

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 20220729

Stavba: Rekonstrukce sport.areálu SZeŠ a SOŠ Poděbrady

KSO:
Místo: Poděbrady

CC-CZ:
Datum: 29. 7. 2022

Zadavatel:
SZeŠ a SOŠ Poděbrady, Boučkova 355

IČ: 49535013
DIČ: CZ49535013

Zhotovitel:
STAKO Červený Kostelec s.r.o.

IČ: 45536422
DIČ: CZ45536422

Projektant:
Ing. arch. Z. Kabelík

IČ: 11203714
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy URS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na webu podminkv.urs.cz.

Cena bez DPH			8 653 831,00
---------------------	--	--	---------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	8 653 831,00	1 817 304,51
snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	10 471 135,51
-------------------	----------	------------	----------------------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 20220729

Stavba: Rekonstrukce sport. areálu SZeŠ a SOŠ Poděbrady

Místo: Poděbrady

Datum: 29. 7. 2022

Zadavatel: SZeŠ a SOŠ Poděbrady, Boučkova 355

Projektant: Ing. arch. Z. Kabelík

Zhotovitel: STAKO Červený Kostelec s.r.o.

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
-----	-------	--------------------	------------------	-----

Náklady stavby celkem

8 653 831,00

10 471 135,51

01	SO 01 - Atletická dráha s doskočištěm pro skok daleký	2 604 479,91	3 151 420,69	STA
02	SO 02 - Víceúčelové hřiště	3 064 286,23	3 707 786,34	STA
03	SO 03 - Dopravní hřiště	1 881 772,87	2 276 945,17	STA
04	SO 04 - Dopravní hřiště - vsakování	230 591,26	279 015,42	STA
05	SO 05 - Vrhačský sektor	126 493,67	153 057,34	STA
06	SO 06 - Sportovní prvky	133 400,00	161 414,00	STA
07	SO 07 - Oplocení pozemku	173 950,00	210 479,50	STA
08	SO 08 - Vodovod	438 857,06	531 017,04	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce sport. areálu SZeŠ a SOŠ Poděbrady

Objekt:

01 - SO 01 - Atletická dráha s doskočištěm pro skok daleký

KSO:

Místo:

Zadavatel:

SZeŠ a SOŠ Poděbrady, Boučkova 355

Zhotovitel:

STAKO Červený Kostelec s.r.o.

Projektant:

Ing. arch. Z. Kabelík

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 29. 7. 2022

IČ: 49535013

DIČ: CZ49535013

IČ: 45536422

DIČ: CZ45536422

IČ: 11203714

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

2 604 479,91

DPH základní
snížená

Základ daně
2 604 479,91
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
546 940,78
0,00

Cena s DPH

v CZK

3 151 420,69

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce sport. areálu SZeŠ a SOŠ Poděbrady

Objekt: **01 - SO 01 - Atletická dráha s doskočištěm pro skok daleký**

Místo:

Zadavatel: SZeŠ a SOŠ Poděbrady, Boučkova 355
Zhotovitel: STAKO Červený Kostelec s.r.o.

Datum: 29. 7. 2022

Projektant: Ing. arch. Z. Kabelík
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

2 604 479,91

1 - Zemní práce	193 966,55
18 - Povrchové úpravy terénu	596 419,64
2 - Základy a zvláštní zakládání	1 509,39
46 - Zpevněné plochy	1 181 140,46
5 - Komunikace	196 403,40
91 - Doplňující práce na komunikaci	184 148,96
96 - Bourání konstrukcí	26 706,00
99 - Staveništní přesun hmot	43 456,90
797 - Vybavení hřišť, tělocvičen	43 470,00
D96 - Přesuny suti a vybouraných hmot	74 258,61
VN - Vedlejší náklady	35 000,00
ON - Ostatní náklady	28 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce sport. areálu SZeŠ a SOŠ Poděbrady

Objekt: **01 - SO 01 - Atletická dráha s doskočištěm pro skok daleký**

Místo:

Datum: 29. 7. 2022

Zadavatel: SZeŠ a SOŠ Poděbrady, Boučkova 355

Projektant: Ing. arch. Z. Kabelík

Zhotovitel: STAKO Červený Kostelec s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

2 604 479,91

D	1	Zemní práce		193 966,55				
1	K	112201202R00	Odřezání nebo odsekání pařezů v úrovni terénu o průměru přes 300 do 500 mm <i>Poznámka k položce: s vykopávkou potřebného pracovního prostoru a s jeho zahrnutím výkopkem, s odklizením vytěžené dřevní hmoty na vzdálenost do 50 m na hromady nebo s naložením na dopravní prostředek pro všechny sklony území.</i>	kus	2,000	705,00	1 410,00	
2	K	113109310R00	Odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 100 mm	m2	28,502	171,00	4 873,84	
3	K	113109320R00	Odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 200 mm	m2	10,090	346,50	3 496,19	
4	K	113204111R00	Vytrhání obrub záhonových <i>Poznámka k položce: s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek</i>	m	412,100	42,66	17 580,19	
5	K	122101101R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v horninách 1 a 2 do 100 m3 <i>Poznámka k položce: s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek.</i>	m3	4,611	114,00	525,65	
6	K	122202202R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 přes 100 do 1 000 m3 <i>Poznámka k položce: s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek.</i>	m3	132,664	116,00	15 389,02	
7	K	130901121RT1	Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách z betonu, prostého, pneumatickým kladivem <i>Poznámka k položce: s přemístěním sutí na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s uložení na dopravní prostředek.</i>	m3	4,172	5 678,00	23 688,62	
8	K	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 20 do 50 m <i>Poznámka k položce: po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.</i>	m3	3,894	44,60	173,67	
9	K	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m <i>Poznámka k položce: po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.</i>	m3	132,664	268,20	35 580,48	
10	K	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4 <i>Poznámka k položce: po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.</i>	m3	1 326,638	20,70	27 461,41	
11	K	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhtutněných	m3	4,611	82,90	382,25	
12	K	171206111R00	Uložení zemin do předepsaných tvarů uložení zemin schopných zúrodnění do násypů předepsaných tvarů s urovnáním <i>Poznámka k položce: schopných zúrodnění nebo zemin výsypek do násypů</i>	m3	8,564	25,10	214,96	
13	K	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhtutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách <i>Poznámka k položce: z jakékoliv horniny s uložení výkopku po vrstvách.</i>	m3	3,894	143,00	556,84	
14	K	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhtutněním	m2	859,734	13,59	11 683,79	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce: vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5.</i>					
15	K	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	132,664	320,00	42 452,48	
16	K	58331331R	Kamenivo těžené drobné, frakce 0-2 třída C	T	16,596	441,00	7 318,84	
17	K	998222011R00	Přesun hmot pozemních komunikací, kryt z kameniva jakékoliv délky objektu	t	16,596	71,00	1 178,32	
P			<i>Poznámka k položce: vodorovně do 200 m</i>					
D 18			Povrchové úpravy terénu				596 419,64	
18	K	162606112R00	Vodorovné přemístění výkopku zemina pro zúrodnění, vzdálenost přes 4000 do 5000,	m3	158,339	224,40	35 531,27	
P			<i>Poznámka k položce: bez naložení, avšak se složením zemín schopných zúrodnění, kamenouhelných hlušin a výsypkových materiálů, příplatek za každých dalších i započatých 1000 m.</i>					
19	K	162706119R00	Vodorovné přemístění výkopku zemina pro zúrodnění, , příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m	m3	2 375,083	23,89	56 740,73	
P			<i>Poznámka k položce: bez naložení, avšak se složením zemín schopných zúrodnění, kamenouhelných hlušin a výsypkových materiálů, příplatek za každých dalších i započatých 1000 m.</i>					
20	K	167103101R00	Nakládání výkopku zemina schopná zúrodnění	m3	158,339	35,62	5 640,04	
P			<i>Poznámka k položce: neulehlého z hromad</i>					
21	K	180404111R00	Založení hřišťového trávníku výsevem výsevem na ornici	m2	637,851	95,90	61 169,91	
P			<i>Poznámka k položce: s vyprofilováním, s přihnojením organickým hnojivem, naložením a odvozem shrabků a pokosené trávy na vzdálenost do 10 km a s jejich složením.</i>					
22	K	180404112R00	Založení hřišťového trávníku výsevem výsevem na substrát	m2	1 224,922	98,50	120 654,82	
P			<i>Poznámka k položce: s vyprofilováním, s přihnojením organickým hnojivem, naložením a odvozem shrabků a pokosené trávy na vzdálenost do 10 km a s jejich složením.</i>					
23	K	181301111R00	Rozprostření a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše přes 500 m2, tloušťka vrstvy do 100 mm	m2	2 749,738	19,60	53 894,86	
P			<i>Poznámka k položce: s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5.</i>					
24	K	183403111R00	Obdělávání půdy nakopáním přes 50 do 100 mm, v rovině nebo na svahu 1:5	m2	337,956	17,30	5 846,64	
25	K	183403153R00	Obdělávání půdy hrabáním, v rovině nebo na svahu 1:5	m2	1 862,772	4,30	8 009,92	
26	K	185802113R00	Hnojení umělým hnojivem naširoko, v rovině nebo na svahu do 1:5	t	0,037	7 140,00	264,18	
P			<i>Poznámka k položce: půdy nebo trávníku s rozprostřením nebo s rozdělením hnojiva.</i>					
27	K	00572440R	směs travní hřištní, pro vysokou zátěž	kg	78,236	135,00	10 561,86	
28	K	10364200R	ornice pro pozemkové úpravy	m3	156,334	590,00	92 237,06	
29	K	10371501T	Substrát zahradnický pod trávník B VL	m3	37,850	1 140,00	43 149,00	
30	K	25191158R	hnojivo dusíkaté	Kg	37,255	90,00	3 352,95	
31	K	998231311R00	Přesun hmot pro krajinářské a sadovnické úpravy přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy do 5000 m vodorovně, bez svislého přesunu	t	283,904	350,00	99 366,40	
D 2			Základy a zvláštní zakládání				1 509,39	
32	K	289971211R00	Zřízení vrstvy z geotextilie na upraveném povrchu sklon do 1:5, šířka od 0 do 3 m	m2	31,710	21,20	672,25	
33	K	69366198R	geotextilie PP; funkce separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 300 g/m2; zpevněná oboustranně	m2	38,052	22,00	837,14	
D 46			Zpevněné plochy				1 181 140,46	
34	K	589651111R00	Kryt proch pro tělovýchovu polyuretanový dvouvrstvý povrch z granulátu a vrchního nástřiku	m2	859,734	787,75	677 255,46	
35	K	589651111T00	Kryt sportovních ploch - elastická podložka tl. 30 mm	m2	859,734	523,25	449 855,82	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
36	K	5891161-04	Barevné vyznačení hřišť nástřikem, různobarevné pásy	m	505,637	100,05	50 588,98	
37	K	998227121R00	Přesun hmot, plochy pro tělovýchovu umělý sportovní povrch z granulátu,	t	34,402	100,00	3 440,20	

D 5 Komunikace 196 403,40

38	K	564831111RT2	Podklad ze štěrkdrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 100 mm	m2	186,026	134,23	24 970,27	
39	K	564851111RT2	Podklad ze štěrkdrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	22,202	192,73	4 278,99	
40	K	571905111R00	Posyp podkladu, krytu s rozprostřením a zhutněním kamenivem drceným nebo těženým, v množství přes 20 do 25 kg/m2	m2	859,734	47,14	40 527,86	
41	K	R564841112	Podklad ze štěrkdrti po zhutnění tloušťky 13 cm, štěrkdrt' frakce 32-63 mm	m2	858,076	147,57	126 626,28	

D 91 Doplnující práce na komunikaci 184 148,96

42	K	916231001R00	Osazení obrub ploch pro tělovýchovu obrubník, bez dodávky obrubníku	m	445,543	260,00	115 841,18	
43	K	918101111R00	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z betonu prostého C 12/15	m3	6,659	3 500,00	23 306,50	

P *Poznámka k položce:
z dlažebních kostek z betonu prostého*

44	K	272533815R	obrubník chodníkový materiál pryž; l = 1000,0 mm; š = 50,0 mm; h = 250,0 mm; barva červená	kus	22,766	506,00	11 519,60	
45	K	59217512R	obrubník parkový materiál beton; l = 500,0 mm; š = 200,0 mm; h = 50,0 mm; barva šedá	kus	863,375	38,78	33 481,68	

D 96 Bourání konstrukcí 26 706,00

46	K	966067111R00	Rozebrání plotu tyčového laťového prkenného, drátěného, plechového	m	85,200	155,00	13 206,00	
47	K	R966006121	Odstranění betonových sloupků oplocení včetně obetonování - patek	kus	30,000	450,00	13 500,00	

D 99 Staveništní přesun hmot 43 456,90

48	K	998222012R00	Přesun hmot, plochy pro tělovýchovu zpevněná plocha z kameniva,	t	434,569	100,00	43 456,90	
----	---	--------------	---	---	---------	--------	-----------	--

D 797 Vybavení hřišť, tělocvičen 43 470,00

49	K	797 67-0003	Dodávka a montáž odrazového břevna pro dálku	ks	1,000	6 670,00	6 670,00	
50	K	797 67-0016	Branka pro malou kopanou včetně osíťování, zemních pouzder, rozměr 3 x 2 m	kus	2,000	18 400,00	36 800,00	

D D96 Přesuny suti a vybouraných hmot 74 258,61

51	K	979084216R00	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu bez naložení, ale se složením na vzdálenost do 5 km	t	66,598	257,40	17 142,33	
52	K	979084219R00	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu příplatek k ceně za každých dalších i započatých 5 km přes 5 km	t	66,598	155,52	10 357,32	
53	K	979951111R00	Výkup kovů železný šrot, tloušťky do 4 mm	t	1,332	1,00	1,33	
54	K	979087213R00	Nakládání na dopravní prostředky vybouraných hmot	t	66,598	120,00	7 991,76	

P *Poznámka k položce:
pro vodorovnou dopravu*

55	K	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti, skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů	t	53,945	625,00	33 715,63	
56	K	979990104R00	Poplatek za skládku beton nad 30x30 cm, skupina 17 01 01 z Katalogu odpadů	t	11,322	329,00	3 724,94	
57	K	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	66,598	19,90	1 325,30	

P *Poznámka k položce:
s hrubým urovnáním,*

D VN Vedlejší náklady 35 000,00

58	K	005111020R	Vytyčení stavby	Soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	
----	---	------------	-----------------	--------	-------	-----------	-----------	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
59	K	005121015R	Vybudování zařízení staveniště pro JKSO 822	Soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
60	K	005121025R	Provoz zařízení staveniště pro JKSO 822	Soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
61	K	005121035R	Odstranění zařízení staveniště pro JKSO 822	Soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
62	K	005122010R	Provoz objednatele	Soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
63	K	005123015T	Ztížené výrobní podmínky	Soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	

D ON

Ostatní náklady

28 000,00

64	K	005211010R	Předání a převzetí staveniště	Soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
65	K	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	Soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
66	K	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
67	K	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	
68	K	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	
69	K	00524 R	Předání a převzetí díla	Soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce sport. areálu SZeŠ a SOŠ Poděbrady

Objekt:

02 - SO 02 - Víceúčelové hřiště

KSO:

Místo:

Zadavatel:

SZeŠ a SOŠ Poděbrady, Boučkova 355

Zhotovitel:

STAKO Červený Kostelec s.r.o.

Projektant:

Ing. arch. Z. Kabelík

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 29. 7. 2022

IČ: 49535013

DIČ: CZ49535013

IČ: 45536422

DIČ: CZ45536422

IČ: 11203714

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

3 064 286,23

DPH základní
snížená

Základ daně
3 064 286,23
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
643 500,11
0,00

Cena s DPH

v CZK

3 707 786,34

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce sport. areálu SZeŠ a SOŠ Poděbrady

Objekt: **02 - SO 02 - Víceúčelové hřiště**

Místo:

Zadavatel: SZeŠ a SOŠ Poděbrady, Boučkova 355
Zhotovitel: STAKO Červený Kostelec s.r.o.

Datum: 29. 7. 2022

Projektant: Ing. arch. Z. Kabelík
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	3 064 286,23
1 - Zemní práce	139 067,55
2 - Základy a zvláštní zakládání	29 183,74
4 - Vodorovné konstrukce	9 715,53
46 - Zpevněné plochy	1 237 544,30
5 - Komunikace	286 690,95
63 - Podlahy a podlahové konstrukce	3 553,92
91 - Doplňující práce na komunikaci	136 154,09
94 - Lešení a stavební výtahy	54 833,60
95 - Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	298 445,95
766 - Konstrukce truhlářské	210 604,10
767 - Konstrukce zámečnické	267 199,02
797 - Vybavení sportovišť	90 390,00
D96 - Přesuny suti a vybouraných hmot	241 903,48
VN - Vedlejší náklady	35 000,00
ON - Ostatní náklady	24 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce sport. areálu SZeŠ a SOŠ Poděbrady

Objekt: **02 - SO 02 - Víceúčelové hřiště**

Místo:

Datum: 29. 7. 2022

Zadavatel: SZeŠ a SOŠ Poděbrady, Boučkova 355

Projektant: Ing. arch. Z. Kabelík

Zhotovitel: STAKO Červený Kostelec s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

3 064 286,23

D	1	Zemní práce					139 067,55	
1	K	113108410R00	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 100 mm	m2	995,780	37,60	37 441,33	
2	K	113204111R00	Vytrhání obrub záhonových	m	122,000	37,92	4 626,24	
	P	<i>Poznámka k položce:</i>						
	VV	s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek						
	VV	(36+25)*2						
	VV	Součet						
					122,000			
					122,000			
3	K	122202202R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	32,066	173,70	5 569,86	
	P	<i>Poznámka k položce:</i>						
	VV	s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek.						
	VV	(36+0,15*2)*(25+0,15*2)*(0,13-0,1)+(36+25)*2*0,37*0,1						
	VV	Součet						
					32,066			
					32,066			
4	K	133201101R00	Hloubení šachet v hornině 3 do 100 m3	m3	5,165	1 026,00	5 299,29	
	P	<i>Poznámka k položce:</i>						
		zapažených i nezapažených se svislým přemístěním výkopku a urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo s naložením na dopravní prostředek.						
5	K	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	37,231	268,20	9 985,35	
	P	<i>Poznámka k položce:</i>						
		po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.						
6	K	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4	m3	372,305	20,70	7 706,71	
	P	<i>Poznámka k položce:</i>						
		po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.						
7	K	162606112R00	Vodorovné přemístění výkopku zemina pro zúrodnění, vzdálenost přes 4000 do 5000,	m3	8,800	237,60	2 090,88	
	P	<i>Poznámka k položce:</i>						
		bez naložení, avšak se složením zemin schopných zúrodnění, kamenouhelných hlušin a výsypkových materiálů, příplatek za každých dalších i započatých 1000 m.						
8	K	162706119R00	Vodorovné přemístění výkopku zemina pro zúrodnění, , příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m	m3	132,000	25,29	3 338,28	
	P	<i>Poznámka k položce:</i>						
		bez naložení, avšak se složením zemin schopných zúrodnění, kamenouhelných hlušin a výsypkových materiálů, příplatek za každých dalších i započatých 1000 m.						
9	K	167103101R00	Nakládání výkopku zemina schopná zúrodnění	m3	8,800	41,90	368,72	
	P	<i>Poznámka k položce:</i>						
		neulehlého z hromad						
10	K	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných	m3	37,231	74,61	2 777,80	
11	K	180404111R00	Založení hřišťového trávníku výsevem výsevem na ornici	m2	180,000	95,90	17 262,00	
	P	<i>Poznámka k položce:</i>						
		s vyprofilováním, s přihnojením organickým hnojivem, naložením a odvozem shrabků a pokosené trávy na vzdálenost do 10 km a s jejich složením,						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	K	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhutněním	m2	925,097	15,10	13 968,96	
P			<i>Poznámka k položce: vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5.</i>					
13	K	181301101R00	Rozproštění a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy do 100 mm	m2	88,000	30,00	2 640,00	
P			<i>Poznámka k položce: s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5.</i>					
14	K	183403111R00	Obdělávání půdy nakopáním přes 50 do 100 mm, v rovině nebo na svahu 1:5	m2	92,000	17,30	1 591,60	
15	K	183403153R00	Obdělávání půdy hrabáním, v rovině nebo na svahu 1:5	m2	180,000	4,30	774,00	
16	K	185802113R00	Hnojení umělým hnojivem naširoko, v rovině nebo na svahu do 1:5	t	0,004	7 140,00	28,56	
P			<i>Poznámka k položce: půdy nebo trávníku s rozproštěním nebo s rozdělením hnojiva.</i>					
17	K	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	37,231	320,00	11 913,92	
18	K	00572440R	směs travní hřištní, pro vysokou zátěž	kg	7,560	135,00	1 020,60	
19	K	10364200R	ornice pro pozemkové úpravy	m3	8,800	590,00	5 192,00	
20	K	25191158R	hnojivo dusíkaté	Kg	3,600	90,00	324,00	
21	K	998231311R00	Přesun hmot pro krajinářské a sadovnické úpravy přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy do 5000 m vodorovně, bez svislého přesunu	t	14,707	350,00	5 147,45	
D 2 Základy a zvláštní zakládání							29 183,74	
22	K	275313611R00	Beton základových patek prostý třídy C 16/20	m3	5,920	3 500,00	20 720,00	
23	K	275351215R00	Bednění stěn základových patek zřízení	m2	17,280	411,00	7 102,08	
P			<i>Poznámka k položce: bednění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových patek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,</i>					
24	K	275351216R00	Bednění stěn základových patek odstranění	m2	17,280	78,80	1 361,66	
P			<i>Poznámka k položce: bednění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových patek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,</i>					
D 4 Vodovodné konstrukce							9 715,53	
25	K	454791311R00	Osazení prvků plast. vodárenských rychlofiltrů odvodňovací trubky	kus	4,000	991,00	3 964,00	
P			<i>Poznámka k položce: ve stěnách nebo dně</i>					
26	K	28611174.C	Trubka kanalizační PVC DN 300 dl. 500 mm	kus	4,000	516,75	2 067,00	
27	K	28615193R	trubka plastová kanalizační PP; hladká, s hrdlem; D = 32,0 mm; s = 1,80 mm; l = 500,0 mm	kus	4,000	70,60	282,40	
28	K	998152121R00	Přesun hmot pro oplocení a objekty zvláštní,monol. vodorovně do 50 m výšky do 3 m	t	15,678	217,00	3 402,13	
P			<i>Poznámka k položce: na novostavbách a změnách objektů pro oplocení (815 2 JKSo), objekty zvláštní pro chov živočichů (815 3 JKSo), objekty pozemní různé (815 9 JKSo) se svislou nosnou konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou (KMCH 2 a 3 - JKSo šesté místo)</i>					
D 46 Zpevněné plochy							1 237 544,30	
29	K	589651111R00	Kryt proch pro tělovýchovu polyuretanový dvouvrstvý povrch z granulátu a vrchního nástřiku	m2	901,727	787,75	710 335,44	
VV					35,9*24,9+1,21*3,23*2		901,727	
VV					Součet		901,727	
30	K	589651111T00	Kryt sportovních ploch - elastická podložka tl. 30 mm	m2	901,727	523,25	471 828,65	
VV					35,9*24,9+1,21*3,23*2		901,727	
VV					Součet		901,727	
31	K	5891161-04	Barevné vyznačení hřišť nástřikem, různobarevné pásy	m	552,264	100,05	55 254,01	
32	K	998227121R00	Přesun hmot, plochy pro tělovýchovu umělý sportovní povrch z granulátu,	t	1,262	100,00	126,20	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 5			Komunikace					286 690,95
33	K	564831111RT2	Podklad ze šterkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 100 mm	m2	950,527	134,81	128 140,54	
34	K	571905111R00	Posyp podkladu, krytu s rozprostřením a zhutněním kamenivem drceným nebo těženým, v množství přes 20 do 25 kg/m2	m2	907,817	28,39	25 772,92	
35	K	R564841112	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 13 cm, šterkodrt' frakce 32-63 mm	m2	895,874	148,21	132 777,49	
D 63			Podlahy a podlahové konstrukce					3 553,92
36	K	639571115R00	Podklad pod okapových chodník ze šterku tl. 150 mm	m2	5,760	99,00	570,24	
P			<i>Poznámka k položce: bez obrubníků</i>					
37	K	639571215R00	Kačírek pro okapový chodník tl. 150 mm	m2	5,760	468,00	2 695,68	
38	K	639571311R00	Textilie proti prorůstání 45 g/m2	m2	5,760	50,00	288,00	
D 91			Doplňující práce na komunikaci					136 154,09
39	K	916231001R00	Osazení obrub ploch pro tělovýchovu obrubník, bez dodávky obrubníku	m	128,220	260,00	33 337,20	
40	K	918101111R00	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z betonu prostého C 12/15	m3	1,801	3 500,00	6 303,50	
P			<i>Poznámka k položce: z dlažebních kostek z betonu prostého</i>					
41	K	59217512R	obrubník parkový materiál beton; l = 500,0 mm; š = 200,0 mm; h = 50,0 mm; barva šedá	kus	259,004	35,25	9 129,89	
42	K	RMAT 01	Gumová čistící venkovní vstupní rohož na hrubé nečistoty 1200 x 800 x 22 mm	ks	4,000	6 500,00	26 000,00	
43	K	998222012R00	Přesun hmot, plochy pro tělovýchovu zpevněná plocha z kameniva,	t	613,835	100,00	61 383,50	
D 94			Lešení a stavební výtahy					54 833,60
44	K	941941031R00	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami šířky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	500,800	57,44	28 765,95	
P			<i>Poznámka k položce: včetně kotvení</i>					
VV			(1*2+35,9+24,7)*2*4					500,800
VV			Součet					500,800
45	K	941941502R00	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami Dovoz a odvoz lešení rámového pronajatého	km	25,000	100,00	2 500,00	
P			<i>Poznámka k položce: včetně kotvení</i>					
VV			25					25,000
VV			Součet					25,000
46	K	941941191RT2	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami příplatek za každý další i započatý měsíc použití lešení šířky šířky od 0,80 do 1,00 m a výšky do 10 m	m2	500,800	12,50	6 260,00	
P			<i>Poznámka k položce: včetně kotvení</i>					
VV			(1*2+35,9+24,7)*2*4					500,800
VV			Součet					500,800
47	K	941941831R00	Demontáž lešení lehkého řadového s podlahami šířky od 0,8 do 1 m, výšky do 10 m	m2	500,800	34,56	17 307,65	
VV			(1*2+35,9+24,7)*2*4					500,800
VV			Součet					500,800
D 95			Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách					298 445,95
48	K	953943123R00	Osazování jiných kovových výrobků do betonu (např. kotev) se zajištěním polohy k bednění nebo k výztuži před zabetonováním přes 5 kg do 15 kg/kus	kus	4,000	450,00	1 800,00	
P			<i>Poznámka k položce: osazování výrobků ostatních jinde neuvedených, bez dodání</i>					
VV			2*2					4,000
VV			Součet					4,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
49	K	953943125R00	Osazování jiných kovových výrobků do betonu (např. kotev) se zajištěním polohy k bednění nebo k výztuži před zabetonováním přes 30 kg do 120 kg/kus	kus	50,000	770,50	38 525,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> osazování výrobků ostatních jinde neuvedených, bez dodání					
	VV		(15+10)*2		50,000			
	VV		Součet		50,000			
50	K	553_S.4.00	Sloupek z ocelové trubky 89/3,6 dl. 4,6 m běžný s navařenou 2x pásovinou s otv. pro uchycení fošen, s úpravou pro uchycení vodorovných vodících trubek pro osíťování šroubovým spojem	kus	38,000	4 485,00	170 430,00	
51	K	553_S.4.01	Sloupek z ocelové trubky 89/3,6 dl. 4,6 m rohový s navařenou 1x pásovinou s otv. pro uchycení fošen, s úpravou pro uchycení závěsů branky a s úpravou pro uchycení vodor. vodících trubek pro osíťování	kus	4,000	4 485,00	17 940,00	
52	K	553_S.4.02	Sloupek z ocelové trubky 89/3,6 dl. 4,6 m s navařenou 1x pásovinou s otv. pro uchycení fošen, a protikusem pro uzavírání branky a s úpravou pro uchycení vodor. vodících trubek pro osíťování	kus	4,000	4 485,00	17 940,00	
53	K	553_S.4.03	Sloupek z ocelové trubky 89/3,6 dl. 4,6 m běžný s navařenou 1x pásovinou s otvory pro uchycení fošen, s úpravou pro uchycení vodorovných vodících trubek pro osíťování šroubovým spojem	kus	4,000	4 485,00	17 940,00	
54	K	553-Z2	Zátka PVC na trubku oplocení 89 x 3,6	ks	50,000	28,75	1 437,50	
	VV		(15+10)*2		50,000			
	VV		Součet		50,000			
55	K	998152122R00	Přesun hmot pro oplocení a objekty zvláštní, monol. vodorovně do 50 m výšky přes 3 do 10 m	t	1,343	24 150,00	32 433,45	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> na novostavbách a změnách objektů pro oplocení (815 2 JKSo), objekty zvláštní pro chov živočichů (815 3 JKSo), objekty pozemní různé (815 9 JKSo) se svislou nosnou konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou (KMCH 2 a 3 - JKSo šesté místo)					
	D	766	Konstrukce truhlářské				210 604,10	
56	K	766-R011	Dodávka a montáž vodorovných fošen 180x40 mm, dl. 2350 mm vč. povrchové úpravy a spojovacího mat	kus	80,000	885,50	70 840,00	
	VV		8*5*2		80,000			
	VV		Součet		80,000			
57	K	766-R012	Dodávka a montáž vodorovných fošen 180x40 mm, dl. 2450 mm vč. povrchové úpravy a spojovacího mat	kus	120,000	931,50	111 780,00	
	VV		12*5*2		120,000			
	VV		Součet		120,000			
58	K	766-R013	Dodávka a montáž vodorovných fošen 180x40 mm, dl. 3000 mm vč. povrchové úpravy a spojovacího mat	kus	20,000	1 092,50	21 850,00	
	VV		5*2*2		20,000			
	VV		Součet		20,000			
59	K	998766201R00	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské v objektech výšky do 6 m	%	0,030	204 470,00	6 134,10	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> 50 m vodorovně					
	D	767	Konstrukce zámečnické				267 199,02	
60	K	767915160T00	Montáž oplocení sportovišť ze sítí - vodících trubek, sítí výšky do 6 m	m	122,000	103,50	12 627,00	
	VV		(36+25)*2		122,000			
	VV		Součet		122,000			
61	K	767920220R00	Montáž vrat a vrátek k oplocení osazovaných na sloupky ocelové, o ploše jednotlivě přes 2 do 4 m2	kus	4,000	2 760,00	11 040,00	
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
62	K	767553-BASK.01	Výroba a montáž pomocné ocelové konstrukce pro typovou konstrukci nesoucí basketbalovou desku	kus	4,000	14 950,00	59 800,00	
	VV		2*2		4,000			
	VV		Součet		4,000			
63	K	553463.R.CZT	branka k oplocení 1000 x 2000 mm mm; trubka; výplň poplastovaná plotové pletivo; vypalovací barva	kus	4,000	11 270,00	45 080,00	
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
64	K	553-Z1	Zátka PVC na trubku oplocení 31,8/2,6	ks	24,000	23,00	552,00	
65	K	7092150443T	Ochranná síť PP/40/3 mm	m2	353,241	212,75	75 152,02	
66	K	R14110980.Zn	Trubky bezešvé hladké jakost 11353.1 D 31,8x2,6 mm pozinkované s úpravou pro přišroubování, včetně spojovacího prvku vsunutého do trubky a spojovacího a kotevního materiálu	m	246,000	224,25	55 165,50	
67	K	998767201R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 6 m	%	0,030	259 416,52	7 782,50	

P

*Poznámka k položce:
50 m vodorovně*

D 797 Vybavení sportovišť

90 390,00

68	K	797 - 8012	Dodávka a montáž desky pro basketbal, včetně koše a sítěky - pro venkovní použití, rozměr desky 1200 x 900 mm, síťka kovová, pozinkovaná	kus	4,000	4 370,00	17 480,00	
----	---	------------	--	-----	-------	----------	-----------	--

VV

4,000

VV

Součet

4,000

69	K	797 - 8001	Dodávka sloupků na volejbal pro venkovní použití	set	2,000	6 900,00	13 800,00	
70	K	797 - 8002	Dodávka sloupků na nohejbal pro venkovní použití	set	2,000	5 750,00	11 500,00	
71	K	797 - 8003	Dodávka pouzdra pro vložení sloupků na volejbal a nohejbal	ks	4,000	460,00	1 840,00	
72	K	797 - 8004	Dodávka krycího víčka na pouzdro pro sloupky, včetně nanesení vrchní krstvy totožné s povrchem hřiště	ks	4,000	460,00	1 840,00	
73	K	797 - 8005	Dodávka volejbalové sítě, černá, tl. 2 mm, s ocelovým lankem	ks	2,000	1 150,00	2 300,00	
74	K	797 - 8006	Dodávka nohejbalové sítě, černé, ocelové lanko	ks	2,000	2 415,00	4 830,00	
75	K	797 67-0016	Branka pro malou kopanou včetně osíťování, zemních pouzder, rozměr 3 x 2 m	kus	2,000	18 400,00	36 800,00	

D D96 Přesuny suti a vybouraných hmot

241 903,48

76	K	979084216R00	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu bez naložení, ale se složením na vzdálenost do 5 km	t	234,322	257,40	60 314,48	
77	K	979084219R00	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu příplatek k ceně za každých dalších i započatých 5 km přes 5 km	t	234,322	155,52	36 441,76	
78	K	979087213R00	Nakládání na dopravní prostředky vybouraných hmot	t	234,322	120,00	28 118,64	

P

*Poznámka k položce:
pro vodorovnou dopravu*

79	K	979990104R00	Poplatek za skládku beton nad 30x30 cm, skupina 17 01 01 z Katalogu odpadů	t	15,231	329,00	5 011,00	
80	K	979990113R00	Poplatek za skládku obalovaný asfalt, skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů	t	219,091	490,00	107 354,59	
81	K	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	234,322	19,90	4 663,01	

P

*Poznámka k položce:
s hrubým urovnáním,*

D VN Vedlejší náklady

35 000,00

82	K	005111020R	Vytyčení stavby	Soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	
83	K	005121015R	Vybudování zařízení staveniště pro JKSO 822	Soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
84	K	005121025R	Provoz zařízení staveniště pro JKSO 822	Soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
85	K	005121035R	Odstranění zařízení staveniště pro JKSO 822	Soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
86	K	005122010R	Provoz objednatele	Soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
87	K	005123015T	Ztížené výrobní podmínky	Soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	

D ON Ostatní náklady

24 000,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
88	K	005211010R	Předání a převzetí staveniště	Soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
89	K	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
90	K	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	Soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
91	K	00524 R	Předání a převzetí díla	Soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
92	K	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	
93	K	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce sport. areálu SZeŠ a SOŠ Poděbrady

Objekt:

03 - SO 03 - Dopravní hřiště

KSO:

Místo:

Zadavatel:

SZeŠ a SOŠ Poděbrady, Boučkova 355

Zhotovitel:

STAKO Červený Kostelec s.r.o.

Projektant:

Ing. arch. Z. Kabelík

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 29. 7. 2022

IČ: 49535013

DIČ: CZ49535013

IČ: 45536422

DIČ: CZ45536422

IČ: 11203714

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 881 772,87

DPH základní
snížená

Základ daně
1 881 772,87
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
395 172,30
0,00

Cena s DPH

v CZK

2 276 945,17

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce sport. areálu SZeŠ a SOŠ Poděbrady

Objekt: **03 - SO 03 - Dopravní hřiště**

Místo:

Zadavatel: SZeŠ a SOŠ Poděbrady, Boučkova 355
Zhotovitel: STAKO Červený Kostelec s.r.o.

Datum: 29. 7. 2022

Projektant: Ing. arch. Z. Kabelík
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

1 881 772,87

1 - Zemní práce	81 619,86
5 - Komunikace	1 620 354,29
91 - Doplňující práce na komunikaci	31 809,00
96 - Bourání konstrukcí	13 724,00
99 - Staveništní přesun hmot	64 157,99
D96 - Přesuny suti a vybouraných hmot	11 107,73
VN - Vedlejší náklady	35 000,00
ON - Ostatní náklady	24 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce sport. areálu SZeŠ a SOŠ Poděbrady

Objekt: **03 - SO 03 - Dopravní hřiště**

Místo:

Datum: 29. 7. 2022

Zadavatel: SZeŠ a SOŠ Poděbrady, Boučkova 355

Projektant: Ing. arch. Z. Kabelík

Zhotovitel: STAKO Červený Kostelec s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

1 881 772,87

D	1	Zemní práce		81 619,86				
1	K	113204111R00	Vytrhání obrub záhonových	m	70,000	42,66	2 986,20	
	P	<i>Poznámka k položce:</i>						
	VV	s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek						
	VV	(22+13)*2						
	VV	Součet						
					70,000			
					70,000			
2	K	121101100R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	48,957	78,48	3 842,15	
	P	<i>Poznámka k položce:</i>						
		nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením						
3	K	122101101R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v horninách 1 a 2 do 100 m3	m3	77,201	102,60	7 920,82	
	P	<i>Poznámka k položce:</i>						
		s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek,						
4	K	122201101R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 3 do 100 m3	m3	39,166	130,50	5 111,16	
	P	<i>Poznámka k položce:</i>						
		s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek,						
5	K	130901121RT1	Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách z betonu, prostého, pneumatickým kladivem	m3	0,730	6 012,00	4 388,76	
	P	<i>Poznámka k položce:</i>						
		s přemístěním sutí na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s uložením na dopravní prostředek,						
6	K	162606112R00	Vodorovné přemístění výkopku zemina pro zúrodnění, vzdálenost přes 4000 do 5000,	m3	48,957	237,60	11 632,18	
	P	<i>Poznámka k položce:</i>						
		bez naložení, avšak se složením zemin schopných zúrodnění, kamenouhelných hlušin a výsypkových materiálů, příplatek za každých dalších i započatých 1000 m,						
7	K	162706119R00	Vodorovné přemístění výkopku zemina pro zúrodnění, , příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m	m3	734,355	25,29	18 571,84	
	P	<i>Poznámka k položce:</i>						
		bez naložení, avšak se složením zemin schopných zúrodnění, kamenouhelných hlušin a výsypkových materiálů, příplatek za každých dalších i započatých 1000 m,						
8	K	167103101R00	Nakládání výkopku zemina schopná zúrodnění	m3	48,957	37,71	1 846,17	
	P	<i>Poznámka k položce:</i>						
		neulehlého z hromad						
9	K	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhutněním	m2	639,360	15,10	9 654,34	
	P	<i>Poznámka k položce:</i>						
		vyrovnaním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5.						
	VV	36*(18,258+17,262)*0,5						
	VV	Součet						
					639,360			
					639,360			
10	K	199000001R00	Poplatky za skládku ornice,	m3	48,957	320,00	15 666,24	

D 5 Komunikace

1 620 354,29

11	K	561241111R00	Zřízení podkl. ze zem. stabiliz. cementem Road-Mix tloušťka po zhutnění 120 mm	m2	639,360	591,25	378 021,60	
----	---	--------------	--	----	---------	--------	------------	--

Poznámka k položce:
bez přidání vylepšovacích materiálů, s rozprostřením, promísením, vlhčením, zhutněním, ošetřením vodou, popř. rozrytím

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		36*(18,258+17,262)*0,5		639,360			
	VV		Součet		639,360			
12	K	564831111RT2	Podklad ze štěrku s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 100 mm	m2	25,550	134,81	3 444,40	
13	K	564861111RT4	Podklad ze štěrku s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	639,360	251,22	160 620,02	
	VV		36*(18,258+17,262)*0,5		639,360			
	VV		Součet		639,360			
14	K	565141111RT2	Podklad z kameniva obaleného asfaltem ACP 16+ až ACP 22+, v pruhu šířky do 3 m, třídy 1, tloušťka po zhutnění 60 mm	m2	639,360	627,67	401 307,09	
	P		<i>Poznámka k položce: s rozprostřením a zhutněním</i>					
	VV		36*(18,258+17,262)*0,5		639,360			
	VV		Součet		639,360			
15	K	573231110R00	Postřik živičný spojovací bez posypu kamenivem z emulze, v množství od 0,3 do 0,5 kg/m2	m2	639,360	31,21	19 954,43	
	VV		36*(18,258+17,262)*0,5		639,360			
	VV		Součet		639,360			
16	K	573231111R00	Postřik živičný spojovací bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství od 0,5 do 0,7 kg/m2	m2	639,360	40,88	26 137,04	
	VV		36*(18,258+17,262)*0,5		639,360			
	VV		Součet		639,360			
17	K	577131211RT2	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, ACO 8 nebo ACO 11 nebo ACO 16, tloušťky 40 mm, plochy od 201 do 1000 m2	m2	639,360	539,47	344 915,54	
	VV		36*(18,258+17,262)*0,5		639,360			
	VV		Součet		639,360			
18	K	597101114RT1	Montáž odvodňovacího žlabu z polymerbetonu včetně beton. lože C 25/30, zatížení E 600, F 900 kN	m	36,000	280,00	10 080,00	
	VV		36		36,000			
	VV		Součet		36,000			
19	K	597103112RT1	Montáž odvodňovacího žlabu z polymerbetonu včetně obetonování C 12/15, zatížení D 400 - E 600 kN	kus	1,000	3 000,00	3 000,00	
20	K	599141111R00	Vyplnění spár mezi silničními panely živičnou záplvkou	m	36,500	76,60	2 795,90	
	P		<i>Poznámka k položce: jakékoliv tloušťky a vyčištění spár</i>					
21	K	592274143R	Žlab odvodňovací průběžný; beton; l = 1 000,0 mm; š = 290 mm; h = 350,0 mm; integr. spád dna 0,5 %; hrana pozink; rošt tvárná litina; zatížení F 900	kus	36,000	7 322,70	263 617,20	
22	K	592274146R	vpust žlabová odtok DN 150; odtok DN 200; beton; l = 500 mm; š = 290 mm; h = 582 mm; hrana pozink; zatížení F 900; rošt litina	kus	1,000	6 102,25	6 102,25	
23	K	592274148R	stěna čelní plná; pozink. ocel; š. žlabu 29,0 cm	kus	1,000	358,82	358,82	
D 91 Doplňující práce na komunikaci							31 809,00	
24	K	915711111RT1	Vodorovné značení krytů stříkané barvou, bílou, dělicích čar šířky 120 mm	m	99,913	23,00	2 298,00	
25	K	915721111RT1	Vodorovné značení krytů stříkané barvou, bílou, stopčar, zeber, stínů, šipek, nápísů, přechodů apod.	m2	3,220	632,50	2 036,65	
26	K	915791111R00	Předznačení pro vodorovné značení pro dělicí čáry, vodící proužky	m	99,913	23,00	2 298,00	
	P		<i>Poznámka k položce: stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot</i>					
27	K	915791112R00	Předznačení pro vodorovné značení pro stopčáry, zebry, stíny, šipky, nápisy, přechody	m2	3,220	632,50	2 036,65	
	P		<i>Poznámka k položce: stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot</i>					
28	K	916661111RT3	Osazení parkového obrubníku betonového včetně dodávky obrubníku 80x250x500 mm, s boční opěrou z betonu prostého	m	35,520	260,00	9 235,20	
	P		<i>Poznámka k položce: se zřízením lože z betonu prostého C 12/15 tl. 80-100 mm</i>					
	VV		17,262+18,258		35,520			
	VV		Součet		35,520			
29	K	918101111R00	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z betonu prostého C 12/15	m3	0,497	3 500,00	1 739,50	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce: z dlažebních kostek z betonu prostého</i>					
30	K	919536111R00	Obetonování trubního propustku betonem vodostavebním třídy C25/30	m3	2,433	5 000,00	12 165,00	
D 96			Bourání konstrukcí				13 724,00	
31	K	970251200R00	Řezání železobetonu hloubka řezu 200 mm	m	36,500	376,00	13 724,00	
VV			36,5		36,500			
VV			Součet		36,500			
D 99			Staveništní přesun hmot				64 157,99	
32	K	998225111R00	Přesun hmot komunikací a letišť, kryt živичný jakékoliv délky objektu	t	493,523	100,00	49 352,30	
P			<i>Poznámka k položce: vodorovně do 200 m</i>					
33	K	998225194R00	Přesun hmot komunikací a letišť, kryt živичný příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou dopravní vzdálenost do 5 000 m	t	493,523	30,00	14 805,69	
P			<i>Poznámka k položce: vodorovně do 200 m</i>					
D D96			Přesuny suti a vybouraných hmot				11 107,73	
34	K	979084216R00	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu bez naložení, ale se složením na vzdálenost do 5 km	t	8,767	257,40	2 256,63	
35	K	979084219R00	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu příplatek k ceně za každých dalších i započatých 5 km přes 5 km	t	26,300	155,52	4 090,18	
36	K	979087213R00	Nakládání na dopravní prostředky vybouraných hmot	t	8,767	135,00	1 183,55	
P			<i>Poznámka k položce: pro vodorovnou dopravu</i>					
37	K	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti, skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů	t	1,753	625,00	1 095,63	
38	K	979990104R00	Poplatek za skládku beton nad 30x30 cm, skupina 17 01 01 z Katalogu odpadů	t	7,013	329,00	2 307,28	
39	K	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	8,767	19,90	174,46	
P			<i>Poznámka k položce: s hrubým urovnáním,</i>					
D VN			Vedlejší náklady				35 000,00	
40	K	005111020R	Vytyčení stavby	Soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	
41	K	005121015R	Vybudování zařízení staveniště pro JKSO 822	Soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
42	K	005121025R	Provoz zařízení staveniště pro JKSO 822	Soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
43	K	005121035R	Odstranění zařízení staveniště pro JKSO 822	Soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
44	K	005122010R	Provoz objednatele	Soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
45	K	005123015T	Ztížené výrobní podmínky	Soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
D ON			Ostatní náklady				24 000,00	
46	K	005211010R	Předání a převzetí staveniště	Soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
47	K	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
48	K	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	Soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
49	K	00524 R	Předání a převzetí díla	Soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
50	K	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	
51	K	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce sport. areálu SZeŠ a SOŠ Poděbrady

Objekt:

04 - SO 04 - Dopravní hřiště - vsakování

KSO:

Místo:

Zadavatel:

SZeŠ a SOŠ Poděbrady, Boučkova 355

Zhotovitel:

STAKO Červený Kostelec s.r.o.

Projektant:

Ing. arch. Z. Kabelík

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 29. 7. 2022

IČ: 49535013

DIČ: CZ49535013

IČ: 45536422

DIČ: CZ45536422

IČ: 11203714

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

230 591,26

DPH základní
snížená

Základ daně
230 591,26
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
48 424,16
0,00

Cena s DPH

v CZK

279 015,42

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce sport. areálu SZeŠ a SOŠ Poděbrady

Objekt: **04 - SO 04 - Dopravní hřiště - vsakování**

Místo:

Zadavatel: SZeŠ a SOŠ Poděbrady, Boučkova 355

Zhotovitel: STAKO Červený Kostelec s.r.o.

Datum: 29. 7. 2022

Projektant: Ing. arch. Z. Kabelík

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	230 591,26
1 - Zemní práce	26 805,37
2 - Základy a zvláštní zakládání	45 118,44
8 - Trubní vedení	10 500,00
89 - Ostatní konstrukce na trubním vedení	118 000,00
99 - Staveništní přesun hmot	4 167,45
VN - Vedlejší náklady	14 000,00
ON - Ostatní náklady	12 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce sport. areálu SZeŠ a SOŠ Poděbrady

Objekt: **04 - SO 04 - Dopravní hřiště - vsakování**

Místo:

Datum: 29. 7. 2022

Zadavatel: SZeŠ a SOŠ Poděbrady, Boučkova 355

Projektant: Ing. arch. Z. Kabelík

Zhotovitel: STAKO Červený Kostelec s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

230 591,26

D	1	Zemní práce					26 805,37	
1	K	121101100R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m <i>Poznámka k položce: nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením</i>	m3	5,775	87,20	503,58	
2	K	131201110R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně <i>Poznámka k položce: kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopšti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek.</i>	m3	20,933	375,30	7 856,15	
3	K	132201110R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně <i>Poznámka k položce: zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.</i>	m3	0,480	971,00	466,08	
	P							
	VV				0,480			
	VV				0,480			
4	K	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m <i>Poznámka k položce: po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.</i>	m3	12,112	268,20	3 248,44	
5	K	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4 <i>Poznámka k položce: po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.</i>	m3	121,116	20,70	2 507,10	
6	K	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných	m3	12,112	74,61	903,68	
7	K	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách <i>Poznámka k položce: z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách.</i>	m3	9,301	128,70	1 197,04	
8	K	180404111R00	Založení hřišťového trávníku výsevem výsevem na ornici <i>Poznámka k položce: s vyprofilováním, s přihnojením organickým hnojivem, naložením a odvozem shrabků a pokosené trávy na vzdálenost do 10 km a s jejich složením.</i>	m2	46,250	95,90	4 435,38	
9	K	181301102R00	Rozprostření a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy přes 100 do 150 mm <i>Poznámka k položce: s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5.</i>	m2	36,250	30,00	1 087,50	
10	K	183403111R00	Obdělávání půdy nakopáním přes 50 do 100 mm, v rovině nebo na svahu 1:5	m2	10,000	17,30	173,00	
11	K	183403153R00	Obdělávání půdy hrabáním, v rovině nebo na svahu 1:5	m2	46,250	4,30	198,88	
12	K	185802113R00	Hnojení umělým hnojivem naširoko, v rovině nebo na svahu do 1:5 <i>Poznámka k položce: půdy nebo trávníku s rozprostřením nebo s rozdělením hnojiva.</i>	t	0,001	7 140,00	7,14	
13	K	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	12,112	320,00	3 875,84	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	K	00572440R	směs travní hřištní, pro vysokou zátěž	kg	1,943	135,00	262,31	
15	K	25191158R	hnojivo dusíkaté	Kg	0,925	90,00	83,25	

D 2 Základy a zvláštní zakládání 45 118,44

16	K	211971110R00	Zřízení opláštění odvod. žeber z geotextilie o sklonu do 1:2,5, <i>Poznámka k položce: v rýze nebo v zářezu se stěnami.</i>	m2	46,261	32,10	1 484,98	
17	K	212572121V02	Lože trativodu z kameniva drobného těžného	m3	2,288	1 410,00	3 226,08	
	VV		5,2*2,2*0,2		2,288			
	VV		Součet		2,288			
18	K	212571121V02	Výplň odvodňov. trativodů kamen. drobným těžným, frakce 8 / 16 mm	m3	3,880	1 180,00	4 578,40	
19	K	213151111R00	Montáž vsakovacích nádrží blok nebo tunel do V 450 l	kus	12,000	2 000,00	24 000,00	
	VV		12		12,000			
	VV		Součet		12,000			
20	K	213151121R00	Montáž vsakovacích nádrží položení geotextilie	m2	31,428	50,00	1 571,40	
21	K	28697902R	tunel vsakovací PP; celk. objem 600,0 l; využitelný objem 600,0 l; l = 1 200 mm; š = 800 mm; v = 1 020 mm	kompl	1,000	8 377,50	8 377,50	
22	K	69366198R	geotextilie PP; funkce separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 300 g/m2; zpevněná oboustranně	m2	85,458	22,00	1 880,08	

D 8 Trubní vedení 10 500,00

23	K	R8313501	Kanalizační potrubí z trub PVC, D 100 mm, včetně výkopu, lože, obsypu, přesunu hmot	m	3,000	1 500,00	4 500,00	
24	K	R831350114	Kanalizační potrubí z trub PVC, D 200 mm, rýha šířky 0,8 m, hloubky do 1,2 m	m	4,000	1 500,00	6 000,00	

D 89 Ostatní konstrukce na trubním vedení 118 000,00

25	K	R87121485	Hydrodynamický separátor HDS - dodávka s montáží	ks	1,000	90 000,00	90 000,00	
26	K	R.MAT.02	Dodávka a montáž odvětrávací hlavice DN 100 s mřížkou	ks	1,000	8 000,00	8 000,00	
27	K	894431611RAB	Šachty plastové plastové šachty z dílců D 1000 mm, dno přímé s výkyvnými hrdly, D 160 mm, délka šachtové roury 1,20 m, poklop litina 40 t	kus	1,000	20 000,00	20 000,00	

D 99 Staveništní přesun hmot 4 167,45

28	K	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu <i>Poznámka k položce: vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů</i>	t	11,907	350,00	4 167,45	
----	---	--------------	---	---	--------	--------	----------	--

D VN Vedlejší náklady 14 000,00

29	K	005111020R	Vytyčení stavby	Soubor	1,000	6 000,00	6 000,00	
30	K	005121015R	Vybudování zařízení staveniště pro JKSO 822	Soubor	1,000	2 000,00	2 000,00	
31	K	005121025R	Provoz zařízení staveniště pro JKSO 822	Soubor	1,000	2 000,00	2 000,00	
32	K	005121035R	Odstranění zařízení staveniště pro JKSO 822	Soubor	1,000	2 000,00	2 000,00	
33	K	005122010R	Provoz objednatele	Soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
34	K	005123015T	Ztížené výrobní podmínky	Soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	

D ON Ostatní náklady 12 000,00

35	K	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	Soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
----	---	------------	--	--------	-------	----------	----------	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
36	K	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,000	6 000,00	6 000,00	
37	K	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce sport. areálu SZeŠ a SOŠ Poděbrady

Objekt:

05 - SO 05 - Vrhačský sektor

KSO:

Místo:

Zadavatel:

SZeŠ a SOŠ Poděbrady, Boučkova 355

Zhotovitel:

STAKO Červený Kostelec s.r.o.

Projektant:

Ing. arch. Z. Kabelík

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 29. 7. 2022

IČ: 49535013

DIČ: CZ49535013

IČ: 45536422

DIČ: CZ45536422

IČ: 11203714

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

126 493,67

DPH základní
snížená

Základ daně
126 493,67
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
26 563,67
0,00

Cena s DPH

v CZK

153 057,34

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce sport. areálu SZeŠ a SOŠ Poděbrady

Objekt: **05 - SO 05 - Vrhačský sektor**

Místo:

Zadavatel: SZeŠ a SOŠ Poděbrady, Boučkova 355
Zhotovitel: STAKO Červený Kostelec s.r.o.

Datum: 29. 7. 2022

Projektant: Ing. arch. Z. Kabelík
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	126 493,67
1 - Zemní práce	20 416,40
5 - Komunikace	38 343,84
63 - Podlahy a podlahové konstrukce	3 148,02
91 - Doplnující práce na komunikaci	12 935,99
95 - Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	2 450,00
96 - Bourání konstrukcí	2 917,70
99 - Staveništní přesun hmot	8 826,80
797 - Vybavení sportovišť	9 200,00
D96 - Přesuny suti a vybouraných hmot	1 254,92
VN - Vedlejší náklady	12 000,00
ON - Ostatní náklady	15 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce sport. areálu SZeŠ a SOŠ Poděbrady

Objekt: **05 - SO 05 - Vrháčský sektor**

Místo:

Datum: 29. 7. 2022

Zadavatel: SZeŠ a SOŠ Poděbrady, Boučkova 355

Projektant: Ing. arch. Z. Kabelík

Zhotovitel: STAKO Červený Kostelec s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

126 493,67

D	1	Zemní práce					20 416,40	
1	K	113108305R00	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 50 mm	m2	5,000	47,00	235,00	
2	K	121101100R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	12,033	87,20	1 049,28	
			<i>Poznámka k položce: nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením</i>					
3	K	132201110R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	2,097	971,00	2 036,19	
			<i>Poznámka k položce: zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.</i>					
4	K	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	1,882	298,00	560,84	
			<i>Poznámka k položce: po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.</i>					
5	K	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4	m3	18,821	23,00	432,88	
			<i>Poznámka k položce: po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.</i>					
6	K	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezahutněných	m3	1,882	82,90	156,02	
7	K	180404111R00	Založení hřišťového trávníku výsevem výsevem na ornici	m2	98,535	95,90	9 449,51	
			<i>Poznámka k položce: s vyprofilováním, s přihnojením organickým hnojivem, naložením a odvozem shrabků a pokosené trávy na vzdálenost do 10 km a s jejich složením.</i>					
8	K	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhutněním	m2	120,229	15,10	1 815,46	
			<i>Poznámka k položce: vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5. 3,1415*14,34*14,34/360*67</i>					
			Součet			120,229		
9	K	181301101R00	Rozprostření a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy do 100 mm	m2	47,268	30,00	1 418,04	
			<i>Poznámka k položce: s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5.</i>					
10	K	183403111R00	Obdělávání půdy nakopáním přes 50 do 100 mm, v rovině nebo na svahu 1:5	m2	51,268	17,30	886,94	
11	K	183403153R00	Obdělávání půdy hrabáním, v rovině nebo na svahu 1:5	m2	98,535	4,30	423,70	
12	K	184807111R00	Ochrana stromu bedněním zřízení bednění	m2	2,000	150,00	300,00	
			<i>Poznámka k položce: před poškozením stavebním provozem.</i>					
13	K	184807112R00	Ochrana stromu bedněním odstranění bednění	m2	2,000	150,00	300,00	
			<i>Poznámka k položce: před poškozením stavebním provozem.</i>					
14	K	185802113R00	Hnojení umělým hnojivem naširoko, v rovině nebo na svahu do 1:5	t	0,002	7 140,00	14,28	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce: půdy nebo trávníku s rozprostřením nebo s rozdělením hnojiva.</i>					
15	K	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	1,882	320,00	602,24	
16	K	00572440R	směs travní hřištní, pro vysokou zátěž	kg	4,138	135,00	558,63	
17	K	25191158R	hnojivo dusíkaté	Kg	1,971	90,00	177,39	
D 5			Komunikace					38 343,84
18	K	564722006T00	Podklad z kam.drceného 0-32 mm tl. 6 cm	m2	111,704	134,81	15 058,82	
VV			3,1415*14,34*14,34/360*64-3,1415*1					
VV			Součet					
19	K	564831111RT2	Podklad ze štěrkokdrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 100 mm	m2	16,009	134,81	2 158,17	
20	K	564801112V04	Podklad ze štěrkokdrti po zhutnění tloušťky 4 cm, štěrkokdrt' frakce 0-4 mm	m2	111,704	43,04	4 807,74	
VV			3,1415*14,34*14,34/360*64-3,1415*1					
VV			Součet					
21	K	564851111V02	Podklad ze štěrkokdrti po zhutnění tloušťky 15 cm, frakce 32-63 mm	m2	110,108	148,21	16 319,11	
D 63			Podlahy a podlahové konstrukce					3 148,02
22	K	631315621R00	Mazanina z betonu prostého tl. přes 120 do 240 mm třídy C 20/25,	m3	0,214	4 470,00	956,58	
P			<i>Poznámka k položce: (z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem</i>					
23	K	631319165R00	Příplatek za přehlazení povrchu tloušťka mazaniny od 120 mm do 240 mm	m3	0,214	289,00	61,85	
P			<i>Poznámka k položce: betonové mazaniny min. B 10 ocelovým hladítkem s poprášením cementem pro konečnou úpravu mazaniny</i>					
24	K	631351101R00	Bednění stěn, rýh a otvorů v podlahách zřízení	m2	0,319	411,00	131,11	
25	K	631351102R00	Bednění stěn, rýh a otvorů v podlahách odstranění	m2	0,319	92,40	29,48	
26	K	632478122RT1	Reprofilace vodorovných betonových povrchů opravná cementová malta, tloušťky do 5 mm	m2	3,580	550,00	1 969,00	
P			<i>Poznámka k položce: rozmíchání směsi s vodou, nanesení stěrky</i>					
D 91			Doplňující práce na komunikaci					12 935,99
27	K	916231001R00	Osazení obrub ploch pro tělovýchovu obrubník, bez dodávky obrubníku	m	43,268	260,00	11 249,68	
28	K	59217512R	obrubník parkový materiál beton; l = 500,0 mm; š = 200,0 mm; h = 50,0 mm; barva šedá	kus	43,484	38,78	1 686,31	
D 95			Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách					2 450,00
29	K	953943121R00	Osazování jiných kovových výrobků do betonu (např. kotev) se zajištěním polohy k bednění nebo k výztuži před zabetonováním do 1 kg/kus	kus	1,000	450,00	450,00	
P			<i>Poznámka k položce: osazování výrobků ostatních jinde neuvedených, bez dodání</i>					
30	K	RMAT-01	Přípravky pro kotvení zarážecího břevna (pouzdra z nerez materiálu nebo PH)	ks	2,000	1 000,00	2 000,00	
D 96			Bourání konstrukcí					2 917,70
31	K	965048561T00	Odsekání nebo otlučení degradovaného povrchu betonových ploch	m2	3,580	622,00	2 226,76	
32	K	965048515R00	Broušení betonového povrchu do tloušťky 5 mm	m2	3,580	193,00	690,94	
D 99			Staveništní přesun hmot					8 826,80
33	K	998222012R00	Přesun hmot, plochy pro tělovýchovu zpevněná plocha z kameniva,	t	88,268	100,00	8 826,80	
D 797			Vybavení sportovišť					9 200,00
34	K	797 67-0012	Zarážecí břevno pro vrh koulí, včetně pouzder pro vsunutí kotvení	ks	1,000	9 200,00	9 200,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D D96			Přesuny suti a vybouraných hmot					1 254,92
35	K	979084216R00	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu bez naložení, ale se složením na vzdálenost do 5 km	t	0,866	286,00	247,68	
36	K	979084219R00	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu příplatek k ceně za každých dalších i započatých 5 km přes 5 km	t	2,597	172,80	448,76	
37	K	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti, skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů	t	0,866	625,00	541,25	
38	K	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	0,866	19,90	17,23	
P			<i>Poznámka k položce: s hrubým urovnáním,</i>					
D VN			Vedlejší náklady					12 000,00
39	K	005111020R	Vytyčení stavby	Soubor	1,000	6 000,00	6 000,00	
40	K	005121015R	Vybudování zařízení staveniště pro JKSO 822	Soubor	1,000	2 000,00	2 000,00	
41	K	005121025R	Provoz zařízení staveniště pro JKSO 822	Soubor	1,000	2 000,00	2 000,00	
42	K	005121035R	Odstranění zařízení staveniště pro JKSO 822	Soubor	1,000	2 000,00	2 000,00	
D ON			Ostatní náklady					15 000,00
43	K	005211010R	Předání a převzetí staveniště	Soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
44	K	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
45	K	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	Soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
46	K	00524 R	Předání a převzetí díla	Soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
47	K	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
48	K	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,000	6 000,00	6 000,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce sport. areálu SZeŠ a SOŠ Poděbrady

Objekt:

06 - SO 06 - Sportovní prvky

KSO:

Místo:

Zadavatel:

SZeŠ a SOŠ Poděbrady, Boučkova 355

Zhotovitel:

STAKO Červený Kostelec s.r.o.

Projektant:

Ing. arch. Z. Kabelík

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 29. 7. 2022

IČ: 49535013

DIČ: CZ49535013

IČ: 45536422

DIČ: CZ45536422

IČ: 11203714

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

133 400,00

DPH základní
snížená

Základ daně
133 400,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
28 014,00
0,00

Cena s DPH

v CZK

161 414,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce sport. areálu SZeŠ a SOŠ Poděbrady

Objekt: **06 - SO 06 - Sportovní prvky**

Místo:

Zadavatel: SZeŠ a SOŠ Poděbrady, Boučkova 355

Zhotovitel: STAKO Červený Kostelec s.r.o.

Datum: 29. 7. 2022

Projektant: Ing. arch. Z. Kabelík

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

133 400,00

797 - Vybavení sportovišť

133 400,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce sport. areálu SZeŠ a SOŠ Poděbrady

Objekt: **06 - SO 06 - Sportovní prvky**

Místo:

Datum: 29. 7. 2022

Zadavatel: SZeŠ a SOŠ Poděbrady, Boučkova 355

Projektant: Ing. arch. Z. Kabelík

Zhotovitel: STAKO Červený Kostelec s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

133 400,00

D	797	Vybavení sportovišť					133 400,00	
1	K	797 - 17410	Dodávka a montáž stolu na stolní tenis venkovní betonový se stojánkem a kovovou sítkou	kus	2,000	36 800,00	73 600,00	
2	K	797 - 855	Dodávka a osazení trojhrazdy	set	2,000	29 900,00	59 800,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce sport. areálu SZeŠ a SOŠ Poděbrady

Objekt:

07 - SO 07 - Oplocení pozemku

KSO:

Místo:

Zadavatel:

SZeŠ a SOŠ Poděbrady, Boučkova 355

Zhotovitel:

STAKO Červený Kostelec s.r.o.

Projektant:

Ing. arch. Z. Kabelík

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 29. 7. 2022

IČ: 49535013

DIČ: CZ49535013

IČ: 45536422

DIČ: CZ45536422

IČ: 11203714

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

173 950,00

DPH základní
snížená

Základ daně
173 950,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
36 529,50
0,00

Cena s DPH

v CZK

210 479,50

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce sport. areálu SZeŠ a SOŠ Poděbrady

Objekt: **07 - SO 07 - Oplocení pozemku**

Místo:

Zadavatel: SZeŠ a SOŠ Poděbrady, Boučkova 355

Zhotovitel: STAKO Červený Kostelec s.r.o.

Datum: 29. 7. 2022

Projektant: Ing. arch. Z. Kabelík

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	173 950,00
61 - Úpravy povrchů vnitřní	4 050,00
783 - Nátěry	159 900,00
VN - Vedlejší náklady	6 000,00
ON - Ostatní náklady	4 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce sport. areálu SZeŠ a SOŠ Poděbrady

Objekt: **07 - SO 07 - Oplocení pozemku**

Místo:
Zadavatel: SZeŠ a SOŠ Poděbrady, Boučkova 355
Zhotovitel: STAKO Červený Kostelec s.r.o.

Datum: 29. 7. 2022
Projektant: Ing. arch. Z. Kabelík
Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

173 950,00

D	61	Úpravy povrchů vnitřní					4 050,00	
1	K	610991111R00	Zakrývání výplní vnitřních otvorů, předmětů apod. fólií Pe 0,05-0,2 mm	m2	162,000	25,00	4 050,00	

P
*Poznámka k položce:
které se zřizují před úpravami povrchu, a obalení osazených dveřních zárubní před znečištěním při úpravách povrchu nástřikem
plastických maltovin včetně pozdějšího odkrytí.*

D	783	Nátěry					159 900,00	
2	K	783201811R00	Odstranění nátěrů z kovových doplňk.konstrukcí oškrábáním	m2	390,000	90,00	35 100,00	
3	K	783271031RT1	Nátěry kov.stav.doplňk. konstrukcí polyuretanové základ + 2x email	m2	390,000	320,00	124 800,00	

D	VN	Vedlejší náklady					6 000,00	
4	K	005121015R	Vybudování zařízení staveniště pro JKSO 822	Soubor	1,000	2 000,00	2 000,00	
5	K	005121025R	Provoz zařízení staveniště pro JKSO 822	Soubor	1,000	2 000,00	2 000,00	
6	K	005121035R	Odstranění zařízení staveniště pro JKSO 822	Soubor	1,000	2 000,00	2 000,00	

D	ON	Ostatní náklady					4 000,00	
7	K	005211010R	Předání a převzetí staveniště	Soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
8	K	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
9	K	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	Soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
10	K	00524 R	Předání a převzetí díla	Soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce sport. areálu SZeŠ a SOŠ Poděbrady

Objekt:

08 - SO 08 - Vodovod

KSO:

Místo:

Zadavatel:

SZeŠ a SOŠ Poděbrady, Boučkova 355

Zhotovitel:

STAKO Červený Kostelec s.r.o.

Projektant:

Ing. arch. Z. Kabelík

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 29. 7. 2022

IČ: 49535013

DIČ: CZ49535013

IČ: 45536422

DIČ: CZ45536422

IČ: 11203714

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

438 857,06

DPH základní
snížená

Základ daně
438 857,06
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
92 159,98
0,00

Cena s DPH

v CZK

531 017,04

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce sport. areálu SZeŠ a SOŠ Poděbrady

Objekt: **08 - SO 08 - Vodovod**

Místo:

Zadavatel: SZeŠ a SOŠ Poděbrady, Boučkova 355
Zhotovitel: STAKO Červený Kostelec s.r.o.

Datum: 29. 7. 2022

Projektant: Ing. arch. Z. Kabelík
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	438 857,06
1 - Zemní práce	208 191,76
4 - Vodorovné konstrukce	9 828,00
8 - Trubní vedení	95 084,70
99 - Stavěništní přesun hmot	29 958,60
722 - Vnitřní vodovod	500,00
799 - Ostatní	69 294,00
VN - Vedlejší náklady	14 000,00
ON - Ostatní náklady	12 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce sport. areálu SZeŠ a SOŠ Poděbrady

Objekt:

08 - SO 08 - Vodovod

Místo:

Datum: 29. 7. 2022

Zadavatel: SZeŠ a SOŠ Poděbrady, Boučkova 355

Projektant: Ing. arch. Z. Kabelík

Zhotovitel: STAKO Červený Kostelec s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

438 857,06

D	1	Zemní práce					208 191,76	
1	K	121101100R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m <i>Poznámka k položce: nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením</i>	m3	10,010	87,20	872,87	
2	K	132101110R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm do 50 m3, v hornině 1-2, hloubení strojně <i>Poznámka k položce: zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.</i>	m3	103,194	354,45	36 577,11	
3	K	139601101R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v horninách 1 a 2 <i>Poznámka k položce: s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek</i>	m3	11,466	1 359,00	15 582,29	
4	K	151101101R00	Zřízení pažení a rozeptění stěn rýh příložně pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m <i>Poznámka k položce: pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy, (1+80+10)*(1,5-0,1)*2</i>	m2	254,800	87,10	22 193,08	
	VV		Součet			254,800		
5	K	151101111R00	Odstranění pažení a rozeptění rýh příložně, hloubky do 2 m <i>Poznámka k položce: pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu, (1+80+10)*(1,5-0,1)*2</i>	m2	254,800	48,43	12 339,96	
	VV		Součet			254,800		
6	K	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m <i>Poznámka k položce: po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.</i>	m3	49,140	268,20	13 179,35	
7	K	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4 <i>Poznámka k položce: po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.</i>	m3	491,400	20,70	10 171,98	
8	K	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných	m3	49,140	74,61	3 666,34	
9	K	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhuťněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách <i>Poznámka k položce: z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, (1+80+10)*0,9*(1,5-0,1-0,5-0,1)</i>	m3	65,520	128,70	8 432,42	
	VV		Součet			65,520		
10	K	175101101RT2	Obysp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním šterkopísku frakce 0 - 22 mm <i>Poznámka k položce: sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhuťnění, (1+80+10)*0,9*0,5</i>	m3	40,950	1 025,53	41 995,45	
	VV		Součet			40,950		
11	K	180404111R00	Založení hřišťového trávníku výsevem výsevem na ornici	m2	209,300	95,90	20 071,87	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce: s vyprofilováním, s přihnojením organickým hnojivem, naložením a odvozem shrabků a pokosené trávy na vzdálenost do 10 km a s jejich složením.</i>					
12	K	181301111R00	Rozprostření a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše přes 500 m2, tloušťka vrstvy do 100 mm	m2	100,100	30,00	3 003,00	
P			<i>Poznámka k položce: s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5.</i>					
13	K	183403111R00	Obdělávání půdy nakopáním přes 50 do 100 mm, v rovině nebo na svahu 1:5	m2	109,200	17,30	1 889,16	
14	K	183403153R00	Obdělávání půdy hrabáním, v rovině nebo na svahu 1:5	m2	209,300	4,30	899,99	
15	K	185802113R00	Hnojení umělým hnojivem naširoko, v rovině nebo na svahu do 1:5	t	0,004	7 140,00	28,56	
P			<i>Poznámka k položce: půdy nebo trávníku s rozprostřením nebo s rozdělením hnojiva.</i>					
16	K	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	49,140	320,00	15 724,80	
17	K	00572440R	směs travní hřištní, pro vysokou zátěž	kg	8,791	135,00	1 186,79	
18	K	25191158R	hnojivo dusíkaté	Kg	4,186	90,00	376,74	
D	4		Vodorovné konstrukce				9 828,00	
19	K	451572111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z kameniva drobného těženého 0+4 mm	m3	8,190	1 200,00	9 828,00	
P			<i>Poznámka k položce: v otevřeném výkopu,</i>					
VV			<i>(1+80+10)*0,9*0,1</i>					
VV			<i>Součet</i>					
					8,190			
					8,190			
D	8		Trubní vedení				95 084,70	
20	K	871181121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 50 mm	m	90,000	84,70	7 623,00	
P			<i>Poznámka k položce: v otevřeném výkopu,</i>					
VV			<i>80+10</i>					
VV			<i>Součet</i>					
					90,000			
					90,000			
21	K	877182121R00	Montáž elektrotvarovek Přirážka za 1 spoj elektrotvarovky, vnějšího průměru 50 mm	kus	6,000	148,00	888,00	
P			<i>Poznámka k položce: v otevřeném výkopu.</i>					
22	K	891181111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů), DN 40 mm	kus	1,000	870,00	870,00	
23	K	892241111R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí DN do 80 mm	m	90,000	19,30	1 737,00	
P			<i>Poznámka k položce: přísun, montáže, demontáže a odsunu zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku,</i>					
VV			<i>80+10</i>					
VV			<i>Součet</i>					
					90,000			
					90,000			
24	K	899401112R00	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	1,000	513,00	513,00	
P			<i>Poznámka k položce: včetně podezdění</i>					
25	K	899721112R00	Výstražné fólie výstražná fólie pro vodovod, šířka 30 cm	m	90,000	60,00	5 400,00	
VV			<i>80+10</i>					
VV			<i>Součet</i>					
					90,000			
					90,000			
26	K	899731112R00	Signalizační vodič CYY, 2,5 mm2	m	90,000	25,00	2 250,00	
VV			<i>80+10</i>					
VV			<i>Součet</i>					
					90,000			
					90,000			
27	K	R800-01	Zřízení připojovacího bodu mobilního závlahového zařízení v samostatné zátěžové šachtičce DN 250, s víkem, zesílená konstrukce, GEKA spojka 1"	kompl	1,000	30 000,00	30 000,00	
28	K	R800-02	Osazení a dodávka uzávěru s vypouštěním v šachtě	ks	1,000	6 000,00	6 000,00	
29	K	R894431622	Šachta, D 1000 mm, hloubka šachty 2,0 m	kus	1,000	20 000,00	20 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
30	K	286136747R	trubka vícevrstvá PE100 RC; PE100 RC; PE100 RC; hladká; SDR 11,0; da = 50,0 mm; di = 40,8 mm; s = 4,60 mm; použití pro vodovody	m	91,350	98,00	8 952,30	
31	K	28653324.AR	koleno PE 100; 90,0 °; SDR 11,0; D = 50,0 mm; hladké; spoj elektrosvařovaný	kus	1,000	1 138,00	1 138,00	
32	K	42200730R	poklop uliční typ lehký; šedá litina; použití pro vodu; vnitř.pr.D = 90 mm; D = 160,0 mm; výška 155 mm; pro: armatura pro domovní přípojky	kus	1,000	5 000,00	5 000,00	
33	K	422911521R	souprava zemní tuhá šoupátková; pro vodu, pro ovládání uzávěrů armatur zakopaných v zemi; DN 40 - 50 pro šoupátka ; mat. nástavec a spojka z tvárné litiny, prodluž.tyč uhlíková ocel; ochrana litinové díly povrstveny epoxidem, prodl.tyč s epoxidem; krycí hloubka Rd 1,5 m	kus	1,000	1 650,00	1 650,00	
34	K	5513809025R	šoupě dvouklínové, se dvěma otvory; DN 40 mm	kus	1,000	1 563,40	1 563,40	
35	K	59233841T	Podkladní blok pod šoupě KB1	kus	1,000	1 500,00	1 500,00	

D 99 Staveništní přesun hmot 29 958,60

36	K	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu	t	85,596	350,00	29 958,60	
----	---	--------------	--	---	--------	--------	-----------	--

P *Poznámka k položce:
vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů*

D 722 Vnitřní vodovod 500,00

37	K	722172966R00	Opravy vodovodního potrubí z plastových trubek vsazení odbočky do stávajícího plastového potrubí polyfuzí včetně T-kusu, D 50 mm	kus	1,000	500,00	500,00	
----	---	--------------	--	-----	-------	--------	--------	--

D 799 Ostatní 69 294,00

38	K	799-AZ-25062	Dodávka pásového zavlažovače s PE potrubím 50 m	ks	1,000	69 294,00	69 294,00	
----	---	--------------	---	----	-------	-----------	-----------	--

D VN Vedlejší náklady 14 000,00

39	K	005111020R	Vytyčení stavby	Soubor	1,000	6 000,00	6 000,00	
40	K	005121015R	Vybudování zařízení staveniště pro JKSO 822	Soubor	1,000	2 000,00	2 000,00	
41	K	005121025R	Provoz zařízení staveniště pro JKSO 822	Soubor	1,000	2 000,00	2 000,00	
42	K	005121035R	Odstranění zařízení staveniště pro JKSO 822	Soubor	1,000	2 000,00	2 000,00	
43	K	005122010R	Provoz objednatele	Soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
44	K	005123015T	Ztížené výrobní podmínky	Soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	

D ON Ostatní náklady 12 000,00

45	K	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	Soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
46	K	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,000	6 000,00	6 000,00	
47	K	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	

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 XLSX. 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.

Termínem "uchazeč" (resp. zhotovitel) se myslí "účastník zadávacího řízení" ve smyslu zákona o zadávání veřejných zakázek.

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 prací, 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, informaci 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, měla by být všechna tato pole vyplněna nenulovými

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 v tomto případě by měl 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. Obě pole - J.materiál, J.Montáž u jedné položky by však neměly být 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 činností	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 stavebních 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	
w	N	Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu	Text,Text,Double	20, 150
DPH	A	Sazba DPH pro položku	eGSazbaDPH	
Hmotnost	A	Hmotnost položky ze soupisu	Double	
Suť	A	Suť položky ze soupisu	Double	
Nh	N	Normohodiny položky ze soupisu	Double	

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