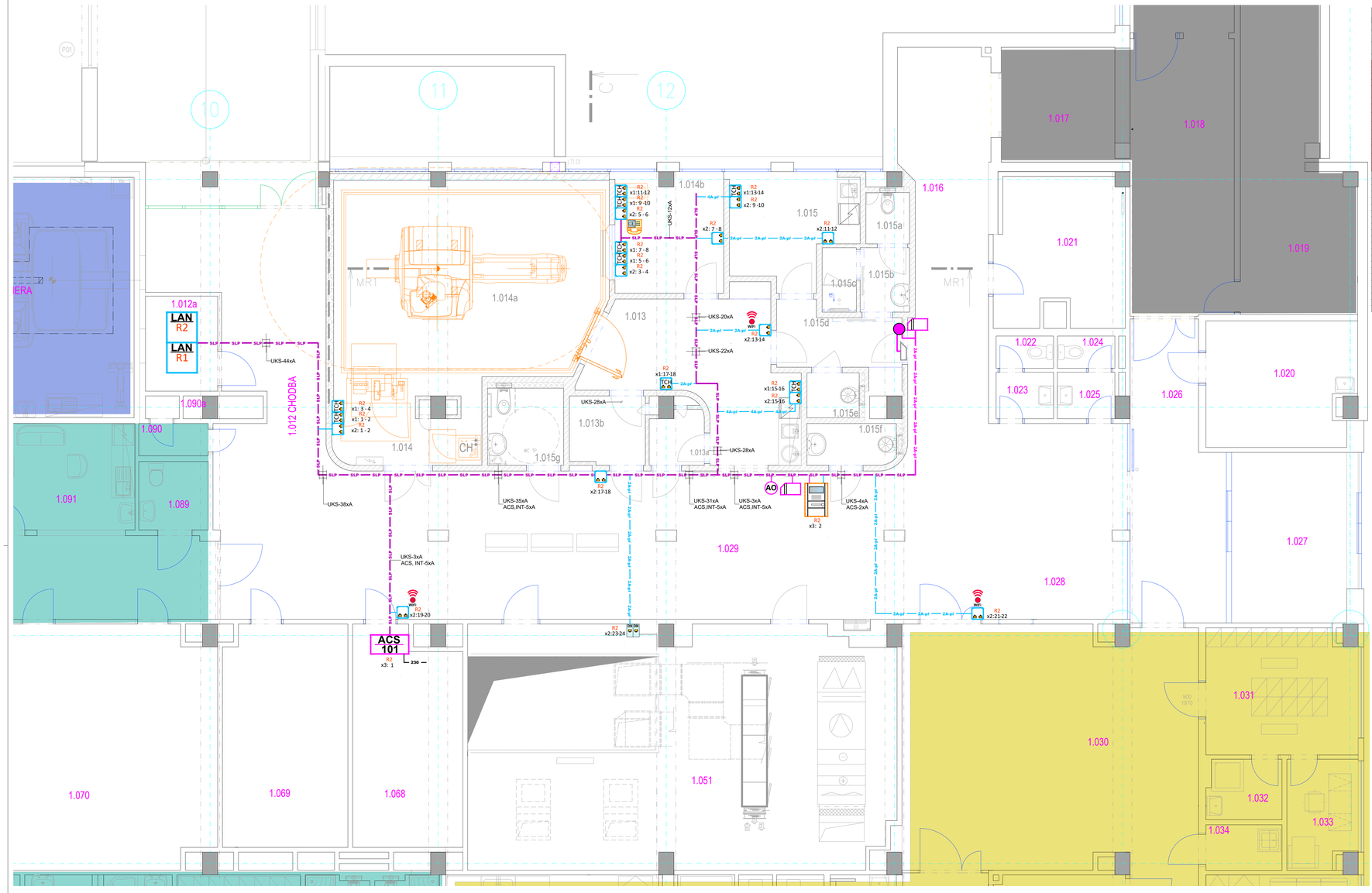


LEGENDA MÍSTNOSTÍ – NAVRHOVANÝ

Č.M.	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA (M2)	DRUH PODLAHY	
			PVC (NA 15m2), KER. DL. (NA 6m2)	P1 P4
1.012	CHODBA	4,80		
1.012a	ROZVODNA SLP	17,40		
1.013	PŘÍPRAVNA	2,00	PVC EL. VODIVÉ	P2
1.013a	BOX 1	3,35	PVC EL. VODIVÉ	P2
1.013b	BOX 2	8,20	PVC EL. VODIVÉ	P2
1.014	TECHNICKÝ PROSTOR MR	30,20	NÁŠLAPNÁ VRSTVA – DODÁVKA LT	P3
1.014a	MR 1T	9,00	PVC EL. VODIVÉ	P2
1.014b	CHLADOVNA	8,90	PVC	P1
1.015	MÍSTNOST PRO ODPOČINEK	1,55	KERAMICKÁ DLAŽBA	D1
1.015a	WC	2,20	KERAMICKÁ DLAŽBA	D1
1.015b	PŘEDSÍŇ WC	1,52	KERAMICKÁ DLAŽBA	D2
1.015c	SPRCHA	5,70	PVC	P1
1.015d	CHODBA	1,80	KERAMICKÁ DLAŽBA	D1
1.015e	SKLID MR	2,65	KERAMICKÁ DLAŽBA	D1
1.015f	SKLID VEŘEJNOST	4,05	KERAMICKÁ DLAŽBA	D1
1.016	WC TP	2,00		
1.048	PŘEDSÍŇ WC – PERSONÁL M	1,26		
1.049	WC – PERSONÁL M	1,00		
1.050	UMÝVÁRNA LÉKAŘŮ	6,23		
1.051		70,58		
1.052	PŘÍRUČNÍ SKLAD, MYTÍ	9,27		
1.053	ANGIOSÁL	66,17		
1.054	STROJOVNA	8,68		
1.055	VSTUP ZAMĚSTNANCI	7,00		
1.056	PŘÍJEM RADIOFARMAK	2,60		
1.057	MATERIÁL FILTR	6,55		
1.058	VYMÍRACÍ BOX	4,84		
1.059	PERSONÁLNÍ PROPUST	11,25		
1.060	SKLID	1,95		
1.061	SKLID RADIOFARMAKA	2,00		
1.062	CHODBA	24,50		
1.063	ŠATNA LÉKAŘINA	2,75		
1.064	HYGIENICKÁ BUŇKA LÉKAŘINA	2,75		
1.065	ŠATNA MUŽI SPECT	2,50		
1.066	HYGIENICKÁ BUŇKA MUŽI	2,75		
1.067	ŠATNA ŽENY	10,75		
1.068	ELEKTRO ROZVODNA	16,00		
1.069	ELEKTRO ROZVODNA	19,14		

OCHRANA PŘED NEBEZPEČNÝM DOTYKOVÝM NAPĚTÍM DLE ČSN 33 2000-4-41 ed.3
SYSTÉMY SLP - SAMOČINNÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE, KRYTEM. ODDĚLENÍM OBVODŮ
PRO OSTATNÍ PRVKY - BEZPEČNÝM NAPĚTÍM, KRYTEM, POLOHOU
NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA: 3+N+PE, 400V/230V, 50Hz, TN-S
JMENOVITÉ NAPĚTÍ ROZVODŮ UKS, ACS: do 48Vss/PoE++ , 12Vss

Legenda značek:

LAN	Datový rozvaděč	ACS 101	Kontrolér ACS
	Datová zásuvka 2xRJ45, instalována na instalační krabici pod omítku (SDK) s textem "TCH" znamená požadavek od technologie		Čtečka vnitřní
	Modul RJ45 na DIN		Elektrický zámek (otevírač) dodávka stavba
	Označení osazené zásuvky WiFi pointem osazeno pod sníženým stropem.	AO	Ovládání automatických dveří
	Panel interkomu		Propojovací krabice
A =kabel datový Cat 6A U/FTP kabel s LSZH pláštěm B2ca, s1a, d1, a1		A =kabel sdělovací 8x0,22+2x0,75 Cu plné plášť B2ca	
	Kabel uložen v kabelovém žlabu	230	kabel 3Jx1,5
		SLP SLP	Společná trasa SLP

Vysvětlivky:

- 2A-po — 2A-po — **2xA -po** - 2ks kabelu typu A uložený pod omítku
- 2A-rp — 2A-rp — **2xA -rp** - 2ks kabelu typu A uloženy do pevné trubky na příchytky
- 2A-to — 2A-to — **2xA -to** - 2ks kabelu typu A uložený do ohebné trubky
- 2A-př — 2A-př — **2xA -př** - 2ks kabelu typu A uloženy pomocí příchytky
- 2A-vp — 2A-vp — **2xA -vp** - 2ks kabelu typu A uloženy v podlaze

R2 - Index datového rozvaděče
x2:21-22 - Patch panel, číslo portu(ů)

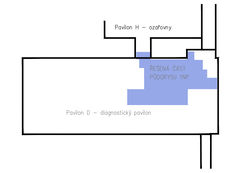
UKS - 2xA
ACS - 1xA
SLP
Počet a typ kabelů v trase
Zkratka systému Slp
SLP SLP — Trasa kabelů uložených do společné trasy

Standardy prvků:

- koncové prvky prvky - specifikace dle projektu, budou předloženy s dostatečným předstihem k odsouhlasení na stavbě
- stavební připravenost bude řešena s dostatečným předstihem v koordinaci s GD a GP.
- viditelná vedení - materiál..., barva..., spoje..., uchycení..., montáž..., geometrie trasy..., bude vyvzorkováno, trasa odsouhlasena
- skrytá vedení - materiál..., spoje..., montáž..., uložení..., v závislosti na pohledových betonech bude nutná detailní příprava těchto tras

Pozn:

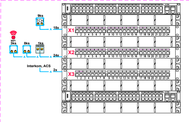
- Všechny kabely jsou navrženy v provedení plášť- B2ca
- Kabely pro napájení zařízení 230V, budou uloženy v trase NN



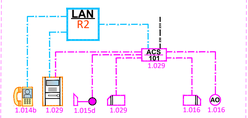
±0,000 = 000,00m BPV

Patch panely popis

Doplnění datového rozvaděče R2



Blokové schéma UKS, ACS, Intekom



penta projekt

GENERÁLNÍ PROJEKTANT

PENTA PROJEKT s.r.o.
Mrštíkova 1166/12
586 01 Jihlava
IČ: 479 16 621
+420 567 312 451
www.pentaprojekt.cz
penta@penta.ji.cz

INVESTOR

Nemocnice Jihlava
Vrchlického 59
586 01 Jihlava
IČ: 000 90 638

HLAVNÍ ARCHITEKT PROJEKTU
Ing. arch. Jaromír Homolka, CSc.
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU
ing. Aleš Prudký

ZPRACOVATEL ČÁSTI PD

PENTA PROJEKT s.r.o.
Mrštíkova 1166/12
586 01 Jihlava
IČ: 479 16 621
+420 567 312 451
penta@penta.ji.cz

VEDOUCÍ PROJEKTANT
Ing. arch. Jaromír Homolka, CSc.

VYPRACOVAL
Marek Havlín

KONTROLOVAL
Marek Havlín

Nemocnice Jihlava - pracoviště magnetické rezonance

D1.01 Pavilon D
D1.01.4h1 Slaboproud-UKS, ACS, Interkom

AUTORIZAČNÍ RAZÍTKO

ČÍSLO PARÉ

ČÍSLO VÝKRESU	REVIZE
D1.01.4h1-11	**R00**

NÁZEV VÝKRESU
PŮDORYS 1.NP a schémata

ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO	STUPEŇ PD	MĚŘÍTKO	FORMÁT	DATUM
2025-05	**DPS**	1:50	420x1050	7 / 2025

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