

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2017-18Tmb

Stavba: Výstavba nové haly odborného výcviku SOU Stavební Plzeň

KSO:

Místo: Borská 2718/55, 301 00 Plzeň - Jižní Předměstí

CC-CZ:

Datum: 23.11.2017

Zadavatel:

Střední odborné učiliště stavební

IČ: 00497061

DIČ: CZ00497061

Uchazeč:

RONELI SE

IČ: 29316731

DIČ: CZ29316731

Projektant:

Statika - Dynamika, s.r.o.

IČ: 27714870

DIČ: CZ27714870

Poznámka:

Cena bez DPH

30 391 659,54

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	30 391 659,54	6 382 248,50
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v

CZK

36 773 908,04

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2017-18Tmb

Stavba: Výstavba nové haly odborného výcviku SOU Stavební Plzeň

Místo: Borská 2718/55, 301 00 Plzeň - Jižní Předměstí

Datum: 23.11.2017

Zadavatel: Střední odborné učiliště stavební

Projektant: Statika - Dynamika, s.r.o.

Uchazeč: RONELI SE

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		30 391 659,54	36 773 908,04	
D.1.1	Hala	21 328 685,73	25 807 709,73	STA
D.1.4	Tech. prostředí	7 245 695,48	8 767 291,53	STA
D.1.4.1	ZTI	2 418 336,31	2 926 186,94	Soupis
D.1.4.1-01	Dešťová kanalizace	315 146,23	381 326,94	Soupis
D.1.4.1-02	Hala ZTI	1 055 033,54	1 276 590,58	Soupis
D.1.4.1-03	Propojení vodovodu	129 531,39	156 732,98	Soupis
D.1.4.1-04	Retence	582 435,87	704 747,40	Soupis
D.1.4.1-05	Splašková a jednotná kanalizace	336 189,28	406 789,03	Soupis
D.1.4.2	ÚT	1 194 873,70	1 445 797,18	Soupis
D.1.4.3	VZT	1 399 847,30	1 693 815,23	Soupis
D.1.4.4	ELE	2 232 638,17	2 701 492,19	Soupis
D.1.4.4-01	Elektro DPS	2 007 248,80	2 428 771,05	Soupis
D.1.4.4-02	Elektro přípojky	225 389,37	272 721,14	Soupis
D.1.5	Komunikace	1 196 045,06	1 447 214,52	STA
D.1.1.2	Oplocení, keře a mobiliář	421 933,27	510 539,26	STA
VRN	VRN	199 300,00	241 153,00	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Výstavba nové haly odborného výcviku SOU Stavební Plzeň

Objekt:

D.1.1 - Hala

KSO:

Místo: Borská 2718/55, 301 00 Plzeň - Jižní Předměstí

Zadavatel:

Střední odborné učiliště stavební

Uchazeč:

RONELI SE

Projektant:

Statika - Dynamika, s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23.11.2017

IČ:

00497061

DIČ:

CZ00497061

IČ:

29316731

DIČ:

CZ29316731

IČ:

27714870

DIČ:

CZ27714870

Cena bez DPH

21 328 685,73

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	21 328 685,73	21,00%	4 479 024,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

25 807 709,73

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba nové haly odborného výcviku SOU Stavební Plzeň

Objekt:

D.1.1 - Hala

Místo: Borská 2718/55, 301 00 Plzeň - Jižní Předměstí

Datum: 23.11.2017

Zadavatel: Střední odborné učiliště stavební

Projektant: Statika - Dynamika,
s.r.o.

Uchazeč: RONELI SE

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

21 328 685,73

HSV - Práce a dodávky HSV

11 778 649,74

1 - Zemní práce

539 301,99

2 - Zakládání

1 660 434,87

3 - Svislé a kompletní konstrukce

7 003 944,73

4 - Vodorovné konstrukce

781 690,87

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

1 376 095,97

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

249 570,80

998 - Přesun hmot

167 610,51

PSV - Práce a dodávky PSV

9 550 035,99

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

625 055,52

713 - Izolace tepelné

1 139 091,65

763 - Konstrukce suché výstavby

2 189 920,41

764 - Konstrukce klempířské

611 455,51

766 - Konstrukce truhlářské

1 204 088,61

767 - Konstrukce zámečnické

3 079 384,38

771 - Podlahy z dlaždic

29 909,59

781 - Dokončovací práce - obklady

152 283,84

783 - Dokončovací práce - nátěry

472 939,25

784 - Dokončovací práce - malby a tapety

45 907,23

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výstavba nové haly odborného výcviku SOU Stavební Plzeň

Objekt:

D.1.1 - Hala

Místo: Borská 2718/55, 301 00 Plzeň - Jižní Předměstí

Datum: 23.11.2017

Zadavatel: Střední odborné učiliště stavební

Projektant: Statika - Dynamika, s.r.o.

Uchazeč: RONELI SE

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

Náklady soupisu celkem

21 328 685,73

D HSV Práce a dodávky HSV

11 778 649,74

D 1 Zemní práce

539 301,99

1	K	121101102	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost přes 50 do 100 m	m3	300,000	64,76	19 428,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		Viz PD D.1.1.2-01 - D.1.1.2-12					
	VV		Sejmutí ornice (dl * š * v)					
	VV		(80,0*25,0)*0,15		300,000			
	VV		Součet		300,000			
2	K	167103101	Nakládání neulehlého výkopku z hromad zeminy schopné zúrodnění	m3	300,000	22,86	6 858,00	CS ÚRS 2017 01
3	K	162206113	Vodorovné přemístění výkopku bez naložení, avšak se složením zemin schopných zúrodnění, na vzdálenost přes 50 do 100 m	m3	300,000	45,71	13 713,00	CS ÚRS 2017 01
4	K	171206111	Uložení zemin schopných zúrodnění nebo výsypek do násypů	m3	300,000	59,05	17 715,00	CS ÚRS 2017 01
5	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	328,320	118,10	38 774,59	CS ÚRS 2017 01
	VV		Viz PD D.1.1.2-01 - D.1.1.2-12					
	VV		Jáma (dl * š * průměrná v)					
	VV		(19,00*54,00)*0,32		328,320			
	VV	jama_obj	Součet		328,320			
6	K	131201109	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepvost horniny tř. 3	m3	328,320	22,86	7 505,40	CS ÚRS 2017 01
7	K	132201202	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	198,384	203,81	40 432,64	CS ÚRS 2017 01
	VV		Viz PD D.1.1.2-01 - D.1.1.2-12					
	VV		Rýhy (dl * š * v)					
	VV		ZPAS1					
	VV		(72,2*2+19,2*2)*(0,4+0,6*2)*0,43		125,766			
	VV		(42,0+18,4+15,05*3)*(0,4+0,6*2)*0,43		72,618			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV	ryhy_obj	Součet		198,384			
8	K	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepidlost horniny	m3	198,384	45,71	9 068,13	CS ÚRS 2017 01
9	K	133201102	Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v hornině tř. 3 přes 100 m3	m3	243,364	360,00	87 611,04	CS ÚRS 2017 01
	VV		Viz PD D.1.1.2-01 - D.1.1.2-12					
	VV		Šachty (dl * š * v * p)					
	VV		ZP1					
	VV		((1,2+0,6*2)*(1,5+0,6*2)*1,1)*24		171,072			
	VV		ZP2					
	VV		((1,0+0,6*2)*(1,0+0,6*2)*1,1)*8		42,592			
	VV		ZP3					
	VV		((1,3+0,6*2)*(1,5+0,6*2)*1,1)*4		29,700			
	VV	patky_obj	Součet		243,364			
10	K	133201109	Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 3	m3	243,364	45,71	11 124,17	CS ÚRS 2017 01
11	K	162301101	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	1 071,483	45,71	48 977,49	CS ÚRS 2017 01
	VV		Viz PD D.1.1.2-01 - D.1.1.2-12					
	VV		Jáma (dl * š * v)					
	VV		jama_obj		328,320			
	VV		Rýhy (dl * š * v)					
	VV		ryhy_obj		198,384			
	VV		Patky (dl * š * v)					
	VV		patky_obj		243,364			
	VV		Obsyp (předpokládaný obj)					
	VV		obsyp_obj		301,415			
	VV		Součet		1 071,483			
12	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	770,068	14,29	11 004,27	CS ÚRS 2017 01
	VV		Viz PD D.1.1.2-01 - D.1.1.2-12					
	VV		Jáma (dl * š * v)					
	VV		jama_obj		328,320			
	VV		Rýhy (dl * š * v)					
	VV		ryhy_obj		198,384			
	VV		Patky (dl * š * v)					
	VV		patky_obj		243,364			
	VV		Součet		770,068			
13	K	167101102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	770,068	22,86	17 603,75	CS ÚRS 2017 01
	VV		Viz PD D.1.1.2-01 - D.1.1.2-12					
	VV		Jáma (dl * š * v)					
	VV		jama_obj		328,320			
	VV		Rýhy (dl * š * v)					
	VV		ryhy_obj		198,384			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Patky (dl * š * v)					
	VV		patky_obj		243,364			
	VV		Součet		770,068			
14	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhuťněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	301,415	188,57	56 837,83	CS ÚRS 2017 01
	VV		Viz PD D.1.1.2-01 - D.1.1.2-12					
	VV		Obsyp (předpokládaný obj)					
	VV		rýhy					
	VV		(0,6*2*0,43*7,45)*2		7,688			
	VV		(0,6*2*0,43*6,5)*1		3,354			
	VV		(0,6*2*0,43*5,7)*7		20,588			
	VV		(0,6*2*0,43*5,3)*2		5,470			
	VV		(0,6*2*0,43*4,80)*16		39,629			
	VV		(0,6*2*0,43*4,75)*4		9,804			
	VV		(0,6*2*0,43*4,70)*5		12,126			
	VV		(0,6*2*0,43*4,50)*1		2,322			
	VV		(0,6*2*0,43*3,75)*2		3,870			
	VV		(0,6*2*0,43*3,5)*2		3,612			
	VV		(0,6*2*0,43*2,8)*6		8,669			
	VV		(0,6*2*0,43*2,5)*2		2,580			
	VV		(0,6*2*0,43*2,00)*2		2,064			
	VV		(0,6*2*0,43*1,75)*2		1,806			
	VV		(0,6*2*0,43*1,05)*5		2,709			
	VV		(0,6*2*0,48*2,00)*13		14,976			
	VV		(0,6*2*0,48*1,2)*2		1,382			
	VV		patky					
	VV		((1,2+0,6*2)*(1,5+0,6*2)*1,05)*24)-(1,2*1,5*1,05*24)		117,936			
	VV		((1,0+0,6*2)+(1,0+0,6*2)*1,05)*8)-(1,0*1,0*1,05*8)		27,680			
	VV		((1,3+0,6*2)+(1,5+0,6*2)*1,05)*4)-(1,3*1,5*1,05*4)		13,150			
	VV	obsyp_obj	Součet		301,415			
15	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	468,653	118,10	55 347,92	CS ÚRS 2017 01
	VV		Viz PD D.1.1.2-01 - D.1.1.2-12					
	VV		Jáma (dl * š * v)					
	VV		jama_obj		328,320			
	VV		Rýhy (dl * š * v)					
	VV		ryhy_obj		198,384			
	VV		Patky (dl * š * v)					
	VV		patky_obj		243,364			
	VV		- Obsyp (předpokládaný obj)					
	VV		-(obsyp_obj)		-301,415			
	VV		Součet		468,653			
178	K	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	2 343,265	3,81	8 927,84	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		468,653*5 'Přepočtené koeficientem množství		2 343,265			
16	K	171201211	Uložení sypaniny poplatků za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	843,575	104,76	88 372,92	CS ÚRS 2017 01
	VV		468,653*1,8 'Přepočtené koeficientem množství		843,575			
D 2			Zakládání				1 660 434,87	
17	K	215901101	Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny tř. 1 až 4 z hornin soudružných do 92 % PS a nesoudržných sypkých relativní ulehlosti l(d) do 0,8	m2	1 368,000	4,89	6 689,52	CS ÚRS 2017 01
	VV		Viz PD D.1.1.2-01 - D.1.1.2-12					
	VV		Základy - hutnění (dl * š)					
	VV		72,0*19,0		1 368,000			
	VV		Součet		1 368,000			
18	K	271532212	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 16 - 32 mm	m3	205,200	1 075,00	220 590,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		Viz PD D.1.1.2-01 - D.1.1.2-12					
	VV		Základy - podsyp (dl * š * v)					
	VV		(72,0*19,0)*0,15		205,200			
	VV		Součet		205,200			
19	K	275313511	Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 12/15	m3	2,950	1 795,40	5 296,43	CS ÚRS 2017 01
	VV		Viz PD D.1.1.2-01 - D.1.1.2-12					
	VV		Základy - patky, podklad (dl * š * v * p)					
	VV		ZP1					
	VV		((1,2*1,5)*0,05)*24		2,160			
	VV		ZP2					
	VV		((1,0*1,0)*0,05)*8		0,400			
	VV		ZP3					
	VV		((1,3*1,5)*0,05)*4		0,390			
	VV		Součet		2,950			
20	K	275321511	Základy z betonu železového (bez výztuže) patky z betonu bez zvláštních nároků na vliv prostředí (X0, XC) tř. C 25/30	m3	59,000	2 071,50	122 218,50	CS ÚRS 2017 01
	VV		Viz PD D.1.1.2-01 - D.1.1.2-12					
	VV		Základy - patky (dl * š * v * p)					
	VV		ZP1					
	VV		((1,2*1,5)*1,0)*24		43,200			
	VV		ZP2					
	VV		((1,0*1,0)*1,0)*8		8,000			
	VV		ZP3					
	VV		((1,3*1,5)*1,0)*4		7,800			
	VV		Součet		59,000			
21	K	275351215	Bednění základových stěn patek svíslé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr zařízení	m2	276,000	450,00	124 200,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		Viz PD D.1.1.2-01 - D.1.1.2-12					
	VV		Základy - patky, bednění (dl * v * p)					
	VV		ZP1					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		((1,2*2+1,5*2)*1,5)*24		194,400			
	VV		ZP2					
	VV		((1,0*2+1,0*2)*1,5)*8		48,000			
	VV		ZP3					
	VV		((1,3*2+1,5*2)*1,5)*4		33,600			
	VV		Součet		276,000			
22	K	275351216	Bednění základových stěn patek svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr odstranění	m2	276,000	70,00	19 320,00	CS ÚRS 2017 01
23	K	275361821	Výztuž základů patek z betonářské oceli 10 505 (R)	t	2,645	26 000,00	68 770,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		Viz PD D.1.1.2-01 - D.1.1.2-12					
	VV		Základy - patky, výztuž (m)					
	VV		(1187,71+165,52+946,69)*1,15/1000		2,645			
	VV		Součet		2,645			
24	K	274313511	Základy z betonu prostého pasy betonu kamenem neprokládaného tř. C 12/15	m3	5,764	1 795,40	10 348,69	CS ÚRS 2017 01
	VV		Viz PD D.1.1.2-01 - D.1.1.2-12					
	VV		Základy - pasy, podklad (dl * š * v)					
	VV		(72,2*2+19,2*2)*0,4*0,05		3,656			
	VV		(42,0+18,4+15,0*3)*0,4*0,05		2,108			
	VV		Součet		5,764			
25	K	274321511	Základy z betonu železového (bez výztuže) pasy z betonu bez zvláštních nároků na vliv prostředí (X0, XC) tř. C 25/30	m3	80,696	2 071,50	167 161,76	CS ÚRS 2017 01
	VV		Viz PD D.1.1.2-01 - D.1.1.2-12					
	VV		Základy - pasy (dl * š * v)					
	VV		(72,2*2+19,2*2)*0,4*0,7		51,184			
	VV		(42,0+18,4+15,0*3)*0,4*0,7		29,512			
	VV		Součet		80,696			
26	K	274351215	Bednění základových stěn pasů svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr zřízení	m2	576,400	450,00	259 380,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		Viz PD D.1.1.2-01 - D.1.1.2-12					
	VV		Základy - pasy, bednění (dl * v * p)					
	VV		((72,2*2+19,2*2)*1,0)*2		365,600			
	VV		((42,0+18,4+15,0*3)*1,0)*2		210,800			
	VV		Součet		576,400			
27	K	274351216	Bednění základových stěn pasů svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr odstranění	m2	576,400	70,00	40 348,00	CS ÚRS 2017 01
28	K	274361821	Výztuž základů pasů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,506	26 000,00	13 156,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		Viz PD D.1.1.2-01 - D.1.1.2-12					
	VV		Základy - pasy, výztuž (m)					
	VV		(104,41+248,58+87,00)*1,15/1000		0,506			
	VV		Součet		0,506			
29	K	273321511	Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30	m3	169,538	2 071,50	351 197,97	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Viz PD D.1.1.2-01 - D.1.1.2-12					
	VV		Základy - deska (dl * š * v)					
	VV		(72,2*19,2)*0,12		166,349			
	VV		(1,51*5,28)*0,4		3,189			
	VV		Součet		169,538			
30	K	273361821	Výztuž základových desek betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	0,609	26 000,00	15 834,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		Viz PD D.1.1.2-01 - D.1.1.2-12					
	VV		Základy - deska, výztuž (m)					
	VV		(11,79+4,59+513,0)*1,15/1000		0,609			
	VV		Součet		0,609			
31	K	273362021	Výztuž základů desek ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	9,074	26 000,00	235 924,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		Viz PD D.1.1.2-01 - D.1.1.2-12					
	VV		Základy - deska, výztuž (m)					
	VV		(7365,31+196,7)*1,2/1000		9,074			
	VV		Součet		9,074			
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				7 003 944,73	
32	K	337171112	Montáž nosné ocelové konstrukce haly průmyslové bez jeřábové dráhy výšky do 6 m, rozpětí vazníků přes 12 do 24 m	t	95,944	6 800,00	652 419,20	CS ÚRS 2017 01
	VV		Viz PD D.1.1.2-01 - D.1.1.2-12					
	VV		Ocelová konstrukce haly (m)					
	VV		(95628,7+315,66)/1000		95,944			
	VV		Součet		95,944			
33	M	1301073X1	ocel profilová S235 (různé prvky - dle PD)	t	110,336	39 500,00	4 358 272,00	
	VV		95,944*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		110,336			
34	K	311238130	Zdivo nosné jednovrstvé z cihel děrovaných vnitřní [POROTHERM] zvukově izolační spojené na pero a drážku tl. zdiva 190 mm, pevnost cihel P10, P 15 na maltu MVC	m2	371,500	982,61	365 039,62	CS ÚRS 2017 01
	VV		Viz PD D.1.1.2-01 - D.1.1.2-12					
	VV		Stěny zděné (dl * v)					
	VV		(18,8+42,0+15,8*3)*3,8		411,160			
	VV		- otvroy (š * v)					
	VV		-(2,1*2,15*4+2,5*0,9*8+2,0*0,9*2)		-39,660			
	VV		Součet		371,500			
35	K	330321410	Sloupy, pilíře, táhla, rámové stojky, vzpěry z betonu železového (bez výztuže) tř. C 25/30	m3	2,240	2 071,50	4 640,16	CS ÚRS 2017 01
	VV		Viz PD D.1.1.2-01 - D.1.1.2-12					
	VV		Sloupy ŽB (dl * š * v * p)					
	VV		((0,2*0,2)*4,0)*14		2,240			
	VV		Součet		2,240			
36	K	331351101	Bednění hranatých pilířů, rámových stojek, táhel nebo vzpěr svislých nebo šikmých (odkloněných) o výšce do 4 m včetně vzepření průřezu pravoúhlého čtyřúhelníka zřízení	m2	56,000	550,00	30 800,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		Viz PD D.1.1.2-01 - D.1.1.2-12					
	VV		Sloupy ŽB - bednění (dl * v * p)					
	VV		((0,25*4)*4,0)*14		56,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		56,000			
37	K	331351102	Bednění hranatých pilířů, rámových stojek, táhel nebo vzpěr svislých nebo šikmých (odkloněných) o výšce do 4 m včetně vzepření průřezu pravouhého čtyřúhelníka odstranění	m2	56,000	120,00	6 720,00	CS ÚRS 2017 01
38	K	331361821	Výztuž sloupů, pilířů, rámových stojek, táhel nebo vzpěr hranatých svislých nebo šikmých (odkloněných) z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,539	26 000,00	14 014,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		Viz PD D.1.1.2-01 - D.1.1.2-12					
	VV		Sloupy ŽB - výztuž (m)					
	VV		(365,91+102,92)*1,15/1000		0,539			
	VV		Součet		0,539			
39	K	341321410	Stěny a příčky z betonu železového (bez výztuže) nosné tř. C 25/30	m3	21,193	2 071,50	43 901,30	CS ÚRS 2017 01
	VV		Viz PD D.1.1.2-01 - D.1.1.2-12					
	VV		Stěna ŽB (dl * š * v)					
	VV		(72,2*2+19,2*2)*0,14*0,9		23,033			
	VV		- otvory (dl * š * v)					
	VV		-(1,2*3+5,5*2)*0,14*0,9		-1,840			
	VV		Součet		21,193			
40	K	341351105	Zřízení bednění oboustranného stěn nosných	m2	403,680	580,00	234 134,40	CS ÚRS 2017 01
	VV		Viz PD D.1.1.2-02					
	VV		Stěna ŽB - bednění (dl * v * p)					
	VV		(72,2*2+19,2*2)*1,2*2		438,720			
	VV		- otvory (dl * š * v)					
	VV		-(1,2*3+5,5*2)*1,2*2		-35,040			
	VV		Součet		403,680			
41	K	341351106	Bednění stěn a příček nosných včetně vzpěr nebo jiného zajištění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené oboustranné za každou stranu - odstranění	m2	403,680	100,00	40 368,00	CS ÚRS 2017 01
42	K	341361821	Výztuž stěn a příček nosných svislých nebo šikmých, rovných nebo oblých z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	2,995	26 000,00	77 870,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		Viz PD D.1.1.2-01 - D.1.1.2-12					
	VV		Stěna ŽB - výztuž (m)					
	VV		(1534,2+25,85+430,9)*1,15/1000		2,290			
	VV		(574,54+38,78)*1,15/1000		0,705			
	VV		Součet		2,995			
43	K	3421511X1	Montáž opláštění stěn ocelových kcí ze sendvičových panelů šroubovaných budov v do 6 m vč. systémového kotvení a oplechování	m2	553,300	500,00	276 650,00	
44	M	2837647X1	panel PIR 2500 x 1250 x 150 mm (dle PD)	m2	487,685	1 140,00	555 960,90	
	VV		Viz PD D.1.1.2-01 - D.1.1.2-12					
	VV		Opláštění stěn PIR (dl * v)					
	VV		(72,2*2+19,5*2)*4,0+(19,5*2)*0,7		760,900			
	VV		- otvory (š * v)					
	VV		-					
	VV		(5,5*2,0*13+3,5*2,0*3+2,5*1,0+1,8*1,0*2+1,5*1,0+1,2*2,5+5,5*3,0*2+6,15*3,0+12,5*3,0+18,0*3,0)		-317,550			
	VV		Součet		443,350			
	VV		443,35*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		487,685			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
45	M	2837647X2	panel prosvětlovací 2500 x 1250 x 38 mm (dle PD)	m2	109,950	3 058,00	336 227,10	
	VV		Viz PD D.1.1.2-01 - D.1.1.2-12					
	VV		Opláštění stěn polykarbonát (dl * v)					
	VV		(6,15+12,5+18,0)*3,0		109,950			
	VV		Součet		109,950			
184	K	3469813X1	Izolace proti šíření zvuku deskami na bázi dřeva dřevocementovými osazenými na maltu na stěnách cihelných, betonových nebo kamenných, svislých nebo šikmých s bandáží spár, tl. desek 20 mm vč. protipožárního tmelu	m2	20,558	337,00	6 928,05	
	VV		Viz PD D.1.1.2-01 - D.1.1.2-15					
	VV		Stěny zděné - izolace (dl * š)					
	VV		(18,8+42,0+15,8*3)*0,19		20,558			
	VV		Součet		20,558			
D	4		Vodorovné konstrukce				781 690,87	
46	K	417321515	Ztužující pásy a věnce z betonu železového (bez výztuže) tř. C 25/30	m3	5,222	2 071,50	10 817,37	CS ÚRS 2017 01
	VV		Viz PD D.1.1.2-01 - D.1.1.2-12					
	VV		Stěny zděné - věnec (dl * š * v)					
	VV		V1					
	VV		(16,1+15,8*3)*0,2*0,2		2,540			
	VV		V2					
	VV		(2,7+42,0)*0,2*0,3		2,682			
	VV		Součet		5,222			
47	K	417351115	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr zřízení	m2	108,200	450,00	48 690,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		Viz PD D.1.1.2-01 - D.1.1.2-12					
	VV		Stěny zděné - věnec, bednění (dl * v * p)					
	VV		V1					
	VV		(16,1+15,8*3)*0,5*2		63,500			
	VV		V2					
	VV		(2,7+42,0)*0,5*2		44,700			
	VV		Součet		108,200			
48	K	417351116	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr odstranění	m2	108,200	70,00	7 574,00	CS ÚRS 2017 01
49	K	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,694	26 000,00	18 044,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		Viz PD D.1.1.2-01 - D.1.1.2-12					
	VV		Stěny zděné - věnec (m)					
	VV		(119,67+237,22+96,81+149,51)*1,15/1000		0,694			
	VV		Součet		0,694			
50	K	444171111	Montáž krytiny střech ocelových konstrukcí z tvarovaných ocelových plechů šroubovaných, výšky budovy do 6 m	m2	1 457,250	126,00	183 613,50	CS ÚRS 2017 01
	VV		Viz PD D.1.1.2-01 - D.1.1.2-12					
	VV		Opláštění střechy (dl * š * v)					
	VV		(72,5*10,05)*2		1 457,250			
	VV		Součet		1 457,250			
51	M	154841420	profil trapézový aluzink 60/235 tl 1,00 mm (dle PD)	m2	1 602,975	320,00	512 952,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1457,25*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		1 602,975			
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				1 376 095,97	
52	K	612131301	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch cementový postřík nanášený strojně celoplošně stěn	m2	764,193	58,10	44 399,61	CS ÚRS 2017 01
	VV		Viz PD D.1.1.2-01 - D.1.1.2-12					
	VV		Stěny zděné - omítka (dl * v * p)					
	VV		((18,8+42,0+15,8*3)*3,8)*2		822,320			
	VV		- otvory (š * v)					
	VV		-(2,1*2,15*4+2,5*0,9*8+2,0*0,9*2)*2		-79,320			
	VV		Stěna ŽB - omítka (dl * š * v)					
	VV		(72,2*2+19,2*2)*0,14*0,9		23,033			
	VV		- otvory (dl * š * v)					
	VV		-(1,2*3+5,5*2)*0,14*0,9		-1,840			
	VV		Součet		764,193			
53	K	612321341	Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená strojně dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky štuky do 3 mm štuková svíslých konstrukcí stěn	m2	764,193	255,00	194 869,22	CS ÚRS 2017 01
	VV		Viz PD D.1.1.2-01 - D.1.1.2-12					
	VV		Stěny zděné - omítka (dl * v * p)					
	VV		((18,8+42,0+15,8*3)*3,8)*2		822,320			
	VV		- otvory (š * v)					
	VV		-(2,1*2,15*4+2,5*0,9*8+2,0*0,9*2)*2		-79,320			
	VV		Stěna ŽB - omítka (dl * š * v)					
	VV		(72,2*2+19,2*2)*0,14*0,9		23,033			
	VV		- otvory (dl * š * v)					
	VV		-(1,2*3+5,5*2)*0,14*0,9		-1,840			
	VV		Součet		764,193			
54	K	632481213	Separáční vrstva k oddělení podlahových vrstev z polyetylenové fólie	m2	1 313,886	20,00	26 277,72	CS ÚRS 2017 01
	VV		Viz PD D.1.1.2-01 - D.1.1.2-12					
	VV		Souvrství podlahy (SP1) - TIV, separace (dl * š)					
	VV		místnost (101; 102; 103; 104; 105; 106)					
	VV		(159,21)+(23,68*18,65)+(17,80*15,73)+(15,80*15,73)+(7,80*15,73)+(5,68*2,68)		1 267,286			
	VV		Souvrství podlahy (SP2) - TIV, separace (dl * š)					
	VV		místnost (107; 108; 109; 110; 111; 112; 113; 114)					
	VV		(5,68*2,75)+(5,68*2,00)+(1,30*2,15)+(1,90*2,15)+(1,00*2,00)+(2,30*1,90)+(2,30*1,90)+(1,00*2,00)		46,600			
	VV		Součet		1 313,886			
55	K	631311234	Mazanina z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tl. přes 120 do 240 mm tř. C 25/30	m3	197,083	3 400,00	670 082,20	CS ÚRS 2017 01
	VV		Viz PD D.1.1.2-01 - D.1.1.2-12					
	VV		Souvrství podlahy (SP1) - mazanina (dl * š * v)					
	VV		místnost (101; 102; 103; 104; 105; 106)					
	VV		((159,21)+(23,68*18,65)+(17,80*15,73)+(15,80*15,73)+(7,80*15,73)+(5,68*2,68))*0,15		190,093			
	VV		Souvrství podlahy (SP2) - mazanina (dl * š * v)					
	VV		místnost (107; 108; 109; 110; 111; 112; 113; 114)					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		((5,68*2,75)+(5,68*2,00)+(1,30*2,15)+(1,90*2,15)+(1,00*2,00)+(2,30*1,90)+(2,30*1,90)+(1,00*2,00))*0,15		6,990			
	VV		Součet		197,083			
56	K	631319013	Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlazením, mazanina tl. přes 120 do 240 mm	m3	197,083	130,00	25 620,79	CS ÚRS 2017 01
59	K	631319204	Příplatek k cenám betonových mazanin za vyztužení ocelovými vlákny (drátkobeton) objemové vyztužení 30 kg/m3	m3	197,083	797,00	157 075,15	CS ÚRS 2017 01
60	K	633111112	Povrchová úprava vyspovou směsí průmyslových betonových podlah pro lehký provoz s přísadou křemíku, tl. 3 mm	m2	1 267,286	45,00	57 027,87	CS ÚRS 2017 01
	VV		Viz PD D.1.1.2-01 - D.1.1.2-12					
	VV		Souvrství podlahy (SP1) - mazanina, vsyp (dl * š)					
	VV		místnost (101; 102; 103; 104; 105; 106)					
	VV		(159,21)+(23,68*18,65)+(17,80*15,73)+(15,80*15,73)+(7,80*15,73)+(5,68*2,68)		1 267,286			
	VV		Součet		1 267,286			
61	K	634111116	Obvodová dilatace mezi stěnou a mazaninou pružnou těsnicí páskou výšky 150 mm	m	412,120	10,00	4 121,20	CS ÚRS 2017 01
	VV		Viz PD D.1.1.2-02 - D.1.1.2-12					
	VV		Souvrství podlahy (SP1; SP2) - mazanina, dilatace (dl)					
	VV		místnost (101; 102; 103; 104; 105; 106)					
	VV		(133,56)+(23,68*2+18,65*2)+(17,80*2+15,73*2)+(15,80*2+15,73*2)+(7,80*2+15,73*2)+(5,68*2+2,68*2)		412,120			
	VV		Součet		412,120			
62	K	6349111X1	Řezání dilatačních nebo smršťovacích spár v čerstvé betonové mazanině nebo potěru šířky do 20 mm, hloubky přes 20 do 50 mm	m	806,270	15,00	12 094,05	
	VV		Viz PD D.1.1.2-02 - D.1.1.2-12					
	VV		Souvrství podlahy (SP1; SP2) - mazanina, dilatace (dl)					
	VV		místnost (101; 102; 103; 104; 105; 106)					
	VV		806,27		806,270			
	VV		Součet		806,270			
63	K	6346631X2	Výplň dilatačních spar mazanin polyuretanovou samonivelační hmotou, šířka spáry do 20 mm	m	806,270	10,00	8 062,70	
	VV		Viz PD D.1.1.2-02 - D.1.1.2-12					
	VV		Souvrství podlahy (SP1; SP2) - mazanina, dilatace (dl)					
	VV		místnost (101; 102; 103; 104; 105; 106)					
	VV		806,27		806,270			
	VV		Součet		806,270			
64	K	622142001	Potažení vnějších ploch pletivem v ploše nebo pružích, na plném podkladu sklovláknitým vtlačáním do tmelu stěn	m2	118,580	147,27	17 463,28	CS ÚRS 2017 01
	VV		Viz PD D.1.1.2-01 - D.1.1.2-12					
	VV		Sokl 1; 2 - TIS, perlinka (dl * v)					
	VV		(72,2*2+19,2*2)*0,7		127,960			
	VV		- otvory (dl * š * v)					
	VV		-(1,2*2+5,5*2)*0,7		-9,380			
	VV		Součet		118,580			
65	K	622511111	Omítka tenkovrstvá akrylátová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu mozaiková střednězrná stěn	m2	101,640	506,36	51 466,43	CS ÚRS 2017 01
	VV		Viz PD D.1.1.2-01 - D.1.1.2-12					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Sokl 1; 2 - TIS, omítka (dl * v)					
	VV		(72,2*2+19,2*2)*0,6		109,680			
	VV		- otvory (dl * š * v)					
	VV		-(1,2*2+5,5*2)*0,6		-8,040			
	VV		Součet		101,640			
66	K	637111111	Okapový chodník z kameniva s udusáním a urovnáním povrchu ze štěrkopísku tl. 100 mm	m2	91,400	87,45	7 992,93	CS ÚRS 2017 01
	VV		Viz PD D.1.1.2-01 - D.1.1.2-12					
	VV		Okapový chodníček - podsyp (dl * š)					
	VV		(72,2*2+19,2*2)*0,5		91,400			
	VV		Součet		91,400			
67	K	6372111X1	Okapový chodník z betonových dlaždic tl 60 mm kladených do písku s vyplněním spár křemičitým pískem	m2	91,400	510,91	46 697,17	
	VV		Viz PD D.1.1.2-01 - D.1.1.2-12					
	VV		Okapový chodníček (dl * š)					
	VV		(72,2*2+19,2*2)*0,5		91,400			
	VV		Součet		91,400			
68	K	637311122	Okapový chodník z obrubníků betonových chodníkových se zalitím spár cementovou maltou do lože z betonu prostého, z obrubníků stojatých	m	182,800	289,09	52 845,65	CS ÚRS 2017 01
	VV		Viz PD D.1.1.2-01 - D.1.1.2-12					
	VV		Okapový chodníček - obrubník (dl)					
	VV		(72,2*2+19,2*2)		182,800			
	VV		Součet		182,800			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				249 570,80	
185	K	9533211X3	Vložky do vodorovných dilatačních spár z minerální plsti tl 70 mm	m2	23,804	300,00	7 141,20	
	VV		Viz PD D.1.1.2-01 - D.1.1.2-12					
	VV		Stěny zděné - izolace (dl * š)					
	VV		(18,8+42,0+15,8*3)*0,22		23,804			
	VV		Součet		23,804			
179	K	941311111	Montáž lešení řadového modulového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. SW06 přes 0,6 do 0,9 m, výšky do 10 m	m2	1 188,000	40,80	48 470,40	CS ÚRS 2017 01
180	K	941311211	Montáž lešení řadového modulového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1111 nebo -1112	m2	35 640,000	1,25	44 550,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		1188*30 Přepočtené koeficientem množství		35 640,000			
181	K	941311811	Demontáž lešení řadového modulového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky SW06 přes 0,6 do 0,9 m, výšky do 10 m	m2	1 188,000	26,70	31 719,60	CS ÚRS 2017 01
182	K	949101112	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy přes 1,9 do 3,5 m	m2	1 313,500	55,60	73 030,60	CS ÚRS 2017 01
183	K	952901111	Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby - zametení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařizovacích předmětů, při světlé výšce podlaží do 4 m	m2	1 313,500	34,00	44 659,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 998			Přesun hmot					167 610,51
69	K	998014211	Přesun hmot pro budovy a haly občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svíslou konstrukcí montovanou z dílců kovových vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m, pro budovy a haly jednopodlažní	t	2 115,493	79,23	167 610,51	CS ÚRS 2017 01
D PSV			Práce a dodávky PSV					9 550 035,99
D 711			Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům					625 055,52
70	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem penetračním	m2	1 368,000	12,00	16 416,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		Viz PD D.1.1.2-01 - D.1.1.2-12					
	VV		Souvrství podlahy (SP1; SP2) - HIV NAIP, penetrace (dl * š)					
	VV		72,0*19,0		1 368,000			
	VV		Součet		1 368,000			
71	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svíslé S nátěrem penetračním	m2	100,100	12,00	1 201,20	CS ÚRS 2017 01
	VV		Viz PD D.1.1.2-01 - D.1.1.2-12					
	VV		Souvrství podlahy (SP1; SP2) - HIS NAIP, penetrace (dl * š)					
	VV		(72,0*2+19,0*2)*0,55		100,100			
	VV		Součet		100,100			
72	M	111631510	výrobky asfaltové izolační a zálivkové hmoty asfalty oxidované stavebně-izolační k penetraci suchých a očištěných podkladů pod asfaltové izolační krytiny a izolace bal 9 kg	kg	513,835	42,00	21 581,07	CS ÚRS 2017 01
	VV		1468,1*0,35 'Přepočtené koeficientem množství		513,835			
73	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V	m2	2 736,000	90,00	246 240,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		Viz PD D.1.1.2-01 - D.1.1.2-12					
	VV		Souvrství podlahy (SP1; SP2) - HIV NAIP (dl * š * p)					
	VV		(72,0*19,0)*2		2 736,000			
	VV		Součet		2 736,000			
74	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše svíslé S	m2	200,200	108,00	21 621,60	CS ÚRS 2017 01
	VV		Viz PD D.1.1.2-01 - D.1.1.2-12					
	VV		Souvrství podlahy (SP1; SP2) - HIS NAIP (dl * š * p)					
	VV		((72,0*2+19,0*2)*0,55)*2		200,200			
	VV		Součet		200,200			
75	M	628522640	pásy s modifikovaným asfaltem vložka skelná tkanina minerální posyp (dle PD)	m2	1 614,910	89,00	143 726,99	CS ÚRS 2017 01
	VV		Viz PD D.1.1.2-01 - D.1.1.2-12					
	VV		Souvrství podlahy (SP1; SP2) - HIV NAIP (dl * š)					
	VV		72,0*19,0		1 368,000			
	VV		Souvrství podlahy (SP1; SP2) - HIS NAIP (dl * š)					
	VV		(72,0*2+19,0*2)*0,55		100,100			
	VV		Součet		1 468,100			
	VV		1468,1*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		1 614,910			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
76	M	628522540	pásy s modifikovaným asfaltem tl. 4,0 mm vložka polyesterové rouno minerální jemnozrnný posyp (dle PD)	m2	1 614,910	89,00	143 726,99	CS ÚRS 2017 01
	VV		Viz PD D.1.1.2-01 - D.1.1.2-12					
	VV		Souvrství podlahy (SP1; SP2) - HIV NAIP (dl * š)					
	VV		72,0*19,0		1 368,000			
	VV		Souvrství podlahy (SP1; SP2) - HIS NAIP (dl * š)					
	VV		(72,0*2+19,0*2)*0,55		100,100			
	VV		Součet		1 468,100			
	VV		1468,1*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		1 614,910			
77	K	711161303	Izolace proti zemní vlhkosti nopovými foliemi základů nebo stěn pro běžné podmínky tloušťky 0,4 mm, šířky 1,5 m (dle PD)	m2	182,800	96,00	17 548,80	CS ÚRS 2017 01
	VV		Viz PD D.1.1.2-01 - D.1.1.2-12					
	VV		Stěna ŽB - nopovka (dl * v)					
	VV		(72,2*2+19,2*2)*1,0		182,800			
	VV		Součet		182,800			
78	K	998711101	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	15,358	846,00	12 992,87	CS ÚRS 2017 01
D 713			Izolace tepelné				1 139 091,65	
79	K	713121121	Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně dvouvrstvá	m2	1 313,886	40,00	52 555,44	CS ÚRS 2017 01
	VV		Viz PD D.1.1.2-01 - D.1.1.2-12					
	VV		Souvrství podlahy (SP1) - TIV (dl * š)					
	VV		místnost (101; 102; 103; 104; 105; 106)					
	VV		(159,21)+(23,68*18,65)+(17,80*15,73)+(15,80*15,73)+(7,80*15,73)+(5,68*2,68)		1 267,286			
	VV		Souvrství podlahy (SP2) - TIV (dl * š)					
	VV		místnost (107; 108; 109; 110; 111; 112; 113; 114)					
	VV		(5,68*2,75)+(5,68*2,00)+(1,30*2,15)+(1,90*2,15)+(1,00*2,00)+(2,30*1,90)+(2,30*1,90)+(1,00*2,00)		46,600			
	VV		Součet		1 313,886			
80	M	2837642X1	deska z polystyrénu XPS zpevněná, hrana polodrážková a hladký povrch tl 40 mm (dle PD)	m2	1 445,275	104,00	150 308,60	
	VV		1313,886*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		1 445,275			
81	M	283764300	deska z polystyrénu XPS zpevněná, hrana polodrážková a hladký povrch tl 80 mm (dle PD)	m2	1 445,275	208,00	300 617,20	CS ÚRS 2017 01
	VV		1313,886*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		1 445,275			
82	K	713111121	Montáž tepelné izolace stropů rohožemi, pásy, dílci, deskami, bloky (izolační materiál ve specifikaci) rovných spodem s uchycením (drátem, páskou apod.)	m2	1 349,840	24,27	32 760,62	CS ÚRS 2017 01
	VV		Viz PD D.1.1.2-01 - D.1.1.2-12					
	VV		Souvrství podhledu (SDK7) - TIV (dl * š)					
	VV		71,8*18,8		1 349,840			
	VV		Součet		1 349,840			
83	M	631507990	plst' skelná pro izolaci mezi krokve la = 0,036 W/mK 5000 x 1200 tl.200 mm (dle PD)	m2	1 484,824	178,64	265 248,96	CS ÚRS 2017 01
	VV		1349,84*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		1 484,824			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
84	K	713111111	Montáž tepelné izolace stropů rohožemi, pásy, dílci, deskami, bloky (izolační materiál ve specifikaci) vrchem bez překrytí lepenkou kladenými volně	m2	1 349,840	24,27	32 760,62	CS ÚRS 2017 01
	VV		Viz PD D.1.1.2-01 - D.1.1.2-12					
	VV		Souvrství podhledu (SDK7) - TIV (dl * š)					
	VV		71,8*18,8		1 349,840			
	VV		Součet		1 349,840			
85	M	631507940	plst' skelná pro izolaci mezi krokve la = 0,036 W/mK 5000 x 1200 tl. 100 mm (dle PD)	m2	1 484,824	89,32	132 624,48	CS ÚRS 2017 01
	VV		1349,84*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		1 484,824			
86	K	713131141	Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) lepením celoplošně	m2	267,500	151,00	40 392,50	CS ÚRS 2017 01
	VV		Viz PD D.1.1.2-01 - D.1.1.2-12					
	VV		Sokl 1; 2 - TIS (dl * v)					
	VV		(72,2*2+19,2*2)*1,5		274,200			
	VV		- otvory (dl * š * v)					
	VV		-(1,2*2+5,5*2)*0,5		-6,700			
	VV		Součet		267,500			
87	M	2837643X1	deska z polystyrénu XPS zpevněná, hrana polodrážková a hladký povrch tl 150 mm (dle PD)	m2	294,250	402,00	118 288,50	
	VV		267,5*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		294,250			
88	K	713131151	Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) vložení jednovrstvě	m2	13,405	30,30	406,17	CS ÚRS 2017 01
	VV		Viz PD D.1.1.2-01 - D.1.1.2-12					
	VV		Základy - deska (dl * š + dl * v)					
	VV		(1,51*5,28)+(1,51*2+5,28*2)*0,4		13,405			
	VV		Součet		13,405			
89	M	283764150	deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch tl 30 mm (dle PD)	m2	14,746	73,19	1 079,26	CS ÚRS 2017 01
	VV		13,405*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		14,746			
90	K	998713101	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	31,584	381,50	12 049,30	CS ÚRS 2017 01

D 763

Konstrukce suché výstavby

2 189 920,41

91	K	763131443	SDK podhled desky 2xDF 15 bez TI dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	1 349,840	586,41	791 559,67	CS ÚRS 2017 01
	VV		Viz PD D.1.1.2-01 - D.1.1.2-12					
	VV		Souvrství podhledu (SDK7) - SDK (dl * š)					
	VV		71,8*18,8		1 349,840			
	VV		Součet		1 349,840			
92	K	763131713	Podhled ze sádrokartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádrokartonových desek napojení na obvodové konstrukce profilem	m	181,200	29,13	5 278,36	CS ÚRS 2017 01
	VV		Viz PD D.1.1.2-01 - D.1.1.2-12					
	VV		Souvrství podhledu (SDK7) - SDK, napojení na stěny (dl)					
	VV		71,8*2+18,8*2		181,200			
	VV		Součet		181,200			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
93	K	763131751	Podhled ze sádrokartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádrokartonových desek montáž parotěsné zábrany	m2	1 349,840	29,13	39 320,84	CS ÚRS 2017 01
	VV		Viz PD D.1.1.2-01 - D.1.1.2-12					
	VV		Souvrství podhledu (SDK7) - parotěs (dl * š)					
	VV		71,8*18,8		1 349,840			
	VV		Součet		1 349,840			
94	M	283293340	fólie podstřešní parotěsná s reflexní Al vrstvou 105 g/m2 (1,5 x 50 m) (dle PD)	m2	1 484,824	38,83	57 655,72	CS ÚRS 2017 01
	VV		1349,84*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		1 484,824			
95	K	763131752	Podhled ze sádrokartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádrokartonových desek montáž jedné vrstvy tepelné izolace	m2	181,200	24,27	4 397,72	CS ÚRS 2017 01
	VV		Viz PD D.1.1.2-01 - D.1.1.2-12					
	VV		Souvrství podhledu (SDK7) - TIV (dl * š)					
	VV		(71,8*2+18,8*2)*1,0		181,200			
	VV		Součet		181,200			
96	M	631481510	deska izolační minerální pro suchou výstavbu univerzální λ -0.035 600x1200 mm tl. 50 mm (dle PD)	m2	199,320	58,25	11 610,39	CS ÚRS 2017 01
	VV		181,2*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		199,320			
97	K	7632212X1	Stěna předsazená ze sádrovláknitých desek s nosnou konstrukcí z ocelových profilů CW, UW dvojité opláštěná deskami tl. 2 x 12,5 mm, bez TI, stěna tl. 75 mm, profil 50	m2	223,216	739,81	165 137,43	
	VV		Viz PD D.1.1.2-01 - D.1.1.2-12					
	VV		Stěny SDV2 (dl * v)					
	VV		(23,67*2+17,8+15,8+7,8+2,75+2+2,15+1,9+1,9)*3,9		387,816			
	VV		- otvory (š * v * p)					
	VV		-(5,5*2,0*13+3,5*2,0*2+2,5*1,0+1,8*1,0*2+1,5*1,0)		-164,600			
	VV		Součet		223,216			
98	K	7632212X2	Stěna předsazená ze sádrovláknitých desek s nosnou konstrukcí z ocelových profilů CW, UW dvojité opláštěná deskami tl. 2 x 12,5 mm, bez TI, stěna tl. 125 mm, profil 100	m2	116,616	739,81	86 273,68	
	VV		Viz PD D.1.1.2-01 - D.1.1.2-12					
	VV		Stěny SDV1 (dl * v)					
	VV		(5,8+2,7+4,14+18,8)*3,9		122,616			
	VV		- otvory (š * v * p)					
	VV		-(1,2*2,5*2)		-6,000			
	VV		Součet		116,616			
99	K	763111717	Příčka ze sádrokartonových desek ostatní konstrukce a práce na příčkách ze sádrokartonových desek základní penetrační nátěr	m2	339,832	14,56	4 947,95	CS ÚRS 2017 01
100	K	763211231	Sádrovláknitá příčka tl 100 mm profil CW+UW 50 desky 2x12,5 TI 40 mm 20 kg/m3	m2	67,989	1 141,75	77 626,44	CS ÚRS 2017 01
	VV		Viz PD D.1.1.2-01 - D.1.1.2-12					
	VV		Stěny SDV3 (dl * v)					
	VV		(5,8+3,58+6,65+2,1+2,1)*3,9		78,897			
	VV		- otvory (š * v * p)					
	VV		-(0,9*2,02*6)		-10,908			
	VV		Součet		67,989			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
101	K	7632131X1	Sádrovláknitá příčka instalační tl 200 mm zdvojený profil CW+UW 50 desky 2x12,5 TI 2x50 mm 50 kg/m3	m2	17,355	1 213,59	21 061,85	
	VV		Viz PD D.1.1.2-01 - D.1.1.2-12					
	VV		Stěny SDV4 (dl * v)					
	VV		(2,25+1,1+1,1)*3,9		17,355			
	VV		Součet		17,355			
102	K	7632131X2	Sádrovláknitá příčka instalační tl 250 mm zdvojený profil CW+UW 50 desky 2x12,5 TI 2x50 mm 40 kg/m3	m2	20,802	1 213,59	25 245,10	
	VV		Viz PD D.1.1.2-01 - D.1.1.2-12					
	VV		Stěny SDV5 (dl * v)					
	VV		(5,8)*3,9		22,620			
	VV		- otvory (š * v)					
	VV		-(0,9*2,02)		-1,818			
	VV		Součet		20,802			
103	K	7632131X3	Sádrovláknitá příčka instalační tl 300 mm zdvojený profil CW+UW 50 desky 2x12,5 TI 2x50 mm 40 kg/m3	m2	41,340	1 213,59	50 169,81	
	VV		Viz PD D.1.1.2-01 - D.1.1.2-12					
	VV		Stěny SDV6 (dl * v)					
	VV		(5,8+2,4*2)*3,9		41,340			
	VV		Součet		41,340			
104	K	763121714	Stěna předsazená ze sádrokartonových desek ostatní konstrukce a práce na předsazených stěnách ze sádrokartonových desek základní penetrační nátěr	m2	147,486	31,07	4 582,39	CS ÚRS 2017 01
105	K	763431011	Montáž podhledu minerálního včetně zavěšeného roštu polozapuštěného s panely vyjímatelnými - velikosti panelů do 0,36 m2	m2	1 313,886	237,86	312 520,92	CS ÚRS 2017 01
	VV		Viz PD D.1.1.2-01 - D.1.1.2-12					
	VV		Souvrství podhledu (SDK7) - kazety (dl * š)					
	VV		místnost (101; 102; 103; 104; 105; 106; 107; 108; 109; 110; 111; 112; 113; 114)					
	VV		(159,21)+(23,68*18,65)+(17,80*15,73)+(15,80*15,73)+(7,80*15,73)+(5,68*2,68)+(5,68*2,75)+(5,68*2,00)+(1,30*2,15)+(1,90*2,15)+(1,00*2,00)+(2,30*1,90)		1 307,516			
	VV		(2,30*1,90)+(1,00*2,00)		6,370			
	VV		Součet		1 313,886			
106	M	590360750	panel akustický polozapuštěná hrana viditelný rošt š.24, bílá, 600x600x15mm (dle PD)	m2	1 445,275	311,65	450 419,95	CS ÚRS 2017 01
	VV		1313,886*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		1 445,275			
107	K	763431042	Montáž podhledu minerálního včetně zavěšeného roštu Příplatek k cenám: za výšku zavěšení přes 1,0 do 1,4 m	m2	46,600	21,36	995,38	CS ÚRS 2017 01
	VV		Viz PD D.1.1.2-01 - D.1.1.2-12					
	VV		Souvrství podhledu (SDK7) - kazety (dl * š)					
	VV		místnost (107; 108; 109; 110; 111; 112; 113; 114)					
	VV		(5,68*2,75)+(5,68*2,00)+(1,30*2,15)+(1,90*2,15)+(1,00*2,00)+(2,30*1,90)+(2,30*1,90)+(1,00*2,00)		46,600			
	VV		Součet		46,600			
108	K	763431201	Montáž podhledu minerálního napojení na stěnu lištou obvodovou	m	471,810	11,65	5 496,59	CS ÚRS 2017 01
	VV		Viz PD D.1.1.2-01 - D.1.1.2-12					
	VV		Souvrství podhledu (SDK7) - kazety, napojení na stěny (dl)					
	VV		místnost (101; 102; 103; 104; 105; 106; 107; 108; 109)					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(117,23)+(23,68*2+18,65*2)+(17,80*2+15,73*2)+(15,80*2+15,73*2)+(7,80*2+15,73*2)+(5,68*2+2,68*2)+(5,68*2+2,75*2)+(5,68*2+2,00*2)+(1,30*2+2,15*2)		434,910			
	VV		místnost (110; 111; 112; 113; 114)					
	VV		(1,90*2+2,15*2)+(1,00*2+2,00*2)+(2,30*2+1,90*2)+(2,30*2+1,90*2)+(1,00*2+2,00*2)		36,900			
	VV		Součet		471,810			

109	K	998763301	Přesun hmot pro konstrukce montované z desek sádrokartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	68,928	1 097,09	75 620,22	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	---	---	--------	----------	-----------	----------------

D 764

Konstrukce klempířské

611 455,51

110	K	764000K01	D+M K01 žlabový hák, pozinkovaný pás 25/6 mm, r.š. 500 ,průměr 240 mm vč. kotvení a příslušenství (dle PD)	kpl	290,000	300,00	87 000,00	
111	K	764000K02	D+M K02 půlkruhový okapový žlab, pozinkovaný plech, tl. 0,8 mm, r.š. 500 ,průměr 240 mm vč. kotvení a příslušenství (dle PD)	m	150,000	400,00	60 000,00	
112	K	764000K03	D+M K03 svodový systém z pozinku, šíře 125 mm, dl. 4,5 m vč. kotvení a příslušenství (dle PD)	kpl	8,000	3 000,00	24 000,00	
113	K	764000K04	D+M K04 okapnice, poplastovaný plech tl. 0,6 mm, rš. 300 mm vč. kotvení a příslušenství (dle PD)	m	150,000	122,82	18 423,00	
114	K	764000K05	D+M K05 konstrukční prvek, poplastovaný plech tl. 0,6 mm, rš. 250 mm vč. kotvení a příslušenství (dle PD)	m	150,000	102,35	15 352,50	
115	K	764000K06	D+M K06 konstrukční prvek, poplastovaný plech tl. 0,6 mm, rš. 110 mm vč. kotvení a příslušenství (dle PD)	m	150,000	45,03	6 754,50	
116	K	764000K07	D+M K07 2xOSB 4, tl. 22 mm vč. kotvení a příslušenství (dle PD)	m2	150,000	550,00	82 500,00	
117	K	764000K08	D+M K08 OSB 4, tl. 22 mm vč. kotvení a příslušenství (dle PD)	m2	110,000	200,00	22 000,00	
118	K	764000K09	D+M K09 2x OSB 4, tl. 22 mm vč. kotvení a příslušenství (dle PD)	m2	45,000	400,00	18 000,00	
119	K	764000K10	D+M K10 konstrukční prvek, poplastovaný plech tl. 0,6 mm, rš. 170 mm vč. kotvení a příslušenství (dle PD)	m	150,000	69,60	10 440,00	
120	K	764000K11	D+M K11 konstrukční prvek, poplastovaný plech tl. 0,6 mm, rš. 200 mm vč. kotvení a příslušenství (dle PD)	m	150,000	81,88	12 282,00	
121	K	764000K12	D+M K12 oplechování, pozinkovaný plech tl. 0,6 mm, rš. 630 mm vč. kotvení a příslušenství (dle PD)	m	150,000	121,23	18 184,50	
122	K	764000K13	D+M K13 tesařský úhelník, pozinkovaný plech tl. 2,5 mm, 90 x 105 x 105 mm vč. kotvení a příslušenství (dle PD)	kpl	300,000	22,72	6 816,00	
123	K	764000K14	D+M K14 dřevěná konstrukce stříšky tl. 80 mm, 300 x 200/260 x 80 mm vč. kotvení a příslušenství (dle PD)	kpl	150,000	200,00	30 000,00	
124	K	764000K15	D+M K15 dřevěný hranol 120 x 90 mm vč. kotvení a příslušenství (dle PD)	m	73,000	213,00	15 549,00	
125	K	764000K16	D+M K16 příponka pozinkovaná, tl. 2 mm, 60 x 35 x 15 mm vč. kotvení a příslušenství (dle PD)	kpl	300,000	20,00	6 000,00	
126	K	764000K17	D+M K17 větrací pás hliníkový, šířka 80 mm vč. kotvení a příslušenství (dle PD)	m	150,000	60,00	9 000,00	
127	K	764000K0X	D+M větrací žaluzi 300 x 3000 x 120 mm vč. příslušenství (dle PD)	kpl	24,000	5 000,00	120 000,00	
128	K	764221405	Oplechování střešních prvků z hliníkového plechu hřebene větraného, včetně větrací mřížky rš 400 mm	m	72,500	510,00	36 975,00	CS ÚRS 2017 01

VV Viz PD D.1.1.2-01 - D.1.1.2-12
VV Opláštění střechy - hřeben (dl)
VV 72,5

72,500

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		72,500			
129	K	764222404	Oplechování střešních prvků z hliníkového plechu štítu závětrnou lištou rš 330 mm	m	40,000	300,00	12 000,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		Viz PD D.1.1.2-01 - D.1.1.2-12					
	VV		Opláštění střechy - štít (dl * p)					
	VV		(10,0)*4		40,000			
	VV		Součet		40,000			
130	K	998764101	Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,117	1 530,00	179,01	CS ÚRS 2017 01

D 766

Konstrukce truhlářské

1 204 088,61

131	K	76600DI01	D+M DI01 dřevěné dveře, HPL laminát, protipožární 2000 x 2500 mm vč. prahu, zárubně, kování a příslušenství (dle PD)	kpl	4,000	38 776,00	155 104,00	
132	K	76600DI02	D+M DI02 dřevěné dveře, HPL laminát 800 x 1970 mm vč. zárubně, kování a příslušenství (dle PD)	kpl	2,000	6 392,00	12 784,00	
133	K	76600DI03	D+M DI03 dřevěné dveře, HPL laminát, protipožární 800 x 1970 mm vč. zárubně, kování a příslušenství (dle PD)	kpl	1,000	6 392,00	6 392,00	
134	K	76600DI04	D+M DI04 dřevěné dveře, HPL laminát 900 x 1970 mm vč. podlahové lišty, zárubně, kování a příslušenství (dle PD)	kpl	1,000	8 856,00	8 856,00	
135	K	76600DI05	D+M DI05 dřevěné dveře, HPL laminát 800 x 1970 mm vč. mřížky, zárubně, kování a příslušenství (dle PD)	kpl	3,000	6 813,00	20 439,00	
136	K	76600DI06	D+M DI06 dřevěné dveře, HPL laminát 800 x 1970 mm vč. zárubně, kování a příslušenství (dle PD)	kpl	1,000	6 392,00	6 392,00	
137	K	76600OE02	D+M OE02 okno plastové tepelně izolační s ocelovou výztuhou, s izolačním trojsklem 3500 x 2000 mm vč. parapetů, kování a příslušenství (dle PD)	kpl	2,000	27 614,67	55 229,34	
138	K	76600OE03	D+M OE03 sestava okno plastové tepelně izolační s ocelovou výztuhou, s izolačním trojsklem 3500 x 2000 mm, dveře plastové tepelně izolační vč. parapetů, kování a příslušenství (dle PD)	kpl	1,000	38 612,17	38 612,17	
139	K	76600OE04	D+M OE04 okno plastové tepelně izolační s ocelovou výztuhou, s izolačním trojsklem 2500 x 1000 mm vč. parapetů, kování a příslušenství (dle PD)	kpl	1,000	13 021,06	13 021,06	
140	K	76600OE05	D+M OE05 okno plastové tepelně izolační s ocelovou výztuhou, s izolačním trojsklem 1800 x 1000 mm vč. parapetů, kování a příslušenství (dle PD)	kpl	2,000	9 827,72	19 655,44	
141	K	76600OE06	D+M OE06 okno plastové tepelně izolační s ocelovou výztuhou, s izolačním trojsklem 1500 x 1000 mm vč. parapetů, kování a příslušenství (dle PD)	kpl	1,000	9 147,72	9 147,72	
142	K	76600OI01	D+M OI01 okno hliníkové protipožární, tepelně izolační s ocelovou výztuhou, s izolačním dvojsklem 2500 x 1000 mm vč. vnitřního parapetu, kování a příslušenství (dle PD)	kpl	8,000	41 312,44	330 499,52	
143	K	76600OI02	D+M OI02 okno hliníkové protipožární, tepelně izolační s ocelovou výztuhou, s izolačním dvojsklem 2000 x 1000 mm vč. vnitřního parapetu, kování a příslušenství (dle PD)	kpl	2,000	32 841,33	65 682,66	
144	K	76600OE01A	D+M OE01A okno plastové tepelně izolační s ocelovou výztuhou, s izolačním trojsklem 5500 x 2000 mm vč. parapetů, kování a příslušenství (dle PD)	kpl	6,000	39 936,61	239 619,66	
145	K	76600OE01B	D+M OE01B okno plastové tepelně izolační s ocelovou výztuhou, s izolačním trojsklem 5500 x 2000 mm vč. parapetů, kování a příslušenství (dle PD)	kpl	7,000	31 807,72	222 654,04	

D 767

Konstrukce zámečnické

3 079 384,38

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
146	K	76700000S	D+M S světlovod z pozinku, průměr 850 mm, délka 2000 - 2350 mm vč. kotvení a příslušenství (dle PD)	kpl	48,000	48 946,14	2 349 414,72	
147	K	767000X01	D+M ocelová konstrukce s výplní z bezpečnostního skla 6000 x 3025 mm vč. kotvení a příslušenství (dle PD)	kpl	2,000	35 000,00	70 000,00	
148	K	76700DE01	D+M DE01 hliníková průmyslová sekční vrata s dveřmi, protipožární 5500 x 3500 mm vč. zárubně, kování a příslušenství (dle PD)	kpl	2,000	124 937,50	249 875,00	
149	K	76700DE02	D+M DE02 ocelové dveře, tepelně izolační, protipožární 1100 x 2450 mm vč. prahu, zárubně, kování a příslušenství (dle PD)	kpl	1,000	28 333,33	28 333,33	
150	K	76700DE03	D+M DE03 ocelové dveře, tepelně izolační 1100 x 2450 mm vč. prahu, zárubně, kování a příslušenství (dle PD)	kpl	1,000	28 333,33	28 333,33	
151	K	76700ST01	D+M OST01 vnitřní kabina WC - 2 kabiny, vysokotlaký laminát HPL tl. 12 mm, výška 2030 mm vč. kotvení a příslušenství (dle PD)	kpl	1,000	34 466,67	34 466,67	
152	K	76700ST02	D+M OST02 vnitřní kabina WC - 1 kabina, vysokotlaký laminát HPL tl. 12 mm, výška 2030 mm vč. kotvení a příslušenství (dle PD)	kpl	1,000	17 233,33	17 233,33	
153	K	76700ST03	D+M OST03 vybavení bezbariérového WC - madla, věšáky, koš vč. kotvení a příslušenství (dle PD)	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
154	K	76700ST04	D+M OST04 vybavení hygienické kabiny - věšáky, koš vč. kotvení a příslušenství (dle PD)	kpl	1,000	3 000,00	3 000,00	
155	K	76700ST05	D+M OST05 hasičák, PHP práškový s hasící schopností 21A vč. kotvení a příslušenství (dle PD)	kpl	10,000	850,00	8 500,00	
156	K	76700ST06	D+M OST06 podlahový kanál pro vedení kabelů pro zalití do betonu, tl. plechu 2 mm, 100 x 100 mm vč. žárového zinkování, kotvení a příslušenství (dle PD)	m	120,000	336,00	40 320,00	
157	K	76700ST07a	D+M OST07a podlahový kanál pro vedení kabelů pro zalití do betonu, tl. plechu 2 mm, 200 x 100 mm vč. žárového zinkování, kotvení a příslušenství (dle PD)	m	120,000	443,00	53 160,00	
158	K	76700ST07b	D+M OST07b víko kanálů s protiskluzovou úpravou, žárově zinkovaná ocel, plech tl. 8 mm, šířka 300 mm vč. kotvení a příslušenství (dle PD)	m	120,000	1 426,00	171 120,00	
159	K	76700ST08	D+M OST08 žebřík s ochranným košem průměr 700 mm, žárově zinkovaná ocel vč. kotvení a příslušenství (dle PD)	m	6,000	3 438,00	20 628,00	

D 771

Podlahy z dlaždic

29 909,59

160	K	771591111	Podlahy - ostatní práce penetrace podkladu	m2	46,600	12,22	569,45	CS ÚRS 2017 01
	VV		Viz PD D.1.1.2-01 - D.1.1.2-12					
	VV		Souvrství podlahy (SP2) - dlažba, penetrace (dl * š)					
	VV		místnost (107; 108; 109; 110; 111; 112; 113; 114)					
	VV		(5,68*2,75)+(5,68*2,00)+(1,30*2,15)+(1,90*2,15)+(1,00*2,00)+(2,30*1,90)+(2,30*1,90)+(1,00*2,00)		46,600			
	VV		Součet		46,600			
161	K	771574113	Montáž podlah z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem režných nebo glazovaných hladkých přes 9 do 12 ks/ m2	m2	46,600	338,89	15 792,27	CS ÚRS 2017 01
	VV		Viz PD D.1.1.2-01 - D.1.1.2-12					
	VV		Souvrství podlahy (SP2) - dlažba (dl * š)					
	VV		místnost (107; 108; 109; 110; 111; 112; 113; 114)					
	VV		(5,68*2,75)+(5,68*2,00)+(1,30*2,15)+(1,90*2,15)+(1,00*2,00)+(2,30*1,90)+(2,30*1,90)+(1,00*2,00)		46,600			
	VV		Součet		46,600			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
162	M	5976111X1	dlaždice keramické 300x300x8 mm (dle PD)	m2	51,260	205,56	10 537,01	
	VV		46,6*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		51,260			
163	K	771591115	Podlahy - ostatní práce spárování silikonem	m	76,020	28,89	2 196,22	CS ÚRS 2017 01
	VV		Viz PD D.1.1.2-01 - D.1.1.2-12					
	VV		Souvrství podlahy (SP2) - dlažba, dilatace (dl)					
	VV		místnost (107; 108; 109; 110; 111; 112; 113; 114)					
	VV		(5,68*2+2,75*2)+(5,68*2+2,00*2)+(1,30*2+2,15*2)+(1,90*2+2,15*2)+(1,00*2+2,00*2)+(2,30*2+1,90*2)+(2,30*2+1,90*2)+(1,00*2+2,00*2)		76,020			
	VV		Součet		76,020			
164	K	998771101	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovně dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	1,120	727,36	814,64	CS ÚRS 2017 01

D 781 Dokončovací práce - obklady

152 283,84

165	K	711493122	Izolace proti podpovrchové a tlakové vodě - ostatní na ploše svislé S těsnicí stěrkou	m2	160,782	105,56	16 972,15	CS ÚRS 2017 01
	VV		Viz PD D.1.1.2-01 - D.1.1.2-12					
	VV		Obklad keramický - HI stěrka (dl * v) - otvory (š * v)					
	VV		místnost (102; 103; 104; 105; 107; 108)					
	VV		(1,8*1,6*3)+(1,8*1,6*2+1,2*1,6)+(1,8*1,6*4+0,6*1,6*2)+(3,0*1,6)+((5,68*2+2,75*2)*2,0-(2,5*0,5+0,9*2,02))+((5,68*2+2,0*2)*2,0-(1,8*0,5+0,9*2,02*3))		89,578			
	VV		místnost (109; 110; 111; 112)					
	VV		((1,3*2+2,15*2)*2,0-(0,9*2,02))+((1,9*2+2,15*2)*2,0-(1,0*2,02))+((1,0*2+2,0*2)*2,0-(0,9*2,02*2))+((2,3*2+1,9*2)*2,0-(1,8*0,5+0,9*2,02))		48,608			
	VV		místnost (113; 114)					
	VV		((2,3*2+1,9*2)*2-(1,5*0,5+0,9*2,02))+((1,0*2+2,0*2)*2,0-(0,9*2,02*2))		22,596			
	VV		Součet		160,782			
166	K	781495133	Ostatní prvky izolace ve spojení s obkladem pás, lepený vnitřní kout (např. KERDI-pás,...)	m	70,000	94,44	6 610,80	CS ÚRS 2017 01
	VV		Viz PD D.1.1.2-01 - D.1.1.2-12					
	VV		Obklad keramický - HI stěrka, bandáž (p * v)					
	VV		místnost (103; 104; 107; 108; 109; 110; 111; 112; 113; 114)					
	VV		((1)+(2)+(4)+(4)+(4)+(4)+(4)+(4)+(4)+(4))*2,00		70,000			
	VV		Součet		70,000			
167	K	781495111	Ostatní prvky ostatní práce penetrace podkladu	m2	160,782	12,22	1 964,76	CS ÚRS 2017 01
	VV		Viz PD D.1.1.2-01 - D.1.1.2-12					
	VV		Obklad keramický - penetrace (dl * v) - otvory (š * v)					
	VV		místnost (102; 103; 104; 105; 107; 108)					
	VV		(1,8*1,6*3)+(1,8*1,6*2+1,2*1,6)+(1,8*1,6*4+0,6*1,6*2)+(3,0*1,6)+((5,68*2+2,75*2)*2,0-(2,5*0,5+0,9*2,02))+((5,68*2+2,0*2)*2,0-(1,8*0,5+0,9*2,02*3))		89,578			
	VV		místnost (109; 110; 111; 112)					
	VV		((1,3*2+2,15*2)*2,0-(0,9*2,02))+((1,9*2+2,15*2)*2,0-(1,0*2,02))+((1,0*2+2,0*2)*2,0-(0,9*2,02*2))+((2,3*2+1,9*2)*2,0-(1,8*0,5+0,9*2,02))		48,608			
	VV		místnost (113; 114)					
	VV		((2,3*2+1,9*2)*2-(1,5*0,5+0,9*2,02))+((1,0*2+2,0*2)*2,0-(0,9*2,02*2))		22,596			
	VV		Součet		160,782			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
168	K	781474113	Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem režných nebo glazovaných hladkých přes 12 do 19 ks/m2	m2	160,782	338,89	54 487,41	CS ÚRS 2017 01
	VV		Viz PD D.1.1.2-01 - D.1.1.2-12					
	VV		Obklad keramický (dl * v) - otvory (š * v)					
	VV		místnost (102; 103; 104; 105; 107; 108)					
	VV		(1,8*1,6*3)+(1,8*1,6*2+1,2*1,6)+(1,8*1,6*4+0,6*1,6*2)+(3,0*1,6)+(5,68*2+2,75*2)*2,0-(2,5*0,5+0,9*2,02)+(5,68*2+2,0*2)*2,0-(1,8*0,5+0,9*2,02*3))		89,578			
	VV		místnost (109; 110; 111; 112)					
	VV		((1,3*2+2,15*2)*2,0-(0,9*2,02))+((1,9*2+2,15*2)*2,0-(1,0*2,02))+((1,0*2+2,0*2)*2,0-(0,9*2,02*2))+((2,3*2+1,9*2)*2,0-(1,8*0,5+0,9*2,02))		48,608			
	VV		místnost (113; 114)					
	VV		((2,3*2+1,9*2)*2-(1,5*0,5+0,9*2,02))+((1,0*2+2,0*2)*2,0-(0,9*2,02*2))		22,596			
	VV		Součet		160,782			
169	M	5976100X1	obkládačky keramické 400x200x8 mm (dle PD)	m2	176,860	354,44	62 686,26	
	VV		160,782*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		176,860			
170	K	781494511	Ostatní prvky plastové profily ukončovací a dilatační lepené flexibilním lepidlem ukončovací	m	139,220	43,33	6 032,40	CS ÚRS 2017 01
	VV		Viz PD D.1.1.2-01 - D.1.1.2-12					
	VV		Obklad keramický - ukončovací lišty (dl * v) - otvory (š * v)					
	VV		místnost (102; 103; 104; 105; 107; 108)					
	VV		((1,8+1,6*2)*3)+((1,8+1,6*2)*2+(1,2+1,6*2))+((1,8+1,6*2)*4+(0,6+1,6*2)*2)+(3,0+1,6*2)+(5,68*2+2,75*2)+(5,68*2+2,0*2)		95,420			
	VV		místnost (109; 110; 111; 112)					
	VV		(1,3*2+2,15*2)+(1,9*2+2,15*2)+(1,0*2+2,0*2)+(2,3*2+1,9*2)		29,400			
	VV		místnost (113; 114)					
	VV		(2,3*2+1,9*2)+(1,0*2+2,0*2)		14,400			
	VV		Součet		139,220			
171	K	781495115	Ostatní prvky ostatní práce spárování silikonem	m	70,000	28,89	2 022,30	CS ÚRS 2017 01
	VV		Viz PD D.1.1.2-01 - D.1.1.2-12					
	VV		Obklad keramický - dilatace (p * v)					
	VV		místnost (103; 104; 107; 108; 109; 110; 111; 112; 113; 114)					
	VV		((1)+(2)+(4)+(4)+(4)+(4)+(4)+(4)+(4)+(4))*2,00		70,000			
	VV		Součet		70,000			
172	K	998781101	Přesun hmot pro obklady keramické stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	3,414	441,64	1 507,76	CS ÚRS 2017 01

D 783 Dokončovací práce - nátěry

472 939,25

173	K	783334201	Základní antikorozní nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický epoxidový	m2	2 660,250	50,00	133 012,50	CS ÚRS 2017 01
	VV		Viz PD D.1.1.2-01 - D.1.1.2-12					
	VV		Ocelová konstrukce - nátěr (pl)					
	VV		2660,25		2 660,250			
	VV		Součet		2 660,250			
174	K	783335101	Mezinátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický epoxidový	m2	2 660,250	61,11	162 567,88	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
175	K	783337101	Krycí nátěr (email) zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický epoxidový	m2	2 660,250	66,67	177 358,87	CS ÚRS 2017 01

D 784 Dokončovací práce - malby a tapety 45 907,23

176	K	784181111	Penetrace podkladu jednonásobná základní silikátová v místnostech výšky do 3,80 m	m2	1 180,438	12,22	14 424,95	CS ÚRS 2017 01
VV			Viz PD D.1.1.2-01 - D.1.1.2-12					
VV			Malba - stěny (dl * v)					
VV			Viz PD D.1.1.2-02					
VV			místnost (101; 102; 103; 104; 105; 106)					
VV			((117,00)+(23,68*2+18,65*2)+(17,80*2+15,73*2)+(15,80*2+15,73*2)+(7,80*2+15,73*2)+(5,68*2+2,68*2))*3,70		1 463,572			
VV			- otvory (š * v)					
VV			-					
VV			((5,5*3,5*2+2,5*1*4+0,9*2,02*3+1*2,02+2*2,1*4)+(5,5*2*8+1,2*2,5+2*2,1)+(5,5*2*3+2,5*1*4+2*2,1)+(5,5*2*2+3,5*2+2,5*1*4+2*2,1)+(3,5*2*2+2*1*2+2*2,1))		-280,574			
VV			-					
VV			((1,2*2,5)+(2,5*1+0,9*2,02)+(1,8*1+0,9*2,02*3)+(0,9*2,02)+(1*2,02)+(0,9*2,02*2)+(1,8*1+0,9*2,02)+(1,5*1+0,9*2,02)+(0,9*2,02*2))		-32,618			
VV			místnost (107; 108; 109; 110; 111; 112; 113; 114)					
VV			((5,68*2+2,75*2)+(5,68*2+2,00*2)+(1,30*2+2,15*2)+(1,90*2+2,15*2)+(1,00*2+2,00*2)+(2,30*2+1,90*2)+(2,30*2+1,90*2)+(1,00*2+2,00*2))*2,90		220,458			
VV			- otvory (š * v)					
VV			-					
VV			((2,5*1+0,9*2,02)+(1,8*1+0,9*2,02*3)+(0,9*2,02)+(1*2,02)+(0,9*2,02*2)+(1,8*1+0,9*2,02)+(1,5*1+0,9*2,02)+(0,9*2,02*2))		-29,618			
VV			- Keramický obklad (pl)					
VV			-(obklad_keramický)		-160,782			
VV			Součet		1 180,438			
177	K	784211111	Malby z malířských směsí ořezvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra ořezvzdorné velmi dobře v místnostech výšky do 3,80 m	m2	1 180,438	26,67	31 482,28	CS ÚRS 2017 01

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Výstavba nové haly odborného výcviku SOU Stavební Plzeň

Objekt:

D.1.4 - Tech. prostředí

Soupis:

D.1.4.1 - ZTI

Úroveň 3:

D.1.4.1-01 - Dešťová kanalizace

KSO:

Místo: Borská 2718/55, 301 00 Plzeň - Jižní Předměstí

CC-CZ:

Datum: 23.11.2017

Zadavatel:

Střední odborné učiliště stavební

IČ: 00497061

DIČ: CZ00497061

Uchazeč:

RONELI SE

IČ: 29316731

DIČ: CZ29316731

Projektant:

Statika - Dynamika, s.r.o.

IČ: 27714870

DIČ: CZ27714870

Poznámka:

Cena bez DPH

315 146,23

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	315 146,23	21,00%	66 180,71
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

381 326,94

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Výstavba nové haly odborného výcviku SOU Stavební Plzeň

Objekt: D.1.4 - Tech. prostředí

Soupis: D.1.4.1 - ZTI

Úroveň 3:
D.1.4.1-01 - Dešťová kanalizace

Místo: Borská 2718/55, 301 00 Plzeň - Jižní Předměstí

Datum: 23.11.2017

Zadavatel: Střední odborné učiliště stavební

Projektant: Statika - Dynamika,
s.r.o.

Uchazeč: RONELI SE

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	315 146,23
800 - Zemní práce	108 799,45
827.1. - Trubní vedení	206 346,78

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výstavba nové haly odborného výcviku SOU Stavební Plzeň

Objekt:

D.1.4 - Tech. prostředí

Soupis:

D.1.4.1 - ZTI

Úroveň 3:

D.1.4.1-01 - Dešťová kanalizace

Místo: Borská 2718/55, 301 00 Plzeň - Jižní Předměstí

Datum: 23.11.2017

Zadavatel: Střední odborné učiliště stavební

Projektant: Statika - Dynamika, s.r.o.

Uchazeč: RONELI SE

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

Náklady soupisu celkem

315 146,23

D 800

Zemní práce

108 799,45

1	K	132.30.1201	hloubení rýh zapažených nad 100 m3 v hornině 4 rozšíření na šachty a vpusti	m3	145,640	203,81	29 682,89	
2	K	1209	příplatek za lepivost	m3	145,640	45,71	6 657,20	
3	K	151.10.1101	zřízení pažení příložného do 2 m	m2	249,840	66,67	16 656,83	
4	K	10.1111	odstranění pažení	m2	249,840	28,57	7 137,93	
5	K	40.1501	přepažování	m3	124,920	57,14	7 137,93	
6	K	162.70.1103	vodorovné přemístění	m3	48,000	133,33	6 399,84	
7	K	171.20.1201	uložení sypaniny na skládku	m3	48,000	14,29	685,92	
8	K	R.	skládkovné	m3	48,000	171,43	8 228,64	
9	K	174.20.1101	zásyp rýh hutněný	m3	97,640	169,52	16 551,93	
10	K	451.52.2111	lože pod potrubí	m3	11,790	466,67	5 502,04	
11	K	R	obsyp	m3	35,210	118,10	4 158,30	

D 827.1.

Trubní vedení

206 346,78

12	K	831.35.1121-R	dtto DN 200,dodávka,montáž	m	83,800	795,56	66 667,93	
13	K	837.36.1121-R	montáž tvarovek do DN 200	ks	3,000	133,33	399,99	
0	K	Pol1	včetně dodávky		0,000		0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	K	894.41.1121-R	šachta kanalizační typová prefabrikovaná včetně konického kusu , poklopu kruhového těžkého a stupadel. dno betonové monolitické , nebo prefabrikované součásti dodávky je materiál , montáž. obetonování , podbetonování , obsypu a hutněného zásypu.Výškové usazení poklopu dle potřeby. na potrubí do DN 250 hl do 1,8 m	kpl	3,000	19 444,44	58 333,32	
15	K	R.1	dtto do 2,5 m	kpl	2,000	22 700,00	45 400,00	
16	K	R.2	uliční vpust typová , prefabrikovaná DN 500 mm hl.do 146 cm , třída únostnosti D 400 , koš na splaveniny , vtoková mříž a napojení pomocí zápachové uzávěrky. Dodávka , osazení včetně rozšíření výkopu , podkl. betonu , obsypu a hutněného zásypu.	kpl	3,000	6 752,22	20 256,66	
17	K	R.3	přesun hmot	t	62,000	200,00	12 400,00	
18	K	R.4	napojení dešťových svodů	kpl	4,000	722,22	2 888,88	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Výstavba nové haly odborného výcviku SOU Stavební Plzeň

Objekt:

D.1.4 - Tech. prostředí

Soupis:

D.1.4.1 - ZTI

Úroveň 3:

D.1.4.1-02 - Hala ZTI

KSO:

Místo: Borská 2718/55, 301 00 Plzeň - Jižní Předměstí

CC-CZ:

Datum: 23.11.2017

Zadavatel:

Střední odborné učiliště stavební

IČ: 00497061

DIČ: CZ00497061

Uchazeč:

RONELI SE

IČ: 29316731

DIČ: CZ29316731

Projektant:

Statika - Dynamika, s.r.o.

IČ: 27714870

DIČ: CZ27714870

Poznámka:

Cena bez DPH

1 055 033,54

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 055 033,54	21,00%	221 557,04
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 276 590,58

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Výstavba nové haly odborného výcviku SOU Stavební Plzeň

Objekt: D.1.4 - Tech. prostředí

Soupis: D.1.4.1 - ZTI

Úroveň 3:
D.1.4.1-02 - Hala ZTI

Místo: Borská 2718/55, 301 00 Plzeň - Jižní Předměstí

Datum: 23.11.2017

Zadavatel: Střední odborné učiliště stavební

Projektant: Statika - Dynamika,
s.r.o.

Uchazeč: RONELI SE

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 055 033,54

800 - Zemní práce

237 759,77

800-713 - IZOLACE TEPELNÉ

20 789,86

A04 - Zřízení konstrukcí - izolace potrubí

20 789,86

800-721 - 800-721

424 065,21

A05 - Zřízení kcí - zařizovací předměty

372 418,70

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výstavba nové haly odborného výcviku SOU Stavební Plzeň

Objekt:

D.1.4 - Tech. prostředí

Soupis:

D.1.4.1 - ZTI

Úroveň 3:

D.1.4.1-02 - Hala ZTI

Místo: Borská 2718/55, 301 00 Plzeň - Jižní Předměstí

Datum: 23.11.2017

Zadavatel: Střední odborné učiliště stavební

Projektant: Statika - Dynamika, s.r.o.

Uchazeč: RONELI SE

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

Náklady soupisu celkem

1 055 033,54

D 800

Zemní práce

237 759,77

1	K	r	hloubení rýh v hornině 4 rozšíření na napojovací místa	m3	386,496	203,81	78 771,75	
2	K	r.1	příplatek za lepivost	m3	386,500	45,71	17 666,92	
3	K	162.70.1103	vodorovné přemístění	m3	128,830	133,33	17 176,90	
4	K	171.20.1201	uložení sypaniny na skládku	m3	128,832	14,29	1 841,01	
5	K	174.20.1101	zásyp rýh hutněný	m3	257,670	169,52	43 680,22	
6	K	451.52.2111	lože pod potrubí - písek	m3	32,208	466,67	15 030,51	
7	K	R.2	obsyp - písek	m3	96,624	118,10	11 411,29	
13	K	R.3	skládkovné	m3	128,830	171,43	22 085,33	
19	K	R.4	přesun hmot	t	158,000	190,48	30 095,84	

D 800-713

IZOLACE TEPELNÉ

20 789,86

D A04

Zřízení konstrukcí - izolace potrubí

20 789,86

20	K	7 136 051	Izolace tepelné potrubí SUV 16mm 6mm	m	152,500	31,11	4 744,28	
21	K	7136052	Izolace tepelné potrubí SUV 20mm 6mm	m	72,600	32,22	2 339,17	
22	K	7 136 054	Izolace tepelné potrubí SUV 25mm 6mm	m	110,000	34,44	3 788,40	
23	K	7 136 056	Izolace tepelné potrubí SUV 32mm 6mm	m	60,500	37,78	2 285,69	
24	K	7 136 058	Izolace tepelné potrubí SUV 40mm 10mm	m	30,000	53,33	1 599,90	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
25	K	7 136 060	Izolace tepelné potrubí SUV 50mm 10mm	m	89,000	67,78	6 032,42	

D 800-721

800-721

424 065,21

26	K	7 210 703	Potrubí HT přípojovací DN 50x1,8mm	m	65,800	170,00	11 186,00	
27	K	7 210 705	Potrubí HT přípojovací DN 100x2,7mm	m	12,500	450,00	5 625,00	
28	K	7 210 712	Potrubí HT odpadní svislé DN 70x1,9mm	m	17,600	326,67	5 749,39	
29	K	7 210 713	Potrubí HT odpadní svislé DN 100x2,7mm	m	32,000	450,00	14 400,00	
30	K	7 210 722	Potrubí HT svodné (ležaté) DN 100x2,7mm v zemi,	m	152,000	345,56	52 525,12	
31	K	7 210 723	Potrubí HT svodné (ležaté) DN 125x3,1mm v zemi,	m	17,200	415,56	7 147,63	
32	K	7 210 724	Potrubí HT svodné (ležaté) DN 150x3,9mm v zemi,	m	99,200	564,44	55 992,45	
33	K	7 210 132	Vyvedení odpadních výpustek prům.50x1,8	kpl	32,000	55,56	1 777,92	
34	K	7 210 135	Vyvedení odpadních výpustek prům.110x2,3	kpl	6,000	66,67	400,02	
35	K	7 210 310	Zkouška těsnosti kan v objektech vodou do DN 150	m	338,000	13,33	4 505,54	
36	K	712 123	Zkouška těs kanal.kouřem DN<30	m	338,000	17,78	6 009,64	
37	K	712 071	Vpusti -suchá uz.DN100	ks	2,000	1 226,67	2 453,34	
39	K	R.5	potrubí pro nap.kondenzátu do DN 32 vč.sifonů	bm	65,300	303,33	19 807,45	
41	K	712 110	Hlavice ventilač.kam.DN 100	kpl	3,000	551,11	1 653,33	
43	K	7 222 432	Potrubí DN 16 PN 16 vodovodní potrubí	m	152,500	91,11	13 894,28	
44	K	7 222 433	Potrubí DN 20 PN 16 vodovodní potrubí	m	72,600	130,00	9 438,00	
45	K	7 222 438	Potrubí DN 25 PN 16 vodovodní potrubí	m	98,000	181,11	17 748,78	
46	K	7 222 441	Potrubí DN 32 PN 16 vodovodní potrubí	m	32,000	241,11	7 715,52	
47	K	7 222 444	Potrubí DN 40 PN 16 vodovodní potrubí	m	30,000	342,22	10 266,60	
48	K	7 222 447	Potrubí DN 50 PN 16 vodovodní potrubí	m	57,000	470,00	26 790,00	
55	K	712 148	Potrubí ocel.záv.pozink.11353 DN 32	m	40,500	274,44	11 114,82	
56	K	712 149	Potrubí ocel.záv.pozink.11353 DN 40	m	20,000	351,11	7 022,20	
57	K	712 150	Potrubí ocel.záv.pozink.11353 DN 50	m	61,000	455,56	27 789,16	
60	K	712 598	Zkouška tlak.potr. .DN<50	m	442,100	13,33	5 893,19	
61	K	712 600	Proplach a dezinfekce DN<=80	m	442,100	20,00	8 842,00	
62	K	R.6	Napojen napájecí vody proohřívák včetně armatur	kpl	1,000	3 666,67	3 666,67	
64	K	R.7	ohřívák vody průtokový 5 l včetně přípojovacích a bezpečnostních armatur umístěný pod místo odběru dodávka,montáž,nap na el.a vodu	soub	11,000	7 695,56	84 651,16	

D A05

Zřízení kcí - zařizovací předměty

372 418,70

65	K	C72511-9205/02	montáž výlevků ostatních typů	kpl	1,000	555,56	555,56	
66	K	C72521-9401/01	Montáž umyv.se zápach.uz na šrouby do zdi	kpl	19,000	388,89	7 388,91	
67	K	r.8	motáž umyvadel invalidních vč. Vybavení	kpl	2,000	388,89	777,78	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
69	K	C72511-1105/00	Splachovací nádrž vysokopoložená	soup	1,000	951,11	951,11	
70	K	C72581-0401/00	*Ventil rohový -trub 1/2	kpl	56,000	132,22	7 404,32	
71	K	C72582-9201/01	Mtž bat.umyv.a dřez. ostat.typů chromovaných	kpl	22,000	277,78	6 111,16	
72	K	C72511-1155/00	Rám montážní	soubor	6,000	7 942,22	47 653,32	
73	K	C72511-2346/00	Klozet dit.závěsný a sedátko	soub	4,000	2 372,22	9 488,88	
74	K	C72511-2347/00	Klozet dit.závěsný bezbariér a sedátko	soub	1,000	4 650,00	4 650,00	
75	K	C72512-2114/00	Pisoár.zách.dit.včetně rámu	soub	6,000	14 753,33	88 519,98	
76	K	r.9	výlevka diturvitová , napojení na vodu,kanalizaci dodávka , motáž	soub	1,000	4 980,00	4 980,00	
77	K	C72521-2445/00	Umyvadlo dit.	soub	19,000	938,89	17 838,91	
78	K	C72521-2446/00	Umyvátka dit.	soub	1,000	2 110,00	2 110,00	
79	K	r.10	bidet,dodávka,montáž,sprška n apod.na vodu a kanal.		0,000		0,00	
80	K	C72521-2447/00	Umyvadlo dit. bezbariér	soub	1,000	1 858,89	1 858,89	
82	K	C72582-9301/01	Mtž baterií umyvadl.a dřez ostat.typů stoj. G1/2"	soub	21,000	1 385,56	29 096,76	
84	K	C72586-0159/00	Uzávěrka zápachová podomítková	kus	1,000	678,89	678,89	
84	K	C72586-9101/01	Montáž zápach.uzávěrek umyv.do prům.40	kus	21,000	66,67	1 400,07	
87	K	R.11	zápachová uz.umvadlová	kpl	21,000	455,56	9 566,76	
88	K	R.12	zápachová uz.bidetová	kpl	1,000	441,11	441,11	
92	K	Pol2	Plast tlak.řada	m	152,500	94,44	14 402,10	
93	K	Pol3	Plast tlak.řada	m	72,600	105,56	7 663,66	
94	K	Pol4	Plast tlak.řada	m	98,000	122,22	11 977,56	
95	K	Pol5	plast.tlak řada	m	32,000	133,33	4 266,56	
96	K	Pol6	Plast tlak.řada	m	30,000	150,00	4 500,00	
97	K	Pol7	Plast tlak.řada	m	57,000	161,11	9 183,27	
98	K	Pol8	pozink 32	m	40,500	177,78	7 200,09	
99	K	Pol9	pozink 40	m	20,000	222,22	4 444,40	
100	K	Pol10	pozink 50	m	61,000	233,33	14 233,13	
101	K	r.13	Požární skříň s tvarově stálou hadicí instalace ve výklanku zdi,nebo nazdivo 696/696/280 mm Součástí položky je dodávka včetně montáže ,pomocných prací a materiálů + odzkoušení 25/20	soub	4,000	8 500,00	34 000,00	
0	K	Pol11	dešťový svod ve složení HL 600-125 r125/150,K87° 125	soub	8,000	2 384,44	19 075,52	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Výstavba nové haly odborného výcviku SOU Stavební Plzeň

Objekt:

D.1.4 - Tech. prostředí

Soupis:

D.1.4.1 - ZTI

Úroveň 3:

D.1.4.1-03 - Propojení vodovodu

KSO:

Místo: Borská 2718/55, 301 00 Plzeň - Jižní Předměstí

CC-CZ:

Datum: 23.11.2017

Zadavatel:

Střední odborné učiliště stavební

IČ: 00497061

DIČ: CZ00497061

Uchazeč:

RONELI SE

IČ: 29316731

DIČ: CZ29316731

Projektant:

Statika - Dynamika, s.r.o.

IČ: 27714870

DIČ: CZ27714870

Poznámka:

Cena bez DPH

129 531,39

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	129 531,39	21,00%	27 201,59
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

156 732,98

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Výstavba nové haly odborného výcviku SOU Stavební Plzeň

Objekt: D.1.4 - Tech. prostředí

Soupis: D.1.4.1 - ZTI

Úroveň 3:
D.1.4.1-03 - Propojení vodovodu

Místo: Borská 2718/55, 301 00 Plzeň - Jižní Předměstí

Datum: 23.11.2017

Zadavatel: Střední odborné učiliště stavební

Projektant: Statika - Dynamika,
s.r.o.

Uchazeč: RONELI SE

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	129 531,39
800 - zemní práce	56 813,34
827.1. - Trubní vedení	72 718,05

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výstavba nové haly odborného výcviku SOU Stavební Plzeň

Objekt:

D.1.4 - Tech. prostředí

Soupis:

D.1.4.1 - ZTI

Úroveň 3:

D.1.4.1-03 - Propojení vodovodu

Místo:

Borská 2718/55, 301 00 Plzeň - Jižní Předměstí

Datum:

23.11.2017

Zadavatel:

Střední odborné učiliště stavební

Projektant:

Statika - Dynamika, s.r.o.

Uchazeč:

RONELI SE

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

Náklady soupisu celkem

129 531,39

D 800

zemní práce

56 813,34

1	K	132.30.1201	hloubení rýh zapažených do100 m3 v hornině 4 rozšíření v místech ohybů a napojení	m3	73,950	203,81	15 071,75	
2	K	1209	příplatek za lepivost	m3	73,950	45,71	3 380,25	
3	K	151.10.1101	zřízení pažení příložného do 2 m	m2	147,900	66,67	9 860,49	
4	K	10.1111	odstranění pažení	m2	147,900	28,57	4 225,50	
5	K	40.1501	přepažování	m3	73,960	57,14	4 226,07	
6	K	162.70.1103	vodorovné přemístění	m3	19,575	133,33	2 609,93	
7	K	171.20.1201	uložení sypaniny na skládku	m3	19,575	14,29	279,73	
8	K	R.	skládkovné	m3	19,575	171,43	3 355,74	
9	K	174.20.1101	zásyp rýh hutněný	m3	54,375	169,52	9 217,65	
10	K	451.52.2111	lože pod potrubí	m3	6,525	466,67	3 045,02	
11	K	R	obsyp	m3	13,050	118,10	1 541,21	

D 827.1.

Trubní vedení

72 718,05

12	K	R.1	potrubí PE 63/6,7 včetně tvarovek	bm	43,500	245,56	10 681,86	
13	K	Pol12	páska, nebo jiný vyhl.vodič	bm	43,500	27,78	1 208,43	
14	K	R.2	přesun hmot	t	32,600	200,00	6 520,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
15	K	R.3	proplach,desinfekce,geodetické zaměření	bm	43,500	136,67	5 945,15	
16	K	R.4	proplach a desinfekce stávajících rozvodů do DN 50	bm	52,000	27,78	1 444,56	
17	K	R.5	tlakové odskoušení	bm	43,500	22,22	966,57	
18	K	R.6	odstranění zpevnění a znovuzřízení včetně podkladních konstrukcí	m2	62,500	489,00	30 562,50	
19	K	R.7	napojení na stávající rozvod v objektu včetně oprav pochozích vrstev,izolací apod. průchod konstrukcemi vrtáním začištění,uvedení do původního stavu	kpl	1,000	2 777,78	2 777,78	
20	K	R.8	nezbytné pomocné a zednické práce	hod	40,000	277,78	11 111,20	
21	K	R.9	napojení do haly a ukončení hlavním uzávěrem	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Výstavba nové haly odborného výcviku SOU Stavební Plzeň

Objekt:

D.1.4 - Tech. prostředí

Soupis:

D.1.4.1 - ZTI

Úroveň 3:

D.1.4.1-04 - Retence

KSO:

Místo: Borská 2718/55, 301 00 Plzeň - Jižní Předměstí

CC-CZ:

Datum: 23.11.2017

Zadavatel:

Střední odborné učiliště stavební

IČ: 00497061

DIČ: CZ00497061

Uchazeč:

RONELI SE

IČ: 29316731

DIČ: CZ29316731

Projektant:

Statika - Dynamika, s.r.o.

IČ: 27714870

DIČ: CZ27714870

Poznámka:

Cena bez DPH

582 435,87

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	582 435,87	21,00%	122 311,53
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

704 747,40

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Výstavba nové haly odborného výcviku SOU Stavební Plzeň

Objekt: D.1.4 - Tech. prostředí

Soupis: D.1.4.1 - ZTI

Úroveň 3:
D.1.4.1-04 - Retence

Místo: Borská 2718/55, 301 00 Plzeň - Jižní Předměstí

Zadavatel: Střední odborné učiliště stavební

Uchazeč: RONELI SE

Datum: 23.11.2017

Projektant: Statika - Dynamika,
s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

582 435,87

800 - zemní práce

582 435,87

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výstavba nové haly odborného výcviku SOU Stavební Plzeň

Objekt:

D.1.4 - Tech. prostředí

Soupis:

D.1.4.1 - ZTI

Úroveň 3:

D.1.4.1-04 - Retence

Místo: Borská 2718/55, 301 00 Plzeň - Jižní Předměstí

Datum: 23.11.2017

Zadavatel: Střední odborné učiliště stavební

Projektant: Statika - Dynamika, s.r.o.

Uchazeč: RONELI SE

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

Náklady soupisu celkem

582 435,87

D 800

zemní práce

582 435,87

1	K	131.30.1103	hloubení nezapažených jam v hor.4 do 100 m3	m3	217,530	203,81	44 334,79	
2	K	1109	příplatek za lepivost	m3	217,530	45,71	9 943,30	
10	K	162.70.1103	vodorovné přemístění	m3	106,140	133,33	14 151,65	
11	K	171.20.1201	uložení sypaniny na skládku	m3	106,140	14,29	1 516,74	
12	K	r	obsyp obj.hutněný	m3	111,390	169,52	18 882,83	
13	K	r.1	bet.lože pod nádrž	m3	7,000	2 476,19	17 333,33	
14	K	r.2	skládkovné	m3	153,000	171,43	26 228,79	
18	K	894.41.1121-R	šachta kanalizační typová prefabrikovaná včetně konického kusu , poklopu kruhového těžkého a stupadel. osazení na nádrž součástí dodávky je materiál , montáž. obetonování , podbetonování , obsypu a hutněného zásypu.Výškové usazení poklopu dle potřeby. včetně pomocných prací hl do 1,5 m	kpl	2,000	22 244,44	44 488,88	
0	K	r.3	retiční nádrž dodávka	kpl	1,000	377 777,78	377 777,78	
0	K	r.4	příprava staveniště pro montáž dle obd.akcí	kpl	1,000	27 777,78	27 777,78	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Výstavba nové haly odborného výcviku SOU Stavební Plzeň

Objekt:

D.1.4 - Tech. prostředí

Soupis:

D.1.4.1 - ZTI

Úroveň 3:

D.1.4.1-05 - Splašková a jednotná kanalizace

KSO:

Místo: Borská 2718/55, 301 00 Plzeň - Jižní Předměstí

CC-CZ:

Datum: 23.11.2017

Zadavatel:

Střední odborné učiliště stavební

IČ: 00497061

DIČ: CZ00497061

Uchazeč:

RONELI SE

IČ: 29316731

DIČ: CZ29316731

Projektant:

Statika - Dynamika, s.r.o.

IČ: 27714870

DIČ: CZ27714870

Poznámka:

Cena bez DPH

336 189,28

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	336 189,28	21,00%	70 599,75
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

406 789,03

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Výstavba nové haly odborného výcviku SOU Stavební Plzeň

Objekt: D.1.4 - Tech. prostředí

Soupis: D.1.4.1 - ZTI

Úroveň 3:
D.1.4.1-05 - Splašková a jednotná kanalizace

Místo: Borská 2718/55, 301 00 Plzeň - Jižní Předměstí

Datum: 23.11.2017

Zadavatel: Střední odborné učiliště stavební

Projektant: Statika - Dynamika,
s.r.o.

Uchazeč: RONELI SE

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	336 189,28
800 - zemní práce	155 986,32
827.1. - Trubní vedení	180 202,96

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výstavba nové haly odborného výcviku SOU Stavební Plzeň

Objekt:

D.1.4 - Tech. prostředí

Soupis:

D.1.4.1 - ZTI

Úroveň 3:

D.1.4.1-05 - Splašková a jednotná kanalizace

Místo: Borská 2718/55, 301 00 Plzeň - Jižní Předměstí

Datum: 23.11.2017

Zadavatel: Střední odborné učiliště stavební

Projektant: Statika - Dynamika, s.r.o.

Uchazeč: RONELI SE

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

Náklady soupisu celkem

336 189,28

D 800

zemní práce

155 986,32

1	K	132.30.1201	hloubení rýh zapažených nad 100 m3 v hornině 4 rozšíření na šachty a vpusti	m3	218,160	203,81	44 463,19	
2	K	1209	příplatek za lepivost	m3	218,160	45,71	9 972,09	
3	K	151.10.1101	zřízení pažení příložného do 3 m	m2	398,400	66,67	26 561,33	
4	K	10.1111	odstranění pažení	m2	398,400	28,57	11 382,29	
5	K	40.1501	přepažování	m3	218,600	57,14	12 490,80	
6	K	162.70.1103	vodorovné přemístění	m3	39,840	133,33	5 311,87	
7	K	171.20.1201	uložení sypaniny na skládku	m3	39,840	14,29	569,31	
8	K	R.	skládkovné	m3	39,840	171,43	6 829,77	
9	K	174.20.1101	zásyp rýh hutněný	m3	178,320	169,52	30 228,81	
10	K	451.52.2111	lože pod potrubí	m3	9,960	466,67	4 648,03	
11	K	R	obsyp	m3	29,880	118,10	3 528,83	

D 827.1.

Trubní vedení

180 202,96

12	K	831.35.1121-R	dtto DN 200,dodávka,montáž	m	66,400	795,56	52 825,18	
13	K	837.36.1121-R	montáž tvarovek do DN 200 včetně dodávky	ks	1,000	133,33	133,33	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	K	894.41.1121-R	šachta kanalizační typová prefabrikovaná včetně konického kusu , poklopu kruhového těžkého a stupadel. dno betonové monolitické , nebo prefabrikované součástí dodávky je materiál , montáž. obetonování , podbetonování , obsypu a hutněného zásypu.Výškové usazení poklopu dle potřeby. na potrubí do DN 250 hl do3,5m	kpl	3,000	27 000,00	81 000,00	
15	K	R.1	dtto do 4 m	kpl	1,000	30 666,67	30 666,67	
16	K	R.2	přesun hmot	t	54,000	200,00	10 800,00	
17	K	R.3	napojení do stávající šachty jádrovou navrtávkou , úprava dna a laviček	kpl	1,000	4 777,78	4 777,78	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Výstavba nové haly odborného výcviku SOU Stavební Plzeň

Objekt:

D.1.4 - Tech. prostředí

Soupis:

D.1.4.2 - ÚT

KSO:

Místo: Borská 2718/55, 301 00 Plzeň - Jižní Předměstí

Zadavatel:

Střední odborné učiliště stavební

Uchazeč:

RONELI SE

Projektant:

Statika - Dynamika, s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23.11.2017

IČ: 00497061

DIČ: CZ00497061

IČ: 29316731

DIČ: CZ29316731

IČ: 27714870

DIČ: CZ27714870

Cena bez DPH

1 194 873,70

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 194 873,70	21,00%	250 923,48
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 445 797,18

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba nové haly odborného výcviku SOU Stavební Plzeň

Objekt:

D.1.4 - Tech. prostředí

Soupis:

D.1.4.2 - ÚT

Místo:

Borská 2718/55, 301 00 Plzeň - Jižní Předměstí

Datum:

23.11.2017

Zadavatel:

Střední odborné učiliště stavební

Projektant:

Statika - Dynamika,

Uchazeč:

RONELI SE

s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 194 873,70

D1 - VYTÁPĚNÍ -

1 194 873,70

D2 - Strojovny

283 955,61

D3 - Potrubí

185 189,47

D4 - Armatury

103 692,50

D5 - Otopná tělesa

228 255,84

D6 - Pomocný materiál

4 451,13

D8 - Izolace potrubí a stoupaček vytápění vedeného uvnitř budovy:

80 859,88

D10 - Hodinové sazby

308 469,27

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výstavba nové haly odborného výcviku SOU Stavební Plzeň

Objekt:

D.1.4 - Tech. prostředí

Soupis:

D.1.4.2 - ÚT

Místo: Borská 2718/55, 301 00 Plzeň - Jižní Předměstí

Datum: 23.11.2017

Zadavatel: Střední odborné učiliště stavební

Projektant: Statika - Dynamika, s.r.o.

Uchazeč: RONELI SE

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

Náklady soupisu celkem

1 194 873,70

D D1 VYTÁPĚNÍ -

1 194 873,70

D D2 Strojovny

283 955,61

1	K	1	Bezdrátový prostorový termostat	ks	1,000	2 420,00	2 420,00	
2	K	2	Oživení systému regulace + ochranné pospojení.	ks	1,000	5 973,33	5 973,33	
3	K	3	Uvedení do provozu kompletní sestavy servisním technikem	ks	1,000	5 600,00	5 600,00	
4	K	4	Zaškolení obsluhy	ks	1,000	2 240,00	2 240,00	
5	K	5	Zásobník teplé vody objemu 750 [l], včetně tepelné izolace	ks	1,000	83 383,33	83 383,33	
6	K	6	Elektrické vestavné topení typové řady R pro emailované zásobníky, Typ RDW 1, příkon 7,5 [kW]	ks	1,000	16 395,56	16 395,56	
7	K	7	Rozdělovač pro topné okruhy k čerpadlovým skupinám do 70 kW 3 okruhy	ks	1,000	34 467,78	34 467,78	
8	K	8	Konzole na stěnu pro rozdělovače pro topné okruhy do 70 kW (1 set)	ks	1,000	2 500,00	2 500,00	
9	K	9	Čerpadlová skupina (DN 25) - směřovaný okruh, MIX kv=7,2, bez čerpadla	ks	1,000	14 696,67	14 696,67	
10	K	10	Čerpadlová skupina (DN 25) - směřovaný okruh, MIX kv=7,2, bez čerpadla	ks	1,000	14 696,67	14 696,67	
11	K	11	Čerpadlová skupina (DN 32) - směřovaný okruh, MIX kv=7,2, bez čerpadla	ks	1,000	14 696,67	14 696,67	
12	K	12	Čerpadlová skupina (DN 25) - nesměřovaný okruh, bez čerpadla	ks	1,000	14 696,67	14 696,67	
13	K	13	Stabilizátor kvality s HV do 70 kW; 3 m3/h	ks	1,000	13 890,00	13 890,00	
14	K	14	Teplovodní oběhové čerpadlo pracovní bod Q=0,794 m3/h a H=3,289 m	ks	1,000	7 057,78	7 057,78	
15	K	15	Teplovodní oběhové čerpadlo pracovní bod Q=1,657 m3/h a H=4,487 m	ks	1,000	9 051,11	9 051,11	
16	K	16	Teplovodní oběhové čerpadlo pracovní bod Q=0,654 m3/h a H=1,577 m	ks	1,000	6 438,89	6 438,89	
17	K	17	Teplovodní oběhové čerpadlo pracovní bod Q=0,617 m3/h a H=0,25 m	ks	1,000	6 438,89	6 438,89	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
18	K	18	Montáž a nastavení pracovního bodu teplovodního oběhového čerpadla do potrubí do DN 50	ks	4,000	541,11	2 164,44	
19	K	19	Dodávka a montáž orientačních štítků	ks	10,000	161,11	1 611,10	
20	K	20	Rezerva na vícepráce spojené s profesí MaR	hod	48,000	388,89	18 666,72	
21	K	21	Přesun hmot pro strojovny v objektech v do 6 m	ks	1,000	6 870,00	6 870,00	

D D3

Potrubí

185 189,47

22	K	1.1	Předizolované potrubí DN 32 (V ceně bude zahrnuta dodávka a montáž potrubí, veškeré příslušenství potrubí jako jsou fitinky, tvarovky a materiál pro upevnění potrubí a protipožárních ucpávek v prostupech požárními úseky.)	m	55,000	1 104,44	60 744,20	
23	K	2.1	Ocelové potrubí z uhlíkové oceli, vně pozinkované DN 35x1,5	m	120,000	257,78	30 933,60	
24	K	3.1	Dtto DN 28x1,5	m	150,000	217,78	32 667,00	
25	K	4.1	Dtto DN 22x1,5	m	100,000	173,33	17 333,00	
26	K	5.1	Dtto DN 18x1,2	m	45,000	152,22	6 849,90	
27	K	6.1	Dtto DN 15x1,2	m	137,000	143,33	19 636,21	
28	K	7.1	Propláchnutí + tlaková zkouška potrubí z uhlíkové oceli potrubí do 2"	m	552,000	20,00	11 040,00	
29	K	9.1	Propláchnutí + tlaková zkouška potrubí z platového potrubí do 2"	m	55,000	20,00	1 100,00	
30	K	10.1	Přesun hmot pro rozvody potrubí v objektech v do 6 m	ks	1,000	4 885,56	4 885,56	

D D4

Armatury

103 692,50

31	K	1.2	Nátrubek přesuvný 15	ks	37,000	81,11	3 001,07	
32	K	2.2	Nátrubek přesuvný 35	ks	1,000	236,67	236,67	
33	K	3.2	Oblouk 90° 15x15	ks	160,000	74,44	11 910,40	
34	K	4.2	Oblouk 90° 22x22	ks	16,000	95,56	1 528,96	
35	K	5.2	Oblouk 90° 28x28	ks	46,000	128,89	5 928,94	
36	K	6.2	Oblouk 90° 35x35	ks	34,000	247,78	8 424,52	
37	K	7.2	Redukce s jedním zásuvným koncem 18x15	ks	8,000	68,89	551,12	
38	K	8.1	Redukce s jedním zásuvným koncem 22x15	ks	2,000	71,11	142,22	
39	K	9.2	Redukce s jedním zásuvným koncem 22x18	ks	6,000	71,11	426,66	
40	K	10.2	Redukce s jedním zásuvným koncem 28x15	ks	6,000	104,44	626,64	
41	K	11.1	Redukce s jedním zásuvným koncem 28x22	ks	8,000	93,33	746,64	
42	K	12.1	Redukce s jedním zásuvným koncem 35x15	ks	4,000	171,11	684,44	
43	K	13.1	Redukce s jedním zásuvným koncem 35x28	ks	2,000	101,11	202,22	
44	K	14.1	T-kus jednoznačný 15x15x15	ks	6,000	142,22	853,32	
45	K	15.1	T-kus jednoznačný 28x28x28	ks	4,000	214,44	857,76	
46	K	16.1	T-kus redukováný 18x15x18	ks	12,000	154,44	1 853,28	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
47	K	17.1	T-kus redukovaný 22x15x22	ks	16,000	162,22	2 595,52	
48	K	18.1	T-kus redukovaný 28x15x28	ks	18,000	210,00	3 780,00	
49	K	19.1	T-kus redukovaný 35x15x35	ks	12,000	293,33	3 519,96	
50	K	20.1	Filtr 1"	ks	1,000	345,56	345,56	
51	K	21.1	Kulový kohout 1"; PN35	ks	4,000	402,22	1 608,88	
52	K	22	Kulový kohout 1/2"; PN42	ks	4,000	224,44	897,76	
53	K	23	Kulový kohout 5/4"; PN42	ks	2,000	520,00	1 040,00	
54	K	24	Pojistný ventil 1/2" x 1,5	ks	1,000	406,67	406,67	
55	K	25	Vypouštěcí kulový kohout 1/2" x3/4"	ks	2,000	210,00	420,00	
56	K	26	Zpětný ventil 1"	ks	1,000	322,22	322,22	
57	K	27	Rohové šroubení, regulační, dvoutrubkový systém s adaptéry	ks	37,000	533,33	19 733,21	
58	K	28	Regulační ventil pro přesné vyvažování (vnitřní závit) H DN 15 Kvs 2,49	ks	1,000	1 613,33	1 613,33	
59	K	29	Regulační ventil pro přesné vyvažování (vnitřní závit) H DN 20 Kvs 5,72	ks	2,000	1 738,89	3 477,78	
60	K	30	Regulační ventil pro přesné vyvažování (vnitřní závit) H DN 25 Kvs 12,1	ks	1,000	1 931,11	1 931,11	
61	K	31	Termostatická kapalinová hlavice, bílá	ks	37,000	517,78	19 157,86	
62	K	32	Tlakoměr	ks	1,000	1 611,11	1 611,11	
63	K	33	Automatický odzdušňovací ventil G 3/8"	ks	1,000	235,56	235,56	
64	K	34	Přesun hmot pro armatury v objektech v do 6 m	ks	1,000	3 021,11	3 021,11	

D D5

Otopná tělesa

228 255,84

65	K	1.3	Otopná tělesa ocelová, desková VK typ 10 v/š 300/500 mm (V ceně bude zahrnuta dodávka a montáž deskových radiátorů, veškeré příslušenství jako odzdušňovací ventily a upevňovací konzole).	ks	2,000	1 668,89	3 337,78	
66	K	2.3	Otopná tělesa ocelová, desková VK typ 10 v/š 500/500 mm	ks	1,000	2 023,33	2 023,33	
67	K	3.3	Otopná tělesa ocelová, desková VK typ 10v/š 500/800 mm	ks	1,000	2 284,44	2 284,44	
68	K	4.3	Otopná tělesa ocelová, desková VK typ 10 v/š 500/1100 mm	ks	1,000	2 543,33	2 543,33	
69	K	5.3	Otopná tělesa ocelová, desková VK typ 10 v/š 600/600 mm	ks	1,000	2 271,11	2 271,11	
70	K	6.3	Otopná tělesa ocelová, desková VK typ 10 v/š 700/1200 mm	ks	1,000	3 148,89	3 148,89	
71	K	7.3	Otopná tělesa ocelová, desková VK typ 10 v/š 700/2000 mm	ks	1,000	4 056,67	4 056,67	
72	K	8.2	Otopná tělesa ocelová, desková VK typ 11v/š 700/2000 mm	ks	9,000	5 201,11	46 809,99	
73	K	9.3	Otopná tělesa ocelová, desková VK typ 11 v/š 700/2300 mm	ks	11,000	5 698,89	62 687,79	
74	K	10.3	Otopná tělesa ocelová, desková VK typ 11 v/š 700/3000 mm	ks	5,000	6 860,00	34 300,00	
75	K	11.2	Otopná tělesa ocelová, desková VK typ 22 v/š 600/3000 mm	ks	4,000	10 500,00	42 000,00	
76	K	12.2	Připojení otopného tělesa	ks	37,000	146,67	5 426,79	
77	K	13.2	Montáž otopných těles	ks	37,000	305,56	11 305,72	
78	K	14.2	Přesun hmot otopná tělesa v objektech v do 6m	ks	1,000	6 060,00	6 060,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
D		D6	Pomocný materiál				4 451,13		
79	K	1.4	Zámečnická montáž atypického výrobku hmotnosti celkem do 20 kg	kg	20,000	98,89	1 977,80		
80	K	2.4	Zámečnické ocelové atypické konstrukce dle dodavatele	ks	1,000	2 100,00	2 100,00		
81	K	3.4	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	ks	1,000	373,33	373,33		
D		D8	Izolace potrubí a stoupaček vytápění vedeného uvnitř budovy:				80 859,88		
82	K	1.5	Izolační trubice polyetylenové pro potrubí DN 40 a více tl. 8 až 50 mm	m	552,000	142,22	78 505,44		
83	K	2.5	Přesun hmot pro tepelné izolace v objektech v do 6 m	ks	1,000	2 354,44	2 354,44		
D		D10	Hodinové sazby				308 469,27		
84	K	1.6	Zřízení a odstranění pracovní podlahy dle montáže, např. lešení, pomocné lešení, práce na žebříku, práce na plošině atd. - dle potřeb montáže-mimo jiné dle NV č. 362/2005 Sb.	ks	1,000	12 693,33	12 693,33		
85	K	2.6	Zprovoznění, seřízení a vyzkoušení zařízení-Před předáním. Vyhotovení zápisu s popisem postupu zprovoznění, výsledků seřízení, výsledků zkoušek, atd. Zařízení musí být před předáním bez závad.	hod	60,000	277,78	16 666,80		
86	K	3.5	Zaučení obsluhy mimo jiné dle návodů výrobců tak, aby obsluha měla celkové technické a funkční informace o zařízení vytápění a uměla jej obsluhovat a reagovat na možné problémy a závady. O zaučení musí být mezi stranami sepsán protokol s obsahem bodů zaučení. Zaučen musí být v úměrném rozsahu jak pověřený zástupce Billy tak zástupce majitele budovy	hod	16,000	277,78	4 444,48		
87	K	4.4	Funkční zkoušky včetně vystavení protokolů o zkouškách	hod	72,000	277,78	20 000,16		
88	K	5.4	Vyregulování průtoků včetně vystavení protokolu	hod	20,000	277,78	5 555,60		
89	K	6.4	Ostatní zúčtovatelný drobný, pomocný, doplňkový a ostatní materiál v potřebném rozsahu pro řádné dokončení díla + finanční rezerva - min. 4 % z ceny-Např. přizpůsobování nových rozvodů a zařízení ostatním stávajícím zařízením a stavební části, drobný materiál jako např. těsnění, atd., tedy veškerý ostatní materiál a výrobky potřebné pro řádné dokončení díla + finanční rezerva (mimo jiné ohled na nutnost přizpůsobování, práce a koordinace se stavební částí a TZB stávajícího stavu) - částka bude podrobně zúčtována a dodavatelem využita pouze do objektivně doložené výše	ks	1,000	43 610,00	43 610,00		
90	K	7.4	Ostatní zúčtovatelné stavební, montážní, pomocné a doplňkové práce v potřebném rozsahu + finanční rezerva - min. 4 % z ceny-např. přizpůsobování nových rozvodů a zařízení ostatním zařízením a stavební části, provádění funkčních zkoušek a montáže s vazbou na zkoušky a montáž ostatních částí stavby, atd., tedy veškeré ostatní práce potřebné pro řádné dokončení díla + finanční rezerva (mimo jiné ohled na nutnost přizpůsobování, práce a koordinace se stavební částí a TZB stávajícího stavu) - částka bude podrobně zúčtována a dodavatelem využita pouze do objektivně doložené výše	ks	1,000	43 610,00	43 610,00		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
91	K	8.3	Zohlednit zejména firemní know-how dodavatele a potřeby pro řádné provedení díla na stavbě -Bude provedeno před započítím díla a konzultováno a odsouhlaseno investorem. Dopracování zadávací dokumentace na prováděcí a dílenskou dokumentaci	ks	1,000	18 666,67	18 666,67	
92	K	9.4	Vypracování dílenské dokntace - Dokumentace bude vypracována dle skutečně použitého materiálu, zařízení a výrobků	ks	1,000	55 555,56	55 555,56	
93	K	10.4	Vypracování dokumentace skutečného stavu - Dokumentace bude vypracována na úrovni prováděcí dokumentace (textová a výkresová část, specifikace skutečně použitého materiálu, zařízení a výrobků	ks	1,000	11 666,67	11 666,67	
94	K	11.3	D+M Popisy a označení rozvodů a zařízení-Popisy a označení především rozvodů, ventilátorů, klapek, filtrů a ovládacích prvků MaR, atd. a např. ČSN 13 0072, tak aby byla umožněna snadná orientace v zařízení VZT pro obsluhu, údržbu a servis	ks	1,000	2 777,78	2 777,78	
95	K	12.3	Likvidace odpadů-Kompletní systém sběru, třídění, odvozu a likvidace odpadu v souladu se zák. č.185/2001 Sb. v platném znění a vyhl. č.381/2001 Sb. v platném znění	ks	1,000	9 444,44	9 444,44	
96	K	13.3	Závěrečný úklid-Provedení komplexního úklidu po provádění vytápění na úroveň min. původního stavu v návaznosti na likvidaci odpadů a úklid celé stavby	ks	1,000	25 000,00	25 000,00	
97	K	14.3	Koordinační činnost	ks	1,000	9 333,33	9 333,33	
98	K	15.2	Doprava	ks	1,000	22 777,78	22 777,78	
99	K	16.2	Zařízení staveniště-Především v souladu s NV č. 591/2006 Sb.	ks	1,000	6 666,67	6 666,67	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Výstavba nové haly odborného výcviku SOU Stavební Plzeň

Objekt:

D.1.4 - Tech. prostředí

Soupis:

D.1.4.3 - VZT

KSO:

Místo: Borská 2718/55, 301 00 Plzeň - Jižní Předměstí

Zadavatel:

Střední odborné učiliště stavební

Uchazeč:

RONELI SE

Projektant:

Statika - Dynamika, s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23.11.2017

IČ: 00497061

DIČ: CZ00497061

IČ: 29316731

DIČ: CZ29316731

IČ: 27714870

DIČ: CZ27714870

Cena bez DPH

1 399 847,30

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 399 847,30	21,00%	293 967,93
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 693 815,23

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba nové haly odborného výcviku SOU Stavební Plzeň

Objekt:

D.1.4 - Tech. prostředí

Soupis:

D.1.4.3 - VZT

Místo: Borská 2718/55, 301 00 Plzeň - Jižní Předměstí

Datum: 23.11.2017

Zadavatel: Střední odborné učiliště stavební

Projektant: Statika - Dynamika,

Uchazeč: RONELI SE

s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 399 847,30

D1 - Zařízení

1 148 507,30

D2 - Zařízení č.1-sociální zařízení 1.NP	35 586,00
1003-200 - DIAGONÁLNÍ VENTILÁTOR DO KRUH. POTRUBÍ	7 898,00
1003-1251 - RYCHLOUPÍNACÍ SPONA	804,00
1003-805 - ZPĚTNÁ KLAPKA	596,00
1003-555 - TALÍŘOVÝ VENTIL	4 340,00
1003-2692 - OHEBNÁ HLINÍKOVÁ HADICE HLUKOVĚ IZOLOVANÁ tl.25 mm	4 420,00
1231-22270 - KRUHOVÉ STRÍŠKY	1 854,00
1021-1206 - KRUHOVÉ POTRUBÍ SVINUTÉ Pz	13 424,00
1103-3 - ZÁVĚSY, ZÁVĚSNÉ LIŠTY, ZÁVITOVÉ TYČE,ZÁVĚSY, KRUHOVÉ ZÁVĚSY,HMOŽDINKY	2 250,00
D3 - Zařízení č.2-technologické odsávání	685 244,30
1231-21081 - ŠOUPÁTKO DO POTRUBÍ KRUHOVÁ připojení na přírubu/	12 694,00
1003-2811 - OHEBNÉ HADICE Z PVC	23 690,00
1101-85 - PROTIPOŽ. IZOLACE POTRUBÍ DLE OZNAČENÍ NA VÝKRESU: IZOLACE DESKOU Z MIN.PLSTI 1x POLEP. AL FOLIÍ	123 090,00
1008-8180 - REGULÁČNÍ KLAPKA JEDNOLISTÁ KRUHOVÁ ovládání servopohonem LM 230A-5Nm S PŘÍRUBAMIVČETNĚ PC	12 038,00
1231-21432 - POŽÁRNÍ KLAPKY KRUHOVÉ	12 577,00
1053-35 - TEXTILNÍ VYÚSTKA KRUHOVÁ, /vyústka s páskem po celé délce uchycený do Al profilů instalované při	6 588,00
1020-1 - ČTYŘHRANNÉ POTRUBÍ SKUPINY I. MATERIÁL POZINKOVANÝ PLECH	1 776,80
1021-1206 - KRUHOVÉ POTRUBÍ SVINUTÉ Pz	7 148,40
1021-2007 - KRUHOVÉ POTRUBÍ SKUPINY II. MATERIÁL POZINKOVANÝ PLECH	100 876,10
1103-3 - ZÁVĚSY, ZÁVĚSNÉ LIŠTY, ZÁVITOVÉ TYČE,ZÁVĚSY, KRUHOVÉ ZÁVĚSY,HMOŽDINKY	12 500,00

D4 - Zařízení č.3-větrání dílen	250 560,00
1231-2857 - STEŠNÍ VENTILÁTOR	245 460,00
1103-3 - ZÁVĚSY, ZÁVĚSNÉ LIŠTY, ZÁVITOVÉ TYČE,ZÁVĚSY, KRUHOVÉ ZÁVĚSY,HMOŽDINKY	5 100,00
D5 - Zařízení č.4-odsávací stěna	177 117,00
1231-22118 - VÝFUKOVÉ HLAVICE /kruhová, s přírubou/	5 771,00
1003-344 - IZOLOVANÝVENTILÁTOR DO KRUH. POTRUBÍ	39 004,00
1003-931 - PROTIDEŠŤOVÁ ŽALUZIE PLAST	3 504,00
1053-35 - TEXTILNÍ VYÚSTKA KRUHOVÁ, /vyústka s páskem po celé délce uchycený do Al profilů instalované při	4 982,00
1020-1 - ČTYŘHRANNÉ POTRUBÍ SKUPINY I. MATERIÁL POZINKOVANÝ PLECH	799,00
1021-1 - KRUHOVÉ POTRUBÍ SKUPINY I. MATERIÁL POZINKOVANÝ PLECH	9 633,00
1103-3 - ZÁVĚSY, ZÁVĚSNÉ LIŠTY, ZÁVITOVÉ TYČE,ZÁVĚSY, KRUHOVÉ ZÁVĚSY,HMOŽDINKY	2 150,00
D6 - Hodinové zúčtovací sazby	212 800,00
OST - Ostatní	38 540,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výstavba nové haly odborného výcviku SOU Stavební Plzeň

Objekt:

D.1.4 - Tech. prostředí

Soupis:

D.1.4.3 - VZT

Místo: Borská 2718/55, 301 00 Plzeň - Jižní Předměstí

Datum: 23.11.2017

Zadavatel: Střední odborné učiliště stavební

Projektant: Statika - Dynamika, s.r.o.

Uchazeč: RONELI SE

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

Náklady soupisu celkem

1 399 847,30

D	D1		Zařízení				1 148 507,30	
D	D2		Zařízení č.1-sociální zařízení 1.NP				35 586,00	
D	1003-200		DIAGONÁLNÍ VENTILÁTOR DO KRUH. POTRUBÍ				7 898,00	
0	K	1003-205	Vo=380 M3/HOD, TLAK 170 Pa, DN 160, PŘÍKON 50 W, PROUD 0,44 A	ks	2,000	3 949,00	7 898,00	
D	1003-1251		RYCHLOUPÍNACÍ SPONA				804,00	
0	K	1003-1255	je vyrobena z galvanizované oceli s gumovým vyložení, vyložení velmi dobře tlumí případné kmity a hluk 160 ED	ks	4,000	201,00	804,00	
D	1003-805		ZPĚTNÁ Klapka				596,00	
0	K	1003-808	provedení „motýlová“ DN 160 ED	ks	2,000	298,00	596,00	
D	1003-555		TALÍŘOVÝ VENTIL				4 340,00	
0	K	1003-594	Odvodní talířový ventil je vyroben z ocelového plechu opatřeného bílou barvou RAL 9010. Ventil má těsnění z pěnové hmoty. Nastavení průtoku se provádí otáčením regulačního kuželu do požadované polohy a zajištěním v poloze kontramatkou. Montážní kroužky jsou vyrobeny z pozinkovaného ocelového plechu. 160	ks	14,000	310,00	4 340,00	
D	1003-2692		OHEBNÁ HLINÍKOVÁ HADICE HLUKOVĚ IZOLOVANÁ tl.25 mm				4 420,00	
0	K	1003-3375	Ohebná Al laminátová hadice , s tepelnou a hlukovou izolací z vrstvy minerální vaty tloušťky 25 mm, 16 kg/m3, parozábrana - zpevněný Al laminát Vnitřní hadice je perforovaná jako tlumič hluku. 160	bm	20,000	221,00	4 420,00	
D	1231-22270		KRUHOVÉ STRÍŠKY				1 854,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
0	K	1231-22274	DN 160	ks	2,000	927,00	1 854,00	
D 1021-1206 KRUHOVÉ POTRUBÍ SVINUTÉ Pz							13 424,00	
0	K	1021-26	do průměru200 10% tvarovek	bm	10,000	363,00	3 630,00	
0	K	1021-1232	do průměru200 30% tvarovek	bm	18,000	473,00	8 514,00	
0	K	Pol13	Těsnění prostupu požárně dělicí konstrukce systémem odpovídající normě DN 160	ks	2,000	640,00	1 280,00	
D 1103-3 ZÁVĚSY, ZÁVĚSNÉ LIŠTY, ZÁVITOVÉ TYČE,ZÁVĚSY, KRUHOVÉ ZÁVĚSY,HMOŽDINKY							2 250,00	
0	K	1103-6a	(2,6% z dodávky potrubí)	ks	1,000	2 250,00	2 250,00	
D D3 Zařízení č.2-technologické odsávání							685 244,30	
0	K	Pol14	Filtrační zařízení, s průtočností do 4 000 m3/h,automatická vibrační regenerace během přestávek (každé 2 - 4 hodiny), vybavení dle směrnice ATEX, opláštěné provedení včetně odlehčovacích membrán, výpad pilin do sběrného vaku,	ks	1,000	152 928,00	152 928,00	
0	K	Pol15	explozní kanál pro odvod tlakové vlny do venkovního prostředí	ks	2,000	22 939,00	45 878,00	
0	K	Pol16	Dopravní ventilátor včetně pružných spojů a podstavy, Q = 4 200 m3/h, p = 3 500 - 4 000 Pa, P = 7,5 (11,0) kW	ks	1,000	86 801,00	86 801,00	
0	K	Pol17	Certifikovaná zpětná klapka do potrubí (certifikace ATEX), pro zabránění šíření tlakové vlny zpět do potrubí, zesílené potrubí v legislativně nutné délce a signalizátor stavu	ks	1,000	86 659,00	86 659,00	
D 1231-21081 ŠOUPÁTKO DO POTRUBÍ KRUHOVÁ připojení na přírubu/							12 694,00	
0	K	1231-21087	KK-P-200	ks	1,000	501,00	501,00	
0	K	1231-21083	KK-P-125	ks	2,000	449,00	898,00	
0	K	1231-21082	KK-P-100	ks	6,000	421,00	2 526,00	
0	K	1231-21085	KK-P-160	ks	1,000	473,00	473,00	
0	K	1231-21084	KK-P-140	ks	1,000	473,00	473,00	
0	K	1231-21086	KK-P-180	ks	1,000	501,00	501,00	
0	K	Pol18	Těsnění prostupu požárně dělicí konstrukce systémem odpovídající normě DN 450	ks	1,000	1 801,00	1 801,00	
0	K	Pol19	Těsnění prostupu požárně dělicí konstrukce systémem odpovídající normě DN 200	ks	1,000	801,00	801,00	
0	K	Pol20	Těsnění prostupu požárně dělicí konstrukce systémem odpovídající normě DN 180	ks	1,000	721,00	721,00	
0	K	Pol21	Těsnění prostupu požárně dělicí konstrukce systémem odpovídající normě DN 160	ks	1,000	640,00	640,00	
0	K	Pol22	Těsnění prostupu požárně dělicí konstrukce systémem odpovídající normě DN 140	ks	1,000	560,00	560,00	
0	K	Pol23	Těsnění prostupu požárně dělicí konstrukce systémem odpovídající normě DN 125	ks	1,000	499,00	499,00	
0	K	Pol24	Těsnění prostupu požárně dělicí konstrukce systémem odpovídající normě DN 100	ks	5,000	397,00	1 985,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
0	K	Pol25	Těsnění prostupu požárně dělicí konstrukce systémem odpovídající normě DN 80	ks	1,000	315,00	315,00	
D 1003-2811 OHEBNÉ HADICE Z PVC							23 690,00	
0	K	1003-2821	Polyester - Polyuretan (PU) - transparentní, Výborná flexibilita a stlačitelnost, vysoká odolnost otiru, olejovým a benzinovým výparům, UV záření a stárnutí vlivem prostředí. Ocelová spirála. -40° C až +100° C. Odsávání prachu, abrazivního prachu, pilin a hoblin. DN 200	bm	4,000	515,00	2 060,00	
0	K	1003-2820	Polyester - Polyuretan (PU) - transparentní, Výborná flexibilita a stlačitelnost, vysoká odolnost otiru, olejovým a benzinovým výparům, UV záření a stárnutí vlivem prostředí. Ocelová spirála. -40° C až +100° C. Odsávání prachu, abrazivního prachu, pilin a hoblin. DN 180	bm	3,000	515,00	1 545,00	
0	K	1003-2818	Polyester - Polyuretan (PU) - transparentní, Výborná flexibilita a stlačitelnost, vysoká odolnost otiru, olejovým a benzinovým výparům, UV záření a stárnutí vlivem prostředí. Ocelová spirála. -40° C až +100° C. Odsávání prachu, abrazivního prachu, pilin a hoblin. DN 150	bm	3,000	515,00	1 545,00	
0	K	1003-2819	Polyester - Polyuretan (PU) - transparentní, Výborná flexibilita a stlačitelnost, vysoká odolnost otiru, olejovým a benzinovým výparům, UV záření a stárnutí vlivem prostředí. Ocelová spirála. -40° C až +100° C. Odsávání prachu, abrazivního prachu, pilin a hoblin. DN 160	bm	3,000	515,00	1 545,00	
0	K	1003-2817	Polyester - Polyuretan (PU) - transparentní, Výborná flexibilita a stlačitelnost, vysoká odolnost otiru, olejovým a benzinovým výparům, UV záření a stárnutí vlivem prostředí. Ocelová spirála. -40° C až +100° C. Odsávání prachu, abrazivního prachu, pilin a hoblin. DN 125	bm	9,000	515,00	4 635,00	
0	K	1003-2816	Polyester - Polyuretan (PU) - transparentní, Výborná flexibilita a stlačitelnost, vysoká odolnost otiru, olejovým a benzinovým výparům, UV záření a stárnutí vlivem prostředí. Ocelová spirála. -40° C až +100° C. Odsávání prachu, abrazivního prachu, pilin a hoblin. DN 100	bm	12,000	515,00	6 180,00	
0	K	1003-2815	Polyester - Polyuretan (PU) - transparentní, Výborná flexibilita a stlačitelnost, vysoká odolnost otiru, olejovým a benzinovým výparům, UV záření a stárnutí vlivem prostředí. Ocelová spirála. -40° C až +100° C. Odsávání prachu, abrazivního prachu, pilin a hoblin. DN 80	bm	12,000	515,00	6 180,00	
D 1101-85 PROTIPOŽ.IZOLACE POTRUBÍ DLE OZNAČENÍ NA VÝKRESU: IZOLACE DESKOU Z MIN.PLSTI 1x POLEP. AL							123 090,00	
0	K	1101-59	tl. 60 mm odolnost 30 min	m2	165,000	746,00	123 090,00	
D 1008-8180 REGULAČNÍ KLAPKA JEDNOLISTÁ KRUHOVÁ ovládání servopohonem LM 230A-5Nm S PŘÍRUBAMIVČETN							12 038,00	
0	K	1008-2800	DN 450	ks	2,000	6 019,00	12 038,00	
D 1231-21432 POŽÁRNÍ KLAPKY KRUHOVÉ							12 577,00	
0	K	1231-21440	450 pož.odolnost:90 MIN	ks	1,000	10 427,00	10 427,00	
0	K	Pol26	Těsnění prostupu požárně dělicí konstrukce systémem odpovídající normě	ks	1,000	1 800,00	1 800,00	
0	K	Pol27	Výchozí revize požární klapky s vystavením protokolu o uvedení do provozu oprávněnou osobou.	ks	1,000	350,00	350,00	
D 1053-35 TEXTILNÍ VYÚSTKA KRUHOVÁ, /vyústka s páskem po celé délce uchycený do Al profilů instalované př							6 588,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
0	K	1053-40	DN 500	m	6,000	1 098,00	6 588,00	
D		1020-1	ČTYŘHRANNÉ POTRUBÍ SKUPINY I. MATERIÁL POZINKOVANÝ PLECH				1 776,80	
0	K	1020-57	do obvodu 2630 100% tvarovek	bm	0,800	2 221,00	1 776,80	
D		1021-1206	KRUHOVÉ POTRUBÍ SVINUTÉ Pz				7 148,40	
0	K	1021-1269	do průměru 560 70% tvarovek	bm	4,600	1 554,00	7 148,40	
D		1021-2007	KRUHOVÉ POTRUBÍ SKUPINY II. MATERIÁL POZINKOVANÝ PLECH				100 876,10	
0	K	1021-3	do průměru 100 rovné	bm	0,500	137,00	68,50	
0	K	1021-15	do průměru 140 10% tvarovek	bm	4,300	236,00	1 014,80	
0	K	1021-26	do průměru 200 10% tvarovek	bm	15,200	363,00	5 517,60	
0	K	1021-37	do průměru 280 10% tvarovek	bm	53,100	483,00	25 647,30	
0	K	1021-60	do průměru 560 20% tvarovek	bm	40,100	1 168,00	46 836,80	
0	K	1021-2010	do průměru 100 10% tvarovek	bm	25,800	225,00	5 805,00	
0	K	1021-2022	do průměru 140 20% tvarovek	bm	11,800	284,00	3 351,20	
0	K	1021-2033	do průměru 200 20% tvarovek	bm	24,400	418,00	10 199,20	
0	K	1021-2052	do průměru 280 100% tvarovek	bm	2,300	1 059,00	2 435,70	
D		1103-3	ZÁVĚSY, ZÁVĚSNÉ LIŠTY, ZÁVITOVÉ TYČE, ZÁVĚSY, KRUHOVÉ ZÁVĚSY, HMOŽDINKY				12 500,00	
0	K	1103-6b	(2,6% z dodávky potrubí)	ks	1,000	12 500,00	12 500,00	
D		D4	Zařízení č.3-větrání dílen				250 560,00	
D		1231-2857	STEŠNÍ VENTILÁTOR				245 460,00	
0	K	1231-2866	Vo=2000 m3/hod, Pel=0,285 kW, 400V, 1,2A, Hmotnost: 33 kg-EC motor, s výklopnou tlumicí hlavici, včetně samočinné uzavírací klapky	ks	4,000	40 187,00	160 748,00	
0	K	Pol28	Potenciometr	ks	4,000	725,00	2 900,00	
0	K	Pol29	Mřížka sací	ks	4,000	5 417,00	21 668,00	
0	K	Pol30	Tlumící sokl s redukcí pro sklon střechy 0-10°	ks	4,000	15 036,00	60 144,00	
D		1103-3	ZÁVĚSY, ZÁVĚSNÉ LIŠTY, ZÁVITOVÉ TYČE, ZÁVĚSY, KRUHOVÉ ZÁVĚSY, HMOŽDINKY				5 100,00	
0	K	1103-6c	(2,6% z dodávky potrubí)	ks	1,000	5 100,00	5 100,00	
D		D5	Zařízení č.4-odsávací stěna				177 117,00	
0	K	1001-2596	Odsávací stěna 1900 mm	ks	1,000	111 274,00	111 274,00	
D		1231-22118	VÝFUKOVÉ HLAVICE /kruhová, s přírubou/				5 771,00	
0	K	1231-22129	VH-1-560	ks	1,000	5 771,00	5 771,00	
D		1003-344	IZOLOVANÝ VENTILÁTOR DO KRUH. POTRUBÍ				39 004,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
0	K	1003-5835	Skříň je rámové konstrukce s bočními sendvičovými panely tloušťky 25 mm, které jsou k rámu skříňe přichyceny samořeznými šrouby. Sendvičové panely se skládají z vnějšího i vnitřního pozinkovaného plechu, uvnitř se zvukově izolační výplní ze skelné minerální vlny. Oběžné kolo je radiální s dozadu zahnutými lopatkami. Vp=6000 m ³ /hod. tlak 380 Pa	ks	1,000	39 004,00	39 004,00	
D 1003-931			PROTIDEŠŤOVÁ ŽALUZIE PLAST					3 504,00
0	K	1003-938	rám a lamely z plastu, barva šedá, lamely jsou pevné, maximální teplota okolí +70 °C, maximální rychlost 12 m/s DN 500	ks	1,000	3 504,00	3 504,00	
D 1053-35			TEXTILNÍ VYÚSTKA KRUHOVÁ, /výústka s páskem po celé délce uchycený do Al profilů instalované př					4 982,00
0	K	1053-40	DN 500	m	2,000	2 491,00	4 982,00	
D 1020-1			ČTYŘHRANNÉ POTRUBÍ SKUPINY I. MATERIÁL POZINKOVANÝ PLECH					799,00
0	K	1020-46	do obvodu 1890 100% tvarovek	bm	0,500	1 598,00	799,00	
D 1021-1			KRUHOVÉ POTRUBÍ SKUPINY I. MATERIÁL POZINKOVANÝ PLECH					9 633,00
0	K	1021-58	do průměru 560 rovné	bm	9,500	1 014,00	9 633,00	
D 1103-3			ZÁVĚSY, ZÁVĚSNÉ LIŠTY, ZÁVITOVÉ TYČE, ZÁVĚSY, KRUHOVÉ ZÁVĚSY, HMOŽDINKY					2 150,00
0	K	1103-6	(2,6% z dodávky potrubí)	ks	1,000	2 150,00	2 150,00	
D D6			Hodinové zúčtovací sazby					212 800,00
0	K	Pol31	Zřízení a odstranění pracovní podlahy dle montáže, např. lešení, pomocné lešení, práce na žebříku, práce na plošině atd. - dle potřeb montáže-mimo jiné dle NV č. 362/2005 Sb.	ks	1,000	35 000,00	35 000,00	
0	K	2.6	Zprovoznění, seřízení a vyzkoušení zařízení-Před předáním. Vyhotovení zápisu s popisem postupu zprovoznění, výsledků seřízení, výsledků zkoušek, atd. Zařízení musí být před předáním bez závad.	hod	60,000	250,00	15 000,00	
0	K	3.5	Zaučení obsluhy mimo jiné dle návodů výrobců tak, aby obsluha měla celkové technické a funkční informace o zařízení vytápění a uměla jej obsluhovat a reagovat na možné problémy a závady. O zaučení musí být mezi stranami sepsán protokol s obsahem bodů zaučení. Zaučen musí být v úměrném rozsahu jak pověřený zástupce Billv. tak zástupce majitele budov	hod	16,000	250,00	4 000,00	
0	K	4.4	Funkční zkoušky včetně vystavení protokolů o zkouškách	hod	30,000	250,00	7 500,00	
0	K	Pol32	Vyregulování průtoků vzduchu včetně vystavení protokolu	hod	60,000	250,00	15 000,00	
0	K	Pol33	Ostatní zúčtovatelný drobný, pomocný, doplňkový a ostatní materiál v potřebném rozsahu pro řádné dokončení díla + finanční rezerva - min. 4 % z ceny-Např. přírůbkování nových rozvodů a zařízení ostatním stávajícím zařízeními a stavební částí, drobný materiál jako např. těsnění, atd., tedy veškerý ostatní materiál a výrobky potřebné pro řádné dokončení díla + finanční rezerva (mimo jiné ohled na nutnost přírůbkování, práce a koordinace se stavební částí a TZB stávajícího stavu) - částka bude podrobně zúčtována a dodavatelem využita pouze do objektivně doložené výše	ks	1,000	16 500,00	16 500,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
0	K	Pol34	Ostatní zúčtovatelné stavební, montážní, pomocné a doplňkové práce v potřebném rozsahu + finanční rezerva - min. 4 % z ceny-např. přizpůsobování nových rozvodů a zařízení ostatním zařízením a stavební části, provádění funkčních zkoušek a montáže s vazbou na zkoušky a montáž ostatních částí stavby, atd., tedy veškeré ostatní práce potřebné pro řádné dokončení díla + finanční rezerva (mimo jiné ohled na nutnost přizpůsobování, práce a koordinace se stavební částí a TZB stávajícího stavu) - částka bude podrobně zúčtována a dodavatelem využita pouze do objektivně doložené výše	ks	1,000	27 500,00	27 500,00	
0	K	8.3	Zohlednit zejména firemní know-how dodavatele a potřeby pro řádné provedení díla na stavbě -Bude provedeno před započítáním díla a konzultováno a odsouhlaseno investorem. Dopracování zadávací dokumentace na prováděcí a dílenskou dokumentaci	ks	1,000	11 800,00	11 800,00	
0	K	Pol35	Vypracování dílenské dokntace - Dokumentace bude vypracována dle skutečně použitého materiálu, zařízení a výrobků	ks	1,000	16 500,00	16 500,00	
0	K	Pol36	Vypracování dokumentace skutečného stavu - Dokumentace bude vypracována na úrovni prováděcí dokumentace (textová a výkresová část, specifikace skutečně použitého materiálu, zařízení a výrobků	ks	1,000	13 500,00	13 500,00	
0	K	Pol37	D+M Popisy a označení rozvodů a zařízení-Popisy a označení především rozvodů, ventilátorů, klapek, filtrů a ovládacích prvků MaR, atd. a např. ČSN 13 0072, tak aby byla umožněna snadná orientace v zařízení VZT pro obsluhu, údržbu a servis	ks	1,000	5 000,00	5 000,00	
0	K	12.3	Likvidace odpadů-Kompletní systém sběru, třídění, odvozu a likvidace odpadu v souladu se zák. č.185/2001 Sb. v platném znění a vyhl. č.381/2001 Sb. v platném znění	ks	1,000	5 500,00	5 500,00	
0	K	13.3	Závěrečný úklid-Provedení komplexního úklidu po provádění vytápění na úroveň min. původního stavu v návaznosti na likvidaci odpadů a úklid celé stavby	ks	1,000	5 500,00	5 500,00	
0	K	14.3	Koordinační činnost	ks	1,000	5 500,00	5 500,00	
0	K	Pol38	Doprava	kpl	1,000	16 500,00	16 500,00	
0	K	Pol39	Zařízení staveniště-Především v souladu s NV č. 591/2006 Sb.	kpl	1,000	12 500,00	12 500,00	

D OST

Ostatní

38 540,00

1	K	OST01	Přesun 0,60/kg: Cena, Hmotnost	kpl	1,000	9 440,00	9 440,00	
2	K	OST02	PPV 5,00% z montáže a nátěrů zařízení	kpl	1,000	5 900,00	5 900,00	
3	K	OST03	Zednické výpomoci 1,60%	kpl	1,000	17 700,00	17 700,00	
4	K	OST04	Ostatní	kpl	1,000	5 500,00	5 500,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Výstavba nové haly odborného výcviku SOU Stavební Plzeň

Objekt:

D.1.4 - Tech. prostředí

Soupis:

D.1.4.4 - ELE

Úroveň 3:

D.1.4.4-01 - Elektro DPS

KSO:

Místo: Borská 2718/55, 301 00 Plzeň - Jižní Předměstí

CC-CZ:

Datum: 23.11.2017

Zadavatel:

Střední odborné učiliště stavební

IČ: 00497061

DIČ: CZ00497061

Uchazeč:

RONELI SE

IČ: 29316731

DIČ: CZ29316731

Projektant:

Statika - Dynamika, s.r.o.

IČ: 27714870

DIČ: CZ27714870

Poznámka:

Cena bez DPH

2 007 248,80

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 007 248,80	21,00%	421 522,25
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 428 771,05

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba nové haly odborného výcviku SOU Stavební Plzeň

Objekt:

D.1.4 - Tech. prostředí

Soupis:

D.1.4.4 - ELE

Úroveň 3:

D.1.4.4-01 - Elektro DPS

Místo:

Borská 2718/55, 301 00 Plzeň - Jižní Předměstí

Datum:

23.11.2017

Zadavatel:

Střední odborné učiliště stavební

Projektant:

Statika - Dynamika,

Uchazeč:

RONELI SE

s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

2 007 248,80

D1 - Elektroinstalace

1 803 442,62

D2 - Pomocné práce

15 486,49

D3 - Demontáže

10 528,00

D4 - Dodávky

148 317,90

D5 - Ostatní

29 473,79

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výstavba nové haly odborného výcviku SOU Stavební Plzeň

Objekt:

D.1.4 - Tech. prostředí

Soupis:

D.1.4.4 - ELE

Úroveň 3:

D.1.4.4-01 - Elektro DPS

Místo: Borská 2718/55, 301 00 Plzeň - Jižní Předměstí

Datum: 23.11.2017

Zadavatel: Střední odborné učiliště stavební

Projektant: Statika - Dynamika, s.r.o.

Uchazeč: RONELI SE

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

Náklady soupisu celkem

2 007 248,80

D D1

Elektroinstalace

1 803 442,62

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
1	K	Pol40	Trubka ohebná pod omítku, typ 23.. 23 mm	m	960,000	25,79	24 758,40	
2	K	Pol41	Trubka tuhá z PVC uložena pevně, 23 mm	m	690,000	29,05	20 044,50	
3	K	Pol42	Kabelový kanál dvoukomorový	m	65,000	363,16	23 605,40	
4	K	Pol43	Krabice přístrojová KP 68, KZ 3, bez zapojení	kus	25,000	34,95	873,75	
5	K	Pol44	Krabice odbočná KR 68, se zapojením-kruhová	kus	35,000	61,58	2 155,30	
6	K	Pol45	Krabice odbočná KR 97, se zapojením-kruhová	kus	12,000	75,68	908,16	
7	K	Pol46	Rozvodka krabicová z lis. izol. 6455-11 do 4 mm2	kus	210,000	103,26	21 684,60	
8	K	Pol47	Osazení hmoždinky do cihlového zdiva, HM 8	kus	830,000	29,58	24 551,40	
9	K	Pol48	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 2,5 mm2	kus	345,000	13,16	4 540,20	
10	K	Pol49	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 50 mm2	kus	10,000	58,63	586,30	
11	K	Pol50	Spínač vestavný jednopól.- řaz. 1, obyč.prostředí , 230V/10A	kus	3,000	140,84	422,52	
12	K	Pol51	Spínač vestavný jednopól.- řaz. 5, obyč.prostředí , 230V/10A	kus	11,000	168,11	1 849,21	
13	K	Pol52	Spínač vestavný jednopól.- řaz. 6, obyč.prostředí , 230V/10A	kus	2,000	178,42	356,84	
14	K	Pol53	Spínač vestavný jednopól.- řaz.66, obyč.prostředí , 230V/10A	kus	12,000	200,00	2 400,00	
15	K	Pol54	Spínač vestavný jednopól.- řaz. 7, obyč.prostředí , 230V/10A	kus	3,000	180,00	540,00	
16	K	Pol55	Spínač vestavný jednopól.- řaz. 1, ip44 , 230V/10A	kus	1,000	157,37	157,37	
17	K	Pol56	Spínač vestavný seriový - řaz. 6, obyč.prostředí , 230V/10A	kus	2,000	178,42	356,84	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
18	K	Pol57	Spínač nástěnný - řaz. 3, IP54 , 400V/25A	kus	18,000	713,68	12 846,24	
19	K	Pol58	Tlačítkový ovladač pod sklem 230V/10A	kus	1,000	597,89	597,89	
20	K	Pol59	Spínač PIR 230V/16A 120°	kus	7,000	695,79	4 870,53	
21	K	Pol60	Napojení aut splachovače	kus	7,000	189,47	1 326,29	
22	K	Pol61	Relé SMR-T	kus	4,000	308,42	1 233,68	
23	K	Pol62	Sada přivolání pomoci invalidů.	kus	1,000	1 265,26	1 265,26	
24	K	Pol63	Zásuvka domovní nástěnná 16A,230V 2P+Z bílá	kus	7,000	155,79	1 090,53	
25	K	Pol64	Zásuvka , 230V/16A, IP44	kus	38,000	170,53	6 480,14	
26	K	Pol65	EKV Přípojnice	kus	5,000	338,95	1 694,75	
27	K	Pol66	Zásuvková skříň 3x230V/16A, 1x 400V/16A, 1x400v/32A. FI	kus	28,000	4 357,89	122 020,92	
28	K	Pol67	Přepětový blesková ochrana T1 v krabici 6modulů,	kus	1,000	10 294,74	10 294,74	
29	K	Pol68	Kabelový žlab 62/50 vč.konstrukce	m	435,000	191,58	83 337,30	
30	K	Pol69	Kabelový žlab125/50 vč.konstrukce	m	290,000	205,26	59 525,40	
31	K	Pol70	Požární přichytka dvojitá	m	52,000	20,53	1 067,56	
32	K	Pol71	Vodič CYY 6 mm2 pevně uložený	m	690,000	26,32	18 160,80	
33	K	Pol72	Vodič CYY 16 mm2 uložený pod omítkou	m	320,000	48,42	15 494,40	
34	K	Pol73	Vodič CYY 25 mm2 uložený pod omítkou	m	60,000	61,05	3 663,00	
35	K	Pol74	Kabel CYKY-m 750 V 2 x 1,5 mm2 volně uložený	m	790,000	23,16	18 296,40	
36	K	Pol75	Kabel CYKY-m 750 V 3 x 1,5 mm2 volně uložený	m	3 690,000	25,26	93 209,40	
37	K	Pol76	Kabel CYKY-m 750 V 3 x 2,5 mm2 volně uložený	m	1 860,000	31,58	58 738,80	
38	K	Pol77	Kabel CYKY-m 750 V 5 x 4mm2 volně uložený	m	120,000	60,00	7 200,00	
39	K	Pol78	Kabel CYKY-m 750 V 5 x 6mm2 volně uložený	m	329,000	89,47	29 435,63	
40	K	Pol79	Kabel CYKY-m 750 V 5 x 16 mm2 volně uložený	m	42,000	215,79	9 063,18	
41	K	Pol80	Kabel CYKY-m 750 V 5 x 25 mm2 volně uložený	m	62,000	302,11	18 730,82	
42	K	Pol81	Kabel CYKY-m 750 V 5 x 1,5 mm2 volně uložený	m	1 520,000	31,58	48 001,60	
43	K	Pol82	Kabel CSKH-m 750 V 5 x 1,5 mm2 B2cas1d0, P60-R	m	120,000	54,74	6 568,80	
44	K	Pol83	Kabel CSKH-m 750 V 2 x 1,5 mm2 P-16-R B2cas1d0	m	150,000	40,00	6 000,00	
45	K	Pol84	A1 -LED svítidlo typu downlight s vysokou účinností, nízká výška, vestavná. elektronický předřadník se stálým výstupem. Těleso a reflektor: hliník, práškově nanášený bílá (RAL 9016). Difuzor: polykarbonát. Elektrická Třída ochrany II, IP44, IK09. Odpružené upínací prvky vhodné pro tloušťky stropu od 1 do 35mm. Výřez Ø190mm. Dodáváno s LED zdroji v barvě 4000K. Kulaté d=190mm, příkon 24,6W	kus	38,000	2 098,95	79 760,10	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
46	K	Pol85	B1-Kompaktní IP66, svítidlo s ochranou proti prachu a vlhkosti. elektronické - pevné výstupní zařízení s pevným výstupem. Elektrická třída I, IK10. Stříška: plně recyklovatelná hliníková barva bílá. Difuzor: polykarbonát s lineárními hranolky. Přepíná: nerezová ocel. Pro povrch, BESA nebo závěsnou montáž. Rychloupínací konzoly dodávané pro montáž na povrch. Montážní sady pro potrubí, řetězu a řetězové zavěšení jsou k dispozici jako příslušenství. Kompletní s LED 4000K. Rozměry: 735 x 180 x 95 mm. Celkový výkon: 53 W	kus	147,000	1 772,63	260 576,61	
47	K	Pol86	B1N-Kompaktní IP66, svítidlo s ochranou proti prachu a vlhkosti. elektronické - pevné výstupní zařízení s pevným výstupem. Elektrická třída I, IK10. Stříška: plně recyklovatelná hliníková barva bílá. Difuzor: polykarbonát s lineárními hranolky. Přepíná: nerezová ocel. Pro povrch, BESA nebo závěsnou montáž. Rychloupínací konzoly dodávané pro montáž na povrch. Montážní sady pro potrubí, řetězu a řetězové zavěšení jsou k dispozici jako příslušenství. Kompletní s LED 4000K. Rozměry: 735 x 180 x 95 mm Celkový výkon: 53 W . Nouzový modul 60 minut	kus	18,000	1 653,68	29 766,24	
48	K	Pol87	N1C- LED nouzové 2W IP20	kus	3,000	2 106,32	6 318,96	
49	K	Pol88	N2A- LED nouzové 2W IP20	kus	1,000	2 106,32	2 106,32	
50	K	Pol89	N3P - EXT LED nouzové 2W nástěnné s piktogramem IP65	kus	14,000	1 353,68	18 951,52	
51	K	Pol90	Třmen uchycovací	kus	1 260,000	64,21	80 904,60	
52	K	Pol91	Zapojení ventilátoru	kus	6,000	131,58	789,48	
53	K	Pol92	Vedení uzemňovací FeZn 30/4	m	260,000	62,11	16 148,60	
54	K	Pol93	Vedení jímací AlMgSi 8 vč podpěr	m	430,000	102,11	43 907,30	
55	K	Pol94	Svorka hromosvodová do dvou šroubů	kus	136,000	70,53	9 592,08	
56	K	Pol95	Svorka hromosvodová nad dva šrouby	kus	86,000	81,05	6 970,30	
57	K	Pol96	Jímací tyč vč uchycení 1,5m	kus	7,000	513,68	3 595,76	
58	K	Pol97	Ochranný úhelník komplet	kus	16,000	261,05	4 176,80	
59	K	Pol98	lares 128-IP, deska ústředny, 10 zón, max. 128 zón,20 pods.	kus	1,000	12 414,74	12 414,74	
60	K	Pol99	box velký (325 x 400 x 90mm) + napájecí zdroj 3A	kus	1,000	2 841,05	2 841,05	
61	K	Pol100	AKU 18-12 - akumulátor 12V/18 Ah, 181x76x167 mm, 6,2 kg	kus	1,000	1 266,32	1 266,32	
62	K	Pol101	lares - programovací software ústředny, OS	kus	1,000	458,95	458,95	
63	K	Pol102	deska GSM/GPRS komunik. pro lares, 2x SIM,audio	kus	1,000	6 553,68	6 553,68	
64	K	Pol103	externí anténa s 3m kabelem	kus	1,000	690,53	690,53	
65	K	Pol104	ISC-BPR2-W12, PIR detektor, 12x12 m, 2.st.	kus	19,000	486,32	9 240,08	
66	K	Pol105	B335-1, natáčecí nízkoprofilový držák 1 ks	kus	19,000	234,74	4 460,06	
67	K	Pol106	BG16DF, det.tříštění a řezání skla, 360° /16m, 100x75x30mm, digital	kus	19,000	555,79	10 560,01	
68	K	Pol107	M12/Firecat, opt. + tepl. ,samores.,12Vss, det. nad 60 nebo 77 °C	kus	37,000	1 374,74	50 865,38	
69	K	Pol108	Tlačítko	kus	8,000	1 053,68	8 429,44	
70	K	Pol109	MAS 203 bílý povrchový magnetický kontakt, 54x13x13 mm, NBÚ-D	kus	5,000	336,84	1 684,20	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
71	K	Pol110	MK 5, (J40) instalační krabice, 5 šroubovacích svorek+T, 78x24x22mm	kus	45,000	74,74	3 363,30	
72	K	Pol111	venkovní zálohovaná siréna, bílá s červeným majákem, bez aku	kus	1,000	3 177,89	3 177,89	
73	K	Pol112	AKU 2.1-12 - akumulátor 12V/2,1 Ah, 178x35x60 mm, 1 kg	kus	1,000	336,84	336,84	
74	K	Pol113	vnitřní nezálohovaná akustická siréna, 100 dB/m, 160mA	kus	3,000	1 908,42	5 725,26	
75	K	Pol114	PU1, reléový modul, vstup 12V, výstup relé, signalizace LED, Pulsar	kus	3,000	313,68	941,04	
76	K	Pol115	deska expandéru pro 10 vstupů, sběrnice KS-BUS	kus	4,000	2 574,74	10 298,96	
77	K	Pol116	plastový box pro komunikátor či expandér	kus	4,000	235,79	943,16	
78	K	Pol117	plastový box pro komunikátor či expandér	kus	2,000	235,79	471,58	
79	K	Pol118	opis, deska posilovacího systémového zdroje	kus	1,000	2 751,58	2 751,58	
80	K	Pol119	velký (325 x 400 x 90mm) + napájecí zdroj 3A	kus	1,000	2 841,05	2 841,05	
81	K	Pol120	AKU 18-12 - akumulátor 12V/18 Ah, 181x76x167 mm, 6,2 kg	kus	1,000	1 266,32	1 266,32	
82	K	Pol121	LCD klávesnice s dotykovými tlačítky, bílá, čtečka	m	1,000	3 845,26	3 845,26	
83	K	Pol122	UTP Cat.5e LSZH, 4pár, 24 AWG, drát	m	320,000	22,11	7 075,20	
84	K	Pol123	FI-H06, stíněný šestižilový kabel pro EZS	m	960,000	22,11	21 225,60	
85	K	Pol124	Kabel UTP 4páry kat. 6, 250MHz, LSZH, středový kříž, AMP	m	4 800,000	24,21	116 208,00	
86	K	Pol125	Kabel optický se 16 vláknů 50/125 MM univ., těs. ochr. 900um, OM2, AMP	m	90,000	81,05	7 294,50	
87	K	Pol126	Zásuvka neosázená 2xRJ45 bílá, AMP	ks	15,000	360,00	5 400,00	
88	K	Pol127	Spojka pro optický konektor 2SC/2SC, MM, AMP	ks	20,000	61,05	1 221,00	
89	K	Pol128	Ochrana optického spoje smršťovací	ks	16,000	14,74	235,84	
90	K	Pol129	Kazeta samolepící pro 6 optických svárů AMP	ks	24,000	334,74	8 033,76	
91	K	Pol130	Kabel propojovací UTP kat.6, RJ45/RJ45 1m AMP	ks	10,000	76,84	768,40	
92	K	Pol131	Kabel propojovací UTP kat.6, RJ45/RJ45 2m AMP	ks	10,000	100,00	1 000,00	
93	K	Pol132	Kabel propojovací UTP kat.6, RJ45/RJ45 3m AMP	ks	30,000	130,53	3 915,90	
94	K	Pol133	RMA-04-AS3, 10" datový rozvaděč	ks	1,000	2 054,74	2 054,74	
95	K	Pol134	panel port UTP Cat.6 1U, management	ks	1,000	3 792,63	3 792,63	
96	K	Pol135	panel telefonní 50x RJ45 (8p4c), UTP, 1U	ks	1,000	1 815,79	1 815,79	
97	K	Pol136	Faceplate French Style 80x80/45x45mm	ks	25,000	292,63	7 315,75	
98	K	Pol137	Shuttered module 22,5x45mm	ks	50,000	80,00	4 000,00	
99	K	Pol138	Cat.6, UTP	ks	50,000	169,47	8 473,50	
100	K	Pol139	SWI AT-F5750/48 L2 Smart 48x10/100TX +2xSFP	ks	1,000	10 642,11	10 642,11	
101	K	Pol140	Dveřní telefon s klávesnicí a el. vrátným		5,000	22 794,74	113 973,70	

D D2

Pomocné práce

15 486,49

102	K	Pol141	Vysekání rýh 30/30	m	125,000	71,58	8 947,50	
103	K	Pol142	Zaplnění rýh	m2	2,000	1 052,63	2 105,26	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
104	K	Pol143	Vrtání děr do d=50mm	ks	9,000	282,11	2 538,99	
105	K	Pol144	Požární ucpávka	m2	0,200	9 473,68	1 894,74	

D D3 Demontáže 10 528,00

106	K	Pol145	Likvidace odpadu	kg	400,000	26,32	10 528,00	
-----	---	--------	------------------	----	---------	-------	-----------	--

D D4 Dodávky 148 317,90

107	K	Pol146	Rozvaděč RH viz výkres 06	ks	1,000	46 716,84	46 716,84	
108	K	Pol147	Rozvaděč R1 viz výkres 07	ks	1,000	17 427,37	17 427,37	
109	K	Pol148	Rozvaděč R2 viz výkres 07	ks	1,000	25 422,11	25 422,11	
110	K	Pol149	Rozvaděč R3 viz výkres 07	ks	1,000	29 695,79	29 695,79	
111	K	Pol150	Rozvaděč R4 viz výkres 07	ks	1,000	29 055,79	29 055,79	

D D5 Ostatní 29 473,79

112	K	HZS01	Revize	hod	30,000	526,32	15 789,60	
113	K	HZS02	Meření rozvodů	bod	50,000	84,21	4 210,50	
114	K	VRN01	Mimostaveništní doprava-dovoz materiálu na staveňště	kpl	1,000	2 631,58	2 631,58	
115	K	VRN02	Pomocný materiál pro elektropráce (šrouby, svorky, přichytky)	kpl	1,000	6 842,11	6 842,11	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Výstavba nové haly odborného výcviku SOU Stavební Plzeň

Objekt:

D.1.4 - Tech. prostředí

Soupis:

D.1.4.4 - ELE

Úroveň 3:

D.1.4.4-02 - Elektro přípojky

KSO:

Místo: Borská 2718/55, 301 00 Plzeň - Jižní Předměstí

CC-CZ:

Datum: 23.11.2017

Zadavatel:

Střední odborné učiliště stavební

IČ: 00497061

DIČ: CZ00497061

Uchazeč:

RONELI SE

IČ: 29316731

DIČ: CZ29316731

Projektant:

Statika - Dynamika, s.r.o.

IČ: 27714870

DIČ: CZ27714870

Poznámka:

Cena bez DPH

225 389,37

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	225 389,37	21,00%	47 331,77
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

272 721,14

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Výstavba nové haly odborného výcviku SOU Stavební Plzeň

Objekt: D.1.4 - Tech. prostředí

Soupis: D.1.4.4 - ELE

Úroveň 3:
D.1.4.4-02 - Elektro přípojky

Místo: Borská 2718/55, 301 00 Plzeň - Jižní Předměstí

Datum: 23.11.2017

Zadavatel: Střední odborné učiliště stavební

Projektant: Statika - Dynamika,
s.r.o.

Uchazeč: RONELI SE

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	225 389,37
D1 - Elektroinstalace	198 149,88
D2 - Zemní práce	21 450,00
D5 - Ostatní	5 789,49

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výstavba nové haly odborného výcviku SOU Stavební Plzeň

Objekt:

D.1.4 - Tech. prostředí

Soupis:

D.1.4.4 - ELE

Úroveň 3:

D.1.4.4-02 - Elektro přípojky

Místo:

Borská 2718/55, 301 00 Plzeň - Jižní Předměstí

Datum:

23.11.2017

Zadavatel:

Střední odborné učiliště stavební

Projektant:

Statika - Dynamika, s.r.o.

Uchazeč:

RONELI SE

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

Náklady soupisu celkem

225 389,37

D D1

Elektroinstalace

198 149,88

1	K	Pol151	Trubka 110	m	90,000	80,00	7 200,00	
2	K	Pol152	Trubka 40	m	90,000	34,74	3 126,60	
3	K	Pol153	Kabelový žlab 120/50	m	140,000	206,32	28 884,80	
4	K	Pol154	Kabel CYKY 4x50	m	85,000	504,21	42 857,85	
5	K	Pol155	Kabel CYKY 3x95+50	m	52,000	791,58	41 162,16	
6	K	Pol156	Přípojková skříň SS200 v pilíři	kus	1,000	12 478,95	12 478,95	
7	K	Pol157	Kabel optický se 4 vlákny 50/125 MM univ., těs. ochr. 900um, OM2, AMP vč koncovek a svarů	m	260,000	34,74	9 032,40	
8	K	Pol158	Kabel UTP 4páry kat. 6, 250MHz, LSZH, středový kříž, AMP	m	870,000	24,21	21 062,70	
9	K	Pol159	Kabel SYKFY 15x2x0,8	m	260,000	38,95	10 127,00	
10	K	Pol160	Chráníčka HTPE 40	m	260,000	65,26	16 967,60	
11	K	Pol161	Vedení uzemňovací FeZn 30/4	m	69,000	50,53	3 486,57	
12	K	Pol95	Svorka hromosvodová nad dva šrouby	kus	25,000	70,53	1 763,25	

D D2

Zemní práce

21 450,00

13	K	Pol162	Kabelová rýha vč záhozu, kabelového lože a folie	m	45,000	450,00	20 250,00	
14	K	Pol163	Základ pro přípojkovou skříň	ks	1,000	1 200,00	1 200,00	

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

D D5

Ostatní

5 789,49

15	K	HZS01	Revize	hod	5,000	526,32	2 631,60	
16	K	VRN01	Mimostaveništní doprava-dovoz materiálu na staveňšně	kpl	1,000	2 105,26	2 105,26	
17	K	VRN02	Pomocný materiál pro elektropráce (šrouby, svorky, přichytky)	kpl	1,000	1 052,63	1 052,63	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Výstavba nové haly odborného výcviku SOU Stavební Plzeň

Objekt:

D.1.5 - Komunikace

KSO:

Místo: Borská 2718/55, 301 00 Plzeň - Jižní Předměstí

Zadavatel:

Střední odborné učiliště stavební

Uchazeč:

RONELI SE

Projektant:

Statika - Dynamika, s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23.11.2017

IČ: 00497061

DIČ: CZ00497061

IČ: 29316731

DIČ: CZ29316731

IČ: 27714870

DIČ: CZ27714870

Cena bez DPH

1 196 045,06

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 196 045,06	21,00%	251 169,46
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 447 214,52

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba nové haly odborného výcviku SOU Stavební Plzeň

Objekt:

D.1.5 - Komunikace

Místo: Borská 2718/55, 301 00 Plzeň - Jižní Předměstí

Datum: 23.11.2017

Zadavatel: Střední odborné učiliště stavební

Projektant: Statika - Dynamika,

Uchazeč: RONELI SE

s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 196 045,06

1 - Zemní práce	616 614,95
2 - Základy a zvláštní zakládání	33 579,11
5 - Komunikace	384 260,32
6 - Úpravy povrchu, podlahy	7 504,08
62 - Úpravy povrchů vnější	3 250,38
91 - Doplňující práce na komunikaci	63 509,88
99 - Staveništní přesun hmot	64 336,58
767 - Konstrukce zámečnické	22 989,76

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výstavba nové haly odborného výcviku SOU Stavební Plzeň

Objekt:

D.1.5 - Komunikace

Místo: Borská 2718/55, 301 00 Plzeň - Jižní Předměstí

Datum: 23.11.2017

Zadavatel: Střední odborné učiliště stavební

Projektant: Statika - Dynamika, s.r.o.

Uchazeč: RONELI SE

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

Náklady soupisu celkem

1 196 045,06

D 1 Zemní práce

616 614,95

1	K	112101112R00	Kácení stromů listnatých průměru 30 cm, svah 1:5	kus	16,000	250,00	4 000,00	
2	K	112201112R00	Odstranění pařezů o průměru do 30 cm, svah 1:5	kus	16,000	300,00	4 800,00	
3	K	113106121R00	Rozebrání dlažeb, panelů komunikací pro pěší s jakýmkoliv ložem a výplní spár z betonových nebo, kameninových dlaždic nebo tvarovek	m2	78,840	78,00	6 149,52	
	VV		14,60*5,40		78,840			
	VV		Součet		78,840			
4	K	113109315R00	Odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 150, mm	m2	39,200	134,00	5 252,80	
	VV		11,20*3,50		39,200			
	VV		Součet		39,200			
5	K	113202111R00	Vytrhání obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých	m	27,300	78,00	2 129,40	
6	K	120901123R00	Bourání konstrukcí v odkopávkách a prokopávkách z betonu, železového nebo předpjatého, pneumatickým, kladivem	m3	3,168	2 480,00	7 856,64	
	VV		2,20*0,40*0,80+2,20*1,60*0,70		3,168			
	VV		Součet		3,168			
7	K	121101102R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost přes 50 do 100 m	m3	165,600	88,00	14 572,80	
	VV		165,60		165,600			
	VV		Součet		165,600			
8	K	122201103R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 3 přes 1 000 do 10 000 m3	m3	2 455,590	64,00	157 157,76	
9	K	122201109R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 3 příplatek k cenám za lepivost horniny	m3	2 455,590	12,00	29 467,08	
	VV		2455,59		2 455,590			
	VV		Součet		2 455,590			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
10	K	132201211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 100 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	16,292	248,00	4 040,42	
	VV		3,77*1,90*0,85		6,089			
	VV		7,16*1,90*0,75		10,203			
	VV		Součet		16,292			
11	K	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	16,290	48,00	781,92	
12	K	151101101R00	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	17,408	70,00	1 218,56	
	VV		10,88*0,80*2		17,408			
	VV		Součet		17,408			
13	K	151101111R00	Odstranění pažení a rozepření rýh příložené, hloubky do 2 m	m2	17,408	30,00	522,24	
	VV		10,88*0,80*2		17,408			
	VV		Součet		17,408			
14	K	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	331,200	60,00	19 872,00	
15	K	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m	m3	2 528,060	90,00	227 525,40	
	VV		2455,59+16,29+4,60+3,72+47,86		2 528,060			
	VV		Součet		2 528,060			
16	K	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	302,680	24,00	7 264,32	
	VV		294,36+4,60+3,72		302,680			
	VV		Součet		302,680			
17	K	171101102R00	Uložení sypaniny do násypů ztuhnutých s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou, mírou ztuhnutí v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard na 96 % PS	m3	294,360	88,00	25 903,68	
18	K	174101102R00	Zásyp sypaninou se ztuhnutím v uzavřených prostorech s urovnáním povrchu zásyvu s ručním ztuhnutím	m3	4,600	188,00	864,80	
19	K	174201202R00	Zásyp jam po pařezech průměru přes 300 do 500 mm	kus	16,000	240,00	3 840,00	
20	K	180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině	m2	878,720	12,00	10 544,64	
21	K	180402112R00	Založení trávníku parkového výsevem svah do 1:2	m2	225,320	16,00	3 605,12	
22	K	181101101R00	Úprava pláně v zářezích v hornině 1 až 4, bez ztuhnutí	m2	1 104,040	12,00	13 248,48	
	VV		878,72+225,32		1 104,040			
	VV		Součet		1 104,040			
23	K	181101102R00	Úprava pláně v zářezích v hornině 1 až 4, se ztuhnutím	m2	518,050	16,00	8 288,80	
	VV		75,70*4,10+2*3,10*9,20+19,20*6,50+6,80*3,80		518,050			
	VV		Součet		518,050			
24	K	181301101R00	Rozprostření a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy do 100 mm	m2	878,720	36,00	31 633,92	
	VV		878,72		878,720			
	VV		Součet		878,720			
25	K	182301122R00	Rozprostření a urovnání ornice ve svahu v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy přes 100 do 150, mm	m2	225,320	42,00	9 463,44	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
26	K	185803111R00	Ošetření trávníku v rovině	m2	878,720	7,00	6 151,04	
27	K	185803112R00	Ošetření trávníku na svahu 1:2	m2	225,320	9,00	2 027,88	
	VV		225,32		225,320			
	VV		Součet		225,320			
28	K	181014	Výsadba nízkých křovin - včetně dodávky sazenic, včetně dodávky a rozhrnutí ornice	m2	12,000	120,00	1 440,00	
29	K	00572410R	směs travní parková, pro mírnou zátěž	kg	73,603	95,00	6 992,29	
	VV		1104,04/15		73,603			
	VV		Součet		73,603			
D 2 Základy a zvláštní zakládání							33 579,11	
30	K	279311911R00	Beton základových zdí prostý z betonu C 16/20	m3	11,240	1 854,80	20 847,95	
31	K	279351101R00	Bednění základových zdí jednostranné, zřízení	m2	24,483	450,00	11 017,35	
	VV		(3,77+7,16)*1,12*2		24,483			
	VV		Součet		24,483			
32	K	279351102R00	Bednění základových zdí jednostranné, odstranění	m2	24,483	70,00	1 713,81	
	VV		(3,77+7,16)*1,12*2		24,483			
	VV		Součet		24,483			
D 5 Komunikace							384 260,32	
33	K	564731111R00	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného tloušťka po zhutnění 100 mm	m2	350,330	77,32	27 087,52	
34	K	564761111R00	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	397,856	143,85	57 231,59	
	VV		76,26*4,10+2,80*9,20*2+24,05*1,40		397,856			
	VV		Součet		397,856			
35	K	564831111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním tloušťka po zhutnění 100 mm	m2	350,330	105,77	37 054,40	
	VV		350,33		350,330			
	VV		Součet		350,330			
36	K	567123114R00	Podklad z kameniva zpevněného cementem KZC 2, tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	350,330	200,77	70 335,75	
	VV		76,26*3,50+3,10*8,80*2+24,05*1,20		350,330			
	VV		Součet		350,330			
37	K	596215021R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 40 mm	m2	86,875	171,15	14 868,66	
	VV		20,50*0,50*2+72,65*0,50+(30,20+11,70+18,20)*0,50		86,875			
	VV		Součet		86,875			
38	K	596215040R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 40 mm	m2	350,530	180,01	63 098,91	
39	K	596921113R00	Kladení vegetačních tvárnic betonových, plocha do 500 m2	m2	154,600	168,84	26 102,66	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		154,60			154,600		
	VV		Součet			154,600		
40	K	501	Zámková dlažba tloušťka 8cm barva šedá - dodávka	m2	368,057	171,17	63 000,32	
	VV		350,53*1,05			368,057		
	VV		Součet			368,057		
41	K	502	Zámková dlažba tloušťka 6cm barva šedá - dodávka	m2	91,770	138,41	12 701,89	
	VV		87,40*1,05			91,770		
	VV		Součet			91,770		
42	K	503	Betonová zatravnovací dlažba tloušťka 8cm barva šedá - dodávka	m2	162,330	78,72	12 778,62	
	VV		154,60*1,05			162,330		
	VV		Součet			162,330		
D	6		Úpravy povrchu, podlahy				7 504,08	
43	K	601011195R00	Omítky stropů a podhledů z hotových směsí Doplnkové práce pro omítky stropů z hotových směsí, podkladní nátěr stropů pod tenkovrstvé omítky, můstek spojovací pro interier i exterie: báze	m2	15,188	64,59	980,99	
	VV		10,95*0,45*2+0,45*0,45*2+10,95*0,45			15,188		
	VV		Součet			15,188		
44	K	602011189R00	Omítky stěn z hotových směsí vrstva mozaiková, akrylátová, , tloušťka vrstvy 2 mm,	m2	15,188	429,49	6 523,09	
	VV		10,95*0,45*2+0,45*0,45*2+10,95*0,45			15,188		
	VV		Součet			15,188		
D	62		Úpravy povrchů vnější				3 250,38	
45	K	622481211RU1	Vyztužení vnějších omítek stěn sklotextilní sítovinou s dodávkou výztužné sítě a stěrkového tmelu	m2	15,188	214,01	3 250,38	
	VV		10,95*0,45*2+0,45*0,45*2+10,95*0,45			15,188		
	VV		Součet			15,188		
D	91		Doplňující práce na komunikaci				63 509,88	
46	K	917732111R00	Osazení silničního nebo chodníkového obrubníku ležatého, bez boční opěry, do lože z betonu prostého, C 12/15	m	11,150	160,77	1 792,59	
	VV		2*3,50+4,15			11,150		
	VV		Součet			11,150		
47	K	917862111R00	Osazení silničního nebo chodníkového obrubníku stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože, z betonu prostého C 12/15	m	192,760	190,39	36 699,58	
	VV		64,74+78,66+14,00+1,86+19,10+2,00+1,00+5,30+6,10			192,760		
	VV		Součet			192,760		
48	K	919735123R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů betonových, hloubky přes 100 do 150 mm	m	28,010	151,15	4 233,71	
	VV		11,16+2,80+14,05			28,010		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Součet	28,010				
49	K	59217460R	obrubač silniční materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá	kus	196,000	89,00	17 444,00	
50	K	59217476R	obrubač silniční nájezdový; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 150,0 mm; barva šedá	kus	12,000	95,00	1 140,00	
51	K	59217480R	obrubač silniční přechodový levý; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; výškový rozsah h =, 150 až 250 mm; barva šedá	kus	4,000	275,00	1 100,00	
52	K	59217481R	obrubač silniční přechodový pravý; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; výškový rozsah h =, 150 až 250 mm; barva šedá	kus	4,000	275,00	1 100,00	

D 99

Staveništní přesun hmot

64 336,58

53	K	998223011R00	Přesun hmot pozemních komunikací, kryt dlažďený jakékoliv délky objektu	t	668,432	96,25	64 336,58	
----	---	--------------	---	---	---------	-------	-----------	--

D 767

Konstrukce zámečnické

22 989,76

54	K	76701	Ocelové zábradlí délka 11m výška 1,10m dodávka + montáž + povrchová úprava	ks	1,000	21 900,00	21 900,00	
55	K	998767101R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 6 m	t	0,980	1 112,00	1 089,76	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Výstavba nové haly odborného výcviku SOU Stavební Plzeň

Objekt:

D.1.1.2 - Oplocení, keře a mobiliář

KSO:

Místo: Borská 2718/55, 301 00 Plzeň - Jižní Předměstí

Zadavatel:

Střední odborné učiliště stavební

Uchazeč:

RONELI SE

Projektant:

Statika - Dynamika, s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23.11.2017

IČ:

00497061

DIČ:

CZ00497061

IČ:

29316731

DIČ:

CZ29316731

IČ:

27714870

DIČ:

CZ27714870

Cena bez DPH

421 933,27

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	421 933,27	21,00%	88 605,99
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

510 539,26

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Výstavba nové haly odborného výcviku SOU Stavební Plzeň

Objekt: **D.1.1.2 - Oplocení, keře a mobiliář**

Místo: Borská 2718/55, 301 00 Plzeň - Jižní Předměstí

Datum: 23.11.2017

Zadavatel: Střední odborné učiliště stavební

Projektant: Statika - Dynamika,

Uchazeč: RONELI SE

s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

421 933,27

HSV - Práce a dodávky HSV

421 933,27

1 - Zemní práce

150 078,91

3 - Svislé a kompletní konstrukce

229 575,61

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

24 575,00

998 - Přesun hmot

17 703,75

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výstavba nové haly odborného výcviku SOU Stavební Plzeň

Objekt:

D.1.1.2 - Oplocení, keře a mobiliář

Místo: Borská 2718/55, 301 00 Plzeň - Jižní Předměstí

Datum: 23.11.2017

Zadavatel: Střední odborné učiliště stavební

Projektant: Statika - Dynamika, s.r.o.

Uchazeč: RONELI SE

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

Náklady soupisu celkem

421 933,27

D HSV

Práce a dodávky HSV

421 933,27

D 1

Zemní práce

150 078,91

1	K	133202011	Hloubení zapažených i nezapažených šachet plocha výkopu do 20 m2 ručním nebo pneumatickým nářadím s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v horninách soudržných tř. 3. plocha výkopu do 4 m2	m3	8,640	188,00	1 624,32	CS ÚRS 2017 01
	WV		Viz PD D.1.1.2-18					
	WV		Oplocení - jamky (dl * š * v * p)					
	WV		(0,3*0,3*0,8)*120		8,640			
	WV		Součet		8,640			
2	K	133202019	Hloubení zapažených i nezapažených šachet plocha výkopu do 20 m2 ručním nebo pneumatickým nářadím s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v horninách soudržných tř. 3, plocha výkopu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	8,640	48,00	414,72	CS ÚRS 2017 01
3	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhuťněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	8,640	248,00	2 142,72	CS ÚRS 2017 01
	WV		Viz PD D.1.1.2-18					
	WV		Oplocení - jamky (dl * š * v * p)					
	WV		(0,3*0,3*0,8)*120		8,640			
	WV		Součet		8,640			
4	K	181301111	Rozprostření a urovňání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm	m2	1 150,000	5,95	6 842,50	CS ÚRS 2017 01
	WV		Viz PD D.1.1.2-18					
	WV		Trávník - ornice (pl)					
	WV		1150,0		1 150,000			
	WV		Součet		1 150,000			
5	M	103715000	substrát pro trávníky A VL	m3	115,000	858,33	98 707,95	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Viz PD D.1.1.2-18					
	VV		Trávník (pl * v)					
	VV		(1150,0)*0,1		115,000			
	VV		Součet		115,000			
6	K	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	1 150,000	13,00	14 950,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		Viz PD D.1.1.2-18					
	VV		Trávník (pl)					
	VV		1150,0		1 150,000			
	VV		Součet		1 150,000			
7	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	17,250	75,75	1 306,69	CS ÚRS 2017 01
	VV		1150*0,015 'Přepočtené koeficientem množství		17,250			
8	K	183101215	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 s výměnou půdy z 50% v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,125 do 0,40 m3	kus	23,000	390,00	8 970,00	CS ÚRS 2017 01
9	M	103715000	substrát pro trávníky A VL	m3	4,600	858,33	3 948,32	CS ÚRS 2017 01
	VV		23*0,2 'Přepočtené koeficientem množství		4,600			
10	K	184816111	Hnojení sazenic průmyslovými hnojivy v množství do 0,25 kg k jedné sazenici	kus	23,000	11,50	264,50	CS ÚRS 2017 01
11	M	251911550	hnojivo průmyslové Cererit (bal. 5 kg)	kg	5,750	19,58	112,59	CS ÚRS 2017 01
	VV		23*0,25 'Přepočtené koeficientem množství		5,750			
12	K	184102211	Výsadba keře bez balu do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5 výšky do 1 m v terénu	kus	23,000	20,17	463,91	CS ÚRS 2017 01
13	M	026520230	Zlatice prostřední (Forsythia intermedia Minigold) kont. 10 l 60-80 cm	kus	23,000	313,33	7 206,59	CS ÚRS 2017 01
14	K	184215113	Ukotvení dřeviny kůly jedním kulem, délky přes 2 do 3 m	kus	23,000	60,08	1 381,84	CS ÚRS 2017 01
15	M	052171080	tyče dřevěné v kůře 6 m tl. 8 cm	m3	2,070	841,67	1 742,26	CS ÚRS 2017 01

D 3

Svislé a kompletní konstrukce

229 575,61

16	K	338171123	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových v 2,6 m se zabetonováním	kus	240,000	210,00	50 400,00	CS ÚRS 2017 01
17	M	313911200	Dílce plotové příslušenství patka betonová	kus	120,000	224,47	26 936,40	CS ÚRS 2017 01
18	M	553422550	Příslušenství stavební kovové sloupky plotové pozinkované a komaxitové průběžný 38x1,5 mm včetně čepičky, úchytek 2500 mm	kus	100,000	284,00	28 400,00	CS ÚRS 2017 01
19	M	553422630	Příslušenství stavební kovové sloupky plotové pozinkované a komaxitové koncový + rohový 48x1,5 mm včetně čepičky, úchytek 2500 mm	kus	2,000	284,00	568,00	CS ÚRS 2017 01
20	M	553422740	Příslušenství stavební kovové sloupky plotové pozinkované a komaxitové vzpěra 38x1,5 mm včetně krytky s uchem 2500 mm	kus	18,000	407,00	7 326,00	CS ÚRS 2017 01
21	K	348121122	Osazování ŽB desek plotových na MC 300x50x3000 mm	kus	83,000	215,00	17 845,00	CS ÚRS 2017 01
22	M	592331140	deska plotová betonová podhrabová šedá 250x5x38 cm	kus	83,000	397,00	32 951,00	CS ÚRS 2017 01
23	M	5921721X2	držák Pz podhrabové desky průběžný v 250 mm	kus	102,000	98,00	9 996,00	
24	M	5921721X3	držák Pz podhrabové desky koncový v 250 mm	kus	2,000	125,00	250,00	
25	K	348401130	Osazení oplocení ze strojového pletiva s napínacími dráty do 15 st. sklonu svahu, výšky přes 1,6 do 2,0 m	m	205,630	190,00	39 069,70	CS ÚRS 2017 01

VV

Viz PD D.1.1.2-18

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		Oplocení (dl)					
	WV		205,63		205,630			
	WV		Součet		205,630			
26	M	313275030	pletivo čtvercová oka 50 mm x 2,2 mm x 175 cm	m	226,193	70,00	15 833,51	CS ÚRS 2017 01
	WV		205,63*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		226,193			
D 9							24 575,00	
Ostatní konstrukce a práce, bourání								
27	K	936001001	Montáž prvků městské a zahradní architektury hmotnosti do 0,1 t	kus	5,000	285,00	1 425,00	CS ÚRS 2017 01
28	M	749101300	koš odpadkový kovový (kotvený,uzamykatelný), výška 88,5 cm, šířka 37 cm, obsah 60 l	kus	5,000	4 630,00	23 150,00	CS ÚRS 2017 01
D 998							17 703,75	
Přesun hmot								
29	K	998011001	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svistlou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky do 6 m	t	79,389	223,00	17 703,75	CS ÚRS 2017 01

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Výstavba nové haly odborného výcviku SOU Stavební Plzeň

Objekt:

VRN - VRN

KSO:

Místo: Borská 2718/55, 301 00 Plzeň - Jižní Předměstí

Zadavatel:

Střední odborné učiliště stavební

Uchazeč:

RONELI SE

Projektant:

Statika - Dynamika, s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23.11.2017

IČ: 00497061

DIČ: CZ00497061

IČ: 29316731

DIČ: CZ29316731

IČ: 27714870

DIČ: CZ27714870

Cena bez DPH

199 300,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	199 300,00	21,00%	41 853,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

241 153,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba nové haly odborného výcviku SOU Stavební Plzeň

Objekt:

VRN - VRN

Místo: Borská 2718/55, 301 00 Plzeň - Jižní Předměstí

Datum: 23.11.2017

Zadavatel: Střední odborné učiliště stavební

Projektant: Statika - Dynamika,

Uchazeč: RONELI SE

s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

199 300,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

199 300,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výstavba nové haly odborného výcviku SOU Stavební Plzeň

Objekt:

VRN - VRN

Místo: Borská 2718/55, 301 00 Plzeň - Jižní Předměstí

Datum: 23.11.2017

Zadavatel: Střední odborné učiliště stavební

Projektant: Statika - Dynamika, s.r.o.

Uchazeč: RONELI SE

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

Náklady soupisu celkem

199 300,00

D VRN

Vedlejší rozpočtové náklady

199 300,00

1	K	VRN001	Geodetické práce - prováděné v průběhu výstavby - vytyčení hranic pozemků - vytyčení staveniště, vytyčení stavebního objektu a sítí, zaměření objektu, komunikací a sítí vč. přípojek - podklad do Technické mapy PK, zpracování geometrického plánu pro vklad věcného břemene a scelování případně dělení pozemků.	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00	
2	K	VRN002	Dokumentace skutečného provedení stavby - zaměření a zakreslení skutečného provedení a změn. Fotodokumentace stavby od stavu pozemků, komunikací a budov před zahájením prací, průběžná dokumentace prováděných prací, zejména prací zakrývaných. Uspořádání časové a věcné.	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
3	K	VRN003	Zařízení staveniště - zřízení, provoz a odstranění.	kpl	1,000	95 800,00	95 800,00	
4	K	VRN004	Průkazy energetické náročnosti	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	
5	K	VRN005	Energetický štítek obálky budovy	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	
6	K	VRN006	Zkoušky a měření - náklady na provedení a dokumentaci kontrolních a průkazných zkoušek, pokud nejsou v dílčím rozpočtu profese.	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
7	K	VRN007	Revize - náklady na provedení revizí dočasných objektů a zařízení staveniště, případně revizí díla, které nejsou v dílčím rozpočtu profese.	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
8	K	VRN008	Kompletační a koordinační činnost - náklady odpovídající zvolenému dodavatelskému a subdodavatelskému systému zhotovitele.	kpl	1,000	7 000,00	7 000,00	
9	K	VRN009	Ostatní inženýrská činnost - náklady na obstarání věcí ve smyslu Smlouvy o dílo a součinnost při kolaudaci stavby.	kpl	1,000	3 000,00	3 000,00	
10	K	VRN010	Finanční náklady - vynaložené dle požadavku zadávacího řízení a Smlouvy o dílo - zejména náklady na pojistné, poplatky, bankovní záruky, zádržné apod.	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00	
11	K	VRN011	Provoz investora - náklady vyvolené v průběhu realizace a při dokončení vzhledem ke stávajícímu provozu investora v sousedních a provozně souvisejících prostorech.	kpl	1,000	3 000,00	3 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	K	VRN012	Stěhování - vyklizení vnitřního zařízení a nábytku dle požadavku investora.	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00	
13	K	VRN013	Publikační činnost - výroba, instalace a odstranění informačních tabulí a pamětní desky dle podmínek SoD a poskytovatele grantu.	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00	
14	K	VRN014	Zaškolení - náklady na zaškolení obsluhy a provozní dokumentaci dodaných zařízení - vytápění, vzduchotechniky apod.	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00	

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 celkové nabídkové ceny uchazeče.

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

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

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

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

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

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

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

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

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

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

Pokud je k 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, musí být všechna tato pole vyplněna nenulovými kladnými číslicemi

Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

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

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

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

Rekapitulace stavby

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

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

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

Krycí list soupisu

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

Rekapitulace členění soupisu prací

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

Soupis prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPolozky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50
p	N	Poznámka položky ze soupisu	Memo	
psc	N	Poznámka k souboru cen ze soupisu	Memo	
pp	N	Plný popis položky ze soupisu	Memo	
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
	snížená	Snížená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sníž. přenesená	Snížená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady
eGTypPolozky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST