

REKAPITULACE STAVBY

Kód: Mesto
Stavba: **Nové šatny u hokejbalového hřiště**

KSO:
Místo: Rakovník

CC-CZ:
Datum: 29.05.2022

Zadavatel:
Město Rakovník

IC:
DIČ:

Uchazeč:
TOVA stavby s.r.o.

IC: 04073592
DIČ: CZ04073592

Projektant:
Ateliér Kprojekt s.r.o.

IČ:
DIC:

Zpracovatel:
xxx

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH **8 290 950,98**

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	8 290 950,98	1 741 099,71
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH **10 032 050,69**

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTU STAVBY A SOUPISU PRACÍ

Kód: Mesto

Stavba: Nové šatny u hokejbalového hřiště

Místo: Rakovník

Datum: 29.05.2022

Zadavatel: Město Rakovník

Projektant: xxx

Uchazeč: TOVA stavby s.r.o.

Zpracovatel: xxx

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		8 290 950,98	10 032 050,69
A	STAVEBNÍ ČAST	5 662 525,06	6 851 655,32
B	PROFESE	2 518 425,92	3 047 295,36
C	VRN, Ostatní	110 000,00	133 100,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Nové šatny u hokejbalového hřiště

Objekt:

A - STAVEBNÍ ČÁST

KSO:

Místo: Rakovník

CC-CZ:

Datum: 29.05.2022

Zadavatel:

Město Rakovník

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

TOVA stavby s.r.o.

IČ:

04073592

DIČ:

CZ04073592

Projektant:

xxx

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

xxx

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

5 662 525,06

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	5 662 525,06	21,00%	1 189 130,26
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

6 851 655,32

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENENÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Nové šatny u hokejbalového hřiště

Objekt:

A - STAVEBNÍ ČÁST

Místo: Rakovník

Datum: 29.05.2022

Zadavatel: Město Rakovník

Projektant: xxx

Uchazeč: TOVA stavby s.r.o.

Zpracovatel: xxx

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

5 662 525,06

HSV - Práce a dodávky HSV

2 115 858,77

1 - Zemní práce	271 737,38
2 - Zakládání	285 119,56
3 - Svislé a kompletní konstrukce	558 554,38
4 - Vodorovné konstrukce	147 623,81
5 - Komunikace pozemní	202 411,72
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	334 984,17
8 - Trubní vedení	3 579,60
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	95 133,67
9-9 - Ostatní	22 040,00
997 - Přesun sutě	56 043,87
998 - Přesun hmot	138 630,61
PSV - Práce a dodávky PSV	3 546 666,29
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	144 760,94
712 - Povlakové krytiny	961 483,44
713 - Izolace tepelné	300 983,48
762 - Konstrukce tesařské	150 520,90
763 - Konstrukce suché výstavby	618 253,90
764 - Konstrukce klempířské	47 020,50
765 - Krytina skládaná	30 356,93
766 - Konstrukce truhlářské	778 005,39
776 - Podlahy povlakové	394 319,17
781 - Dokončovací práce - obklady	35 779,52
783 - Dokončovací práce - nátěry	54 670,12
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	30 512,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Nové šatny u hokejbalového hřiště

Objekt:

A - STAVEBNÍ CAST

Místo: Rakovník

Datum: 29.05.2022

Zadavatel: Město Rakovník

Projektant: xxx

Uchazeč: TOVA stavby s.r.o.

Zpracovatel: xxx

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

Náklady soupisu celkem

5 662 525,06

D HSV Práce a dodávky HSV

2 115 858,77

D 1 Zemní práce 271 737,38

1	K	113106132	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší strojně pl do 50 m2	m2	175,000	110,00	19 250,00
2	K	113204111	Vytrhání obrub záhonových	m	40,000	81,00	3 240,00
3	K	122111101	Odkopávky a prokopávky v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 ručně	m3	4,112	3 600,00	14 803,20
4	K	122151102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 50 m3 strojně	m3	37,008	382,00	14 137,06
	VV		29*6,5*0,2		37,700		
	VV		1,2*9,5*0,3		3,420		
	VV		Mezisoučet		41,120		
	VV		-4,112		-4,112		
	VV		Součet		37,008		
5	K	122151502	Odkopávky a prokopávky zapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 50 m3 strojně	m3	29,800	435,00	12 963,00
	VV		" zpevněné plochy"				
	VV		110*0,2		22,000		
	VV		78*0,1		7,800		
	VV		Součet		29,800		
6	K	132112111	Hloubení rýh š do 800 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 ručně	m3	5,116	3 650,00	18 673,40
	VV		(34,104/100)*15		5,116		
7	K	132151102	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 50 m3 strojně	m3	30,703	421,00	12 925,96
	VV		(28,035*2+5,4*2)*0,5*0,55		18,389		
	VV		5,4*7*0,5*0,25		4,725		
	VV		(28,035*2+5,4*9)*0,7*0,15		10,990		
	VV		Mezisoučet		34,104		
	VV		-3,401		-3,401		
	VV		Součet		30,703		
8	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	94,522	245,00	23 157,89
	VV		41,12+29,8+34,104		105,024		
	VV		-(105,024/100)*10 " zpětný zásyp"		-10,502		
	VV		Součet		94,522		
9	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	94,522	187,00	17 675,61
10	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	132,331	220,00	29 112,82
	VV		94,522*1,4 'Přepočtené koeficientem množství		132,331		
11	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	94,522	51,00	4 820,62
12	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	10,502	158,00	1 659,32
	VV		(41,12+29,8+34,104)/100*10		10,502		
13	K	181311103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm v rovině nebo ve svahu do 1:5 ručně	m2	167,000	235,00	39 245,00
14	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	167,000	56,00	9 352,00
15	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	0,104	3 500,00	364,00
	VV		167*0,025		4,175		
	VV		4,175*0,025 'Přepočtené koeficientem množství		0,104		
16	K	181951112	Úprava planě v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhuštěním strojně	m2	558,500	75,00	41 887,50
	VV		29*6,5		188,500		
	VV		" zpevněné plochy"				
	VV		78+110		188,000		
	VV		167 " zelená plocha"		167,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		" šterková plocha"				
	VV		15		15,000		
	VV		Součet		558,500		
17	K	182111121	Svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 2 ručně	m2	70,000	121,00	8 470,00
D 2 Zakládání							285 119,56
18	K	273321411	Základové desky ze ZB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	20,862	3 850,00	80 318,70
	VV		28,04*6,2*0,12		20,862		
19	K	273351121	Zřízení bednění základových desek	m2	13,696	480,00	6 574,08
	VV		(28,04*2+6,2*2)*0,2		13,696		
20	K	273351122	Odstranění bednění základových desek	m2	13,696	130,00	1 780,48
21	K	273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari	t	0,579	85 000,00	49 215,00
	VV		28,04*6,2*0,00303*1,1		0,579		
22	K	274313611	Základové pásy z betonu tř. C 16/20	m3	22,442	3 650,00	81 913,30
	VV		(28,04*2+5,4*2)*0,5*0,55		18,392		
	VV		5,4*6*0,5*0,25		4,050		
	VV		Součet		22,442		
23	K	274353131	Bednění kotevnic otvorů v základových pásech průřezu přes 0,05 do 0,10 m2 hl do 1 m	kus	5,000	1 650,00	8 250,00
24	K	274361821	Výztuž základových pasů betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	0,131	85 000,00	11 135,00
	VV		" R10"				
	VV		((28,04*2+6,4*2)/0,5)*1,4*0,000617*1,1		0,131		
25	K	275313711	Základové patky z betonu tř. C 20/25	m3	1,200	4 150,00	4 980,00
	VV		" základ pod čerpadlo"				
	VV		1,2		1,200		
26	K	279113144	Základová zeď tl přes 250 do 300 mm z tvárnice ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 20/25	m2	24,820	1 650,00	40 953,00
	VV		(28,04*2+5,4*8)*0,25		24,820		
D 3 Svislé a kompletní konstrukce							558 554,38
27	K	311274112.1	Zdivo nosné tl 400 mm z tvárnice tepelněizolačních liaporbetonových s integrovanou izolací EPS /livetherm TOL+N 400/	m3	49,253	4 500,00	221 638,50
	VV		28,04*2*2,15*0,4		48,229		
	VV		5,6*2*3,25*0,4		14,560		
	VV		-(1,8*0,6*11+1*2,2*9+0,9*1,2*2)*0,4		-13,536		
	VV		Součet		49,253		
28	K	311275151.1	Zdivo nosné z tvárnice liaporbetonových TNL 300 mm	m3	8,074	3 850,00	31 084,90
	VV		" sokl"				
	VV		(28,04*2+5,6*2)*0,4*0,3		8,074		
29	K	317121101	Montáž prefabrikovaných překladů délky do 1500 mm	kus	33,000	250,00	8 250,00
	VV		7*3		21,000		
	VV		4*2		8,000		
	VV		4		4,000		
	VV		Součet		33,000		
30	K	317121102	Montáž prefabrikovaných překladů délky přes 1500 do 2200 mm	kus	39,000	293,00	11 427,00
	VV		13*3		39,000		
31	K	317121103	Montáž prefabrikovaných překladů délky přes 2200 do 4200 mm	kus	2,000	820,00	1 640,00
32	M	593219881	překlad z lehčeného betonu PŘ 115/190/1400	kus	18,000	1 130,00	20 340,00
	VV		7*2+4		18,000		
33	M	593219883	překlad z lehčeného betonu PŘ 115/190/2200	kus	26,000	2 150,00	55 900,00
	VV		13*2		26,000		
34	M	593219884	překlad z lehčeného betonu PŘ 115/190/2400	kus	2,000	2 450,00	4 900,00
	VV		2		2,000		
35	M	593219882	překlad z lehčeného betonu PŘ 60/190/1400	kus	8,000	985,00	7 880,00
	VV		4+4		8,000		
36	M	593219885	překlad z lehčeného betonu PŘ-IZO 170/190/1400	kus	7,000	1 210,00	8 470,00
	VV		7		7,000		
37	M	593219886	překlad z lehčeného betonu PŘ-IZO 170/190/2200	kus	13,000	2 150,00	27 950,00
	VV		13		13,000		
38	K	338171121	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových v do 2,60 m se zalitím MC	kus	11,000	326,00	3 586,00
39	M	55342263	sloupek plotový koncový Pz a komaxitový 2500/48x1,5mm	kus	11,000	420,00	4 620,00
40	K	342273110	Příčka z bloků z lehkého keramického betonu tl 70 mm TPL 70	m2	24,215	540,00	13 076,10
	VV		(2,45*3+2,55)*2,85-(0,8*2*2+0,7*2*2)		22,215		
	VV		1*2		2,000		
	VV		Součet		24,215		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
41	K	342273111.1	Příčka tl 120 mm z bloků z lehkého keramického betonu tl 120 mm TPL 120	m2	24,720	850,00	21 012,00
	vv		(5,6*2)*2,85-(1,8*2*2)		24,720		
42	K	342273112.1	Příčka tl 175 mm z bloků z lehkého keramického betonu tl 175 mm TPL 175	m2	88,488	985,00	87 160,68
	vv		5,6*2,85*6-(0,9*2,02*4)		88,488		
43	K	346272256	Přizdívka z párobetonových tvárnic tl 150 mm	m2	6,480	1 650,00	10 692,00
	vv		" WC"				
	vv		0,9*2,4*3		6,480		
44	K	348101210	Osazení vrat nebo vrátek k oplocení na ocelové sloupky pl do 2 m2	kus	1,000	2 300,00	2 300,00
45	M	553423201	branka vchodová kovová	kus	1,000	7 500,00	7 500,00
46	K	348401130	Montáž oplocení ze strojového pletiva s napínacími dráty v přes 1,6 do 2,0 m	m	24,000	185,00	4 440,00
	vv		7,5+15+1,5		24,000		
47	M	313247681	pletivo drátěné se čtvercovými oky v. 1800mm	m	25,200	186,00	4 687,20
	vv		24*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		25,200		
	D	4	Vodorovné konstrukce				147 623,81
48	K	417321414	Ztužující pásy a věnce ze ŽB tř. C 20/25	m3	3,947	6 230,00	24 589,81
	vv		" V1"				
	vv		(28,24*2+6,4*2)*0,2*0,2		2,771		
	vv		" V2"				
	vv		(5,6*6)*0,175*0,2		1,176		
	vv		Součet		3,947		
49	K	417351115	Zřízení bednění ztužujících věnců	m2	13,440	610,00	8 198,40
	vv		" V2"				
	vv		5,6*6*0,2*2		13,440		
50	K	417351116	Odstranění bednění ztužujících věnců	m2	13,440	120,00	1 612,80
51	K	417351711.1	Ztracené bednění věnců věncovou tvarovkou s izolantem z lehkého keramického betonu	m	68,880	935,00	64 402,80
	vv		" V1"				
	vv		(28,24*2+6,2*2)		68,880		
52	K	417361221	Výztuž ztužujících pásů a věnců betonářskou ocelí 10 216	t	0,104	85 000,00	8 840,00
	vv		" V1"				
	vv		((28,24*2+6,2*2)/0,2)*0,85*0,000222*1,1		0,071		
	vv		" V2"				
	vv		((5,6*6)/0,2)*0,8*0,000222*1,1		0,033		
	vv		Součet		0,104		
53	K	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců betonářskou ocelí 10 505	t	0,248	85 000,00	21 080,00
	vv		" V1"				
	vv		(28,24*2+6,2*2)*4*0,000617*1,1		0,187		
	vv		" V2"				
	vv		5,6*4*4*0,000617*1,1		0,061		
	vv		Součet		0,248		
54	K	434121425	Osazení ŽB schodišťových stupňů broušených nebo leštěných na desku	m	9,000	650,00	5 850,00
55	M	593737551	stupeň schodišťový betonový 100x350x150 mm	kus	9,000	1 450,00	13 050,00
	D	5	Komunikace pozemní				202 411,72
56	K	564211111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP tl 50 mm	m2	78,000	65,00	5 070,00
57	K	564251111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP tl 150 mm	m2	78,000	132,00	10 296,00
	vv		" předláždění"				
	vv		78		78,000		
58	K	564762111	Podklad z vibrovaného štěrku VŠ tl 200 mm	m2	15,000	210,00	3 150,00
59	K	564861111	Podklad ze štěrku ŠD tl 200 mm	m2	110,000	215,00	23 650,00
60	K	596211111	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl přes 50 do 100 m2	m2	110,000	550,00	60 500,00
61	M	592450181	dlažba betonová skladebná 60mm přírodní	m2	113,300	410,00	46 453,00
	vv		110*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		113,300		
62	K	596811221	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z kameniva velikosti přes 0,09 do 0,25 m2 pl přes 50 do 100 m2	m2	15,600	540,00	8 424,00
	vv		" předláždění nová dlažba 20%"				
	vv		(78/100)*20		15,600		
63	M	592453201	dlažba plošná betonová přírodní	m2	16,068	540,00	8 676,72
	vv		15,6*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		16,068		
64	K	596811221	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z kameniva velikosti přes 0,09 do 0,25 m2 pl přes 50 do 100 m2	m2	62,400	580,00	36 192,00
	vv		" předláždění - zpětné použití dlažby"				
	vv		78-15,6		62,400		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D 6			Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				334 984,17
65	K	612331121	Cementová omítka hladká jednovrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	108,464	220,00	23 862,08
	VV		" pod vinyl. obkladem"				
	VV		108,464		108,464		
66	K	612341121	Sádrová nebo vápenosádrová omítka hladká jednovrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	179,086	265,00	47 457,79
	VV		(5,6*11+2,55*2+2,98+1,2+3,23)*2,6		192,686		
	VV		-(0,8*2*4+1,8*2*2)		-13,600		
	VV		Součet		179,086		
67	K	612631011	Spárování spárovací maltou vnitřních pohledových ploch stěn z tvárnice nebo kamene	m2	91,212	320,00	29 187,84
	VV		" vnitřní obvodové stěny"				
	VV		(5,6+2,15*2+2,155*2+2,15*2+2,34*2+4,61*4+1,2+3,23+2,98)*2,55		125,052		
	VV		-(1,8*0,6*11+1*2,2*9+0,9*1,2*2)		-33,840		
	VV		Součet		91,212		
68	K	619991011	Obalení konstrukcí a prvků fólií přilepenou lepící páskou	m2	33,840	62,00	2 098,08
	VV		(1,8*0,6*11+1*2,2*9+0,9*1,2*2)		33,840		
69	K	622211001	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením polystyrénových desek do betonu a zdva tl do 40 mm	m2	16,704	650,00	10 857,60
	VV		" X2- štítová stěna pod střechou"				
	VV		(1,45+0,36)/2*6,4*2		11,584		
	VV		6,4*0,4*2		5,120		
	VV		Součet		16,704		
70	M	28375944	deska EPS 100 fasádní A=0,037 tl 40mm	m2	17,539	85,00	1 490,82
	VV		16,704*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		17,539		
71	K	622212001	Montáž kontaktního zateplení vnějšího ostění, nadpraží nebo parapetu hl. špalety do 200 mm lepením desek z polystyrenu tl do 40 mm	m	94,200	350,00	32 970,00
	VV		1,8*11+0,6*22+1*9+2,2*18+1,9*2+2,2*4		94,200		
72	M	28375944	deska EPS 100 fasádní A=0,037 tl 40mm	m2	15,543	85,00	1 321,16
	VV		94,2*0,15*1,1		15,543		
73	K	622251101	Příplatek k cenám kontaktního zateplení vnějších stěn za zápusťnou montáž a použití tepelněizolačních zátek z polystyrenu	m2	30,834	120,00	3 700,08
	VV		16,704		16,704		
	VV		94,2*0,15		14,130		
	VV		Součet		30,834		
74	K	622252002	Montáž profilů kontaktního zateplení lepených	m	94,200	55,00	5 181,00
75	M	590515161	profil začišťovací pro ostění	m	98,910	95,00	9 396,45
	VV		94,2*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		98,910		
76	K	622511112	Tenkovrstvá akrylátová mozaiková střednězrnná omítka vnějších stěn	m2	34,640	450,00	15 588,00
	VV		" sokl"				
	VV		(28,24*2+6,4*2)*0,5		34,640		
77	K	622521012	Tenkovrstvá silikátová zatíraná omítka zrnitost 1,5 mm vnějších stěn	m2	14,130	230,00	3 249,90
	VV		" ostění a nadpraží"				
	VV		94,2*0,15		14,130		
78	K	622631011	Spárování spárovací maltou vnějších pohledových ploch stěn z tvárnice nebo kamene	m2	166,584	530,00	88 289,52
	VV		" obvodové zdivo"				
	VV		28,04*2,8*2+6,2*3,5*2		200,424		
	VV		-(1,8*0,6*11+1*2,2*9+0,9*1,2*2)		-33,840		
	VV		Součet		166,584		
79	K	629991011	Zakrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepící páskou	m2	33,840	65,00	2 199,60
	VV		(1,8*0,6*11+1*2,2*9+0,9*1,2*2)		33,840		
80	K	631311114	Mazanina tl přes 50 do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20	m3	8,940	3 520,00	31 468,80
	VV		149*0,06		8,940		
81	K	631311134	Mazanina tl přes 120 do 240 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20	m3	0,473	5 600,00	2 648,80
	VV		" pod schod. stupeň"				
	VV		1*0,35*0,15*9		0,473		
82	K	631319171	Příplatek k mazanině tl přes 50 do 80 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložení výztuže	m3	8,940	85,00	759,90
83	K	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	0,329		0,00
	VV		149*0,0021*1,05		0,329		
84	K	635321212	Násyp pod podlahy z betonového recyklátu se zhutněním	m3	14,667	250,00	3 666,75
	VV		(4,36+2,325+4,485*3+3,17)*5,6*0,1		13,054		
	VV		(4,36+2,325+4,485*3+2,325*2+4,36+5,6*14)*0,15*0,1		1,613		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VV		Součet			14,667		
85	K	642942611	Osazování zárubní nebo rámu dveřních kovových do 2,5 m ² na montážní pěnu	kus	7,000	950,00	6 650,00
86	M	55331486	zárubeň jednokřídlá ocelová pro zdění tl stěny 110-150mm rozměru 700/1970, 2100mm	kus	2,000	1 820,00	3 640,00
87	M	55331487	zárubeň jednokřídlá ocelová pro zdění tl stěny 110-150mm rozměru 800/1970, 2100mm	kus	5,000	1 860,00	9 300,00
D 8		Trubní vedení			3 579,60		
88	K	890411811	Bourání šachet z prefabrikovaných skruží ručně obestavěného prostoru do 1,5 m ³	m ³	0,785	4 560,00	3 579,60
VV		0,5*0,5*3,14*1			0,785		
D 9		Ostatní konstrukce a práce, bourání			95 133,67		
89	K	91138100.1	Odstranění dvorní vpusti	kus	1,000	1 520,00	1 520,00
90	K	916231112.1	Osazení chodníkového obrubníku betonového ležatého bez boční opěry do lepidla	m	9,250	165,00	1 526,25
VV		"zámrytová deska opěrky"			9,250		
VV		9,25			9,250		
91	M	59217008	obrubník betonový parkový 1000x80x200mm	m	10,000	120,00	1 200,00
92	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	26,000	180,00	4 680,00
93	M	592170361	obrubník betonový parkový přírodní	m	26,520	85,00	2 254,20
VV		26*1,02 'Přepočtené koeficientem množství			26,520		
94	K	941111131	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m ² š přes 1,2 do 1,5 m v do 10 m	m ²	150,380	68,00	10 225,84
VV		31*2,5+3,5*4+9,2*2*3,2			150,380		
95	K	941111231	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,5 m v 10 m za první a ZKD den použití	m ²	13 534,200	2,00	27 068,40
VV		150,38*90 'Přepočtené koeficientem množství			13 534,200		
96	K	941111831	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m ² š přes 1,2 do 1,5 m v do 10 m	m ²	150,380	35,00	5 263,30
97	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m ²	m ²	149,000	48,00	7 152,00
98	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m ²	149,000	68,00	10 132,00
99	K	953312122	Vložky do svislých dilatačních spár z extrudovaných polystyrénových desek tl. přes 10 do 20 mm	m ²	8,353	560,00	4 677,68
VV		" příčky od záklopu"			8,353		
VV		5,6*0,175*6			5,880		
VV		5,6*0,12*2			1,344		
VV		(2,055+2,45*3)*0,12			1,129		
VV		Součet			8,353		
100	K	953943212.1	Osazování hasicího přístroje	kus	3,000	410,00	1 230,00
101	M	449321111	přístroj hasicí 34A	kus	3,000	1 120,00	3 360,00
102	K	966008212	Bourání odvodňovacího žlabu z betonových příkopových tvárníc š. do 800 mm nebo betonu	m	48,000	112,00	5 376,00
VV		27+9+12			48,000		
103	K	966071711	Bourání sloupků a vzpěr plotových ocelových do 2,5 m zabetonovaných	kus	18,000	65,00	1 170,00
104	K	966071822	Rozebrání oplocení z drátěného pletiva se čtvercovými oky v přes 1,6 do 2,0 m	m	41,000	28,00	1 148,00
105	K	966073810	Rozebrání vrat a vrátek k oplocení pl do 2 m ²	kus	1,000	520,00	520,00
106	K	979054441	Očištění vybouraných z desek nebo dlaždic s původním spárováním z kameniva těžného	m ²	78,000	85,00	6 630,00
VV		" dlažba pro zpětné použití"			78,000		
VV		78			78,000		
D 9-9		Ostatní			22 040,00		
107	K	9-901	Demontáž stavebních buněk	m ²	145,000	152,00	22 040,00
D 997		Přesun sutě			56 043,87		
108	K	997013111	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m s použitím mechanizace	t	68,352	235,00	16 062,72
109	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo mezi skládku do 1 km se složením	t	48,462	265,00	12 842,43
VV		68,352-78*0,255 " odpočet betonové dlažby pro zpětné použití"			48,462		
110	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	678,468	15,00	10 177,02
VV		48,462*14 'Přepočtené koeficientem množství			678,468		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
111	K	997013631	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směšného kód odpadu 17 09 04	t	48,462	350,00	16 961,70
D 998 Přesun hmot							138 630,61
112	K	998011001	Přesun hmot pro budovy zděné v do 6 m	t	394,959	351,00	138 630,61
D PSV Práce a dodávky PSV							3 546 666,29
D 711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům							144 760,94
113	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	175,150	35,00	6 130,25
vv					28,25*6,2	175,150	
114	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,058	113 500,00	6 583,00
vv					175,15*0,00033 'Přepočtené koeficientem množství	0,058	
115	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	20,544	55,00	1 129,92
vv					(28,04*2+6,2*2)*0,3	20,544	
116	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,007	113 500,00	794,50
vv					20,544*0,00034 'Přepočtené koeficientem množství	0,007	
117	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	175,150	125,00	21 893,75
118	M	62853004	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu	m2	204,137	165,00	33 682,61
vv					175,15*1,1655 'Přepočtené koeficientem množství	204,137	
119	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	20,544	165,00	3 389,76
120	M	62853004	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu	m2	25,084	165,00	4 138,86
vv					20,544*1,221 'Přepočtené koeficientem množství	25,084	
121	K	711831111	Provedení izolace proti radonu a metanu na vodorovné ploše	m2	175,150	125,00	21 893,75
122	M	62856011	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou z hliníkové fólie, hliníkové fólie s textilií a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu	m2	204,137	175,00	35 723,98
vv					175,15*1,1655 'Přepočtené koeficientem množství	204,137	
123	K	711831511	Provedení izolace proti radonu a metanu na svislé ploše	m2	20,544	165,00	3 389,76
124	M	62856011	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou z hliníkové fólie, hliníkové fólie s textilií a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu	m2	25,084	175,00	4 389,70
vv					20,544*1,221 'Přepočtené koeficientem množství	25,084	
125	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	t	2,494	650,00	1 621,10
D 712 Povlakové krytiny							961 483,44
126	K	712361705	Provedení povlakové krytiny střeš do 10° fólií lepenou se svařovanými spoji	m2	203,178	185,00	37 587,93
vv					28,84*7,045	203,178	
127	M	283424111	fólie hydroizolační PE s ochranou proti prorůstání kořínků	m2	236,804	268,00	63 463,47
vv					203,178*1,1655 'Přepočtené koeficientem množství	236,804	
128	K	712391171	Provedení povlakové krytiny střeš do 10° podkladní textilní vrstvy	m2	203,178	75,00	15 238,35
129	M	69311081	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 300g/m2	m2	234,671	55,00	12 906,91
vv					203,178*1,155 'Přepočtené koeficientem množství	234,671	
130	K	712391172	Provedení povlakové krytiny střeš do 10° ochranné textilní vrstvy	m2	203,178	75,00	15 238,35
131	M	69311081	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 300g/m2	m2	234,671	55,00	12 906,91
vv					203,178*1,155 'Přepočtené koeficientem množství	234,671	
132	K	712771103	Provedení ochranné vrstvy z textilií nebo rohoží volně s přesahem vegetační střešy sklon přes 5° do 25°	m2	210,047	125,00	26 255,88
vv					28,84*7,045	203,178	
vv					(28,84+7,045*2)*0,16	6,869	
vv					Součet	210,047	
133	M	69334100	rohož ochranná PP/PES vegetačních střeš 600g/m2 tl 4mm	m2	220,549	620,00	136 740,38
vv					210,047*1,05 'Přepočtené koeficientem množství	220,549	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
134	K	712771221	Provedení drenážní vrstvy vegetační střechy z plastových nopových fólií v nopů do 25 mm do 5°	m2	203,178	150,00	30 476,70
135	M	693343211	fólie profilovaná (nopová) perforovaná HDPE s hydroakumulační a drenážní funkcí do vegetačních střeš	m2	224,004	1 235,00	276 644,94
	vv		203,178*1,1025 'Přepočtené koeficientem množství		224,004		
136	K	712771271	Provedení filtrační vrstvy vegetační střechy z textilií sklon do 5°	m2	203,178	35,00	7 111,23
137	M	69311068	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2	m2	223,496	55,00	12 292,28
	vv		203,178*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		223,496		
138	K	712771353	Provedení hydroakumulační vrstvy ze strukturovaných rohoží sklon přes 5° do 25°	m2	203,178	65,00	13 206,57
139	M	69334350	rohož drenážně stabilizační umělé vlákno vegetačních střeš šikmých 800g/m2 tl 10mm	m2	223,496	157,00	35 088,87
	vv		203,178*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		223,496		
140	K	712771401	Provedení vegetační vrstvy ze substrátu tl do 100 mm vegetační střechy sklon do 5°	m2	203,178	65,00	13 206,57
	vv		28,84*7,045		203,178		
141	M	10321225	substrát vegetačních střeš extenzivní s nízkým obsahem organické složky	m3	10,159	4 350,00	44 191,65
	vv		203,178*0,05		10,159		
142	K	712771451	Zajištění vrstvy substrátu proti erozi výztuží z přírodních vláken vegetační střechy sklon přes 5° do 25°	m2	203,178	53,00	10 768,43
143	M	618940121	rohož protierozní	m2	243,814	110,00	26 819,54
	vv		203,178*1,2 'Přepočtené koeficientem množství		243,814		
144	K	712771523	Položení vegetační nebo trávnickové rohože vegetační střechy sklon přes 5° do 25°	m2	175,110	68,00	11 907,48
	vv		28,04*6,245		175,110		
145	M	69334504	koberec rozchodníkový vegetačních střeš	m2	175,110	587,00	102 789,57
146	K	712771601	Provedení ochranných pásů z praného říčního kameniva šířky do 500 mm	m3	2,300	185,00	425,50
	vv		23*0,1		2,300		
147	M	58337401	kamenivo dekorální (kačírek) frakce 8/16	t	2,300	650,00	1 495,00
148	K	712771611	Osazení ochranné kačírkové lišty přitížením konstrukcí	m	68,480	120,00	8 217,60
	vv		28,04*2+6,2*2		68,480		
149	M	693340201	lišta kačírková	m	69,850	453,00	31 642,05
	vv		68,48*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		69,850		
150	K	998712101	Přesun hmot tonážní pro krytiny povlakové v objektech v do 6 m	t	13,269	1 120,00	14 861,28
	D	713	Izolace tepelné				300 983,48
151	K	713114424	Tepelná foukaná izolace minerální vlákna nižší objemová hmotnost vodorovná do dutiny tl přes 250 do 300 mm	m3	49,752	1 820,00	90 548,64
	vv		27,64*6*0,3		49,752		
152	K	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	149,020	55,00	8 196,10
	vv		3,2+5,02+9,62+25,84+7,4+6,15+25,84+13,1+13,1+7,4+6,15+13,1*2		149,020		
153	M	28375927	deska EPS 200 pro konstrukce s velmi vysokým zatížením A=0,034 tl 120mm	m2	154,981	452,00	70 051,41
	vv		149,02*1,04 'Přepočtené koeficientem množství		154,981		
154	K	713121211	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými okrajovými pásy	m	107,550	85,00	9 141,75
	vv		(4,36+2,325+4,485*3+2,325*2+4,36+5,6*14)		107,550		
155	M	63152004	pásek izolační minerální podlahový A=0,036 15x100x1000mm	m	107,550	415,00	44 633,25
156	K	713131141	Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně rohoží, pásů, dílců, desek	m2	48,496	175,00	8 486,80
	vv		" sokl"				
	vv		(28,24*2+6,4*2)*0,7		48,496		
157	M	28376421	deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch 300kPA tl 80mm	m2	50,921	450,00	22 914,45
	vv		48,496*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		50,921		
158	K	713191132	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střeš překrytí separační fólií z PE	m2	149,020	125,00	18 627,50
159	M	28323055	fólie PE (500 kg/m3) separační podlahová oddělující tepelnou izolaci tl 0,8mm	m2	173,683	125,00	21 710,38
	vv		149,02*1,1655 'Přepočtené koeficientem množství		173,683		
160	K	998713101	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	t	5,561	1 200,00	6 673,20
	D	762	Konstrukce tesařské				150 520,90
161	K	762341016	Bednění střeš rovných sklon do 60° z desek OSB tl 22 mm na sraz šroubovaných na krokve	m2	210,047	385,00	80 868,10

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		28,84*7,045		203,178		
	VV		(28,84+7,045*2)*0,16		6,869		
	VV		Součet		210,047		
162	K	762810043	Záklop stropů z desek OSB tl 15 mm na pero a drážku šroubovaných na rošt	m2	165,840	420,00	69 652,80
	VV		27,64*6		165,840		
D 763			Konstrukce suché výstavby				618 253,90
163	K	763131431	SDK podhled deska 1xDF 12,5 bez izolace dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD REI do 90	m2	116,900	1 081,00	126 368,90
	VV		3,2+9,62+25,84*2+13,1*4		116,900		
164	K	763131471	SDK podhled deska 1xDFH2 12,5 bez izolace dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD REI do 90	m2	32,120	1 085,00	34 850,20
	VV		5,02+7,4+6,15+7,4+6,15		32,120		
165	K	763131714	SDK podhled základní penetrační nátěr	m2	149,020	35,00	5 215,70
	VV		116,9+32,12		149,020		
166	K	763131771	Příplatek k SDK podhledu za rovinnost kvality Q3	m2	149,020	5,00	745,10
167	K	763172355	Montáž dvířek revizních jednopláštových SDK kcí vel. 600 x 600 mm pro podhledy	kus	3,000	520,00	1 560,00
168	M	590307631	<i>dvířka revizní protipožární pro stěny a podhledy 600x600 mm</i>	kus	3,000	4 200,00	12 600,00
169	K	763411114.1	Sanitární příčky do mokrého prostředí	m2	15,400	8 320,00	128 128,00
	VV		((1,6+0,9)*2-0,7*2)*2		7,200		
	VV		1,6*2-0,7*2		1,800		
	VV		(2,45*2-0,85*2)*2		6,400		
	VV		Součet		15,400		
170	K	763411124.1	Dveře sanitárních příček, š do 800 mm, v do 2000 mm vč. kování	kus	3,000	6 500,00	19 500,00
171	K	763411214.1	Dělicí přepážky k pisoárům	m2	2,400	8 320,00	19 968,00
	VV		0,6*2*2		2,400		
172	K	763732113	Montáž střešní konstrukce v do 10 m z příhradových vazníků konstrukční dl do 9 m	m	222,400	435,00	96 744,00
	VV		6,95*32		222,400		
173	M	605122041	<i>dodávka střešních vazníků</i>	soub	1,000	165 320,00	165 320,00
174	K	998763301	Přesun hmot tonážní pro sádkartonové konstrukce v objektech v do 6 m	t	6,045	1 200,00	7 254,00
D 764			Konstrukce klempířské				47 020,50
175	K	764011612	Podkladní plech z Pz upraveným povrchem rš 200 mm / okapový plech- barva šedá/	m	29,000	185,00	5 365,00
176	K	764211623.1	Oplechování s větracím pásem - děrovaný lakovaný plech š. 100 mm	m	29,000	98,00	2 842,00
177	K	764211623.2	Oplechování s větracím pásem - děrovaný lakovaný plech š. 200 mm	m	29,000	185,00	5 365,00
178	K	764224403.1	Oplechování horního líce zdíva z Al plechu /lakovaného- barva šedá/ mechanicky kotvené rš 230 mm	m	58,000	165,00	9 570,00
	VV		29*2		58,000		
179	K	764224405.1	Oplechování horních ploch a nadezdívek (atik)z Al plechu /lakovaného- barva šedá/ mechanicky kotvené rš 430 mm	m	46,500	165,00	7 672,50
180	K	764226403.1	Oplechování parapetů rovných mechanicky kotvené z Al plechu / lakovaného- barva šedá/ rš 230 mm	m	21,800	350,00	7 630,00
	VV		1,8*11+1*2		21,800		
181	K	764511602	Zlab podokapní půlkruhový z Pz s povrchovou úpravou rš 330 mm / barva šedá/	m	29,000	208,00	6 032,00
182	K	764511643	Kotlík oválný (trychtýřový) pro podokapní žlaby z Pz s povrchovou úpravou 330/120 mm / barva šedá/	kus	2,000	245,00	490,00
183	K	764518623	Svody kruhové včetně objímek, kolien, odskoků z Pz s povrchovou úpravou průměru 120 mm / barva šedá/	m	7,000	230,00	1 610,00
184	K	998764101	Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské v objektech v do 6 m	t	0,370	1 200,00	444,00
D 765			Krytina skládaná				30 356,93
185	K	765191001	Montáž pojistné hydroizolační nebo parotěsné fólie kladené ve sklonu do 20° lepením na bednění nebo izolaci	m2	168,240	85,00	14 300,40
	VV		28,04*6		168,240		
186	M	283290281	<i>fólie PE u pro parotěsnou vrstvu</i>	m2	185,064	53,00	9 808,39
	VV		168,24*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		185,064		
187	K	765191021	Montáž pojistné hydroizolační nebo parotěsné fólie kladené ve sklonu přes 20° s lepenými spoji na krokve	m2	43,275	85,00	3 678,38
	VV		" S3"				
	VV		28,85*1,2		34,620		
	VV		28,85*0,3		8,655		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	vv		Součet		43,275		
188	M	283290281	fólie PE u pro parotěsnou vrstvu	m2	47,603	53,00	2 522,96
	vv		43,275*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		47,603		
189	K	998765101	Přesun hmot tonážní pro krytiny skládané v objektech v do 6 m	t	0,039	1 200,00	46,80
	D	766	Konstrukce truhlářské				778 005,39
190	K	766412212	Montáž obložení stěn pl přes 1 m2 palubkami z měkkého dřeva š přes 60 do 80 mm	m2	36,452	265,00	9 659,78
	vv		28,04*(0,94+0,36)		36,452		
191	M	611911201	palubky obkladové smrk	m2	40,097	625,00	25 060,63
	vv		36,452*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		40,097		
192	K	766417211	Montáž obložení stěn podkladového roštu	m	36,120	250,00	9 030,00
	vv		28*0,94+28*0,35		36,120		
193	M	61223260	hranol konstrukční KVH lepený průřezu 40x60-280mm nepohledový	m3	0,095	65 000,00	6 175,00
	vv		36,12*0,04*0,06*1,1		0,095		
194	K	766421212	Montáž obložení podhledů jednoduchých palubkami z měkkého dřeva š přes 60 do 80 mm	m2	42,653	265,00	11 303,05
	vv		(28,84*2*0,6+8,045*0,5*2)		42,653		
195	M	611911201	palubky obkladové smrk	m2	42,653	625,00	26 658,13
196	K	766427112	Montáž obložení podhledů podkladového roštu	m	32,000		0,00
	vv		32		32,000		
197	M	61223260	hranol konstrukční KVH lepený průřezu 40x60-280mm nepohledový	m3	0,084	65 000,00	5 460,00
	vv		32*0,04*0,06*1,1		0,084		
198	K	766622131	Montáž plastových oken plochy přes 1 m2 otevíravých v do 1,5 m s rámem do zdíva	m2	14,040	1 350,00	18 954,00
	vv		1,8*0,6*11		11,880		
	vv		0,9*1,2*2		2,160		
	vv		Součet		14,040		
199	M	611400511	okno plastové dvoukřídle de sloupkem sklopné, dvojsklo, U=1,2W/m2K, 1800x600 mm, bílé	kus	11,000	9 500,00	104 500,00
200	M	611400512	okno plastové jednokřídle otevíravé/sklopné, dvojsklo, U=1,2W/m2K, 900x1200 mm, bílé	kus	2,000	6 800,00	13 600,00
201	K	766660001	Montáž dveřních křidel otvíravých jednokřídlových š do 0,8 m do ocelové zárubně	kus	7,000	750,00	5 250,00
202	M	611600501	dveře jednokřídle plné 700x1970mm vč. kování	kus	2,000	6 200,00	12 400,00
203	M	611600502	dveře jednokřídle plné 800x1970mm vč. kování	kus	5,000	6 500,00	32 500,00
204	K	766660358	Montáž posuvných dveří dvoukřídlových průchozí v do 2,5 m a š přes 1650 do 2450 mm do pojezdu na stěnu	kus	2,000	2 100,00	4 200,00
205	M	611823521	dvokřídlové dveře teleskopické, posuvné podél stěny, plné, vč. konzoly s posuvem, uzamykatelné, 1800x1970 mm, vč. ocelové zárubně	kus	2,000	12 300,00	24 600,00
206	K	766660411	Montáž vchodových dveří jednokřídlových bez nadsvětlíku do zdíva	kus	9,000	1 850,00	16 650,00
207	M	611405021	dveře jednokřídle plastové bílé 1000x2100, U=1,2W/m2K, plné, klika-klika	m2	9,000	16 500,00	148 500,00
208	K	766811150	Montáž kuchyňské linky	soub	1,000	5 600,00	5 600,00
209	M	607222001	kuchyňská linka - podrobný popis viz. ozn. T5	kus	1,000	18 600,00	18 600,00
210	K	766811160	Montáž ostatních truhlářských výrobků	soub	1,000	12 500,00	12 500,00
211	M	607222002	šatní lavice s věšáky 1600x47600x430mm - podrobný popis viz. ozn. T6	soub	1,000	265 000,00	265 000,00
212	K	998766101	Přesun hmot tonážní pro kce truhlářské v objektech v do 6 m	t	1,504	1 200,00	1 804,80
	D	776	Podlahy povlakové				394 319,17
213	K	776111112	Broušení betonového podkladu povlakových podlah	m2	149,020	55,00	8 196,10
214	K	776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah	m2	149,020	15,00	2 235,30
215	K	776121321	Neředěná penetrace savého podkladu povlakových podlah	m2	149,020	35,00	5 215,70
216	K	776141112	Vyrovnání podkladu povlakových podlah stěrkou pevnosti 20 MPa tl přes 3 do 5 mm	m2	149,020	235,00	35 019,70
217	K	776241111	Lepení hladkých (bez vzoru) pásů ze sametového vinylu	m2	149,020	280,00	41 725,60
218	M	284110801	vysoce zátěžový vinyl, hořlavost Bfl S1, součinitel smykového tření min. 0,6., bez obsahu kovů a ftalátů - podrobný popis viz. TZ	m2	128,590	684,00	87 955,56
	vv		(3,2+9,62+25,84+25,84+13,1*4)*1,1		128,590		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
219	M	284110803	protiskluzný vinyl pro sprchy a mokré provozy, rubová vrstva z olnídkového PVC, výztuha ze skelné sítě, kluznost za mokra R11, hořlavost Bfl S1, součinitel smykového tření min. 0,6., bez obsahu kovů a ftalátů - podrobný popis viz TZ	m2	35,332	835,00	29 502,22
	vv		(5,02+7,4+6,15+7,4+6,15)*1,1		35,332		
220	K	776411112	Montáž obvodových soklíků výšky do 100 mm	m	186,330	152,00	28 322,16
	vv		(2,15*4+2,74*4)		19,560		
	vv		(5,6*2+2,245*2)		15,690		
	vv		4,61*4+5,6*4		40,840		
	vv		5,6*2+2,34*2		15,880		
	vv		(5,6*2+2,15*2)*2		31,000		
	vv		Mezisoučet		122,970		
	vv		2,45*4+2,98*4		21,720		
	vv		(1,2*2+1,8*2+2,45*2)*2		21,800		
	vv		(2,51*2+2,45*2)*2		19,840		
	vv		Mezisoučet		63,360		
	vv		Součet		186,330		
221	M	284110802	vysoce zátěžový vinyl, hořlavost Bfl S1, součinitel smykového tření min. 0,6., bez obsahu kovů a ftalátů - podrobný popis viz TZ - vč. náběhového klínu	m2	22,319	720,00	16 069,68
	vv		122,97*0,15*1,1		20,290		
	vv		20,29*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		22,319		
222	M	284110804	protiskluzný vinyl pro sprchy a mokré provozy, rubová vrstva z olnídkového PVC, výztuha ze skelné sítě, kluznost za mokra R11, hořlavost Bfl S1, součinitel smykového tření min. 0,6., bez obsahu kovů a ftalátů - podrobný popis viz TZ-vč. náběh klínu	m2	10,454	835,00	8 729,09
	vv		63,36*0,15*1,1		10,454		
223	K	776551111.1	Lepení pásů z vinylu na stěnu výšky do 2,0 m	m2	108,464	325,00	35 250,80
	vv		(2,45*2+0,95*2+0,07+2,55*2)*2,4-(0,8*2+1*2,2)		24,928		
	vv		(2,51*2+2,45*2)*2,4*2-(0,7*2+1*2,2)*2		40,416		
	vv		(1,8*2+1,2*2+2,45*2)*2,4*2-(0,7*2+0,8*2)*2		43,120		
	vv		Součet		108,464		
224	M	284110601	vinilová stěnová krytina, homogenní rubová vrstva probarvená, transparentní horní vinylová vrstva bez plniv, reakce na oheň VB-s2-d0	m2	119,310	786,00	93 777,66
	vv		108,464*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		119,310		
225	K	998776101	Přesun hmot tonážní pro podlahy povlakové v objektech v do 6 m	t	1,933	1 200,00	2 319,60
D 781 Dokončovací práce - obklady							35 779,52
226	K	781111011	Ometení (oprášení) stěny při přípravě podkladu	m2	112,784	10,00	1 127,84
	vv		1,8*0,2*11+0,9*0,2*2		4,320		
	vv		108,464		108,464		
	vv		Součet		112,784		
227	K	781121011	Nátěr penetrační na stěnu	m2	112,784	35,00	3 947,44
228	K	781131112	Izolace pod obklad nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m2	108,464	85,00	9 219,44
	vv		" pod vinyl. obkladem"				
	vv		108,464		108,464		
229	K	781571111	Montáž obkladů ostění šířky do 200 mm lepenými standardním lepidlem	m	2,800	650,00	1 820,00
	vv		0,2*14		2,800		
230	M	59761071	obklad keramický hladký přes 12 do 19ks/m2	m2	0,308	500,00	154,00
	vv		2,8*0,1*1,1		0,308		
231	K	781673113	Montáž obkladů parapetů š přes 150 do 200 mm z dlaždic keramických lepených standardním lepidlem	m	25,200	650,00	16 380,00
	vv		1,8*13+0,9*2		25,200		
232	M	59761071	obklad keramický hladký přes 12 do 19ks/m2	m2	5,544	500,00	2 772,00
	vv		25,2*0,2*1,1		5,544		
233	K	998781101	Přesun hmot tonážní pro obklady keramické v objektech v do 6 m	t	0,299	1 200,00	358,80
D 783 Dokončovací práce - nátěry							54 670,12
234	K	783101401	Ometení podkladu truhlářských konstrukcí před provedením nátěru	m2	79,105	10,00	791,05
	vv		36,452+42,653		79,105		
235	K	783113101	Jednánásobný napouštěcí syntetický nátěr truhlářských konstrukcí	m2	79,105	120,00	9 492,60
236	K	783113111	Jednánásobný napouštěcí syntetický nátěr s biocidní přísadou truhlářských konstrukcí	m2	79,105	125,00	9 888,13
237	K	783118101	Lazurovací jednánásobný syntetický nátěr truhlářských konstrukcí	m2	79,105	120,00	9 492,60
238	K	783315101	Mezinátěr jednánásobný syntetický standardní zámečnických konstrukcí	m2	11,300	365,00	4 124,50

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		" zárubně"				
	VV		1,1*7+1,8*2		11,300		
239	K	783317101	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	11,300	365,00	4 124,50
240	K	783826605	Hydrofobizační transparentní silikonový nátěr hladkých betonových povrchů, povrchů z desek	m2	257,796	65,00	16 756,74
	VV		" obvodové zdivo"				
	VV		"vni"				
	VV		91,212		91,212		
	VV		" vně"				
	VV		166,584		166,584		
	VV		Součet		257,796		
	D	784	Dokončovací práce - malby a tapety				30 512,00
241	K	784111001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	328,086	10,00	3 280,86
	VV		179,086+149		328,086		
242	K	784181121	Hloubková jednonásobná bezbarvá penetrace podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	328,086	35,00	11 483,01
243	K	784221101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře oteřuvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	328,086	48,00	15 748,13

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Nové šatny u hokejbalového hřiště

Objekt:

B - PROFESE

KSO:

Místo: Rakovník

CC-CZ:

Datum: 29.05.2022

Zadavatel:

Město Rakovník

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

TOVA stavby s.r.o.

IČ:

04073592

DIČ:

CZ04073592

Projektant:

xxx

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

xxx

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

2 518 425,92

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 518 425,92	21,00%	528 869,44
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

3 047 295,36

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE CLENENI SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Nové šatny u hokejbalového hřiště

Objekt:

B - PROFESE

Místo: Rakovník

Datum: 29.05.2022

Zadavatel: Město Rakovník

Projektant: xxx

Uchazeč: TOVA stavby s.r.o.

Zpracovatel: xxx

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

2 518 425,92

HSV - Práce a dodávky HSV

632 824,52

1 - Zemní práce	318 086,62
2 - Zakládání	840,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	83 860,00
4 - Vodorovné konstrukce	12 801,00
5 - Komunikace pozemní	9 828,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	195,00
8 - Trubní vedení	161 202,90
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	46 011,00

PSV - Práce a dodávky PSV

1 885 601,40

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	88 365,40
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	125 988,00
724 - Zdravotechnika - strojní vybavení	10 800,00
725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty	238 386,00
726 - Zdravotechnika - předstěnové instalace	19 560,00
732 - Ústřední vytápění - strojevny	386 024,00
733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí	50 474,00
734 - Ústřední vytápění - armatury	477 878,00
735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa	157 514,00
741 - Elektroinstalace	316 362,00
751 - Vzduchotechnika	14 250,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Nové šatny u hokejbalového hřiště

Objekt:

B - PROFESE

Místo: Rakovník

Datum: 29.05.2022

Zadavatel: Město Rakovník

Projektant:xxx

Uchazeč: TOVA stavby s.r.o.

Zpracovatel: xxx

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

Náklady soupisu celkem

2 518 425,92

D HSV Práce a dodávky HSV

632 824,52

D 1 Zemní práce

318 086,62

1	K	131151100	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 20 m3 strojně	m3	15,000	480,00	7 200,00
2	K	132112111	Hloubení rýh š do 800 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 ručně	m3	4,320	3 600,00	15 552,00
3	K	132112211	Hloubení rýh š do 2000 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 ručně	m3	16,136	3 600,00	58 089,60
	VV		8,658+7,478		16,136		
4	K	132151102	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 50 m3 strojně	m3	39,200	480,00	18 816,00
	VV		" vodovod"				
	VV		32*0,8*1,7		43,520		
	VV		-4,32 " ruční výkop"		-4,320		
	VV		Součet		39,200		
5	K	132151253	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 100 m3 strojně	m3	145,170	385,00	55 890,45
	VV		" dešťová kanalizace"				
	VV		52*0,9*1,2		56,160		
	VV		26*0,9*1,3		30,420		
	VV		Mezisoučet		86,580		
	VV		-8,658" ruční výkop"		-8,658		
	VV		Mezisoučet		-8,658		
	VV		" kanalizace"				
	VV		31*0,8*1,5		37,200		
	VV		22*0,8*1,4		24,640		
	VV		4*0,8*0,6		1,920		
	VV		6*0,8*1,2		5,760		
	VV		5*0,8*1,3		5,200		
	VV		Mezisoučet		74,720		
	VV		-7,472 " ruční výkop"		-7,472		
	VV		Mezisoučet		-7,472		
	VV		Součet		145,170		
6	K	133151101	Hloubení šachet nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 20 m3	m3	9,100	385,00	3 503,50
	VV		1*1*1,3*7		9,100		
7	K	151101101	Zřízení příloženého pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	219,400	150,00	32 910,00
	VV		8*1,5*2		24,000		
	VV		31*1,5*2		93,000		
	VV		32*1,6*2		102,400		
	VV		Součet		219,400		
8	K	151101111	Odstranění příloženého pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	219,400	35,00	7 679,00
9	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	80,255	245,00	19 662,48
	VV		2,56+7,68		10,240		
	VV		7,02+21,06+5,44+16,32		49,840		
	VV		13+7,175		20,175		
	VV		Součet		80,255		
10	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	80,255	187,00	15 007,69
11	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	112,357	220,00	24 718,54
	VV		80,255*1,4 *Přepočtené koeficientem množství		112,357		
12	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	80,255	51,00	4 093,01
13	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	144,800	158,00	22 878,40
	VV		43,52-(2,56+7,68)		33,280		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		86,58-(7,02+21,06)		58,500		
	VV		74,78-(5,44+16,32)		53,020		
	VV		Součet		144,800		
14	K	175111201	Obsypání objektu nad přilehlým původním terénem sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m ručně	m3	3,925	250,00	981,25
	VV		15-13		2,000		
	VV		9,1-7,175		1,925		
	VV		Součet		3,925		
15	M	583312001	štěrkopisek zásypový	t	7,850	260,00	2 041,00
	VV		3,925*2 'Přepočtené koeficientem množství		7,850		
16	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	45,060	125,00	5 632,50
	VV		" vodovod"				
	VV		32*0,8*0,3		7,680		
	VV		Mezisoučet		7,680		
	VV		" dešťová kanalizace"				
	VV		52*0,9*0,3		14,040		
	VV		26*0,9*0,3		7,020		
	VV		Mezisoučet		21,060		
	VV		" kanalizace"				
	VV		31*0,8*0,3		7,440		
	VV		22*0,8*0,3		5,280		
	VV		4*0,8*0,3		0,960		
	VV		6*0,8*0,3		1,440		
	VV		5*0,8*0,3		1,200		
	VV		Mezisoučet		16,320		
	VV		Součet		45,060		
17	M	583312001	štěrkopisek zásypový	t	90,120	260,00	23 431,20
	VV		45,06*2 'Přepočtené koeficientem množství		90,120		
	D	2	Zakládání				840,00
18	K	275313611	Základové patky z betonu tř. C 16/20	m3	0,200	4 200,00	840,00
	VV		" základ pod TC"				
	VV		0,2		0,200		
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				83 860,00
19	K	382413118	Osazení jímky z PP na obetonování objemu do 12000 l pro usazení do terénu	kus	1,000	6 500,00	6 500,00
20	M	562300221	samonosná dvouplášťová válcová jímka o objemu 10m3 vč. pochozího plastového poklopu D600.	kus	1,000	77 360,00	77 360,00
	D	4	Vodorovné konstrukce				12 801,00
21	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	15,640	650,00	10 166,00
	VV		" akumulační nádrž"				
	VV		0,5		0,500		
	VV		" šachty				
	VV		0,02*6		0,120		
	VV		Mezisoučet		0,620		
	VV		" vodovod"				
	VV		32*0,8*0,1		2,560		
	VV		Mezisoučet		2,560		
	VV		" dešťová kanalizace"				
	VV		52*0,9*0,1		4,680		
	VV		26*0,9*0,1		2,340		
	VV		Mezisoučet		7,020		
	VV		" kanalizace"				
	VV		31*0,8*0,1		2,480		
	VV		22*0,8*0,1		1,760		
	VV		4*0,8*0,1		0,320		
	VV		6*0,8*0,1		0,480		
	VV		5*0,8*0,1		0,400		
	VV		Mezisoučet		5,440		
	VV		Součet		15,640		
22	K	452311141	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	0,620	4 250,00	2 635,00
	VV		" akumulační nádrž"				
	VV		0,5		0,500		
	VV		" šachty				
	VV		0,02*6		0,120		
	VV		Součet		0,620		
	D	5	Komunikace pozemní				9 828,00
23	K	581124115	Kryt z betonu komunikace pro pěší tl. 150 mm	m2	13,000	756,00	9 828,00
	VV		" dobetonování žlabovky"				
	VV		25*0,25+45*0,15		13,000		
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				195,00
24	K	635111242	Násyp pod podlahy z hrubého kameniva 16-32 se zhutněním	m3	0,300	650,00	195,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		" drenážní vrstva po4 TC"				
	VV		0,3		0,300		
D 8			Trubní vedení				161 202,90
25	K	871161141	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 32 x 3,0 mm	m	33,000	85,00	2 805,00
26	M	28613763	trubka vodovodní HDPE-100 D 32x2,9mm PN6	m	33,495	121,00	4 052,90
	VV		33*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		33,495		
27	K	877161101	Montáž elektrospojek na vodovodním potrubí z PE trub d 32	kus	1,000	850,00	850,00
28	M	286531231	redukce PE/PPr	kus	1,000	650,00	650,00
29	K	894811233	Revizní šachta z PVC typ pravý/přímý/levý, DN 400/160 tlak 12,5 t hl od 1360 do 1730 mm	kus	3,000	7 860,00	23 580,00
	VV		" RS 2+RS 3"				
	VV		2		2,000		
	VV		" RS s1"				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		3,000		
30	K	894811233.1	Revizní šachta z PVC typ pravý/přímý/levý, DN 400/160 tlak 12,5 t hl od 1360 do 1730 mm se zpětnou klapkou	kus	1,000	9 120,00	9 120,00
	VV		" SZ"				
	VV		1		1,000		
31	K	894811251	Revizní šachta z PVC typ pravý/přímý/levý, DN 400/200 tlak 12,5 t hl od 910 do 1280 mm	kus	4,000	9 320,00	37 280,00
	VV		" DS 1+DS2"				
	VV		2		2,000		
	VV		" FS"				
	VV		1		1,000		
	VV		" RS1"				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		4,000		
32	K	894812062	Revizní a čistící šachta z PP DN 400 poklop litinový s betonovým rámem pro třídu zatížení B125, větraný	kus	3,000	8 760,00	26 280,00
33	K	894812150	Revizní a čistící šachta z PP DN 400 poklop betonový s betonovým konusem pro třídu zatížení B125	kus	4,000	9 320,00	37 280,00
	VV		2+1+1		4,000		
34	K	895983319.1	Zřízení vpusti kanalizační dvorní	kus	3,000	860,00	2 580,00
35	M	592238521	dvorní vpust'	kus	3,000	4 850,00	14 550,00
36	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí	m	48,000	25,00	1 200,00
37	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm	m	75,000	13,00	975,00
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				46 011,00
38	K	935112111	Osazení příkopového žlabu do betonu tl 100 mm z betonových tvárnic š 500 mm	m	70,000	285,00	19 950,00
	VV		45+25		70,000		
39	M	592270511	žlabovka příkopová betonová š. 250 mm	m	71,400	365,00	26 061,00
	VV		70*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		71,400		
D PSV			Práce a dodávky PSV				1 885 601,40
D 721			Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				88 365,40
40	K	721173318	Potrubí kanalizační z PVC SN 4 dešťové DN 200	m	78,000	420,00	32 760,00
41	K	721173401	Potrubí kanalizační z PVC SN 4 svodné DN 110	m	29,000	105,00	3 045,00
42	K	721173402	Potrubí kanalizační z PVC SN 4 svodné DN 125	m	7,000	145,00	1 015,00
43	K	721173403	Potrubí kanalizační z PVC SN 4 svodné DN 160	m	35,000	230,00	8 050,00
44	M	28611504	redukce kanalizační PVC 160/110	kus	3,000	185,00	555,00
45	M	28615602	čistící tvarovka odpadní PP DN 75	kus	3,000	185,00	555,00
46	M	28615603	čistící tvarovka odpadní PP DN 110	kus	3,000	215,00	645,00
47	M	286156201	koleno kanalizační DN 125	kus	4,000	65,00	260,00
48	M	286156321	koleno kanalizační DN 160	kus	2,000	85,00	170,00
49	M	286155541	odbočka DN 125/110	kus	4,000	68,00	272,00
50	M	286155551	odbočka DN 160/110	kus	3,000	86,00	258,00
51	M	286155552	odbočka DN 160/125	kus	5,000	93,00	465,00
52	M	28615690	zátko hrdlová HTM DN 75 l = 39mm	kus	3,000	15,00	45,00
53	K	721173404	Potrubí kanalizační z PVC SN 4 svodné DN 200	m	21,000	285,00	5 985,00
54	K	721174043	Potrubí kanalizační z PP přípojovací DN 50	m	18,000	185,00	3 330,00
55	K	721174044	Potrubí kanalizační z PP přípojovací DN 75	m	6,000	196,00	1 176,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
56	K	721174045	Potrubí kanalizační z PP přípojovací DN 110	m	12,000	210,00	2 520,00
57	K	721211913	Montáž vpustí podlahových DN 110 ostatní typ	kus	7,000	215,00	1 505,00
58	M	551617501	podlahová vpust'	kus	7,000	650,00	4 550,00
59	K	721242115	Lapač střešních splavenin z PP s kulovým kloubem na odtoku DN 110	kus	3,000	850,00	2 550,00
60	K	721273153	Hlavice ventilační polypropylen PP DN 110	kus	3,000	650,00	1 950,00
61	K	721290111	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou DN do 125	m	59,000	52,00	3 068,00
VV 29+7+23					59,000		
62	K	721-901	Stavební přípoje / sekání drážek, průrazů apod. vč. zašitění /	soub	1,000	12 140,00	12 140,00
63	K	998721101	Přesun hmot tonážní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 6 m	t	1,247	1 200,00	1 496,40
D 722 Zdravotnicka - vnitřní vodovod							125 988,00
64	K	722174001	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfúze PN 16 D 16x2,2 mm	m	9,000	248,00	2 232,00
65	K	722174002	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfúze PN 16 D 20x2,8 mm	m	18,000	253,00	4 554,00
66	K	722174003	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfúze PN 16 D 25x3,5 mm	m	15,000	265,00	3 975,00
VV "areálový vodovod"							
VV 15					15,000		
67	K	722174003	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfúze PN 16 D 25x3,5 mm	m	42,000	265,00	11 130,00
68	K	722174004	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfúze PN 16 D 32x4,4 mm	m	21,000	265,00	5 565,00
69	K	722174005	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfúze PN 16 D 40x5,5 mm	m	13,000	282,00	3 666,00
70	K	722181241	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubiciemi z PE tl přes 13 do 20 mm DN do 22 mm	m	27,000	68,00	1 836,00
VV 18+9					27,000		
71	K	722181242	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubiciemi z PE tl přes 13 do 20 mm DN přes 22 do 45 mm	m	76,000	88,00	6 688,00
VV 42+13+21					76,000		
72	K	722249123	Montáž armatury plastové PPR DN 25 ostatní typ	kus	8,000	253,00	2 024,00
73	M	286543372	rohový ventil	kus	8,000	125,00	1 000,00
74	K	722249124	Montáž armatury plastové PPR DN 32 ostatní typ	kus	4,000	650,00	2 600,00
75	M	286543381	zahradní nezámrný ventil pro připojení hadice	kus	1,000	3 680,00	3 680,00
76	M	286543382	pojistovací ventil	kus	3,000	650,00	1 950,00
77	K	722249124	Montáž armatury plastové PPR DN 32 ostatní typ	kus	1,000	2 500,00	2 500,00
78	M	551410011	kohout kulový vypouštěcí 5/4"	kus	1,000	450,00	450,00
79	K	722249191.1	Montáž ostatních armatur	soub	1,000	26 500,00	26 500,00
80	M	286543371	dodávka ostatních armatur	kus	1,000	6 250,00	6 250,00
81	K	722263200	Vodoměr závitový dálkový odečet d	kus	1,000	6 200,00	6 200,00
82	K	722290226	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí závitového DN do 50	m	151,000	65,00	9 815,00
VV 9+18+42+13+21+33+15					151,000		
83	K	722290234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN do 80	m	151,000	55,00	8 305,00
84	K	722-901	Stavební přípoje / sekání drážek, průrazů apod. vč. zašitění /	soub	1,000	12 500,00	12 500,00
85	K	998722101	Přesun hmot tonážní pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m	t	0,214	12 000,00	2 568,00
D 724 Zdravotnicka - strojní vybavení							10 800,00
86	K	724139101.1	Montáž čerpadla	soubor	1,000	2 300,00	2 300,00
87	M	426119241	čerpadlo ponorné vodovodní	kus	1,000	8 500,00	8 500,00
D 725 Zdravotnicka - zařizovací předměty							238 386,00
88	K	725-101	Montáž doplňků zařízení koupelen a záchodů	soubor	1,000	4 620,00	4 620,00
89	M	554310991	zásobník papírových ručníků	kus	3,000	1 850,00	5 550,00
90	M	554310992	koš na použité papírové ručníky 50 L skládací drátěný	kus	3,000	720,00	2 160,00
91	M	554310993	dávkovač mýdla na dolévání 500 mm	kus	3,000	895,00	2 685,00
92	M	554310994	zásobník toaletního papíru 190 mm	kus	3,000	860,00	2 580,00
93	M	554310995	WC kartáč-set	kus	3,000	1 280,00	3 840,00
94	M	554310996	nástěnné zrcadlo 40x80 cm	kus	3,000	1 820,00	5 460,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
95	M	554310997	nástěnný věšák do koupelny s 5-ti háčky	kus	4,000	1 600,00	6 400,00
96	K	725119125	Montáž klozetových mís závěsných na nosné stěny	kus	3,000	650,00	1 950,00
97	M	642360911	mísa keramická klozetová závěsná bílá s hlubokým splachováním, vč. sedátka	kus	3,000	3 560,00	10 680,00
98	K	725129102	Montáž pisoáru s automatickým splachováním	kus	2,000	2 560,00	5 120,00
99	M	642513101	pisoár keramický s automatickým splachovačem	kus	2,000	19 250,00	38 500,00
100	K	725219101	Montáž umyvadla připevněného na konzoly	soubor	3,000	650,00	1 950,00
101	M	642110051	umyvadlo	kus	3,000	2 510,00	7 530,00
102	K	725241901	Montáž vaničky sprchové	soubor	1,000	7 520,00	7 520,00
103	M	554230361	sprchový kout vč. zástěny	kus	1,000	19 250,00	19 250,00
104	K	725319111	Montáž dřezu ostatních typů	soubor	1,000	1 820,00	1 820,00
105	M	552310821	dřez nerez s odkládací ploškou vestavný	kus	1,000	4 120,00	4 120,00
106	K	725339111	Montáž výlevky	soubor	2,000	1 200,00	2 400,00
107	M	642711011	výlevka	kus	2,000	5 860,00	11 720,00
108	K	725539202	Montáž ohřivačů zásobníkových závěsných tlakových přes 15 do 50 l	soubor	1,000	1 500,00	1 500,00
109	M	541322371	ohřivač vody elektrický závěsný přímotopný 50L	kus	1,000	8 920,00	8 920,00
110	K	725539205	Montáž ohřivačů zásobníkových závěsných tlakových přes 125 do 160 l	soubor	2,000	1 850,00	3 700,00
111	M	484386981	ohřivač vody elektrický přímotopný zásobníkový závěsný 150L	kus	2,000	14 520,00	29 040,00
112	K	725829111	Montáž baterie stojánkové dřezové G 1/2"	kus	1,000	350,00	350,00
113	M	551439741	baterie dřezová	kus	1,000	1 520,00	1 520,00
114	K	725829131	Montáž baterie umyvadlové stojánkové G 1/2" ostatní typ	kus	5,000	250,00	1 250,00
115	M	551440061	baterie umyvadlová	kus	3,000	1 460,00	4 380,00
116	M	551440062	baterie pro výlevku	kus	2,000	1 230,00	2 460,00
117	K	725849411	Montáž baterie sprchové nástěnná s nastavitelnou výškou sprchy	kus	9,000	650,00	5 850,00
118	M	551455371	baterie sprchová nástěnná	kus	9,000	3 120,00	28 080,00
119	K	725980123	Dvířka 30/30	kus	9,000	65,00	585,00
120	K	998725101	Přesun hmot tonážní pro zařizovací předměty v objektech v do 6 m	t	0,408	12 000,00	4 896,00

D 726 Zdravotnicka - předstěnové instalace 19 560,00

121	K	726111031	Instalační předstěna - klozet s ovládáním zepředu v 1080 mm závěsný do masivní zděné kce	soubor	3,000	6 520,00	19 560,00
-----	---	-----------	--	--------	-------	----------	-----------

D 732 Ústřední vytápění - strojovny 386 024,00

122	K	732-101	Montáž čerpadla a příslušenství	soubor	1,000	16 520,00	16 520,00
123	M	484760101	tepelné čerpadlo+oběhové čerpadlo+pojistný ventil, průtočný elektrokotel 6kW - dle technické specifikace PD, část ÚT	kus	1,000	241 500,00	241 500,00
124	M	484760102	Chladivové vedení - Cu trubka 10/16mm v návinnu s izolací	m	10,000	1 120,00	11 200,00
125	M	484760104	Konzole pro osazení venkovní jednotky tepelného čerpadla	kus	1,000	3 120,00	3 120,00
126	K	732-102	Montáž akumulční nádoby a čerpadlové skupiny	soubor	1,000	4 620,00	4 620,00
127	M	484760103	Akumulační zásobník o objemu 100 L	kus	1,000	22 500,00	22 500,00
128	M	484760105	Připojovací set na otopnou soustavu	kus	1,000	2 500,00	2 500,00
129	M	484760106	čerpadlová skupina za akumulací nesměšovaná vč. oběhového čerpadla 25-60	kus	1,000	25 620,00	25 620,00
130	K	732-103	Elektroinstalční práce vč. dodávky materiálu	soubor	1,000	6 250,00	6 250,00
131	K	732-104	Autorizovaného spuštění	soubor	1,000	7 250,00	7 250,00
132	K	732-108	Topná zkouška, zaregulování systému, zaškolení obsluhy	soubor	1,000	2 600,00	2 600,00
133	K	732331613	Nádoba tlaková expanzní pro topnou a chladicí soustavu s membránou závitové připojení PN 0,6 o objemu 18 l	soubor	1,000	4 520,00	4 520,00
134	K	998732101	Přesun hmot tonážní pro strojovny v objektech v do 6 m	t	3,152	12 000,00	37 824,00

D 733 Ústřední vytápění - rozvodné potrubí 50 474,00

135	K	733222102	Potrubí měděné polotvrdé spojované pájením D 15x1 mm	m	75,000	185,00	13 875,00
136	K	733222103	Potrubí měděné polotvrdé spojované pájením D 18x1 mm	m	25,000	215,00	5 375,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
137	K	733222104	Potrubí měděné polotvrdé spojované pájením D 22x1 mm	m	15,000	292,00	4 380,00
138	K	733222105	Potrubí měděné polotvrdé spojované pájením D 28x1,5 mm	m	35,000	348,00	12 180,00
139	K	733291101	Zkouška těsnosti potrubí měděné D do 35x1,5	m	150,000	25,00	3 750,00
VV					75+25+15+35		150,000
140	K	733811241.1	Ochrana potrubí ústředního vytápění termoizolačními trubicemi z PE tl přes 13 do 20 mm DN do 22 mm - tl. 15 mm	m	150,000	25,00	3 750,00
VV					75+25+15+35		150,000
141	K	733811241.2	Ochrana potrubí ústředního vytápění termoizolačními trubicemi z PE tl přes 13 do 20 mm DN do 22 mm tl. 20 mm	m	150,000	38,00	5 700,00
142	K	998733101	Přesun hmot tonážní pro rozvody potrubí v objektech v do 6 m	t	0,122	12 000,00	1 464,00
D 734 Ústřední vytápění - armatury							477 878,00
143	K	734209103.1	Montáž armatur	soub	1,000	7 850,00	7 850,00
144	M	422123041	set pro připojení radiátorů VK (sroubení rohové+termostatická hlavice)	kus	19,000	17 250,00	327 750,00
145	M	4221230411	svěrná spojka pro mědné potrubí G 1/2"	kus	38,000	3 250,00	123 500,00
146	K	732-105	Montáž armatur	soubor	1,000	6 150,00	6 150,00
147	M	484665501	ventil vypouštěcí závitový DN 15	kus	2,000	350,00	700,00
148	M	484665502	ventil odzdušňovací závitový DN 15	kus	2,000	485,00	970,00
149	M	484665503	servisní armatura MAG s vypouštěním 3/4" AG x 3/4" JG	kus	1,000	685,00	685,00
150	M	484665504	kulový kohout závitový DN 25	kus	5,000	285,00	1 425,00
151	M	484665505	kulový kohout závitový DN 20	kus	1,000	235,00	235,00
152	M	484665506	odlučovač kalů a filtr, DN 25	kus	1,000	5 120,00	5 120,00
153	M	484665507	pancéřová hadice 1m DN 20 pro připojení expanzní nádoby	kus	1,000	865,00	865,00
154	K	998734101	Přesun hmot tonážní pro armatury v objektech v do 6 m	t	0,219	12 000,00	2 628,00
D 735 Ústřední vytápění - otopná tělesa							157 514,00
155	K	735152273	Otopné těleso panelové VKjednodeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 600/600 mm výkon 601 W	kus	2,000	6 720,00	13 440,00
156	K	735152291	Otopné těleso panelové VKjednodeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 900/400 mm výkon 558 W	kus	1,000	6 550,00	6 550,00
157	K	735152298	Otopné těleso panel VKjednodeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 900/1100 mm výkon 1533 W	kus	1,000	7 120,00	7 120,00
158	K	735152299	Otopné těleso panel VKjednodeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 900/1200 mm výkon 1673 W	kus	4,000	7 850,00	31 400,00
160	K	735152499	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 900/1200 mm výkon 2105 W	kus	3,000	7 980,00	23 940,00
161	K	735152500	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 900/1400 mm výkon 2456 W	kus	1,000	8 450,00	8 450,00
162	K	735152591	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 900/400 mm výkon 925 W	kus	2,000	7 120,00	14 240,00
163	K	735152592	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 900/500 mm výkon 1157 W	kus	2,000	7 160,00	14 320,00
164	K	735152593	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 900/600 mm výkon 1388 W	kus	2,000	6 820,00	13 640,00
165	K	735152594	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 900/700 mm výkon 1619 W	kus	1,000	7 350,00	7 350,00
216	K	735159100	Navrtávací konzola 15/120	soub	38,000	258,00	9 804,00
166	K	998735101	Přesun hmot tonážní pro otopná tělesa v objektech v do 6 m	t	0,605	12 000,00	7 260,00
D 741 Elektroinstalace							316 362,00
167	K	741-1	Elektroinstalace- montáž	soub	1,000	87 000,00	87 000,00
168	M	3411	Jistič LPN-63-63B-3	ks	1,000	1 130,00	1 130,00
169	M	3412	Rozvodnice plastová RP typ Z - 48 TE dle výkresu vč. náplně	ks	1,000	42 100,00	42 100,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
170	M	3413	Kabel CYKY-O 2x1,5 mm2	m	65,000	15,00	975,00
171	M	3414	Kabel CYKY-O 3x1,5 mm2	m	90,000	22,00	1 980,00
172	M	3415	Kabel CYKY-J 3x1,5 mm2	m	240,000	22,00	5 280,00
173	M	3416	Kabel CYKY-J 5x1,5 mm2	m	15,000	38,00	570,00
174	M	3417	Kabel CYKY-J 3x2,5 mm2	m	250,000	39,00	9 750,00
175	M	3418	Kabel CYKY-J 5x2,5 mm2	m	20,000	61,00	1 220,00
217	M	34181	Kabel CYKY-J 5x4 mm2	m	20,000	98,00	1 960,00
177	M	3420	Kabel CYKY-J 4x16 mm2	m	60,000	298,00	17 880,00
178	M	3421	Kabel CYKY-J 4x25 mm2	m	10,000	420,00	4 200,00
179	M	3422	Šňůra CYSY-G 3x2,5 mm2	m	5,000	45,00	225,00
180	M	3423	Trubka ohebná PVC 16	m	5,000	15,00	75,00
181	M	3424	Chránička dvouplášťová ohebná 40	m	25,000	25,00	625,00
182	M	3425	Chránička dvouplášťová ohebná 75	m	50,000	50,00	2 500,00
183	M	3426	Vodič CY 6 mm2zž	m	50,000	30,00	1 500,00
184	M	3427	Vodič CY 25 mm2zž	m	3,000	110,00	330,00
185	M	3428	Drát FeZn 10 mm	m	5,000	120,00	600,00
186	M	3429	Svorkovnice ekvipotenciálová EPS 2	ks	1,000	250,00	250,00
187	M	3430	Krabice do zateplení KUZ-VI	ks	1,000	610,00	610,00
188	M	3431	Štítek označení (uzemnění)	ks	2,000	10,00	20,00
189	M	3432	Svorka na potrubí vč. pásku	ks	10,000	36,00	360,00
190	M	3433	Spínač 1 pod omítku kompletní	ks	1,000	200,00	200,00
191	M	3434	Spínač 5 pod omítku kompletní	ks	1,000	230,00	230,00
192	M	3435	Spínač 6 pod omítku kompletní	ks	10,000	190,00	1 900,00
193	M	3436	Spínač 6+6 pod omítku kompletní	ks	6,000	290,00	1 740,00
194	M	3437	Spínač 7 pod omítku kompletní	ks	2,000	240,00	480,00
195	M	3438	Spínač 3S pod omítku kompletní	ks	3,000	900,00	2 700,00
196	M	3439	Ovladač tlačítkový 1/0 pod omítku kompletní	ks	3,000	200,00	600,00
197	M	3440	Čidlo vlhkostní na povrch	ks	2,000	540,00	1 080,00
198	M	3441	Zásuvka 16 A, 2P+PE pod omítku kompletní	ks	16,000	175,00	2 800,00
199	M	3442	Svítilidlo zářivkové (LED) stropní do 2x36 W	ks	17,000	2 200,00	37 400,00
200	M	3443	Zdroj zářivkový 36 W dle svítidla	ks	34,000	5,00	170,00
201	M	3444	Svítilidlo (zářivkové, LED) do 35W stropní přisazené	ks	10,000	1 950,00	19 500,00
203	M	3446	Svítilidlo úsporné zářivkové do 10w nástěnné s infraspínačem pohybu	ks	2,000	750,00	1 500,00
204	M	3447	Ventilátor odsávací 150 m3/h s časovým spínačem doběhu	ks	3,000	920,00	2 760,00
205	M	3448	Ventilátor odsávací 240 m3/h	ks	2,000	2 900,00	5 800,00
206	M	3449	Krabice univerzální KPR 68/L se svorkovnicí	ks	19,000	25,00	475,00
207	M	3450	Krabice přístrojová KP 68/2 (KP 67/2)	ks	23,000	9,00	207,00
208	M	3451	Krabice plastová pancéřová m alá se svorkovnicí	ks	23,000	220,00	5 060,00
209	M	3452	Deska montážní do zateplení MDZ	ks	3,000	600,00	1 800,00
210	M	3453	Detektor kouře bateriový	ks	5,000	600,00	3 000,00
211	M	3454	Upevňovací spojovací a pomocný materiál	soub	1,000	2 500,00	2 500,00
212	K	741-2	Zhotovení otvorů, drážek a průchodů vč. zapravení	soub	1,000	20 320,00	20 320,00
213	K	741-3	Zemní práce	soub	1,000	16 500,00	16 500,00
214	K	741-4	Revize elektroinstalace	soub	1,000	6 500,00	6 500,00
D 751 Vzduchotechnika							14 250,00
215	K	751-1	Montáž a dodávka vzduchotechniky / bez ventilátorů, jsou součástí elektro/ - větrací potrubí , připojovací potrubí, větrací žaluzie + ostatní	soub	1,000	14 250,00	14 250,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Nové šatny u hokejbalového hřiště

Objekt:

C - VRN, Ostatní

KSO:

Místo: Rakovník

CC-CZ:

Datum: 29.05.2022

Zadavatel:

Město Rakovník

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

TOVA stavby s.r.o.

IČ:

04073592

DIČ:

CZ04073592

Projektant:

xxx

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

xxx

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

110 000,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	110 000,00	21,00%	23 100,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

133 100,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE CLENENI SOUPISU PRACÍ

Stavba: Nové šatny u hokejbalového hřiště

Objekt: **C - VRN, Ostatní**

Místo: Rakovník
Zadavatel: Město Rakovník
Uchazeč: TOVA stavby s.r.o.

Datum: 29.05.2022
Projektant: xxx
Zpracovatel: xxx

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací

110 000,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

110 000,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

25 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště

85 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Nové šatny u hokejbalového hřiště

Objekt:

C - VRN, Ostatní

Místo: Rakovník

Datum: 29.05.2022

Zadavatel: Město Rakovník

Projektant: xxx

Uchazeč: TOVA stavby s.r.o.

Zpracovatel: xxx

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

Náklady soupisu celkem

110 000,00

D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				110 000,00
---	-----	--	-----------------------------	--	--	--	------------

D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				25 000,00
---	------	--	--	--	--	--	-----------

2	K	012103001	Vytýčení stavby	soub	1,000	25 000,00	25 000,00
---	---	-----------	-----------------	------	-------	-----------	-----------

D	VRN3		Zařízení staveniště				85 000,00
---	------	--	---------------------	--	--	--	-----------

1	K	030001000	Zařízení staveniště	soub	1,000	85 000,00	85 000,00
---	---	-----------	---------------------	------	-------	-----------	-----------