

LEGENDA ELEKTRICKÝCH ZNAČIEK :

- Kábelová trasa dátových rozvodov
- Spoločná trasa dátových rozvodov - drôtové kábelové žľaby
- Prepoj medzi dátovými rozvážacími optickým káblom OS2 9/125 - 8 vlákny
- Kábel bezhalogénový po pároch tieny fóliou do interiéru pre Cat.6A
- STP 4x2xAWG23, Cat.6A, 550MHz, LSOH, B2ca - s1, d1, a1
- Optický kábel OS2 SM 9/125μm - 8 vlákny, LSOH, B2ca - s1, d1, a1, štandardizácia podľa ISO/IEC 11801 Ed.2.2:2011a EN 50173-1, ITU-T G.652D
- Dátový rozvážač - v zmysle výkresu D202
- Zásuvka dátová 2x RJ45, Cat.6A, STP 360° kov. tienenie, farba biela, IP20, inštalácia do prístroja, krabice
- IP kamera s rozlíšením 5MP, rýchlosť snímania 12fps, 1/3"CMOS, 2592x1944, inteligentné dynamické potlačenie šumu IDNR, viacsóbné toky H.264, clúdové služby, oblasti zájmu ROI a E-PTZ, detekcia pohybu, nastaviteľná v 3 osiach, objektív2.5mm(105°) WDR(65dB), obojsmerné audio, vstavaný mikrofón, alarm1/1 (I/O), citlivosť 2 lux F2.8, slot na SDHC 32GB a SDXC kartu až 2 TB, analógový výstup, IP66, IK08, napájanie POE, príkon cca 3.84W, rozmery priemer cca 110mm x výška 55mm, hmotnosť cca 320g

OZNAČOVANIE A ČÍSLOVANIE DÁTOVÝCH ZÁSUVIEK:

- 01 - A.B
- Označenie portálu zásuvky (A, resp. B)
- Označenie obvodu, poradové číslo

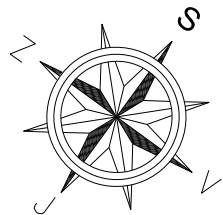
OCHRANA PRED ZÁSAHOM EL. PRÚDOM podľa STN 33 2000-4-41:

Ochranné opatrenie: malé napätie SELV a PELV (podľa kap. 414)

Základná ochrana a ochrana pri poruche, podľa čl. 414.2

- menovité napätie nemôže presiahnuť hornú hranicu napätového pásma I
- napájanie je z jedným zo zdrojov uvedených v 413.3
- sú splnené podmienky z 414.4

ROZVODNÝ SYSTÉM: 2 DC 48V, SELV



PODORYS 3.NP
NAVRHOVANÝ STAV
GYNEKOLOGICKO PORODNICKÉ ODDELENIE

LEGENDA MIESTNOSTI											
ČÍSLO	NÁZOV MIESTNOSTI	PLOCHA	PODLAHA	[m ²]	STĚNA	[m ²]	STROP	[m ²]	LITA	[m ²]	POZN.
201	CHODBA	20.8 m ²	PVC PODLAH.	21.22	OMIETKA	56.55	SDK KAZETOVÝ PD.	20.80	PVC 100	15.97	
202	UPRATOVACIA M.	3.6 m ²	PVC PROTÍMYK.	3.73	KER. OBKLAD 2000	12.70	SDK PROTÍPD. 15mm	3.60	PVC PR. 100	6.54	
203	SPINÁVIE	3.6 m ²	PVC PROTÍMYK.	3.64	KER. OBKLAD 2000	16.08	SDK PROTÍPD. 15mm	3.64	PVC PR. 100	8.04	
204	HYG.ZAR.	5.2 m ²	KER. DLABA R12	5.36	KER. OBKLAD 2600	23.03	SDK PROTÍPD. 15mm	5.20			
205	PORODNÁ ZBA	21.2 m ²	PVC ANTISTAT.	21.41	PVC OBKLAD	49.91	SDK PROTÍPD. 15mm	21.18	PVC ANT.100	16.58	
206	PORODNÁ ZBA	21.2 m ²	PVC ANTISTAT.	21.41	PVC OBKLAD	49.97	SDK PROTÍPD. 15mm	21.24	PVC ANT.100	16.60	
207	HYG.ZAR.	5.0 m ²	KER. DLABA R12	5.21	KER. OBKLAD 2800	22.56	SDK PROTÍPD. 15mm	5.04			
208	ÚPRAVA NOVOROD.-RESM.	8.4 m ²	PVC ANTISTAT.	9.09	PVC OBKLAD	29.49	SDK PROTÍPD. 15mm	8.42	PVC ANT.100	8.62	
209	UMÝVARENÍ NÁSTROJOV	6.7 m ²	PVC PROTÍMYK.	6.70	KER. OBKLAD 3000	25.90	SDK PROTÍPD. 15mm	6.70	PVC PR.100	8.56	
210	UMÝVARENÍ LEKÁROV	6.6 m ²	PVC PROTÍMYK.	6.73	KER. OBKLAD 3000	24.28	SDK PROTÍPD. 15mm	6.60	PVC PR.100	8.48	
211	PREZLEKARENÍ LEKÁROV	6.9 m ²	PVC PODLAH.	7.03	OMIETKA	24.66	SDK PROTÍPD. 15mm	6.87	PVC 100	8.70	
212	STANOVISKO SEŠTER	12.2 m ²	PVC PODLAH.	12.39	OMIETKA	38.38	SDK PROTÍPD. 15mm	12.19	PVC 100	13.55	
213	PRÍLEH. PACIENTKY	9.7 m ²	PVC PODLAH.	9.89	OMIETKA	30.54	SDK PROTÍPD. 15mm	9.69	PVC 100	10.65	
214	ZAKROKOVÁ SÁLA	21.4 m ²	PVC ANTISTAT.	22.53	PVC OBKLAD	44.77	SDK PROTÍPD. 15mm	21.41	PVC ANT.100	14.21	
215	PORODNÉ BOXY	32.2 m ²	PVC ANTISTAT.	32.81	PVC OBKLAD	60.00	SDK PROTÍPD. 15mm	32.18	PVC ANT.100	19.76	
216	CHODBA	19.5 m ²	PVC PODLAH.	19.63	OMIETKA	47.59	SDK KAZETOVÝ PD.	19.46	PVC 100	14.90	
217	ELEKTRICKÁ ROZVODNÁ	5.4 m ²	bez zmeny	5.69	OMIETKA	26.22	SDK PROTÍPD. 15mm	5.41			

POZNÁMKY :

- Všetky káble viesť v stropných podlahách, káble upevniť káblovými príchytkami o nosnú konštrukciu
- Káble viesť ku koncovým prvkom v ochranných rúrkach v drážkach pod omietkou, rúrky upevniť sádrouvaním
- Káble a vodiče sú súčasťou Zoznamu káblov a koncových miest - v.č. D102
- Ku každej kamere viesť 1 kábel STP 4x2xAWG23, Cat.6A, 550MHz, LSOH, B2ca - s1, d1, a1
- Ku každej 2-portovej zásuvke viesť 2 káble STP 4x2xAWG23, Cat.6A, 550MHz, LSOH, B2ca - s1, d1, a1
- Káble viesť mimo tras silnoprúdových káblov, súbuh minimálne 300mm
- Výšku osadenia dátových zásuviek dodržať podľa výšky osadenia silnoprúdových zásuviek
- v.o.... stredná výška osadenia zariadenia prip. vyvedenia kábla

HLAVNÝ INŽINIER PROJEKTU : Ing. arch. P. DZURCO	VYPRACOVAL : Ing. Marek PAČUTA	ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT : Ing. Anton ILLEŠ	ETES ODDelenie inžinierstva B. Nemcovovej 1, Vranov nad Topľou, 093 01 Ing. Marek PAČUTA +421 905 708750 pa@etes.sk
INVESTOR : Vranovská nemocnica a.s., M. R. Štefánika 187/177, 093 27 Vranov nad Topľou	MIESTO : Vranov nad Topľou, s.č. 209, p.č.1932 (areál NsP)	STUPEŇ : DRS	SADA : 8 x A4
STAVBA : STAVEBNÉ ÚPRAVY GYNEKOLOGICKO- PORODNICKÉHO ODDELENIA NsP VRANOV NAD TOPĽOU	OBJEKT : SO 01	FORMÁT : 12 / 2017	ČÍSLO : 17139RS-01-D201
ČASŤ : DÁTOVÉ ROZVODY	ARCHIVNE ČÍSLO : 17139RS-01-D201	MIERKA : 1:50	LIST : 1 / 1
OBSAH : PÓDORYS - DÁTOVÉ ROZVODY	ČÍSLO : D201		