

**Załącznik nr 3 do zapytania ofertowego nr 17/D/ApBad/2023**

## **Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia**

Przedmiotem zapytania jest dostawa łożysk wg specyfikacji.

Łączna ilość zamówienia **3 sztuki**:

- 1 szt. łożysko poprzeczne,
- 1 szt. łożysko poprzeczno- wzdłużne,
- 1 szt. łożysko wzdłużne.

### **Specyfikacja techniczna łożysk:**

1. Medium smarne: R1234ze.
2. Średnica czopów: 30 mm.
3. Nominalna prędkość obrotowa: 40 000 obr/min.
4. Obciążenie na łożysko poprzeczne: ok. 40 N.
5. Siła osiowa: ok. 400 N.
6. Temperatura pracy: 20 °C.
7. Łożyska z pięcioma segmentami wahliwymi (tilting pad).
8. Segmenty łożyska zostaną wykonane z brązu spiekanego lub innego materiału uzgodnionego wspólnie z zamawiającym.

Charakterystyka lepkości R1234ze:

<b>Temperatura [°C]</b>	<b>Lepkość [Pa*s]</b>
0	0,00027325
10	0,00024202
20	0,00021482
30	0,00019077
40	0,00016913
50	0,00014931
60	0,00013072

Termin wykonania: 21 dni od dnia zawarcia umowy.