

Załącznik nr 3.4. do SIWZ

Opis przedmiotu zamówienia – część czwarta

L.p.	Doposażenie	Opis przedmiotu zamówienia/minimalne wymagania techniczne	Ilość
1.	Kondensatory dekadowe (zad. 10)	– Zakres pojemności: 1pF....9,999,999pF – Tolerancja: 5% – Ilość dekad / kondensatorów: 7 x 9 – Materiał kondensatorów: ceramika – Średnica zacisków pomiarowych: 4mm	5 szt.
2.	Cewki dekadowe (zad. 10)	– Zakres indukcyjności: 1mH....999mH – Tolerancja : 5% – Ilość dekad / dławików: 3 x 9 – Materiał dławików: drut – Średnica zacisków pomiarowych: 4mm	5 szt.
3.	Lutownica oporowa (zad. 10)	– Moc: 100 W – temperatura grota 500 °C – Napięcie zasilające 230 V	5 szt.
4.	Cewka powietrzna ok. 1mH (zad. 10)	– Indukcyjność 1mH – Rezystancja 1.3Ω – Średnica żyły 0.6mm	5 szt.
5.	Rezystor mocy - różne rezystancje przy mocy 25W i 50W (zad. 10)	– Rezystancja 100Ω – Moc 50W – Tolerancja ±5% – Napięcie pracy maks. 1250V	16 szt
6.	Podstawka do żarówki E10 (zad. 10)	– Trzonek E10 – z podstawą pomiarową – Z zaciskami do podkręcenia przewodu	16 szt
7.	Żarówka E10 (zad. 10)	– trzonek: E10 – moc: 60W	16 szt

8.	Magnes sztabkowy (zad. 10)	- Komplet 2 szt. - płaski - Wymiary: 100x20x7 mm	5 szt
9.	Elektroniczny licznik en. elektrycznej 1 faz (zad. 10)	- prąd: 5(40)A - częstotliwość impulsów: 1000 imp/kWh - montaż: szyna 35 mm - Wyjście impulsowe - zasilanie: 230 AC, 50/60Hz	1 szt
10.	Elektroniczny licznik en. elektrycznej 3 faz (zad. 10)	- Prąd: 10A / 100A - częstotliwość impulsów: 1000 imp/kWh - montaż: szyna 35 mm - Szerokość w modułach 17,5mm: 4 - zasilanie: 230 AC, 50/60Hz	1 szt
11.	Przyrząd do ściągania izolacji z przewodów minimum 0 -2,5 mm ² (zad. 10)	- minimum 0 -2,5 mm²	1 szt
12.	Praska ręczna do zaciskania końcówek tulejkowych do 10 mm ² (zad. 10)	- do 10 mm²	1 szt
13.	Rezystor suwakowy 33 ohm (zad. 10)	- Rezystancja 0-33 [Ω] - Prąd max. 2,2 [A] - Napięcie 380VDC; 400VDC max - zintegrowany bezpiecznik - skala z podziałką od 0 do 100	3 szt
14.	Rezystor suwakowy BXD 160 lub równoważny (zad. 10)	- Rezystancja 0-100 [Ω] - Prąd max. 1,25 [A] - Napięcie 380VDC; 400VDC max - zintegrowany bezpiecznik - skala z podziałką od 0 do 100	3 szt
15.	Rezystor dekadowy MDR-93/2 3a lub równoważny (zad. 10)	- Ilość dekad: 7 - Rezystancja 9x1 W ÷ 9x1MW - Zakres rezystancji 0 do 9999999Ω - Wymiary:(wys.267mm x szer.89mm	3 szt

16.	Rezystor dekadowy BXR-04 lub równoważny (zad. 10)	- Ilość dekad: 4 - Rezystancja 1 Ohm -10 kOhm - klasa 1% - I_{max} 700mA	3 szt
17.	Dekada pojemności DBC-05 lub równoważny (zad. 10)	- Ilość dekad: 5 - Pojemność 0.1nF-10uF - klasa 2% U_{max} 300V DC /230V AC	3 szt
18.	Dekada pojemności BXC-05 lub równoważny (zad. 10)	- Ilość dekad: 5 - Pojemność 0.1nF-10uF - klasa 5% U_{max} 300V DC /230V AC	3 szt
19.	Dekada Indukcyjności BXL-07 lub równoważny (zad. 10)	- Ilość dekad: 7 - Dekada indukcyjna 0.1uH-10H - dokładność, ±5% (dekady 1~6), ±10% (dekada 7) - I_{max}: 40mA	3 szt
20.	Dekada Indukcyjności DBL-06 lub równoważny (zad. 10)	- Ilość dekad: 7 - Dekada indukcyjna 0.1uH-10H - dokładność ±2% - I_{max}: 50mA	3 szt
21.	Autotransformator M10-522-05 lub równoważny (zad. 10)	- Napięcie wyjściowe: 0-250V - Prąd obciążenia max. 2A - Ilość Faz: 1 - Gniazda wyjściowe - bananowe bezpieczne 4mm	1 szt
22.	Autotransformator trójfazowy HTN 0703 lub równoważny (zad. 10)	- Napięcie wyjściowe: 0-450V - Ilość Faz: 3 - I_s (A) - 7 - P (VA): 5460 - W obudowie - Zacisk uziemienia ochronnego - Pokrętko zabezpieczone przed niekontrolowanym poślizgiem	1 szt