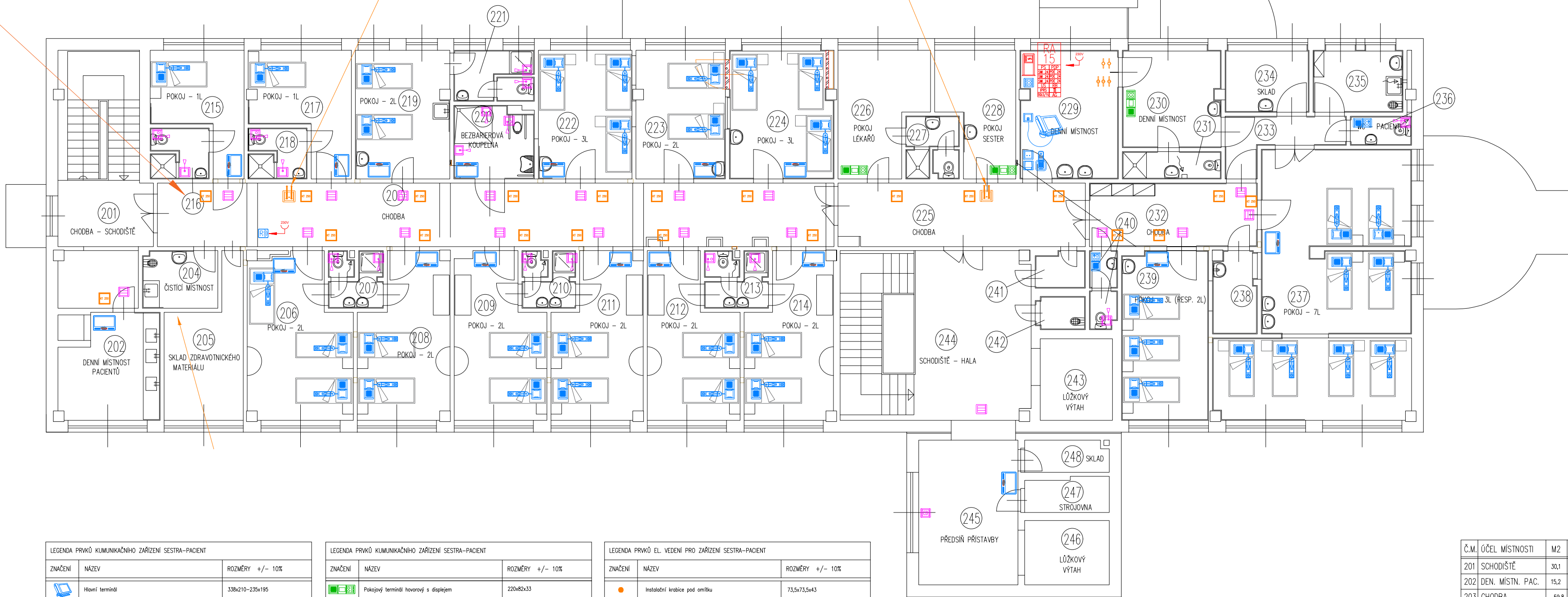


* U KAŽDÉHO POKOJE U PODLAHY JE NAINSTALOVÁNA PVC KRABICE. KABELÁŽ OD KOMPONENTŮ Z POKOJE BUDE VEDENA VE STÁVAJÍCÍM TRUBKOVÁNÍ DO PVC KRABICE. Z TĚTO KRABICE BUDE VYVEDENA DO PODHLEDU A DÁLE BUDE POKRÁČOVAT V PODHLEDU. ÚSEK MEZI PVC KRABICÍ A PODHLEDĚM, BUDE OSAZEN PVC LÍSTAMI A NEBO BUDE KABELÁŽ ZASEKÁNA POD OMÍTKU. PŘED REALIZACÍ UPŘESNĚTE INVESTOR VARIANTU, KTEROU ZVOLÍTE!!!

PŘESNÉ UMÍSTĚNÍ BEZDRÁTOVÉHO PŘIJÍMAČE MODULU SE MUŽE PŘI REALIZACI ZMĚNIT. OPIŠTE NÁVRHU V PROJEKTU VZHLED K OPTIMÁLNÍMU VYUŽITÍ SÍLY PŘIJÍMANÉHO SIGNÁLU.

PŘESNÉ UMÍSTĚNÍ BEZDRÁTOVÉHO PŘIJÍMAČE MODULU SE MUŽE PŘI REALIZACI ZMĚNIT. OPIŠTE NÁVRHU V PROJEKTU VZHLED K OPTIMÁLNÍMU VYUŽITÍ SÍLY PŘIJÍMANÉHO SIGNÁLU.



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
'90 symbolu"/>	Datový rozváděč 19"/>'90	600x500x395
'12U symbolu"/>	Datový rozváděč 19"/>'12U	600x635x395
'15U symbolu"/>	Datový rozváděč 19"/>'15U	600x770x395
'22U symbolu"/>	Datový rozváděč 19"/>'22U	600x1080x400
'42U symbolu"/>	Datový rozváděč 19"/>'42U	600x1970x400
	Napájecí zdroj + lokální server	500x170x270 _ (3U)
	Pomocný napájecí zdroj	245x68x39
	Rozvaděč panel 8x230V 19"	485x45x45
	Univerzální police	485x43x184
	Router	158x101x25
	Datový přepínač	483x43x170 _ (1U)
	Napájecí injektor	483x43x122 _ (1U)
	Analog/VoIP brána	120x80x18
	Telefonní interface	120x80x18
	SOL server - velký do 30-ti oddílů	483x42x184 _ (1U)
	IP RADIO SERVER	61x90x31
	Zdrojní zdroj 230V (UPS)	-----

LEGENDA PRVKŮ KOMUNIKAČNÍHO ZAŘÍZENÍ SESTRA-PACIENT		
ZNAČENÍ	NÁZEV	ROZMĚRY +/- 10%
	Pokojový terminál hovorový s displejem	220x82x33
	Slučovací terminál hovorový s 8-mi pokojovým displejem a tlačítkem karet	212x150x38
	Pokojový terminál	82x82x23
	Pokojový terminál hovorový se tlačítkem karet	151x82x23
	Zásuvka pacienta s držákem a reproduktorem	151x82x29
	Terminál pacienta s tlačítkem volání otevírací	52x198x23
	Slučovací terminál (vchod)	151x82x23
	Elektromagnetický zámek	75x30x21
	Repeater (opakováč signálu)	131x111x15
	DEXT telefon	154x50x28
	Svítilna signalizační	82x82x56
	Táhlo nouzového volání	82x82x23
	Táhlo o tlačítko nouzového volání	82x82x23
	Tlačítko nouzového volání	82x82x23
	Přijímač bezdrátový modul centrální	66x120x60
	Bezdrátové tlačítko - pesný	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 omítkou	73,5x73,5x43
	Instalační dvojkrabice pod omítkou	142x71x45
	Instalační dvojkrabice pod omítkou	213x71x45
	Zásuvka 230V / AC	82x82x23
	Kabel UTP pro připojení signálizačního 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 páteří trasa kabeláže od RACKU ke komponentům	
	Kabel CTA 2x2,5 pro napájení	
	Přechod mezi jednotlivými NP pro kabelovou trasu	

Č.M.	ÚČEL MÍSTNOSTI	M2	PODLAHA	OZ.P.	ÚPRAVA STĚN	ÚPR. STROPU	ZVL. POVRCHY
230	DENNÍ MÍSTNOST	13,3	PVC			STAVAJÍCÍ VÁPENNA STUKOVÁ OMÍTKA	KER. OBKLAD ZA LNKOU
231	HYG. ZAŘÍZENÍ	3,8	KER. DLAŽBA			STAVAJÍCÍ VÁPENNA STUKOVÁ OMÍTKA	KER. OBKLAD ZA LNKOU
232	CHODBA	14,8	PVC			STAVAJÍCÍ VÁPENNA STUKOVÁ OMÍTKA	KER. OBKLAD ZA LNKOU
233	CHODBA	2,8	KER. DLAŽBA			STAVAJÍCÍ VÁPENNA STUKOVÁ OMÍTKA	KER. OBKLAD ZA LNKOU
234	SKLAD	7,3	PVC			STAVAJÍCÍ VÁPENNA STUKOVÁ OMÍTKA	KER. OBKLAD ZA LNKOU
235	ČISTÍCÍ MÍSTNOST	7,8	KER. DLAŽBA			STAVAJÍCÍ VÁPENNA STUKOVÁ OMÍTKA	KER. OBKLAD ZA LNKOU
236	HYG. ZAŘ. PACIENT	2,5	KER. DLAŽBA			STAVAJÍCÍ VÁPENNA STUKOVÁ OMÍTKA	KER. OBKLAD ZA LNKOU
237	POKOJ - 7L	37,8	PVC			STAVAJÍCÍ VÁPENNA STUKOVÁ OMÍTKA	KER. OBKLAD ZA LNKOU
238	MISTN. ZEMŘELÉHO	4,9	KER. DLAŽBA			STAVAJÍCÍ VÁPENNA STUKOVÁ OMÍTKA	KER. OBKLAD ZA LNKOU
239	POKOJ - 3L (RESP. 2L)	20,4	PVC			STAVAJÍCÍ VÁPENNA STUKOVÁ OMÍTKA	KER. OBKLAD ZA LNKOU
240	HYG. ZAŘ. PACIENT	3,0	KER. DLAŽBA			STAVAJÍCÍ VÁPENNA STUKOVÁ OMÍTKA	KER. OBKLAD ZA LNKOU
241	SPÍNÁVACÍ PŘÁDLA	2,5	KER. DLAŽBA			STAVAJÍCÍ VÁPENNA STUKOVÁ OMÍTKA	KER. OBKLAD ZA LNKOU
242	ÚKLIDOVÁ KOMORA	2,3	KER. DLAŽBA			STAVAJÍCÍ VÁPENNA STUKOVÁ OMÍTKA	KER. OBKLAD ZA LNKOU
243	VÝTAH						
244	HALA-SCHODIŠTĚ	45,7	PVC			STAVAJÍCÍ VÁPENNA STUKOVÁ OMÍTKA	KER. OBKLAD ZA LNKOU
245	PŘEDSÍN PŘÍSTAVBY	20,7	PVC			STAVAJÍCÍ VÁPENNA STUKOVÁ OMÍTKA	KER. OBKLAD ZA LNKOU
246	VÝTAH						
247	STROJOVNA						
248	SKLAD						

Č.M.	ÚČEL MÍSTNOSTI	M2	PODLAHA	OZ.P.	ÚPRAVA STĚN	ÚPR. STROPU	ZVL. POVRCHY
201	SCHODIŠTĚ	30,1	PVC			STAVAJÍCÍ VÁPENNA STUKOVÁ OMÍTKA	KER. OBKLAD ZA LNKOU
202	DEN. MISTN. PAC.	15,2	PVC			STAVAJÍCÍ VÁPENNA STUKOVÁ OMÍTKA	KER. OBKLAD ZA LNKOU
203	CHODBA	59,8	PVC			STAVAJÍCÍ VÁPENNA STUKOVÁ OMÍTKA	KER. OBKLAD ZA LNKOU
204	ČISTÍCÍ MÍSTNOST	6,0	KER. DLAŽBA			STAVAJÍCÍ VÁPENNA STUKOVÁ OMÍTKA	KER. OBKLAD ZA LNKOU
205	SKLAD ZDRAV. MAT.	13,8	PVC			STAVAJÍCÍ VÁPENNA STUKOVÁ OMÍTKA	KER. OBKLAD ZA LNKOU
206	POKOJ - 2L	21,9	PVC			STAVAJÍCÍ VÁPENNA STUKOVÁ OMÍTKA	KER. OBKLAD ZA LNKOU
207	HYG. ZAŘÍZENÍ	4,1	KER. DLAŽBA			STAVAJÍCÍ VÁPENNA STUKOVÁ OMÍTKA	KER. OBKLAD ZA LNKOU
208	POKOJ - 2L	19,1	PVC			STAVAJÍCÍ VÁPENNA STUKOVÁ OMÍTKA	KER. OBKLAD ZA LNKOU
209	POKOJ - 2L	19,2	PVC			STAVAJÍCÍ VÁPENNA STUKOVÁ OMÍTKA	KER. OBKLAD ZA LNKOU
210	HYG. ZAŘÍZENÍ	4,1	KER. DLAŽBA			STAVAJÍCÍ VÁPENNA STUKOVÁ OMÍTKA	KER. OBKLAD ZA LNKOU
211	POKOJ - 2L	19,2	PVC			STAVAJÍCÍ VÁPENNA STUKOVÁ OMÍTKA	KER. OBKLAD ZA LNKOU
212	POKOJ - 2L	18,5	PVC			STAVAJÍCÍ VÁPENNA STUKOVÁ OMÍTKA	KER. OBKLAD ZA LNKOU
213	HYG. ZAŘÍZENÍ	4,8	KER. DLAŽBA			STAVAJÍCÍ VÁPENNA STUKOVÁ OMÍTKA	KER. OBKLAD ZA LNKOU
214	POKOJ - 2L	18,5	PVC			STAVAJÍCÍ VÁPENNA STUKOVÁ OMÍTKA	KER. OBKLAD ZA LNKOU
215	POKOJ - 1L	12,0	PVC			STAVAJÍCÍ VÁPENNA STUKOVÁ OMÍTKA	KER. OBKLAD ZA LNKOU
216	HYG. ZAŘÍZENÍ	4,1	KER. DLAŽBA			STAVAJÍCÍ VÁPENNA STUKOVÁ OMÍTKA	KER. OBKLAD ZA LNKOU
217	POKOJ - 1L	13,5	PVC			STAVAJÍCÍ VÁPENNA STUKOVÁ OMÍTKA	KER. OBKLAD ZA LNKOU
218	HYG. ZAŘÍZENÍ	4,1	KER. DLAŽBA			STAVAJÍCÍ VÁPENNA STUKOVÁ OMÍTKA	KER. OBKLAD ZA LNKOU
219	POKOJ - 2L	16,8	PVC			STAVAJÍCÍ VÁPENNA STUKOVÁ OMÍTKA	KER. OBKLAD ZA LNKOU
220	BEZ. KOUPELNA	8,2	KER. DLAŽBA			STAVAJÍCÍ VÁPENNA STUKOVÁ OMÍTKA	KER. OBKLAD ZA LNKOU
221	HYG. ZAŘÍZENÍ	2,8	KER. DLAŽBA			STAVAJÍCÍ VÁPENNA STUKOVÁ OMÍTKA	KER. OBKLAD ZA LNKOU
222	POKOJ - 2L	16,8	PVC			STAVAJÍCÍ VÁPENNA STUKOVÁ OMÍTKA	KER. OBKLAD ZA LNKOU
223	POKOJ - 2L	15,9	PVC			STAVAJÍCÍ VÁPENNA STUKOVÁ OMÍTKA	KER. OBKLAD ZA LNKOU
224	POKOJ - 3L	12,5	PVC			STAVAJÍCÍ VÁPENNA STUKOVÁ OMÍTKA	KER. OBKLAD ZA LNKOU
225	CHODBA	21,8	PVC			STAVAJÍCÍ VÁPENNA STUKOVÁ OMÍTKA	KER. OBKLAD ZA LNKOU
226	POKOJ LEKARŮ	13,9	PVC			STAVAJÍCÍ VÁPENNA STUKOVÁ OMÍTKA	KER. OBKLAD ZA LNKOU
227	HYG. ZAŘÍZENÍ	2,5	KER. DLAŽBA			STAVAJÍCÍ VÁPENNA STUKOVÁ OMÍTKA	KER. OBKLAD ZA LNKOU
228	POKOJ SESTER	11,9	PVC			STAVAJÍCÍ VÁPENNA STUKOVÁ OMÍTKA	KER. OBKLAD ZA LNKOU
229	DENNÍ MÍSTNOST	17,5	PVC			STAVAJÍCÍ VÁPENNA STUKOVÁ OMÍTKA	KER. OBKLAD ZA LNKOU

VŠEOBECNÉ INFORMACE VYROBCE KOMUNIKAČNÍHO ZAŘÍZENÍ:

- * TYP POUŽITÉ KABELÁŽE MUSÍ BYT 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 INSTALOVANÝCH KRABIC, MIMO INSTALAČNÍ KRABICI PRO VYPÍNAČ OSVĚTLENÍ.
- * KABELÁŽ V MÍSTNOSTI OD PRVKŮ, KTERÁ SE PŘIPOJÍ DO POE A SWITCHU, BUDE PROTÁŽENA STÁVAJÍCÍMI TRUBKAMI V JEDNOTLIVÝCH MÍSTNOSTECH. TRUBKOVÁNÍ BUDE VYUŽITO Z PŘEDCHOZÍHO SYSTÉMU.
- * KABELÁŽ V MÍSTNOSTI OD PRVKŮ, KTERÉ SE PŘIPOJÍ DO POKOJOVÝCH TERMINÁLŮ, BUDE VEDENA VE STÁVAJÍCÍCH TRUBKOVÝCH ROZVODECH POD OMÍTKOU. TAM KDE NEBUDE MOŽNO POUŽÍT STÁVAJÍCÍ ROZVODY, BUDOU POUŽITÝ PVC VKLÁDAČÍ LÍSTY PŘÍPEVNĚNÉ NA OMÍTKU. PŘÍPADNĚ BUDE PROVEDENO DRAŽKOVÁNÍ ZDÍVA A OSAZENÍ PVC TRUBEK.
- * NA CHODBĚ BUDE KABELÁŽ ULOŽENA V PODHLEDU, DO SPOLEČNÉHO SLABOPROUDÉHO KABELOVÉHO ŽLABU, POKUD TO KAPACITA KABELOVÉHO ŽLABU UMOŽNÍ. V PŘÍPADĚ, ŽE BUDE KAPACITA KABELOVÉHO ŽLABU PLNĚ VYTIŽENA BUDOU KABELY V PODHLEDĚCH PŘÍCHOVĚNY NA KABELOVÝCH PŘÍCHOVÝCH.
- * PRO UMÍSTĚNÍ PRVKŮ JAKO JE NAPÁJEČ, SWITCH, POE INJEKTOR, A DALŠÍ VOLITELNÉ PRVKY, BUDE OSAZEN SAMOSTATNÝ ROZVADĚČ.

POZNÁMKY K VEDENÍ KABELÁŽE A ZAPOJENÍ KONCOVÝCH PRVKŮ:

- * KABELÁŽ OD SIGNALIZAČNÍHO SVÍTIDLA BUDE VEDENA V KUSE, AŽ K POKOJOVÉMU TERMINÁLU. OD KAŽDÉHO JEDNOHO PRVKU PŮVEDE JEDEN KABEL. ZAPOJENÍ KABELU PŘES SVORKOVNICE.
- * KABELÁŽ OD TLAČÍTKA RUŠENÍ VOLÁNÍ A TLAČÍTKA VOLÁNÍ LEKÁŘE BUDE VEDENA V KUSE, AŽ K POKOJOVÉMU TERMINÁLU. OD KAŽDÉHO JEDNOHO PRVKU PŮVEDE JEDEN KABEL. ZAPOJENÍ KABELU 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 MOŽNÉ PŘIPOJIT VÝDZ 2 A VÍCE PRVKŮ PO DANÝ POKOJ/SOCIÁLNÍ 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 - VIZ. PŘÍLOHA Č.3 K VÝHLÁŠCE č.298-2009 Sb.
- * PRO ODDĚLENÍ DATOVÉ SÍTĚ OBJEKTU (WAN), OD LOKÁLNÍ SÍTĚ KOMUNIKAČNÍHO ZAŘÍZENÍ (LAN), JE NUTNO POUŽÍT ROUTER.

NÁZEV ZAKÁZKY

Nemocnice Nový Bydžov
Kompletní výměna dorozumovacích zařízení
sestra - pacient

INVESTOR

Oblastní Nemocnice Jičín

ČÍSLO ZAKÁZKY

10/2021

PROFESÉ:

Technika prostředí staveb - slaboproudá elektrotechnika

NÁZEV VÝKRESU

Budova LDN - B
PŮDORYS 2.NP

KRESLIL

Mojmír Seget

SCHVÁLIL

Antonín Váňa

FORMÁT

8xA4

DATUM

09/2022

Č. VÝKRESU

04

ČÁST

D.1.4.g

PŘÍLOHA

PARÉ



Hornopolská 3322/34 Orchard III.
702 00 Ostrov - Mor. Ostrava
IČ:293 95 976 / DIČ:293955976
www.wkg.cz

WKG Security & IT Communication s.r.o.

STUPEŇ

DSP

Dokumentace pro

provedení stavby

MĚŘÍTKO

1:75

Č. VÝKRESU

04

ČÁST

D.1.4.g

PŘÍLOHA

PARÉ