



LEGENDA PRVKŮ KOMUNIKAČNÍHO ZAŘÍZENÍ SESTRA-PACIENT		
ZNAČENÍ	NÁZEV	ROZMĚRY +/- 10%
	Hlavní terminál	338x210-235x195
	Zásuvka terminálu	82x82x23
	Telefonní zásuvka IN-OUT	82x82x40
	AUDIO ZÁSUŠKA	82x82x23
	Datový rozvaděč 19"/9U	600x500x395
	Datový rozvaděč 19"/12U	600x635x395
	Datový rozvaděč 19"/15U	600x770x395
	Datový rozvaděč 19"/22U	600x1080x600
	Datový rozvaděč 19"/42U	600x1970x600
	Náhlíkový zdroj + lokální server	500x170x270 - (3U)
	Pomocný napájecí zdroj	245x68x39
	Rozvaděč panel 8x230V 19"	485x65x45
	Univerzální police	485x43x184
	Router	158x101x25
	Datový přepínač	483x43x170 - (1U)
	Náhlíkový injektor	483x43x122 - (1U)
	Analóg/VoP brána	120x80x18
	Telefonní interface	120x80x18
	SQL server - velký do 30-ti oddílů	483x42x184 - (1U)
	IP RADIO SERVER	61x90x31
	Záložní zdroj 230V (UPS)	-----

LEGENDA PRVKŮ KOMUNIKAČNÍHO ZAŘÍZENÍ SESTRA-PACIENT		
ZNAČENÍ	NÁZEV	ROZMĚRY +/- 10%
	Pokojevé terminál hovorový s displejem	220x82x33
	Slučovací terminál hovorový s 8-mi palcovým displejem a tlačítkem karet	212x150x38
	Pokojevé terminál	82x82x23
	Pokojevé terminál hovorový se tlačítkem karet	151x82x23
	Zásuvka pacienta s držákem a reproduktorem	151x82x39
	Terminál pacienta s tlačítkem volání ošetřovatelů	52x198x23
	Slučovací terminál (vchod)	151x82x23
	Elektronagnetický zámk	75x30x21
	Repeater (Opakovací signál)	131x111x15
	DEXT telefon	154x50x28
	Svítlidlo signalační	82x82x56
	Táhlo nouzového volání	82x82x23
	Táhlo a tlačítko nouzového volání	82x82x23
	Tlačítko nouzového volání	82x82x23
	Přijímací bezdrátový modul centrální	68x120x60
	Bezdrátové tlačítko - peně	82x82x23
	Bezdrátové přenosné tlačítko pacienta	40x53x12
	Bezdrátové přenosné tlačítko SOS	40x53x12

LEGENDA PRVKŮ EL. VEDENÍ PRO ZAŘÍZENÍ SESTRA-PACIENT		
ZNAČENÍ	NÁZEV	ROZMĚRY +/- 10%
	Instalační krabice pod omítku	73,5x73,5x43
	Instalační dvojkrabice pod omítku	142x71x45
	Instalační dvojkrabice pod omítku	213x71x45
	Zásuvka 230V / AC	82x82x23
	Kabel UTP pro připojení signalačního svítidla, nouzového tlačítka, nouzového táhla, nouzového táhla s tlačítkem	
	Kabel UTP pro připojení zásuvek pacienta, pokojových terminálů, zásuvek hlavního terminálu, směrových světel	
	Kabel UTP, hlavní přehledná trasa kabeláže od RACKU ke komponentám	
	Kabel CTA 2x2,5 pro napájení	
	Přechod mezi jednotlivými NP pro kabelovou trasu	

**VŠEOBECNÉ INFORMACE VÝROBCE KOMUNIKAČNÍHO ZAŘÍZENÍ:**

- \* TYP POUŽITÉ KABELÁŽE MUSÍ BÝT V SOULADU S PŘEDPISY A NORMAMI, KTERÉ JSOU PLATNÉ V DANÉM STÁTĚ.
- \* MAXIMÁLNÍ DELKA KABELU UTP V SYSTÉMU JE 90 METRŮ!
- \* POKOJOVÉ / SLUŽEBNÍ TERMINÁLY SE UMÍSŤUJÍ DO SAMOSTATNĚ INSTALAČNÍCH KRABIC, MIMO INSTALAČNÍ KRABICI PRO VYPÍNAČ OSVĚTLENÍ.
- \* KABELÁŽ V MÍSTNOSTI OD PRVKŮ, KTERÁ SE PŘIPOJUJÍ DO POE A SWITCHU, BUDE PROTAŽENA STAVAJÍCÍMI TRUBKAMI V JEDNOTLIVÝCH MÍSTNOSTECH. TRUBKOVÁNÍ BUDE VYUŽITO Z PŘEDCHOZÍHO SYSTÉMU.
- \* KABELÁŽ V MÍSTNOSTI OD PRVKŮ, KTERÉ SE PŘIPOJUJÍ DO POKOJOVÝCH TERMINÁLŮ, BUDE VEDENA VE STÁVAJÍCÍCH TRUBKOVÝCH ROZVODECH POD OMÍTKOU. TAM KDE NEBUDE MOŽNO POUŽÍT STÁVAJÍCÍ ROZVODY, BUDOU POUŽITY PVC VKLADACÍ LŠTÝ PŘÍPĚVNĚNÉ NA OMÍTKU. PŘÍPADNĚ BUDE PROVEDENO DRAŽKOVÁNÍ ZDVA. A OSÁZENÍ PVC TRUBEK.
- \* NA CHODBĚ BUDE KABELÁŽ ULOŽENA V PODLAŽNÍ, DO SPOLEČNÉHO SLABOPROUDÉHO KABELOVÉHO ŽLABU. POKUD TO KAPACITA KABELOVÉHO ŽLABU UMOŽNÍ. V PŘÍPADĚ, ŽE BUDE KAPACITA KABELOVÉHO ŽLABU PLNĚ VYTIŽENA BUDOU KABELY V PODLAŽNÍCH PRÍCHÝCENÝ, NA KABELOVÝCH PRÍCHÝTKÁCH.
- \* PRO UMÍSTĚNÍ PRVKŮ JAKO JE NAPÁJECÍ, SWITCH, POE INJEKTOR, A DALŠÍ VOLITELNÉ PRVKY, BUDE OSÁZEN SAMOSTATNÍ ROZVADĚČ.

**POZNÁMKY K VEDENÍ KABELÁŽE A ZAPOJENÍ KONCOVÝCH PRVKŮ:**

- \* KABELÁŽ OD SIGNALIZAČNÍHO SVÍTLIDLA BUDE VEDENA V KUSE, AŽ K POKOJOVÉMU TERMINÁLU. OD KAŽDÉHO JEDNOHO PRVKU POVEDE JEDEN KABEL. ZAPOJENÍ KABELŮ PŘES SVORKOVNICE.
- \* KABELÁŽ OD TLAČÍTKA RUŠENÍ VOLÁNÍ A TLAČÍTKA VOLÁNÍ LÉKÁŘE BUDE VEDENA V KUSE, AŽ K POKOJOVÉMU TERMINÁLU. OD KAŽDÉHO JEDNOHO PRVKU POVEDE JEDEN KABEL. ZAPOJENÍ KABELŮ PŘES SVORKOVNICE.
- \* KABELÁŽ OD TLAČÍTKA NOUZOVÉHO VOLÁNÍ, TÁHLA S TLAČÍTKEM NOUZOVÉHO VOLÁNÍ NEBO TÁHLA NOUZOVÉHO VOLÁNÍ BUDE VEDENA V KUSE, AŽ K POKOJOVÉMU TERMINÁLU. NA JEDEN KABEL, KTERÝ VEDE DO POKOJOVÉHO TERMINÁLU, JE MOŽNÁ PŘIPOJIT VŽDY 2 A VÍCE PRVKŮ PO DANYCH POKOJOVÝCH SOCIÁLNÍCH ZAŘÍZENÍ, PRVKY ZAPOJIT DO SÉRIE. DOPORUČUJE SE PŘIPOJENÍ MAX. 6 PRVKŮ NA JEDEN SPOLEČNÝ KABEL. KONEC TÁHLA (ZVONEČEK) MUSÍ KONČIT MAX. 150mm NAD ČISTOU PODLAHOU - VÍZ. PŘÍLOHA 6.3 K VÝHLÁŠCE 6.398-2009 Sb.
- \* PRO ODDĚLENÍ DATOVÉ SÍTĚ OBJEKTU (WAN), OD LOKÁLNÍ SÍTĚ KOMUNIKAČNÍHO ZAŘÍZENÍ (LAN), JE NUTNO POUŽÍT ROUTER.

NÁZEV ZAKÁZKY		Nemocnice Nový Bydžov Kompletní výměna dorozumivacích zařízení sestra - pacient		 Security & IT Communication WKG Security & IT Communication s.r.o.	
INVESTOR	Oblastní Nemocnice Jičín		STUPEŇ	AO:	
ČÍSLO ZAKÁZKY	10/2021		DSP	Dokumentace pro provedení stavby	
PROFESÉ:	Technika prostředí staveb - slaboproudá elektrotechnika		MĚŘÍTKO	1:75	
NÁZEV VÝKRESU	Budova LDN - A PŮDORYS 2.NP		Č. VÝKRESU	ČÁST	PŘÍLOHA
KRESIL	SCHVÁLIL	FORMAT	DATUM	D.1.4.g	PARÉ
Mojmír Seget	Antonín Váňa	8xA4	09/2022	02	