

Białystok, dn. 25.06.2019r.

Zapytanie ofertowe

Postępowanie nie podlega ustawie z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych – podstawa prawna: art. 4 pkt 8 ustawy.

1. Przedmiot zapytania (nazwa):

Stanowisko do wytwarzania elektronicznych płytek drukowanych oraz komponentów mechanicznych do urządzeń elektronicznych

Zamawiający:

Politechnika Białostocka
15-351 Białystok, ul. Wiejska 45 A
REGON 000001672 NIP 542-020-87-21

1. Opis przedmiotu oraz zakres zamówienia:

Przedmiot zakupu zawiera zestaw urządzeń, które razem stanowią stanowisko do wytwarzania elektronicznych płytek drukowanych oraz komponentów mechanicznych do urządzeń elektronicznych. Urządzenia zakupione w zestawie umożliwią dokonywanie wydruków tzw. 3D w opcji jednokolorowej, wielokolorowej, mechanicznego frezowania materiałów miękkich oraz laserowego grawerowania powierzchni płaskich o rozmiarze formowania 130 mm x 130 mm x 130 mm. W skład zestawu mają wchodzić kompatybilne komponenty dzięki którym możliwe jest wykonanie konfiguracji urządzenia pracującego w trybach dual axis i delta.

Komponenty główne systemu urządzeń:

- cztery siłowniki liniowe do druku standardowego z jednokolorową głowicą;
- trzy siłowniki liniowe do druku kolumnowego z wykorzystaniem trójkolorowej głowicy;
- dodatkowy siłownik liniowy;
- głowica do druku 3D (pojedyncza) - 2 szt. (jedna robocza, druga zapasowa);
- głowica do druku 3D (potrójna) - 2 szt. (jedna robocza, druga zapasowa);
- moduł CNC - 2 szt. (jeden roboczy, drugi zapasowy);
- moduł lasera - 2 szt. (jeden roboczy, drugi zapasowy);
- okulary ochronne - 2 szt.;
- obudowa ochronna - 1 szt.

Specyfikacja ogólna konstrukcji jedno oraz trójgłowicowej:

- napięcie wejściowe adaptera: 100-240 V 50 / 60 Hz / 1,8 A;
- napięcie wyjściowe adaptera: 12 V / 6,5 A;
- temperatura dyszy: od 190 °C do 260 °C;
- temperatura stołu roboczego: od 50 °C do 100 °C;
- prędkość druku: od 10 mm/s do 80 mm/s;
- średnica dyszy: 0,4 mm;
- rozdzielczość warstw: od 0,05 mm do 0,3 mm;
- materiały do druku: PLA, ABS, PC, FLEX;
- materiał: aircraft-grade aluminium;
- konstrukcja modułowa;
- panel sterujący: touch-pad LCD 3,5";
- rozmiar formowania: 130 x 130 x 130 mm;

Zestaw konfiguracji jednogłowicowej (dual-axis) ma zawierać także komponenty dodatkowe takie jak: zasilacz 12 V, 2x przewód 8-core, 1x przewód 6-core, adapter 1-to-2, przewód USB 2.0, panel dotykowy LCD, śruby montażowe M3 x 8, M3 x 6, 4 identyczne siłowniki liniowe, Filament PLA 250 g, Filament suport, podstawa + płyta główna, głowica do druku 3D - 2 szt., moduł CNC - 2 szt., moduł lasera - 2 szt., okulary ochronne - 2 szt., platforma CNC, kluczyk do modułu CNC, obudowa ochronna - 2 szt.

Zestaw konfiguracji konfiguracji trójgłowicowej (delta) ma zawierać także komponenty dodatkowe takie jak: zasilacz 12 V, 3x filament PLA, 3x podstawa na filament, 3x podajnik filamentu, panel dotykowy LCD, śruby M3 x 8, M3 x 6 i kluczyk, płytkę sterującą, 2x przewód 8-core, 3x przewód zasilający podajnik, przewód USB 2.0, 3x PTFE Pipe, 3x identyczne siłowniki liniowe, głowica drukująca, płytkę sterującą ze stołem roboczym.

Np. (Drukarka 3D Dobot Mooz-3, Drukarka 3D Dobot Mooz-2 - Full + moduł lasera, CNC i obudowa, Moduł CNC do drukarki 3D Dobot Mooz, Moduł lasera do drukarki 3D Dobot Mooz + okulary ochronne, Mooz 3D Printing Head, Linear Actuator)

Warunki realizacji zamówienia:

Termin realizacji zamówienia – 60 dni od daty otrzymania zamówienia drogą mailową

Termin płatności – 30 dni od daty otrzymania prawidłowo wystawionej faktury

Okres gwarancji – min. 12 miesięcy

2. **Opis warunków udziału w postępowaniu:** Zamawiający nie stawia warunków udziału w postępowaniu

3. **Rodzaje i opis kryteriów, którymi Zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty:**

cena - waga 100%

Cena oferty winna obejmować wszelkie koszty jakie poniesie Wykonawca przy realizacji zamówienia.

4. **Miejsce, sposób, termin i godzina składania ofert:**

1) Ofertę należy sporządzić w formie pisemnej, w języku polskim, na formularzu ofertowym sporządzonym według wzoru stanowiącego Załącznik nr 1 do niniejszego zapytania ofertowego.

2) Oferta musi być podpisana przez osobę/osoby uprawnione do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy zgodnie z formą reprezentacji określoną w rejestrze handlowym lub innym dokumencie właściwym dla danej firmy. W przypadku działania wykonawcy przez pełnomocników, należy dołączyć do oferty oryginał pełnomocnictwa.

3) Oferty należy złożyć w terminie do dnia 09.07.2019r. do godz. 12.00 w zamkniętej kopercie (zapięczętowanej w sposób gwarantujący zachowanie w poufności jej treści oraz zabezpieczającej jej nienaruszalność) na adres:

Politechnika Białostocka, Dział Aparatury i Zakupów, 15-333 Białystok, ul. Zwierzyniecka 6, pok. 8 z dopiskiem: „Oferta dotyczy zapytania nr: DO-140.262.159.2019”

4) Oferty, które wpłyną do siedziby Zamawiającego po terminie wskazanym, nie będą rozpatrywane. Nie dopuszcza się składania ofert w wersji elektronicznej.

5) Oferta powinna zawierać ceny jednostkowe wyrażone w PLN z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

6) Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.

7) Termin związania ofertą – 30 dni od daty otwarcia ofert.

5. **Oferta musi zawierać następujące dokumenty:**

1) Formularz Oferty – wg wzoru stanowiącego Załącznik nr 1 do niniejszego Zapytania ofertowego.

2) Pełnomocnictwo – w przypadku, gdy Oferta została podpisana przez pełnomocnika Wykonawcy.

3) Oświadczenie o wypełnieniu przez Wykonawcę obowiązków informacyjnych przewidzianych w art. 13 lub art. 14 RODO – wg wzoru w ramach formularza Oferty

6. **Zamawiający zastrzega sobie prawo do:**

1) zmiany terminu składania ofert

2) odpowiedzi na pytania Wykonawców

3) zmiany treści Zapytania ofertowego

4) poprawienia oczywistych omyłek pisarskich i rachunkowych w ofercie;

5) wezwania Wykonawcy do złożenia wyjaśnień dotyczących treści złożonej oferty;

6) unieważnienia prowadzonego zapytania bez podania przyczyny przed terminem wyznaczonym na składanie ofert.

7. **Rozstrzygnięcie postępowania:**

1) Postępowanie ofertowe zostanie rozstrzygnięte niezwłocznie po otwarciu ofert.

2) Protokół z wyboru Wykonawcy zamówienia zostanie zamieszczony na stronie internetowej Zamawiającego.

8. **Klauzula informacyjna wynikająca z art. 13 RODO – Załącznik nr 2 do Zapytania ofertowego**

9. **Osoby do kontaktu:**

inż. Mariusz Seroka – tel. 85 746 90 31, mail: aparatura@pb.edu.pl

10. Załączniki

Integralną część Zapytania ofertowego stanowią załączniki:

Załącznik nr 1 – wzór formularza Oferty

Załącznik nr 2 - Klauzula RODO

26 VI 2019

.....
Data i podpis Wnioskodawcy/
kierownika jednostki realizującej zamówienie

KIEROWNIK KATEDRY
Elektrotechniki Teoretycznej i Metrologii
Wydziału Elektrycznego PB
prof. dr hab. inż. Jerzy Gołębiowski
profesor zwyczajny

Zatwierdzam

PRODZIEKAN DS. NAUKI
WYDZIAŁU ELEKTRYCZNEGO
Politechniki Białostockiej

26.06.2019 B. Butryło
.....
dr hab. inż. Bogusław Butryło

Data i podpis dysponenta środków
(zgodnie z § 8 ust. 4 zarządzenia)

Załącznik nr 2 do Zapytania ofertowego

Zamawiający:

Politechnika Białostocka
15-351 Białystok, ul. Wiejska 45A

Informacja Administratora – zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 ogólnego rozporządzenia o ochronie danych osobowych nr 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. (dalej RODO)

1. Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Politechnika Białostocka, ul. Wiejska 45A, 15-351 Białystok, tel.: 85 746 90 00, <https://www.pb.edu.pl> (dalej Uczelnia).
2. Administrator, zgodnie z art. 37 ust. 1 lit. a) RODO, powołał Inspektora Ochrony Danych, z którym może się Pani/Pan kontaktować za pomocą poczty elektronicznej pod adresem: iod@pb.edu.pl.
3. Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą **w celu związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego:**
 - a) w związku z realizacją obowiązku prawnego ciężącego na Administratorze, na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO,
 - b) w ramach sprawowania władzy publicznej powierzonej Administratorowi, na podstawie art. 6 ust. 1 lit. e RODO.
4. Odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty uprawnione na podstawie przepisów prawa.
5. Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane przez okres wynikający z przepisów prawa, w szczególności zgodnie z przepisami dotyczącymi archiwizacji.
6. Przysługuje Pani/Panu prawo dostępu do treści swoich danych, oraz z zastrzeżeniem przepisów prawa przysługuje Pani/Panu prawo do:
 - a) sprostowania danych,
 - b) usunięcia danych,
 - c) ograniczenia przetwarzania danych,
 - d) przenoszenia danych,
 - e) wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania danych osobowych,**
 - f) wniesienia skargi do organu nadzorczego – Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych narusza powszechnie obowiązujące przepisy w tym zakresie.Realizacja wyżej wymienionych praw odbywa się poprzez złożenie pisemnego podania do Uczelni.
7. Podanie przez Panią/Pana danych osobowych jest dobrowolne, jednakże jest niezbędne do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego. Konsekwencją niepodania danych osobowych jest brak możliwości wzięcia udziału w postępowaniu.
8. Pani/Pana dane osobowe nie będą wykorzystywane do zautomatyzowanego podejmowania decyzji ani profilowania, o którym mowa w art. 22 rozporządzenia.

Ponadto Wykonawca winien w imieniu i na rzecz Administratora wypełnić obowiązek informacyjny wynikający z art. 14 RODO względem osób fizycznych, których dane przekazuje Zamawiającemu (Administratorowi), chyba że ma zastosowanie co najmniej jedno z wyłączeń, o których mowa w art. 14 ust. 5 RODO.