

Položkový rozpočet

Zakázka: **JAMU v Brně**
 Objekt: **Rekonstrukce elektroinstalace a oprava prostor scénografie**
 Rozpočet: **Souhrnný rozpočet - investiční část díla**

Objednatel: **Janáčkova akademie múzických umění v Brně** IČ: **62156462**
Beethovenova 650/2, 662 15 Brno DIČ: **CZ62156462**

Zhotovitel: **ISS stavtrade s.r.o.** IČ: **29303192**
Březinova 745/27a, 61600 Brno DIČ: **CZ29303192**

Rozpis ceny	Celkem		
HSV			963 322,90
PSV			1 257 669,78
MON			3 019 707,38
Vedlejší náklady			48 000,00
Ostatní náklady			124 000,00
Celkem			5 412 700,06

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	5 412 700,06 CZK
Základní DPH	21 %	1 136 667,01 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

Cena celkem s DPH **6 549 367,07 CZK**

v **Brně** dne **16.9.2019**

Za zhotovitele Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
0	Přípravné a přidružené práce	HSV			0,00
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			0,00
311	Sádkartonové konstrukce	HSV			0,00
4	Vodorovné konstrukce	HSV			0,00
61	Upravy povrchů vnitřní	HSV			0,00
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			0,00
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			0,00
95	Dokončovací kce na pozem.stav.	HSV			0,00
96	Bourání konstrukcí	HSV			0,00
99	Staveništní přesun hmot	HSV			0,00
711	Izolace proti vodě	PSV			0,00
720	Zdravotechnická instalace	PSV			0,00
730	Ústřední vytápění	PSV			0,00
766	Konstrukce truhlářské	PSV			0,00
767	Konstrukce zámečnické	PSV			0,00
771	Podlahy z dlaždic a obklady	PSV			0,00
776	Podlahy povlakové	PSV			0,00
781	Obklady keramické	PSV			0,00
783	Nátěry	PSV			0,00
784	Malby	PSV			0,00
M21	Elektromontáže	MON			0,00
M22	Montáž sdělovací a zabezp.techniky	MON			0,00
M24	Montáže vzduchotechnických zařízení	MON			0,00
M36	Montáže měřících a regul.zařízení	MON			0,00
M43	Montáže ocelových konstrukcí	MON			0,00
VN	Vedlejší náklady	VN			0,00
Cena celkem					0,00

Položkový rozpočet

S:	JAMU v Brně
O:	Rekonstrukce elektroinstalace a oprava prostor scénografie
R:	Vedlejší a ostatní náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ (Kč)	celkem (Kč)	Cen. soustava
Díl:	VN	Vedlejší náklady				0,00	
1	005124010R	Zajištění kompletační a koordinační činnosti spojených s realizací stavby a následným dáním do užívání	Soubor	1,00000		0,00	RTS_I/2017
2	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,00000		0,00	RTS_I/2017
3	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00000		0,00	RTS_I/2017
4	005122 R	Provozní vívy	Soubor	1,00000		0,00	RTS_I/2017
Díl:	ON	Ostatní náklady				0,00	
5	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	1,00000		0,00	RTS_I/2017
6	1.1	Zábor veřejných ploch pro ZS	m2	100,00000		0,00	vlastní
7	1.2	Výrobní a dílenská dokumentace	Soubor	1,00000		0,00	vlastní
8	1.3	Vypracování dokumentace skutečného provedení stavby dle SoD a platné legislativy	Soubor	1,00000		0,00	vlastní
9	1.4	Provedení veškerých měření, zkoušek, revizních zpráv apod. dle platné legislativy a dle SoD nutných k užívání díla (např. revize plynu, hromosvodu, elektroinstalací, měření a revize slaboproudých instalací, laboratorní rozbor vody)	Soubor	1,00000		0,00	vlastní
10	1.5	Autorizované měření úrovně všech zdrojů hluku z provozu vzduchotechnických zařízení	Soubor	1,00000		0,00	vlastní
11	1.6	Zajištění průzkumů, zkoušek, atestů, sond apod. uvedených v rozhodnutích a v PD nezbytně nutných k provedení díla	Soubor	1,00000		0,00	vlastní
12	1.7	Zaškolení obsluhy a investorem pověřených osob, vypracování a odsouhlasení provozních a manipulačních řádů, proškolení provozovatele s provozováním a užíváním realizovaného díla dle SoD a jiných podmínek	Soubor	1,00000		0,00	vlastní
13	1.8	Fotodokumentace průběhu výstavby	Soubor	1,00000		0,00	vlastní
	Celkem za	Vedlejší a ostatní náklady				0,00	

Položkový rozpočet

S:	JAMU v Brně
O:	Rekonstrukce elektroinstalace a oprava prostor scénografie
R:	Souhrnný rozpočet - investiční část díla
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava	Dodavatelem nabízený výrobek (typ, výrobce)
Díl:	0	Přípravné a přidružené práce						
1	0.1	Ochrana stávajících rozvodů a konstrukcí 1*1	kus	1,00	1,00		vlastní	
2	0.2	Zakryvání stávajících konstrukcí 1*1	kus	1,00	1,00		vlastní	
Díl:	3	Svislé a kompletní konstrukce						
3	342255020RT2	Příčky z desek porobet. tl. 5 cm, desky P 4 - 600, 600 x 250 x 50 mm 3,32*1,4+3,38*2,15	m2	11,92	11,92		19/I	
4	342255024RT1	Příčky z desek porobet. tl. 10 cm, desky P 2 - 500, 599 x 249 x 100 mm 3,38*(2,2+1,3+2+7,1+2,2+1,7)+3,32*5,5+1*2*3 -(1,97*(0,7*2+0,8+0,9+1,2))	m2	71,56	80,03	-8,47	19/I	
5	317121047RT2	Překlad nenosný porobeton, světlost otv. do 105 cm, překlad nenosný 124 x 24,9 x 10 P1:2*1	kus	2,00	2,00		19/I	
6	317168124R00	Překlad keram. plochý 145x71x1750 mm P2:1	kus	1,00	1,00		19/I	
7	317168126R00	Překlad keram. plochý 145x71x2250 mm P3:1	kus	1,00	1,00		19/I	
8	317238121R00	Nadezdívka překladů š. 140 mm na MVC 5 1,75+2,25	m	4,00	4,00		19/I	
9	317941123RT5	Osazení ocelových válcovaných nosníků č.14-22, včetně dodávky profilu I č.20 P4+P5+P6 I200:2*(1,2+1,8+2,35)*26,2/1000	t	0,28	0,28		19/I	
10	317941125.RT2	Osazení ocelových válcovaných nosníků č.22 a vyšší včetně dodávky profilu I č.26 P7 I260:7,2*41,9/1000	t	0,30	0,30		19/I	
11	346481111RT2	Zaplentování rýh, nosníků rabičovým pletivem, s použitím suché maltové směsi P4+P5+P6 I200:2*(1,2+1,8+2,35)*(0,2*2+0,09*4) P7 I260:7,2*(0,26*2+0,113*4)	m2	15,13	8,13	7,00	19/I	
12	342948111R00	Ukotvení příček k cihel.konstr. kotvami na hmožd. 3,38*15+3,32*5+2*6	m	79,30	79,30		19/I	
Díl:	311	Sádkartonové konstrukce						
13	767586201RV2	Podhled minerální 600/600, hrana viditelná,rošt, závěs, Jišty,barva bílá,kotvení,doplňky,detaily,D+M dle výkresu podhledů:50*1	m2	50,00	50,00		19/I	RIGIPS GYPTONE
14	342264051RT1	Podhled sádkartonový na zavěšenou ocel. konstr., desky standard tl. 12,5 mm, bez izolace dle výkresu podhledů:42*1	m2	42,00	42,00		19/I	
15	347011001R00	Předstěna SDK,lepená,1x opl., tl. 25mm, RB 12,5 mm pilíře:3,82*2,25*2	m2	17,19	17,19		19/I	
Díl:	4	Vodorovné konstrukce						
16	411354173R00	Podpěrná konstr. stropů do 12 kPa - zřízení dle statiky, podepření příčky:6,5*1	m2	6,50	6,50		19/I	
17	411354174R00	Podpěrná konstr. stropů do 12 kPa - odstranění dle statiky, podepření příčky:6,5*1	m2	6,50	6,50		19/I	
Díl:	61	Úpravy povrchů vnitřní						
18	602016193R00	Penetrace hloubková stěn otlučené omítky ze 100%: kolem bouraných kci: 0,5*2*(3,42*5+3,38*5) poškozené: 15 1.PP: 3,85*10	m2	482,56	34,00	15,00	19/I	
		otlučené omítky ze 40%: (3,4*(42+18+65+19+16+5)+1,4*(6,5+12,3+2*2+5,1))*0,4 na nové zdivo:11,915+2*71,559			240,02	155,03		
19	612481113R00	Potažení vnitř. stěn sklotex. pletivem s vypnutím na nové zdivo:11,915+2*71,559	m2	195,03	155,03		19/I	
		sjednocení omítek:40			40,00			
20	612473181R00	Omítka vnitřního zdiva ze suché směsi, hladká pod. ker. obklady: 1.PP:1,5*1	m2	59,42	1,50		19/I	
		1.NP:1,5*(3,4+4,3)+2,6*(8,7+5,4*2)-1,97*(0,7*2+0,8)			57,92			
21	612473182R00	Omítka vnitřního zdiva ze suché směsi, štuková, tenkovrstvá otlučené omítky ze 100%: kolem bouraných kci: 0,5*2*(3,42*5+3,38*5) poškozené: 15 1.PP: 3,85*10 na nové zdivo:11,915+2*71,559 sjednocení:40	m2	282,53	34,00	15,00	19/I	
		otlučené omítky ze 40%: (3,4*(42+18+65+19+16+5)+1,4*(6,5+12,3+2*2+5,1))*0,4 na nové zdivo:11,915+2*71,559			240,02	155,03		
22	611473112R00	Omítka vnitř. stropů ze suché směsi,štuková,strojně, tenkovrstvá kolem bouraných kci: 0,5*(4,2+1,75+1,2+3,3+3,2+3+3,9)	m2	30,28	10,28		19/I	

Položkový rozpočet

S:	JAMU v Brně
O:	Rekonstrukce elektroinstalace a oprava prostor scénografie
R:	Souhrnný rozpočet - investiční část díla
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava	Dodavatelem nabízený výrobek (typ, výrobce)
		poškozené: 15 1.PP: 5			15,00 5,00			
23	612473185R00	Příplatek za zabudované omítníky v ploše stěn otlučené omítky ze 100%: kolem bouraných kci: 0,5*2*(3,42*5+3,38*5)	m2		482,56		19/I	
		poškozené: 15 1.PP: 3,85*10			15,00 38,50			
		otlučené omítky ze 40%: (3,4*(42+18+65+19+16+5)+1,4*(6,5+12,3+2*2+5,1))*0,4 na nové zdivo:11,915+2*71,559			240,02 155,03			
24	612473186R00	Příplatek za zabudované rohovníky 147,5*1	m		147,50 147,50		19,/I	
25	612403382R00	Hrubá výplň rýh ve stěnách do 3x7 cm maltou ze SMS 80*1	m		80,00 80,00		19/I	
26	612403384R00	Hrubá výplň rýh ve stěnách do 5x10cm maltou ze SMS 30*1	m		30,00 30,00		19/I	
Díl: 63		Podlahy a podlahové konstrukce						
27	632411904R00	Penetrace savých podkladů 0,25 l/m2 pod linoleum:285*1	m2		285,00 285,00		19/I	
28	632415102R00	Potěr samonivelační ručně tl. 2 mm pod linoleum:285*1	m2		285,00 285,00		19/I	
Díl: 94		Lešení a stavební výtahy						
29	941955002R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,9 m pro podhledy a omítky stropů:348,6	m2		348,60 348,60		19/I	
Díl: 95		Dokončovací kce na pozem.stav.						
30	952901111R00	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m 348,6*1	m2		348,60 348,60		19/I	
31	95.1	Stavební přípomocce	soub		1,00		vlastní	
Díl: 96		Bourání konstrukcí						
32	962200011RAA	Bourání příček z cihel pálených, tloušťka 10 cm 3,42*(4,2+1,75+1,2)-0,6*1,97*4	m2		19,73 19,73		19/I	
33	962200011RAB	Bourání příček z cihel pálených, tloušťka 15 cm 3,42*3,3+3,38*(3,2+3)	m2		32,24 32,24		19/I	
34	962032241R00	Bourání zdiva z cihel pálených na MC 0,2*(3,38*3,9)+0,4*(1,4*2,02+0,8*2,02-0,8*1,97)	m3		3,78 3,78		19/I	
35	967031142R00	Přisekání rovných ostění cihelných na MC 0,1*3,42*4+0,15*(3,42+3,38*2)+0,2*3,38 0,4*(2,02*4+1,4+0,8)	m2		7,68 3,57 4,11		19/I	
36	963016211R00	DMTZ podhledu SDK z kazet 600x600 mm, kov.rošt 33,5*1	m2		33,50 33,50		19/I	
37	963016111R00	DMTZ podhledu SDK, kovová kce., 1xoplášť.12,5 mm 28,3+7,8	m2		36,10 36,10		19/I	
38	968061125R00	Vyvěšení dřevěných dveřních křidel pl. do 2 m2 5+5	kus		10,00 10,00		19/I	
39	968061126R00	Vyvěšení dřevěných dveřních křidel pl. nad 2 m2 1+1	kus		2,00 2,00		19/I	
40	968072455R00	Vybourání kovových dveřních zárubní pl. do 2 m2 1,97*(0,5*5+0,8*5)	m2		12,81 12,81		19/I	
41	968072455R00	Vybourání kovových dveřních zárubní pl. do 2 m2 1,4*1,97*2	m2		5,52 5,52		19/I	
42	725290020RA0	Demontáž umyvadla včetně baterie a konzol 1.PP:1 1.NP:2	kus		3,00 1,00 2,00		19/I	
43	725240811R00	Demontáž sprchových kabin vč. výtokových armatur 1*1	kus		1,00 1,00		19/I	
44	725290010RA0	Demontáž klozetu včetně splachovací nádrže 1+1	kus		2,00 2,00		19/I	
45	978013191R00	Otlučení omítek vnitřních stěn v rozsahu do 100 % kolem bouraných kci: 0,5*2*(3,42*5+3,38*5)	m2		87,50 34,00		19/I	
		poškozené: 15 1.PP: 3,85*10			15,00 38,50			
46	978013141R00	Otlučení omítek vnitřních stěn v rozsahu do 40 % 3,4*(42+18+65+19+16+5)+1,4*(6,5+12,3+2*2+5,1)	m2		600,06 600,06		19/I	
47	978011191R00	Otlučení omítek vnitřních vápenných stropů do 100% kolem bouraných kci: 0,5*(4,2+1,75+1,2+3,3+3,2+3+3,9)	m2		30,28 10,28		19/I	
		poškozené: 15 1.PP: 5			15,00 5,00			
48	978011141R00	Otlučení omítek vnitřních vápenných stropů do 40 % 325,9*1	m2		325,90 325,90		19/I	
49	971033231R00	Vybourání otv. zeď cihel. 0,0225 m2, tl. 15cm, MVC	kus		6,00		19/I	

Položkový rozpočet

S:	JAMU v Brně
O:	Rekonstrukce elektroinstalace a oprava prostor scénografie
R:	Souhrnný rozpočet - investiční část díla
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava	Dodavatelem nabízený výrobek (typ, výrobce)
		6*1			6,00			
50	971033241R00	Vybourání otvorů zeď cihel. 0,0225 m2, tl. 30cm, MVC	kus	4,00	4,00		19/I	
		4*1			4,00			
51	971033331R00	Vybourání otvorů zeď cihel. pl.0,09 m2, tl.15cm, MVC	kus	5,00	5,00		19/I	
		5*1			5,00			
52	971033341R00	Vybourání otvorů zeď cihel. pl.0,09 m2, tl.30cm, MVC	kus	2,00	2,00		19/I	
		2*1			2,00			
53	971033441R00	Vybourání otvorů zeď cihel. pl.0,25 m2, tl.30cm, MVC	kus	2,00	2,00		19/I	
		2*1			2,00			
54	970031060R00	Vrtání jádrové do zdiva cihelného do D 60 mm	m	1,00	1,00		19/I	
		1*1			1,00			
55	970031080R00	Vrtání jádrové do zdiva cihelného do D 80 mm	m	0,50	0,50		19/I	
		0,5*1			0,50			
56	970031100R00	Vrtání jádrové do zdiva cihelného do D 100 mm	m	0,80	0,80		19/I	
		0,8*1			0,80			
57	766112820R00	Demontáž dřevěných stěn prosklených a plných, s dveřmi, pro další použití	m2	62,56	62,56		19/I	
		3,38*(2,55+4,69+2*2+6,1+1,17)			62,56			
58	978059531R00	Odsekání vnitřních obkladů stěn nad 2 m2, keramických	m2	74,00	74,00		19/I	
		1.PP:2*3,13			6,26			
		1.NP:2*(12,3+2*2+5,1+6,5)+1,5*(2,5+4,9)+0,6*1,4			67,74			
59	771990010RA0	Vybourání keramické dlažby, vč. soklu	m2	80,68	80,68		19/I	
		1.PP:5			5,00			
		sokl:0,1*6,2			0,62			
		1.NP:67,2*1			67,20			
		sokl:0,1*78,6			7,86			
60	776511820R00	Odstranění PVC a koberec lepených s podložkou	m2	228,20	228,20		19/I	
		228,2*1			228,20			
61	776401800R00	Demontáž soklíků nebo lišt, pryžových nebo z PVC	m	230,50	230,50		19/I	
62	96.1	Broušení hrubých podlah, odstranění lepidla, vysátí, vyčištění podkladu	m2	300,40	300,40		vlastní	
		dlažba:5+67,2			72,20			
		PVC:228,2*1			228,20			
63	96.2	Odpojení rozvodů a zařízení IS	kus	1,00	1,00		vlastní	
		1*1			1,00			
64	96.3	Demontáž ocelových konzol, kotvení, doplňky, detaily	m2	2,20	2,20		vlastní	
		2,2*1			2,20			
65	974031122R00	Vysekání rýh ve zdi cihelné 3 x 7 cm	m	80,00	80,00		19/I	
		40+40			80,00			
66	974031133R00	Vysekání rýh ve zdi cihelné 5 x 10 cm	m	30,00	30,00		19/I	
		30*1			30,00			
67	766812840R00	Demontáž kuchyňských linek do 2,1 m	kus	1,00	1,00		19/I	
		1*1			1,00			
68	973031335R00	Vysekání kapes zeď cih. MVC pl. 0,16 m2, hl. 30 cm	kus	6,00	6,00		19/I	
		pro překlady:3*2			6,00			
69	974031666R00	Vysekání rýh zeď cihelná vtah. nosníků 15 x 25 cm	m	10,70	10,70		19/I	
		pro překlady:2*(1,2+1,8+2,35)			10,70			
70	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	52,66	52,66		19/I	
		52,66*1			52,66			
71	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	210,64	210,64		19/I	
		52,66*4			210,64			
72	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	52,66	52,66		19/I	
		52,66*1			52,66			
73	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	526,60	526,60		19/I	
		52,66*10			526,60			
74	979999998R00	Poplatek za skládku suti 5% příměsí	t	52,66	52,66		19/I	
		52,66*1			52,66			
Díl:	99	Staveništní přesun hmot						
75	999281105R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 6 m	t	39,30	39,30		19/I	
		39,3*1			39,30			
Díl:	711	Izolace proti vodě						
76	711210020RAA	Stěrka hydroizolační těsnicí hmotou, proti vlhkosti, vč. systémových prvků, detaily, doplňky, D+M	m2	17,03	17,03		19/I	
		podlaha:2,10+9			11,10			
		stěny:1,5*(1,2+1+1,75)			5,93			
77	998711201R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 6 m	%	3,80	3,80		19/I	
Díl:	720	Zdravotechnická instalace						
Díl:	713	Izolace tepelné						
78	PC01	Tepelné izolace na vodovodním potrubí D20 mm tl. izolace 10,0 mm	m	51,00	51,00		vlastní	
79	PC02	Tepelné izolace na vodovodním potrubí D20 mm tl. izolace 20,0 mm	m	3,00	3,00		vlastní	
80	PC03	Tepelná izolace na vodovodním potrubí D26 mm tl. izolace 20,0 mm	m	7,00	7,00		vlastní	

Položkový rozpočet

S:	JAMU v Brně
O:	Rekonstrukce elektroinstalace a oprava prostor scénografie
R:	Souhrnný rozpočet - investiční část díla
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava	Dodavatelem nabízený výrobek (typ, výrobce)
Díl:	721	Vnitřní kanalizace						
81	721176103R00	Potrubí HT přípojovací D 50 x 1,8 mm	m	7,00			19/I	
82	721176105R00	Potrubí HT přípojovací D 110 x 2,7 mm	m	10,00			19/I	
83	PC01	Vsazení odbočky do stávajícího odpadu	kpl	1,00			vlastní	
84	PC02	Utěsnění nevyužitých odboček	kpl	2,00			vlastní	
85	PC03	Přivětrávací ventil na potrubí DN 100	kpl	1,00			vlastní	
86	PC04	Oddělovací mřížka s rámečkem 200x200 (před přívzduš. ventilem)	kpl	1,00			vlastní	
87	998721201R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 6 m	%	1,70			19/I	
Díl:	722	Vnitřní vodovod						
88	722173242U00	Potr vod plast vícvrst 20x2,3mm	m	51,00			19/I	
89	722173243U00	Potr vod plast vícvrst 26x3,0	m	7,00			19/I	
90	722220111R00	Nástěnka K 247, pro výtokový ventil G 1/2	kus	6,00			19/I	
91	722220121R00	Nástěnka K 247, pro baterii G 1/2	pár	3,00			19/I	
92	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí DN 80	m	61,00			19/I	
93	PC01	Demontáž volně vedeného vodovodního potrubí	kpl	1,00			vlastní	
94	PC02	Rohové ventily G 1/2" (umyvadlo, dřez)	kus	6,00			vlastní	
95	PC03	Přepojení nového vodovodu na stávající	kpl	2,00			vlastní	
96	PC04	Podomítkový uzávěr G 1/2"	kus	2,00			vlastní	
97	PC05	Uzávěr G 1/2"	kus	2,00			vlastní	
98	PC06	Uzávěr s vypouštěním G 1/2"	kus	1,00			vlastní	
99	PC07	Uzávěr s vypouštěním G 3/4"	kus	1,00			vlastní	
100	PC06	Přirážka pro zednickou výpomoc-drážky v podlaze a předstěnách	soub	1,00			vlastní	
101	998722201R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 6 m	%	1,20			19/I	
Díl:	724	Strojní vybavení						
102	PC01	Kondenzační čerpadlo, nádržka 2,0 l, 65 W 220-240 V, vč výtlačné hadičky dl 2,0 m , uchyčení	soub	1,00			vlastní	
Díl:	725	Zařizovací předměty						
103	PC01	Montáž zařizovacích předmětů typy viz technická zpráva	kus	10,00			vlastní	
104	PC02	Klozet závěsný včetně sedátka a předstěnové instalace samonosné, dvoje splachování, tlačítko	kpl	2,00			vlastní	
105	PC03	Umyvadlo , chromový sifon, stojánková baterie zátka clic-clac	kpl	2,00			vlastní	JIKA IDEAL STANDART
106	PC04	Výlevka závěsná plastová s odkládací mřížkou, nástěnná páková baterie, sifon plast	kpl	1,00			vlastní	JIKA LYRA
107	PC05	Dřezová baterie se sprškou, plastový sifon	kpl	1,00			vlastní	JIKA
108	PC06	Nástěnná páková dřezové baterie, dl. raménka 18-20 cm	kpl	2,00			vlastní	NOVASERVIS
109	PC07	Chromový sifon dřezový-6/4" pro nerezový žlab	kpl	1,00			vlastní	NOVASERVIS
110	PC08	Umyvadlo š. 600, plastový sifon, nástěnná dřezová baterie	kpl	1,00			vlastní	JIKA LYRA
111	998725201R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 6 m	%	0,29			19/I	
Díl:	730	Ústřední vytápění						
		Poznámka: Před zpracováním dodavatelské dokumentace nebo před zadáním do výroby je nutno rozměry všech výrobků a potrubí ověřit, popřípadě zaměřit, dle skutečného stavu na stavbě.						
		Demontáže						
112		Vypuštění topného systému - včetně větví A, B (uzavření větve TUV)	kus	1,00			vlastní	
113		Demontáž regulačního ventilu u otopných těles + ekologická likvidace	kus	6,00			vlastní	
114		Demontáž potrubí do DN40 vč. čerpadla, armatur, izolací + ekologická likvidace	m	15,00			vlastní	
		Strojní zařízení						
		Mokroběžné oběhové čerpadlo, motor řízený integrovaným FM :						
115		Č.1 - Větev A : 2 m ³ /h, 4 m	kus	1,00			vlastní	
116		Č.2 - Větev B : 2 m ³ /h, 3 m	kus	1,00			vlastní	
117		Č.3 - Větev C : 1,5 m ³ /h, 3,3 m	kus	1,00			vlastní	
		Otopná tělesa - nová						
118		Otopná lavice s přirozenou konvekcí, spodní připojení v=300mm, d=1600mm, š=180mm	kus	3,00			vlastní	
119		Deskové otopné těleso typ 21 délka 700mm, výška 600mm	kus	1,00			vlastní	KORADO KORALINE
120		Článekové otopné těleso 21 článků, 160x580mm	kus	1,00			vlastní	KORADO VK ISAN ATOL
		Armatury						
121		Zpětná klapka DN 32	kus	1,00			vlastní	
122		Zpětná klapka DN 40	kus	2,00			vlastní	
123		Filter mosazný DN 32	kus	1,00			vlastní	
124		Filter mosazný DN 40	kus	2,00			vlastní	
		Kulový uzávěr vnitřní závit, materiál tělesa: mosaz MS 58 potažená niklem a chromem, koule: poniklovaná a pochromovaná, těsnění: 2 PTFE podložky a vitonový O-kroužek, teplota použití do 120°C, tlak 1,6 MPa :						
125		DN 32	kus	3,00			vlastní	
126		DN 40	kus	6,00			vlastní	
		Vyvažovací ventil závitový / přírubový s měřicími ventily, PN20 bez vypouštění materiál tělesa: AMETAL, těsnění: O-kroužek, teplota použití do +120°C :						
127		DN 25	kus	1,00			vlastní	

Položkový rozpočet

S:	JAMU v Brně
O:	Rekonstrukce elektroinstalace a oprava prostor scénografie
R:	Souhrnný rozpočet - investiční část díla
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Gen. soustava	Dodavatelem nabízený výrobek (typ, výrobce)
128		DN 32	kus	2,00			vlastní	
129		Vypouštěcí kulový uzávěr vnější závit, kulový uzávěr se šroubovým spojem a štěrbínovým ovládním, mosazný nástavec na hadici, zátka, materiál tělesa: mosaz OT 58, těsnění: guma, koule: mosaz OT 58 potažena chromem a zabroušena, teplota použití do 100°C, tlak 1,5 MPa, DN 15	kus	10,00			vlastní	
130		Manometr 80, rozsah 0 - 600 kPa včetně příslušenství: manometrový kohout třičestný, těsnění, manometrová matice M 20x1,5, tlakoměrová přípojka M 20x1,5 L/P, (koleno) přivařovací	kus	6,00			vlastní	
131		Teploměr přímý 100, rozsah 0 až +120°C včetně příslušenství: jímky, návarku DN 15, PN16	kus	6,00			vlastní	
132		Odvzdušňovací nádobka DN50 + odv. ventil DN15	kpl	6,00			vlastní	
133		Automatický odvzdušňovací ventil 1/2"	kus	10,00			vlastní	
134		Odvzdušňovací ventil ruční DN15	kus	6,00			vlastní	
135		Termostatický ventil přímý DN15	kus	8,00			vlastní	
136		Termostatický ventil rohový DN15	kus	7,00			vlastní	
137		Termostatický ventil pro otopné lavice DN15	kus	3,00			vlastní	
138		Termostatická hlavice, pro veřejné prostory	kus	19,00			vlastní	
139		Ventil pro spodní připojení typ H	kus	1,00			vlastní	
140		Regulační šroubení DN15	kus	13,00			vlastní	
		Potrubí, ohebné napojení						
		Ocelové potrubí z ocelových bezešvých hladkých a ocelových trubek závitových (DN 15-50), jakost materiálu 11 353.1 a 11 373.1, spojované závitově nebo svařováním :						
141		DN 15	m	85,00			vlastní	
142		DN 32	m	25,00			vlastní	
143		DN 40	m	30,00			vlastní	
144		Potrubí je osazeno návarky a odběry pro teploměry, tlakoměry a prvky (čidla), profese MaR	kpl	1,00			vlastní	
145		Hadice pro vypouštění systému, objímka k připevnění na stěnu DN 15 / 10m	kus	1,00			vlastní	
146		Přírubové spoje Izolace a nátěry Izolace rozvodů topné vody (tepl. spád 55/45°C) pěněním PE :						
147		22x20	m	85,00			vlastní	
148		35x20	m	25,00			vlastní	
149		42x25	m	30,00			vlastní	
150		Nátěry potrubí, uložení potrubí a pomocných konstrukcí: izolované potrubí pod izolací - 2x základní nátěr, (výměry v m2 udávají plochu potrubí)	m2	18,00			vlastní	
151		Orientační štítky, označení zařízení a potrubí	kpl	1,00			vlastní	
		Pomocné ocelové konstrukce						
152		Pomocné ocelové konstrukce pro uchycení potrubí a zařízení	kg	55,00			vlastní	
		Ostatní						
153		Zaslepení potrubí DN15	kus	1,00			vlastní	
154		Napuštění topného systému upravenou vodou před mobilní úpravnu, včetně větví A,B,C	kus	1,00			vlastní	
155		Závěsy potrubí (5% pevné body, 95% posuvné uložení), závitové tyče, spojovací materiál	kpl	1,00			vlastní	
156		Protipožární ucpávky - pro potrubí 2xDN15	kus	3,00			vlastní	
157		Stavební přípomoci - prostup přes podlahu, stěnu pro potrubí 2xDN15, včetně zapravení	kus	12,00			vlastní	
158		Stavební přípomoci - sekání drážek do cihelného zdiva - šířka 150, hloubka 100, včetně zapravení	m	20,00			vlastní	
159		Celkem 3ks vyvažovací armatura + 18ks nastavení radiátorových ventilů	kus	21,00			vlastní	
Díl:	766	Konstrukce truhlářské						
160	D/01	Dveře vnitřní 900/1970, plně, lamino, hladké, bílé, ocel. zárubeň, kování, zámek, doplňky, detaily, D+M	kus	1,00			vlastní	TOP DOORS
161	D/02	Dveře vnitřní 800/1970, plně, lamino, hladké, bílé, repase obl.zárubně, kování, zámek, doplňky, detaily, D+M	kus	2,00			vlastní	TOP DOORS
162	D/03	Dveře vnitřní 800/1970, plně, lamino, hladké, bílé, ocel. zárubeň, kování, zámek, mřížka, doplňky, D+M	kus	1,00			vlastní	TOP DOORS
163	D/04	Dveře vnitřní 700/1970, plně, lamino, hladké, bílé, ocel. zárubeň, kování, zámek, doplňky, detaily, D+M	kus	2,00			vlastní	TOP DOORS
164	D/05	Dveře vnitřní 900/1970, plně, lamino, hladké, bílé, ocel. zárubeň, kování, zámek, doplňky, detaily, D+M	kus	1,00			vlastní	TOP DOORS
165	D/06	Dveře vnitřní 700/1970, plně, lamino, hladké, bílé, ocel. zárubeň, kování, zámek, doplňky, detaily, D+M	kus	1,00			vlastní	TOP DOORS
166	D/07	Dveře vnitřní 1200/1970, plně, lamino, hladké, bílé, obl.zárubně, kování, zámek, doplňky, detaily, D+M	kus	1,00			vlastní	TOP DOORS
167	D/08	Dveře vnitřní 1400/1970, plně, lamino, hladké, bílé, repase obl.zárubně, PBR kování, zámek, doplňky, detaily, D+M	kus	1,00			vlastní	TOP DOORS
168	D/09	Dveře vnitřní 1200/1970, plně, lamino, hladké, bílé, ocel.zárubeň, kování, zámek, doplňky, detaily, D+M	kus	1,00			vlastní	TOP DOORS
169	T/01	Kuchyňská linka, š. 1.50m, spodní+horní skříňky, pr. deska, bez spotřebičů, kotvení, doplňky, D+M	kus	1,00			vlastní	INTERIÉR MAŇÁK

Položkový rozpočet

S:	JAMU v Brně
O:	Rekonstrukce elektroinstalace a oprava prostor scénografie
R:	Souhrnný rozpočet - investiční část díla
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava	Dodavatelem nabízený výrobek (typ, výrobce)
170	T/02	Vestavěný policový regál 2000/1000/400mm, police,kování,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00			vlastní	
171	T/03	Vestavěná skříň 2000/2500/700mm,posuvné dveře, police,kování,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00			vlastní	INTERIÉR MAŇÁK
172	T/04	Vestavěná policová skříň 1400/2500/800mm,posuvné dveře, police,kování,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00			vlastní	INTERIÉR MAŇÁK
173	T/05	Vnitřní zrcadlo 400/800mm,lepené na stěnu, do rastru obkladu,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00			vlastní	INTERIÉR MAŇÁK
174	AL/01	Vnitřní prosklená dělicí příčka s dveřmi,AL rám, 4350/2600,b.sklo,kotvení,lišty,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00			vlastní	
175	998766201R00	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 6 m	%	1,05			19/I	PRAMOS
Díl: 767		Konstrukce zámečnické						
176	767995101R00	Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 5 kg 30*1	kg	30,00			19/I	
177	767995102R00	Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 10 kg 40*1	kg	40,00			19/I	
178	767995103R00	Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 20 kg 50*1	kg	50,00			19/I	
179	767995104R00	Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 50 kg 60*1	kg	60,00			19,00	
180	767.1	Přenosný hasicí přístroj, 6kg, dle PBR,štítek,kotvení,doplňky,detaily,D+M 2+1	kus	3,00			vlastní	
181	PL	Přechodové lišty podlah, š. 30mm,v.5-6mm,nerez, kartáčovaná,oblý profil,šroubování,kotvení,D+M 4,9*1	m	4,90			vlastní	
182	998767201R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	%	1,80			19/I	
Díl: 771		Podlahy z dlaždic a obklady						
183	771101210R00	Penetrace podkladu pod dlažby 7,5*1	m2	7,50			19/I	
184	771475014R00	Obklad soklíků keram.rovných, tmel,výška 10 cm u dlažby:10,3 u teraca:35,8	m	46,10			19/I	
185	771479001R00	Řezání dlaždic keramických pro soklíky u dlažby:10,3 u teraca:35,8	m	46,10			19/I	
186	771575118R00	Montáž podlah keram.,hladké, tmel, 60x60 cm 7,5*1	m2	7,50			19/I	
187	771579790R00	Příplatek za diagonální kladení	m2	7,50			19/I	

Položkový rozpočet

S:	JAMU v Brně
O:	Rekonstrukce elektroinstalace a oprava prostor scénografie
R:	Souhrnný rozpočet - investiční část díla
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Gen. soustava	Dodavatelem nabízený výrobek (typ, výrobce)
188	771579793R00	7,5*1 Příplatek za spárovací hmotu - plošně	m2	7,50	7,50		19/I	
189	771.1	7,5*1 Dlažba keramická,glazovaná,protiskluzná, do vel. 60x60cm	m2	7,50	13,32		vlastní	Rako COLOR ONE
190	998771201R00	(7,5+0,1*46,1)*1,1 Přesun hmot pro podlahy z dlaždic, výšky do 6 m	%	6,20	13,32		19,I	
Díl: 776		Podlahy povlakové						
191	776101121R00	Provedení penetrace podkladu dle výkresu podlah:285*1	m2	285,00	285,00		19/I	
192	776421200R00	Lepení podlahových soklíků k PVC podlahám,na lišty, vč. dodávky systémové lišty dle výkresu podlah:242,3*1	m	242,30	242,30		19/I	
193	776521100RT1	Lepení povlak, podlah z pásů PVC na lepidlo, pouze položení - PVC ve specifikaci dle výkresu podlah:285*1	m2	285,00	285,00		19/I	
194	776996110R00	Napuštění povlakových podlah pastou dle výkresu podlah:285*1	m2	285,00	285,00		19/I	
195	776.1	Podlahovina, přírodní linoleum dle výkresu podlah: podlahy:285*1,1 sokly:0,05*242,3*1,1	m2	326,83	313,50		vlastní	Tarket Primo
196	998776201R00	Přesun hmot pro podlahy povlakové, výšky do 6 m	%	0,78	13,33		19/I	
Díl: 781		Obklady keramické						
197	781101210RT1	Penetrace podkladu pod obklady, penetrační nátěr pod. ker. obklady: 1.PP:1,5*1 1.NP:1,5*(3,4+4,3)+2,6*(8,7+5,4*2)-1,97*(0,7*2+0,8)	m2	59,42	1,50		19/I	
198	781475114R00	Obklad vnitřní stěn keramický, do tmele, 20x20 cm 1.PP:1,5*1 1.NP:1,5*(3,4+4,3)+2,6*(8,7+5,4*2)-1,97*(0,7*2+0,8)	m2	59,42	1,50		19/I	
199	781497111R00	Lišta hliníková ukončovací,rohová,koutová, kotvení,silikonování,D+M 67,5*1	m	67,50	67,50		19/I	
200	781479705R00	Přípl.za spárovací hmotu - plošně 1.PP:1,5*1 1.NP:1,5*(3,4+4,3)+2,6*(8,7+5,4*2)-1,97*(0,7*2+0,8)	m2	59,42	1,50		19/I	
201	781.1	Obklad keramický 200x200mm,bílý Začátek provozního součtu 1.PP:1,5*1 1.NP:1,5*(3,4+4,3)+2,6*(8,7+5,4*2)-1,97*(0,7*2+0,8) Konec provozního součtu 59,416*1,1	m2	65,36	1,50		vlastní	RAKO COLOR ONE BÍLÁ
202	998781201R00	Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 6 m	%	3,45	57,92		19/I	
Díl: 783		Nátěry						
203	783122210R00	Nátěr syntetický OK "A" 1x + 2x email Ocel. kce dle statiky:6,5	m2	6,50	6,50		19/I	
Díl: 784		Malby						
204	784191101R00	Penetrace podkladu univerzální 1x SDK:42+17,19 omítky:282,53+30,28+233,9 1.PP:5+3,85*9	m2	645,55	59,19		19/I	
205	784450020RAX	Malba ze směsi malířské, bílá 2x, omyvatelná SDK:42+17,19 omítky:282,53+30,28+233,9 1.PP:5+3,85*9	m2	645,55	59,19		vlastní	
Díl: M21		Elektromontáže						
		Přístroje						
206		Vypínač domovní zapuštěné provedení IP20, řazení 7 v krabici KU68	kus	2,00			vlastní	
207		Pohybové čidlo vnitřní, 230V/10A, úhel záběru 150 stupňů, IP20, dosah čidla min. 10m	kus	1,00			vlastní	
208		Vypínač domovní zapuštěné provedení IP20, řazení 6 v krabici KU68	kus	8,00			vlastní	
209		Vypínač domovní zapuštěné provedení IP20, řazení 6+6 v krabici KU68	kus	6,00			vlastní	
210		Vypínač domovní zapuštěné provedení IP20, řazení 5 v krabici KU68	kus	1,00			vlastní	
211		Vypínač domovní řazení 5, povrchová montáž IP44	kus	1,00			vlastní	
212		Vypínač domovní zapuštěné provedení IP20, řazení 1v krabici KU68	kus	5,00			vlastní	
213		Vypínač domovní, řazení 1 povrchová montáž IP44	kus	1,00			vlastní	
214		Zásuvka průmyslová 400V/16A	kus	6,00			vlastní	
215		Zásuvka domovní zapuštěná v krabici KU68	kus	110,00			vlastní	
216		Zásuvka domovní přisazená 230V/16A IP44 1 + N + PE	kus	11,00			vlastní	
217		Podlahová krabice komplet vč. 4 ks zás. Soklů , suchá údržba	kus	2,00			vlastní	
218		Ovladač VZT	kus	1,00			vlastní	

Položkový rozpočet

S:	JAMU v Brně
O:	Rekonstrukce elektroinstalace a oprava prostor scénografie
R:	Souhrnný rozpočet - investiční část díla
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Gen. soustava	Dodavatelem nabízený výrobek (typ, výrobce)
219		Tlačítko 1/1 6A v nástěnné skřínce s označením "CENTRAL STOP " + popisný štítek	kus	1,00			vlastní	
220		Zpoždovací člen pro doběh ventilátoru KEP 04, montáž do zapuštěné krabice	kus	1,00			vlastní	
221		Krabice přístrojová univerzální KU	kus	135,00			vlastní	
222		Krabice odbočná vč. svorkovnice a víka pod omítku	kus	50,00			vlastní	
		Svítlidla - viz. Kniha svítidel						
223	P1	Nouzové svítidlo s autonomním zdrojem a automatikou , zapojené do hlavní osvětlovací soustavy v místě osazení.Doba výdrže v nouz. režimu 1 hod , piktogram ve směru úniku	kus	5,00			vlastní	VOYAGER - Zumtobel
224	A	Svítlidlo typu A	kus	6,00			vlastní	KAT RD - Zumtobel
225	E	Svítlidlo typu E	kus	2,00			vlastní	PERLUCE - Zumtobel
226	B	Svítlidlo typu B	kus	7,00			vlastní	CETUS - Zumtobel
227	C	Svítlidlo typu C	kus	6,00			vlastní	AQFPRO - Zumtobel
228	D	Svítlidlo typu D	kus	52,00			vlastní	COLLEGE - Zumtobel
229	F	Kuchyňská linka 1x14W zářivka	kus	1,00			vlastní	ELSA - Zumtobel
230		Vývod pro promítači plátno obecné , rezerva kabeli 0,5m viz půdorysy elektroinstalace	kus	5,00			vlastní	
		Kabeláž						
231	J3x1,5	CYKY	m	540,00			vlastní	
232	O3x1,5	CYKY	m	90,00			vlastní	
233	J3x2,5	CYKY	m	860,00			vlastní	
234	J5x1,5	CYKY	m	15,00			vlastní	
235	J5x2,5	CYKY	m	110,00			vlastní	
236	J7x1,5	CYKY	m	50,00			vlastní	
237	J3x1,5	PRAFLADUR P60	m	15,00			vlastní	
238	O2x1,5	PRAFLADUR P60	m	15,00			vlastní	
239	J4x16	CYKY	m	30,00			vlastní	
240	16	CY	m	30,00			vlastní	
241	7x1	JYTY	m	15,00			vlastní	
242		Trubka plast DN21	m	20,00			vlastní	
		Rozvaděč RS1						
243		dle specifikace na v.č. D1.4.c.02	kpl	1,00			vlastní	
		Ostatní						
244		Doprava materiálu	soub	1,00			vlastní	
245		PPV pomocné výkony	soub	1,00			vlastní	
246		Materiál pomocný a upevňovací	soub	1,00			vlastní	
Díl:	M22	Montáž sdělovací a zabezp.techniky						
		ELEKTRONICKÁ POŽÁRNÍ SIGNALIZACE						
	Materiál							
		Ústředna						
247		Kompaktní ústředna EPS pro montáž na stěnu, 1 kruhové vedení, max. 250 adres. Obsahuje desku procesoru, základní desku, zdroj (24VDC/5A), zobrazovací a ovládací panel s 16 řádkovým grafickým displejem	kus	1,00			vlastní	MZX250, Zettler
248		Sada CZ štítků pro ústředny EPS a tabla obsluhy	kus	1,00			vlastní	
249		Deska pro připojení OPPO a KTPO.	kus	1,00			vlastní	
250		Montážní konzola pro desku	kus	1,00			vlastní	
251		Násobný vstupně výstupní prvek - 3 volně programovatelné vstupy hlídané na přerušení a zkrat a 4 volně programovatelné výstupy (2 x přepínací bezpotenciálový reléový kontakt, zatížitelnost 24VDC/2A), napájení z adresovatelného vedení. Montáž do krabice nebo DIN lištu.	kus	1,00			vlastní	
252		Krabice s víkem pro prvky adresovatelného vedení, šedý plast, montáž na omítku, IP65.	kus	1,00			vlastní	
253		Akumulátor (12V/17Ah)	kus	2,00			vlastní	
254		Spy modul	kus	1,00			vlastní	
255		Licence pro připojení EPS ústředny do nadstavbového systému C4	kus	1,00			vlastní	
		Hlásiče						
256		Adresovatelný interaktivní optický senzor, dálkové servisní funkce pomocí IR komunikace s programovacím přístrojem	kus	43,00			vlastní	830P, Zettler
257		Adresovatelný interaktivní multisenzor, kombinace optického a tepelného senzoru, dálkové servisní funkce pomocí IR komunikace s programovacím přístrojem	kus	13,00			vlastní	830PH, Zettler
258		Adresovatelný interaktivní tepelný senzor, dálkové servisní funkce pomocí IR komunikace s programovacím přístrojem	kus	3,00			vlastní	830H, Zettler
259		Patice pro hlásiče	kus	59,00			vlastní	
260		Adresovatelný tlačítkový hlásič požáru vnitřní s izolátorem, červený, 135x135x32mm.	kus	8,00			vlastní	DIN820, Zettler
261		Izolátor pro oddělení části vedení ve zkratu, přípojně místo pro odbočení z vedení (v případě zkratu na odbočce dojde k odpojení odbočky).	kus	5,00			vlastní	
262		Krabice s víčkem pro izolátory	kus	5,00			vlastní	
263		Siréna - červená (IP54) Pro montáž na omítku, 24V, 105dB, červená, nízká patice.	kus	8,00			vlastní	
		Instalační materiál						

Položkový rozpočet

S:	JAMU v Brně
O:	Rekonstrukce elektroinstalace a oprava prostor scénografie
R:	Souhrnný rozpočet - investiční část díla
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Gen. soustava	Dodavatelem nabízený výrobek (typ, výrobce)
264		Jistič 6A	kus	1,00			vlastní	
265		Jasty 2x2x0,8	m	850,00			vlastní	
266		Hnědý stíněný kabel 2x2x0,8 PH120-R dle ZP-27/2008, B2caS1D0 dle PrEN 50399:07	m	250,00			vlastní	
267		UTP 5e	m	60,00			vlastní	
268		PVC chránička pr.25 pod omítku	m	300,00			vlastní	
269		PVC lišta 40x20	m	400,00			vlastní	
270		Příchytka s funkční odolností pro ohniodolný kabel, instalace po 30 cm	kus	835,00			vlastní	
271		Drobný instalační materiál	kpl	1,00			vlastní	
272		Průrazy a ostatní práce Průrazy	kpl	1,00			vlastní	
273	Montážní práce	Montáž technologie a instalačního materiálu vč. zasekání a zapravení, demontáž stávajících technologií.	kpl	1,00			vlastní	
274		Demontáž stávající EPS ústředny LOOP 500, hlásičů, tlačítek, kabeláže a dalších stávajících komponent EPS a instalačního materiálu souvisejících se stávající EPS - počty demontovaných komponent a kabeláže jsou v obdobném rozsahu jako nově instalovaná EPS a instalační materiál	kpl	1,00			vlastní	
275		Oživení systémů	kpl	1,00			vlastní	
276		SW práce C4	kpl	1,00			vlastní	
277	Ostatní práce	Přepojení OPPO , KTPO	kpl	1,00			vlastní	
278		Požární ucpávky	kpl	1,00			vlastní	
279		Přepojení ZDP, instalace nového přenosového zařízení	kpl	1,00			vlastní	
280		Ostatní práce a materiál nutné pro řádné dokončení díla	kpl	1,00			vlastní	
	Materiál	POPLACHOVÝ ZABEZPEČOVACÍ SYSTÉM, KAMEROVÝ SYSTÉM, ELEKTRONICKÁ KONTROLA VSTUPU						
281		CCTV Ultra-discreet fixed dome camera for recessed mounting in drop ceilings. Fixed lens, progressive scan CMOS sensor. Multiple, individually configurable H.264 and Motion JPEG streams; max HDTV 720p or 1MP resolution at 30 fps. Video motion detection. Power over Ethernet. Midspan not included	kus	1,00			vlastní	AXIS M3014, Axis
282		Fixed dome mobile surveillance camera with rugged design. Fixed lens. Flat, discreet and tamper-resistant casing. Multiple, individually configurable H.264 and Motion JPEG streams; max 720p resolution at 30/25 fps. Video motion detection and active tampering alarm. Male RJ-45 network connector, Power over Ethernet. microSD card slot for Edge storage support. Includes lens tool and top cover tool. Midspan not included.	kus	7,00			vlastní	Axis P3904-R, Axis
283		Compact, day/night fixed mini dome in a vandal-resistant casing for outdoor or indoor installation. Fixed lens and built-in IR illumination. Multiple, individually configurable H.264 and Motion JPEG streams; max HDTV 720p or 1 MP resolution at 30 fps. Memory card slot for optional local video storage. Video motion detection, active tampering alarm and I/O for alarm/event handling. Comes with a 2 m (6.6 ft.) network cable and is powered using Power over Ethernet. Midspan not included	kus	2,00			vlastní	AXIS M3024-LVE, Axis
284		Licence pro připojení další jedné IP kamery/enkodéru do Milestone XP Enterprise	kus	10,00			vlastní	
285		SUP pro XPECL, upgrade zdarma, výhodný přechod na vyšší verzi, platnost 1 rok	kus	10,00			vlastní	
286		Licence pro připojení IP kamery v Milestone do nadstavbového systému C4	kus	10,00			vlastní	
287	Dm MU3	EZS MU3 Ústředna EZS, RAM 496kB 4 sloty, 256 modulů, 1000 podsystémů, >2000 vstupů, >5000 výstupů, zdroj 14V/5A	kus	1,00			vlastní	MU3, Spelza
288		Licence pro připojení ústředny Dominus Millennium do nadstavbového systému C4	kus	1,00			vlastní	
289		DN-2 - 2x linka DN-BUS pro mod. Dominor, zásuvný modul do MU2,3,4	kus	1,00			vlastní	
290		PNET - rozhraní TCP/IP-terminál server, zásuvný modul do MU2,3,4	kus	2,00			vlastní	
291	MK1	Datový telefonní komunikátor pro DM, Ademco Contact ID, pulsní 4+2 (3+2), 15 tel.č., pulsní/tónová volba nutné v případě připojení na pult	kus	1,00			vlastní	
292		P232 - rozhraní RS 232 pro periferie, zásuvný modul do MU2,3,4	kus	1,00			vlastní	
293		LCID modul, Překlad Contact ID na spell2.	kus	1,00			vlastní	
294		MP4-GW/EM-M, kl.,sním. karet EM+Mifare,docházka,sv.šedá,bílý disp	kus	3,00			vlastní	
295		MR2/SB5-500/ABS dvoukan.řadič s pam.na 500karet a trans, plast	kus	3,00			vlastní	
296		MDD-EM/M-WX/L, duální snímač karet EM/Mifare, ABB 1 pozice	kus	4,00			vlastní	
297		Skříň pro čtečku do venkovních prostor	kus	2,00			vlastní	
298		MM2/ABS - modul DN-BUS,8x dv.vstup,1x výstup relé 30V/2A,plast BOX	kus	7,00			vlastní	
299		MM2 E/D Rozšiřující deska elektroniky 7x reléový výstup se zatížením kontaktů 30V/1A pro moduly MM2.	kus	1,00			vlastní	
300		AKU 38-12 - akumulátor 12V/14 Ah,	kus	1,00			vlastní	

Položkový rozpočet

S:	JAMU v Brně
O:	Rekonstrukce elektroinstalace a oprava prostor scénografie
R:	Souhrnný rozpočet - investiční část díla
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Gen. soustava	Dodavatelem nabízený výrobek (typ, výrobce)
301		AKU 38-12 - akumulátor 12V/38 Ah, 197x165x170 mm, 13,8 kg	kus	2,00			vlastní	
302	MN1	Systémový záložní zdroj pro připojení k systému DM, 13,8 V/10 A, monitorování 14 por.stavů, v boxu pro bat.12 V/65 Ah, tamper kontakt	kus	2,00			vlastní	
		Detektory a hlásiče EZS						
303		PIR detektor s půlkulovou čočkou a dosahem 12m	kus	42,00			vlastní	
304		Volitelná čočka s dlouhým dosahem 18m	kus	1,00			vlastní	
305		MG kontakt čtyřdrátový s pracovní mezerou 25mm	kus	2,00			vlastní	
306		Masivní kovový magnetický kontakt	kus	4,00			vlastní	
307		Detektor tříštění skla s dosahem až 7,6m i pro skla s fóliemi	kus	1,00			vlastní	
308		Miniaturní univerzální releový modul s přepínacím kontaktem a malým příkonem	kus	1,00			vlastní	
309		Plastová nízká propojovací krabice, 7+1 pájecích svorek	kus	4,00			vlastní	
310		Signalizační LED dioda v krytu barva červená	kus	2,00			vlastní	
311		Elektromagnetický nízkoodběrový přídržný magnet se signalizací včetně příslušenství 12V max odběr 300mA/12V	kus	2,00			vlastní	
312		Elektrický otvírač nízkoodběrový, 12V ss - 270mA	kus	2,00			vlastní	
313		Samozavírač vnitřní dveře	kus	1,00			vlastní	
314		Samozavírač venkovní dveře	kus	1,00			vlastní	
315		Samozavírač venkovní dveře těžké	kus	1,00			vlastní	
		Instalační materiál						
316		Ovládací tlačítko	kus	1,00			vlastní	
317		Sireнка 12V nízkoodběrová (zvonek)	kus	1,00			vlastní	
318		Krabice pod omítku	kus	4,00			vlastní	
319		Jistič 6A	kus	1,00			vlastní	
320		CYKY-J 3x1,5	m	30,00			vlastní	
321		CYSY 2x1,5	m	120,00			vlastní	
322		SYKFY 3x2x0,5	m	1 200,00			vlastní	
323		FTP cat 6	m	220,00			vlastní	
324		Kabel UTP 4páry kat. 7, 250MHz	kus	900,00			vlastní	
325		Panel rozvodný 19", 24xRJ45, UTP, kat.6a	kus	1,00			vlastní	
326		PVC chránička pr.40	m	100,00			vlastní	
327		PVC chránička pr.25	m	100,00			vlastní	
328		PVC lišta 20x20	m	260,00			vlastní	
329		PVC lišta 40x20	m	200,00			vlastní	
330		Přichytka nad pohled se stahovací páskou	kus	100,00			vlastní	
331		Drobný instalační materiál	kpl	1,00			vlastní	
		Průrazy a ostatní práce						
332		Průrazy	kpl	1,00			vlastní	
	Montážní práce							
333		Montáž technologie a instalačního materiálu vč. zasekání a zapravení, demontáž stávajících technologií.	kpl	1,00			vlastní	
334		Integrace kamer do stávajícího kamerového SW	kpl	1,00			vlastní	
335		Oživení systémů	kpl	1,00			vlastní	
336		SW práce C4	kpl	1,00			vlastní	
	Ostatní práce							
337		Napojení na MP Brno	kus	1,00			vlastní	
338		Požární ucpávky	kpl	1,00			vlastní	
339		Ostatní práce a materiál nutné pro řádné dokončení díla	kpl	1,00			vlastní	
	Materiál							
		STRUKTUROVANÝ KABELÁŽNÍ SYSTÉM						
		STR						
340		Ventilační jednotka, 4x ventilátor, termostat, spodní-horní	kus	1,00			vlastní	
341		Datový rozvaděč stojanový v provedení 42U a rozměrech 800x600, šedý, dveře sklo	kus	1,00			vlastní	RMA-42-A86
342		Vyřazovací panel pro datové rozvaděče, výška 1U	kus	1,00			vlastní	
343		Panel rozvodný 19", 24xRJ45, UTP, kat.6a	kus	3,00			vlastní	
344		Datový instalační kabel dvojitě stíněný F/FTP Cat. 6A, drát, LSOH, AWG23	kus	3 500,00			vlastní	AMP
345		Modul nestíněný "keystone" SL, 1xRJ45, bílý, kat.6a,	kus	50,00			vlastní	
346		Zásuvka pro 2x RJ45	kus	23,00			vlastní	
347		Krabice pod omítku	kus	21,00			vlastní	
348		Krabice na omítku	kus	2,00			vlastní	
349		Zásuvka do podlahové krabice	kus	2,00			vlastní	
350		Patchcord cat 6A 1m	kus	50,00			vlastní	
351		Optický kabel MM 50/125, 12 vláken, univerzální	m	100,00			vlastní	
352		19", 1U, výsuvná vana pro 24 SC simplex	kus	2,00			vlastní	
353		Kazeta na sváry včetně držáků svárů	kus	2,00			vlastní	
354		Pigtail SC 50/125	kus	24,00			vlastní	
355		Spojka SC - SC simplex	kus	24,00			vlastní	
356		Ochrana sváru	kus	24,00			vlastní	
		Instalační materiál						

Položkový rozpočet

S:	JAMU v Brně
O:	Rekonstrukce elektroinstalace a oprava prostor scénografie
R:	Souhrnný rozpočet - investiční část díla
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Gen. soustava	Dodavatelem nabízený výrobek (typ, výrobce)
357		PVC chránička pr.25 pod omítku	m	100,00			vlastní	
358		PVC chránička pr.25 do podlahy	m	30,00			vlastní	
359		PVC chránička pr.40 pod omítku	m	150,00			vlastní	
360		PVC chránička pr.50 pod omítku	m	250,00			vlastní	
361		Plechový žlab 125/50	m	35,00			vlastní	
362		Drobný instalační materiál	kpl	1,00			vlastní	
363	Montážní práce	Průrazy a ostatní práce Průrazy	kpl	1,00			vlastní	
364		Montáž technologie a instalačního materiálu vč. zasekání a zapravení, demontáž stávajících technologií.	kpl	1,00			vlastní	
365	Ostatní práce	Svár optického vlákna	kus	24,00			vlastní	
366		Ostatní práce a materiál nutné pro řádné dokončení díla	kpl	1,00			vlastní	
367		Demontáž stávajícího datového rozvaděče, přesun technologie	kpl	1,00			vlastní	
AV TECHNIKA								
Místnost č.124								
368		1x HDMI + 1x USB+ rámeček instal.a krycí rámeček	kpl	1,00			vlastní	
369		1x VGA+audio 3,5mm + rámeček instal.a krycí	kpl	1,00			vlastní	
370		Elektroinstalační krabice pod omítku prům. 68mm s víčkem vč. zasekání/uložení do zdiva	kus	2,00			vlastní	
371		Elektroinstalační krabice pod omítku 90x132x57mm vč. zasekání/uložení do zdiva	kus	2,00			vlastní	
372		Elektroinstalační ohebná chránička, střední mechanická odolnost, vnější průměr min. 40mm vč. uložení/zasekání do stěny	m	15,00			vlastní	
373		VGA 15-pin HD+ audio integrované do jednoho kabelu	m	7,00			vlastní	
374		HDMI High Speed with Ether. kabel 7m, rozlišení až 4096 x 2160 bodů, přenos.rychlost 10,2 Gb/s, šířka pásma 340MHz, barevná hloubka: 24-bit (16.7 mil. barev)	kus	1,00			vlastní	
375		Datový kabel pro pevné instalace (drát) min. CTA6 FTP, plášť PVC	m	7,00			vlastní	
376		Aktivní USB 2.0 v délce min 7m a max 12m	kus	1,00			vlastní	
Místnost č.127								
377		1x HDMI + 1x USB+ rámeček instal.a krycí rámeček	kpl	1,00			vlastní	
378		1x VGA+audio 3,5mm + rámeček instal.a krycí	kpl	1,00			vlastní	
379		Elektroinstalační krabice pod omítku prům. 68mm s víčkem vč. zasekání/uložení do zdiva	kus	2,00			vlastní	
380		Elektroinstalační krabice pod omítku 90x132x57mm vč. zasekání/uložení do zdiva	kus	2,00			vlastní	
381		Elektroinstalační ohebná chránička, střední mechanická odolnost, vnější průměr min. 40mm vč. uložení/zasekání do stěny	m	20,00			vlastní	
382		VGA 15-pin HD+ audio integrované do jednoho kabelu	m	10,00			vlastní	
383		HDMI High Speed with Ether. kabel 10m, rozlišení až 4096 x 2160 bodů, přenos.rychlost 10,2 Gb/s, šířka pásma 340MHz, barevná hloubka: 24-bit (16.7 mil. barev)	kus	1,00			vlastní	
384		Datový kabel pro pevné instalace (drát) min. CTA6 FTP, plášť PVC	m	10,00			vlastní	
385		Aktivní USB 2.0 v délce min 7m a max 12m	kus	1,00			vlastní	
Místnost č.128								
386		1x HDMI + 1x USB+ rámeček instal.a krycí rámeček	kpl	1,00			vlastní	
387		1x VGA+audio 3,5mm + rámeček instal.a krycí	kpl	1,00			vlastní	
388		Elektroinstalační krabice pod omítku prům. 68mm s víčkem vč. zasekání/uložení do zdiva	kus	2,00			vlastní	
389		Elektroinstalační krabice pod omítku 90x132x57mm vč. zasekání/uložení do zdiva	kus	2,00			vlastní	
390		Elektroinstalační ohebná chránička, střední mechanická odolnost, vnější průměr min. 40mm vč. uložení/zasekání do stěny	m	15,00			vlastní	
391		VGA 15-pin HD+ audio integrované do jednoho kabelu	m	7,00			vlastní	
392		HDMI High Speed with Ether. kabel 10m, rozlišení až 4096 x 2160 bodů, přenos.rychlost 10,2 Gb/s, šířka pásma 340MHz, barevná hloubka: 24-bit (16.7 mil. barev)	kus	1,00			vlastní	
393		Datový kabel pro pevné instalace (drát) min. CTA6 FTP, plášť PVC	m	7,00			vlastní	
394		Aktivní USB 2.0 v délce min 7m a max 12m	kus	1,00			vlastní	
Místnost č.129								
395		1x HDMI + 1x USB+ rámeček instal.a krycí rámeček	kpl	1,00			vlastní	
396		1x VGA+audio 3,5mm + rámeček instal.a krycí	kpl	1,00			vlastní	
397		Elektroinstalační krabice pod omítku prům. 68mm s víčkem vč. zasekání/uložení do zdiva	kus	2,00			vlastní	
398		Elektroinstalační krabice pod omítku 90x132x57mm vč. zasekání/uložení do zdiva	kus	2,00			vlastní	
399		Elektroinstalační ohebná chránička, střední mechanická odolnost, vnější průměr min. 40mm vč. uložení/zasekání do stěny	m	10,00			vlastní	
400		VGA 15-pin HD+ audio integrované do jednoho kabelu	m	10,00			vlastní	
401		HDMI High Speed with Ether. kabel 10m, rozlišení až 4096 x 2160 bodů, přenos.rychlost 10,2 Gb/s, šířka pásma 340MHz, barevná hloubka: 24-bit (16.7 mil. barev)	kus	1,00			vlastní	

Položkový rozpočet

S:	JAMU v Brně
O:	Rekonstrukce elektroinstalace a oprava prostor scénografie
R:	Souhrnný rozpočet - investiční část díla
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Gen. soustava	Dodavatelem nabízený výrobek (typ, výrobce)
402		Datový kabel pro pevné instalace (drát) min. CTA6 FTP, plášť PVC	m	10,00			vlastní	
403		Aktivní USB 2.0 v délce min 7m a max 12m	kus□	1,00			vlastní	
404	Montážní práce	Instalační, spotřební a spojovací materiál pro instalaci AVT, propojovací kabeláž	soub	1,00			vlastní	
405		Kompletace, instalace, nastavení, zprovoznění AVT	soub	1,00			vlastní	
Díl:	M24	Montáže vzduchotechnických zařízení						
406	1.01	Zařízení č. 1 - Větrání 1.NP VZT jednotka: vnitřní vertikální provedení. Přívod: tlumicí manžeta, klapka, filtr EU4, desková rekuperace, elektrický ohříváč (tp=20°C), ventilátor (870m3/h, 130Pa, EC motor), manžeta. Odvod: tlumicí manžeta, filtr EU 4, ventilátor (870,130Pa, EC motor), klapka, tlumicí manžeta. Parametry ext. vzduchu: te,z=-15°C, parametry int. vzduchu : ti,z=19°C. Včetně měření a regulace, čidel, nástěnného ovladače	kpl	1,00			vlastní	Topvex TX/C03
407	1.02	Kabeláž 4x0,22mm2 mezi ovladačem a VZT jednotkou	m	30,00			vlastní	
408	1.03	Tlumič hluku buňkový G 200 x 500 x 1500	kus□	4,00			vlastní	
409	1.04	Protidešťová žaluzie 355x500mm	kus□	1,00			vlastní	
410	1.05	Výfukový kus s kolenem d=225mm, se sítím	kus□	1,00			vlastní	
411	1.06	Vyústka do kruhového potrubí, regulace R3, jednořadá, rozměr 725x85mm	kus□	1,00			vlastní	
412	1.07	Vyústka do kruhového potrubí, regulace R3, jednořadá, rozměr 525x85mm	kus□	1,00			vlastní	
413	1.08	Vyústka do kruhového potrubí, regulace R3, jednořadá, rozměr 425x85mm	kus□	4,00			vlastní	
414	1.09	Vyústka čtyřhranná, přívodní, dvouřadá R3, 500x125mm	kus□	2,00			vlastní	
415	1.10	Talířový ventil odvodní, d=100mm, vč. zděže	kus□	2,00			vlastní	
416	1.11	Tepelná izolace tl. 4 cm s Al. polepem	m2	8,00			vlastní	
417	1.12	Tepelná izolace tl. 10 cm s Al. polepem	m2	21,00			vlastní	
418	1.13	Tepelná izolace parotěsná tl. 19mm	m2	12,00			vlastní	
419	1.14	Požární klapka kruhová d=225mm, ruční, typ .01	kus□	3,00			vlastní	
420	1.15	Požární izolace, odolnost 30minut	m2	10,00			vlastní	
421	1.16	Spiro do DN 225 / 40 % tvar. dílů	m	35,00			vlastní	
422	1.17	Spiro do DN 200 / 40 % tvar. dílů	m	15,00			vlastní	
423	1.18	Spiro do DN 180 / 40 % tvar. dílů	m	3,00			vlastní	
424	1.19	Spiro do DN 150 / 40 % tvar. dílů	m	12,00			vlastní	
425	1.20	Spiro do DN 100 / 40 % tvar. dílů	m	2,00			vlastní	
426	1.21	Čtyřhranné ocel. potrubí sk. I rovné do 1000 mm jedné strany	m2	21,00			vlastní	
427	1.22	Čtyřhranné ocel. potrubí sk. I tvarovky do 1000 mm jedné strany	m2	26,00			vlastní	
428	1.23	Montážní, těsnící a spojovací materiál	kpl	1,00			vlastní	
429	2.01	Zařízení č. 2 - Větrání dílny Potrubní ventilátor (250m3/h, 70Pa) vč. spojovací manžety	kus□	1,00			vlastní	
430	2.02	Zpětná klapka d 125	kus□	1,00			vlastní	
431	2.03	Spiro do DN 125 / 40 % tvar. dílů	m	2,00			vlastní	
432	2.04	Síto na potrubí d=125mm	kus□	1,00			vlastní	
433	2.05	Výfukový kus s kolenem d=125mm, se sítím	kus□	1,00			vlastní	
434	2.06	Izolovaný prostup stěchou d=125mm	kus□	1,00			vlastní	
435	2.07	Montážní, těsnící a spojovací materiál	kpl	1,00			vlastní	
436	3.01	Zařízení č. 3 - Větrání WC Potrubní ventilátor (130m3/h, 90Pa) vč. spojovací manžety	kus□	1,00			vlastní	
437	3.02	Zpětná klapka d 100	kus□	1,00			vlastní	
438	3.03	Spiro do DN 125 / 40 % tvar. dílů	m	5,00			vlastní	
439	3.04	Talířový ventil odvodní, d=100mm, vč. zděže	kus□	3,00			vlastní	
440	3.05	Izolovaný prostup stěchou d=100mm	kus□	1,00			vlastní	
441	3.06	Výfukový kus s kolenem d=100mm, se sítím	kus□	1,00			vlastní	
442	3.07	Montážní, těsnící a spojovací materiál	kpl	1,00			vlastní	
443	P.04	Ostatní práce Lešení, zdvihové mechanismy, pomocné konstrukce	kpl	1,00			vlastní	
444	P.05	Protipožární ucpávky	kpl	1,00			vlastní	
445	P.06	Zhotovení prostupu stěnou 250x250mm, včetně zapravení	kus	10,00			vlastní	
446	P.07	Zaregulování, uvedení do provozu	soub	1,00			vlastní	
Díl:	M36	Montáže měřících a regul.zařízení						
		1 Rozvaděč Rozvaděč MaR – stávající: skříňový rozvaděč 1 pole, rozměry 600x600x400 (S x V x H) (stávající), krytí IP 43/00, přívod horem, vývod horem. Napájecí soustava 1NPE 50Hz / 230V TNC/TNC-S, ovládací napětí 1N-230V AC, 50Hz, 2-24V DV / AC. Přisloušenství rozvaděče: jističí, ovládací a signalizační prvky, zdroje, svorkovnice, DIN lišty, vývodky, atd. Montáž RS vč. terminálu, zkoušky rozvaděče, podružný materiál.						

Položkový rozpočet

S:	JAMU v Brně
O:	Rekonstrukce elektroinstalace a oprava prostor scénografie
R:	Souhrnný rozpočet - investiční část díla
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Gen. soustava	Dodavatelem nabízený výrobek (typ, výrobce)
447		Úpravy rozvaděče (doplnění pro nové zařízení)	kpl	1,00			vlastní	
448		Provedení nové parametrizace regulátoru (kompletní nastavení, odzkoušení)	kpl	1,00			vlastní	
		2 Periferie						
449		Snímač teploty příložný, snímač NTC10k, s plastovou hlavicí	kus□	2,00			vlastní	
450		Kulový regulační ventil 3-cestným, DN25, Kv=10m3/h	kus□	2,00			vlastní	
451		Kulový regulační ventil 3-cestným, DN25, Kv=6,3m3/h	kus□	1,00			vlastní	
452		Servopohon pro regulační ventily, 3-bodové ovládání, 230V AC	kus□	3,00			vlastní	
		Montážní materiál						
		3 Kabele celoplastové:						
453		JYTY 2 x 1mm2	m	40,00			vlastní	
454		JYTY 3 x 1mm2	m	60,00			vlastní	
455		CYKY 3 x 1,5mm2	m	60,00			vlastní	
456		CY 4mm2 zelená/žlutá	m	20,00			vlastní	
		4 Ostatní montážní materiál						
457		Lišta instalační vkladací bílá, 40x40mm	m	30,00			vlastní	
458		Krabicová rozvodka IP54, A8 75x75mm	kus□	3,00			vlastní	
459		Trubka plastová ohebná (chránička), pr. 16mm	m	10,00			vlastní	
460		Ostatní podružný materiál (kabel, pásky, popisovací kabel, štítky, svorky, úchyty, ucpávky...)	soub	1,00			vlastní	
		5 Ostatní práce						
461		Montáž vč. zapravení prostupů, atd.	soub	1,00			vlastní	
462		Oživení	kpl	1,00			vlastní	
Díl:	M43	Montáže ocelových konstrukcí						
463	M43.1	Dodávka a montáž ocelových konstrukcí dle statiky: zesílení pilíře P1:105*1 zesílení pilíře P2:105*1	kg	210,00			vlastní	
464	M43.2	Doprava a přeložení ocelových konstrukcí	%	9,00			vlastní	

Celkem