,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162251102					
	VV		"zemní hrázky pro převedení vody - zřízení" 200,0		200,000			
	VV		"zemní hrázky pro převedení vody - zrušení - přesun do násypů" 200,0		200,000			
	VV		Součet		400,000			
11	K	162253101	Vodorovné přemístění nánosů z vodních nádrží nebo rybníků s vyklopením a hrubým urovnáním skládky při únosnosti dna přes 40 kPa, na vzdálenost přes 20 do 60 m	m3	0,000	19,00	0,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162253101					
	VV		"vytěžené sedimenty ve zdrži na meziskládku k vyschnutí" 5195,0*0		0,000			
	VV		Součet		0,000			
12	K	162201421	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300 mm	kus	10,000	50,00	500,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162201421					
	VV		"stromy listnaté do pr. 300 mm" 10		10,000			
	VV		"likvidaci pařezů si zajistí investor"					
	VV		Mezisoučet		10,000			
	VV		Součet		10,000			
13	K	162201422	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 300 do 500 mm	kus	40,000	190,00	7 600,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162201422					
	VV		"stromy listnaté do pr. do 500 mm" 40		40,000			
	VV		"likvidaci pařezů si zajistí investor"					
	VV		Mezisoučet		40,000			
	VV		Součet		40,000			
14	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	5 869,600	43,00	252 392,80	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162351103					
	VV		"sejmutá ornice na meziskládku" 12255*0,3		3 676,500			
	VV		"sejmutá ornice z meziskládky zpět k ohumusování" 1700*0,1		170,000			
	VV		"přebytečná ornice 3696,30 m3 bude ponechána na meziskládce pro pozdější rozproštění na pozemcích investora."					
	VV		Mezisoučet		3 846,500			
	VV		"přebytečná zemina na skládku"					
	VV		"vytěžené sedimenty ve zdrži z meziskládky po vyschnutí " 5195,0		5 195,000			
	VV		"odkopávky v hrázi" 1098,2		1 098,200			
	VV		"odkopávky na bezpečnostním přelivu" 458,8		458,800			
	VV		"výkopy celkem = 6752,0 m3"					
	VV		"násypy hráze" -2870,1		-2 870,100			
	VV		"násypy bezpečnostní přeliv" -377,8		-377,800			
	VV		"násypy těsnící klín" -1481,0		-1 481,000			
	VV		Mezisoučet		2 023,100			
	VV		"přebytečná zemina celkem = 2023,1 m3"					
	VV		Součet		5 869,600			
15	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	5 195,000	27,00	140 265,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/167151111					
	VV		"vytěžené sedimenty ze zdrže na meziskládku pro vyschnutí "5195,0*0		0,000			
	VV		"předpoklad, že sedimenty nebudou vyžadovat meziskládku na vyschnutí"					
	VV		"vytěžené sedimenty z meziskládky po vyschnutí 5195,0 m3"					
	VV		"z toho část část použita do násypů" (4728,9-(1098,20+498,8))		3 131,900			
	VV		"z toho zbytek odvezen na bezplatnou skládku investora" 5195,0-3131,9		2 063,100			
	VV		Mezisoučet		5 195,000			
	VV		Součet		5 195,000			
D	17		Zemní práce - konstrukce ze zemin				493 232,52	

PČ		Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	K		171103201	Uložení netříděných sypanin do zemních hrází z hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 pro jakoukoliv šířku koruny přehradních a jiných vodních nádrží se zhutněním do 100 % PS - koef. C s příměsí jílové hlíny do 20 % objemu	m3	3 079,900	53,00	163 234,70	CS ÚRS 2024 01
				Online PSC VV "nášypy hráze" VV "H0" 640,20 VV "H1" 331,6 VV "POD" 1075,3 VV "H2" 238,9 VV "H3" 416,1 VV Mezisoučet VV "nášypy bezpečnostního přelivu" VV "P0" 51,8 VV "PODHR" 214,1 VV "P1" 67,0 VV "P2" 21,5 VV "P3" 13,6 VV "H1"6,9 VV "P4" 2,9 VV Mezisoučet VV "bude použita vybraná vhodná zemina z odkopávek" VV Součet	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/171103201 640,200 331,600 1 075,300 238,900 416,100 2 702,100 51,800 214,100 67,000 21,500 13,600 6,900 2,900 377,800 3 079,900				
17	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	200,000	117,00	23 400,00	CS ÚRS 2024 01
				Online PSC VV "zemní hrázky pro převedení vody - zřízení" 200,0 VV "bude použita vhodná zemina z odkopávek" VV Mezisoučet VV Součet	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/171153101 200,000 200,000 200,000				
18	K		171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	2 023,100	11,00	22 254,10	CS ÚRS 2024 01
				Online PSC VV "přebytečná zemina na bezplatnou skládku investora" VV "vytěžené sedimenty ve zdrži z meziskládky po vyschnutí " VV 5195,0 VV "odkopávky v hrázi" 1098,2 VV "odkopávky na bezpečnostním přelivu" 458,8 VV "výkopy celkem = 6752,0 m3" VV "nášypy hráze" -2870,1 VV "nášypy bezpečnostní přeliv" -377,8 VV "nášypy těsnící klín" -1481,0 VV Mezisoučet VV "přebytečná zemina celkem = 2023,1 m3" VV Součet	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/171251201 5 195,000 1 098,200 458,800 -2 870,100 -377,800 -1 481,000 2 023,100 2 023,100				
19	K		172153101	Zřízení těsnícího jádra nebo těsnící vrstvy zemních a kamenitých hrází přehradních a jiných vodních nádrží z horniny třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 se zhutněním do 100 % PS - koef. C vodorovné šířky vrstvy do 1 m	m3	1 495,560	187,00	279 669,72	CS ÚRS 2024 01
				Online PSC VV "jílové těsnění potrubí" 0,350*41,6 VV Mezisoučet VV "nášypy těsnícího klínu" VV "H0" 517,8 VV "H1" 301,1 VV "POD" 255,9 VV "H2" 291,3 VV "H3" 114,9 VV Mezisoučet VV "bude použita vybraná vhodná zemina z odkopávek" VV Součet	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/172153101 14,560 14,560 517,800 301,100 255,900 291,300 114,900 1 481,000 1 495,560				
20	K		175253102	Příspěp těsnící folie nebo geotextilie na objektech vodních staveb z vhodného materiálu, bez zhutnění ve svahu sklonu přes 1 : 5	m3	114,000	41,00	4 674,00	CS ÚRS 2024 01
				Online PSC VV "pod pohož z lomového kamene" 1140,0*0,1 VV Součet	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/175253102 114,000 114,000				
D		18	Zemní práce - povrchové úpravy terénu				291 205,00		
21	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	m2	1 700,000	30,00	51 000,00	CS ÚRS 2024 01
				Online PSC VV "rozprostření ornice v tl. 100 mm" 1700,0 VV Součet	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/181351103 1 700,000 1 700,000				
22	K		181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	1 700,000	12,00	20 400,00	CS ÚRS 2024 01
				Online PSC VV "viz pol rozprostření ornice" 1700,00 VV Součet	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/181411131 1 700,000 1 700,000				
23	M		00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	kg	53,550	140,00	7 497,00	CS ÚRS 2024 01
				VV "osivo" 1700,00*0,030*1,05 VV Součet	53,550 53,550				
24	K		181951111	Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění	m2	12 255,000	10,00	122 550,00	CS ÚRS 2024 01
				Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/181951111				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"úprava pláňe v zářezu" 12255,0		12 255,000			
	VV		Součet		12 255,000			
25	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	738,000	41,00	30 258,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/182151111					
	VV		"svahování pod zához" 350,00		350,000			
	VV		"svahování pod kam. dlažbu" 388,00		388,000			
	VV		Součet		738,000			
26	K	182251101	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině	m2	1 700,000	35,00	59 500,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/182251101					
	VV		"svahování násypů pro trávník" 1700,00		1 700,000			
	VV		Součet		1 700,000			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				1 112 008,43	
	D	32	Konstrukce přehrad a opěrné zdi				1 112 008,43	
27	K	320101111	Osazení betonových a železobetonových prefabrikátů hmotnosti jednotlivě do 1 000 kg	m3	0,816	2 164,00	1 765,82	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/320101111					
	VV		"prefa požerák 0,6x0,6x 4,4 m (4,8)"					
	VV		0,6*0,6*4,4-0,4*0,4*4,8		0,816			
	VV		Součet		0,816			
28	M	M009302.4	prefabrikovaný požerák 1400x 1230 mm, výšky 4,4 (4,8m) kompl vč. poklopu a vodících listů pro dluže, žebříku.	kus	1,000	58 000,00	58 000,00	
	P		Poznámka k položce: např. KORA - VODOSTAVING.					
	VV		"prefabrikovaný požerák 1400x 1230 mm, výšky 4,4 (4,8m) kompl vč. poklopu a vodících listů pro dluže, žebříku." 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
29	K	321311115	Konstrukce vodních staveb z betonu prostého mrazuvzdorného tř. C 25/30	m3	24,760	4 446,00	110 082,96	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/321311115					
	VV		"konstrukce z bet C20/25 XF3"					
	VV		"pod požerák" 6,76		6,760			
	VV		"zámek 10x3,0*0,6m" 18,0		18,000			
	VV		Součet		24,760			
30	K	321311116	Konstrukce vodních staveb z betonu prostého mrazuvzdorného tř. C 30/37	m3	125,239	4 570,00	572 342,23	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/321311116					
	VV		"konstrukce z bet C30/37 XF3"					
	VV		"zídky nátoky na požerák" 1,2*0,3*2+0,36		1,080			
	VV		"betonová opěra lávky" 0,5*0,6*0,6		0,180			
	VV		"betonové čelo" 8,1*0,7*3,55		20,129			
	VV		"pasy BP " (98,4+24,0+41,0+36,6)*0,6*0,8		96,000			
	VV		"zídky vývaru" 3,5*1,0*2,0*0,5+1,5*0,5*1,0		4,250			
	VV		"stabilizační práh" 7,5*0,6*0,8		3,600			
	VV		Mezisoučet		125,239			
	VV		Součet		125,239			
31	K	321321116	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 30/37	m3	2,000	4 835,00	9 670,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/321321116					
	VV		"konstrukce z bet C30/37 XF3"					
	VV		"základ požeráku" 2,00		2,000			
	VV		Mezisoučet		2,000			
	VV		Součet		2,000			
32	K	321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	m2	300,660	1 020,00	306 673,20	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/321351010					
	VV		"bednění"					
	VV		"základ požeráku" 9,8		9,800			
	VV		"pasy BP" 128,0		128,000			
	VV		"zámek" 10,0*3,0*2,0+0,6*3,0*2,0		63,600			
	VV		"betonové čelo" 8,1*3,55*2,0+0,7*3,55*2,0		62,480			
	VV		"stabilizační práh" 7,5*0,8*2,0+0,6*0,8*2,0		12,960			
	VV		"zídky vývaru" 8,5*1,0*2,0		17,000			
	VV		"opěra lávky" 0,5*0,6*2,0+0,6*0,6*2,0		1,320			
	VV		"betonové zídky nátoky na požerák" 5,5		5,500			
	VV		Mezisoučet		300,660			
	VV		Součet		300,660			
33	K	321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2	300,660	167,00	50 210,22	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/321352010					
	VV		"viz pol zřízení" 492,660		300,660			
	VV		Součet		300,660			
34	K	321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb ze svařovaných sítí	t	0,102	32 000,00	3 264,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/321368211					
	VV		"základ požeráku"					
	VV		"sít'vnější KARI 100/100 - 6/6 4,44 kg/m2" 12,08*4,44*1,1*0,001		0,059			
	VV		"sít'vniřní KARI 100/100 - 6/6 4,44 kg/m2" 8,88*4,44*1,1*0,001		0,043			
	VV		Součet		0,102			
	D	4	Vodorovné konstrukce				1 349 345,00	
	D	45	Podkladní a vedlejší konstrukce kromě vozovek a železničního svršku				233 228,00	
35	K	451317777	Podklad nebo lože pod dlažbu (přídlažbu) v ploše vodorovné nebo ve sklonu do 1:5, tloušťky od 50 do 100 mm z betonu prostého	m2	388,000	186,00	72 168,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/451317777					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"podklad pod dlažbu tl 20 cm" 388,0		388,000			
	VV		Součet		388,000			
36	K	451319777	Podklad nebo lože pod dlažbu (přídlažbu) Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 10 mm tloušťky podkladu nebo lože z betonu prostého	m2	3 880,000	23,00	89 240,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/451319777					
	VV		"podklad pod dlažbu tl 20 cm příplatek ZKD 10 mm" 388,0*10		3 880,000			
	VV		Součet		3 880,000			
37	K	457971121	Zřízení vrstvy z geotextilie s přesahem bez připevnění k podkladu, s potřebným dočasným zatěžováním včetně zakotvení okraje o sklonu přes 10° do 35°, šířky geotextilie do 3 m	m2	1 140,000	35,00	39 900,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/457971121					
	VV		"zřízení vrstvy geotextilie" 1140,00		1 140,000			
	VV		Součet		1 140,000			
38	M	69311081	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 300g/m2	m2	1 254,000	20,00	25 080,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		"zřízení vrstvy geotextilie např Polyfelt TS 40" 1140,00*1,1		1 254,000			
	VV		Součet		1 254,000			
39	K	457979121	Zřízení vrstvy z geotextilie s přesahem Příplatek k cenám za připevnění geotextilie k podkladu ocelovými skobami z betonářské oceli o sklonu přes 10° do 35°, při počtu skob na 10 m2 plochy do 4 ks	m2	1 140,000	6,00	6 840,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/457979121					
	VV		"zřízení vrstvy geotextilie" 1140,00		1 140,000			
	VV		Součet		1 140,000			
D	46		Zpevněné plochy kromě vozovek a železničních svršků				1 116 117,00	
40	K	462512161	Zához z lomového kamene neupraveného provedený ze břehu nebo z lešení, do sucha nebo do vody záhozového, hmotnost jednotlivých kamenů do 200 kg bez výplně mezer	m3	175,000	1 207,00	211 225,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/462512161					
	P		Poznámka k položce:					
			Použit kámen ze shrnutí hráze.					
	VV		"zához z kamene do 200 kg tl.50 cm" 350,00*0,50		175,000			
	VV		Součet		175,000			
41	K	462512169	Zához z lomového kamene neupraveného provedený ze břehu nebo z lešení, do sucha nebo do vody záhozového, hmotnost jednotlivých kamenů do 200 kg Příplatek k ceně za urovnání líce záhozu	m2	350,000	91,00	31 850,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/462512169					
	VV		"zához z kamene do 200 kg tl.50 cm" 350,00		350,000			
	VV		Součet		350,000			
42	K	464511111	Pohoz dna nebo svahů jakékoliv tloušťky z lomového kamene neupraveného tříděného z terénu	m3	342,000	851,00	291 042,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/464511111					
	VV		"pohoz hráze z lomového kamene tl. 25 cm 1:2,75 "		342,000			
	VV		1140,0*0,3					
	VV		Součet		342,000			
43	K	465513227	Dlažba z lomového kamene lomafsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 250 mm	m2	388,000	1 500,00	582 000,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/465513227					
	VV		"dlažba vývaru" 4,50		4,500			
	VV		"dlažba před výpustí" 2,50		2,500			
	VV		"dlažba bezpečnostního přelivu" 381,00		381,000			
	VV		Mezisoučet		388,000			
	VV		Součet		388,000			
D	5		Komunikace pozemní				58 684,33	
D	58		Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch z betonu a ostatních hmot				58 684,33	
44	K	584121111	Osazení silničních dílců ze železového betonu s podkladem z kameniva těžného do tl. 40 mm jakéhokoliv druhu a velikosti, na plochu jednotlivě přes 50 do 200 m2	m2	120,000	104,00	12 480,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/584121111					
	VV		"dočasná komunikace" 3,0*40,0		120,000			
	VV		Součet		120,000			
45	M	59381001	panel silniční 3,00x1,20x0,15m	kus	11,231	4 114,00	46 204,33	CS ÚRS 2024 01
	VV		"dočasná komunikace" 40,0*1,01		40,400			
	VV		Součet		40,400			
	VV		40,4*0,278 *Přepočtené koeficientem množství		11,231			
D	8		Trubní vedení				105 825,12	
D	87		Potrubí z trub plastických a skleněných				47 212,80	
46	K	871390420	Montáž kanalizačního potrubí z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného SN 12 DN 400	m	41,600	210,00	8 736,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/871390420					
	VV		"spodní výpust rybníka DN 300" 41,6		41,600			
	VV		Součet		41,600			
47	M	28617270	trubka kanalizační PP korugovaná DN 400x6000mm SN12	m	41,600	918,00	38 188,80	CS ÚRS 2024 01
	VV		"spodní výpust rybníka DN 300" 41,6		41,600			
	VV		Součet		41,600			
70	K	R0108902.1	Seřiznutí (zešíkmení) potrubí plast DN 400 dle sklonu svahu	kus	1,000	288,00	288,00	
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 89			Ostatní konstrukce				58 612,32	
49	K	899623171	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, betonem tř. C 25/30	m3	14,560	2 977,00	43 345,12	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/899623171					
VV			"obetonování potrubí" 0,350*41,6		14,560			
VV			Součet		14,560			
50	K	899643121	Bednění pro obetonování potrubí v otevřeném výkopu zřízení	m2	41,600	304,00	12 646,40	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/899643121					
VV			0,5*41,6*2		41,600			
VV			Součet		41,600			
51	K	899643122	Bednění pro obetonování potrubí v otevřeném výkopu odstranění	m2	41,600	63,00	2 620,80	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/899643122					
VV			"viz pol zřízení " 41,6		41,600			
VV			Součet		41,600			
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				0,00	
D 93			Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb				83 592,43	
52	K	934953118.01	Přepadová a ochranná zařízení nádrží obsluhovací lávka k obsluze požeráků rybníků ocelová nosná pozink kce a podlaha ze dřeva, s ochranným nátěrem, délky přes 8 do 9 m d+m	m2	6,832	9 576,00	65 423,23	
VV			"lávka k požeráku š. 0,8 m dl 8,54 m" 0,8*8,54		6,832			
VV			Součet		6,832			
53	K	934956122	Přepadová a ochranná zařízení nádrží dřevěná hradítka (dluže požeráku) š.150 mm, bez nátěru, s potřebným kováním z dubového dřeva, tl. 30 mm	m2	8,400	2 163,00	18 169,20	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/934956122					
VV			"3 řady" 3*0,8*3,5		8,400			
VV			Součet		8,400			
D 997			Přesun sutě				3 984,00	
54	K	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	48,000	43,00	2 064,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997221561					
55	K	997221569	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km	t	192,000	10,00	1 920,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997221569					
VV			"skládku investora - předpoklad 5 km" 48,0*4		192,000			
VV			Součet		192,000			
D 998			Přesun hmot				128 043,84	
56	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	t	1 333,790	96,00	128 043,84	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998332011					
D PSV			Práce a dodávky PSV				44 860,14	
D 767			Konstrukce zámečnické				39 924,52	
57	K	767161111	Montáž zábradlí rovného z trubek nebo tenkostěnných profilů do zdiva, hmotnosti 1 m zábradlí do 20 kg	m	8,540	240,00	2 049,60	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/767161111					
VV			"jednostranné zábradlí na lávce k požeráku" 8,54		8,540			
VV			Součet		8,540			
58	M	55283904.1	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 51x4,0mm - výroba z.+ dod	m	35,057	542,00	19 000,89	
VV			"trubka zábradlí" (3*8,54+5*1,25)*1,1		35,057			
VV			Součet		35,057			
59	K	R0276702	Česke ocelové 400x500 mm v požeráku d+m	kus	2,000	9 112,00	18 224,00	
VV			" požerák do vel vnitř. 100x80 cm" 2		2,000			
VV			Součet		2,000			
60	K	R0276703	Nátoková šterbina před česlemi u nátokového požeráku d+m	kus	1,000	405,00	405,00	
VV			1		1,000			
VV			Součet		1,000			
61	K	998767101	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky do 6 m	t	0,165	1 485,00	245,03	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998767101					
D 783			Dokončovací práce - nátěry				4 935,62	
62	K	783301311	Příprava podkladu zámečnických konstrukcí před provedením nátěru odmaštění odmašťovačem vodou ředitelným	m2	11,836	63,00	745,67	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/783301311					
VV			"nátěr ocelových částí zábradlí a ávky"					
VV			"trubka zábradlí" (3*8,54+5*1,25)*3,14*0,05		5,004			
VV			"ocelová kce lávky" 8,54*0,8		6,832			
VV			Součet		11,836			
63	K	783314101	Základní nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický	m2	11,836	120,00	1 420,32	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/783314101					
VV			"nátěr ocelových částí zábradlí a lávky viz pol očištění "		11,836			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV					Součet			
					11,836			
64	K	783315101	Mezinátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	11,836	116,00	1 372,98	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/783315101								
VV					"nátěr ocelových částí zábradlí a ávky"			
VV					"trubka zábradlí" (3*8,54+5*1,25)*3,14*0,05			
VV					"ocelová kce lávky" 8,54*0,8			
VV					5,004			
VV					6,832			
VV					Součet			
					11,836			
65	K	783317101	Krycí nátěr (email) zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	11,836	118,00	1 396,65	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/783317101								
VV					"nátěr ocelových částí zábradlí a lávky viz pol očištění "			
VV					11,836			
VV					Součet			
					11,836			
D VRN Vedlejší rozpočtové náklady							85 000,00	
D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce							40 000,00	
66	K	012103001	Geodetické práce před výstavbou - vytýčení stavby	Kč	1,000	15 000,00	15 000,00	
VV					1			
VV					1,000			
VV					Součet			
					1,000			
67	K	012303001	Geodetické práce po výstavbě - zaměření skutečného provedení stavby	Kč	1,000	17 000,00	17 000,00	
VV					1			
VV					1,000			
VV					Součet			
					1,000			
68	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	Kč	1,000	8 000,00	8 000,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/013254000								
VV					1			
VV					1,000			
VV					Součet			
					1,000			
D VRN3 Zařízení staveniště							45 000,00	
69	K	030001000	Zařízení staveniště	Kč	1,000	45 000,00	45 000,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/030001000								
VV					1			
VV					1,000			
VV					Součet			
					1,000			