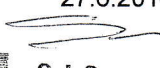


PROPOČET laboratoř č. 22 v 1.np s předsíní

Rozpočet	1	Rekonstrukce lab. č.22 / 1.np	JKSO
Objekt	Název objektu		SKP
01	Rekonstrukce lab. č.22/1np s předsíní		Měrná jednotka
Stavba	Název stavby		Počet jednotek
03/2016	Rekonstrukce lab. č.22/1np ,Veverí 97, Brno		Náklady na m.j. 0
Projektant	S.I.S. spol. s r.o.		Typ rozpočtu
Zpracovatel projektu	S.I.S. spol. s r.o.		
Objednatel	ÚACH AV ČR Brno v.v.i.		
Dodavatel	S.I.S. spol. s r.o.		Zakázkové číslo
Rozpočtoval			Počet listů
ROZPOČTOVÉ NÁKLADY			
Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
	HSV celkem 143 031	Ztížené výrobní podmínky	0
Z	PSV celkem 235 220	Oborová přírážka	0
R	M práce celkem 134 890	Přesun stavebních kapacit	0
N	M dodávky celkem 0	Mimostaveništní doprava	0
	ZRN celkem 513 141	Zařízení staveniště	12 829
		Provoz investora	0
	HZS 0	Kompletační činnost (IČD)	15 394
	ZRN+HZS 513 141	Ostatní náklady neuvedené	25 657
	ZRN+ost.náklady+HZS 567 021	Ostatní náklady celkem	53 880
Vypracoval		Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :		Jméno :	Jméno :
Datum :		Datum : 27.6.2016	Datum :
Podpis :		Podpis:  S.I.S. SPOL. S R.O. STAVEBNÍ A INŽ. SPOL. sídlo: 615 00 BRNO, VINIČNÍ 82 tel.: 548 213 071- 4, DIČ: CZ46965611	Podpis:
Základ pro DPH	21,0 %		567 021 Kč
DPH	21,0 %		119 074 Kč
Základ pro DPH	0,0 %		0 Kč
DPH	0,0 %		0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM			686 095 Kč

Poznámka :

Stavba :	03/2016 Rekonstrukce lab. č.22/1np ,Veveří 97, Brno	Rozpočet :	1
Objekt :	01 Rekonstrukce lab. č.22/1np s předsíní	Rekonstrukce lab. č.22 / 1.np	

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
311 Sádkartonové konstrukce	88 396	0	0	0	0
312 Podhledy kazetové minerální	19 965	0	0	0	0
63 Podlahy a podlahové konstrukce	5 760	0	0	0	0
94 Lešení	2 304	0	0	0	0
95 Dokončovací konstrukce a práce pozemních	4 301	0	0	0	0
96 Bourání konstrukcí	16 674	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	2 880	0	0	0	0
720 Zdravotechnická instalace	0	13 284	0	0	0
766 Konstrukce truhlářské	0	157 673	0	0	0
776 Podlahy povlakové	0	29 360	0	0	0
781 Obklady keramické	0	13 183	0	0	0
783 Nátěry	0	3 000	0	0	0
784 Malby	0	8 370	0	0	0
786 Žaluzie	0	10 350	0	0	0
M21 Elektromontáže	0	0	0	129 890	0
M22. Slaboproud EPS, EVAC	0	0	0	0	0
M24 Montáže vzduchotechnických zařízení	0	0	0	5 000	0
D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot	2 751	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	143 031	235 220	0	134 890	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky			378 251	0
Oborová přírážka			378 251	0
Přesun stavebních kapacit			378 251	0
Mimostaveništní doprava			378 251	0
Zařízení staveniště		2,5	513 141	12 829
Provoz investora			513 141	0
Kompletační činnost (IČD)		3,0	513 141	15 394
PD skutečného provedení stavby		5,0	513 141	25 657
CELKEM VRN				53 880

propoččet

Stavba :		03/2016 Rekonstrukce lab. č.22/1np ,Veverí 97, Brno			Rozpočet: 1	
Objekt :		01 Rekonstrukce lab. č.22/1np s předsíní			Rekonstrukce lab. č.22 / 1.np	
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 311		Sádrokartonové konstrukce				
1	342261211RT2	Příčka sádrokarton. ocel.kce, 1x oplášt. desky protipožární tl. 12,5 mm, Tl tl. 5 cm Bude systémové řešení všech SDK kcí např. Rigips, Knauf : Ceny zahrnují dodávku, montáž, úpravu navazujících konstrukcí, výřezy pro instalace, tmelení, zhuštění: profilů pro osazení skříněk ap.: laboratoř předsín	m2	89,00	900,00	80 100,00
2	342263995R00	Příplatek k příčce sádrokart. za izolaci 4-6cm stavební práce, laboratoř č.22, izolace tl.3cm	m2	1,80 1,80	24,00	43,20
3	342264051V1	Opláštění čela podhledů u oken v sádrokart.podhledu a doplnění kazetového podhledu sádrokart.deskami	m2	9,90	650,00	6 435,00
4	342 26-0002.V3	Opláštění stávajících dveří m.č.21 sádrokartonem desky protipož. 2x 12,5 mm, tl.stěny 200mm stavební práce	m2	1,80 1,80	1 010,00	1 818,00
Celkem za		311 Sádrokartonové konstrukce				88 396,20
Díl: 312		Podhledy kazetové minerální				
5	312-01PC	D+M , kazetový minerální podhled, rastr 600x600mm viditelné T profily, kazety vyjímatelné, barva bílá podhledy-kompletiz.výrobek , popis dttu TZ: laboratoř č.22 předsín	m2	36,30 20,80 15,50	550,00	19 965,00
Celkem za		312 Podhledy kazetové minerální				19 965,00
Díl: 63		Podlahy a podlahové konstrukce				
6	632411150RU1	Stěrka samonivelační 5-12mm včetně broušení laboratoř č.22	m2	25,60 25,60	180,00	4 608,00
7	632902211V1	Příprava betonových povrchů pro nové vrstvy včetně očištění podkladu a penetrace	m2	25,60	45,00	1 152,00
Celkem za		63 Podlahy a podlahové konstrukce				5 760,00
Díl: 94		Lešení				
8	941955001R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,2 m laboratoř č.22	m2	25,60 25,60	90,00	2 304,00
Celkem za		94 Lešení				2 304,00
Díl: 95		Dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb				
9	952901111R00	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m laboratoř č.22	m2	25,60 25,60	68,00	1 740,80
10	952 90-8120.V1	Vyklizení nábytku a mobilního zařízení	m2	25,60	100,00	2 560,00
Celkem za		95 Dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb				4 300,80
Díl: 96		Bourání konstrukcí				
11	776401800R00	Demontáž soklíků nebo lišt, pryžových nebo z PVC laboratoř č.22	m	28,50 28,50	10,00	285,00
12	776511820R00	Odstranění PVC lepených s podložkou laboratoř č.22	m2	25,60 25,60	60,00	1 536,00
13	965042141RT1	Bourání cementových stěrek tl. 10 cm, nad 4 m2 ručně tl. stěrky 1 - 3 cm laboratoř č.22	m2	25,60 25,60	80,00	2 048,00
14	967023693R00	Srovnání stávajících betonových ploch nad 2 m2 pod PVC vč.očištění	m2	25,60	200,00	5 120,00
15	968061125R00	Vyvěšení dřevěných dveřních křidel pl. do 2 m2	kus	2,00	10,00	20,00
16	968061125R01	Vybourání otvorů přes betonový strop šachty	kus	2,00	640,00	1 280,00
17	968072455R00	Vybourání kovových dveřních zárubní pl. do 2 m2	m2	3,54	320,00	1 132,80
18	9680950Q2R00	Bourání parapetů dřevěných š. do 50 cm	m	13,94	40,00	557,60
19	969011121R00	Vybourání kovových trubkových rozvodů po stěnách vč.zrušení a zaslepení stávaj.odboček a ventilů	m	20,54	35,00	718,90
20	963 01-6400.V1	Demontáž chladicí jednotky pro opětovnou montáž	ks	2,00	900,00	1 800,00
21	968 00-0001.V1	Demontáž okenních lišt	m	29,60	20,00	592,00
22	968 00-0002.V1	Demontáž okenních žaluzií	m2	13,20	120,00	1 584,00

propočít

Stavba :		03/2016 Rekonstrukce lab. č.22/1np ,Veverí 97, Brno			Rozpočet: 1		
Objekt :		01 Rekonstrukce lab. č.22/1np s předsíní			Rekonstrukce lab. č.22 / 1.np		
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	
23	968 00-0003.V1	Demontáž opláštění stoupacího potrubí u výtahu	m	2,90	180,00	522,00	
Celkem za		96 Bourání konstrukcí				16 674,30	
Díl: 99	Staveništní přesun hmot						
24	999281108R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 12 m	t	3,60	800,00	2 880,00	
Celkem za		99 Staveništní přesun hmot				2 880,00	
Díl: 720	Zdravotnická instalace						
25	720-01	ZTI, ..kanalizace, vodovod - odhad dle předchozí realizace	soubor	1,00	12 000,00	12 000,00	
26	720-02	Revize stávajícího kanalizačního stoupacího potrubí kanalizace u výtahu	soubor	1,00	500,00	500,00	
26	720-02	Izolace stávajícího kanalizačního stoupacího potrubí kanalizace u výtahu	m2	1,40	560,00	784,00	
Celkem za		720 Zdravotnická instalace				13 284,00	
Díl: 766	Konstrukce truhlářské						
26	766670011R00	Montáž obložkové zárubně a dřevěného křídla dveří	kus	1,00	1 130,00	1 130,00	
27	766670021R00	Montáž kliky a štítku	kus	1,00	225,00	225,00	
28	611000PC	Dveře vnitřní laminát 1kř. ze 2/3 proskl.,900x1970 vč.kování, podle výběru investora	kus	1,00	4 500,00	4 500,00	
29	611812PC	Zárubeň obkladová š. 90 cm/tl.stěny 16-35cm	kus	1,00	1 200,00	1 200,00	
30	611813PC	Vybavení nábytkem včetně parapetů viz. příloha	kus	1,00	149 118,00	149 118,00	
31	611814PC	neobsazeno	kus				
32	998766201R00	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 6 m	%	1 500,00	1,00	1 500,00	
Celkem za		766 Konstrukce truhlářské				157 673,00	
Díl: 776	Podlahy povlakové						
33	776101115V1	Vyrovnání podkladů samonivelační stěrkou 0-5mm	m2	25,60	160,00	4 096,00	
34	776101121V1	Provedení penetrace podkladu vč.dodávky penetračního nátěru	m2	25,60	30,00	768,00	
35	776421100R00	Lepení podlahových soklíků z měkčeného PVC	m	25,60	40,00	1 024,00	
36		laboratoř č.22		25,60			
37	776521230RT1	Lepení povlakových podlah ze čtverců PVC, vodivých pouze nalepení - PVC ve specifikaci	m2	25,60	86,00	2 201,60	
		laboratoř č.22		25,60			
38	776994111R00	Svařování povlakových podlah z pásů nebo čtverců	m	25,60	35,00	896,00	
39	776996110R00	Napuštění povlakových podlah pastou	m2	25,60	20,00	512,00	
40	28342402	Soklík profil z měkčeného PVC	m	23,80	40,00	952,00	
41	28410010	PVC Elektrostatic 2403 tl. 2mm -bal. 12,91 m2-3bal.	m2	38,73	480,00	18 590,40	
42	998776201R00	Přesun hmot pro podlahy povlakové, výšky do 6 m	%	400,00	0,80	320,00	
Celkem za		776 Podlahy povlakové				29 360,00	
Díl: 781	Obklady keramické						
43	781101210RT1	Penetrace podkladu pod obklady vč.penetračního nátěru	m2	13,50	35,00	472,50	
43	781475112R00	Obklad vnitřní stěn keramický, do tmele, 15x15 cm	m2	13,50	320,00	4 320,00	
		laboratoř č.22		13,50			
44	781479705R00	Přípl.za spárovací hmotu - plošně	m2	13,50	7,00	94,50	
45	781479711R00	Příplatek k obkladu stěn keram.,za plochu do 10 m2	m2	13,50	40,00	540,00	
		laboratoř č.22		13,50			
46	781491001RT1	Montáž lišt k obkladům rohových, koutových i dilatačních	m	13,50	40,00	540,00	
		laboratoř č.22		13,50			
47	59764201	Obkladačky keramické vnitřní glazované 150x150x9mm	m2	16,00	400,00	6 400,00	
		laboratoř č.22		16,00			
48	59765010	Lišty rohové, ukončovací	m	12,00	18,00	216,00	
		laboratoř č.22		12,00			
49	998781201R00	Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 6 m	%	200,00	3,00	600,00	
Celkem za		781 Obklady keramické				13 183,00	
Díl: 783	Nátěry						
50	783220011.V1	očistění a nátěr kovových konstrukcí syntetický základní a 1x krycí	m2	15,00	200,00	3 000,00	
		laboratoře č.22 - parapetní nosník a OT		15,00			
Celkem za		783 Nátěry				3 000,00	

propočet

Stavba :		03/2016 Rekonstrukce lab. č.22/1np ,Veveří 97, Brno		Rozpočet: 1		
Objekt :		01 Rekonstrukce lab. č.22/1np s předsíní		Rekonstrukce lab. č.22 / 1.np		
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 784		Malby				
51	784 44-4001.V1	Malba disperzní interiér.tonovaná otěruvzd.,omyvat 2x s penetrací	m2	65,00	90,00	5 850,00
52	784 44-4002.V1	Malba disperzní interiér.bílá otěruvzd. 2x s penetrací	m2	63,00	40,00	2 520,00
	Celkem za	784 Malby				8 370,00
Díl: 786		Žaluzie				
53	786 62-1232.V1	Dodávka a montáž , hliníková interiérová žaluzie do oken kovových laboratoř č.22	m2	13,80 12,60	750,00	10 350,00
54	998786201R00	Přesun hmot pro čalounické úpravy, výšky do 6 m	%			
	Celkem za	786 Žaluzie				10 350,00
Díl: M21		Elektromontáže				
55	21-01	Elektroinstalace viz samostatná příloha - odhad dle předchozích realizací	soubor	1,00	129 890,00	129 890,00
	Celkem za	M21 Elektromontáže				129 890,00
Díl: M22.		Slaboproud EPS, EVAC				
56	22-01	Slaboproudé rozvody viz samostatná příloha -elektroinstalace	soubor	1,00		
	Celkem za	M22. Slaboproud EPS, EVAC				
Díl: M24		Montáže vzduchotechnických zařízení				
57	24-01	Opětovná montáž klimatizační jednotky	soubor	1,00	5 000,00	5 000,00
	Celkem za	M24 Montáže vzduchotechnických zařízení				5 000,00
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				
58	9790811 11R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	0,80	300,00	240,00
59	9790811 21R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	16,00	20,00	320,00
60	9790821 11R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	0,80	220,00	176,00
61	9790821 21R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	8,00	100,00	800,00
62	9799901 10R00	Poplatek za skládku suti - sádkartonové desky PVC krytina	t	0,75	1 600,00	1 200,00
63	9799999 98R00	Poplatek za skládku suti 5% příměsí	t	0,05	290,00	14,50
	Celkem za	D96 Přesuny suti a vybouraných hmot				2 750,50

AV chemická - laboratoř č.22a 23.nový stav

27.6.2016

Pořadové číslo	Text	MJ	Výměra	Jednotková cena Dodávka	Jednotková cena Montáž	Celková cena
A.	AV chemická - laboratoř č.22a 23.nový stav					
1	Kabel CYKY-J 3x1,5mm ²	m	270	13,20 Kč	18,70 Kč	8 613,- Kč
2	Kabel CYKY-O 3x1,5mm ²	m	68	13,20 Kč	18,70 Kč	2 169,- Kč
3	Kabel CYKY-J 3x2,5mm ²	m	364	23,10 Kč	18,70 Kč	15 215,- Kč
4	Kabel CYKY-J 5x2,5mm ²	m	84	35,20 Kč	18,70 Kč	4 528,- Kč
5	Kabel CY-ZŽ-6mm ²	m	87	14,30 Kč	13,20 Kč	2 393,- Kč
6	Kabel CYKY-5X1,5mm ²	m	65	23,10 Kč	18,70 Kč	2 717,- Kč
7	Krabice KU68 do SDK	ks	38	20,90 Kč	38,50 Kč	2 257,- Kč
8	Zásuvka dvojitá	ks	28	181,50 Kč	77,00 Kč	7 238,- Kč
9	Ekologická likvidace svítilidel	kpl	1	- Kč	984,50 Kč	985,- Kč
10	Vypínač č.5	ks	2	161,70 Kč	49,50 Kč	422,- Kč
11	Zásuvka 400V zapuštěná	ks	2	434,50 Kč	104,50 Kč	1 078,- Kč
12	Zářivka 218/840	ks	7	753,50 Kč	231,00 Kč	6 892,- Kč
13	Vypínač č.6	ks	2	163,90 Kč	49,50 Kč	427,- Kč
14	Zásuvka Ethernet	ks	6	401,50 Kč	214,50 Kč	3 696,- Kč
15	STOP tlačítko	ks	1	686,40 Kč	115,50 Kč	802,- Kč
16	Kabel UTP Cat.6E	m	300	13,20 Kč	13,20 Kč	7 920,- Kč
17	Zásuvka telefonní	ks	1	269,50 Kč	198,00 Kč	468,- Kč
18	Zářivka EMILIA 418/840	ks	10	985,60 Kč	269,50 Kč	12 551,- Kč
19	Zářivka EMILIA 418/840 NOUZ.zdroj	ks	1	1 603,80 Kč	313,50 Kč	1 917,- Kč
20	Nepředvídatelné práce	kpl	1	- Kč	4 400,00 Kč	4 400,- Kč
21	Spolupráce s ostatními profesemi	kpl	1	- Kč	880,00 Kč	880,- Kč
22	Průraz	ks	8	- Kč	104,50 Kč	836,- Kč
23	Rozvaděč, doplnění a úpravy rozvaděče	kpl	1	20 020,00 Kč	5 280,00 Kč	25 300,- Kč
24	Sádra	ks	1	220,00 Kč	- Kč	220,- Kč
25	Doprava	kpl	8	- Kč	220,00 Kč	1 760,- Kč
26	Podružný materiál	kpl	1	2 750,00 Kč	- Kč	2 750,- Kč
27	Revizní zpráva	kpl	1	- Kč	2 750,00 Kč	2 750,- Kč
28	Demontáže	kpl	1	- Kč	3 850,00 Kč	3 850,- Kč
29	Hlavní vypínač	ks	1	1 083,50 Kč	269,50 Kč	1 353,- Kč
30	Zapojení v RACK, měřicí protokol	ks	6	270,60 Kč	313,50 Kč	3 505,- Kč
Celkem bez DPH						129 890,- Kč

VÝKAZ VÝMĚR - INTERIÉRY

ÚSTAV ANALITICKÉ CHEMIE AVČR BRNO

– REKONSTRUKCE LABORATOŘE Č.22 v 1.NP

ozn.	š x hl x v	ks	cena/j.	cena celkem	
1	pracovní deska Postforming	180x70x4	1	3782	3 782,0 Kč
2	pracovní deska Postforming se zapuštěnou laboratorní výlevkou	180x70x4	1	3782	3 782,0 Kč
	laboratorní výlevka 450/450		2	13620	27 240,0 Kč
	zapuštění výlevky do pracovní desky		2	1891	3 782,0 Kč
3	skříňka policová pod laboratorní výlevku	90x60x86	2	5124	10 248,0 Kč
4	skříňka spodní zásuvková	45x60x86	4	6222	24 888,0 Kč
5	skříňka spodní policová otevřená do rohu	60x60x86	2	3660	7 320,0 Kč
6	skříňka policová horní	80x35x92	4	6222	24 888,0 Kč
7	parapet - pracovní deska Postforming	2350x90x4	4	9516	38 064,0 Kč
	mřížka pro odtah nad OT		8	488	3 904,0 Kč
	stavitelná noha stolu	v=86	2	610	1 220,0 Kč
Cena celkem				149 118,0 Kč	

lamino šedé, hrany ABS
 úchytky AVENIO 9070602