

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 81-2019BestvSocZariz
Stavba: Sociální zařízení táborové základny v Běstvině

KSO:
Místo: Běstvina, okr.Chrudim

Zadavatel:
Vys.škola chem.-technologická,ul.Technická,Praha 6

Uchazeč:
Stavební společnost Chrudim s.r.o.

Projektant:
xxxxxx

Zpracovatel:
xxxxx

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 14. 2. 2019

IC:
DIČ:

IC: 49283863
DIČ: CZ49283863

IC: 72834579
DIČ: CZ7609043585

IC:
DIČ:

Soupis dalších položek, které musí zcela pokrývat nabídková cena

01/ veškeré náklady pro zhotovení bezvadného funkčně způsobilého díla, které je předmětem tohoto rozpočtu a PD.

02/ náklady na veškerá opatření pro zajištění bezpečného provozu investora.

03/ veškeré náklady na ochranu lícnicích ploch stěn, stropů, podlah, oken, dveří...

04/ náklady na ochranu stavby před negativními vlivy počasí např. deště, teploty apod.

05/ náklady na protiprašná opatření a soustavný úklid prostor dotčených stavební činnosti a trvalý úklid vnitrozávodových i veřejných komunikací znečištěných v průběhu stavby.

06/ náklady na dodání a provedení veškerých kotevnic prvků, spojovacích prvků, pomocných konstrukcí vč. stavebních připomoci s tím spojených (tzn. vč. prací bouracích s následným uvedením povrchů do původního stavu) a provedení prací nespecifikovaných v projektu.

07/ náklady na zhotovení výkresů, výpočtů a dalších výkonů potřebných pro detailní rozpracování projektů předaných objednatelem, které jsou potřebné pro realizaci díla.

08/ náklady na veškeré údržbářské a opravárenské práce nutné pro zhotovení díla.

09/ náklady na veškeré potřebné lešení, montážní plošiny a zvedací mechanismy.

10/ náklady na dočasné dopravní značení a přejezdy přes výkopy.

11/ v objektech v bezprostřední blízkosti stavby probíhá výroba investora, takže do položky „Provoz investora, třetích osob“ zahrne uchazeč veškeré náklady pro zajištění bezpečného provozu investora a zvýšené náklady, které pro provádění stavby vyplývají z titulu provozu investora. Tzn., že některé práce se budou provádět po předchozí dohodě a koordinaci s investorem.

12/ pro vypracování nabídkové ceny slouží slepý rozpočet, dále znalost projektové dokumentace a seznámení s podmínkami na staveništi.

Komentář k cenové soustavě

Soupis prací je sestaven s využitím položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (informace z tzv. úvodních částí katalogů) jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS.

Ostatní

Rozměry uvedené v rozpočtu jsou orientační a před započítáním výroby je třeba je upřesnit měřením na stavbě.

Suť se stává majetkem zhotovitele, pokud investor neurčí jinak.

V rozpočtu není oceněn plánovaný přesun 4ks dřevěných chat.

Nebyl proveden geologický průzkum, výkopové práce se mohou lišit dle skutečnosti.

Cena bez DPH			7 478 717,83
DPH základní snižena	Sazba daně 21,00%	Základ daně 7 478 717,83	Výše daně 1 570 530,74
	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			9 049 248,57

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 81-2019BestvSocZariz

Stavba: Sociální zařízení táborové základny v Běstvině

Místo: Běstvina, okr.Chrudim

Datum: 14. 2. 2019

Zadavatel: Vys.škola chem.-technologická,ul.Technická,Praha 6

Projektant: xxxxx

Uchazeč: Stavební společnost Chrudim s.r.o.

Zpracovatel: xxxxx

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

Náklady stavby celkem		7 478 717,83	9 049 248,57	
1	SO-Demolice	195 199,20	236 191,03	STA
2	SO-Sociální zařízení táborové základny	6 078 221,53	7 354 648,05	STA
3	SO-Elektro-řívodní kabel	92 433,10	111 844,05	STA
4	SO-Venkovní rozvody ZTI	227 368,00	275 115,28	STA
5	SO-Vodovodní přípojka	450 496,00	545 100,16	STA
6	Vedlejší a ostatní náklady	435 000,00	526 350,00	VON

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Sociální zařízení táborové základny v Běstvině
Objekt:

01 - SO-Demolice

KSO:
Místo: Běstvina, okr.Chrudim
Zadavatel:
Vys.škola chem.-technologická,ul Technická,Praha 6
Uchazeč:
Stavební společnost Chrudim s.r.o.
Projektant:
xxxxx
Zpracovatel:
x x x x x
Poznámka:

CC-CZ:
Datum 14. 2. 2019
IČ
DIČ:
IČ: 49283863
DIČ: CZ49283863
IČ: 72834579
DIČ: CZ7609043585
IČ:
DIČ

Cena bez DPH		195 199,20	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	195 199,20	21,00%	40 991,83
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	236 191,03

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:	Sociální zařízení táborové základny v Běstvině		
Objekt:	01 - SO-Demolice		
Místo:	Běstvina, okr Chrudim	Datum	14. 2. 2019
Zadavatel:	Vys. škola chem.-technologická, ul. Technická, Praha 6	Projektant:	xxxxx
Uchazeč:	Stavební společnost Chrudim s r. o.	Zpracovatel:	xxxxx
Kód dílu - Popis		Cena celkem [CZK]	
Náklady stavby celkem		195 199,20	
HSV - Práce a dodávky HSV		195 199,20	
98 - Demolice a sanace		94 500,00	
997 - Přesun sutě		100 699,20	

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Sociální zařízení táborové základny v Běstvině

Objekt: 01 - SO-Demolice

Místo: Běstvina, okr.Chrudim

Datum: 14. 2. 2019

Zadavatel: Vys.škola chem.-technologická, ul Technická,Praha 6

Projektant: xxxxx

Uchazeč: Stavebni společnost Chrudim s r o.

Zpracovatel: xxxxx

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							195 199,20	
o HSV Práce a dodávky HSV							195 199,20	
o 98 Demolice a sanace							94 500,00	
1	K	981011112	Demolice budov postupným rozebíráním dřevěných ostatních, oboustranné obitých, případně omítnutých	m3	270,000	350,00	94 500,00	CS ÚRS 2019 01
w 5ks stávající hygienické zařízení, plocha 18m2, v 3,0m								
ww 5*18,0*3,0							270,000	
o 997 Přesun sutě							100 699,20	
2	K	99700651x	Likvidace sutí tj. vodorovná doprava sutí na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením vč. poplatků na skládce	t	59,940	1 680,00	100 699,20	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Sociální zařízení táborové základny v Běstvině
Objekt:

02 - SO-Sociální zařízení táborové základny

KSO:
Místo: Běstvina, okr Chrudim

Zadavatel
Vys.škola chem -technologická, ul.Technická,Praha6

Uchazeč:
Stavební společnost Chrudim s.r.o

Projektant:
xxxxx

Zpracovatel:
x x x x x

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 14. 2 2019

IČ
DIČ:

IČ: 49283863
DIČ: CZ49283863

IČ: 72834579
DIČ: CZ7609043585

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		6 078 221,53	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	6 078 221, 53 0, 00	21,00% 15,00%	1 276 426, 52 0, 00
Cena s DPH		v CZK	7 354 648,05

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:	Sociální zařízení táborové základny v Běstvině	Datum:	14. 2 2019
Objekt:	02 - SO-Sociální zařízení táborové základny	Projektant:	xxxxx
Místo:	Běstvina, okr Chrudim	Zpracovatel:	xxxxx
Zadavatel:	Vys.škola chem.-technologická, ul. Technická, Praha 6		
Uchazeč:	Stavební společnost Chrudim s.r.o.		
Kód dílu - Popis			Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	6 078 221,53
HSV - Práce a dodávky HSV	1 965 144,46
1 - Zemní práce	134 557,14
2 - Zakládání	333 905,02
21 - Zakládání - úprava podloží a základové spáry, zlepšování vlastností hornin	187 143,24
3 - Svislé a kompletní konstrukce	359 124,56
4 - Vodorovné konstrukce	32 641,65
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	496 450,56
90 - Doplňující konstrukce a práce	33 177,54
94 - Lešení a stavební výtahy	55 266,93
998 - Přesun hmot	332 877,82
PSV - Práce a dodávky PSV	3 726 430,81
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	80 879,68
712 - Povlakové krytiny	212 227,76
713 - Izolace tepelné	42 642,77
720 - Zdravotechnika	1 303 226,00
762 - Konstrukce tesařské	985 236,89
764 - Konstrukce klempířské	58 119,68
767 - Konstrukce zámečnické	930 624,43
787 - Zasklívání	19 593,60
783 - Dokončovací práce - nátěry	93 880,00
M - Práce a dodávky M	386 646,26
21-M02 - Silnoproudé rozvody, osvětlení, hromosvody a areál. rozvody	386 646,26

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Sociální zařízení táborové základny v Běstvině
 Objekt: 02 - SO-Sociální zařízení táborové základny
 Místo: Běstvina, okr. Chrudim
 Zadavatel: Vys. škola chem.-technologická, ul. Technická, Praha 6
 Uchazeč: Stavební společnost Chrudim s.r.o.

Datum: 14. 2. 2019

Projektant: xxxxx

Zpracovatel: xxxxx

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Gena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							6 078 221,53	
D HSV Práce a dodávky HSV							1 965 144,46	
D 1 Zemní práce							134 557,14	
1	K	131201102	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	146,199	245,00	35 818,76	CS ÚR S2019 01
	WV		"stav jáma od kóty -0,150 na kótu -0,700" 16*16*0,55				140,800	
	WV		"rozšíření pro drenáž" 2*(17,84*2*0,3+14,28)*0,3*0,55*0,5				5,399	
	WV		Součet				146,199	
2	K	181201109	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepiivost horniny tř. 3	m3	73,099	22,00	1 608,18	C SÚR S2019 01
	WV		"předpokl. lepiivost 50%" 146,199*0,5				73,099	
3	K	131301110	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 50 m3	m3	7,322	391,00	2 862,90	CS ÚR S2019 01
	WV		"stav jáma od kóty -0,700 na kótu -1,250" 1,6*0,8*0,65*8*1,1				7,322	
4	K	131301109	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepiivost horniny tř. 4	m3	3,661	47,00	172,07	CS ÚR S2019 01
	WV		"předpokl. lepiivost 50%" 7,322*0,5				3,661	
5	K	132201101	Hloubení zapažených i nezapažených ryh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	0,600	467,00	280,20	C SÚR S2019 01
	WV		"předpokl. 50% v hor. 3"					
	WV		"drenáž-nápoj na kanalizaci-dl.cca" 2,0*0,3*1,0				0,600	
6	K	132201109	Hloubení zapažených i nezapažených ryh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepiivost horniny tř. 3	m3	0,300	158,00	47,40	CS ÚR S2019 01
	WV		"předpokl. lepiivost 50%" 0,6*0,5				0,300	
7	K	132301101	Hloubení zapažených i nezapažených ryh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3	m3	0,600	607,00	364,20	CS ÚRS 2019 01
8	K	132301102	Hloubení zapažených i nezapažených ryh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 m3	m3	0,300	242,00	72,60	CS ÚR S2019 01
9	K	132301201	Hloubení zapažených i nezapažených ryh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3	m3	3,438	393,00	1 351,13	CS ÚR S2019 01
	WV		"stav ryh od kót -0,700 na kótu -0,800" (0,4+0,6*2)*(4,48*2*(0,4+0,1-0,4))				1,434	
	WV		"ditto na kótu -0,800" (0,25+0,6*2)*(4,48*2*1,32*2,59+0,95)*(0,4+0,1-0,4)				2,004	
	WV		Součet				3,438	
10	K	132301209	Hloubení zapažených i nezapažených ryh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepiivost horniny tř. 4	m3	1,719	69,00	118,61	CS ÚR S2019 01
	WV		"předpokl. lepiivost 50%" 3,438*0,5				1,719	
11	K	162301102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozmnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m	m3	171,376	168,00	28 791,17	CS ÚR S2019 01
	WV		"výláženo" (146,199+7,322*0,6*2+0,3*2+3,438)*1,2				190,510	
	WV		"ODOČET - zásvypr" -17,571-1,563				-19,134	
	WV		Součet				171,376	
12	K	167101101	Nakládání, skládání a překládání neulehitého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z horniny tř. 1 až 4	m3	19,134	244,00	4 668,70	C SÚR S2019 01
	WV		"pro zásvypr" 17,571+1,563				19,134	
13	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	171,376	250,00	42 844,00	C SÚR S2019 01
14	K	174101101	Zásvyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, ryh nebo kolem objektů v těchto výkopkách okolo základových patek:	m3	17,571	116,00	2 038,24	C SUR S2019 01
	WV		((2,8*2,4)*2+(4,48*1,6)*(0,5-0,4)*2				4,122	
	WV		((2,8*1,2)*2*(0,6*(1,25-0,8)*2*2				8,640	
	WV		"ODOČET" -((1,6*1,2)*2*(5,68*0,4))*(0,5-0,4)*2				-1,222	
	WV		((2,8*1,2)*2*(0,715+0,835)*2*5,68*2,645*2+3,79*(0,715+1,2*2,8*1,05)*2*1,32*(0,6*(0,5-0,4))				2,783	
	WV		((1,315+1,2*2,8+0,7)*0,6*(1,25-0,8)*2				3,248	
	WV		Součet				17,571	
15	K	174101102	Zásvyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhuštěním v uzavřených prostorách s urovnáním povrchu zásvypr okolo základových patek:	m3	1,563	460,00	718,98	CS ÚRS 2019 01
	WV		((1,56*2*1,98*2*0,95*4)*(0,5-0,4)				0,853	
	WV		((1,235+0,45)*0,6*(1,25-0,8)*2				0,910	
	WV		Součet				1,563	
16	K	111203201	Příplatek za hloubení s kořený od stálých stromů...	m2	256,000	50,00	12 800,00	CS ÚR S2019 01
D 2 Zakládání							333 905,02	
16	K	273321511	Zaklady z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 12/15	m3	13,440	6 340,00	85 209,60	C SÚR S2019 01
	WV		"žb deska" 8*14*0,12				13,440	
	WV		Součet				13,440	
17	K	273351121	Bednění základů desek zřízení	m2	33,280	633,00	21 066,24	CS ÚRS 2019 01
	WV		"žb deska - pokládání" (8*14)*2*0,12				5,280	
	WV		"žb deska" 14*4*0,5				28,000	
	WV		Součet				33,280	
18	K	273351122	Bednění základů desek odstranění	m2	33,280	125,00	4 160,00	CS ÚR S2019 01
19	K	273362021	Výztuž základů desek ze svařovaných sítí z drátů typu KARI vč. piastových podložek	t	0,834	43 200,00	36 028,80	CS ÚR S2019 01
	WV		"žb deska - 1xKARI síť B/150x8/150" 11*5,27				0,834	
20	K	274363121	Bednění kotvených otvorů a prstů v základových konstrukcích v pasech včetně položeného zajištění a odbednění, popř. ztraceného bednění z pletiva apod. průřezu přes 0,02 do 0,05 m2, hl. do 0,50 m	kus	10,000	350,00	3 500,00	CS ÚRS 2019 01
	WV		"dle vzkr. ZTI" 10				10,000	
21	K	275321511	Zaklady z betonu železového (bez výztuže) patky z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 25/30	m3	12,600	6 610,00	83 286,00	CS ÚRS 2019 01
	WV		"žb patky" (1,6*0,8*0,85)*8*1,1				9,574	
	WV		"podkl. beton" (1,6*0,8*0,1)*8*1,1				1,128	
	WV		"žb patky - pro umyvadlové žlaby" 0,3*0,3*0,8*1,1*24				1,900	
	WV		Součet				12,600	
22	K	275351121	Bednění základů patek zřízení	m2	57,600	848,00	48 844,80	CS ÚR S2019 01
	WV		"žb patky vč. podkl. betonu" (1,6*0,8)*2*(0,85*0,1)*8				34,560	
	WV		"žb patky - pro umyvadlové žlaby" 0,3*0,3*0,8*24				23,040	
23	K	275351122	Bednění základů patek odstranění	m2	57,600	210,00	12 096,00	CS ÚR S2019 01
24	K	275361821	Výztuž základů patek z betonářské oceli 10 505 (R)	t	0,603	65 860,00	39 713,58	CS ÚR S2019 01
	WV		"statika" 0,548*1,1				0,603	
D 21 Zakládání - úpravapod loží a základové spáry, zlepšování vlastností hornin							187 143,24	
25	K	211531111	Výplň kamenivem do ryh odvodňovacích žebíř nebo trativodů bez zhuštění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	m3	8,201	1 171,00	9 603,37	CS ÚRS 2019 01
	WV		"drenáž po obvodu objektu" 2*(17,84*2*0,2+14,28*2*0,2)*0,3*0,4				7,901	
	WV		"nápoj na kanalizaci-dl.cca" 2,0*0,3*0,5				0,300	
	WV		Součet				8,201	
26	K	212532111	Lože pro trativody z kameniva hrubého drceného	m3	1,377	1 171,00	1 612,47	C SUR S2019 01
	WV		"drenáž po obvodu objektu" 2*(17,84*2*0,2+14,28*2*0,2)*0,2*0,1				1,317	
	WV		"nápoj na kanalizaci-dl.cca" 2,0*0,3*0,1				0,060	
	WV		Součet				1,377	
27	K	212755214	Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm	m	67,040	54,00	3 620,16	CS ÚRS 2019 01
	WV		"drenáž po obvodu objektu" 2*(17,84*2*0,2+14,28*2*0,2)*0,2*0,1				67,040	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		"podklad pod žb. desku" 14*14*0,3*1,1		64,680			
	W		"podklad pod dlažbu" (3*14*2+8*1*2)*0,15*1,1		16,500			
	W		"- žák. patky" (1,8*0,8*0,3)*8		-3,072			
			Součet		78,108			
29	K	213311113	Polštáře zhutněné pod dlažbu ze šterkopiskou vč. hutnění po vrstvách	m3	14,780	1 855,00	27 416,90	CS ÚRS 2019 01
	W		"podklad pod dlažbu" 3*14*2*0,16*1,1		14,780			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				359 124,56	
30	K	311112330	Stěna z tvámic ztraceného bednění, tl. 30 cm vč. zalití tvámic betonem C 25/30	m2	40,000	2 045,00	81 800,00	CS ÚRS 2019 01
			18*2,5		40,000			
31	K	331361821	Výztuž sloupů, pilířů, rámových stоек, táhel nebo vzpěr hranatých svislých nebo šikmých (odkloněných) z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,568	65 860,00	37 408,48	CS ÚRS 2019 01
	W		"stalika" 0,516*1,1		0,568			
32	K	342211212	Příčka z cementofiskových desek s hladkým přírodním cementové šedým povrchem tl. 124mm 1xCW	m2	80,000	1 607,00	128 560,00	
	W		100.1xopti deska 12 mm		80,000			
33	K	342211x12	Příplatek za spárovez	m2	29,920	299,00	8 946,08	
	W		8*2,5*4		29,920			
34	K	342211x13	Příplatek za UA profil pro zařizovací předměty	kus	33,000	1 420,00	46 860,00	
	W		8*0,85*4*1,1		29,920			
35	K	342211x14	Příplatek za výztuhy pro kotvení doplňků a baterií	kus	97,000	390,00	37 830,00	CS ÚRS 2019 01
	W							
36	K	342211x15	Příplatek za dveře do příčky z cementofiskových desek - 900x2200 mm	kus	1,000	15 320,00	15 320,00	CS ÚRS 2019 01
	W							
37	K	342291131	Ukotvení příček plochými kotvami, do konstrukce betonové	m	20,000	120,00	2 400,00	CS ÚRS 2019 01
	W		2,5*8		20,000			
	D	4	Vodorovné konstrukce				32 641,65	
38	K	417321515	Zluzující pásy a věnce z betonu železového (bez výztuže) tř. C 25/30	m3	1,170	7 915,00	9 260,55	CS ÚRS 2019 01
	W		(1,5*0,3)*0,25*8*1,3		1,170			
39	K	417351115	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr zřízení	m2	14,400	497,00	7 156,80	CS ÚRS 2019 01
	W		(1,5*2*0,3*2)*0,5*8		14,400			
40	K	417351116	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr odstranění	m2	14,400	110,00	1 584,00	CS ÚRS 2019 01
	W							
41	K	41735-99	Příplatek k ceně bednění věnce pro pohledový beton	m2	14,400	480,00	6 912,00	
	W							
42	K	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,155	49 860,00	7 728,30	CS ÚRS 2019 01
	W							
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				496 450,56	
43	K	631311136x1	Mazanina tl. do 240 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30, vč. vyspádování	m3	3,360	12 120,00	40 723,20	
	W		plochy k odkok. žlábkům (průměrná tl. = 120mm)		3,360			
	W		"skl S03" 18*1,75*0,12*2		3,360			
44	K	631311136xx1	Mazanina tl. do 240 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30, vč. vyspádování	m3	12,600	15 970,00	201 222,00	
	W		plochy k odkok. žlábkům (průměrná tl. = 150mm)		12,600			
	W		"skl S01" 10,5*8*0,15		12,600			
45	K	631319175	Příplatek k cenám mazanin za stržení povrchu spodní vrstvy mazaniny latí před vložním výztuže nebo	m3	15,960	298,00	4 724,16	CS ÚRS 2019 01
	W		pletiva pro tl. obou vrstev mazaniny přes 120 do 240 mm		15,960			
	W		skl S03 a S01 12,6*3,38		15,960			
46	K	631311126x2	Mazanina tl. do 120 mm - přípi za protiskluz. povrch	m3	15,960	685,00	10 932,60	
	W		"skl S03 a S01" 12,6*3,38		15,960			
47	K	631351101	Bednění v podlahách rýh a hran zřízení - vytvoření spádu ke vpustim	soubor	3,000	5 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2019 01
	W							
48	K	631351102	Bednění v podlahách rýh a hran odstranění - vytvoření spádu ke vpustim	soubor	3,000	500,00	1 500,00	CS ÚRS 2019 01
	W							
49	K	631362021	Výztuž mazanin ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,834	43 200,00	36 028,80	CS ÚRS 2019 01
	W		"skl S03 a skl S01" 0,8342		0,834			
50	K	460030061	Pokládka betonové dlažby 500*500*50 mm do písku	m2	100,000	398,00	39 800,00	CS ÚRS 2019 01
	W		100		100,000			
51	K	592453331	Betonová dlažba 500*500*50 mm	m2	110,000	325,00	35 750,00	
	W		100*1,1		110,000			
52	K	592453x31	Manipulační poplatek, expedice	m2	110,000	45,00	4 950,00	
53	K	596291111	Řezání betonové dlažby	m	56,000	228,00	12 768,00	
54	K	767896920	Těsnění napojovacích spár tmelem vč. tmelem	m	95,000	150,00	14 250,00	
55	K	918101111	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z betonu prostého - vpustě, žlaby, kraje dlažeb	m3	6,800	6 950,00	45 870,00	
56	K	632481212	Separční vrstva k oddělení podlahových vrstev z asfaltovaného pásu	m2	123,200	40,00	4 928,00	CS ÚRS 2019 01
	W		14*8*1,1		123,200			
57	K	936171112	D+M ukončovacích úhelníků 50/50/5 - žárový zinek	m	8,000	650,00	5 200,00	CS ÚRS 2019 01
	W		"předpokládáné řešení" 8		8,000			
58	K	073813213	Výplň dilatačních spár mazanin polyuretanovou samonivelační hmotou, šířka spáry do 10 mm	m	64,600	198,00	12 790,80	CS ÚRS 2019 01
	W		"předpokládáné řešení" 64,6		64,600			
59	K	634911124	Řezání dilatačních nebo smlšřovacích spár v čerstvé betonové mazanině nebo potěru šířky přes 5 do 10 mm,	m	64,600	155,00	10 013,00	CS ÚRS 2019 01
	W		hloubky přes 50 do 80 mm					
	W		předpokládáné řešení a 8 řadu					
	W		"zlz dilataci-mezi sloupy" 2*(3*2,52*6*0,1+5,68*2*0,45+2*0,22)*0,15		30,360			
	W		"zlz dilataci-venkovní deska" 4*3,85*4*0,3+4*4,1*2*1,82		34,240			
	W		Součet		84,600			
	D	90	Doplňující konstrukce a práce				33 177,54	
60	K	952901111	Vybíjení budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby, světlé výšky podlaží do 4 m	m2	254,755	127,00	32 353,89	CS ÚRS 2019 01
	W		17,84*14,28		254,755			
61	K	953312122	Vložky svislé do dilatačních spár z polystyrenových desek extrudovaných včetně dodání a osazení, v jakémkoliv zdívu přes 10 do 20 mm	m2	9,690	85,00	823,65	CS ÚRS 2019 01
	W		"zlz dilataci-mezi sloupy" 2*(3*2,52*6*0,1+5,68*2*0,45+2*0,22)*0,15		4,554			
	W		"zlz dilataci-venkovní deska" (4*3,85*4*0,3+4*4,1*2*1,82)*0,15		5,136			
	W		Součet		9,690			
	D	94	Lešení a stavební výtahy				55 266,93	
62	K	949101111	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeníové podlahy do 1,9 m	m2	315,811	175,00	55 266,93	CS ÚRS 2019 01
	W		(17,84*2*0,9)*(14,28*2*0,9)		315,811			
	D	998	Přesun hmot				332 877,82	
63	K	998012021	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou s jakýmkoliv obvodovým pláštěm kromě vyřizávaného vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky do 6 m	t	426,220	781,00	332 877,82	CS ÚRS 2019 01
	W							
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				3 726 430,81	
	D	711	Lze proti vodě, vlhkosti a plynům				80 879,68	
64	K	711111002	Izolace proti vlhkosti vodorovný nátěr asfaltový lak za studena včetně dodávky asfaltového laku	m2	126,000	36,00	4 536,00	CS ÚRS 2019 01
	W		9*14		126,000			
65	K	711112002	Izolace proti vlhkosti svislý nátěr asfaltový lak za studena včetně dodávky asfaltového laku	m2	28,000	52,00	1 456,00	CS ÚRS 2019 01
	W		(0,50*14*4)		28,000			
66	K	711141559	Izolace proti vlhkosti vodorovná pásy přitavením včetně dodávky asfaltového pásu	m2	151,200	302,00	45 662,40	CS ÚRS 2019 01
	W		(9*14)*1,20		151,200			
67	K	711142559	Izolace proti vlhkosti svislé pásy přitavením včetně dodávky asfaltového pásu	m2	33,600	329,00	11 054,40	CS ÚRS 2019 01
	W		(0,50*14*4)*1,2		33,600			
68	K	711142x59	Izolace proti vlhkosti vodorovné pásy přitavením - proslupy	kus	39,000	390,00	15 210,00	CS ÚRS 2019 01
	W		Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům slánovery z hmotností přesunovaného materiálu					
69	K	998711201	vodorovná dopravní vzdálenosti do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	3,800	779,18	2 960,88	CS ÚRS 2019 01
	W							
	D	712	Povlakové krytiny				212 227,76	
70	K	71210-01.1	Dod+miz střešní hydroizolační fólie z PVC-P tl.2mm, kotvení do bednění z OSB desek vč. separač. vrstvy z netkané textilie ze syntet. vláken hmotnost 500g/m2. Vše vč. všech syst. doplňků, ztužujících a ukončovacích prvků, spojovacích a kotvících prostředků. Vměra = rozvinutá plocha.	m2	229,700	746,00	171 356,20	
	W		14*14*1,15		229,700			
	W		"proslupy střešních" 2*2*(6,58*0,6)*0,15		4,308			
	W		Součet		229,708			
71	K	71210-01.2	Dod+miz střešní parozábrany					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
73	K	998712201	Přesun hmot pro povlakové krytiny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	3,450	2 051,54	7 077,81	CS ÚRS 2019 01
D 713			Izolace tepelné				42 642,77	
74	K	713121111	Izolace tepelná podlah na sucho, jednovrstvá	m2	112,000	78,00	8 736,00	
VV			8*14		112,000			
75	K	28375460	Extrudovaný polystyren XPS tl. 80 mm	m2	123,00	269,00	33 087,00	
VV			8*14*1,1		123,000			
76	K	998713201	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 6 m	%	1,960	418,25	819,77	CS ÚRS 2019 01
D 720			Zdravotnicka				1 303 226,00	
77	K	01ztl	Kompl dod+mlž ZTI - vnřt. rozvody+zařiz.předměty - viz. samostatný rozpočet	kpl	1,000	1 303 226,00	1 303 226,00	
D 762			Konstrukce tesařské				985 236,89	
78	K	7623351-01	Dod+mlž hlavního dřevěného lepeného lamelového vazníku, dl.14000mm a průřezu 160/540mm, pevnost.tř.dřeva je GL24h, vše vč spoj, a kotevního materiálu a všech doplňků. Bližší popis a schéma viz TZ statiky a výkř.č. D.1.2.	kus	4,000	90 000,00	360 000,00	
VV			"dle výkresu" 4		4,000			
79	K	7623351-02	Dod+mlž dřevěných krokví z lepených lamel průřezu 80/200mm, pevnost.tř.dřeva je GL24h, vše vč.spoj.a kotevního materiálu a všech doplňků. Bližší popis a schéma viz TZ statiky a výkř.č. D.1.2	m	294,000	640,00	188 160,00	
VV			"dle výkresu - stropnice" 21*14		294,000			
VV			Součet		294,000			
80	K	762341016	Bednění a laťování bednění střešních rovných sklonů do 60° s vyřezáním otvorů z dřevostřípkových desek OSB šroubovaných na krokve na sraz, tloušťky desky 22 mm, vč. prořezu	m2	431,200	475,00	204 820,00	CS ÚRS 2019 01
VV			střešňa vrchní vrstva OSB desek:		431,200			
VV			"přidáno" 14*14*2 = 392*1,1=431,2		431,200			
VV			Součet		431,200			
81	K	762341036	Bednění a laťování bednění střešních rovných sklonů do 60° s vyřezáním otvorů z dřevostřípkových desek OSB šroubovaných na krokve na sraz, tloušťky desky 22 mm	m2	215,600	475,00	102 410,00	CS ÚRS 2019 01
VV			střešňa spodní vrstva OSB desek 14*14=196*1,1= 215,6 m2		215,600			
82	K	762361114	Montáž spádových klínů pro rovné střešňa s připojením na nosnou konstrukci z žeziva průřezové plochy do 120 cm2	m	350,000	90,00	31 500,00	CS ÚRS 2019 01
VV			spádová rošň pod OSB desky		350,000			
VV			"dle výkresu" 21*14 + 4*14		350,000			
83	M	60511130x	žezivo stavební řošň š. do 220mm - vč. nabežání pro vytvoření požadovaného spádu	m3	2,625	16 844,00	44 215,50	
VV			(350*0,05*1,2*0,05+0,2/3)*1,50		2,625			
84	K	762395000	Spojovací prostředky krovů, bednění a laťování, nadstřešních konstrukcí svory, prkna, hřebíky, pásová ocel, vruty	m3	16,610	881,00	14 633,41	CS ÚRS 2019 01
VV			(431,2+215,6)*0,022+2,625/1,1		16,610			
85	K	762431016	Obložení stěn z dřevostřípkových desek OSB přibíjených na sraz, tloušťky desky 22 mm	m2	11,222	570,00	6 396,54	CS ÚRS 2019 01
VV			vrchní vrstva OSB desek:		11,222			
VV			"svislá část" 14*2*0,084*1,2 + 14*2*0,25*1,2		11,222			
VV			Součet		11,222			
86	K	762495000	Spojovací prostředky ošívání spár, obložení stropů, střešních podhledů a stěn hřebíky, vruty	m2	11,222	145,00	1 627,19	CS ÚRS 2019 01
87	K	998762202	Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	3,300	9 537,85	31 474,25	CS ÚRS 2019 01
D 764			Konstrukce klempířské				58 119,68	
88	K	764212682	Oplechování střešních prvků u okapu z poplastovaného plechu s odstínem v černé barvě, RŠ 500 mm	m	56,000	874,00	48 944,00	CS ÚRS 2019 01
VV			K/01		56,000			
VV			14*4		56,000			
89	K	764242434x	Oplechování střešních prvků u hřebene z poplastovaného plechu s odstínem v černé barvě, RŠ 200 mm	m	14,000	580,00	8 120,00	
VV			K/02		14,000			
VV			14		14,000			
90	K	998764201	Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	1,850	570,64	1 055,68	CS ÚRS 2019 01
D 767			Konstrukce zámečnické				930 624,43	
91	K	767995x02	Z/01 - dod.+ mont. atyp umyvadlový nerezový žlab z pl. tl.2mm, rozm. 6000x608x217mm, podrobný popis v tb. D.1.1	ks	2,000	44 500,00	89 000,00	
92	K	767995x02a	Z/02 - dod.+ mont. konsr. pro nerez žlab rozm. 6000/600mm, výška 798mm = pozinkovaná ocel konstr. z Jeklu 30/30mm a 30/70mm, kotvená do podkladu, vč. kotevního a spoj. mater., podrobný výpis viz tb. D.1.1	ks	2,000	18 620,00	37 240,00	
93	K	767995x02b	Z/03 - dod.+ mont. mezisprchové příčky o rozměru 7400x2250x850mm, podrobný výpis viz tb. D.1.1	ks	2,000	110 650,00	221 300,00	
94	K	767995x01	Z/04 - dod.+ mont. příčky mezi WC o rozměru 7400x2250x1800mm, podrobný výpis viz tb. D.1.1.	ks	1,000	163 280,00	163 280,00	
95	K	767995x01a	Z/05 - dod.+ mont. příčky mezi WC o rozměru 7400x2250x1800mm, podrobný výpis viz tb. D.1.1.	ks	1,000	137 200,00	137 200,00	
96	K	767995x03	Z/06 - dod.+ mont. ocelové posuvné zavěšené 2kr dveře rozm. 1400+1400/2185mm, kotvení do stěny, povrch.úprava žár pozink., podrobný výpis viz PD	ks	4,000	41 640,00	166 560,00	
97	K	767995x03a	Z/06/a - dod.+ mont. válc. profil UPe 140, dl.5520mm pro posuvné dveře, povrch.úprava žár pozink., podrobný výpis viz PD	kg	296,314	68,00	20 149,35	
VV			4*5,52*12,2		269,376			
VV			"kotevní+spoj.mat" 269,376*0,1		26,938			
VV			Součet		296,314			
98	K	767995x04	Z/07 - dod.+ mont. Pozinkované trubky R=30 mm zavěšené na ocelových lankách, podrobný výpis viz PD	ks	2,000	1 950,00	3 900,00	
99	K	767995x04a	Z/08 - dod.+ mont. police nad umyvadla z pozinkovaného plechu tl. 2mm, rozm. 7500x100x200mm, vč. uchycení, podrobný výpis viz PD	ks	2,000	3 250,00	6 500,00	
100	K	767995x05	Z/09 - dod.+ mont. police na mydlo z pozinkovaného plechu tl. 2mm, rozm. 200x100x100mm, vč. uchycení, podrobný výpis viz PD	ks	8,000	280,00	2 240,00	
101	K	767995x05a	Z/10 - dod.+ mont. háčku na ručníky z pozinkovaného plechu tl. 2mm, rozm. 3x6x100mm, vč. uchycení, podrobný výpis viz PD	ks	8,000	130,00	1 040,00	
102	K	767995x06	Z/x - dod.+ mont. pevného prosklení o rozměru 700x750x6 mm zasklení z drátoskla tl.+6mm do Al rámu podrobný výpis viz PD výkř. D.1.1.	ks	6,000	10 960,00	65 760,00	
103	K	998767201	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	1,800	9 141,71	16 455,08	CS ÚRS 2019 01
D 787			Zasklívání				19 593,60	
104	K	781491011x	SN/02- Dod.+ montáž zrcadel o průměru 600 mm v tl. 5 mm lepených silikonovým tmelem, tzn. i vč. úpravy podkladu	ks	16,000	1 200,00	19 200,00	
105	K	998787201	Přesun hmot pro zasklívání, výšky do 6 m	%	2,050	192,00	393,60	CS ÚRS 2019 01
D 783			Dokončovací práce - nátěry				93 880,00	
106	K	783826605	Hydrofobizační nátěr omítek silikonový, transparentní, povrchů hladkých betonových povrchů nebo povrchů z desek na bázi dřeva (dřevotřískových apod.)	m2	751,040	125,00	93 880,00	CS ÚRS 2019 01
VV			OSB desky - 14*14		166,000			
VV			Lepené vazníky - (0,20*2+0,08*2)*14*21 + (0,18*2+0,54*2)*14*4		243,040			
VV			Stěny - (1,5*2+0,3*2)*2,5*4 + (5*2+0,3*2)*2,5*2 + 7,4*2,5*8		200,000			
VV			Betonová podlaha - 8x14		112,000			
VV			Součet		751,040			
D M			Práce a dodávky M				386 646,26	
D 21-M02			Silnoproudé rozvody, osvětlení, hromosvody a areál rozvody				386 646,26	
107	K	01silhrom	Kompl dod+mlž Silnoproudých rozvodů, osvětlení a areál rozvody - viz. samostatný rozpočet	kpl	1,000	339 844,58	339 844,58	
108	K	02silhrom	Kompl dod+mlž Hromosvody - viz. samostatný rozpočet	kpl	1,000	46 801,68	46 801,68	

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	300	ZTI	JKSO	
Objekt			SKP	
		ZDRAVOTNÉ TECHNICKÉ INSTALACE	Měrná jednotka	
Stavba			Počet jednotek	0
		SOC. ZAŘÍZENÍ TÁBOROVÉ ZAKLADNY BĚSTV	Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu				
Objednatel				
Dodavatel			Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
HSV celkem	1 303 226		
Z PSV celkem	0		
R M práce celkem	0		
N M dodávky celkem	0		
ZRN celkem	1 303 226		
HZS	0		
ZRN+HZS	1 303 226		
ZRN+ost. náklady+HZS	1 303 226		
Vyraboval		Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :		Jméno :	Jméno :
Datum :		Datum :	Datum :
Podpis :		Podpis:	Podpis:
Základ pro DPH		21,0 %	1 303 226 Kč
DPH		21,0 %	273 677 Kč
Základ pro DPH		0,0 %	0 Kč
DPH		0,0 %	0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM			1 576 903 Kč

Stavba :	SOC. RARIZENI TABOROVÉ ZAKLADNY BĚSTVINA	Rozpočet : 300
Objekt :	ZDRAVOTNÉ TECHNICKÉ INSTALACE	

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
301 Zařizovací předměty	809 579	0	0	0	0
302 Vnitřní rozvod vody	220 630	0	0	0	0
303 Kanalizace venkovní	273 017	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	1 303 226	0	0	0	0

Položkový rozpočet

Stavba :	SOC. ZARIZENI TABOROVÉ ZAKLADNY BĚSTVIN	Rozpočet: 300
Objekt :	ZTI	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 301		ZARIZOVACI PŘEDMĚTY				
1	SN13	Závěsný pisoár radarový keramický	ks	3,00	11 319,00	33 957,00
2	SN13	Trafo pro 3 pisoáry	ks	1,00	2 310,00	2 310,00
3	SN09 a SN10	Umyvadlo MIO invalidní keramické + madla	ks	1,00	7 560,00	7 560,00
4	SN09	Instalační sada pro umyvadlo	ks	1,00	525,00	525,00
5	SN03	Umyvadlo 600 bez otvoru+nerez sifon	ks	16,00	3 350,00	53 600,00
6	SN04	Podomítkový modul pro závěsné WC - samonosný rám (uchycení do podlahy), pro zabudování do vyzdívky předstěnové konstrukce	ks	11,00	4 856,00	53 416,00
7	SN04	Klozet závěsný + sedátko tvrzené antibakteriální	ks	10,00	3 003,00	30 030,00
8	SN04	Klozet závěsný INV + sedátko tvrzené antibakteriální + 2x sklopné madlo	ks	1,00	9 450,00	9 450,00
9	SN04	Oddálené splachování INV WC	ks	1,00	1 260,00	1 260,00
10	SN04	Ovládací tlačítko - dvounožstevní	ks	11,00	1 050,00	11 550,00
11	SN04	Rohový ventil	ks	11,00	157,00	1 727,00
12	SN01	Baterie umyvadlové nástěnné, rozteč 150 mm	ks	16,00	1 784,00	28 544,00
13	SN09	Baterie umyvadlová nástěnná rozteč 150 mm, pro INV	ks	1,00	1 889,00	1 889,00
14	SN06	Baterie sprchové vestavné termostatické, ovládané piezotlačítkem.	ks	8,00	10 185,00	81 480,00
15	SN06	Sprchové ramínko naklápěcí - průtok 12 l/min. s úpravou antivandal	ks	8,00	2 100,00	16 800,00
16	SN05	Výlevka bez výtokových armatur nerezová nástěnná se sklopnou nerezovou mřížkou 425 mm + montážní materiál	ks	1,00	13 240,00	13 240,00
17	SN05	Baterie pro výlevku nástěnné pákové ozteč 150mm s otáčivým ústím	ks	1,00	1 784,00	1 784,00
18	SN07	Sprchová podlahová vpust 150x150 DN75	ks	6,00	6 285,00	37 710,00
19	SN08	Podlahový žlab s pozinkovým roštem	m	16,00	1 040,00	16 640,00
20	SN12	Elektrický stacionární ohřivač vody o objemu 750 l	ks	6,00	50 925,00	305 550,00
21	SN12	Topná přírubová jednotka s keramickým tělem,	ks	6,00	8 925,00	53 550,00
22		Venkovní výtokový ventil	ks	1,00	1 050,00	1 050,00
23	SN11	Zahradní flexi hadice	ks	1,00	725,00	725,00
24	SN14	Zásobník na toaletní papír	ks	11,00	2 576,00	28 336,00
25	SN15	Zásobník na skládané ručníky	ks	4,00	3 292,00	13 168,00
26	SN16	Koš na papírové ručníky	ks	4,00	932,00	3 728,00
	Celkem za	301 Zařizovací předměty				809 579,00

Elektroinstalace

Soupis výkonů

SOCIÁLNÍ ZAŘÍZENÍ V BĚSTVINĚ ELEKTRO

090-elektroinstalace

katalogové ceny bez DPH

13.02.2019

Číslo pozice	POPIS VÝKONU	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena	Cena
	REKAPITULACE				
	Spinací zařízení				107 891
	Rozvody elektrické energie				66 383
	Montáž rozvodů elektrické energie dle C21 M				110 507
	SVÍTIDLA				41 203
	Montáž osvětlení				13 860
	CELKEM SOUPIS VÝKONŮ				339 845

Spinací zařízení

	ROZVADEC RS S1				
1	Oceloplechová skř. rozvodnice 600x400x2000 IP43/20	ks	1	66945,0	66945,0
2	svorka RSA 6	ks	6	17,7	106,2
3	QM 0 vypínač 3f. 160A	ks	1	2034,0	2034,0
4	svodič přepětí I + II STUP PM (25 kA)	ks	1	756,0	756,0
5	proudový chránič 40/4/003-G	ks	3	749,0	2247,0
6	jistič 10kA C25/3	ks	8	114,0	912,0
7	jistič 10 kA char. B6/1	ks	8	67,0	536,0
8	jistič " B 10/1	ks	10	67,0	670,0
9	jistič " B 16/1	ks	1	115,0	115,0
10	jistič " B 10(16) /3 3 fázový	ks	3	347,0	1041,0
11	jistič " 40/3	ks	3	423,0	1269,0
12	stykač 40A 4p vc. 230 V.	ks	6	290,0	1740,0
13	RELÉ 2 zap. kont. 16A, 230V	ks	2	444,0	888,0
14	RELÉ 3P vc 230V	ks	1	109,0	109,0
15	Přepínač I-0-II 16A	ks	2	385,0	770,0
16	stykač 4P vc 230V 25A	ks	2	599,0	1198,0
17	lišta propojovací + přípojnice 160A	ks	5	1491,0	7455,0
18	podružný materiál + vývodky vč. montáže	ks	30	186,0	5580,0
19	montáž a připojení všech odvodu vč. ovládání	ks	10	980,0	9800,0
20	Přípojnice 160.	ks	5	595,0	2975,0
21	Soumrakový spínač SOU-1 / 230V + fotosenzor SKS	ks	1	745,0	745,0
	CELKEM				107 891

Rozvody elektrické energie

22	krabice nástěnná v krytí IP 54 pro 8 kabelů	ks	4	255,2	1020,8
23	krabice nástěnná v krytí IP 54	ks	6	165,0	990,0
24	trubka PVC 40	m	30	42,9	1287,0
25	listě vkládací 40x40	m	50	16,9	843,0
26	kabelový žlab ocel. barva černá š.50x100 s vikem.	m	25	355,3	8882,5
27	ocel pro upevnění žalbu a konstrukce ve střeše	kg	80	132,0	10560,0
28	páska zemnicí úzká ZS 16	ks	20	27,8	556,6
29	svorka Wago 3x1-2.5	ks	80	9,9	792,0
30	svorka Wago rozpojitelná 3x2,5	ks	50	4,2	209,0
31	Hmoždinka d=8, 10	ks	300	1,0	297,0
32	upevňovací díl kabel. Žlabu ke zdi po 2 m.	ks	10	94,6	946,0
33	pevná plastová trubka vč. přichytek 16 mm ved. osvětlení	m	50	21,8	1089,0
34	Zemnicí svorkovnice ME1	ks	1	210,1	210,1
35	sádra stavební	g	1	191,4	191,4
36	CY 6 zž	m	200	15,4	3080,0
37	CY 16 zž	m	50	42,9	2145,0
38	CY 25 zž	m	25	67,1	1677,5
39	CYKY O2x1,5	m	5	10,6	52,8
40	CYKY O3x1,5	m	100	13,4	1342,0
41	CYKY J3x1,5	m	250	13,4	3355,0
42	CYKY J5x4	m	70	60,7	4250,4
43	CYKY J3x2,5	m	200	21,9	4378,0
44	CYKY-J5x2,5	m	7	36,5	255,6
45	vypínač 1f. Bílý raz. 1 IP55	ks	3	359,7	1079,1
46	přepínač schodišť. Raz 6 IP55	ks	12	360,8	4329,6

Elektroinstalace

Soupis výkonů

SOCIÁLNÍ ZAŘÍZENÍ V BĚSTVINĚ ELEKTRO

090-elektroinstalace

katalogové ceny bez DPH

13.02.2019

Číslo pozice	POPIS VÝKONU	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena	Cena
47	přep. sériový řazení 5 IP55	ks	2	367,4	734,8
48	Zásuvka 1 f. nástěnná v Al krytu 230 V. s víčkem	ks	16	707,6	11321,9
49	Zásuvka 3 f. 5/16A nástěnná	ks	1	294,8	294,8
dodávka splach systému je součástí dodávky TŽB					
50	Závitové tyče zavěšení pod střešou	ks	14	15,2	212,5
CELKEM					66 383

Montáž rozvodů elektrické energie dle C21 M

51	krabicová rozvodka nástěnná vč. zapojení	ks	42	103,4	4342,8
52	Montáž hmoždiny cihly. Beton	ks	200	30,8	6160,0
53	trubka PVC pod omítku, v podlaze	m	100	20,9	2090,0
54	Výroba atypického dílu upevnění nosných lišt	ks	40	209,0	8360,0
55	Upevnění trubek, lišt pro vedení na povrchu	m	200	28,6	5720,0
56	krabice KT 250 vč. svorkovnice MET upevnění přípoj.	ks	1	198,0	198,0
57	motáž rozváděče do 100 kg	ks	1	5060,0	5060,0
58	tabulky a štítky na kabely	ks	34	24,2	822,8
59	uzemnění na povrchu do 50mm2	m	200	37,4	7480,0
60	kabel CYKY na povrchu a pod omítkou-CYKY 5x2.5	m	300	28,6	8580,0
61	drát do 25 mm2 pevně uložit	m	200	30,8	6160,0
62	Upevnění a smontování kabelového žlabu	m	25	137,5	3437,5
63	připojení spinacího prvku	ks	17	132,0	2244,0
64	připojení zásuvek 1f.	ks	16	143,0	2288,0
65	připojení a upevnění pohybového senzoru	ks	9	176,0	1584,0
66	přetočení kabelu z bubnu	m	400	23,1	9240,0
67	práce s revizním technikem	HZS	8	440,0	3520,0
68	Žednické připojovací průrazy vysekání, zadění. Podlaha	HZS	50	308,0	15400,0
69	Výchozí revizní zpráva 6 paré	kpl	1	3960,0	3960,0
70	Zakreslení skutečného stavu EI 4 paré	ks	1	13860,0	13860,0
CELKEM					110 507

Osvětlení - část viz vyobrazení

71	Zářivkové prachotěsné svítidlo 150 cm IP65 1x150 + led žárovka	ks	27	1476,0	39852,0
72	Signální svítidlo 3 W IP 44	ks	1	304,7	304,7
73	Nouzové svítidlo s vl. Zdrojem 1 hod. IP 44	ks	1	793,1	793,1
	Venkovní výkonné svítidlo 100W IP 65	ks	1	253,0	253,0
CELKEM					41203

Montáž osvětlení

74	Upevnění osvětlení stěny, konstrukce střešy	ks	30	462,0	13860,0
CELKEM					13 860

CELKEM SOUPIS VÝKONU

339 845

Poznámka:
výměry budou upřesněny dle skutečného stavu

VYSOKÁ ŠKOLA CHEMICKO – TECHNOLOGICKÁ ,
TECHNICKÁ 1905/5 - 166 28 PRAHA 6

Soupis výkonů

SOCIÁLNÍ ZAŘÍZENÍ TÁBOROVÉ ZÁKLADNY V BĚSTĚ

110 - HROMOSVODY

katalogové ceny bez DPH

11.02.2019

Číslo pozice	POPIS VÝKONU	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena	Cena
	REKAPITULACE				
	Bleskosvody				27 707
	Montáž bleskosvodu				19 094
	CELKEM SOUPIS VÝKONŮ				46 802
	<i>Bleskosvody</i>				
1	AlMgSi drát pr.8mm	m	114	27,6	3146,4
2	nerezový pásek 30/3,5	m	54	159,0	8586,0
3	svorka nerezová pásek 30/3,5 - kulatina Ø 10	ks	12	117,6	1411,2
4	izolovaný svod vč. podpěr a zkušební svorky	ks	5	1726,8	8634,0
5	podpěra k zemniči Ø 10/ Ø 8	ks	5	40,2	201,0
6	nerezový vodič Ø 10	m	8	112,8	902,4
7	štítek označení	ks	5	4,7	23,4
8	podpěra vedení na svislé stěny Ø 8	ks	10	40,1	400,8
9	svorka univerzální	ks	18	33,4	600,5
10	lepená podpěra	ks	160	23,8	3801,6
	CELKEM				27 707
	<i>Montáž bleskosvodu</i>				
11	montáž AlMgSi drát 8mm	m	122	45,6	5563,2
12	tvarování montážních dílů	ks	8	144,0	1152,0
13	montáž pásek uzemnění	m	54	45,6	2462,4
14	montáž svorky do 2 šroubů	ks	175	43,2	7560,0
15	montáž svorky nad 2 šrouby	ks	12	50,4	604,8
16	montáž OU nebo OT	ks	5	189,6	948,0
17	označení svodů štítkem	ks	5	26,4	132,0
18	montážní práce z pevného žebříku	HZS	2	336,0	672,0
	CELKEM				19 094
	CELKEM SOUPIS VÝKONŮ				46 802

Poznámka:

výměry budou upřesněny dle skutečného stavu

Elektroinstalace

Soupis výkonů

SOCIÁLNÍ ZAŘÍZENÍ V BĚSTVINĚ ELEKTRO

090-elektroinstalace

katalogové ceny bez DPH

13.02.2019

Císlo pozice	POPIS VÝKONU	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena	Cena
	REKAPITULACE				
	Rozvody elektrické energie				38 814
	Montáž rozvodů elektrické energie dle C21 M				53 619
	CELKEM SOUPIS VÝKONŮ				92 433
Rozvody elektrické energie					
1	AYKY J3x120+70 PRIVODNI VEDENI (doměřit skut.)	m	130	193,8	25194,0
2	CYKY-O3x2,5 IMPULS (doměřit skut.)	m	130	22,8	2960,1
3	Kopoflex 75	m	130	29,0	3770,0
4	Kopoflex 40	m	130	12,0	1560,0
5	Uzemnění FeZn pr. 10	m	130	36,0	4680,0
6	Výstražná fólie	m	130	5,0	650,0
	CELKEM				38 814
Montáž rozvodů elektrické energie dle C21 M					
7	kabel AYKY 3x120 VU ve výkopu	m	130	36,3	4719,0
8	kabel CYKY-O3x2,5 IMPULS ve výkopu	m	130	26,0	3380,0
9	Kopoflex 75	m	130	6,0	780,0
10	Kopoflex 40	m	130	6,0	780,0
11	Uzemnění FeZn pr. 10	m	130	37,0	4810,0
12	Výstražná fólie	m	130	5,0	650,0
13	Zemní práce výkop 35x80 , zásyp zařízení kab. Lože	m.	110	350,0	38500,0
	CELKEM				53 619
	CELKEM SOUPIS VÝKONŮ				92 433

Poznámka:

výměry budou upřesněny dle skutečného stavu

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
#ODKAZ!
Objekt:

04 - SO-Venkovní rozvody ZTI

KSO.
Místo Běstvina, okr Chrudim

Zadavatel:
Vys.škola chem.-technologická,ul.Technická,Praha 6

Uchazeč:
Stavební společnost Chrudim s r o

Projektant
xxxxx

Zpracovatel:
xxxxx

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: #ODKAZ!

IČ:
DIČ:

IČ. 49283863
DIČ: CZ49283863

IČ: 72834579
DIČ. CZ7609043585

IČ.
DIČ

Cena bez DPH		227 368,00	
DPH základní snižená	Základ daně		Výše daně
	227 368,00	21,00%	47 747,28
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	275 115,28

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: #ODKAZ!			
Objekt: 04 - SO-Venkovní rozvody ZTI			
Místo:	Běstvina, okr.Chrudim	Datum:	#ODKAZ!
Zadavatel	Vys.škola chem.-technologická,ul Technická,Praha 6	Projektant:	xxxxx
Uchazeč	Stavebni společnost Chrudim s r o	Zpracovatel:	xxxxx
Kód dílu - Popis		Cena celkem [CZK]	
Náklady stavby celkem		227 368,00	
HSV - Práce a dodávky HSV		227 368,00	
80A - Areálové rozvody ZTI		227 368,00	

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
#ODKAZ!

Objekt:
04 - SO-Venkovni rozvody ZTI

Misto:
Běstvina, okr. Chrudim

Datum:
#ODKAZ!

Zadavatel:
Vys.škola chem.-technologická,ul. Technická,Praha 6

Projektant:
xxxxxx

Uchazeč:
Stavební společnost Chrudim s. r.o.

Zpracovatel:
xxxxxx

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							227 368,00	
o HSV Práce a dodávky HSV							227 368,00	
D 80A Areálové rozvody ZTI							227 368,00	
1	K	800-01a	Dod+mlž Areálové rozvody ZTI - viz. samostatný rozpočet	kpit	1,000	227 368,00	227 368,00	

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	200	ZTI	JKSO	
Objekt			SKP	
		ZTI - venkovní rozvody	Měrná jednotka	
Stavba			Počet jednotek	0
		SOC. ZARÍZENÍ TABOROVÉ ZÁKLADNY BĚSTV	Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu				
Objednatel				
Dodavatel			Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
HSV celkem	227 368		
Z PSV celkem	0		
R M práce celkem	0		
N M dodávky celkem	0		
ZRN celkem	227 368		
HZS	0		
ZRN+HZS	227 368		
ZRN+ost.náklady+HZS	227 368		
Vyracoval		Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :		Jméno :	Jméno :
Datum :		Datum :	Datum :
Podpis :		Podpis:	Podpis:
Základ pro DPH	21,0 %		227 368 Kč
DPH	21,0 %		47 747 Kč
Základ pro DPH	0,0 %		0 Kč
DPH	0,0 %		0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM			275 115 Kč

Poznámka :

Stavba :	SOC. ZARÍZENÍ TABOROVÉ ZAKLADNY BĚSTVINA	Rozpočet : 200
Objekt :	ZTI - venkovní rozvody	

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
201 Venkovní rozvod vody -připojení soc. zařízení	58 766	0	0	0	0
202 Venkovní rozvod vody -připojení stávajících	64 144	0	0	0	0
203 Kanalizace venkovní - splašková	104 458	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	227 368	0	0	0	0

Položkový rozpočet

Stavba :	SOC. ZARIZENI TABOROVÉ ZAKLADNY BESTVIN	Rozpočet: 200
Objekt :	ZTI - venkovní rozvody	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl:	201	Venkovní rozvod vody - připojení soc. zařízení				
1	1	PE100, SDR11				
2		d50	bm	14,00	128,00	1 792,00
3		d25	bm	10,00	77,00	770,00
4		Napojení v šachtě hlavního uzávěru vody areálu	ks	1,00	1 260,00	1 260,00
5		Vypouštěcí a odkalovací kohout v šachtě	ks	1,00	1 512,00	1 512,00
6		Hlavní uzávěr vody haly DN40 - v šachtě	ks	1,00	1 291,00	1 291,00
7		Hlavní uzávěr vody haly DN40 - v technické místnosti	ks	2,00	1 291,00	2 582,00
8		Hlavní uzávěr vody haly DN25 - venkovní žlab	ks	2,00	643,00	1 286,00
9	2	Zemní práce				
10		Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50m	m3	4,00	75,00	300,00
11		Hloubení nepažených rýh š. do 1500 mm	m3	17,00	490,00	8 330,00
12		Ruční výkop jam, rýh a šachet, v hornině tř.2	m3	1,00	819,00	819,00
13		Zřízení příložného pažení a rozpěrných rýh hl. do 2m + osdtrnění	m2	3,00	567,00	1 701,00
14		Nakládání výkopu na skládku (vytl. Kubatura) tř.3	m3	4,00	256,00	1 024,00
15		Vodorovné přemístění výkopu do 5000 m	m3	4,00	183,00	732,00
16		Uložení výkopu na skládku + poplatek	m3	4,00	263,00	1 052,00
17		Zásyp jam se zhutnění	m3	12,00	122,00	1 464,00
18		Úprava pláňe se zhutněním - rozprostření ornice	m2	28,00	13,00	364,00
19		Konečná povrchová úprava vč. ozelenění	m2	5,00	23,00	115,00
20	3	Zemní práce				
21		Ložení a obsyp potrubí pískem	m3	5,00	1 123,00	5 615,00
22		Položení výstražné folie PE	bm	24,00	16,00	384,00
23		Signalizační vodič CYY 6mm, vč. montáže	m	24,00	37,00	888,00
24		Geodetické zaměření (el. DWG + 3. paré dokumentace)	ks	1,00	7 875,00	7 875,00
25		Vytýčení veškerých podzemních inž. Sítí	ks	1,00	3 150,00	3 150,00
26		Čerpání vody na dopravní výšku do 10m, průměrný přítok do 1000 l/min.	hod.	1,00	787,00	787,00
27	4	Stavební přípomoc (prostupy, drážky, výklenky) vč. začistění + odvoz situ a uložení na skládku	ks	1,00	7 875,00	7 875,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
#ODKAZ!
Objekt:

03 - SO-Vodovodní přípojka

KSO
Místo: Běstvina, okr Chrudim

Zadavatel:
Vys. škola chem.-technologická, ul. Technická, Praha 6

Uchazeč:
Stavební společnost Chrudim s.r.o.

Projektant:
xxxxx

Zpracovatel:
xxxxx

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: #ODKAZ!

IČ:
DIČ:

IČ: 49283863
DIČ: CZ49283863

IČ: 72834579
DIČ: CZ7609043585

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		450 496,00	
DPH: základní snižená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	450 496,00	21,00%	94 604,16
		0,00	0,00
Cena s DPH		v CZK 545 100,16	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba.	#ODKAZ!	
Objekt	03 - SO-Vodovodní přípojka	
Místo	Běstvina, okr Chrudim	Datum: #ODKAZ!
Zadavatel.	Vys škola chem.-technologická,ul.Technická.Praha 6	Projektant: xxxxx
Uchazeč.	Stavební společnost Chrudim s r.o.	Zpracovatel. xxxxx
Kód dílu - Popis		Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem		450 496,00
HSV - Práce a dodávky HSV		450 496,00
80A - Přípojka vodovodu		450 496,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba
#ODKAZ!
Objekt:

03 - SO-Vodovodní přípojka

Místo: Běstvína, okr.Chrudim

Datum: #ODKAZ!

Zadavatel: Vys.škola chem -technologická,ul.Technická,Praha 6

Projektant: xxxxx
Zpracovatel: xxxxx

Uchazeč: Stavební společnost Chrudim s.r.o.

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							450 496,00	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				450 496,00	
D	80A		Přípojka vodovodu				450 496,00	
1	K	800-01a	Dod+mřž venkovní příp. vodovodu - viz. samostatný rozpočet	kplt	1,000	450 496,00	450 496,00	

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	100	ZTI	JKSO
Objekt			SKP
	VODOVODNÍ PRIPOJKA		Měrná jednotka
Stavba			Počet jednotek 0
	SOC. ZAŘÍZENÍ TÁBOROVÉ ZÁKLADNY BĚSTV		Náklady na m.j. 0
Projektant			Typ rozpočtu
Zpracovatel projektu			
Objednatel			
Dodavatel			Zakázkové číslo
Rozpočtoval			Počet listů
ROZPOČTOVÉ NÁKLADY			
Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
HSV celkem	450 496		
Z PSV celkem	0		
R M práce celkem	0		
N M dodávky celkem	0		
ZRN celkem	450 496		
HZS	0		
ZRN+HZS	450 496		
ZRN+ost.náklady+HZS	450 496		
Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele	
Jméno :	Jméno :	Jméno :	
Datum :	Datum :	Datum :	
Podpis :	Podpis:	Podpis:	
Základ pro DPH	21,0 %	450 496 Kč	
DPH	21,0 %	94 604 Kč	
Základ pro DPH	0,0 %	0 Kč	
DPH	0,0 %	0 Kč	
CENA ZA OBJEKT CELKEM			545 100 Kč

Poznámka :

Stavba :	SOC. ZARIZENÍ TABOROVÉ ZAKLADNY BESTVINA	Rozpočet : 100
Objekt :	Vodovodní přípojka	

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZZ
101 Vodovodní přípojka	59 748	0	0	0	0
102 Vodovodní přípojka pro areál tábora	390 748	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	450 496	0	0	0	0

Položkový rozpočet

Stavba :	SOC. ZARIZENI TABOROVÉ ZAKLANY BESTVINA	Rozpočet: 100
Objekt :	Vodovodní přípojka	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl:	101	Vodovodní přípojka				
1	1	PE100, SDR11				
2		d63	bm	8,00	183,00	1 464,00
3		Napojení na stávající vodovodní řád - navrtávací pás - provede VaK Havlíčkův Brod a.s.	ks	1,00		
4		Šoupě DN50 - zákopová souprva + poklop	ks	1,00	12 247,00	12 247,00
5	2	Oprava vodoměrné šachty - rozměr šachty průměr 1.5m (zazdění prostupů, hydroizolace, omítnutí, oprva poklopu atd.)	ks	1,00	10 500,00	10 500,00
6		Vodoměrná sestava vč. vodoměru 2.5 m3/h, dodávka VaK Havlíčkův Brod a.s.	ks	1,00		
7		Prostup stěnou do stávající vodoměrné šachty - pažnice s přírubou, chránička DN125, těsnící prstenec proti tlakové vodě D1-125, D2-63	ks	2,00	3 780,00	7 560,00
8		Jádrové vrtání DN125 - vodoměrná šachta	ks	2,00	788,00	1 576,00
9	3	Zemní práce				
10		Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50m	m3	1,00	75,00	75,00
11		Hloubení nepažených rýh š. do 1500 mm	m3	7,00	490,00	3 430,00
12		Ruční výkop jam, rýh a šachet, v hornině tř.2	m3	1,00	806,00	806,00
13		Zřízení příložného pažení a rozpěrných rýh hl. do 2m + osdtrnění	m2	10,00	566,00	5 660,00
14		Nakládání výkopu na skládku (vytl. Kubatura) tř.3	m3	2,00	256,00	512,00
15		Vodorovné přemístění výkopu do 5000 m	m3	2,00	183,00	366,00
16		Uložení výkopu na skládku + poplatek	m3	2,00	263,00	526,00
17		Zásyp jam se zhutnění	m3	6,00	122,00	732,00
18		Úprava pláň se zhutněním - rozprostření ornice	m2	9,00	13,00	117,00
19		Konečná povrchová úprva vč. ozelenění	m2	2,00	23,00	46,00
20	4	Zemní práce				
21		Ložení a obsyp potrubí pískem	m3	1,50	1 124,00	1 686,00
22		Položení výstražné folie PE	bm	8,00	16,00	128,00
23		Signalizační vodič CYY 6mm, vč. montáže	m	8,00	36,00	288,00
24		Geodetické zaměření (el. DWG + 3. paré dokumentace)	ks	1,00	7 875,00	7 875,00
25		Vytýčení veškerých podzemních inž. Sítí	ks	1,00	3 366,00	3 366,00
26		Čerpání vodyna dopravní výšku do 10m, průměrný přítok do 1000 l/min.	hod.	1,00	788,00	788,00
Celkem za		101 Vodovodní přípojka				59 748,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Sociální zařízení táborové základny v Běstvině
Objekt:

05 - Vedlejší a ostatní náklady

KSO:
Místo: Běstvina, okr.Chrudim
Zadavatel:
Vys škola chem.-technologická,ul Technická,Praha 6
Uchazeč:
Stavební společnost Chrudim s r o.
Projektant:
xxxxx
Zpracovatel:
xxxxx
Poznámka

CC-CZ.
Datum: 14 2 2019
IČ:
DIČ:
IČ: 49283863
DIČ: CZ49283863
IČ: 72834579
DIČ: CZ7609043585
IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		435 000,00	
DPH základní snižená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	435 000,00 0,00	21,00% 15,00%	91 350,00 0,00
Cena s DPH		v CZK 526 350,00	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba	Sociální zařízení láborové základny v Běstvině		
Objekt:	05 - Vedlejší a ostatní náklady		
Místo:	Běstvína, okr.Chrudim	Datum:	14. 2 2019
Zadavatel:	Vys.škola chem.-technologická,ul.Technická,Praha 6	Projektant:	xxxxx
Uchazeč:	Stavební společnost Chrudim s r o	Zpracovatel:	xxxxx
Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]		
Náklady stavby celkem	435 000,00		
VRN - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady	435 000,00		

SOUPIŠ PRACÍ

Stavba: Sociální zařízení táborové základny v Běstvině
Objekt: 05 - Vedlejší a ostatní náklady
Místo: Běstvina, okr.Chrudim Datum: 14. 2. 2019
Zadavatel: Vys.škola chem -technologická,ul.Technická,Praha 6 Projektant: xxxxx
Uchazeč: Stavební společnost Chrudim s.r.o. Zpracovatel: xxxxx

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							435 000,00	
D VRN Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady							435 000,00	
1	K	012103000x	Geodetické vytyčení a vyhledání všech dotčených podzemních zařízení od jednotlivých správců sítí s vyznačením polohy zařízení přímo na staveništi k tomu oprávněnou osobou před zahájením prací. Ochrana - zabezpečení těchto sítí před poškozením stavebním provozem.	soub	1,000	25 000,00	25 000,00	
2	K	030001000x	Zařízení staveniště: zřízení a vybavení v rozsahu dle velikosti stavby vč. napojení na inž.sítě, oplocení, zabezpečení staveniště vč. ostrahy staveniště a potřebného dopravního značení. Náklady na provozování zařízení staveniště vč. nákladů na energie a jeho zrušení po skončení stavby.	soub	1,000	98 000,00	98 000,00	
3	K	071002000	Provoz investora, třetích osob	soub	1,000	24 000,00	24 000,00	
4	K	0450020x	Kompletační činnost dodavatele - zajištění činností související se zakázkou, tj. : - účast ve všech fázích přípravy, realizace a dokončení zakázky, komplexního vyzkoušení, měření a odstranění vad dle podléhající záruční lhůtě. - činnost související s dodávkou stavebních výrobků, materiálů, lešení, bednění, montážních strojů - zajištění poradenství, tj. technická pomoc. - zajištění podkladů, tj. výrobní dokumentace, rozpočty, zkoušky, protokoly vč. zakreslení změn do PD - účast na jednáních, zkouškách, odevzdávání konstrukcí, objektů a celků, účast na uvedení do zkušebního provozu. - kontroly činnosti na staveništi, tj. výše uvedených činností i souvisejících správních činností a vedení stavebního deníku.	sob	1,000	129 000,00	129 000,00	
5	K	0450020y	Koordinační činnost dodavatele - zajištění veškerých činností související se zakázkou, tj. : - koordinace prací mezi dodavateli. - stanovení pořadí případně souběžného provádění prací a doby realizace. - předávání staveniště jednotlivým subdodavatelům. - předávání informací o změnách. - řešení vazeb na okolí staveniště.	sob	1,000	65 000,00	65 000,00	
6	K	04900200x2	Náklady na inženýrskou činnost-zajištění kolaudačního souhlasu a zápisu do katastru nemovitostí: Kontroly dokladové části ke kolaudaci stavby, kontrola předané dokumentace skutečného provedení stavby, kontrola všech revizí a zkoušek, zajištění kontrolních dnů a pracovních schůzek – projednání stavby. Stavební část (prohlášení o shodě, atesty a certifikáty ...) Technologická část – VZD, EI, ZTI, slaboproudu - zaregulování a uvedení zařízení do provozu, revize, prohlášení o shodě, atesty a certifikáty). Podání žádosti o zajištění jednotlivých kontrolních prohlídek před kolaudací stavby se zástupci HZS, KHS, ŽP, OIBP (pochůzka po stavbě a kontrola dokladů) a zajištění souhlasných stanovisek se zkušebním provozem od HZS,KHS,ŽP OIBP. Kontrolní prohlídka stavebního úřadu a ostatních účastníků kolaudace a inženýrská činnost k zajištění kolaudačního souhlasu. Předání kompletní sady dokladů investorovi – kolaudační souhlas Podání žádosti a zajištění zápisu do katastru nemovitostí – zápis změny-zakreslení nové stavby do katastru nemovitostí a do vnitřku z KN	soub	1,000	24 000,00	24 000,00	
7	K	091704000x	Náklady na uvedení ploch dotčených stavbou do původního stavu	soub	1,000	50 000,00	50 000,00	
8	K	01325400x	Dokumentace skutečného provedení stavby zhotovená ve všech dotčených profesních částech, tisky, kompletace (4 listinné výtahy, 4 x DVD)	soub	1,000	20 000,00	20 000,00	

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" 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, 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 řádce 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 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 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	
vv	N	Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu	Text,Text,Double	20, 150
DPH	A	Sazba DPH pro položku	eGSazbaDPH	

Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snižená	Snižená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sniž. přenesená	Snižená 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