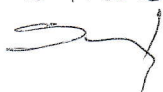



## POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet:	1	<b>ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ</b>
Objekt :	Název objektu :	JKSO :
<b>SO01</b>	<b>LABORATOŘ ČP 2.NP</b>	
Stavba :	Název stavby :	SKP :
<b>00001265</b>	<b>REKONSTRUKCE LABORATOŘE č.10-12 2.PATRO</b>	
Projektant :	<b>S.I.S. spol. s r.o.</b>	Počet měrných jednotek : 0
Objednatel :	<b>ÚACH AV Brno v.v.i.</b>	Náklady na MJ : 0
Počet listů :		Zakázkové číslo : 1265
Zpracovatel projektu :		Zhotovitel :

### ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Rozpočtové náklady II. a III. hlavy		Vedlejší rozpočtové náklady	
	0		
Z	437 319		
R	190 031		
N	784 149		
ZRN celkem	1 411 499		
HZS	0		
RN II.a III.hlavy	1 411 499	Ostatní VRN	63 322
ZRN+VRN+HZS	1 474 821	VRN celkem	63 322

Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele
Datum :	Jméno : <i>ING. DAVID SKOUPÝ</i> Datum : <i>18.7.2016</i> Podpis: 	Jméno : Datum : Podpis :
	 <b>S.I.S. SPOL. S R.O.</b> STAVEBNÍ A INŽ. SPOL. sídlo: 615 00 BRNO, VINIČNÍ 82 tel.: 548 213 071-4, DIČ: CZ46965611	

Základ pro DPH	21,0 % činí :	1 474 821 Kč
DPH	21,0 % činí :	309 712 Kč
Základ pro DPH	0,0 % činí :	0 Kč
DPH	0,0 % činí :	0 Kč
<b>CENA ZA OBJEKT CELKEM</b>		<b>1 784 534 Kč</b>

Poznámka :

Stavba :	00001265 REKONSTRUKCE LABORATOŘE č.10-12 2.PA7	Rozpočet :	1
Objekt :	SO01 LABORATOŘ	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠ	

## REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
311 Sádrokartonové konstrukce	117 349	0	0	0	0
63 Podlahy a podlahové konstrukce	24 434	0	0	0	0
94 Lešení a stavební výtahy	4 221	0	0	0	0
95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavb	4 789	0	0	0	0
96 Bourání konstrukcí	15 947	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	3 489	0	0	0	0
720 ZTI a stlačený vzduch	0	101 144	0	0	0
762 Konstrukce tesařské	0	20 343	0	0	0
766 Konstrukce truhlářské	0	430 565	0	0	0
767 Konstrukce zámečnické	0	92 247	0	0	0
776 Podlahy povlakové	0	50 422	0	0	0
781 Obklady keramické	0	52 999	0	0	0
784 Malby a nátěry	0	15 668	0	0	0
786 Čalounické úpravy	0	20 761	0	0	0
M21 Elektromontáže	0	0	0	319 598	0
M24 Montáže vzduchotechnických zařízení	0	0	0	117 721	0
D96 Přesuny suti a vybouraných hmot	19 801	0	0	0	0
<b>CELKEM OBJEKT</b>	<b>190 031</b>	<b>784 149</b>	<b>0</b>	<b>437 319</b>	<b>0</b>

## VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Zařízení staveniště		2,0	974 180	19 484
Provoz investora			974 180	
Kompletační činnost (IČD)		2,0	974 180	19 484
PD skutečného provedení		2,5	974 180	24 354
<b>CELKEM VRN</b>				<b>63 322</b>

## Položkový rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Stavba :		<b>00001265 REKONSTRUKCE LABORATOŘE č.10-12 2</b>		Rozpočet: 1		
Objekt :		<b>SO01 LABORATOŘ</b>		ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ		
<b>Díl: 311</b>		<b>Sádrokartonové konstrukce</b>				
1	342013121R00	konstrukce příčky SDK tl.100 mm,ocel.kce, stěna digestoř 0,9*3,25 + 3,1*0,9 doplnění v místě původních dveří 0,9*2 záda nového umístění rozvaděče 0,8*3	m2	10,14 5,94 1,80 2,40	584,00	5 921,76
2	342013221R00	Příčka SDK tl.125 mm,ocel.kce,2x oplášt.,RB 12,5mm 1,15*3,25*2 1*1,25*2	m2	7,98 7,48 2,50	938,00	7 485,24
3	342266111RT1	Obklad stěn sádrokartonem na ocelovou konstrukci desky standard tl. 12,5 mm, Tl tl. 5 cm	m2	95,30	507,00	48 317,10
4	342267111RT1	Obklad trámů sádrokartonem dvoustranný do 0,5/0,5m desky standard tl. 12,5 mm 3,25*1*2	m	6,50 6,50	609,00	3 958,50
5	342267112RT1	Obklad trámů sádrokartonem třístranný do 0,5/0,5 m desky standard tl. 12,5 mm 3,25*5	m	16,25 16,25	803,00	13 048,75
7	763131721U00	SDK podhled skok změna v -0,5m 2,45+2,35+4,40	m	9,20 9,20	352,00	3 238,40
8	763131721U05	Zalemování otvoru průhledu mezi místnostmi 1,2+0,6+1,2+0,6	m	3,60 3,60	391,00	1 407,60
9	763131721U06	Prosklení průhledu 1,2x0,6	m2	0,72 0,72	3 800,00	2 736,00
10	767130064RA0	D+M , kazetový minerální podhled, rastr 600x600mm viditelné Tprofily, kazety vyjímatelné, barva bílá Místnost 01 : 30,6 Místnost 02 :24,2	m2	54,80 30,60 24,20	570,00	31 236,00
<b>Celkem za</b>		<b>311 Sádrokartonové konstrukce</b>				<b>117 349,35</b>
<b>Díl: 63</b>		<b>Podlahy a podlahové konstrukce</b>				
11	632419102R00	Samonivelač. stěrka, ruční zpracování tl.2 mm 9,40*5,95-(2,60*1,50) 2,20*0,90	m2	54,01 52,03 1,98	142,50	7 696,43
12	632419104R00	Samonivelač. stěrka, ruční zpracování tl.4 mm 9,40*5,95-(2,60*1,50) 2,20*0,90	m2	54,01 52,03 1,98	208,50	11 261,09
13	633811111X00	Broušení podlah beton -2mm Přebroušení stávajících podlah po odstranění PVC : 9,40*5,95-(2,60*1,50) 2,20*0,90 Přebroušení vyrovnávací stěrky : 9,40*5,95-(2,60*1,50) 2,20*0,90	m2	108,02 52,03 1,98 52,03 1,98	50,70	5 476,61
<b>Celkem za</b>		<b>63 Podlahy a podlahové konstrukce</b>				<b>24 434,12</b>
<b>Díl: 94</b>		<b>Lešení a stavební výtahy</b>				
14	941955001R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,2 m	m2	52,37	80,60	4 221,02
<b>Celkem za</b>		<b>94 Lešení a stavební výtahy</b>				<b>4 221,02</b>
<b>Díl: 95</b>		<b>Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách</b>				
15	952901111R00	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m	m2	52,37	75,70	3 964,41
16	952902110R00	Čištění zametáním v místnostech a chodbách 52,3700*5	m2	261,85 261,85	3,15	824,83
<b>Celkem za</b>		<b>95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách</b>				<b>4 789,24</b>
<b>Díl: 96</b>		<b>Bourání konstrukcí</b>				
17	776511820RT2	Odstranění PVC a koberců lepených s podložkou z ploch 10 - 20 m2 9,40*5,95-(2,60*1,50)	m2	54,01 52,03	64,60	3 489,05

## Položkový rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Stavba : <b>00001265 REKONSTRUKCE LABORATOŘE č.10-12 2</b>		Objekt : <b>SO01 LABORATOŘ</b>		Rozpočet: 1 ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ		
18	962036124R00	2,20*0,90 DMTZ SDK příčky, 1x kov.kce., 2x opláštěné 12,5 mm	m2	1,98 26,72	117,50	3 139,60
		2,20*3,25-(0,9*2,1)		5,26		
		1,25*3,25-(0,9*2,1)		2,17		
		5,55*3,25-(0,9*2,1)		16,15		
		1,2*1,7 -otvor pro průhled		2,04		
		0,5*2,2-otvor pro rozvaděč		1,10		
19	963016211R00	DMTZ podhledu SDK , kov.rošt	m2	54,01	60,60	3 273,01
		9,40*5,95-(2,60*1,50)		52,03		
		2,20*0,90		1,98		
20	965048250X00	Dočištění povrchu podlah	m2	54,01	50,00	2 700,50
		9,40*5,95-(2,60*1,50)		52,03		
		2,20*0,90		1,98		
21	968061126R00	Vyvěšení dřevěných dveřních křidel pl. nad 2 m2	kus	4,00	20,00	80,00
22	968072456R00	Vybourání kovových dveřních zárubní pl. nad 2 m2	m2	7,56	200,00	1 512,00
		0,90*2,10*4		7,56		
23	968095002R00	Bourání parapetů dřevěných š. do 50 cm	m	9,25	29,90	276,58
		2,50+2,30+4,45		9,25		
24	960-001	Demontáž žaluzií	m2	10,80	100,00	1 080,00
		1,80*1,50*4		10,80		
25	960-002	Demontáž lišt kolem oken	m	26,40	15,00	396,00
		(1,80*2+1,50*2)*4		26,40		
<b>Celkem za</b>		<b>96 Bourání konstrukcí</b>				<b>15 946,73</b>
Díl: 99		<b>Staveništní přesun hmot</b>				
26	999281108R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 12 m	t	7,14	488,50	3 489,44
<b>Celkem za</b>		<b>99 Staveništní přesun hmot</b>				<b>3 489,44</b>
Díl: 720		<b>ZTI a stlačený vzduch</b>				
27	720-001	Napojení odkanalizování výlevky digestoře	kpl	1,00	2 160,00	2 160,00
28	720-002	Napojení odkanalizování 2 ks výlevek ostrůvek	kpl	2,00	980,00	1 960,00
29	720-003	Výlevky keramické k zabudování do ostrůvku	kpl	2,00	13 620,00	27 240,00
30	720-004	Napojení na rozvod vody pro digestoř a dřezy	kpl	1,00	3 540,00	3 540,00
31	720-005	Výtoková baterie digestoř	ks	1,00	1 164,00	1 164,00
32	720-006	Výtoková baterie dřez	ks	2,00	5 950,00	11 900,00
33	720-007	Pomocný a montážní materiál, montáže, manipulace	kpl	1,00	6 440,00	6 440,00
34	720-008	Rozvod stlačeného vzduchu 48m včetně tlakové zkoušky a armatur	kpl	1,00	42 240,00	42 240,00
35	720-009	Stavební přípomoci pro ZTI	kpl	1,00	4 500,00	4 500,00
<b>Celkem za</b>		<b>720 ZTI a stlačený vzduch</b>				<b>101 144,00</b>
Díl: 762		<b>Konstrukce tesařské</b>				
36	762810044U00	Záklop OSB 18 P+D na rošt šroub	m2	46,53	346,00	16 099,38
		Vyztužení příček pro zavěšení horních skříněk a konzol stolů:				
		Místnost 01 : (5,17*3,00)*2		31,02		
		Místnost 02 : (5,17*3,00)		15,51		
37	998762202R00	Přesun hmot pro tesařské konstrukce, výšky do 12 m	%	643,04	6,60	4 244,07
<b>Celkem za</b>		<b>762 Konstrukce tesařské</b>				<b>20 343,45</b>
Díl: 766		<b>Konstrukce truhlářské</b>				
38	766-001	Dveře vnitřní dřevěné 900/2000 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD včetně obložkové zárubně a kování	kus	2,00	9 890,00	19 780,00
39	766-002	Vybavení interiéru dle přílohy	kpl.	1,00	408 446	408 446
40	998766202R00	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 12 m	%	1 612,90	1,45	2 338,71
<b>Celkem za</b>		<b>766 Konstrukce truhlářské</b>				<b>430 564,71</b>
Díl: 767		<b>Konstrukce zámečnické</b>				

## Položkový rozpočet

Stavba :		<b>00001265 REKONSTRUKCE LABORATOŘE č.10-12 2</b>		Rozpočet: 1		
Objekt :		<b>SO01 LABORATOŘ</b>		ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ		
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
41	767-001	Nosná konstrukce digestoře	kpl.	1,00	26 400,00	26 400,00
42	767-002	Prosklení digestoře včetně uchyty a protizávaží	kpl.	1,00	9 780,00	9 780,00
43	767-003	Pracovní deska digestoře - spádovaný Corian	kpl.	1,00	31 250,00	31 250,00
44	767-004	nerezové nosníky pro vynesení pracovní desky digestoře	kpl.	2,00	1 250,00	2 500,00
45	767-005	konzoly pro vynesení pracovních desek ze stěn - pozink a lak antracit	ks	14,00	1 500,00	21 000,00
46	767-006	Montážní oko ze stropní nosné konstrukce	ks	1,00	1 200,00	1 200,00
47	998767202R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 12 m	%	60,00	1,95	117,00
<b>Celkem za</b>		<b>767 Konstrukce zámečnické</b>				<b>92 247,00</b>
<b>Díl:</b>	<b>776</b>	<b>Podlahy povlakové</b>				
48	776590100X00	Vysátí podkladu nášlap ploch podlah	m2	54,88	3,82	209,64
		Místnost 01 : 30,63		30,63		
		Místnost 02 : 24,2		24,20		
49	776520020RAI	Podlaha povlaková z PVC čtverců, soklík pouze položení, podlahovina ve specifikaci	m2	54,88	333,50	18 302,48
		Místnost 01 : 30,63		30,63		
		Místnost 02 : 24,2		24,20		
50	776-001	Dodávka antistatického PVC	m2	63,11	500,00	31 556,00
		54,88*1,15		63,11		
51	998776202R00	Přesun hmot pro podlahy povlakové, výšky do 12 m	%	453,69	0,78	353,88
<b>Celkem za</b>		<b>776 Podlahy povlakové</b>				<b>50 422,00</b>
<b>Díl:</b>	<b>781</b>	<b>Obklady keramické</b>				
52	781470010RAI	Obklad vnitřní keramický do tmele, obklad ve specifikaci	m2	50,90	557,00	28 351,30
		Místnost 01		21,50		
		Místnost 02		29,40		
53						
54	781-001	Dodávka keramického obkladu	m2	53,94	300,00	16 182,00
		46,9000*1,15		53,94		
55	781-002	Příplatek za dodávku a montáž lišt	m2	50,90	150,00	7 635,00
56	998781202R00	Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 12 m	%	224,40	3,70	830,28
<b>Celkem za</b>		<b>781 Obklady keramické</b>				<b>52 998,58</b>
<b>Díl:</b>	<b>784</b>	<b>Malby a nátěry</b>				
57	784191101R00	Penetrace podkladu univerzální 1x	m2	143,41	13,10	1 878,67
		Stropy :				
		Místnost 01 : 30,63		30,63		
		Místnost 02 : 24,2		24,20		
		Stěny :				
		Místnost 01 : (26,56*3,00) - 1,8-(2*3,3)		71,28		
		Místnost 02 : (24,20*3)- 1,8-(2*3,3)		64,20		
		Odpočet keramických obkladů : -46,9		-46,90		
58	784195222R00	Malba omyvatelná tekutá, 2 x	m2	143,41	69,10	9 909,63
59	784195228R01	Očištění a nátěrotopných těles	ks	4,00	550,00	2 200,00
60	784195228R02	Očištění a nátěr parapetního nosníku	ks	4,00	420,00	1 680,00
<b>Celkem za</b>		<b>784 Malby a nátěry</b>				<b>15 668,30</b>
<b>Díl:</b>	<b>786</b>	<b>Čalounické úpravy</b>				
61	786-001	Žaluzie 1800/2120 kompletní dodávka, montáž, povrchová úprava dle PD	kus	4,00	5 110,00	20 440,00
61	998767202R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 12 m	%	164,40	1,95	320,58
<b>Celkem za</b>		<b>786 Čalounické úpravy</b>				<b>20 760,58</b>
<b>Díl:</b>	<b>M21</b>	<b>Elektromontáže</b>				
62	M21-001	Elektroinstalace dle samostatného rozpočtu	kpl	1,00	319 598,00	319 598,00
<b>Celkem za</b>		<b>M21 Elektromontáže</b>				<b>319 598,00</b>
<b>Díl:</b>	<b>M24</b>	<b>Montáže vzduchotechnických zařízení</b>				
63	M24-001	VZT v příloze (Odtah digestoře - potrubí D+M, ventilátor, úpravy klimatizace)	kpl	1,00	117 721,00	117 721,00
64	M24-002	Stavební přípomoci pro VZT především úpravy v šachtě prostupy stropy šachty a jejich utěsnění	kpl	5,00	3 540,00	17 700,00
<b>Celkem za</b>		<b>M24 Montáže vzduchotechnických zařízení</b>				<b>117 721,00</b>
<b>Díl:</b>	<b>D96</b>	<b>Přesuny sutí a vybouraných hmot</b>				
65	979011111R00	Svislá doprava sutí a vybour. hmot za 2.NP a 1.PP	t	8,93	246,00	2 197,89
66	979081111R00	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	8,93	172,00	1 536,73

### Položkový rozpočet

Stavba :	<b>00001265 REKONSTRUKCE LABORATOŘE č.10-12 2</b>	Rozpočet: 1
Objekt :	<b>S001 LABORATOŘ</b>	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
67	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	107,21	15,20	1 629,65
68	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	8,93	209,50	1 871,78
69	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	44,67	23,30	1 040,87
70	979087212R00	Nakládání suti na dopravní prostředky	t	8,93	116,00	1 036,40
71	979091295R00	Příplatek za vodo.přemístění suti při rekonstrukci	t	8,93	59,40	530,71
72	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	1,27	300,00	382,35
73	979990002R00	Poplatek za skládku - ostatní materiály	t	7,66	1 250,00	9 575,00
<b>Celkem za</b>						<b>19 801,38</b>
<b>D96 Přesuny suti a vybouraných hmot</b>						

ÚACH AV ČR Brno v.v.i. - laboratoř č.10 a laboratoř č.12 ve 2.np

Pořadové číslo	Text	MJ	Výměra	Jednotková cena Dodávka Kč	Jednotková cena Montáž Kč	Celková cena Kč
A.	AV chemická - laboratoř č.10					151 194,- Kč
B.	AV chemická - laboratoř č.12					168 404,- Kč
	<b>CELKEM elektro instalace</b>					319 598,- Kč
A.	<b>AV chemická - laboratoř č.10</b>					
1	Kabel CYKY-J 3x1,5mm <sup>2</sup>	m	264	13,80 Kč	19,55 Kč	8 804,- Kč
2	Kabel CYKY-O 3x1,5mm <sup>2</sup>	m	25	13,80 Kč	19,55 Kč	834,- Kč
3	Kabel CYKY-J 3x2,5mm <sup>2</sup>	m	269	24,15 Kč	19,55 Kč	11 755,- Kč
4	Kabel CYKY-J 5x2,5mm <sup>2</sup>	m	62	36,80 Kč	19,55 Kč	3 494,- Kč
5	Kabel CY-ZŽ-6mm <sup>2</sup>	m	42	14,95 Kč	13,80 Kč	1 208,- Kč
6	Krabice KU68 do SDK	ks	39	18,40 Kč	40,25 Kč	2 287,- Kč
7	Zásuvka	ks	36	142,60 Kč	80,50 Kč	8 032,- Kč
8	Parapetní kanál	m	22	271,40 Kč	51,75 Kč	7 109,- Kč
9	Vypínač č.5	ks	3	169,05 Kč	51,75 Kč	662,- Kč
10	Zásuvka 400V zapuštěná	ks	2	454,25 Kč	109,25 Kč	1 127,- Kč
11	Zásuvka Ethernet	ks	6	450,80 Kč	166,75 Kč	3 705,- Kč
12	STOP tlačítko	ks	1	717,60 Kč	120,75 Kč	838,- Kč
13	Kabel UTP Cat.5E	m	305	8,05 Kč	13,80 Kč	6 664,- Kč
14	Zářivka ELVINA 418/840 XL V-PAR EM 3h IP 65	ks	1	6 693,00 Kč	281,75 Kč	6 975,- Kč
15	Zářivka ELVINA 418/840 EVG V-PAR IP 65	ks	12	3 404,00 Kč	281,75 Kč	44 229,- Kč
16	Neředvídatelné práce	kpl	1	- Kč	4 600,00 Kč	4 600,- Kč
17	Spolupráce s ostatními profesemi	kpl	1	- Kč	920,00 Kč	920,- Kč
18	Průraz	ks	6	- Kč	109,25 Kč	656,- Kč
19	Rozvaděč, doplnění a úpravy rozvaděče	kpl	1	20 930,00 Kč	3 910,00 Kč	24 840,- Kč
20	Doprava	kpl	8	- Kč	230,00 Kč	1 840,- Kč
21	Podružný materiál	kpl	1	2 875,00 Kč	- Kč	2 875,- Kč
22	Revizní zpráva	kpl	1	- Kč	2 875,00 Kč	2 875,- Kč
23	Demontáže	kpl	1	- Kč	3 450,00 Kč	3 450,- Kč
24	Hlavní vypínač	ks	1	1 132,75 Kč	281,75 Kč	1 415,- Kč
25	EZS čidlo duální,přepojení	ks	0			

Pořadové číslo	Text	MJ	Výměra	Jednotková cena Dodávka	Jednotková cena Montáž	Celková cena
				Kč	Kč	Kč
<b>B</b>	<b>AV chemická - laboratoř č.12</b>					
1	Kabel CYKY-J 3x1,5mm <sup>2</sup>	m	249	13,80 Kč	19,55 Kč	8 304,- Kč
2	Kabel CYKY-O 3x1,5mm <sup>2</sup>	m	25	13,80 Kč	19,55 Kč	834,- Kč
3	Kabel CYKY-J 3x2,5mm <sup>2</sup>	m	345	24,15 Kč	19,55 Kč	15 077,- Kč
4	Kabel CYKY-J 5x2,5mm <sup>2</sup>	m	68	36,80 Kč	19,55 Kč	3 832,- Kč
5	Kabel CY-ZŽ-6mm <sup>2</sup>	m	44	14,95 Kč	13,80 Kč	1 265,- Kč
6	Krabice KU68 do SDK	ks	35	18,40 Kč	40,25 Kč	2 053,- Kč
7	Zásuvka	ks	30	142,60 Kč	80,50 Kč	6 693,- Kč
8	Parapetní kanál	m	12	271,40 Kč	51,75 Kč	3 878,- Kč
9	Vypínač č.5	ks	3	169,05 Kč	51,75 Kč	662,- Kč
10	Zásuvka 400V zapuštěná	ks	2	454,25 Kč	109,25 Kč	1 127,- Kč
11	Zásuvka Ethernet	ks	7	450,80 Kč	166,75 Kč	4 323,- Kč
12	STOP tlačítko	ks	1	717,60 Kč	120,75 Kč	838,- Kč
13	Kabel UTP Cat.5E	m	326	8,05 Kč	13,80 Kč	7 123,- Kč
14	Zářívka ELVINA 418/840 XL V-PAR EM 3h IP 65	ks	1	6 693,00 Kč	281,75 Kč	6 975,- Kč
15	Zářívka ELVINA 418/840 EVG V-PAR IP 65	ks	14	3 404,00 Kč	281,75 Kč	51 601,- Kč
16	Atyp výrobek - stropní čtverec pro osazení zásuvek 230V 2x, ethernet, vyústění stlačeného vzduchu	kpl	1	8 280,00 Kč	2 070,00 Kč	10 350,- Kč
17	Nepředvídatelné práce	kpl	1	- Kč	4 600,00 Kč	4 600,- Kč
18	Spolupráce s ostatními profesemi	kpl	1	- Kč	920,00 Kč	920,- Kč
19	Průraz	ks	6	- Kč	109,25 Kč	656,- Kč
20	Rozvaděč, výzbroj rozvaděče	kpl	1	20 930,00 Kč	3 910,00 Kč	24 840,- Kč
21	Doprava	kpl	8	- Kč	230,00 Kč	1 840,- Kč
22	Podružný materiál	kpl	1	2 875,00 Kč	- Kč	2 875,- Kč
23	Revizní zpráva	kpl	1	- Kč	2 875,00 Kč	2 875,- Kč
24	Demontáže	kpl	1	- Kč	3 450,00 Kč	3 450,- Kč
25	Hlavní vypínač pro SEM	ks	1	1 132,75 Kč	281,75 Kč	1 415,- Kč
26	EZS čidlo duální, připojení	ks	0			



## Zařízení č. 1- Technologické odsávání digestoře

Odsávací ventilátory z chemicky odolného plastu v souladu s odsávanými chemikáliemi zadanými uživatelem

1.1.	Chemicky odolný ventilátor Fort - P 202LG (PE + PP) se spirální skříň, motor ventilátoru mimo proud vzdušiny, Tex = -20 až +60°C, odvodnění Qv=600m3/h, P=0,18kW, 400V, 50Hz, I=1A, pex = 310Pa, 2 750 ot/min, kryt motoru, rám, pružné uložení	ks	1	21 625,00	10	2 163,00	21 625,00	2 163,00
	Tlumicí vložky d=160, 2ks - plastové provedení chemicky odolné, nerezové spony, kovová stolička, sada izolátorů chvění	sada	1	2 200,00	10	220,00	2 200,00	220,00
1.2.	Výdechová studna s mřížkou proti hmyzu d=160mm, z chemicky odolného plastu v souladu s chemikáliemi zadanými uživatelem	ks	1	3 800,00	10	380,00	3 800,00	380,00
1.3.	Regulační klapka k odsávacímu zákrytu, d=150mm, ovládání ruční, nerez	ks	1	2 500,00	10	250,00	2 500,00	250,00
1.4.	Výdechová studna, d=200mm, odtah od digestoří Poznámka: součástí dodávky digestoří jsou regulační klapky	ks	2	2 875,00	10	288,00	5 750,00	576,00
1.5.	Kruhové potrubí pozink, d = 200, 50% tvarovek včetně spojek a koncových krytů	bm	53	315,00	25	79,00	16 695,00	4 187,00
<b>Celkem:</b>							<b>52 570,00</b>	<b>7 776,00</b>
<b>Izolace, nátěry, montážní a doplňkový materiál</b>								
	Spojovací materiál	kg	15	120,00	0	0,00	1 800,00	0,00
	Těsnící materiál	bm	53	45,00	0	0,00	2 385,00	0,00
	Ekologická likvidace odpadu	sada	1	1 500,00	0	0,00	1 500,00	0,00
	Štítky s popisem zařízení	ks	3	230,00	0	0,00	690,00	0,00
	Požární stěnové ucpávky v souladu s PBR	sada	1	8 000,00	0	0,00	8 000,00	0,00
	Demontáž a opětovná montáž Cu potrubí v šachtě u laboratoří 2. NP, odsátí chladiva, tlaková zkouška, náplň chladiva, zprovoznění	sada	3	3 000,00	0	0,00	9 000,00	0,00
	Demontáž a opětovná montáž nástěnných cirkulačních chladicích jednotek laboratoří 2. NP, zprovoznění	sada	2	4 000,00	0	0,00	8 000,00	0,00
<b>Celkem:</b>							<b>31 375,00</b>	<b>0,00</b>
	Komplexní vyzkoušení a uvedení do provozu	hod	8		0	400,00	0,00	3 200,00
	Zaregulování zařízení	hod	8		0	350,00	0,00	2 800,00
	Dokumentace výrobní a skutečného provedení	sada	1		0	10 000,00	0,00	10 000,00
	Doprava a manipulace	sada	1		0	10 000,00	0,00	10 000,00
<b>součty VZT bez DPH</b>							<b>83 945,00</b>	<b>33 776,00</b>
							dotávka	montáž
<b>celkem bez DPH</b>							<b>117 721 Kč</b>	

VÝKAZ VÝMĚR - INTERIÉRY  
**ÚSTAV ANALITICKÉ CHEMIE AVČR BRNO**  
**– REKONSTRUKCE LABORATOŘE Č.10 a 12 ve 2.NP**

ozn.	š x hl x v	ks	cena/j.	cena celkem
1	pracovní deska Postforming mobilní zásuvkový kontejner konzoly k zadní stěně pod sdk	275x70x4 45x50x70 v=86	2 5 6	5734 7076 11 468,0 Kč 35 380,0 Kč
2	skříňka policová horní s nikou	90x35x110	6	6344 38 064,0 Kč
3	skříň vysoká policová	68x60x280	1	10248 10 248,0 Kč
4	skříň vysoká policová u věšáku	90x48x280	1	12078 12 078,0 Kč
5	věšák pod horní skříňkou	66x48x280	1	976 976,0 Kč
6	mobilní stolek	50x50x80	1	4636 4 636,0 Kč
7	stávající mycí stůl - výměna dřezu - nerez		1	3050 3 050,0 Kč
8	stávající pracovní stůl			
9	skříňka pod digestoř	123x70x75	1	8418 8 418,0 Kč
10	stávající váhy - demontáž a montáž		1	1464 1 464,0 Kč
11	pracovní deska Postforming mobilní zásuvkový kontejner konzoly k zadní stěně pod sdk	326x70x4 45x50x70 v=86	2 2 4	5124 7076 10 248,0 Kč 14 152,0 Kč
12	skříňka policová horní s nikou skříňka policová horní s nikou - prosklená	80x35x110 80x35x110	3 2	6222 6588 18 666,0 Kč 13 176,0 Kč
13	parapet - pracovní deska Postforming 2x mřížka pro odtah nad OT stavitelná noha stolu	2350x90x4 v=86	2 4 4	9516 488 610 19 032,0 Kč 1 952,0 Kč 2 440,0 Kč
14	pracovní deska Postforming mobilní zásuvkový kontejner konzoly k zadní stěně pod sdk	377x70x4 45x50x70 v=86	2 2 4	5368 6832 10 736,0 Kč 13 664,0 Kč
15	skříňka policová horní s nikou skříňka policová horní s nikou - prosklená skříňka policová horní s nikou	80x35x110 80x35x110 75x35x110	2 2 1	6222 6588 6222 12 444,0 Kč 13 176,0 Kč 6 222,0 Kč
16	pracovní deska Postforming se zapuštěnou laboratorní výlevkou skříňka policová pod laboratorní výlevku zapuštění výlevky do pracovní desky skříňka policová spodní horní police š300 pracovní deska Postforming středová instalační příčka ostrůvku	300x60x4 90x60x86 90x60x86 300x30x4 300x100x158	2 2 2 2 1 1	3660 5124 1891 5124 5978 6344 7 320,0 Kč 10 248,0 Kč 3 782,0 Kč 10 248,0 Kč 5 978,0 Kč 6 344,0 Kč
17	parapet - pracovní deska Postforming 2x mřížka pro odtah nad OT	235x51x4 v=86	2 4	3782 488 7 564,0 Kč 1 952,0 Kč
18	parapet - pracovní deska Postforming	120x25x4	2	2220,4 4 440,8 Kč
19	samostatný mobilní zásuvkový kontejner	45x50x70	1	7442 7 442,0 Kč
20	dvojitá police - L půdorys	410x30x35	1	4636 4 636,0 Kč
21	věšák s obkladem	66x48x280	1	1098 1 098,0 Kč
22	opláštění digestoře - čelní krytí nad sklem opláštění digestoře - čelní krytí závaží židle laboratorní ( černá s opěrkou zad, bez	130x100x2 15x800x2	1 2	634,4 219,6 634,4 Kč 439,2 Kč
23	područek, menší sedák bez polstrování)		10	3412,5 34 125,0 Kč
	Montáž			40 504,0 Kč
			<b>Cena celkem</b>	<b>408 445,4 Kč</b>

lamino šedé, hrany ABS  
úchytky AVENIO 9070602