

LEGENDA MÍSTNOSTI

Č.M.	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA (M2)	DRUH PODLAHY	POVRCH STĚN	STROP / POHLED	S.V. PODHL.
201	POKOJ	36,50	PVC – NOVĚ			
202	CHODBA	89,60	PVC–STÁV.			
203	ČISTIČÍ MÍSTNOST	7,00	PVC–STÁV.			
204	SKLAD	6,60	PVC–STÁV.			
205	HYG. BUŇKA	6,20	KER. DLAŽBA–STÁV.			
206	ODPADY	3,60	PVC–STÁV.			
207	CHODBA	30,65	PVC–STÁV.			
208	POKOJ	25,2	PVC–STÁV.			
209	HYG. BUŇKA	7,10	KER. DLAŽBA–STÁV.			
210	SKLAD	3,87	PVC–STÁV.			
211	CHODBA	15,40	PVC–STÁV.			
212	PRACOVNÍ SESTRY	6,48	PVC–STÁV.			
213	HYG. BUŇKA	6,35	KER. DLAŽBA–STÁV.			
214	POKOJ	26,6	PVC–STÁV.			
215	POKOJ	23,80	PVC–STÁV.			

LEGENDA:

- DO Napájení z bezpečnostního zdroje: třídy 15s (zdrohování dieselagregátem)  
ZIS Zdravotnická síť IT napájená z obvodu DO  
VDO Zdravotnická síť IT napájená z obvodu UPS
- Skupina zdravotnických prostor dle ČSN 33 2000–7–710  
Elektrostaticky vodivá podlahová krytina (50kΩ ± 1MΩ)  
Doplňující pospojování  
(x+y) zásuvek ve společném (x+y)–rámečku, krytí IP20  
(x+y) zásuvek + zásuvka pro ochr. pospoj. ve společném (x+y+1)–rámečku, IP20
- Zásuvka 16A, 230V AC pod omítkou, krytí IP20  
Zásuvka 16A, 230V AC s víčkem pod omítkou, krytí IP20  
Zásuvka 16A, 230V AC, MODUL45, IP20 (do parapetního kanálu)  
CEE zásuvka 16A, 3p, 6h, 230V AC, pod omítkou, IP44, označená "RTG"  
Uzemňovací zásuvka se dvěma svorkami pro vyrovnání potenciálů, krytí IP20  
MPxxx Signalizační a testovací panel pro zdravotnickou síť IT (zapojit paralelně ke stávající signalizaci)  
PSKA Panel signalizace klinického alarmu (dodávka medicídních plynů)

LEGENDA POSPOJOVÁNÍ:

- MX Skříň ochranného pospojování (v=0,3m – spodní hrana)  
UZ Uzemňovací zásuvka (výška dle el. zásuvek není-li uvedeno jinak)  
VB Napojení vodovodní baterie, přívodu vody apod. na ochr. pospojování  
MP Napojení potrubí medicídních plynů na ochr. pospojování  
KZ Napojení kovových zábrudní na ochr. pospojování  
UT Napojení těles ústředního topení(sv. ZSA16) na ochr. pospojování  
KVP Napojení pevně instalovaných kovových zařízení na ochr. pospojování  
SV Napojení svítidla nad lůžkem (kovový kryt)  
KP Krabice pro připojení antistatické podlahy (v=150mm)

POUŽITÉ VODIČE:

- CH–R (CY) 25: – Ochranné pospojování: napojení skříňné MX  
CH–R (CY) 10: – Pro napojení pevně instalovaných zařízení(KVP)  
CH–R (CY) 6: – Pro napojení uzemňovacích zásuvek(UZ), přívodu MP(medicídních plynů), potrubí UT, vody (VB), pospojování kovových zábrudní(KZ), antistatické podlahy (KP) apod.  
CH–R (CY) 4: – pro napojení el.zásuvek a svítidel (SV) na ochr. pospojování

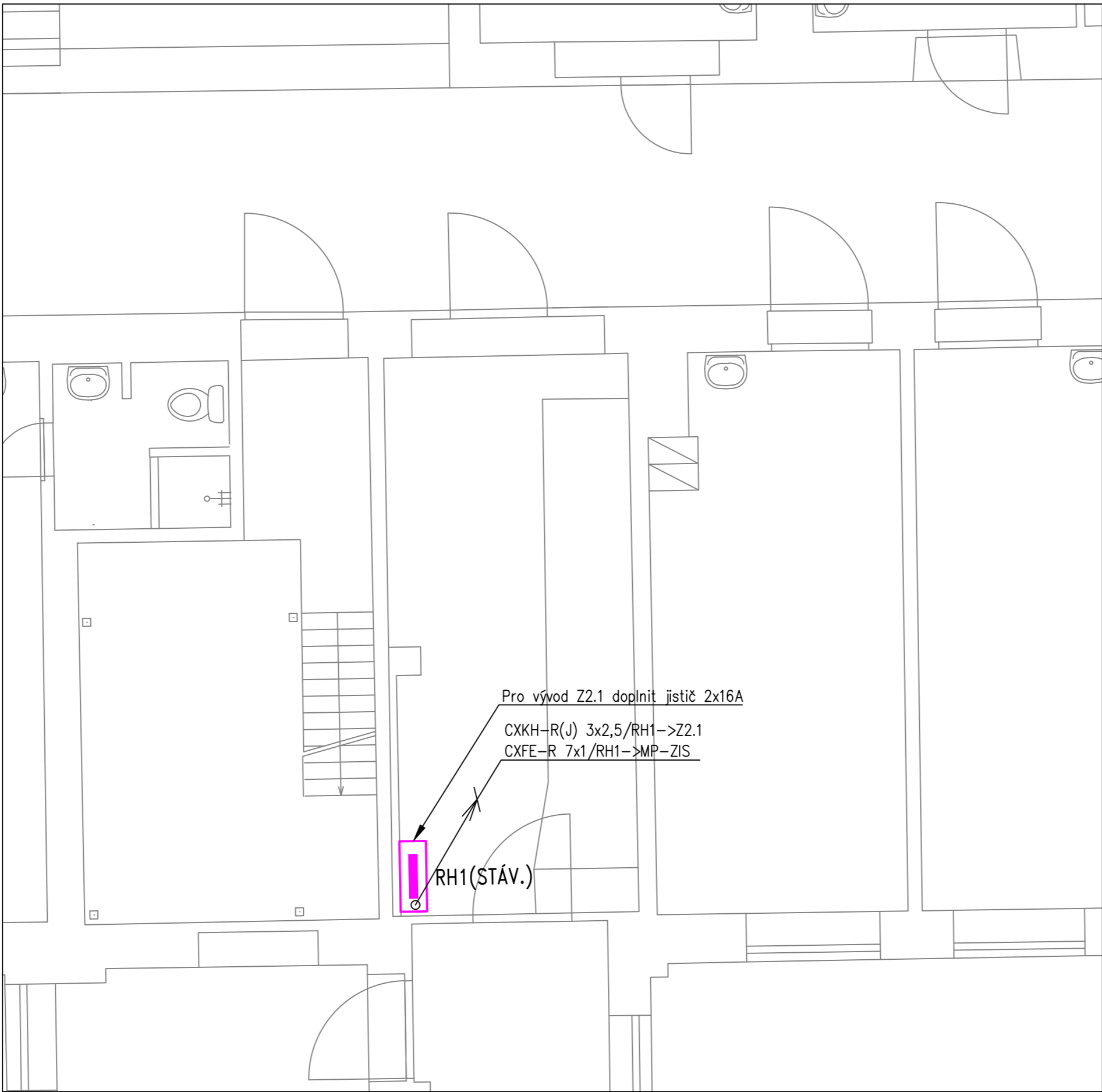
BAREVNÉ ZNAČENÍ ZÁSUEK:

- DFx.x Zásuvka napojená z DO přes proudový chránič, barva **ZELENÁ**  
Zx.x Zásuvka napojená ze ZIS, barva **ŽLUTÁ**  
Vx.x Zásuvka napojená z VDO, barva **ORANŽOVÁ**

Výška: neoznačených zásuvek a spínačů (S.H.) 1200 mm

POZNÁMKA:

- V prostorách LZ2 (lůžková odd., dospívající pokoje) budou volně vedené elektrorozvody provedeny bezhalogenními kabely s třídou reakce na oheň B2ca sd1, dle požadavku PD Požárně-bezpečnostní řešení, ČSN 73 0802 a souvisejících norem a vyhl. 23/2008Sb v platném znění (úprava dle vyh.268/2011Sb). Rozvody pod omítkou mohou být i v prostoru CHOC provedeny klasickými PVC kabely.  
– V prostorách s rastrovými podlahy a na chodbě m.č.207 budou horizontální rozvody vedeny v plastových bezhalogenních lištách nad podlahy, na chodbě m.č.207 na stěně. Vertikální rozvody zde budou vedeny pod omítkou, v místech s obklady v trubkách pod omítkou. Rozvody vedené v podlaže jsou navrženy v trubkách.  
– V prostorách s rastrovými podlahy budou použity obodné inst. krabice na povrch uložené nad podlahy, v místnostech se sádkokartónovými (SDK) podlahy krabice do dutých stěn, nebo pod omítkou umístěné pod úrovní SDK podhledů.  
– Jednotlivé vývody (zásuvky, vypínače, napájená zařízení apod.) označit číslem daného okruhu (rámečky s popisovým polem, samolepky apod.).  
– Při nejasnostech, či nepředvidaných okolnostech je třeba kontaktovat projektanta, za účelem upřesnění dalších prací.  
– Nedílnou součástí projektové dokumentace je technická zpráva a výkazy výměr.



ROZVODNÁ SOUSTAVA: TN–C–S, 3+N+PE, 3x 230/400V, 50Hz  
ZDRAVOTNICKÁ SÍŤ IT, 2P+ PE, 230V, 50Hz  
OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL. PROUDEM: AUTOMATICKÉ ODPOJENÍ OD ZDROJE  
DOPLNJÍCÍ OCHRANNÉ POSPOJOVÁNÍ

D1.01 POOPERAČNÍ POKOJ  
D1.01.4g SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA

TENTO VÝKRES A JEHO DETAILY JSOU MAJETKEM ZHOTOVITELE A NESMÍ BÝT POUŽIT CELÝ ANI Z ČÁSTI BEZ JEHO PÍSEMNÉHO SOUHLASU (DLE ZÁKONA Č. 121/2000 Sb. ).

ZPRACOVATEL DÍLČÍ ČÁSTI:PENTA PROJEKT s.r.o., Mrštíkova 12, 586 01 Jihlava  
VEDOUcí PROJEKTANT VYPRACOVAL KONTROLOVAL  
ING.ARCH. J. HOMOLKA, CSc. ING. PEJZ. KREMLÁČEK ING. PEJZ. KREMLÁČEK

GENÉRALNÍ PROJEKTANT:PENTA PROJEKT s.r.o., Mrštíkova 12, 586 01 Jihlava  
VEDOUcí PROJEKTANT HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU  
ING.ARCH. JAROMÍR HOMOLKA, CSc. ING. ALEŠ PRUDKÝ

INVESTOR: Nemocnice Pardubického kraje a.s., Kyjeveská 44, 532 03 Pardubice  
NÁZEV AKCE: FORMÁT 9x A4

SVITAVSKÁ NEMOCNICE  
OPRAVY POOPERAČNÍHO POKOJE  
VÝKRES 2.NP – ELEKTROROZVODY TECHNOLOGICKÉ

1 : 50  
D1.01.4g-12

ČÍSLO PŘÍK. 12, 586 01, Jihlava tel.: +420 567 312 451-4, fax: +420 567 3124 55	ČÍSLO PŘÍK. 12, 586 01, Jihlava tel.: +420 567 312 451-4, fax: +420 567 3124 55
FORMÁT 9x A4 DATUM 9 / 2021 STUPEŇ TP ZAK. ČÍSLO A 26–21–TP MĚŘÍTKO Č. VÝKRESU	ČÍSLO PŘÍK. 12, 586 01, Jihlava tel.: +420 567 312 451-4, fax: +420 567 3124 55