





AKTUALIZACE PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE 08/2020

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.)			STUPEŇ	DPS			
			DATUM	08/2020			
			FORMÁT/POČET STR.	A4/9			
			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 01-65				
ROZVADĚČ R5t							

ROZVADĚČ „R5t“

Typ: Skříňový rozvaděč, pro přistavění ke stěně, samostatně stojící
viz výkr. dok./,IP 40/20, Na podstavci 100mm
Nutná koordinace se stavebními rozměry m.č.

Počet polí, doprava: 2 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: $I_{ks}/I_{km} = 15/33 \text{ kA}$

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

Přípojnice: 160A / 10/22 kA

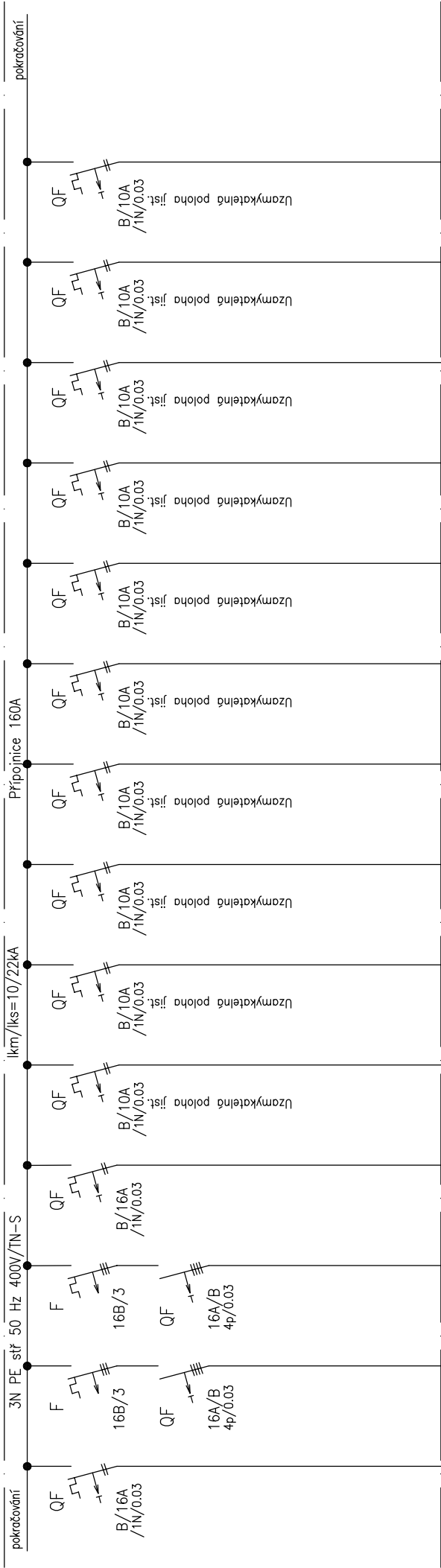
Výbava: Dle výkresové dokumentace

Nápisy: Dle výkresové dokumentace a norem

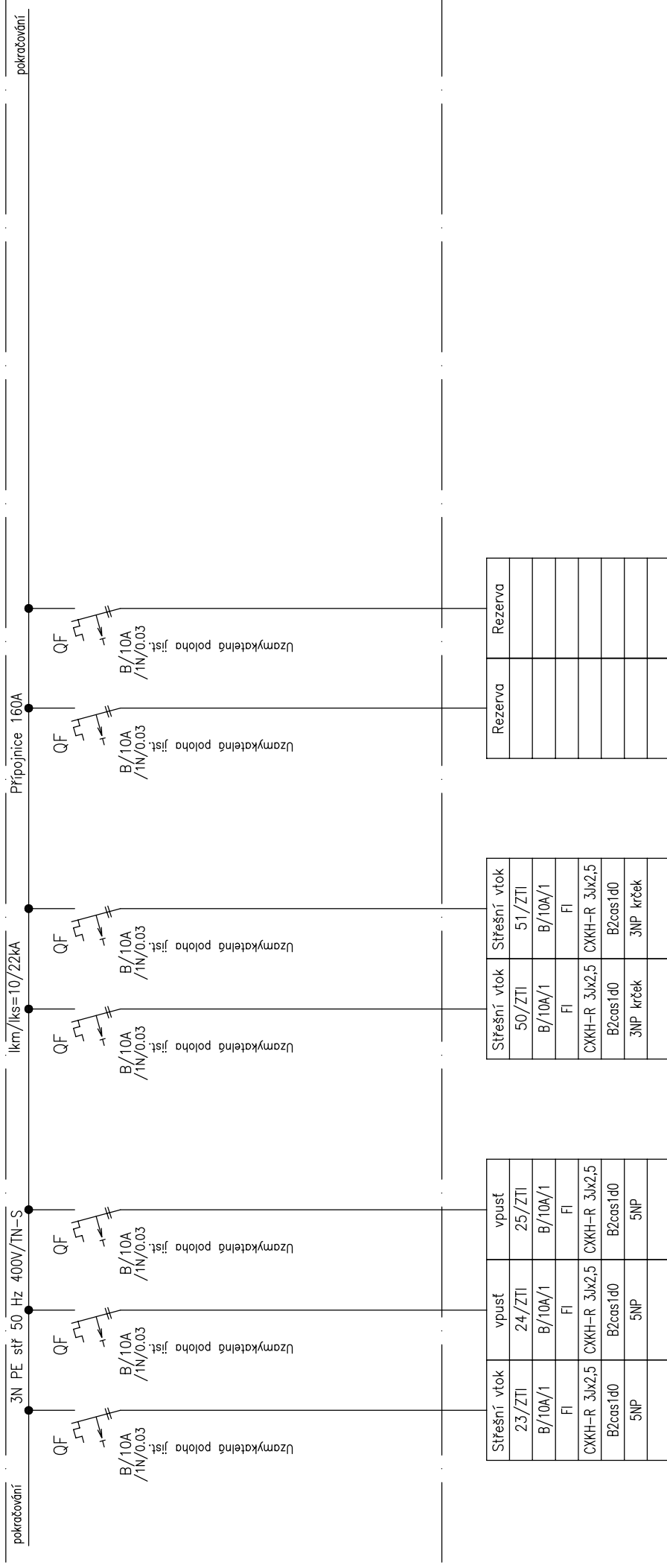
Rozměry : 2x 600 /š/ x 2000/v/ x 400 /hl/ mm /vnější max. rozměry/

Počet kusů: 2 ks

NUTNÁ KONTROLA ROZMĚRŮ SE STAVEB. SITUACÍ



Zásuvky	Zásuvky	Zásuvky	Zásuvky	Vývod vtok	Vývod vtok	Vývod vtok	Vývod vtok	Vývod vtok	Vývod pro TR	Střešní vtok	Střešní vtok
XBM/C/20	XBM/C/21	XBM/C/22	XBM/C/23	14/ZTI	15/ZTI	16/ZTI	17/ZTI	18/ZTI	19/ZTI	20/ZTI	21/ZTI
16B/1	16B/3	16B/3	16B/1	B/10A/1	B/10A/1	B/10A/1	B/10A/1	B/10A/1	B/10A/1	B/10A/1	B/10A/1
FI	FI	FI	FI	FI	FI	FI	FI	FI	FI	FI	FI
CXKH-R 3x2,5	CXKH-R 5x2,5	CXKH-R 5x2,5	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 3x2,5	CXKH-R 3x2,5	CXKH-R 3x2,5
B2cas1d0	B2cas1d0	B2cas1d0	B2cas1d0	B2cas1d0	B2cas1d0	B2cas1d0	B2cas1d0	B2cas1d0	B2cas1d0	B2cas1d0	B2cas1d0
A5.02,03	A5.02	A5.04	A5.04	4NP	4NP	4NP	4NP	4NP	Podhled-ZTI	5NP	5NP



Sřešní vtok	23/ZTI B/10A/1	vpust 24/ZTI B/10A/1	vpust 25/ZTI B/10A/1
	FI	FI	FI
CXKH-R 3Jx2,5	CXKH-R 3Jx2,5	CXKH-R 3Jx2,5	CXKH-R 3Jx2,5
B2cos1d0	B2cos1d0	B2cos1d0	B2cos1d0
5NP	5NP	5NP	5NP

Sřešní vtok	51/ZTI	B/10A/1	FI	CXKH-R 3lx2,5	B2cos1d0	3NP krček
Sřešní vtok	50/ZTI	B/10A/1	FI	CXKH-R 3lx2,5	B2cos1d0	3NP krček

Rezerva	Rezerva

