Znak sprawy: Mchtr.261.43.2024

Załącznik nr 2.4 do SWZ

**Formularz wymaganych warunków technicznych**

Składając ofertę w postępowaniu pn. **Dostawa stanowisk dydaktycznych do badania zagadnień wytrzymałości materiałów, w podziale na pakiety. Pakiet nr 4:** **Stanowisko do badania deformacji prętów (belek i wałów) obciążonych momentem zginającym i skręcającym** – 1 sztuka– oferujemy dostawę stanowiska spełniającegoponiższe wymagania:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Stanowisko do badania deformacji prętów (belek i wałów) obciążonych momentem zginającym i skręcającym – 1 sztuka** | | |
| **Producent ……………………………………………..………………………………….… *(Należy podać)***  **Typ / Model .………………………………………………………………………………… *(Należy podać)*** | | |
| **Parametr** | **Minimalne wymagania Zamawiającego** | **Parametry oferowane** |
| Rozmiar stanowiska | Stanowisko w stanie zmontowanym mieści się na stole laboratoryjnym o wymiarach 180 cm x 90 cm | ……………………  Tak/Nie |
| Masa stanowiska | Masa stanowiska nie przekracza 150 kg | ……………………  Należy podać |
| Mierzone wielkości | Stanowisko ma umożliwić wyznaczenie modułu sprężystości E, odkształceń w układach statycznie wyznaczalnych i statycznie niewyznaczalnych, moduł Kirchhoffa G, kąta skręcenia | ……………………  Tak/Nie |
| Próbki | Stanowisko musi zawierać próbki do próby zginania z: aluminium, stali, miedzi, mosiądzu pozwalające na osiągnięcie mierzalnych dostarczonym miernikiem wielkości | ……………………  Należy podać |
|  | Stanowisko musi zawierać próbki do próby skręcania z: aluminium, stali, miedzi, mosiądzu pozwalające na osiągnięcie mierzalnych dostarczonym miernikiem wielkości | ……………………  Należy podać |
| Obciążenie | Minimum 4 stopnie obciążenia badanego elementu | ……………………  Tak/Nie |
| Możliwość obciążenia poprzez zginanie | ……………………  Tak/Nie |
| Możliwość obciążenia poprzez skręcanie | ……………………  Tak/Nie |
| Pomiar przemieszczenia | Możliwość pomiaru przemieszczenia z dokładnością co najmniej 0,1 mm | ……………………  Należy podać |
| Instrukcja | Dedykowana instrukcja zawierająca opis teoretyczny badanego zagadnienia, scenariusze zajęć ze studentami, przykładowe karty pracy w języku polskim | ……………………  Tak/Nie |
| Dedykowana instrukcja zawierająca opis teoretyczny badanego zagadnienia, scenariusze zajęć ze studentami, przykładowe karty pracy w języku angielskim | ……………………  Tak/Nie |
| Dostęp do materiałów on-line | Dostęp do portalu www z materiałami interaktywnymi do stanowisk | ……………………  Tak/Nie |
| Gwarancja | Minimum 4 lata | ……………………  Należy podać |