**Załącznik 1e do formularza ofertowego**

**część V**

**CENTRALNA ISTALACJA FILTRACYJNA**

Przedmiotem zamówienia jest dostawa wyposażenia dla **pracowni** **spawalnictwa** w budynku Centrum Badań i Rozwoju Nowoczesnych Technologii w Grzymysławicach (CBiRNT) do celów dydaktyczno-szkoleniowych wraz z komponentami (wyposażeniem) dodatkowym

Oferowany sprzęt musi być fabrycznie **nowy**, gwarantować wysoką jakość, a wyposażenie spełniać wymagania Zamawiającego określone w opisie przedmiotu zamówienia oraz odpowiadać wymaganiom Polskich Norm.

Zamawiający dopuszcza tolerancję podanych wymiarów, parametrów w zakresie +/- 15%.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Nazwa** | **Minimalne wymagane parametry/dane techniczne/funkcje** | **Liczba sztuk/komplet** | **oferowane**  **parametry/dane techniczne/funkcje** |
| **Pracownia Spawalnictwa** | | | | |
|  | **Wykonanie centralnej instalacji z centralnym urządzeniem filtrującym i tłumikiem dźwięku odciągowej 10 stanowisk** | Sprzęt o równoważnych lub lepszych parametrach  - Instalacja odciągowa musi zawierać i spełniać następujące wymagania:  - Odciągać gazy spawalnicze i pyły szlifierskie z 10 wymienionych stanowisk.  - Filtrować gazy spawalnicze i pyły szlifierskie  - Całość instalacji umieszczona wewnątrz hali spawalniczej.  - Całość wykonana z elementów  i spełniających odpowiednie normy.  Dodatkowe wymagania:  - urządzenie filtrujące z wentylatorem i tłumikiem dźwięku, z funkcją automatycznego samooczyszczania, - Ramiona odciągające przy stanowiskach spawalniczych przegubowe lub elastyczne o długości min. 2 m i przekroju ok. O 150 mm, wyposażone w ssawki wentylacyjne z przepustnicą.  - Instalacja odciągowa musi zapewnić wydajność odciągania i filtrowania odpowiednią dla zamontowanych ramion odciągowych i stołów.  - Instalacja musi zapewniać recyrkulację powietrza po oczyszczeniu | 1 kpl. |  |