

Rekonstrukce rozvodny VN, rozvaděč R2 22kV
 Rozvaděč R2
 DVD

Soupis montážního materiálu

Položky v soupise materiálu

Rozvaděč R2

Detailní popis polí - viz dokument DVD PS106-1 R2 12 a DVD 106-1 R2 13

**Rozvaděč vysokého napětí typ NXPLUS C, VN 22kV/1250A, Ik_{vyp} = 20kA
 s ochranami typu SIPROTEC**

Název	Počet J	JC	Celkem
Zapojení JZ1 - Pole s vypínačem 630A (600mm)	6 ks		
Zapojení JZ2 - Pole s vypínačem 630A (600mm)	1 ks		
Zapojení JZ4 - Pole měření (600mm)	1 ks		
Zapojení JZ5 - Pole měření (600mm)	2 ks		
Zapojení JZ6 - Pole podélné spojky 1250A (600mm)	1 ks		
Zapojení JZ7 - Pole podélné spojky 1250A, pole s vypínačem (600mm)	1 ks		
Zapojení JZ8 - Pole podélné spojky 1250A, pole s odpojovačem (600mm)	1 ks		
Zapojení JZ10 - Pole s vypínačem 630A (600mm)	2 ks		
Celkem výkonová část	1 ks		0
Ochrany a jejich příslušenství	1 ks		0
Nastavení ochran, protokoly	1 sada		0
Projektová dokumentace - výrobní	260 hod		0
Podpurná OK pro VN rozvaděč, 12 polí, včetně kotvících otvorů šířka 600mm, hloubka 1250mm	7,3 m		0
Doplnění uzemnění a pospojení - pásek FeZn 30/4 na kamenech (včetně napojení napávodní systém)	95 m		0
Požární ucpávka EW45i	2,4 m ²		0
Označení původní kabeláže	36 hod		0
Demontáž stávajícího VN rozvaděče	64 hod		0
Stavebí úpravy po demontáži	60 hod		0
Odvoz a likvidace odpadu	15,6 t		0
Kabel 22 - AXEKVCEY 1x240mm ²	96 m		0
Kabelový rošt RZ 40 komplet délka 3m vč. konzol	12 m		0
Zákryt kabelového roštu FeZn RZ 40 vč. konzol	6 m		0
Napěťové zkoušky VN 22kV kabelů (AXEKVCEY 1x240mm ²)	6 ks		0
Příchytka KHF 35-50	24 ks		0
Pásek stahovací PVC-VN-Uv 550/5	60 ks		0
Kabelová příchytka č.75-90 vč. fólie	18 ks		0
Svazkování jednožilových kabelů VN	35 m		0
Štítek označovací pro kabel VN	12 ks		0
Držák Kamat KPZ 38/3 pro kabel VN	18 ks		0
Ukončení kabelu VN 22kV 1x240mm ²	18 ks		0
Adaptér úhlový	18 ks		0
Spojka POLJ 24/1x120-240	18 ks		0
Vnitřní koncovka pro jednožilové stíněné kabely IXSU 6121	18 ks		0
Barva syntetická základní šedá S2035/1010	2 l		0
Barva syntetická vrchní šedá S2013/1010	2 l		0
Ředidlo syntetické S6006	2 l		0
Podružný materiál (tabulky, lešení, úklid,...)	1 sada		0
Sekání otvorů v betonu	1,6 m ²		0
Zapravení otvorů v betonu	3,2 m ²		0

Ostatní

VRN	1,4	%	0	0
Montáže	260	hod		0
Spolupráce s investorem	20	hod		0
Projektová dokumentace DSS	35	hod		0
Revize	60	hod		0

Celkem bez DPH

0 Kč

DPH

15 %

0 Kč

Cena celkem s DPH**0 Kč**

Poznámky:

- 1) Pomocný montážní materiál vyspecifikuje montážní firma na montáži
- 2) Montážní firma určená pro provedení tohoto projektu vstoupí na výzvu s investorem do technického jednání