

Zestawienie wymagań i parametrów techniczno - użytkowych

Załącznik nr 2 do SIWZ nr SPZOZ/PN/55/2011

Zadanie nr.1

DANE OGÓLNE

NAZWA

TYP/ MODEL.....NR KATALOGOWY.....

ROK PRODUKCJI (2000-2011) **podać**

ROK WPROWADZENIA DO PRODUKCJI.....

KRAJ PRODUKCJI.....WYKONAWCA/PRODUCENT.....

Parametry techniczno – funkcjonalne

Transformator trójfazowy hermetyzowany o mocy 630kVA, wypełnione olejem mineralnym nieinhibitowanym lub płynem elektroizolacyjnym ulegającym biodegradacji

L.p.	PARAMETR / WARUNEK	Warunki wymagane, konieczne do spełnienia	Parametry oferowanego urządzenia PODAĆ / OPISAĆ
	Dane ogólne i parametry eksploatacyjne		
1	Przekładnia napięciowa 15,75 + 2,5 - 3x2,5% dla sieci o napięciu znamionowym 15kV	TAK	
2	Grupy połączeń Dyn 5	TAK	
3	Regulacja napięcia powinna się odbywać po stronie GN zakres regulacji $\pm 3 \times 2,5\% U_n$		
4	Uzwojenia GN i DN wykonanie z miedzi elektrolitycznej	TAK	
5	Najwyższe napięci uzwojenia 17,5 [kV]	TAK	
6	Znamionowe napięcie probiercze piorunowe (LI AC), 95[kV]	TAK	
7	Poziom strat jałowych nie wyższe niż 1000W	TAK/ podać	
8	Poziom strat obciążeniowych nie wyższe niż 7000W	TAK/ podać	
9	Wykonanie hermetyczne	TAK	
10	Kompensacja różnicy objętości oleju z powodu zmian temperatury winna odbywać się poprzez elastyczne odkształcenia uszczelnionej kadzi	TAK	
11	Kadzie powinny być ocynkowane ogniowo lub malowane	TAK	
12	Powinny spełniać wymóg, aby szerokość wszystkich transformatorów nie była większa niż 980mm (wymiar ten określa maksymalną szerokość transformatora wraz z kołami podwozia, jeżeli wystają poza obręb boków kadzi)	TAK	
13	Izolatory przepustowe porcelanowe lub kompozytowe, bez iskierników po stronie GN	TAK	

....., DNIA

.....
(podpis osoby – osób uprawnionych
do składania oświadczeń woli
wraz z pieczętką imienną)

Zestawienie wymagań i parametrów techniczno - użytkowych

Załącznik nr 2 do SIWZ nr SPZOZ/PN/55/2011

Zadanie nr.2

DANE OGÓLNE

NAZWA

TYP/ MODEL.....NR KATALOGOWY.....

ROK PRODUKCJI (2000-2011) **podać**

ROK WPROWADZENIA DO PRODUKCJI.....

KRAJ PRODUKCJI.....WYKONAWCA/PRODUCENT.....

Parametry techniczno – funkcjonalne

Transformator trójfazowy hermetyzowany o mocy 630kVA, wypełnione olejem mineralnym nieinhibitowanym lub płynem elektroizolacyjnym ulegającym biodegradacji

L.p.	PARAMETR / WARUNEK	Warunki wymagane, konieczne do spełnienia	Parametry oferowanego urządzenia PODAĆ / OPISAĆ
	Dane ogólne i parametry eksploatacyjne		
1	Przekładnia napięciowa 15,75 + 2,5 - 3x2,5% dla sieci o napięciu znamionowym 15kV	TAK	
2	Grupy połączeń Dyn 5	TAK	
3	Regulacja napięcia powinna się odbywać po stronie GN zakres regulacji $\pm 3 \times 2,5\% U_n$		
4	Uzwojenia GN i DN wykonanie z miedzi elektrolitycznej	TAK	
5	Najwyższe napięci uzwojenia 17,5 [kV]	TAK	
6	Znamionowe napięcie probiercze piorunowe (LI AC), 95[kV]	TAK	
7	Poziom strat jałowych nie wyższe niż 1000W	TAK/ podać	
8	Poziom strat obciążeniowych nie wyższe niż 7000W	TAK/ podać	
9	Wykonanie hermetyczne	TAK	
10	Kompensacja różnicy objętości oleju z powodu zmian temperatury winna odbywać się poprzez elastyczne odkształcenia uszczelnionej kadzi	TAK	
11	Kadzie powinny być ocynkowane ogniowo lub malowane	TAK	
12	Powinny spełniać wymóg, aby szerokość wszystkich transformatorów nie była większa niż 980mm (wymiar ten określa maksymalną szerokość transformatora wraz z kołami podwozia, jeżeli wystają poza obręb boków kadzi)	TAK	
13	Izolatory przepustowe porcelanowe lub kompozytowe, bez iskierników po stronie GN	TAK	

....., DNIA

.....
(podpis osoby – osób uprawnionych
do składania oświadczeń woli
wraz z pieczętką imienną)