





OBJEDNATEL :			 KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ				
KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ, PIVOVARSKÉ NÁMĚSTÍ 1245 500 03 HRADEC KRÁLOVÉ							
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 : NOVOSTAVBA PAVILONU "A" (STAVEBNÍ ÚPRAVY Č.P. 511 PRO LABORATOŘE A ONKOLOGII OBLASTNÍ NEMOCNICE JIČÍN A.S.)			STUPEŇ	DPS			
			DATUM	04/2017			
			FORMÁT/POČET STR.	A4/7			
			MĚŘÍTKO	-			
			ARCHIVNÍ ČÍSLO				
NÁZEV OBJEKTU :	SO01 PAVILON A	ČÁST :	SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA	Č. ZAK.	15033	ČÍSLO SOUPRAVY	
				SOUBOR	DWG		
NÁZEV PŘÍLOHY :			Č. PŘÍLOHY : 15033-DPS-D.1.4.5.1-SO 01-48				
ROZVADĚČ R2AVDO							

ROZVADĚČ „R2AVDO“

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

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

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

Přípojnice: 100A / 10/22 kA

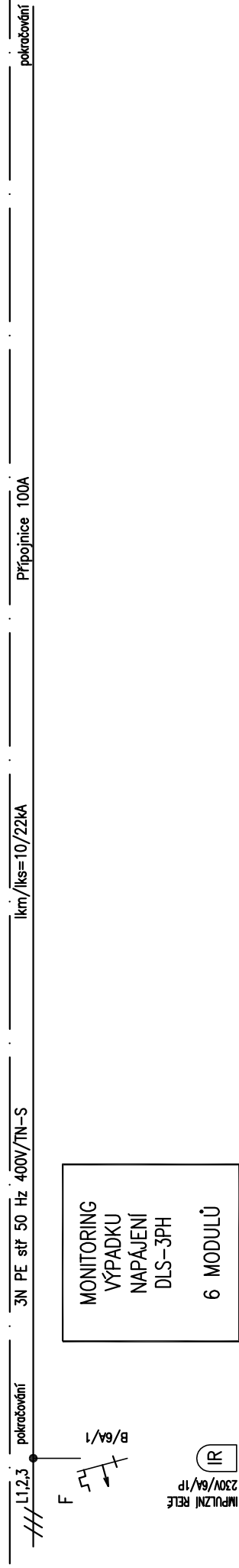
Výbava: Dle výkresové dokumentace

Nápisy: Dle výkresové dokumentace a norem

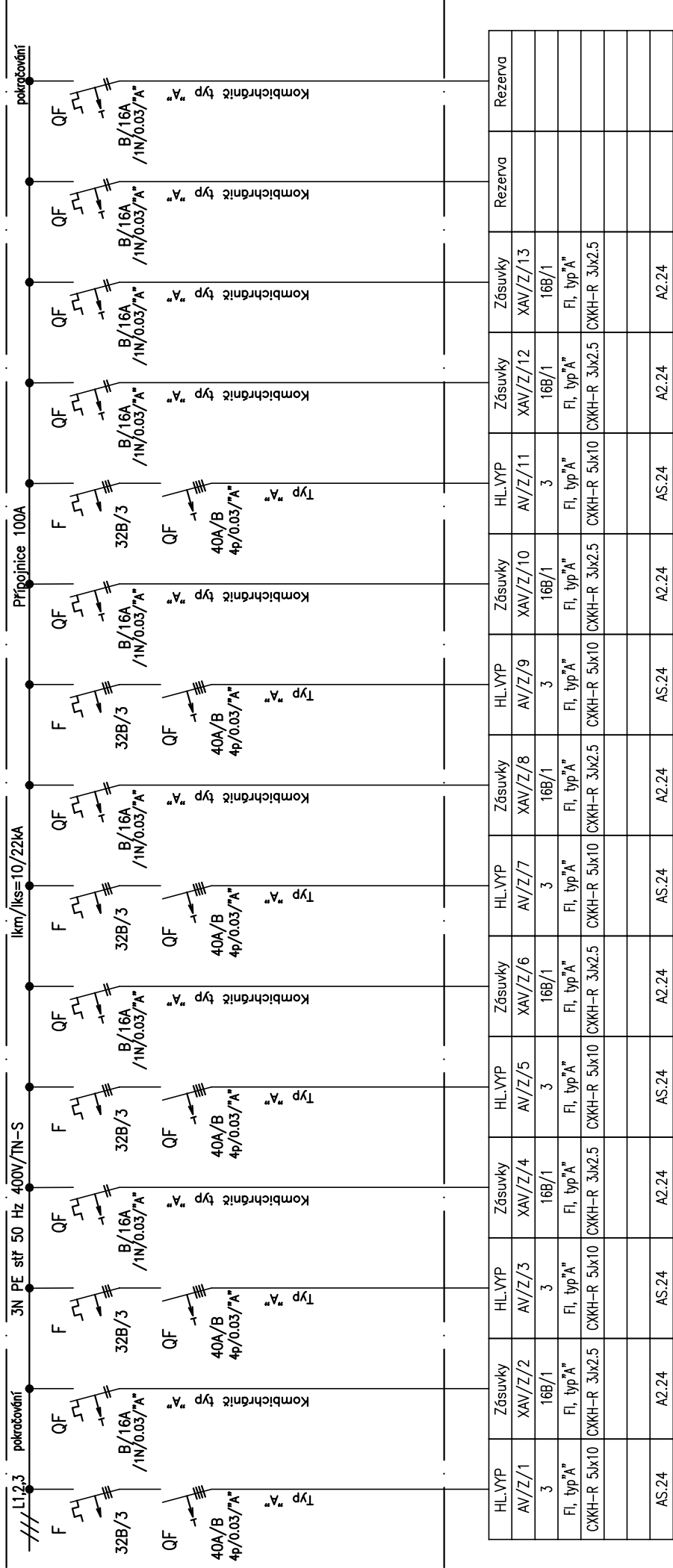
Rozměry : 800 /š/ x 2200/v/ x 400 /hl/ mm /vnější max. rozměry/

Počet kusů: 1 ks

NUTNÁ KONTROLA ROZMĚRŮ SE STAVEB. SITUACÍ



Propojení
monitoringu
výpadku
napájení
DLS-3PH
J-H(SU)H2P0,8
B2cas1d0
na svorky



HL.VYP	Zásuvky	HL.VYP	Zásuvky	HL.VYP	Zásuvky	HL.VYP	Zásuvky	HL.VYP	Zásuvky	HL.VYP	Zásuvky	Zásuvky	Rezerva
AV/Z/1 3	XAV/Z/2 16B/1 FI, typ "A"	AV/Z/3 3	XAV/Z/4 16B/1 FI, typ "A"	AV/Z/5 3	XAV/Z/6 16B/1 FI, typ "A"	AV/Z/7 3	XAV/Z/8 16B/1 FI, typ "A"	AV/Z/9 3	XAV/Z/10 16B/1 FI, typ "A"	AV/Z/11 3	XAV/Z/12 16B/1 FI, typ "A"	XAV/Z/13 16B/1 FI, typ "A"	Rezerva
CXKH-R 5x10	CXKH-R 3x2.5	CXKH-R 5x10	CXKH-R 3x2.5	CXKH-R 5x10	CXKH-R 3x2.5	CXKH-R 5x10	CXKH-R 3x2.5	CXKH-R 5x10	CXKH-R 3x2.5	CXKH-R 5x10	CXKH-R 3x2.5	CXKH-R 3x2.5	
AS.24	A2.24	AS.24	A2.24	AS.24	A2.24	AS.24	A2.24	AS.24	A2.24	AS.24	A2.24	A2.24	

