

KRYCI LIST ROZPOCTU

Název stavby

Stavební úpravy a udržovací práce na vodní nádrži Vančáků, Černilov

Název objektu

JKSO

EČO

Místo

Černilov

IČ

DIČ

Objednatel

Obec Černilov, Černilov 310, 503 43 Černilov

Projektant

P-AQUA s.r.o., Jižní 870, Hradec Králové, 500 03

Zhotovitel

TERMA a.s.

Zpracoval

Filip Fabián

Rozpočet číslo

Dne

25.04.2019

CZ-CPV

CZ-CPA

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady				B Doplnkové náklady		C Náklady na umístění stavby			
1	HSV	Dodávky	1 178 101,07	8	Práce přesčas	0,00	13	Zařízení staveniště	0,00
2		Montáž	2 153 220,46	9	Bez pevné podl.	0,00	14	VRN 2	0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kulturní památka	0,00	15	Územní vlivy	0,00
4		Montáž	0,00	11		0,00	16	Provozní vlivy	0,00
5	"M"	Dodávky	0,00				17	VRN 5	0,00
6		Montáž	0,00				18	VRN z rozpočtu	0,00
7	ZRN (ř. 1-6)		3 331 321,53	12	DN (ř. 8-11)		19	VRN (ř. 13-18)	0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnost	0,00	22	Ostatní náklady	0,00

Projektant, Zhotovitel, Objednatel

terma a.s.

Technický úsek

Za Skořevkou 788 2a, 500 04 Hradec Králové

Tel.: 495 544 575

IČO: 15061663

DIČ: CZ15061663

D Celkem bez DPH 3 331 321,53

DPH	%	Základ daně	DPH celkem
snížená	15,0	0,00	0,00
základní	21,0	3 331 321,53	699 577,52

Cena s DPH 4 030 899,05

E Přípočty a odpočty

Dodá zadavatel	0,00
Klouzavá doložka	0,00
Zvýhodnění	0,00

Zpracoval: Filip Fabián
Datum: 25. 4. 2019

Celkem

Central a.s.
Technický úsek
Jindřichova 788 2, 500 04 Hradec Králové
Tel: 496 544 375
Fax: 496 553
DIC: CZ15061663

KRYCI LIST ROZPOCTU

Název stavby

Stavební úpravy a udržovací práce na vodní nádrži Vančáků, Černilov

JKSO

Název objektu

Černilov - Vančák - odbahnění - neuznatelné náklady

EČO

Místo

Černilov

IČ

DIČ

Objednatel

Obec Černilov, Černilov 310, 503 43 Černilov

Projektant

P-AQUA s.r.o., Jižní 870, Hradec Králové, 500 03

Zhotovitel

TERMA a.s.

Zpracoval

Filip Fabián

15061663

CZ15061663

Rozpočet číslo

Dne

CZ-CPV

CZ-CPA

25.04.2019

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Náklady na umístění stavby			
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práce přesčas	0,00	13	Zařízení staveniště		0,00	
2		Montáž	147 292,29	9	Bez pevné podl.	0,00	14	Mimostav. doprava		0,00	
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kulturní památka	0,00	15	Územní vlivy		0,00	
4		Montáž	0,00	11		0,00	16	Provozní vlivy		0,00	
5	"M"	Dodávky	0,00				17	Ostatní		0,00	
6		Montáž	0,00				18	VRN z rozpočtu		0,00	
7	ZRN (ř. 1-6)		147 292,29	12	DN (ř. 8-11)		19	VRN (ř. 13-18)		0,00	
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnost	0,00	22	Ostatní náklady		0,00	

Projektant, Zhotovitel, Objednatel

TERMA a.s.
Technický úsek
Za Škodovkou 788/2a, 500 04 Hradec Králové
Tél.: 495 544 575
IČO: 15061663 DIČ: CZ15061663

D Celkem bez DPH 147 292,29

DPH	%	Základ daně	DPH celkem
snížená	15,0	0,00	0,00
základní	21,0	147 292,29	30 931,38

Cena s DPH 178 223,67

E Přípočty a odpočty

Dodá zadavatel	0,00
Klouzavá doložka	0,00
Zvýhodnění	0,00

KRYCI LIST ROZPOCTU

Název stavby

Stavební úpravy a udržovací práce na vodní nádrži Vančáků, Černilov

JKSO

833 19 2

Název objektu

Černilov - Vančák - odbahnění - neuznatelné náklady

EČO

Název části

Odbahnění - odtěžení nánosů

Místo

Černilov

Objednatel

Obec Černilov, Černilov 310, 503 43 Černilov

Projektant

P-AQUA s.r.o., Jižní 870, Hradec Králové, 500 03

Zhotovitel

TERMA a.s.

Zpracoval

Filip Fabián

IČ

DIČ

15061663

CZ15061663

Rozpočet číslo

Dne

CZ-CPV

CZ-CPA

25.04.2019

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady				B Doplnkové náklady		C Náklady na umístění stavby			
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práce přesčas	0,00	13	Zařízení staveniště	0,00
2		Montáž	147 292,29	9	Bez pevné podl.	0,00	14	Mimostav. doprava	0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kulturní památka	0,00	15	Územní vlivy	0,00
4		Montáž	0,00	11		0,00	16	Provozní vlivy	0,00
5	"M"	Dodávky	0,00				17	Ostatní	0,00
6		Montáž	0,00				18	VRN z rozpočtu	0,00
7	ZRN (ř. 1-6)		147 292,29	12	DN (ř. 8-11)		19	VRN (ř. 13-18)	0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnost	0,00	22	Ostatní náklady	0,00

Projektant, Zhotovitel, Objednatel

TERMA a.s.
Technický úsek
Za Skodovkou 788, 25, 500 04 Hradec Králové
Tel.: 495 544 575
IČO: 15061663 DIČ: CZ15061663

D Celkem bez DPH 147 292,29

DPH	%	Základ daně	DPH celkem
snížená	15,0	0,00	0,00
základní	21,0	147 292,29	30 931,38

Cena s DPH 178 223,67

E Přípočty a odpočty

Dodá zadavatel	0,00
Klouzavá doložka	0,00
Zvýhodnění	0,00

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavební úpravy a udržovací práce na vodní nádrži Vančáků, Černilov
 Černilov - Vančák - odbahnění - neuznatelné náklady
 Odbahnění - odtěžení nánosů

Objednatel: Obec Černilov, Černilov 310, 503 43 Černilov

Objednatel: TERMA a.s.

Černilov

Zpracoval: Filip Fabián

Datum: 25. 4. 2019

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkem	Hmotnost celkem	Suť celkem
	Práce a dodávky HSV	0,00	147 292,29	147 292,29	0,000	0,000
	Zemní práce	0,00	147 292,29	147 292,29	0,000	0,000
	Celkem	0,00	147 292,29	147 292,29	0,000	0,000



a.s.

Technický úsek

Za Škodovkou 788/2a, 500 04 Hradec Králové

Tel.: 495 544 575

IČO: 15061663

DIČ: CZ15061663

ROZPOČET

Objekt: Stavební úpravy a udržovací práce na vodní nádrži Vančáků, Černilov
 Objekt: Černilov - Vančák - odbahnění - neuznatelné náklady
 Odbahnění - odtěžení nánosů

Objednatel: Obec Černilov, Černilov 310, 503 43 Černilov
 Projektovatel: TERMA a.s.
 Místo: Černilov

Zpracoval: Filip Fabián
 Datum: 25. 4. 2019

Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

HSV Práce a dodávky HSV 147 292,29 0,000

1 Zemní práce 147 292,29 0,000

122703601	Odstranění nánosů při únosnosti dna přes 0,15 do 40 kPa	m3	179,020	212,87	38 107,99	0,000
-----------	---	----	---------	--------	-----------	-------

Příloha D.1.ON.1,3,4,5

161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	179,020	71,10	12 728,32	0,000
-----------	---	----	---------	-------	-----------	-------

viz položka č. 1

162253101	Vodorovné přemístění nánosů z nádrží do 60 m při únosnosti dna přes 40 kPa	m3	179,020	47,40	8 485,55	0,000
-----------	--	----	---------	-------	----------	-------

viz položka č. 1

162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	179,020	194,94	34 898,16	0,000
-----------	---	----	---------	--------	-----------	-------

viz položka č. 1

167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	179,020	60,11	10 760,89	0,000
-----------	---	----	---------	-------	-----------	-------

viz položka č. 1

171201201	Uložení sypání na skládky	m3	179,020	16,35	2 926,98	0,000
-----------	---------------------------	----	---------	-------	----------	-------

viz položka č. 1

17121	Poplatek za uložení na skládku	m3	179,020	220,00	39 384,40	0,000
-------	--------------------------------	----	---------	--------	-----------	-------

viz položka č. 1

Celkem 147 292,29 0,000

terma a.s.

Technický úsek

Za Škodovkou 788/za, 500 04 Hradec Králové

Tel.: 495 544 575

IČO: 15061663

DIČ: CZ15061663

KRYCI LIST ROZPOCTU

Název stavby

Stavební úpravy a udržovací práce na vodní nádrži Vančáků, Černilov

Název objektu

Černilov - Stavební úpravy a udržovací práce - vodní nádrž Vančák

JKSO

EČO

Místo

Černilov

IČ

DIČ

Objednatel

Obec Černilov, Černilov 310, 503 43 Černilov

Projektant

P-AQUA s.r.o., Jižní 870, Hradec Králové, 500 03

Zhotovitel

TERMA a.s.

Zpracoval

Filip Fabián

Rozpočet číslo

Dne

25.04.2019

CZ-CPV

CZ-CPA

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady			B Doplnkové náklady		C Náklady na umístění stavby				
1	HSV	Dodávky	1 178 101,07	8	Práce přesčas	0,00	13	Zařízení staveniště	0,00
2		Montáž	2 005 928,17	9	Bez pevné podl.	0,00	14	Mimostav. doprava	0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kulturní památka	0,00	15	Územní vlivy	0,00
4		Montáž	0,00	11		0,00	16	Provozní vlivy	0,00
5	"M"	Dodávky	0,00				17	Ostatní	0,00
6		Montáž	0,00				18	VRN z rozpočtu	0,00
7	ZRN (ř. 1-6)	3 184 029,24	12	DN (ř. 8-11)		19	VRN (ř. 13-18)	0,00	
20	HZS	0,00	21	Kompl. činnost	0,00	22	Ostatní náklady	0,00	

Projektant, Zhotovitel, Objednatel

TERMA a.s.
Technický úsek
Na Skodovkou 788/2a, 500 04 Hradec Králové
Tel.: 995 544 575
IČO: 15061663 DIČ: CZ15061663

D Celkem bez DPH 3 184 029,24

DPH	%	Základ daně	DPH celkem
snížená	15,0	0,00	0,00
základní	21,0	3 184 029,24	668 646,14

Cena s DPH 3 852 675,38

E Přípočty a odpočty

Dodá zadavatel	0,00
Klouzavá doložka	0,00
Zvýhodnění	0,00

KRYCI LIST ROZPOCTU

Název stavby

Stavební úpravy a udržovací práce na vodní nádrži Vančáků, Čemilov

JKSO

833 19 2

Název objektu

Čemilov - Stavební úpravy a udržovací práce - vodní nádrž Vančák

EČO

Název části

REK - rekonstrukce

Místo

Čemilov

IČ

DIČ

Objednatel

Obec Čemilov, Čemilov 310, 503 43 Čemilov

Projektant

P-AQUA s.r.o., Jižní 870, Hradec Králové, 500 03

Zhotovitel

TERMA a.s.

Zpracoval

Filip Fabián

Rozpočet číslo

Dne

CZ-CPV

25.04.2019

CZ-CPA

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v CZK

Základní rozp. náklady			B	Doplňkové náklady		C	Náklady na umístění stavby		
BSV	Dodávky	332 740,43	8	Práce přesčas	0,00	13	Zařízení staveniště		0,00
	Montáž	582 918,37	9	Bez pevné podl.	0,00	14	Mimostav. doprava		0,00
PSV	Dodávky	0,00	10	Kulturní památka	0,00	15	Územní vlivy		0,00
	Montáž	0,00	11		0,00	16	Provozní vlivy		0,00
TM	Dodávky	0,00				17	Ostatní		0,00
	Montáž	0,00				18	VRN z rozpočtu		0,00
ZRN (ř. 1-6)		915 658,80	12	DN (ř. 8-11)		19	VRN (ř. 13-18)		0,00
HZS		0,00	21	Kompl. činnost	0,00	22	Ostatní náklady		0,00

Projektant, Zhotovitel, Objednatel

D Celkem bez DPH 915 658,80

DPH	%	Základ daně	DPH celkem
snížená	15,0	0,00	0,00
základní	21,0	915 658,80	192 288,35

Cena s DPH 1 107 947,15

E Přípočty a odpočty

Dodá zadavatel	0,00
Klouzavá doložka	0,00
Zvýhodnění	0,00

terma a.s.
Technický úsek

Za Škodovkou 786/2a, 500 04 Hradec Králové
Tel.: 495 544 575
IČO: 15061553 DIČ: CZ15061663

REKAPITULACE ROZPOČTU

Objekt: Stavební úpravy a udržovací práce na vodní nádrži Vančáků, Čermilov
 Míst: Čermilov - Stavební úpravy a udržovací práce - vodní nádrž Vančák
 REK - rekonstrukce

Objednatel: Obec Čermilov, Čermilov 310, 503 43 Čermilov

Projektant: TERMA a.s.

Místo: Čermilov

Zpracoval: Filip Fabián

Datum: 25. 4. 2019

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkem	Hmotnost celkem	Suma celkem
V	Práce a dodávky HSV	332 740,43	582 918,37	915 658,80	188,650	109,316
	Zemní práce	506,85	166 204,27	166 711,12	0,137	7,655
	Svislé a kompletní konstrukce	80 708,63	124 663,13	205 371,76	12,915	0,000
	Vodorovné konstrukce	145 026,55	98 746,73	243 773,28	160,393	0,000
	Komunikace pozemní	7 070,02	30 807,94	37 877,96	9,793	0,000
	Trubní vedení	87 680,79	16 143,97	103 824,76	5,271	0,000
	Ostatní konstrukce a práce, bourání	11 747,59	63 414,43	75 162,02	0,140	101,661
7	Přesun sutě	0,00	68 641,58	68 641,58	0,000	0,000
8	Přesun hmot	0,00	14 296,32	14 296,32	0,000	0,000
	Celkem	332 740,43	582 918,37	915 658,80	188,650	109,316

terma a.s.

Technický úsek

Za Škodovkou 788/2a, 500 04 Hradec Králové

Tel.: 496 544 575

IČN: 15961663

DIČ: CZ15061663

ROZPOČET

ba: Stavební úpravy a udržovací práce na vodní nádrži Vančáků, Černilov
 jkt: Černilov - Stavební úpravy a udržovací práce - vodní nádrž Vančák
 t: REK - rekonstrukce

adnatel: Obec Černilov, Černilov 310, 503 43 Černilov
 ovitel: TERMA a.s.
 lo: Černilov

Zpracoval: Filip Fabián
 Datum: 25. 4. 2019

Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

HSV Práce a dodávky HSV 915 658,80 188,650

1 Zemní práce 166 711,12 0,137

113107012	Odstranění podkladu plochy do 15 m2 z kameniva těženého tl 200 mm při překozech inž sítí	m2	9,450	327,66	3 096,39	0,000
113107022	Odstranění podkladu plochy do 15 m2 z kameniva drceného tl 200 mm při překozech inž sítí	m2	9,450	674,15	6 370,72	0,000
113107042	Odstranění podkladu plochy do 15 m2 živichných tl 100 mm při překozech inž sítí	m2	9,450	399,46	3 774,90	0,000
119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200	m	3,000	361,21	1 083,63	0,026
119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	3,000	284,77	854,31	0,111
122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3	m3	24,050	103,88	2 498,31	0,000
132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	38,850	536,14	20 829,04	0,000
133201101	Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	17,910	881,38	15 785,52	0,000
161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	65,560	245,17	16 073,35	0,000
162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	48,700	123,69	6 023,70	0,000
167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	56,760	413,61	23 476,50	0,000
171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	56,760	15,05	854,24	0,000
17121	Poplatek za uložení na skládce	m3	56,760	660,00	37 481,60	0,000
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	37,140	387,46	14 390,26	0,000
175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	12,880	788,10	10 150,73	0,000
182101101	Svahování v zářezích v hornině tř. 1 až 4	m2	27,520	144,91	3 987,92	0,000

3 Svislé a kompletní konstrukce 205 371,76 12,915

321321115	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 25/30	m3	5,160	3 925,76	20 256,92	12,784
321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	m2	83,490	737,17	61 546,32	0,000
321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2	83,490	429,69	35 874,82	0,072
321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb ze svařovaných sítí	t	2,040	42 987,11	87 693,70	0,060

4 Vodorovné konstrukce 243 773,28 160,393

451311531	Podklad pro dlažbu z betonu prostého mrazuvzdorného tř. C 25/30 vrstva tl nad 150 do 200 mm	m2	68,070	722,28	49 165,60	34,722
451571211	Lože pod dlažby z kameniva těženého hrubého vrstva tl do 100 mm	m2	68,070	172,14	11 717,57	15,821
451571212	Lože pod dlažby z kameniva těženého hrubého vrstva tl nad 100 do 150 mm	m2	25,690	225,81	5 801,08	8,798
452312151	Sedlové lože z betonu prostého tř. C 20/25 otevřený výkop	m3	3,410	3 901,42	13 303,84	8,283
461311620	Patka pro dlažbu z betonu se zvýšenými nároky na prostředí průřez nad 0,20 m2	m3	16,800	3 966,33	66 634,34	44,888

Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
465512127	Dlažba z lomového kamene na sucho se zalitím spár cementovou maltou tl 200 mm	m2	68,070	1 427,22	97 150,87	47,882

Příloha D.1.ON.1., D.1.ON.6., D.1.ON.7., D.1.ON.8., D.1.ON.9.

5 Komunikace pozemní 37 877,96 9,793

566901122	Vyspravení podkladu po překozech ing sítí plochy do 15 m2 šterkopiskem tl. 150 mm	m2	9,450	364,52	3 444,71	3,600
566901142	Vyspravení podkladu po překozech ing sítí plochy do 15 m2 kamenivem hrubým drceným tl. 150 mm	m2	9,450	547,88	5 177,47	3,700
566901261	Vyspravení podkladu po překozech ing sítí plochy přes 15 m2 obalovaným kamenivem ACP (OK) tl. 100 mm	m2	9,450	3 095,85	29 255,78	2,493

8 Trubní vedení 103 824,76 5,271

812422121	Montáž potrubí z trub TBP těsněných pryžovými kroužky otevřený výkop sklon do 20 % DN 500	m	11,000	1 108,10	12 189,10	0,000
592231160	trouba betonová vibrolisovaná s integrovaným spojem TBH-Q 50/250 D 50x250 cm	kus	5,000	12 000,00	60 000,00	5,100
81243	Krácení a úprava betonové trouby	hr	4,000	335,00	1 340,00	0,000
871355211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN4 DN 200	m	2,000	607,83	1 215,66	0,021
899102111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 50 do 100 kg	kus	1,000	1 005,00	1 005,00	0,000
pc1	Ocelový poklop z rýhovaného plechu tl. 6 mm-1350x1100 mm, včetně rámu z ocel. L profilu a nátěrů	kus	1,000	5 100,00	5 100,00	0,089
899501221	Stupadla do šachet ocelová s PE povlakem vidlicová pro přímé zabudování do hmoždinek	kus	7,000	425,00	2 975,00	0,011
pc2	Dodávka+montáž - Plastová kanalizační šachta DN 500, hl. do 1,0 m včetně poklopu a propojení drenáže	kus	1,000	20 000,00	20 000,00	0,050

9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 75 162,02 0,140

919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	9,000	112,10	1 008,90	0,000
936941112	Osazování doplňkových ocelových součástí hmotnosti nad 1 do 10 kg	kg	45,940	43,95	2 019,06	0,000
130108120	ocel profilová UPN, v jakosti 11 375, h=65 mm	t	0,050	32 000,00	1 600,00	0,050
Hmotnost: 7,09 kg/m						
pc3	Dluže z tvrdého dřeva tl. 5 cm do požeráku a nátoku do nádrže včetně impregnace	kus	9,000	1 120,00	10 080,00	0,090
960211251	Bourání vodních staveb z kamene nebo z cihel	m3	32,910	1 481,80	48 766,04	0,000
960321271	Bourání vodních staveb ze železobetonu, z vodní hladiny	m3	5,070	2 305,33	11 688,02	0,000

997 Přesun sutě 68 641,58 0,000

997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	7,660	68,42	524,10	0,000
997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	68,940	18,54	1 278,15	0,000
997221611	Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	7,660	129,76	993,96	0,000
99723	Poplatek za uložení na skládce	t	7,660	420,00	3 217,20	0,000
997321511	Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot po suchu do 1 km	t	101,660	112,35	11 421,50	0,000
997321519	Příplatek ZKD 1km vodorovné dopravy sutí a vybouraných hmot po suchu	t	701,910	29,99	21 050,28	0,000
99733	Poplatek za uložení na skládce	t	77,990	386,67	30 156,39	0,000

998 Přesun hmot 14 296,32 0,000

998331011	Přesun hmot pro nádrže	t	68,630	208,31	14 296,32	0,000
-----------	------------------------	---	--------	--------	-----------	-------

Celkem

915 658,80 188,650



Na Skodových 288-2a, 600 04 Hradec Králové
Tel.: 495 544 575
IČO: 15061663 DIČ: CZ15061663

KRYCI LIST ROZPOCTU

Název stavby

Stavební úpravy a udržovací práce na vodní nádrži Vančáků, Černilov

JKSO

833 19 2

Název objektu

Černilov - Stavební úpravy a udržovací práce - vodní nádrž Vančák

EČO

Název části

UDR - udržovací práce

Místo

Černilov

IČ

DIČ

Objednatel

Obec Černilov, Černilov 310, 503 43 Černilov

Projektant

P-AQUA s.r.o., Jižní 870, Hradec Králové, 500 03

Zhotovitel

TERMA a.s.

Zpracoval

Filip Fabián

15061663	CZ15061663

Rozpočet číslo

Dne

CZ-CPV

CZ-CPA

25.04.2019

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady			B Doplnkové náklady		C Náklady na umístění stavby			
HSV	Dodávky	845 360,64	8	Práce přesčas	0,00	13	Zařízení staveniště	0,00
	Montáž	1 364 509,80	9	Bez pevné podl.	0,00	14	Mimostav. doprava	0,00
PSV	Dodávky	0,00	10	Kulturní památka	0,00	15	Územní vlivy	0,00
	Montáž	0,00	11		0,00	16	Provozní vlivy	0,00
"M"	Dodávky	0,00				17	Ostatní	0,00
	Montáž	0,00				18	VRN z rozpočtu	0,00
7 ZRN (ř. 1-6)		2 209 870,44	12	DN (ř. 8-11)		19	VRN (ř. 13-18)	0,00
20 HZS		0,00	21	Kompl. činnost	0,00	22	Ostatní náklady	0,00

Projektant, Zhotovitel, Objednatel

TERMA

a.s.

Technický úsek

Za Škodovkou 788/2a, 500 04 Hradec Králové

Tel.: 495 544 575

IČO: 15061663

DIČ: CZ15061663

D Celkem bez DPH 2 209 870,44

DPH	%	Základ daně	DPH celkem
snížená	15,0	0,00	0,00
základní	21,0	2 209 870,44	464 072,79

Cena s DPH 2 673 943,23

E Přípočty a odpočty

Dodá zadavatel	0,00
Klouzavá doložka	0,00
Zvýhodnění	0,00

REKAPITULACE ROZPOČTU

ba: Stavební úpravy a udržovací práce na vodní nádrži Vančáků, Čemilov
 kt: Čemilov - Stavební úpravy a udržovací práce - vodní nádrž Vančák
 p: UDR - udržovací práce

idnatel: Obec Čemilov, Čemilov 310, 503 43 Čemilov

pvitel: TERMA a.s.

p: Čemilov

Zpracoval: Filip Fabián

Datum: 25. 4. 2019

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkem	Hmotnost celkem	Suť celkem
V	Práce a dodávky HSV	845 360,64	1 364 509,80	2 209 870,44	661,337	263,761
	Zemní práce	5 245,07	212 915,30	218 160,37	23,789	0,000
	Svislé a kompletní konstrukce	301 812,16	399 107,92	700 920,08	0,492	0,000
	Vodorovné konstrukce	536 440,04	464 756,30	1 001 196,34	637,038	0,000
	Ostatní konstrukce a práce, bourání	1 863,37	146 675,44	148 538,81	0,018	263,761
17	Přesun sutě	0,00	70 641,89	70 641,89	0,000	0,000
18	Přesun hmot	0,00	70 412,95	70 412,95	0,000	0,000
	Celkem	845 360,64	1 364 509,80	2 209 870,44	661,337	263,761



Technický úsek

Za Škodovkou 788/2a, 500 04 - Hradec Králové

Tel.: 495 544 575

IČO: 15061663

DIČ: CZ15061663

ROZPOČET

vba: Stavební úpravy a udržovací práce na vodní nádrži Vančáků, Černilov
 jekt: Černilov - Stavební úpravy a udržovací práce - vodní nádrž Vančák
 st: UDR - udržovací práce

jednatel: Obec Černilov, Černilov 310, 503 43 Černilov
 otovitel: TERMA a.s.
 sto: Černilov

Zpracoval: Filip Fabián
 Datum: 25. 4. 2019

Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

HSV Práce a dodávky HSV

2 209 870,44 661,337

1 Zemní práce

218 160,37 23,789

114203201	Očištění lomového kamene nebo betonových tvárníc od hlíny nebo písku	m3	58,860	218,52	12 862,09	23,544
114203301	Třídění lomového kamene nebo betonových tvárníc podle druhu, velikosti nebo tvaru	m3	84,090	175,69	14 773,77	0,000
115001104	Převedení vody potrubím DN do 300	m	15,000	413,61	6 204,15	0,234
115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	250,000	58,40	14 600,00	0,000
115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	60,000	42,23	2 533,80	0,000
122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m3	m3	38,880	384,73	14 958,30	0,000
132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	88,170	476,57	42 019,18	0,000
161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	88,170	153,23	13 510,29	0,000
162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	52,900	113,87	6 023,72	0,000
167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	52,900	413,61	21 879,97	0,000
171103101	Zemní hrázky melioračních kanálů z horniny tř. 1 až 4	m3	4,130	385,99	1 594,14	0,000
171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	52,900	15,05	796,15	0,000
17121	Poplatek za uložení na skládce	m3	52,900	600,00	31 740,00	0,000
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	35,270	294,60	10 390,54	0,000
181411121	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	225,000	6,00	1 350,00	0,000
005724100	osivo směs travní parková	kg	11,250	138,10	1 553,63	0,011
181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhuštěním	m2	225,000	12,24	2 754,00	0,000
182101101	Svahování v zářezích v hornině tř. 1 až 4	m2	295,690	62,96	18 616,64	0,000

3 Svislé a kompletní konstrukce

700 920,08 0,492

321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	m2	245,920	737,17	181 284,85	0,000
321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2	245,920	429,69	105 669,36	0,211
321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb ze svařovaných sítí	t	9,630	42 987,11	413 965,87	0,281

4 Vodorovné konstrukce

1 001 196,34 637,038

451311531	Podklad pro dlažbu z betonu prostého mrazuvzdorného tř. C 25/30 vrstva tl nad 150 do 200 mm	m2	420,430	722,28	303 668,18	214,457
451571211	Lože pod dlažby z kameniva těženého hrubého vrstva tl do 100 mm	m2	420,430	145,43	61 143,13	97,718
451571212	Lože pod dlažby z kameniva těženého hrubého vrstva tl nad 100 do 150 mm	m2	90,780	190,77	17 318,10	31,089
461311620	Patka pro dlažbu z betonu se zvýšenými nároky na prostředí průřez nad 0,20 m2	m3	72,620	3 966,33	288 034,88	194,033
465512127	Dlažba z lomového kamene na sucho se zalitím spár cementovou maltou tl 200 mm	m2	126,130	1 205,74	152 079,99	88,722

Příloha D.1.ON.1., D.1.ON.6., D.1.ON.7., D.1.ON.8., D.1.ON.9.

TERMA a.s.
 Technický úsek

Za Škodovkou 788 Za, 500 04 Hradec Králové
 Tel.: 495 544 575

	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
	Dlažba z lomového kamene na sucho se zalitím spár cementovou maltou tl 200 mm s využitím stávajícího kamene	m2	294,300	608,06	178 952,06	11,019
Příloha D.1.ON.1., D.1.ON.6., D.1.ON.7., D.1.ON.8., D.1.ON.9.						
Ostatní konstrukce a práce, bourání					148 538,81	0,018
	Bourání vodních staveb z dílců prefabrikovaných betonových	m3	11,980	1 456,09	17 443,96	0,018
	Bourání vodních staveb z kamene nebo z cihel	m3	88,470	1 481,80	131 094,85	0,000
Přesun sutě					70 641,89	0,000
	Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot po suchu do 1 km	t	99,650	112,35	11 195,68	0,000
	Příplatek ZKD 1km vodorovné dopravy sutí a vybouraných hmot po suchu	t	896,850	28,95	25 983,81	0,000
	Poplatek za uložení na skládce	t	99,650	336,00	33 482,40	0,000
Přesun hmot					70 412,95	0,000
	Přesun hmot pro nádrže	t	338,020	208,31	70 412,95	0,000
Celkem					2 209 870,44	661,337


Termal a.s.
 Technický úsek
 Za Škodovkou 788-2a, 500 04 Hradec Králové
 Tel.: 495 544 575
 IČO: 15061663 DIČ: CZ15061663

CTU

JKSO	
EČO	
Místo	Čermilov
IČ	DIČ
15081663	CZ15081663
CZ-CPV	
CZ-CPA	

Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00

Náklady na umístění stavby	
zařízení staveniště	0,00
úmostav. doprava	0,00
zemní vlivy	0,00
průvozní vlivy	0,00
ostatní	0,00
PN z rozpočtu	0,00
PN (ř. 13-18)	0,00
ostatní náklady	0,00
Celkem bez DPH 58 500,00	
DPH %	Základ daně DPH celkem
15,0	0,00
21,0	58 500,00
12 285,00	
Celkem s DPH 70 785,00	
Přípočty a odpočty	
sdá zadavatel	0,00
uzavavá položka	0,00
vyhodnění	0,00

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavební úpravy a udržovací práce na vodní nádrži Vančáků, Černilov
Černilov - Stavební úpravy a udržovací práce - vodní nádrž Vančák
Vedlejší rozpočtové náklady

Obec Černilov, Černilov 310, 503 43 Černilov
TERMA a.s.
Černilov

Zpracoval: Filip Fabián
Datum: 25. 4. 2019

Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkem	Hmotnost celkem	Surf celkem
Vedlejší rozpočtové náklady	0,00	58 500,00	58 500,00	0,000	0,000
Celkem	0,00	58 500,00	58 500,00	0,000	0,000


TERMA a.s.
Úsek
Za Stavební úpravy a udržovací práce, 500 04 Hradec Královský
Tel.: 495 544 575
IČO: 15061663 DIČ: CZ15061663

ROZPOČET

stavba: Stavební úpravy a udržovací práce na vodní nádrži Vančáků, Černilov

projekt: Černilov - Stavební úpravy a udržovací práce - vodní nádrž Vančák

list: Vedlejší rozpočtové náklady

objednatel: Obec Černilov, Černilov 310, 503 43 Černilov

projektovatel: TERMA a.s.

listo: Černilov

Zpracoval: Filip Fabián

Datum: 25. 4. 2019

Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
VRN Vedlejší rozpočtové náklady					58 500,00	0,000
1 vm1	Zařízení staveniště	soubor	1,000	25 000,00	25 000,00	0,000
2 vm2	Publicita propagace projektu	soubor	1,000	2 500,00	2 500,00	0,000
3 vm3	Zajištění vytýčení podzemních sítí a jejich zpětné převzetí	soubor	1,000	2 000,00	2 000,00	0,000
4 vm4	Geodetické zaměření skutečného provedení stavby	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	0,000
5 vm5	Dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	0,000
6 vm6	Dopravní značení po dobu provádění stavby	soubor	1,000	4 000,00	4 000,00	0,000
7 vm7	Očištění a omytí používané přístupové komunikace	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	0,000

Celkem

58 500,00

0,000

terma a.s.

Technický úsek

Za Škodovkou 788/2a, 500 04 Hradec Králové

Tel: 495 544 575

IČ: 15061663

DIČ: CZ15061663