

SI A SLP ELEKTROINSTALACE

Zodpovědný projektant:	Wypracoval :	UNIPROJEKT s.r.o Dvořáčkova 66 666 01 Tišnov tel/fax: 549 410 367 E-mail: mail@uniprojekt.cz http://www.uniprojekt.cz	
Ing. Žák	Ing. Florian		
Obec : Tišnov	Kraj : Jihomoravský	Číslo zakázky:	23032
Investor : Nemocnice Tišnov, přis. organizace, Purkyňova 279, 666 01 Tišnov		Stupeň projektu:	DPS
Akce MODERNIZACE 2.NP A 3.NP JIŽNÍHO KŘÍDLA KUTHANOVA PAVILONU NEMOCNICE TIŠNOV, p.o. Katastrální území Tišnov (767379)		Datum :	09/2023
		Měřítko :	-
		Formát :	A4
Stavební část : VÝKAZ VÝMĚR		Číslo výkresu. :	A 03

Č. P.	ZKRÁCENÝ POPIS	CELKEM
-------	----------------	--------

CELKOVÁ REKAPITULACE NÁKLADŮ - SI + SLP + SIGNALIZACE SESTRA PACIENT

1	ELEKTROMONTÁŽE SI + SLP - MATERIÁL NOSNÝ	0,00 Kč
2	SVÍTIDLA VČ. ZDROJŮ	0,00 Kč
3	ELEKTROMONTÁŽE SI + SLP - MONTÁŽNÍ PRÁCE	0,00 Kč
4	HZS - PRÁCE NEZAHNUTNÉ DO MONTÁŽNÍHO CENÍKU	0,00 Kč
5	HZS - REVIZE	0,00 Kč
6	DODÁVKA PRVKŮ SYSTÉMU A SOFTWARE	0,00 Kč
7	MONTÁŽ PRVKŮ SYSTÉMU	0,00 Kč
8	DODÁVKA INSTALAČNÍHO MATERIÁLU	0,00 Kč
9	MONTÁŽ INSTALAČNÍHO MATERIÁLU	0,00 Kč
CELKOVÝ NÁKLAD KČ:		0,00 Kč

UVEDENÉ CENY NEZAHNUTNÍ DPH.

DATUM: 09 - 2023

VYPRACOVAL: ING. VOJTĚCH FLORIAN

Č. P. ZKRÁCENÝ POPIS		M.J.	MNOŽ	JEDN. CENA	CELKEM
ELEKTROMONTÁŽE SI + SLP - MATERIÁL NOSNÝ					
1	TRUBKA SMNF 16 OHEBNÁ	M	250		0,00 Kč
2	TRUBKA SMNF 20 OHEBNÁ	M	280		0,00 Kč
3	TRUBKA SMNF 25 OHEBNÁ	M	130		0,00 Kč
4	TRUBKA SMNF 32 OHEBNÁ	M	45		0,00 Kč
5	TRUBKA PVC 16	M	100		0,00 Kč
6	TRUBKA PVC 20	M	85		0,00 Kč
7	KAB.ŽLAB ARKYS 50 X 60	M	50		0,00 Kč
8	KAB.ŽLAB ARKYS 100 X 60	M	30		0,00 Kč
9	NOSNÁ KCE DO 10 KG	KS	3		0,00 Kč
10	NOSNÁ KCE DO 20 KG	KS	20		0,00 Kč
11	KRABICE PŘÍSTROJOVÁ KP 67 - ZDIVO	KS	245		0,00 Kč
12	KRABICE PŘÍSTROJOVÁ KPR 68	KS	28		0,00 Kč
13	KRABICE ROZVODNÁ KR 68	KS	85		0,00 Kč
14	KRABICE ROZVODNÁ KR 97	KS	49		0,00 Kč
15	KRABICE ROZVODNÁ KR 125	KS	2		0,00 Kč
16	KRABICE ODBOČNÁ KO 68	KS	55		0,00 Kč
17	KRABICE ODBOČNÁ KO 100	KS	35		0,00 Kč
18	KRABICE ODBOČNÁ KO 125	KS	4		0,00 Kč
19	KRABICE ROZBOČNÁ ACD 8102, IP 54	KS	10		0,00 Kč
20	KABEL CYKYO 2 x 1,5	M	300		0,00 Kč
21	KABEL CYKYO 3 x 1,5	M	480		0,00 Kč
22	KABEL CYKYJ 3 x 1,5	M	2250		0,00 Kč
23	KABEL CYKYJ 4 x 1,5	M	120		0,00 Kč
24	KABEL CYKYJ 5 x 1,5	M	150		0,00 Kč
25	KABEL CYKYJ 3 x 2,5	M	1750		0,00 Kč
26	KABEL CYKYJ 5 x 4	M	95		0,00 Kč
27	KABEL CYKYJ 3 x 6	M	160		0,00 Kč
28	VODIČ CY 1,5 Č - PROTAHOVACÍ	M	250		0,00 Kč
29	UKONČENÍ VODIČŮ DO 2,5 MM2	KS	160		0,00 Kč
30	OZNAČ. ŠTÍTEK NA KABEL	KS	45		0,00 Kč
31	POŽÁRNÍ UCPÁVKA PROMASTOP EI 60 DP1	M2	0,1		0,00 Kč
koncové prvky (vyp., zás., atd)					
32	VYPÍNAČ č.1, 250 V, 10 A, IP20, VČ. RÁMEČKU	KS	155		0,00 Kč
33	VYPÍNAČ č.5, 250 V, 10 A, VČ. RÁMEČKU	KS	65		0,00 Kč
34	VYPÍNAČ č.6, 250 V, 10 A, VČ. RÁMEČKU	KS	118		0,00 Kč
35	OVLADAČ TLAČ. SE SIG., 250 V, 10 A, VČ. RÁMEČKU	KS	36		0,00 Kč
36	ZÁS. JEDNONÁS.,250 V,16 A,VČ. RÁMEČKU	KS	118		0,00 Kč
37	ZÁS. JEDNONÁS.,250 V,16 A, USB, VČ. RÁMEČKU	KS	18		0,00 Kč
38	ZÁS. JEDNONÁS.,250 V,16 A, T3, VČ. RÁMEČKU	KS	32		0,00 Kč
vodivé pospojování:					
39	VODIČ CYA 4 zž	M	160		0,00 Kč
40	SVORKA ST 1, NA POTRUBÍ	KS	14		0,00 Kč
41	SVORKA ZEMNÍČÍ ZS 4	KS	12		0,00 Kč
42	SVORKA ZEMNÍČÍ ZSA 16	KS	10		0,00 Kč
43	ZEmNÍČÍ PÁSEK PRO ZSA 16, Cu DL. 0,5 M	KS	10		0,00 Kč
detektory pohybu BEG LUXOMAT					
44	STROPNÍ.,,1-KANÁL.,10A,250V,IP23, PŘÍTOMNOSTNÍ S DOBĚHEM, SE ZVUKOVÝM SENZOREM	KS	6		0,00 Kč
televizní rozvody					
45	PLASTOVÝ BOX S VÍKEM, ROZM.: 350 X 450 X 160	KS	1		0,00 Kč
46	DISRIBUČNÍ ZESILOVAČ S ROZBOČOVAČEM	KS	1		0,00 Kč
47	ZDROJ 230/12V	KS	1		0,00 Kč
48	PLAST. BOX 350 X 450 X 160	KS	1		0,00 Kč
49	ROZBOČOVAČ TV	KS	15		0,00 Kč
50	ZÁSUVKA TV+R+SAT, VČ. RÁMEČKU	KS	16		0,00 Kč
51	KOAX. KABEL H121 Cu, BELDEN	M	380		0,00 Kč

Č. P.	ZKRÁCENÝ POPIS	M.J.	MNOŽ	JEDN. CENA	CELKEM
52	UKONČENÍ - FORMA NA KOAX H121 datové rozvody operátora SEK	KS	16		0,00 Kč
53	ZÁSUVKA DATOVÁ 2 X RJ45, VČ. RÁMEČKU	KS	3		0,00 Kč
54	KABEL UTP 4 X 2 X 0,8 CAT 5e	M	220		0,00 Kč
55	UKONČENÍ - FORMA NA UTP 5 doplnění přístrojové náplně rozvaděče RSC 23.3 - 2NP	KS	3		0,00 Kč
56	PROUDOVÝ CHRÁNIČ LFI 10C/1N/0,03	KS	5		0,00 Kč
57	PROUDOVÝ CHRÁNIČ LFI 16C/1N/0,03	KS	4		0,00 Kč
58	JISTIČ 10C/1	KS	1		0,00 Kč
59	SPINACÍ HODINY 16A, 250V, 1 KANÁL. doplnění přístrojové náplně rozvaděče RSC 23.4 - 2NP	KS	1		0,00 Kč
60	PROUDOVÝ CHRÁNIČ LFI 10C/1N/0,03	KS	7		0,00 Kč
61	PROUDOVÝ CHRÁNIČ LFI 16C/1N/0,03	KS	4		0,00 Kč
62	IMPULSNÍ RELÉ 16A, 250V	KS	2		0,00 Kč
63	JISTIČ 10C/1 doplnění přístrojové náplně rozvaděče RSC 33.3 - 3NP	KS	1		0,00 Kč
64	PROUDOVÝ CHRÁNIČ LFI 10C/1N/0,03	KS	6		0,00 Kč
65	PROUDOVÝ CHRÁNIČ LFI 16C/1N/0,03	KS	6		0,00 Kč
66	JISTIČ 10C/1	KS	1		0,00 Kč
67	SPINACÍ HODINY 16A, 250V, 1 KANÁL. doplnění přístrojové náplně rozvaděče RSC 33.4 - 3NP	KS	1		0,00 Kč
68	PROUDOVÝ CHRÁNIČ LFI 10C/1N/0,03	KS	7		0,00 Kč
69	PROUDOVÝ CHRÁNIČ LFI 16C/1N/0,03	KS	4		0,00 Kč
70	IMPULSNÍ RELÉ 16A, 250V	KS	2		0,00 Kč
71	JISTIČ 10C/1 doplnění přístrojové náplně rozvaděče R1 - tělocvična	KS	3		0,00 Kč
72	PROUDOVÝ CHRÁNIČ LFI 10C/1N/0,03	KS	3		0,00 Kč
73	PROUDOVÝ CHRÁNIČ LFI 16C/1N/0,03	KS	4		0,00 Kč
74	JISTIČ 10C/1 doplnění přístrojové náplně rozvaděče RSC 23 - 2NP	KS	1		0,00 Kč
75	JISTIČ 32C/1 doplnění přístrojové náplně rozvaděče RSC 33 - 3NP	KS	2		0,00 Kč
76	JISTIČ 20C/3	KS	1		0,00 Kč
77	PODRUŽNÝ MATERIÁL	KPL	1		0,00 Kč
	CELKEM Kč:				0,00 Kč

Poznámka:

Typy vypínačů a zásuvek dle standardu.

SVÍTIDLA VČ. ZDROJŮ

1	A - vestavné, LED 20W, Al, prům. 225x65mm, IP54	KS	74		0,00 Kč
2	B - vestavné, LED 5W, Al, 105x81x48, mont.box,	KS	22		0,00 Kč
3	C - přísaz., LED 15W, Al, 600x62x90, IP23	KS	23		0,00 Kč
4	D - vestavné, LED 24W, Al, 596x596x12, IP23	KS	14		0,00 Kč
5	E - přísaz., LED 27W, prům.: 330x55, IP 65	KS	1		0,00 Kč
6	F - nástěn., LED 13W, nad umyvadlo, dl. 6000, IP23	KS	2		0,00 Kč
7	G - nástěn., signalizač. svítidlo, LED 5W, IP20	KS	12		0,00 Kč
8	N1 - nouzové, LED 5W, autotest, 265x210x45, IP20	KS	20		0,00 Kč
9	N2 - nouz., LED 5W, antipanik, autotest, prům. 130x46, IP20	KS	4		0,00 Kč
10	N3 - nouz., svislý praporek, LED 5W, autotest, 265x210x45, IP20	KS	2		0,00 Kč
11	RECYKLACE LED SVÍTIDEL NAD 50 CM	KS	156		0,00 Kč
	CELKEM Kč:				0,00 Kč

ELEKTROMONTÁŽE - MONTÁŽNÍ PRÁCE - SI + SLP

1	MONTÁŽNÍ PRÁCE DLE KAPITOLY "MATERIÁL NOSNÝ"	KPL	1		0,00 Kč
2	MONTÁŽ SVÍTIDLA	KS	156		0,00 Kč
3	PŘIDRUŽENÉ PRACOVNÍ VÝKONY	KPL	1		0,00 Kč

Č. P.	ZKRÁCENÝ POPIS	M.J.	MNOŽ	JEDN. CENA	CELKEM
4	UKONČENÍ VODIČŮ V ROZVADĚČÍCH DLE KAPITOLY "DODÁVKA ROZVADĚČŮ"	KPL	1		0,00 Kč
	CELKEM Kč:				0,00 Kč

HZS - PRÁCE NEZAHRNUTNÉ DO MONTÁŽNÍHO CENÍKU

1	DOPLNĚNÍ PŘÍSTROJOVÉ NÁPLNĚ STÁV.ROZVADĚČŮ	KPL	1		0,00 Kč
2	NAPOJENÍ NA STÁVAJÍCÍ TV ROZVODY	KPL	1		0,00 Kč
3	NAPOJENÍ NA STÁVAJÍCÍ DATOVÉ ROZVODY	KPL	1		0,00 Kč
4	KOORDINACE POSTUPU PRACÍ S OSTATNÍMI PROFESEMI	KPL	1		0,00 Kč
5	PRÁCE SPOJENÉ SE ZABEZPEČENÍM MONT.PRACOVIŠŤ	KPL	1		0,00 Kč
6	ZEDNICKÉ VÝPOMOCI	KPL	1		0,00 Kč
7	DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ	KPL	1		0,00 Kč
	CELKEM Kč:				0,00 Kč

HZS - REVIZE

1	PROVEDENÍ VÝCHOZÍ REVIZE A VYPRACOVÁNÍ REVIZNÍ ZPRÁVY	KPL	1		0,00 Kč
	CELKEM Kč:				0,00 Kč

Rozpočtová část

4422

23000402 – Tišnov nemocnice LDN

Prvky

Název prvku	Zkratka	Prod. kód	Množství	MJ	Cena dodávky		Cena montáže	
					Za jednotku [Kč]	Celkem [Kč]	Za jednotku [Kč]	Celkem [Kč]
Systémový server VoIP Acrios	SSV IP	110041.01	1	ks	0	0	0	0
Napáječ 350W 24V IP	N350 IP	110091.01	1	ks	0	0	0	0
Volací šňůra IP	VS IP	110150.01	23	ks	0	0	0	0
Zásuvka volací šňůry s tlačítkem IP	ZVST IP	110165.01	23	ks	0	0	0	0
Terminál personálu signalizační IP	TPS IP	110230.01	2	ks	0	0	0	0
Signalizační jednotka IP	SIJ IP	110250.01	13	ks	0	0	0	0
Táhlo nouzového volání IP	TANV IP	110410.02	7	ks	0	0	0	0
Táhlo nouzového volání s tlačítkem IP	TTNV IP	110411.02	7	ks	0	0	0	0
Svítilno IP	SV IP	110441.01	13	ks	0	0	0	0
Switch modul ZPT IP	SM IP	110640.03	3	ks	0	0	0	0
Celkem						0		0

Instalační materiál

Popis	Zkratka	Kód	Množství	MJ	Cena dodávky		Cena montáže	
					Za jednotku [Kč]	Celkem [Kč]	Za jednotku [Kč]	Celkem [Kč]
Kabel FTP 5E LSOH			170	m	0	0	0	0
Kabel CHKE-R 2 x 2,5			20	m	0	0	0	0
Kabel UTP 5E LSOH			170	m	0	0	0	0
Konektor RJ45 včetně proměření			36	ks	0	0	0	0
Kontrola a otestování rozvodného vedení			1	ks	0	0	0	0
Kontrola provozu a zaškolení			1	ks	0	0	0	0
Krabice KT250			3	ks	0	0	0	0
Krabice KU68 pod omítku			67	ks	0	0	0	0
Naprogramování a konfigurace systému			1	ks	0	0	0	0
SW historie volání	SW HV		1	ks	0	0	0	0
SW licence účastníka	SW LI		15	ks	0	0	0	0
Trubka HFX prům. 25 mm			360	m	0	0	0	0
Závěs volací šňůry	ZVS	102320.02	23	ks	0	0	0	0
Instalační rámeček malý	IRM-09	109903.01	14	ks	0	0	0	0
Zkratovací propojka (jumper)		110873.01	74	ks	0	0	0	0
Instalační rámeček malý (SIJ)	IRM SIJ	110900.01	13	ks	0	0	0	0
Instalační rámeček malý (ZU ZVST)	IRM ZU ZVST	110902.01	23	ks	0	0	0	0
Celkem						0		0