

TECHNICKÁ ŠPECIFIKÁCIA - VÝKAZ VÝMER

Investor: Fakultná nemocnica J.A.REIMANA Prešov, Hollého 14, Prešov

Stavba: Stavebné úpravy pedopsychiatrie - IV.NP psych. nem. FNŠP J.A.Reimana, Hollého 14, Prešov

Objekt: SO-01 Psychiatrická nemocnica

Časť: Slaboprúd

Stupeň: Projekt

		MJ	Množstvo
	I. Dodávka		
	1.A. Štruktúrovaná kabeláž		
1	Dátová zásuvka tienená cat.6 pod omietku dvojité 2xRJ45	ks	22
2	Škatuľová rozvodka do steny prístrojová KU68/L.A	ks	22
3	Kábel dátový tienený bezhalogén FTP 4x2xAWG cat.6A - LSOH	m	1300
4	Kábel SEKFH 25x2x0,5mm	m	60
5	Patch panel 24xRJ45/s cat.6 - STP	ks	3
6	Panel ISDN 25 - 25 telefónnych liniek	ks	1
7	Stojanový rozvádzač OPTIMAL fi Conteq ROV 27-60/80	ks	1
8	Podstavec s filtrom DP-P-PFN -60/80	ks	1
9	Ventilačná jednotka s rámom DP-VEN-03, VER-03	ks	1
10	Napájací panel s ochranou (9x230V) 2m kábel s vidlicou	ks	1
11	Organizér - vodiťko káblov DP-VP-P1	ks	4
12	Polica 19" - hĺbka (450~550) DP-PT-500	ks	4
13	Patch kábel cat.3 (telef.) dĺ. 1~1,5m	ks	10
14	Patch kábel cat.6 - S-FTP dĺ. 1,5~2m	ks	20
15	Uzemnenie rozvodnej skrine - vodič CY6 z/ž (NYY-J.RE)	m	20
16	Rúrka elektroinštalčná ISO FLEX do HFX25	m	120
17	El.inštalčná lišta LH 40x60/2m	ks	4
18	Drôtový káblový rošt CABLOFIL CF30/200/3m	ks	32
19	Bižutéria káblového roštu (spojka, držiaky, príchytky)	sada	1
20	Inštalčný systém SCHNABL - príchytky, hmoždinky EDS 27/42)/100ks	bal	7
21	Káblové pásky samozatváracie á 100ks	bal	10
22	Kábel JYSTY 2x2x0,8 (rozvod. Medicinálnych plynov)	m	20
	2.A. Vstupný systém		
30	Video sada BUS pre 1.účastníka - video vratný KARAT		
	- antika strieborná 4FY110.24.2		
	-video telefón Elegant biely 4FY211.04.201		
	-napájací zdroj 4FY672.59		
		celok	2
31	Elektrozámok "standard" 4FN877/15k	ks	2
32	Škatuľa pod.omietku pre (VV) 4FA249.56	ks	2
33	Montážny rám pre 2.moduly 4FF127.1.2.5	ks	2
34	Dverná priechodka k EZ	ks	2
35	EL.inštalčný lišta LHD 11x11/2m	ks	6
36	Inštalčný systém SCHABL - príchytky, hmoždinky	ks	1
37	Kábel UTP, (FTP cat.5)	m	80
38	Drobný montážny materiál	celok	1
	3.A. Sledovací systém CC-TV		

40	Snímacia kamera s IR antivandal	MEL-BNQ3001L-40W	ks	16
41	Digitálny videorekordér 8 kanálov plne Tribidný	RNHD08N7L-CVI	ks	2
42	Harddisk pre video záznam 24/7	2Tb	ks	2
43	Kontrolný monitor 32" LED	GTLCD	ks	2
44	Nástenný držiak monitoru		ks	2
45	Spoločný napájací zdroj impulzný	1PS12V/10A.4	ks	1
46	Pasívny vysielač/ prijímač	VT-HD403	ks	32
47	Galvanický oddeľovač videosignálu	VT-430AH	ks	16
48	Konektory pre napájanie a signál		sada	16
49	Káble FTP - cat.5		m	670
50	El. inštalčná rúrka ISOFLEX	HFX16	m	135
51	Podružný inštalčný materiál rozvodu		celok	2
52	Klientska stanica (tablet)		ks	2
4.A. STA - Televízny rozvod				
60	Zásuvka TV-RD koncová - Valena		ks	11
61	Rámik 1-násobný Valena - biely		ks	11
62	Škatuľová rozvodka do steny prístrojová		ks	11
63	Anténny systém pre príjem terestriálneho vys. vrátane držiaka		ks	1
64	Hlavná stanica STA ALCAD CP-226 vrátane prepínačov a rozvodnice		ks	1
65	Kábel koaxiálny - rozvod	VCCJY 75-4,8	m	580
66	Kábel koaxiálny - antény zvod	VCCJY 75-7,25	m	20
67	Káblové spojky, rozvodky, koncovky a pod. mat.rozvodu		celok	1
5.A. Komunikačný systém - sestra-pacient "VISOCALL"				
70	Staničný switch	STS	ks	1
71	Systémový switch	SW19R-210	ks	12
72	Sesterský terminál	ST-TOUCH	ks	1
73	Izbový komunikačný terminál	KMT	ks	23
74	Montážny rámik	DR-KMT	ks	23
75	Komunikačný terminál	ZTD, ZTB	ks	2
76	Účastnícka zásuvka	SM	ks	35
77	Pacientsky terminál	PAT	ks	34
78	Držiak na PAT		ks	34
79	Nástenné tlačidlo	RT-10 volanie	ks	28
80	Signalizačné svetlo	LM	ks	28
81	Zdroj 24V/10A		ks	2
82	Kábel k zdroju		ks	2
83	USB dongle hardvérový kľúč		m	1
84	Kábel NN	CHKE-R-O 2x2,5/0,6/1kV	m	220
85	Kábel dátový tienený bezhalogén FTP 4x2xAWG24 cat.6A, LSOH		m	450
86	Kábel dátový bezhalogén FTP cat5 (UTP)		m	1200
87	Kábel NN	CHKE-R-O 3x1,5/0,6/1kV	m	40
88	Podružný materiál		bal	1
89	Rúrka elektroinštalčná ISOFLEX do HFX 32 sivá		m	960
90	Rozvodné škatule podľa jednotlivých súčasti		celok	1
II. Montáž				
1.B. Štruktúrovaná kabeláž				
100	Značenie trás rozvodu		m	220

101	Montáž el.inštalačných líšt na stenu	m	8
102	Montáž el.inštalačných rúrok do steny	m	120
103	Montáž škatuľovej rozvodky do steny	ks	22
104	Montáž uloženie káblov do rúrok a líšt	m	290
105	Montáž uloženie káblov vo zväzkoch na rošt	m	910
106	Montáž uloženie káblov na strio	m	100
107	Montáž + ukončenie kábla SEKFH	ks	2
108	Kompletná montáž dátovej zásuvky	ks	22
109	Kompletná montáž dátového rozvádzača vrátane uzemnenia	ks	1
110	Montáž a kompletácia panelov do rozvádzača	celok	1
111	Pripojenie (krimpovanie) kábla FTP na zásuvku a panel	ks	88
112	Meranie portu panel-zásuvka vrátane protokolu	ks	44
113	Kompletná montáž prípojky z I.NP do predmetného DR na IV.NP (1.SEKFH 25x2, 2xFTP cat.6A)	celok	2
114	Kompletná montáž káblového roštu	m	96
115	Montáž kábla JYSTY (rozvod medic.plynov) voľne pod omietku - ukončenie voľne cca 1m	m	20
	2.B. Vstupný systém		
120	Montáž škatule vrátane rámu pre VV	ks	2
121	Montáž elektoro zámku vrátane dvernej priechodky	ks	2
122	Montáž kábla - prepojenie komponentov podľa návodu	m	80
123	Kompletná montáž video sady podľa návodu dodaného výrobcom	ks	2
124	Skúška nastavenie a odovzdanie prevádzke oddelenia	ks	2
	3B. Sledovací systém CC-TV		
130	Značenie trás rozvodu	m	230
131	Montáž el.inštalačných rúrok do stien	m	135
132	Montáž kábla FTP - kamera - DVD	m	650
133	Montáž kamery + nastavenie	ks	16
134	Montáž- zapojenie videorekordéra + HDD	ks	2
135	Montáž a napojenie zdroja	ks	1
136	Montáž monitoru vrátane držiaka nástenného	ks	2
137	Montáž kabeláže medzi komponentami	celok	2
138	Softvér - v cene dodávky	ks	2
139	Uvedenie zariadenia do prevádzky	celok	2
	4.B. STA - Televízny rozvod		
140	Montáž anténneho systému vrátane rozvodu do hl.stan.	ks	1
141	Montáž hlavnej stanice komplet	ks	1
142	Montáž rozvodného kábla VCCJY 75-4,8 voľne pod omietku a voľne na rošte v podhlade (rošt v rámci ŠK.)	m	580
143	Kompletná montáž účastníckej zásuvky	ks	11
144	Záverečné meranie celého STA systému	celok	1
	5.B. Komunikačný systém - sestra-pacient "VISOCALL"		
150	Značenie trás rozvodu	m	1100
151	Montáž el.inštalačných rúrok do steny	m	960
152	Montáž inštalačných škatúl do steny	celok	1
153	Montáž zdroja a napájacích káblov	celok	1
154	Montáž káblového rozvodu do rúrok (UTP, FTP)	m	1000
155	Montáž káblového rozvodu do rúrok na rošte v podhlade	m	650

156	Montáž switchu (STS, SW19)	ks	13
157	Montáž účastníckej zásuvky	ks	35
158	Montáž patientskeho terminálu vrátane držiaka	ks	34
159	Montáž sesterského terminálu	ks	1
160	Montáž komunikačného terminálu vrátane rámika, a nástenného tlačidla	ks	44
161	Montáž signalizačného svetla	ks	28
162	Inštalácia SW systému a konfigurácia	celok	1
163	Zaškolenie obsluhy	celok	1
164	Programovanie systému	bal	1
	C. 1~5 Ostatné výkony		
170	Prevzatie pracoviska a oboznámenie sa so situáciou	hod	10
171	Demontáž jestvujúcich rozvodov telef. a dát.	hod	15
172	Stavebné práce - sekanie ník, drážok a prestupy vrátane spätnej úpravy omietok	hod	60
173	Spolupráca s realizátorom el. inštalácie	hod	20
174	Spolupráca so správcom dátovej siete (IT) a údržbou telef. zariadení	hod	25
175	Uvedenie do prevádzky	hod	10
176	Skúšobná prevádzka	hod	24