

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 091
Stavba: Protierozní opatření v k.ú. Říčky

KSO: CC-CZ:
Místo: k.ú. Říčky Datum: 22.06.2017

Zadavatel: IČ:
ČR - Státní pozemkový úřad DIČ:

Uchazeč: IČ: Vyplň údaj
Vyplň údaj DIČ: Vyplň údaj

Projektant: IČ:
Ekos t s.r.o. Třebíč DIČ:

Poznámka:
Vytvořeno za použití software KROS plus, společnosti ÚRS Praha a.s., cenová soustava ÚRS 2015/02

Cena bez DPH				7 434 939,04
		Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH	základní	21,00%	7 434 939,04	1 561 337,20
	snížená	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH				
		v	CZK	8 996 276,24

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:	091		
Stavba:	Protierozní opatření v k.ú. Říčky		
Místo:	k.ú. Říčky	Datum:	22.06.2017
Zadavatel:	ČR - Státní pozemkový úřad	Projektant:	Ekos t s.r.o. Třebíč
Uchazeč:			

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		7 434 939,04	8 996 276,24	
01	ZU2, MZ3	956 181,92	1 156 980,12	STA
03	MZ5	126 222,18	152 728,84	STA
04	DZ5, DZ8	215 636,98	260 920,75	STA
02	MZ1, ZU1, C31	1 869 153,19	2 261 675,36	STA
	001 - Polní cesta C3	4 267 744,77	5 163 971,17	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Protierozní opatření v k.ú. Říčky

Objekt:

01 - ZU2, MZ3

KSO:

Místo: k.ú. Říčky

Zadavatel:

ČR - Státní pozemkový úřad

Uchazeč:

Projektant:

Ekos t s.r.o. Třebíč

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 22.06.2017

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

956 181,92

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	956 181,92	21,00%	200 798,20
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 156 980,12

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Protierozní opatření v k.ú. Říčky

Objekt:

01 - ZU2, MZ3

Místo:

k.ú. Říčky

Datum:

22.06.2017

Zadavatel:

ČR - Státní pozemkový úřad

Projektant:

Ekos t s.r.o. Třebíč

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

956 181,92

HSV - Práce a dodávky HSV

938 121,92

1 - Zemní práce

593 190,26

3 - Svislé a kompletní konstrukce

297 322,70

4 - Vodorovné konstrukce

42 060,00

5 - Komunikace pozemní

1 112,40

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

2 541,00

998 - Přesun hmot

1 895,56

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

18 060,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

17 110,00

VRN9 - Ostatní náklady

950,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Protierozní opatření v k.ú. Říčky

Objekt:

01 - ZU2, MZ3

Místo:

k.ú. Říčky

Datum:

22.06.2017

Zadavatel:

ČR - Státní pozemkový úřad

Projektant:

Ekos t s.r.o. Třebíč

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							956 181,92
D	HSV	Práce a dodávky HSV					938 121,92
D	1	Zemní práce					593 190,26
1	M	026504050	Javor mleč / <i>Acer platanoides</i> / odrostek 121-150 cm, KK	kus	54,000	57,00	3 078,00
P	Poznámka k položce: strom alejový, OK 10-12 cm						
2	M	0265040501	Javor babyka / <i>Acer campestre</i> / odrostek 121-150 cm, KK	kus	54,000	57,00	3 078,00
PP							
3	M	0265048701	Jeřáb břek / <i>Sorbus torminalis</i> / odrostek 121-150 cm, KK	kus	36,000	161,50	5 814,00
4	M	026505250	Lipa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>), alejový strom s balem, OK 10-12	kus	4,000	902,50	3 610,00
5	M	026503100	Javor klen / <i>Acer pseudoplatanus</i> / odrostek 121-150 cm, KK	kus	24,000	57,00	1 368,00
6	M	0265048702	Strom ovocný odrostek 121-150 cm, KK	kus	48,000	190,00	9 120,00
PP							
P	Poznámka k položce: původní (staré) odrůdy						
VV	"hrušeň / <i>Pyrus communis</i> /" 12				12,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"třešeň ptačí(Prunus avium/" 36		36,000		
	VV		Součet		48,000		
7	M	026503420	Habr obecný /Carpinus betulus/ odrostek 121 - 150 cm, KK	kus	66,000	85,50	5 643,00
8	M	0265034201	Hloh jednosemenný /Crataegus monogyna/ 30 - 50 cm, KK	kus	108,000	17,10	1 846,80
	PP		Dřeviny okrasné listnaté				
9	M	0265049001	Líska obecná /Corylus avellana/ 30 - 50 cm, KK	kus	88,000	17,10	1 504,80
	VV		72+16		88,000		
10	M	02656002	Řešetlák (Rhamnus catharticus) 30 - 50 cm, KK	kus	174,000	17,10	2 975,40
	PP		Dřeviny okrasné listnaté				
	VV		144+30		174,000		
11	M	026506010	Svída krvavá (Cornus sanguinea) 30 - 50 cm, KK	kus	232,000	17,10	3 967,20
	PP		Dřeviny okrasné listnaté				
	VV		16+216		232,000		
12	M	0265202501	Bez černý /Sambucus nigra/ 30-50 cm, KK	kus	108,000	23,80	2 570,40
	PP		Dřeviny okrasné listnaté				
13	M	026504540	Buk lesní (Fagus sylvatica) odrostek 121-150 cm, KK	kus	90,000	85,50	7 695,00
14	M	0265049301	Jilm habrolistý (Ulmus minor) odrostek 121-150 cm, KK	kus	3,000	57,00	171,00
15	M	026504150	Olše lepkavá /Alnus glutinosa/ odrostek 121-150 cm, KK	kus	6,000	57,00	342,00
16	M	026503690	Dub zimní (Quercus petraea) 121 - 150 cm, KK	kus	48,000	128,30	6 158,40
	PP		Dřeviny okrasné listnaté Dub zimní (Quercus petraea) 120 - 150 cm KK				
17	M	0265049302	Kalina obecná (Viburnum opulus) 30-50 cm, KK	kus	156,000	17,10	2 667,60
	PP		Dřeviny okrasné listnaté				
	VV		12+144		156,000		
18	M	0265049003	Střemcha hroznatá /Prunus padus/ 30-50 cm, KK	kus	72,000	17,10	1 231,20

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
PP							
19	M	0265049002	Zimolez pýřitý / <i>Lonicera xylosteum</i> / 30 - 50 cm, KK	kus	176,000	17,10	3 009,60
PP			Dřeviny okrasné listnaté				
VV			32+144		176,000		
20	M	02677	Trnka obecná / <i>Prunus spinosa</i> / 30-50 cm, KK	ks	108,000	17,10	1 846,80
PP			Trnka obecná / <i>Prunus spinosa</i> / 30-50 cm, KK				
21	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	917,600	23,80	21 838,88
PP			Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m				
VV			(103+4485)*0,2		917,600		
22	K	111103202	Kosení ve vegetačním období travního porostu středně hustého	ha	1,165	4 750,00	5 533,75
PP			Kosení s ponecháním na místě ve vegetačním období travního porostu středně hustého				
P			Poznámka k položce: Kosení travnatých ploch a meziřadí 2x ročně				
VV			(2648+9000)/10000		1,165		
23	K	132101101	Hloubení rýh šířky do 600 mm v hornině tř. 1 a 2 objemu do 100 m3	m3	28,950	143,00	4 139,85
PP			Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 1 a 2 do 100 m3				
24	K	162501102	Vodorovné přemístění do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	917,600	19,00	17 434,40
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 2 500 do 3 000 m				
25	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	28,950	76,00	2 200,20
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m				
26	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	81,800	9,50	777,10

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m				
27	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	917,600	19,00	17 434,40
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4				
28	K	181101122	Úprava pozemku s rozpojením, přehrnutím, urovnáním a přehrnutím do 40 m zeminy tř 1 a 2	m3	517,080	17,10	8 842,07
	PP		Úprava pozemku s rozpojením a přehrnutím včetně urovnání v zemině tř. 1 a 2, s přemístěním na vzdálenost přes 20 do 40 m				
	VV		(448,2-17,3)*1,2		517,080		
29	K	181451121	Založení lučního trávníku výsevem plochy přes 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	9 188,000	4,28	39 324,64
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utahení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5				
	VV		4508+4680		9 188,000		
30	M	005724740	osivo směs travní krajinná - svahová	kg	46,800	90,30	4 226,04
	PP		Osiva picnin směsi travní balení obvykle 25 kg technická - svahová (10 kg)				
	VV		9188*0,01		91,880		
31	K	182301132	Rozprostření ornice pl přes 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 150 mm	m2	9 188,000	14,30	131 388,40
	PP		Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm				
	VV		4508+4680		9 188,000		
32	K	183101113	Hloubení jamek bez výměny půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,05 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	381,000	26,60	10 134,60
	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 0,02 do 0,05 m3				
	VV		372+9		381,000		
33	K	183101215	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,4 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	12,000	209,00	2 508,00
	PP		Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 s výměnou půdy z 50% v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,125 do 0,40 m3				
	VV		4+8		12,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
34	K	183111113	Hloubení jamek bez výměny půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,01 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	1 222,000	17,10	20 896,20
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 0,005 do 0,01 m3				
35	K	183402131	Rozrušení půdy souvislé plochy přes 500 m2 hloubky do 150 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	1 417,500	1,05	1 488,38
PP			Rozrušení půdy na hloubku přes 50 do 150 mm souvislé plochy přes 500 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5				
36	K	183403251	Obdělání půdy smykováním ve svahu do 1:2	m2	1 417,500	0,57	807,98
PP			Obdělání půdy smykováním na svahu přes 1:5 do 1:2				
37	K	184102115	Výsadba dřeviny s balem D do 0,6 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	4,000	209,00	836,00
PP			Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 500 do 600 mm				
38	K	184102211	Výsadba keře bez balu v do 1 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	1 222,000	17,10	20 896,20
PP			Výsadba keře bez balu do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5 výšky do 1 m v terénu				
VV			1116+106		1 222,000		
39	K	184201111	Výsadba stromu bez balu do jamky výška kmene do 1,8 m v rovině a svahu do 1:5	kus	381,000	26,60	10 134,60
PP			Výsadba stromů bez balu do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při výšce kmene do 1,8 m				
VV			372+9		381,000		
40	K	184201112	Výsadba stromu bez balu do jamky výška kmene do 2,5 m v rovině a svahu do 1:5	kus	8,000	190,00	1 520,00
PP			Výsadba stromů bez balu do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při výšce kmene přes 1,8 do 2,5 m				
41	K	184215133	Ukotvení kmene dřevin třemi kůly D do 0,1 m délky do 3 m	kus	20,000	128,00	2 560,00
PP			Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 2 do 3 m				
VV			12+8		20,000		
42	K	184501131	Zhotovení obalu z juty ve dvou vrstvách v rovině a svahu do 1:5	m2	12,600	26,60	335,16
PP			Zhotovení obalu kmene a spodních částí větví stromu z juty ve dvou vrstvách v rovině nebo na svahu do 1:5				
43	K	184812112	Ošetřování stromů - kůl D 40 až 60 mm dl do 2 m s upevněním motouzem	kus	12,000	47,50	570,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		Ošetřování stromů kůl k sazenici délky 2 m, průměru od 0,04 m do 0,06 m				
	P		<i>Poznámka k položce: Kontrola stavu dřevin vč. upevnění kůlů, úvazků chráničky a oprav</i>				
	VV		4+8		12,000		
44	K	184852312	Řez stromu výchovný alejových stromů výšky přes 4 do 6 m	kus	12,000	47,50	570,00
	PP		Řez stromů prováděný lezeckou technikou výchovný alejové stromy, výšky přes 4 do 6 m				
	VV		4+8		12,000		
45	K	184911421	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	1 992,000	20,90	41 632,80
	PP		Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5				
	VV		1865+4+115+8		1 992,000		
46	M	103911000	kůra mulčovací VL	m3	99,600	617,50	61 503,00
	PP		Výrobky ostatní kůra mulčovací VL				
	VV		(1865+4+115+8)*0,05		99,600		
47	K	1849114211	Mulčování rostlin tl. do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	1 992,000	1,71	3 406,32
	PP		Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5				
	P		<i>Poznámka k položce: Mulčování dřevin mulčem z pokosu tl. cca 10 cm (min. 2x/rok) vč. přesunu materiálu</i>				
	VV		1865+4+115+8		1 992,000		
48	K	185802113	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:5	t	0,350	14 300,00	5 005,00
	PP		Hnojení půdy nebo trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 umělým hnojivem na široko				
	VV		"plocha4508+4680" 350/1000		0,350		
49	K	185802114	Hnojení půdy umělým hnojivem k jednotlivým rostlinám v rovině a svahu do 1:5	t	0,001	14 300,00	14,30
	PP		Hnojení půdy nebo trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám				
50	M	251911550	hnojivo tabletové	kg	0,840	21,30	17,89
	P		<i>Poznámka k položce: Hnojivo v tabletách (4ks/strom)</i>				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VV			840/1000	0,840			
51	M	251911551	hnojivo průmyslové Cererit (bal. 5 kg)	kg	350,000	17,10	5 985,00
PP			Hnojiva průmyslová ostatní Cererit (bal. 5 kg)				
52	M	605912550	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný délka 250 cm průměr 8 cm	kus	60,000	47,50	2 850,00
PP			Sloupy, tyče a vlna dřevěná kůly vyvazovací jeden konec fazeta, druhý špice, délka 250 cm imregnované průměr 8 cm				
VV			(12+8)*3	60,000			
53	K	185804311	Zalití rostlin vodou plocha do 20 m2	m3	81,350	78,90	6 418,52
PP			Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20 m2				
P			Poznámka k položce: Zálivka 5x/rok vč. dodávky vody solitér 20l/ks, ostatní 10l/ks (V. až IX.)				
54	M	553423200	branka vchodová kovová EKONOM "A" 1200x940 mm	kus	4,000	2 327,50	9 310,00
PP			Příslušenství stavební kovové branky vchodové EKONOM "A" z odlehčených dutých kovových profilů 1200x940 mm				
P			Poznámka k položce: Brána - vjezd do oplocenky				
55	M	693113160	textilie jutařská PETEX 200 g/m2 š 150 cm	m	13,860	26,60	368,68
PP			Geotextilie geotextilie vytlačované PETEX, podklad pod podlahové krytiny (PVC,koberce), šířka 150 cm 200 g/m2				
ZM1	M	R	Prunus domestica (švestka domácí) , strom s balem, OK 10-12	kus	8,000	2 000,00	16 000,00
ZM2	M	R	osivo směs travobylinná, např. Koridor	kg	45,080	440,00	19 835,20
ZM3	M	R	kůl vyvazovací dřevěný půlený délka 200 cm průměr 5 cm	ks	357,000	47,50	16 957,50
ZM4	M	R	příčky, dl. 50 cm	ks	36,000	18,00	648,00
ZM5	M	R	úvazky ke stromům 2 ks na strom	m	762,000	12,00	9 144,00

D 3

Svislé a kompletní konstrukce

297 322,70

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
56	K	334214521	Zdivo nadzákladové opěrných zdí z lomového kamene do drátěných gabionů na sucho	m3	62,750	3 610,00	226 527,50
	PP		Zdivo nadzákladové opěrných zdí do drátěných gabionů z lomového kamene neupraveného výplňového na základ ze štěrkodrti na sucho				
	VV		19,5+14+19,5+9,75		62,750		
57	K	348951250	Oplocení kultur v 1,5 m s drátěným pletivem	m	784,000	90,30	70 795,20
	PP		Oplocení lesních kultur dřevěnými kůly průměru do 120 mm, bez impregnace, v osově vzdálenosti 3 m, v oplocení výšky 1,5 m, s drátěným pletivem výšky 1 m a s dvěma řadami ocelového drátu taženého, průměru 3 mm				
	P		<i>Poznámka k položce: vč. 4 ks branek, vč. kontroly a příp. oprav</i>				
D	4		Vodorovné konstrukce				42 060,00
58	K	463211111	Rovnanina z lomového kamene s vyklínováním spár a dutin úlomky kamene	m3	5,400	1 620,00	8 748,00
	PP		Rovnanina z lomového kamene neopracovaného tříděného pro všechny tloušťky rovnaniny, bez vypracování líce s vyklínováním spár a dutin úlomky z kamene				
	VV		6*3*0,3		5,400		
59	K	463451114	Prolití kamenné rovnaniny maltou MC 25	m3	5,400	2 380,00	12 852,00
	PP		Prolití konstrukce z kamene rovnaniny cementovou maltou MC-25				
5.č.41	K	451317777	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 z betonu prostého tl do 100 mm	m2	51,150	400,00	20 460,00
D	5		Komunikace pozemní				1 112,40
60	K	564831111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 100 mm	m2	18,000	61,80	1 112,40
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm				
	VV		6*3		18,000		
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				2 541,00
61	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	1,000	166,00	166,00
	PP		Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly				
62	M	404441100	značka svislá zákazová B FeZn JAC 700 mm	kus	1,000	2 375,00	2 375,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
PP			Výrobky a tabule orientační pro návěští a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svislé FeZn plech FeZn AL plech Al NK, 3M povrchová úprava reflexní fólií tř.1 kruhové značky B1-B34, P7, C1 - C14, IJ4b rozměr 700 mm FeZn				
D		998	Přesun hmot				1 895,56
63	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t	199,533	9,50	1 895,56
PP			Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy dopravní vzdálenost do 5000 m				
D		VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				18 060,00
D		VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				17 110,00
64	K	011002000	Průzkumné práce	soubor	1,000	950,00	950,00
PP			Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné, geodetické a projektové práce průzkumné práce				
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Náklady na přezkoumání podkladů objednatele o stavu inženýrských sítí na staveništi nebo dotčených stavbou i mimo území staveniště, kontrola a vytyčení jejich skutečné trasy a provedení ochranných opatření pro zabezpečení stávajících inženýrských sítí.</i>				
65	K	011324000	Archeologický průzkum	soubor	1,000	3 800,00	3 800,00
PP			Průzkumné, geodetické a projektové práce průzkumné práce archeologická činnost archeologický průzkum				
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Náklady na zabezpečení záchranného archeologického průzkumu</i>				
66	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	soubor	1,000	5 700,00	5 700,00
PP			Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce před výstavbou				
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Zaměření před stavbou, vytyčení stavby, vytyčení parcely stavby, stabilizace lomových bodů parcel</i>				
67	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	soubor	1,000	2 380,00	2 380,00
PP			Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce po výstavbě				
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Zaměření skutečného provedení stavby vč. příp. geometrických plánů pro kolaudační řízení, příp. majetkové vypořádání a zápis stavby do KN (ve 4 vyhotoveních tištěně a 1 vyhotovení elektronicky na CD)</i>				
68	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,000	950,00	950,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby				
	P		<i>Poznámka k položce: Náklady na vypracování dokumentace skutečného provedení stavby ve 4 vyhotoveních v grafické (tištěné) podobě a 1 vyhotovení digitálním (na CD)</i>				
69	K	090001000	Ostatní náklady	soubor	1,000	950,00	950,00
	PP		Základní rozdělení průvodních činností a nákladů ostatní náklady				
	P		<i>Poznámka k položce: Náklady na dočasný zábor okolních pozemků</i>				
70	K	043002000	Zkoušky a ostatní měření	soubor	1,000	2 380,00	2 380,00
	PP		Hlavní tituly průvodních činností a nákladů inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření				
	P		<i>Poznámka k položce: přípravné a průzkumné služby či práce dle požadavku objednatele (mj. stanovení receprury vápnění, zajištění a provedení zkoušek, rozborů, atestů, nutných pro řádné provádění a dokončení díla)</i>				
D		VRN9	Ostatní náklady				950,00
71	K	091504000	Náklady související s publikační činností	soubor	1,000	950,00	950,00
	PP		Ostatní náklady související s objektem náklady související s publikační činností				
	P		<i>Poznámka k položce: Zhotovení a instalace prezentační cedule dle požadavků objednatele</i>				

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Protierozní opatření v k.ú. Říčky

Objekt:

03 - MZ5

KSO:

Místo: k.ú. Říčky

Zadavatel:

ČR - Státní pozemkový úřad

Uchazeč:

Projektant:

Ekos t s.r.o. Třebíč

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 22.06.2017

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

126 222,18

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	126 222,18	21,00%	26 506,66
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

152 728,84

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Protierozní opatření v k.ú. Říčky

Objekt:

03 - MZ5

Místo:

k.ú. Říčky

Datum:

22.06.2017

Zadavatel:

ČR - Státní pozemkový úřad

Projektant:

Ekos t s.r.o. Třebíč

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	126 222,18
HSV - Práce a dodávky HSV	102 222,18
1 - Zemní práce	101 937,78
998 - Přesun hmot	284,40
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	24 000,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	23 000,00
VRN9 - Ostatní náklady	1 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Protierozní opatření v k.ú. Říčky

Objekt:

03 - MZ5

Místo:

k.ú. Říčky

Datum:

22.06.2017

Zadavatel:

ČR - Státní pozemkový úřad

Projektant:

Ekos t s.r.o. Třebíč

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem 126 222,18

D HSV Práce a dodávky HSV 102 222,18

D 1 Zemní práce 101 937,78

1	K	111103202	Kosení ve vegetačním období travního porostu středně hustého	ha	0,418	5 000,00	2 090,00
---	---	-----------	--	----	-------	----------	----------

PP Kosení s ponecháním na místě ve vegetačním období travního porostu středně hustého

P *Poznámka k položce:
Kosení travnatých ploch a meziřadí 2x ročně*

VV 4180/10000 0,418

2	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	418,000	25,00	10 450,00
---	---	-----------	--	----	---------	-------	-----------

PP Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m

3	K	162501102	Vodorovné přemístění do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	418,000	25,00	10 450,00
---	---	-----------	--	----	---------	-------	-----------

PP Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 2 500 do 3 000 m

4	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	418,000	25,00	10 450,00
---	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------

PP Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
5	K	181101122	Úprava pozemku s rozpojením, přehrnutím, urovnáním a přehrnutím do 40 m zeminy tř 1 a 2	m3	98,000	18,00	1 764,00
PP			Úprava pozemku s rozpojením a přehrnutím včetně urovnání v zemině tř. 1 a 2, s přemístěním na vzdálenost přes 20 do 40 m				
VV			0,7*140		98,000		
6	K	181451121	Založení lučního travníku výsevem plochy přes 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	2 090,000	4,50	9 405,00
PP			Založení travníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5				
7	M	005724740	osivo směs travní krajinná - svahová	kg	20,900	95,00	1 985,50
PP			Osiva pícnin směsi travní balení obvykle 25 kg technická - svahová (10 kg)				
8	K	182301132	Rozprostření ornice pl přes 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 150 mm	m2	2 090,000	21,00	43 890,00
PP			Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm				
9	K	183111213	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,01 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	29,000	18,00	522,00
PP			Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 s výměnou půdy z 50% v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,005 do 0,01 m3				
10	K	183402121	Rozrušení půdy souvislé plochy do 500 m2 hloubky do 150 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	1 881,000	1,10	2 069,10
PP			Rozrušení půdy na hloubku přes 50 do 150 mm souvislé plochy do 500 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5				
11	K	183403251	Obdělání půdy smykáním ve svahu do 1:2	m2	1 881,000	0,60	1 128,60
PP			Obdělání půdy smykáním na svahu přes 1:5 do 1:2				
12	K	184102211	Výsadba keře bez balu v do 1 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	29,000	18,00	522,00
PP			Výsadba keře bez balu do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5 výšky do 1 m v terénu				
13	K	184812112	Ošetřování stromů - kůl D 40 až 60 mm dl do 2 m s upevněním motouzem	kus	29,000	50,00	1 450,00
PP			Ošetřování stromů kůl k sazenici délky 2 m, průměru od 0,04 m do 0,06 m				
P			Poznámka k položce: Kontrola stavu dřevin vč. upevnění kůlů, úvazků chráničky a oprav				
14	K	184911421	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	29,000	22,00	638,00
PP			Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
15	M	103911000	kůra mulčovací VL	m3	2,900	650,00	1 885,00
PP			Výrobky ostatní kůra mulčovací VL				
16	K	1849114211	Mulčování rostlin tl. do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	29,000	2,00	58,00
PP			Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5				
P			Poznámka k položce: Mulčování dřevin mulčem z pokosu tl. cca 10 cm (min. 2x/rok) vč. přesunu materiálu				
17	K	185804311	Zalití rostlin vodou plocha do 20 m2	m3	1,595	85,00	135,58
PP			Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20 m2				
P			Poznámka k položce: Zálivka 5x/rok vč. dodávky vody solitér 20l/ks, ostatní 10l/ks (V. až IX.)				
VV			0,145+1,45	1,595			
18	M	0265049001	Líska obecná / Corylus avellana/ 40 - 60 cm, K	kus	29,000	18,00	522,00
PP			Dřeviny okrasné listnaté 40 - 60 cm K				
ZM6	M	R	kůl vyvazovací dřevěný ke keřům do 2 m	kus	29,000	45,00	1 305,00
ZM7	M	R	chránička ke keřům (oplocenkové pletivo) 2 bm/ strom	kus	29,000	18,00	522,00
ZM8		18480701R	Montáž ochrany stromu proti okusu zvířat	kus	29,000	24,00	696,00
D 998			Přesun hmot				
19	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t	0,711	400,00	284,40
PP			Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy dopravní vzdálenost do 5000 m				
D VRN			Vedlejší rozpočtové náklady				
D VRN1			Průzkumné, geodetické a projektové práce				
20	K	011002000	Průzkumné práce	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00
PP			Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné, geodetické a projektové práce průzkumné práce				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
P			<i>Poznámka k položce: Náklady na přezkoumání podkladů objednatele o stavu inženýrských sítí na staveništi nebo dotčených stavbou i mimo území staveniště, kontrola a vytyčení jejich skutečné trasy a provedení ochranných opatření pro zabezpečení stávajících inženýrských sítí.</i>				
21	K	011324000	Archeologický průzkum	soubor	1,000	4 000,00	4 000,00
PP			Průzkumné, geodetické a projektové práce průzkumné práce archeologická činnost archeologický průzkum				
P			<i>Poznámka k položce: Náklady na zabezpečení záchranného archeologického průzkumu</i>				
22	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	soubor	1,000	6 000,00	6 000,00
PP			Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce před výstavbou				
P			<i>Poznámka k položce: Zaměření před stavbou, vytyčení stavby, vytyčení parcely stavby, stabilizace lomových bodů parcel</i>				
23	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	soubor	1,000	7 500,00	7 500,00
PP			Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce po výstavbě				
P			<i>Poznámka k položce: Zaměření skutečného provedení stavby vč. příp. geometrických plánů pro kolaudační řízení, příp. majetkové vypořádání a zápis stavby do KN (ve 4 vyhotoveních tištěně a 1 vyhotovení elektronicky na CD)</i>				
24	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00
PP			Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby				
P			<i>Poznámka k položce: Náklady na vypracování dokumentace skutečného provedení stavby ve 4 vyhotoveních v grafické (tištěné) podobě a 1 vyhotovení digitálním (na CD)</i>				
25	K	090001000	Ostatní náklady	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00
PP			Základní rozdělení průvodních činností a nákladů ostatní náklady				
P			<i>Poznámka k položce: Náklady na dočasný zábor okolních pozemků</i>				
26	K	043002000	Zkoušky a ostatní měření	soubor	1,000	2 500,00	2 500,00
PP			Hlavní tituly průvodních činností a nákladů inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>přípravné a průzkumné služby či práce dle požadavku objednatele (mj. stanovení receptury vápnění, zajištění a provedení zkoušek, rozborů, atestů, nutných pro řádné provádění a dokončení díla)</i>				
D		VRN9	Ostatní náklady				1 000,00
27	K	091504000	Náklady související s publikační činností	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00
PP			Ostatní náklady související s objektem náklady související s publikační činností				
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Zhotovení a instalace prezentační cedule dle požadavků objednatele</i>				

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Protierozní opatření v k.ú. Říčky

Objekt:

04 - DZ5, DZ8

KSO:

Místo: k.ú. Říčky

Zadavatel:

ČR - Státní pozemkový úřad

Uchazeč:

Projektant:

Ekos t s.r.o. Třebíč

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 22.06.2017

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

215 636,98

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	215 636,98	21,00%	45 283,77
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

260 920,75

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Protierozní opatření v k.ú. Říčky

Objekt:

04 - DZ5, DZ8

Místo:

k.ú. Říčky

Datum:

22.06.2017

Zadavatel:

ČR - Státní pozemkový úřad

Projektant:

Ekos t s.r.o. Třebíč

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

215 636,98

HSV - Práce a dodávky HSV

191 636,98

1 - Zemní práce

180 108,58

4 - Vodorovné konstrukce

3 457,50

8 - Trubní vedení

7 973,00

998 - Přesun hmot

97,90

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

24 000,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

23 000,00

VRN9 - Ostatní náklady

1 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Protierozní opatření v k.ú. Říčky

Objekt:

04 - DZ5, DZ8

Místo:

k.ú. Říčky

Datum:

22.06.2017

Zadavatel:

ČR - Státní pozemkový úřad

Projektant:

Ekos t s.r.o. Třebíč

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

215 636,98

D	HSV		Práce a dodávky HSV				191 636,98
D	1	Zemní práce				180 108,58	
1	K	183101114	Hloubení jamek bez výměny půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,125 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	76,000	200,00	15 200,00
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 0,05 do 0,125 m3					
2	K	183101115	Hloubení jamek bez výměny půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,4 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	5,000	200,00	1 000,00
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					
3	K	183111113	Hloubení jamek bez výměny půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,01 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	10,000	18,00	180,00
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 0,005 do 0,01 m3					
4	K	184102115	Výsadba dřeviny s balem D do 0,6 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	5,000	200,00	1 000,00
PP		Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 500 do 600 mm					
5	K	184102211	Výsadba keře bez balu v do 1 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	10,000	200,00	2 000,00
PP		Výsadba keře bez balu do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5 výšky do 1 m v terénu					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
6	K	184201111	Výsadba stromu bez balu do jamky výška kmene do 1,8 m v rovině a svahu do 1:5	kus	76,000	50,00	3 800,00
PP			Výsadba stromů bez balu do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při výšce kmene do 1,8 m				
7	K	184215113	Ukotvení kmene dřevin jedním kůlem D do 0,1 m délky do 3 m	kus	91,000	24,00	2 184,00
PP			Ukotvení dřeviny kůly jedním kůlem, délky přes 2 do 3 m				
8	M	605912550	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný délka 250 cm průměr 8 cm	kus	91,000	50,00	4 550,00
PP			Sloupy, tyče a vlna dřevěná kůly vyvazovací jeden konec fazeta, druhý špice, délka 250 cm impregnované průměr 8 cm				
9	K	184501131	Zhotovení obalu z juty ve dvou vrstvách v rovině a svahu do 1:5	m2	48,600	28,00	1 360,80
PP			Zhotovení obalu kmene a spodních částí větví stromu z juty ve dvou vrstvách v rovině nebo na svahu do 1:5				
10	K	184812112	Ošetřování stromů - kůl D 40 až 60 mm dl do 2 m s upevněním motouzem	kus	819,000	10,90	8 927,10
PP			Ošetřování stromů kůl k sazenici délky 2 m, průměru od 0,04 m do 0,06 m				
P			Poznámka k položce: Kontrola stavu dřevin vč. upevnění kůlů, úvazků chráničky a oprav				
VV			(91*3)*3		819,000		
11	K	184852312	Řez stromu výchovný alejových stromů výšky přes 4 do 6 m	kus	273,000	50,00	13 650,00
PP			Řez stromů prováděný lezeckou technikou výchovný alejové stromy, výšky přes 4 do 6 m				
VV			91*3		273,000		
12	K	184911421	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	91,000	25,00	2 275,00
PP			Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5				
13	M	103911000	kůra mulčovací VL	m3	9,100	650,00	5 915,00
PP			Výrobky ostatní kůra mulčovací VL				
VV			91*0,1		9,100		
14	K	1849114211	Mulčování rostlin tl. do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	546,000	1,80	982,80
PP			Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5				
P			Poznámka k položce: Mulčování dřevin mulčem z pokosu tl. cca 10 cm (min. 2x/rok) vč. přesunu materiálu				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VV		91*2*3			546,000		
15	K	185802114	Hnojení půdy umělým hnojivem k jednotlivým rostlinám v rovině a svahu do 1:5	t	0,020	21 300,00	426,00
PP		Hnojení půdy nebo trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám					
16	M	251911550	hnojivo průmyslové Cererit (bal. 5 kg)	kg	20,000	22,40	448,00
PP		Hnojiva průmyslová ostatní Cererit (bal. 5 kg)					
17	K	185804311	Zalítí rostlin vodou plocha do 20 m2	m3	25,800	80,00	2 064,00
PP		Zalítí rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20 m2					
P		Poznámka k položce: Zálivka 5x/rok vč. dodávky vody solitér 20l/ks, ostatní 10l/ks (V. až IX.)					
18	M	02656002	Řešetlák (<i>Rhamnus catharticus</i>) 30 - 50 cm, KK	kus	4,000	18,00	72,00
19	M	02650405011	Javor babyka / <i>Acer campestre</i> /, bal, OK 10-12 cm	kus	2,000	950,00	1 900,00
PP							
20	M	02656010	Svída krvavá (<i>Cornus sanguinea</i>) 30 - 50 cm, KK	kus	3,000	18,00	54,00
21	M	026504050	Javor mleč / <i>Acer platanoides</i> / bal, OK 10-12 cm	kus	14,000	950,00	13 300,00
P		Poznámka k položce: strom alejový, OK 10-12 cm, bal					
22	M	693113160	textilie jutařská PETEX 200 g/m2 š 150 cm	m	53,460	28,00	1 496,88
PP		Geotextilie geotextilie vytlačované PETEX, podklad pod podlahové krytiny (PVC,koberce), šířka 150 cm 200 g/m2					
23	M	026504540	Buk lesní (<i>Fagus sylvatica</i>), bal, strom alejový OK 10-12 cm, ZB	kus	2,000	950,00	1 900,00
24	M	0265049301	Jilm habrolistý (<i>Ulmus minor</i>), bal, OK 10-12 cm	kus	18,000	950,00	17 100,00
25	M	026504150	Olše lepkavá / <i>Alnus glutinosa</i> / bal, OK 10-12 cm	kus	14,000	950,00	13 300,00
PP							
26	M	026503690	Dub zimní (<i>Quercus petraea</i>), bal, strom alejový, OK 10-12 cm	kus	3,000	950,00	2 850,00
27	M	0265043201	Topol černý / <i>Populus nigra</i> "Italica"/, bal, OK 10-12 cm	kus	9,000	950,00	8 550,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
28	M	0265048701	Jeřáb břek(<i>Sorbus torminalis</i>), bal, OK 10-12 cm	kus	19,000	2 000,00	38 000,00
VV		15+4		19,000			
29	M	0265049302	Kalina obecná (<i>Viburnum opulus</i>) 30 - 50 cm, KK	kus	3,000	18,00	54,00
ZM9	M	R	kůl vyvazovací dřevěný délka 250 cm průměr 6 cm	ks	76,000	52,00	3 952,00
ZM10	M	R	příčky, dl. 50 cm	ks	243,000	18,00	4 374,00
ZM11	M	R	úvazky ke stromům 2 ks na strom	m	122,000	12,00	1 464,00
ZM12	M	R	chránička ke stromům (oplocenkové pletivo) 2 bm/ strom	kus	81,000	45,00	3 645,00
ZM13		18480701R	Montáž ochrany stromu proti okusu zvířat	kus	81,000	24,00	1 944,00
ZM14	M	R	signalizační kolík ke keřům	kus	10,000	12,00	120,00
ZM15			instalace signalizačního kolíku	kus	10,000	7,00	70,00
D		4		Vodorovné konstrukce			3 457,50
30	K	451317777	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 z betonu prostého tl do 100 mm	m2	3,750	186,00	697,50
PP		Podklad nebo lože pod dlažbu (přídlažbu) v ploše vodorovné nebo ve sklonu do 1:5, tloušťky od 50 do 100 mm z betonu prostého					
31	K	594511111	Dlažba z lomového kamene s provedením lože z betonu	m2	3,750	736,00	2 760,00
PP		Dlažba nebo přídlažba z lomového kamene lomařsky upraveného rigolového v ploše vodorovné nebo ve sklonu tl. do 250 mm, bez vyplnění spár, s provedením lože tl. 50 mm z betonu					
VV		1,5*2,5		3,750			
D		8		Trubní vedení			7 973,00
32	K	895931111	Vpusti kanalizačních horské z betonu prostého C12/15 velikosti 1200/600 mm	kus	1,000	7 590,00	7 590,00
PP		Vpusti kanalizační horské z betonu prostého tř. C 12/15 velikosti 1200/600 mm					
P		Poznámka k položce: Studánka (dle výkresu) - vpust' monolitická 70x70, hl. 105 z bet. C15/20 - 0,183 m3, výztuž z KARI sítě 1,224 m2, ocel. mříž 40x40, tl. 5 cm do rámu z L50x25x3 profilu 42x42 včetně dodání materiálu					
33	M	140110760	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353, 108 x 4,0 mm	m	1,000	383,00	383,00
PP		Trubky bezešvé hladké válcované za tepla v jakosti 11 353 vnější D x tloušťka stěny 108 x 4,0 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D		998	Přesun hmot				97,90
34	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t	9,790	10,00	97,90
PP			Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy dopravní vzdálenost do 5000 m				
D		VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				24 000,00
D		VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				23 000,00
35	K	011002000	Průzkumné práce	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00
PP			Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné, geodetické a projektové práce průzkumné práce				
P			Poznámka k položce: Náklady na přezkoumání podkladů objednatele o stavu inženýrských sítí na staveništi nebo dotčených stavbou i mimo území staveniště, kontrola a vytyčení jejich skutečné trasy a provedení ochranných opatření pro zabezpečení stávajících inženýrských sítí.				
36	K	011324000	Archeologický průzkum	soubor	1,000	4 000,00	4 000,00
PP			Průzkumné, geodetické a projektové práce průzkumné práce archeologická činnost archeologický průzkum				
P			Poznámka k položce: Náklady na zabezpečení záchranného archeologického průzkumu				
37	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	soubor	1,000	6 000,00	6 000,00
PP			Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce před výstavbou				
P			Poznámka k položce: Zaměření před stavbou, vytyčení stavby, vytyčení parcely stavby, stabilizace lomových bodů parcel				
38	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	soubor	1,000	7 500,00	7 500,00
PP			Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce po výstavbě				
P			Poznámka k položce: Zaměření skutečného provedení stavby vč. příp. geometrických plánů pro kolaudační řízení, příp. majetkové vypořádání a zápis stavby do KN (ve 4 vyhotoveních tištěně a 1 vyhotovení elektronicky na CD)				
39	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00
PP			Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
P Poznámka k položce: Náklady na vypracování dokumentace skutečného provedení stavby ve 4 vyhotoveních v grafické (tištěné) podobě a 1 vyhotovení digitálním (na CD)							
40	K	090001000	Ostatní náklady	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00
PP Základní rozdělení průvodních činností a nákladů ostatní náklady							
P Poznámka k položce: Náklady na dočasný zábor okolních pozemků							
41	K	043002000	Zkoušky a ostatní měření	soubor	1,000	2 500,00	2 500,00
PP Hlavní tituly průvodních činností a nákladů inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření							
P Poznámka k položce: přípravné a průzkumné služby či práce dle požadavku objednatele (mj. stanovení receprury vápnění, zajištění a provedení zkoušek, rozborů, atestů, nutných pro řádné provádění a dokončení díla)							
D	VRN9	Ostatní náklady					1 000,00
42	K	091504000	Náklady související s publikační činností	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00
PP Ostatní náklady související s objektem náklady související s publikační činností							
P Poznámka k položce: Zhotovení a instalace prezentační cedule dle požadavků objednatele							

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Protierozní opatření v k.ú. Říčky

Objekt:

02 - MZ1, ZU1, C31

KSO:

Místo: k.ú. Říčky

Zadavatel:

ČR - Státní pozemkový úřad

Uchazeč:

Projektant:

Ekos t s.r.o. Třebíč

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 22.06.2017

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 869 153,19

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 869 153,19	21,00%	392 522,17
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 261 675,36

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Protierozní opatření v k.ú. Říčky

Objekt:

02 - MZ1, ZU1, C31

Místo:

k.ú. Říčky

Datum:

22.06.2017

Zadavatel:

ČR - Státní pozemkový úřad

Projektant:

Ekos t s.r.o. Třebíč

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 869 153,19

HSV - Práce a dodávky HSV

1 845 153,19

1 - Zemní práce

1 418 715,54

2 - Zakládání

1 035,86

4 - Vodorovné konstrukce

70 441,64

5 - Komunikace pozemní

232 278,75

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

120 000,00

998 - Přesun hmot

2 681,40

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

24 000,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

23 000,00

VRN9 - Ostatní náklady

1 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Protierozní opatření v k.ú. Říčky

Objekt:

02 - MZ1, ZU1, C31

Místo:

k.ú. Říčky

Datum:

22.06.2017

Zadavatel:

ČR - Státní pozemkový úřad

Projektant:

Ekos t s.r.o. Třebíč

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

1 869 153,19

D	HSV	Práce a dodávky HSV				1 845 153,19	
D	1	Zemní práce				1 418 715,54	
1	M	02650405011	Javor babyka /Acer campestre/, bal, OK 10-12 cm	kus	2,000	950,00	1 900,00

PP							
2	M	026504540	Buk lesní (Fagus sylvatica) alej. strom s balem, OK 10-12	kus	2,000	950,00	1 900,00

PP							
3	M	0265048701	Jeřáb břek /Sorbus torminalis/ bal, OK 10-12	kus	4,000	2 000,00	8 000,00
4	M	0265048702	Strom ovocný 200 - 250 cm, VK, ZB	kus	194,000	290,00	56 260,00

PP	Dřeviny listnaté ovocné 200 - 250 cm ZB						
P	Poznámka k položce: vysokokmeny původní (staré) odrůdy						
VV	"Jabloň, podnož A2 nebo semenáč" 26				26,000		
VV	"slivoň, podnož myrobalán" 14				14,000		
VV	"hrušeň, podnož hruškový semenáč" 10				10,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"Ořešák královský / Juglans regia/" 6		6,000		
	VV		"třešeň, podnož třešeň ptačka" 84		84,000		
	VV		"jeřáb obecný sladkoplodý moravský" 6		6,000		
	VV		"višeň, podnož třešeň ptačka" 48		48,000		
	VV		Součet		194,000		
5	M	026505250	Lípa malolistá (Tilia cordata), alejový strom s balem, OK 10-12	kus	17,000	950,00	16 150,00
	PP		Lípa malolistá (Tilia cordata), alejový strom s balem, OK 10-12				
6	K	111103203	Kosení ve vegetačním období travního porostu hustého	ha	18,830	5 000,00	94 150,00
	PP		Kosení s ponecháním na místě ve vegetačním období travního porostu hustého				
	P		Poznámka k položce: Kosení travnatých ploch a meziřadí 2x/rok				
	VV		((9588+8398+13398)*2*3)/10000		18,830		
7	K	112101103	Kácení stromů listnatých D kmene do 700 mm	kus	55,000	850,00	46 750,00
	PP		Kácení stromů s odřezáním kmene a s odvětvením listnatých, průměru kmene přes 500 do 700 mm				
8	K	112201115	Odstranění pařezů D do 0,6 m v rovině a svahu 1:5 s odklizením do 20 m a zasypaním jámy	kus	55,000	450,00	24 750,00
	PP		Odstranění pařezu v rovině nebo na svahu do 1:5 o průměru pařezu na řezné ploše přes 500 do 600 mm				
9	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	4 001,200	25,00	100 030,00
	PP		Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m				
10	K	122102202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 1 a 2	m3	1 193,608	55,00	65 648,44
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v horninách tř. 1 a 2 přes 100 do 1 000 m3				
11	K	131101102	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 1 a 2 objemu do 1000 m3	m3	226,560	80,00	18 124,80
	PP		Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 1 a 2 přes 100 do 1 000 m3				
	VV		(422,7-139,5)*0,8		226,560		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
12	K	132101101	Hloubení rýh šířky do 600 mm v hornině tř. 1 a 2 objemu do 100 m3	m3	85,920	150,00	12 888,00
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 1 a 2 do 100 m3				
	VV		"příkop"123,7*0,6		74,220		
13	K	162201467	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 3 km D kmene do 700 mm	kus	53,000	125,00	6 625,00
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 3000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 500 do 700 mm				
14	K	162201477	Vodorovné přemístění pařezů do 3 km D do 700 mm	kus	53,000	150,00	7 950,00
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 3000 m pařezů kmenů, průměru přes 500 do 700 mm				
15	K	162501102	Vodorovné přemístění do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	3 138,400	25,00	78 460,00
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 2 500 do 3 000 m				
16	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	919,305	40,00	36 772,20
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m				
	VV		272,87+226,56+74,2		573,630		
17	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	0,000	10,00	0,00
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m				
18	K	181101122	Úprava pozemku s rozpojením, přehrnutím, urovnáním a přehrnutím do 40 m zeminy tř 1 a 2	m3	1 100,000	18,00	19 800,00
	PP		Úprava pozemku s rozpojením a přehrnutím včetně urovnání v zemině tř. 1 a 2, s přemístěním na vzdálenost přes 20 do 40 m				
	VV		179+336+585		1 100,000		
19	K	181451121	Založení lučního travníku výsevem plochy přes 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	17 603,000	4,00	70 412,00
	PP		Založení travníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5				
	VV		4794+4199+4461+2238		15 692,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
20	M	005724740	osivo směs travní krajinná - svahová	kg	75,660	95,00	7 187,70
PP			Osiva pícnin směsi travní balení obvykle 25 kg technická - svahová (10 kg)				
VV			55,7+47,94+42+22,4		168,040		
21	K	182301121	Rozprostření ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 100 mm	m2	8 900,000	25,00	222 500,00
PP			Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm				
22	K	182301132	Rozprostření ornice pl přes 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 150 mm	m2	13 579,420	15,00	203 691,30
PP			Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm				
23	K	183101214	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,125 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	191,000	122,00	23 302,00
PP			Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 s výměnou půdy z 50% v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,05 do 0,125 m3				
24	K	183101215	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,4 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	2,000	200,00	400,00
PP			Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 s výměnou půdy z 50% v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,125 do 0,40 m3				
25	K	184102115	Výsadba dřeviny s balem D do 0,6 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	2,000	200,00	400,00
PP			Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 500 do 600 mm				
26	K	184201111	Výsadba stromu bez balu do jamky výška kmene do 1,8 m v rovině a svahu do 1:5	kus	191,000	85,00	16 235,00
PP			Výsadba stromů bez balu do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při výšce kmene do 1,8 m				
27	K	184215113	Ukotvení kmene dřevin jedním kůlem D do 0,1 m délky do 3 m	kus	220,000	28,00	6 160,00
PP			Ukotvení dřeviny kůly jedním kůlem, délky přes 2 do 3 m				
28	K	184501131	Zhotovení obalu z juty ve dvou vrstvách v rovině a svahu do 1:5	m2	115,800	28,00	3 242,40
PP			Zhotovení obalu kmene a spodních částí větví stromu z juty ve dvou vrstvách v rovině nebo na svahu do 1:5				
VV			193*0,6		115,800		
29	K	184812112	Ošetřování stromů - kůl D 40 až 60 mm dl do 2 m s upevněním motouzem	kus	193,000	14,00	2 702,00
PP			Ošetřování stromů kůl k sazenici délky 2 m, průměru od 0,04 m do 0,06 m				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Kontrola stavu dřevin vč. upevnění kůlů, úvazků chráničků a oprav</i>				
30	K	184852312	Řez stromu výchovný alejových stromů výšky přes 4 do 6 m	kus	193,000	39,00	7 527,00
PP			Řez stromů prováděný lezeckou technikou výchovný alejové stromy, výšky přes 4 do 6 m				
31	K	184911421	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	193,000	24,00	4 632,00
PP			Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5				
32	M	103911000	kůra mulčovací VL	m3	19,300	650,00	12 545,00
PP			Výrobky ostatní kůra mulčovací VL				
VV			193*0,1		19,300		
33	K	1849114211	Mulčování rostlin tl. do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	193,000	1,10	212,30
PP			Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5				
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Mulčování dřevin mulčem z pokosu tl. cca 10 cm (min. 2x/rok) vč. přesunu materiálu</i>				
34	K	185802114	Hnojení půdy umělým hnojivem k jednotlivým rostlinám v rovině a svahu do 1:5	t	0,040	21 300,00	852,00
PP			Hnojení půdy nebo trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám				
35	M	251911550	hnojivo průmyslové Cererit (bal. 5 kg)	kg	40,000	22,40	896,00
PP			Hnojiva průmyslová ostatní Cererit (bal. 5 kg)				
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Hnojivo v tabletách</i>				
36	M	605912550	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný délka 250 cm průměr 8 cm	kus	357,000	50,00	17 850,00
PP			Sloupy, tyče a vlna dřevěná kůly vyvazovací jeden konec fazeta, druhý špiče, délka 250 cm impregnované průměr 8 cm				
VV			6+62+106+46		220,000		
37	K	185804311	Zalití rostlin vodou plocha do 20 m2	m3	21,230	85,00	1 804,55
PP			Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20 m2				
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Zálivka 5x/rok vč. dodávky vody</i> <i>solitér 20l/ks, ostatní 10l/ks (V. až IX.)</i>				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VV		0,25+2,5+0,62+6,2+1,06+10,6			21,230		
38	M	693113160	textilie jutařská PETEX 200 g/m2 š 150 cm	m	162,540	28,00	4 551,12
PP		Geotextilie geotextilie vytlačované PETEX, podklad pod podlahové krytiny (PVC,koberce), šířka 150 cm 200 g/m2					
ZM2	M	R	osivo směs travbylinná, např. Koridor	kg	22,380	440,00	9 847,20
ZM16	M	R	osivo směs travbylinná, např. Paprsek	kg	92,550	1 242,00	114 947,10
ZM4	M	R	příčky, dl. 50 cm	ks	357,000	18,00	6 426,00
ZM5	M	R	úvazky ke stromům 2 ks na strom	m	179,000	12,00	2 148,00
ZM6	M	R	chránička ke stromům (oplocenkové pletivo) 2 bm/ strom	kus	238,000	45,00	10 710,00
ZM17			Instalace chráničky ke stromům	kus	119,000	24,00	2 856,00
ZM18		111201102	odstranění křovin a stromů o průměru do 100mm s odstraněním kořenu a s případným nutným odklizením křovin a stromů	m2	350,000	10,00	3 500,00
ZM2-1	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	622,215	23,00	14 310,95
PP		Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)					
ZM2-2	K	113152112	Odstranění podkladů zpevněných ploch z kameniva drčeného	m3	290,100	138,00	40 033,80
VV		stavební sut'+zemina (stávající cesta)					
ZM2-3	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	290,100	36,80	10 675,68
PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4					
D 2		Zakládání					1 035,86
39	K	213141113	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 8,5 m	m2	28,000	17,10	478,80
PP		Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky přes 6 do 8,5 m					
VV		4*7			28,000		
40	M	693110010	geotextilie tkaná (polypropylen) PK-TEX PP 15 100 g/m2	m2	32,200	17,30	557,06
PP		Geotextilie geotextilie tkané PK-TEX PP (polypropylen) vyztužování, separace a filtrace PK-TEX PP 15 100 g/m2					
VV		28*1,15 'Přepočtené koeficientem množství			32,200		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D	4		Vodorovné konstrukce				70 441,64
41	K	451317777	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 z betonu prostého tl do 100 mm	m2	24,000	400,00	9 600,00
PP			Podklad nebo lože pod dlažbu (přídlažbu) v ploše vodorovné nebo ve sklonu do 1:5, tloušťky od 50 do 100 mm z betonu prostého				
42	K	463211111	Rovnanina z lomového kamene s vyklínováním spár a dutin úlomky kamene	m3	15,900	1 700,00	27 030,00
PP			Rovnanina z lomového kamene neopracovaného tříděného pro všechny tloušťky rovnanky, bez vypracování líce s vyklínování spár a dutin úlomky z kamene				
VV			0,8*0,5*(7+12+13,3)		12,920		
VV			(1+1,65)*6		15,900		
43	K	463212191	Příplatek za vypracování líce rovnanky	m2	12,920	117,00	1 511,64
PP			Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného Příplatek k cenám za vypracování líce				
44	K	463451114	Prolití kamenné rovnanky maltou MC 25	m3	12,920	2 500,00	32 300,00
PP			Prolití konstrukce z kamene rovnanky cementovou maltou MC-25				
D	5		Komunikace pozemní				232 278,75
59	K	564732111	Podklad z vibrovaného šterku VŠ tl 100 mm	m2	1 097,000	55,00	60 335,00
PP			Podklad nebo kryt z vibrovaného šterku VŠ s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm				
45	K	564811111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 50 mm	m2	1 125,500	32,50	36 578,75
PP			Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 50 mm				
VV			(24*2)+921,5		969,500		
47	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	1 137,650	100,00	113 765,00
PP			Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm				
48	K	594511111	Dlažba z lomového kamene s provedením lože z betonu	m2	24,000	900,00	21 600,00
PP			Dlažba nebo přídlažba z lomového kamene lomařsky upraveného rigolového v ploše vodorovné nebo ve sklonu tl. do 250 mm, bez vyplnění spár, s provedením lože tl. 50 mm z betonu				
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				120 000,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
49	K	919721123	Geomříž pro stabilizaci podkladu tuhá dvouosá z PP podélná pevnost v tahu do 40 kN/m	m2	2 000,000	60,00	120 000,00
	PP		Geomříž pro stabilizaci podkladu tuhá dvouosá z polypropylenu, podélná pevnost v tahu 40 kN/m				
	VV		"cca 50 % plochy" 2000		2 000,000		
D	998		Přesun hmot				2 681,40
50	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t	89,380	30,00	2 681,40
	PP		Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy dopravní vzdálenost do 5000 m				
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				24 000,00
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				23 000,00
51	K	011002000	Průzkumné práce	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00
	PP		Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné, geodetické a projektové práce průzkumné práce				
	P		<i>Poznámka k položce: Náklady na přezkoumání podkladů objednatele o stavu inženýrských sítí na staveništi nebo dotčených stavbou i mimo území staveniště, kontrola a vytyčení jejich skutečné trasy a provedení ochranných opatření pro zabezpečení stávajících inženýrských sítí.</i>				
52	K	011324000	Archeologický průzkum	soubor	1,000	4 000,00	4 000,00
	PP		Průzkumné, geodetické a projektové práce průzkumné práce archeologická činnost archeologický průzkum				
	P		<i>Poznámka k položce: Náklady na zabezpečení záchranného archeologického průzkumu</i>				
53	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	soubor	1,000	6 000,00	6 000,00
	PP		Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce před výstavbou				
	P		<i>Poznámka k položce: Zaměření před stavbou, vytyčení stavby, vytyčení parcely stavby, stabilizace lomových bodů parcel</i>				
54	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	soubor	1,000	7 500,00	7 500,00
	PP		Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce po výstavbě				
	P		<i>Poznámka k položce: Zaměření skutečného provedení stavby vč. příp. geometrických plánů pro kolaudační řízení, příp. majetkové vypořádání a zápis stavby do KN (ve 4 vyhotoveních tištěně a 1 vyhotovení elektronicky na CD)</i>				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
55	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00
	PP		Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby				
	P		<i>Poznámka k položce: Náklady na vypracování dokumentace skutečného provedení stavby ve 4 vyhotoveních v grafické (tištěné) podobě a 1 vyhotovení digitálním (na CD)</i>				
56	K	090001000	Ostatní náklady	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00
	PP		Základní rozdělení průvodních činností a nákladů ostatní náklady				
	P		<i>Poznámka k položce: Náklady na dočasný zábor okolních pozemků</i>				
57	K	043002000	Zkoušky a ostatní měření	soubor	1,000	2 500,00	2 500,00
	PP		Hlavní tituly průvodních činností a nákladů inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření				
	P		<i>Poznámka k položce: přípravné a průzkumné služby či práce dle požadavku objednatele (mj. stanovení receprury vápnění, zajištění a provedení zkoušek, rozborů, atestů, nutných pro řádné provádění a dokončení díla)</i>				
D	VRN9		Ostatní náklady				1 000,00
58	K	091504000	Náklady související s publikační činností	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00
	PP		Ostatní náklady související s objektem náklady související s publikační činností				
	P		<i>Poznámka k položce: Zhotovení a instalace prezentační cedule dle požadavků objednatele</i>				

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Zpevněné polní cesty C3 a C7 v k.ú. Řičky

Objekt:

001 - Polní cesta C3

KSO:

Místo: k.ú. Řičky

Zadavatel:

ČR - Státní pozemkový úřad

Uchazeč:

Projektant:

Ekos t, s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 22.06.2017

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

4 267 744,77

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	4 267 744,77	21,00%	896 226,40
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

5 163 971,17

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zpevněné polní cesty C3 a C7 v k.ú. Říčky

Objekt:

001 - Polní cesta C3

Místo: k.ú. Říčky

Datum: 22.06.2017

Zadavatel: ČR - Státní pozemkový úřad

Projektant: Ekos t, s.r.o.

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

4 267 744,77

HSV - Práce a dodávky HSV

4 217 724,77

1 - Zemní práce	576 029,14
2 - Zakládání	145 589,76
3 - Svislé a kompletní konstrukce	29 211,84
4 - Vodorovné konstrukce	49 060,40
5 - Komunikace pozemní	3 204 353,44
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	3 737,60
8 - Trubní vedení	79 320,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	113 213,36
997 - Přesun sutě	11 881,80
998 - Přesun hmot	5 327,43

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

50 020,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	28 860,00
VRN9 - Ostatní náklady	20 240,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Zpevněné polní cesty C3 a C7 v k.ú. Říčky

Objekt:

001 - Polní cesta C3

Místo:

k.ú. Říčky

Datum:

22.06.2017

Zadavatel:

ČR - Státní pozemkový úřad

Projektant:

Ekos t, s.r.o.

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							4 267 744,77
D	HSV		Práce a dodávky HSV				4 217 724,77
D	1		Zemní práce				576 029,14
1	K	1112040A0	Odstranění křovin s odvozem do 5 km	m2	214,000	18,40	3 937,60
PP			odstranění travin, křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin spálení na hromadách nebo štěpkování				
2	K	113108442	Rozrytí krytu z kameniva bez zhutnění s živичným pojívem	m2	861,000	32,20	27 724,20
PP			Rozrytí vrstvy krytu nebo podkladu z kameniva bez zhutnění, bez vyrovnání rozrytého materiálu, pro jakékoliv tloušťky se živичným pojívem				
3	K	113152112	Odstranění podkladů zpevněných ploch z kameniva drceného	m3	215,250	138,00	29 704,50
PP			Odstranění podkladů zpevněných ploch s přemístěním na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva drceného				
VV			861*0,25		215,250		
4	K	119001202	Úprava zemin vápnem tl vrstvy 300 mm	m2	817,520	59,80	48 887,70
PP			Úprava zemin vápnem za účelem zlepšení mechanických vlastností, tl. vrstvy po zhutnění 300 mm				
VV			4087,6*0,2		817,520		
5	M	585301600	vápno CL 90 JM nehašené VL	t	23,000	1 656,00	38 088,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
PP			Vápna pro stavební účely mleté ČSN EN 459-1 CL 90 JM nehašené VL				
6	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	548,000	23,00	12 604,00
PP			Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m				
VV			(1052*0,3+1162*0,2)	548,000			
7	K	122102203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 5000 m3 v hornině tř. 1 a 2	m3	1 684,000	36,80	61 971,20
PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v horninách tř. 1 a 2 přes 1 000 do 5 000 m3				
8	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	4,100	230,00	943,00
PP			Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3				
VV			(0,5*0,1*9*2)+(0,8*0,5*4*2)	4,100			
9	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	76,139	276,00	21 014,36
PP			Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3				
P			Poznámka k položce: Výkopy celkem 57,65 m3 zůstanou na místě, použijí se na násyp okolo propustku				
VV			(2,5*0,56*13,2)	18,480			
VV			"výkop pro dlažbu" 2*2,25*0,3*(3+5,4)*0,5	5,670			
VV			"výkop pro prahy" 2*0,8*0,5*3	2,400			
VV			"výkop pro čela" 2*5*1,95*1,15+2*2,8*0,7*1,95	30,069			
VV			"výkop pro trouby" 2,5*0,61*12,8	19,520			
VV			Součet	76,139			
12	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	1 764,000	55,20	97 372,80
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m				
61	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	291,200	73,60	21 432,32

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m				
	VV		"ornice" 548-256,8		291,200		
62	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	291,200	36,80	10 716,16
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4				
	VV		"naložení ornice" 291,2		291,200		
14	K	171101101	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných na 95 % PS	m3	195,380	35,80	6 994,60
	PP		Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou zhutnění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard (dále jen PS) na 95 % PS				
	VV		8,5+186,88		195,380		
15	K	171101103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných do 100 % PS	m3	324,380	55,20	17 905,78
	PP		Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou zhutnění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard (dále jen PS) přes 96 do 100 % PS				
	VV		195,38+129		324,380		
16	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	3 175,200	23,00	73 029,60
	PP		Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)				
	VV		1764*1,8		3 175,200		
17	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	63,062	72,20	4 553,08
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložением výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách				
	VV		0,41*13,2		5,412		
	VV		"zásyp propustek" 57,65		57,650		
	VV		Součet		63,062		
18	K	181101132	Úprava pozemku s rozpojením, přehrnutím, urovnáním a přehrnutím do 40 m zeminy tř 3	m3	214,000	23,00	4 922,00
	PP		Úprava pozemku s rozpojením a přehrnutím včetně urovnání v zemině tř. 3, s přemístěním na vzdálenost přes 20 do 40 m				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VV			"rekultivace pův. cesty" 214*1,0		214,000		
19	K	181301115	Rozprostření ornice tl vrstvy do 300 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	1 712,000	13,80	23 625,60
PP			Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm				
VV			861+851		1 712,000		
20	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	4 237,000	9,20	38 980,40
PP			Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním				
21	K	182301122	Rozprostření ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 150 mm	m2	256,800	32,20	8 268,96
PP			Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm				
VV			"ohumusování" 1712*0,15		256,800		
22	K	19900000	Poplatek za skládku - ornice	m3	291,200	64,40	18 753,28
VV			548-256,8		291,200		
23	M	02667	Slivoň švestka /Prunus domestica/, OK 10-12 cm, ZB	ks	1,000	4 600,00	4 600,00
PP			Slivoň švestka /Prunus domestica/, OK 10-12 cm, ZB				
D	2	Zakládání					145 589,76
24	K	213131711	Provedení zásypu geobuněk tl do 200 mm pro stabilizaci základové spáry	m2	32,000	22,60	723,20
PP			Stabilizace základové spáry zřízením vrstvy z geobuněk provedení zásypu geobuněk včetně krycí vrstvy tl. 100 mm celková tl. vrstvy do 200 mm				
VV			4*8		32,000		
25	K	215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých l(d) do 0,8	m2	4 087,600	5,80	23 708,08
PP			Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny tř. 1 až 4 z hornin soudržných do 92 % PS a nesoudržných sypkých relativní ulehlosti l(d) do 0,8				
26	K	274316231	Základové pasy z prostého betonu pro prostředí s mrazovými cykly C 25/30 XF3	m3	35,900	2 300,00	82 570,00
PP			Základy z betonu prostého pasy z betonu pro prostředí s mrazovými cykly C 25/30 XF3				
27	K	274351215	Zřízení bednění stěn základových pasů	m2	52,860	230,00	12 157,80
PP			Bednění základových stěn pasů svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr zřízení				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
28	K	274351216	Odstranění bednění stěn základových pasů	m2	52,860	138,00	7 294,68
PP			Bednění základových stěn pasů svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr odstranění				
29	K	291111111	Podklad pro zpevněné plochy z kameniva drceného 0 až 63 mm	m3	32,000	598,00	19 136,00
PP			Podklad pro zpevněné plochy s rozprostřením a s hutněním z kameniva drceného frakce 0 - 63 mm				
P			Poznámka k položce: Podklad pro dlažbu z kameniva drceného, frakce 8-16				
D 3			Svislé a kompletní konstrukce				29 211,84
30	K	326311521	Zdivo nadzákladové z betonu prokládaného kamenem C 16/20 objemu nad 3 m3	m3	15,876	1 840,00	29 211,84
PP			Zdivo nadzákladové z betonu prokládaného kamenem objemu přes 3 m3 tř. C 16/20				
VV			"kamenná čela propustku" 2*4,5*0,9*1,96		15,876		
D 4			Vodorovné konstrukce				49 060,40
31	K	451311511	Podklad pro dlažbu z betonu prostého vodostavebního V4 tř. B 20 vrstva tl do 100 mm	m2	32,864	310,00	10 187,84
PP			Podklad z prostého betonu vodostavebního pod dlažbu V4 - B 20, ve vrstvě tl. do 100 mm				
VV			32		32,000		
VV			"podklad. beton pod čela" 2*1,35*3,2*0,1		0,864		
VV			Součet		32,864		
32	K	452218142	Zajišťovací práh z upraveného lomového kamene na cementovou maltu	m3	2,400	3 040,00	7 296,00
PP			Zajišťovací práh z upraveného lomového kamene na dně a ve svahu melioračních kanálů, s patkami nebo bez patek s dlažbovitou úpravou viditelných ploch na cementovou maltu				
VV			"kamenné prahy" 2*0,8*0,5*3		2,400		
33	K	452312141	Sedlové lože z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	9,992	2 430,00	24 280,56
PP			Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu sedlové lože pod potrubí z betonu tř. C 16/20				
VV			0,757*13,2		9,992		
34	K	462511161	Zához z lomového kamene tříděného hmotnost kamenů do 80 kg bez výplně	m3	6,400	1 140,00	7 296,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		Zához z lomového kamene neupraveného provedený ze břehu nebo z lešení, do sucha nebo do vody tříděného, hmotnost jednotlivých kamenů do 80 kg bez výplně mezer				
	VV		8*1*2*0,4		6,400		
D	5		Komunikace pozemní				3 204 353,44
35	K	564732111	Podklad z vibrovaného štěrku VŠ tl 100 mm	m2	4 237,800	55,00	233 079,00
	PP		Podklad nebo kryt z vibrovaného štěrku VŠ s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm				
36	K	564871111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	4 237,000	106,00	449 122,00
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm				
37	K	565135121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š přes 3 m	m2	7 834,800	175,00	1 371 090,00
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 50 mm				
	VV		2*3917,4		7 834,800		
38	K	569851111	Zpevnění krajnic štěrkodrtí tl 150 mm	m2	851,300	55,20	46 991,76
	PP		Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěši s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění štěrkodrtí tl. 150 mm				
39	K	577143121	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 8 (ABJ) tl 50 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	3 577,000	221,00	790 517,00
	PP		Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 8 (ABJ) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 50 mm				
	K	573111114	Postřík živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 2 kg/m2	m2	7 834,800	28,60	224 075,28
	K	573231111	Postřík živичný spojovací ze silniční emulze v množství 0,70 kg/m2	m2	3 577,000	14,70	52 581,90
40	K	594511111	Dlažba z lomového kamene s provedením lože z betonu	m2	54,500	677,00	36 896,50
	PP		Dlažba nebo předlažba z lomového kamene lomařsky upraveného rigolového v ploše vodorovné nebo ve sklonu tl. do 250 mm, bez vyplnění spár, s provedením lože tl. 50 mm z betonu				
	VV		22,5+32		54,500		
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				3 737,60
41	K	631311122	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého tř. C 8/10	m3	1,460	2 560,00	3 737,60

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
PP			Mazanina z betonu prostého tl. přes 80 do 120 mm tř. C 8/10				
D	8		Trubní vedení				79 320,00
42	K	822492111	Montáž potrubí z trub TZH s integrovaným těsněním otevřený výkop sklon do 20 % DN 1000	m	15,000	688,00	10 320,00
PP			Montáž potrubí z trub železobetonových typu TZH v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % s integrovaným těsněním DN 1000				
43	M	592224140	trouba hrdlová přímá železobet. s integrovaným těsněním DEHA TZH-Q 1000/2500 100 x 250 x 13 cm	kus	6,000	11 500,00	69 000,00
PP			Trouby pro splaškové odpadní vody železobetonové trouby hrdlové přímé s integrovaným těsněním TZH-Q 1000/2500 integro DEHA 100x250x13				
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				113 213,36
44	K	916131113	Osazení silničního obrubníku betonového ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	32,000	253,00	8 096,00
PP			Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou ležatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky				
45	M	592174680	obrubník betonový silniční nájezdový Standard 100x15x15 cm	kus	32,320	115,00	3 716,80
PP			Obrubníky betonové a železobetonové obrubník silniční nájezdový Standard 100 x 15 x 15				
46	K	919521180	Zřízení propustku z trub betonových nebo ŽB DN 1000	m	15,000	2 300,00	34 500,00
PP			Zřízení propustku z trub betonových nebo železobetonových DN 1000 mm				
47	K	919535555	Obetonování trubního propustku betonem prostým	m3	5,702	1 840,00	10 491,68
PP			Obetonování trubního propustku betonem prostým tř. C 12/15				
VV			0,432*13,2		5,702		
48	K	919726123	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 500 g/m2	m2	4 087,600	13,80	56 408,88
PP			Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 300 do 500 g/m2				
P			Poznámka k položce: Geotextilie s plošnou gramáží 400 g/m2 s mechan. odolností proti protržení 0,7 kN; s odolností proti dynamickému protržení 14 mm				
D	997		Přesun sutě				11 881,80
49	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	m3	43,050	276,00	11 881,80

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z asfaltových povrchů				
D		998	Přesun hmot				5 327,43
50	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	579,069	9,20	5 327,43
PP			Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu				
D		VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				50 020,00
51	K	032002000	Zařízení staveniště	soubor	1,000	920,00	920,00
PP			Hlavní tituly průvodních činností a nákladů zařízení staveniště vybavení staveniště				
P			Poznámka k položce: Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště				
D		VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				28 860,00
52	K	011002000	Průzkumné práce	soubor	1,000	920,00	920,00
PP			Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné, geodetické a projektové práce průzkumné práce				
P			Poznámka k položce: Náklady na přezkoumání podkladů objednatele o stavu inženýrských sítí na staveništi nebo dotčených stavbou i mimo území staveniště, kontrola a vytyčení jejich skutečné trasy a provedení ochranných opatření pro zabezpečení stávajících inženýrských sítí.				
53	K	011324000	Archeologický průzkum	soubor	1,000	4 000,00	4 000,00
PP			Průzkumné, geodetické a projektové práce průzkumné práce archeologická činnost archeologický průzkum				
P			Poznámka k položce: Náklady na zabezpečení záchranného archeologického průzkumu				
54	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	soubor	1,000	6 000,00	6 000,00
PP			Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce před výstavbou				
P			Poznámka k položce: Zaměření před stavbou, vytyčení stavby, vytyčení parcely stavby, stabilizace lomových bodů parcel				
55	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	soubor	1,000	6 900,00	6 900,00
PP			Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce po výstavbě				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
P			<i>Poznámka k položce:</i> Zaměření skutečného provedení stavby vč. příp. geometrických plánů pro kolaudační řízení, příp. majetkové vypořádání a zápis stavby do KN (ve 4 vyhotoveních tištěně a 1 vyhotovení elektronicky na CD)				
56	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,000	920,00	920,00
PP			Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby				
P			<i>Poznámka k položce:</i> Náklady na vypracování dokumentace skutečného provedení stavby ve 4 vyhotoveních v grafické (tištěné) podobě a 1 vyhotovení digitálním (na CD)				
57	K	043002000	Zkoušky a ostatní měření	soubor	1,000	9 200,00	9 200,00
PP			Hlavní tituly průvodních činností a nákladů inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření				
P			<i>Poznámka k položce:</i> přípravné a průzkumné služby či práce dle požadavku objednatele (mj. stanovení receprury vápnění, zajištění a provedení zkoušek, rozborů, atestů, nutných pro řádné provádění a dokončení díla)				
58	K	090001000	Ostatní náklady	soubor	1,000	920,00	920,00
PP			Základní rozdělení průvodních činností a nákladů ostatní náklady				
P			<i>Poznámka k položce:</i> Náklady na dočasný zábor okolních pozemků				
D	VRN9		Ostatní náklady				20 240,00
59	K	005211030	Dočasná dopravní opatření	soubor	1,000	18 400,00	18 400,00
PP			Dočasná dopravní opatření				
P			<i>Poznámka k položce:</i> Náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení, jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi, dodání dopravních značek a světelné signalizace, jejich rozmístění a přemísťování a jejich údržba v průběhu výstavby vč. následného odstranění po ukončení stavebních prací. Zajištění dopravního značení k dopravním omezením vč. případné světelné signalizace, jejich údržba a přemísťování a následné odstranění				
60	K	091504000	Náklady související s publikační činností	soubor	2,000	920,00	1 840,00
PP			Ostatní náklady související s objektem náklady související s publikační činností				
P			<i>Poznámka k položce:</i> Zhotovení a instalace prezentační cedule dle požadavků objednatele				

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLS. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy.

Rekapitulace stavby obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě **Rekapitulace stavby** jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče.

V sestavě **Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací** je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

Soupis prací pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

Krycí list soupisu obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informací o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

Rekapitulace členění soupisu prací obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

Soupis prací obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
TYP	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

Plný popis položky
Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele
Výkaz výměr

Pokud je k řádku výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)

Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ

Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky

J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli

- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, musí být všechna tato pole vyplněna nenulovými kladnými číslicemi

Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu
- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč je v tomto případě povinen vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné, aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Není však přípustné, aby obě pole - J.materiál, J.Montáž byly u jedné položky vyplněny nulou.

Rekapitulace stavby				
Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činnosti	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací				
Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za daný objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eGTypZakazky	

Krycí list soupisu				
Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavbeních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

Rekapitulace členění soupisu prací				
Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	

Soupis prací				
Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPolozky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50
p	N	Poznámka položky ze soupisu	Memo	
psc	N	Poznámka k souboru cen ze soupisu	Memo	
pp	N	Plný popis položky ze soupisu	Memo	
vv	N	Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu	Text,Text,Double	20, 150

Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snížená	Snížená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sníž. přenesená	Snížená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady
eGTypPolozky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST