

OBJEDNATEL :			 KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ												
KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ, PIVOVARSKÉ NÁMĚSTÍ 1245 500 03 HRADEC KRÁLOVÉ															
VEDOUcí PROJEKTANT	ING. ONDŘEJ FABIÁN		 KANIA, a.s. Špálova 80/9, 702 00 Ostrava - Přívoz tel : 596 243 487 e-mail : info@kania-ostrava.cz												
ZODP. PROJEKTANT	ING. ONDŘEJ FABIÁN														
VYPRACOVAL	ING. MILOŠ KVASNIČKA														
KONTROLOVAL	ING. MILOŠ KVASNIČKA														
KRAJ : KRÁLOVÉHRADECKÝ		STAV. ÚŘAD : JIČÍN													
NÁZEV AKCE : NOVOSTAVBA PAVILONU "A" (STAVEBNÍ ÚPRAVY Č.P. 511 PRO LABORATOŘE A ONKOLOGII OBLASTNÍ NEMOCNICE JIČÍN A.S.)			<table border="1"> <tr> <td>STUPEŇ</td> <td>DPS</td> </tr> <tr> <td>DATUM</td> <td>04/2017</td> </tr> <tr> <td>FORMÁT/POČET STR.</td> <td>A4/6</td> </tr> <tr> <td>MĚŘÍTKO</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>ARCHIVNÍ ČÍSLO</td> <td></td> </tr> </table>			STUPEŇ	DPS	DATUM	04/2017	FORMÁT/POČET STR.	A4/6	MĚŘÍTKO	-	ARCHIVNÍ ČÍSLO	
STUPEŇ	DPS														
DATUM	04/2017														
FORMÁT/POČET STR.	A4/6														
MĚŘÍTKO	-														
ARCHIVNÍ ČÍSLO															
NÁZEV OBJEKTU : SO01 PAVILON A		ČÁST : SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA		<table border="1"> <tr> <td>Č. ZAK.</td> <td>15033</td> <td>ČÍSLO SOUPRAVY</td> </tr> <tr> <td>SOUBOR</td> <td>DWG</td> <td></td> </tr> </table>		Č. ZAK.	15033	ČÍSLO SOUPRAVY	SOUBOR	DWG					
Č. ZAK.	15033	ČÍSLO SOUPRAVY													
SOUBOR	DWG														
NÁZEV PŘÍLOHY : ROZVADĚČ R2BDO			Č. PŘÍLOHY : 15033-DPS-D.1.4.5.1-SO 01-50												

ROZVADĚČ „R2BDO“

Typ: Skříňový rozvaděč ocelopl. samostatně stojící a do řady
viz výkr. dok./,IP 40/20, Na podstavci 100mm
Nutná koordinace se stavebními rozměry výklenku

Počet polí, doprava: 1 pole /viz dále/, doprava po jednotlivých polích
Dveře s 3bod. zámkem

Sestávající se: Viz výkres. dokument. /nedílná součást výkr. haly/
30% rezerva místa

Napěťová soustava: 3 N PE stř., 50 Hz, 400 V, TN – S

Ochrana před úrazem
el. proudu: u NN zařízení automatickým odpojením od zdroje čl. 411
základní ochrana izolací živých částí nebo přepážkami nebo kryty
ochrana při poruše je zajištěna ochranným uzemněním
a pospojováním a autom. odpojením při poruše
Doplňková ochrana: doplňující ochranné pospojování, proudový chránič

Krytí: IP 40/20 /při otevřených dveřích/

Barva: dle investora

Prostředí: AA5

Přívody a vývody: přívody a vývody horem
Vývodky : dle kabelů ve výkresové dokumentaci

Zkratový proud: $I_{ks}/I_{km} = 10/22 \text{ kA}$

Výkon : Současný $P_s = 50 \text{ kW}$

Přípojnice: 100A / 10/22 kA

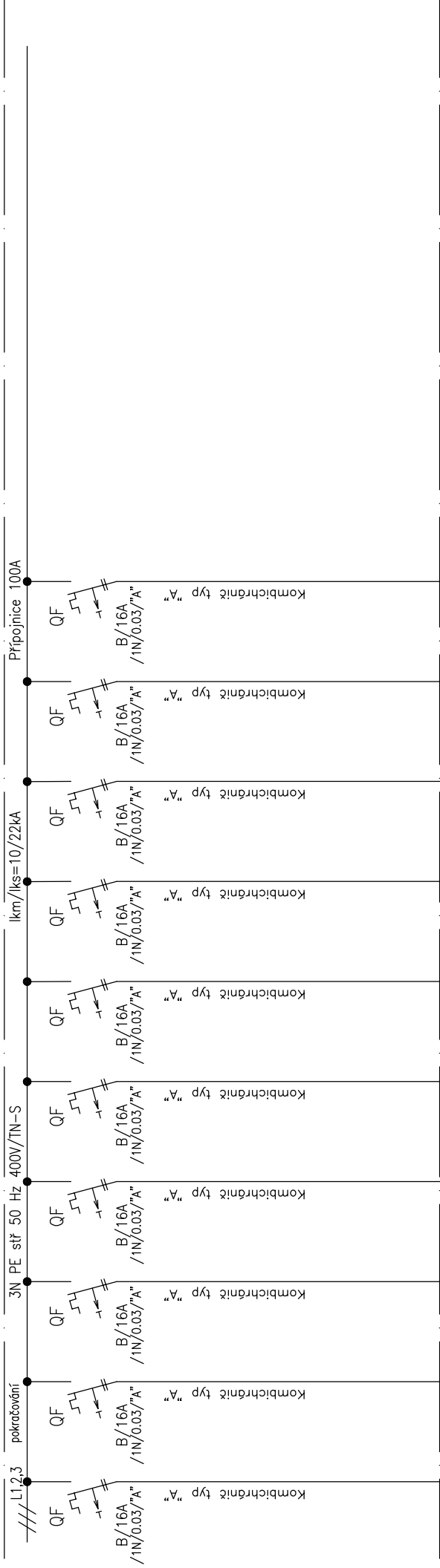
Výbava: Dle výkresové dokumentace

Nápisy: Dle výkresové dokumentace a norem

Rozměry : 1000 /š/ x 2200/v/ x 400 /hl/ mm /vnější max. rozměry/

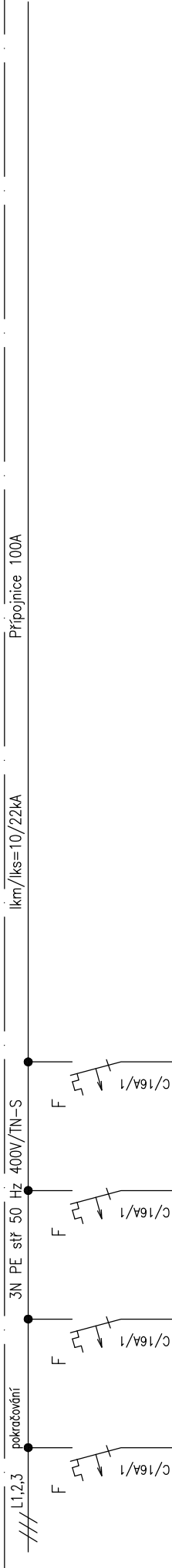
Počet kusů: 1 ks

NUTNÁ KONTROLA ROZMĚRŮ SE STAVEB. SITUACÍ



Zásuvky	Zásuvky	Zásuvky	Zásuvky	Zásuvky	Zásuvky	Zásuvky	Zásuvky	Zásuvky	Zásuvky
XBD/Z/1	XBD/Z/2	XBD/Z/5	XBD/Z/6	XBD/Z/7	Rezerva	XBD/Z/8	XBD/Z/8A	XBD/Z/9	XBD/Z/10
16B/1	16B/1	16B/1	16B/1	16B/1		16B/1	16B/1	25B/1	25B/1
FI, typ "A"	FI, typ "A"	FI, typ "A"	FI, typ "A"	FI, typ "A"		FI, typ "A"	FI, typ "A"	FI, typ "A"	FI, typ "A"
CXKH-R 3x2.5	CXKH-R 3x2.5	CXKH-R 3x2.5	CXKH-R 3x2.5	CXKH-R 3x2.5		CXKH-R 3x2.5	CXKH-R 3x2.5	CXKH-R 3x6	CXKH-R 3x6
A2.18	A2.19	A2.19	A2.20	A2.27		A2.35	A2.31	A2.35	A2.35

Zdravotnické přístroje a obvody, které jsou chráněny kombináčním FI typ "A" mohou mít "ss" pulzní složku max 6mA /není věcí této PD/



Přípojnice 100A

lkm/lks=10/22kA

3N PE stř 50 Hz 400V/TN-S

pokrácování

6/CHL	12/CHL
RTCH.1.501.1A	RTCH.1.503.2A
16C/1	16C/1
CXKH-R 3lx2,5	CXKH-R 3lx2,5
A.2.32	A.2.34

8/CHL	10/CHL
RTCH.1.502.1A	RTCH.1.503.1A
16C/1	16C/1
CXKH-R 3lx2,5	CXKH-R 3lx2,5
A.2.33	A.2.34