Załącznik nr 1.2

SPECYFIKACJA TECHNICZNA
NA TRANSFORMATOR 630 KVA 20 / 0,4 KV

L.p.	Wymagane funkcje / parametry	Wymogi	Odpowiedź TAK, lub krótki opis (wg kolumny „Wymogi")
1	*2*	*3*	*4*
I.	**Transformator**		
1.	Typ transformatora	podać	
2.	Rok produkcji 2015.	TAK	
3.	Urządzenie fabrycznie nowe, nieużywane, nierekondycjonowane.	TAK	
4.	Moc transformatora 630kVA	TAK	
5.	Napięcie znamionowe GN 21000V regulacja ± 2,5%, ± 5% DN 400V	TAK	
6.	Prąd znamionowy	podać	
7.	Poziom izolacji GN Um 24kV	TAK	
8.	Poziom izolacji DN Um 1,1kV	TAK	
9.	Częstotliwość znamionowa 50Hz	TAK	
10.	Grupa połączeń Dyn5	TAK	
11.	Zaciski DN i GN wyprowadzone do góry	TAK	
12.	Stopień ochrony IP-00	TAK	
13.	Rodzaj chłodzenia AN	TAK	
14.	Klasa klimatyczna C2 Klasa środowiska E2	TAK	
15.	Klasa pożarowa F0 lub F1	TAK, podać klasę	
16.	Klasa termiczna GN/DN F/F	TAK	
17.	Napięcie zwarcia 6%	TAK	
18.	Liczba faz 3F	TAK	

19.	Transformator spełniający co najmniej wymagania dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/125/WE oraz Rozporządzenia Komisji (UE) nr 548/2014 z dnia 21 maja 2014 r. w sprawie wykonania dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/125/WE w odniesieniu do transformatorów elektroenergetycznych małej, średniej i dużej mocy	TAK	
II.	**WYPOSAŻENIE TRANSFORMATORA**		
1.	Zaciski uziomowe	TAK	
2.	Układ kontroli temperatury: a) wykorzystany zostanie układ dotychczasowy TS-01 ELBAG, a urządzenie będzie wyposażone w kompatybilne czujniki PTC (alarm i wyłączenie), lub b) wykonawca dostarczy i zainstaluje oraz uruchomi własny układ monitorujący temperaturę uzwojenia (*podać typ*) współpracujący z czujkami powodującymi alarm i wyłączenie (*podać typ*)	TAK, wskazać wersję a lub b, w przypadku wersji b – podać typ układu i typ czujek	
3.	Tabliczka znamionowa standardowa w języku polskim	TAK	
4.	Podwozie z kołami	TAK	
5.	Przełącznik beznapięciowy odczepów po GN	TAK	
6.	Dokumentacja w języku polskim	TAK	
7.	Uchwyt do podnoszenia i otwory do ciągnięcia	TAK	

Załącznik wskazuje minimalne wymagania zamawiającego, które muszą zostać spełnione, natomiast wykonawca – wypełniając ten załącznik – oferuje konkretne rozwiązania, charakteryzując w ten sposób zaoferowany asortyment.

Załącznik należy wypełnić w całości, bez wprowadzania zmian w jego treści – stanowi on integralną część oferty – deklarację wykonawcy co do jej treści, stąd brak tego załącznika, zawierającego treści zgodne z wzorem określonym w specyfikacji istotnych warunków zamówienia, spowoduje odrzucenie oferty.

…….....

(podpisy i pieczęcie osób upoważnionych
do reprezentowania wykonawcy)