

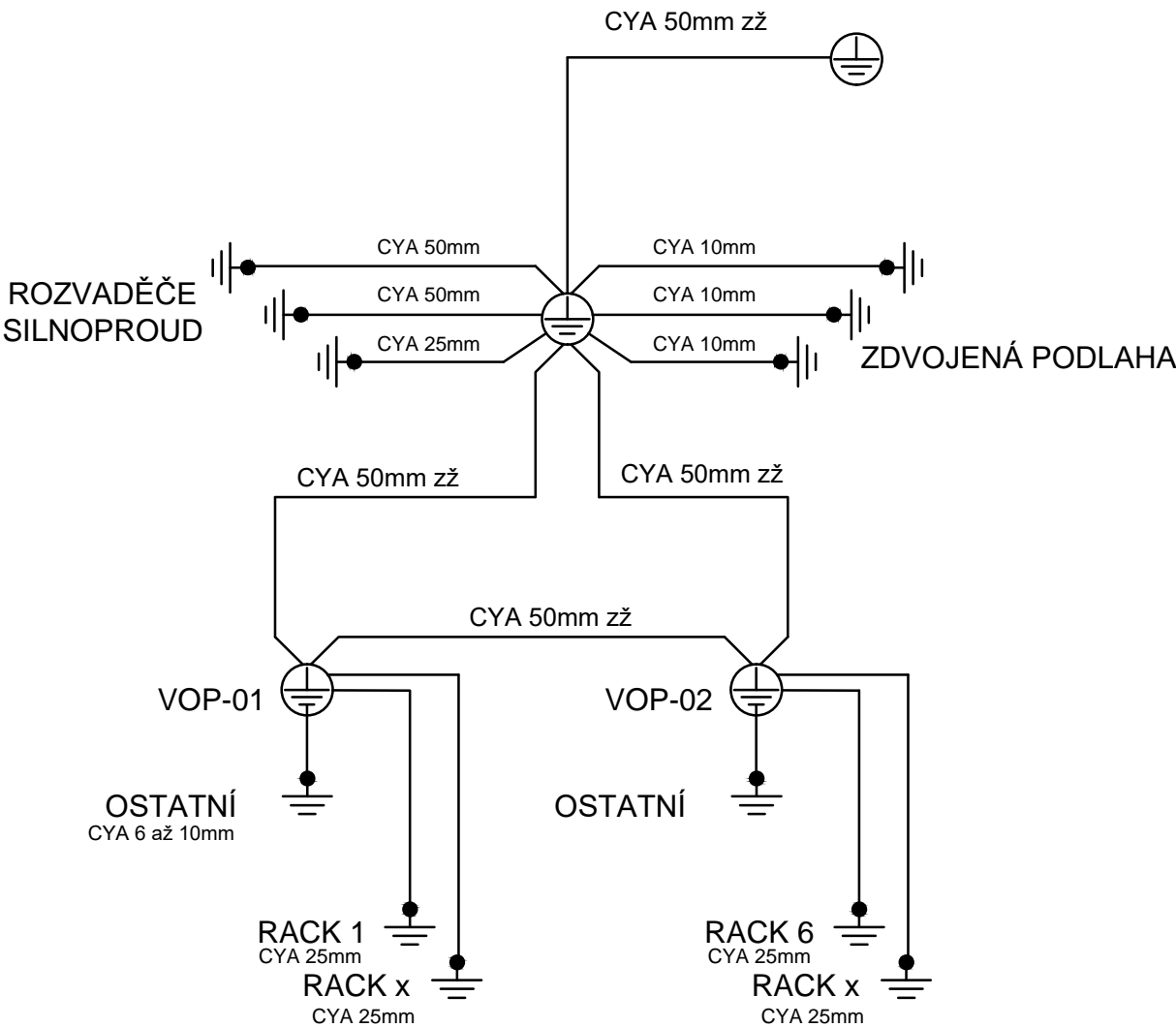
POZNÁMKA:

- V datovém centru bude osazen silový rozvaděč v provedení dvou skříní v redundantním zapojení a dvojicí přívodů.
- Přívodní kabely jsou vedeny z rozvodny NN přes kabelový prostor a stupačku..
- Záložní zdroj UPS v racku E.DC-06 bude připojen ze silového rozvaděče pružnými kabely.
- Zásuvky pro připojení napájecích lišt PDU v jednotlivých rackích bude přes zásuvky na podlaže.
- Silové kabely budou vedeny pod zdvojenou podlahou, ve žlabech na hrazdě na betonové podlaže
- Zdvojená podlaha je řešena v PD stavební a bude z HOP-DC připojena na uzemnění vodičem CYA10mm každá třetí nožka
- Ze silového rozvaděče jsou napojeny pomocné technologie (chlazení, hašení)

LEGENDA

- | | |
|--|---|
| R-UPS-A | NOVÝ ROZVADĚČ PRO UPS-A |
| R.GHZ | NOVÝ ROZVADĚČ PRO UPS-B |
| RSD.A | NOVÝ ROZVADĚČ SÁLÓVÉ DISTRIBUCE DC - VĚTEV A |
| RSD.B | NOVÝ ROZVADĚČ SÁLÓVÉ DISTRIBUCE DC - VĚTEV B |
| R.VZT | NOVÝ ROZVADĚČ PRO VZDUCHOTECHNIKU S PLC |
| | SVĚTELNÁ OBVOD 3x1,5MM |
| | KABELOVÁ TRASA |
| SOUSTAVA : 3NPE stř. 50Hz 400/230V TN-C-S | |
| OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL. PROUDEM : ZÁKLADNÍ-SE SAM. ODPOJENÍM OD ZDROJE | |
| ZVÝŠENÁ-PROUDOVÝMI CHRÁNIČI A DOPL. POSPOJ. | |
| | PROSTORY CHRÁNĚNÉ PŘED ATMOSFÉRICKÝMI VLIVY, S REGULACÍ TEPLOTY |
| | PROSTORY S MOŽNOSTÍ STRÍKÁNÍ VODY VE VŠECH SMĚRECH |
| | KABELOVÉ VÝVODY PRO TECHNOLOGIE |
| | STOUPACÍ VEDENÍ |
| | ZÁSUVKA PRŮMYSLOVÁ 400V/16A IP44 |
| | UZEMNĚNÍ DATOVÉHO ROZVADĚČE CYA 25MM zž; UZEMNĚNÍ TECHNOLOGIE |
| | HLAVNÍ OCHRANNÁ PŘÍPOJNICE - Cu PASOVINA NA ISOLÁTORECH |
| | VEDEJŠÍ OCHRANNÁ PŘÍPOJNICE - Cu PASOVINA NA ISOLÁTORECH |
| | TLAČÍTKO 1/0 VYRÁŽECÍ POD SKLÍČEKEM - ZELENÉ - SPÍNÁNÍ VZT ODTAHU |

TOPOLOGIE: HOP (MET) OBJEKTU KABEL.PROSTORU



± 0.0 = 428,500

ČÍSLO PÁŘE

D1.04 ENERGOCENTRUM, VELÍN
D1.04.4g SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA

TENTO VÝKRES A JEHO DETAILS 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			CATEGORY a.s. Videňská 125 619 00 Brno http://www.category.cz	
VEDOUČÍ PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KONTROLOVAL		
ZDENĚK MRKVICA	LUKÁŠ BADIN	ZDENĚK MRKVICA		
GENERÁLNÍ PROJEKTANT:ATELIER PENTA v.o.s., Mrštíkova 12, 586 01 Jihlava			 Mrštíkova 12, 586 01, Jihlava tel.: +420 567 312 451-4, fax: +420 567 3124 55	
VEDOUČÍ PROJEKTANT	HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU			
ING.ARCH. JAROMÍR HOMOLKA, CSc.	ING. JINDŘICH BERAN			
INVESTOR: Kraj Vysočina, Žižkova 1882/57, 587 33 Jihlava			FORMÁT 6x A4 DATUM 10 / 2018 STUPEŇ DPS ZAK. ČÍSLO A 23-14-P/Z5 MĚŘÍTKO Č. VÝKRESU 1 : 50 D1.04.4g-02	
NÁZEV AKCE:				
NEMOCNICE TŘEBÍČ PAVILON CHIRURGICKÝCH OBORŮ ZMĚNA Z5 – TECHNOLOGIE DATOVÉHO CENTRA				
VÝKRES PŮDORYS 2.NP – EL. ROZVODY VE ZDOJ. PODLAZE				