
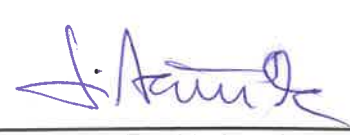


Položkový rozpočet stavby

Stavba:	Komplexní Simulační centrum Masarykovy univerzity		
Objekt:	D101 Simulační centrum MU (hlavní objekt)		
Rozpočet:	TLZ 09 - Změna dispozice 3+4.NP		
Objednatel:	Masarykova univerzita Žerotínovo náměstí 617/9, 601 77 Brno		IČO: 00216224 DIČ: CZ00216224
Zhotovitel:	Společnost "Komplexní Simulační centrum" Purkyňova 648/125 612 00 Brno		IČO: DIČ:
Vypracoval:	Společnost "Komplexní Simulační centrum"		
Rozpis ceny			Celkem
HSV			-195 673,43
PSV			23 632,51
MON			0,00
Vedlejší náklady			111 510,81
Ostatní náklady			0,00
Celkem			-60 530,11
Rekapitulace daní			
Základ pro sníženou DPH	15 %		0,00 CZK
Snížená DPH	15 %		0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %		-60 530,11 CZK
Základní DPH	21 %		0,00 CZK
Zaokrouhlení			0,00 CZK
Cena celkem bez DPH			-60 530,11 CZK
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: flex-end;"> <div style="width: 45%;"> <p style="text-align: center;">v <u>Brně</u> 19-02-2020 dne <u>19.2.2020</u></p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 20px;"> <div style="text-align: center;">  Ing. Petr Jureček Za zhotovitele </div> <div style="text-align: center;">  Za objednatele </div> </div> </div> <div style="width: 45%;"></div> </div>			

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
01	Změnové rozpočty	0,00	-60 530,11	0,00	-60 530,11	100
009.1	Změna dispozice 3+4.NP	0,00	-158 847,96	0,00	-158 847,96	262
009.2	ZTI	0,00	134 130,26	0,00	134 130,26	-222
009.3	Ústřední vytápění a chlazení VZT	0,00	-35 812,41	0,00	-35 812,41	59
Celkem za stavbu		0,00	-60 530,11	0,00	-60 530,11	21

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			-11 416,18	19
6	Úpravy povrchu, podlahy	HSV			-11 183,71	18
900	HZS	HSV			5 580,00	-9
713	Izolace tepelné	PSV			15 418,40	-25
721	Vnitřní kanalizace	PSV			27 445,25	-45
722	Vnitřní vodovod	PSV			43 616,86	-72
728	Vzduchotechnika	PSV			-68 428,00	113
766	Konstrukce truhlářské	PSV			-170 415,00	282
784	Malby	PSV			-2 658,54	4
VN	Vedlejší náklady	VN			111 510,81	-184
Cena celkem					-60 530,11	100

Položkový rozpočet		
S:	Kompletní simulační centrum MU	
O:	D101-01	ASŘ
R:	Změna dispozice 3+4.NP	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

Díl: 3	Svislé a kompletní konstrukce	-11 416,18
---------------	--------------------------------------	-------------------

1	317168112R00	Překlad POROTHERM plochý 115x71x1250 mm	kus	-2,00000	292,00	-584,00
		Včetně dodávky překladů.				
		3.NP - m.č. 356		-1,00		
		4.NP - m.č. 448		-1,00		
2	342261213RS2	Příčka sádkart. ocel.kce, 2x oplášť.tl. 150mm, desky protipožární tl.12,5 mm, minerál tl. 8 cm	m2	1,55900	1 155,00	1 800,65
		3.NP - m.č. 355, 357; (2*5,05*3,98)		-40,20		
		4.NP - m.č. 447, 449; (2*5,05*4,08)		-41,21		
		3.NP - m.č. 355/357; (6,75*3,98)		26,87		
		4.NP - m.č. 447/449; (6,75*4,08)		27,54		
		4.NP - m.č. 449/453; (7,0*4,08)		28,56		
3	342263996R00	Příplatek k přičce sádkart. za izolaci 8 - 10 cm	m2	1,55900	81,20	126,59
4	342248120R00	Příčky POROTHERM 11,5 AKU na MVC 5, tl. 115 mm	m2	-19,21600	664,00	-12 759,42
		3.NP - m.č. 355, 357; (2*1,8*3,98)-(2*1*2,45)		-9,43		
		4.NP - m.č. 447, 449; (2*1,8*4,08)-(2*1*2,45)		-9,79		

Díl: 6	Úpravy povrchu, podlahy	-11 183,71
---------------	--------------------------------	-------------------

5	602016142R00	Štuk na stěnách vnitřní PROFI MK1, ručně	m2	-38,43200	112,00	-4 304,38
		3+4.NP = 2*19,216		-38,43		
6	602016211R00	Omítka stěn jádrová PROFI MK1, strojně	m2	-38,43200	179,00	-6 879,33
		3+4.NP = 2*19,216		-38,43		

Díl: 766	Konstrukce truhlářské	-170 415,00
-----------------	------------------------------	--------------------

7	R01	D + M DVEŘE VNITŘNÍ DŘEVĚNÉ PLNÉ 900/2400, kompletně dle VÝPISU DVEŘÍ - SIM - DVD - S 101 - 01 - 002 - 02 Dveře, proskl. Steny - STANDART 08-32db	kus	-2,00000	19 150,00	-38 300,00
		3.NP - m.č. 356		-1,00		
		4.NP - m.č. 448		-1,00		
8	R02	Systémová interiérová skládací stěna z plných panelů tl. 120 mm, šířky cca 1100 mm, viz standart - SIM - DVD - S 101 - 01 - 005 - 02 Ostatní výrobky - V13	kus	-1,00000	132 115,00	-132 115,00

Díl: 784	Malby	-2 658,54
-----------------	--------------	------------------

9	784450020RA0	Malba ze směsi Remal, penetrace 1x, bílá 2x	m2	-36,87300	72,10	-2 658,54
		(-38,432+1,559)		-36,87		

Díl: VN	Vedlejší náklady	36 825,47
----------------	-------------------------	------------------

10	R03	Vypracování projektové dokumentace	soubor	1,00000	37 700,00	37 700,00
		zpracování revize projektu ASŘ 28 hod. * 600 Kč/hod			16 800,00	
		slepé matrice 16 hod. * 600 Kč/hod			9 600,00	
		tisk, kompletace PD			6 500,00	
		úprava knihy místností 8 hod.* 600 Kč/hod			4 800,00	
11	R04	Zařízení staveniště	%	-2,90000	1 956,73	-5 674,53
12	R05	Koordinační činnost	soubor	1,00000	4 800,00	4 800,00
		zpracování podkladů pro TLZ 8 hod.* 600 Kč/hod			4 800,00	

-158 847,96

Položkový rozpočet						
S:	Kompletní simulační centrum MU					
O:	D101-05 ZTI					
R:	Změna dispozice 3+4.NP					
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 900		HZS				5 580,00
1	R01	Hzs - Stavební dělník	h	15,00000	372,00	5 580,00
Díl: 713		Izolace tepelné				15 418,40
2	713571118RU1	Požárně ochranná manžeta hl. 60mm, EI 90, D 160 mm	kus	4,00000	2 645,00	10 580,00
		Montáž manžety ke stěně nebo stropu pomocí rozpěrné hmoždinky se šroubem. Cena obsahuje i dodávku manžety a spojovacích prostředků.				
3	210020921R00	Ucpávka protipožární, průchod stěnou, tl. 15 cm	m2	0,64000	7 560,00	4 838,40
		pro m.č.354, 446, 442 + ventilační šachta 4*0,4*0,4				
Díl: 721		Vnitřní kanalizace				27 445,25
4	721178114R00	Potrubí Geberit Silent PP odpadní - svis. D 75x2,6	m	4,00000	652,00	2 608,00
		pro m.č.417				
5	721178116R00	Potrubí Geberit Silent PP odpadní - svis. D110x3,6	m	14,50000	803,00	11 643,50
		pro m.č.354,446				
6	721178104R00	Potrubí Geberit Silent PP připojovací, D 75 x 2,6	m	9,50000	499,50	4 745,25
		pro m.č.354, 446, 417, 432, 442				
7	721178134R00	Potrubí Geberit Silent PP ležaté zavěšené D 75x2,6	m	3,00000	835,00	2 505,00
		pro m.č.417, 442				
8	721273150R00	Hlavice ventilační přivětrávací HL900	kus	1,00000	1 130,00	1 130,00
		pro m.č.354,446				
9	721290111R00	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 125	m	31,00000	20,50	635,50
10	R03	Opracování prostupů přírub termoplast.D do 200 mm - Opracování prostupu střešnou Stupačka pro m.č.354, 446, 417	kus	2,00000	609,00	1 218,00
11	R04	Hadicový kompenzátor se svorkami z portoprenu se ztužujícím ocelovým kordem 250mm délky, provozní pr	kus	1,00000	2 960,00	2 960,00
		pro m.č.442				
Díl: 722		Vnitřní vodovod				43 616,86
12	722181215RT7	Izolace nápleková MIRELON PRO tl. stěny 25 mm vnitřní průměr 22 mm	m	42,60000	113,00	4 813,80
		V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepící pásy.				
13	722190403R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 25	kus	10,00000	191,00	1 910,00
14	722190409R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 100	kus	5,00000	473,50	2 367,50
15	722290226R00	Zkouška tlaku potrubí závitového DN 50	m	42,60000	38,50	1 640,10
		Včetně dodávky vody, uzavření a zabezpečení konců				
16	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí DN 80	m	42,60000	27,10	1 154,46
		Včetně dodání desinfekčního prostředku.				
17	R05	Kohout kulový přímý G 1/2 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	7,00000	228,00	1 596,00
18	R06	Potrubí vodovodní ocelové z nerez oceli AISI 316L určené pro rozvody pitné vody DN 15 - viz. vzorkování - trubky IVAR.INOX, fitinky a tvarovky IVAR	m	42,60000	575,00	24 495,00
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a				
19	54132283R	Ohříváč vody el. zásobníkový beztlakový BTO 10 UP	kus	2,00000	2 820,00	5 640,00
Díl: VN		Vedlejší náklady				42 069,75
20	R07	Dokumentace pro provedení stavby	soubor	1,00000	34 600,00	34 600,00
		zpracování revize projektu ZTI 16 hod. * 600 Kč/hod			9 600,00	
		zpracování revize projektu UT, CHL 20 hod. * 600 Kč/hod			12 000,00	
		tisk, kompletace PD			8 200,00	
		úprava knihy místností 8 hod.* 600 Kč/hod			4 800,00	

Položkový rozpočet						
S:	Kompletní simulační centrum MU					
O:	D101-05 ZTI					
R:	Změna dispozice 3+4.NP					
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
21	R08	Provoz zařízení staveniště	%	2,90000	920,61	2 669,75
22	R09	Koordinační činnost	soubor	1,00000	4 800,00	4 800,00
		zpracování podkladů pro TLZ 8 hod.* 600 Kč/hod			4 800,00	

134 130,26

Položkový rozpočet	
S:	Kompletní simulační centrum MU
O:	D101-06, 09 Vytápění, chlazení, VZT
R:	Změna dispozice 3+4.NP

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 728		Vzduchotechnika				-68 428,00
1	R01	Štěrbínové vyústí jednořadé délky 1200mm, RAL 9010 vč. montáže Rušená mstnost č. 356, 456 viz standart - SIM - DVD - S 101 - 09 - 001 - 01_Vzduchotechnika - č.14	kus	-4,00000	3 756,00	-15 024,00
		Rušená mstnost č. 356		-2,00000		
		Rušená mstnost č. 456		-2,00000		
2	R02	Vyústka do kruhového potrubí, pozinkovaná, jednořadá s regulací vč. montáže Rušená mstnost č. 356, 456 viz standart - SIM - DVD - S 101 - 09 - 001 - 01_Vzduchotechnika - č.13	kus	-2,00000	650,00	-1 300,00
		Rušená mstnost č. 356		-1,00000		
		Rušená mstnost č. 456		-1,00000		
3	R03	Indukční jednotka s přívodem vzduchu Qv=100 m3/h; pzt=61Pa; Qt=0,709 kW (35/27 °C), Qch=1,03 kW (17/ viz standart - SIM - DVD - S 101 - 09 - 001 - 01_Vzduchotechnika - č.05	kus	-4,00000	13 026,00	-52 104,00
		odpočet rušené místnosti 356, 448		-6,00000		
		přípočet - rozšíření místností 414 a 415		2,00000		
Díl: VN		Vedlejší náklady				32 615,59
4	R04	Dokumentace pro provedení stavby	soubor	1,00000	29 800,00	29 800,00
		zpracování revize projektu VZT 20 hod. * 600 Kč/hod			12 000,00	
		zpracování revize projektu MaR 16 hod. * 600 Kč/hod			9 600,00	
		tisk, kompletace PD			5 200,00	
		úprava knihy místností 5 hod.* 600 Kč/hod			3 000,00	
5	R05	Provoz zařízení staveniště	%	-2,90000	684,28	-1 984,41
6	R06	Koordinační činnost	soubor	1,00000	4 800,00	4 800,00
		zpracování podkladů pro TLZ 8 hod.* 600 Kč/hod			4 800,00	

-35 812,41