





OBJEDNATEL :			 <b>KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ</b>				
<b>KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ,</b> <b>PIVOVARSKÉ NÁMĚSTÍ 1245</b> <b>500 03 HRADEC KRÁLOVÉ</b>							
VEDOUcí PROJEKTANT	ING. ONDŘEJ FABIÁN		 KANIA, a.s. Špálava 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 : <b>NOVOSTAVBA PAVILONU "A"</b> (STAVEBNÍ ÚPRAVY Č.P. 511 PRO LABORATOŘE A ONKOLOGII OBLASTNÍ NEMOCNICE JIČÍN A.S.)			STUPEŇ	DPS			
			DATUM	04/2017			
			FORMÁT/POČET STR.	A4/3			
			MĚŘÍTKO	-			
			ARCHIVNÍ ČÍSLO				
NÁZEV OBJEKTU :	SO01 PAVILON A	ČÁST :	SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA	Č. ZAK.	15033	ČÍSLO SOUPRAVY	
				SOUBOR	DWG		
NÁZEV PŘÍLOHY :			Č. PŘÍLOHY : <b>15033-DPS-D.1.4.5.1-SO 01-38</b>				
<b>ROZVADĚČ RPVDOZIS</b>							

# ROZVADĚČ „RPVDOZIS“

Typ: Skříňový rozvaděč ocelopl. samostatně stojící a do řady  
viz výkr. dok./,IP 40/20, Na podstavci 100mm  
Nutná koordinace se stavebními rozměry výklenku  
Výbava: ventilátor s 2x mřížkou 33m<sup>3</sup>/h průtok vzduchu

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

Výrobce, standard: Schneider Electric, Schrack Technik

Napěťová soustava: 3 N PE stř., 50 Hz, 400 V, TN – C, 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<sub>ks</sub>/I<sub>km</sub> = 15/33 kA, nutné předřazení pojistek –  
snížení na 10 kA

Výkon : Současný Ps = 50 kW

Přípojnice: 100A / 10/22 kA

Výbava: Dle výkresové dokumentace

Nápisy: Dle výkresové dokumentace a norem

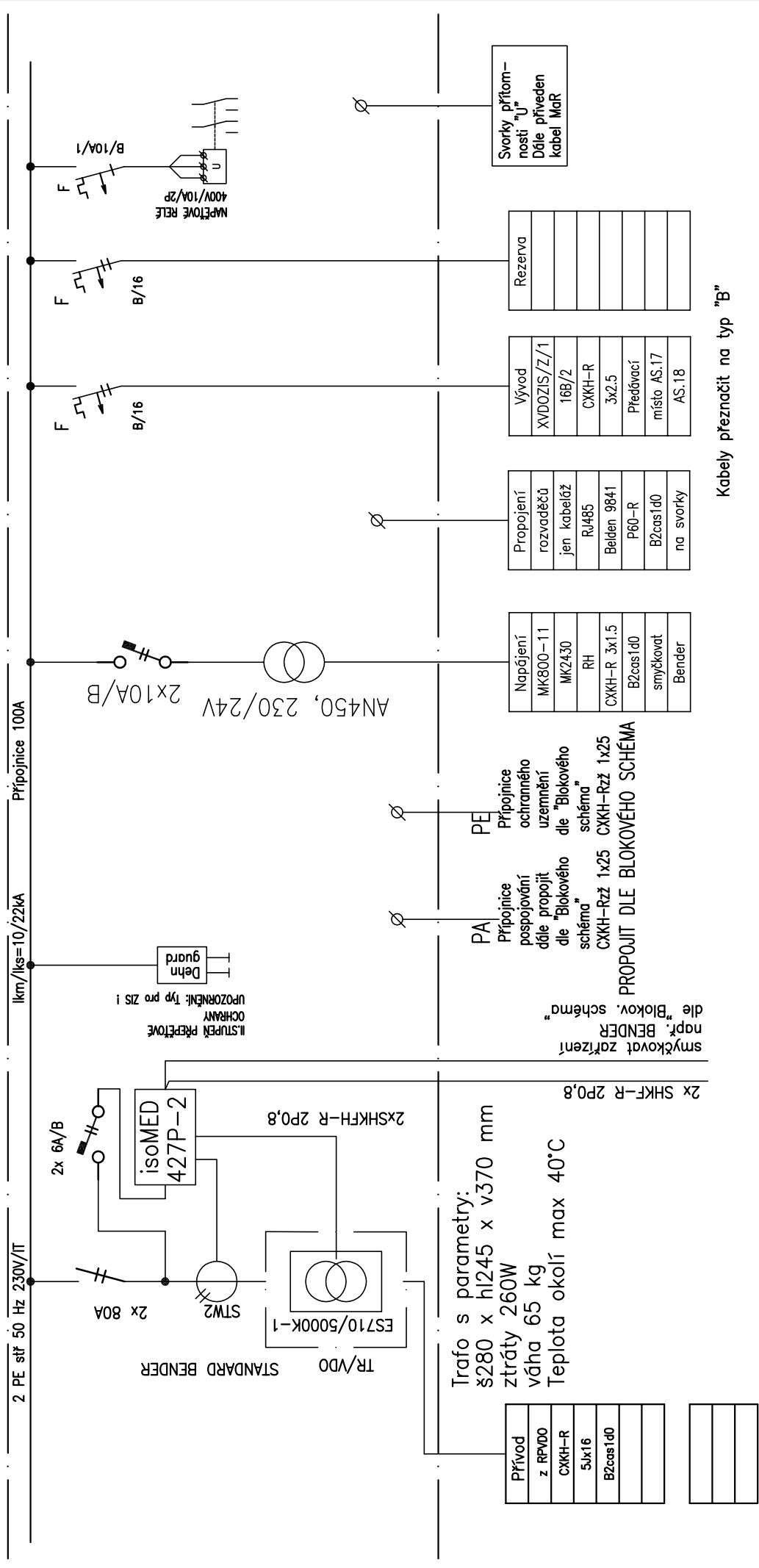
Rozměry : 1000 /š/ x 2200/v/ x 400 /hl/ mm /vnější max. rozměry/

Počet kusů: 1 ks

## NUTNÁ KONTROLA ROZMĚRŮ SE STAVEB. SITUACÍ

Umístit trafo s parametry:  
š280 x hl245 x v370 mm  
ztráty 260W  
váha 65 kg  
Teplota okolí max 40°C

Umístit ventilátor rozvaděče s parametry 33 m<sup>3</sup> vzduchu za hodinu vč. filtru



UKONČENÍ VÝVODŮ A PŘÍVODŮ VŽDY NA SVORKOVNICI / výrobní dokumentace/  
Modulární jističe s viditelnou signalizací vypnutí poruchou