

PŮDORYS 1. NP

Svorková skříň B-HOP:

- FeZn 30x4/UZEMNĚNÍ (PŘIPOJENÍ)

- H07V-R 50(ž-z)/B-RHM
- H07V-R 50(ž-z)/B-RHD
- H07V-R 50(ž-z)/B-RD
- H07V-R 25(ž-z)/B-RPBZ
- H07V-R 25(ž-z)/B-R.TN
- H07V-R 25(ž-z)/B-R.NO
- H07V-R 25(ž-z)/DT5
- H07V-R 25(ž-z)/UPS
- H07V-R 50(ž-z)/stoupačka SILNO
- H07V-R 50(ž-z)/stoupačka SLABO
- H07V-R 25(ž-z)/přípočka VODA
- H07V-R 25(ž-z)/přípočka ÚT
- H07V-R 25(ž-z)/konstrukce zdvojené podlahy mč.142
- H07V-R 25(ž-z)/konstrukce zdvojené podlahy mč.143

Rozvaděč B-RMD-1.1:

- H07V-R 25(ž-z)/MX-101
- H07V-R 25(ž-z)/MX-104
- H07V-R 25(ž-z)/MX-105
- H07V-R 25(ž-z)/MX-106
- H07V-R 25(ž-z)/MX-120
- H07V-R 25(ž-z)/MX-121
- H07V-R 25(ž-z)/MX-122
- H07V-R 25(ž-z)/MX-123
- H07V-R 25(ž-z)/MX-124
- H07V-R 25(ž-z)/MX-125
- H07V-R 25(ž-z)/MX-126
- H07V-R 25(ž-z)/MX-127
- H07V-R 25(ž-z)/MX-131
- H07V-R 25(ž-z)/MX-133
- H07V-R 25(ž-z)/MX-134

Stoupačka SILNO (z KX-1NP):

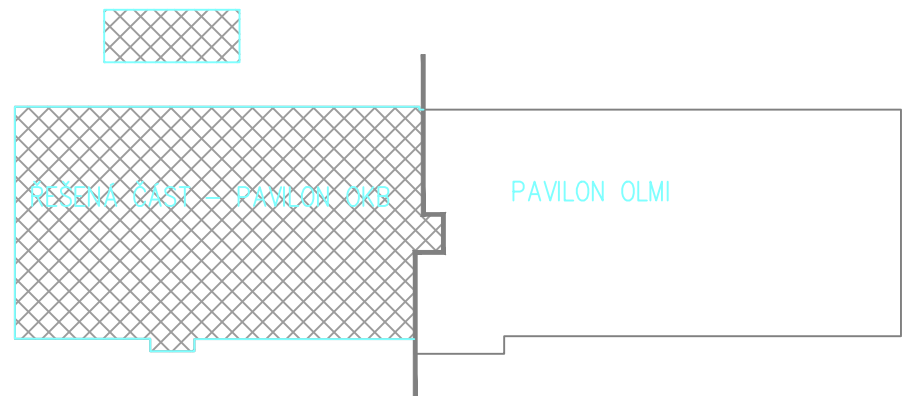
- H07V-R 25(ž-z)/B-RMD-1.1
- H07V-R 16(ž-z)/Sklad MP-CO2
- H07V-R 16(ž-z)/kabelové žlaby

LEGENDA:

- Základní napájení (nezdřehované napájení z distribuční sítě)
- Napájení z bezpečnostního zdroje: třídy 15s (zdřehování dieselagregát)
- Napájení z bezpečnostního zdroje: třídy 0s (zdřehování pomocí on-line UPS )
- Skupina zdravotnických prostor dle ČSN 33 2000-7-710
- Elektrostaticky vodivé podlahové krytiny (50kΩ ± 1MΩ)
- Skříň ochranného pospojování (v=0,4m – spodní hrana) (CY25)
- Ekvipotenciální přípojnice v inst.krabici K0125 (CY16 / CY16)
- (200mm pod stropem, případně na povrchu nad rastr. podhledem)
- Uzemňovací záskuba (výška die el. záskube není-li uvedena jinak) (CY6)
- Krabice pro napájení elektrostaticky vodivé podlahy (spodní hrana 120mm od čisté podlahy tak, aby spodní hrana krabice byla nad hranou tabulou podlahové krytiny (100mm)) (CY6)
- Napájení přístroje SPECT/CT, vodič věst kabelovým kandelem (CY16)
- Napájení vodovodní baterie, přírůdky vody apod.(CY6)
- Napájení kovových dřezů na ochr. pospojování (CY6)
- Napájení potrubí medicínských plynů (CY6)
- Napájení kovových zábrnnů (CY6)
- Napájení těles ústředního topení (připojit na potrubí v blízkosti otopného tělesa) (CY6)
- Napájení potrubí VZT a konstrukce podhledu (CY6)
- Napájení zařízení XXX (CY6)
- Napájení PE svorky zásuvek (CY2,5)

LEGENDA MÍSTNOSTÍ – PAVILON OKB

Č.M.	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA (M2)	DRUH PODLAHY	POVRCH STĚN	STROP/PODHLAD	S.V. PODHL.
1.01a	BOX I. ELEKTROTHERAPIE	7,60			RASTR R2	3,00
1.01b	BOX II. ELEKTROTHERAPIE	5,15			RASTR R2	3,00
1.02	BOX III. ELEKTROTHERAPIE	5,10			RASTR R2	3,00
1.03	BOX IV. OSTATNÍ PŘÍSTROJE	5,10			RASTR R2	3,00
1.04	BOX IV. OSTATNÍ PŘÍSTROJE	12,00			RASTR R2	3,00
1.05	VYŠETŘOVNA LÉKÁŘ	14,80			RASTR R1	3,00
1.06	VYŠETŘOVNA LÉKÁŘ	14,80			RASTR R1	3,00
1.07	PŘEDSÍN WC ŽENY PERSONAL	5,10			RASTR R3	2,50
1.08	WC ŽENY PERSONAL	1,2			RASTR R6	2,50
1.09	WC ŽENY PERSONAL	1,2			RASTR R2	2,50
1.10	ÚKLID/SPINAVÉ PRÁDLO	2,6			RASTR R3	2,50
1.11	KANCELÁŘ VRCHNÍ FYZIOTERAPEUT	11,80			RASTR R2	3,00
1.12	RECEPCE	7,70			RASTR R2	3,00
1.13	DMZ	33,00			RASTR R6	3,00
1.14	CHODBA+ČEKÁRNY	87,70			RASTR R2	2,50
1.15	PŘEDSÍN WC PACIENTI MUŽI	2,10			RASTR R6	2,50
1.16	WC PACIENTI MUŽI	1,6			RASTR R6	2,50
1.17	WC PACIENTI ŽENY	1,6			RASTR R6	2,50
1.18	PŘEDSÍN WC PACIENTI ŽENY	2,8			RASTR R6	2,50
1.19	ÚKLID/REZERVA SPINAVÉ PRÁDLO	13,60			-	-
1.20	CVIČENÍ DOSPĚLÍ V.	12,10			RASTR R1	3,00
1.21	CVIČENÍ DOSPĚLÍ IV.	12,00			RASTR R1	3,00
1.22	CVIČENÍ DOSPĚLÍ III.	12,00			RASTR R1	3,00
1.23	CVIČENÍ DOSPĚLÍ II.	12,00			RASTR R1	3,00
1.24	CVIČENÍ DOSPĚLÍ I.	12,00			RASTR R1	3,00
1.25	CVIČENÍ DĚTI III.	12,20			RASTR R1	3,00
1.26	CVIČENÍ DĚTI II.	12,20			RASTR R1	3,00
1.27	CVIČENÍ DĚTI I.	12,20			RASTR R1	3,00
1.28	SKLAD SPINAVÉHO PRÁDLA	2,50			RASTR R6	2,50
1.29	ČEKÁRNA DĚTI	30,60			RASTR R2	2,50
1.30	MAGNETOTERAPIE	8,15			RASTR R2	3,00
1.31	BOX V. LASER+RÁZOVÁ VLNA	6,60			RASTR R2	2,70
1.32	WC HANDICAP PACIENTI M/Z	4,10			RASTR R3	2,50
1.33	BOX ODPŮČINEK+PARAFIN	12,90			RASTR R16	2,70
1.34	HALA SEKCE VODOLÉČBY	18,80			RASTR R16	2,70
1.35	VANA POLOSED	5,10			RASTR R16	2,70
1.36	VANA NOHY	4,10			RASTR R16	2,70
1.37	VANA RUCE	4,10			RASTR R16	2,70
1.38	VÍRIVÁ VANA II. HANDICAP	15,20			RASTR R16	2,70
1.39	VÍRIVÁ VANA I.	11,60			RASTR R16	2,70
1.40	HALA SEKCE FYZIOTERAPIE	28,20			RASTR R16	3,00
1.41	LAHEV CO2	0,5			-	-



POZNÁMKA:


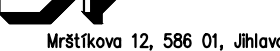
- Rozvody ochranného uzemnění a pospojování budou provedeny vodiči typu CY, CYA (H07V-U, H07V-R, H07V-K) barvy žluto-zelené.
- V prostoru s podhledy budou vodiče vedeny horizontálně nad podhledy ve žlabech a lištách společně s ostatními slovními rozvody, vertikálně budou vedeny pod omítkou. V místnostech bez podhledu kompletně pod omítkou.
- Potrubí ÚT bude napojeno v blízkosti otopného tělesa.
- V místnostech kde se provádí ochranné pospojování, pospojít všechny pevně instalované kovové předměty dle skutečného stavu.
- Dále provést vzájemné pospojování kabelových žlabů a propojit je na HOP
- Kovové zábrnné budou napojeny na ochranné pospojování pomocí samofezného šroubu s vřířovou podložkou umístěného na straně závěsů pod horním závěsem(pantem), pro možnost měření.
- Při nejasnostech nebo nepředvidaných okolnostech nutno kontaktovat projektanta za upřesněním dalších prací.
- Kryptí a provedení rozvodů musí odpovídat předpokládanému použití jednotlivých místností a určených vnějších vodičů dle ČSN 33 2000-5-51 ed.3.

ROZVODNÁ SOUSTAVA: TN-C-S, 3+N+PE, 3x 230/400V, 50Hz

OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL. PROUDEM: AUTOMATICKÉ ODPOJENÍ OD ZDROJE  
DOPLNĚJÍCÍ OCHRANNÉ POSPOJOVÁNÍ

D1.03 Dostavba budovy OKB  
D1.03.4g Silnoproudá elektrotechnika

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

ZPRACOVATEL DÍLČÍ ČÁSTI:ATELIER PENTA v.o.s., Mrštíkova 12, 586 01 Jihlava			 Mrštíkova 12, 586 01 Jihlava tel: +420 567 312 456 - fax: +420 567 312 455
VEDOUČÍ PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KONTROLOVAL	
ING.ARCH. J. HOMOLKA, CSc.	ING. PETR ZACH	ING. PETR KREJČÍČEK	
GENERÁLNÍ PROJEKTANT:ATELIER PENTA v.o.s., Mrštíkova 12, 586 01 Jihlava			 Mrštíkova 12, 586 01 Jihlava tel: +420 567 312 456 - fax: +420 567 312 455
VEDOUČÍ PROJEKTANT	HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU		
ING.ARCH. JAROMÍR HOMOLKA, CSc.	ING. VIKTOR ŠLAPAL		
INVESTOR : Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 124/5, Hradec Králové			
NÁZEV AKCE:			
OBLASTNÍ NEMOCNICE TRUTNOV a.s. KONSOLIDOVANÉ LABORATOŘE A TRANSFUZNÍ ODDELENÍ			
VÝKRES			
1.NP – OCHRANNÉ POSPOJOVÁNÍ			
FORMÁT		10 x A4	
DATUM		07 / 2023	
STUPEŇ		DPS	
ZAK. ČÍSLO		A 20-15-P	
MĚŘÍTKO		Č. VÝKRESU	
1 : 50		01.03.4g-23	