

Soupis prací, dodávek a služeb dle vyhlášky č. 169/2016 Sb.

Stavba: **S2306** **MUNI**

Zhotovitel:

IČO:

DIČ:

Objednatel:

IČO:

DIČ:

Základ pro sníženou DPH: **15 %**

CZK

Základ pro základní DPH: **21 %**

CZK

CZK

Cena celkem bez DPH:

CZK

V _____ dne _____

Za zhotovitele

Za objednatele

Stavba:	S2306	MUNI	List č. 2
---------	--------------	-------------	-----------

Rekapitulace objektů a rozpočtů

Číslo	Název
-------	-------

Stavba

Stavební objekt

101	Pracovny doktorandů Jaselská
01	Architektonicko-stavební řešení
02	VZT
03	Elektro
04	Elektro svítidla

Stavba:	S2306	MUNI	List č. 3
---------	--------------	-------------	-----------

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu	Celkem	Hmotnost
_1	Zařízení 1 - Teplovzdušné větrání pracovny	HSV		0,00000
_2	Zařízení 2 - Chlazení pracovny	HSV		0,00000
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV		1,04627
4	Vodorovné konstrukce	HSV		0,62010
416	Podhledy a mezistropy montované lehké	HSV		0,07397
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV		1,46770
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV		0,12075
96	Bourání konstrukcí	HSV		0,03202
99	Staveništní přesun hmot	HSV		0,00000
762	Konstrukce tesařské	PSV		0,00000
766	Konstrukce truhlářské	PSV		0,07292
767	Konstrukce zámečnické	PSV		0,00000
776	Podlahy povlakové	PSV		0,34637
783	Nátěry	PSV		0,00069
784	Malby	PSV		0,09600
1	Elektro svítidla	MON		0,00000
M21a	Elektromontáže slaboproud	MON		0,00000
M21b	Elektromontáže silnoproud	MON		0,00000
D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot	PSU		0,00000
VN	Vedlejší náklady	VN		0,00000
ON	Ostatní náklady	ON		0,00000
				3,87679

Stavba:	S2306	MUNI	List č.4
---------	-------	------	----------

Krycí list objektu, provozního souboru

Základní údaje: **101**
Pracovny doktorandů Jaselská

Třídník stavebních objektů (JKSO):

Charakteristika:

Akce:

Počet MJ jednotek:

Popis:

Rekapitulace soupisů

Dílčí soupis číslo	Název	Počet položek
01	Architektonicko-stavební řešení	62
02	VZT	26
03	Elektro	101
04	Elektro svítidla	6
		195

Položkový soupis

Stavba:	S2306	MUNI	List č. 5
Objekt:	101	Pracovny doktorandů Jaselská	
Soupis:	01	Architektonicko-stavební řešení	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
------	-------	-------	----	----------	-------	------------

Díl:	3	Svislé a kompletní konstrukce				
1	317238111R00	Překlady keramické nadezdívka tlakové zóny plochých překladů šířky 115 mm Výkaz výměr: M1004: 1,06*2	m	2,12 2,12	801-1	RTS 23/ I
2	317941123RT3	Osazení ocelových válcovaných nosníků na zdivu včetně dodávky profilu I, výšky 160 mm profilu I, nebo IE, nebo U, nebo UE, nebo L Výkaz výměr: M1004 překlad: 1,5*5*0,0179	t	0,13 0,13	801-1	RTS 23/ I
3	342255032R00	Příčky z cihel a tvárníc nepálených příčky z příčkovek pórobetonových tloušťky 200 mm včetně pomocného lešení Výkaz výměr: 1,27*3,07	m2	3,90 3,90	801-1	RTS 23/ I
4	342948111R00	Kotvení příček ke konstrukci kotvami na hmoždinky Včetně dodávky kotev a spojovacího materiálu. Výkaz výměr: 3,07*2	m	6,14 6,14	801-1	RTS 23/ I
5	346275115R00	Přizdívky a obezdívky z desek pórobetonových tloušťky 150 mm s pomocným lešením o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. Výkaz výměr: M1003: 0,55*0,8+1*2,19-0,95*2,1 M1002 úprava pro zárubeň: 1,18*2,08-1*2,05	m2	1,04 0,64 0,40	801-1	RTS 23/ I
6	912 R00	Hzs - Zedník tř.7	h	20,00	Prav.M	RTS 23/ I
7	913 R00	Hzs - Stavební dělník	h	10,00	Prav.M	RTS 23/ I

Díl:	4	Vodorovné konstrukce				
8	413232221R00	Zazdívka zhlaví jakýmkoliv cihlami pálenými válcovaných nosníků výšky přes 150 do 300 mm Výkaz výměr: M1004: 5*2	kus	10,00 10,00	801-4	RTS 23/ I

Díl:	416	Podhledy a mezistropy montované lehké				
9	416021121R00	Podhledy na kovové konstrukci opláštěné deskami sádrokartonovými nosná konstrukce z profilů CD s přímým uchycením 1x deska, tloušťky 12,5 mm, standard, bez izolace Výkaz výměr: M1008, plocha odečet AC: 3,4	m2	3,40 3,40	801-1	RTS 23/ I
10	416093122R00	Doplňkové práce čelo podhledu SDK výšky od 200 do 500 mm, z protipožárních desek, tloušťky 12,5 mm	m2	2,23	801-1	RTS 23/ I
11	447191082R00	Příplatky k úpravě podkrovní sádrokartonem pro plochy přes 2 do 5 m2 Výkaz výměr: Odkaz na mn. položky pořadí 9: 3,40000	m2	3,40 3,40	801-1	RTS 23/ I

Díl:	61	Úpravy povrchů vnitřní				
12	612403385R00	Hrubá výplň rýh ve stěnách, jakoukoliv maltou maltou ze suchých směsí 100 x 50 mm jakékoliv šířky rýhy,	m	45,00	801-4	RTS 23/ I

Položkový soupis

Stavba:	S2306	MUNI	List č. 6
Objekt:	101	Pracovny doktorandů Jaselská	
Soupis:	01	Architektonicko-stavební řešení	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
		Výkaz výměr: Odkaz na mn. položky pořadí 24: 45,00000		45,00		
13	612421637R00	Omítky vnitřní stěn vápenné nebo vápenocementové v podlaží i ve schodišti štukové	m2	15,04	801-1	RTS 23/ I
		Výkaz výměr: 1,27*3		3,81		
		M1002: (1,25+3,3*2)*0,15+(1,18*2,08-1*2,05)*2		1,99		
		M1003: 0,6*1+(1*2,19-0,95*2,1)*2		0,99		
		M1004: 1,3*0,25*2		0,65		
		opravy v jednotlivých místnostech: 7,6		7,60		
14	612423531RT2	Omítka rýh ve stěnách maltou vápennou štuková, o šířce rýhy do 150 mm,	m2	6,75	801-4	RTS 23/ I
		z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,				
		Výkaz výměr: Odkaz na mn. položky pořadí 12: 45,00000*0,15		6,75		
15	612425931RT2	Omítka vápenná vnitřního ostění omítkou štukovou	m2	2,95	801-4	RTS 23/ I
		okenního nebo dveřního, z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,				
		Výkaz výměr: M1004 oprava ostění po úpravě otvoru: (0,8+0,2)*2,1+1,06*0,8		2,95		
Díl:	63	Podlahy a podlahové konstrukce				
16	631312141R00	Doplnění mazanin betonem prostým rýh v dosavadních mazaninách	m3	0,05	801-4	RTS 23/ I
		prostým betonem (s dodáním hmot) bez potěru,				
		Výkaz výměr: M1002: 0,1*1,25*0,1		0,01		
		M1004: 0,36*0,8*0,1+0,7*0,1*0,1		0,04		
Díl:	96	Bourání konstrukcí				
17	962032231R00	Bourání zdiva nadzákladového z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu	m3	0,77	801-3	RTS 23/ I
		vápenou nebo vápenocementovou				
		nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 ve zdivu nadzákladovém, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2)				
		Výkaz výměr: M1004: 0,36*0,8*2,1		0,60		
		pro překlad: 0,8*1,06*0,2		0,17		
18	962036124R00	Demontáž sádrokartonových, sádrovláknitých příček a předstěn příčka,	m2	8,64	801-3	RTS 23/ I
		sádrokartonová bez minerální izolace, jednoduchá ocelová konstrukce, 2xopláštěná deskou tl. 12,5 mm				
		Výkaz výměr: (0,3+2,1)*3,6		8,64		
19	968061125R00	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křídel dveří, plochy do 2 m2	kus	3,00	801-3	RTS 23/ I
		oken, dveří a vrat, s uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn,				
		Výkaz výměr: M1002: 2		2,00		
		M1004: 1		1,00		
20	968062455R00	Vybourání dřevěných ráků dveřních zárubní, plochy do 2 m2	m2	1,80	801-3	RTS 23/ I
		včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),				
		Výkaz výměr: M1002: 0,9*2		1,80		
21	968072455R00	Vybourání a vyjmutí kovových ráků a rolet ráků, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2) dveřních zárubní, plochy do 2 m2	m2	2,60	801-3	RTS 23/ I
		Výkaz výměr: M1002: 0,6*2		1,20		

Položkový soupis

Stavba:	S2306	MUNI	List č. 7
Objekt:	101	Pracovny doktorandů Jaselská	
Soupis:	01	Architektonicko-stavební řešení	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
		M1004: 0,7*2		1,40		
22	970031250R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v cihelném zdivu jádrové vrtání, do D 250 mm	m	2,95	801-3	RTS 23/ I
	Výkaz výměr:	VZT: 0,8*2+0,15*3+0,3*3		2,95		
23	973031335R00	Vysekání v cihelném zdivu výklenků a kapes kapes na jakoukoliv maltu vápennou nebo vápenocementovou, plochy do 0,16 m2, hloubky do 300 mm	kus	2,00	801-3	RTS 23/ I
	Výkaz výměr:	M1004 pro překlad: 2		2,00		
24	974031143R00	Vysekání rýh v jakémkoliv zdivu cihelném v ploše do hloubky 70 mm, šířky do 100 mm	m	45,00	801-3	RTS 23/ I
	Výkaz výměr:	předpoklad: 45		45,00		
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				
25	999281148R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších plášťů výšky do 12 m, nošením oborů 801, 803, 811 a 812	t	3,36	801-4	RTS 23/ I
Díl:	762	Konstrukce tesařské				
26	762812811R00	Demontáž záklopů stropů vrchních, zapuštěných z hoblovaných prken s olištováním tloušťky do 32 mm	m2	8,26	800-762	RTS 23/ I
	Výkaz výměr:	M1003: 2,29*2,86+0,18*2,86		7,06		
		M1008: 0,4*3		1,20		
27	998762202R00	Přesun hmot pro konstrukce tesařské v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	%		800-762	RTS 23/ I
Díl:	766	Konstrukce truhlářské				
28	766661422R00	Montáž dveřních křídel kompletizovaných otevíravých , protipožárních, do ocelové nebo fošnové zárubně, jednokřídlových, šířky přes 800 mm	kus	1,00	800-766	RTS 23/ I
29	766670011R00	Montáž obložkové zárubně a dveřního křídla jednokřídlového	kus	2,00	800-766	RTS 23/ I
30	766670021R00	Montáž kliky a štítku	kus	2,00	800-766	RTS 23/ I
	Výkaz výměr:	Odkaz na mn. položky pořadí 29: 2,00000		2,00		
31	549146420R	kování bezpečnostní klika - klika; povrch Cr; bezpečnostní třída 3	kus	2,00	SPCM	RTS 23/ I
	Výkaz výměr:	Odkaz na mn. položky pořadí 30: 2,00000		2,00		
32	54926002R	zámek zadlabací, bezpečnostní; vložkový; s převodem, s pojistkou; dvouzápadový; levoprávní; hl = 80 mm; h = 170 mm; rozteč 90 mm; protipožární	kus	2,00	SPCM	RTS 23/ I
	Výkaz výměr:	Odkaz na mn. položky pořadí 30: 2,00000		2,00		
33	611601203R	Dveře vnitřní jednostranně otevíravé; funkce: klasické; šířka = 800 mm; výška = 1 970 mm; počet křídel: 1; materiál rámu křídla: MDF; materiál výplně: voština; materiál pláště: MDF; povrchová úprava: CPL; struktura povrchu: oboustranně hladká; míra zasklení: plně křídlo; barva: dekor dle vzorníku	kus	1,00	SPCM	RTS 23/ II
34	611601204R	Dveře vnitřní jednostranně otevíravé; funkce: klasické; šířka = 900 mm; výška = 1 970 mm; počet křídel: 1; materiál rámu křídla: MDF; materiál výplně: voština; materiál pláště: MDF; povrchová úprava: CPL; struktura povrchu: oboustranně hladká; míra zasklení: plně křídlo; barva: dekor dle vzorníku	kus	1,00	SPCM	RTS 23/ II

Položkový soupis

Stavba:	S2306	MUNI	List č. 8
Objekt:	101	Pracovny doktorandů Jaselská	
Soupis:	01	Architektonicko-stavební řešení	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
35	61181512R	Zárubeň dřevěná - obložková, polodrážková (klasická); H' = 1 970 mm; B' = 800 mm; počet křídel: 1; povrchová úprava: CPL; typ závěsů: otočné	kus	1,00	SPCM	RTS 23/ II
36	61181513R	Zárubeň dřevěná - obložková, polodrážková (klasická); H' = 1 970 mm; B' = 900 mm; počet křídel: 1; povrchová úprava: CPL; typ závěsů: otočné	kus	1,00	SPCM	RTS 23/ II
37	998766201R00	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně	%		800-766	RTS 23/ I

Díl:	767	Konstrukce zámečnické				
38	767590840R00	Demontáž podlahových konstrukcí zdvojených podlah - nosného roštu Výkaz výměr: M1003: 2,29*2,86	m2	6,55 6,55	800-767	RTS 23/ I
39	R767-01	D+M panikové kování, vstup dveře na nádvoří	kus	1,00		Vlastní
40	998767201R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně	%		800-767	RTS 23/ I

Díl:	776	Podlahy povlakové				
41	773991001R00	Ostatní práce broušení teracových podlah dvojnásobné Výkaz výměr: Odkaz na mn. položky pořadí 42: 77,30000	m2	77,30 77,30	800-773	RTS 23/ II
42	776101101R00	Přípravné práce vysávání povlakových podlah průmyslovým vysavačem položky neobsahují žádný materiál	m2	77,30	800-775	RTS 23/ I
43	776101115R00	Přípravné práce vyrovnaní podkladů samonivelační hmotou Výkaz výměr: Odkaz na mn. položky pořadí 42: 77,30000	m2	77,30 77,30	800-775	RTS 23/ II
44	776421100RU1	Lepení soklíků PVC a napojení krytiny na stěnu lepení podlahových soklíků z PVC a vinylu včetně dodávky soklíku	m	70,00	800-775	RTS 23/ II
45	776521200R00	Lepení povlakových podlah z plastů Lepení povlakových podlah z plastů - čtverce z PVC nebo vinylu, montáž Výkaz výměr: Odkaz na mn. položky pořadí 42: 77,30000	m2	77,30 77,30	800-775	RTS 23/ I
46	776981113RT1	Přechodové, krycí a ukončující podlahové profily přechodová lišta, různá výška podlahoviny, eloxovaný hliník, samolepicí profil, výška profilu 8 mm, šířka profilu 35 mm	m	1,00	800-775	RTS 23/ I
47	28412315R	podlahovina PVC ve čtvercích; š = 500,0 mm; l = 500 mm; tl. 2,00 mm; homogenní; povrch. úprava polyuretan; protiskluzná; oblast komerční, průmyslová Výkaz výměr: 65	m2	65,00 65,00	SPCM	RTS 23/ II
48	28412315R1	Podlahovina koberec zátěžový smyčkový, čistící zóna čtverec 500x500 mm Výkaz výměr: 25	m2	25,00 25,00		Vlastní
49	998776201R00	Přesun hmot pro podlahy povlakové v objektech výšky do 6 m vodorovně do 50 m	%		800-775	RTS 23/ I

Díl:	783	Nátěry				
50	783122710R00	Nátěry ocelových konstrukcí syntetické A - ocelová konstrukce těžká, základní na vzduchu schnoucí Výkaz výměr: I160: (0,074*4+0,16*2)*1,5*5	m2	4,62 4,62	800-783	RTS 23/ I

Položkový soupis

Stavba:	S2306	MUNI	List č. 9
Objekt:	101	Pracovny doktorandů Jaselská	
Soupis:	01	Architektonicko-stavební řešení	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
Díl:	784	Malby				
51	784402801R00	Odstranění maleb oškrábáním, v místnostech do 3,8 m Výkaz výměr: Odkaz na mn. položky pořadí 52: 300,00000	m2	300,00 300,00	800-784	RTS 23/ I
52	784191101R00	Příprava povrchu Penetrace (napouštění) podkladu disperzní, jednonásobná Výkaz výměr: předpoklad: 300	m2	300,00 300,00	800-784	RTS 23/ I
53	784195212R00	Malby z malířských směsí otěruvzdorných, , bělost 82 %, dvojnásobné Výkaz výměr: Odkaz na mn. položky pořadí 52: 300,00000	m2	300,00 300,00	800-784	RTS 23/ I
54	784011221RT2	Ostatní práce zakrytí předmětů, , včetně dodávky fólie tl. 0,04 mm	m2	100,00	800-784	RTS 23/ I
55	784011222RT2	Ostatní práce zakrytí podlah, , včetně papírové lepenky	m2	80,00	800-784	RTS 23/ I
Díl:	D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot				
56	979011221R00	Svislá doprava sutí a vybouraných hmot nošením za prvé podlaží pod základním podlažím	t	3,31	801-3	RTS 23/ I
57	979081111RT2	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	3,31	801-3	RTS 23/ I
58	979081121RT2	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	66,19	801-3	RTS 23/ I
59	979990107R00	Poplatek za skládku za uložení, směs betonu, cihel a dřeva, , skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů	t	3,31	801-3	RTS 23/ I
60	979087311R00	Vodorovné přemístění sutí nošením k místu nakládky vodorovné přemístění sutí nošením nebo přehozením, na vzdálenost 10 m nebo vybouraných hmot nošením nebo přehazováním k místu nakládky přístupnému normálním dopravním prostředkům do 10 m,	t	9,93	800-2	RTS 23/ I
Díl:	VN	Vedlejší náklady				
61	005122 R	Provozní vlivy	Soubor	1,00		RTS 23/ II
62	005124010R	Koordinační činnost	Soubor	1,00		RTS 23/ II

Položkový soupis

Stavba:	S2306	MUNI	List č. 10
Objekt:	101	Pracovny doktorandů Jaselská	
Soupis:	02	VZT	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
Díl: _1		Zařízení 1 - Teplovzdušné větrání pracovny				
1	1.01	Kompaktní rekuperační jednotka DUPLEX 380ECV5 s protiproudým rekuperačním výměníkem elektrickým, ohříváčem pro dohřev přívodního vzduchu SVT133 - Jednotka splňuje ErP (Ecodesign) – nařízení EU 1253/2014 platné od 1.1.2016 i 1.1.2018 - Protiproudý rekuperační výměník - Vzduchové množství: 200 m3/h (přívod) - Vzduchové množství: 200 m3/h (odvod) - Externí statický tlak jednotky: 250 Pa (přívod) - Externí statický tlak jednotky: 250 Pa (odvod) - Příkon v pracovním bodě: 0,043 kW (přívod) - Příkon v pracovním bodě: 0,041 kW (odvod) - Maximální příkon pro dimenzování: 0,12 kW (přívod i odvod) - Maximální proud pro dimenzování: 1 A (přívod i odvod) - Napětí: 230 V - Účinnost rekuperace zimní (letní): 94 (86) % - Elektrický ohříváč: 0,6 kW/ 230 V - Elektrický předehříváč: 1,0 kW/ 230 V Jednotka včetně: - By-pass klapka (integrována v jednotce) CM24 - 1 ks - filtr F7 - přívod vzduchu - filtr G4 - odvod vzduchu - regulační modul na jednotce, regulace aMotion - ventilátor s EC motorem - 2ks - elektrický ohříváč, elektrický předehříváč - hlavní vypínač - možnost ovládání přes internet - Výška x délka x hloubka = 1000 x 617 x 490 mm - Hmotnost: cca 73 kg Odvod kondenzátu od jednotky, vč. Sifonu suchého kuličkového - dodávka profese ZTI	ks	1,00		Vlastní
2	1.01a	Kabeláž mezi ovladačem a VZT jednotkou (viz schéma zapojení - katalogový list VZT jednotky);, předpoklad 5 bm, ovladač umístěn dle požadavku investora	bm	5,00		Vlastní
3	1.02	Zpětná klapka, těsná s magnetem O160 mm	ks	2,00		Vlastní
4	1.03	Talířový ventil, plastový, kruhový, O200 mm	ks	2,00		Vlastní
5	1.04	Sací/ výfukové koleno O160 mm, RAL dle požadavku investora	ks	2,00		Vlastní
6	1.30.01	SPIRO O200 mm, vč. 40% tvarovek	bm	3,00		Vlastní
7	1.30.02	SPIRO O160 mm, vč. 30% tvarovek	bm	54,00		Vlastní
8	1.60.01	Kaučuková izolace tl. 30 mm, samolepící s odolností vůči venkovnímu prostředí a povětrnostním, podmínkám	m2	30,00		Vlastní
9	1.60.02	Kaučuková izolace tl. 12 mm, samolepící	m2	10,00		Vlastní
10	1.90	Čidlo CO2, vč. kabeláže	ks	1,00		Vlastní

Díl: _2		Zařízení 2 - Chlazení pracovny				
11	2.01	Venkovní kondenzační jednotka, systém split 1+1 - Chladicí výkon: Qch = 2,00 kW - Topný výkon: Qt = 2,50 kW - Odvod kondenzátu (na střešku) - Nutnost vyhřívat odvod kondenzátu topným kabelem - profese EZ	ks	1,00		Vlastní
12	2.02	Nástěnná klimatizační vnitřní jednotka - chladicí výkon Qch=2,00kW - topný výkon Qt=2,50kW - vč. infraolvdání	ks	1,00		Vlastní

Položkový soupis

Stavba:	S2306	MUNI	List č. 11
Objekt:	101	Pracovny doktorandů Jaselská	
Soupis:	02	VZT	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
13	2.03	Předizolované Cu potrubí 6, vč. Tepelné izolace tl. 10 mm, tloušťka potrubí 1 mm, Cu pro, chladičrenství	bm	20,00		Vlastní
14	2.04	Předizolované Cu potrubí 10, vč. Tepelné izolace tl. 10 mm, tloušťka potrubí 1 mm, Cu pro, chladičrenství	bm	20,00		Vlastní
15	2.05	Komunikační kabel (propojení vnitřní jednotky s venkovní) - např. 5Cx1,5	bm	25,00		Vlastní
16	2.06	Pomocné uložení Cu potrubí, vč. příslušenství	bm	4,00		Vlastní
17	2.07	Gumové podkladové bloky	pár	1,00		Vlastní
18	2.08	AG svařování, tlaková zkouška dusíkem, vakuování	hod	2,00		Vlastní
19	2.08	Topný kabel pro vyhřívání kondenzátu venkovní jednotky, délka 2bm	ks	1,00		Vlastní

Díl:	ON	Ostatní náklady				
20	0.01	Svislý přesun materiálu a osob, vnitrostaveništní přesuny	kpl	1,00		Vlastní
21	0.02	Montážní, spojovací a těsnící materiál materiál (závitové tyče, matice, šrouby, objímky, ...)	kpl	1,00		Vlastní
22	0.03	Předávací dokumentace, Projekt skutečného provedení stavby	hod	4,00		Vlastní
23	0.04	Zednické výpomoci (vysekání drážek apod.)	kpl	1,00		Vlastní
24	0.05	Komplexní zkoušky, zaregulování, proškolení obsluhy	kpl	1,00		Vlastní
25	0.06	Koordinační činnost a režijní náklady	hod	4,00		Vlastní
26	0.07	Doprava	kpl	1,00		Vlastní

Položkový soupis

Stavba:	S2306	MUNI	List č. 12
Objekt:	101	Pracovny doktorandů Jaselská	
Soupis:	03	Elektro	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
Díl:	M21b	Elektromontáže silnoprroud				
1	1050-428	Rozvaděč pod omítku 6DIN/144TE 600x800x250,na dveřích CS	ks	1,00		Vlastní
2	1073-2525	Přepětřová ochrana TNC 2.stupeň	ks	1,00		Vlastní
3	1073-2525	ZP-A40/3 Vypínače 40A, 3-pól	ks	1,00		Vlastní
4	Pol__0004	230 Vypínací spoušť	ks	2,00		Vlastní
5	Pol__0005	Jednotka pom. kont. 2p	ks	2,00		Vlastní
6	1073-2119	Pojistkový odpínač VLC 22 3p	ks	1,00		Vlastní
7	1073-2131	Pojistkové vložky C22-100A	ks	1,00		Vlastní
8	1073-2120	PL7-B6/1 Jistič PL7, char B, 1-pólový	ks	2,00		Vlastní
9	1073-2120	PL7-B10/1 Jistič PL7, char B, 1-pólový	ks	2,00		Vlastní
10	1073-2120	PL7-B10/1 Jistič PL7, char C, 1-pólový	ks	1,00		Vlastní
11	1073-2124	PL7-B16/1 Jistič PL7, char B, 1-pólový	ks	20,00		Vlastní
12	1073-2155	PL7-B20/3 Jistič PL7, char B, 3-pólový	ks	2,00		Vlastní
13	1073-2475	PHF7-40/3N/003-G Chránič (servis.tlačítko) Ir=3 kA, typ G, 4-pól	ks	2,00		Vlastní
14	1073-2475	PFL7-16/1N/B/003 Chránič s nadproud.ochr,Ir=250A,AC,1+N pól,char.B	ks	2,00		Vlastní
15	1073-3035	Zdroj 12V DC,DIN , pro EKV	ks	2,00		Vlastní
16	12	Nouzové svítidlo nástěnní LED s piktogramem	ks	2,00		Vlastní
17	1002-4456	Přístroj ovládače zapínacího se svorkou N (bezšroubové svorky); řazení 1/0	ks	2,00		Vlastní
18	1002-4450	Přístroj přepínače střídavého (bezšroubové svorky); řazení 6	ks	4,00		Vlastní
19	1002-4450	Přístroj přepínače křížového (bezšroubové svorky); řazení 7	ks	1,00		Vlastní
20	1002-4450	Stmívač / regulátor osvětlení kompletní pro LED zdroje a LED svítidla.	ks	4,00		Vlastní
21	1002-14	Kryt spínače kolébkového; b. bílá	ks	7,00		Vlastní
22	1002-4593	Zásuvka jednonásobná (bezšroubové svorky), s ochranným kolíkem, s clonkami; b. bílá	ks	28,00		Vlastní
23	1002-4593	Zásuvka dvojnásobná (bezšroubové svorky), s ochranným kolíkem, s clonkami; b. bílá	ks	32,00		Vlastní
24	1002-1298	Zásuvka jednonásobná, s ochranným kolíkem, s ochranou před přepětím; b. bílá	ks	12,00		Vlastní
25	1002-24	Rámeček pro elektroinstalační přístroje, jednonásobný; b. bílá	ks	47,00		Vlastní
26	1002-24	Instalační krabice pod omítku - přístrojová	ks	47,00		Vlastní
27	1122-138	CYKY 3x1.5, pod omítkou	m	60,00		Vlastní
28	1124-22	CYKY 4x1.5 mm2, pod omítkou	m	20,00		Vlastní
29	1124-23	CYKY 3x2.5 mm2, pod omítkou	m	300,00		Vlastní
30	1124-28	CYKY 4x10 mm2, pod omítkou	m	25,00		Vlastní
31	1122-138	CYKY 5x1.5, pod omítkou	m	60,00		Vlastní
32	1122-73	CYH2x1, v trubkování	m	50,00		Vlastní
33	1124-8	CY 4 mm2, pod omítkou	m	20,00		Vlastní
34	1124-8	CY 16 mm2, pod omítkou	m	20,00		Vlastní
35	1124-10	Bezpečnostní vypínač 16A/3	ks	1,00		Vlastní
36	1124-10	SVORKOVNICE WERIT 12402	ks	1,00		Vlastní
37	9999-444	Ukončení vodičů do 2,5 mm2	ks	150,00		Vlastní
38	9999-444	Ukončení vodičů do 10 mm2	ks	8,00		Vlastní
39	1244-2	AlMgSi-D8 pevně 840 008	m	5,00		Vlastní
40	1030-54271	podpěra pod krytinu	ks	2,00		Vlastní
41	1030-66328	Jímací tyč AL 1000 - 101000	ks	1,00		Vlastní
42	1244-73	SP připojovací	ks	2,00		Vlastní

Položkový soupis

Stavba:	S2306	MUNI	List č. 13
Objekt:	101	Pracovny doktorandů Jaselská	
Soupis:	03	Elektro	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
43	9999-1298	Revizni technik	hod	16,00		Vlastní
44	9999-1299	Spoluprace s reviz.technikem	hod	2,00		Vlastní
45	9999-1298	Dokumentace skutečného provedení	hod	5,00		Vlastní
46	9999-1288	Zkusebni provoz	hod	5,00		Vlastní
47	9999-1287	Příprava ke komplexní zkoušce	hod	2,00		Vlastní
48	1197-27	EI 120 Kabel. přepážka PROMASTOP FOAM	m2	1,00		Vlastní
49	Pol__0049	Podružný materiál	kpl	1,00		Vlastní
50	Pol__0050	1216E TRUBKA OHEBNÁ - SUPER MONOFLEX 16 750N	m	20,00		Vlastní
51	Pol__0051	prostup kcí 150mm, 30x30, cihla	ks	10,00		Vlastní
52	Pol__0052	prostup kcí 350mm, 30x30, cihla	ks	3,00		Vlastní
53	Pol__0053	Ostatní stavební pomocné práce - drážkování, vrtání	hod	8,00		Vlastní

Díl:	M21a	Elektromontáže slaboproud				
54	Pol__0054	Nástěnný rack 19" 18U,š600,h600,v900 ,šedý, krytí IP30,zemnicí sada,úhel otevření dveří 180°,dveře, kalené bezpečnostní sklo, horní a dolní kabelový vstup se zaslepkami	ks	1,00		Vlastní
55	Pol__0055	Osvětlovací panel s tělesem spínaným dveřmi	ks	1,00		Vlastní
56	Pol__0056	Ventilátorová jednotka s termostatem	ks	1,00		Vlastní
57	Pol__0057	Patch panel UTP osaz. 48 pozic BK 1U, CAT6	ks	1,00		Vlastní
58	Pol__0058	Vyvazovací panel 1U plastová oka BK černý	ks	4,00		Vlastní
59	Pol__0059	UPS 1500VA Rack Mount	ks	1,00		Vlastní
60	Pol__0060	Napájecí panel 5x230V, včetně vany šnúra 3m	ks	1,00		Vlastní
61	Pol__0061	Patch cord UTP Cat.6 1m	ks	82,00		Vlastní
62	Pol__0062	48 portový switch 48G-PoE+-4SFP+ EI	ks	1,00		Vlastní
63	Pol__0063	Návleky číselné	ks	160,00		Vlastní
64	Pol__0064	Datová zásuvka 1xRJ45 UTP CAT6 včetně rámečku	ks	3,00		Vlastní
65	Pol__0065	Datová zásuvka 2xRJ45 UTP CAT6 včetně rámečku	ks	18,00		Vlastní
66	Pol__0066	Keystone 1xRJ45 UTP CAT6	ks	39,00		Vlastní
67	Pol__0067	Instalační krabice přístrojová pod omítku	ks	18,00		Vlastní
68	Pol__0068	Instalační krabice přístrojová na povrch	ks	3,00		Vlastní
69	Pol__0069	Kabel UTP drát CAT6, LSHF, cívka 500m, šedý	m	1 650,00		Vlastní
70	Pol__0070	Uložení kabelu UTP ,zakončení	ks	0,00		Vlastní
71	Pol__0071	trubka PVC 16, ohebná,LSHF,750N	m	50,00		Vlastní
72	Pol__0072	trubka PVC 23 , ohebná,LSHF,750N	m	100,00		Vlastní
73	Pol__0073	trubka PVC 36, ohebná,LSHF,750N	m	150,00		Vlastní
74	Pol__0074	trubka PVC 48, ohebná,LSHF,750N	m	5,00		Vlastní
75	Pol__0075	Protahovací vodič CY1,5	m	305,00		Vlastní
76	Pol__0076	zatažení TP kabelu do trubky,lišty,kanálu v = do 4m	m	305,00		Vlastní
77	Pol__0077	protipožární tmel EI90min, min. tl.stěny 150, až do 300 cm2	bal	5,00		Vlastní
78	Pol__0078	prostup kcí 150mm, 30x30, cihla	ks	10,00		Vlastní
79	Pol__0079	prostup kcí 350mm, 30x30, cihla	ks	3,00		Vlastní
80	Pol__0080	Ostatní stavební pomocné práce - drážkování, vrtání	hod	8,00		Vlastní
81	Pol__0081	drobný elektroinstalační materiál	kpl	1,00		Vlastní
82	Pol__0082	Kontrolní měření UTP kabelu	ks	40,00		Vlastní
83	Pol__0083	Montážní práce v racku	hod	8,00		Vlastní
84	Pol__0084	WIFI 5200 Mbit/s, Ethernet,30 W. strop, zeď, bílá I	ks	3,00		Vlastní

Položkový soupis

Stavba:	S2306	MUNI	List č. 14
Objekt:	101	Pracovny doktorandů Jaselská	
Soupis:	03	Elektro	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
85	Pol__0085	HDMI kabel pro dataprojektor ,5m	ks	1,00		Vlastní
86	Pol__0086	Dveřní jednotka EKV pro napojení čtečky přístupových karet na sběrnici v podomítkové krabici	ks	2,00		Vlastní
87	Pol__0087	Venkovní vnitřní čtecí hlava s modulem TWN4	ks	2,00		Vlastní
88	Pol__0088	Přístupová bezkontaktní karta , konfigurace	ks	1,00		Vlastní
89	Pol__0089	Elektromagnetický samozamykací zámek do dveří ,rozteč a montážní sada dle typu dveří+příslušenství	ks	2,00		Vlastní
90	Pol__0090	Odchozí tlačítko pod omítku	ks	2,00		Vlastní
91	Pol__0091	Instalační krabice přístrojová	ks	2,00		Vlastní
92	Pol__0092	Instalace SW , konfigurace , uvedení do provozu	hod	2,00		Vlastní
93	Pol__0093	Kabel V03VH-H 2x1,0 dvojlinka černá (CYH)	m	45,00		Vlastní
94	Pol__0094	Kabel J-Y(ST)Y 5x2x0,8 šedý	m	10,00		Vlastní
95	Pol__0095	Dokumentace skutečného provedení	hod	2,00		Vlastní
96	Pol__0096	Certifikace systému (záruka 15let)	ks	1,00		Vlastní
97	Pol__0097	Podružný montážní a upevňovací materiál	ks	1,00		Vlastní
98	Pol__0098	Montáž,oživení,zkušební provoz	kpl	1,00		Vlastní
99	Pol__0099	Provozní dokumentace a dokumentace skutečného provedení	hod	5,00		Vlastní
100	Pol__0100	Doprava		1,00		Vlastní
101	Pol__0101	PPV		1,00		Vlastní

Položkový soupis

Stavba:	S2306	MUNI	List č. 15
Objekt:	101	Pracovny doktorandů Jaselská	
Soupis:	04	Elektro svítidla	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
Díl:	1	Elektro svítidla				
1	A	LED závěsné, 50,8W 3000K DALI stmívatelné, ručně foukané trojvrstvé sklo, výška 100mm, průměr 600mm,, lankový závěs, transparentní kabel závěsné	kus	6,00		Vlastní
2	A1	LED přisazené, 12,5W 3000K, ručně foukané trojvrstvé sklo, výška 75mm, průměr 280mm nad kopírku	kus	1,00		Vlastní
3	B	LED závěsné, 86W 3000K, stmívatelné pomocí tlačítka TouchDim, přímo-indirektní vyzařování, v, direktním směru leštěná mikrooptika UGR<16 v černé barvě, v indirektním směru opálový difuzer, černě lakovaný hliníkový korpus 75x40mm, celková délka 1978mm, lankové závěsy kancelář	kus	2,00		Vlastní
4	C	LED závěsné, 171W 3000K, stmívatelné pomocí tlačítka TouchDim, přímo-indirektní vyzařování, v, direktním směru leštěná mikrooptika UGR<16 v černé barvě, v indirektním směru opálový difuzer, hliníkový korpus 75x40mm, lakováno v barvě zelené, celková délka sestavy 2450mm, šířka 600mm, rádius ukončení 600mm. lankové závěsy pracovna	kus	1,00		Vlastní
5	Dim	převodník TouchDim/DALI do KU68 stmívání	kus	6,00		Vlastní
6	900 RT1	HZS, Práce v tarifní třídě 4 (např. tesař)	h	30,00	Prav.M	RTS 23/ I