

**ZAMIENNA z dnia 11.03.2024**  
**SPECYFIKACJA WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**

Postępowanie prowadzone  
w trybie podstawowym bez negocjacji  
o wartości zamówienia nieprzekraczającej 221 000 euro

**ROZBUDOWA INFRASTRUKTURY SIECIOWEJ,  
ZAKUP KOMPUTERÓW ORAZ STACJI OPISOWYCH  
WRAZ Z SYSTEMEM DO UTRWALANIA BADAŃ  
I NIEZBĘDNYM OPROGRAMOWANIEM BIUROWYM**

Nr referencyjny sprawy: **5/2024/TP**

**Zatwierdzam:**

.....  
**Edward Hartwich**

*Dyrektor Wojewódzkiego Szpitala Dziecięcego  
im. J. Brudzińskiego w Bydgoszczy*

14.03.2024 r.

### **ADRES STRONY INTERNETOWEJ PROWADZONEGO POSTĘPOWANIA:**

1. Postępowanie prowadzone jest za pośrednictwem platformy zakupowej OpenNexus - platforma zakupowa dedykowana jest do obsługi komunikacji w formie elektronicznej pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcami oraz składania ofert.
2. Link do postępowania: <https://platformazakupowa.pl/transakcja/885426>
3. Zamawiający nie przewiduje sposobu komunikowania z Wykonawcami w inny sposób niż przy użyciu środków komunikacji elektronicznej wskazanych w SWZ w Rozdziale XIII – oznacza to, że Zamawiający będzie ignorował inne formy kontaktowania się z nim, w szczególności wiadomości wysyłane na adres e-mail.
4. Korzystanie z platformy jest bezpłatne.
5. Na powyższej stronie internetowej udostępniona zostanie dokumentacja postępowania oraz zamieszczane będą zmiany i wyjaśnienia treści SWZ oraz inne dokumenty zamówienia bezpośrednio związane z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego:
6. Wykonawca przystępując do przedmiotowego postępowania (tj. bezpłatnie rejestrując się lub logując, w przypadku posiadania konta na platformie), akceptuje warunki korzystania z platformy określone w regulaminie zamieszczonym na stronie internetowej platformy oraz uznaje go za wiążący. W trakcie postępowania Wykonawca korzysta zawsze z aktualnego regulaminu oraz aktualnych instrukcji dla Wykonawców dostępnych pod adresem:

<b>regulamin platformy</b>	-	<a href="http://www.platformazakupowa.pl/strona/1-regulamin">www.platformazakupowa.pl/strona/1-regulamin</a>
<b>instrukcje dla Wykonawców</b>	-	<a href="http://www.platformazakupowa.pl/strona/45-instrukcje">www.platformazakupowa.pl/strona/45-instrukcje</a>

7. Operator platformy zakupowej zapewnia, że strona internetowa prowadzonego postępowania jest zgodna z ustawą z dnia 4 kwietnia 2019 r. o dostępności cyfrowej stron internetowych i aplikacji mobilnych podmiotów publicznych.
8. W przypadku pytań dotyczących funkcjonowania i obsługi technicznej platformy zakupowej lub problemów z dostępnością „cyfrową” strony internetowej, prosimy o skorzystanie z pomocy Centrum Wsparcia Klienta, które udziela wszelkich informacji związanych z procesem składania oferty, rejestracji czy innych aspektów technicznych platformy na e-mail: [cwk@platformazakupowa.pl](mailto:cwk@platformazakupowa.pl) lub telefonicznie dzwoniąc na numer telefonu (22) 101-02-02.
9. Zamawiający zapewnia na stronie internetowej prowadzonego postępowania bezpłatny, pełny, bezpośredni i nieograniczony dostęp do specyfikacji warunków zamówienia (SWZ), zmian i wyjaśnień treści SWZ, od dnia publikacji ogłoszenia o zamówieniu w Biuletynie Zamówień Publicznych, nie krócej niż do dnia udzielenia zamówienia.

### **KLAUZULA INFORMACYJNA Z ART. 13 RODO DOTYCZĄCA POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO**

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, informuję, że:

1. Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Wojewódzki Szpital Dziecięcy im. J. Brudzińskiego z siedzibą w Bydgoszczy, przy ul: Chodkiewicza 44, kod pocztowy 85-667, adres e-mail: [sekretariat@wsd.org.pl](mailto:sekretariat@wsd.org.pl), tel. 52 32 62 200;

2. Inspektorem ochrony danych osobowych w Wojewódzkim Szpitalu Dziecięcym im. J. Brudzińskiego z siedzibą w Bydgoszczy jest Pan Przemysław Wojciechowski, kontakt: [iod@wsd.org.pl](mailto:iod@wsd.org.pl), tel.: 513 403 201;
3. Dane osobowe (w postaci imienia i nazwiska, danych kontaktowych) będą przetwarzane w celu realizacji Umowy, a także – w zakresie prawnie usprawiedliwionego interesu administratora – w celu ustalenia, dochodzenia lub obrony przed roszczeniami z umowy, na podstawie odpowiednio art. 6 ust. 1 lit. c oraz art. 6 ust. 1 lit. f RODO;
4. Odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 18 oraz art. 74 ust. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (*Dz. U. z 2023 r. poz. 1605 z późn. zm. - dalej "ustawa Pzp"*). Dane osobowe będą przechowywane przez okres niezbędny do realizacji Umowy, a także przez okres do przedawnienia roszczeń z Umowy;
6. Obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy Pzp, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy Pzp;
7. W odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
8. Posiada Pani / Pan prawo dostępu do treści swoich danych, ich sprostowania a także usunięcia lub ograniczenia przetwarzania w sytuacjach przewidzianych przepisami prawa, w tym RODO.  
W przypadku postępowań o udzielenie zamówienia publicznego, skorzystanie przez Panią/Pana z uprawnienia do sprostowania lub uzupełnienia danych, o którym mowa w art. 16 RODO, nie będzie skutkowało zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia ani zmianą postanowień umowy w sprawie zamówienia publicznego w zakresie niezgodnym z ustawą. W postępowaniu o udzielenie zamówienia zgłoszenie żądania ograniczenia przetwarzania, o którym mowa w art. 18 ust. 1 RODO, nie ogranicza przetwarzania danych osobowych do czasu zakończenia tego postępowania;
9. Posiada Pani/Pan prawo wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych jeśli uzna Pan/Pani iż przetwarzanie danych osobowych narusza przepisy ochrony danych osobowych.

## **I. NAZWA I ADRES ZAMAWIAJĄCEGO:**

**Wojewódzki Szpital Dziecięcy  
im. J. Brudzińskiego w Bydgoszczy**  
ul. Chodkiewicza 44, 85-667 Bydgoszcz  
NIP 554-22-35-340, REGON 000898946

## **II. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA.**

1. Postępowanie prowadzone jest w **trybie podstawowym bez negocjacji** na podstawie art. 275 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (*Dz. U. z 2023 r. poz. 1605 - dalej "ustawa Pzp"*) oraz niniejszej Specyfikacji Warunków Zamówienia, zwanej dalej „SWZ”.
2. Szacunkowa wartość przedmiotowego zamówienia nie przekracza progów unijnych o jakich mowa w art. 3 ustawy Pzp.
3. Do postępowania stosuje się przepisy dotyczące **dostaw**.
4. Zamawiający nie przewiduje aukcji elektronicznej.
5. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych
6. Zamawiający nie przewiduje złożenia oferty w postaci katalogów elektronicznych.
7. Zamawiający nie prowadzi postępowania w celu zawarcia umowy ramowej.

8. Zamawiający nie przewiduje udzielania zamówień powtarzających się, o których mowa w art. 214 ust.1 pkt 8 Pzp.
9. Zamawiający nie przewiduje prawa opcji.
10. Zamawiający nie wymaga odbycia wizji lokalnej
11. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych oraz w postaci katalogów elektronicznych.
12. Zamawiający nie zastrzega możliwości ubiegania się o udzielenie zamówienia wyłącznie przez Wykonawców, o których mowa w art. 94 Pzp.
13. Zamawiający nie określa dodatkowych wymagań związanych z zatrudnianiem osób, o których mowa w art. 96 ust. 2 pkt 2 Pzp.
14. Zamawiający nie określa wymagań w zakresie zatrudnienia na podstawie stosunku pracy w okolicznościach, o których mowa w art. 95 ustawy.
15. Zamawiający przewiduje unieważnienie postępowania, jeśli środki publiczne, które zamierzał przeznaczyć na sfinansowanie całości lub części zamówienia nie zostały przyznane.

### **III. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

1. Przedmiotem zamówienia jest **rozbudowa infrastruktury sieciowej, zakup komputerów oraz stacji opisowych wraz z systemem do utrwalania badań i niezbędnym oprogramowaniem biurowym**. Zamówienie swoim zakresem obejmuje dostawę **sprzętu informatycznego**: komputerów stacjonarnych, komputerów przenośnych, stacji opisowych dla rezonansu magnetycznego oraz dla RTG, duplikatorów, switch-y oraz pakietów oprogramowania Office w ilości i asortymencie określonym w załącznikach nr 3.1-3.7 do SWZ - Opisie przedmiotu zamówienia – Parametry techniczne i pozostałe wymagania (**dalej „OPZ - Parametry”**) odpowiednio dla każdej części zamówienia:

Część 1 - Komputery  
Część 2 - Stacje opisowe badań RTG  
Część 3 - Robot do wypalania płyt CD/DVD  
Część 4 - Pakiet oprogramowania Office  
Część 5 - Switch - moduły  
Część 6 - Switch konfigurowalny  
Część 7 - Switch – wkładka SFP

2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia (wymagane oraz minimalne parametry techniczne) zawiera **załącznik nr 3.1 - 3.7 do SWZ „OPZ - Parametry” odpowiednio dla każdej części zamówienia**, po wypełnieniu którego przedmiotowy załącznik musi zostać dołączony do oferty wraz z dokumentami na potwierdzenie wymaganych i oferowanych przez Wykonawcę parametrów.
3. Przedmiot dostawy musi być fabrycznie nowy, nieużywany, wolny od wad i kompletny tj. posiadający wszelkie akcesoria przewody kable niezbędne do ich użytkowania. Zaoferowany sprzęt musi być gotowy do użytkowania bez dodatkowych zakupów. Musi pochodzić z oficjalnych kanałów dystrybucyjnych producenta zapewniających w szczególności realizację uprawnień gwarancyjnych. Cały asortyment składający się na przedmiot zamówienia powinien być nowy nie noszący śladów uszkodzeń zewnętrznych i uprzedniego użytkowania tzn. że żadne urządzenie produkt nie może być wcześniej używane.
4. Miejsce realizacji zamówienia: Wojewódzki Szpital Dziecięcy im. J. Brudzińskiego w Bydgoszczy, ul. Chodkiewicza 44,85-667 Bydgoszcz.
5. Termin płatności **60 dni**.

**Kod CPV:**

**30213300-8 – Komputer biurowy**

**33111200-3 – Rentgenowskie stacje robocze**

**48310000-4 – Pakiety oprogramowania do tworzenia dokumentów**

**32420000-3 – Urządzenia sieciowe**

**30233153-8 – Urządzenie do odczytu i/lub wypalania płyt kompaktowych (CD) i uniwersalnych dysków video (DVD)**

6. **GWARANCJA:** Wykonawca zobowiązany będzie do dostarczenia urządzeń wyspecyfikowanych w Części nr: 1, 2, 3, 5, 6 i 7 zamówienia, z terminem gwarancji (liczonym od dnia podpisania protokołu odbioru bez zastrzeżeń przez obydwie Strony) nie krótszym niż:

CZĘŚĆ	minimalny okres udzielonej gwarancji
Część 1 poz. 1, poz. 2, poz. 3	60 miesięcy
Część 2	60 miesięcy
Część 3 poz. 1, poz. 2	Poz. 1 60 miesięcy Poz. 2 36 miesięcy
Część 5 poz. 1, poz. 2, poz. 3, poz. 4	12 miesięcy
Część 6	60 miesięcy
Część 7	12 miesięcy

7. Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia /zapewnienia dostępu/ aktywacji systemów operacyjnych, licencji dostępowych CAL, pakietów oprogramowania biurowego, określonych w Części 4.
8. Pozostałe warunki zamówienia określają projekty umów, stanowiące odpowiednio dla danej części zamówienia Załącznik nr 6.1-6.7 do SWZ.
9. Oferowany przedmiot zamówienia musi być zgodny z wymaganiami Zamawiającego opisanymi w specyfikacji warunków zamówienia oraz posiadać wymagane deklaracje zgodności, certyfikaty, świadectwa dopuszczania do obrotu i użytku w oparciu o obowiązujące w tym zakresie przepisy prawa.

#### **IV. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA**

1. Okres realizacji zamówienia **wynosi odpowiednio:**
- 1) Część 1 - Komputery: **do 12 tygodni** od daty zawarcia umowy.
  - 2) Część 2 - Stacje opisowe badań RTG: **do 8 tygodni** od daty zawarcia umowy.
  - 3) Część 3 - Robot do wypalania płyt CD/DVD: **do 8 tygodni** od daty zawarcia umowy.
  - 4) Część 4 - Pakiet oprogramowania Office: **do 2 tygodni** od daty zawarcia umowy.
  - 5) Część 5 - Switch - moduły: **do 8 tygodni** od daty zawarcia umowy.
  - 6) Część 6 - Switch konfigurowalny: **do 8 tygodni** od daty zawarcia umowy.
  - 7) Część 7 - Switch – wkładka SFP: **do 4 tygodni** od daty zawarcia umowy.

#### **V. INFORMACJA O PRZEDMIOTOWYCH ŚRODKACH DOWODOWYCH**

1. W celu potwierdzenia, że oferowany asortyment odpowiada określonym wymaganiom, Zamawiający wymaga dołączenia do oferty przedmiotowych środków dowodowych:

**1.1 Na potwierdzenie parametrów jakościowych oferowanych urządzeń i ich zgodność z wymogami Zamawiającego:**

1) **dla część 1:**

- a) **poz. 1** - CPU Mark [https://www.cpubenchmark.net/cpu\\_list.php](https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php) nie starszy niż 25/01/2024r. Na potwierdzenie spełnienia parametru wydajność karty graficznej z poz. 6 OPZ - Parametry Część 1 poz. 1 - dopuszcza się wydruk ze strony (podpisany przez wykonawcę);
- b) **poz. 2** - CPU Mark [https://www.cpubenchmark.net/cpu\\_list.php](https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php) nie starszy niż 25/01/2024r. Na potwierdzenie spełnienia parametru wydajność karty graficznej z poz. 6 OPZ – Parametry Część 1 poz. 2 - dopuszcza się wydruk ze strony (podpisany przez wykonawcę);
- c) **poz. 3** - CPU Mark [https://www.cpubenchmark.net/cpu\\_list.php](https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php) nie starszy niż 25/01/2024r. Na potwierdzenie spełnienia parametru wydajność karty graficznej z poz. 6 OPZ – Parametry Część 1 poz.3 - dopuszcza się wydruk ze strony (podpisany przez wykonawcę).
- d) dokument potwierdzający, że oferowany w poz. 1, 2 i 3 sprzęt spełnia wymagania dotyczące jakości i niezawodności tj. posiada dokument potwierdzający, że oferowane urządzenia są zgodne z normami dotyczącymi oznakowania CE (deklaracja zgodności CE) oraz spełniają wymagania normy ISO 9001.
- e) wydruk potwierdzający spełnienie wymogu 80 plus na potwierdzenie spełnienia parametru określonego z poz. 9 OPZ – Parametry Część 1 poz. 2

2) **dla część 2:**

- a) CPU Mark [https://www.cpubenchmark.net/cpu\\_list.php](https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php) nie starszy niż 25/01/2024r. Na potwierdzenie spełnienia parametru wydajności procesora z pkt. 3 OPZ – Parametry Część 2 - dopuszcza się wydruk ze strony.(podpisany przez wykonawcę);
- b) CPU Mark [https://www.cpubenchmark.net/cpu\\_list.php](https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php) nie starszy niż 25/01/2024r. Na potwierdzenie spełnienia parametru wydajność karty graficznej z pkt. 6 OPZ - Parametry Część 2 - dopuszcza się wydruk ze strony (podpisany przez wykonawcę).
- c) Dokument potwierdzający, że oferowane urządzenia spełniają wymagania normy ISO 9001.

3) **dla część 3:**

- a) **Poz. 1** CPU Mark [https://www.cpubenchmark.net/cpu\\_list.php](https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php) nie starszy niż 25/01/2024r. Na potwierdzenie spełnienia parametru wydajności karty graficznej z pkt. 6 OPZ - Parametry Część 3 poz. 1 - dopuszcza się wydruk ze strony (podpisany przez wykonawcę).
- b) dokument potwierdzający, że oferowany sprzęt spełnia wymagania dotyczące jakości i niezawodności tj. posiada dokument potwierdzający, że oferowane urządzenie jest zgodne z normami dotyczącymi oznakowania CE (deklaracja zgodności CE) oraz spełniają wymagania normy ISO 9001.

4) **Dla części 6:**

dokument potwierdzający, że oferowany sprzęt spełnia wymagania dotyczące jakości i niezawodności tj. posiada dokument potwierdzający, że oferowane urządzenie jest zgodne z normami dotyczącymi oznakowania CE (deklaracja zgodności CE) oraz spełniają wymagania normy ISO 9001.

5) **Dla części 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7:**

**Oryginalne ilustrowane foldery i/lub karty katalogowe producenta i/lub karty techniczne** - sporządzone w języku polskim wydane przez producenta, zawierające czytelne zaznaczenie odniesień do zaoferowanych parametrów i wyposażenia, potwierdzające, że oferowany sprzęt spełnia wymagania określone przez Zamawiającego w **OPZ-Parametry** odpowiednio dla Części 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 zamówienia.



**UWAGA**

***W zakresie części nr 2 w przypadku, gdy w dokumentach, o których mowa w rozdział V – pkt 1.1 ppkt. 5) nie została potwierdzona cecha lub parametr wymagane przez Zamawiającego w OPZ-Parametry, Zamawiający dopuszcza jako przedmiotowy środek dowodowy, w tym zakresie, szczegółowe oświadczenie Producenta danego urządzenia lub oświadczenia Wykonawcy posiadającego autoryzację producenta dla serwisu i sprzedaży oferowanej stacji opisowych***

**UWAGA:**

*Zamawiający wymaga aby każdy środek dowodowy, dołączony do oferty, był opisany zgodnie z numeracją pozycji **OPZ – Parametry** odpowiednio dla części zamówienia – tak aby Zamawiający nie miał wątpliwości, który model/produkt/urządzenie Wykonawca oferuje. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert zawierających wariantowość oferowanego produktu.*

Zamawiający dopuszcza w postępowaniu uzupełnienie przedmiotowych środków dowodowych tylko w zakresie wskazanym w Rozdziale V pkt. 1.1. Jeżeli Wykonawca nie złoży przedmiotowych środków dowodowych wymienionych w Rozdziale V pkt 1.1 ppkt 1, 2, 3, 4 i 5 wraz z ofertą lub złożone przedmiotowe środki dowodowe będą niekompletne, Zamawiający wezwie do ich złożenia lub uzupełnienia w wyznaczonym terminie oraz może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści przedmiotowych środków dowodowych.

**1.2 na potwierdzenie zgodności z kryteriami określonymi w opisie kryteriów oceny ofert:**

**1) dla część 1 zamówienia:**

- a) **poz. 1** - CPU Mark [https://www.cpubenchmark.net/cpu\\_list.php](https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php) nie starszy niż 25/01/2024r. Na potwierdzenie spełnienia parametru wydajności procesora z pkt. 3 OPZ - Parametry- Część 1 poz. 1 - dopuszcza się wydruk ze strony (podpisany przez wykonawcę);
- b) **poz. 2** - CPU Mark [https://www.cpubenchmark.net/cpu\\_list.php](https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php) nie starszy niż 25/01/2024r. Na potwierdzenie spełnienia parametru wydajności procesora z pkt. 3 OPZ - Parametry- Część 1, poz. 2 - dopuszcza się wydruk ze strony (podpisany przez wykonawcę);
- c) **poz. 3** - CPU Mark [https://www.cpubenchmark.net/cpu\\_list.php](https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php) nie starszy niż 25/01/2024r. Na potwierdzenie spełnienia parametru wydajności procesora z pkt. 3 OPZ - Parametry- Część 1, poz. 3 - dopuszcza się wydruk ze strony (podpisany przez wykonawcę).

**2) dla część 3 zamówienia:**

CPU Mark [https://www.cpubenchmark.net/cpu\\_list.php](https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php) nie starszy niż 25/01/2024r. Na potwierdzenie spełnienia parametru wydajności procesora z pkt. 3 OPZ - Parametry Część 3 - dopuszcza się wydruk ze strony (podpisany przez wykonawcę).

**Zamawiający nie dopuszcza w postępowaniu uzupełnienia przedmiotowych środków dowodowych w zakresie wskazanym w Rozdziale V pkt. 1.2 Jeżeli Wykonawca nie złoży przedmiotowych środków dowodowych wymienionych w Rozdziale V pkt 1.2 ppkt 1 i 2 wraz z ofertą lub złożone przedmiotowe środki dowodowe będą niekompletne, Zamawiający na podstawie art. 226 ust 1 pkt. 5) odrzuci ofertę Wykonawcy.**

2. Przedmiotowe środki dowodowe należy złożyć w oryginale w postaci dokumentu elektronicznego lub w elektronicznej kopii dokumentu poświadczonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem osobistym lub podpisem zaufanym.
3. Przedmiotowe środki dowodowe sporządzone w języku obcym przekazuje się **wraz z tłumaczeniem na język polski**.
4. Wykonawca winien złożyć przedmiotowe środki dowodowe **wraz z ofertą**.

## **VI. PRODUKTY RÓWNOWAŻNE**

1. Ilekcć w SWZ i jej załącznikach przedmiot zamówienia opisano poprzez wskazanie znaków towarowych, patentów lub pochodzenia, źródła lub szczególnego procesu, który charakteryzuje produkty lub usługi dostarczane przez konkretnego wykonawcę, należy przez to rozumieć jedynie przedstawienie przykładu produktu, procesu, rozwiązania czy funkcjonalności, to jest określenie minimalnych parametrów jakościowych i cech użytkowych produktu, materiału bądź technologii i należy przyjąć, iż wskazaniu takiemu towarzyszy każdorazowo wyrażenie „lub równoważny/e”. Wskazanie takie ma na celu wyłącznie doprecyzowanie oczekiwań Zamawiającego. W takim przypadku Zamawiający dopuszcza składanie ofert równoważnych, przy czym oferowane rozwiązania równoważne winny posiadać parametry nie gorsze niż określone przez Zamawiającego. Jako minimalne parametry jakościowe i cechy użytkowe należy rozumieć wymagania dotyczące produktów, procesów, funkcjonalności, materiałów lub urządzeń zawarte w ogólnie dostępnych źródłach, katalogach i stronach internetowych różnych producentów. Również w przypadku powoływania się przez Zamawiającego na normy, europejskie oceny techniczne, aprobaty, specyfikacje techniczne i systemy referencji technicznych (certyfikaty) odnoszące się do przedmiotu zamówienia, dopuszcza się rozwiązania równoważne do opisanych przez Zamawiającego.
2. Zgodnie z art. 101 ust. 4 Pzp w przypadku powoływania się przez Zamawiającego na normy, oceny techniczne, specyfikacje techniczne i systemy referencji technicznych Zamawiający zgodnie z art. 101 ust. 4 Pzp dopuszcza rozwiązania równoważne wymaganiom opisywanym w przywołanych normach, ocenach technicznych, specyfikacjach technicznych i systemach referencji technicznych, w tym dokumenty równoważne. O ile nic innego nie wynika z treści SWZ i jej załączników, za rozwiązania równoważne Zamawiający uznaje rozwiązania zachowujące wymagania określone normami, ocenami technicznymi, specyfikacjami technicznymi lub systemami referencji technicznych, o których mowa powyżej.
3. W przypadku niewskazania w ofercie rozwiązania równoważnego Zamawiający uzna, iż Wykonawca będzie realizował przedmiot zamówienia zgodnie z rozwiązaniami wskazanymi w SWZ.
4. Wykonawca, który w ofercie powoła się na zastosowanie produktów równoważnych do opisywanych w SWZ, jest obowiązany wykazać, że oferowane przez niego produkty spełniają wymagania/parametry określone przez Zamawiającego, poprzez wpisanie nazwy, parametrów technicznych, produktu równoważnego odpowiednio w Załączniku nr 3.1 - 3.7 do SWZ oraz wykazanie równoważności oferowanego produktu w stosunku do danej pozycji szczegółowego opisu przedmiotu zamówienia.
5. Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne opisywanym przez Zamawiającego, jest obowiązany wykazać, że oferowane przez niego przedmiot zamówienia jest dopuszczony do obrotu i stosowania na terenie kraju.
6. W przypadku zaistnienia okoliczności, o której mowa w art. 101 ust. 4 ustawy Pzp, Wykonawca zobowiązany jest udowodnić w ofercie, w szczególności za pomocą przedmiotowych środków dowodowych, że proponowane rozwiązania w równoważnym stopniu spełniają wymagania na poziomie nie niższym, niż wskazane w opisie przedmiotu zamówienia - art. 101 ust 5 ustawy Pzp.



7. Ciężar udowodnienia, że zaoferowany przedmiot jest równoważny w stosunku do wymogów określonych przez Zamawiającego, spoczywa na składającym ofertę
8. Jeżeli Wykonawca niełoży wraz z ofertą przedmiotowych środków dowodowych lub złożone przedmiotowe środki dowodowe będą niekompletne, Zamawiający zgodnie z art. 107 ust. 2 ustawy Pzp, wezwie do ich złożenia lub uzupełnienia w wyznaczonym terminie.
9. Zamawiający oczekuje, że Wykonawcy zapoznają się dokładnie z treścią SWZ. Wykonawca ponosi ryzyko niedostarczenia wszystkich wymaganych informacji i dokumentów oraz przedłożenia oferty nieodpowiadającej wymaganiom określonym przez Zamawiającego.

## **VII. CZĘŚCI ZAMÓWIENIA**

1. Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych. Jako ofertę częściową rozumie się złożenie oferty na jedną lub więcej części będących przedmiotem niniejszego zamówienia – opisanych, kolejno w załącznikach od nr 2.1 do nr 2.7 do SWZ. Wykonawca może złożyć ofertę na jedną, kilka lub wszystkie części zamówienia

**UWAGA:** Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert na dowolnie wybrane pozycje asortymentowe w danej części zamówienia. W poszczególnych częściach musi być wyceniony pełen asortyment – wszystkie pozycje.

## **VIII. OPIS WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU**

O zamówienie mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki określone w art. 57 ustawy Pzp, tj.:

1. nie podlegają wykluczeniu;
2. spełniają warunki udziału w postępowaniu dotyczące:
  - 1) zdolności do występowania w obrocie gospodarczym: *Zamawiający nie ma szczególnych wymagań w tym zakresie.*
  - 2) uprawnień do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile to wynika z odrębnych przepisów: *Zamawiający nie ma szczególnych wymagań w tym zakresie.*
  - 3) sytuacji ekonomicznej i finansowej: *Zamawiający nie ma szczególnych wymagań w tym zakresie.*
  - 4) zdolności technicznej lub zawodowej: *Zamawiający nie ma szczególnych wymagań w tym zakresie.*

## **IX. WYKAZ OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW:**

1. Oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu, spełnianiu warunków udziału:
  - 1) Do oferty Wykonawca dołącza **oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu, spełnianiu warunków udziału w postępowaniu** (o ile zostały przewidziane) lub kryteriów selekcji w zakresie wskazanym przez Zamawiającego, stanowiące dowód potwierdzający brak podstaw wykluczenia, spełnianie warunków udziału w postępowaniu lub kryteriów selekcji, na dzień składania ofert, tymczasowo zastępujący wymagane przez Zamawiającego podmiotowe środki dowodowe
  - 2) Oświadczenie, o którym mowa powyżej składa się na Załączniku nr 4 do SWZ.

2. Zamawiający przed udzieleniem zamówienia wezwie Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż **5 dni** od dnia wezwania, **podmiotowych środków dowodowych**, aktualnych na dzień złożenia, tj.:

- 1) **W celu potwierdzenia braku podstaw do wykluczenia Wykonawcy z udziału w postępowaniu, Zamawiający zamiast podmiotowych środków dowodowych, żąda:**

**oświadczenia Wykonawcy o aktualności informacji** zawartych w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy Pzp – oświadczenie o którym mowa w § 3 Rozporządzenia Ministra Rozwoju Pracy i Technologii z dnia 23 grudnia 2020 r. w sprawie podmiotowych środków dowodowych oraz innych dokumentów lub oświadczeń, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy (Dz. U. 2020 r. poz. 2415).

3. W zakresie nieuregulowanym ustawą Pzp lub niniejszą SWZ do oświadczeń i dokumentów składanych przez Wykonawcę w postępowaniu zastosowanie mają w szczególności przepisy Rozporządzenia Ministra Rozwoju Pracy i Technologii z dnia 23 grudnia 2020 r. w sprawie podmiotowych środków dowodowych oraz innych dokumentów lub oświadczeń, jakich może żądać Zamawiający od wykonawcy (t.j. Dz. U. 2020 r. poz. 2415) oraz Rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2020 r. w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursie (t.j. Dz. U. 2020 r. poz. 2452).
4. Jeżeli jest to niezbędne do zapewnienia odpowiedniego przebiegu postępowania o udzielenie zamówienia, Zamawiający może na każdym etapie postępowania wezwać Wykonawców do złożenia wszystkich lub niektórych oświadczeń lub dokumentów potwierdzających, że nie podlegają wykluczeniu, spełniają warunki udziału w postępowaniu, a jeżeli zachodzą uzasadnione podstawy do uznania, że złożone uprzednio oświadczenia lub dokumenty nie są już aktualne, do złożenia aktualnych oświadczeń lub dokumentów (z zastrzeżeniem art. 107 ust.3 Pzp).

#### **X. POZOSTAŁE DOKUMENTY WYMAGANE PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO STANOWIĄCE INTEGRALNĄ CZĘŚĆ OFERTY**

1. **Oferta składana w postępowaniu zawiera:**

- 1) **Formularz oferty** – stanowiący załącznik nr 1 do SWZ;
- 2) **Formularz cenowy** – stanowiący załącznik nr 2.1 - 2.7 do SWZ odpowiednio dla każdej części zamówienia;
- 3) Wypełniony i podpisany **Opis przedmiotu zamówienia – Parametry techniczne (OPZ - Parametry)** - stanowiący Załącznik nr 3.1 - 3.7 do SWZ odpowiednio dla każdej części zamówienia;
- 4) **Oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu, spełnieniu warunków udziału w postępowaniu** – Załącznik nr 4 do SWZ;
- 5) **Pełnomocnictwo** do reprezentowania wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, ewentualnie umowa o współdziałaniu, z której będzie wynikać przedmiotowe pełnomocnictwo. Pełnomocnik może być ustanowiony do reprezentowania Wykonawców w postępowaniu albo do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy;
- 6) Dokumenty, z których wynika prawo do podpisania oferty. Jeżeli w imieniu Wykonawcy działa osoba, której umocowanie do jego reprezentowania nie wynika z dokumentów rejestrowych (KRS, CEiDG lub innego właściwego rejestru), Wykonawca dołącza do oferty pełnomocnictwo;
- 7) **Przedmiotowe środki dowodowe – zgodnie z Rozdziałem V pkt 1.1 oraz 1.2 SWZ** odpowiednio dla każdej części zamówienia;

- 8) **Oświadczenia dotyczące art. 117 ust. 4 Pzp** – Załącznik nr 5 do SWZ - jeżeli dotyczy.
2. Zamawiający informuje, że oferty składane w postępowaniu o zamówienie publiczne są jawne i podlegają udostępnieniu od chwili ich otwarcia, z wyjątkiem informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jeśli Wykonawca nie później niż w terminie składania ofert, zastrzegł, że nie mogą one być udostępnione.
  3. Przez tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu art. 11 ust. 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2021 r., poz. 1655), rozumie się nieujawnione do wiadomości publicznej informacje techniczne, technologiczne, organizacyjne przedsiębiorstwa lub inne informacje posiadające wartość gospodarczą co do których przedsiębiorca podjął niezbędne działania w celu zachowania ich poufności, tzn. zastrzegł składając ofertę, iż nie mogą one być udostępnione innym uczestnikom postępowania oraz wykazał, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa.

Stosowne zastrzeżenie Wykonawca winien złożyć na formularzu ofertowym.

## **XI. PODSTAWY WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA**

1. Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się Wykonawcę w stosunku do którego zachodzi którakolwiek z okoliczności, o których mowa w art. 108 ust. 1 Pzp,
2. Zamawiający nie wprowadza w tym postępowaniu dodatkowych podstaw wykluczenia wskazanych w art. 109 ustawy Pzp.
3. Dodatkowo z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się Wykonawców na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (zwanej dalej „ustawa sankcyjna”), a mianowicie:
  - 1) Wykonawcę oraz uczestnika konkursu wymienionego w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisanego na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy sankcyjnej;
  - 2) Wykonawcę oraz uczestnika konkursu, którego beneficjentem rzeczywistym w rozumieniu ustawy z dnia 1 marca 2018 r. o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu (Dz. U. z 2022 r. poz. 593 i 655) jest osoba wymieniona w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisana na listę lub będąca takim beneficjentem rzeczywistym od dnia 24 lutego 2022 r., o ile została wpisana na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy sankcyjnej;
  - 3) Wykonawcę oraz uczestnika konkursu, którego jednostką dominującą w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 37 ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (Dz. U. z 2021 r. poz. 217, 2105 i 2106), jest podmiot wymieniony w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisany na listę lub będący taką jednostką dominującą od dnia 24 lutego 2022 r., o ile został wpisany na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy sankcyjnej.

Zamawiający odrzuca ofertę Wykonawcy wykluczonego na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy sankcyjnej. Osoba lub podmiot podlegający wykluczeniu na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy, które w okresie tego wykluczenia ubiegają się o udzielenie zamówienia publicznego lub biorą udział w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, podlegają karze pieniężnej. Karę pieniężną nakłada Prezes Urzędu Zamówień Publicznych, w drodze decyzji, w wysokości do 20 000 000 zł

4. Wykonawca nie podlega wykluczeniu w okolicznościach określonych w art. 108 ust. 1 pkt 1, 2, i 5 ustawy Pzp, jeżeli udowodni Zamawiającemu, że spełnił łącznie przesłanki określone w art. 110 ust. 2 Pzp.
5. Zamawiający oceni, czy podjęte przez Wykonawcę czynności, o których mowa w art. 110 ust. 2 Pzp, są wystarczające do wykazania jego rzetelności, uwzględniając wagę i szczególne okoliczności czynu Wykonawcy. Jeżeli podjęte przez Wykonawcę czynności nie są wystarczające do wykazania jego rzetelności, Zamawiający wyklucza Wykonawcę.
6. Wykluczenie Wykonawcy następuje zgodnie z art. 111 Pzp.
7. Wykonawca może zostać wykluczony przez Zamawiającego na każdym etapie postępowania o udzielenie zamówienia

## **XII. POLEGANIE NA ZASOBACH INNYCH PODMIOTÓW**

- nie dotyczy

## **XIII. PODWYKONAWSTWO**

1. Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcy (podwykonawcom).
2. Zamawiający nie zastrzega obowiązku osobistego wykonania przez Wykonawcę kluczowych części zamówienia.
3. Zamawiający wymaga, aby w przypadku powierzenia części zamówienia podwykonawcom, Wykonawca wskazał w ofercie części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom oraz podał (o ile są mu wiadome na tym etapie) nazwy (firmy) tych podwykonawców – pkt 17 Formularza oferty.

## **XIV. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM.**

- nie dotyczy

## **XV INFORMACJA O SPOSOBIE I ŚRODKACH KOMUNIKACJI, PRZY UŻYCIU KTÓRYCH ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE SIĘ KOMUNIKOWAŁ Z WYKONAWCAMI**

1. Osoby uprawnione do porozumiewania się z Wykonawcami:
  - w zakresie dotyczącym przedmiotu zamówienia:  
**Michał Sadecki** – Dział informatyki  
tel. 52 32 62 108 lub 797 008 544 / 500 061 881
  - w zakresie proceduralnym:  
**Magdalena Błaszczak** – Dział Zamówień i Zakupów  
tel. 52 32 62 104 lub 797 008 535
2. Komunikacja w postępowaniu o udzielenie zamówienia, w tym składanie ofert, wymiana informacji oraz przekazywanie dokumentów lub oświadczeń między zamawiającym a wykonawcą, odbywa się w języku polskim, **wyłącznie przy użyciu środków komunikacji elektronicznej**, o których mowa w ustawie z dnia 18 lipca 2002 r. o świadczeniu usług drogą elektroniczną (Dz. U. 2020 r. poz. 344 z późn. zm.), za pośrednictwem platformy zakupowej dostępnej pod adresem:  
[https://www.platformazakupowa.pl/pn/wsd\\_bydgoszcz](https://www.platformazakupowa.pl/pn/wsd_bydgoszcz)
3. Sposób sporządzania dokumentów elektronicznych, elektronicznych kopii dokumentów

oraz informacji musi być zgodny z wymaganiami określonymi w rozporządzeniu Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2020 r. w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego (Dz. U. z 2020 r. poz. 2452).

4. Komunikacja w postępowaniu pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcami w szczególności w zakresie:
  - 1) przesyłania Zamawiającemu pytań do treści SWZ (także w wersji edytowalnej);
  - 2) przesyłania odpowiedzi na wezwanie Zamawiającego do złożenia podmiotowych środków dowodowych;
  - 3) przesyłania odpowiedzi na wezwanie Zamawiającego do złożenia/poprawienia/uzupełnienia oświadczenia, o którym mowa w art. 125 ust. 1, podmiotowych środków dowodowych, innych dokumentów lub oświadczeń składanych w postępowaniu;
  - 4) przesyłania odpowiedzi na wezwanie Zamawiającego do złożenia wyjaśnień dotyczących treści oświadczenia, o którym mowa w art. 125 ust. 1 lub złożonych podmiotowych środków dowodowych lub innych dokumentów lub oświadczeń składanych w postępowaniu;
  - 5) przesyłania odpowiedzi na wezwanie Zamawiającego do złożenia wyjaśnień dot. treści przedmiotowych środków dowodowych;
  - 6) przesyłania odpowiedzi na inne wezwania Zamawiającego wynikające z Ustawy;
  - 7) przesyłania wniosków, informacji, oświadczeń Wykonawcy;
  - 8) przesyłania odwołania/inne odbywa się za pośrednictwem [https://www.platformazakupowa.pl/pn/wsd\\_bydgoszcz](https://www.platformazakupowa.pl/pn/wsd_bydgoszcz) i formularza „Wyślij wiadomość do Zamawiającego”.
5. Za datę przekazania składanych dokumentów, oświadczeń, wniosków, zawiadomień, zapytań oraz informacji przyjmuje się datę ich przesłania za pośrednictwem platformy, poprzez kliknięcie przycisku „Wyślij wiadomość do Zamawiającego”, po których pojawi się komunikat, że wiadomość została wysłana do zamawiającego.
6. Oznaczenie czasu odbioru danych przez platformę zakupową stanowi data oraz dokładny czas generowany wg czasu lokalnego serwera synchronizowanego z zegarem Głównego Urzędu Miar.
7. W **sytuacjach awaryjnych** np. w przypadku przerwy w funkcjonowaniu lub awarii lub niedziałania platformy zakupowej Zamawiający będzie udostępniał wszelkie informacje, w tym m.in informacje o zmianie terminu składania i otwarcia ofert **na stronie internetowej Zamawiającego**.
8. Zamawiający będzie przekazywał Wykonawcom informacje, w tym wezwania do złożenia wyjaśnień, wezwania do złożenia podmiotowych środków dowodowych itp. w formie elektronicznej za pośrednictwem platformazakupowa.pl. Informacje dotyczące odpowiedzi na pytania, zmiany specyfikacji, zmiany terminu składania i otwarcia ofert.
9. Korespondencja, której zgodnie z obowiązującymi przepisami adresatem jest konkretny Wykonawca, będzie przekazywana w formie elektronicznej za pośrednictwem platformazakupowa.pl do konkretnego Wykonawcy, za pośrednictwem zakładki „**Wiadomości-wiadomości prywatne**”.
10. Zaleca się, aby przed rozpoczęciem korzystania z elektronicznej platformy zakupowej tj. platformazakupowa.pl Wykonawca zapoznał się z Regulaminem platformy, Instrukcją dla Wykonawców oraz zalogował się do systemu, a jeżeli nie posiada konta, założył bezpłatne konto. W przeciwnym wypadku Wykonawca będzie miał ograniczone kluczowe funkcjonalności działania platformy.

**Ponadto Wykonawca jako podmiot profesjonalny ma obowiązek sprawdzania komunikatów i wiadomości bezpośrednio na Platformie przesyłanych przez Zamawiającego, gdyż system powiadomień może ulec awarii lub powiadomienie może trafić do folderu SPAM. Zamawiający nie odpowiada za działanie serwerów pocztowych.**
11. Zamawiający nie przewiduje sposobu komunikowania się z wykonawcami w inny sposób niż przy użyciu środków komunikacji elektronicznej wskazanych w niniejszej SWZ.



12. Zamawiający, zgodnie z § 11 ust.2 Rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2020r. w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursie zamieszcza wymagania dotyczące specyfikacji połączenia, formatu przesyłanych danych oraz szyfrowania i oznaczania czasu przekazania i odbioru danych za pośrednictwem platformazakupowa.pl tj.:
  - 1) stały dostęp do sieci Internet o gwarantowanej przepustowości nie mniejszej niż 512 kb /s,
  - 2) komputer klasy PC lub MAC o następującej konfiguracji: pamięć min. 2 GB Ram, procesor Intel IV 2 GHZ lub jego nowsza wersja, jeden z systemów operacyjnych - MS Windows - aktualnie wspierany, Mac – aktualnie wspierany, Linux, lub ich nowsze wersje lub inny dowolny system operacyjny wersji umożliwiającej zainstalowanie dowolnej przeglądarki internetowej,
  - 3) zainstalowana dowolna przeglądarka internetowa, w przypadku Internet Explorer minimalnie wersja 10 0.,
  - 4) włączona obsługa JavaScript, akceptująca pliki typu „cookies”,
  - 5) zainstalowany program Adobe Acrobat Reader lub inny obsługujący format plików .pdf,
  - 6) szyfrowanie na platformie odbywa się za pomocą protokołu TLS 1.3,
  - 7) oznaczenie czasu odbioru danych przez platformę zakupową stanowi datę oraz dokładny czas (hh:mm:ss) generowany wg. Czasu lokalnego serwera synchronizowanego z zegarem Głównego Urzędu Miar.
13. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za złożenie oferty w sposób niezgodny z Instrukcją korzystania z platformazakupowa.pl, w szczególności za sytuację, gdy zamawiający zapozna się z treścią oferty przed upływem terminu składania ofert (np. złożenie oferty w zakładce „Wyślij wiadomość do zamawiającego”). Taka oferta zostanie uznana przez Zamawiającego za ofertę handlową i nie będzie brana pod uwagę w przedmiotowym postępowaniu ponieważ nie został spełniony obowiązek narzucony w art. 221 ustawy Pzp.

#### **XVI. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY ORAZ WYMAGANIA FORMALNE DOTYCZĄCE SKŁADANYCH OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW**

1. Ofertę, oświadczenie wstępne dotyczące spełniania warunków udziału w postępowaniu i braku przesłanek wykluczenia, o którym mowa w art.125 ust.1 ustawy Pzp, przedmiotowe środki dowodowe, składa się przy użyciu środków komunikacji elektronicznej za pośrednictwem platformy zakupowej, pod linkiem strony internetowej postępowania wskazanym na str. 2 SWZ.
2. Oferta powinna być:
  - 1) sporządzona na podstawie załączników niniejszej SWZ w języku polskim,
  - 2) złożona przy użyciu środków komunikacji elektronicznej za pośrednictwem platformazakupowa.pl,
  - 3) podpisana kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym przez osobę/osoby upoważnioną/upoważnione,
  - 4) treść oferty musi odpowiadać treści SWZ, Wykonawcy zobowiązani są zapoznać się dokładnie z treścią niniejszej SWZ i przygotować ofertę zgodnie z wymaganiami w niej określonymi.
3. Podpisy kwalifikowane wykorzystywane przez Wykonawców do podpisywania wszelkich plików muszą spełniać „Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie identyfikacji elektronicznej i usług zaufania w odniesieniu do transakcji elektronicznych na rynku wewnętrznym (eIDAS) (UE) nr 910/2014 - od 1 lipca 2016 roku”.
4. Szczegółowa instrukcja dla Wykonawców dotycząca złożenia, zmiany i wycofania oferty znajduje się na stronie internetowej pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/strona/45-instrukcje>
5. Za datę przekazania oferty, przyjmuje się datę jej przekazania w systemie (platformie) w drugim



- kroku składania oferty poprzez kliknięcie przycisku „Złóż ofertę” i wyświetleniu komunikatu, że oferta została zaszyfrowana i złożona. O terminie złożenia oferty decyduje czas pełnego procesowania transakcji na Platformie. W przypadku próby złożenia oferty po terminie oferta nie zostanie przyjęta.
6. **Każdy z Wykonawców może złożyć tylko jedną ofertę.** Przez wymóg złożenia tylko jednej oferty należy rozumieć złożenie przez Wykonawcę ubiegającego się o udzielenie zamówienia tylko jednej oferty na poszczególną część zamówienia (jeżeli dotyczy). Złożenie większej liczby ofert lub oferty zawierającej propozycje wariantowe podlegać będzie odrzuceniu.
  7. **Dokumenty i oświadczenia składane przez Wykonawcę powinny być w języku polskim.** W przypadku złożenia dokumentów lub oświadczeń sporządzonych w innym języku niż dopuszczony, Wykonawca zobowiązany jest załączyć tłumaczenie na język polski.
  8. Maksymalny rozmiar jednego pliku przesyłanego za pośrednictwem dedykowanych formularzy do: złożenia, zmiany, wycofania oferty wynosi 150 MB natomiast przy komunikacji wielkość pliku to maksymalnie 500 MB.
  9. Rozszerzenia plików wykorzystywanych przez Wykonawców powinny być zgodne z Załącznikiem nr 2 do “Rozporządzenia Rady Ministrów w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności, minimalnych wymagań dla rejestrów publicznych i wymiany informacji w postaci elektronicznej oraz minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych”, zwanego dalej Rozporządzeniem KRI.
  10. **Zamawiający rekomenduje wykorzystanie formatów: .pdf .doc .docx .xls .xlsx .jpg (.jpeg), ze wskazaniem na sporządzanie oferty i oświadczeń w formacie PDF i podpisanie podpisem w formacie PAdES.**
  11. **Zamawiający nie zaleca stosowania podpisu zewnętrznego XAdES (2 pliki do przekazania).**
  12. Zamawiający zwraca uwagę na ograniczenia wielkości plików podpisywanych profilem zaufanym, który wynosi maksymalnie 10MB, oraz na ograniczenie wielkości plików podpisywanych w aplikacji eDoApp służącej do składania podpisu osobistego, który wynosi maksymalnie 5MB.
  13. W celu ewentualnej kompresji danych Zamawiający zaleca wykorzystanie jednego z rozszerzeń: **.zip i .7z** (Wiele różnych **niedozwolonych** dokumentów w formacie PDF można scalić w jeden plik PDF a następnie go podpisać **jednym** podpisem w formacie PAdES)
  14. **Wśród rozszerzeń powszechnych a niewystępujących w Rozporządzeniu KRI są: .rar .gif .bmp .numbers .pages. Dokumenty złożone w takich plikach zostaną uznane za złożone nieskutecznie, z zastrzeżeniem pkt. 15 poniżej.**
  15. **Dokumenty złożone w plikach z rozszerzeniem .rar zostaną uznane za złożone nieskutecznie jedynie w przypadku, gdy Zamawiający nie będzie mógł zapoznać się z ich treścią za pomocą posiadanych narzędzi .zip , 7z.**
  16. W przypadku stosowania przez Wykonawcę kwalifikowanego podpisu elektronicznego ze względu na niskie ryzyko naruszenia integralności pliku oraz łatwiejszą weryfikację podpisu Zamawiający zaleca zapisanie plików składających się na ofertę w formacie **.pdf** i opatrzenie ich podpisem kwalifikowanym w formacie **PadES**. Zamawiający **rekomenduje wykorzystanie podpisu z kwalifikowanym znacznikiem czasu**. Wykonawca powinien stosować znacznik czasu (wariant podpisu „T”), nie jest rekomendowany wariant podpisu „BES”.
  17. Zamawiający zaleca aby w przypadku podpisywania pliku przez kilka osób, stosować podpisy tego samego rodzaju. Podpisywanie różnymi rodzajami podpisów np. osobistym i kwalifikowanym może doprowadzić do problemów w weryfikacji plików.
  18. Zamawiający zaleca, aby Wykonawca z odpowiednim wyprzedzeniem przetestował możliwość prawidłowego wykorzystania wybranej metody podpisania plików oferty.
  19. Zamawiający zaleca aby nie wprowadzać jakichkolwiek zmian w plikach po podpisaniu ich podpisem kwalifikowanym. Może to skutkować naruszeniem integralności plików co równoważne będzie z koniecznością odrzucenia oferty.
  20. Zamawiający informuje, że wszelka komunikacja z Wykonawcą, we wszystkich sprawach dotyczących niniejszego postępowania, w tym przesyłania wezwań do złożenia podmiotowych

i przedmiotowych środków dowodowych, wezwań do złożenia wyjaśnień, informacji o wyniku postępowania itp. będzie odbywała się za pośrednictwem platformy zakupowej OpenNexus.

21. **UWAGA:** Ofertę należy przygotować z należytą starannością dla podmiotu ubiegającego się o udzielenie zamówienia publicznego i zachowaniem odpowiedniego odstępu czasu do zakończenia przyjmowania ofert. Składając ofertę zaleca się zaplanowanie złożenia jej z odpowiednim wyprzedzeniem, aby zdążyć w terminie przewidzianym na jej złożenie w przypadku wstąpienia siły wyższej, jak np. awaria platformy zakupowej, awaria internetu, problemy techniczne związane z brakiem aktualnej przeglądarki itp. sugerujemy złożenie oferty na 24 godziny przed terminem składania ofert.

22. **Tajemnica przedsiębiorstwa.**

- 1) Nie ujawnia się informacji stanowiących „tajemnicę przedsiębiorstwa” w rozumieniu art. 11 ust. 2 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (t.j. Dz. U. z 2022 poz. 1233), jeżeli Wykonawca, nie później niż w terminie składania ofert wraz z przekazaniem takich informacji, w sposób niebudzący wątpliwości zastrzegł, że nie mogą być one udostępniane oraz wykazał, że zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. Wykonawca nie może zastrzec informacji, o których mowa w art. 222 ust. 5 ustawy Pzp. Na platformie w formularzu składania oferty znajduje się miejsce wyznaczone do dołączenia części oferty stanowiącej tajemnicę przedsiębiorstwa
- 2) Przez tajemnicę przedsiębiorstwa rozumie się informacje techniczne, technologiczne, organizacyjne przedsiębiorstwa lub inne informacje posiadające wartość gospodarczą, które jako całość lub w szczególnym zestawieniu i zbiorze ich elementów nie są powszechnie znane osobom zwykle zajmującym się tym rodzajem informacji albo nie są łatwo dostępne dla takich osób, o ile uprawniony do korzystania z informacji lub rozporządzania nimi podjął, przy zachowaniu należytej staranności, działania w celu utrzymania ich w poufności.
- 3) Stosowne zastrzeżenie Wykonawca winien złożyć na Formularzu Oferty, w przeciwnym razie cała oferta zostanie ujawniona na życzenie każdego uczestnika postępowania lub innych osób.
- 4) Wszelkie informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, które Wykonawca pragnie zastrzec jako tajemnicę przedsiębiorstwa, winny być załączone na Platformie w osobnym pliku wraz z jednoczesnym jego oznaczeniem „tajemnica przedsiębiorstwa”.
- 5) Jeżeli przedstawiony przez Wykonawcę dowód (wyjaśnienia), po przeprowadzonej przez Zamawiającego analizie – nie będzie uznany za wystarczający, wówczas Zamawiający uzna, że zastrzeżenie tajemnicy przedsiębiorstwa jest nieskuteczne i informacje te zostaną ujawnione, o czym Wykonawca zostanie powiadomiony.
- 6) W sytuacji kiedy Wykonawca zastrzegł w ofercie informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa ale nie załączył jednocześnie dowodów to potwierdzających, wówczas Zamawiający uzna, że zastrzeżenie w tym zakresie jest nieskuteczne i nie będzie wzywał Wykonawcy do składania dodatkowych wyjaśnień, a informacje te jako „błędnie zastrzeżone” zostaną ujawnione.

23. **Pełnomocnictwo:**

- 1) Gdy umocowanie osoby składającej ofertę nie wynika z dokumentów rejestrowych (KRS, CEiDG lub innego właściwego rejestru), Wykonawca, który składa ofertę za pośrednictwem pełnomocnika, zobowiązany jest dołączyć do oferty dokument pełnomocnictwa obejmujący swym zakresem umocowanie do złożenia oferty lub do złożenia oferty i podpisania umowy.
- 2) W przypadku Wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia Wykonawcy zobowiązani są do ustanowienia pełnomocnika. Dokument pełnomocnictwa, z treści którego będzie wynikało umocowanie do reprezentowania w postępowaniu o udzielenie zamówienia tych wykonawców należy załączyć do oferty.

Pełnomocnictwo powinno być załączone do oferty i powinno zawierać w szczególności wskazanie:

- a) postępowania o zamówienie publiczne, którego dotyczy,
  - b) wszystkich Wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia wymienionych z nazwy z określeniem adresu siedziby,
  - c) ustanowionego pełnomocnika oraz zakresu jego umocowania.
- 3) Wymagana forma:
- a) pełnomocnictwo powinno zostać złożone w oryginale tj. w formie elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym,
  - b) dopuszcza się także złożenie elektronicznej kopii (skanu) pełnomocnictwa sporządzonego uprzednio w formie pisemnej, w formie elektronicznego poświadczenia sporządzonego stosownie do art. 97 § 2 ustawy z dnia 14 lutego 1991 r. Prawo o notariacie, które to poświadczenie **notariusz** opatruje kwalifikowanym podpisem elektronicznym, bądź też poprzez opatrzenie skanu pełnomocnictwa sporządzonego uprzednio w formie pisemnej kwalifikowanym podpisem, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym **mocodawcy**,
  - c) elektroniczna kopia pełnomocnictwa nie może być uwierzytelniona przez pełnomocnika

#### **XVII. INFORMACJA DLA WYKONAWCÓW WSPÓLNIE UBIEGAJĄCYCH SIĘ O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA (SPÓŁKI CYWILNE/KONSORCJA)- jeżeli dotyczy**

1. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia. W takim przypadku ich oferta musi spełniać następujące wymagania:
  - 1) W odniesieniu do wymagań postawionych przez Zamawiającego, każdy z Wykonawców ubiegających się wspólnie o zamówienie, oddzielnie musi udokumentować, że nie podlega wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 108 ust. 1 Pzp z zastrzeżeniem art. 110 ust.2 Pzp.
  - 2) Wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.
  - 3) Treść pełnomocnictwa powinna dokładnie określać zakres umocowania. Pełnomocnictwo należy przedłożyć w ofercie w formie oryginału lub kopii poświadczonej przez notariusza.
  - 4) Wszelka korespondencja oraz rozliczenia dokonywane będą wyłącznie z pełnomocnikiem.
  - 5) Oferta musi być podpisana w taki sposób, by prawnie zobowiązywała wszystkich Wykonawców występujących wspólnie.
  - 6) Wypełniając formularz ofertowy: w miejscach: „nazwa i adres Wykonawcy”, „NIP, tel. należy wpisać dane dotyczące wszystkich Wykonawców.

Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia dołączają do oferty OŚWIADCZENIE dotyczące art. 117 ust. 4 ustawy Pzp, z którego wynika, które dostawy wykonają poszczególni Wykonawcy. Obowiązek złożenia oświadczenia, o którym mowa powyżej dotyczy również Wykonawców prowadzących działalność w formie spółki cywilnej tj. wspólników spółki cywilnej

#### **XVIII. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTA.**

1. Termin związania ofertą wynosi **30 dni**, tj. do dnia **12.04.2024 r.** od ostatecznego terminu składania ofert. Bieg terminu rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
2. W przypadku, gdy wybór najkorzystniejszej oferty nie nastąpi przed upływem terminu związania ofertą, Zamawiający, przed upływem terminu związania ofertą, zwróci się jednokrotnie do Wykonawców

o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o wskazywany przez niego okres, nie dłuższy jednak niż 30 dni.

3. Przedłużenie terminu związania ofertą wymaga złożenia przez Wykonawcę pisemnego oświadczenia o wyrażeniu zgody na przedłużenie terminu związania ofertą.

## **XIX. MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA OFERT**

1. Ofertę wraz ze wszystkimi wymaganymi oświadczeniami i dokumentami wskazanymi w SWZ należy złożyć przy użyciu środków komunikacji elektronicznej za pośrednictwem platformy zakupowej dostępnej pod adresem: [https://www.platformazakupowa.pl/pn/wsd\\_bydgoszcz](https://www.platformazakupowa.pl/pn/wsd_bydgoszcz) - w myśl ustawy PZP na stronie internetowej prowadzonego postępowania, w zakładce dedykowanej postępowaniu **zgodnie z instrukcją podaną w Rozdziale XVI**.
2. Termin składania ofert w postępowaniu **do dnia 14.03.2024 r. do godziny 09:00**
3. Po wypełnieniu Formularza oferty i dołączenia wszystkich wymaganych załączników należy kliknąć przycisk „Przejdź do podsumowania”.
4. Oferta składana elektronicznie musi zostać podpisana elektronicznym podpisem kwalifikowanym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym. W procesie składania oferty za pośrednictwem platformazakupowa.pl, Wykonawca powinien złożyć podpis bezpośrednio na dokumentach przesłanych za pośrednictwem platformazakupowa.pl. Zalecamy stosowanie podpisu na każdym załączonym pliku osobno.
5. Za datę złożenia oferty przyjmuje się datę jej przekazania w systemie (platformie) w drugim kroku składania oferty poprzez kliknięcie przycisku “Złóż ofertę” i wyświetlenie się komunikatu, że oferta została zaszyfrowana i złożona.
6. Szczegółowa instrukcja dla Wykonawców dotycząca złożenia, zmiany i wycofania oferty znajduje się na stronie internetowej pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/strona/45-instrukcje>

## **XX. OTWARCIE OFERT.**

1. Otwarcie ofert złożonych na platformie nastąpi niezwłocznie po upływie terminu składania ofert, nie później niż następnego dnia po dniu, w którym upłynął termin składania ofert.
2. **Termin otwarcia ofert: 14.03.2024 r. godzina 9:15.**
3. Jeżeli otwarcie ofert następuje przy użyciu systemu teleinformatycznego, w przypadku awarii tego systemu, która powoduje brak możliwości otwarcia ofert w terminie określonym przez Zamawiającego, otwarcie ofert następuje niezwłocznie po usunięciu awarii.
4. Zamawiający poinformuje o zmianie terminu otwarcia ofert na stronie internetowej prowadzonego postępowania, a w przypadku wystąpienia awarii systemu, o której mowa w pkt. 3 - na stronie internetowej Zamawiającego.
5. Zamawiający, najpóźniej przed otwarciem ofert, udostępnia na stronie internetowej prowadzonego postępowania informację o kwocie, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
6. Zamawiający, niezwłocznie po otwarciu ofert, udostępnia na stronie internetowej prowadzonego postępowania informacje o:
  - 1) nazwach albo imionach i nazwiskach oraz siedzibach lub miejscach prowadzonej działalności gospodarczej albo miejscach zamieszkania Wykonawców, których oferty zostały otwarte;
  - 2) cenach lub kosztach zawartych w ofertach.
7. Informacja z otwarcia ofert, o której mowa w ust. 5 zostanie opublikowana na stronie prowadzonego postępowania na platformazakupowa.pl w sekcji „Komunikaty”.

## **XXI. OPIS SPOSOBU OBLICZANIA CENY**

1. Cenę oferty należy obliczyć w oparciu o tabele w Formularzu cenowym stanowiącym załącznik nr 2.1-2.7 do SWZ – odpowiednio dla danej części - uwzględniając zakres zamówienia określony w dokumentacji przetargowej oraz ewentualne ryzyko wynikające z okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy.
2. Formularz cenowy winien być wypełniony w każdej pozycji i podpisany przez Wykonawcę. Ceny jednostkowe oraz stawki określone przez Wykonawcę w ofercie nie będą podlegały zmianom w toku realizacji przedmiotu zamówienia. Na cenę oferty składa się całkowity koszt realizacji przedmiotu zamówienia w tym również wszystkie koszty związane z uzyskaniem przez Wykonawcę przychodu z tytułu wykonania niniejszego przedmiotu zamówienia.
3. Cenę należy obliczyć w następujący sposób:  
  
$$\text{Ilość} \times \text{cena jednostkowa netto} = \text{wartość netto}$$
$$\text{wartość netto} \times \text{stawka VAT} = \text{wartość VAT}$$
$$\text{wartość netto} + \text{wartość VAT} = \text{wartość brutto}$$
$$\text{wartość brutto} : \text{ilość} = \text{cena jednostkowa brutto}$$
4. Cenę w **Formularz oferty** wyliczoną w oparciu o Formularze cenowe należy podać w złotych polskich netto – brutto z wyodrębnieniem wartości VAT.
5. Cena oferty powinna uwzględniać wszystkie koszty związane z realizacją zamówienia – o ile wystąpią:
  - a) Przedmiotu zamówienia - wszystkie środki, materiały, narzędzia i urządzenia konieczne do wykonania przedmiotu umowy, gwarancje, materiały eksploatacyjne,
  - b) Transportu krajowego i zagranicznego do miejsca przeznaczenia,
  - c) Ubezpieczenia towaru w kraju i zagranicą,
  - d) Opłat pośrednich, np. opłaty lotniskowe, koszty rewizji generalnej,
  - e) Kosztów rozładunku u odbiorcy,
  - f) Cła i odprawy celnej – o ile wystąpią,
6. Końcowe wartości liczbowe należy określić do dwóch miejsc po przecinku.
7. Ofertę należy złożyć ze stawką VAT obowiązującą w **dniu złożenia oferty**.
8. Jeżeli złożono ofertę, której wybór prowadziłby do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, Zamawiający w celu oceny takiej oferty dolicza do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami. Wykonawca, składając ofertę, informuje zamawiającego, czy wybór oferty będzie prowadzić do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego, wskazując nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania, oraz wskazując ich wartość bez kwoty podatku.
9. Zamawiający poprawi oczywiste omyłki pisarskie oraz oczywiste omyłki rachunkowe w ofercie i uwzględni konsekwencje rachunkowe dokonanych poprawek, oraz w przypadku, gdy Wykonawca poda cenę oferty, z dokładnością większą niż do dwóch miejsc po przecinku lub dokona ich nieprawidłowego zaokrąglenia, Zamawiający dokona przeliczenia podanych w ofercie cen do dwóch miejsc po przecinku, stosując następującą zasadę: podane w ofercie kwoty zostaną zaokrąglone do pełnych groszy, przy czym końcówki poniżej 0,5 grosza zostaną pominięte, a końcówki 0,5 grosza i wyżej zostaną zaokrąglone do 1 grosza.

**XXII INFORMACJE DOTYCZĄCE WALUT OBCYCH, W JAKICH MOGĄ BYĆ PROWADZONE  
ROZLICZENIA MIĘDZY ZAMAWIAJĄCYM I WYKONAWCĄ.**

1. Cenę oferty należy podać w złotych polskich.
2. Wszelkie zastrzeżenia Wykonawcy niezgodne z pkt. 1 nie będą przez zamawiającego uwzględniane, a oferta zostanie odrzucona (art. 226 ust.1 pkt 5 Pzp).

**XXIII. OPIS KRYTERIÓW, KTÓRYMI ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY WYBORZE  
OFERTY WRAZ Z PODANIEM ZNACZENIA TYCH KRYTERIÓW ORAZ SPOSOBU OCENY OFERT.**

Przy wyborze ofert Zamawiający będzie się kierował następującymi kryteriami i ich znaczeniem:

**CZĘŚĆ 1:**

Przy wyborze ofert zamawiający będzie się kierował następującymi kryteriami i ich znaczeniem:

	Kryterium	Ranga
1.	Cena (Pc)	70
2.	Okres gwarancji (Pg) (poz.1, poz.2, poz.3)	15
3.	Wydajność procesora (Pp) (poz.1, poz.2, poz.3)	15
RAZEM		100 pkt

Wartość punktową poszczególnych kryteriów określa się na podstawie poniższych wzorów:

**1. Cena (Pc)**

$Pc = (Cn : Co) \times 100 \text{ pkt.} \times 70\%$ , gdzie:

Pc – wartość punktową za kryterium ceny

Cn – cena najniższa wśród złożonych ofert

Co – cena zaproponowana przez Wykonawcę

Maksymalna liczba punktów możliwych do uzyskania przez ofertę według kryterium cena: 70 pkt

**2. Okres gwarancji (Pg)**

**1) dla pozycji nr 1 – maksymalnie 5%**

okres gwarancji – od 73 miesięcy i więcej – 5 pkt.

okres gwarancji – od 61 miesięcy do 72 miesięcy – 2,5 pkt.

okres gwarancji – do 60 miesięcy – 0 pkt

**2) dla pozycji nr 2 – maksymalnie 5%**

okres gwarancji – od 73 miesięcy i więcej – 5 pkt.

okres gwarancji – od 61 miesięcy do 72 miesięcy – 2,5 pkt.

okres gwarancji – do 60 miesięcy – 0 pkt



**3) dla pozycji nr 3 – maksymalnie 5%**

okres gwarancji – od 73 miesięcy i więcej – 5 pkt.  
okres gwarancji – od 61 miesięcy do 72 miesięcy – 2,5 pkt.  
okres gwarancji – do 60 miesięcy – 0 pkt

**UWAGA!**

Jeśli Wykonawca zadeklaruje w formularzu oferty okres gwarancji równy 0 (zero) lub nie zostanie podany w ogóle żaden okres gwarancji, a z innych dokumentów nie będzie wynikało, że nastąpiła omyłka, oferta zostanie odrzucona, zgodnie z art. 226 ust. 1 pkt 5) Pzp.

Maksymalna liczba punktów możliwych do uzyskania przez ofertę według kryterium gwarancja jakości: 15 pkt

**3. Wydajność procesora (Pp)**

**1) dla pozycji nr 2 – maksymalnie 5%**

od 30 001 pkt i więcej w teście PassMark CPU Mark – 5 pkt.  
od 23 001 do 30 000 pkt w teście PassMark CPU Mark – 2,5 pkt.  
od 19 000 pkt do 23 000 pkt w teście PassMark CPU Mark – 0 pkt.

**2) dla pozycji nr 2 – maksymalnie 5%**

od 30 001 pkt i więcej w teście PassMark CPU Mark – 5 pkt.  
od 23 001 do 30 000 pkt w teście PassMark CPU Mark – 2,5 pkt.  
od 19 000 pkt do 23 000 pkt w teście PassMark CPU Mark – 0 pkt.

**3) dla pozycji nr 3 – maksymalnie 5%**

od 20 001 pkt i więcej w teście PassMark CPU Mark – 5 pkt.  
od 18 001 do 20 000 pkt w teście PassMark CPU Mark – 2,5 pkt.  
od 16 000 pkt do 18 000 pkt w teście PassMark CPU Mark – 0 pkt.

Maksymalna liczba punktów możliwych do uzyskania przez ofertę według kryterium wydajność procesora: 15 pkt

**W części 1** zamówienia za najkorzystniejszą zostanie wybrana oferta, która zgodnie z powyższymi kryteriami oceny oferty uzyska najwyższą sumę punktów  $P_c + P_g + P_p$  spośród ofert nie podlegających odrzuceniu.

**CZĘŚĆ 2**

**Przy wyborze ofert zamawiający będzie się kierował następującymi kryteriami i ich znaczeniem:**

	Kryterium	Ranga
1.	Cena (Pc)	60
2.	Okres gwarancji (Pg)	40

<b>RAZEM</b>	<b>100 pkt</b>
--------------	----------------

Wartość punktową kryterium określa się na podstawie poniższego wzoru:

### 1. Cena (Pc)

$P_c = (C_n : C_o) \times 100 \text{ pkt.} \times 60\%$ , gdzie:

$P_c$  – wartość punktowa za kryterium ceny

$C_n$  – cena najniższa wśród złożonych ofert

$C_o$  – cena zaproponowana przez wykonawcę

Maksymalna liczba punktów możliwych do uzyskania przez ofertę według kryterium cena: 60 pkt

### 2. Okres gwarancji (Pg) – maksymalnie 40%

okres gwarancji – od 73 miesięcy i więcej – 40 pkt.

okres gwarancji – od 61 miesięcy do 72 miesięcy – 20 pkt.

okres gwarancji – do 60 miesięcy – 0 pkt

#### UWAGA!

Jeśli Wykonawca zadeklaruje w formularzu oferty okres gwarancji równy 0 (zero) lub nie zostanie podany w ogóle żaden okres gwarancji, a z innych dokumentów nie będzie wynikało, że nastąpiła omyłka, oferta zostanie odrzucona, zgodnie z art. 226 ust. 1 pkt 5) Pzp.

Maksymalna liczba punktów możliwych do uzyskania przez ofertę według kryterium gwarancja jakości: 40 pkt

**W części 2** zamówienia za najkorzystniejszą zostanie wybrana oferta, która zgodnie z powyższym kryterium oceny ofert uzyska najwyższą sumę punktów  $P_c + P_g$  spośród ofert nie podlegających odrzuceniu.

## CZĘŚĆ 3

Przy wyborze ofert zamawiający będzie się kierował następującymi kryteriami i ich znaczeniem:

	<b>Kryterium</b>	<b>Ranga</b>
1.	Cena (Pc)	60
2.	Okres gwarancji (Pg) (dot. poz. 1, poz. 2)	20
3.	Wydajność procesora (Pp) (dot. poz. 1)	20
<b>RAZEM</b>		<b>100 pkt</b>

Wartość punktową poszczególnych kryteriów określa się na podstawie poniższych wzorów:

### 1. Cena (Pc)

$P_c = (C_n : C_o) \times 100 \text{ pkt.} \times 60\%$ , gdzie:

$P_c$  – wartość punktowa za kryterium ceny

$C_n$  – cena najniższa wśród złożonych ofert

$C_o$  – cena zaproponowana przez Wykonawcę

Maksymalna liczba punktów możliwych do uzyskania przez ofertę według kryterium cena: 60 pkt

## 2. Okres gwarancji (Pg)

### 1) dla pozycji nr 1 – maksymalnie 10%

okres gwarancji – od 73 miesięcy i więcej – 10 pkt.  
okres gwarancji – od 61 miesięcy do 72 miesięcy – 5 pkt.  
okres gwarancji – do 60 miesięcy – 0 pkt

### 2) dla pozycji nr 2 – maksymalnie 10%

okres gwarancji – od 49 miesięcy i więcej – 10 pkt.  
okres gwarancji – od 37 miesięcy do 48 miesięcy – 5 pkt.  
okres gwarancji – do 36 miesięcy – 0 pkt

#### UWAGA!

Jeśli Wykonawca zadeklaruje w formularzu oferty okres gwarancji równy 0 (zero) lub nie zostanie podany w ogóle żaden okres gwarancji, a z innych dokumentów nie będzie wynikało, że nastąpiła omyłka, oferta zostanie odrzucona, zgodnie z art. 226 ust. 1 pkt 5) Pzp.

Maksymalna liczba punktów możliwych do uzyskania przez ofertę według kryterium gwarancja jakości: 20 pkt

## 3. Wydajność procesora (Pp) – maksymalnie 20%

### 1) dla pozycji nr 1 – maksymalnie 20%

od 15 001 i więcej w teście PassMark CPU Mark – 20 pkt.  
od 13 001 do 15 000 pkt w teście PassMark CPU Mark – 10 pkt.  
od 12 000 pkt do 13 000 pkt w teście PassMark CPU Mark – 0 pkt.

Maksymalna liczba punktów możliwych do uzyskania przez ofertę według kryterium wydajność procesora: 20 pkt

**W części 3** zamówienia za najkorzystniejszą zostanie wybrana oferta, która zgodnie z powyższymi kryteriami oceny ofert uzyska najwyższą sumę punktów  $P_c + P_g + P_p$  spośród ofert nie podlegających odrzuceniu.

## CZĘŚĆ 4

Przy wyborze ofert zamawiający będzie się kierował następującymi kryteriami i ich znaczeniem:

	Kryterium	Ranga
1.	Cena (Pc)	100
RAZEM		100

Wartość punktową poszczególnych kryteriów określa się na podstawie poniższych wzorów:

### Cena (Pc)

$Pc = (Cn : Co) \times 100 \text{ pkt.} \times 100\%$ , gdzie:

Pc – wartość punktowa za kryterium ceny

Cn – cena najniższa wśród złożonych ofert

Co – cena zaproponowana przez Wykonawcę

Maksymalna liczba punktów możliwych do uzyskania przez ofertę według kryterium cena: 100 pkt

#### UWAGA!

Jeśli Wykonawca zadeklaruje w formularzu oferty okres gwarancji równy 0 (zero) lub nie zostanie podany w ogóle żaden okres gwarancji, a z innych dokumentów nie będzie wynikało, że nastąpiła omyłka, oferta zostanie odrzucona, zgodnie z art. 226 ust. 1 pkt 5) Pzp.

**W części 4** zamówienia za najkorzystniejszą zostanie wybrana oferta, która zgodnie z powyższymi kryteriami oceny ofert uzyska najwyższą sumę punktów Pc spośród ofert nie podlegających odrzuceniu.

### CZĘŚĆ 5:

**Przy wyborze ofert zamawiający będzie się kierował następującymi kryteriami i ich znaczeniem:**

	Kryterium	Ranga
1.	Cena (Pc)	60
2.	Gwarancja jakości (Pg)	40
RAZEM		100

Wartość punktową poszczególnych kryteriów określa się na podstawie poniższych wzorów:

#### 1. Cena (Pc)

$Pc = (Cn : Co) \times 100 \text{ pkt.} \times 60\%$ , gdzie:

Pc – wartość punktowa za kryterium ceny

Cn – cena najniższa wśród złożonych ofert

Co – cena zaproponowana przez Wykonawcę

Maksymalna liczba punktów możliwych do uzyskania przez ofertę według kryterium cena: 60 pkt

#### 2. Gwarancja jakości (Pg) – maksymalnie 40%

okres gwarancji – od 25 miesięcy i więcej – 40 pkt.

okres gwarancji – od 13 miesięcy do 24 miesięcy – 20 pkt.

okres gwarancji – do 12 miesięcy – 0 pkt

Maksymalna liczba punktów możliwych do uzyskania przez ofertę według kryterium okres gwarancji: 40 pkt.

**UWAGA!**

Jeśli Wykonawca zadeklaruje w formularzu oferty okres gwarancji równy 0 (zero) lub nie zostanie podany w ogóle żaden okres gwarancji, a z innych dokumentów nie będzie wynikało, że nastąpiła omyłka, oferta zostanie odrzucona, zgodnie z art. 226 ust. 1 pkt 5) Pzp.

**W części 5** zamówienia za najkorzystniejszą zostanie wybrana oferta, która zgodnie z powyższymi kryteriami oceny ofert uzyska najwyższą sumę punktów  $P_c + P_g$  spośród ofert nie podlegających odrzuceniu.

**CZĘŚĆ 6:**

**Przy wyborze ofert zamawiający będzie się kierował następującymi kryteriami i ich znaczeniem:**

	Kryterium	Ranga
1.	Cena ( $P_c$ )	60
2.	Gwarancja jakości ( $P_g$ )	40
RAZEM		100

Wartość punktową poszczególnych kryteriów określa się na podstawie poniższych wzorów:

**1. Cena ( $P_c$ )**

$P_c = (C_n : C_o) \times 100 \text{ pkt.} \times 60\%$ , gdzie:

$P_c$  – wartość punktowa za kryterium ceny

$C_n$  – cena najniższa wśród złożonych ofert

$C_o$  – cena zaproponowana przez Wykonawcę

Maksymalna liczba punktów możliwych do uzyskania przez ofertę według kryterium cena: 60 pkt

**2. Gwarancja jakości ( $P_g$ ) – maksymalnie 40%**

okres gwarancji – od 73 miesięcy i więcej – 40 pkt.

okres gwarancji – od 61 miesięcy do 72 miesięcy – 20 pkt.

okres gwarancji – do 60 miesięcy – 0 pkt

Maksymalna liczba punktów możliwych do uzyskania przez ofertę według kryterium okres gwarancji: 40 pkt.

**UWAGA!**

Jeśli Wykonawca zadeklaruje w formularzu oferty okres gwarancji równy 0 (zero) lub nie zostanie podany w ogóle żaden okres gwarancji, a z innych dokumentów nie będzie wynikało, że nastąpiła omyłka, oferta zostanie odrzucona, zgodnie z art. 226 ust. 1 pkt 5) Pzp.

**W części 6** zamówienia za najkorzystniejszą zostanie wybrana oferta, która zgodnie z powyższymi kryteriami oceny ofert uzyska najwyższą sumę punktów  $P_c + P_g$  spośród ofert nie podlegających odrzuceniu.

## **CZEŚĆ 7:**

**Przy wyborze ofert zamawiający będzie się kierował następującymi kryteriami i ich znaczeniem:**

	<b>Kryterium</b>	<b>Ranga</b>
1.	Cena (Pc)	60
2.	Gwarancja jakości (Pg)	40
<b>RAZEM</b>		<b>100</b>

Wartość punktową poszczególnych kryteriów określa się na podstawie poniższych wzorów:

### **1. Cena (Pc)**

$Pc = (Cn : Co) \times 100 \text{ pkt.} \times 60\%$ , gdzie:

Pc – wartość punktową za kryterium ceny

Cn – cena najniższa wśród złożonych ofert

Co – cena zaproponowana przez Wykonawcę

Maksymalna liczba punktów możliwych do uzyskania przez ofertę według kryterium cena: 60 pkt

### **2. Gwarancja jakości (Pg) – maksymalnie 40%**

okres gwarancji – od 25 miesięcy i więcej – 40 pkt.

okres gwarancji – od 13 miesięcy do 24 miesięcy – 20 pkt.

okres gwarancji – do 12 miesięcy – 0 pkt.

Maksymalna liczba punktów możliwych do uzyskania przez ofertę według kryterium okres gwarancji: 40 pkt.

#### **UWAGA!**

Jeśli Wykonawca zadeklaruje w formularzu oferty okres gwarancji równy 0 (zero) lub nie zostanie podany w ogóle żaden okres gwarancji, a z innych dokumentów nie będzie wynikało, że nastąpiła omyłka, oferta zostanie odrzucona, zgodnie z art. 226 ust. 1 pkt 5) Pzp.

**W części 7** zamówienia za najkorzystniejszą zostanie wybrana oferta, która zgodnie z powyższymi kryteriami oceny ofert uzyska najwyższą sumę punktów Pc + Pg spośród ofert nie podlegających odrzuceniu.

Punktacja przyznawana ofertom w poszczególnych kryteriach oceny ofert będzie liczona z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku, zgodnie z zasadami arytmetyki. Najwyższa liczba punktów wyznaczy najkorzystniejszą ofertę

Zamawiający zastosuje zaokrąglanie wyników oceny do dwóch miejsc po przecinku. Gdyby wyniki dwóch lub większej liczby ofert okazały się takie same, zamawiający nie zastosuje zaokrągleń, chyba że działanie takie nie będzie mogło przynieść różnicowania wyników.

Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta zostanie oceniona jako najkorzystniejsza tzn. uzyska najwyższą liczbę punktów w łącznej ocenie ofert odpowiednio dla każdej części zamówienia.



#### **XXIV. INFORMACJA O FORMALNOŚCIACH JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY.**

1. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta odpowiada wszystkim wymaganiom określonym w SWZ i została oceniona jako najkorzystniejsza w oparciu o podane w niej kryteria oceny ofert
2. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający informuje równocześnie Wykonawców, którzy złożyli oferty, o:
  - 1) wyborze najkorzystniejszej oferty, podając nazwę albo imię i nazwisko, siedzibę albo miejsce zamieszkania, jeżeli jest miejscem wykonywania działalności Wykonawcy, którego ofertę wybrano, oraz nazwy albo imiona i nazwiska, siedziby albo miejsca zamieszkania, jeżeli są miejscami wykonywania działalności Wykonawców, którzy złożyli oferty, a także punktację przyznaną ofertą w każdym kryterium oceny ofert i łączną punktację,
  - 2) Wykonawcach, których oferty zostały odrzucone,
    - podając uzasadnienie faktyczne i prawne.
3. Zamawiający udostępni informacje, o których mowa w pkt 1 na stronie internetowej prowadzonego postępowania.
4. Umowa zostanie podpisana nie wcześniej niż po upływie terminów określonych w art. 308 ust 2 i 3 ustawy Pzp.
5. Miejscem zawarcia umowy jest siedziba Zamawiającego.
6. Umowa może być przesłana do podpisu Wykonawcy pocztą lub przedstawiona do podpisu w siedzibie Zamawiającego, w zależności od ustaleń dokonanych przez strony.
7. **Zamawiający dopuszcza zawarcie umowy w formie elektronicznej.**

Przy zawarciu umowy wymagane jest złożenie kwalifikowanego podpisu elektronicznego. Strony podpisują umowę zapisaną w formie pliku z rozszerzeniem pdf.

Zawarcie umowy nastąpi w momencie złożenia kwalifikowanych podpisów elektronicznych przez Wykonawcę oraz Zamawiającego.

**Umowa wchodzi w życie, w przypadku zachowania formy elektronicznej, w dacie złożenia podpisu przez ostatnią ze stron.**
8. W przypadku umowy zawieranej w formie elektronicznej podstawową drogą komunikacji między stronami jest doręczenie jej za pomocą środków komunikacji elektronicznej, za pośrednictwem strony internetowej prowadzonego postępowania lub wskazanego adresu e-mail.
9. Zamawiający nie później niż w terminie 30 dni od dnia zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego przekazuje ogłoszenie o wyniku postępowania do Biuletynu Zamówień Publicznych.
10. Jeżeli oferta Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia zostanie wybrana jako najkorzystniejsza, Zamawiający może żądać przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego kopii umowy regulującej współpracę tych Wykonawców.
11. Wykonawca jest zobowiązany do podpisania umowy w miejscu i terminie wskazanym przez Zamawiającego.
12. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, uchyla się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego lub nie wnosi wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy, Zamawiający może dokonać ponownego badania i oceny ofert spośród ofert pozostałych w postępowaniu Wykonawców oraz wybrać najkorzystniejszą ofertę albo unieważnić postępowanie.

#### **XXV. WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY.**

- nie dotyczy

**XXVI. ISTOTNE DLA STRON POSTANOWIENIA, KTÓRE ZOSTANĄ WPROWADZONE DO TREŚCI UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO.**

Wszelkie postanowienia zawiera projekt umowy - załącznik nr 6.1 - 6.7 do SWZ (odpowiedni dla każdej części zamówienia).

**XXVII. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCEJ WYKONAWCY W TOKU POSTĘPOWANIA O ZAMÓWIENIE PUBLICZNE.**

Środki ochrony prawnej określone są w dziale IX ustawy przysługują Wykonawcy, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy.

W sprawach nieuregulowanych w niniejszej SWZ zastosowanie mają przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych, Kodeksu cywilnego oraz obowiązujące przepisy wykonawcze.

**XXVIII. ZAŁĄCZNIKI DO SPECYFIKACJI**

Załącznik nr 1	Formularz oferty
Załącznik nr 2.1 - 2.7	Formularz cenowy – odpowiedni dla każdej części zamówienia
Załącznik nr 3.1 - 3.7	Opis przedmiotu zamówienia – Parametry techniczne i pozostałe wymagania – odpowiedni dla każdej części zamówienia
Załącznik nr 4	Oświadczenie Wykonawcy o niepodleganiu wykluczeniu, spełnieniu warunków udziału w postępowaniu
Załącznik nr 5	Oświadczenie dotyczące art. 117 ust. 4 ustawy Pzp;
Załącznik nr 6.1 - 6.7	Projekt umowy – odpowiednio dla części zamówienia
Załącznik nr 5a	Umowa powierzenia danych

SWZ opracowała:

**Magdalena Błaszek** – Dział Zamówień Publicznych i Zakupów

Odpowiedzialna za opis przedmiotu zamówienia i ustalenie kryteriów oceny ofert:

**Paweł Bijak, Michał Sadecki** – Dział Informatyki

Odpowiedzialna pod względem proceduralnym:

**Agata Walencykowska** – Dział Zamówień Publicznych i Zakupów