



Zakład Doskonalenia Zawodowego w Lublinie
ul. Królewska 15 20-109 Lublin
NIP 712-010-49-12 REGON 000512616

L. Dz. 170/2018

Lublin, dnia 18.06.2018 r.

Znak sprawy: 22/NU-NM/2018

Zapytanie ofertowe

Zakład Doskonalenia Zawodowego w Lublinie realizująca projekt „**Nowe umiejętności – nowe możliwości**” w ramach realizowanego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Lubelskiego na lata 2014-2020, Oś priorytetowa 12 Działanie 12.4 Kształcenie zawodowe, **zaprasza do przedstawienia oferty na dostawę oprogramowania wspomagającego projektowanie CAD/CAM, oprogramowania wspomagającego wytwarzanie CAD/CAM, oprogramowania do nauki programowania obrabiarek sterowanych numerycznie CNC oraz oprogramowania do nauki programowania bezpośrednio na pulpicie obrabiarek CNC ze sterownikiem SINUMERIC.**

I. Tryb udzielenia zamówienia:

Postępowanie prowadzone jest w formie zapytania ofertowego z zachowaniem zasady rozeznania rynku, na podstawie wewnętrznego Regulaminu udzielania zamówień na dostawy, usługi lub roboty budowlane w toku realizacji Projektów współfinansowanych ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego, opracowanego zgodnie z Wytycznymi w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014-2020.

II. Opis przedmiotu zamówienia:

Ogólne postanowienia dotyczące realizacji przedmiotu zamówienia

Oferowane przedmioty muszą być nowe, nieużywane, aktualnie produkowane. Przedmioty lub ich zestawy muszą być w pełni kompletne, aktualnie produkowane na rynku i gotowe do pracy.

Przedmiotem zamówienia są:

L.P.	zakup	L. sztuk	Jedn. miary	charakterystyka produktu (parametry produktu, w tym m.in. wymiary, materiał, waga, moc)
1	oprogramowanie wspomagające projektowanie CAD/CAM	1	sztuka	Przedmiotem zapytania jest zakup oprogramowania wspomagającego projektowanie CAD – licencja na 1 stanowisko komercyjne na okres minimum 1 roku. Planowane do zakupu oprogramowanie musi posiadać parametry nie gorsze/ nie niższe niż niżej podane. Najważniejsze funkcje: - tworzenie dokumentacji 2D i rysunków za pomocą zestawu narzędzi do rysowania, edytowania oraz opisywania, - widoki współdzielone, - udoskonalenia w zakresie grafiki 2D i interfejsu użytkownika, - obsługa monitorów o wysokiej rozdzielczości, narzędzia



				<p>migracji, technologia TrustedDWG oraz aplikacja komputerowa,</p> <ul style="list-style-type: none"> - dostęp do rysunków na komputerze, w rozwiązaniach internetowych oraz na urządzeniach mobilnych, - grafika 2D umożliwiającą dwa razy szybsze powiększanie i przesuwanie oraz możliwość zmiany kolejności rysowania i właściwości warstw, - importowanie geometrii, plików czcionek SHX, wypełnień, obrazów rastrowych i tekstu TrueType z pliku PDF do rysunku.
2.	oprogramowanie wspomagające projektowanie CAD/CAM	1	sztuka	<p>Przedmiotem zapytania jest zakup oprogramowania wspomagającego projektowanie CAD – licencja bezterminowa (wieczysta) na 18 stanowisk edukacyjnych</p> <p>Planowane do zakupu oprogramowanie musi posiadać parametry nie gorsze/ nie niższe niż niżej podane. Najważniejsze funkcje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - oprogramowanie do modelowania 3D - współpracujące asocjatywnie z oprogramowaniem CAM - możliwość modelowania parametrycznego - analiza współzależności geometrycznych - analiza i symulowanie wzajemnych ruchów części - generowanie dokumentacji 2D - posiadanie trybu modelowania synchronicznego
3.	oprogramowanie do nauki programowania obrabiarek sterowanych numerycznie CNC	1	sztuka	<p>Przedmiotem zapytania jest zakup oprogramowania do nauki programowania obrabiarek sterowanych numerycznie CNC – licencja bezterminowa (wieczysta) na 1 stanowisko edukacyjne</p> <p>Planowane do zakupu oprogramowanie musi posiadać parametry nie gorsze/ nie niższe niż niżej podane. Najważniejsze funkcje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - program z licencją wieczystą (bezterminową); - możliwość programowania frezowania symultanicznego 3D oraz toczenia 2D z dodatkową osią C i Y; - asocjatywność modeli bryłowych z programami SolidWorks, SolidEdge i Autodesk Inventor – automatyczna zmiana kształtu obrabianej struktury frezarskiej po zmodyfikowaniu modelu bryłowego w programie CAD; - możliwość odczytu danych z następujących formatów: ESP, STEP, STL, SAT, DWG, DXF, CSV, DXF, IPT, IAM, IGES, X_B, X_T, PAR, PSM, ASM, SLDPRT, SLDASM, TXT, VDA, JT, CGR, A3D, M3D; - możliwość eksportu i importu bazy narzędzi z plików ETL; - możliwość zapisu i odczytu procesów technologicznych z plików PRC.



4.	zakup oprogramowania do nauki programowania bezpośrednio na pulpicie obrabiarek CNC ze sterownikiem SINUMERIC	1	sztuka	<p>Przedmiotem zapytania jest zakup oprogramowania do nauki programowania bezpośrednio na pulpicie obrabiarek CNC ze sterownikiem SINUMERIC (lub równoważnym sterownikiem wskazanym przez Wykonawcę, z zastrzeżeniem, że oprogramowanie symulujące pulpit sterownika równoważnego winno posiadać analogiczny interfejs i nie mniejszą funkcjonalność niż oprogramowanie symulujące pulpit sterownika obrabiarki Sinumeric) – licencja bezterminowa (wieczysta) na 18 stanowisk edukacyjnych</p> <p>Planowane do zakupu oprogramowanie musi posiadać parametry nie gorsze/ nie niższe niż poniższe. Najważniejsze funkcje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - umożliwiała naukę programowania obrabiarki w kodach ISO oraz dodatkowo w prostym systemie konwersacyjnym np. ShopMill/ShopTurn lub równoważnym ze zintegrowaną pomocą online - symulacja obróbki detalu, doboru narzędzi i z podglądem parametrów obróbki w identyczny sposób jak na sterowniku obrabiarki - opcjonalna możliwość podłączenia klawiatury szkoleniowej takiej jak na rzeczywistej maszynie lub szkoleniowego panelu dotykowego - możliwość współpracy z systemami CAD, w tym import geometrii obrabiarki
----	---	---	--------	--

Przedmiot zamówienia obejmuje:

1. dostawę zakupionego oprogramowania do Zakładu Doskonalenia Zawodowego w Lublinie, ul. Królewska 15, 20-109 Lublin,
2. instalacja oprogramowania na posiadanym przez Zamawiającego sprzęcie oraz dostosowania wszystkich jego funkcjonalności
3. wsparcie techniczne do momentu wdrożenia pełnej funkcjonalności zakupionego oprogramowania, jednak przez okres nie krótszy niż 6 miesięcy od momentu jego zakupu.

III. Termin wykonania zamówienia:

Planowany termin wykonania zamówienia: do 14 dni kalendarzowych od dnia podpisania umowy na wykonanie usługi.

Wymagania dotyczące realizacji dostawy:

1. Wykonawca dostarcza przedmiot zamówienia na wskazany adres, tj. ul. Królewska 15, 20-109 Lublin.
2. Dostarczone zamówienie musi odpowiadać specyfikacji przedstawionej w pkt. II.
3. Wykonawca zobowiąże się do zapłaty na rzecz Zamawiającego następujących kar umownych:
 - 1) W wysokości 1% wartości wynagrodzenia umownego brutto, za każdy dzień opóźnienia w wykonaniu przedmiotu umowy, w stosunku do terminu określonego w umowie
 - 2) W wysokości 10% wartości wynagrodzenia umownego brutto, z tytułu odstąpienia od umowy przez Zamawiającego na skutek okoliczności leżących po stronie Wykonawcy.



- 3) W wysokości 1% wartości wynagrodzenia umownego brutto, z tytułu nieprawidłowej realizacji zamówienia, za każdy dzień do czasu usunięcia nieprawidłowości.
4. Dostawca wyraża zgodę na potrącenie kar umownych z należnego wynagrodzenia.
5. Zamawiający może dochodzić na zasadach ogólnych odszkodowania przewyższającego kary umowne.
6. Niedopuszczalna jest cesja wierzytelności wynikająca z tytułu zawarcia niniejszej umowy bez zgody Zamawiającego wyrażonej na piśmie.
6. W uzasadnionych przypadkach uchybienia terminom, o których mowa w ppkt. 1 z przyczyn niezależnych i niezawinionych przez Dostawcę, Zamawiający może odstąpić od naliczania Wykonawcy kary umownej.
7. W sytuacji, o której mowa w pkt. 6 Dostawca powinien na piśmie wskazać i uzasadnić przyczyny opóźnienia dostawy.

IV. Nazwa i kod określone we Wspólnym Słowniku Zamówień:

48321000-4 System projektowania wspomaganego komputerowo (CAD)

48323000-8 Pakiety oprogramowania do produkcji wspomaganiej komputerowo (CAM)

VI. Opis warunków udziału w postępowaniu oraz sposobu dokonywania oceny ich spełnienia:

O udzielenie zamówienia mogą się ubiegać Wykonawcy, którzy spełniają następujące warunki:

1. Wykonawca zapewnia dostarczenie wszystkich przedmiotów zamówienia, nie dopuszcza składania ofert częściowych.
2. Dostarczone przedmioty zamówienia muszą pochodzić z oficjalnych kanałów dystrybucyjnych producenta obejmujących również rynek Unii Europejskiej, zapewniających w szczególności realizację uprawnień gwarancyjnych (oświadczenie – Załącznik nr 1 Formularz oferty).
3. Oferowane przedmioty zamówienia w dniu złożenia oferty nie mogą być przewidziane przez producenta do wycofania z produkcji lub sprzedaży.
4. Znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia.
5. Nie została otwarta w stosunku do nich likwidacja, ani nie została ogłoszona upadłość, a także nie zalegają z opłacaniem podatków, ani składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne (z wyjątkiem przypadków, kiedy uzyskane zostało przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie, rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu).
6. Nie mają powiązań kapitałowych ani osobowych z Zamawiającym (Załącznik nr 2).
7. Ocena spełnienia ww. warunków udziału w postępowaniu będzie przeprowadzona w oparciu o przedłożone przez Dostawcę załączniki i oświadczenia.
8. Oferty Wykonawców, którzy przedłożą dokumenty potwierdzające spełnianie wymaganych warunków zostaną dopuszczone do oceny.
9. Wykonawcy, którzy nie przedłożą wymaganych dokumentów potwierdzających spełnianie wymaganych warunków zostaną wykluczeni z postępowania, po uprzednim wezwaniu do uzupełnienia brakujących dokumentów.
10. **Umowa z wybranym Wykonawcą zostanie sporządzona w formie pisemnej i będzie zawierała warunki dotyczące realizacji zamówienia określone w niniejszym zapytaniu.**



VIII. Kryteria oceny ofert, wagi procentowe/punktowe, opis przyznawania punktacji za spełnienie danego kryterium:

Zamawiający dokona oceny i porównania ofert oraz wyboru najkorzystniejszej oferty w oparciu o następujące kryterium/kryteria:

Cena - 80% (80 pkt.)

Termin realizacji zamówienia - 20% (20 pkt.)

1. Maksymalną ilość punktów w ramach kryterium cena (cena brutto) otrzyma najtańsza oferta według wzoru

$$\text{Cena} = \frac{C \text{ minimalna}}{C \text{ oferty badanej}} \times 80$$

Pozostałe oferty otrzymają odpowiednio niższą ilość punktów.

Cena zaoferowana przez Oferenta obejmuje wszelkie wydatki związane z realizacją przedmiotu zamówienia, tj. koszty zakupu, montażu, uruchomienia oraz wszelkie daniny o charakterze publicznoprawnym (w tym w szczególności podatki pośrednie, bezpośrednie, związane z obowiązkowymi ubezpieczeniami) oraz inne koszty jakie Wykonawca poniesie w celu prawidłowej i zgodnej, z wymaganiami niniejszego zapytania i prawa, realizacji zamówienia. Cena nie będzie podlegała podwyższeniu z jakiegokolwiek tytułu, chyba że co innego wyraźnie postanowi Zamawiający w treści niniejszego zapytania lub w formie pisemnej w trakcie realizacji przedmiotu zapytania.

2. W ramach kryterium „Termin realizacji zamówienia” Zamawiający będzie przyznawał punkty za liczbę dni oczekiwania na realizację zamówienia. Punkty liczone będą wg wzoru, zgodnie z danymi przedstawionymi w załączniku nr 1 do Zapytania ofertowego.

$$\text{Termin realizacji zamówienia (liczba dni)} = \frac{\text{Liczba dni oczekiwania na realizację dostawy oferty ocenianej}}{\text{Liczba dni oczekiwania na realizację dostawy oferty z najdłuższym terminem}} \times 20 \text{ pkt.}$$

Max. ilość punktów w ramach kryterium „Termin realizacji zamówienia” otrzyma oferta, w której wykazano najkrótszy okres oczekiwania na realizację zamówienia.

Zamawiający wybierze najkorzystniejszą ofertę, która uzyska najwyższą ilość punktów w oparciu o ustalone wyżej kryteria.

IX. Opis sposobu przygotowania ofert:

W odpowiedzi na zamówienie:

1. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.
2. Każdy z Dostawców może złożyć jedną ofertę w ramach niniejszego postępowania.
3. Oferta zostanie odrzucona, jeśli jej treść nie odpowiada treści niniejszego zapytania ofertowego, a zwłaszcza specyfikacji zawartej w pkt. II niniejszego zapytania.
4. W związku z odrzuceniem oferty Dostawcy nie przysługuje żadne roszczenie przeciwko Zamawiającemu.



5. Ofertę składa się w formie pisemnej wypełniając „Formularz Oferty Wykonawcy” stanowiący Załącznik Nr 1 do Zapytania ofertowego, w którym Wykonawca podaje **cenę jednostkową netto, wartość netto zamówienia oraz wartość brutto zamówienia**.
6. Oferta powinna być czytelna i złożona w języku polskim.
7. Wszelkie zmiany w tekście oferty (przekreślenia, poprawki dopiski) powinny być podpisane lub parafowane przez Dostawcę, w przeciwnym wypadku nie będą uwzględniane.
8. Oferta Dostawcy oraz załączniki muszą być podpisane przez Dostawcę lub upoważnionego przedstawiciela Dostawcy.
9. Przed upływem terminu składania ofert, Dostawca może wprowadzić zmiany do złożonej oferty lub wycofać ofertę. Zmiany lub wycofanie powinny być doręczone Zamawiającemu na piśmie przed upływem terminu składania ofert. Oświadczenie o wprowadzeniu zmian lub wycofaniu winno być opakowane tak, jak oferta, a koperta zawierać dodatkowe oznaczenie wyrazami odpowiednio „ZMIANA” lub „WYCOFANIE”.
10. Dostawca nie może wycofać oferty i wprowadzać jakichkolwiek zmian w treści oferty po upływie terminu składania ofert.
11. Dostawca ponosi wszystkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem ofert.

X. Forma, miejsce i termin składania ofert:

Forma oferty: ofertę należy złożyć w postaci pisemnej, w zamkniętej kopercie i opisać ją podając:

1. znak sprawy,
2. dane prowadzącego postępowanie (nazwa i adres),
3. tytuł projektu, w ramach którego prowadzone jest niniejsze postępowanie oraz
4. dane składającego ofertę (nazwa i adres),

oraz opatrzyć kopertę napisem „**Nie otwierać przed dniem 29.06.2018 r. godz. 10.00**”.

Koperty, które nie zostaną oznaczone zgodnie z powyższym opisem, nie będą podlegały ocenie.

Miejsce złożenia oferty: **Zakład Doskonalenia Zawodowego w Lublinie,
ul. Królewska 15, 20-109 Lublin,
Sekretariat pok. 19, II piętro.**

Termin złożenia oferty do dnia: **29.06.2018 r. do godz. 10.00**

Wyniki postępowania zostaną przesłane przez Zamawiającego na adres e-mail Dostawcy podany w Formularzu oferty.

XI. Termin realizacji umowy: 31.07.2018 r.

XI. Unieważnienie postępowania:

Zamawiający ma prawo do unieważnienia postępowania, jeżeli wystąpią następujące okoliczności:

1. wszystkie oferty, które wpłynęły w danym postępowaniu były wadliwe i nie można usunąć ich wad,
2. cena ofert przekracza wartość zamówienia określoną w budżecie Projektu,
3. w toku postępowania ujawniono niemożliwą do usunięcia wadę postępowania uniemożliwiającą zawarcie zgodnej z Projektem umowy.



XII. Osoby do kontaktu:

Katarzyna Zabielska – Koordynator projektu, adres e-mail: k.zabielska@zdz.lublin.pl, tel. 504 347 868

XIII Wykaz załączników

1. Formularz oferty Wykonawcy (Załącznik nr 1).
2. Oświadczenie o braku powiązań kapitałowych i osobowych z Zamawiającym (Załącznik nr 2).

Z poważaniem, w imieniu Zamawiającego

Z-ca Głównego Księgowego


Halina Zajac

Prezes Zarządu
Zakładu Doskonalenia Zawodowego
w Lublinie


Bogdan Opień

Zakład Doskonalenia Zawodowego w Lublinie
ul. Królewska 15, 20-109 Lublin
tel./fax (081) 532 65 19, centrala (0 81) 53 270 21
NIP 712-010-49-12
-1-