**Załącznik nr 1 do Szacowania wartości zamówienia nr 3/06/2018/Z004/KM – Formularz szacowania wartości zamówienia**

**Dane Wykonawcy:**

Imię i nazwisko/ Nazwa Firmy:

................................................................................................................................................................

Adres: .....................................................................................................................................................

Telefon/fax........................................................., e-mail.........................................................................

NIP: .........................................................................................................................................................

**Przedmiot oferty:**

*PROSI SIĘ O WYPEŁNIENIE TABELI TYLKO I WYŁĄCZNIEJ TEJ, KTÓREJ DOTYCZY SKŁADANE ZAMÓWIENIE (kolumny C, D, E oraz pole z Imieniem i Nazwiskiem osoby prowadzącej zajęcia dydaktyczne)*

Realizacja przedmiotu zamówienia zgodnie z Szacowaniem wartości zamówienia nr 3/06/2018/Z004/KM

1. Oferuję wykonanie przedmiotu zamówienia na kierunku **Inżynieria Zarządzania** na studiach I stopnia zgodnie z poniższym opisem:

**a). Przedmiot, którego dotyczy oferta:** *Podstawy automatyzacji* **(miejsce prowadzenia zajęć: Opole)**

**ĆWICZENIA - TRYB NIESTACJONARNY (ZAJĘCIA PROWADZONE BĘDĄ W SOBOTY I NIEDZIELE W PRZEDZIALE 9.00-19.00)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **A** | **B** | **C** | **D** | **E** |
| **Ilość godzin przedmiotu dla jednej grupy zajęciowej** | **Szacowana przez Zamawiającego ilość grup dydaktycznych (ĆWICZENIA)** | **Ilość grup, w których będą przeprowadzone zajęcia dydaktyczne przez Wykonawcę (min 3 grupy)** | **Wynagrodzenia Wykonawcy brutto brutto za 45 minut prowadzonych zajęć w PLN** | **Wartość wynagrodzenia Wykonawcy brutto brutto w PLN (A\*C\*D)** |
| 16 | 10 |  |  |  |
| **Imię i Nazwisko osoby prowadzącej zajęcia dydaktyczne** |  | | | |

**Oświadczam, że spełniam warunki udziału w postępowaniu:**

**-** posiadam minimum roczne doświadczenie praktyczne, zawodowe w zakresie przedmiotu, na który składam  ofertę

- prowadziłem/am zajęcia w laboratorium automatyki (w ostatnich 2 latach)

- znam i potrafię obsługiwać oprogramowanie Robot Studio

**WYKŁAD - TRYB NIESTACJONARNY (ZAJĘCIA PROWADZONE BĘDĄ W SOBOTY I NIEDZIELE W PRZEDZIALE 9.00-19.00)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **A** | **B** | **C** | **D** | **E** |
| **Ilość godzin przedmiotu dla jednej grupy zajęciowej** | **Szacowana przez Zamawiającego ilość grup dydaktycznych (ĆWICZENIA)** | **Ilość grup, w których będą przeprowadzone zajęcia dydaktyczne przez Wykonawcę** | **Wynagrodzenia Wykonawcy brutto brutto za 45 minut prowadzonych zajęć w PLN** | **Wartość wynagrodzenia Wykonawcy brutto brutto w PLN (A\*C\*D)** |
| 10 | 2 |  |  |  |
| **Imię i Nazwisko osoby prowadzącej zajęcia dydaktyczne** |  | | | |

**Zakres merytoryczny przedmiotu zamówienia:**

Przedmiot obejmuje zagadnienia z zakresu automatyki, robotyki i automatyzacji procesów. Celem kształcenia jest nabycie przez studenta umiejętności właściwej oceny funkcjonowania układów automatyki, manipulatorów i robotów przemysłowych. Stąd zakup oprogramowania Robot Studio Oprogramowanie Tecnomatix pozwoli na planowanie wykorzystania robotów i zakresu automatyzacji a także na wirtualne projektowanie systemów produkcyjnych, symulowanie ich pracy, a nawet uruchamianie zrobotyzowanych i innych zautomatyzowanych systemów przeznaczonych zarówno dla zakładów wytwarzających specjalistyczne pojedyncze wyroby, jak i wielkich fabryk o mieszanych modelach produkcyjnych.

**Oświadczam, że spełniam warunki udziału w postępowaniu:**

**-** posiadam minimum dwuletnie doświadczenie zawodowe w zakresie przedmiotu, na który składam  ofertę

- posiadam stopień doktora nauk technicznych, odpowiedni do prowadzenia zajęć

- prowadziłem/am w ciągu ostatnich 2 lat zajęcia z przedmiotu o tematyce określonej w zakresie przedmiotu

**b). Przedmiot, którego dotyczy oferta:** *Podstawy elektrotechniki i elektroniki*  **(miejsce prowadzenia zajęć: Opole)**

**ĆWICZENIA - TRYB NIESTACJONARNY (ZAJĘCIA PROWADZONE BĘDĄ W SOBOTY I NIEDZIELE W PRZEDZIALE 9.00-19.00)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **A** | **B** | **C** | **D** | **E** |
| **Ilość godzin przedmiotu dla jednej grupy zajęciowej** | **Szacowana przez Zamawiającego ilość grup dydaktycznych (ĆWICZENIA)** | **Ilość grup, w których będą przeprowadzone zajęcia dydaktyczne przez Wykonawcę (min 3 grupy)** | **Wynagrodzenia Wykonawcy brutto brutto za 45 minut prowadzonych zajęć w PLN** | **Wartość wynagrodzenia Wykonawcy brutto brutto w PLN (A\*C\*D)** |
| 12 | 10 |  |  |  |
| **Imię i Nazwisko osoby prowadzącej zajęcia dydaktyczne** |  | | | |

**Oświadczam, że spełniam warunki udziału w postępowaniu:**

-posiadam minimum roczne doświadczenie praktyczne, zawodowe w zakresie przedmiotu, na który składam  ofertę

- prowadziłem zajęcia w laboratorium elektrotechniki i elektroniki  (w ostatnich 2 latach)

- znam i potrafię obsługiwać oprogramowanie PSpice

**WYKŁAD - TRYB NIESTACJONARNY (ZAJĘCIA PROWADZONE BĘDĄ W SOBOTY I NIEDZIELE W PRZEDZIALE 9.00-19.00)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **A** | **B** | **C** | **D** | **E** |
| **Ilość godzin przedmiotu dla jednej grupy zajęciowej** | **Szacowana przez Zamawiającego ilość grup dydaktycznych (ĆWICZENIA)** | **Ilość grup, w których będą przeprowadzone zajęcia dydaktyczne przez Wykonawcę** | **Wynagrodzenia Wykonawcy brutto brutto za 45 minut prowadzonych zajęć w PLN** | **Wartość wynagrodzenia Wykonawcy brutto brutto w PLN (A\*C\*D)** |
| 10 | 2 |  |  |  |
| **Imię i Nazwisko osoby prowadzącej zajęcia dydaktyczne** |  | | | |

**Zakres merytoryczny przedmiotu zamówienia:**

Przedmiot obejmuje zagadnienia z zakresu elektrotechniki i elektroniki oraz z zakresu budowy i zasady działania maszyn elektrycznych oraz elementów i układów elektronicznych. Celem kształcenia jest nabycie przez studenta umiejętności właściwej eksploatacji i analizy elektrycznych układów napędowych oraz układów sterowania maszyn. Zakup oprogramowania PSpice pozwoli na realizację zajęć laboratoryjnych w laboratorium komputerowym, poprzez symulację układów analogowych i cyfrowych.

**Oświadczam, że spełniam warunki udziału w postępowaniu:**

**-** posiadam minimum dwuletnie doświadczenie zawodowe w zakresie przedmiotu, na który składam  ofertę

- osiadam stopień doktora nauk technicznych, odpowiedni do prowadzenia zajęć

- prowadziłem/am w ciągu ostatnich 2 lat zajęcia z przedmiotu o tematyce określonej w zakresie przedmiotu

**c). Przedmiot, którego dotyczy oferta:** *Metrologia z elementami fizyki*  **(miejsce prowadzenia zajęć: Opole)**

**ĆWICZENIA TRYB NIESTACJONARNY (ZAJĘCIA PROWADZONE BĘDĄ W SOBOTY I NIEDZIELE W PRZEDZIALE 9.00-19.00)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **A** | **B** | **C** | **D** | **E** |
| **Ilość godzin przedmiotu dla jednej grupy zajęciowej** | **Szacowana przez Zamawiającego ilość grup dydaktycznych (ĆWICZENIA)** | **Ilość grup, w których będą przeprowadzone zajęcia dydaktyczne przez Wykonawcę (min 3 grupy)** | **Wynagrodzenia Wykonawcy brutto brutto za 45 minut prowadzonych zajęć w PLN** | **Wartość wynagrodzenia Wykonawcy brutto brutto w PLN (A\*C\*D)** |
| 12 | 10 |  |  |  |
| **Imię i Nazwisko osoby prowadzącej zajęcia dydaktyczne** |  | | | |

**Oświadczam, że spełniam warunki udziału w postępowaniu:**

**-** posiadam minimum roczne doświadczenie praktyczne, zawodowe w zakresie przedmiotu, na który składam  ofertę

- prowadziłem/am zajęcia w laboratorium fizyki i metrologii (w ostatnich 2 latach)

**WYKŁAD TRYB NIESTACJONARNY (ZAJĘCIA PROWADZONE BĘDĄ W SOBOTY I NIEDZIELE W PRZEDZIALE 9.00-19.00)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **A** | **B** | **C** | **D** | **E** |
| **Ilość godzin przedmiotu dla jednej grupy zajęciowej** | **Szacowana przez Zamawiającego ilość grup dydaktycznych (ĆWICZENIA)** | **Ilość grup, w których będą przeprowadzone zajęcia dydaktyczne przez Wykonawcę** | **Wynagrodzenia Wykonawcy brutto brutto za 45 minut prowadzonych zajęć w PLN** | **Wartość wynagrodzenia Wykonawcy brutto brutto w PLN (A\*C\*D)** |
| 10 | 2 |  |  |  |
| **Imię i Nazwisko osoby prowadzącej zajęcia dydaktyczne** |  | | | |

**Zakres merytoryczny przedmiotu zamówienia:**

Nabycie wiedzy i umiejętności z zakresu prowadzenia pomiarów wielkości fizycznych, geometrycznych, określania niepewności pomiarowych oraz dokonywania analizy otrzymanych wyników eksperymentalnych.

**Oświadczam, że spełniam warunki udziału w postępowaniu:**

**-** posiadam minimum dwuletnie doświadczenie zawodowe w zakresie przedmiotu, na który składam  ofertę

- posiadam stopień doktora nauk technicznych, odpowiedni do prowadzenia zajęć

- prowadziłem/am w ciągu ostatnich 2 lat zajęcia z przedmiotu o tematyce określonej w zakresie przedmiotu

**d). Przedmiot, którego dotyczy oferta:** *Grafika Inżynierska*  **(miejsce prowadzenia zajęć: Opole)**

**ĆWICZENIA TRYB NIESTACJONARNY (ZAJĘCIA PROWADZONE BĘDĄ W SOBOTY I NIEDZIELE W PRZEDZIALE 9.00-19.00)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **A** | **B** | **C** | **D** | **E** |
| **Ilość godzin przedmiotu dla jednej grupy zajęciowej** | **Szacowana przez Zamawiającego ilość grup dydaktycznych (ĆWICZENIA)** | **Ilość grup, w których będą przeprowadzone zajęcia dydaktyczne przez Wykonawcę (min 3 grupy)** | **Wynagrodzenia Wykonawcy brutto brutto za 45 minut prowadzonych zajęć w PLN** | **Wartość wynagrodzenia Wykonawcy brutto brutto w PLN (A\*C\*D)** |
| 20 | 10 |  |  |  |
| **Imię i Nazwisko osoby prowadzącej zajęcia dydaktyczne** |  | | | |

**Oświadczam, że spełniam warunki udziału w postępowaniu:**

**-** posiadam minimum roczne doświadczenie praktyczne lub zawodowe w zakresie przedmiotu, na który składam  ofertę

- potrafię obsługiwać drukarkę 3D i prowadzić zajęcia praktyczne na sprzęcie

- obsługuje oprogramowanie AutoCad lub ArCadia

**WYKŁAD TRYB NIESTACJONARNY (ZAJĘCIA PROWADZONE BĘDĄ W SOBOTY I NIEDZIELE W PRZEDZIALE 9.00-19.00)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **A** | **B** | **C** | **D** | **E** |
| **Ilość godzin przedmiotu dla jednej grupy zajęciowej** | **Szacowana przez Zamawiającego ilość grup dydaktycznych (ĆWICZENIA)** | **Ilość grup, w których będą przeprowadzone zajęcia dydaktyczne przez Wykonawcę** | **Wynagrodzenia Wykonawcy brutto brutto za 45 minut prowadzonych zajęć w PLN** | **Wartość wynagrodzenia Wykonawcy brutto brutto w PLN (A\*C\*D)** |
| 8 | 2 |  |  |  |
| **Imię i Nazwisko osoby prowadzącej zajęcia dydaktyczne** |  | | | |

**Zakres merytoryczny przedmiotu zamówienia:**

Nabycie wiedzy z zakresu grafiki wykorzystywanej w technicznej dokumentacji inżynierskiej. Umiejętności korzystania z narzędzi i metod stosowanych powszechnie w grafice inżynierskiej. Studenci nabywają umiejętności projektowania 2D i 3D z wykorzystaniem oprogramowania ArCADia. Równocześnie ofertę dydaktyczną poszerzamy o wykorzystanie drukarki 3D oraz skanera 3D, które umożliwiają szybkie i precyzyjne drukowanie oraz skanowanie trójwymiarowych obiektów. Student zdobywa wiedzę z zakresu projektowania i prototypowania.

**Oświadczam, że spełniam warunki udziału w postępowaniu:**

**-** posiadam stopień doktora nauk technicznych w dziedzinie odpowiedniej do prowadzenia przedmiotu

- posiadam minimum roczne doświadczenie praktyczne, zawodowe w zakresie przedmiotu, na który składam  ofertę

…………………………………………………… ………………..…………………………………..

miejscowość, data podpis Wykonawcy