


- TRANSFORMÁTOR T1 BUDE OSAZEN NOVÝM SUCHÝM ZAPOUZDŘENÝM TRANSFORMÁTOREM 35–10/0,4 kV 1000kVA Dyn1 (EcoDesign se sníženými ztrátami)
- V POLI č.4 VN ROZVADĚČE BUDOU VYMĚNĚNY MTP – NOVĚ 60/5A, tp. 0,5S
- TRANSFORMÁTOR T1 JE NÁPOJEN Z POLE č.1a VN ROZVADĚČE. NOVÝ TRANSFORMÁTOR BUDE JIŠTĚN NOVĚ POJISTKAMI 80A
- TRAFO T1 BUDE NOVĚ NÁPOJENO KABELY 3x10 AXEKVCE 1x70/16 S KONCOVKAMI POLT 10D 1X1 (vnitřními)
- KABELOVÉ PROPOJENÍ MEZI T1 A PŘÍVODNÍM POLE ROZVADĚČE R1 BUDE NOVĚ KABELY 3x 1-CHBU 3x150 + 2x 1-CHBU 1x150 (PEN)
- OPRAVY PŘÍVODNÍHO POLE ROZVADĚČE R1 BUDOU SPOČÍVAT:
 - PŘENASTAVENÍ STÁVAJÍCÍ NADPROUDĚ SPOUŠTĚ SE–BL–1600–A001 NA NOVOU HODNOTU IN=1375A
 - STÁVAJÍCÍ PROUDOVÁ TRAFÁ TA 01 ZA NOVÁ S PŘEVODEM 1500/5A, 15VA, tp.1,0
 - STÁVAJÍCÍ PŘÍPOJNICE V RH1 NAHRADIT ZA NOVĚ Cu 100/10 mm
- POSÍLENÍ PŘÍVODŮ V AREÁLU:
 - DO OBJEKTU H (KOTELNA+PRADELNA) POLOŽIT DALŠÍ KABEL AYKY 3x240+120 K PŮVODNÍMU KABELU A UKONČIT VE STÁVAJÍCÍ POJISTKOVÉ SKŘINI NA OBJEKTU, PŘIPOJIT V ROZVADĚČI R1 NA VOLNÉ POJISTKOVÉ REZERVY
 - DO OBJEKTU F (KUCHYŇE) KE STÁVAJÍCÍM KABELŮM AYKY 3x240+120 PŘÍLOŽIT DALŠÍ DVA KABELY AYKY 3x240+120. V ROZVADĚČI RH1 NÁPOJIT NA VOLNÉ POJISTKOVÉ REZERVY V POLI č.2.

Objednatel	Královéhradecký kraj	Název díla	Výměna trafo T1 a přívodních kabelů pro technické provozy ON Trutnov					
Místo objednatele	Hradec Králové							
Hlavní inženýr projektu	podpis							
Ing. Radomír Vojtíšek								
Odpovědný projektant	podpis	Část díla	Místo stavby	Trutnov	k.ú.	Trutnov	MÚ	Trutnov
Ing. Radomír Vojtíšek			Silnoproudá zařízení					
Kreslil:	podpis							
Ing. Jakub Kubina								
	VK INVESTING s.r.o. Moravská 205 551 01 Jaroměř tel.: +420 491 815 191 fax +420 491 810 389 e-mail: info@vki.cz www.vki.cz						Číslo přílohy	
							Název přílohy: Půdorys energocentra	
							EL_03	
Počet formátů	6x44	Měřítko	1:50	Datum:	Listopad 2019	Účel díla	DÚS+DOS	Č. zakázky