

# NEMOCNICE ZNOJMO, p.o.

## DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY

<b>Stavebník:</b> Nemocnice Znojmo, p.o. MUDr. Jana Jánského 11 669 02, Znojmo		<b>Autorizační razítko:</b>		<b>Schema:</b> 		
<b>Generální projektant:</b> MEDICOPROJECT, s.r.o. Kroftova 45, 616 00 BRNO tel.: 541 211 409 medicoproject@medicoproject.cz http://www.medicoproject.cz						
<b>Hlavní inženýr projektu:</b> Ing. LUDEK VACULA						
<b>Akce:</b> <b>Urgentní příjem 1.etapa - Rekonstrukce a modernizace budovy H v Nemocnici Znojmo</b>						
<b>Zpracovatel části:</b> Alexa-projekce s.r.o. projektování sdělovacích rozvodů info@alexaprojekce.cz		<b>Zodpovědný projektant</b> Ing. Karel Alexa <i>K.Alexa</i>		<b>Vypracoval</b> Ing. Karel Alexa <i>K.Alexa</i>		<b>Pare:</b>
<b>Objekt (SO):</b> SO 01 - Objekt H				<b>Datum:</b> DUBEN 2022		
<b>Část PD:</b> Zařízení slaboproudé elektrotechniky				<b>Zakázkové číslo:</b> DPS-03-2022		
<b>Příloha:</b> Výkaz výměr				<b>Formát:</b> 4A4		
				<b>Stupeň:</b> DPS		
				<b>Měřítko:</b> Číslo přílohy: <b>D.1.7-05</b>		

## ROZPOČET / VÝKAZ VYMĚŘ

1		Strukturovaná kabeláž			
No.	Popis položky	Počet	Mj	Jedn. cena	Celkem
101	1U patch panel 24 x RJ45 CAT7, systémová záruka min. 15let u výrobce.	9	ks	0 Kč	0 Kč
102	1U vyvazovací panel plastový, černý	9	ks	0 Kč	0 Kč
103	Kabel kat 7 v provedení B2ca S1 D1 drát, výrobce.	13600	m	0 Kč	0 Kč
104	Kabel kat7 montáž	13600	m	0 Kč	0 Kč
105	Zásuvka datová 2xRJ45 CAT7 kompletní	85	ks	0 Kč	0 Kč
106	Zásuvka montáž včetně ukončení kabelů	85	ks	0 Kč	0 Kč
107	Switch 48-port PoE kompatibilní se stávajícím zařízením, stohovatelný	1	ks	0 Kč	0 Kč
108	Modul optika 1G	2	ks	0 Kč	0 Kč
109	AP – dvoupásmový PoE, kompatibilní se stávajícím zařízením	4	ks	0 Kč	0 Kč
110	Proměření umístění WiFi AP certifikovaným měřicím přístrojem. Výstup měřicí protokol kvality pokrytí prostoru WiFi signálem.	4	hod	0 Kč	0 Kč
111	Štítek označovací na zásuvky	85	ks	0 Kč	0 Kč
112	Krabice instalační 68 pod omítku vč. vysekání lůžka	260	ks	0 Kč	0 Kč
113	Trubka instalační pod omítkou, či na povrch nad podhled 16-29 mm	850	ks	0 Kč	0 Kč
114	Vodič v trubkovodu AY 2,5	850	ks	0 Kč	0 Kč
115	AY 2,5 B	850	ks	0 Kč	0 Kč
116	Žlab pro kabely v chodbe, 250/100	70	m	0 Kč	0 Kč
117	Požární ucpávka do 100x100	10	ks	0 Kč	0 Kč
118	Pomocný a spotřební montážní materiál	1	ks	0 Kč	0 Kč
2		Rezervy strukturované kabeláže pro neřešené místnosti, optický přívod pro kolárnu			
No.	Popis položky	Počet	Mj	Jedn. cena	Celkem
201	Kabel kat 7 v provedení B2ca S1 D1 drát, výrobce.	1350	m	0 Kč	0 Kč
202	Kabel kat7 montáž	1350	m	0 Kč	0 Kč
203	Zásuvka datová 2xRJ45 CAT7 kompletní	9	ks	0 Kč	0 Kč
204	Zásuvka montáž včetně ukončení kabelů	9	ks	0 Kč	0 Kč
205	Žlab plastový 140/70	15	m	0 Kč	0 Kč
206	Optická vana 1U do racku	1	ks	0 Kč	0 Kč
207	LC/PC duplexní spojka (adaptér) pro 9/125 (pro páteřní kabel), modrý	8	ks	0 Kč	0 Kč
208	LC/PC pigtail pro 9/125 (pro páteřní kabel), modrý	16	ks	0 Kč	0 Kč
209	Optický kabel SMF 8 vláken 9/125 charakteristiky G.652.D a lepší, v provedení LSZH (LS0H), (metry). Systémová záruka min. 15let u výrobce.	150	ks	0 Kč	0 Kč
210	Práce - vaření optického kabelu	1	ks	0 Kč	0 Kč
211	Optický patch cord 9/125μm	4	ks	0 Kč	0 Kč
212	IP65 venkovní box, průmyslový switch 4xRJ45 PoE, 1x optika pro upload, zdroj, kazeta pro zakončení optiky, D+M	1	ks	0 Kč	0 Kč
213	Měření optického vlákna metodou OTDR + protokol	8	ks	0 Kč	0 Kč
214	Držák rezervy optických kabelů - pro bezpečné uchycení rezervy optických kabelů	1	ks	0 Kč	0 Kč
215	Výkop – kyneta hl600mm, pro HDPE, zához, kabelové lože, folie výstražná	20	bm	0 Kč	0 Kč
216	HDPE 40 pro optiku	20	bm	0 Kč	0 Kč
217	Pomocný a spotřební montážní materiál	1	ks	0 Kč	0 Kč

**3 Vytvářecí zařízení do čekárny**

No.	Popis položky	Počet	Mj	Jedn. cena	Celkem
301	stolní mikrofon s ovládacím pultem	5	ks	0 Kč	0 Kč
302	orientační svítidlo nad dveře do ordinací	5	ks	0 Kč	0 Kč
303	aktivní reproduktor min 5W	3	ks	0 Kč	0 Kč
304	kabeláž LSOH - dle konkrétně nabízeného zařízení	1	kpl	0 Kč	0 Kč
305	Krabice instalační 68 pod omítku vč. vysekání lůžka	20	ks	0 Kč	0 Kč
306	Trubka instalační pod omítkou, či na povrch nad podhled 16-29 mm	30	ks	0 Kč	0 Kč
307	Vodič v trubkovodu AY 2,5	30	ks	0 Kč	0 Kč
308	AY 2,5 B	30	ks	0 Kč	0 Kč
309	Oživení, nastavení, proškolení obsluhy	8	hod	0 Kč	0 Kč
310	Pomocný a spotřební montážní materiál	1	ks	0 Kč	0 Kč

**4 Čtečky karet - kontrola vstupu**

No.	Popis položky	Počet	Mj	Jedn. cena	Celkem
401	Čtečka - kompatibilní se stávajícím systémem ANET	14	ks	0 Kč	0 Kč
402	Kontrolér pro 1 dveře, s IP rozhraním	14	ks	0 Kč	0 Kč
403	Zdroj pro IP kontrolér, zálohovaný, 5A, BOX, baterie, D+M	1	ks	0 Kč	0 Kč
404	montáž čtečky	14	ks	0 Kč	0 Kč
405	montáž kontroléru	14	ks	0 Kč	0 Kč
406	Hlavní řídicí jednotka pro celý objekt, D+M	1	ks	0 Kč	0 Kč
407	kabel 2x1,5 licna	70	m	0 Kč	0 Kč
408	kabel bus RS485	280	m	0 Kč	0 Kč
409	kabel 2x1,5 napájení	280	m	0 Kč	0 Kč
410	Otevírač do zárubně, dveře bez požadavku na požární odolnost, D+M, inverzní	13	ks	0 Kč	0 Kč
411	Otevírač, dveře s požadavku na požární odolnost, D+M	1	ks	0 Kč	0 Kč
412	konfigurace systému	16	hod	0 Kč	0 Kč
413	Krabice instalační 68 pod omítku vč. vysekání lůžka	12	ks	0 Kč	0 Kč
414	Trubka instalační pod omítkou, či na povrch nad podhled 16-29 mm	45	ks	0 Kč	0 Kč
415	Vodič v trubkovodu AY 2,5	45	ks	0 Kč	0 Kč
416	AY 2,5 B	45	ks	0 Kč	0 Kč
417	Oživení, nastavení, proškolení obsluhy	8	hod	0 Kč	0 Kč
418	Pomocný a spotřební montážní materiál	1	ks	0 Kč	0 Kč

**5 Signalizace z WC pro postižené**

No.	Popis položky	Počet	Mj	Jedn. cena	Celkem
	SET - Distress alarm WC komplet pro jedno WC, například dodávka TYCO nebo ABB, dvě volací tlačítka ve WC, jedno signalizační svítidlo s akustickou signalizací nad dveře	2	ks	0 Kč	0 Kč
501		2	ks	0 Kč	0 Kč
502	Další paralelní signalizační svítidlo s akustickou signalizací	2	ks	0 Kč	0 Kč
503	SET - montáž kompletu	12	ks	0 Kč	0 Kč
504	Krabice instalační 68 pod omítku vč. vysekání lůžka	45	ks	0 Kč	0 Kč
505	Trubka instalační pod omítkou, či na povrch nad podhled 16-29 mm	45	ks	0 Kč	0 Kč
506	Vodič v trubkovodu AY 2,5	45	ks	0 Kč	0 Kč
507	AY 2,5 B	45	ks	0 Kč	0 Kč
508	Kabel 2x0,8 - JYSTY	45	ks	0 Kč	0 Kč
509	Kabel - montáž do trubek, do žlabu	4	hod	0 Kč	0 Kč
510	Oživení, zaškolení obsluhy	1	ks	0 Kč	0 Kč
511	Drobný a spotřební materiál				

<b>6 CCTV kamerový systém</b>					
No.	Popis položky	Počet	Mj	Jedn. cena	Celkem
601	IP kamera -5 Mpx Full HD kamera IR LED dosvit 30m	4	ks	0 Kč	0 Kč
602	Implementace do systému nemocnice	4	hod	0 Kč	0 Kč
603	Drobný a spotřební materiál	1	ks	0 Kč	0 Kč
604	Drobný a spotřební materiál	1	ks	0 Kč	0 Kč
605	Kabeláž - viz první kapitola				

<b>7 Společná TV anténa STA</b>					
No.	Popis položky	Počet	Mj	Jedn. cena	Celkem
701	Dodávka a montáž účast.zásuvky	4	ks	0 Kč	0 Kč
702	Závěrečné měření na účastnické zásuvce všechny kanály	4	ks	0 Kč	0 Kč
703	Montáž koaxiálního kabelu do trubky, lišty	160	m	0 Kč	0 Kč
704	75 ohm coax.kabel-6,8mm H125 LSZH	160	m	0 Kč	0 Kč
705	Vyhledání místa napojení	2	hod	0 Kč	0 Kč
706	Závěrečné měření hlavní stanice	1	ks	0 Kč	0 Kč
707	8-násobný rozbočovač	1	ks	0 Kč	0 Kč
708	Montáž rozbočovače do krabice	1	ks	0 Kč	0 Kč
709	Krabice instalační 68 pod omítku vč. vysekání lůžka	10	ks	0 Kč	0 Kč
710	Trubka instalační pod omítkou, či na povrch nad podhled 16-29 mm	40	ks	0 Kč	0 Kč
711	Vodič v trubkovodu AY 2,5	40	ks	0 Kč	0 Kč
712	AY 2,5 B	40	ks	0 Kč	0 Kč
713	Drobný a spotřební materiál	1	ks	0 Kč	0 Kč

<b>8 Jednotný čas</b>					
No.	Popis položky	Počet	Mj	Jedn. cena	Celkem
801	Podružné hodiny jednotného času, digitální zobrazení času (hh:mm), číslice 57mm, dvostranné, IP,provedení, včetně stropní konzoly	2	ks	0 Kč	0 Kč
802	Podružné hodiny jednotného času montáž	2	ks	0 Kč	0 Kč
803	Zřízení přívodu 230V	2	kpl	0 Kč	0 Kč
804	Drobný a spotřební materiál	1	ks	0 Kč	0 Kč

**CELKEM**

**0 Kč**