

Příloha č. 1

Výkaz výměr

Položkový rozpočet stavby

Stavba: **85** **Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně**

Objednatel: _____ IČO: _____
 DIČ: _____

Zhotovitel: **UNISTAV CONSTRUCTION a.s.** IČO: **3902447**
Příkop, 838/6 DIČ: **CZ03902447**
602 00 Brno

Vypracoval: _____

Rozpis ceny	Celkem
HSV	1 248 238,04
PSV	1 262 782,41
MON	0,00
Vedlejší náklady	0,00
Ostatní náklady	0,00
Celkem	2 511 020,45

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	2 511 020,45 CZK
Základní DPH	21 %	527 314,29 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

Cena celkem s DPH **3 038 334,74 CZK**

v _____ dne _____

 Za zhotovitele

 Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
1	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně	0,00	2 511 020,45	527 314,29	3 038 334,74	100
A01	Stavebně konstrukční část a PBR	0,00	1 897 543,84	398 484,21	2 296 028,05	76
B01	Bourací práce	0,00	613 476,61	128 830,09	742 306,70	24
Celkem za stavbu		0,00	2 511 020,45	527 314,29	3 038 334,74	100

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			31 000,00	1
34	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			405 307,60	16
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			185 248,68	7
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			159 157,78	6
9	Ostatní konstrukce, bourání	HSV			44 595,00	2
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			31 983,50	1
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			26 400,00	1
96	Bourání konstrukcí	HSV			143 325,62	6
97	Přesuny suti a vybouraných hmot	HSV			11 600,00	0
99	Staveništní přesun hmot	HSV			13 725,33	1
764	Konstrukce klempířské	PSV			6 300,00	0
766	Konstrukce truhlářské	PSV			312 550,00	12
767	Konstrukce zámečnické	PSV			374 695,82	15
771	Podlahy z dlaždic a obklady	PSV			21 198,80	1

776	Podlahy povlakové	PSV			278 524,65	11
777	Podlahy ze syntetických hmot	PSV			50 260,50	2
781	Obklady keramické	PSV			72 933,30	3
784	Malby	PSV			146 319,34	6
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			195 894,53	8
Cena celkem					2 511 020,45	100

Položkový rozpočet

S:	85	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně
O:	1	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně
R:	A01	Stavebně konstrukční část a PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 34		Svislé a kompletní konstrukce	405 307,60					
1	342013122RT2	Příčka SDK tl.100 mm,ocel.kce,2x oplášt.,RF 12,5mm izolace tloušťky 50 mm	m2	4,67625	990,00	4 629,49	RTS 21/ I	RTS 21/ I
		D.1.01.1-101 :						
		B-01.020 : (0,6+1,35)*3,875-1,2*2,4			4,67625			
2	342013323RT1	Příčka SDKtl.150 mm,ocel.kce,2x oplášt.,RBI 12,5mm izolace tloušťky 100 mm	m2	123,66937	1 050,00	129 852,84	RTS 21/ I	RTS 21/ I
		D.1.01.1-101 :						
		B-01.118 / B-01.119 : 3,55*3,75-1,1*2,02			11,09050			
		B-01.118 / B-01.118a : 3,21*3,875-0,8*2,02			10,82275			
		B-01.118, B-01.118a / B-01.115 : 4,6*3,875			17,82500			
		B-01.117, B-01.117a / B-01.115 : 6,2*3,875-1,1*2,15*2			19,29500			
		B-01.117a, B-01.115 / B-01.116a, B-01.116b : 7,35*3,875-1,1*2,02			26,25925			
		B-01.116a / B-01.116b : 6,425*3,875-1*2,02			22,87688			
		B-01.038b : 0,8*2,02			1,61600			
		B-01.038a / B-01.037 : 1,025*3,875			3,97188			
		B-01.038a / B-01.039a : 1,025*3,875			3,97188			
		B-01.039b / B-01.039a : 1,95*3,875-0,8*2,02			5,94025			
3	342013323RT3	Příčka SDK tl.150 mm,ocel.kce,2x oplášt.,RF 12,5mm tloušťka izolace 100 mm	m2	42,55325	1 040,00	44 255,38	RTS 21/ I	RTS 21/ I
		D.1.01.1-101 :						
		B-01.051a / B-01.021 : 3,85*3,875-0,9*2,02			13,10075			
		B-01.051b / B-01.021 : 3,85*3,875-0,9*2,02			13,10075			
		B-01.118a / B-01.020 : 1,2*2,4			2,88000			
		B-01.115 / B-01.020 : (1,3+0,65)*3,875-1,1*2,02			5,33425			
		B-01.020 : 2,1*3,875			8,13750			
4	347034222R00	Stěna šachty/předstěna tl.75 mm,2xR-CW,2xopl, sádrovláknitá deska se sklenou výztuží	m2	132,53725	950,00	125 910,39	RTS 21/ I	RTS 21/ I
		D.1.01.1-101 :						
		B-01.116b : 6,275*3,875			24,31563			
		B-01.118 : 1,55*3,875			6,00625			
		B-01.119 : 7,225*3,875*2-1,2*2,02-1*2,02			51,54975			
		B-01.051a : (1,6+3,85)*3,875			21,11875			
		B-01.051 : (2,775+3,85)*3,875			25,67188			
		příčka tl. 300 u m B-01.115 : 0,5*3,875*2			3,87500			
5	347051222R00	Stěna šachty/přizdívka tl.75 mm,2xCW,2xopl.,deska RF 12,5 mm	m2	94,39050	895,00	84 479,50	RTS 21/ I	RTS 21/ I
		D.1.01.1-101 :						
		C-01.034 : 7,95*3,875-1,1*2,02+6,95*3,875			55,51550			
		C-01.035 : 4,8*3,875-1,1*2			16,40000			
		B-01.039b : (1,2+1,95+1,1)*3,875			16,46875			
		B-01.039a : (1,1+0,45)*3,875			6,00625			
6	342090432R00	Otvor v SDK, pro dveře 1kř do 100 kg,UA 100,2xopl.	kus	10,00000	1 450,00	14 500,00	RTS 21/ I	RTS 21/ I
7	34709108RA1	Vyztužení SDK příček dřevěnou fošnou na základě systému SDK kce dle pozn. 4	m	4,80000	350,00	1 680,00	Vlastní	Indiv
Díl: 61		Úpravy povrchů vnitřní	185 248,68					
8	612421331RT2	Oprava vápen.omítek stěn do 30 % pl. - štukových s použitím suché maltové směsi	m2	352,85462	139,00	49 046,79	RTS 21/ I	RTS 21/ I
		D.1.01.1-101 :						
		místnosti :						
		B-01.118, B-01.118a, B-01.119, B-01.116a,B-01.116b,B-01.117a,B-01.117,B-01.115 : 62*3,875-0,7*2			238,85000			
		B-1.038b, B-01.038a, B-01.039b, B-01.039a, B-01.040 : (6,1+5,5-(1,025*2)+23,405)*3,875-0,8*2,02*6-0,9*2-1,1*2			114,00463			

Položkový rozpočet

S:	85	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně
O:	1	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně
R:	A01	Stavebně konstrukční část a PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
9	612481211RT2	Montáž výtuzné sítě(perlinky)do stěrky-vnit.stěny včetně výtuzné sítě a stěrkového tmelu	m2	352,85462	248,00	87 507,95	RTS 21/ I	RTS 21/ I
10	602021142R00	Štuk na stěnách vnitřní	m2	352,85462	138,00	48 693,94	RTS 21/ I	RTS 21/ I
Díl: 63 Podlahy a podlahové konstrukce						159 157,78		
11	632415110RT2	Potěr samonivelační ručně tl. 10 mm vyrovnávací	m2	239,33500	665,00	159 157,78	RTS 21/ I	RTS 21/ I

D.1.01.1-101, D.1.01.1-002 (Poznámka k provádění

podlah) :

B-01.038a : 1,6	1,60000
B-01.039a : 1,8	1,80000
B-01.039b : 1,6	1,60000
B-01.040 : 33,4	33,40000
B-01.051a : 6,45	6,45000
B-01.051b : 10,97	10,97000
B-01.115 : 14,7	14,70000
B-01.116a : 29,8	29,80000
B-01.116b : 15,2	15,20000
B-01.117 : 20,2	20,20000
B-01.117a : 10,2	10,20000
B-01.118 : 9,9	9,90000
B-01.118a : 3,4	3,40000
B-01.119 : 25,7	25,70000
C-01.034 : 24,4	24,40000
C-01.035 : 18,2	18,20000
B-01.021 : 6*1,5	9,00000
B-01.037 : 1,025*0,6	0,61500
B-01.038b : 2,2	2,20000

Díl: 9		Ostatní konstrukce, bourání					22 500,00		
12	9X001	D+M doplnění obkladu dle stávajícího, omyvatelný nátěr v B-01.035, kompletní dodávka dle PD (D.1.01.1-101)	kpl	1,00000	22 500,00	22 500,00	Vlastní	Indiv	

Díl: 94		Lešení a stavební výtahy					31 983,50		
13	941955003R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 2,5 m	m2	319,83500	100,00	31 983,50	RTS 21/ I	RTS 21/ I	

D.1.01.1-101 :

B-01.035 : 39,3	39,30000
B-01.036 : 19,2	19,20000
B-01.037 : 0,615	0,61500
B-01.038a : 1,6	1,60000
B-01.038b : 2,2	2,20000
B-01.039a : 1,8	1,80000
B-01.039b : 1,6	1,60000
B-01.040 : 33,4	33,40000
B-01.049 : 24,6	24,60000
B-01.051a : 6,45	6,45000
B-01.051b : 10,97	10,97000
B-01.115 : 14,7	14,70000
B-01.116a : 29,8	29,80000
B-01.116b : 15,2	15,20000
B-01.117 : 20,2	20,20000
B-01.117a : 10,2	10,20000
B-01.118 : 9,9	9,90000
B-01.118a : 3,4	3,40000
B-01.119 : 25,7	25,70000
B-01.135 : 6,4	6,40000
C-01.034 : 24,4	24,40000
C-01.035 : 18,2	18,20000

Položkový rozpočet

S:	85	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně
O:	1	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně
R:	A01	Stavebně konstrukční část a PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 95		Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách			26 400,00			
14	952901111R00	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m	m2	330,00000	80,00	26 400,00	RTS 21/ I	RTS 21/ I
Díl: 99		Staveništní přesun hmot			13 725,33			
15	998011001R00	Přesun hmot pro budovy zděné výšky do 6 m	t	27,45066	500,00	13 725,33	RTS 21/ I	RTS 21/ I
Díl: 764		Konstrukce klempířské			6 300,00			
16	76400K01	D+M K01 Záchytný žlab, z pozinkovaného plechu tl. 0,8 mm, včetně příslušenství (dle D.1.01.1-504)	bm	3,50000	1 800,00	6 300,00	Vlastní	Indiv
Díl: 766		Konstrukce truhlářské			312 550,00			
17	76600Ts01	D+M Ts01, Úprava stávajících dveří, přebroušení, přetmelení, výměna těsnění, nová ocelová zárubeň, syntetický nátěr, mřížka 500x100mm, generální klíč, včetně příslušenství(dle D.1.01.1-502)	ks	2,00000	13 500,00	27 000,00	Vlastní	Indiv
18	76600T02	D+M T02 Dveře vnitřní dřevěné, otočné, plně, hladké, DTD deska, vysokotlaký laminát tl. 0,8 mm, 700x1970 mm, včetně ocelové zárubně, včetně příslušenství(dle D.1.01.1-502)	ks	2,00000	10 550,00	21 100,00	Vlastní	Indiv
19	76600T03	D+M T03 Dveře vnitřní dřevěné, plně, otočné, hladké, DTD deska, vysokotlaký laminát tl. 0,8 mm, 700x1970 mm, 27dB, gen. klíč, včetně ocelové zárubně, včetně příslušenství(dle D.1.01.1-502)	ks	1,00000	11 050,00	11 050,00	Vlastní	Indiv
20	76600T04	D+M T04 Dveře vnitřní dřevěné, plně, otočné, hladké, DTD deska, vysokotlaký laminát tl. 0,8 mm, 900x1970 mm, 27dB, gen. klíč, včetně ocelové zárubně, včetně příslušenství(dle D.1.01.1-502)	ks	1,00000	10 200,00	10 200,00	Vlastní	Indiv
21	76600T05	D+M T05 Dveře vnitřní dřevěné, plně, otočné, hladké, DTD deska, vysokotlaký laminát tl. 0,8 mm, 1000x1970 mm, 27dB, gen. klíč, včetně ocelové zárubně, včetně příslušenství(dle D.1.01.1-502)	ks	2,00000	10 200,00	20 400,00	Vlastní	Indiv
22	76600T06	D+M T06 Dveře vnitřní dřevěné, plně, posuvné, hladké, DTD deska, vysokotlaký laminát tl. 0,8 mm, 1000x1970 mm, generální klíč, včetně ocelové zárubně, včetně příslušenství(dle D.1.01.1-502)	ks	2,00000	16 200,00	32 400,00	Vlastní	Indiv
23	76600T07	D+M T07 Dveře vnitřní dřevěné, plně, posuvné, hladké, DTD deska, vysokotlaký laminát tl. 0,8 mm, 1100x1970 mm, generální klíč, včetně ocelové zárubně, včetně příslušenství(dle D.1.01.1-502)	ks	1,00000	16 200,00	16 200,00	Vlastní	Indiv
24	76600T08	D+M T08 Dveře vnitřní dřevěné, plně, otočné, hladké, DTD deska, vysokotlaký laminát tl. 0,8 mm, 1100x2350 mm, generální klíč, včetně ocelové zárubně, včetně příslušenství(dle D.1.01.1-502)	ks	1,00000	16 900,00	16 900,00	Vlastní	Indiv
25	76600T09	D+M T09 Dveře vnitřní dřevěné, plně, otočné, hladké, DTD deska, vysokotlaký laminát tl. 0,8 mm, 800x1970 mm, 27dB, gen. klíč, včetně ocelové zárubně, EW 30 DP3-C, vč. Přísl. (dle D.1.01.1-502)	ks	2,00000	15 000,00	30 000,00	Vlastní	Indiv
26	76600T10	D+M T10 Dveře vnitřní dřevěné, plně, otočné, hladké, DTD deska, vysokotlaký laminát tl. 0,8 mm, 900x1970 mm, 27dB, gen. klíč, včetně ocelové zárubně, EW 30 DP3-C, vč. Přísl. (dle D.1.01.1-502)	ks	1,00000	35 100,00	35 100,00	Vlastní	Indiv
27	76600T11	D+M T11 Dveře vnitřní dřevěné, plně, otočné, hladké, DTD deska, vysokotlaký laminát tl. 0,8 mm, 1000x1970 mm, 27dB, gen. klíč, včetně ocelové zárubně, EW 30 DP3-C, vč. Přísl. (dle D.1.01.1-502)	ks	1,00000	35 100,00	35 100,00	Vlastní	Indiv
28	76600T12	D+M T12 Dveře vnitřní dřevěné, plně, otočné, hladké, DTD deska, vysokotlaký laminát tl. 0,8 mm, 1100x1970 mm, 27dB, gen. klíč, včetně ocelové zárubně, EW 30 DP3-C, vč. Přísl. (dle D.1.01.1-502)	ks	1,00000	57 100,00	57 100,00	Vlastní	Indiv
Díl: 767		Konstrukce zámečnické			192 009,00			
29	76700Z01	D+M Z01 Ocelová zárubeň, žárový pozink tl. 1,5 mm, 1000x2100 mm, včetně příslušenství (dle D.1.01.1-501)	ks	2,00000	8 500,00	17 000,00	Vlastní	Indiv

Položkový rozpočet

S:	85	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně
O:	1	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně
R:	A01	Stavebně konstrukční část a PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
30	76700Z02	D+M Z02 Ochrana rohů, L profil, nerezový plech tl. 2 mm, délka 1950 mm, včetně příslušenství (dle D.1.01.1-501)	ks	6,00000	2 500,00	15 000,00	Vlastní	Indiv
31	76700Z03	D+M Z03 Opěrné madlo z ocelové trubky, průměr 45 mm, matný nerez, včetně příslušenství (dle D.1.01.1-501)	bm	1,20000	3 500,00	4 200,00	Vlastní	Indiv
32	76700Z04	D+M Z04 Ochranný pás, z broušeného nerezového plechu tl. 1,5 mm, 200/32 mm, včetně příslušenství (dle D.1.01.1-501)	bm	1,20000	2 100,00	2 520,00	Vlastní	Indiv
33	76700Z05a	D+M Z05a Zrcadlo 750x800, včetně příslušenství (dle D.1.01.1-501)	ks	1,00000	3 100,00	3 100,00	Vlastní	Indiv
34	76700Z05b	D+M Z05b Zrcadlo 1025x800, včetně příslušenství (dle D.1.01.1-501)	ks	2,00000	4 100,00	8 200,00	Vlastní	Indiv
35	76700Z06a	D+M Z06a Požární ucpávka pro prostupy chlazení, průměr 80 mm, včetně příslušenství (dle D.1.01.1-501)	ks	6,00000	760,00	4 560,00	Vlastní	Indiv
36	76700Z06b	D+M Z06b Požární ucpávka pro prostupy chlazení, průměr 100 mm, včetně příslušenství (dle D.1.01.1-501)	ks	6,00000	810,00	4 860,00	Vlastní	Indiv
37	76700Z07	D+M Z07 Lemování z pozinkovaného plechu tl. 0,8 mm, včetně příslušenství (dle D.1.01.1-501)	ks	2,00000	4 500,00	9 000,00	Vlastní	Indiv
38	76700ZXX	D+M Číslo dveří bez označení, z plechu tl. 2 mm, elox Al, 70x20x2 mm, včetně příslušenství (dle D.1.01.1-501)	ks	17,00000	100,00	1 700,00	Vlastní	Indiv
39	76700ZXY	D+M Systémové značení dveří, z profilů Al elox, 160x80x3 mm, včetně příslušenství (dle D.1.01.1-501)	ks	4,00000	950,00	3 800,00	Vlastní	Indiv
40	767X00K1	D+M KAZETA - kazetový podhled 600x600mm, 600x1200mm, vč. roštu, kotvení, doplňků, pomocných prací dle PD,tech. par. viz vč. D.1.01.1-401 KAZETOVÝ	m2	16,50000	690,00	11 385,00	Vlastní	Indiv

D.1.01.1-401 :

B-01.051a : 6

6,00000

B-01.051b : 10,5

10,50000

41	767X00KH	D+M KAZETA HYGIENICKÁ - kazetový podhled 600x600mm, 600x1200mm v hygienickém provedení vč. roštu, kotvení, doplňků, pom. dle PD,tech. par. viz vč. D.1.01.1-401 KAZETOVÝ HYG.	m2	143,20000	745,00	106 684,00	Vlastní	Indiv
----	----------	---	----	-----------	--------	------------	---------	-------

D.1.01.1-401 :

B-01.038a : 1,5

1,50000

B-01.039a : 1,7

1,70000

B-01.039b : 1,5

1,50000

B-01.115 : 14,4

14,40000

B-01.116a : 29,6

29,60000

B-01.116b : 15

15,00000

B-01.118 : 9,7

9,70000

B-01.118a : 3,3

3,30000

B-01.119 : 25,6

25,60000

C-01.034 : 23,3

23,30000

C-01.035 : 17,6

17,60000

Díl: 771		Podlahy z dlaždic a obklady				21 198,80		
42	771101210R00	Penetrace podkladu pod dlažby	m2	10,60000	45,00	477,00	RTS 21/ I	RTS 21/ I
43	771531025RX2	Vyrovnání podlah, samonivel. hmota tl.2 mm včetně penetrace, vč. dodávky materiálů	m2	10,60000	295,00	3 127,00	Vlastní	Indiv
44	771475014R00	Obklad soklíků keram.rovných, tmel,výška 10 cm	m	8,07000	109,00	879,63	RTS 21/ I	RTS 21/ I

D.1.01.1-101, D.1.01.1-002 :

Skladba C1 :

B-01.118a : 8,87-0,8

8,07000

45	771575109R00	Montáž podlah keram.,hladké, tmel, 30x30 cm	m2	10,60000	470,00	4 982,00	RTS 21/ I	RTS 21/ I
----	--------------	---	----	----------	--------	----------	-----------	-----------

D.1.01.1-101, D.1.01.1-002 :

Položkový rozpočet

S:	85	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně
O:	1	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně
R:	A01	Stavebně konstrukční část a PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Skladba C1 :						
		B-01.038a : 1,6		1,60000				
		B-01.038b : 2,2		2,20000				
		B-01.039a : 1,8		1,80000				
		B-01.039b : 1,6		1,60000				
		B-01.118a : 3,4		3,40000				
46	59764311M1	dlaždice dle PD - Barevné řešení	m2	12,88991	420,00	5 413,76	Vlastní	Indiv
		Začátek provozního součtu						
		D.1.01.1-101, D.1.01.1-002 :						
		Skladba C1 :						
		B-01.038a : 1,6		1,60000				
		B-01.038b : 2,2		2,20000				
		B-01.039a : 1,8		1,80000				
		B-01.039b : 1,6		1,60000				
		B-01.118a : 3,4		3,40000				
		Mezisoučet		10,60000				
		Konec provozního součtu						
		10,6*1,13		11,97800				
		sokl : 8,07*0,1*1,13		0,91191				
47	771578011R00	Spára podlaha - stěna, silikonem	m	31,85000	55,00	1 751,75	RTS 21/I	RTS 21/I
		D.1.01.1-101, D.1.01.1-002 :						
		Skladba C1 :						
		B-01.038a : 5,35		5,35000				
		B-01.038b : 6,1		6,10000				
		B-01.039a : 6,05		6,05000				
		B-01.039b : 5,48		5,48000				
		B-01.118a : 8,87		8,87000				
48	771531X1	D+M opravy a doplnění stávající dlažby, vč. úpravy povrchu, soklu	m2	7,00000	550,00	3 850,00	Vlastní	Indiv
		D.1.01.1-901 :						
		B-01.001 : 1		1,00000				
		B-01.020 : 1		1,00000				
		dílčí : 5		5,00000				
49	998771101R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic, výšky do 6 m	t	0,53160	1 350,00	717,66	RTS 21/I	RTS 21/I
Díl: 776		Podlahy povlakové				262 235,65		
50	776531025RX2	Vyrovnání podlah, samonivel. hmota tl.2 mm včetně penetrace, vč. dodávky materiálů	m2	198,33500	170,00	33 716,95	Vlastní	Indiv
		D.1.01.1-101, D.1.01.1-002 :						
		Skladba A1 :						
		B-01.040 : 33,4		33,40000				
		B-01.051a : 6,45		6,45000				
		B-01.051b : 10,97		10,97000				
		B-01.115 : 14,7		14,70000				
		B-01.116b : 15,2		15,20000				
		C-01.034 : 24,4		24,40000				
		C-01.035 : 18,2		18,20000				
		B-01.021 : 6*1,5		9,00000				
		B-01.037 : 1,025*0,6		0,61500				
		Mezisoučet		132,93500				
		Skladba B1 :						
		B-01.116a : 29,8		29,80000				
		B-01.118 : 9,9		9,90000				
		B-01.119 : 25,7		25,70000				
		Mezisoučet		65,40000				
51	77655534RX1a	Lepení trvanlivé nebo protiskluzné vinylové podlahové krytiny na lepidlo doporučené výrobcem	m2	132,93500	125,00	16 616,88	Vlastní	Indiv

Položkový rozpočet

S:	85	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně
O:	1	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně
R:	A01	Stavebně konstrukční část a PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		D.1.01.1-101, D.1.01.1-002 :						
		Skladba A1 :						
		B-01.040 : 33,4		33,40000				
		B-01.051a : 6,45		6,45000				
		B-01.051b : 10,97		10,97000				
		B-01.115 : 14,7		14,70000				
		B-01.116b : 15,2		15,20000				
		C-01.034 : 24,4		24,40000				
		C-01.035 : 18,2		18,20000				
		B-01.021 : 6*1,5		9,00000				
		B-01.037 : 1,025*0,6		0,61500				
52	77655535RX1a	Vytažení extrémě trvanlivé nebo protiskluzné vinylové podl. krytiny 10cm na stěnu vč. dod. přísl. dle projektové dokument.	m	124,67300	150,00	18 700,95	Vlastní	Indiv
		D.1.01.1-101, D.1.01.1-002 :						
		Skladba A1 :						
		B-01.040 : 23,45		23,45000				
		-0,9-0,7*2-1,1		-3,40000				
		B-01.051a : 11,05		11,05000				
		-0,9		-0,90000				
		B-01.051b : 13,4		13,40000				
		-0,9		-0,90000				
		B-01.115 : 18,33		18,33000				
		-1,1*2-1,1*2		-4,40000				
		B-01.116b : 17,35		17,35000				
		-1		-1,00000				
		C-01.034 : 22		22,00000				
		-1-1,1		-2,10000				
		C-01.035 : 17,168		17,16800				
		-1,1		-1,10000				
		B-01.021 : 6*2+1,5		13,50000				
		B-01.037 : 1,025+0,6*2		2,22500				
53	2841224RxA	podlahovina zátěžová homogenní vinylová tl. 2mm, dle PD specifikace viz D.1.01.1-002	m2	167,83601	520,00	87 274,73	Vlastní	Indiv
		plocha : 132,935*1,15		152,87525				
		vytažení : 124,673*0,1*1,2		14,96076				
54	77655534RX1d	Lepení homogenní podlahové krytiny PVC antistaticky a elektrostaticky vodivých napojení na zemění, měření pro prokázání správnosti vodivosti doložené protokolem	m2	65,40000	250,00	16 350,00	Vlastní	Indiv
		D.1.01.1-101, D.1.01.1-002 :						
		Skladba B1 :						
		B-01.116a : 29,8		29,80000				
		B-01.118 : 9,9		9,90000				
		B-01.119 : 25,7		25,70000				
55	77655535RX1d	Vytažení homogenní podlahové krytiny PVC antistaticky a elektrostaticky vodivých 10cm na stěnu vč. dod. příslušenství, dle projektové dokumentace	m	47,38000	150,00	7 107,00	Vlastní	Indiv
		D.1.01.1-101, D.1.01.1-002 :						
		Skladba B1 :						
		B-01.116a : 21,91		21,91000				
		-1,1-1-1,2		-3,30000				
		B-01.118 : 12,47		12,47000				
		-0,8-1,1		-1,90000				
		B-01.119 : 21,5		21,50000				
		-1,1-1-1,2		-3,30000				

Položkový rozpočet

S:	85	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně
O:	1	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně
R:	A01	Stavebně konstrukční část a PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
56	2841224R1E	elektrostaticky vodivá homogení podlahovina, tl. 2 mm specifikace viz D.1.01.1-002 plocha : 65,4*1,15 vytažení : 47,38*0,1*1,2	m2	80,89560	990,00	80 086,64	Vlastní	Indiv
57	998776101R00	Přesun hmot pro podlahy povlakové, výšky do 6 m	t	1,58833	1 500,00	2 382,50	RTS 21/ I	RTS 21/ I
Díl: 777		Podlahy ze syntetických hmot				50 260,50		
58	777531023R00	Vyrovnání podlah, samonivel. hmota tl.3 mm	m2	33,47500	549,00	18 377,78	RTS 21/ I	RTS 21/ I
59	777645210RX4	D+M Nátěr pro bezprašnou a vysokou odolnou úpravu proti oděru (dvousložkový) tl.2mm specifikace viz D.1.01.01-002 - Bezprašný nátěr D.1.01.1-101, D.1.01.1-002 : Skladba D : B-01.117 : 20,2 sokl : (18,35-1,1)*0,1 B-01.117a : 10,2 sokl : (14,6-1,1)*0,1	m2	33,47500	949,00	31 767,78	Vlastní	Indiv
60	998777101R00	Přesun hmot pro podlahy syntetické, výšky do 6 m	t	0,19851	579,00	114,94	RTS 21/ I	RTS 21/ I
Díl: 781		Obklady keramické				72 933,30		
61	781101210R00	Penetrace podkladu pod obklady D.1.01.1-101 : obklad v. 2,25 : B-01.038a : 5,35*2,25-0,8*2,02*2 B-01.038b - doplnění obkladu Pozn. 2 : 0,8*2 B-01.039a : 6,05*2,25-0,8*2,02*2 B-01.039b : 5,48*2,25-0,8*2,02 Mezisoučet obklad za linkou : B-01.040 : (6,925+4,8+2,95)*2,05 Mezisoučet	m2	61,58375	45,00	2 771,27	RTS 21/ I	RTS 21/ I
62	781475114R00	Obklad vnitřní stěn keramický, do tmele, 20x20 cm	m2	61,58375	510,00	31 407,71	RTS 21/ I	RTS 21/ I
63	59781374M2	Obkládačka 20x20cm, dle PD Začátek provozního součtu D.1.01.1-101 : obklad v. 2,25 : B-01.038a : 5,35*2,25-0,8*2,02*2 B-01.038b - doplnění obkladu Pozn. 2 : 0,8*2 B-01.039a : 6,05*2,25-0,8*2,02*2 B-01.039b : 5,48*2,25-0,8*2,02 obklad za linkou : B-01.040 : (6,925+4,8+2,95)*2,05 Mezisoučet Konec provozního součtu 61,58375*1,13	m2	69,58964	421,00	29 297,24	Vlastní	Indiv
64	781578011RX1	Spárování silikonem D.1.01.1-101 : obklad v. 2,25 : B-01.038a : 4*2,25 B-01.039a : 5*2,25 B-01.039b : 4*2,25 B-01.040 : 2*2,05	m	33,35000	55,00	1 834,25	Vlastní	Indiv
65	781497121R00	Lišta hliníková rohová k obkladům D.1.01.1-101 : obklad v. 2,25 : B-01.039a : 2,25	m	2,25000	175,00	393,75	RTS 21/ I	RTS 21/ I
66	781497111R00	Lišta hliníková ukončovacích k obkladům D.1.01.1-101 :	m	28,35500	175,00	4 962,13	RTS 21/ I	RTS 21/ I

Položkový rozpočet

S:	85	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně
O:	1	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně
R:	A01	Stavebně konstrukční část a PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		obklad v. 2,25 :						
		B-01.038a : 5,35-0,8*2		3,75000				
		B-01.038b - doplnění obkladu Pozn. 2 : 0,8		0,80000				
		B-01.039a : 6,05-0,8*2		4,45000				
		B-01.039b : 5,48-0,8		4,68000				
		Mezisoučet		13,68000				
		obklad za linkou :						
		B-01.040 : (6,925+4,8+2,95)		14,67500				
		Mezisoučet		14,67500				

67	998781101R00	Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 6 m	t	1,67922	1 350,00	2 266,95	RTS 21/ I	RTS 21/ I
Díl: 784		Malby				135 733,70		
68	7811954X1	Bezprašný nátěr stropů a stěn vč. dodávky materiálů dvousložkový nátěr k bezprašné úpravě savých a porézních povrchů.	m2	197,73500	56,00	11 073,16	Vlastní	Indiv

D.1.01.1-101, D.1.1.1-401 :

B-01.037 : 0,615	0,61500
B-01.038a : 1,6	1,60000
B-01.039a : 1,8	1,80000
B-01.039b : 1,6	1,60000
B-01.040 : 33,4	33,40000
B-01.051a : 6,45	6,45000
B-01.051b : 10,97	10,97000
B-01.115 : 14,7	14,70000
B-01.116a : 29,8	29,80000
B-01.116b : 15,2	15,20000
B-01.118 : 9,9	9,90000
B-01.118a : 3,4	3,40000
B-01.119 : 25,7	25,70000
C-01.034 : 24,4	24,40000
C-01.035 : 18,2	18,20000

69	784191101R00	Penetrace podkladu univerzální 1x	m2	1 165,11813	12,00	13 981,42	RTS 21/ I	RTS 21/ I
----	--------------	-----------------------------------	----	-------------	-------	-----------	-----------	-----------

D.1.01.1-101 :

B-01.035 : 28,4*3,875	110,05000
-0,9*2	-1,80000
B-01.036 : 19,98*3,875	77,42250
-0,9*2-1,1*2	-4,00000
B-01.037 : 15,18*3,875	58,82250
-0,9*2*3	-5,40000
B-01.038a : 5,35*(3,875-2,25)	8,69375
B-01.038b : 6,1*(3,875-2,25)	9,91250
B-01.039a : 6,05*(3,875-2,25)	9,83125
B-01.039b : 5,48*(3,875-2,25)	8,90500
B-01.040 : 23,45*3,875-(6,925+4,8+2,95)*2,05	60,78500
-0,9*2-0,7*2*2-1,1*2	-6,80000
B-01.049 : 21,465*3,875	83,17688
-0,9*2	-1,80000
B-01.051a : 11,05*3,875	42,81875
-0,9*2,02	-1,81800
B-01.051b : 13,4*3,875	51,92500
-0,9*2,02	-1,81800
B-01.115 : 18,33*3,875	71,02875
-1,1*2,02*2-1,1*2,15*2	-9,17400
B-01.116a : 21,91*3,875	84,90125
-1,1*2,02-1*2,02-1,2*2,02	-6,66600
B-01.116b : 17,35*3,875	67,23125

Položkový rozpočet

S:	85	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně
O:	1	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně
R:	A01	Stavebně konstrukční část a PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		-1*2,02				-2,02000		
		B-01.117 : 18,35*3,875				71,10625		
		-1,1*2,15				-2,36500		
		B-01.117a : 14,6*3,875				56,57500		
		-1,1*2,15				-2,36500		
		B-01.118 : 12,47*3,875				48,32125		
		-0,8*2-1,1*2				-3,80000		
		B-01.118a : 8,87*3,875				34,37125		
		-0,8*2				-1,60000		
		B-01.119 : 21,5*3,875				83,31250		
		-1,1*2-1*2-1,2*2				-6,60000		
		B-01.135 : 10,42*3,875				40,37750		
		-0,9*2				-1,80000		
		C-01.034 : 22*3,875				85,25000		
		-1*2-1,1*2				-4,20000		
		C-01.035 : 17,168*3,875				66,52600		
		-1,1*2				-2,20000		

70	784195412RX2a	Omyvatelný a dezinfikovatelný nátěr (přesná specifikace viz PD - D.1.01.1-102), bílý vč. přebroušení podkladu ,vč. dodávky materiálů	m2	757,68225	125,00	94 710,28	Vlastní	Indiv
----	---------------	--	----	-----------	--------	-----------	---------	-------

D.1.01.1-101 :	
B-01.035 : 28,4*3,875	110,05000
-0,9*2	-1,80000
B-01.037 : 15,18*3,875	58,82250
-0,9*2*3	-5,40000
B-01.038a : 5,35*(3,875-2,25)	8,69375
B-01.038b : 6,1*(3,875-2,25)	9,91250
B-01.039a : 6,05*(3,875-2,25)	9,83125
B-01.039b : 5,48*(3,875-2,25)	8,90500
B-01.040 : 23,45*3,875-(6,925+4,8+2,95)*2,05	60,78500
-0,9*2-0,7*2*2-1,1*2	-6,80000
B-01.115 : 18,33*3,875	71,02875
-1,1*2,02*2-1,1*2,15*2	-9,17400
B-01.116a : 21,91*3,875	84,90125
-1,1*2,02-1*2,02-1,2*2,02	-6,66600
B-01.116b : 17,35*3,875	67,23125
-1*2,02	-2,02000
B-01.118 : 12,47*3,875	48,32125
-0,8*2-1,1*2	-3,80000
B-01.118a : 8,87*3,875	34,37125
-0,8*2	-1,60000
B-01.119 : 21,5*3,875	83,31250
-1,1*2-1*2-1,2*2	-6,60000
C-01.034 : 22*3,875	85,25000
-1*2-1,1*2	-4,20000
C-01.035 : 17,168*3,875	66,52600
-1,1*2	-2,20000

71	784195412R00	Malba, bílá, bez penetrace, 2 x (přesná specifikace viz PD - D.1.01.1-102)	m2	346,65088	38,00	13 172,73	RTS 21/ I	RTS 21/ I
----	--------------	--	----	-----------	-------	-----------	-----------	-----------

D.1.01.1-101 :	
1165,11813-757,68225-60,785	346,65088

72	784165522R00	Malba, barva, bez penetrace, 2 x (přesná specifikace viz PD - D.1.01.1-102)	m2	60,78500	46,00	2 796,11	RTS 21/ I	RTS 21/ I
----	--------------	---	----	----------	-------	----------	-----------	-----------

D.1.01.1-101 :	
B-01.040 : 23,45*3,875-(6,925+4,8+2,95)*2,05	60,78500

Položkový rozpočet

S:	85	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně
O:	1	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně
R:	A01	Stavebně konstrukční část a PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Genová úroveň
Celkem						1 897 543,84		

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	85	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně
O:	1	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně
R:	B01	Bourací práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				31 000,00		
1	347015133RX7	Zřízení prachotěsného utěsnění dveří	soubor	3,00000	1 000,00	3 000,00	Vlastní	Indiv
		D.1.01.1-901 :						
		dle stavební podrobnosti TK : 3		3,00000				
2	347015133RX6	Provizorní zástěna - montáž a demontáž vč. dveří	m2	28,00000	1 000,00	28 000,00	Vlastní	Indiv
		D.1.01.1-901 :						
		B-01.012 : 5,5*2		11,00000				
		B-01.001 : 12+5		17,00000				
Díl: 9		Ostatní konstrukce, bourání				22 095,00		
3	9X00P1	D+M jednostraná demontáž a montáž nových SDK desek pro provedení instalací vč. zapravení dle PD (D.1.01.1-901 - Pozn. 1)	m2	63,00000	300,00	18 900,00	Vlastní	Indiv
		D.1.01.1-901 :						
		Pozn. 1 :						
		C-01.035 : 6		6,00000				
		B-01.119 : 10+10+15+15		50,00000				
		B-01.035 - zaslepení kanalizace : 1		1,00000				
		B-01.040 - zaslepení vody + vody a kanalizace nového pultu : 1+5		6,00000				
4	9X00X1	D+M vyříznutí části poškozené SDK, montáž nové vč. zapravení dle PD (D.1.01.1-901)	m2	1,00000	750,00	750,00	Vlastní	Indiv
		D.1.01.1-901 :						
		C-01.035 : 1		1,00000				
5	9X00X2	DMTŽ+M linky pro snadnou demontáž zárubní a provedení SDK konstrukce vč. zapravení dle PD (D.1.01.1-901)	soubor	1,00000	1 500,00	1 500,00	Vlastní	Indiv
		D.1.01.1-901 :						
		C-01.036 : 1		1,00000				
6	900 RT1	HZS Práce v tarifní třídě 4 (např. tesař)	h	4,50000	210,00	945,00	RTS 21/ I	RTS 21/ I
		D.1.01.1-901 :						
		Čerpání důsledně zapsat do stavebního deníku :						
		Stavební podrobnost R : 2*0,25		0,50000				
		demontáž koncových prvků SLP a NN : 4		4,00000				
Díl: 96		Bourání konstrukcí				125 610,29		
7	968072455RX7a	Vybourání dveřních zárubní jednokřídlicích včetně dveří	kus	12,00000	300,00	3 600,00	Vlastní	Indiv
8	962031113R00	Bourání příček z cihel pálených plných tl. 65 mm	m2	51,32438	100,00	5 132,44	RTS 21/ I	RTS 21/ I
		D.1.01.1-901 :						
		umývárna a WC (B-01.117, B-01.117a) : (5,87-0,6*4+1,7*4)*3,875		39,79625				
		umývárna B-01.118a : 1,05*3,875		4,06875				
		B-01.042 / B-01.041 : 1,925*3,875		7,45938				
9	962441491RX1	Broušení, očištění a odmaštění povrchu	m2	215,58500	350,00	75 454,75	Vlastní	Indiv
		D.1.01.1-901 :						
		Stavební podrobnost A1 :						
		WC B-01.114a : 2,3		2,30000				
		šatna B-01.116 : 5,7+45,8		51,50000				
		šatna B-01.119 : 27,4		27,40000				
		sklad popisovna B-01.051 : 24,35		24,35000				
		B-01.021 : 7,6		7,60000				
		B-01.040 : 33,24		33,24000				
		evidence pacientů C-01.034 : 24,4		24,40000				
		evidence pacientů C-01.035 : 18		18,00000				
		Mezisoučet		188,79000				
		Stavební podrobnost A2 :						
		předsíň B-01.115 : 4,255		4,25500				
		předsíň B-01.118 : 6,2		6,20000				

Položkový rozpočet

S:	85	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně
O:	1	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně
R:	B01	Bourací práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		umývárna B-01.118a : 5,6		5,60000				
		hygienická buňka B-01.038a : 2,4		2,40000				
		úklid B-01.039 : 4,04		4,04000				
		B-01.001 : 1		1,00000				
		WC-01.042,WC-01.041 : 3,3		3,30000				
		Mezisoučet		26,79500				
10	965042141R00	Bourání mazanin betonových tl. 10 cm, nad 4 m2	m3	3,30000	2 500,00	8 250,00	RTS 21/ I	RTS 21/ I
		Stavební podrobnost B1 :						
		šatna B-01.116 : 14,8225*0,1		1,48225				
		Mezisoučet		1,48225				
		Stavební podrobnost B2 :						
		umývárna B-01.117 : 18,1775*0,1		1,81775				
		Mezisoučet		1,81775				
11	965049111R00	Příplatek, bourání mazanin se svař. sítí tl. 10 cm	m3	3,30000	1 400,00	4 620,00	RTS 21/ I	RTS 21/ I
12	965081713R00	Bourání dlažeb keramických tl.10 mm, nad 1 m2	m2	44,97250	60,00	2 698,35	RTS 21/ I	RTS 21/ I
		započítat vč. soklu! :						
		D.1.01.1-901 :						
		Stavební podrobnost A2 :						
		předsíň B-01.115 : 4,255		4,25500				
		předsíň B-01.118 : 6,2		6,20000				
		umývárna B-01.118a : 5,6		5,60000				
		hygienická buňka B-01.038a : 2,4		2,40000				
		úklid B-01.039 : 4,04		4,04000				
		B-01.001 : 1		1,00000				
		WC-01.042,WC-01.041 : 3,3		3,30000				
		Mezisoučet		26,79500				
		Stavební podrobnost B2 :						
		umývárna B-01.117 : 18,1775		18,17750				
		Mezisoučet		18,17750				
13	962031116R00	Bourání příček z cihel pálených plných tl. 140 mm	m2	108,16163	140,00	15 142,63	RTS 21/ I	RTS 21/ I
		D.1.01.1-901 :						
		B-01.115 / B-01.117a, B-01.117 : 3,675*3,875		14,24063				
		B-01.115, B-01.117 / B-01.116 : 2,88*3,875-0,8*2*2		7,96000				
		B-01.012 / B-01.115 : 1,815*3,875-0,9*2,02		5,21513				
		B-01.012 : 2,075*3,875-0,9*2,1		6,15063				
		B-01.115 / B-01.118a : 4,075*3,875		15,79063				
		B-01.118a / B-01.118 : 3,8*3,875-0,9*2,02		12,90700				
		B-01.118a, B-01.118 / B-01.119 : 3,375*3,875-0,9*2,02		11,26013				
		B-01.118 : (0,35+0,85+0,35)*3,875		6,00625				
		B-01.041, B-01.042 / B-01.040 :		19,62188				
		(2,325+1,925+1,175)*3,875-0,7*2						
		B-01.039 / B-01.038, B-01.038b : 2,325*3,875		9,00938				
14	962032241R00	Bourání zdiva z cihel pálených na MC	m3	8,88150	780,00	6 927,57	RTS 21/ I	RTS 21/ I
		D.1.01.1-901 :						
		B-01.042 / B01.040 : 1,1*0,3*3,875		1,27875				
		B-01.117 / B-01.116 : 4,72*0,35*3,875		6,40150				
		B-01.118 : 1,55*0,2*3,875		1,20125				
15	971033631R00	Vybourání otvor. zedř cihel. pl.4 m2, tl.15 cm, MVC	m2	11,31200	150,00	1 696,80	RTS 21/ I	RTS 21/ I
		D.1.01.1-901 :						
		C-01.035 / C-01.034 : 1,1*2,02		2,22200				
		B-01.038b/B-01.038a : 0,8*2,02		1,61600				
		B-01.040/B-01.038a : 0,8*2,02		1,61600				
		B-01.040/B-01.039 : 0,8*2,02		1,61600				
		B-01.119 / B-01.051 : 1*2,02		2,02000				
		B-01.119 / B-01.116 : 1,1*2,02		2,22200				

Položkový rozpočet

S:	85	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně
O:	1	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně
R:	B01	Bourací práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
16	9000X3	Prořezání drážek pro založení drážky šířky do 300mm	m	33,35500	50,00	1 667,75	Vlastní	Indiv

D.1.01.1-901 :

B-01.116 - š. 250mm : 6,225+2,25	8,47500
B-01.012 - š. 250mm : 3,1+0,28	3,38000
B-01.118a / B-01.012 - š. 250mm : 0,75+0,9	1,65000
B-01.118a, B-01.118 - š. 250mm : 3,35	3,35000
B-01.051 - š. 250mm : 3,85*2	7,70000
B-01.038a1 - š. 250mm : 1,025	1,02500
B-01.038b1 - š. 255mm : 0,8	0,80000
_B-01.039 - š. 250mm : 1,6+0,425	2,02500
_B-01.039 - š. 200mm : 1,8+2,125+1,025	4,95000

17	976071111R00	Vybourání kovových zábradlí a madel	m	2,10000	200,00	420,00	RTS 21/ I	RTS 21/ I
----	--------------	-------------------------------------	---	---------	--------	--------	-----------	-----------

D.1.01.1-901 :

Stavební podrobnost M :

B-01.001 : 1,005+1,095	2,10000
------------------------	---------

Díl: 97	Přesuny suti a vybouraných hmot	11 600,00
----------------	--	------------------

18	972054341RX9c	Zřízení otvoru, do pr. 100mm, do ŽB stěnové konstrukci do tl. 600mm,vč.pomocných prací, zapravení	soubor	5,00000	1 200,00	6 000,00	Vlastní	Indiv
----	---------------	---	--------	---------	----------	----------	---------	-------

D.1.01.1-901 :

B-01.35 : 1	1,00000
B-01.22 : 4	4,00000

19	972054341RX6f	Zřízení otvoru, do pr.100mm, do zděné stěnové konstrukce do tl. 300mm,vč.pomocných prací, zapravení	soubor	8,00000	700,00	5 600,00	Vlastní	Indiv
----	---------------	---	--------	---------	--------	----------	---------	-------

D.1.01.1-901 :

B-01.33 : 4	4,00000
B-01.22 : 4	4,00000

Díl: 96	Bourání konstrukcí	17 715,33
----------------	---------------------------	------------------

20	978059531R00	Odsekání vnitřních obkladů stěn nad 2 m2	m2	196,83700	90,00	17 715,33	RTS 21/ I	RTS 21/ I
----	--------------	--	----	-----------	-------	-----------	-----------	-----------

D.1.01.1-901 :

umývárna a WC (B-01.117a a B-01.117) : 36*2,25	81,00000
předsíň B-01-115 : (2,875*2+1,48*2)*2,25-0,8*2*2	16,39750
umývárna B-01.118a : 10,73*2,25-0,8*2*3	19,34250
předsíň B-01.118 : 14,34*2,25-0,8*2-0,7*2	29,26500
B-01.041 : (1,625*2+1,075*2)*2,25-0,7*2*2	9,35000
B-01.042 WC : (1,475*2+1,0*2)*2,25-0,7*2*2	8,33750
B-01.038 hyg. buňka : 6,25*2,25-0,9*2,02	12,24450
B-01.038b WC : 0,8*2,25	1,80000
úklid B-01.039 : 9,2*2,25-0,8*2	19,10000

Díl: 767	Konstrukce zámečnické	182 686,82
-----------------	------------------------------	-------------------

21	767581801R00	Demontáž podhledů - kazet	m2	213,27000	190,00	40 521,30	RTS 21/ I	RTS 21/ I
----	--------------	---------------------------	----	-----------	--------	-----------	-----------	-----------

D.1.01.1-901 :

Stavební podrobnost P1 :

šatna B-01.116 : 64,5	64,50000
WC B*01.117a a umývárna B-01.117 : 19,4	19,40000
předsíň B-01.118 : 6,2	6,20000
umývárna B-01.118a : 5,6	5,60000
šatna B-01.119 : 27,4	27,40000
sklad popisovna B-01.051 : 24,35	24,35000
hygienická buňka B-01.038a : 2,4	2,40000
úklid B-01.039 : 4,04	4,04000
B-01.040 : 7,35+6,33	13,68000
WC-01.042,WC-01.041 : 3,3	3,30000
evidence pacientů C-01.034 : 24,4	24,40000

Položkový rozpočet

S:	85	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně
O:	1	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně
R:	B01	Bourací práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		evidence pacientů C-01.035 : 18		18,00000				
22	767582800R00	Demontáž podhledů - roštů	m2	213,27000	40,00	8 530,80	RTS 21/ I	RTS 21/ I

D.1.01.1-901 :
 Stavební podrobnost P1 :
 šatna B-01.116 : 64,5 64,50000
 WC B*01.117a a umývárna B-01.117 : 19,4 19,40000
 předsíň B-01.118 : 6,2 6,20000
 umývárna B-01.118a : 5,6 5,60000
 šatna B-01.119 : 27,4 27,40000
 sklad popisovna B-01.051 : 24,35 24,35000
 hygienická buňka B-01.038a : 2,4 2,40000
 úklid B-01.039 : 4,04 4,04000
 B-01.040 : 7,35+6,33 13,68000
 WC-01.042,WC-01.041 : 3,3 3,30000
 evidence pacientů C-01.034 : 24,4 24,40000
 evidence pacientů C-01.035 : 18 18,00000

23	767581801RF4	Demontáž, uskladnění, částečná úprava a zpětná montáž stávajícího kazetových podhledu vč. koncových elementů, svítidel, vč. přesunů	m2	144,05000	850,00	122 442,50	Vlastní	Indiv
----	--------------	---	----	-----------	--------	------------	---------	-------

D.1.01.1-901 :
 Stavební podrobnost P2 :
 chodba B-01.012 : 26+23 49,00000
 B-01.022 : 7 7,00000
 B-01.021 : 11+8 19,00000
 B-01.033 : 4 4,00000
 B-01.034 : 6 6,00000
 B-01.035 : 17+2+10 29,00000
 B-01.038b : 2,05 2,05000
 B-01.040 : 6 6,00000
 C-01.040 : 22 22,00000

24	5959301M1	kazeta minerální dle stávající	m2	14,34900	780,00	11 192,22	Vlastní	Indiv
----	-----------	--------------------------------	----	----------	--------	-----------	---------	-------

Začátek provozního součtu
 D.1.01.1-901 :
 Stavební podrobnost P2 :
 chodba B-01.012 : 26+23 49,00000
 B-01.022 : 7 7,00000
 B-01.021 : 11+8 19,00000
 B-01.033 : 4 4,00000
 B-01.034 : 6 6,00000
 B-01.035 : 17+2+10 29,00000
 B-01.038b : 2,05 2,05000
 B-01.040 : 5,44 5,44000
 C-01.040 : 22 22,00000
 Mezisoučet 143,49000
 Konec provozního součtu
 143,49*0,1 14,34900

Díl: 776		Podlahy povlakové					16 289,00		
-----------------	--	--------------------------	--	--	--	--	------------------	--	--

25	776511820R00	Odstranění PVC a koberců lepených s podložkou	m2	203,61250	80,00	16 289,00	RTS 21/ I	RTS 21/ I
----	--------------	---	----	-----------	-------	-----------	-----------	-----------

započítat vč. soklu! :
 Stavební podrobnost A1 :
 WC B-01.114a : 2,3 2,30000
 šatna B-01.116 : 5,7+45,8 51,50000
 šatna B-01.119 : 27,4 27,40000
 sklad popisovna B-01.051 : 24,35 24,35000
 B-01.021 : 7,6 7,60000

Položkový rozpočet

S:	85	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně
O:	1	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně
R:	B01	Bourací práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		B-01.040 : 33,24		33,24000				
		evidence pacientů C-01.034 : 24,4		24,40000				
		evidence pacientů C-01.035 : 18		18,00000				
		Mezisoučet		188,79000				
		Stavební podrobnost B1 :						
		šatna B-01.116 : 14,8225		14,82250				
		Mezisoučet		14,82250				

Díl: 784		Malby					10 585,64		
-----------------	--	--------------	--	--	--	--	------------------	--	--

26	784402802R00	Odstranění malby oškrábáním v místnosti H do 5 m	m2	352,85462	30,00	10 585,64	RTS 21/I	RTS 21/I
		D.1.01.1-101 :						
		místnosti :						
		B-01.118, B-01.118a, B-01.119, B-01.116a, B-01.116b, B-01.117a, B-01.117, B-01.115 : 62*3,875-0,7*2		238,85000				
		B-1.038b, B-01.038a, B-01.039b, B-01.039a, B-01.040 : (6,1+5,5-(1,025*2)+23,405)*3,875-0,8*2,02*6-0,9*2-1,1*2		114,00463				

Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot					195 894,53		
27	979011111R00	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP a 1.PP	t	89,28648	350,00	31 250,27	RTS 21/I	RTS 21/I	
28	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	89,28648	230,00	20 535,89	RTS 21/I	RTS 21/I	
29	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	803,57831	16,00	12 857,25	RTS 21/I	RTS 21/I	
30	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	89,28648	320,00	28 571,67	RTS 21/I	RTS 21/I	
31	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	1 785,72959	40,00	71 429,18	RTS 21/I	RTS 21/I	
32	979990001RX1	Poplatek za skládku stavební suti	t	89,28648	350,00	31 250,27	Vlastní	Indiv	

Celkem						613 476,61		
---------------	--	--	--	--	--	-------------------	--	--

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet stavby

Stavba: **85** **Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně**

Objekt: **1** **Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně**

Rozpočet: **VON** **Vedlejší a rozpočtové náklady**

Objednatel: _____ IČO: _____
 DIČ: _____

Zhotovitel: **UNISTAV CONSTRUCTION a.s.** IČO: **3902447**
Příkop, 838/6 DIČ: **CZ03902447**
602 00 **Brno**

Vypracoval:

Rozpis ceny	Celkem
HSV	0,00
PSV	0,00
MON	0,00
Vedlejší náklady	135 000,00
Ostatní náklady	422 500,00
Celkem	557 500,00

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	557 500,00 CZK
Základní DPH	21 %	117 075,00 CZK

Zaokrouhlení **0,00** CZK

Cena celkem s DPH **674 575,00 CZK**

v _____ dne _____

 Za zhotovitele

 Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
VN	Vedlejší náklady	VN			135 000,00	24
ON	Ostatní náklady	ON			422 500,00	76
Cena celkem					557 500,00	100

Položkový rozpočet

S:	85	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně
O:	1	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně
R:	VON	Vedlejší a rozpočtové náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: VN		Vedlejší náklady				135 000,00		
1	005211010R	Předání a převzetí staveniště	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00	RTS 21/ I	Indiv
2	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,00000	30 000,00	30 000,00	RTS 21/ I	Indiv
3	005121020R	Provoz zařízení staveniště	Soubor	1,00000	80 000,00	80 000,00	RTS 21/ I	Indiv
4	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00000	20 000,00	20 000,00	RTS 21/ I	Indiv
Díl: ON		Ostatní náklady				422 500,00		
5	ON0X18	Fotodokumentace a pasport stávajícího stavu stavbou dotčených částí objektu	soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00	Vlastní	Indiv
6	ON0X1	Plán organizace výstavby	soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00	Vlastní	Indiv
7	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	Soubor	1,00000	25 000,00	25 000,00	RTS 21/ I	Indiv
8	005122 R	Provozní vlivy	Soubor	1,00000	300 000,00	300 000,00	RTS 21/ I	Indiv
9	005123010R	Ztížené podmínky	Soubor	1,00000	50 000,00	50 000,00	RTS 21/ I	Indiv
10	005231040R	Provozní řády	Soubor	1,00000	2 500,00	2 500,00	RTS 21/ I	Indiv
11	ON19	Měření hluku v rámci zkušebního provozu	soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00	Vlastní	Indiv
		Měření hluku z provozu vzduchotechnických a chladících zařízení v chráněném vnitřním prostoru (v rámci zkušebního provozu) :						
		1		1,00000				
12	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00	RTS 21/ I	Indiv
13	ON18	Zkoušky a měření dle stanoviska KHS	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00	Vlastní	Indiv

Celkem	557 500,00
---------------	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Krycí list

Název stavby:	FNUSA REKONSTRUKCE TRANFUZNÍHO ODDĚLENÍ A KREVŇÍ BANKY	Objednatel:	IČ/DIČ:
Druh stavby:	D.1.01.4a - ZDRAVOTNÉ TECHNICKÉ INSTALACE	Projektant:	IČ/DIČ:
Lokalita:	Brno	Zhotovitel:	IČ/DIČ:
Začátek výstavby:		Konec výstavby:	Položek: 67
JKSO:		Zpracoval:	Datum: 0

Rozpočtové náklady v Kč

A	Základní rozpočtové náklady	B	Doplňkové náklady	C	Náklady na umístění stavby (NUS)	
HSV	Dodávky	555,41	Práce přesčas	0,00	Zařízení staveniště	0,00
	Montáž	19 988,34	Bez pevné podl.	0,00	Mimostav. doprava	0,00
PSV	Dodávky	132 674,61	Kulturní památka	0,00	Uzemní vlivy	0,00
	Montáž	166 159,29			Provozní vlivy	0,00
"M"	Dodávky	0,00			Ostatní	0,00
	Montáž	0,00			NUS z rozpočtu	0,00
Ostatní materiál		0,00				
Přesun hmot a sutí		5 975,50				
ZRN celkem		325 353,00	DN celkem	0,00	NUS celkem	0,00
			DN celkem z obj.	0,00	NUS celkem z obj.	0,00
					ORN celkem	0,00
					ORN celkem z obj.	0,00

Základ 0%	0,00			
Základ 15%	0,00	DPH 15%	0,00	Celkem bez DPH 325 353,00
Základ 21%	325 353,00	DPH 21%	68 324,13	Celkem včetně DPH 393 677,00

Projektant	Objednatel	Zhotovitel
Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis

Poznámka:

C	Objekt	Kód	Zkrácený popis / Varianta	MJ	Množství	Cena/MJ (Kč)	Náklady (Kč)			Hmotnost (t)		Cenová soustava
							Dodávka	Montáž	Celkem	Jednot.	Celkem	
43		998722102R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 12 m	t	1,30	1 425,00		1 852,50	1 852,50			RTS II / 2020
			1*1,3		1,30							
			Zařizovací předměty				25 683,27	28 894,23	54 577,50			1,75
44		725 99-0100VD	Demontáž stávajících instalací včetně ekologické likvidace odpadu	hod	32,00	403,75		12 920,00	12 920,00			
			1*32 viz. stavební část bourací práce		32,00							
45		725 03-0004VD	WC - WC závěsné keramické bílé 53cm bez oplach. kruhu, splach.5L +sedátko s poklopem nerez úchyty-montáž+dodávka	soub	1,00	2 612,50	2 452,01	160,49	2 612,50	0,01	0,01	
			Varianta: hluboké splachování									
			1*1 viz. v.č. 102.202		1,00							
46		725 11-0300VD	Montážní prvek pro závěsné WC samonosný včetně izolované nádržky, mont.sady a příslušenství, ovládací deska pro 2 splachování bílý plast- montáž+dodávka	soub	1,00	5 225,00	4 745,64	479,36	5 225,00	0,05	0,05	
			Varianta: Montážní prvek pro montáž suchým procesem + příslušenství, ovládání zepředu, nastavitelné množství splachování, regulace výšky konstrukce									
			Poznámka: konkrétní typ montážního prvku pro WC u instal. šachet bude upředněn podle skutečnosti na stavbě									
			1*1 viz. v.č. 102.202		1,00							
47		725 01-9512VD	U-Umyvadlo keramické bílé 55x42cm, s otvorem pro baterii, ZU chrom montážní sada-montáž+dodávka	soub	1,00	1 662,50	1 225,00	437,50	1 662,50	0,04	0,04	
			1*1 viz. v.č. 102.202		1,00							
48		725 01-9513VD	U1-Umyvadlo keramické bílé 65x48,5cm, bez otvoru pro baterii, ZU chrom montážní sada-montáž+dodávka	soub	2,00	1 828,75	2 743,13	914,38	3 657,50	0,04	0,07	
			1*2 viz. v.č. 102.202		2,00							
49		725 00-5002VD	Baterie nástěnná umyvadlová směšovací páková, rozeč 150mm, ramínko 210mm, povrch chrom - montáž+dodávka	soub	7,00	1 828,75	10 695,78	2 105,47	12 801,25	0,18	1,26	
			Varianta: široká plochá ovládací páka									
			2 umyvadlo U1		2,00							
			5 dřez D		5,00							
50		725 00-503VD	Baterie stojánková umyvadlová směšovací páková, povrch chrom - montáž+dodávka	soub	1,00	1 567,50	1 327,97	239,53	1 567,50	0,18	0,18	
			Varianta: široká plochá ovládací páka, výška baterie 174mm									
			1*1 viz. 102.202		1,00							

rekapitulace

Název stavby:	FNUSA REKONSTRUKCE TRANFUZNIHO ODDĚLENÍ A KREVNI BANKY	Objednatel:				
Druh stavby:	D.1.01.4a - ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE	Projektant:				
Lokalita:	Brno	Zhotovitel:				
Zpracoval:		Zpracováno dne:	0			
Objekt	Kód	Zkrácený popis	Náklady (Kč) - dodávka	Náklady (Kč) - Montáž	Náklady (Kč) - celkem	Celková hmotnost (t)
	721	Vnitřní kanalizace	88 308,88	59 743,87	148 052,75	2,43
	722	Vnitřní vodovod	16 919,57	68 311,58	85 231,15	1,29
	725	Zařizovací předměty	25 683,27	28 894,23	54 577,50	1,75
	767	Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)	1 762,88	13 570,12	15 333,00	0,01
	94	Lešení a stavební výtahy	0,00	19 000,00	19 000,00	0,00
	97	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce	555,41	988,34	1 543,75	0,00
	S	Přesuny sutí	0,00	1 615,00	1 615,00	0,00
				Celkem:	325 353,00	

		POLOŽKOVÝ ROZPOČET				
Název stavby:		FN u SA v Brně - rekonstr.transf.odděl.a krevní banky			Část	Techn.zarizení budov
Datum zpracov.:		25.2.2021				
Poř.					C E N A [Kč]	
číslo	Číslo		Měrná	Množství	dodávky	
pol.	položky	Popis prací a dodávek	jednotka		jednotková	celkem
		Vytápění + rozvody chladu				
		Rozvodné potrubí				
vlastní		trubka ocelová bezešvá ČSN 42 5710 mat.11 343.1 vč.montáže a upevnění				
vlastní	1/2"		m	7,00	199,50	1 396,50
vlastní	3/4"		m	12,00	261,25	3 135,00
vlastní	1"		m	23,00	359,10	8 259,30
vlastní	5/4"		m	26,00	473,10	12 300,60
vlastní	6/4"		m	78,00	498,75	38 902,50
vlastní		před.cena provedení prostupů, drážek, pož. ucpávek atd...	sbr	1,00	11 875,00	11 875,00
vlastní		přesun hmot tonážní pro potrubí v objektech do 6m	t	0,90	1 425,00	1 282,50
vlastní		Rozvodné potrubí celkem				77 151,40
		Armatury				
vlastní		kulový kohout na vodu závitový PN25 (120°C)				
vlastní	1/2"		ks	1,00	180,50	180,50
vlastní	3/4"		ks	3,00	275,50	826,50
vlastní	1"		ks	3,00	394,25	1 182,75
vlastní	5/4"		ks	0,00	0,00	0,00
vlastní	6/4"		ks	2,00	641,25	1 282,50
vlastní		filtr do potrubí závitový s nerez sítkem voda 110°C			0,00	0,00
vlastní	1/2"		ks	1,00	166,25	166,25
vlastní	3/4"		ks	3,00	242,25	726,75
vlastní	1"		ks	3,00	337,25	1 011,75
vlastní	5/4"		ks	0,00	0,00	0,00
vlastní	6/4"		ks	0,00	0,00	0,00
vlastní		ventil vyvažovací TA STAD PN16 s vypouštěním			0,00	0,00
vlastní	1/2"		ks	3,00	1 353,75	4 061,25
vlastní	3/4"		ks	1,00	1 496,25	1 496,25
vlastní	1"		ks	3,00	1 852,50	5 557,50
vlastní	5/4"		ks	0,00	0,00	0,00
vlastní	6/4"		ks	0,00	0,00	0,00
vlastní	2"		ks	1,00	3 087,50	3 087,50
vlastní		automatický odvdušňovací ventil			0,00	0,00
vlastní	3/8"		ks	16,00	182,40	2 918,40
vlastní		vypouštěcí kulový kohout 110°C PN10			0,00	0,00
vlastní	3/8"		ks	12,00	137,75	1 653,00
vlastní		pancéřová hadice Meibes L=400			0,00	0,00
vlastní	1/2"		ks	2,00	169,10	338,20
vlastní	3/4"		ks	6,00	204,25	1 225,50
vlastní	1"		ks	6,00	403,75	2 422,50
vlastní		Označení potrubí a armatur			0,00	0,00
vlastní		Štítek samolepící	ks	15,00	261,25	3 918,75
vlastní		drobný těsnící, montážní, spojovací a svařovací mat.	kg	1,00	2 375,00	2 375,00
vlastní		přesun hmot armatur tonážní v objektech do 6m	t	0,30	1 425,00	427,50
vlastní		Montáž armatur závitových s jedním závitem	ks	0,00	0,00	0,00
vlastní		Montáž armatur závitových se dvěma závitů	ks	64,00	142,50	9 120,00
vlastní		Armatury celkem				43 978,35
		Izolace tepelné				
vlastní		potrubní kaučuková izolace s dif.odporem Kaiflex ST tl.19mm				
vlastní	pr.22		m	7,00	119,70	837,90

Poř.	číslo	Číslo		Měrná	Množství	C E N A [Kč]	
pol.	položky	Popis prací a dodávek		jednotka		dodávky	
						jednotková	celkem
	vlastní	pr.28		m	12,00	128,25	1 539,00
	vlastní	pr.35		m	23,00	144,40	3 321,20
	vlastní	pr.42		m	26,00	154,85	4 026,10
	vlastní	pr.48		m	78,00	149,15	11 633,70
	vlastní	lepidlo Kaiflex		kg	0,50	261,25	130,63
	vlastní	přesun hmot izolací v obj.do 6m		t	0,10	4 750,00	475,00
	vlastní	Montáž izolací		m	146,00	71,25	10 402,50
	vlastní	Izolace tepelné celkem					32 366,03
		Nátěry					
	vlastní	barva základní S2000		kg	7,00	261,25	1 828,75
	vlastní	ředidlo S6000		kg	4,00	61,75	247,00
	vlastní	syntetické nátěry potrubí barvou základní		bm	146,00	35,15	5 131,90
	vlastní	Nátěry celkem					7 207,65
		Zkoušky					
	vlastní	Chladicí zkouška		hod	24,00	380,00	9 120,00
	vlastní	Vyvážení soustavy		hod	1,00	498,75	498,75
	vlastní	Napojení FCU jednotek		ks	1,00	1 187,50	1 187,50
	vlastní	Proplach systému		hod	1,00	950,00	950,00
	vlastní	Napuštění systému		hod	1,00	950,00	950,00
	vlastní	Zkoušky, revize		hod	1,00	2 375,00	2 375,00
	vlastní	Režijní náklady - kvalifikovaný pracovník		hod	1,00	403,75	403,75
	vlastní	Demontáž stáv.podlahového rozdělovače dle výkresu. V součinnosti s profesí MaR bude provedeno odpojení přívodu 230V k tomuto rozdělovači		hod	4,00	403,75	1 615,00
		Zkoušky celkem					17 100,00
		Vytápění + chlazení celkem:					177 803,43

FN u svaté Anny v Brně
 Rekonstrukce transfuzního oddělení a krevní banky
 Silnoproud DSP+DPS

Rekapitulace

EL1	Odborné činnosti	39 400,00
EL2	Rozváděč 01BRML2 doplnění obvodů	7 975,40
EL3	Rozváděč 01CRML2 doplnění obvodů	43 311,68
EL4	Rozváděč 01BRML3 nový	250 444,74
EL5	Elektromateriál s montáží	761 757,40
EL	Celkem součet	1 102 889,21

Číslo položky	Kód	Popis položky	Množství	Jedn.	Cena	Celkem
EL1		Odborné činnosti				
EL1-1		Obhlídka na místě, ověření stávajícího stavu	8 h		400,00	3 200,00
EL1-2		Výchozí revize	16 h		650,00	10 400,00
EL1-3		Odborné stanovisko TÍCR dle vyhl. č. 73/2010 Sb.	8 h		850,00	6 800,00
EL1-4		Dokumentace skutečného provedení	8 h		650,00	5 200,00
EL1-5		Kontrolní měření osvětlení	4 h		650,00	2 600,00
EL1-6		Vyhodnocení stávajícího zatížení UPS	8 h		400,00	3 200,00
EL1-7		Provizorní propojení nouzového osvětlení během stavby	4 h		400,00	1 600,00
EL1-8		Demontáž stávajících instalací	8 h		400,00	3 200,00
EL1-9		Úpravy stávajících instalací	8 h		400,00	3 200,00
EL2		Rozváděč 01BRML2 doplnění obvodů				
EL2-1		Chránič s nadproudou ochranou, 10kA, 16/1N/0,03/C-A <i>Montáž a kompletace od výrobce rozváděče je</i> kalkulována jako % přírážka k součtu hlavního materiálu dle specifikace, zahrnuje veškerý materiál a doplňky, konstrukční návrh u výrobce, nastavení parametrů, vyzkoušení, zpracování dokumentace k rozváděči	4 ks		1 661,60	6 646,40
EL2-2		vyzkoušení, zpracování dokumentace k rozváděči	1 ks		1 329,00	1 329,00
EL3		Rozváděč 01CRML2 doplnění obvodů				
EL3-1		Chránič s nadproudou ochranou, 10kA, 16/1N/0,03/C-A	20 ks		1 661,60	33 232,00
EL3-2		Skříň pro modulové přístroje IP30 tř.I, 4x24TE, BFU 4/96	1 ks		2 366,50	2 366,50
EL3-3		Odpínač INS 63/3 <i>Montáž a kompletace od výrobce rozváděče je</i> kalkulována jako % přírážka k součtu hlavního materiálu dle specifikace, zahrnuje veškerý materiál a doplňky, konstrukční návrh u výrobce, nastavení parametrů, vyzkoušení, zpracování dokumentace k rozváděči	2 ks		2 106,59	4 213,18
EL3-4		vyzkoušení, zpracování dokumentace k rozváděči	1 ks		3 500,00	3 500,00
EL4		Rozváděč 01BRML3 nový				
EL4-1		Skříň rozváděč 200x100x40 IP40 dveře 2K, s příslušenstvím	1 ks		18 171,63	18 171,63
EL4-2		Boční kryt IP40 200x40	2 ks		0,00	0,00
EL4-3		Příslušenství pro montáž přípojnic, pro 1 pole	1 ks		625,00	625,00
EL4-4		Schránka na dokumentaci	1 ks		96,20	96,20
EL4-5		Lišta izolovaná 3f/10mm 63A, 3x19 vývodů	4 ks		277,95	1 111,80
EL4-6		Tyč měděná plochá Cu-ETP 20x5	8 m		309,55	2 476,40
EL4-7		SPD typ 2, 3+1, DGM 275 ACI (nevyžaduje předjištění)	3 ks		9 083,81	27 251,44
EL4-8		Zasuvka modulová vestavná 16A/1+N+PE	2 ks		190,35	380,70
EL4-9		Odpínač INS 63/3	1 ks		2 106,59	2 106,59
EL4-10		Odpínač INS 160/3	2 ks		2 807,96	5 615,93
EL4-11		Motorizovaný přepínač sítí 4P/160A	1 ks		35 514,44	35 514,44
EL4-12		Relé napěťové 3f, 2P/5A, UR6U 3052	2 ks		3 623,23	7 246,45
EL4-13		Relé napěťové 3f, 2P/5A, pro nouzové osvětlení	1 ks		1 486,25	1 486,25
EL4-14		Chránič s nadproudou ochranou, 10kA, 16/1N/0,03/C-A	63 ks		1 661,60	104 680,80
EL4-15		Chránič s nadproudou ochranou, 10kA, 16/3N/0,03/C	5 ks		1 661,60	8 308,00
EL4-16		Jistič instalační, 10kA, 10C/1	16 ks		130,16	2 082,60
EL4-17		Jistič instalační, 10kA, 16C/1	3 ks		129,05	387,15
EL4-18		Jistič instalační, 10kA, 20C/1	3 ks		137,43	412,28
EL4-19		Jistič instalační, 10kA, 6C/3	3 ks		499,90	1 499,70
EL4-20		Jistič instalační, 10kA, 40C/3	2 ks		964,45	1 928,90

EL4-21	Jistič instalační, pomocný spínač Montáž a kompletace u výrobce rozváděče je kalkulována jako % přírážka k součtu hlavního materiálu dle specifikace, zahrnuje veškerý materiál a doplňky, konstrukční návrh u výrobce, nastavení parametrů, vyzkoušení, zpracování dokumentace k rozváděči	7 ks	437,50	3 062,50
EL4-22		1 ks	26 000,00	26 000,00
EL5	Elektromateriál s montáží			
EL5-1	Kabel 1-CXKH-R B2ca, s1, d0, 2x1,5	300 m	20,00	6 000,00
EL5-2	Kabel 1-CXKH-R B2ca, s1, d0, 3x1,5	1200 m	20,00	24 000,00
EL5-3	Kabel 1-CXKH-R B2ca, s1, d0, 3x2,5	5200 m	20,00	104 000,00
EL5-4	Kabel 1-CXKH-R B2ca, s1, d0, 3x4	300 m	22,00	6 600,00
EL5-5	Kabel 1-CXKH-R B2ca, s1, d0, 5x2,5	150 m	22,00	3 300,00
EL5-6	Kabel 1-CXKH-R B2ca, s1, d0, 5x10	100 m	30,00	3 000,00
EL5-7	Kabel 1-CXKH-R B2ca, s1, d0, 5x16	40 m	32,00	1 280,00
EL5-8	Kabel 1-CXKH-R B2ca, s1, d0, 5x50	100 m	62,00	6 200,00
EL5-9	Kabel 1-CSKH-V180, P60-R, B2ca, s1, d1, 3x2,5	100 m	20,00	2 000,00
EL5-10	Vodič H07V-U (CY) 4	400 m	12,00	4 800,00
EL5-11	Vodič H07V-R (CY) 16	200 m	16,00	3 200,00
EL5-12	Trubka pancéřová ocelová 6025, žárové zinkování pásové	20 m	40,00	800,00
EL5-13	Trubka zvlněná střední zatížení 1225	50 m	28,00	1 400,00
EL5-14	210810041 Kabel 1-CXKH-R B2ca, s1, d0, 2x1,5	300 m	14,94	4 481,40
EL5-15	210810045 Kabel 1-CXKH-R B2ca, s1, d0, 3x1,5	1200 m	17,33	20 790,00
EL5-16	210810046 Kabel 1-CXKH-R B2ca, s1, d0, 3x2,5	5200 m	23,87	124 124,00
EL5-17	210810051 Kabel 1-CXKH-R B2ca, s1, d0, 3x4	300 m	41,29	12 388,20
EL5-18	210810056 Kabel 1-CXKH-R B2ca, s1, d0, 5x2,5	150 m	36,41	5 461,50
EL5-19	210810054 Kabel 1-CXKH-R B2ca, s1, d0, 5x10	100 m	169,95	16 995,00
EL5-20	210810054 Kabel 1-CXKH-R B2ca, s1, d0, 5x16	40 m	257,95	10 318,00
EL5-21	210810111 Kabel 1-CXKH-R B2ca, s1, d0, 5x50	100 m	847,00	84 700,00
EL5-22	210810046 Kabel 1-CSKH-V180, P60-R, B2ca, s1, d1, 3x2,5	100 m	32,49	3 249,40
EL5-23	210800546 Vodič H07V-U (CY) 4	400 m	9,35	3 740,00
EL5-24	210800549 Vodič H07V-U (CY) 16	200 m	37,40	7 480,00
EL5-25	210010063 Trubka pancéřová ocelová 6025, žárové zinkování pásové	20 m	147,40	2 948,00
EL5-26	210010003 Trubka zvlněná střední zatížení 1225	50 m	10,51	525,25
EL5-40	Kabelový žlab plechový 60x100	50 m	168,50	8 425,00
EL5-41	Kabelový žlab plechový 60x200	20 m	248,50	4 970,00
EL5-42	Trasa P60-R na přichytkách, kabely 1x ø14	100 m	99,50	9 950,00
EL5-43	Kabelový úchyt plast, 8x kabel 3x1,5 Požární ucpávka protipožární pěna,	200 ks	58,50	11 700,00
EL5-44	kalkulovaný rozměr 100x200, tl. 150	5 ks	1 250,00	6 250,00
EL5-45	210020304 Kabelový žlab plechový 60x100	50 m	145,00	7 250,00
EL5-46	210020308 Kabelový žlab plechový 60x200 Požární ucpávka protipožární pěna,	20 m	145,00	2 900,00
EL5-47	210020911 kalkulovaný rozměr 100x200, tl. 150	5 ks	1 000,00	5 000,00
EL5-61	210190071 Montáž rozváděče provedení volně stojící	1 ks	2 500,00	2 500,00
EL5-62	210100002 Ukončení vodiče 6	100 ks	27,50	2 750,00
EL5-63	210100003 Ukončení vodiče 16	20 ks	33,00	660,00
EL5-64	210100251 Ukončení kabelu 4x10	100 ks	38,50	3 850,00
EL5-65	210100258 Ukončení kabelu 5x4	10 ks	44,00	440,00
EL5-66	210100259 Ukončení kabelu 5x10	2 ks	75,00	150,00
EL5-67	210100252 Ukončení kabelu 5x25	2 ks	250,00	500,00
EL5-68	210100253 Ukončení kabelu 5x50	4 ks	350,00	1 400,00
EL5-68	Spínač domovní zapuštěný, řaz. 1	8 ks	80,00	640,00
EL5-69	Spínač domovní zapuštěný, řaz. 5	4 ks	80,00	320,00
EL5-70	Spínač domovní zapuštěný, řaz. 6	18 ks	80,00	1 440,00
EL5-71	Zásuvka pro zdravotnictví, hnědá	90 ks	80,00	7 200,00
EL5-72	Zásuvka pro zdravotnictví, zelená	60 ks	80,00	4 800,00
EL5-73	Zásuvka pro zdravotnictví, červená	30 ks	80,00	2 400,00
EL5-74	Zásuvka pro zdravotnictví, pospojování	28 ks	80,00	2 240,00
EL5-75	Zásuvka modul 45x45 hnědá	1 ks	80,00	80,00
EL5-76	Zásuvka modul 45x45 zelená	4 ks	80,00	320,00
EL5-77	Zásuvka modul 45x45 červená	2 ks	80,00	160,00
EL5-78	Zásuvka průmyslová nástěnná IP44 16A/3+N+PE	4 ks	125,00	500,00

EL5-79		Vačkový spínač v krytu IP65, 3P/25A/9kW	3 ks	125,00	375,00
EL5-80		Svorka k pospojování vodovodních baterií	15 ks	52,00	780,00
EL5-81		Svorka k pospojování potrubí, včetně pásku	10 ks	52,00	520,00
EL5-82		Zemnicí šroub k připojení pospojování	10 ks	42,00	420,00
EL5-83		Svorkovnice pro místní pospojování zapuštěná 120x120	4 ks	265,00	1 060,00
EL5-84		Instalační sloupek podlaha-strop 3m, pro zásuvky 45x45 e	1 ks	475,00	475,00
EL5-85		Krabice přístrojová, do dutých stěn	250 ks	45,00	11 250,00
EL5-86		Krabice přístrojová s víčkem, zapuštěná	10 ks	45,00	450,00
EL5-87		Krabice rozvodná IP66 1,5-2,5/5x	60 ks	45,00	2 700,00
EL5-88		Krabice rozvodná IP66 1,5-4/5x	10 ks	45,00	450,00
		Krabice rozvodná IP66 P90-R 1,5-6/5x	6 ks	75,00	450,00
EL5-89	210110041	Spínač domovní zapuštěný, řaz. 1	8 ks	119,90	959,20
EL5-90	210110043	Spínač domovní zapuštěný, řaz. 5	4 ks	137,50	550,00
EL5-91	210110052	Spínač domovní zapuštěný, řaz. 6	18 ks	125,40	2 257,20
EL5-92	210111011	Zásuvka pro zdravotnictví, hnědá	90 ks	222,20	19 998,00
EL5-93	210111011	Zásuvka pro zdravotnictví, zelená	60 ks	222,20	13 332,00
EL5-94	210111011	Zásuvka pro zdravotnictví, červená	30 ks	222,20	6 666,00
EL5-95	210111011	Zásuvka pro zdravotnictví, pospojování	28 ks	533,50	14 938,00
EL5-96	210111011	Zásuvka modul 45x45 hnědá	1 ks	86,25	86,25
EL5-97	210111011	Zásuvka modul 45x45 zelená	4 ks	90,28	361,10
EL5-98	210111011	Zásuvka modul 45x45 červená	2 ks	90,28	180,55
EL5-99	210111133	Zásuvka průmyslová nástěnná IP44 16A/3+N+PE	4 ks	143,75	575,00
EL5-100	210112010	Vačkový spínač v krytu IP65, 3P/25A/9kW	3 ks	940,50	2 821,50
EL5-101	210220321	Svorka k pospojování vodovodních baterií	15 ks	22,00	330,00
EL5-102	210220321	Svorka k pospojování potrubí, včetně pásku	10 ks	22,00	220,00
EL5-103	210220321	Zemnicí šroub k připojení pospojování	10 ks	22,00	220,00
EL5-104	210192562	Svorkovnice pro místní pospojování zapuštěná 120x120	4 ks	185,90	743,60
EL5-105	210010312	Krabice přístrojová, do dutých stěn	250 ks	4,40	1 100,00
EL5-106	210010312	Krabice přístrojová s víčkem, zapuštěná	10 ks	8,25	82,50
EL5-107	210010453	Krabice rozvodná IP66 1,5-2,5/5x	60 ks	38,50	2 310,00
EL5-108	210010453	Krabice rozvodná IP66 1,5-4/5x	10 ks	46,20	462,00
	210010453	Krabice rozvodná IP66 P90-R 1,5-6/5x	6 ks	715,00	4 290,00
EL5-120		Svítilno LED "A" podhledové M600 mikroprizma 24W	35 ks	300,00	10 500,00
EL5-121		Svítilno LED "B" podhledové M600 opál 27W	17 ks	300,00	5 100,00
EL5-122		Svítilno LED "C" downlight hliník reflektor krycí sklo 20	5 ks	300,00	1 500,00
EL5-123	210201526	Svítilno LED "A" podhledové M600 mikroprizma 24W	35 ks	1 687,50	59 062,50
EL5-124	210201526	Svítilno LED "B" podhledové M600 opál 27W	17 ks	1 431,25	24 331,25
EL5-125	210201526	Svítilno LED "C" downlight hliník reflektor krycí sklo 20	5 ks	3 125,00	15 625,00
EL5-126	210201521	Svítilno nouzové "P2" stávající svítidlo přemístěné	1 ks	550,00	550,00
EL5-127	210201521	Svítilno nouzové "N2" stávající svítidlo přemístěné	1 ks	550,00	550,00
EL5-128	210201521	Svítilno nouzové "N7" stávající svítidlo přemístěné	1 ks	550,00	550,00

Cenová soustava a zařazení položek je vlastní.
23.2.2021 PL

SOUPIS PRACÍ

Akce	FN u sv. Anny v Brně, rekonstrukce transfuzního oddělení a krevní banky
Místo	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně, Pekařská 53, 656 91 Brno
Investor	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně, Pekařská 53, 656 91 Brno
Objednatel	LT PROJEKT a.s.

REKAPITULACE ROZPOČTŮ SLABOPROUDU

AKCE : FN u sv. Anny v Brně, rekonstrukce transfuzního oddělení a krevní banky

SOUBOR	CENA
Strukturovaná kabeláž	755 613 Kč
Průmyslová televize	9 755 Kč
Systém kontroly vstupu	88 096 Kč
Monitoring teplot	307 801 Kč
Jednotný čas	94 036 Kč
Aktivní prvky	262 024 Kč
CELKEM DODÁVKA A MONTÁŽ	1 517 325 Kč

Uvedené ceny jsou bez DPH

Poznámka:

- Součástí soupisu prací a jednotkových cen jsou dodávky zařízení a materiálu včetně dorbného a podružného materiálu potřebného pro montáže
- Bližší popis zařízení a jejich znázornění je uvedeno v jednotlivých výkresech, jejichž čísla jsou uvedena u popisu jednotlivých položek

STRUKTUROVANÁ KABELÁŽ

AKCE : FN u sv. Anny v Brně, rekonstrukce transfuzního oddělení a krevní banky

p.č.	Název	množství	ks/m	Dodávka		Montáž	
				jednotková cena	cena celkem	jednotková cena	cena celkem
Technologie							
R	1	12	hod	0,00		650,00	7 800,00
	Stávající RACK rozvaděče RDB1.1-A a RDC.1.1-I : Práce spojené s instalací nové propojovací kabeláže S/FTP Cat.6A z řešených prostor, reorganizace stávající kabeláže v rozvaděči, úpravy v rozvaděči pro instalaci nových PATCH panelů a aktivních prvků, odpojení kabelů rušených rozvodů, připojení k novým rozvodům, rekonfigurace patch panelů v rámci stávajícího systému správy kabeláže RIT EPV						
R	2	7	ks	330,00	2 310,00	158,40	1 108,80
	2x1 SMART Modulární Keystone Patch panel STP pro 24 x RJ45 PVMMax 1U,						
R	3	138	ks	83,75	11 557,50	59,40	8 197,20
	6x do RDB1.1-A, 1x do RDC1.1-I - standard nutno dodržet dle stávající instalace kabelážního systému, pro kompatibilitu a možnost instalace do stávajícího systému, bližší specifikace viz TZ						
R	4	7	ks	128,75	901,25	112,20	785,40
	SMARTen Keystone Cat.6A, STP - instalace do PATCH panelů 138x1 - standard nutno dodržet dle stávající instalace kabelážního systému, pro kompatibilitu a možnost instalace do stávajícího systému, bližší specifikace viz TZ						
R	5	134	ks	83,75	11 222,50	15,84	2 122,56
	Vývazovací panel 1U, plastový, velikost oka min. 7cm 7x1 SMARTen Jumper Patch kabel, Cat.6A, STP litá ochrana 3.0m, modrý, podpora managementu						
R	6	57	ks	591,10	33692,70	118,80	6771,60
	134x1 - pro propojování portů datových zásuvek, standard nutno dodržet dle stávající instalace kabelážního systému, pro kompatibilitu a možnost instalace do stávajícího systému, bližší specifikace viz TZ						
R	7	6	ks	591,10	3546,60	118,80	712,80
	Datová zásuvka 2xRJ45 Cat.6A - do stěny (komplet - krabička, rámeček, maska, bez KeyStone) - pro datové rozvody 57x1						
R	8	1	ks	514,05	514,05	118,80	118,80
	Datová zásuvka 2xRJ45 Cat.6A - do stěny (komplet - krabička, rámeček, maska, bez KeyStone) - příprava pro kamery, WiFi a vyvolávací systém 6x1						
R	9	11	ks	514,05	5654,55	118,80	1306,80
	Datová zásuvka 1xRJ45 Cat.6A - do stěny (komplet - krabička, rámeček, maska, bez KeyStone) - pro datové rozvody 1x1						
R	10	138	ks	83,75	11 557,50	59,40	8 197,20
	Datová zásuvka 1xRJ45 Cat.6A - do stěny (komplet - krabička, rámeček, maska, bez KeyStone) - příprava pro monitorování lednic 11x1 SMARTen Keystone Cat.6A, STP - instalace do datových zásuvek 138x1 standard nutno dodržet dle stávající instalace kabelážního systému, pro kompatibilitu a možnost instalace do stávajícího systému, bližší specifikace viz TZ						

R	11	Stávající zařízení a rozvody: Práce spojené s odborným proměřením a revizí kabelů, odpojením a demontáží rušených rovodů, ochrana 1ks stávající datové zásuvky v čekárně, všechny demontované koncové prvky - WiFi budou předány zástupci investora, případně zpětně připojeny po dokončení prací	20	hod	X	X	747,50	14950,00
		20x1						
R	12	Dvěřní niaska stavající: Odborná demontaz, odpojení kabelaze, přeložení kabelu do nové pozice dle upravené pozice dveří, zpětná montáž, připojení, proměření, odzkoušení	2	ks	1 335,90	2 671,80	4 620,00	9 240,00
		2x1						
R	13	RACK rozvaděč 6U v m.č. C-01.034 stávající: Odborná demontáž, zajištění rozvaděče proti poškození během stavebních prací, zpětná instalace do původní pozice po montáži SDK předstěny, proměření, odzkoušení, zpětné uvedení do provozu	1	ks	0,00		4 488,00	4 488,00
		1x1						
R	14	Pomocné práce: montážní výpomoci, přesun materiálu, koordinační práce	40	hod	X	X	517,50	20700,00
		40x1						
Mezisoučet						83 628,45	86 499,16	
Rozvody								
R	15	Kabel S/FTP 4p., Cat.6A, třída reakce na oheň B2 ca	12420	m	12,50	155250,00	17,16	213127,20
		138x90						
R	16	Kabel CYSY 2x1,5 napájení zvonkového tabla	50	m	12,24	612,00	18,48	924,00
		1x50 kabel pro nastevní přeložky napájení do nové pozice zvonkového tabla						
R	17	Trubka PVC 16mm pod omítku	510	m	3,90	1989,00	23,76	12117,60
		51x10						
R	18	Trubka PVC 23mm pod omítku	290	m	5,86	1699,40	23,76	6890,40
		29x10						
R	19	Trubka PVC 29mm pod omítku	190	m	9,15	1738,50	23,76	4514,40
		19x10						
R	20	Trubka PVC 36mm pod omítku	100	m	16,47	1647,00	23,76	2376,00
		10x10						
R	21	Kabelový žlab drátěný 100/50 - komplet (žlab, nosné závitové tyče, nosníky)	50	m	92,72	4636,00	139,92	6996,00
		5x10						
R	22	Kabelový žlab drátěný 50/50 - komplet (žlab, nosné závitové tyče, nosníky)	60	m	74,42	4465,20	126,72	7603,20
		6x10						
R	23	Krabice univerzální pod omítku vč. víčka, kulatá, d=73mm, h=42mm, PVC samozhášivé: přístrojové krabice, odbočné kraice pro trubkové rozvody., přístrojové krabice, odbočné kraice pro trubkové rozvody	112	ks	10,74	1202,88	59,40	6652,80
		112x1 přístrojové krabice + odbočné krabice trubkových tras						
R	24	Krabice odbočná pod omítku vč. víčka, kulatá, d=103mm, h=50mm, PVC samozhášivé: obočné krabice trubkových tras	34	ks	27,82	945,88	79,20	2692,80
		34x1 odbočné kraice pro trubkové rozvody						
R	25	Krabice odbočná pod omítku vč. víčka, hranatá, 150x150mm, h=77mm, PVC samozhášivé: obočné krabice trubkových tras	8	ks	99,43	795,44	79,20	633,60
		8x1 odbočné krabice pro trubkové rozvody						

R	26	Práce spojené s úpravou ve stávajících serverovnách: úprava ve stávajících RACK rozvaděčích pro zakončení nových propojů a osazení nových panelů z řešených prostor	20	hod		X	X	517,50	10350,00
		20x1							
R	27	Práce spojené s úpravou a zachováním neřešených prostor: zachování a zabezpečení stávajících kabeláží a technologie z neřešených prostor objektu, ochrana proti poškození během stavebních úprav	20	hod		X	X	517,50	10350,00
		20x1							
R	28	Práce spojené s demontáží stávajících rušených rozvodů: odborné odpojení rušených datových rozvodů od kabeláže, odpojení kabeláže od stávajícího RACK rozvaděče v serverovně, demontáž rušených portů v rozvaděči, demontáž datových zásuvek, demontáže rušených kabelů.	20	hod		X	X	517,50	10350,00
		20x1							
R	29	Práce spojené s rozebráním s zpětným složením stávajících podhledů pro instalaci kabelové trasy do stávajících serveroven, zajištění stávajících rozvodů proti poškození, vyhledání vhodné trasy v rámci stávajících rozvodů.	20	hod		X	X	517,50	10350,00
		20x1							
R	30	Požární ucpávky prostupů kabeláže, požární odolnost 45 minut (z protipožárního tmelu)	16	ks	460,00		7360,00	460,00	7360,00
		8x1							
R	31	Průraz zdí, síla zdi do 300mm, otvor do 50x50mm, včetně odvozu a likvidace suti	84	ks		X	X	198,00	16632,00
		130x1							
R	32	Průraz zdí, síla zdi do 600mm, otvor do 50x50mm, včetně odvozu a likvidace suti	32	ks		X	X	330,00	10560,00
		50x1							
R	33	Průraz stropem pro stoupačkové vedení, otvor do 100x100mm, včetně odvozu a likvidace suti	20	ks		X	X	528,00	10560,00
		20x1							
R	34	Frézování drážky pro uložení kabeláže, hloubka 50mm šířka 50mm, včetně odvozu a likvidace suti	120	m		X	X	66,00	7920,00
		12x10							
R	35	Průhledy a podobný pomocný materiál (nimozařky, vruty, stanovací pasky, popsove	1	kpl	6100,00		6100,00	0,00	0,00
		40x1							
R	36	Pomocné montážní práce: zednické výpomoci, bourací práce, koordinační práce	40	hod		X	X	517,50	20700,00
		40x1							
		Mezisoučet					188 441,30		379 660,00
		Revize, koordinace, zkoušky							
R	37	Měření a kontrola met. vedení vč. Měřícího protokolu	138	ks		X	X	85,80	11 840,40
R	38	Uvedení zařízení do provozu a připojení, konfigurace v rozvaděčích	1	ks		X	X	3 696,00	3 696,00
R	39	Výchozí revize	1	ks		X	X	1 848,00	1 848,00
		Mezisoučet							17 384,40
		Dodávka celkem							272 070 Kč
		Montáž							483 544 Kč
		Dodávka a montáž celkem							755 613 Kč

Celkem bez DPH

755 613 Kč

PRŮMYSLOVÁ TELEVIZE

AKCE : FN u sv. Anny v Brně, rekonstrukce transfuzního oddělení a krevní banky

p.č.	Název	množství	ks/m	Dodávka		Montáž	
				jednotková cena	cena celkem	jednotková cena	cena celkem
Technologie							
R 1	IP kamera - stávající: odborná demontáž, odpojení kabeláže, přeložení kabelu do nové pozice dle upravené pozice dveří, zpětná montáž, připojení, proměření, odzkoušení 17x1	1	ks	0,00		2 772,00	2 772,00
R 2	Datová zásuvka 1xRJ45 Cat.6 - do stěny (komplet - krabička, rámeček, maska, bez KeyStone) - pro upravenou pozici kamery 1x1	1	ks	536,40	536,40	118,80	118,80
R 3	SMARTen Keystone Cat.6A, STP - instalace do datových zásuvek 1x1 standard nutno dodržet dle stávající instalace kabelážního systému, pro kompatibilitu a možnost instalace do stávajícího systému, bližší specifikace viz TZ	1	ks	77,50	77,50	59,40	59,40
R 4	SMARTen Jumper Patch kabel, Cat.6A, STP litá ochrana 3.0m, modrý, podpora managementu 2x1 - pro propojování portů datových zásuvek, standard nutno dodržet dle stávající instalace kabelážního systému, pro kompatibilitu a možnost instalace do stávajícího systému, bližší specifikace viz TZ	2	ks	77,50	155,00	19,80	39,60
R 5	Pomocné práce: montážní výpomoci, přesun materiálu, koordinační práce 2x1	2	hod	X	X	517,50	1 035,00
Mezisoučet						768,90	4 024,80
Rozvody							
R 6	Kabel S/FTP 4p., Cat.6A, třída reakce na oheň B2 ca 14x1 - kabel pro napojení kamery od stávajícího vývodu do nové pozice	14	m	12,50	175,00	17,16	240,24
R 7	Trubka PVC 23 mm pod omítku 1x10	10	m	5,86	58,60	23,76	237,60
R 8	Krabice odbočná pod omítku vč. víčka, hranatá, 150x150mm, h=77mm, PVC samozhášivě: obočné krabice trubkových tras 2x1 - odbočné krabice trubkových tras	2	ks	99,43	198,86	79,20	158,40
R 9	Pomocné montážní práce: zednické výpomoci, bourací práce, koordinační práce 2x1 - odbočné krabice trubkových tras	2	hod	X	X	517,50	1 035,00
Mezisoučet						432,46	1 671,24
Revize, koordinace, zkoušky							
R 10	Uvedení do trv. provozu (oživení, nastavení, odzkoušení)	1	ks	X	X	2 772,00	2 772,00
R 11	Měření a kontrola met.vedení	1	ks	X	X	85,80	85,80
Mezisoučet							2 857,80
Dodávka celkem					1 201 Kč		
Montáž					8 554 Kč		
Dodávka a montáž celkem					9 755 Kč		

Celkem bez DPH				9 755 Kč			

SYSTÉM KONTROLY VSTUPU

AKCE : FN u sv. Anny v Brně, rekonstrukce transfuzního oddělení a krevní banky

p.č.	Název	množství	ks/m	Dodávka		Montáž	
				jednotková cena	cena celkem	jednotková cena	cena celkem
Technologie							
R	1	1	ks	2 625,68	2 625,68	858,00	858,00
	Bezkontaktní čtečka kompatibilní se standardem EM 4102 - <i>nutno dodržet kompatibilitu se stávajícím systémem Honeywel NORTHERN s prvky AXS-123</i> , instalovaným v objektu						
	1x1						
R	2	1	ks	12 875,85	12 875,85	1 122,00	1 122,00
	Dveřní jednotka: 1-dveřový kontrolér v malém plastovém krytu. Rozhraní RS-485, Ethernet a USB port, připojení max. 2 čteček (IN/OUT), lze napájet z PoE - včetně zámků. Správa přes webový prohlížeč nebo z programu WIN-PAK. - <i>nutno dodržet kompatibilitu se stávajícím systémem Honeywel NORTHERN s prvky AXS-123</i> , instalovaným v objektu						
	1x1						
R	3	1	ks	3 660,00	3 660,00	0,00	0,00
	Licence pro přístupový systém na jednu čtečku						
	3x1						
R	4	1	ks	2 492,49	2 492,49	462,00	462,00
	Zálohovaný zdroj v kovovém krytu, 13,8Vss/4A, prostor pro AKU 17 Ah						
	1x1						
R	5	1	ks	1 212,12	1 212,12	59,40	59,40
	Akumulátor 12V/17Ah						
	1x1						
R	6	3	ks	1 274,90	3 824,70	4 620,00	13 860,00
	Čtečka ID karet - stavající: Odborná demontáž, odpojení kabeláže, přeložení kabelu do nové pozice dle upravené pozice dveří, zpětná montáž, připojení, proměření, odzkoušení						
	2x1						
R	7	3	ks	1 274,90	3 824,70	4 620,00	13 860,00
	Řídící dveřní jednotka - stávající: Odborná demontáž, odpojení kabeláže, přeložení kabelu do nové pozice dle upravené pozice dveří, zpětná montáž, připojení, proměření, odzkoušení						
	3x1						
R	8	1	kpl	5 490,00	5 490,00	0,00	0,00
	Pomocný elektroinstalační materiál (kotvy, svorky, stahovací pásy, spojky atd.)						
	1x1						
R	9	2	hod	X	X	517,50	1035,00
	Pomocné instalační a koordinační práce						
	2x1						
Mezisoučet					36 005,54		31 256,40
Rozvody							
R	10	90	m	12,50	1125,00	17,16	1544,40
	Kabel S/FTP 4p., Cat.6A, třída reakce na oheň B2 ca						
	80+10 - kabel pro napojení kamery od stávajícího vývodu do nové pozice						
R	11	80	m	19,20	1536,00	18,48	1478,40
	Kabel CYSY 2x2,5 - zajištění napájení dveřních elektrických zámků						
	1x80						
R	12	20	m	15,84	316,80	18,48	369,60
	Kabel CYSY 4x1 - propojení dveřního kontroleru a zámku						
	2x10						
R	13	30	m	5,86	175,80	23,76	712,80
	Trubka PVC 23 mm p.o.						
	3x10						

R	14	Krabice odbočná pod omítku vč. víčka, hranatá, 150x150mm, h=77mm, PVC samozhášivé: obočné krabice trubkových tras 4x1	4	ks	99,43	397,72	79,20	316,80
R	15	Požární ucpávky prostupů kabeláže, odolnost 45 minut 2x10	2	ks	460,00	920,00	460,00	920,00
R	16	Průraz zdí, síla zdi do 60cm 2x1	2	ks	X	X	330,00	660,00
R	17	Pomocné montážní práce: zednické výpomoci, bourací práce, koordinační práce 2x1	2	hod	X	X	517,50	1035,00
		Mezisoučet				4 471,32		7 037,00
		Revize, koordinace, zkoušky						
R	18	Uvedení do trv. provozu (oživení, nastavení, programování, odzkoušení)	1	ks	X	X	3 696,00	3 696,00
R	19	Měření a kontrola met. vedení, funkční zkoušky	1	ks	X	X	85,80	85,80
R	20	Koordinační práce s ostatními profesemi	1	ks	X	X	3 696,00	3 696,00
R	21	Měření a výchozí revize	1	ks	X	X	1 848,00	1 848,00
		Mezisoučet						9 325,80
		Dodávka celkem			40 477 Kč			
		Montáž			47 619 Kč			
		Dodávka a montáž celkem			88 096 Kč			
		Celkem bez DPH			88 096 Kč			

Pozn.:

Realizace bude provedena dle specifikace a požadavků pracovníků správců areálové počítačové sítě a bude předem odsouhlasena odpovědným zástupcem FNUSA. Systém je instalován jako rozšíření stávajícího systému Honeywell NORTHERN.

MONITORING TEPLIT

AKCE : FN u sv. Anny v Brně, rekonstrukce transfuzního oddělení a krevní banky

p.č.	Název	množství	ks/m	Dodávka		Montáž		
				jednotková cena	cena celkem	jednotková cena	cena celkem	
Technologie								
R	1	Ústředna systému: Záznamová ústředna pro max. 16 veličin, displej, LED a kustická indikace alarmů, paměť pro 480 000 hodnot, IP 20, rozměry 215x225x44mm 3x1	3	ks	27 389,00	82 167,00	5 280,00	15 840,00
R	2	Ethernet port: připojení ústředny do LAN sítě objektu 3x1	3	ks	3 635,60	10 906,80	330,00	990,00
R	3	Držáky a kryty koektorů ústředny 3x1	3	kpl	237,90	713,70	132,00	396,00
R	4	UPS zálohovaný zdroj pro napájení celého systému na několik hodin po výpadku 230 V, včetně 2x AKU 7,2 Ah. 1x1	1	ks	3 904,00	3 904,00	462,00	462,00
R	5	Napájecí kabel s vidlicí do zásuvky 230V 4x1	4	ks	329,40	1 317,60	132,00	528,00
R	6	Snímač teploty a vlhkosti s výstupem 4-20mA, displej Přesnost měření relativní vlhkosti ±2.5% relativní vlhkosti od 5 do 95% při 23°C. Přesnost měření teploty ±0.4°C. 11x1	11	ks	2 440,00	26 840,00	396,00	4 356,00
R	7	Nerezová konzola pro uchycení snímače na stěnu a zajištění distance od stěny 11x1	11	ks	488,00	5 368,00	330,00	3 630,00
R	8	Převodník teploty, 4 až 20 mA s displejem pro kontrolu teploty u lednice 11x1	11	ks	1 451,80	15 969,80	330,00	3 630,00
R	9	Teplotní sonda, kabel 5 m, rozsah -80 až +200°C. Krytí IP67, silikonový kabel 11x1	11	ks	905,24	9 957,64	330,00	3 630,00
R	10	Kalibrace: Kalibrační list z akreditované laboratoře k celé měřicí soupravě (max. 8 snímačů) s MS6D - kalibrace ve výrobě 3x1	3	ks	0,00	0,00	7 920,00	23 760,00
R	11	Softwarové práce - konfigurace a nastavení celého systému podle požadavků uživatele, integrace do stávajícího databázového systému zákazníka - Comet Database 1x1	1	ks	X	X	3 960,00	3 960,00
R	11	Stávající zařízení a rozvody: Práce spojené s odborným proměněním a revizí kabelů, odpojením a demontáží rušených rovodů, ochararana průběžných kabeláží z neřešených prpstor, všechny demontované koncové prvky - snímače teplot a měřiče prostředí budou předány zástupci investora, případně zpětně připojeny po dokončení prací 20x1	20	hod	X	X	747,50	14950,00
R	12	Pomocné instalační a koordinační práce 20x1	20	hod	0,00	0,00	517,50	10 350,00
Mezisoučet						157 144,54	86 482,00	

Rozvody								
R	13	Kabel SYKFY 3x2x0,5 (11+11)x50	1100	m	6,10	6710,00	18,48	20328,00
R	14	Trubka PVC 23 mm p.o. 21x10	210	m	5,86	1230,60	23,76	4989,60
R	15	Krabice odbočná pod omítku vč. víčka, hranatá, 150x150mm, h=77mm, PVC samozhášivé: obočné krabice trubkových tras 35x1	35	ks	99,43	3480,05	79,20	2772,00
R	16	Požární ucpávky prostupů kabeláže, odolnost 45 minut 2x1	2	ks	460,00	920,00	460,00	920,00
R	17	Průraz zdí, síla zdi do 60cm 6x1	6	ks	X	X	330,00	1980,00
R	18	Pomocné montážní práce: zednické výpomoci, bourací práce, koordinační práce 20x1	20	hod	X	X	517,50	10350,00
Mezisoučet						12 340,65		41 339,60
Revize, koordinace, zkoušky								
R	19	Seznámení obsluhy s provozem a obsluhou zařízení, konfigurace, oživení, integrace doplněných zařízení do sítavajícího systému, zaškolení obsluhy	1	ks	X	X	5 544,00	5 544,00
R	20	Projekční příprava realizace	1	ks	X	X	2 574,00	2 574,00
R	21	Revize systému certifikovaný partnerem dodávaného systému	1	ks	X	X	2 376,00	2 376,00
Mezisoučet								10 494,00
Dodávka celkem						169 485 Kč		
Montáž						138 316 Kč		
Dodávka a montáž celkem						307 801 Kč		
Celkem bez DPH						307 801 Kč		

JEDNOTNÝ ČAS

AKCE : FN u sv. Anny v Brně, rekonstrukce transfuzního oddělení a krevní banky

p.č.	Název	množství	ks/m	Dodávka jednotková cena	Dodávka cena celkem	Montáž jednotková cena	Montáž cena celkem
	Technologie						
1	Stávající linka jednotného času MOBA Time: vyhledán vodného vývodu linky jednotného času, rozpojení linky, připojení k nově řešenému rozvodu, zpětné propojení, uvedení do provozu, proměření, odzkoušení	4	hod	0,00		747,50	2 990,00
	4x1						
2	Koncové podružné hodiny, digitální, HH:MM:ss	6	ks	10 980,00	65 880,00	264,00	1 584,00
	6x1						
3	Konzole pro montáž hodin na stěnu	6	ks	200,00	1 200,00	50,00	300,00
	3x1						
4	Pomocné instalační práce: zednické výpomoci, bourací práce, koordinační práce	6	hod	0,00		517,50	3 105,00
	6x1						
	Mezisoučet				67 080,00		7 979,00
	Rozvody						
5	Kabel 3x1,5, třída reakce na oheň Dca	140	m	14,15	1981,00	18,48	2587,20
	1x140						
6	Trubka PVC 16mm p.o.	80	m	3,90	312,00	23,76	1900,80
	8x10						
7	Trubka PVC 23mm p.o.	40	m	5,86	234,40	23,76	950,40
	4x10						
8	Průraz zdí, síla zdi do 300mm, otvor do 50x50mm	8	ks	0,00		198,00	1584,00
	6x1						
9	Krabice KU68 p.o.	5	ks	10,74	53,70	59,40	297,00
	5x1 přístrojová krabice, odbočná krabice trubkových rozvodů						
10	Krabice KO 97 p.o.	3	ks	27,82	83,46	79,20	237,60
	3x1 odbočné krabice trubkových rozvodů						
11	Požární ucpávky prostupů kabeláže, požární odolnost 45 minut (z protipožárního tmelu)	4	ks	460,00	1840,00	460,00	1840,00
	2x1						
13	Stávající zařízení v řešených prostorech: odborné odpojení koncových zařízení, odpojení kabeláže v rozvaděčích, demontáž zařízení, demontáž rozvodů	2	hod	0,00		747,50	1 495,00
	2x1						
14	Pomocné montážní práce: zednické výpomoci, bourací práce, koordinační práce	4	hod	0,00		517,50	2070,00
	4x1						
	Mezisoučet				4 504,56		12 962,00
	Revize, koordinace, zkoušky						
15	Seznámení obsluhy s provozem na zařízení, uvedení do provozu, konfigurace	1	ks	0,00		586,08	586,08
16	Revize systému	1	ks	0,00		924,00	924,00

Mezisoučet						1 510,08
Dodávka celkem			71 585 Kč			
Montáž			22 451 Kč			
Dodávka a montáž celkem			94 036 Kč			
Celkem bez DPH			94 036 Kč			

Ceny jsou uvedeny bez DPH

AKTIVNÍ PRVKY PC SÍTĚ

AKCE : FN u sv. Anny v Brně, rekonstrukce transfuzního oddělení a krevní banky

p.č.	Název	množství	ks/m	Dodávka		Montáž			
				jednotková cena	cena celkem	jednotková cena	cena celkem		
Technologie									
R	1	Aktivní prvek SWITCH - PoE: 48-port 10/100/1000BaseT PoE+, 4 x 1/10G SFP/SFP+, 2 x 40G QSFP+, redundant fans, front-to-back airflow, 1 AC PSU JPSU-920-AC-AFO included (optics sold separately), včetně dvojitých napájecích zdrojů - nutné dodržet standard stávající sítě areálu FNuSA založený na aktivních prvcích JUNIPER EX3400-48-P z důvodu, že se jedná o rozšíření stávající, centrálně spravované sítě		1	ks	82 621,44	82 621,44	2 112,00	2 112,00
		1x1							
R	2	Aktivní prvek SWITCH: 48-port 10/100/1000BaseT, 4 x 1/10G SFP/SFP+, 2 x 40G QSFP+, redundant fans, front-to-back airflow, 1 AC PSU JPSU-920-AC-AFO included (optics sold separately), včetně dvojitých napájecích zdrojů - nutné dodržet standard stávající sítě areálu FNuSA založený na aktivních prvcích JUNIPER EX3400-48-T z důvodu, že se jedná o rozšíření stávající, centrálně spravované sítě		2	ks	59 811,84	119 623,68	2 112,00	4 224,00
		2x1							
R	3	Sack-Kit: Síťový stohovací modul pro aktivní prvek SWITCH		3	ks	1 725,00	5 175,00	385,00	1 155,00
		3x1							
R	4	Sack kabel: stohovací kabel 0,5m		1	ks	1 843,20	1 843,20	105,60	105,60
		1x1							
R	5	Sack kabel: stohovací kabel 3m		2	ks	2 580,48	5 160,96	105,60	211,20
		1x1							
R	6	SFP modul, 10G-LC, 1310nm,		3	ks	798,72	2 396,16	184,80	554,40
		3x1							
R	7	WiFi AccessPoint, kontrolérem řízený, pásmo (wireless)2,4 GHz + 5 GHz dual Podpora PoE (wireless), rychlost přenosu Wi-Fi (wireless)400Mbps (802.11 a/b/g/n/ac). WiFi routery budou instalovány jako rozšíření stávající WiFi sítě objektu řízené kontrolérem CISCO 5508		1	ks	19 747,84	19 747,84	1 584,00	1 584,00
		1x1							
R	8	Připojení rozvodu ke stávajícímu systému a integrace nových prvků do stávající PC sítě areálu FNUSA		1	ks	X	X	5 676,00	5 676,00
		1x1 - práce spojené se zakončením optického spoje v a připojením na centrální server							
Mezisoučet							236 568,28		15 622,20
Revize, koordinace, zkoušky									
R	9	Uvedení zařízení do provozu a připojení, konfigurace		1	ks	X	X	7 062,00	7 062,00
R	10	Výchozí revize		1	ks	X	X	2 772,00	2 772,00
Mezisoučet									9 834,00
Dodávka celkem						236 568 Kč			
Montáž						25 456 Kč			
Dodávka a montáž celkem						262 024 Kč			

Celkem bez DPH				262 024 Kč			

Pozn.:

Realizace vybavení rozvaděčů aktivními prvky bude provedena dle specifikace a požadavků pracovníků správců areálové počítačové sítě a bude předem odsouhlasena odpovědným zástupcem FNuSA

Soupis prací

S: 06-2021 FN U SV. ANNY V BRNĚ REKONSTRUKCE TRANSFUZNÍHO ODDĚLENÍ A KREVŇÍ BANKY
O: SO 01 REKONSTRUKCE TRANSFUZNÍHO ODDĚLENÍ A KREVŇÍ BANKY
R: D.1.01-4f VZDUCHOTECHNIKA

P. č.	Kód položky	Popis	Měrná jednotka	Množství	cena MJ	celkem
Zařízení č. 302 - Vodoléčba v 1.PP - objekt C						
1	302.01	Kontrola a vyčištění koncových elementů v m. č. C-01.034 a C-01.035 - celkem 4 ks, včetně zakrytí koncových el. proti vnikání prachu a nečistot Viz výkres číslo: D1.01.4f-101 PÚDORYS 1.PP 8	hod	8	431,50	3 452,00
	302.02-302.199	Neobsazeno				
2	302.200	Přeměření průtoků před zahájením prací a zaregulování z.č. 302 po dokončení prací, koordinace s MaR	hod	70	431,50	30 205,02
3	302.201	Přesun hmot (% z ceny montáže)	%	5,0	9,50	47,50
4	302.202	Inženýrská koordinační činnost	hod	20	431,50	8 630,01
5	302.203	Čistění a desinfekce VZT zařízení	hod	10	616,43	6 164,29
6	302.204	Projektová dokumentace skutečného provedení	ks	1	924,64	924,64
7	302.205	Prohlídka na stavbě, stanovení rozsahu prací, stanovení možností odpojení a výměn jednotlivých prvků a zařízení, koordinace s investorem	hod	5	431,50	2 157,50
Zařízení č. 203 +203A - Odběry v 1.PP - objekt B						
8	203.01	Čistý filtrační nástavec 318x318x78/H13, horizontální připojení pr. 160 Provedení výustky: vířivá, nastavitelné lamely, odstín RAL dle arch. Stav. Řešení Se sondou pro testování aerosolu a uzavírací těsnou klapkou, včetně příslušenství pro montáž do kazetového podhledu HEPA filtr třída H13 305/305/78-170 Viz výkres číslo: D1.01.4f-101 PÚDORYS 1.PP 2	ks	2	9 845,68	19 691,36
9	203.02	Vířivá výustka čtvercová čelní deska, odvodní, horizontální připojení, regulační klapka v nástavci 300 x 8, včetně připojovací krabice Viz výkres číslo: D1.01.4f-101 PÚDORYS 1.PP 2	ks	2	957,30	1 914,60
10	203.03	Kontrola a vyčištění koncových elementů v m. č. B-01.038a,b a b-01.039a,b - celkem 4 ks Viz výkres číslo: D1.01.4f-101 PÚDORYS 1.PP 4	hod	4	431,50	1 726,00
11	203.04	Regulační klapka těsná d = 160, ovl. Ruční pro zachování přehlednosti výkresů nejsou zakresleny pozice kruhových regulačních klapek Viz výkres číslo: D1.01.4f-101 PÚDORYS 1.PP 4	ks	4	364,62	1 458,47
12	203.05	Regulační klapka těsná d = 100, ovl. Ruční pro zachování přehlednosti výkresů nejsou zakresleny pozice kruhových regulačních klapek Viz výkres číslo: D1.01.4f-101 PÚDORYS 1.PP 4	ks	4	610,31	2 441,26
13	203.06	Ohebná hadice zvukově izolační zpevněná d = 160 Viz výkres číslo: D1.01.4f-101 PÚDORYS 1.PP 12	bm	12	261,40	3 136,76
14	203.07	Ohebná hadice zvukově izolační zpevněná d = 102 Viz výkres číslo: D1.01.4f-101 PÚDORYS 1.PP 12	bm	12	186,13	2 233,57
15	203.08	Kruhové ocel. potrubí sk. I třídy těsnosti C Viz výkres číslo: D1.01.4f-101 PÚDORYS 1.PP 4	m2	4	527,88	2 111,52
16	203.09	Tvrzená, nenasáková tepelná izolace tl. 4 cm - iz. deskami nebo pásy s Al. polepem příp. na trny, přelepení spojů Al. páskou Viz výkres číslo: D1.01.4f-101 PÚDORYS 1.PP 1	m2	1	431,50	431,50
17	203.10	Demontáž stávajícího přívodního VZT potrubí, včetně závěsů, izolací, regulační klapky a koncového elementu, včetně odvozu a ekologické likvidace Viz výkres číslo: D1.01.4f-901 DEMONTÁŽE PÚDORYS 1.PP 9	hod	9	431,50	3 883,50
18	203.11	Demontáž stávajícího odvodního VZT potrubí, včetně závěsů, regulační klapky a koncového elementu, včetně odvozu a ekologické likvidace Viz výkres číslo: D1.01.4f-901 DEMONTÁŽE PÚDORYS 1.PP 6	hod	6	431,50	2 589,00
19	203.12	Demontáž stávajícího odvodního VZT potrubí, včetně závěsů, pružných hadic apod., včetně odvozu a ekologické likvidace Viz výkres číslo: D1.01.4f-901 DEMONTÁŽE PÚDORYS 1.PP 10	hod	10	431,50	4 315,00
20	203.13	Zakrytí FCU jednotek a koncových elementů proti vnikání prachu a nečistot v m. č. B-01.035,B-01.036,B-01.037,B-01.040 Viz výkres číslo: D1.01.4f-101 PÚDORYS 1.PP 17	ks	17	246,57	4 191,72
	203.14-203.199	Neobsazeno				
21	203.200	Montážní materiál k z.č.203+203A	kg	20	112,19	2 243,80
22	203.201	Přeměření průtoků před zahájením prací a zaregulování z.č. 203+203A po dokončení prací, koordinace s MaR	hod	95	431,50	40 992,53
23	203.202	Dopravné (% z ceny materiálu)	%	3,6	95,00	342,00
24	203.203	Přesun hmot (% z ceny montáže)	%	10	9,50	95,00
25	203.204	Inženýrská koordinační činnost	hod	20	431,50	8 630,01
26	203.205	Čistění a desinfekce VZT zařízení	hod	10	616,43	6 164,29
27	203.206	Projektová dokumentace skutečného provedení	ks	1	924,64	924,64
28	203.207	Prohlídka na stavbě, stanovení rozsahu prací, stanovení možností odpojení a výměn jednotlivých prvků a zařízení, koordinace s investorem	hod	10	431,50	4 315,00
Zařízení č.201 - Šatny v 1.PP - objekt B						
29	201.01	Potrubní vodní chladič do potrubí, Q _{ch} =8,4 kW, připojovací rozměr 600x350 mm, včetně eliminátoru kapek a vany na kondenzát Materiálové provedení pozinkovaný plech, materiál lamel - hliník, připojení vody 1" Viz výkres číslo: D1.01.4f-101 PÚDORYS 1.PP 1	ks	1	39 205,63	39 205,63
30	201.02	Čistý filtrační nástavec 587x587x78/H13, horizontální připojení pr. 250 Provedení výustky: vířivá, nastavitelné lamely, odstín RAL dle arch. Stav. Řešení Se sondou pro testování aerosolu a uzavírací těsnou klapkou, bez filtrační vložky, včetně příslušenství pro montáž do skládaného podhledu Viz výkres číslo: D1.01.4f-101 PÚDORYS 1.PP 4	ks	4	10 043,03	40 172,14
31	201.03	Čistý filtrační nástavec 470x470x78/H13, horizontální připojení pr. 200 Provedení výustky: vířivá, nastavitelné lamely, odstín RAL dle arch. Stav. Řešení Se sondou pro testování aerosolu a uzavírací těsnou klapkou, bez filtrační vložky, včetně příslušenství pro montáž do skládaného podhledu Viz výkres číslo: D1.01.4f-101 PÚDORYS 1.PP 1	ks	1	8 467,59	8 467,59
32	201.04	Čistý filtrační nástavec 318x318x78/H13, horizontální připojení pr. 160 Provedení výustky: vířivá, nastavitelné lamely, odstín RAL dle arch. Stav. Řešení Se sondou pro testování aerosolu a uzavírací těsnou klapkou, bez filtrační vložky, včetně příslušenství pro montáž do skládaného podhledu Viz výkres číslo: D1.01.4f-101 PÚDORYS 1.PP 3	ks	3	7 132,89	21 398,66
33	201.05	Vířivá výustka čtvercová čelní deska, odvodní, horizontální připojení, regulační klapka v nástavci 600 x 40, včetně připojovací krabice Viz výkres číslo: D1.01.4f-101 PÚDORYS 1.PP 1	ks	1	2 122,64	2 122,64
34	201.06	Vířivá výustka čtvercová čelní deska, odvodní, horizontální připojení, regulační klapka v nástavci 600 x 24, včetně připojovací krabice Viz výkres číslo: D1.01.4f-101 PÚDORYS 1.PP 1	ks	1	1 921,66	1 921,66
35	201.07	Talířový ventil kovový d=160 odvodní + rámeček Viz výkres číslo: D1.01.4f-101 PÚDORYS 1.PP 2	ks	2	197,13	394,27
36	201.08	Kontrola a vyčištění koncového elementu v m. č. B-01.118b- celkem 1 ks Viz výkres číslo: D1.01.4f-101 PÚDORYS 1.PP 1	hod	1	431,50	431,50
37	201.09	Regulační klapka těsná, 400x280, ovl. Ruční Viz výkres číslo: D1.01.4f-101 PÚDORYS 1.PP	ks	1	3 283,80	3 283,80

38	201.10	1 Regulační klapka těsná, 280x250, ovl. Ruční Viz výkres číslo: D1.01.4f-101 PÚDORYS 1.PP	ks	1	2 791,29	2 791,29
39	201.11	1 Regulační klapka těsná d = 250, ovl. Ruční pro zachování přehlednosti výkresů nejsou zakresleny pozice kruhových regulačních klapek Viz výkres číslo: D1.01.4f-101 PÚDORYS 1.PP	ks	5	1 034,39	5 171,96
40	201.12	5 Regulační klapka těsná d = 200, ovl. Ruční pro zachování přehlednosti výkresů nejsou zakresleny pozice kruhových regulačních klapek Viz výkres číslo: D1.01.4f-101 PÚDORYS 1.PP	ks	2	801,04	1 602,07
41	201.13	2 Regulační klapka těsná d = 160, ovl. Ruční pro zachování přehlednosti výkresů nejsou zakresleny pozice kruhových regulačních klapek Viz výkres číslo: D1.01.4f-101 PÚDORYS 1.PP	ks	5	701,19	3 505,94
42	201.14	5 Ohebná hadice zvukově izolační zpevněná d = 254 Viz výkres číslo: D1.01.4f-101 PÚDORYS 1.PP	bm	15	368,19	5 522,90
43	201.15	15 Ohebná hadice zvukově izolační zpevněná d = 203 Viz výkres číslo: D1.01.4f-101 PÚDORYS 1.PP	bm	6	308,18	1 849,10
44	201.16	6 Ohebná hadice zvukově izolační zpevněná d = 160 Viz výkres číslo: D1.01.4f-101 PÚDORYS 1.PP	bm	15	261,40	3 920,95
45	201.17	15 Čtyřhranné ocel. potrubí sk. I třídy těsnosti B Viz výkres číslo: D1.01.4f-101 PÚDORYS 1.PP	m2	43	700,71	30 130,67
46	201.18	43 Kruhové ocel. potrubí sk. I třídy těsnosti B Viz výkres číslo: D1.01.4f-101 PÚDORYS 1.PP	m2	8	527,88	4 223,03
47	201.19	8 Tvrzená, nenasáková tepelná izolace tl. 4 cm - iz. deskami nebo pásy s Al. polepem příp. na trny, přelepení spojů Al. páskou Viz výkres číslo: D1.01.4f-101 PÚDORYS 1.PP	m2	42	431,50	18 123,01
48	201.20	42 Protipožární izolace typu "B" s oboustrannou odolností, s atestem - odolnost 60 minut včetně montážního příslušenství dle montážního předpisu pro provedení izolace, včetně provedení požárních ucpávek Realizační firma provede kontrolu izolace v chodbě B-01.020 a provede přezvolování potrubí od stěny strojovny VZT až k PK 203.01 podle technických požadavků výrobce PK Viz výkres číslo: D1.01.4f-101 PÚDORYS 1.PP	m2	32	1 454,77	46 552,72
49	201.21	32 Demontáž stávajícího přívodního VZT potrubí, včetně závěsů, izolací, regulační klapky a koncových elementů, včetně odvozu a ekologické likvidace Viz výkres číslo: D1.01.4f-901 DEMONTÁŽE PÚDORYS 1.PP	hod	30	431,50	12 945,01
50	201.22	30 Demontáž stávajícího odvodního VZT potrubí, včetně závěsů, izolací, regulační klapky a koncových elementů, včetně odvozu a ekologické likvidace Viz výkres číslo: D1.01.4f-901 DEMONTÁŽE PÚDORYS 1.PP	hod	50	431,50	21 575,02
51	201.23	50 Zakrytí koncových elementů proti vnikání prachu a nečistot v m. č. B-01.116a, B-01.118b Viz výkres číslo: D1.01.4f-101 PÚDORYS 1.PP	ks	2	246,57	493,14
52	201.200	2 Neobsazeno	kg	50	112,19	5 609,50
53	201.201	Montážní materiál k z.č.201	hod	50	431,50	21 575,02
54	201.202	Přeměření průtoků před zahájením prací a zaregulování z.č.201 po dokončení prací, koordinace s MaR	%	3,6	95,00	342,00
55	201.203	Dopravné (% z ceny materiálu)	%	10	9,50	95,00
56	201.204	Přesun hmot (% z ceny montáže)	hod	20	431,50	8 630,01
57	201.205	Inženýrská koordinační činnost	hod	10	431,50	4 315,00
58	201.206	Komplexní zkoušky, uvedení do provozu	hod	5	431,50	2 157,50
59	201.208	Obeznamění obsluhy a investorem pověřených osob	hod	10	616,43	6 164,29
60	201.214	Čistění a desinfekce VZT zařízení	ks	1	924,64	924,64
61	201.215	Projektová dokumentace skutečného provedení Prohlídka na stavbě, stanovení rozsahu prací, stanovení možností odpojení a výměn jednotlivých prvků a zařízení, koordinace s investorem	hod	15	431,50	6 472,50

Zařízení č. CH201 - Přímé chlazení vybraných místností

62	CH201.01	2 Venkovní kond.jednotka SPLIT Qch=7,1kW; Qt=8,0kW, kryt proti namrznání, včetně nosné konstrukce a pružného podložení chladiivo R32, Lpa=51,0dB(A)/49dB(A) v 1 m, SEER/SCOP =5,6/3,9, m=51kg, provozní rozsah chlazení/vytápění =-15°C až50°C/-20°C až 24°C Viz výkres číslo: D1.01.4f-101 PÚDORYS 1.PP	ks	2	40 368,37	80 736,74
63	CH201.02	2 Podstropní jednotka VRF Qch=7,1 kW/Qt=8,0kW, Lpa=46/44/42 dB(A), m=20 kg, včetně nástěnného ovladače, čerpadla kondenzátu s polovodičovým, bezpečnostním	ks	2	26 326,98	52 653,96
64	CH201.03	2 Venkovní kond.jednotka SPLIT Qch=7,1kW; Qt=8,0kW, kryt proti namrznání, včetně nosné konstrukce a pružného podložení chladiivo R32, Lpa=51,0dB(A)/49dB(A) v 1 m, SEER/SCOP =5,6/3,9, m=51kg, provozní rozsah chlazení/vytápění =-15°C až50°C/-20°C až 24°C Viz výkres číslo: D1.01.4f-101 PÚDORYS 1.PP	ks	1	40 368,41	40 368,41
65	CH201.04	1 Podstropní jednotka VRF Qch=7,1 kW/Qt=8,0kW, Lpa=46/44/42 dB(A), m=20 kg, včetně nástěnného ovladače, čerpadla kondenzátu s polovodičovým, bezpečnostním	ks	1	26 326,98	26 326,98
66	CH201.05	1 Předizolované chladivové potrubí včetně izolace třídy reakce na oheň B-s1 d0 Viz výkres číslo: D1.01.4f-101 PÚDORYS 1.PP	bm	158	865,47	136 743,68
67	CH201.06	316 Cu potrubí v exteriéru bude opatřeno ochrannou páskou a bude vedeno v ocelovém žlabu Svařování Cu potrubí bude prováděno pod ochrannou atmosférou inertního plynu (např. dusík).	bm	316	81,37	25 712,49
68	CH201.07	6 Spojení konden.,vnit.jednotek, ovladačů napájecí kabeláží a komunikační stíněnou kabeláží Viz výkres číslo: D1.01.4f-101 PÚDORYS 1.PP	kg	6	739,71	4 438,29
69	CH201.08	6 Doplňení chladiwa do systému R32 Viz výkres číslo: D1.01.4f-101 PÚDORYS 1.PP	m2	1	1 454,77	1 454,77
70	CH201.200	1 Kamenná vlna min 120g/m3, protipožární stěrka CSP, protipožární silikon Viz výkres číslo: D1.01.4f-101 PÚDORYS 1.PP	kg	40	112,19	4 487,60
71	CH201.201	Neobsazeno	%	2,0	95,00	190,00
72	CH201.202	Montážní materiál k z.č.CH201	%	10,0	9,50	95,00
73	CH201.203	Dopravné (% z ceny materiálu)	hod	20	431,50	8 630,01
74	CH201.204	Přesun hmot (% z ceny montáže)	hod	24	431,50	10 356,01
75	CH201.205	Inženýrská koordinační činnost	hod	24	431,50	10 356,01
76	CH201.206	Kontrola těsnosti a pevnosti spojů Cu potrubí přetlakem tlakovou zkouškou pomocí dusíku	hod	48	431,50	20 712,01
77	CH201.207	Vakuování systému	hod	15	431,50	6 472,50
78	CH201.208	Požární hlídky	hod	4	431,50	1 726,00
79	CH201.210	Komplexní zkoušky, uvedení do provozu	ks	1	616,43	616,43
80	CH201.211	Obeznamění obsluhy a investorem pověřených osob	ks	1	924,64	924,64
80	CH201.211	Vypracování provozního řádu Projektová dokumentace skutečného provedení	ks	1	924,64	924,64

Zařízení č.FCU201 - Vodní chlazení vybraných místností

81	FCU201.01	1 Kazetový Fancoil Qch=2,45kW, 2-trubkové provedení, vč.čerpadla kondenzátu, ventilátor 4otáčkový soubčástí FCU jednotky je ventilové vybavení včetně prokabelování, dekorační panel a nástěnný ovladač provoz na I.st.otáček Qch=1,9kW, hladina akustického výkonu Lw=35dB(A) provoz na II.st.otáček Qch=2,45kW, hladina akustického výkonu Lw=39dB(A) provoz na III.st.otáček Qch=3,2kW, hladina akustického výkonu Lw=46dB(A) provoz na IV.st.otáček Qch=3,8kW, hladina akustického výkonu Lw=53dB(A) Viz výkres číslo: D1.01.4f-101 PÚDORYS 1.PP	ks	1	19 187,67	19 187,67
----	-----------	---	----	---	-----------	-----------

82	FCU201.02	Kazetový Fancoil Qch=2,0kW, 2-trubkové provedení, vč.čerpadla kondenzátu, ventilátor 3otáčkový součástí FCU jednotky je ventilové vybavení včetně prokabelování, dekorální panel a nástěnný ovladač provoz na I.st.otáček Qch=1,6kW, hladina akustického výkonu Lw=35dB(A) provoz na II.st.otáček Qch=2,0kW, hladina akustického výkonu Lw=38dB(A) provoz na III.st.otáček Qch=2,7kW, hladina akustického výkonu Lw=49dB(A) Viz výkres číslo: D1.01.4f-101 PŮDORYS 1.PP 1	ks	1	18 439,22	18 439,22
83	FCU201.03	Kazetový Fancoil Qch=1,1kW, 2-trubkové provedení, vč.čerpadla kondenzátu, ventilátor 3otáčkový součástí FCU jednotky je ventilové vybavení včetně prokabelování, dekorální panel a nástěnný ovladač provoz na I.st.otáček Qch=1,1kW, hladina akustického výkonu Lw=35dB(A) provoz na II.st.otáček Qch=1,4kW, hladina akustického výkonu Lw=46dB(A) provoz na III.st.otáček Qch=1,8kW, hladina akustického výkonu Lw=46dB(A) Viz výkres číslo: D1.01.4f-101 PŮDORYS 1.PP 1	ks	1	18 439,22	18 439,22
84	FCU201.04	Kazetový Fancoil Qch=1,6kW, 2-trubkové provedení, vč.čerpadla kondenzátu, ventilátor 3otáčkový součástí FCU jednotky je ventilové vybavení včetně prokabelování, dekorální panel a nástěnný ovladač provoz na I.st.otáček Qch=1,6kW, hladina akustického výkonu Lw=38dB(A) provoz na II.st.otáček Qch=2,0kW, hladina akustického výkonu Lw=38dB(A) provoz na III.st.otáček Qch=2,7kW, hladina akustického výkonu Lw=49dB(A) Viz výkres číslo: D1.01.4f-101 PŮDORYS 1.PP 1	ks	1	17 723,31	17 723,31
85	FCU201.05	Potrubní Fancoil Qch=6,8kW, 2-trubkové provedení, vč.čerpadla kondenzátu, ventilátor 3otáčkový součástí FCU jednotky je ventilové vybavení včetně prokabelování, nástěnný ovladač provoz na II.st.otáček Qch=6,8kW, hladina akustického výkonu Lw=58dB(A) provoz na III.st.otáček Qch=7,6kW, hladina akustického výkonu Lw=58dB(A) provoz na IV.st.otáček Qch=8,2kW, hladina akustického výkonu Lw=61dB(A) provoz na V.st.otáček Qch=9,02kW, hladina akustického výkonu Lw=63dB(A) Viz výkres číslo: D1.01.4f-101 PŮDORYS 1.PP 2	ks	2	25 062,30	50 124,60
86	FCU201.06	Servisní dvířka do VZT potrubí pro přístup k filtrační vložce fancoil jednotky 450x250 Viz výkres číslo: D1.01.4f-101 PŮDORYS 1.PP 2	ks	2	884,70	1 769,40
87	FCU201.07	Vyústka obdélníková 1-řadá do čtyřhranného potrubí 600 x 200, komfortní, regulace R1 Viz výkres číslo: D1.01.4f-101 PŮDORYS 1.PP 2	ks	2	1 284,74	2 569,47
88	FCU201.08	Vířivá vyústka čtvercová čelní deska, přívodní, nastavitelné lamely, horizontální připojení, regulační klapka v nástavci 600 x 40, včetně připojovací krabice Viz výkres číslo: D1.01.4f-101 PŮDORYS 1.PP 2	ks	2	2 792,57	5 585,14
89	FCU201.09	Vířivá vyústka čtvercová čelní deska, odvodní, nastavitelné lamely, horizontální připojení, regulační klapka v nástavci 600 x 40, včetně připojovací krabice Viz výkres číslo: D1.01.4f-101 PŮDORYS 1.PP 2	ks	2	2 122,64	4 245,27
90	FCU201.10	Ohebná hadice zvukově izolační zpevněná d = 254 Viz výkres číslo: D1.01.4f-101 PŮDORYS 1.PP 24	bm	24	368,19	8 836,63
91	FCU201.11	Čtyřhranné ocel. potrubí sk. I třídy těsnosti B Viz výkres číslo: D1.01.4f-101 PŮDORYS 1.PP 10	m2	10	700,71	7 007,13
92	FCU201.12	Kruhové ocel. potrubí sk. I třídy těsnosti B Viz výkres číslo: D1.01.4f-101 PŮDORYS 1.PP 2	m2	2	527,88	1 055,76
93	FCU201.13	Tvrzená, nenasáková tepelná izolace tl. 4 cm - iz. deskami nebo pásy s Al. polepem příp. na trny, přelepení spojů Al. páskou Viz výkres číslo: D1.01.4f-101 PŮDORYS 1.PP 6	m2	6	431,50	2 589,00
94	FCU201.14	Spojení FCU jednotek a nástěnných ovladačů komunikační stíněnou kabeláží Viz výkres číslo: D1.01.4f-101 PŮDORYS 1.PP 60	bm	60	81,37	4 882,12
FCU201.15-FCU201.199 Neobsazeno						
85	FCU201.200	Montážní materiál k z.č.FCU201	kg	30	112,19	3 365,70
86	FCU201.202	Dopravné (% z ceny materiálu)	%	2,0	95,00	190,00
87	FCU201.203	Přesun hmot (% z ceny montáže)	%	10,0	9,50	95,00
88	FCU201.204	Inženýrská koordinační činnost	hod	20	431,50	8 630,01
89	FCU201.205	Komplexní zkoušky, uvedení do provozu	hod	20	431,50	8 630,01
90	FCU201.206	Obeznamění obsluhy a investorem pověřených osob	hod	4	431,50	1 726,00
91	FCU201.207	Vypracování provozního řádu	ks	1	616,43	616,43
92	FCU201.208	Projektová dokumentace skutečného provedení	ks	1	924,64	924,64

1 117 135,95

Položkový rozpočet

S:	16	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně, Rekonstrukce transfuzního oddělení a krevní banky	
O:	1	SO01 Budova B1 - 1.PP	
R:	D1.01.4g	Měření a regulace	

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
Díl 1		1. Periferie+Čidla				6 555,00	
	1 Pol__1_MaR	Kanálové teplotní čidlo 0,4m, -50...+80°C Viz dokument D1.01.4g-003,D1.01.4g-004 - pol.1.1 1	ks	1,00000	1 187,50	1 187,50	Vlastní
	2 Pol__2_MaR	Pohon AC/DC 24V, 400N, DC 0...10V, 4...20mA, 30s, 5,5mm, teplota média 1 až 130 °C, ruční ovládání Viz dokument D1.01.4g-003,D1.01.4g-004 - pol.3.1 1	ks	1,00000	3 467,50	3 467,50	Vlastní
	3 Pol__3_MaR	Přímý ventil, PN16, DN15, Kvs=4m3/h, zdvih 5,5mm, teplota média -25...120°C Viz dokument D1.01.4g-003,D1.01.4g-004 - pol.2.1 1	ks	1,00000	1 900,00	1 900,00	Vlastní
Díl 2		2. DDC HW					
		VYUŽITÍ REZERV STÁVAJÍCÍCH I/OKARET					
Díl 3		3. SW úpravy velín					
	4 Pol__4_MaR	SW licence pro rozšíření SW SCADA centrálního velínu - BUDE VYUŽITA STÁVAJÍCÍ REZERVA LICENCE Viz dokument D1.01.4g-003,D1.01.4g-004 - pol.4.1	ks				Vlastní
Díl 4		4. Rozvaděč MaR B1-RA1S1 - ÚPRAVA				19 000,00	
	5 Pol__5_MaR	Stávající rozvaděč MaR B1-RA1S1, úprava v rámci této PD (instalace odpovídajících svorek a pojistek, prokabelování od svorek k volným rezervám I/O karet, zapojení nových kabelů, prozkoušení. Viz dokument D1.01.4g-005 1	ks	1,00000	19 000,00	19 000,00	Vlastní
Díl 5		5. Kabeláž a nosný materiál				11 219,74	
	6 Pol__6_MaR	Kovový žlab 40/20 + příslušenství Viz dokument D1.01.4g-101 20	m	20,00000	159,13	3 182,50	Vlastní
	7 Pol__7_MaR	Trubka upevněná na povrchu $\phi 16$ + příslušenství Viz dokument D1.01.4g-101 2	m	2,00000	15,68	31,35	Vlastní
	8 Pol__8_MaR	CYA 6mm Viz dokument D1.01.4g-101 2	m	2,00000	20,07	40,14	Vlastní
	9 Pol__9_MaR	Kabel PRAFlaCom F 1x2x0,8 Viz dokument D1.01.4g-002,D1.01.4g-004 - pol.5.1 50	m	50,00000	22,52	1 125,75	Vlastní
	10 Pol__10_MaR	Kabel PRAFlaCom F 2x2x0,8 Viz dokument D1.01.4g-002,D1.01.4g-004 - pol.5.1 50	m	50,00000	29,93	1 496,25	Vlastní
	11 Pol__11_MaR	Kabel PRAFlaCom F 4x2x0,8 Viz dokument D1.01.4g-002,D1.01.4g-004 - pol.5.1 50	m	50,00000	49,88	2 493,75	Vlastní
	12 Pol__12_MaR	Drobný materiál Viz dokument D1.01.4g-101 1	ks	1,00000	2 850,00	2 850,00	Vlastní

Díl 6		6 - Montáže				9 925,60	
13	Pol__13_MaR	Montáž periferií	ks	2,00000	285,00	570,00	Vlastní
14	Pol__14_MaR	Montáž kabelové trasy	ks	20,00000	209,00	4 180,00	Vlastní
15	Pol__15_MaR	Položení kabelů pevně uložených	ks	150,00000	26,60	3 990,00	Vlastní
16	Pol__16_MaR	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 2,5 mm ²	ks	8,00000	17,58	140,60	Vlastní
17	Pol__17_MaR	Ucpávka protipožární, průchod stropem, tl. 20 cm	ks	1,00000	475,00	475,00	Vlastní
18	Pol__18_MaR	Montážní, těsnící (vč.dotěsnění tmelem s požární odolností) a spojovací materiál	kg	2,00000	285,00	570,00	Vlastní
Díl 7		7 - Služby				11 495,00	
19	Pol__19_MaR	SW datových bodů	ks	4,00000	475,00	1 900,00	Vlastní
20	Pol__20_MaR	Vizualizace - úprava stávající	ks	2,00000	475,00	950,00	Vlastní
21	Pol__21_MaR	Vizualizace - nová	ks	4,00000	475,00	1 900,00	Vlastní
22	Pol__22_MaR	Uvedení do provozu MaR	ks	4,00000	617,50	2 470,00	Vlastní
23	Pol__23_MaR	Zaregulování VZT jednotek (přeregulování vzduchového výkonu v souladu s nově rekonstruovanými prostory)	ks	3,00000	475,00	1 425,00	Vlastní
24	Pol__24_MaR	Zpracování svorkových schemat zapojení rozvaděčů MaR a paré skuečné dokumentace	ks	1,00000	950,00	950,00	Vlastní
25	Pol__25_MaR	Zpracování návodů pro obsluhu	ks	1,00000	475,00	475,00	Vlastní
26	Pol__26_MaR	Komplexní vyzkoušení	ks	1,00000	475,00	475,00	Vlastní
27	Pol__27_MaR	Zaškolení obsluhy	ks	1,00000	950,00	950,00	Vlastní

SOUPIS PRACÍ

Akce	FN u sv. Anny v Brně, rekonstrukce transfuzního oddělení a krevní banky
Místo	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně, Pekařská 53, 656 91 Brno
Investor	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně, Pekařská 53, 656 91 Brno
Objednatel	LT PROJEKT a.s.

REKAPITULACE ROZPOČTŮ SLABOPROUDU

AKCE : FN u sv. Anny v Brně, rekonstrukce transfuzního oddělení a krevní banky

SOUBOR	CENA
Elektrická požární signalizace	279 543 Kč
Domácí rozhlas s nuceným poslechem	147 689 Kč
CELKEM DODÁVKA A MONTÁŽ	427 231 Kč

Uvedené ceny jsou bez DPH

Poznámka:

- Součástí soupisu prací a jednotkových cen jsou dodávky zařízení a materiálu včetně dorbného a podružného materiálu potřebného pro montáže
- Bližší popis zařízení a jejich znázornění je uvedeno v jednotlivých výkresech, jejichž čísla jsou uvedena u popisu jednotlivých položek

ELEKTRICKÁ POŽÁRNÍ SIGNALIZACE

AKCE : FN u sv. Anny v Brně, rekonstrukce transfuzního oddělení a krevní banky

p.č.	Název	množství	ks/m	Dodávka		Montáž	
				jednotková cena	cena celkem	jednotková cena	cena celkem
	Technologie						
1	Stávající hlásičová linka systému ESSER: rozpojení stávající linky u stávajícího hlásiče EPS, propojení s nově instalovaným rozvodem rozšíření stávající hlásičové linky, propojení, proměření, oživení, rekonfigurace systému, uvedení do provozu <i>1x1</i>	5	hod			748,15	3 740,75
2	Stávající kopplerová linka systému ESSER: rozpojení stávající linky u stávajícího koppleru, propojení s nově instalovaným rozvodem rozšíření stávající kopplerové linky, propojení, proměření, oživení, rekonfigurace systému, uvedení do provozu <i>1x1</i>	5	hod			747,50	3 737,50
3	Modul 12 programovatelných výstupních relé <i>1x1</i>	1	ks	4 168,54	4 168,54	594,00	594,00
4	Modul 4 In / 2 out <i>1x1</i>	1	ks	2 776,11	2 776,11	594,00	594,00
5	Skříň pro vstupní a výstupní moduly p.o. <i>2x1</i>	2	ks	488,00	976,00	79,20	158,40
6	Pomocný napájecí zdroj: Externí síťový zdroj 7A/24VDC 28Ah EN 54-4 <i>1x1 v 2.PP</i>	1	ks	9 694,28	9 694,28	462,00	462,00
7	Akumulátor 12V / 25 Ah <i>2x instalace do přídavného napájecího zdroje EPS</i>	2	ks	1 404,00	2 808,00	112,20	224,40
8	Hlásič požáru opticko-kouřový <i>23x1</i>	23	ks	1 140,46	26 230,58	118,80	2 732,40
9	Patice pro hlásiče <i>23x1</i>	23	ks	116,30	2 674,90	158,40	3 643,20
10	Hlásič požáru tlačítkový <i>6x1</i>	6	ks	1 456,27	8 737,62	290,40	1 742,40
11	Stávající zařízení v řešených prostorech: odborné odpojení koncových zařízení, odpojení kabeláží od rozvodu, demontáž zařízení, demontáž rozvodů <i>12x1</i>	12	hod	0,00		747,50	8 970,00
12	Přídržný magnet, 400kg, odblokovací tlačítko, včetně proti kusu a montážní konzole <i>12x1</i>	3	hod	0,00	0,00	747,50	2 242,50
13	Pomocné instalační práce, zednické výpomoci, koordinační práce <i>20x1</i>	20	hod	0,00		517,50	10 350,00
	Mezisoučet					58 066,03	39 191,55
	Rozvody						
14	Kabel J-Y(st)Y 1x2x0,8 - hlásičové linky <i>(23+9)x25</i>	800	m	4,80	3840,00	18,48	14784,00
15	Kabel PH 120R 1x2x0,8 - hlásičová linka přes CHUC <i>2x40 + 2x10</i>	100	m	20,40	2040,00	18,48	1848,00
16	Kabel PH 120R 2x2x0,8 - výstupy EPS, linka pro V/V moduly <i>2x100 + 8x50</i>	600	m	31,92	19152,00	18,48	11088,00
17	Kabel PH 120R 2x1,5 - výstupy EPS, napájení přídržných magnetů <i>5x60</i>	300	m	26,04	7812,00	18,48	5544,00
18	Požární kabelová příchytka (pro kabely s funkční odolností při požáru) <i>2000x1</i>	2000	ks	6,10	12200,00	6,60	13200,00

19	Požární kotva pro uchycení přichytky 2000x1	2000	ks	3,66	7320,00	5,28	10560,00
20	Stávající rušená hlásičová linka v řešených prostorech: Demontáž stávajících hlásičů, odpojení od linky, přemostění stávající linky pro zachování funkčnosti systému v nedotčených prostorech, úprava programu ústředny	12	hod	0,00		747,50	8970,00
21	Lišta vkládací 20x10 3x10	30	m	56,32	1689,60	52,80	1584,00
22	Trubka PVC 16mm p.o. 21x10	210	m	3,90	819,00	23,76	4989,60
23	Trubka PVC 23mm p.o. 16x10	160	m	5,86	937,60	23,76	3801,60
24	Trubka PVC 36 p.o. 5x10	50	m	16,47	823,50	23,76	1188,00
25	Krabice KU 68 p.o. 46x1 přístrojové krabice, protahovací krabice trubkových tras	46	ks	10,74	494,04	59,40	2732,40
26	Krabice KO 97 p.o. 12x1 odbočné krabice trubkových tras	12	ks	27,82	333,84	79,20	950,40
27	Keramické sorkovnice (spojkování požárních kabelů) 4x1	4	ks	146,40	585,60	79,20	316,80
28	Průřez zdívkou, síla zdi do 300mm, otvor do 50x50mm 32x1	32	ks	0,00		198,00	6336,00
29	Požární ucpávky prostupů kabeláže, požární odolnost 45 minut (z protipožárního tmelu) 4x1	4	ks	460,00	1840,00	460,00	1840,00
30	Stávající zařízení a trasy: rozvody instalované na podhledech v rámci upravovaných tras řešených slaboproudým projektem - práce určené pro ochranu stávajících zařízení, dočasné demontáže a zpětné montáže za účelem ochrany pro ti počkození během prací, zpětné připojení, přeměření, uvedení zpět do provozu 10x1	10	hod	0,00		747,50	7475,00
31	Stávající podhled- rozebrání a zpětné složení pro účely montáže kabelové trasy do stávajících prostor 40x1	40	m	0,00		198,00	7920,00
32	Pomocné montážní práce: zednické výpomoci, bourací práce, koordinační práce 20x1	20	hod	0,00		402,50	8050,00
	Mezisoučet				59 887,18		113 177,80
	Revize, koordinace, zkoušky						
33	Zkouška hlásiče	29	ks	0,00		59,40	1 722,60
34	Seznámení s obsluhou	1	ks	0,00		3 696,00	3 696,00
35	Uvedení do trv. provozu (programování, oživení, odzkoušení)	1	ks	0,00		1 821,60	1 821,60
36	Výchozí revize	1	ks	0,00		1 980,00	1 980,00
	Mezisoučet						9 220,20
	Dodávka celkem				117 953 Kč		
	Montáž				161 590 Kč		
	Dodávka a montáž celkem				279 543 Kč		
	Celkem bez DPH				279 543 Kč		

Geny jsou uvedeny bez DPH

DOMÁCÍ ROZHLAS S NUCENÝM POSLECHEM

AKCE : FN u sv. Anny v Brně, rekonstrukce transfuzního oddělení a krevní banky

p.č.	Název	množství	ks/m	Dodávka		Montáž	
				jednotková cena	cena celkem	jednotková cena	cena celkem
	Technologie						
1	Reproduktor podhledový, certifikovaný dle EN 54-24, 6W/100V, kov, bílý, EVAC svorkovnice - připojené ke stávajícím linkám reproduktorů 25x1	25	ks	638,25	15 956,25	237,60	5 940,00
2	Montážní krabice pro reproduktory 2x1 v 2.PP	25	ks	317,20	7 930,00	79,20	1 980,00
3	Stávající zařízení v řešených prostorech: odborné odpojení koncových zařízení, odpojení kabeláží od rozvodu, demontáž zařízení, demontáž rozvodů 12x1	8	hod	0,00		747,50	5 980,00
4	Pomocné instalační práce, zednické výpomoci, koordinační práce 14x1	14	hod	0,00		747,50	10 465,00
	Mezisoučet				23 886,25		24 365,00
	Rozvody						
5	Kabel PH 120R 3x1,5 25x15 + 2x50	475	m	31,20	14820,00	18,48	8778,00
6	Požární kabelová příchytka (pro kabely s funkční odolností při požáru) 1500x1	1500	ks	6,10	9150,00	6,60	9900,00
7	Požární kotva pro uchycení příchytky 1500x1	1500	ks	4,88	7320,00	5,28	7920,00
8	Stávající linka: Odpojení stávajícího reproduktoru, přemostění stávající linky, připojení nového rozvodu ke stávající lince 130x1	4	hod	0,00		747,50	2990,00
9	Stávající zařízení a trasy: rozvody instalované na podhledech v rámci upravovaných tras řešených slaboproudým projektem - práce určené pro ochranu stávajících zařízení, dočasné demontáže a zpětné montáže za účelem ochrany pro ti počkození během prací, zpětné připojení, přeměření, uvedení zpět do provozu 30x1	10	hod	0,00		747,50	7475,00
10	Krabice KO 97, s keramickou svorkovnicí 4x1	4	ks	125,42	501,68	79,20	316,80
11	Požární ucpávky prostupů kabeláže, požární odolnost 45 minut (z protipožárního tmelu) 4x1	4	ks	460,00	1840,00	460,00	1840,00
12	Průraz zdivem, síla zdi do 300mm, otvor do 50x50mm 22x1	22	ks	0,00		198,00	4356,00
13	Pomocné montážní práce: zednické výpomoci, bourací práce, koordinační práce 20x1	20	hod	0,00		517,50	10350,00
	Mezisoučet				33 631,68		53 925,80
	Revize, koordinace, zkoušky						
14	Měření kabeláže	1	kpl	0,00		990,00	990,00
15	Seznámení s obsluhou	1	ks	0,00		3 696,00	3 696,00
16	Uvedení do trv. provozu (programování, oživení, odzkoušení)	1	ks	0,00		5 544,00	5 544,00

17	Výchozí revize	1	ks	0,00		1 650,00	1 650,00
	Mezisoučet						11 880,00
	Dodávka celkem			57 518 Kč			
	Montáž			90 171 Kč			
	Dodávka a montáž celkem			147 689 Kč			
	Celkem bez DPH			147 689 Kč			

Ceny jsou uvedeny bez DPH

Číslo p.	Název	Rozměr	ks	cena	celková cena
KP-1008	pracovní plocha s vestavěným umyvadlem, nerez lisovaný 1-dřez v rámci nerezové plochy, povrch nerezového materiálu musí být upraven tak, aby na něm nedocházelo při čištění k ulpívání čistících materiálů, hygienicky udržovatelný, zadní a boční límeč pracovní plochy, celonerezové provedení, výztuže pracovní plochy nerez, tl. nerezového plechu pracovní desky 1,5 mm, rádiusové provedení dřezů, vevaření dřezu musí být provedeno s vybroušeným bezspárovým napojením bez vizuální možnosti zjištění místa tohoto napojení, včetně potřebného kotevního materiálu, rozměr dle výklenku - nutno zaměřit, vyrobeny z austenitické nerezavějící oceli 18Cr/10Ni jakosti dle ČSN 17240,17241, DIN W.Nr.1.4301, ASTM AISI304	800/425/850 mm	1 ks	40725	40725
KP-1010	pracovní plocha s vestavěným umyvadlem, nerez lisovaný 1-dřez v rámci nerezové plochy, povrch nerezového materiálu musí být upraven tak, aby na něm nedocházelo při čištění k ulpívání čistících materiálů, hygienicky udržovatelný, zadní a boční límeč pracovní plochy, celonerezové provedení, výztuže pracovní plochy nerez, tl. nerezového plechu pracovní desky 1,5 mm, rádiusové provedení dřezů, vevaření dřezu musí být provedeno s vybroušeným bezspárovým napojením bez vizuální možnosti zjištění místa tohoto napojení, včetně potřebného kotevního materiálu, rozměr dle výklenku - nutno zaměřit, vyrobeny z austenitické nerezavějící oceli 18Cr/10Ni jakosti dle ČSN 17240,17241, DIN W.Nr.1.4301, ASTM AISI304	1000/550/850 mm	1 ks	50725	50725
KP-1024	stůl mycí s dřezem, skříňový - nerez lisovaný 1-dřez, povrch nerezového materiálu musí být upraven tak, aby na něm nedocházelo při čištění k ulpívání čistících materiálů, hygienicky udržovatelný, možnost výškové přenastavit nohy až o 20 mm, zadní límeč, dvířka stolu posuvná, uzamykatelná, celonerezové provedení, výztuže pracovní plochy nerez, tl. nerezového plechu pracovní desky 1,5 mm, rádiusové provedení dřezů, vevaření dřezu musí být provedeno s vybroušeným bezspárovým napojením bez vizuální možnosti zjištění místa tohoto napojení, volný prstor šířky 900 mm pod pracovní plochou pro možnou práci v sedě, vyrobeny z austenitické nerezavějící oceli 18Cr/10Ni jakosti dle ČSN 17240,17241, DIN W.Nr.1.4301, ASTM AISI304	2400/600/850 mm	2 ks	107125	214250
NP-0412	linka pracovní s dřezem, skříňky dolní + horní všechny použité materiály snadno omyvatelné, dezinfikovatelné, ekologické, tepelně, chemicky a mechanicky odolné, vyhovující příslušným normám o škodlivinách, laminátové fólie pracovních ploch mají speciální ořezuvzdornou strukturu s tepelnou odolností, namáhané hrany desek oplepeny ABS hranou, dřez nerezový, horní skříňky plné (uzamykatelné), spodní skříňky plné (1x s výsuvným košem, 1x zásuvky), skříňky světle šedé barvy	délka 1200 mm	1 ks	64825	64825
TP-8094	komorový mrazák -35°C včetně vnitřního vybavení a chladicí jednotky Stavebnicový modulový box. Systém spojení panelů pero-drážka s excentrickým zámkem, kombinace rohových sloupků a krycích "L" lišt. Opláštění PUR (polyuretan) panelové izolace je bíle lakovaný, žárově pozinkovaný, hladký ocelový plech o tloušťce min. 0,6 mm. Tloušťka izolace 175 mm. Vnější rozměry komorového mrazáku 2050 x 4625 mm, vnější výška 3100 mm. Dveře: Opláštění bíle lakovaný Al plech, včetně zamykání a bezpečnostního otevírání zevnitř boxu. Dveře otočné mrazárenské (el. vyhřívané dveře), zárubeň dveří PUR (polyuretan) panel tl. 175 mm. Dveře (průchod) rozměru min. 800 x 2000 mm. Podlaha: PUR sendvičová se zvýšenou únosností a s protiskluzovou úpravou vhodná pro manipulaci s ručními vozíky (300 kg na kolečko s gumovou obručí) a s povoleným plošným zatížením max. 4000 kg/m2. Povrchové krytí podlahy je provedeno 3 mm plechem AlMg3. Tl. izolace podlahových PUR panelů min. 175 mm. Strop: PUR (polyuretan) panelový, samonostný. Tl. panelové izolace 175 mm. Další vybavení komorového mrazáku: přetlakový ventil pro komorový mrazák, vnitřní osvětlení pomocí LED svítidel včetně elektrických rozvodů v komorovém mrazáku, signalizace osvětlení, akustická a světelná signalizace pro uzavřenou osobu v komorovém mrazáku, regálový systém z korozivzdorné oceli (sestava délky 4000 mm), nájezdový můstek ke dveřím do komorového mrazáku, plastová lamelová clona pro omezení tepelných ztrát při otevření dveří, dveřní spínač zajišťující automatické vypnutí ventilátoru výparníku při otevření dveří do komorového mrazáku, rozvaděč včetně GSM modulu (zasílání informačních SMS zpráv a hlášení poruch), zakrytí mezer mezi stěnami a stropem komorového mrazáku a stavbou (např. plechové lišty nebo PUR panely). Chladicí zařízení: Dělené chladicí zařízení - kompresorová jednotka s odděleným vzduchovým kondenzátorem, zajištěno včetně potřebného propojovacího potrubí (včetně izolace), elektrické a datové kabeláže mezi jednotlivými komponenty chladicího zařízení. Požadovaná teplota uvnitř komorového mrazáku -35°C, krytická teplota -27°C. Oddělený vzduchový kondenzátor v tichém provedení.	2050/4625/3100mm	1 ks	905415	905415

TP-8095 komorový mrazák -35°C včetně vnitřního vybavení a chladicí jednotky**3800/4800/3100mm 1 ks**

996240

996240

Stavebnicový modulový box. Systém spojení panelů pero-drážka s excentrickým zámkem, kombinace rohových sloupků a krycích "L" lišt. Opláštění PUR (polyuretan) panelové izolace je bíle lakovaný, žárově pozinkovaný, hladký ocelový plech o tloušťce min. 0,6 mm. Tloušťka izolace 175 mm. Vnější rozměry komorového mrazáku 3800 x 4800 mm, vnější výška 3100 mm.

Dveře: Opláštění bíle lakovaný Al plech, včetně zamykání a bezpečnostního otevírání zevnitř boxu. Dveře otočné mrazírenské (el. vyhříváné dveře), zárubeň dveří PUR (polyuretan) panel tl. 175 mm. Dveře (průchod) rozměru min. 800 x 2000 mm. Pro eliminace kolísání teplot v prostoru komorového mrazáku uvažovat bezpražhové zásobovací mrazírenská dvířka rozměru 600 x 650 mm (el. vyhříváné zásobovací dvířka). Standard materiálu těchto dvířek dle dveří velkých.

Podlaha: PUR sendvičová se zvýšenou únosností a s protiskluzovou úpravou vhodná pro manipulaci s ručními vozíky (300 kg na kolečko s gumovou obručí) a s povoleným plošným zatížením max. 4000 kg/m². Povrchové krytí podlahy je provedeno 3 mm plechem AlMg3. Tl. izolace podlahových PUR panelů min. 175 mm.

Strop: PUR (polyuretan) panelový, samonostný. Tl. panelové izolace 175 mm.

Další vybavení komorového mrazáku:

přetlakový ventil pro komorový mrazák, vnitřní osvětlení pomocí LED svítidel včetně elektrických rozvodu v komorovém mrazáku, signalizace osvětlení, akustická a světelná signalizace pro uzavřenou osobu v komorovém mrazáku, regálový systém z korozivzdorné oceli (celková délka 11200 mm), nájezdový můstek ke dveřím do komorového mrazáku, plastová lamelová clona pro omezení tepelných ztrát při otevření dveří, dveřní spínač zajišťující automatické vypnutí ventilátoru výparníku při otevření dveří do komorového mrazáku, rozvaděč včetně GSM modulu (zasílání informačních SMS zpráv a hlášení poruch), zakrytí mezer mezi stěnami a stropem komorového mrazáku a stavbou (např plechové lišty nebo PUR panely).

Chladicí zařízení:

Dělené chladicí zařízení - kompresorová jednotka s odděleným vzduchovým kondenzátorem, zajištěno včetně potřebného propojovacího potrubí (včetně izolace), elektrické a datové kabeláže mezi jednotlivými komponenty chladicího zařízení. Požadovaná teplota uvnitř komorového mrazáku -35°C, krytická teplota -27°C. Oddělený vzduchový kondenzátor v tichém provedení.

Celkem:

2272180

Příloha č. 2

Přehled sankcí

Příloha č. 2 ke smlouvě

popis	sankce
<u>PODMINKY REALIZACE</u>	
nevedení evidence osob na staveništi	500,-
<u>DOKUMENTACE</u>	
nedodání dokumentace v požadovaném rozsahu a formě	vada bránící k převzetí díla
<u>HARMONOGRAM</u>	
nesplnění milníků či dílčích konečných termínů	viz. článek sankce z SoD
<u>ZPŮSOBILOST PROVÁDĚNÍ STAVEB</u>	
nezajištění průběžného stavebního dozoru zhotovitele	okamžité zastavení prací
<u>PRACOVNÍ DOBA, HLUK</u>	
nedodržování hyg. norem a pracovní doby dohodnuté mezi zhotovitelem a objednatelem	okamžité zastavení prací
<u>KVALITA PROVÁDĚNÍ DÍLA</u>	
neodstranění vady nebo nedodětku	vada bránící k převzetí díla
<u>TECHNOLOGICKÉ POSTUPY</u>	
nepředložení požadovaného technologického postupu včetně vytipování rizik, pravidel BOZ, PO, OOPP při provádění prací-§ 16 zákona 309/2006 Sb. nejpozději 8 dnů před zahájením prací	10 000,-
neprovedeno předání a převzetí dočasné stavební konstrukce (lešení a konstrukcí pro zvýšení místa práce, žebříku apod.) a používání nevyhovujících konstrukcí – čl. VII, přílohy NV 362/2005 Sb.	7 000,-
<u>ZKOUŠKY A REVIZE</u>	
provozování vyhrazeného zdvihacího zařízení dle vyhl. č. 19/1979 Sb. ve znění pozdějších předpisů bez platné revize nebo revizní zkoušky – § 4 zákona 309/2006 Sb.	5 000,-
nedodání dokumentace v požadovaném rozsahu a formě	vada bránící k převzetí díla
<u>BOZP</u>	
všeobecné porušení platných předpisů BOZP pracovníkem při práci a používání náradí, strojů a zařízení	500,-
porušení příkazu nebo zákazu týkající se požární ochrany na označených místech	1 000,-
zhotovitel neobstará nebo neudrží ve provozuschopném stavu věcné prostředky požární ochrany nebo požární bezpečnostní zařízení, poškodí, zneužije nebo jiným způsobem znemožní použití věcných prostředků požární ochrany nebo požárně bezpečnostních zařízení	3 000,-
nedodržení zásad požární bezpečnosti při používání otevřeného ohně nebo jiného zdroje zapálení	3 000,-
provádění prací, které mohou vést ke vzniku požáru, ačkoli nemá odbornou způsobilost požadovanou pro výkon takových prací zvláštními právními předpisy	10 000,-
chybějící ochranné zábradlí na stavbě – čl. I., odst. 4, přílohy NV 362/2005 Sb.	3 000,-
používání nevyhovujících žebříků (poškozených, dřevěných, neodpovídajících NV č. 591/2006 Sb., atd.)	3 000,-
pracovní lávky neodpovídající BOZP (bez zábradlí, okopové lišty, nedostatečně široké, atd.)	3 000,-
používání k výstupu konstrukce, které k tomu nejsou určeny (bednění, pažení, židle, bedny, atd.)	3 000,-
nezajištěné pracoviště pod místem práce ve výškách – čl. V., přílohy NV 362/2005 Sb., v kontaktu s veřejným prostranstvím dvojnásobek	5 000,-

nezajištěný prostor, kde se provádí bourací práce - NV 591/2006 Sb., čl. XII., odst. 6., přílohy 3.	3 000,-
nepoužití ochranných pomůcek – zejména ochranné přilby – Zákoník práce, § 106, příloha NV 495/2001 Sb. za každý zjištěný případ (pracovníka)	500,-
požití alkoholických nápojů nebo jiné návykové látky na pracovišti, popř. odmítnutí dechové zkoušky – Zákoník práce, § 106 - za každý zjištěný případ	5 000,-
(Plní-li na jednom pracovišti úkoly zaměstnanci dvou a více zaměstnavatelů, jsou zaměstnavatelé povinni vzájemně se písemně informovat o rizicích a přijatých opatřeních k ochraně před jejich působením, která se týkají výkonu práce a pracoviště, a spolupracovat při zajišťování bezpečnosti a ochrany zdraví při práci pro všechny zaměstnance na pracovišti. Na základě písemné dohody zúčastněných zaměstnavatelů touto dohodou pověřený zaměstnavatel koordinuje provádění opatření k ochraně bezpečnosti a zdraví zaměstnanců a postupy k jejich zajištění.)	3 000,-
obsluha zdvihacího zařízení neproškolenou osobou – ČSN ISO 124 80	3 000,-
jeřábová doprava – vázání břemen bez vazačského oprávnění – ČSN ISO 124 80	5 000,-
porušení zásady bezpečného provozu tepelných, elektrických, plynových a jiných spotřebičů	5 000,-
používání k dopravě osob zařízení nebo části strojů, které k tomu nejsou určeny, jízda osob v nákladním výtahu	5 000,-
nezabezpečení práce ve výškách – NV č. 362/2005 Sb., §3	5 000,-
nezakrytý otvor - NV č. 362/2005 Sb., §. 3, odst. 5	5 000,-
nezajištěný výkop - NV 591/2006 Sb., čl. III-VI přílohy 3.	5 000,-
<u>ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ</u>	
staveniště není řádně ohrazeno, vyznačeno	10 000,-
používání poškozených nebo nevyhovujících el. zařízení, prodlužovacích kabelů, atd.	3 000,-
<u>SOUČINNOST A KOORDINACE</u>	
nerespektování a nesoučinnost s přímými dodávkami objednatele	okamžité zastavení prací
<u>STAVEBNÍ DENÍK</u>	
vede stavební deník v rozporu s požadavky přílohy č. 5 499/2006 Sb.	1 000,-
<u>KONTROLNÍ DNY STAVBY</u>	
neúčast na kontrolním dni stavby, či nerespektování pokynů vzniklých na KD stavby	okamžité zastavení prací s možností výpovědi smlouvy
<u>NAKLÁDÁNÍ S ODPADY (AZBEST)</u>	
nepořádek na staveništi ohrožující bezpečnost osob (v případě, že nepořádek nebo materiál omezuje únikové cesty je pokuta dvojnásobkem sazby)	3 000,-
odkládání odpadů mimo vyhrazená místa nebo nakládání s odpadem v rozporu se zákonem 185/2001 Sb. (pokud se jedná o nebezpečný odpad, je pokuta dvojnásobkem sazby)	3 000,-
nedodržení předpisů o používání, skladování a manipulaci s hořlavými nebo požárně nebezpečnými látkami nebo nesprávným skladováním materiálu znemožnění přístupu k rozvodným zařízením elektrické energie a uzávěrům plynu, vody a topení	5 000,-
<u>MATERÁLY, VZORKOVÁNÍ</u>	
nepředložení či nezajištění vzorků před jejich montáží	zastavení dotčené části dodávek
<u>VJEZD DO AREÁLU, PARKOVÁNÍ</u>	
vjezd do areálu a parkování v rozporu s platnou směnicí	odebrání vjezdové/park. karty
podpis zhotovitele.....	

Příloha č. 3

Harmonogram provedení díla

