

Příloha č. 1: Specifikace díla a závazný harmonogram postupu prací

Předmětem této smlouvy je revitalizace potoků Radimovický a Svrabovský na základě JPÚ Náchod, Svrabov a Nasavrky.

Podrobnou definici předmětu veřejné zakázky a technické podmínky stanovuje projektová dokumentace vypracovaná projekční společností **Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.**, Nábřeží 90/4, 150 00 Praha, IČO: 47116901, pod zakázkovým číslem 1387/006, dále soupis dodávek, služeb a stavebních prací a technické specifikace (podmínky).

V současné době se jedná o upravené vodní toky, které jsou vedeny přímou trasou v zemědělské krajině. Vodní toky jsou kvůli výustím meliorací odvodňujících přilehlá pole značně zahloubeny pod úroveň okolního terénu. Dno potoků jsou opevněna betonovými tvarovkami, čímž dochází k rychlému odtoku vody z povodí. Cílem revitalizace je náprava těchto historických a nepřírodných zásahů a navrácení vody do krajiny.

Navržená revitalizace prodlužuje dobu odtoku vody z okolní krajiny a snaží se o propojení vodního toku s nivou. Těchto výsledků bude docíleno vedením vodních toků co nejvíce na povrchu. Hloubka navržených koryt bude do 0,2 m oproti okolnímu terénu. Dalším důležitým aspektem bude prodloužení trasy toků. Převážná část revitalizačního koryta povede v nové meandrující trase. Stávající koryto bude zrušeno a zasypáno. Malé meandrující koryto má malou kapacitu, bude tedy pravidelně docházet k rozlivu vody do údolní nivy. Dalším druhem navrženého koryta je mělké a široké koryto. Dno tohoto koryta bude vymodelováno s terénními nerovnostmi v příčném i podélném směru a bude lokálně doplněno balvany nebo mrtvým dřevem. Dojde tak k přirozenému vývoji toku, čímž mohou vzniknout přírodní meandry nebo například malé tůňky.

Na obou potocích jsou navrženy tůně. Tůně mají různé hloubky, rozměry i tvary. Jsou navrženy buď v trase stávajícího toku, nebo v místě terénních depresí. Některé tůně jsou průtočné, a tedy se stálým přítokem vody, některé budou naplněny periodicky a budou postupně vysychat. Dalším navrženým prvkem jsou mokřady. Mokřady budou mít maximální hloubku 0,2 m a předpokládá se jejich postupné zarůstání mokřadními rostlinami.

Předmět veřejné zakázky je projektovou dokumentací členěn na následující stavební objekty a provozní soubory:

SO 1 – Radimovický potok

Revitalizace proběhne ve staničení 0,710-2,250 m. Na toku se budou nacházet 2 propustky a 2 brody, které nahradí stávající 4 propustky. V trase potoka je dále navrženo celkem 10 tůní a 4 mokřady.

SO 2 – Svrabovský potok

Revitalizace proběhne ve staničení 0,000-1,150 m. Na toku se budou nacházet 2 brody, které nahradí stávající 3 propustky. V trase potoka je dále navrženo celkem 6 tůní a 1 mokřad.

Časový harmonogram stavby – Revitalizace potoků

Radimovický a Svrabovský

Investor: ČR – SPÚ, KPÚ pro Jihočeský kraj

Zhotovitel: Stavby rybníků s.r.o.

Základní termíny:

- Podpis smlouvy, nabytí právní moci : 1. den
- Předání staveniště a zahájení stavebních prací: do 20 dnů od nabytí účinnosti smlouvy
- Dokončení modelace nového koryta – do 258 dnů od předání smlouvy
- Dokončení stavebních prací: 10.11. 2026
- Lhůta pro protokolární předání a převzetí dokončeného díla: do 10 dnů od nabytí právní moci kolaudačního řízení

Harmonogram v měsících:

Měsíc	Termín (orientačně)	Etapa / činnost	Poznámka	Uzlový bod / termíny
1	1. den – 20. den	Zahájení stavby, převzetí staveniště, geodetické vytyčení, vytyčení sítí	Zahájení prací dle smlouvy	
1 - 9	21.den – 258. den	SO 0.1 a SO 0.2 – Modelace koryt		Uzlový bod 1 – dokončení modelace do 258 dnů od nabytí účinnosti smlouvy
1 - 4	21. den – 120. den	SO 0.1 a SO 0.2 – rozebrání dlažeb, bourání konstrukcí		
4 – 8	120. den – 240. den	SO 0.1 a SO 0.2 – výstavba mokřadů a tůní, opevnění kamenem		

9-11	240. den – 300. den	SO 0.1 – potrubí a šachty, propustky P1 a P2		
11	10.11.2026	SO 0.1 a SO 0.2	Lhůta pro plnění: do 10.11.2026	Dokončení stavebních prací k 10.11.2026

Poznámka: Je možné, že v určitém období bude přerušení stavebních prací s ohledem na klimatické podmínky. V tuto chvíli nelze predikovat.

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 1387/006
Stavba: Revitalizace potoků Radimovický a Svrabovský



KSO:
Místo: Náchod u Tábora

CC-CZ:
Datum: 22. 5. 2024

Zadavatel:
Česká republika – Státní pozemkový úřad

IČ: 01312774
DIČ: CZ01312774

Zhotovitel:

IČ:
DIČ:

Projektant:
Ing. Pavel Benda

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			4 543 483,75
DPH základní	Sazba daně 21,00%	Základ daně 4 543 483,75	Výše daně 954 131,59
snížená	12,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			5 497 615,34

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: 1387/006

Stavba: Revitalizace potoků Radimovický a Svrabovský

Místo: Náchod u Tábora

Zadavatel: Česká republika – Státní pozemkový úřad

Zhotovitel:

Datum: 22. 5. 2024

Projektant: Ing. Pavel Benda

Zpracovatel:



Kód		Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů			4 543 483,75	5 497 615,34
SO 2	Svrabovský potok		1 410 593,47	1 706 818,10
SO 1	Radimovický potok		2 864 890,28	3 466 517,24
VON SO1	VON SO 1 - Radimovický potok		131 500,00	159 115,00
VON SO2	VON SO 2 - Svrabovský potok		136 500,00	165 165,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ



Stavba:

Revitalizace potoků Radimovický a Svrabovský

Objekt:

SO 2 - Svrabovský potok

KSO:

Místo: Náchod u Tábora

CC-CZ:

Datum: 22. 5. 2024

Zadavatel:

Česká republika – Státní pozemkový úřad

IČ:

01312774

DIČ:

CZ01312774

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

Ing. Pavel Benda

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 410 593,47

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 410 593,47	21,00%	296 224,63
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 706 818,10

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: Revitalizace potoků Radimovický a Svrabovský

Objekt: **SO 2 - Svrabovský potok**

Místo: Náchod u Tábora

Zadavatel: Česká republika – Státní pozemkový úřad

Zhotovitel:

Datum: 22. 5. 2024

Projektant: Ing. Pavel Benda

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1 410 593,47

HSV - Práce a dodávky HSV

1 410 593,47

1 - Zemní práce	1 088 013,36
2 - Zakládání	0,00
4 - Vodorovné konstrukce	196 929,36
8 - Vedení trubní dálková a přípojná	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	77 515,88
997 - Doprava sutí a vybouraných hmot	48 134,87

SOUPIS PRACÍ



Stavba: Revitalizace potoků Radimovický a Svrabovský

Objekt: SO 2 - Svrabovský potok

Místo: Náchod u Tábora
Zadavatel: Česká republika – Státní pozemkový úřad
Zhotovitel:

Datum: 22. 5. 2024
Projektant: Ing. Pavel Benda
Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 1 410 593,47

D HSV Práce a dodávky HSV 1 410 593,47

D 1 Zemní práce 1 088 013,36

1	K	114203101	Rozebrání dlažeb z lomového kamene nebo betonových tvárnic na sucho	m3	75,205	391,50	29 442,76
2	K	121112003	Sejmutí ornice tl vrstvy do 200 mm ručně	m2	288,500	168,30	48 554,55
3	K	121151105	Sejmutí ornice plochy do 100 m2 tl vrstvy přes 250 do 300 mm strojně	m2	93,800	70,92	6 652,30
4	K	121151113	Sejmutí ornice plochy do 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	1 975,000	26,19	51 725,25
5	K	121151115	Sejmutí ornice plochy do 500 m2 tl vrstvy přes 250 do 300 mm strojně	m2	646,000	34,20	22 093,20
6	K	121151124	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy přes 200 do 250 mm strojně	m2	590,800	15,75	9 305,10
7	K	121151125	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy přes 250 do 300 mm strojně	m2	749,500	17,55	13 153,73
8	K	122151106	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 5000 m3 strojně	m3	935,400	63,09	59 014,39
9	K	162251102	Vodorovné přemístění přes 20 do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	589,930	43,38	25 591,16
10	K	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	683,470	80,37	54 930,48
11	K	162351104	Vodorovné přemístění přes 500 do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	280,620	90,90	25 508,36
12	K	162451105	Vodorovné přemístění přes 1 000 do 1500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	187,080	99,90	18 689,29
13	K	171151103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných strojně	m3	3 022,100	127,80	386 224,38
14	K	181351115	Rozproštění ornice tl vrstvy přes 250 do 300 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	2 527,200	24,39	61 638,41
15	K	R02	Montáž dřevěné přehrážky	ks	40,000	3 375,00	135 000,00
16	M	R03	Dřevěné kulatiny pro stavbu přehrážek	m3	24,976	5 625,00	140 490,00

D 2 Zakládání 0,00

D 4 Vodorovné konstrukce 196 929,36

17	K	451571413	Podklad pod dlažbu z kameniva tl přes 150 do 200 mm	m2	28,020	326,70	9 154,13
18	K	463211143	Rovnanina objemu do 3 m3 z lomového kamene tříděného hmotnosti přes 200 kg s urovnáním líce	m3	1,276	3 186,00	4 065,34
19	K	463211151	Rovnanina objemu přes 3 m3 z lomového kamene tříděného hmotnosti do 80 kg s urovnáním líce	m3	8,406	2 520,00	21 183,12
20	K	463211153	Rovnanina objemu přes 3 m3 z lomového kamene tříděného hmotnosti přes 200 do 500 kg s urovnáním líce	m3	31,200	3 150,00	98 280,00
21	K	464531111	Pohoz z hrubého drceného kamenivo zrno 32 až 63 mm z terénu	m3	47,250	1 332,00	62 937,00
22	K	464531112	Pohoz z hrubého drceného kamenivo zrno 63 až 125 mm z terénu	m3	0,990	1 323,00	1 309,77

D 8 Vedení trubní dálková a přípojná 0,00

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 77 515,88

23	K	966045112	Bourání konstrukcí LTM zdiva z betonu prostého prokládaného kamenem strojně	m3	21,319	3 636,00	77 515,88
----	---	-----------	---	----	--------	----------	-----------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D 997			Doprava sutí a vybouraných hmot				48 134,87
24	K	997321511	Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot po suchu do 1 km	t	182,271	135,90	24 770,63
25	K	997321519	Příplatek ZKD 1 km vodorovné dopravy sutí a vybouraných hmot po suchu	t	182,271	29,43	5 364,24
26	K	R04	Odvezení a uložení odpadu dle platné legislativy.	soubor	1,000	18 000,00	18 000,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ



Stavba:

Revitalizace potoků Radimovický a Svrabovský

Objekt:

SO 1 - Radimovický potok

KSO:

Místo: Náchod u Tábora

CC-CZ:

Datum: 22. 5. 2024

Zadavatel:

Česká republika – Státní pozemkový úřad

IČ:

01312774

DIČ:

CZ01312774

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

Ing. Pavel Benda

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

2 864 890,28

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 864 890,28	21,00%	601 626,96
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

3 466 517,24

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: Revitalizace potoků Radimovický a Svrabovský

Objekt: **SO 1 - Radimovický potok**

Místo: Náchod u Tábora
Zadavatel: Česká republika – Státní pozemkový úřad
Zhotovitel:

Datum: 22. 5. 2024
Projektant: Ing. Pavel Benda
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

2 864 890,28

HSV - Práce a dodávky HSV

2 864 890,28

1 - Zemní práce	1 510 177,38
2 - Zakládání	29 025,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	487 913,99
4 - Vodorovné konstrukce	541 046,19
8 - Vedení trubní dálková a přípojná	99 913,75
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	143 441,22
997 - Doprava sutí a vybouraných hmot	53 372,75

SOUPIS PRACÍ



Stavba:

Revitalizace potoků Radimovický a Svrabovský

Objekt:

SO 1 - Radimovický potok

Místo:

Náchod u Tábora

Datum:

22. 5. 2024

Zadavatel:

Česká republika – Státní pozemkový úřad

Projektant:

Ing. Pavel Benda

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

2 864 890,28

D HSV

Práce a dodávky HSV

2 864 890,28

D 1

Zemní práce

1 510 177,38

1	K	114203101	Rozebrání dlažeb z lomového kamene nebo betonových tvárnic na sucho	m3	98,475	391,50	38 552,96
2	K	121112003	Sejmutí ornice tl vrstvy do 200 mm ručně	m2	739,000	168,30	124 373,70
3	K	121151105	Sejmutí ornice plochy do 100 m2 tl vrstvy přes 250 do 300 mm strojně	m2	69,600	70,92	4 936,03
4	K	121151113	Sejmutí ornice plochy do 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	617,700	26,19	16 177,56
5	K	121151115	Sejmutí ornice plochy do 500 m2 tl vrstvy přes 250 do 300 mm strojně	m2	1 396,500	34,20	47 760,30
6	K	121151124	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy přes 200 do 250 mm strojně	m2	2 326,200	15,75	36 637,65
7	K	121151125	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy přes 250 do 300 mm strojně	m2	2 627,400	17,55	46 110,87
8	K	122151106	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 5000 m3 strojně	m3	2 197,300	63,09	138 627,66
9	K	162251102	Vodorovné přemístění přes 20 do 50 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	1 437,310	43,38	62 350,51
10	K	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	1 657,040	80,37	133 176,30
11	K	162351104	Vodorovné přemístění přes 500 do 1000 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	659,190	90,90	59 920,37
12	K	162451105	Vodorovné přemístění přes 1 000 do 1500 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	439,460	99,90	43 902,05
13	K	171103201	Uložení sypanin z horniny třídy těžitelnosti I a II skupiny 1 až 4 do hrází nádrží se zhutněním 100 % PS C s příměsí jílu do 20 %	m3	748,500	99,00	74 101,50
14	K	171151103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných strojně	m3	2 162,700	127,80	276 393,06
15	K	181351115	Rozprostření ornice tl vrstvy přes 250 do 300 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	1 727,500	24,39	42 133,73
16	K	R02	Montáž dřevěné přehrážky	ks	53,000	3 375,00	178 875,00
17	M	R03	Dřevěné kulatiny pro stavbu přehrážek	m3	33,093	5 625,00	186 148,13

D 2

Zakládání

29 025,00

18	K	212751136	Trativod z drenážních trubek flexibilních PVC-U SN 4 neperforovaná včetně lože otevřený výkop DN 160 pro meliorace	m	43,000	675,00	29 025,00
----	---	-----------	--	---	--------	--------	-----------

D 3

Svislé a kompletní konstrukce

487 913,99

19	K	321321116	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 30/37	m3	27,936	9 000,00	251 424,00
20	K	321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	m2	104,048	1 521,00	158 257,01
21	K	321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2	104,048	253,80	26 407,38
22	K	321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb ze svařovaných sítí	t	1,180	43 920,00	51 825,60

D 4

Vodorovné konstrukce

541 046,19

23	K	451571413	Podklad pod dlažbu z kameniva tl přes 150 do 200 mm	m2	28,020	326,70	9 154,13
24	K	457315811	Těsnící vrstva z betonu mrazuvzdorného tř. C 30/37 tl do 100 mm	m2	37,000	723,60	26 773,20

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
25	K	463211143	Rovnanina objemu do 3 m3 z lomového kamene tříděného hmotnosti přes 200 kg s urovnáním líce	m3	9,262	3 186,00	29 508,73
26	K	463211151	Rovnanina objemu přes 3 m3 z lomového kamene tříděného hmotnosti do 80 kg s urovnáním líce	m3	8,406	2 520,00	21 183,12
27	K	463211153	Rovnanina objemu přes 3 m3 z lomového kamene tříděného hmotnosti přes 200 do 500 kg s urovnáním líce	m3	31,200	3 150,00	98 280,00
28	K	464531111	Pohoz z hrubého drceného kamenivo zrno 32 až 63 mm z terénu	m3	84,750	1 332,00	112 887,00
29	K	464531112	Pohoz z hrubého drceného kamenivo zrno 63 až 125 mm z terénu	m3	183,870	1 323,00	243 260,01
D 8 Vedení trubní dálková a přípojná							99 913,75
30	M	59223734	podkladek pod trouby betonové/ŽB DN 600-800	kus	10,000	279,90	2 799,00
31	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	3,978	214,20	852,09
32	M	58341341	kamenivo drcené drobné frakce 0/4	t	9,756	436,50	4 258,49
33	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	1,935	1 710,00	3 308,85
34	K	811447111	Kladení netěsněného potrubí z trub betonových DN 600	m	12,000	236,70	2 840,40
35	M	59223019	trouba betonová hrdlová propojovací DN 600	m	12,480	3 006,00	37 514,88
36	K	871353121	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 8 z PVC-U DN 200	m	43,000	172,80	7 430,40
37	M	28611167	trubka kanalizační PVC-U plnostěnná jednovrstvá DN 200x1000mm SN8	m	44,290	615,60	27 264,92
38	K	894410301	Osazení betonových dílců pro kanalizační šachty DN 800 deska zákrytová	kus	1,000	2 052,00	2 052,00
39	M	59225723	deska betonová zákrytová pro studny, šachty a jímky celistvý poklop D 80x10cm	kus	1,000	1 449,00	1 449,00
40	K	894414111	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	1,000	1 143,00	1 143,00
41	M	59224547	dno betonové šachty DN 800 kanalizační výšky 100cm	kus	1,000	8 397,00	8 397,00
42	K	899722111	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC do 20 cm	m	43,000	14,04	603,72
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							143 441,22
43	K	931945111	Úprava dilatační spáry měděným plechem tl do 1 mm	kg	64,928	483,30	31 379,70
44	K	966045112	Bourání konstrukcí LTM zdiva z betonu prostého prokládaného kamenem strojně	m3	30,820	3 636,00	112 061,52
D 997 Doprava sutí a vybouraných hmot							53 372,75
45	K	997321511	Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot po suchu do 1 km	t	245,059	135,90	33 303,52
46	K	997321519	Příplatek ZKD 1 km vodorovné dopravy sutí a vybouraných hmot po suchu	t	245,059	29,43	7 212,09
47	K	R04	Odvezení a uložení odpadu dle platné legislativy.	soubor	1,000	12 857,14	12 857,14

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ



Stavba:

Revitalizace potoků Radimovický a Svrabovský

Objekt:

VON SO1 - VON SO 1 - Radimovický potok

KSO:

Místo: Náchod u Tábora

CC-CZ:

Datum: 22. 5. 2024

Zadavatel:

Česká republika – Státní pozemkový úřad

IČ:

01312774

DIČ:

CZ01312774

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

Ing. Pavel Benda

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

131 500,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	131 500,00	21,00%	27 615,00
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

159 115,00

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: Revitalizace potoků Radimovický a Svrabovský
Objekt: **VON SO1 - VON SO 1 - Radimovický potok**
Místo: Náchod u Tábora
Zadavatel: Česká republika – Státní pozemkový úřad
Zhotovitel:

Datum: 22. 5. 2024
Projektant: Ing. Pavel Benda
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	131 500,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	20 000,00
VRN1 - Průzkumné, zeměměřičské a projektové práce	20 000,00

SOUPIS PRACÍ



Stavba:

Revitalizace potoků Radimovický a Svrabovský

Objekt:

VON SO1 - VON SO 1 - Radimovický potok

Místo:

Náchod u Tábora

Datum:

22. 5. 2024

Zadavatel:

Česká republika – Státní pozemkový úřad

Projektant:

Ing. Pavel Benda

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

131 500,00

1	K	R01	Vyhotovení fotodokumentace a videozáznamu dotčených pozemků, komunikací a staveb na těchto pozemcích ležících. Fotodokumentace a videozáznam budou předány objednateli před zahájením stavebních prací v elektronické podobě (1x CD/DVD).	soubor	0,450	11 111,11	5 000,00
2	K	R05	Vyhotovení plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.	kus	0,500	10 000,00	5 000,00
3	K	R07	Zajištění havarijní soupravy po celou dobu stavby	soubor	0,500	10 000,00	5 000,00
4	K	R08	Zajištění umístění štítku o povolení stavby a stejnopisu oznámení o zahájení prací oblastnímu inspektorátu práce na viditelném místě u vstupu na staveniště.	soubor	0,500	3 000,00	1 500,00
5	K	R09	Vytyčení stavby, hranic pozemků a provedení geodetických prací nutných k posouzení shody realizované stavby se schválenou projektovou dokumentací odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřičství.	soubor	0,450	88 888,89	40 000,00
6	K	R14	Zajištění a zabezpečení staveniště, zřízení a likvidace zařízení staveniště, přístupů, sjezdů, skládek, deponií, apod.	soubor	0,450	22 222,22	10 000,00
7	K	R17	Uvedení dotčených pozemků a komunikací do původního (popř. zasmělněného) stavu.	soubor	0,450	11 111,11	5 000,00
8	K	R18	Informování vlastníků stavbou dotčených pozemků a komunikací o vstupu na pozemky, včetně protokolárního předání dotčených pozemků a komunikací uvedených do původního stavu, zpět jejich vlastníkům.	soubor	0,500	40 000,00	20 000,00
9	K	R19	Zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby (3 paré + 1 v elektronické formě) objednateli a zaměření skutečného provedení stavby – geodetická část dokumentace (3 paré + 1 v elektronické formě) v rozsahu odpovídajícím příslušným právním př	soubor	0,500	20 000,00	10 000,00
10	K	R22	Realizace dopravně inženýrského opatření (DIO) - dopravní značení	soubor	0,500	10 000,00	5 000,00
11	K	R21	Publicita projektu - informační tabule	kus	2,000	2 500,00	5 000,00

D VRN

Vedlejší rozpočtové náklady

20 000,00

D VRN1

Průzkumné, zeměměřičské a projektové práce

20 000,00

12	K	012434000	Geodetická aktualizací dokumentace (GAD DTM)	...	0,500	40 000,00	20 000,00
----	---	-----------	--	-----	-------	-----------	-----------

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ



Stavba:

Revitalizace potoků Radimovický a Svrabovský

Objekt:

VON SO2 - VON SO 2 - Svrabovský potok

KSO:

Místo: Náchod u Tábora

CC-CZ:

Datum: 22. 5. 2024

Zadavatel:

Česká republika – Státní pozemkový úřad

IČ:

01312774

DIČ:

CZ01312774

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

Ing. Pavel Benda

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

136 500,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	136 500,00	21,00%	28 665,00
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

165 165,00

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: Revitalizace potoků Radimovický a Svrabovský
Objekt: **VON SO2 - VON SO 2 - Svrabovský potok**
Místo: Náchod u Tábora
Zadavatel: Česká republika – Státní pozemkový úřad
Zhotovitel:

Datum: 22. 5. 2024
Projektant: Ing. Pavel Benda
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	136 500,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	20 000,00
VRN1 - Průzkumné, zeměměřičské a projektové práce	20 000,00

SOUPIS PRACÍ



Stavba:

Revitalizace potoků Radimovický a Svrabovský

Objekt:

VON SO2 - VON SO 2 - Svrabovský potok

Místo:

Náchod u Tábora

Datum:

22. 5. 2024

Zadavatel:

Česká republika – Státní pozemkový úřad

Projektant:

Ing. Pavel Benda

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

136 500,00

1	K	R01	Vyhotovení fotodokumentace a videozáznamu dotčených pozemků, komunikací a staveb na těchto pozemcích ležících. Fotodokumentace a videozáznam budou předány objednateli před zahájením stavebních prací v elektronické podobě (1x CD/DVD).	soubor	0,450	11 111,11	5 000,00
2	K	R05	Vyhotovení plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.	kus	0,500	10 000,00	5 000,00
3	K	R07	Zajištění havarijní soupravy po celou dobu stavby	soubor	0,500	10 000,00	5 000,00
4	K	R08	Zajištění umístění štítku o povolení stavby a stejnopisu oznámení o zahájení prací oblastnímu inspektorátu práce na viditelném místě u vstupu na staveniště.	soubor	0,500	3 000,00	1 500,00
5	K	R09	Vytyčení stavby, hranic pozemků a provedení geodetických prací nutných k posouzení shody realizované stavby se schválenou projektovou dokumentací odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřictví.	soubor	0,450	88 888,89	40 000,00
6	K	R14	Zajištění a zabezpečení staveniště, zřízení a likvidace zařízení staveniště, přístupů, sjezdů, skládek, deponií, apod.	soubor	0,450	22 222,22	10 000,00
7	K	R17	Uvedení dotčených pozemků a komunikací do původního (popř. zasmělněného) stavu.	soubor	0,450	22 222,22	10 000,00
8	K	R18	Informování vlastníků stavbou dotčených pozemků a komunikací o vstupu na pozemky, včetně protokolárního předání dotčených pozemků a komunikací uvedených do původního stavu, zpět jejich vlastníkům.	soubor	0,500	40 000,00	20 000,00
9	K	R19	Zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby (3 paré + 1 v elektronické formě) objednateli a zaměření skutečného provedení stavby – geodetická část dokumentace (3 paré + 1 v elektronické formě) v rozsahu odpovídajícím příslušným právním př	soubor	0,500	20 000,00	10 000,00
10	K	R21	Publicita projektu - informační tabule	kus	1,000	5 000,00	5 000,00
11	K	R22	Realizace dopravně inženýrského opatření (DIO) - dopravní značení	soubor	0,500	10 000,00	5 000,00

D VRN

Vedlejší rozpočtové náklady

20 000,00

D VRN1

Průzkumné, zeměměřičské a projektové práce

20 000,00

12	K	012434000	Geodetická aktualizací dokumentace (GAD DTM)	...	0,500	40 000,00	20 000,00
----	---	-----------	--	-----	-------	-----------	-----------

Příloha č. 3 - Doporučení na emisní limity a prašnost

Emisní limity

Doporučené požadavky na stavební stroje a doprovodnou mechanizaci

Staveništní technika, která bude na stavbě provozována, by měla splňovat níže uvedené parametry, je-li to možné a proveditelné.

Požadavky na nesilniční pojízdné stroje

- Používat nesilniční pojízdné stroje (bagry, rypadla, nakladače, jeřáby, buldozery atd.) splňující alespoň emisní Etapu IIIA (Stage IIIA). Pokud nelze prokázat úroveň plnění emisní Etapy, musí být prokázáno, že byl nesilniční pojízdný stroj vyroben po 31. 12. 2007.
- V případě, že nesilniční pojízdný stroj nesplňuje mezní hodnoty emisí odpovídající úrovni Etapy IIIA, nebo byl vyroben před 31. 12. 2007, musí být dovybaven alespoň filtrem pevných částic schváleným technickou zkušebnou Ministerstva dopravy či obdobným orgánem oprávněným k provádění této činnosti jiným členským státem EU.

Požadavky na nákladní vozidla

- Používat nákladní vozidla splňujících alespoň emisní normu EURO V. Pokud nelze prokázat úroveň plnění mezních hodnot emisí, musí být prokázáno, že vozidlo bylo vyrobeno po 1. 10. 2008.
- V případě, že nákladní vozidlo nesplňuje mezní hodnoty emisí EURO V nebo bylo vyrobeno před 1. 10. 2008, musí být dovybaveno alespoň filtrem pevných částic schváleným technickou zkušebnou Ministerstva dopravy či obdobným orgánem oprávněným k provádění této činnosti jiným členským státem EU.

Prašnost

Doporučené požadavky na stavební stroje a doprovodnou mechanizaci

Staveništní technika, která bude při stavbě využívána, by měla splňovat níže uvedené parametry, je-li to možné a proveditelné.

Požadavky na nesilniční pojízdné stroje

- Používat nesilniční pojízdné stroje (bagry, rýpadla, nakladače, jeřáby, buldozery atd.) splňující alespoň emisní Etapu II (Stage II). Pokud nelze prokázat úroveň plnění emisní Etapy II, musí být prokázáno, že byl nesilniční pojízdný stroj vyroben po 31. 12. 2002.
- V případě, že nesilniční pojízdný stroj nesplňuje mezní hodnoty emisí odpovídající úrovni Etapy II, nebo byl vyroben před 31. 12. 2002, musí být dovybaven alespoň filtrem pevných částic schváleným technickou zkušebnou Ministerstva dopravy či obdobným orgánem oprávněným k provádění této činnosti jiným členským státem EU.

Požadavky na nákladní vozidla

- Používat nákladní vozidla splňujících alespoň emisní normu EURO IV. Pokud nelze prokázat úroveň plnění mezních hodnot emisí, musí být prokázáno, že vozidlo bylo vyrobeno po 1. 10. 2005.
V případě, že nákladní vozidlo nesplňuje mezní hodnoty emisí EURO IV nebo bylo vyrobeno před 1. 10. 2005, musí být dovybaveno alespoň filtrem pevných částic schváleným technickou zkušebnou Ministerstva dopravy či obdobným orgánem oprávněným k provádění této činnosti jiným členským státem EU.