

FORMULARZ OFERTY nr 4/ZAP/RPO/2019-1

W odpowiedzi na zapytanie ofertowe składam niniejszą ofertę na dostawę przedmiotu zamówienia. Oferta jest przygotowana dla System Barosz Gwimet Sp. z o.o.

A. Dane oferenta	
B. Nr / oznaczenie oferty	
C. Dane osoby do kontaktu	
WYMAGANIA OGÓLNE	
D. Ważność oferty (Oferta musi zachować ważność minimum do: 15.08.2019)	
F. Termin dostawy przedmiotu zamówienia (Nie dłuższy niż 2 miesiące od udzielenia zamówienia)	
H. Pozostałe informacje / uwagi Oferenta	

Tabela 1. ARKUSZ ZGODNOŚCI ZE SPECYFIKACJĄ

Parametr	Opis parametrów oferowanych, proszę wpisać słowo Tak a jeżeli zaznaczyli Państwo słowo Nie proszę wpisać parametr
Oprogramowanie CAD CAM	
1 szt.	
Licencja: dożywotnia	
CAD – wymagania	
a. Modelowanie bryłowe i powierzchniowe. Możliwość tworzenia konfiguracji części i złożeń oraz zapisywania typoszeregów w pojedynczym pliku.	
b. Złożenia, dokumentacja. Możliwość edycji wymiarów części lub złożenia na asocjatywnym rysunku zapewniająca przebudowę obiektów 3D i zaktualizowanie dokumentacji	
c. Gięcie blach. Modelowanie arkuszy blach i konstrukcji spawanych w środowisku wieloobiektowym	
d. Obsługa popularnych formatów plików CAD, w tym: DWG, DXF, PRT, ASM, IPT, IAM, JT, SLDDRW, SLDPR2,	



SLDASM, SAT, STEP, IGS, STL, Parasolid	
e. Bezpośrednie otwieranie plików Creo, Solid Edge, NX, Autodesk Inventor, SOLIDWORKS, CATIA V5	
f. Dostarczone oprogramowanie musi być kompatybilne z obecnie wykorzystywanym systemem CAD/CAM mianowicie SOLIDWORKS 3D i SOLIDWORKS CAM (posiadany przez Zamawiającego)	
CAM – wymagania:	
a. Obróbki 2.5 os.: planowanie, zgrubne, wykańczające, rowki 2d i 3d, obróbki resztek, obsługa korekcji, obróbka HSM	
b. Cykle obróbki otworów, frezowanie gwintów, grawerowanie. Automatyczne rozpoznawanie objaśnień gwintów i generowanie odpowiedniej technologii uwzględniającej operacje gwintowania.	
c. Obróbki 3-os na podstawie plików bryłowych i powierzchniowych z automatycznym pobieraniem tolerancji z modelu (wygenerowanie strategii z odpowiednimi naddatkami)	
d. Frezowanie płynne 4,5 -osiowe	
e. Symulacja pracy obrabiarki na bazie kodu NC (z modelem maszyny 3D) z możliwością generowania wideo z obróbką na urządzenia przenośne (telefon, tablet)	
f. Konwersja ścieżek 3 na 5-os	
g. Cykle toczenia 2 os. z automatycznym wykrywaniem kolizji w osi Y	
h. Obsługa frezowania z osi C i Y (obróbki płynne) i przechwyty	
i. Kontrola pracy oprawki narzędzia, długości roboczej freza, obliczanie minimalnego zasięgu narzędzia	

j. Analiza kolizji z raportem punktów kolizyjnych i usuwaniem ścieżek kolizyjnych	
k. Stosowanie szablonów obróbek. Możliwość zdefiniowania typowych narzędzi skrawających, oprawek, obrabianych materiałów, parametrów w bazie danych opartej na bezpłatnych rozwiązaniach SQL.	
l. Moduł do tworzenia postprocesorów	
m. Postprocesory do maszyn obecnie używanych oraz do nowej maszyny 5-osiowej oraz tokarki z napędzanymi narzędziami oraz osią Y	
Stanowisko komputerowe	
1 szt.	
Stan: nowe, nieużywane	
Stacja robocza:	
a. Procesor – min.: 4,0 GHz, 4 rdzenie, 5,5 MB pamięci podręcznej,	
b. System operacyjny: min. Windows 10 Pro lub równoważny* dla stacji roboczych (maksymalnie 4 rdzenie), wersja wielojęzyczna, w tym: angielska, polska. Lub równoważny: <i>*Równoważność dla Systemu operacyjnego Microsoft Windows 10 Pro PL: System operacyjny klasy PC musi spełniać następujące wymagania poprzez wbudowane mechanizmy, bez użycia dodatkowych aplikacji:</i> 1. Możliwość dokonywania aktualizacji i poprawek systemu przez Internet z możliwością wyboru instalowanych poprawek; 2. Możliwość dokonywania uaktualnień sterowników urządzeń przez Internet – witrynę producenta systemu; 3. Darmowe aktualizacje w ramach wersji systemu operacyjnego przez Internet (niezbędne aktualizacje, poprawki, biuletyny bezpieczeństwa muszą być dostarczane bez dodatkowych opłat) – wymagane podanie nazwy strony serwera WWW; 4. Wbudowana zaporę internetową (firewall) dla ochrony połączeń internetowych; zintegrowana z systemem konsola do zarządzania ustawieniami zapory i regułami IP	

v4 i v6;

5. Zlokalizowane w języku polskim, co najmniej następujące elementy: menu, odtwarzacz multimedialny, pomoc, komunikaty systemowe;
6. Interfejs użytkownika działający w trybie graficznym z elementami 3D, zintegrowana z interfejsem użytkownika interaktywna część pulpitu służąca do uruchamiania aplikacji, które użytkownik może dowolnie wymieniać i pobrać ze strony producenta.
7. Możliwość zdalnej automatycznej instalacji, konfiguracji, administrowania oraz aktualizowania systemu.
8. Zabezpieczony hasłem hierarchiczny dostęp do systemu, konta i profile użytkowników zarządzane zdalnie; praca systemu w trybie ochrony kont użytkowników.
9. Zintegrowany z systemem moduł wyszukiwania informacji (plików różnego typu) dostępny z kilku poziomów: poziom menu, poziom otwartego okna systemu operacyjnego; system wyszukiwania oparty na konfigurowalnym przez użytkownika module indeksacji zasobów lokalnych.
10. Zintegrowane z systemem operacyjnym narzędzia zwalczające złośliwe oprogramowanie; aktualizacje dostępne u producenta nieodpłatnie bez ograniczeń czasowych.
11. Zintegrowany z systemem operacyjnym moduł synchronizacji komputera z urządzeniami zewnętrznymi.
12. Wsparcie dla logowania przy pomocy smartcard;
13. Wsparcie dla Java i .NET Framework 2.0 i 3.0 – możliwość uruchomienia aplikacji działających we wskazanych środowiskach;
14. Wsparcie dla JScript i VBScript – możliwość uruchamiania interpretera poleceń;
15. Zdalna pomoc i współdzielenie aplikacji – możliwość zdalnego przejęcia sesji zalogowanego użytkownika celem rozwiązania problemu z komputerem;
16. Rozwiązanie służące do automatycznego zbudowania obrazu systemu wraz z aplikacjami. Obraz systemu służyć ma do automatycznego upowszechnienia systemu operacyjnego inicjowanego i wykonywanego w całości poprzez sieć komputerową;
17. Rozwiązanie ma umożliwiający wdrożenie nowego obrazu poprzez zdalną instalację;
18. Graficzne środowisko instalacji i konfiguracji;
19. Transakcyjny system plików pozwalający na stosowanie przydziałów (ang. quota) na

<p>dysku dla użytkowników oraz zapewniający większą niezawodność i pozwalający tworzyć kopie zapasowe;</p> <p>20. Zarządzanie kontami użytkowników sieci oraz urządzeniami sieciowymi tj. drukarki, modemy, woluminy dyskowe, usługi katalogowe;</p> <p>21. Udostępnianie modemu;</p> <p>22. Oprogramowanie dla tworzenia kopii zapasowych (Backup); automatyczne wykonywanie kopii plików z możliwością automatycznego przywrócenia wersji wcześniejszej;</p> <p>23. Możliwość przywracania plików systemowych;</p> <p>24. Wsparcie dla architektury 64 bitowej</p>	
c. Karta graficzna: min. 4 GB pamięci	
d. Pamięć: min. 32 GB pamięci w modułach DDR4 z funkcją ECC	
e. Dysk twardy: min. 2,5-calowy dysk SSD SATA Class 20 o pojemności 512 GB + 2TB Sata 7200 rpm	
f. Napęd DVD+/-RW	
Klawiatura:	
<ul style="list-style-type: none"> • Multimedialna 	
<ul style="list-style-type: none"> • wersja: QWERTY 	
Mysz:	
optyczna + manipulator 3D	
Monitor:	
<ul style="list-style-type: none"> • ilość: 2 szt. 	
<ul style="list-style-type: none"> • matryca: min. 27" UHD 	
<ul style="list-style-type: none"> • stojak na 2 szt. 	
Wiedza i doświadczenie	
a) Dostawca zapewnia roczne wsparcie techniczne z aktualizacjami do najnowszej wersji	
b) Dostawca zapewnia dostęp do platformy e-Learningowej zawierającej materiały edukacyjne z zakresu oprogramowania CAD	
c) Dostawca zobowiązany jest przedłożyć listy referencyjne minimum dwóch wdrożeń maszyny wirtualnej i dwóch wdrożeń maszyn 5-	

cioosiowych	
Cena powinna zawierać także transport, instalację, uruchomienie u Zamawiającego.	
Kody CPV 48321000-4 Pakiety oprogramowania do projektowania wspomaganego komputerowo (CAD) 48323000-8 Pakiety oprogramowania do produkcji wspomaganego komputerowo (CAM) 30214000-2 Stacje robocze 30231300-0 Monitory ekranowe	

Tabela 2. Ceny w Ofercie.

Przedmiot oferty	Ilość	Typ, model, itp.	Wartość netto	Wartość brutto
Oprogramowanie CAD CAM	1 szt.			
Stanowisko Komputerowe	1 szt.			
Inne koszty: ...				
SUMA	***	***		

ZAŁĄCZNIKI DO OFERTY:

1.
2. ...

Data oferty

.....