

Nemocnice Letovice  
VESTAVBA ŠATEN V PŮDNÍM PROSTORU (4.NP)  
Slaboproudé rozvody

ROZPOČET / VÝKAZ VÝMĚR

A	Strukturovaná kabeláž, nové racky	počet j	jednotka	cena za j	součet
101	Dvojzásuvka datová 2xRJ45 CAT6A	12	ks		
102	Zásuvka montáž	12	ks		
103	Kabel STP CAT6A v provedení LZSZH (LS0H), drát, s certifikací do zdravotnických zařízení. Systémová záruka min. 15let u výrobce.	980	m		
104	Kabel 6A montáž	980	m		
105	Zakončení kabelu	48	ks		
106	1U patch panel 24 x RJ45 CAT6A, černý, přímý s vyvazovací lištou, modulární, se zemnicím drátem. Systémová záruka min. 15let u výrobce.	2	ks		
107	Keystone CAT6A, RJ45 do patch panelu, černý. Systémová záruka min. 15let u výrobce.	48	ks		
108	1U vyvazovací panel plastový, černý, horizontální	2	ks		
109	Rack montážní sada šroub M6, matka, podložka, sada 50ks	1	ks		
110	Instalační trubka 16-29mm (dodávka, montáž včetně protahovacích a přístrojových krabic)	180	m		
111	Žlab instalační kovový 125/100 (dodávka, montáž včetně úchytných prvků, uzemnění)	33	m		
112	Parapetní kanál plastový 250/100 D+M do serverovny	10	m		
113	Přesunutí kabelů z racku do nové pozice (zkrátit všechny metalické kabely podle potřeby, kabely nově zakončit na panelech)	42	hod		
114	Certifikační měření metalické strukturované kabeláže certifikovaným měřákem	10	hod		
115	Skříň 45U, 800x1000, dvojdílné skleněné dveře, D+M	2	ks		
116	Zřízení a montáž uzemnění	2	ks		
117	Zřízení a montáž napájení 230V	2	ks		
118	Optický patchpanel osazený pro 24 vláken	4	ks		
119	Optický patchpanel osazený pro 24 vláken	8	ks		
120	Optický patchcord 2m	32	ks		
121	Optický kabel 12vláken SM (D+M do stávajících tras)	2400	m		
122	Zakončení vlákna pigtailem, svár	192	ks		
123	Vyhledání stávajících tras optokabelu	32	hod		
124	Certifikační měření optické kabeláže oběma metodami	96	vláken		
125	Výkonný síťový videorekordér (NVR) řady WizSense pro záznam až 32 IP kamer. Záznamová kapacita až 384Mbps (AI vypnuto) s podporou kamer s rozlišením až 32MP. Rekordér umí pracovat na 8 vstupech s metadaty AI kamer: face detection, face recognition, video metadata (human, motor vehicles, and non-motor vehicles), perimeter protection, SMD Plus, stereo analysis, crowd distribution, people counting, ANPR, vehicle density, heat map. Samotný rekordér podporuje AI s funkcemi: face detection, face recognition, perimeter protection a SMD Plus. Rekordér je vybaven: 1/2x Audio In/Out, 16/8x Alarm In/Out, 4x USB, 2x HDMI, 2x VGA, 2x RJ-45. Do rekordéru lze nainstalovat až 8x HDD (max. 8x16TB)	1	ks		
126	HDD 8TB pro NVR viz výše	2	ks		
127	IP ball kamera, která nabízí funkce jako WDR 120dB, motor zoom objektiv se záběrem 104° až 29°, videoanalýza AI. IP67	5	ks		
128	Drobný a spotřební materiál	1	ks		
129	Ostatní aktivní prvky dodá nemocnice (samostatný tendr)				
B	Elektrická zabezpečovací signalizace pro serverovnu	počet j	jednotka	cena za j	součet
201	Hlásič sběrníkový – detektor pohybu	1	ks		
202	Montáž hlásiče	1	ks		
203	Magnetický kontakt na dveře do serverovny	1	ks		
204	Montáž hlásiče	1	ks		
205	Klávesnice pro systém EZS, 3 tlačítka	1	ks		
206	Montáž drátové klávesnice	1	ks		
207	Ústředna JA100IP kompletní, včetně skříně a baterií, s IP komunikátorem přes Cloud i s GSM modulem	1	kpl		
208	Montáž systému (ústředny)	1	kpl		
209	Oživení komunikace se smartphonem, včetně potřebné licence, zaškolení obsluhy (bez dodávky smartphonu)	4	hod		
210	Montáž bus kabelu do trubky	20	m		
211	Bus kabel pro EZS	20	m		

212	Instalační trubka 16-29mm (dodávka, montáž včetně protahovacích a přístrojových krabic) – pro čtečky, pro zámky	20	m
213	Drobný nespecifikovaný montážní materiál	1	kpl

C	Příprava pro kontrolu vstupu – příprava pro čtečky karet	počet j	jednotka	cena za j	součet
301	Elektromagnetický zámek pro běžné dveře, osazen, nezapojen	6	ks		
302	Elektromagnetický zámek s certifikátem pro požární dveře – do CHUC	1	ks		
303	Elektromotorický zámek pro dveře do IT místnosti, osazen, nezapojen, požadavek KIB	1	ks		
304	Instalační trubka 16-29mm (dodávka, montáž včetně protahovacích a přístrojových krabic) – pro čtečky, pro zámky	120	m		
305	Drobný a spotřební materiál	1	ks		

D	Úprava rozvodu STA	počet j	jednotka	cena za j	součet
401	Instalační trubka 16-29mm (dodávka, montáž včetně protahovacích a přístrojových krabic)	15	m		
402	Kabel koaxiální 75 Ohm H125 (dodávka, montáž)	15	m		
403	Práce spojené s přesunutím hlavní stanice STA	8	hod		
404	Drobný a spotřební materiál	1	ks		

E	Zvonkové signalizační zařízení	počet j	jednotka	cena za j	součet
501	Instalační trubka 16-29mm (dodávka, montáž včetně protahovacích a přístrojových krabic)	25	m		
502	(jeden zvonek, trafo, tlačítko, rozvod, zprovoznění)	1	ks		
503	Drobný a spotřební materiál	1	ks		

F	Elektrická požární signalizace	počet j	jednotka	cena za j	součet
601	Kouřové čidlo EPS adresovatelné včetně patice (dodávka, montáž, zapojení, oživení)	14	ks		
602	Manuální hlásič EPS adresovatelný(dodávka, montáž, zapojení, oživení)	1	ks		
603	Sířena EPS (dodávka, montáž, zapojení, oživení)	1	ks		
604	Kabel JYSTY 2x2x0,8 (dodávka, montáž, zasekání pod omítku, zapravení drážky)	280	m		
605	Kabel P30-R 2x1,5 (pro sířenu i pro ostatní ovládaná zařízení), dodávka i montáž včetně přichytek	60	ks		
606	Zapojení nových dveří na stávající přívod (2.NP, 3.NP)	4	hod		
607	Krabice pro svorkování ohniodolných kabelů	5	ks		
608	Oživení systému EPS	8	hod		
609	Vstupně-výstupní releový modul (koppler) D+M	2	ks		
610	Skříň pro Koppler (D+M)	5	ks		
611	Napájecí zdroj zálohovaný systémový EPS, pro napájení koppleru, včetně skříně a baterie, 24V/2A, D+M)	1	ks		
612	Demontáže	8	hod		
613	Drobný a spotřební materiál	1	ks		

G	Rozhlas 100V – doplnění rozvodu	počet j	jednotka	cena za j	součet
701	Kabel P30-R 2x1,5 (pro sířenu i pro ostatní ovládaná zařízení), dodávka i montáž včetně přichytek	75	ks		
702	Repro 100V 6W kulatý, včetně případné podložky (dodávka, montáž do podhledu či na stěnu), EN54, dodávka a montáž	9	ks		
703	Práce spojené s oživením reproduktorů	9	hod		
704	Drobný a spotřební materiál	1	ks		

**CELKEM**