

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2723-B
Stavba: RP na Kladorubce

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 12. 4. 2023

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			3 959 245,67
DPH základní snížená	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
	21,00%	3 959 245,67	831 441,59
	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			4 790 687,26

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:2723-B

Stavba:

RP na Kladorubce

Místo:

Datum:12. 4. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		3 959 245,67	4 790 687,26
019-34-01-1	Těleso rete...	2 334 938,53	2 825 275,62
019-34-01-2	Drsný kamen...	1 197 567,42	1 449 056,58
019-34-01-3	Trvalý sjez...	152 163,12	184 117,38
019-34-XX	Odstranění pa...	61 810,00	74 790,10
019-34-Y	Výsadby dřevin	68 266,60	82 602,59
019-34-00	Vedlejší a os...	144 500,00	174 845,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

RP na Kladorubce

Objekt:

019-34-01-1 - Těleso rete...

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

12. 4. 2023

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

2 334 938,53

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 334 938,53	21,00%	490 337,09
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 825 275,62

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

RP na Kladorubce

Objekt:

019-34-01-1 - Těleso rete...

Místo:

Datum: 12. 4. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

2 334 938,53

HSV - Práce a dodávky HSV

2 334 938,53

1 - Zemní práce	0,00
11 - Zemní práce - přípravné a přidružené práce	10 000,00
12 - Zemní práce - odkopávky a prokopávky	23 760,00
13 - Zemní práce - hloubené vykopávky	95 568,00
15 - Zemní práce - zajištění výkopu, násypu a svahu	291,60
16 - Zemní práce - přemístění výkopku	66 203,59
17 - Zemní práce - konstrukce ze zemin	64 582,13
18 - Zemní práce - povrchové úpravy terénu	21 066,00
27 - Zakládání - základy	12 988,00
32 - Zdi přehradní a opěrné	1 893 861,69
4 - Vodorovné konstrukce	0,00
45 - Podkladní a vedlejší konstrukce kromě vozovek a železničního svršku	33 442,20
46 - Zpevněné plochy	0,00
8 - Trubní vedení	0,00
81 - Potrubí z trub betonových	5 610,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	0,00
93 - Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb	48 561,20
94 - Lešení a stavební výtahy	17 600,00
95 - Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb	29 944,00
99 - Staveništní přesun hmot	11 460,12

SOUPIŠ PRACÍ

Stavba: RP na Kladorubce
Objekt: 019-34-01-1 - Těleso rete...

Místo: Datum: 12. 4. 2023
Zadavatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 2 334 938,53

D	HSV		Práce a dodávky HSV				2 334 938,53
D	1		Zemní práce				0,00
D	11		Zemní práce - přípravné a přidružené práce				10 000,00
1	K	R11001.1	Zajištění čerpání a převádění vody pro celý SO dle zvolené technologie po celou dobu výstavby	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00
	PP		Zajištění čerpání a převádění vody pro celý SO dle zvolené technologie po celou dobu výstavby				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
D	12		Zemní práce - odkopávky a prokopávky				23 760,00
2	K	124153101	Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 100 do 1 000 m3	m3	297,000	80,00	23 760,00
	PP		Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 100 do 1 000 m3				
	VV		"výkopy v zázopě před přehrázkou_dle příčných řezů (prům.plocha řezu x dl)"3,0*81		243,000		
	VV		"pročištění dna koryta nad zátopou (dl x prům.plocha)"54*1,0		54,000		
	VV		Součet		297,000		
D	13		Zemní práce - hloubené vykopávky				95 568,00
3	K	131151704	Hloubení jam a zářezů pro lesnicko-technické meliorace strojně zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 100 m3	m3	528,000	126,00	66 528,00
	PP		Hloubení jam a zářezů pro lesnicko-technické meliorace strojně zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 100 m3				
	VV		"80% nepažený výkop pro založení přehrážky (plocha řezu x š)"110*6,0 *0,8		528,000		
	VV		Součet		528,000		
4	K	131251704	Hloubení jam a zářezů pro lesnicko-technické meliorace strojně zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 m3	m3	132,000	220,00	29 040,00
	PP		Hloubení jam a zářezů pro lesnicko-technické meliorace strojně zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 m3				
	VV		"20% nepažený výkop pro založení přehrážky (plocha řezu x š)"110*6,0 *0,2		132,000		
	VV		Součet		132,000		
D	15		Zemní práce - zajištění výkopu, násypu a svahu				291,60
5	K	153191121	Těsnění hradicích stěn nepropustnou hrázkou ze zhutněné sypaniny při stěně nebo nepropustnou výplní ze zhutněné sypaniny mezi stěnami zařízení	m3	0,216	850,00	183,60
	PP		Těsnění hradicích stěn nepropustnou hrázkou ze zhutněné sypaniny při stěně nebo nepropustnou výplní ze zhutněné sypaniny mezi stěnami zařízení				
	VV		0,8*0,15*1,8		0,216		
	VV		Součet		0,216		
6	M	R15-001	Jilovitá zemina - těsnící výplň dvojité dlužové stěny požeráku - dodávka materiálu	m3	0,216	500,00	108,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			Jílovitá zemina - těsnící výplň dvojité dlužové stěny požeráku - dodávka materiálu				
			VV 0,8*0,15*1,8		0,216		
			VV Součet		0,216		
D	16		Zemní práce - přemístění výkopku				66 203,59
7	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	1 444,642	33,00	47 673,19
			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				
			PP				
			VV " z hloubení jámy na mezideponii"110*6,0		660,000		
			VV "z výkopů v zátopě před přehrázkou"297		297,000		
			VV "zpětný zásyp objektu bez vytlačeného objemu"110*6,0-(22,63*2,95+48*2,2)		487,642		
			VV Součet		1 444,642		
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	487,642	38,00	18 530,40
			Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3				
			PP				
			VV "zpětný zásyp objektu bez vytlačeného objemu"110*6,0-(22,63*2,95+48*2,2)		487,642		
			VV Součet		487,642		
D	17		Zemní práce - konstrukce ze zemin				64 582,13
9	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	957,000	15,00	14 355,00
			Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru				
			PP				
			VV "mezideponie"110*6,0+297		957,000		
			VV Součet		957,000		
10	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	487,642	103,00	50 227,13
			Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách				
			PP				
			VV "zpětný zásyp objektu bez vytlačeného objemu"110*6,0-(22,63*2,95+48*2,2)		487,642		
			VV Součet		487,642		
D	18		Zemní práce - povrchové úpravy terénu				21 066,00
11	K	181951112	Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	890,000	18,00	16 020,00
			Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním				
			PP				
			VV "ve dně zátopy - upravené dno _ plocha ze situace"770		770,000		
			VV "základová spára přehrážky" 24*5,0		120,000		
			VV Součet		890,000		
12	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	87,000	58,00	5 046,00
			Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3				
			PP				
			VV "koryto toku v zátopě (dl. x š.):" 87*1,0		87,000		
			VV Součet		87,000		
D	27		Zakládání - základy				12 988,00
13	M	13021018	tyč ocelová kruhová žebírková DIN 488 jakost B500B (10 505) výztuž do betonu D 22mm	t	0,032	32 000,00	1 024,00
			tyč ocelová kruhová žebírková DIN 488 jakost B500B (10 505) výztuž do betonu D 22mm				
			PP				
			VV "trny pro osazení kamenů na přelivné hraně d=22mm"18*0,6*0,003		0,032		
			VV Součet		0,032		
14	M	13021012	tyč ocelová kruhová žebírková DIN 488 jakost B500B (10 505) výztuž do betonu D 10mm	t	0,180	31 000,00	5 580,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		tyč ocelová kruhová žebírková DIN 488 jakost B500B (10 505) výztuž do betonu D 10mm				
	VV		"trny propojovací (základ-stěna a stěnapřehrážky-stěny požeráku"0,6*248*0,00121		0,180		
	VV		Součet		0,180		
15	K	R26002	Vrtání do beton.jádra přehrážky pro osazení ocel.trnů, mech. osazení trnů do betonu, chem.kotva	m	106,400	60,00	6 384,00
	PP		Vrtání do beton.jádra přehrážky pro osazení ocel.trnů, mech. osazení trnů do betonu, chem.kotva				
	VV		0,4*248+0,4*18		106,400		
	VV		Součet		106,400		
	D	32	Zdi přehradní a opěrné				1 893 861,69
16	K	321222111	Zdění obkladního zdiva vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí řádkového hrubého i čistého na maltu cementovou tl. od 25	m3	5,123	7 430,00	38 063,89
	PP		Zdění obkladního zdiva vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí řádkového hrubého i čistého na maltu cementovou tl. od 250 do 450 mm				
	VV		"koruna přehrážky - opracovaný kámen tl. 0,5 (plocha x tl.)"4,9*0,5		2,450		
	VV		"koruna přehrážky - obkladní kam.zdivo"(4,4*0,3)+2*(2,05*1,1*0,3)		2,673		
	VV		Součet		5,123		
17	M	R583001	(VPK 583810790) hranoly lámané pro řádkové zdivo	t	6,950	1 600,00	11 120,00
	PP		(VPK 583810790) hranoly lámané pro řádkové zdivo				
	VV		"koruna přehrážky - obkladní kam.zdivo_řádkové čisté"(4,4*0,3)*2,6		3,432		
	VV		"koruna přehrážky - obkladní kam.zdivo_řádkové hrubé"2*(2,05*1,1*0,3)*2,6		3,518		
	VV		Součet		6,950		
18	M	R583002	Kámen pro obklad přelivné hrany	t	6,370	1 200,00	7 644,00
	PP		Kámen pro obklad přelivné hrany				
	VV		"koruna přehrážky - opracovaný kámen tl. 0,5 (plocha x tl.)"4,9*0,5*2,6		6,370		
	VV		Součet		6,370		
19	M	R583003	Příplatek - použití pytlované směsi pro spárování zdiva	m2	13,810	600,00	8 286,00
	PP		Příplatek - použití pytlované směsi pro spárování zdiva				
	VV		4,9+4,4+2,05*1,1*2		13,810		
	VV		Součet		13,810		
20	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.	m3	223,769	5 600,00	1 253 106,40
	PP		Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37				
	VV		"základový blok"22,63*2,95*1,0+0,4*1,0*1,4		67,319		
	VV		"stěna přehrážky (pl.řezu x tl)"88,2*1,75		154,350		
	VV		"šachta výpusti - stěny (plocha x tl.stěny)"3,5*0,3*2		2,100		
	VV		Součet		223,769		
21	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 ploc	m2	260,666	1 100,00	286 732,60
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných				
	VV		"základový blok"(22,63*1,0+2,95*1,0)*2+(0,4*1,0)*2		51,960		
	VV		"stěna přehrážky (pl.řezu x tl)"88,2*2+4,5*1,8*2		192,600		
	VV		"šachta výpusti - stěny (plocha x tl.stěny)"3,5*2*2+3,51*0,3*2		16,106		
	VV		Součet		260,666		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
22	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 p	m2	260,666	300,00	78 199,80
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných				
	VV		260,666		260,666		
	VV		Součet		260,666		
23	K	321366112	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty přes 12 do 32	t	0,770	49 000,00	37 730,00
	PP		Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty přes 12 do 32 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500				
	VV		"dle výkresu a výpisu výztuže"0,222+0,029+0,18+0,339		0,770		
	VV		Součet		0,770		
24	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 taž	t	4,219	41 000,00	172 979,00
	PP		Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí svařované sítě z ocelových tažených drátů jakéhokoliv druhu oceli jakéhokoliv průměru a roztečí				
	VV		"dle výkresu a výpisu výztuže"4,219		4,219		
	VV		Součet		4,219		
	D	4	Vodorovné konstrukce				0,00
	D	45	Podkladní a vedlejší konstrukce kromě vozovek a železničního svršku				33 442,20
25	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	6,884	4 500,00	30 978,00
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 30/37				
	VV		2,95*23,03*0,1+1,8*0,5*0,1		6,884		
	VV		Součet		6,884		
26	K	452351101	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty	m2	5,476	450,00	2 464,20
	PP		Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty				
	VV		(2,95*2+23,03*2)*0,1+(1,8+2*0,5)*0,1		5,476		
	VV		Součet		5,476		
	D	46	Zpevněné plochy				0,00
	D	8	Trubní vedení				0,00
	D	81	Potrubí z trub betonových				5 610,00
27	K	810441111	Přeseknutí betonové trouby v rovině kolmé nebo skloněné k ose trouby, se začištěním DN přes 400 do 600 mm	kus	1,000	250,00	250,00
	PP		Přeseknutí betonové trouby v rovině kolmé nebo skloněné k ose trouby, se začištěním DN přes 400 do 600 mm				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
28	K	812422121	Montáž potrubí z trub betonových hrdlových v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % s integrovaným pryžovým těsněním DN 500	m	2,000	750,00	1 500,00
	PP		Montáž potrubí z trub betonových hrdlových v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % s integrovaným pryžovým těsněním DN 500				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		2		2,000		
	VV		Součet		2,000		
29	M	59223022	trouba betonová hrdlová DN 500	m	2,000	1 930,00	3 860,00
	PP		trouba betonová hrdlová DN 500				
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				0,00
	D	93	Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb				48 561,20
30	K	624635371	Úpravy vnějších vodorovných a svislých spár obvodového pláště z panelových dílců tmelení spáry tmelem silikonovým, průřezu tmeleného profilu přes 400 do 600 mm2	m	8,400	310,00	2 604,00
	PP		Úpravy vnějších vodorovných a svislých spár obvodového pláště z panelových dílců tmelení spáry tmelem silikonovým, průřezu tmeleného profilu přes 400 do 600 mm2				
	VV		3,5+1,4+3,5		8,400		
	VV		Součet		8,400		
31	K	931991112	Zřízení těsnění dilatační spáry pásem gumovým profilovým nebo z PVC ve stěně	m	4,500	3 000,00	13 500,00
	PP		Zřízení těsnění dilatační spáry pásem gumovým profilovým nebo z PVC ve stěně				
	VV		4,5		4,500		
	VV		Součet		4,500		
32	M	56284008	pás těsnící PVC do dilatačních spár betonových konstrukcí vnitřní š 240mm	m	4,500	460,00	2 070,00
	PP		pás těsnící PVC do dilatačních spár betonových konstrukcí vnitřní š 240mm				
	VV		4,5		4,500		
	VV		Součet		4,500		
33	K	931991211	Výplň dilatačních spár z lehčených plastů, tl. 20 mm	m2	9,500	600,00	5 700,00
	PP		Výplň dilatačních spár z lehčených plastů, tl. 20 mm				
	VV		9,5		9,500		
	VV		Součet		9,500		
34	K	931994105	Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely těsnicím pásem vnitřním, spáry pracovní	m	22,630	600,00	13 578,00
	PP		Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely těsnicím pásem vnitřním, spáry pracovní				
	VV		"spára mezi základem a stěnou přehrážky"22,63		22,630		
	VV		Součet		22,630		
35	M	245515270	pásek bobtnavý akrylový do pracovních spár betonových konstrukcí 20x5mm	m	7,000	200,00	1 400,00
	PP		pásek bobtnavý akrylový do pracovních spár betonových konstrukcí 20x5mm				
	VV		"spára mezi stěnami požeráku a přehrážkou"2*3,5		7,000		
	VV		Součet		7,000		
36	K	934956124	Přepadová a ochranná zařízení nádrží dřevěná hradítka (dlouže požeráku) š.150 mm, bez nátěru, s potřebným kováním z dubového dřeva, tl. 50 mm	m2	3,132	3 100,00	9 709,20
	PP		Přepadová a ochranná zařízení nádrží dřevěná hradítka (dlouže požeráku) š.150 mm, bez nátěru, s potřebným kováním z dubového dřeva, tl. 50 mm				
	VV		0,87*1,8*2		3,132		
	VV		Součet		3,132		
	D	94	Lešení a stavební výtahy				17 600,00
37	K	R94001	Montáž lešení lehkého s podlahami š. do 1 m, H do 10 m	m2	220,000	60,00	13 200,00
	PP		Montáž lešení lehkého s podlahami š. do 1 m, H do 10 m				
	VV		"dočasné lešení pro realizaci konstrukce přehrážky"22*5,0*2		220,000		
	VV		Součet		220,000		
38	K	R94002	Demontáž lešení lehkého s podlahami š. do 1 m, H do 10 m	m2	220,000	20,00	4 400,00
	PP		Demontáž lešení lehkého s podlahami š. do 1 m, H do 10 m				
	VV		220		220,000		
	VV		Součet		220,000		
	D	95	Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb				29 944,00
39	M	R95003	Pevný výškový bod - hřeb nerez - dodávka, osazení do koruny přehrážky (vrtání, chem kotva), geod.měření	kus	1,000	1 500,00	1 500,00
	PP		Pevný výškový bod - hřeb nerez - dodávka, osazení do koruny přehrážky (vrtání, chem kotva), geod.měření				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
40	M	R95002	Vodočetná lať - dodávka, osazení	m	3,000	3 000,00	9 000,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		Vodočetná lať - dodávka, osazení				
	VV		3		3,000		
	VV		Součet		3,000		
41	K	953171021	Osazování kovových předmětů poklopů litinových nebo ocelových včetně ráků, hmotnosti do 50 kg	kus	1,000	280,00	280,00
	PP		Osazování kovových předmětů poklopů litinových nebo ocelových včetně ráků, hmotnosti do 50 kg				
	VV		"poklop šachty výpusti"1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
42	K	953171031	Osazování kovových předmětů stupadel z betonářské oceli nebo litinových	kus	9,000	50,00	450,00
	PP		Osazování kovových předmětů stupadel z betonářské oceli nebo litinových				
	VV		9		9,000		
	VV		Součet		9,000		
43	M	552438020	stupadlo ocelové s PE povlakem forma C - P152mm	kus	9,000	80,00	720,00
	PP		stupadlo ocelové s PE povlakem forma C - P152mm				
	VV		9		9,000		
	VV		Součet		9,000		
44	K	953943124	Osazování drobných kovových předmětů výrobků ostatních jinde neuvedených do betonu se zajištěním polohy k bednění či k výztuži před zabetonováním hmotnosti přes 15 do 30 kg/kus	kus	9,000	510,00	4 590,00
	PP		Osazování drobných kovových předmětů výrobků ostatních jinde neuvedených do betonu se zajištěním polohy k bednění či k výztuži před zabetonováním hmotnosti přes 15 do 30 kg/kus				
	VV		"drážky pro dluže a normou stěnu"3*2		6,000		
	VV		" L-profilý pro poklop"3		3,000		
	VV		Součet		9,000		
45	M	13010810	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez U (UPN) 50	t	0,172	44 000,00	7 568,00
	PP		ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez U (UPN) 50				
	VV		"drážky pro dluže a normou stěnu"3,26*6*0,008*1,1		0,172		
	VV		Součet		0,172		
46	M	13010420	úhelník ocelový rovnostranný jakost S235JR (11 375) 50x50x5mm	t	0,016	46 000,00	736,00
	PP		úhelník ocelový rovnostranný jakost S235JR (11 375) 50x50x5mm				
	VV		(4*0,9)*0,004*1,1		0,016		
	VV		Součet		0,016		
47	K	R95004	Poklop z žebrovaného plechu 0,86*0,86m tl. 5 mm pozink - vč. pantů, zamykání dodávka a montáž	ks	1,000	5 100,00	5 100,00
	PP		Poklop z žebrovaného plechu 0,86*0,86m tl. 5 mm pozink - vč. pantů, zamykání dodávka a montáž				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
D	99		Staveništní přesun hmot				11 460,12
48	K	998312011	Přesun hmot pro sanace území, hrazení a úpravy bystřin jakéhokoliv rozsahu pro dopravní vzdálenost 50 m	t	40,929	280,00	11 460,12
	PP		Přesun hmot pro sanace území, hrazení a úpravy bystřin jakéhokoliv rozsahu pro dopravní vzdálenost 50 m				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

RP na Kladorubce

Objekt:

019-34-01-2 - Drsný kamen...

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 12. 4. 2023

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 197 567,42

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 197 567,42	21,00%	251 489,16
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 449 056,58

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

RP na Kladorubce

Objekt:

019-34-01-2 - Drsný kamen...

Místo:

Datum: 12. 4. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1 197 567,42

HSV - Práce a dodávky HSV

1 197 567,42

1 - Zemní práce	0,00
12 - Zemní práce - odkopávky a prokopávky	23 040,00
16 - Zemní práce - přemístění výkopku	17 882,00
17 - Zemní práce - konstrukce ze zemin	16 474,00
18 - Zemní práce - povrchové úpravy terénu	40 102,50
32 - Zdi přehradní a opěrné	162 089,00
4 - Vodorovné konstrukce	0,00
45 - Podkladní a vedlejší konstrukce kromě vozovek a železničního svršku	80 712,00
46 - Zpevněné plochy	678 720,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	0,00
94 - Lešení a stavební výtahy	4 160,00
99 - Staveništní přesun hmot	174 387,92

SOUPIŠ PRACÍ

Stavba: RP na Kladorubce
Objekt: 019-34-01-2 - Drsný kamen...

Místo: Datum: 12. 4. 2023
Zadavatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 1 197 567,42

D	HSV		Práce a dodávky HSV				1 197 567,42
D	1		Zemní práce				0,00
D	12		Zemní práce - odkopávky a prokopávky				23 040,00
1	K	124153101	Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 100 do 1 000 m3	m3	288,000	80,00	23 040,00
	PP		Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 100 do 1 000 m3				
	VV		"vykopávky stávajícího koryta v celém rozsahu skluзу včetně prostoru pro založení prahů a celé skladby drsného skluзу (půd pl. x prům hl)"				
	VV		480*0,6		288,000		
	VV		Součet		288,000		
D	16		Zemní práce - přemístění výkopku				17 882,00
2	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	406,000	33,00	13 398,00
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 20 do 50 m				
	VV		"na mezideponii"288		288,000		
	VV		"z mezideponie do zpětného násypu"118		118,000		
	VV		Součet		406,000		
3	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	118,000	38,00	4 484,00
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3				
	VV		"z mezideponie do zpětného násypu"118		118,000		
	VV		Součet		118,000		
D	17		Zemní práce - konstrukce ze zemin				16 474,00
4	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	288,000	15,00	4 320,00
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru				
	VV		"mezideponie"288		288,000		
	VV		Součet		288,000		
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	m3	118,000	103,00	12 154,00
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách				
	VV		"zpětný zásyp rýhy pro bet.práh a dotvarování mísky řezu pro skluz"35*1,0*2+480*0,1		118,000		
	VV		Součet		118,000		
D	18		Zemní práce - povrchové úpravy terénu				40 102,50

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
6	K	181411122	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	450,000	12,00	5 400,00
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2				
	VV		"pásky běhů nad opevněním"30*5,0*2		300,000		
	VV		"svahy koryta pod skluzem v úpravě profilu koryta"150		150,000		
	VV		Součet		450,000		
7	M	005724740	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	11,250	130,00	1 462,50
	PP		osivo směs travní krajinná-svahová				
	VV		450*0,025		11,250		
	VV		Součet		11,250		
8	K	181951112	Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	300,000	18,00	5 400,00
	PP		Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním				
	VV		"plocha terénu běhů podél sklonu (dl x š x 2)"30*5,0*2		300,000		
	VV		Součet		300,000		
9	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	480,000	58,00	27 840,00
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3				
	VV		"celý půdprys sklonu a koryta pod skluzem"480		480,000		
	VV		Součet		480,000		
D	32		Zdi přehradní a opěrné				162 089,00
10	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.	m3	10,680	5 600,00	59 808,00
	PP		Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37				
	VV		"zajišťovací práh sklonu (pl.řezu x tl.)"26,7*0,4		10,680		
	VV		Součet		10,680		
11	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	m2	60,260	1 100,00	66 286,00
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných				
	VV		26,7*2+3,39*0,4+3,89*0,4+(4,66+5,21)*0,4		60,260		
	VV		Součet		60,260		
12	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 p	m2	60,260	300,00	18 078,00
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných				
	VV		60,26		60,260		
	VV		Součet		60,260		
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 taž	t	0,437	41 000,00	17 917,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			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				
		PP					
		VV	"KARI 100/100/6"(26,7*2+(3,29+3,79)*0,3+17,15*0,3+18,7*0,3)*0,006 *1,1		0,437		
		VV	Součet		0,437		
D	4		Vodorovné konstrukce				0,00
D	45		Podkladní a vedlejší konstrukce kromě vozovek a železničního svršku				80 712,00
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	1,440	4 500,00	6 480,00
		PP	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 30/37				
		VV	"pod prahem"(3,2+11,4+3,4)*0,8*0,1		1,440		
		VV	Součet		1,440		
15	K	452351101	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty	m2	3,760	450,00	1 692,00
		PP	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty				
		VV	"pod prahem"(3,2+11,4+3,4)*2*0,1+2*0,8*0,1		3,760		
		VV	Součet		3,760		
16	K	457532113	Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu z hrubého drceného kameniva se zhutněním do 10 pojezdů/m3, frakce 63-125 mm	m3	50,000	1 020,00	51 000,00
		PP	Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu z hrubého drceného kameniva se zhutněním do 10 pojezdů/m3, frakce 63-125 mm				
		VV	"skluz-podsyp"200*0,25		50,000		
		VV	Součet		50,000		
17	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	200,000	45,00	9 000,00
		PP	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				
		VV	"skluz-separace"200		200,000		
		VV	Součet		200,000		
18	M	693112450	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 400g/m2	m2	220,000	57,00	12 540,00
		PP	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 400g/m2				
		VV	200*1,1		220,000		
		VV	Součet		220,000		
D	46		Zpevněné plochy				678 720,00
19	K	462511270	Zához z lomového kamene neupraveného záhozového bez proštěrkování z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg	m3	70,000	1 700,00	119 000,00
		PP	Zához z lomového kamene neupraveného záhozového bez proštěrkování z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg				
		VV	"výplň tělesa skluzu"200*0,35		70,000		
		VV	Součet		70,000		
20	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	200,000	130,00	26 000,00
		PP	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				
		VV	200		200,000		
		VV	Součet		200,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
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	57,200	2 600,00	148 720,00
	PP		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				
	VV		"opevnění koryta pod bet.prahem skluzu (půdplocha x tl.)"135*0,4		54,000		
	VV		"patky pod opevněním"2*(10*0,8*0,2)		3,200		
	VV		Součet		57,200		
22	K	463211153	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 200 do 500 kg	m3	137,500	2 800,00	385 000,00
	PP		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 200 do 500 kg				
	VV		"povrchová vrstva tělesa skluzu-kameny kladeny na štět - drsný povrch skluzu"200*0,5		100,000		
	VV		"dotvarování skluzu do misky v příčném řezu pod přehrážkou (půd pl. x prům tl)"55*0,6		33,000		
	VV		"zajišťovací práh pod opevněním koryta - kameny kladeny do výkopu na štět se zatlačením"12,5*0,6*0,6		4,500		
	VV		Součet		137,500		
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				0,00
D	94		Lešení a stavební výtahy				4 160,00
23	K	R94001	Montáž lešení lehkého s podlahami š. do 1 m, H do 10 m	m2	52,000	60,00	3 120,00
	PP		Montáž lešení lehkého s podlahami š. do 1 m, H do 10 m				
	VV		"pro betonáž prahu"26*2		52,000		
	VV		Součet		52,000		
24	K	R94002	Demontáž lešení lehkého s podlahami š. do 1 m, H do 10 m	m2	52,000	20,00	1 040,00
	PP		Demontáž lešení lehkého s podlahami š. do 1 m, H do 10 m				
	VV		52		52,000		
	VV		Součet		52,000		
D	99		Staveništní přesun hmot				174 387,92
25	K	998312011	Přesun hmot pro sanace území, hrazení a úpravy bystřin jakéhokoliv rozsahu pro dopravní vzdálenost 50 m	t	622,814	280,00	174 387,92
	PP		Přesun hmot pro sanace území, hrazení a úpravy bystřin jakéhokoliv rozsahu pro dopravní vzdálenost 50 m				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

RP na Kladorubce

Objekt:

019-34-01-3 - Trvalý sjez...

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 12. 4. 2023

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

152 163,12

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	152 163,12	21,00%	31 954,26
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

184 117,38

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: RP na Kladorubce
Objekt: 019-34-01-3 - Trvalý sjez...

Místo: Datum: 12. 4. 2023
Zadavatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	152 163,12
HSV - Práce a dodávky HSV	152 163,12
1 - Zemní práce	0,00
12 - Zemní práce - odkopávky a prokopávky	1 420,00
16 - Zemní práce - přemístění výkopku	47 449,00
17 - Zemní práce - konstrukce ze zemin	65 241,00
18 - Zemní práce - povrchové úpravy terénu	38 045,00
99 - Přesuny hmot a sutí	8,12

SOUPIŠ PRACÍ

Stavba: RP na Kladorubce
Objekt: 019-34-01-3 - Trvalý sjez...

Místo: Datum: 12. 4. 2023
Zadavatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 152 163,12

D	HSV		Práce a dodávky HSV				152 163,12
D	1		Zemní práce				0,00
D	12		Zemní práce - odkopávky a prokopávky				1 420,00
1	K	122151104	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 100 do 500 m3	m3	20,000	71,00	1 420,00
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 100 do 500 m3				
	VV		"v půdorysu sjezdu (plocha x tl)"100*0,2		20,000		
	VV		Součet		20,000		
D	16		Zemní práce - přemístění výkopku				47 449,00
2	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	679,000	33,00	22 407,00
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 20 do 50 m				
	VV		"z odkopávek do mezideponie"20		20,000		
	VV		"z mezideponie do násypů sjezdu, násypů terénní úpravy na PB a úpravy terénu v rámci rekultivace staveniště"659		659,000		
	VV		Součet		679,000		
3	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	659,000	38,00	25 042,00
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3				
	VV		"z mezideponie do násypů sjezdu, násypů terénní úpravy na PB a úpravy terénu v rámci rekultivace staveniště"659		659,000		
	VV		Součet		659,000		
D	17		Zemní práce - konstrukce ze zemin				65 241,00
4	K	171151103	Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných z hornin soudržných jakékoliv třídy těžitelnosti	m3	659,000	99,00	65 241,00
	PP		Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných z hornin soudržných jakékoliv třídy těžitelnosti				
	VV		"sjezd do ref.prostoru_dle příčných profilů (prům řezu x dl x koefzhut)"3,0*14*1,25		52,500		
	VV		"terénní úpravy na PB (půd pl x průmřtl x koef zhut)"200*1,0*1,25		250,000		
	VV		"úprava terénu na ploše staveniště a v příjezdové cestě - zbytek zemního materiálu"659-52,5-250		356,500		
	VV		Součet		659,000		
D	18		Zemní práce - povrchové úpravy terénu				38 045,00
5	K	181451122	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	1 150,000	9,00	10 350,00
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"sjezd do ret.prostoru"100		100,000		
	VV		"terénní úpravy na PB "200		200,000		
	VV		"úprava terénu na ploše staveniště"850		850,000		
	VV		Součet		1 150,000		
6	M	00572474	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	28,750	132,00	3 795,00
	PP		osivo směs travní krajinná-svahová				
	VV		1150*0,025		28,750		
	VV		Součet		28,750		
7	K	181951112	Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	1 050,000	18,00	18 900,00
	PP		Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním				
	VV		"terénní úpravy na PB "200		200,000		
	VV		"úprava terénu na ploše staveniště"850		850,000		
	VV		Součet		1 050,000		
8	K	182251101	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině	m2	100,000	50,00	5 000,00
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině				
	VV		"sjezd do ret.prostoru"100		100,000		
	VV		Součet		100,000		
	D	99	Přesuny hmot a sutí				8,12
9	K	998312011	Přesun hmot pro sanace území, hrazení a úpravy bystřin jakéhokoliv rozsahu pro dopravní vzdálenost 50 m	t	0,029	280,00	8,12
	PP		Přesun hmot pro sanace území, hrazení a úpravy bystřin jakéhokoliv rozsahu pro dopravní vzdálenost 50 m				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

RP na Kladorubce

Objekt:

019-34-XX - Odstranění pa...

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 12. 4. 2023

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

61 810,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	61 810,00	21,00%	12 980,10
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

74 790,10

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: RP na Kladorubce
Objekt: 019-34-XX - Odstranění pa...

Místo: Datum: 12. 4. 2023
Zadavatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	61 810,00
HSV - Práce a dodávky HSV	61 810,00
1 - Zemní práce	0,00
11 - Zemní práce - přípravné a přidružené práce	61 810,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: RP na Kladorubce
Objekt: 019-34-XX - Odstranění pa...

Místo: Datum: 12. 4. 2023
Zadavatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 61 810,00

D	HSV		Práce a dodávky HSV				61 810,00
D	1		Zemní práce				0,00
D	11		Zemní práce - přípravné a přidružené práce				61 810,00
1	K	111251204	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů strojně průměru kmene do 100 mm při lesnicko-technických melioracích (LTM), v ploše jednotlivě přes 30 m2	m2	500,000	20,00	10 000,00
	PP		Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů strojně průměru kmene do 100 mm při lesnicko-technických melioracích (LTM), v ploše jednotlivě přes 30 m2				
	VV		"likvidace dřevních zbytků, stávajících pařezů, kořenů"500		500,000		
	VV		Součet		500,000		
2	K	112251101	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 100 do 300 mm	kus	11,000	250,00	2 750,00
	PP		Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 100 do 300 mm				
	VV		"listnaté"8		8,000		
	VV		"jehličnaté"3		3,000		
	VV		Součet		11,000		
3	K	112251102	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 300 do 500 mm	kus	38,000	500,00	19 000,00
	PP		Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 300 do 500 mm				
	VV		"listnaté"20		20,000		
	VV		"jehličnaté"18		18,000		
	VV		Součet		38,000		
4	K	112251103	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 500 do 700 mm	kus	9,000	900,00	8 100,00
	PP		Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 500 do 700 mm				
	VV		"listnaté"5		5,000		
	VV		"jehličnaté"4		4,000		
	VV		Součet		9,000		
5	K	R10011-1	Zajištění likvidace dřevní hmoty dle zákona O odpadech č. 185/2001 Sb. pařezy kácených stromů	kus	58,000	120,00	6 960,00
	PP		Zajištění likvidace dřevní hmoty dle zákona O odpadech č. 185/2001 Sb. pařezy kácených stromů				
	VV		"pařezy stromů"11+38+9		58,000		
	VV		Součet		58,000		
6	K	R10011-2	Zajištění likvidace dřevní hmoty dle zákona O odpadech č. 185/2001 Sb. nálety a křoviny	m2	500,000	30,00	15 000,00
	PP		Zajištění likvidace dřevní hmoty dle zákona O odpadech č. 185/2001 Sb. nálety a křoviny				
	VV		"dřevní a biol.zbytky, kořeny, stávající pařezy mimo kácení dřevin"500		500,000		
	VV		Součet		500,000		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

RP na Kladorubce

Objekt:

019-34-Y - Výsadby dřevin

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 12. 4. 2023

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

68 266,60

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	68 266,60	21,00%	14 335,99
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

82 602,59

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: RP na Kladorubce
Objekt: 019-34-Y - Výsadby dřevin

Místo: Datum: 12. 4. 2023
Zadavatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	68 266,60
HSV - Práce a dodávky HSV	68 266,60
1 - Zemní práce	0,00
18 - Zemní práce - povrchové úpravy terénu	63 765,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	0,00
99 - Staveništní přesun hmot	4 501,60

SOUPIŠ PRACÍ

Stavba: RP na Kladorubce
Objekt: 019-34-Y - Výsadby dřevin

Místo: Datum: 12. 4. 2023
Zadavatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 68 266,60

D	HSV		Práce a dodávky HSV				68 266,60
D	1		Zemní práce				0,00
D	18		Zemní práce - povrchové úpravy terénu				63 765,00
1	K	183101115	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,125 do 0,40 m3	kus	30,000	300,00	9 000,00
	PP		Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,125 do 0,40 m3				
	VV		30		30,000		
	VV		Součet		30,000		
2	K	184102114	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 400 do 500 mm	kus	30,000	220,00	6 600,00
	PP		Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 400 do 500 mm				
	VV		30		30,000		
	VV		Součet		30,000		
3	K	184215133	Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 2 do 3 m	kus	30,000	300,00	9 000,00
	PP		Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 2 do 3 m				
	VV		30		30,000		
	VV		Součet		30,000		
4	M	R18001	Úvazek	m	45,000	40,00	1 800,00
	PP		Úvazek				
	VV		30*1,5		45,000		
	VV		Součet		45,000		
5	K	184813121	Ochrana dřevin před okusem zvěří ručně v rovině nebo ve svahu do 1:5, pletivem, výšky do 2 m	kus	30,000	160,00	4 800,00
	PP		Ochrana dřevin před okusem zvěří ručně v rovině nebo ve svahu do 1:5, pletivem, výšky do 2 m				
	VV		30		30,000		
	VV		Součet		30,000		
6	M	60591255	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 2,5m	kus	90,000	168,00	15 120,00
	PP		kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 2,5m				
	VV		30*3		90,000		
	VV		Součet		90,000		
7	M	02650415	Olše lepkavá /Alnus glutinosa/ 250-300cm ZB	kus	10,000	300,00	3 000,00
	PP		Olše lepkavá /Alnus glutinosa/ 250-300cm ZB				
	VV		10		10,000		
	VV		Součet		10,000		
8	M	02650461R	dub letní /Quercus robur/ 150-200cm	kus	5,000	173,00	865,00
	PP		dub letní /Quercus robur/ 150-200cm				
	VV		5		5,000		
	VV		Součet		5,000		
9	M	02650400R	Jasan ztepilý /Fraxinus excelsior/ v. 2 m, založená koruna	kus	5,000	180,00	900,00
	PP		Jasan ztepilý /Fraxinus excelsior/ v. 2 m, založená koruna				
	VV		5		5,000		
	VV		Součet		5,000		
10	M	02650401R	Topol osika /Populus tremola/ v. 2m, založená koruna	kus	5,000	150,00	750,00
	PP		Topol osika /Populus tremola/ v. 2m, založená koruna				
	VV		5		5,000		
	VV		Součet		5,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
11	M	02650402R	Lípa malolistá /Tilia cordata/ v. 2 m, založená koruna	kus	5,000	190,00	950,00
	PP		Lípa malolistá /Tilia cordata/ v. 2 m, založená koruna				
	VV		5		5,000		
	VV		Součet		5,000		
12	K	185804312	Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2	m3	3,000	300,00	900,00
	PP		Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2				
	VV		30*0,01*10		3,000		
	VV		Součet		3,000		
13	K	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m	m3	3,000	360,00	1 080,00
	PP		Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m				
	VV		3		3,000		
	VV		Součet		3,000		
14	K	R1002	Kontrola a případná oprava kotvení stromů	kus	30,000	300,00	9 000,00
	PP		Kontrola a případná oprava kotvení stromů				
	VV		30		30,000		
	VV		Součet		30,000		
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				0,00
D	99		Staveništní přesun hmot				4 501,60
15	K	998315011	Přesun hmot pro porosty ochranné včetně břehových jakéhokoliv rozsahu dopravní vzdálenost do 100 m	t	1,360	3 310,00	4 501,60
	PP		Přesun hmot pro porosty ochranné včetně břehových jakéhokoliv rozsahu dopravní vzdálenost do 100 m				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

RP na Kladorubce

Objekt:

019-34-00 - Vedlejší a os...

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 12. 4. 2023

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

144 500,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	144 500,00	21,00%	30 345,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

174 845,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: RP na Kladorubce
Objekt: 019-34-00 - Vedlejší a os...

Místo: Datum: 12. 4. 2023
Zadavatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	144 500,00
HSV - HSV	144 500,00
1 - Zemní práce	0,00
11 - Přípravné a přidružené práce	144 500,00

SOUPIŠ PRACÍ

Stavba: RP na Kladorubce
Objekt: 019-34-00 - Vedlejší a os...

Místo: Datum: 12. 4. 2023
Zadavatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 144 500,00

D	HSV	HSV					144 500,00
D	1	Zemní práce					0,00
D	11	Přípravné a přidružené práce					144 500,00
1	K	R11003	Vytyčení stavby	soubor	1,000	7 000,00	7 000,00
	PP		Vytyčení stavby				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
2	K	R11004	Ochrana stromů bedněním	ks	20,000	300,00	6 000,00
	PP		Ochrana stromů bedněním				
	VV		" v rámci příjezdu a v prostoru stavby_dle návrhu ochrany v PD"20		20,000		
	VV		Součet		20,000		
3	K	R11005	Zajištění umístění štítku o povolení stavby	soubor	1,000	500,00	500,00
	PP		Zajištění umístění štítku o povolení stavby				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
4	K	R11006	Provedení zkoušek betonových konstrukcí - těleso přehrážky	soubor	1,000	16 000,00	16 000,00
	PP		Provedení zkoušek betonových konstrukcí - těleso přehrážky				
	VV		"soubor zkoušek - popisu v položce"1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
5	K	R11007	Zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby, zaměření skut.provedení stavby	kus	1,000	45 000,00	45 000,00
	PP		Zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby, zaměření skut.provedení stavby				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
6	K	R11008	Zařízení staveniště - zřízení, provoz, odstranění	soubor	1,000	30 000,00	30 000,00
	PP		Zařízení staveniště - zřízení, provoz, odstranění				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
7	K	R11010	Zřízení příjezdů a sjezdů do koryta toku včetně celého prostoru staveniště, údržba dotčených příjezdových komunikací včetně uvedení všech povrchů do původního stavu a protokolární předání použitých pozemků a komunikací zpět jejich vlastníkům.	soubor	1,000	30 000,00	30 000,00
	PP		Zřízení příjezdů a sjezdů do koryta toku včetně celého prostoru staveniště, údržba dotčených příjezdových komunikací včetně uvedení všech povrchů do původního stavu a protokolární předání použitých pozemků a komunikací zpět jejich vlastníkům.				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
8	K	R11019	Zajištění plnění povinností dle zákona č. 309/2006 Sb. (BOZP)	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00
	PP		Zajištění plnění povinností dle zákona č. 309/2006 Sb. (BOZP)				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		