

LEGENDA:

- KKx.x – HDPE kabelová podlahová komora d=160/205mm, v=230mm
(v komoře bude pro spojení s přívodním kabelem rozbočovací krabice se sv. 3x4mm²)
- INSTALAČNÍ PÁS – FeZn, 25m, kabelová úchyty po 25mm
- VS1 – Snímač podlahový, kabelový (3m) – Ni1000/6180 (kabel v podlaze uložen v trubce)
(v komoře bude pro spojení s přívodním kabelem rozbočovací krabice se sv. 3x4mm²)

- TKx.x – topný kabel dvoužilový, 18W/m, 230V:
- 131m, 2420W – TK10.2
 - 155m, 2775W – TK10.1

- KLADENÍ TOPNÝCH KABELŮ:
- hloubka kabelů v betonové podlaze dle pokynů výrobce 5–8cm
 - rozteč kabelů 100mm: 2.NP – TK10.1, TK10.2

LEGENDA KABELOVÝCH TRAS:

- > PZ1 < INST.ŽLAB PLECHOVÝ, PERFOROVANÝ 50x60

POZNÁMKA:

- Volně vedené kabelové elektrorozvody v prostoru CHUC, v prostoru lůžkového oddělení, oddělení JIP, ARO, operačních sálů apod. (dle PD Požárně-bezpečnostní řešení, ČSN 73 0848 a souvisejících norem a vyhl. 23/2008Sb v platném znění (úprava dle vyh.268/2011Sb)) budou provedeny bezhalogenními kabely s třídou reakce na oheň B2casld0. Rozvody pod omítkou mohou být i v těchto prostorách provedeny klasickými PVC kabely.
- Volně vedené elektrorozvody v ostatních prostorách mimo výše vyjmenované mohou být provedeny klasickými PVC kabely (CYKY, H07V apod.)
- V prostorách s rastrovými podhledy budou horizontální rozvody vedeny v instalačních žlabech a lištách nad podhledy. Vertikální rozvody zde budou vedeny pod omítkou, v místech s obklady v trubkách po omítkou.
- V prostorách s rastrovými podhledy budou použity odbočné inst. krabice na povrch uložené nad pohledy, v místnostech se sádkartónovými (SDK) podhledy krabice pod omítku umístěné pod úroveň SDK podhledů.
- Prostupy kabelů mezi jednotlivými požárními úseky budou utěsněny protipožárními ucpávkami – viz PD PBŘ.
- Při nejasnostech, či nepředvídaných okolnostech je třeba kontaktovat projektanta, za účelem upřesnění dalších prací.
- Krytí a provedení rozvodů musí odpovídat předpokládanému použití jednotlivých místností a určení vnějších vlivů dle ČSN 33 2000–5–51 ed.3,



ROZVODNÁ SOUSTAVA: TN–C–S, 3+N+PE, 3x 230/400 V, 50 Hz
OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL. PROUDEM: AUTOMATICKÉ ODPOJENÍ OD ZDROJE

± 0.0 = 235.000– ÚROVEŇ 1.NP CUP

D1.03 Spojovací koridor 2, stavební úpravy v budově 14
D1.03.4g 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:ATELIER PENTA v.o.s., Mrštíkova 12, 586 01 Jihlava		
VEDOUČÍ PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KONTROLOVAL
ING.ARCH. J. HOMOLKA, CSc.	ING. PETR KREMLAČEK	ING. PETR KREMLAČEK
GENERALNÍ PROJEKTANT:ATELIER PENTA v.o.s., Mrštíkova 12, 586 01 Jihlava		
VEDOUČÍ PROJEKTANT	HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU	
ING.ARCH. JAROMÍR HOMOLKA, CSc.	ING. VIKTOR ŠLAPAL	
INVESTOR: Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, 532 11 Pardubice		
NÁZEV AKCE:		
NPK a.s., PARDUBICKÁ NEMOCNICE VÝSTAVBA PAVILONU CUP S CENTRALIZACÍ AKUTNÍCH PROVOZŮ		
VÝKRES		
PŮDORYS – SPOJOVACÍ KORIDOR 2 – TOPNÉ KABELY		

ČÍSLO PARÉ	
 Mrštíkova 12, 586 01, Jihlava tel.: +420 567 312 451–4, fax: +420 567 3124 55	
 Mrštíkova 12, 586 01, Jihlava tel.: +420 567 312 451–4, fax: +420 567 3124 55	
FORMÁT	4x A4
DATUM	08/ 2020
STUPEŇ	DPS
ZAK. ČÍSLO	A 06–18–P
MĚŘÍTKO	Č. VÝKRESU
1 : 50	D1.03.4g–05