*Załącznik nr 1*

**OPIS PRZEDMIOTU UMOWY**

***USŁUGA LEGALIZACJI DWÓCH STANOWISK DO REMONTU ŁOPAT WIRNIKA NOŚNEGO TYPU 13-60-29513 W PWL BYDGOSZCZ***

W ramach usługi wykonywana jest legalizacja przyrządu do klejenia łopat wirnika nośnego typu 13-60-29513. Wykonawca zweryfikuje i sprawdzi przyrząd, oraz przeprowadzi legalizację jego elementów zgodnie z obowiązującymi wymogami właściwymi dla Komponentów przyrządu. Wykonawca przekaże dokumenty legalizacyjne wyszczególnione poniżej.

Specyfikacja:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Komponent przyrządu** | **Dokument legalizacji** |
| 1 | Woltomierz typ EP1-85 wytwórca LUMEL | Świadectwo wzorcowania |
| 2 | Amperomierz typ EP-1-85, wytwórca LUMEL | Świadectwo wzorcowania |
| 3 | Ciśnieniomierz wytwórca KMF; zakres 0-1,0 MPa | Świadectwo wzorcowania |
| 4 | Ciśnieniomierz wytwórca KMF; zakres 0-1,0 MPa | Świadectwo wzorcowania |
| 5 | Ciśnieniomierz wytwórca Metrix; zakres 0-2,5 MPa | Świadectwo wzorcowania |
| 6 | Ciśnieniomierz wytwórca Metrix; zakres 0-25 MPa | Świadectwo wzorcowania |
| 7 | Ciśnieniomierz wytwórca KMF; zakres 0-250 bar | Świadectwo wzorcowania |
| 8 | Ciśnieniomierz wytwórca KMF; zakres 0-40 bar | Świadectwo wzorcowania |
| 9 | Wskaźnik temperatury wraz termoparami (6 szt.) zakres temperatur 0°C-200°C | Świadectwo wzorcowania |
| 10 | Zawór bezpieczeństwa, typ. 781, zakres 0,14-0,33 MPa | Zaświadczenie |
| 11 | Zawór bezpieczeństwa, typ. 781, zakres 0,32-0,7 MPa | Zaświadczenie |
| 12 | Sprężyny dociskowe nr rys. 13-60-2953 nr od 1-10 | Orzeczenie pomiarowe |
| 13 | Przepona gumowa -nr rys 13-60-29513 - mała, 2 szt. | Świadectwo Jakości |
| 14 | Przepona gumowa -nr rys 13-60-29513 - duża, 1 szt. | Świadectwo Jakości |
| 15 | Węże gumowe 10 szt. producent Rapisarda-Dinamic typ EN 853 1SN | Protokół badania |