

KRYCI LIST ROZPOCTU

Názov stavby

Oprava priestorov Kožnej kliniky

JKSO

Názov objektu

Zdravotechnika

EČO

Miesto

Bratislava

IČO

IČ DPH

Objednávateľ

UNIVERZITNÁ NEMOCNICA BRATISLAVA

Projektant

Zhotoviteľ

LIGNEUS, s.r.o.

Spracoval

Dňa

15.06.2016

Rozpočet číslo

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady \ EUR

A	Základné rozp. náklady	B	Doplňkové náklady	C	Vedľajšie rozpočtové náklady
1	HSV	8	Práca nadčas	13	GZS
2	Montáž	9	Bez pevnej podl.	14	Mimostaven. doprava
3	PSV	10	Kultúrna pamiatka	15	Sťažnené podmienky
4	Montáž	11		16	Vplyv prostredia
5	"M"			17	Klimatické vplyvy
6	Montáž			18	VRN z rozpočtu
7	ZRN (r. 1-6)	12	DN (r. 8-11)	19	VRN (r. 13-18)
20	HZS	21	Kompl. činnosť	22	Ostatné náklady

Projektant

Dátum a podpis

Objednávateľ

Dátum a podpis

Zhotoviteľ

Dátum a podpis

Pečiatka

Pečiatka

Pečiatka

D Celkové náklady

23	Súčet 7, 12, 19-22	25 824,44
24	DPH 20,00 % z 25 824,44	5 164,89
25	Cena s DPH (r. 23-24)	30 989,33

E Prípochty a odpochty

26	Dodávky zadávateľa	0,00
27	Kízavá doložka	0,00
28	Zvýhodnenie + -	0,00

IČ DPH: SK2021752964

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Oprava priestorov Kožnej kliniky
Objekt: Zdravotechnika

Objednávateľ: UNIVERZITNÁ NEMOCNICA BRATISLAVA
Zhotoviteľ: LIGNEUS, s.r.o.
Miesto: Bratislava

Spracoval:
Dátum: 15. 6. 2016

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkom	Hmotnosť celkom	Suť celkom
D1	PRÁCE A DODÁVKY PSV	5 988,49	19 835,95	25 824,44	0,000	0,000
D2	72	5 988,49	19 835,95	25 824,44	0,000	0,000
D3	721	0,00	1 668,44	1 668,44	0,000	0,000
D4	722	722,00	14 806,46	15 528,46	0,000	0,000
D5	725	5 266,49	3 361,05	8 627,54	0,000	0,000
Celkom		5 988,49	19 835,95	25 824,44	0,000	0,000

LIGNEUS, s.r.o.

ROZPOČET

Stavba: Oprava priestorov Kožnej kliniky
Objekt: Zdravotechnika

Objednávateľ: UNIVERZITNÁ NEMOCNICA BRATISLAVA
 Zhotoviteľ: LIGNEUS, s.r.o.
 Miesto: Bratislava

Spracoval:
 Dátum: 15. 6. 2016

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
D1		PRÁCE A DODÁVKY PSV				25 824,44	0,000
D2		72				25 824,44	0,000
D3		721				1 668,44	0,000
1	721170909	Opr. PVC potrubia, vsadenie odbočky do potrubia D 110,114	kus	15,000	45,82	687,30	0,000
2	721171109	Potrubie kanal. z PVC-U rúr hrdlových odpadné D 110x2,2	m	26,000	12,34	320,84	0,000
3	721171808	Demontáž potrubia z PVC rúr D do 114	m	30,000	0,78	23,40	0,000
4	721173204	Potrubie kanal. z PVC rúr pripojovacie D 40x1.8	m	25,000	6,13	153,25	0,000
5	721173205	Potrubie kanal. z PVC rúr pripojovacie D 50x1.8	m	30,000	6,28	188,40	0,000
6	721194104	Vyvedenie a upevnenie kanal. výpustiek D 40x1.8	kus	17,000	1,89	32,13	0,000
7	721194105	Vyvedenie a upevnenie kanal. výpustiek D 50x1.8	kus	8,000	2,09	16,72	0,000
8	721194109	Vyvedenie a upevnenie kanal. výpustiek D 110x2.3	kus	7,000	3,09	21,63	0,000
9	721290111	Skúška tesnosti kanalizácie vodou do DN 125	m	81,000	0,59	47,79	0,000
10	721999904	Vnútorná kanalizácia HZS T4	hod	15,000	11,70	175,50	0,000
11	998721101	Presun hmôt pre vnút. kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	t	0,087	16,97	1,48	0,000
D4		722				15 528,46	0,000
12	722130803	Demontáž potrubia z ocel. rúrok závitových DN do 50	m	280,000	2,27	635,60	0,000
13	722130805	Demontáž potrubia z ocel. rúrok závitových DN do 80	m	40,000	2,82	112,80	0,000
14	722131936	Opr. vodov. ocel. potr. záv.prepojenie stáv.potrubia do DN 50	kus	25,000	21,29	532,25	0,000
15	722131938	Opr. vodov. ocel. potr. záv. prepojenie stáv. potrubia DN 80	kus	6,000	40,64	243,84	0,000
16	722160222	Potrubie vodov. z potrubia Viega Sanpres Inox DN 15	m	42,000	10,61	445,62	0,000
17	722160223	Potrubie vodov. z potrubia Viega Sanpres Inox DN 20	m	46,000	10,41	478,86	0,000
18	722160224	Potrubie vodov. z potrubia Viega Sanpres Inox DN 25	m	66,000	13,42	885,72	0,000
19	722160225	Potrubie vodov. z potrubia Viega Sanpres Inox DN 32	m	10,000	19,42	194,20	0,000
20	722160226	Potrubie vodov. z potrubia Viega Sanpres Inox DN 40	m	56,000	24,40	1 366,40	0,000
21	722160227	Potrubie vodov. z potrubia Viega Sanpres Inox DN 65	m	2,000	50,90	101,80	0,000
22	722160228	Potrubie vodov. z potrubia Viega Sanpres Inox DN 80	m	60,000	68,76	4 125,60	0,000
23	722182111	Ochrana potrubia izoláciou Mirelon DN 16 ekv.TUBOLIT DG	m	222,000	1,89	419,58	0,000
24	722182112	Ochrana potrubia izoláciou Mirelon DN 20 ekv.TUBOLIT DG	m	86,000	2,04	175,44	0,000
25	722182113	DG	m	66,000	2,22	146,52	0,000
26	722182114	DG	m	10,000	2,35	23,50	0,000
27	2863K3203	Rúrka niverzálna RAUTITAN flex d 20 + montáž	m	180,000	8,79	1 582,20	0,000
28	2863K3205	Rúrka niverzálna RAUTITAN flex d 25 + montáž	m	40,000	11,37	454,80	0,000
29	722182115	DG	m	56,000	2,56	143,36	0,000
30	722182117	DG	m	2,000	3,61	7,22	0,000
31	722182119	DG	m	60,000	5,70	342,00	0,000
32	722220111	Arm. vod. s 1 závitom, nástenka K 247 pre výt. ventil G 1/2	kus	51,000	3,83	195,33	0,000
33	722220121	Arm. vod. s 1 závitom, nástenka K 247 pre batériu G 1/2x150mm	pár	1,000	7,65	7,65	0,000
34	722230101	Armat. vodov. s 2 závitmi, ventil priamy KE 83 T G 1/2	kus	7,000	5,23	36,61	0,000
35	722230102	Armat. vodov. s 2 závitmi, ventil priamy KE 83 T G 3/4	kus	2,000	7,78	15,56	0,000

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
36	722230103	Armat. vodov. s 2 závitmi, ventil priamy KE 83 T G 1	kus	6,000	11,80	70,80	0,000
37	722230104	Armat. vodov. s 2 závitmi, ventil priamy KE 83 T G 5/4	kus	3,000	19,42	58,26	0,000
38	722230105	Armat. vodov. s 2 závitmi, ventil priamy KE 83 T G 6/4	kus	5,000	25,49	127,45	0,000
39	722230106	Armat. vodov. s 2 závitmi, ventil priamy KE 83 T G 2 1/2	kus	1,000	172,49	172,49	0,000
40	722231001	Armat. vodov. s 2 závitmi, ventil priamy KE 83 T G 3	kus	1,000	243,98	243,98	0,000
41	722239101	Montáž vodov. armatúr s 2 závitmi G 1/2	kus	7,000	2,29	16,03	0,000
42	722239102	Montáž vodov. armatúr s 2 závitmi G 3/4	kus	2,000	2,82	5,64	0,000
43	722239103	Montáž vodov. armatúr s 2 závitmi G 1	kus	6,000	3,08	18,48	0,000
44	722239104	Montáž vodov. armatúr s 2 závitmi G 5/4	kus	3,000	3,64	10,92	0,000
45	722239105	Montáž vodov. armatúr s 2 závitmi G 6/4	kus	5,000	4,72	23,60	0,000
46	722239107	Montáž vodov. armatúr s 2 závitmi G 2 1/2	kus	1,000	7,14	7,14	0,000
47	722239108	Montáž vodov. armatúr s 2 závitmi G 3	kus	1,000	8,51	8,51	0,000
48	722290229	Tlakové skúšky vodov. potrubia závitového do DN 100	m	502,000	2,30	1 154,60	0,000
49	921AN20968	Nosníkový záves Hilti pre 4 ks potrubia	kus	40,000	18,05	722,00	0,000
50	722999904	Vnútorný vodovod HZS T4	hod	15,000	13,50	202,50	0,000
51	998722101	Presun hmôt pre vnút. vodovod v objektoch výšky do 6 m	t	0,876	15,53	13,60	0,000

D5 725

8 627,54 0,000

52	725110814	Demontáž záchodov odsávacích alebo kombinovaných	súb or	6,000	4,41	26,46	0,000
53	551672900	Sedátko záchodové T3542 biele ekv. JIKA OLYMP (8.9328.1.300.063.1)	kus	7,000	31,57	220,99	0,000
54	551908210	GEBERIT Duofix pre WC s mont. Sadou ekv. CONCEPT DUOFIX (111.319.00.5)	kus	7,000	205,20	1 436,40	0,000
55	551908220	Tlačidlo GEBERIT GEBERIT SIGMA01 biela (115.770.11.5)	kus	7,000	20,03	140,21	0,000
56	5521C0191	Zástena sprchová JIKA LYRA (2.5438.2.000.665.1)	kus	1,000	177,45	177,45	0,000
57	725119213	Montáž záchodových mís závesných	kus	7,000	25,94	181,58	0,000
58	725119305	Montáž predstenových inštačných prvkov	súb or	7,000	30,49	213,43	0,000
59	725119309	Príplatek za použitie silikónového tmelu 0,30 kg/kus	kus	7,000	1,55	10,85	0,000
60	64229999999 999995000	Klozet závesný JIKA OLYMP (8.2061.1.000.000.1)	kus	7,000	79,52	556,64	0,000
61	725210821	Demontáž umývadiel bez výtokových armatúr	súb or	10,000	3,43	34,30	0,000
62	725212200	Umývadlo z diturvitu so zápach. uzáv. štandardná kvalita	súb or	12,000	54,00	648,00	0,000
63	725219401	Montáž umývadiel keramických so záp. uzáv. na skrutky	súb or	12,000	22,22	266,64	0,000
64	725219403	Montáž umyvadla nerez	súb or	5,000	15,24	76,20	0,000
65	6421A0051	Umývadlo nerez SANELA SLUN 26	kus	5,000	147,15	735,75	0,000
66	725229103	Montáž vane akrylátovej	súb or	2,000	6,12	12,24	0,000
67	5522A0101	Vaňa AQUALINE BLANICE	kus	2,000	512,70	1 025,40	0,000
68	5523B9107	Sifón drezový 5-135-130 ekv. CONCEPT PT100441	kus	5,000	4,61	23,05	0,000
69	725249105	Montáž sprchových boxov	súb or	1,000	33,30	33,30	0,000
70	725310823	Demontáž drezov jednodielnych vstavaných v kuch. zostavách	súb or	5,000	4,41	22,05	0,000
71	725314370	Drez jednoduchý nerez. štandardná kvalita ALVEUS CLASSIC 30 800x600mm	súb or	5,000	28,80	144,00	0,000
72	552437460	Vpust podlahový Viega pre sprchu	kus	1,000	52,07	52,07	0,000
73	725319201	Montáž drezov smalt, nerez, polypropylén. jednod veľkokuch.so zápach uzáver	súb or	5,000	7,85	39,25	0,000
74	725319202	Príplatek za použitie silikónového tmelu 0,2 kg/kus	kus	5,000	1,32	6,60	0,000
75	725819402	Montáž ventilov rohových G 1/2	súb or	51,000	4,35	221,85	0,000

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
76	551410300	Ventil rohový T66 1/2 vršok T13	súbor	51,000	4,77	243,27	0,000
77	5522B9001	Sifón vaňový, chromový HL 555	kus	2,000	44,98	89,96	0,000
78	6421H9203	Sifón umývadlový, chróm KLUDI LOGO NEO (1010505-00)	kus	17,000	12,69	215,73	0,000
79	725820700	Batéria drezová jednopáková do 1 otvoru štandardná kvalita	kus	5,000	31,50	157,50	0,000
80	725820801	Demontáž batérií nástenných do G 3/4	súbor	15,000	4,38	65,70	0,000
81	725821400	Batéria umývadlová jednopáková do 1 otvoru štandardná kvalita	kus	17,000	31,50	535,50	0,000
82	725829301	Montáž batérií umýv. a drez. ostatných typov stojank. G 1/2	kus	22,000	13,50	297,00	0,000
83	725839203	Montáž batérií vaňových G 1/2	súbor	2,000	13,50	27,00	0,000
84	551H06451	Batéria vaňová term. stojanové G1/2 KLUDI LOGO NEO (376810575)	kus	2,000	51,32	102,64	0,000
85	725840200	Batéria sprchová nástenná G 1/2 štandardná kvalita	súbor	1,000	54,65	54,65	0,000
86	725849200	Montáž batérií sprch. násten. s nastav. výškou	kus	1,000	13,50	13,50	0,000
87	551B75020	Ramienko sprchové KLUDI LOGO 1S (6146605-00)	kus	3,000	20,48	61,44	0,000
88	551C07201	Hadica spr.kovová KLUDI LOGO NEO (6147505-00)	kus	3,000	61,83	185,49	0,000
89	725869101	Montáž zápach. uzávierok umývadlových D 40	kus	17,000	2,09	35,53	0,000
90	725869204	Montáž zápach. uzávierok drez. jednod. D 50	kus	5,000	3,30	16,50	0,000
91	725869209	Montáž zápach. uzávierok vaňových DN 50	kus	2,000	2,65	5,30	0,000
92	725869210	Montáž zápachových uzávierok sprchových DN 40/50	kus	1,000	2,11	2,11	0,000
93	725999904	Zariaďovacie predmety HZS T4	hod	15,000	13,50	202,50	0,000
94	998725101	Presun hmôt pre zariad. predmety v objektoch výšky do 6 m	t	0,656	17,55	11,51	0,000

Celkom

25 824,44

0,000

LIONGUS, S.R.O.
023

KRYCI LIST ROZPOCTU

Názov stavby

Oprava priestorov Kožnej kliniky

JKSO

Názov objektu

Elektroinštalácia - Silnoprúd

EČO

Miesto

Bratislava

IČO

IČ DPH

Objednávateľ

UNIVERZITNÁ NEMOCNICA BRATISLAVA

Projektant

Zhotoviteľ

LIGNEUS, s.r.o.

Spracoval

36413151

SK2021752964

Rozpočet číslo

Dňa

15.06.2016

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady \ EUR

A	Základné rozp. náklady			B	Doplnkové náklady		C	Vedľajšie rozpočtové náklady		
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práca nadčas	0,00	13	GZS		0,00
2		Montáž	0,00	9	Bez pevnej podl.	0,00	14	Mimostaven. doprava		0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kultúrna pamiatka	0,00	15	Sťažené podmienky		0,00
4		Montáž	0,00	11		0,00	16	Vplyv prostredia		0,00
5	"M"	Dodávky	0,00				17	Klimatické vplyvy		0,00
6		Montáž	0,00				18	VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (r. 1-6)		0,00	12	DN (r. 8-11)		19	VRN (r. 13-18)		0,00
20	HZS		39 847,84	21	Kompl. činnosť	0,00	22	Ostatné náklady		0,00

Projektant

Dátum a podpis

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis

Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis

Pečiatka

D Celkové náklady

23	Súčet 7, 12, 19-22	39 847,84
24	DPH 20,00 % z 39 847,84	7 969,57
25	Cena s DPH (r. 23-24)	47 817,41

E Prípochty a odpočty

26	Dodávky zadávateľa	0,00
27	Klízáva doložka	0,00
28	Zvýhodnenie + -	0,00

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Oprava priestorov Kožnej kliniky
Objekt: Elektroinštalácia - Silnoprúd

Objednávateľ: UNIVERZITNÁ NEMOCNICA BRATISLAVA
Zhotoviteľ: LIGNEUS, s.r.o.
Miesto: Bratislava

Spracoval:
Dátum: 15. 6. 2016

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkom	Hmotnosť celkom	Suf celkom
N01	Elektroinštalácia	0,00	39 847,84	39 847,84	0,000	0,000
	Celkom	0,00	39 847,84	39 847,84	0,000	0,000

LIGNEUS, s.r.o.

023 02

10

ROZPOČET

Stavba: Oprava priestorov Kožnej kliniky

Objekt: Elektroinštalácia - Silnoprád

Objednávateľ: UNIVERZITNÁ NEMOCNICA BRATISLAVA

Zhotoviteľ: LIGNEUS, s.r.o.

Miesto: Bratislava

Spracoval:

Dátum: 15. 6. 2016

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

N01 Elektroinštalácia

39 847,84 0,000

1	Pol.1	Elektroinštalácia	kpl	1,000	39 847,84	39 847,84	0,000
---	-------	-------------------	-----	-------	-----------	-----------	-------

Celkom

39 847,84 0,000

023

UNIVERZITNA NEMOCNICA BRATISLAVA - NEMOCNICA RUŽINOV
OPRAVA PRIESTOROV PRE POTREBY KOŽNEJ KLINIKY SZU A UNB - obj.č.03 ŠIRŠIE KOMPLEMENTY, SUTERÉN
ELEKTROINŠTALÁCIA - SILNOPRÚD

ZHOTOVITEĽ: Ligneus, s.r.o.

Dátum :

P.č.	Cenník.pol.	Skrátený popis	m.j.	Množstvo	Jednotk. cena	Dodávka	Montáž
<u>MONTÁŽ ZÁKLADNÁ C-210 M</u>							
		RÚRKY OHYBNÉ					
1	210 01-0033p	Montáž rúrky FXP20	m	30,00	1,002		30,06
		KRABICA PRÍSTROJOVÁ BEZ ZAPOJENIA					
2	210 01-0301	Krabica prístrojová pre násobnú montáž	ks	202,00	1,050		212,10
		KRABICA ROZVODNÁ SO SVORK. VRÁTANE ZAPOJ.					
3	210 01-0321	Krabica inštalčná kruhová s viečkom a svorkovnicou	ks	60,00	4,480		268,80
4	210 29-0742p	Zapojenie pevne osadených prístrojov a zariadení	ks	6,00	7,473		44,84
		OSADENIE HMOŽDINKY DO TEHLÝ					
5	211 01-0002	Hmoždinka 8mm	ks	360,00	0,333		119,88
		KÁBLOVÉ ŽĽABY A ROŠTY					
6	210 02-0311p	Montáž kabelového žľabu OBO SKS 630	m	36,00	6,909		248,72
7	210 02-0341p	Skupinový držiak OBO GRIP M - s požiarovou odolnosťou	ks	60,00	2,755		165,30
		KÁBEL PEVNE ULOŽENÝ					
8	210 81-0045	1-CHKE-V-O 3 x 1,5	m	220,00	0,647		142,34
9	210 81-0058	1-CHKE-V-O 7 x 1,5	m	60,00	0,669		40,14
10	210 81-0045	1-CHKE-V-J 3 x 1,5	m	720,00	0,647		465,84
11	210 81-0046	1-CHKE-V-J 3 x 2,5	m	970,00	0,657		637,29
12	210 81-0055	1-CHKE-V-J 5 x 1,5	m	35,00	0,669		23,42
13	210 81-0056	1-CHKE-V-J 5 x 2,5	m	20,00	0,804		16,08
14	210 81-0057	1-CHKE-V-J 5 x 4	m	40,00	1,050		42,00
15	210 81-0054p	1-CHKE-V-J 5 x 16	m	48,00	1,588		76,22
		VODIČ ULOŽENÝ PEVNE					
16	210 80-0549	1-C5XKE-V 6 zeleno/žltý	m	460,00	0,586		269,56
17	210 80-0549	1-C5XKE-V 16 zeleno/žltý	m	88,00	0,828		72,86
		PRIPLATOK NA ZAŤAHOVANIE KÁBLOV					
18	210 95-0101	Označovací štítok na kábel	ks	70,00	0,252		17,64
19	210 95-0202	Zaťahovanie do váhy 2kg/m	m	48,00	0,838		40,22
		UKONČENIE VODIČOV "Cu" V ROZVADZAČOCH					
20	210 10-0002	do 6 Cu	ks	40,00	0,657		26,28
21	210 10-0003	do 16 Cu	ks	10,00	0,940		9,40
		UKONČENIE KÁBLOV					
22	210 10-0251	do 4 x 10	ks	34,00	3,581		121,75
23	210 10-0258	do 5 x 4	ks	7,00	4,005		28,04
24	210 10-0259	do 5 x 16	ks	2,00	4,846		9,69
25	210 10-0253p	do 4 x 35Pásik Cu 10x0,1 pre antistatickú podlahu	ks	1,00	11,866		11,87
		OCHRANNÉ UZEMNENIE					
26	210 22-0101p	Pásik Cu 10x0,1 pre antistatickú podlahu	m	18,00	0,992		17,86
27	210 22-0311p	PS - skrinka pospojovania OBO 1804/UP	ks	4,00	1,721		6,88
28	210 22-0321	Svorka Bernard vrátane pásky	ks	35,00	2,127		74,45
29	210 22-0321p	Svorka ochranného pospojovania	ks	12,00	0,721		8,65
Montáž základná C-210 M							3 248,18
Pomocné práce(vŕtanie prierazov, začistenie drážok, drobné murárske)							175,00
Montáž základná C-210 M celkom							3 423,18
<u>NOSNÝ MATERIÁL PRE ZÁKLADNÚ MONTÁŽ</u>							
		RÚRKY OHYBNÉ					
1	ponuka	Rúrka FXP20	m	30,00	0,287	8,61	
		KRABICA PRÍSTROJOVÁ BEZ ZAPOJENIA					

2	ponuka	Krabica prístrojová pre násobnú montáž KRABICE INŠTALAČNÉ	ks	202,00	0,146	29,49
3	ponuka	Krabica inštalačná kruhová s viečkom a svorkovnicou SVORKOVNICE	ks	60,00	1,313	78,78
4	ponuka	Hmoždinka 8mm PVC KABELOVÉ ŽĽABY A ROŠTY	ks	360,00	0,012	4,32
5	ponuka	Kabelový žľab OBO SKS 630 (l=3m)	ks	12,00	58,182	698,18
6	ponuka	Výložník k žľabu OBO SKS 630	ks	36,00	79,916	2 876,98
7	ponuka	Závitová tyč k žľabu OBO SKS 630	ks	36,00	1,244	44,78
8	ponuka	Skupinový držiak OBO GRIP M - s požiarou odolnosťou VÝSTRAŽNÉ TABUĽKY	ks	60,00	0,468	28,08
9	ponuka	Označovací štítok na kábel KÁBLE 1-CHKE-V S POŽIARNOU ODOLNOSŤOU	ks	30,00	0,132	3,96
10	ponuka	1-CHKE-V-O 3 x 1,5	m	220,00	1,131	248,82
11	ponuka	1-CHKE-V-O 7 x 1,5	m	60,00	3,483	208,98
12	ponuka	1-CHKE-V-J 3 x 1,5	m	720,00	1,168	840,96
13	ponuka	1-CHKE-V-J 3 x 2,5	m	970,00	1,590	1 542,30
14	ponuka	1-CHKE-V-J 5 x 1,5	m	35,00	1,778	62,23
15	ponuka	1-CHKE-V-J 5 x 2,5	m	20,00	2,334	46,68
16	ponuka	1-CHKE-V-J 5 x 4	m	40,00	3,770	150,80
17	ponuka	1-CHKE-V-J 5 x 16 VODIČ	m	48,00	11,292	542,02
18	ponuka	1-C5XKE-V 6 zeleno/žltý	m	460,00	0,805	370,30
19	ponuka	1-C5XKE-V 16 zeleno/žltý UKONČENIE VODIČOV - KÁBLOVÉ OKÁ	m	88,00	2,266	199,41
20	ponuka	pre 6 Cu	ks	40,00	0,360	14,40
21	ponuka	pre 16 Cu OCHRANNÉ UZEMNENIE	ks	10,00	0,415	4,15
22	ponuka	Pásik Cu 10x0,1mm	m	18,00	1,185	21,33
23	ponuka	PS - skrinka pospojovania OBO 1804/UP	ks	4,00	15,855	63,42
24	ponuka	Svorka Bernard vrátane pásky	ks	35,00	1,125	39,38
25	ponuka	Svorky pre pospojovanie	ks	12,00	0,648	7,78
Nosný materiál pre základnú montáž						8 136,14
Pomocný materiál (skruty, matice, uchytenie elektrických rozvodov, žľabov)				0		222,00
Nosný materiál pre základnú montáž + pomocný materiál						8 358,14

MONTÁŽ ŠPECIFICKÉHO NOSNÉHO MATERIÁLU

		SPÍNAČE ZAPUSTENÉ				
1 210 11-0041	Jednopolový - radenie 1	ks	16,00	1,699		27,18
2 210 11-0043	Sériový prepínač - radenie 5	ks	11,00	1,941		21,35
3 210 11-0045	Striedavý prepínač - radenie 6	ks	8,00	1,941		15,53
4 210 11-0046p	Striedavý prepínač - radenie 6+6	ks	2,00	2,184		4,37
5 210 11-1046	Križový prepínač - radenie 7	ks	4,00	2,184		8,74
		ZÁSUVKY ZAPUSTENÉ				
6 210 11-1002	Zásuvka 10/16A, 230V, 2P+Z	ks	144,00	2,974		428,26
7 210 11-1053p	Zásuvka ochranného pospojovania	ks	17,00	5,811		98,79
		MONTÁŽ ROZVÁDZAČOV				
8 210 19-0002	Montáž rozvádzačov do 50 kg	ks	4,00	20,755		83,02
9 210 19-0003	Montáž rozvádzačov do 100 kg	ks	2,00	40,022		80,04
		SVIETIDLÁ PRISADENÉ A ZPUSTENÉ				
10 210 20-0006p	Montáž svietidla núdzového	ks	10,00	6,5		65,00
11 210 20-1042p	Montáž žiarivkového svietidla do 2x36W	ks	31,00	7,5		232,50
12 210 20-1045p	Montáž žiarivkového svietidla do 4x24W	ks	47,00	7,5		352,50
Montáž špecifického nosného materiálu						1 417,28
Pomocné práce (začistenie zapustení, drobné murárske práce pre el.montáž)						100
Montáž špecifického nosného materiálu celkom						1 517,28

ŠPECIFICKÝ NOSNÝ MATERIÁL

SPÍNAČE A ZÁSUVKY

1 ponuka	Spínač č.1 zapustený 230V, 10A, IP20, ABB Reflex SI 3559-A01345, kryt 3559B-A00651214	ks	16,00	5,715	91,44
2 ponuka	Spínač č.5 zapustený 230V, 10A, IP20, ABB Reflex SI 3559-A05345, kryt 3559B-A00652214	ks	9,00	8,447	76,02
3 ponuka	Spínač č.6 zapustený 230V, 10A, IP20, ABB Reflex SI 3559-A06345, kryt 3559B-A00651214	ks	8,00	5,929	47,43
4 ponuka	Spínač č.6+6 zapustený 230V, 10A, IP20, ABB Reflex SI 3559-A52345, kryt 3559B-A0065221	ks	2,00	9,628	19,26
5 ponuka	Spínač č.7 zapustený 230V, 10A, IP20, ABB Reflex SI 3559-A07345, kryt 3559B-A00651214	ks	4,00	7,278	29,11
6 ponuka	Spínač č.5 zapustený 230V, 10A, IP44	ks	2,00	6,725	13,45
7 ponuka	Jednorámik vodorovný s popisovým poľom ABB Reflex SI 1754-0-2155	ks	62,00	3,572	221,46
8 ponuka	Dvojrámik vodorovný s popisovým poľom ABB Reflex SI 1754-0-2171	ks	17,00	6,792	115,46
9 ponuka	Trojrámik vodorovný s popisovým poľom ABB Reflex SI 1754-0-3732	ks	26,00	10,426	271,08
10 ponuka	Štvorrámik vodorovný s popisovým poľom ABB Reflex SI 1754-0-4101	ks	6,00	16,274	97,64
11 ponuka	Zásuvka zapustená biela 10/16A, 230V, 2P+Z, IP20 ABB Reflex SI 5518B-A02347B	ks	142,00	4,367	620,11
12 ponuka	Zásuvka ochranného pospojovania zapustená, ABB Reflex SI	ks	17,00	19,744	335,65
13 ponuka	Zásuvka zapustená biela 10/16A, 230V, 2P+Z, IP44	ks	2,00	6,280	12,56
	SVIETIDLÁ				
14 ponuka	Žiarivkové prisadené 2x18W, IP44, 230V, EVG, s čírym sklom 4.8350.2218.0	ks	11,00	36,788	404,67
15 ponuka	Žiarivkové do podhľadu 2x18W, IP44, 230V, EVG, NITOR RV-OL 2x18W IP44 EB+trim GL-SC,IN 4.8110.2218.0+4.8002.2200.1 ekv. UX DOWN 202POLISHED 2X18W TC-DEL EB A2 9003	ks	20,00	23,691	473,82
16 ponuka	Žiarivkové prisadené - 4x18W, IP20, 230V, EVG, s parabolickou mriežkou 2.1214.4182.1 ekv. UX CLASSIC ASN.N PAR T8 4X18W 428P EB A2 9003	ks	47,00	30,185	1 418,70
17 ponuka	Núdzové únikové nástenné svietidlo 1x11W, 3 hod. vrátane tabuľky STAR EL20A-3H 11W 3HOD	ks	3,00	53,907	161,72
18 ponuka	Núdzové únikové stropné svietidlo 1x11W, 3 hod. vrátane tabuľky STAR EL20A-3H 11W 3HOD	ks	7,00	53,906	377,34
Špecifický nosný materiál					4 786,92
Pomocný materiál (skrutky, matice, uchytenie el.zariadení)					175
Špecifický nosný materiál + podružný materiál					4 961,92

Poznámka: Ceny svietidiel sú vrátane svetelných zdrojov a recyklačných poplatkov

ROZVÁDZAČE - ZOSTAVOVANIE

Rozvádzač R-1/2T

1 ponuka	Rozvádzač Schneider Pragma PRA20424 - 550x750x148mm	ks	1,00	173,303	173,30
2 ponuka	Zvodič prepätia DEHN 952 400, DG M TNS 275	ks	1,00	190,580	190,58
3 ponuka	Vypínač trojpólový Schneider iSW 3P, 100A, A9S65391	ks	1,00	26,806	26,81
4 ponuka	Istič Schneider iC60N - B10/1 10A, A9F03110	ks	5,00	2,598	12,99
5 ponuka	Istič Schneider iC60N - B16/1 16A, A9F03116	ks	13,00	2,598	33,77
6 ponuka	Istič Schneider iC60N - B20/3 20A, A9F03320	ks	3,00	9,191	27,57
7 ponuka	Istič Schneider iC60N - B40/3 20A, A9F03340	ks	1,00	16,705	16,71
8 ponuka	Prúd.chránič + istič Schneider iDPNN VIGI 6KA 10A B, 30mA, A9D55610	ks	1,00	35,061	35,06
9 ponuka	Prúd.chránič Schneider iID-25/4/003, 25A/30mA, A9Z11425	ks	2,00	35,445	70,89
10 ponuka	Poistkový odpínač Schneider STI 3P 10.3x58 - 15656	ks	2,00	12,207	24,41
11 ponuka	Valcové poistky Schneider STI 10.3x58 15750 - 25A aM	ks	6,00	0,978	5,87
12 ponuka	Popisný štítok	ks	30,00	2,038	61,14
13 ponuka	Svorka rad. 2,5 mm ² ,	ks	51,00	0,515	26,27
14 ponuka	Svorka rad. 6 mm ²	ks	15,00	0,666	9,99
15 ponuka	Svorka rad. 16 mm ²	ks	5,00	1,610	8,05
16 ponuka	Svorka rad. 35 mm ²	ks	4,00	2,360	9,44

17 ponuka	Vývodka P 13,5	ks	11,00	0,273	3,00
18 ponuka	Vývodka P 16	ks	13,00	0,300	3,90
19 ponuka	Vývodka P 21	ks	3,00	0,426	1,28
20 ponuka	Vývodka P 36	ks	1,00	1,378	1,38
21 ponuka	Vývodka P 48	ks	1,00	1,378	1,38
22 ponuka	Prípojnic N+PE	ks	2,00	0,767	1,53
23 ponuka	Svorkovnica pospájania	ks	1,00	25,103	25,10
24 ponuka	Obal na výkresy	ks	1,00	5,005	5,01

Rozvádzač R-1/2T - 1ks

775,43

Rozvádzač R1-1/2T

1 ponuka	Rozvádzač Schneider Pragma PRA20424 - 550x750x148mm	ks	1,00	173,303	173,30
2 ponuka	Zvodič prepätia DEHN 952 400, DG M TNS 275	ks	1,00	190,580	190,58
3 ponuka	Vypínač trojpólový Schneider iSW 4P, 32A, A9S60432	ks	1,00	20,839	20,84
4 ponuka	Istič Schneider iC60N - B10/1 10A, A9F03110	ks	3,00	2,598	7,79
5 ponuka	Istič Schneider iC60N - B16/1 16A, A9F03116	ks	12,00	2,598	31,18
6 ponuka	Istič Schneider iC60N - B16/3N 16A, A9F03716	ks	1,00	16,653	16,65
7 ponuka	Prúd.chránič + istič Schneider iDPNN VIGI 6KA 10A B, 30mA, A9D55610	ks	1,00	35,061	35,06
8 ponuka	Prúd.chránič Schneider iID-25/4/003, 25A/30mA, A9Z11425	ks	3,00	35,445	106,34
9 ponuka	Poistkový odpínač Schneider STI 3P 10.3x58 - 15656	ks	2,00	12,207	24,41
10 ponuka	Valcové poistky Schneider STI 10.3x58 15750 - 25A aM	ks	6,00	0,978	5,87
11 ponuka	Popisný štítok	ks	24,00	2,038	48,91
12 ponuka	Svorka rad. 2,5 mm ² ,	ks	53,00	0,515	27,30
13 ponuka	Svorka rad. 16 mm ²	ks	5,00	1,610	8,05
14 ponuka	Vývodka P 13,5	ks	9,00	0,273	2,46
15 ponuka	Vývodka P 16	ks	12,00	0,299	3,59
16 ponuka	Vývodka P 21	ks	1,00	0,429	0,43
17 ponuka	Vývodka P 36	ks	1,00	1,378	1,38
18 ponuka	Prípojnic N+PE	ks	2,00	0,767	1,53
19 ponuka	Svorkovnica pospájania	ks	1,00	25,103	25,10
20 ponuka	Obal na výkresy	ks	1,00	5,005	5,01

Rozvádzač R1-1/2T - 1ks

735,78

Rozvádzač R-1/2D

1 ponuka	Rozvádzač Schneider Pragma PRA29213 - 336x450x143mm	ks	1,00	87,152	87,15
2 ponuka	Zvodič prepätia DEHN 952 400, DG M TNS 275	ks	1,00	190,580	190,58
3 ponuka	Vypínač trojpólový Schneider iSW 3P, 63A, A9S65363	ks	1,00	24,661	24,66
4 ponuka	Istič Schneider iC60N - B10/1 10A, A9F03110	ks	4,00	2,598	10,39
5 ponuka	Istič Schneider iC60N - B16/1 16A, A9F03116	ks	4,00	2,598	10,39
6 ponuka	Popisný štítok	ks	10,00	2,038	20,38
7 ponuka	Svorka rad. 2,5 mm ² ,	ks	19,00	0,515	9,79
8 ponuka	Svorka rad. 16 mm ²	ks	4,00	1,610	6,44
9 ponuka	Vývodka P 13,5	ks	4,00	0,273	1,09
10 ponuka	Vývodka P 16	ks	4,00	0,299	1,20
11 ponuka	Vývodka P 36	ks	1,00	1,378	1,38
12 ponuka	Prípojnic N+PE	ks	2,00	0,767	1,53
13 ponuka	Svorkovnica pospájania	ks	1,00	25,103	25,10
14 ponuka	Obal na výkresy	ks	1,00	5,005	5,01

Rozvádzač R-1/2D - 1ks

395,09

Rozvádzač R-C012

1 ponuka	Rozvádzač Schneider Pragma PRA31213 - 366x480x127m	ks	1,00	87,152	87,15
2 ponuka	Vypínač štvorpólový Schneider iSW 4P, 20A, A9S60420	ks	1,00	16,861	16,86

3 ponuka	Istič Schneider iC60N - B16/1N 16A, A9F03616	ks	5,00	8,151	40,76
4 ponuka	Prúd.chránič Schneider iID-25/4/003, 25A/30mA, A9Z11425	ks	1,00	35,438	35,44
5 ponuka	Popisný štítok	ks	7,00	2,038	14,27
6 ponuka	Svorka rad. 2,5 mm2,	ks	15,00	0,515	7,73
7 ponuka	Svorka rad. 6 mm2	ks	5,00	0,666	3,33
8 ponuka	Prípojnic PE	ks	1,00	0,767	0,77
9 ponuka	Svorkovnica pospájania	ks	1,00	0,767	0,77
10 ponuka	Obal na výkresy	ks	1,00	5,005	5,01
Rozvádzač R-C012 - 1ks					212,09

Rozvádzač R-C014

1 ponuka	Rozvádzač Schneider Pragma PRA31213 - 366x480x127m	ks	1,00	87,152	87,15
2 ponuka	Vypínač štvorpólový Schneider iSW 4P, 20A, A9S60420	ks	1,00	16,861	16,86
3 ponuka	Istič Schneider iC60N - B16/1N 16A, A9F03616	ks	5,00	8,151	40,76
4 ponuka	Prúd.chránič Schneider iID-25/4/003, 25A/30mA, A9Z11425	ks	1,00	35,438	35,44
5 ponuka	Popisný štítok	ks	7,00	2,038	14,27
6 ponuka	Svorka rad. 2,5 mm2,	ks	15,00	0,515	7,73
7 ponuka	Svorka rad. 6 mm2	ks	5,00	0,666	3,33
8 ponuka	Prípojnic PE	ks	1,00	0,767	0,77
9 ponuka	Svorkovnica pospájania	ks	1,00	0,767	0,77
10 ponuka	Obal na výkresy	ks	1,00	5,005	5,01
Rozvádzač R-C014 - 1ks					212,09

Rozvádzač R-C151

1 ponuka	Rozvádzač Schneider Pragma PRA31213 - 366x480x127m	ks	1,00	87,152	87,15
2 ponuka	Vypínač štvorpólový Schneider iSW 4P, 20A, A9S60420	ks	1,00	16,861	16,86
3 ponuka	Istič Schneider iC60N - B16/1N 16A, A9F03616	ks	5,00	8,151	40,76
4 ponuka	Prúd.chránič Schneider iID-25/4/003, 25A/30mA, A9Z11425	ks	1,00	35,438	35,44
5 ponuka	Popisný štítok	ks	7,00	2,038	14,27
6 ponuka	Svorka rad. 2,5 mm2,	ks	15,00	0,515	7,73
7 ponuka	Svorka rad. 6 mm2	ks	5,00	0,666	3,33
8 ponuka	Prípojnic PE	ks	1,00	0,767	0,77
9 ponuka	Svorkovnica pospájania	ks	1,00	0,767	0,77
10 ponuka	Obal na výkresy	ks	1,00	5,005	5,01
Rozvádzač R-C151 - 1ks					212,09

ROZVÁDZAČE - ZOSTAVOVANIE

Doprava 3.60 % z dodávky	%	3,60	25,426	91,53
Presun 1.00 % z dodávky	%	1,00	25,426	25,43

ROZVÁDZAČE - ZOSTAVOVANIE

2 542,57

STAVEBNÉ ÚPRAVY C 801-3

1 974082212	RYHY PRE VODIČE V TEHLE				
	Ryha do š.50mm	m	865,00	0,59	508,62
	VYSEKANIE KAPIES PRE KRABICE				
2 973031616	100x100x50mm tehla	ks	260,00	0,97	252,98
Stavebné úpravy C 801-3					761,60

ODBORNÁ PREHLIADKA A SKÚŠKY

Odborná prehliadka a skúška, vypracovanie správy	hod	40,00	15,00	600,00
Odborná prehliadka a skúšky				600,00

HZS

1	Pomocné práce	hod	24,00	14,50	348,00
2	Úprava sádkartónového podhľadu	hod	8,00	14,50	116,00
3	Premeranie odporu uzemnenia	hod	4,00	15,00	60,00
4	Demontážne práce	hod	120,00	15,00	1 800,00

HZS

2 324,00

Cena celkom :	15 979,59	8 626,06
	24 605,65	

Práce uvedené v časti HZS budú faktúrované podľa skutočne odvedených výkonov

ELEKTROMONTÁŽE - rekapitulácia

Elektroinštalácia - silnoprád	24 605,65
Počítačová sieť	15 242,19
ELEKTROMONTÁŽE - cena spolu :	39 847,84

LIONGUS, s.r.o.
023 02 Krásno nad Kysucou 1682
IČO: 36 413 151
IČ DPH: SK2021752964

Príloha č. 2
k zmluve o dielo

TECHNOLOGICKÝ POSTUP A HARMONOGRAM VÝSTAVBY
(Napájacia nádrž s kompletným príslušenstvom a stavebnými úpravami)

Oprava priestorov pre potreby kožnej kliniky SZU a UNB objekt 03 – širšie komplementy

- Cieľom rekonštrukcie je stavebne a technicky upraviť a zrekonštruovať existujúce nevyhovujúce priestory na 1. p. p. a prispôbiť ich novým požiadavkám KK v súlade s platnými vyhláškami, normami a požiadavkami investora.
- Navrhovaná rekonštrukcia plne rešpektuje nosný systém jestvujúcej budovy a nenarušuje obvodové konštrukcie budovy.
 - odstránené budú prekážajúce priečky (stav.úprava 01)
 - pod novými priečkami budú odstránené všetky podlahové vrstvy až po ŽB dosku
 - vybúrajú sa otvory medzi C161 a C006, medzi C004 a C005, C024 a C028 , otvory budú dočasne podstojkované, neskôr bude doplnený dverný preklad Porfix š=150mm
 - odstráni sa jestv. PVC podlaha v celom rozsahu riešenej časti
 - jestvujúce omietky a obklady sa odstránia, steny a strop sa obúchajú a očistia
 - stavebná suť sa odvezie na skládku
 - na stavebné lepidlo budú vymurované nové priečky z pórobet. tvárnic Porfix hr.150mm
 - vymurovanie schodu pod vaňu z Porfix 150mm kladených na plocho – (DET 01)
 - na steny a strop bude nanosená nová VC omietka Baumit MVR Uni s finálnou úpravou – maľba biela
 - podlaha bude vyrovnaná samonivelačným poterom
 - na nivelačný poter bude lepená na stavebné lepidlo Sika Ceram-203 gresová dlažba Rako Concept
 - na nivelačný poter bude celoplošne lepená nová PVC podlaha Gerflor Mipolam Elegance a Gerflor Mipolam Accord EL7 + prechod.lišty
 - do dverných otvorov budú osadené oceľové zárubne a bezpolodrážkové dvere Sapeli Fest a Sapeli Elegant do tech.priestorov

PODLAHY

- Po odstránení jestvujúcich nevyhovujúcich podlahových vrstiev budú nové podlahy zrealizované v 3 základných typoch (**F1, F2, F3 – vid' výkres podláh**). Nová PVC podlaha a gresová dlažba budú lepené priamo na nivelačný poter.
- Jestvujúca podlaha v nikách (**F4**) zostáva zachovaná.
- **F1– PVC GERFLOR Mipolam Elegance** s vysokou odolnosťou proti namáhaniu, lepený celoplošne lepidlom po pásoch , farba sivá
- **F2 - PVC GERFLOR Mipolam Accord EL7**, antistatické PVCs vysokou odolnosťou proti namáhaniu, lepený celoplošne lepidlom po pásoch , farba sivá

- **F3 – gresová dlažba Rako Concept** protišmyková ukladaná na stavebné lepidlo Sika Ceram 203, štvorce 450x450mm (alt. Rako Taurus 300x300 mm) , farba sivá

PRIEČKY

1. **murované priečky pórobet. tvárnice PORFIX P2-480** – hr.150mm, lepené na stavebné lepidlo, požiarne odolnosť min. **Ei = 30 min.** Akustický útlm steny 53 dB.
2. **SDK predsadené steny v priestoroch so zvýšenou vlhkosťou – W 112 GKBi** – hr.150mm 2x12,5 mm – CW,UW 75 mm kotvené do steny

POVRCHOVÁ ÚPRAVA STIEN

- **W1** - vápenno cementová omietka **Baumit MVR Uni**. Omietka pre vonkajšie a vnútorné použitie, s obsahom bieleho cementu, finálna úprava - biela maľba
- **W2** - v priestoroch so zvýšenou vlhkosťou budú obložené keramickým obkladom **Rako Concept** lepeným priamo na podklad. Štvorce 450x450 mm, farba **75 Biskay** (alt. **Taurus Granit** 300x300mm). S výnimkou miestností, kde je obklad realizovaný len v okolí umývadla je obklad štandardne realizovaný na výšku 2100mm. V miestnostiach C012, C014, C151, C025 kde sú umiestnené nábytkové zostavy s drezmi zavesené na stenu je v okolí drezu keramický obklad v páse (**š=600mm**) **vo výške od 870 do 1470 mm** po celej dĺžke nábytku. Obklady lepiť vodonepriepustným celoplošným lepidlom **Sika®Ceram-203** a vyšpárovať vodonepriepustnou špárovaciu hmotou.

PODHLÁDY

- C1 – bez podhládu** (Baumit MVR Uni) - **SV VÝŠKA = 3000mm**
- C2 - kazetový minerálna vlna – Rockfon Medicare** – 600 x 600 x 20 mm, lisovaná minerálna vlna s bielym povrchom, Závesný systém - "Chicago Metallic® Rocklink 24**": FARBA:White 901, Požiarne odolnosť min. **Ei = 30 min** - **SV VÝŠKA = 2300mm**
- C1 – jestv. podhlád FE-AL** - **SV VÝŠKA = 2300mm**

DVERE

V zväčšených alebo novovybúraných dverných otvoroch použiť samonosné dverné preklady **Porfix š.=150mm** (zapustenie 150mm na každú stranu)
Dvere budú štandardne osadzované do oceľovej zárubne (súčasť dodávky výrobcu dverí).

Dvere drevotriekové s CPL laminátovým povrchom – **Sapeli Fest**

D1 – 600 / 1970

D2 – 800 / 1970

D3 – 900 / 1970

D4 – 1100 / 1970

Dvere drevotriekové s CPL laminátovým povrchom – Sapeli Elegant

DO TECH.PRIESTOROV (NIKY)

D5 – 800 / 1970 (ELE nika)

D6 – 900 / 1970 (nika upratovačka)

D10 – 1450 / 1970 (ELE nika)

PROTIPOŽIARNE DVERE HÖRMANN DVOJKRÍDLOVÉ T 30 , H3D

D11 – 1450/1970

PLASTOVÉ DVERE DVOJKRÍDLOVÉ

D20 – 2100/2350

SVIETIDLÁ

1/ Zapustené žiarivkové štvorcové trubicové svetidlo 600x600x20 mm, typ Hoover 4x18 W, EP, IP 65

2/ Zapustené downlight svetidlo s priemerom 200 mm, typ TAR CTT – Flash 5400 3EL + 1x T1245, 2x 26 W , prekryté matným plexisklom

PARAPETY

Ker. obklad z jestv. okenných ŽB parapetov sa obije, povrch sa očistí tlakovou vodou, napenetruje a z čelnej a hornej strany parapetu sa na stavebné lepidlo nalepí nový keram. obklad Rako.

NÁBYTKOVÉ ZOSTAVY (AT 01)

Realizované sú ako systém spodných a horných skriniek (štandardne vyhotovené v hĺbke 600 a 300 mm, v modulovej šírke 400 , 600 a 800 mm. Pracovná doska Egger s postformingovou hranou, hr. 40 mm. Predné plochy dvierok sú z melamínovanej drevotrieky s povrchom odolným voči čist. chemikáliám vo vyhotovení so zaoblenou hranou pre lepšiu dezinfikovateľnosť.

Farebné vyhotovenie - farba šedá (RAL 7035). Vid' výpis atypických prvkov.

Mgr. Ján Čierňava

LIGNEUS, s.r.o. 023 02

107

Harmonogram

Zákazka: Oprava priestorov Kožnej kliniky

Objednávatel: UNIVERZITNÁ NEMOCNICA BRATISLAVA

Zhotovitel': LIGNEUS, s.r.o.

Miesto: Bratislava

[illegible]

Objekt:		UNB RU Kožné ambulancie - Stavebné úpravy Zmena vstupu											
HSV		Práce a dodávky HSV											
3	Zvislé a kompletne konštrukcie												
6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie												
9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie												
99	Presun hmôt HSV												
PSV		Práce a dodávky PSV											
721	Zdravotech. vnútorná kanalizácia												
722	Zdravotechnika - vnútorný vodovod												
725	Zdravotechnika - zariadenia, predmety												
733	Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie												
735	Ústredné kúrenie, vykurov. telesá												
763	Konštrukcie - drevostavby												
766	Konštrukcie stolárske												
767	Konštrukcie doplnkové kovové												
769	Montáž vzduchotechnických zariadení												
775	Podlahy vlysové a parketové												
776	Podlahy povlakové												
783	Dokončovacie práce - nátery												
784	Dokončovacie práce - maľby												
M		Práce a dodávky M											
21-M	Elektromontáže												
22-M	Montáže oznam. a zabezp. zariadení												
VRN		Vedľajšie rozpočtové náklady											

LIONHEUS s.r.o.
 023 02 Krásno nad Kysucou 1682
 IČO: 36 413 151
 IČ DPH: SK2021752064

Príloha č. 3
k zmluve o dielo

KALKULAČNÝ VZOREC
(pre oceňovanie navyiac prác)

1. Priamy materiál
2. Priame mzdy
3. Ostatné priame náklady (OPN)
 - 3.1 odvody z miezd
 - 3.2 náklady na stroje
 - 3.3 náklady na dopravu
4. Nepriame náklady
 - 4.1 výrobná réžia (Rv) zo základu 2+3
 - 4.2 správna réžia (Rs) zo základu 2+3+Rv
5. Zisk zo základu (2+3+Rv+Rs)
6. Nekalkulované náklady

Jednotková cena bez DPH (celkom 1. až 6.)

1. Priamy materiál:

Cena bude doložená príslušným dokladom s dopočítaním obstarávacích nákladov – pri tvorbe ceny bude použitý **sadzobník obstarávacích prírážok: 1/2016 CENEKON**

(uchádzač v ponuke uvedie, ktorý sadzobník obstarávacích prírážok bude pri tvorbe ceny používať /napr. ODIS pre rok 2013, CENEKON a pod./, v prípade použitia firemného sadzobníka je potrebné tento predložiť v ponuke)

2. Priame mzdy:

Pre príslušnú profesiu budú použité hodinové sadzby mzdových nákladov zhotoviteľa (uchádzač v ponuke predloží vyplnenú nižšie uvedenú tabuľku)

Tarifný stupeň	1	2	3	4	5	6	7
Základná hodinová sadzba EUR/hod.	2,75	3,15	3,65	4,02	4,50	5,0	5,40

3. Ostatné priame náklady:

Odvody z miezd budú stanovené úhrnnou percentuálnou sadzbou povinných odvodov z priamych miezd podľa štátom vydaných predpisov v čase spracovania ceny,

Sadzby strojhodin, doprava budú stanovené podľa cenníkov :1/2016 CENEKON

(v prípade, že cenníky nebudú obsahovať použitý stroj, predloží zhotoviteľ individuálnu kalkuláciu strojhodin), v prípade prenájmu podkladom bude príslušná faktúra prenajímateľa, resp. dopravcu

(uchádzač v ponuke uvedie, ktorý cenník bude pri tvorbe ceny používať (napr. ODIS, CENEKON a pod.)

4. a 5. Sadzby nepriamych nákladov a zisku:

podľa skutočných režijných nákladov firmy:

- výrobná réžia HSV	47	%
- výrobná réžia PSV	47	%
- správna réžia HSV	13	%
- správna réžia PSV	13	%
- zisk	15	%

(uchádzač v ponuke uvedie percentuálne sadzby, ktoré použije pri kalkulácii ceny)

Príloha č. 4
k zmluve o dielo

ZOZNAM SUBDODÁVATEĽOV A PODIEL SUBDODÁVOK

(**Povinnosť uchádzača** uviesť subdodávateľov a podiel subdodávok - ak najmenej 50 % z hodnoty plnenia podľa ponuky uchádzača, bude uchádzač zabezpečovať subdodávateľom alebo subdodávateľmi)

	Subdodávateľ (obchodné meno, sídlo alebo miesto podnikania, IČO)	Kontaktná osoba (meno a priezvisko, tel. číslo, e-mail)	Popis prác vykonávaných subdodávateľom (odkaz na stavebný objekt, jeho časť, prípadne položky)	Podiel plnenia zmluvy v % z celkového objemu stavebných prác	Podiel plnenia zmluvy vo finančnom vyjadrení v Eur bez DPH
1.	Neuplatňuje sa				
2.	-----				
3.	-----				
4.					
5.					
6.					
7.					
8.					
9.					
10.					

Príloha č. 5
k zmluve o dielo

DOKLADY

(Napájacia nádrž s kompletným príslušenstvom a stavebnými úpravami)

Číslo návrhu PZ 441 0020065	Číslo PZ
Získateľ	Vinkulácia ☐ áno ☐ nie

**NÁVRH POISTNEJ ZMLUVY PRE POISTENIE MAJETKU
A ZODPOVEDNOSTI ZA ŠKODU PRÁVNICKÝCH OSÔB
A PODNIKAJÚCICH FYZICKÝCH OSÔB**

Platnosť od 1. 4. 2016

1. časť

POISTITEĽ

KOOPERATIVA poisťovňa, a.s. Vienna Insurance Group, Štefaňovičova 4, 816 23 Bratislava 1
IČO: 00 585 441, DIČ: 2020527300, IČ DPH: SK7020000746. Spoločnosť je členom skupiny pre DPH.
Registrácia: Obchodný register Okresného súdu BA I., Odd: Sa, vložka 79/B

POISTNÍK/POISTENÝ

Titul, priezvisko / firma LIGNEUS, s.r.o.	Meno	Štátna príslušnosť SR
IČO / Rodné číslo 36413151	E-mail	Telefón 0905535127
Adresa - ulica, č. d. NOVÁ BYSTRICA 64	Obec NOVÁ BYSTRICA	PSČ 01305
Korešpondenčná adresa - ulica, č. d.	Obec	PSČ
Názov peňažného ústavu	Číslo účtu v tvare IBAN	

POISTENÝ (vyplňuje sa iba ak je iný ako poistník)

Titul, priezvisko / firma	Meno	Štátna príslušnosť
IČO / Rodné číslo	E-mail	Telefón
Adresa - ulica, č. d.	Obec	PSČ

ZVLÁŠTNE ÚDAJE

- Výška plnenia za jednu a všetky poistné udalosti v danom poistnom období pre poistné udalosti následkom povodne a/alebo záplavy je 20 % zo súčtu poistných súm pre riziko živel, max. však _____ EUR, so spoluúčasťou _____ EUR.
- V prípade poistenia rizika odcudzenie je poistením krytý aj vandalizmus - páchatel' zistený, s výškou plnenia za jednu a všetky poistné udalosti v danom poistnom období do výšky 350,00 EUR.

VŠEOBECNÉ ÚDAJE O ZMLUVE

Začiatok poistenia 6. 9. 2016	Koniec poistenia NEURČITO	☐ na dobu neurčitú	Od začiatku tohto poistenia sa ruší poistná zmluva č.
Periodicita platenia poistného ☒ ročne ☐ štvrťročne ☐ polročne ☐ jednorazovo	Druh platby ☐ IU inkaso z účtu platiteľa ☐ KN bezhotovostne bez avíza	☐ KZ bezhotovostne s avízom ☒ PZ poštový peňažný poukaz	

DRUH ČINNOSTI - KLASIFIKÁCIA KLIANTA

MAJETOK	Požiar / združený živel	Odcudzenie	ZODPOVEDNOSŤ	všeobecná	výrobok	PLATCA DPH
kód:			kód: 5305	5003		☒ áno ☐ nie

OBJEKT POISTENIA

Adresa rizika - ulica, číslo domu

Miesto - dodacia pošta

PSČ

1. BUDOVY, HALY, STAVBY ☐ Individuálna nehnuteľnosť ☐ Viac nehnuteľností (podľa prílohy k poistnej zmluve)

Popis budovy

Rok výstavby

Riziko	Prvé riziko	Poistná suma v EUR	Sadzba v ‰	Spoluúčasť v EUR	Násobok koef.	Ročné poistné v EUR
☐ *Požiar ☐ *ZŽ	nie					
Odcudzenie - stavebné súčasti						
Vandalizmus - stavebné súčasti						
Zľavy/Prirážky - Požiar/ZŽ						
Zľavy/Prirážky - Odcudzenie						
Spôsob poistenia	☐ Nová hodnota ☐ Časová hodnota					
Ročné poistné spolu:						EUR

Poistná suma stanovená: ☐ z účtovníctva ☐ zo znaleckého posudku ☐ podľa oceňovacích tabuliek ☐ klientom

Poistený súhlasí s indexáciou poistných súm nehnuteľného majetku ☐ áno ☐ nie

Zvláštne údaje a dojednania:

* Vysvetlivky: Požiar = základné živelné poistenie (OPP Z 156 čl. II ods. 1); ZŽ = Združené živelné poistenie (OPP Z 156 čl. II ods. 2);

2. ZÁSObY ☐ Súbor ☐ Výber

Riziko	Prvé riziko	Poistná suma v EUR	Sadzba v ‰	Spoluúčasť v EUR	Násobok koef.	Ročné poistné v EUR
☐ *Požiar ☐ *ZŽ	nie					
Odcudzenie						
Vandalizmus						
Zľavy/Prirážky - Požiar/ZŽ						
Zľavy/Prirážky - Odcudzenie						
Ročné poistné spolu:						EUR
Špecifikácia výberu:				Zvláštne údaje a dojednania:		

3. OSTATNÉ HNUTEĽNÉ VECI (stroje, zariadenia, inventár, leasing) ☐ Súbor ☐ Výber

Riziko	Prvé riziko	Poistná suma v EUR	Sadzba v ‰	Spoluúčasť v EUR	Násobok koef.	Ročné poistné v EUR
☐ *Požiar ☐ *ZŽ	nie					
Odcudzenie						
Vandalizmus						
Zľavy/Prirážky - Požiar/ZŽ						
Zľavy/Prirážky - Odcudzenie						
Ročné poistné spolu:						EUR
Spôsob poistenia		☐ Nová hodnota ☐ Časová hodnota				
Špecifikácia výberu:				Zvláštne údaje a dojednania:		

4. ☐ CUDZIE VECI PREVZATÉ / ☐ HNUT. VECI/ZÁSObY NA VOĽNOM PRIESTRANSTVE / ☐ CUDZIE VECI PRENAJATÉ ☐ Súbor ☐ Výber

Riziko	Prvé riziko	Poistná suma v EUR	Sadzba v ‰	Spoluúčasť v EUR	Násobok koef.	Ročné poistné v EUR
☐ *Požiar ☐ *ZŽ	nie					
Odcudzenie						
Vandalizmus						
Zľavy/Prirážky - Požiar/ZŽ						
Zľavy/Prirážky - Odcudzenie						
Ročné poistné spolu:						EUR
Spôsob poistenia		☐ Nová hodnota ☐ Časová hodnota				
Špecifikácia výberu:				Zvláštne údaje a dojednania:		

NÁVRH POISTNEJ ZMLUVY PRE POISTENIE MAJETKU A ZODPOVEDNOSTI ZA ŠKODU PRÁVNICKÝCH OSÔB A PODNIKAJÚCICH FYZICKÝCH OSÔB

5. PENIAZE A CENINY

Riziko - odcudzenie	Prvé riziko	Poistná suma v EUR	Sadzba v ‰	Násobok koef.	Ročné poistné v EUR
Peniaze a ceniny pod pevným uzáverom / v trezore					
Peniaze a ceniny - denná tržba - lúpež					
Peniaze a ceniny prepravované poslom					
Zľavy/Prirážky - Odcudzenie					
Ročné poistné spolu:					EUR
Zvláštne údaje a dojednania:					

6. SKLO

Riziko - poškodenie, zničenie	Plocha (m ²)	Počet (ks)	Prvé riziko	Poistná suma v EUR	Sadzba v ‰	Spoluúčasť v EUR	Násobok koef.	Ročné poistné v EUR
Druh skla								
Špecifikácia skla (bližší popis):								
Ročné poistné spolu:								EUR
Zvláštne údaje a dojednania:								

7. ZODPOVEDNOSŤ ZA ŠKODU

Podnikateľ – obrat v EUR		do 331. 900		Najrizikovejšia činnosť:		5	
Zvláštny subjekt – počet žiakov, lôžok, miest, ľudí				Územná platnosť:			
Všeobecná zodpovednosť za škodu (VZ)	v EUR			Koeficienty (K)		Ročné poistné v EUR	
	Limit plnenia	Spoluúčasť	Základné poistné	LP (K1)	Územia (K2)		
	232. 400	50	120		1,0	392,00	
Vada výrobku (VV) ☐	Prípoistenie VV sa dojednáva na spoločný LP a s rovnakou spoluúčasťou ako VZ			VV (K3):		392,00	
Jednorazové akcie ☐	☐ do 3 dní ☐ nad 3 dni ☐ do 500 návštevníkov ☐ do 3 000 návštevníkov ☐ nad 3 000 návštevníkov						

PRIPOISTENIE - ZODPOVEDNOSŤ

Predmet poistenia + poistné riziko	Sublimit plnenia v EUR	Sadzba v ‰	Spoluúčasť v EUR	Ročné poistné v EUR
Cudzie veci prevzaté ☐ bez motorových vozidiel + veci vnesené ☐ s motorovými vozidlami				
Regresy sociálnej a zdravotných poisťovní				
Cudzie veci prenajaté, požičané, užívané				
Poistením nie sú kryté činnosti:				
Ročné poistné spolu:				EUR
Zvláštne údaje a dojednania:				

Vysvetlivky: LP=limit plnenia; PZ=poistná zmluva

8. PRIPOISTENIE - MAJETOK

Predmet poistenia + poistné riziko	Poistná suma v EUR	Sadzba v ‰	Spoluúčasť v EUR	Ročné poistné v EUR
Zvláštne údaje a dojednania:				
Ročné poistné spolu:				EUR

SÚČET ROČNÉHO POISTNÉHO

1	2	3	4	5	6	7	8	ROČNÉ POISTNÉ SPOLU
						392		392 EUR
CROSS SELLING	PZ 1 č.:	PZ 2 č.:	PZ 3 č.:	Koeficient cross selling	Koeficient krátkodobého poistenia	Koeficient ÚNP	ROČNÉ POISTNÉ SPOLU (zohľadnené o prirážku alebo zľavu)	
				0,80			313,60	EUR
Lehotné poistné (splátka poistného) je splatná v nasledovných termínoch:		1. splátka	2. splátka	3. splátka	4. splátka	LEHOTNÉ POISTNÉ (splátka poistného)		
						313,60 EUR		

1. Sú poisťované veci nepoškodené a v dobrom technickom stave? ☐ ÁNO ☐ NIE
2. Zodpovedajú poistné sumy uvedené v tejto poistnej zmluve hodnote poisťovaných vecí? ☐ ÁNO ☐ NIE
3. Sú inštalované bezpečnostné zariadenia funkčné a pravidelne kontrolované? ☐ ÁNO ☐ NIE
4. Zodpovedajú všetky údaje uvedené na poistnej zmluve skutočnosti? ☒ ÁNO ☐ NIE

Poistník/poistený prehlasuje, že na všetky otázky odpovedal pravdivo a úplne a zaväzuje sa oznámiť poisťovní všetky zmeny údajov v poistnej zmluve, ku ktorým dôjde v dobe trvania poistenia.

Pre toto poistenie platia príslušné ustanovenia Občianskeho zákonníka, Všeobecné a Osobitné poistné podmienky, Zmluvné dojednania

VPP MP 106	OPP Ž 156	OPP OV 206 + ZD SZ-2	OPP SK 256	VPP ZP 606	OPP ZVW 656	ZD Š	OZD-I
všeobecná časť	živelné poistenie	odcudzenie, vandalizmus	sklo	všeobecná zodpovednosť	zodpovednosť za vadu výrobu	zodpovednosť - školy	indexácia

Poistník/poistený svojím podpisom potvrdzuje:

- ÁNO ☐ že Všeobecné poistné podmienky (VPP), osobitné poistné podmienky (OPP), Zmluvné dojednania (ZD) a Osobitné zmluvné dojednania (OZD) sú k tejto poistnej zmluve pripojené a ich prevzal.
- ÁNO ☐ že pred uzatvorením poistnej zmluvy ho poisťiteľ zrozumiteľne oboznámil s celým obsahom písomných Všeobecných poistných podmienok (VPP), Osobitných poistných podmienok (OPP), Zmluvných dojednaní (ZD) a Osobitných zmluvných dojednaní (OZD) platných v deň dojednania poistnej zmluvy, ktoré sú súčasťou tejto poistnej zmluvy (PZ). Predmetné VPP, OPP, ZD a OZD v písomnej forme dostal pred uzatvorením tejto poistnej zmluvy do svojej dispozície, preštudoval ich a oboznámil sa s nimi, na základe čoho potvrdzuje splnenie všetkých zákonných podmienok § 788 ods. 3 zák. č. 40/1964 Zb. v znení neskorších predpisov, poisťovateľom a zároveň prehlasuje, že nežiada, aby mu tieto boli poskytnuté v listinnej podobe.

Okrem uvedených poistných podmienok, zmluvných dojednaní sú súčasťou poistnej zmluvy aj prílohy:

Poistník svojím podpisom prehlasuje, že s dostatočným časovým predstihom pred uzavretím poistnej zmluvy bol písomne oboznámený s dôležitými zmluvnými podmienkami uzatváraného poistenia prostredníctvom Formulára o dôležitých zmluvných podmienkach uzatváranéj poistnej zmluvy, ktorý prevzal od sprostredkovateľa poistenia.

Poistník/poistený podpisom poistnej zmluvy dáva **súhlas** na spracovanie osobných údajov v informačnom systéme poisťovateľa na účely priameho marketingu poisťovateľa (najmä informácie o novinkách, akciách a zľavách, ako aj o súťažiach, poistných produktoch a poskytovaných online službách a pod.) po dobu trvania poistného vzťahu: ☒ ÁNO ☐ NIE

Poisťovňa informuje poistníka, že jeho osobné údaje spracúva podľa § 10 zákona č. 122/2013 Z.z. o ochrane osobných údajov a o zmene a doplnení niektorých zákonov v spojení s § 78 zákona č. 39/2015 Z.z. o poisťovníctve a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Svoj súhlas dáva v súlade s § 12 ods. 2 zákona č. 122/2013 Z.z., aby osobné údaje získané touto poistnou zmluvou a v rozsahu tejto poistnej zmluvy poskytl poisťovňa iným právnickým a fyzickým osobám podnikajúcim v poradenskej a/alebo sprostredkovateľskej činnosti v oblasti poisťovníctva, ostatným subjektom a združeniam týchto subjektov podnikajúcim v poisťovníctve, zmluvným partnerom poisťovne (zoznam zmluvných partnerov je uverejnený na www.koop.sk), iným oprávneným subjektom, do iných členských štátov EÚ, v prípade ak to bude nevyhnutné na zabezpečenie výkonu práv a plnenie povinností z tejto poistnej zmluvy. Poistník prehlasuje, že mu boli vopred poskytnuté údaje v zmysle § 15 zákona č. 122/2013 Z.z. o ochrane osobných údajov a o zmene a doplnení niektorých zákonov a bol ako dotknutá osoba poučený o svojich právach uvedených v § 28 zákona č. 122/2013 Z.z. o ochrane osobných údajov a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Zároveň berie na vedomie, že text poučenia je možné nájsť aj na webovej stránke poisťiteľa.

V CMG

dňa

5.9.2016

podpis poistníka



4410020065



Slovenská komora stavebných inžinierov

Osvedčenie

o vykonaní skúšky odbornej spôsobilosti

Slovenská komora stavebných inžinierov osvedčuje, že

Vladimír Pytel

21. 10. 1975

narodený/á

vykonal/a skúšku odbornej spôsobilosti podľa zákona SNR č. 138/1992 Zb.
o autorizovaných architektoch a autorizovaných stavebných inžinieroch
v znení neskorších predpisov pre výkon činnosti

stavbyvedúci

s odborným zameraním **Pozemné stavby**

s evidenčným číslom **10987*10***

Oprávnenie splnomocňuje vykonávať vybrané činnosti vo výstavbe
podľa zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku
v znení neskorších predpisov.

30. 6. 2008

Dátum vydania



prof. Ing. Dušan Majdúch, PhD.

Predseda SKSI

