

Załącznik 7 do SIWZ

Miejscowość, data

(nazwa i adres wykonawcy)

OPIS TECHNICZNY
informacje o oferowanym przez Wykonawcę urządzeniu

Nr postępowania: ZP/105/014/D/12

Lp.	Urządzenie	Ilość szt.	Minimalne wymagania Zamawiającego stawiane urządzeniu	PRODUCENT/MARKA/MODEL/TYP/ROK PRODUKCJI, oferowanego przez Wykonawcę sprzętu, objętego przedmiotem zamówienia, zgodnie z zapisami SIWZ i potwierdzenie spełniania wymagań poprzez wpisanie słowa "TAK"
1	Transformator zwarciový	3	<ul style="list-style-type: none"> transformator jednofazowy, moc znamionowa – 500 kVA, napięcie górne $U_{1n} = 15,75$ kV, napięcie dolne $U_{2n} = 880, 440, 220, 110$ V, zakres regulacji napięcia: $\pm 2,5\%, \pm 5\%, \pm 7,5\%, \pm 10\%$, częstotliwość znamionowa $f_n = 50$ Hz, grupa połączeń: II0, napięcie zwarcia: $u_{\%} = 2,0\%$ (przy 75°C, $U_{2n} = 880$ V i mocy 500 kVA) rodzaj pracy, chłodzenie: C/AN typ izolacji: izolacja sucha przesycona żywicą, technologia wykonania uzwojeń transformatora powinna zagwarantować wielokrotne powtarzanie zwarć na zaciskach wtórnych transformatora, ze składową okresową prądu zwarciového wynoszącą 100kA (wartość skuteczna) w czasie 1 sekundy i prądem udarowym 250kA - przy połączeniu uzwojenia wtórnego na napięcie 110V, klasa izolacji/w.n.p.m.: F/1000 maksymalna temperatura otoczenia: 40/30/20°C przybliżone wymiary: 1330/890/2130/670 wykonanie zgodne z: PN-EN 60076-1:2001 uzwojenia wykonane z aluminium, zaciski przyłączeniowe wykonane z miedzi, możliwa jednoczesna praca na jednym odczepie, obciążalność każdego odczepu uzwojeń wtórnych transformatora mocą znamionową 500 kVA napięcie zwarcia przy odczepie 110 V nie większe niż 5% z tolerancją 15%, 	

(podpis i pieczęć osoby/osób upoważnionych do występowania w imieniu wykonawcy)