



Fundusze Europejskie  
dla Śląskiego

Dofinansowane przez  
Unię Europejską



Województwo  
Śląskie

## Zapytanie ofertowe

Zaproszenie do złożenia oferty w postępowaniu o udzielenie zamówienia przekraczającego wartość kwoty 50 000 PLN netto zgodnie z zasadą konkurencyjności określoną w Wytycznych dotyczących kwalifikowalności wydatków na lata 2021-2027.

W związku z realizacją projektu FESL.10.23-IZ.01-075F/23-005 pt. Staże i dodatkowe kwalifikacje zawodowe dla uczniów i uczennic technikum. Wysoka jakość kształcenia w Salezjańskim Zespole Szkół Publicznych Don Bosko (*dalej: Projekt*) współfinansowanego z Funduszu Sprawiedliwej Transformacji i budżetu państwa, prowadzoną przez Towarzystwo Salezjańskie Inspektorium Krakowska p.w. św. Jacka w Salezjańskim Zespole Szkół Publicznych Don Bosko w Świętochłowicach, zapraszam do składania ofert

### §1

#### Postanowienia ogólne

##### 1. Zamawiający:

Salezjański Zespół Szkół Publicznych Don Bosko w Świętochłowicach,  
ul. Wojska Polskiego 82, 41-603 Świętochłowice, NIP: 6272397718  
reprezentowany przez ks. Krzysztofa Pyzika - Dyrektora Salezjańskiego Zespołu Szkół Publicznych Don Bosko  
tel. 605 365 677 e-mail: dyrektor@salezjanie.com.pl  
Adres strony internetowej Zamawiającego: <https://salezjanie.com.pl/>  
Rodzaj zamówienia: dostawy  
Miejsce dostawy: siedziba Zamawiającego

2. Tryb udzielenia zamówienia: zgodnie z zasadą konkurencyjności.
3. Zapytanie ofertowe wraz z załącznikami publikowane jest na stronie internetowej <https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl/>
4. Zamawiający nie przewiduje udzielania zaliczek na poczet wykonania zamówienia.
5. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.
6. Załączniki do niniejszego Zapytania ofertowego stanowią jego integralną część

### §2

#### Opis przedmiotu zamówienia

Nazwa nadana zamówieniu przez Zamawiającego: dostawa komputerów przenośnych

1. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia – określenie przedmiotu oraz wielkości lub zakresu zamówienia: Wspólny Słownik Zamówień (CPV):

30200000-1 Urządzenia komputerowe  
30213100-6 Komputery przenośne  
48000000-8 Pakiety oprogramowania i systemy informatyczne  
48771000-3 Pakiety oprogramowania użytkowego ogólnego  
72268000-1 Usługi dostawy oprogramowania  
30237270-2 Torby na komputery przenośne

Przedmiotem zamówienia jest dostawa fabrycznie nowych, nieużywanych, nieuszkodzonych, w pełni sprawnych technicznie, nieregenerowanych, niepowystawowych, nieobciążonych prawami osób lub podmiotów trzecich i gotowych do użycia bez żadnych dodatkowych inwestycji Zamawiającego towarów rodzaju, w ilości oraz o cechach i parametrach przedstawionych w Zał. nr 1a stanowiącym integralną część Zapytania ofertowego, zgodnie z opisem zamówienia w zakresie, na warunkach oraz o parametrach opisanych w niniejszym zapytaniu ofertowym i załączonych do niego dokumentach, w celu wyposażenia szkolnych pracowni informatycznych do procesu kształcenia w zawodzie technik informatyk

Oferowany sprzęt musi spełniać wymogi bezpieczeństwa wynikające z obowiązujących na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej przepisów w zakresie związanym z przedmiotem zamówienia oraz musi, jeśli dotyczy, posiadać odpowiednie wymagane prawem polskim dokumenty typu atesty, certyfikaty, zezwolenia, świadectwa jakości.

**Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia określony został w załączniku 1a.**

W zakres przedmiotu zamówienia wchodzi:

- 1) dostawa na koszt i ryzyko Wykonawcy i przeniesienie na Zamawiającego własności nowych, wolnych od wad przedmiotów opisanych w szczegółowym opisie zamówienia, w ilości, o jakości i parametrach określonych przez Zamawiającego, wraz z wszystkimi niezbędnymi akcesoriami i innymi drobnymi elementami wymaganymi do poprawnego działania dostarczonego towaru i z zainstalowanym licencjonowanym systemem operacyjnym do miejsca wskazanego przez Zamawiającego
- 2) montaż i uruchomienie w miejscach wskazanych przez Zamawiającego
- 3) dokonywanie napraw gwarancyjnych zgodnie z warunkami gwarancji i serwisu podanymi w złożonej ofercie.

Urządzenia muszą mieć pozytywny wpływ na zasadę równości szans i niedyskryminacji tj. zapewniać możliwości korzystania z niego bez jakiegokolwiek dyskryminacji ze względu na przesłanki określone w art. 9 ust. 3 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2021/1060 z dnia 24 czerwca 2021, w tym zgodnie ze standardami dostępności,

stanowiącymi załącznik nr 2 do Wytycznych dotyczących realizacji zasad równościowych w funduszach unijnych na lata 2021-2027.

Wykonawca jest zobowiązany do zastosowania koncepcji uniwersalnego projektowania przez zastosowanie co najmniej standardów dostępności dla polityki spójności 2021-2027 (<https://www.funduszeuropejskie.gov.pl/strony/o-funduszach/fundusze-na-lata-2021-2027/prawo-i-dokumenty/wytyczne/wytyczne-dotyczace-realizacji-zasad-rownosciovych-w-ramach-funduszy-unijnych-na-lata-2021-2027>). Wykonawca jest zobowiązany do dostarczenia produktu umożliwiającego świadczenie usług w taki sposób, by były użyteczne dla wszystkich, w możliwie największym stopniu, bez potrzeby adaptacji lub specjalistycznego projektowania. Uniwersalne projektowanie nie wyklucza możliwości zapewniania dodatkowych udogodnień dla osób z niepełnosprawnościami, jeżeli jest to potrzebne.

Urządzenie musi być zgodne z koncepcją uniwersalnego projektowania przez zastosowanie co najmniej standardów dostępności dla polityki spójności 2021-2027 opisanych w Wytycznych dotyczących realizacji zasad równościowych w ramach funduszy unijnych na lata 2021-2027.

2. Zamawiający wymaga standardu i wykonania zgodnego z Zał. Nr 2 do Wytycznych dotyczących realizacji zasad równościowych w ramach funduszy unijnych na lata 2021-2027 - Standardami dostępności dla polityki spójności 2021-2027 (<https://www.funduszeuropejskie.gov.pl/strony/o-funduszach/dokumenty/wytyczne-dotyczace-realizacji-zasad-rownosciovych-w-ramach-funduszy-unijnych-na-lata-2021-2027-1/>)
3. wykonawca jest zobowiązany do realizacji zamówienia w sposób, w którym nie będzie wykorzystany przekaz dyskryminujący, ośmieszający bądź utrwalający stereotypy ze względu na niepełnosprawność czy inne przesłanki wskazane w art. 21 Karty Praw Podstawowych Unii Europejskiej tj. płeć, rasa, kolor skóry, pochodzenie etniczne lub społeczne, cechy genetyczne, język, religia lub przekonania, poglądy polityczne lub wszelkie inne poglądy, przynależność do mniejszości narodowej, majątek, urodzenie, niepełnosprawność, wiek lub orientacja seksualna. Zakazana jest także wszelka dyskryminacja ze względu na przynależność państwową.
4. wykonawca jest zobowiązany do realizacji zamówienia zgodnie z Konwencją o Prawach Osób Niepełnosprawnych, sporządzoną w Nowym Jorku dnia 13 grudnia 2006 r.
5. Zamówienie obejmuje dostawę towarów rodzaju i w ilości przedstawionej w zał. nr 1a.
6. Wykonawca jest zobowiązany wykonać zamówienie w sposób minimalizujący negatywny wpływ dostawy na środowisko.

7. Zamawiający wymaga dostawy przedmiotu zamówienia w opakowaniu nadającym się do recyklingu.
8. Nie dopuszcza się możliwości składania ofert częściowych w ramach niniejszego postępowania.
9. Zamawiający udziela zamówienia w częściach.
10. Wykonawca może złożyć ofertę na dowolną ilość części zamówienia
11. Wykonawca może złożyć jedną ofertę w każdej z części zamówienia. Złożenie przez tego samego Wykonawcę więcej niż jednej oferty do tej samej części Zamówienia spowoduje jej odrzucenie
12. Postępowanie obejmuje część zamówienia. Wartość całego zamówienia wynosi: 3 631 123,14 PLN netto. Zakres całego zamówienia obejmuje m.in. zakup sprzętu komputerowego, komputerów stacjonarnych i przenośnych, tabletów graficznych, napędów optycznych, przełączników, szaf serwerowych, routerów, komputerów, monitorów, laptopów, tabletów, sprzętu i urządzeń informatycznych do wyposażenia pracowni informatycznych, w tym: zakup zaciskarek RJ45, zaciskarek przelotowych i ściągacza izolacji do kabli, testerów okablowania, testerów zasilacza, testerów płyty głównej, kart sieciowych, Access Point, skrzynek narzędziowych, urządzeń wielofunkcyjnych, monitorów interaktywnych, monitorów informacyjnych, serwerów, spawarek światłowodowych, urządzeń do testowania światłowodów, modułów SFP, wkręta i końcówek wkrętakowych, multi-wkręta i śrubokrętów z grzechotką, mat antystatycznych, gniazdek nadtylnych pojedynczych gniazdo ethernet lan, listew kanał kablów korytka, sprzętu, narzędzi i urządzeń do obsługi sieci, oprogramowania graficznego, biurowego, systemowego, oprogramowania do serwera, pendrive, dysków, zakup urządzeń i oznaczeń wspomagających dostępność architektoniczną i komunikacyjną w tym planu tyflograficznego, tabliczek informacyjnych na drzwi z informacjami alfabetem Braille`a, trzymaczy drzwiowych, pętli indukcyjnej, zakup usług budowlanych związanych z wykonaniem montażu wykładzin PCV oraz wykonaniem prac elektrycznych i adaptacyjnych w pracowniach informatycznych, w tym wymiany instalacji teleinformatycznej, wymiany instalacji oświetlenia oraz opraw oświetleniowych, wymiany drzwi i futryn, malowanie sufitów. Pozostałe części zamówienia zostaną udzielone wykonawcom w ramach odrębnych postępowań. Pozostałe części zamówienia obejmują w/w zakres.
13. Nie dopuszcza się składania ofert wariantowych.
14. Zamawiający nie przewiduje zamówień uzupełniających.
15. Zamawiający dopuszcza składanie ofert równoważnych tj. obejmujących zastosowanie rozwiązań równoważnych opisywanym. Zamawiający dopuszcza oferowanie rozwiązań równoważnych jeśli gwarantują one prawidłową realizację zamówienia oraz zapewnią uzyskanie produktu/dostawy w jakości nie gorszej od opisana w zapytaniu ofertowym.

16. W sytuacji gdy Zamawiający opisał przedmiot zamówienia przez odniesienie do norm, ocen technicznych, specyfikacji technicznych, systemów referencji technicznych, aprobat technicznych, nazw własnych, katalogów, znaków towarowych konkretnej marki lub źródła, do szczególnego procesu, który charakteryzuje produkty lub usługi dostarczane przez konkretnego wykonawcę, do znaku handlowego, patentu, typu bądź konkretnego pochodzenia lub produkcji, jeżeli mogłoby to doprowadzić do uprzywilejowania lub wyeliminowania niektórych wykonawców, przedsiębiorstw lub produktów Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne opisywanym.
17. Zamawiający uzna produkt, który nie jest identyczny, tożsamy z produktem referencyjnym, ale posiada istotne dla Zamawiającego, zbliżone do produktu referencyjnego cechy i parametry. Oferta równoważna to taka, która przedstawia przedmiot zamówienia o właściwościach funkcjonalnych i jakościowych takich samych lub zbliżonych do tych, które zostały zamieszczone w opisie przedmiotu zamówienia, produkt, który nie jest identyczny, tożsamy z produktem referencyjnym, ale posiada istotne dla Zamawiającego, zbliżone do produktu referencyjnego funkcjonalności, cechy i parametry.
18. Pojęcie równoważności nie oznacza tożsamości produktów. Rozwiązanie równoważne nie oznacza, że inny zaproponowany w ramach tej równoważności produkt ma spełniać wszystkie parametry konkretnego urządzenia, określonego producenta, produktu referencyjnego.
19. Zamówienie ma zapewnić Zamawiającemu najlepszą jakość usług oraz uzyskanie najlepszych efektów zamówienia.
20. Wymagania jakim ma odpowiadać zaoferowane rozwiązanie równoważne, w tym funkcjonalności, cechy i parametry zostały wskazane w Zał. 1a.
21. Kryteria stosowane w celu oceny równoważności to wskazane w Zał. 1a minimalne wymogi w zakresie kluczowych parametrów.
22. W przypadku gdy Zamawiający korzysta z możliwości zastosowania odniesień do specyfikacji technicznych lub norm właściwych dla Europejskiego Obszaru Gospodarczego, nie odrzuci oferty jako niezgodnej z zapytaniem ofertowym, jeżeli Wykonawca udowodni w swojej ofercie, że proponowane rozwiązania w równoważnym stopniu spełniają wymagania określone w zapytaniu ofertowym.
23. Jeśli Wykonawca stwierdzi, że przedmiot zamówienia został opisany w sposób, o którym mowa w punkcie 16 tj. m.in. zostało wskazane pochodzenie, normy, źródło, nazwa własna, katalog, marka, znak towarowy, patent, producent, dostawca, szczególny proces, który charakteryzuje produkt dostarczany przez konkretnego wykonawcę a nie podano w sposób wystarczający kryteriów stosowanych w celu oceny równoważności, powinien zwrócić się do Zamawiającego o wskazanie, jakie kryteria będą stosowane w celu oceny równoważności.

24. Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne, jest zobowiązany wykazać, że oferowane przez niego rozwiązanie spełnia wymagania określone przez Zamawiającego. W takim przypadku Wykonawca załącza do oferty wykaz rozwiązań równoważnych z ich opisem, specyfikacją lub normami. Zamawiający wymaga, aby Wykonawca przedstawił w ofercie dowód równoważności oferowanych przez niego produktów w stosunku do tych określonych w zapytaniu
25. Zamawiający dopuszcza składanie ofert obejmujących produkty, komponenty, podzespoły o innych nazwach niż podane w Szczegółowym opisie zamówienia, o cechach i parametrach wskazanych lub lepszych niż posiada przedmiot zamówienia opisany w zapytaniu ofertowym, który jest opisany z uwzględnieniem minimalnych parametrów i cech produktu, stanowiących kryteria stosowane w celu oceny równoważności. Pojęcie równoważności, dotyczy równoważności jakościowej i funkcjonalnej oferowanych produktów, nie zaś równoważności wszystkich elementów oferty. Produkty pochodzące od konkretnych producentów określają minimalne parametry techniczne, eksploatacyjne, użytkowe, jakościowe i funkcjonalne jakim muszą odpowiadać produkty oferowane przez wykonawcę, aby zostały spełnione wymagania stawiane przez Zamawiającego.
26. Przedmiot zamówienia opisany w niniejszym zapytaniu ofertowym i produkty wskazane w opisie przedmiotu zamówienia określają minimalne parametry jakościowe i cechy użytkowe jakim muszą odpowiadać produkty, aby spełniać wymagania stawiane przez Zamawiającego, zostały użyte dla zobrazowania przykładowych towarów i stanowią wyłącznie wzorzec jakościowy i funkcjonalny przedmiotu zamówienia.
27. Przez zapis dotyczący minimalnych wymagań parametrów jakościowych, Zamawiający rozumie wymagania produktów zawarte w ogólnie dostępnych źródłach, katalogach, stronach internetowych wykonawców. Operowanie przykładowymi nazwami, ma jedynie na celu doprecyzowanie poziomu oczekiwań Zamawiającego w stosunku do określonego rozwiązania.
28. W przypadku zaproponowania przez Wykonawcę w ofercie rozwiązania równoważnego, Wykonawca zobowiązany jest wykazać równoważność oferowanego przez niego towaru. Obowiązek wykazania iż oferowane produkty spełniają wymagania określone przez Zamawiającego, w tym ciężar udowodnienia równoważności spoczywa na Wykonawcy. Zamawiający wymaga, aby Wykonawca przedstawił w ofercie dowód równoważności oferowanych przez niego produktów w stosunku do tych określonych w opisie przedmiotu zamówienia.
29. Wykonawca musi przedłożyć odpowiednie dokumenty opisujące parametry techniczne, wymagane prawem certyfikaty i inne dokumenty dopuszczające urządzenie i oprogramowanie do użytkowania oraz pozwalające jednoznacznie określić, że są równoważne.

30. Obowiązkiem Wykonawcy jest wykazanie Zamawiającemu najpóźniej w dacie złożenia oferty, że zaoferowane rozwiązanie spełnia wszelkie wymogi w zakresie oczekiwanych przez Zamawiającego funkcjonalności. Opis ten musi być na tyle szczegółowy, żeby Zamawiający przy ocenie ofert mógł ocenić czy zaproponowane rozwiązania spełniają jego wymagania i będą należycie spełniały cel postępowania.
31. Potwierdzeniem równoważności produktu są dokumenty, którymi w rozumieniu Zamawiającego są przede wszystkim dokumenty dopuszczające towar do obrotu i użytkowania np. atesty, certyfikaty, specyfikacja techniczna.
32. Wszystkie towary muszą posiadać dokumenty dopuszczające do obrotu i użytkowania, które Wykonawca przekaże Zamawiającemu wraz z dostawą.
33. W ofercie należy podać nazwę producenta, model, symbol oferowanego sprzętu umożliwiający jednoznaczną identyfikację oferowanej konfiguracji w oparciu o materiały i systemy np. dostępne na stronie producenta.
34. Na potwierdzenie spełniania wymagań opisanych w Zapytaniu ofertowym oraz na potwierdzenie prawdziwości deklaracji iż proponowane rozwiązania spełniają wymagania określone w opisie przedmiotu zamówienia, **Zamawiający wymaga dołączenia do oferty dokumentacji produktu zawierającej parametry techniczne i funkcjonalne przedmiotu oferty, ze wskazaniem numeru danego wymagania, zgodnie z numeracją w polu Lp. w Zał. Nr 2a** np. karty katalogowe zaproponowanego sprzętu, oświadczenia producenta, inne dokumenty potwierdzające spełnianie warunków określonych w opisie przedmiotu zamówienia, zaświadczenia niezależnego podmiotu uprawnionego do kontroli jakości potwierdzającego, że dostarczane produkty odpowiadają określonym normom lub specyfikacjom technicznym,
35. Zamawiający wymaga, aby okres gwarancji jakości wynosił minimum 36 miesięcy liczone od daty podpisania protokołu odbioru końcowego bez zastrzeżeń. Ponadto Zamawiający wymaga, aby okres rękojmi za wady był przynajmniej równy okresowi gwarancji jakości
36. Wymagania ogólne dla dostarczanych rozwiązań:
- Wykonawca udziela minimum 36 miesięcznej gwarancji i rękojmi
  - Serwis gwarancyjny ma być realizowany w sposób zapewniający naprawę lub wymianę urządzeń lub ich części, na części nowe i oryginalne, zgodnie z metodyką i zaleceniami producenta. W sytuacji zgłoszenia przez Zamawiającego awarii nie podlegającej gwarancji, Wykonawca jest zobowiązany na swój koszt wystawić ekspertyzę i wycenę naprawy. Nie dopuszcza się wysyłki poszczególnych elementów za pomocą firm kurierskich bezpośrednio do lokalizacji Zamawiającego jak i z lokalizacji Zamawiającego. Za pełną realizację zgłoszeń gwarancyjnych odpowiada Wykonawca.
  - Wykonawca zobowiązany jest do samodzielnej i bezpłatnej diagnozy zgłoszonego problemu. Nie dopuszcza się sytuacji, w której to Wykonawca uzależnia podjęcie

naprawy od przedłożenia przez Zamawiającego ekspertyz, diagnostyki, zdjęć lub innych dowodów.

- d. Wykonawca zapewnia i zobowiązuje się, że korzystanie przez Zamawiającego z dostarczonych produktów nie będzie stanowić naruszenia majątkowych praw autorskich osób trzecich.
  - e. Oferowane urządzenia w dniu składania ofert nie mogą być przeznaczone przez producenta do wycofania z produkcji lub sprzedaży.
  - f. W wypadku powzięcia wątpliwości co do zgodności oferowanych produktów z niniejszym opisem, w szczególności w sytuacji publikacji przez producenta dokumentu wskazującego inne wartości niż wpisano w ofercie, Zamawiający jest uprawniony do: zwrócenia się do producenta oferowanych produktów o potwierdzenie ich zgodności z niniejszym opisem (w tym, także do przekazania producentowi niezbędnych danych umożliwiających weryfikację); zlecenia producentowi oferowanych produktów lub wskazanemu przez producenta podmiotowi, inspekcji produktów pod kątem ich zgodności z niniejszym opisem oraz ważności i zakresu uprawnień licencyjnych. Jeżeli inspekcja, wykaże niezgodność produktów z niniejszym opisem lub stwierdzi, że korzystanie z produktów narusza majątkowe prawa autorskie osób producenta, koszt inspekcji zostanie pokryty przez Wykonawcę, według rachunku przedstawionego przez podmiot wykonujący inspekcję, w kwocie nieprzekraczającej 30% wartości zamówienia. Prawo zlecenia inspekcji nie ogranicza ani nie wyłącza innych uprawnień Zamawiającego, w szczególności prawa do żądania dostarczenia produktów zgodnych z niniejszym opisem oraz roszczeń odszkodowawczych
  - g. Dostarczone towary muszą być zgodne z obowiązującymi normami i posiadać wymagane przepisami prawa dokumenty takie jak np. atesty, certyfikaty, aprobaty techniczne, deklaracje zgodności, świadectwa bezpieczeństwa, homologacje, licencje i inne dokumenty wymagane przy dopuszczeniu do użytkowania, co Wykonawca potwierdzi składając oświadczenie w Formularzu oferty. Dokumenty te mają na celu potwierdzenie spełniania przez oferowane dostawy wymagań określonych przez Zamawiającego.
37. Wymagania dotyczące realizacji zamówienia:
- a) Wykonawca uzgodni z Zamawiającym termin odbioru telefonicznie i e-mailem: tel. 605 365 677 e-mail: dyrektor@salezjanie.com.pl
  - b) Wykonawca zobowiązuje się do realizacji zamówienia z uwzględnieniem postanowień umowy przedstawionych w Zał. Nr 5.
  - c) Złożenie oferty przez Wykonawcę jest równoznaczne z akceptacją istotnych postanowień umowy przedstawionych w Zał. Nr 5.
38. Zamawiający wskazuje, że przedmiot zamówienia jest przeznaczony do wyposażenia pracowni informatycznych w Salezjańskim Zespole Szkół Publicznych Don Bosko w Świętochłowicach, w celu kształcenia w zawodzie technik informatyk.

39. Nie przewiduje się udzielenia wybranym wykonawcom zamówień na dostawy polegające na powtórzeniu podobnych dostaw.
40. Wykonawca jest zobowiązany do zastosowania rozwiązań proekologicznych podczas realizacji zamówienia np. rozwiązań, które zapobiegają powstawaniu odpadów, recyklingu/ponownego wykorzystania odpadów, powtórnego wykorzystania zasobów, minimalizowania zużycia zasobów w postaci papieru, tonerów, ograniczenia ilości druku, drukowania na papierze z recyklingu, segregacji odpadów, ograniczenia nadmiernego zużycia wody i prądu.
41. Zamawiający wymaga segregowania odpadów w trakcie realizacji zamówienia

#### §3

### **Termin wykonania zamówienia**

1. Termin wykonania zamówienia: do 35 dni od zawarcia umowy, chyba że strony na mocy zmian wprowadzonych do umowy w formie aneksu postanowią inaczej.
2. Warunki zapłaty za wykonanie usługi:
  - a) płatność na podstawie faktury wystawionej przez Wykonawcę
  - b) wymagany sposób zapłaty: przelew
  - c) wymagany termin płatności: do 30 dni od dnia wystawienia faktury,
3. Podstawą do wystawienia faktury przez Wykonawcę jest protokół odbioru podpisany przez Zamawiającego bez uwag.
4. Podpisanie protokołu odbioru nie oznacza potwierdzenia braku wad fizycznych i prawnych dokumentacji dostarczonej przez Wykonawcę.

#### §4

### **Warunki udziału w postępowaniu**

1. Ofertę może złożyć podmiot spełniający warunki określone w niniejszym Zapytaniu Ofertowym, oceniane na podstawie oświadczeń będących w treści oraz w załączeniu do formularza ofertowego.
2. Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium.
3. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy spełniają warunki udziału w postępowaniu i nie podlegają wykluczeniu z postępowania tj.:
  - 3.1 posiadają kompetencje lub uprawnienia do wykonywania działalności i czynności opisanych w przedmiocie zamówienia, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień - Zamawiający wymaga złożenia oświadczenia w formularzu ofertowym zgodnie z Zał. Nr 2 do zapytania ofertowego. Warunek zostanie spełniony, jeżeli Wykonawca zapewni, że posiada kompetencje lub uprawnienia do wykonywania działalności i czynności opisanych w przedmiocie zamówienia, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień.
  - 3.2 znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia - Zamawiający wymaga złożenia oświadczenia w formularzu ofertowym

zgodnie z Zał. Nr 2 do zapytania ofertowego. Warunek zostanie spełniony, jeżeli Wykonawca zapewni, że jego sytuacja ekonomiczna i finansowa zapewnia wykonanie zamówienia.

- 3.3 posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponują potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia. Zamawiający wymaga złożenia oświadczenia w formularzu ofertowym zgodnie z Zał. Nr 2 do zapytania ofertowego. Warunek ten zostanie spełniony, jeżeli Wykonawca zapewni, iż posiada niezbędną wiedzę i doświadczenie w zakresie związanym z przedmiotem zapytania ofertowego oraz dysponuje potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania przedmiotu zamówienia.
4. Spełnienie w/w warunków weryfikowane będzie na podstawie podpisanego Oświadczenia stanowiącego element Formularza ofert – Załącznika nr 2 do Zapytania Ofertowego. Ocena spełniania w/w warunków dokonana zostanie zgodnie z formułą spełnia - nie spełnia.
5. Informacja na temat zakazu konfliktu interesów: W celu uniknięcia konfliktu interesów zamówienie nie może być udzielone podmiotom powiązanym z Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru wykonawcy osobowo lub kapitałowo w sposób polegający w szczególności na:
- a) uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
  - b) posiadaniu co najmniej 10 % udziałów lub akcji, o ile niższy próg nie wynika z przepisów prawa,
  - c) pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
  - d) pozostawaniu w takim stosunku prawnym lub faktycznym, który może budzić uzasadnione wątpliwości, co do bezstronności w wyborze wykonawcy, w szczególności pozostawanie w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa lub powinowactwa w linii bocznej do drugiego stopnia lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli
- Zamawiający wymaga złożenia przez Wykonawcę oświadczenia o braku występowania ww. powiązań stanowiącego załącznik nr 3 do Zapytania Ofertowego. Spełnienie w/w warunku weryfikowane będzie na podstawie podpisanego Oświadczenia stanowiącego element Formularza ofert – Załącznika Nr 3 do zapytania ofertowego. Ocena spełniania w/w warunku dokonana zostanie zgodnie z formułą spełnia – nie spełnia.
6. Niespełnienie jakiegokolwiek z wyżej wymienionych warunków pomimo wezwania Wykonawcy do uzupełnienia/poprawienia dokumentów i/lub złożenia wyjaśnień skutkuje odrzuceniem oferty.

7. O udzielenie zamówienia może ubiegać się Wykonawca, który nie podlega wykluczeniu w związku z art. 7 ust. 1 ustawy o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego z dnia 13 kwietnia 2022 r. (Dz.U z 2024 r. poz. 507)<sup>1</sup> ani na podstawie art. 5k rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 229 z 31.7.2014) ani na podstawie art. 5l rozporządzenia (UE) nr 833/2014 dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 111 z 8.4.2022).

Zamawiający wymaga złożenia przez Wykonawcę oświadczenia w formularzu zgodnie z Zał. Nr 4. Spełnienie w/w warunku weryfikowane będzie na podstawie podpisanych Oświadczeń zgodnych z Zał. Nr 4 stanowiących załącznik do Formularza ofert – Załącznika Nr 3 do zapytania ofertowego. Ocena spełniania w/w warunku dokonana zostanie zgodnie z formułą spełnia – nie spełnia. Wykonawca nie spełniający powyższych wymagań podlega wykluczeniu.

8. Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się wykonawcę, który zawarł z innymi wykonawcami porozumienie mające na celu zakłócenie konkurencji, w szczególności jeżeli należąc do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, złożyli odrębne oferty

---

<sup>1</sup> art. 7. 1. Z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu prowadzonego na podstawie ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych wyklucza się:

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;

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 2023 r. poz. 1124, 1285, 1723 i 1843) 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;

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 2023 r. poz. 120, 295 i 1598) 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.

2. Wykluczenie następuje na okres trwania okoliczności określonych w ust. 1.

3. W przypadku wykonawcy lub uczestnika konkursu wykluczonego na podstawie ust. 1, zamawiający odrzuca wniosek o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub ofertę takiego wykonawcy lub uczestnika konkursu, nie zaprasza go do złożenia oferty wstępnej, oferty podlegającej negocjacji, oferty dodatkowej, oferty lub oferty ostatecznej, nie zaprasza go do negocjacji lub dialogu, a także nie prowadzi z takim wykonawcą negocjacji lub dialogu, odrzuca wniosek o dopuszczenie do udziału w konkursie, nie zaprasza do złożenia pracy konkursowej lub nie przeprowadza oceny pracy konkursowej, odpowiednio do trybu stosowanego do udzielenia zamówienia publicznego oraz etapu prowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego.

lub oferty częściowe chyba że wykażą, że przygotowali te oferty lub wnioski niezależnie od siebie.

9. Zamawiający wezwie wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 2 dni od dnia wezwania, aktualnych na dzień złożenia oświadczeń w celu potwierdzenia braku podstaw do wykluczenia wykonawcy z udziału w postępowaniu tj. o braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 275), z innym wykonawcą, który złożył odrębną ofertę, albo oświadczenia o przynależności do tej samej grupy kapitałowej wraz z dokumentami lub informacjami potwierdzającymi przygotowanie oferty niezależnie od innego wykonawcy należącego do tej samej grupy kapitałowej  
W takim przypadku oświadczenia potwierdzają brak podstaw wykluczenia podmiotu oraz spełnianie warunków udziału w postępowaniu (o ile dotyczy)
10. Z postępowania wyklucza się Wykonawcę:
  - a. będącego osobą fizyczną, którego prawomocnie skazano za przestępstwo:
    - udziału w zorganizowanej grupie przestępczej albo związku mającym na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego, o którym mowa w art. 258 Kodeksu karnego,
    - handlu ludźmi, o którym mowa w art. 189a Kodeksu karnego,
    - o którym mowa w art. 228–230a, art. 250a Kodeksu karnego, w art. 46–48 ustawy z dnia 25 czerwca 2010 r. o sporcie (Dz. U. z 2023 r. poz. 2048 oraz z 2024 r. poz. 1166) lub w art. 54 ust. 1–4 ustawy z dnia 12 maja 2011 r. o refundacji leków, środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego oraz wyrobów medycznych (Dz. U. z 2024r. poz. 930)
    - finansowania przestępstwa o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 165a Kodeksu karnego, lub przestępstwo udaremniania lub utrudniania stwierdzenia przestępnego pochodzenia pieniędzy lub ukrywania ich pochodzenia, o którym mowa w art. 299 Kodeksu karnego,
    - o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 115 § 20 Kodeksu karnego, lub mające na celu popełnienie tego przestępstwa
    - powierzenia wykonywania pracy małoletniemu cudzoziemcowi, o którym mowa w art. 9 ust. 2 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej (Dz. U. poz. 769 oraz z 2020 r. poz. 2023),
    - przeciwko obrotowi gospodarczemu, o których mowa w art. 296–307 Kodeksu karnego, przestępstwo oszustwa, o którym mowa w art. 286 Kodeksu karnego, przestępstwo przeciwko wiarygodności dokumentów, o których mowa w art. 270–277d Kodeksu karnego, lub przestępstwo skarbowe,

- o którym mowa w art. 9 ust. 1 i 3 lub art. 10 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej
- lub za odpowiedni czyn zabroniony określony w przepisach prawa obcego;
- b. jeżeli urzędującego członka jego organu zarządzającego lub nadzorczego, wspólnika spółki w spółce jawnej lub partnerskiej albo komplementariusza w spółce komandytowej lub komandytowo-akcyjnej lub prokurenta prawomocnie skazano za przestępstwo, o którym mowa w pkt a);
- c. wobec którego wydano prawomocny wyrok sądu lub ostateczną decyzję administracyjną o zaleganiu z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne, chyba że wykonawca odpowiednio przed upływem terminu do składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo przed upływem terminu składania ofert dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności;
- d. wobec którego prawomocnie orzeczono zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne;
- e. jeżeli Zamawiający może stwierdzić, na podstawie wiarygodnych przesłanek, że wykonawca zawarł z innymi wykonawcami porozumienie mające na celu zakłócenie konkurencji, w szczególności jeżeli należąc do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, złożyli odrębne oferty, oferty częściowe lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, chyba że wykażą, że przygotowali te oferty lub wnioski niezależnie od siebie;
- f. jeżeli doszło do zakłócenia konkurencji wynikającego z wcześniejszego zaangażowania w przygotowanie postępowania wykonawcy lub podmiotu, który należy z wykonawcą do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, chyba że spowodowane tym zakłócenie konkurencji może być wyeliminowane w inny sposób niż przez wykluczenie wykonawcy z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia,
- g. jeżeli Trybunał Sprawiedliwości Unii Europejskiej stwierdził, w ramach procedury przewidzianej w art. 258 Traktatu o funkcjonowaniu Unii Europejskiej, że Rzeczpospolita Polska uchybiła zobowiązaniom, które ciążą na niej na mocy Traktatów, dyrektywy 2014/24/UE, dyrektywy 2014/25/UE i dyrektywy 2009/81/WE, z uwagi na to, że zamawiający udzielił zamówienia z naruszeniem prawa Unii Europejskiej.

Zamawiający wymaga złożenia oświadczenia w formularzu ofertowym zgodnie z Zał. Nr 2. Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia składają odrębnie:

wykonawca/każdy spośród wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, podmiot trzeci, na którego potencjał powołuje się wykonawca.

11. Niespełnienie jakiegokolwiek z wyżej wymienionych warunków pomimo wezwania Wykonawcy do uzupełnienia/poprawienia dokumentów i/lub złożenia wyjaśnień skutkuje odrzuceniem oferty.

85

### **Opis sposobu przygotowania ofert**

1. Oferta musi być sporządzona pisemnie w języku polskim.
2. Zamawiający dopuszcza skan oferty sporządzonej uprzednio w formie pisemnej.
3. Oferta musi być podpisana przez Wykonawcę (upoważnionego przedstawiciela/przedstawicieli Wykonawcy) zgodnie ze sposobem jego reprezentacji. Zamawiający ustali, czy oferta została podpisana przez osoby upoważnione na podstawie dostępnych publicznych rejestrów. Jeżeli uprawnienie do reprezentacji osoby podpisującej ofertę nie wynika z załączonego dokumentu rejestrowego lub dostępnych publicznych rejestrów, do oferty należy dołączyć także pełnomocnictwo. Zamawiający dopuszcza skan pełnomocnictwa sporządzonego uprzednio w formie pisemnej.
4. Oferta musi być podpisana pod rygorem nieważności kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub odręcznym podpisem osobistym. Oferta nie podpisana, lub podpisana w inny sposób, zostanie uznana za nieważną i zostanie odrzucona bez wzywania do uzupełnienia.
5. Zamawiający wymaga, by oferta została podpisane czytelnie - imieniem i nazwiskiem osoby występującej w imieniu Wykonawcy. Zamawiający dopuszcza podpisanie oferty podpisem nieczytelnym (parafą) tylko pod tym warunkiem, że podpis nieczytelny zostanie opatrzony pieczęcią imienną (wskazującą imię i nazwisko) osoby składającej taki podpis. Celem tego postanowienia jest zapewnienie Zamawiającemu możliwości ustalenia, czy osoba lub osoby podpisujące ofertę są uprawnione do reprezentowania Wykonawcy w świetle publicznych rejestrów lub dokumentów dołączonych do oferty.
6. Oferta podpisana przez osobę lub osoby nieupoważnione do reprezentowania Wykonawcy w świetle publicznie dostępnych rejestrów lub dokumentów dołączonych do oferty, zostanie odrzucona, bez wzywania do poprawy.
7. Oferta podpisana nieczytelnie (parafą), nie opatrzona pieczęcią imienną (wskazującą imię i nazwisko) osoby składającej podpis nieczytelny lub niepodpisana podpisem osobistym odręcznym lub kwalifikowanym podpisem elektronicznym, zostanie odrzucona, bez wzywania do poprawy.
8. Oferta niekompletna (nieobejmująca wymaganych załączników lub nie obejmująca wszystkich stron) może zostać odrzucona, bez wzywania oferenta do uzupełnienia.
9. Poprawki w ofercie powinny być naniesione czytelnie.

10. Do oferty należy dołączyć wszystkie oświadczenia oraz inne żądane dokumenty potwierdzające spełnienie warunków udziału w postępowaniu wymagane postanowieniami niniejszego zapytania ofertowego.
11. Oferty składane w postępowaniu są jawne i podlegają udostępnieniu od chwili ich otwarcia z wyjątkiem informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa zastrzeżonych przez Wykonawcę.
12. W przypadku gdy informacje zawarte w ofercie stanowią tajemnicę, co do której Wykonawca zastrzega, że nie może być udostępniana innym uczestnikom postępowania, należy przekazać je w wydzielonym i odpowiednio oznaczonym pliku oznaczonym klauzulą „Informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa”.
13. Zamawiający nie ujawni informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jeżeli wykonawca, nie później niż w terminie składania ofert zastrzegł, że nie mogą być one udostępniane. Zastrzeżenie wykonawcy będzie skuteczne wyłącznie wtedy, jeżeli wykaże on, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. Stwierdzenie w ofercie, że dane informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa bez dokonania ich wykazania, nie stanowi podstawy do utajnienia tych dokumentów.
14. Wykonawca nie może zastrzec informacji dotyczących:
  - a) nazwy (firmy) oraz adresu wykonawcy,
  - b) ceny oferty,
  - c) terminu wykonania zamówienia,
  - d) okresu gwarancji,
  - e) warunków płatności zawartych w ofercie,
15. Zastrzeżenie informacji, danych, dokumentów i oświadczeń niestanowiących tajemnicy przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, których wykonawca nie wykazał, że stanowią one tajemnicę przedsiębiorstwa, spowoduje ich odtajnienie przez Zamawiającego.
16. Zamawiający ma prawo badać skuteczność zastrzeżenia dotyczącego zakazu udostępniania informacji zastrzeżonych, jako tajemnica przedsiębiorstwa.
17. Następstwem stwierdzenia bezskuteczności zastrzeżenia będzie ich odtajnienie
18. Koszty złożenia oferty ponosi składający ofertę.
19. Na ofertę składają się następujące dokumenty:
  - a) wypełniony i podpisany formularz ofertowy zgodnie z Załącznikiem Nr 2 oraz o 2a, do niniejszego zapytania ofertowego wraz z oświadczeniami
  - b) oświadczenie o braku powiązań Wykonawcy zgodnie z Zał. nr 3 do niniejszego zapytania ofertowego
  - c) Oświadczenie wykonawcy/wykonawcy wspólnie ubiegającego się o udzielenie zamówienia – zgodnie z Zał. Nr 4 do niniejszego zapytania ofertowego
  - d) Dokumentacja produktu zawierająca wszystkie wymagane parametry techniczne i funkcjonalne przedmiotu oferty** (np. dokumentacja techniczna,

karta produktu) **ze wskazaniem numeru danego wymagania, zgodnie z numeracją w polu Lp. w Zał. Nr 2a**

e) pozostałe dokumenty:

- wyciąg z aktualnego na dzień składania ofert wypisu z właściwego rejestru albo zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub zgłoszenia do ewidencji działalności gospodarczej (np. dokument wygenerowany z CEIDG lub dokument wygenerowany z elektronicznego Portalu Rejestrów Sądowych lub odpowiedniego rejestru)

20. W niniejszym postępowaniu zostanie odrzucona oferta Wykonawcy, który:

- a) złożył ofertę niezgodną z treścią zapytania ofertowego i nie uzupełnił / nie poprawił dokumentów i/lub nie złożył wystarczających wyjaśnień dotyczących treści złożonej oferty w odpowiedzi na wezwanie Zamawiającego
- b) złożył ofertę niekompletną i nie uzupełnił braków w odpowiedzi na wezwanie Zamawiającego,
- c) przedstawił w ofercie nieprawdziwe informacje
- d) nie spełnił warunków udziału w postępowaniu
- e) złożył ofertę, której treść będzie sprzeczna z treścią niniejszego zapytania ofertowego;
- f) został wykluczony z postępowania,
- g) złożył ofertę, która zawiera rażąco niską cenę, co zostanie potwierdzone w procedurze wyjaśniającej lub w przypadku braku złożenia wyjaśnień,
- h) złożył ofertę po terminie lub w inny sposób niż za pośrednictwem BK2021,
- i) złożył ofertę nieważną na podstawie innych przepisów, w szczególności przepisów Kodeksu cywilnego,
- j) złożył ofertę w warunkach czynu nieuczciwej konkurencji w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji.
- k) złożył ofertę, która została podpisana przez osobę lub osoby nieupoważnione do reprezentowania Wykonawcy w świetle publicznie dostępnych rejestrów lub dokumentów dołączonych do oferty,
- l) złożył ofertę, która została podpisana nieczytelnie (parafą), nie opatrzona pieczęcią imienną (wskazującą imię i nazwisko) osoby składającej podpis nieczytelny lub niepodpisana podpisem osobistym odręcznym lub kwalifikowanym podpisem elektronicznym, zostanie odrzucona, bez wzywania do poprawy.

21. Oferta niekompletna (nieobejmująca wymaganych załączników lub nie obejmująca wszystkich stron) może zostać odrzucona, bez wzywania oferenta do uzupełnienia.

22. Wykonawca, który podlega wykluczeniu może przedstawić dowody na to, że podjęte przez niego środki są wystarczające do wykazania jego rzetelności, w szczególności udowodnić naprawienie szkody wyrządzonej przestępstwem lub przestępstwem

skarbowym, zadośćuczynienie pieniężne za doznaną krzywdę lub naprawienie szkody, wyczerpujące wyjaśnienie stanu faktycznego oraz współpracę z organami ścigania oraz podjęcie konkretnych środków technicznych, organizacyjnych i kadrowych, które są odpowiednie dla zapobiegania dalszym przestępstwom lub przestępstwom skarbowym lub nieprawidłowemu postępowaniu wykonawcy. Postanowień zdania pierwszego nie stosuje się, jeżeli wobec wykonawcy, będącego podmiotem zbiorowym, orzeczono prawomocnym wyrokiem sądu zakaz ubiegania się o udzielenie zamówienia oraz nie upłynął określony w tym wyroku okres obowiązywania tego zakazu.

23. Wykonawca nie podlega wykluczeniu, jeżeli Zamawiający, uwzględniając wagę i szczególne okoliczności czynu wykonawcy, uzna za wystarczające przedstawione dowody.

## §6

### **Składanie ofert**

1. Zamawiający wymaga złożenia przez Wykonawcę oferty na wzorze Zamawiającego.
2. Ofertę należy złożyć na formularzach załączonych do niniejszego zapytania, w terminie do dnia 07.07.2025r.
3. Ofertę należy złożyć wyłącznie poprzez Bazę Konkurencyjności:  
<https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl/> w odpowiedzi na ogłoszenie Zamawiającego.
4. Instrukcja składania ofert poprzez Bazę Konkurencyjności znajduje się pod poniższym linkiem:  
<https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl/pomoc>
5. Oferta złożona po terminie lub w inny sposób nie będzie podlegała ocenie.
6. Wykonawca może złożyć jedną ofertę. Złożenie przez tego samego Wykonawcę więcej niż jednej oferty spowoduje odrzucenie wszystkich ofert złożonych przez danego Wykonawcę.
7. Termin wniesienia oferty zostanie zachowany, jeśli dotrze ona do Zamawiającego przed upływem terminu składania ofert.
8. Decydujące znaczenie dla zachowania terminu składania ofert ma data i godzina wpływu oferty w miejsce wskazane w pkt.2.

## §7

### **Termin związania ofertą**

1. Wykonawca jest związany ofertą przez 60 dni
2. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
3. W przypadku zmiany terminu składania ofert, bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem zmienionego (nowego) terminu składania ofert.

### **Rozpatrzenie ofert**

1. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert oraz środków dowodowych oraz uzupełniania dokumentacji.
2. Zamawiający może wezwać Wykonawcę do złożenia lub uzupełnienia przedmiotowych środków dowodowych.
3. Wykonawca jest zobowiązany do udzielenia odpowiedzi na pytanie Zamawiającego do 2 dni roboczych od zadania pytania liczonych od dnia następnego po dniu zadania pytania. Pytania będą kierowane do Wykonawcy na adres e-mail wskazany w ofercie.
4. W przypadku gdy Wykonawca nie złożył oświadczeń potwierdzających warunki udziału w postępowaniu i braku podstaw wykluczenia lub innych dokumentów niezbędnych do przeprowadzenia postępowania, złożył ofertę niekompletną, nie zawierającą wymaganych dokumentów, oświadczeń, gdy dokumenty są nieczytelne lub w ofercie są inne błędy, Zamawiający może wezwać do ich złożenia, uzupełnienia, poprawienia lub do udzielania wyjaśnień w terminie przez siebie wyznaczonym, chyba że mimo ich złożenia, uzupełnienia lub poprawienia lub udzielenia wyjaśnień oferta Wykonawcy podlega odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania. Wezwanie będzie przesłane na adres e-mail Wykonawcy wskazany na Formularzu ofertowym. Zamawiający w wezwaniu wyznaczy termin na dostarczenie dokumentów, uzupełnień i wyjaśnień, który będzie nie krótszy niż 2 dni robocze począwszy od dnia następnego po dniu wystania wezwania. W przypadku braku odpowiedzi na wezwanie w wyznaczonym terminie, oferta zostanie oceniona na podstawie posiadanych informacji.
5. Nieuzupełnienie dokumentów lub uzupełnienie/poprawienie ich w sposób niepozwalający na stwierdzenie spełnienia warunków udziału lub braku podstaw do wykluczenia będzie podstawą do odrzucenia oferty.
6. Zamawiający zastrzega sobie prawo dalszego nierozpatrywania oferty w szczególności w przypadku, gdy nie będzie odpowiedzi na wezwanie Zamawiającego.
7. Zamawiający może poprawić w ofercie cenowej oczywiste omyłki pisarskie, oczywiste omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek.
8. Ocenie podlegać będą wyłącznie oferty zgodne z opisem przedmiotu zamówienia oraz innymi wymaganiami określonymi przez Zamawiającego w Zapytaniu ofertowym, a także oferty których braki zostały usunięte.

9. Zamawiający zastrzega sobie prawo wezwania do uzupełnienia/poprawienia dokumentów i/lub złożenia wyjaśnień treści złożonej oferty, tylko tego Wykonawcę, którego oferta zostanie najwyżej oceniona.
10. W przypadku gdy Wykonawca, którego oferta zostanie najwyżej oceniona, nie uzupełnił dokumentów/oświadczeń i/lub nie złożył wyjaśnień w wyznaczonym terminie lub uchyla się od zawarcia umowy Zamawiający może wezwać do uzupełnienia dokumentów/oświadczeń i/lub złożenia wyjaśnień Wykonawcę, który złożył ofertę najwyżej ocenioną spośród pozostałych ofert.
11. Jeżeli wykonawca nie spełnił przesłanek warunkujących zawarcie umowy, Zamawiający może dokonać ponownego badania i oceny ofert spośród ofert pozostałych w postępowaniu wykonawców oraz wybrać najkorzystniejszą ofertę albo unieważnić postępowanie.

#### §9

### **Opis kryteriów, którymi zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty wraz z podaniem znaczenia tych kryteriów i sposobu oceny ofert**

1. Zamawiający dokona oceny wyłącznie tych ofert, które zostaną złożone przez wykonawców nie wykluczonych przez Zamawiającego z niniejszego postępowania oraz nie zostaną odrzucone przez Zamawiającego, złożonych w odpowiedzi na zapytanie dotyczące zamówienia przedstawione w zał. nr 1a, na podstawie następujących kryteriów oceny ofert oraz ich znaczenia:
  - 1) Cena ogółem netto oferty – waga kryterium 100%
2. Sposób oceny ofert
  - 2.1 **cena ogółem netto oferty** – waga 100 %, liczba możliwych do uzyskania punktów: 100 punktów  
Punkty przyznawane za kryterium „cena ogółem netto oferty” będą liczone wg następującego wzoru:
$$C = (C_{naj} : C_o) \times 100$$
gdzie:  
C - liczba punktów przyznana danej ofercie  
C<sub>naj</sub> – najniższa cena spośród ważnych ofert  
C<sub>o</sub> - cena podana przez wykonawcę w Ofercie
  - 2.2 Cena obejmuje: cenę netto urządzeń i oprogramowania zgodnych z opisem zamówienia, koszty transportu do siedziby Zamawiającego, montażu i uruchomienia oraz dokonywanie napraw gwarancyjnych zgodnie z warunkami gwarancji podanymi w złożonej ofercie.

- 2.3 Wykonawca zobowiązany jest uwzględnić w cenie oferty wszystkie koszty niezbędne dla prawidłowego i pełnego wykonania zamówienia oraz wszelkie opłaty wynikające z obowiązujących przepisów.
- 2.4 Cena powinna obejmować wszystkie koszty związane z wykonaniem przedmiotu zamówienia zgodnie z wymogami zapytania ofertowego, które mają wpływ na ostateczną zaoferowaną cenę przedmiotu zamówienia, w tym między innymi: wartość przedmiotu zamówienia, koszt dostawy oraz pozostałe czynniki cenotwórcze, powinna zawierać odpowiednią stawkę podatku od towarów i usług i powinna być wyliczona zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.
- 2.5 Prawidłowe ustalenie podatku od towarów i usług należy do obowiązków Wykonawcy, zgodnie z przepisami ustawy o podatku od towarów i usług oraz podatku akcyzowym.
- 2.6 Cena powinna być wyrażona w złotych polskich (PLN) liczbowo, z wyodrębnieniem podatku VAT, z dokładnością nie większą niż dwa miejsca po przecinku.
- 2.7 Cena może być tylko jedna.
- 2.8 W przypadku podania ceny w walucie obcej, Zamawiający dokona jej przeliczenia na złote polskie (PLN) według średniego kursu Narodowego Banku Polskiego, opublikowanego na stronie internetowej [www.nbp.pl](http://www.nbp.pl) na dzień przypadający na termin składania ofert. Dla celów dokonania wyboru najkorzystniejszej oferty w niniejszym postępowaniu podlegającą ocenie ceną będzie cena wyrażona w PLN.
- 2.9 Podana cena obowiązuje w terminie związania ofertą.
- 2.10 Cenę należy przedstawić w Formularzu ofertowym.
- 2.11 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.
- 2.12 Jeżeli Zamawiający stwierdzi, że zaoferowana cena lub koszt wydają się rażąco niskie w stosunku do przedmiotu zamówienia, tj. różnią się o więcej niż 30% od średniej arytmetycznej cen wszystkich ważnych ofert niepodlegających odrzuceniu lub budzą wątpliwości Zamawiającego co do możliwości wykonania przedmiotu zamówienia zgodnie z wymaganiami określonymi w zapytaniu ofertowym lub wynikającymi z odrębnych przepisów, Zamawiający żąda od Wykonawcy złożenia w wyznaczonym terminie wyjaśnień, w tym złożenia dowodów w zakresie wyliczenia ceny lub kosztu. Zamawiający ocenia te wyjaśnienia w konsultacji z Wykonawcą i

może odrzucić tę ofertę wyłącznie w przypadku, gdy złożone wyjaśnienia wraz z dowodami nie uzasadniają podanej ceny lub kosztu w tej ofercie.

3. Oferty zostaną ocenione na podstawie oświadczeń Wykonawcy złożonych na formularzu ofertowym stanowiącym Zał. Nr 2 oraz do niniejszego zapytania wraz z załącznikami.
4. Przy wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający będzie posługiwał się ceną ogółem netto oferty określoną przez Wykonawcę w formularzu ofertowym.
5. Oferta Wykonawcy, która uzyska najwyższą liczbę punktów uznana zostanie za najkorzystniejszą.
6. Jeżeli nie można dokonać wyboru oferty w sposób, o którym mowa w pkt. 5, Zamawiający wzywa wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie określonym przez Zamawiającego ofert dodatkowych zawierających nową cenę.
7. Zamawiający udzieli zamówienia, temu wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza.
8. Wybór oferty najkorzystniejszej nie oznacza zaciągnięcia zobowiązania przez Zamawiającego do zawarcia umowy z Wykonawcą.
9. Z Wykonawcą, który złoży najkorzystniejszą ofertę i zostanie zaproszony do zawarcia umowy, zostanie podpisana umowa, której minimalny zakres stanowią Istotne postanowienia umowy – Zał. Nr 5
10. Zamawiający wskaże Wykonawcy termin i miejsce podpisania Umowy.
11. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana, uchyla się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego, Zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert.
12. Wykonawca składając ofertę, zobowiązany jest podać powyższe dane w Formularzu ofertowym. Ocenie będą podlegać jedynie informacje zawarte w Formularzu ofertowym i załączonych do niego dokumentach.
13. Rozliczenia między Zamawiającym a Wykonawcą będą prowadzone w PLN.
14. Obliczenia według powyższych wzorów zostaną dokonane z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku, wg zasady, że trzecia cyfra po przecinku od 5 w górę powoduje zaokrąglenie drugiej cyfry po przecinku w górę o 1. Jeżeli trzecia cyfra po przecinku jest niższa od 5, to druga cyfra po przecinku nie ulega zmianie.
15. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana, odstąpi od zawarcia umowy z Zamawiającym w terminie wskazanym przez Zamawiającego, Zamawiający zawiera umowę z Wykonawcą, który w postępowaniu o udzielenie zamówienia, uzyskał kolejną najwyższą liczbę punktów.

#### §10

#### **Określenie warunków istotnych zmian umowy zawartej w wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia**

1. Zamawiający przewiduje możliwość zmiany umowy.

2. Zamawiający informuje, że w projekcie umowy o realizację zamówienia stanowiącym załącznik nr 5 do niniejszego zapytania, znajdują się zapisy przewidujące możliwość dokonywania zmian postanowień umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie, której dokonano wyboru Wykonawcy, na zasadach w nim określonych.
3. Rodzaj, zakres, charakter zmian umowy oraz warunki ich wprowadzenia zostały określone w Zał. Nr 5.

#### §11

##### **Odstąpienie od zawarcia umowy**

1. Zamawiający przewiduje możliwość odstąpienia od zawarcia umowy, w terminie do 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o zaistnieniu istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie Umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć, a także w przypadku, kiedy cena najlepszej oferty przekracza środki przewidziane i dostępne w budżecie Projektu na realizację przedmiotu zamówienia.

#### §12

##### **Informacje administracyjne**

1. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego z wnioskiem o wyjaśnienie treści zapytania ofertowego oraz załączników w terminie do dnia 02.07.2025 do godziny 14.00. W przypadku gdy wniosek o wyjaśnienie treści zapytania ofertowego oraz załączników nie wpłynął we wskazanym terminie, Zamawiający zastrzega sobie prawo pozostawienia zapytania bez odpowiedzi. W tym przypadku Zamawiający nie ma obowiązku udzielania wyjaśnień ani obowiązku przedłużenia terminu składania ofert.
2. Zamawiający odpowie bez zbędnej zwłoki na zadane pytanie, w dniach roboczych od poniedziałku do piątku.
3. Komunikacja w postępowaniu o udzielenie zamówienia, w szczególności od publikacji ogłoszenia do upływu terminu składania ofert odbywa się poprzez bazę konkurencyjności (dalej: BK2021)  
<https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl/>
4. Komunikacja w postępowaniu o udzielenie zamówienia, w tym ogłoszenie zapytania ofertowego, składanie ofert, wymiana informacji między Zamawiającym a Wykonawcą oraz przekazywanie dokumentów i oświadczeń odbywa się pisemnie za pomocą BK2021, z zastrzeżeniem pkt 4.1.
  - 4.1 Wyjątkowo, możliwe jest odstąpienie od komunikacji określonej w pkt 3, jeżeli:
    - a) charakter zamówienia wymaga użycia narzędzi, urządzeń lub formatów plików, które nie są obsługiwane za pomocą BK2021, lub
    - b) aplikacje do obsługi formatów plików, które nadają się do przygotowania ofert lub prac konkursowych, korzystają z formatów plików, których nie można obsługiwać za pomocą żadnych innych aplikacji otwartoźródłowych lub ogólnie dostępnych, lub są

one objęte licencją i nie mogą zostać udostępnione do pobierania lub zdalnego wykorzystania przez zamawiającego, lub

- c) Zamawiający wymaga przedstawienia modelu fizycznego, modelu w skali lub próbki, których nie można przekazać za pośrednictwem BK2021, lub
  - d) jest to niezbędne z uwagi na potrzebę ochrony informacji szczególnie wrażliwych, której nie można zagwarantować w sposób dostateczny przy użyciu BK2021.
5. Pytania i odpowiedzi w toku postępowania o udzielenie zamówienia mogą być zadawane i udzielane na portalu <https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl/>.
6. Odstąpienie od komunikacji poprzez bazę konkurencyjności jest dopuszczalne w zakresie, w jakim nie jest możliwe dotrzymanie sposobu komunikacji w BK2021.
7. W związku z limitem miejsca na załączniki w BK2021, w przypadku braku miejsca na dodanie załączników, Zamawiający może zamieścić je poza BK2021 na swojej stronie internetowej – a link do nich zamieścić w ogłoszeniu w BK2021.
8. W przypadku dużej ilości załączników przekazywanych przez Wykonawcę, Zamawiający może poinformować o odstąpieniu od komunikacji przez BK2021 jeśli liczba lub rozmiar plików przekroczy techniczne możliwości BK2021.
9. Sposobem komunikacji w postępowaniu o udzielenie zamówienia wynikającym z uzasadnionego odstąpienia od komunikacji w BK2021 jest komunikacja pisemna drogą e-mail na adres [dyrektor@salezjanie.com.pl](mailto:dyrektor@salezjanie.com.pl)
10. Jeżeli ostatniego dnia składania ofert nie będzie możliwości złożenia w BK2021 oferty przez Wykonawcę ze względu na problemy techniczne występujące po stronie BK2021, termin do złożenia oferty zostaje automatycznie przedłużony do końca następnego dnia roboczego.
11. Wykonawcy zobowiązani są do stałego monitoringu ogłoszenia Zapytania Ofertowego Zamawiającego na portalu bazy konkurencyjności w celu zapoznania się z wszystkimi ewentualnymi pytaniami i odpowiedziami Zamawiającego mającymi wpływ na treść przygotowywanych ofert.
12. Postępowanie prowadzone jest w języku polskim.
13. Zamawiający wymaga złożenia oferty wraz z załącznikami w języku polskim.
14. Jeśli Wykonawca składa dokumenty sporządzone w języku obcym, musi załączyć je w oryginalnym brzmieniu wraz z ich tłumaczeniem na język polski.
15. Zamawiający może przed wyznaczonym terminem składania ofert zmienić treść zapytania ofertowego. Informację o dokonanej zmianie Zamawiający zamieści w Bazie Konkurencyjności. W wyniku zmiany treści zapytania ofertowego, Zamawiający może przedłużyć termin składania ofert, o czas niezbędny na wprowadzenie przez Wykonawcę zmian w ofercie.
16. Zamawiający zastrzega sobie prawo do:
- a) zrezygnowania z udzielenia zamówienia

- b) uzupełnienia treści zapytania ofertowego oraz zmiany warunków udzielania zamówienia, które zamieszczone zostaną na portalu BK2021, a w przypadkach, w których zmiany mogłyby mieć wpływ na treść składanych w postępowaniu ofert Zamawiający przedłuży termin składania ofert
  - c) zrezygnowania z udzielenia zamówienia w sytuacji, gdy złożone oferty nie dają się obiektywnie porównać,
  - d) unieważnienia postępowania na każdym jego etapie
  - e) unieważnienia postępowania przed upływem terminu składania ofert, jeżeli wystąpiły okoliczności powodujące, że dalsze prowadzenie postępowania jest nieuzasadnione.
  - f) unieważnienia postępowania jeżeli wystąpiła istotna zmiana okoliczności powodująca, że prowadzenie postępowania lub wykonanie zamówienia nie leży w interesie publicznym.
  - g) unieważnienia postępowania jeżeli postępowanie obarczone jest niemożliwą do usunięcia wadą
  - h) unieważnienia postępowania jeżeli wykonawca uchylił się od zawarcia umowy,
  - i) zrezygnowania z udzielenia zamówienia w sytuacji, gdy złożone oferty nie dają się obiektywnie porównać,
  - j) pozostawienia bez rozpatrzenia oferty niezgodnej z wymogami niniejszego zapytania ofertowego;
  - k) przedłużenia terminu składania ofert;
  - l) unieważnienia postępowania o udzielenie zamówienia, gdy wszystkie złożone oferty będą podlegały odrzuceniu lub koszt najkorzystniejszej oferty lub oferta z najniższą ceną przewyższać będzie kwotę, którą Zamawiający zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia, przy czym Zamawiający zastrzega, iż może rozważyć zwiększenie kwoty, którą zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia, jednak Wykonawcy nie będą mieli roszczenia o zwiększenie tej kwoty.
17. W przypadku zaistnienia okoliczności wskazanych w pkt 15, Wykonawcom nie przysługuje żadne roszczenie w stosunku do Zamawiającego.
18. Zamawiający informuje potencjalnych wykonawców prowadzących działalność nierejestrową o konieczności publikacji danych w formularzu oferty. Niezbędny, minimalny zakres danych to: imię i nazwisko, NIP, siedziba albo adres. Publikacja tych danych osobowych jest konieczna ze względu na realizację podstawowego celu zasady konkurencyjności: transparentność (przejrzystość) oraz równe traktowanie potencjalnych wykonawców. Zgoda wykonawcy na publikację tych danych nie jest warunkiem możliwości ich opublikowania, co wynika z treści art. 6 ust. 1 pkt b) RODO.
19. Informacja o wyniku postępowania zostanie upubliczniona na stronie:  
<http://bazakonkurencyjnosci.gov.pl>

KLAUZULA INFORMACYJNA Z ART. 13 RODO  
DO ZASTOSOWANIA PRZEZ ZAMAWIAJĄCYCH W CELU ZWIĄZANYM  
Z POSTĘPOWANIEM O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO.

Zamawiający oświadcza, że spełnia wymogi określone w rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z 27 kwietnia 2016 r. 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 4 maja 2016 r.), dalej: RODO, tym samym dane osobowe podane przez wykonawcę będą przetwarzane zgodnie z RODO oraz zgodnie z przepisami krajowymi.

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. 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 danych osobowych jest Dyrektor Salezjańskiego Zespołu Szkół Publicznych „Don Bosko” w Świętochłowicach mającego siedzibę przy ul. Wojska Polskiego 82, 41-603 Świętochłowice. Dane osobowe przetwarzane są w Zespole Szkół Publicznych „Don Bosko” w Świętochłowicach.
2. Siedziba administratora znajduje się w Świętochłowicach, przy ul. Wojska Polskiego 82, tel. +48 32 345 21 66 e-mail: dyrektor@salezjanie.com.pl
3. Informacje dotyczące kontaktu w formie elektronicznej znajdują się na stronie <https://salezjanie.com.pl/kontakt/>
4. Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z niniejszym postępowaniem o udzielenie zamówienia
5. odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o powszechnie obowiązujące przepisy prawa
6. dane osobowe będą przechowywane, przez okres przedawnienia roszczeń oraz okres trwałości projektu realizowanego przez Zamawiającego, przy uwzględnieniu okresu możliwej kontroli prawidłowości wykonania projektu, zgodnie z zasadą konkurencyjnego wyboru wykonawcy, w oparciu o powszechnie obowiązujące przepisy prawa,
7. Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane w terminie archiwizacji dokumentacji projektów realizowanych w ramach Programu Fundusze Europejskie dla Śląskiego 2021-2027
8. obowiązek podania danych osobowych jest wymogiem ustawowym wynikającym z uwagi na powszechnie obowiązujące przepisy prawa, związane z udziałem w

postępowaniu o udzielenie zamówienia; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z wyżej opisanych regulacji;

9. Obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach związanych z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia w ramach Programu Fundusze Europejskie dla Śląskiego 2021-2027
10. w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosownie do art. 22 ROD
11. posiada Pani/Pan:
  - na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących
  - na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych \*\*
  - na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO \*\*\*;
  - prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
12. nie przysługuje Pani/Panu:
  - w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych
  - prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO
  - na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.

Załączniki:

- 1a) Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia
- 2) Formularz ofertowy
- 2a) załącznik do formularza ofertowego
- 3) Oświadczenie o braku powiązań Wykonawcy
- 4) Oświadczenia wykonawcy/wykonawcy wspólnie ubiegającego się o udzielenie zamówienia
- 5) Projektowane postanowienia umowy



Fundusze Europejskie  
dla Śląskiego

Dofinansowane przez  
Unię Europejską



Województwo  
Śląskie

Załącznik Nr 1a do zapytania ofertowego

**Nazwa nadana przez Zamawiającego: doposażenie pracowni informatycznych – dostawa komputerów przenośnych**

|               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                |
|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| Zastosowanie: | <p>Użytkowanie przez uczniów i nauczycieli w szkolnej pracowni informatycznej w procesie kształcenia w zawodzie technik informatyk</p> <p>Zakup jest dokonywany na potrzeby realizacji projektu, którego celem jest podniesienie jakości kształcenia w Salezjańskim Publicznym Technikum w Świętochłowicach poprzez podniesienie kwalifikacji w zawodzie technika informatyka zgodnie z potrzebami transformacji regionu a także wsparcie praktycznej nauki zawodu poprzez doposażenie trzech pracowni informatycznych Salezjańskiego Publicznego Technikum w Świętochłowicach w kierunku zielonej i cyfrowej gospodarki, zgodnie z podstawą programową kształcenia w zawodzie szkolnictwa branżowego technik informatyk w kwalifikacjach: Administracja i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i lokalnych sieci komputerowych oraz Tworzenie i administrowanie stronami i aplikacjami internetowymi oraz bazami danych a także na potrzeby egzaminów kwalifikacyjnych w zawodzie technik informatyk.</p> | Ilość: 7 sztuk |
|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|

Zamówienie obejmuje dostawę towarów w rodzaju i w ilości przedstawionej w niniejszym załączniku z uwzględnieniem dostosowania do potrzeb osób z niepełnosprawnościami, zgodnie z zasadami uniwersalnego projektowania oraz Zał. Nr 2 do Wytucznych dotyczących realizacji zasad równościowych w ramach funduszy unijnych na lata 2021-2027 - Standardami dostępności dla polityki spójności 2021-2027

| Opis minimalnych wymagań technicznych / ilościowych.<br>Minimalne parametry i cechy towaru: |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Nazwa komponentu/ podzespołu</b>                                                         | <b>Wymagane minimalne parametry techniczne:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Typ</b>                                                                                  | Komputer przenośny typu laptop.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Procesor</b>                                                                             | Procesor klasy x 64 osiągający w teście PassMark CPU Mark wynik min. 29 000 punktów<br><br>wynik zaproponowanego procesora musi znajdować się na stronie <a href="https://www.cpubenchmark.net">https://www.cpubenchmark.net</a> ) w dowolnym dniu od dnia ogłoszenia niniejszego postępowania do dnia złożenia ofert.                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Pamięć RAM</b>                                                                           | Minimum 32GB DDR5 4800Mhz<br><br>Możliwość rozszerzenia pamięci do 64 GB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Dysk</b>                                                                                 | Dysk twardy M.2 SSD NVMe o pojemności 1024 GB, PCIe czwartej generacji                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Płyta główna</b>                                                                         | Oparta na chipsecie rekomendowanym przez producenta procesora.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Pamięć masowa</b>                                                                        | Minimum M.2 1TB NVMe PCIe4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Wydajność grafiki</b>                                                                    | Zintegrowana karta graficzna wykorzystująca pamięć RAM systemu dynamicznie przydzielaną na potrzeby grafiki w trybie UMA (Unified Memory Access)<br><br>Obsługująca funkcje: <ul style="list-style-type: none"> <li>• DirectX 12</li> <li>• OGL 4.6</li> </ul><br>karta graficzna musi osiągać w teście PassMark Performance Test co najmniej wynik 19 500 punktów w G3D Rating, w rankingu na stronie: <a href="http://www.videocardbenchmark.net/gpu_list.php">http://www.videocardbenchmark.net/gpu_list.php</a> .<br><br>Karta wyposażona w min. 8GB pamięci GDDR6 |
| <b>Wposażenie multimedialne oraz łączność</b>                                               | Karta dźwiękowa wbudowana, zgodna z HD Audio<br>Wbudowane minimum 4 głośniki oraz minimum 2 mikrofony.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Wyświetlacz</b>               | Min 15.6” o rozdzielczości Full HD 3456x2160.<br>Jasność ekranu minimum 400 cd./m2 OLED                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Klawiatura</b>                | Typu QWERTY w tzw. układzie amerykańskim (klawisz ze znakiem dolara, a nie funta angielskiego), konieczne występowanie dwóch klawiszy ALT, zintegrowane podświetlenie w klawiaturze zwiększające widoczność podczas pracy w słabym oświetleniu lub przy jego braku.<br><br>Klawiatura odporna na zalanie.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Karta sieciowa (ethernet)</b> | LAN 10/100/1000 Ethernet RJ 45,<br><br>Zamawiający dopuszcza adaptery i przejściówki                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Karta sieciowa (WiFi)</b>     | Zintegrowana w postaci wewnętrznego modułu mini-PCI Express lub PCI-Express M.2 MiniCard karta sieci WLAN obsługująca łącznie standardy IEEE 802.11a/x w konfiguracji anten 2x2 lub 3x3 lub nowsze                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Kamera</b>                    | kamera FHD                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Zasilanie zewnętrzne</b>      | Zewnętrzny zasilacz sieciowy AC/DC 100/240V, 60/50 Hz, z kablami potężeniowymi w standardzie USB-C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Zabezpieczenia</b>            | Układ pozwalający na szyfrowanie danych dysku twardego, zgodny ze standardem TPM 2.0 (hardware TPM) wraz z certyfikatem TCG/(klucze szyfrujące przechowywane w dedykowanym układzie scalonym zintegrowanym z płytą główną, zamiast na dysku twardym)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Zabezpieczenia</b>            | Security slot (do podłączenia Kensington lock lub Noble Locks).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Zabezpieczenia</b>            | BIOS:<br><br><ul style="list-style-type: none"> <li>– możliwość w BIOS ustawienia hasła administratora, dysku twardego, użytkownika (lub tzw. Power-On), które zablokuje uruchomienie komputera,</li> <li>– możliwość wywołania bezpośrednio w BIOS funkcji bezpiecznego kasowania danych z zainstalowanego dysku twardego,</li> <li>– możliwość włączenia w BIOS funkcji Wake-On-LAN,</li> <li>– możliwość zablokowania i odblokowania funkcji aktualizacji oprogramowania BIOS,</li> <li>– funkcja zbierająca logi POST oraz BIOS (data wystąpienia, kod zdarzenia i opis), pozwalająca na ich odczytanie oraz kasowanie przez administratora,</li> </ul> |

|                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                            | <p>– zaimplementowany w BIOS, dostępny z menu szybkiego uruchamiania, graficzny system diagnostyczny producenta komputera, pozwalający na przetestowanie podzespołów komputera min.: Procesora, Pamięci, Dysku twardego, Płyty głównej lub magistrali PCIe, Dźwięku, Wentylatora, Klawiatury, Myszy/touchpada</p> <p>Możliwość wyświetlenia w systemie diagnostycznym informacji o podzespołach komputera, min.: Producent i model i, numer seryjny oraz numer produktu komputera, Producent i model oraz taktowanie procesora, Producent i model oraz pojemność dysku twardego, Producent i model oraz pojemność pamięci RAM</p> <p>System diagnostyczny działający nawet bez dysku twardego oraz wykorzystania zewnętrznych nośników pamięci. Zamawiający dopuszcza możliwość załadowania systemu diagnostycznego z poziomu BIOS z internetu po LAN.</p> <p>Funkcje BIOS będą weryfikowane przy dostawie laptopów.</p> |
| <b>Dotykowy ekran</b>                      | tak                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Wbudowany czytnik linii papilarnych</b> | tak                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Szyfrowanie TPM</b>                     | tak                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Touchpad</b>                            | tak                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>BIOS</b>                                | BIOS zgodny ze specyfikacją UEFI,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Warunki gwarancji</b>                   | <p>Minimalny okres gwarancji, w tym obejmującej baterie wynosi 36 miesięcy. Gwarancja musi być świadczona przez autoryzowany serwis producenta komputera.</p> <p><b>Zamawiający będzie wymagał oświadczenia producenta potwierdzającego gwarancję przed podpisaniem umowy.</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>System Operacyjny</b>                   | <p>Licencja na system operacyjny Microsoft Windows 11 Pro x64 PL.</p> <p>Zainstalowany system operacyjny Windows 11 Professional x 64 PL</p> <p>Klucz trwale zaszyty w BIOS, podczas reinstalacji systemu nie wymaga ręcznego wpisywania klucza.</p> <p>Opis równoważności znajduje się w Załączniku do zapytania ofertowego.</p> <p>Dostarczone oprogramowanie musi być oprogramowaniem w wersji aktualnej na dzień poprzedzający dzień składania ofert. (tzn. opublikowanej przez producenta nie wcześniej niż 6 miesięcy przed dostawą)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

|                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Zgodność ze standardami</b>                  | BIOS zgodny ze specyfiką UEFI.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Zgodność ze standardami</b>                  | Wszystkie elementy komputera muszą być dostarczone przez producenta komputera i posiadać numery części występujące w dokumentacji producenta jako numery części przeznaczone do danego modelu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Zgodność ze standardami</b>                  | Jeden producent i model dysków SSD. Wszystkie dyski SSD dla całej dostawy muszą być tego samego producenta i modelu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Partycja recovery</b>                        | tak                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Porty I/O</b>                                | <p>Wbudowane porty: minimum:</p> <p>2 x Thunderbolt 4 lub równoważne</p> <p>1 x czytnik microSD<br/>do zestawu dołączony adapter usb-c-&gt;HDMI<br/>Minimum jeden port o przepustowości co najmniej 40Gbps</p> <p>2 x USB 3.0 Typu A</p> <p>złącze słuchawkowe/mikrofonowe<br/>line-out/line-in – dopuszczalne złącze typu COMBO</p> <p>HDMI, umożliwiający przesyłanie obrazu i dźwięku w jakości HD, obsługujący co najmniej standard 2.0</p> <p>Port RJ45 – Zamawiający nie dopuszcza adapterów ani przejściówek<br/>Wbudowany na stałe w obudowę laptopa czytnik SmartCard – Zamawiający nie dopuszcza adapterów ani przejściówek</p> <p>Bluetooth 5.2</p> |
| <b>Wyjście słuchawkowe/ wejście mikrofonowe</b> | 1 szt.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Akumulator</b>                               | Funkcja szybkiego ładowania baterii w ciągu godziny do 80% lub 50% w 30 minut.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Akcesoria</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <p>1. 7 sztuk toreb na komputery przenośne będące przedmiotem zamówienia</p> <p>Wymagania minimalne:</p> <p>Czarna torba wyposażona w:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– oddzielną wzmocnioną komorę na komputer przenośny (zapinaną na suwak),</li> <li>– oddzielną obszerną komorę na dokumenty A4 (zapinaną na suwak),</li> <li>– oddzielną komorę na akcesoria (Płyty CD, myszka, długopisy telefon itp.) (zapinaną na suwak),</li> <li>– pasek na ramię,</li> <li>– kompatybilna z rozmiarem oferowanego komputera.</li> </ul> <p>Torba musi pochodzić od producenta komputera i posiadać funkcjonalności niezbędne do bezpiecznego przenoszenia części występujących w dokumentacji producenta laptopa.</p> <p>2. 7 myszy</p> <p>Wymagania minimalne:</p> <p>bezprzewodowa w technologii bluetooth - mysz musi być opcją producenta komputera</p> |
| <b>Wymagania dodatkowe</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <p>Waga: nie więcej niż 2,5 kg</p> <p>wraz z zainstalowaną baterią bez zasilacza</p> <p>Obudowa aluminiowa</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Urządzenia muszą spełniać wszystkie wymagania sprzętowe konieczne do działania na nich systemu operacyjnego MS Windows 11 Professional</b>                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| System operacyjny przynajmniej jednego komputera umożliwia instalację specjalistycznego oprogramowania i podłączenie specjalistycznego sprzętu na potrzeby osób z niepełnosprawnościami                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Zamawiający wymaga jednolitej wersji komponentów dla całej puli urządzeń objętych zamówieniem.                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>dotyczy całości przedmiotu zamówienia:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <p>Wszystkie w/w parametry i cechy przedmiotu zamówienia objęte są klauzulą "lub równoważne z uwzględnieniem w/w minimalnych parametrów i cech towaru, stanowiących kryteria stosowane w celu oceny równoważności".</p> <p>Zakres parametrów i cech, dla których dopuszczono możliwość zaoferowania produktów równoważnych, jakie Zamawiający uzna za</p> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

wystarczające dla spełnienia równoważności oraz minimalne wymagania jakościowe w zakresie równoważności produktów, minimalne parametry w oparciu o które Zamawiający dokona oceny spełnienia wymagań opisu przedmiotu zamówienia:

Określenie parametrów technicznych i wymogów jakościowych dotyczących ofert równoważnych:

1. Zawarte w zapytaniu ofertowym oraz w załącznikach informacje na temat parametrów i funkcji oferowanych produktów są danymi minimalnymi. Zamawiający dopuszcza zaoferowanie produktów o rozszerzonych funkcjach i lepszych parametrach, pod warunkiem, że spełniają one minimalne wymagania określone w niniejszym zamówieniu.
2. Zamawiający dopuszcza składanie ofert obejmujących produkt o innych nazwach niż podane w Szczegółowym opisie zamówienia, o cechach i parametrach wskazanych lub lepszych niż posiada przedmiot zamówienia opisany w zapytaniu ofertowym, który jest opisany z uwzględnieniem minimalnych parametrów i cech produktu, stanowiących kryteria stosowane w celu oceny równoważności. Pojęcie równoważności, dotyczy równoważności jakościowej i funkcjonalnej oferowanych produktów, nie zaś równoważności wszystkich elementów oferty. Produkty pochodzące od konkretnych producentów określają minimalne parametry techniczne, eksploatacyjne, użytkowe, jakościowe i funkcjonalne jakim muszą odpowiadać produkty oferowane przez wykonawcę, aby zostały spełnione wymagania stawiane przez Zamawiającego.
3. Pod pojęciem „minimalne parametry techniczne, eksploatacyjne, użytkowe, jakościowe i funkcjonalne” Zamawiający rozumie wymagania dotyczące produktów zawarte w ogólnie dostępnych źródłach, katalogach, stronach internetowych producentów. Operowanie przykładowymi nazwami producenta ma jedynie na celu doprecyzowanie poziomu oczekiwań Zamawiającego w stosunku do określonego rozwiązania. Posługiwanie się nazwami producentów/produktów ma wyłącznie charakter przykładowy. Zamawiający, wskazując oznaczenie konkretnego producenta (dostawcy) lub konkretny produkt przy opisie przedmiotu zamówienia, dopuszcza jednocześnie produkty równoważne o parametrach technicznych, eksploatacyjnych, użytkowych, jakościowych i funkcjonalnych co najmniej na poziomie parametrów wskazanego produktu, uznając tym samym każdy produkt o wskazanych lub lepszych parametrach. Oznacza że wskazaniom tym towarzyszą wyrazy „lub równoważny”.
4. W sytuacji gdyby w opisie przedmiotu zamówienia zawarto odniesienie do nazw, produktów, producentów, dostawców, norm, europejskich ocen technicznych, aprobat, specyfikacji technicznych i systemów referencji technicznych, a takim odniesieniom nie towarzyszyło wyrażenie „lub równoważne”, to Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne opisywanym w każdej takiej nazwie, produkcie, producencie, dostawcy, normie, europejskiej ocenie technicznej, aprobacie, specyfikacji technicznej, systemowi referencji technicznych. W związku z powyższym należy przyjąć, że każdej: nazwie, produkcie, producencie, dostawcy, normie, europejskiej ocenie technicznej, aprobacie, specyfikacji technicznej, systemowi referencji technicznych występujących w opisie przedmiotu zamówienia towarzyszą wyrazy „lub równoważne”.
5. Kryteria stosowane w celu oceny równoważności: Wykonawca, który powoła się na rozwiązania równoważne z opisanymi przez Zamawiającego, jest zobowiązany wykazać, że zaproponowane przez niego pomoce, produktu, oprogramowanie, system i/lub urządzenia spełniają (są równoważne) wymagania określone przez Zamawiającego. W takim przypadku Wykonawca zobowiązany jest

podać w ofercie nazwy (typy, rodzaje) i producentów przyjętych do wyceny i zastosowania przy realizacji zamówienia oferowanych pomocy, produktów, oprogramowania, urządzeń i/lub systemów oraz przedłożyć odpowiednie dokumenty (w języku polskim) opisujące parametry techniczne oraz producenta, wymagane przepisami certyfikaty i inne dokumenty, pozwalające jednoznacznie stwierdzić, że są one rzeczywiście równoważne. Ocena równoważności może być dokonana w oparciu o dokumentację producenta, jeśli pozwala ona ustalić, czy dana funkcjonalność jest zapewniona, tj. czy producent ją potwierdza i gwarantuje tym samym jej prawidłowe działanie. Równoważność pod względem parametrów technicznych, użytkowych oraz eksploatacyjnych ma w szczególności zapewnić uzyskanie parametrów technicznych nie gorszych od założonych w niniejszym, zapytaniu ofertowym. Zastosowanie rozwiązań równoważnych musi zapewnić poprawne działanie urządzeń. W przypadku niewskazania przez Wykonawcę w ofercie rozwiązania równoważnego Zamawiający uzna, iż Wykonawca będzie realizował przedmiot zamówienia zgodnie z rozwiązaniami wskazanymi w zapytaniu i załącznikach.

Zamawiający oczekuje ograniczenia nadmiernego stosowania opakowań i odpadów opakowaniowych.

Zamawiający wymaga dostawy przedmiotu zamówienia w opakowaniu nadającym się do recyklingu.

Zamawiający wymaga dostawy sprzętu zgodnego ze standardem cyfrowym opisanym w Zał. Nr 2 do Wytycznych dotyczących realizacji zasad równościowych w ramach funduszy unijnych na lata 2021-2027 - Standardami dostępności dla polityki spójności 2021-2027



Fundusze Europejskie  
dla Śląskiego

Dofinansowane przez  
Unię Europejską



Województwo  
Śląskie

Dot. projektu nr FESL.10.23-IZ.01-075F/23

Załącznik Nr 2 do zapytania ofertowego

....., dnia .....  
(miejscowość)

.....  
(pieczęć wykonawcy)

|                                             |                                                           |
|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| WYKONAWCA                                   |                                                           |
| Nazwa firmy:                                |                                                           |
| NIP:                                        |                                                           |
| Adres firmy:                                |                                                           |
| Dane osoby do kontaktu ze strony Wykonawcy: | imię i nazwisko: .....<br><br>nr tel.: .....e-mail: ..... |

### FORMULARZ OFERTOWY

Niniejszym składam ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia na sprzedaż nowych, nieużywanych, nieuszkodzonych, w pełni sprawnych technicznie, nieregenerowanych, niepowystawowych, nieobciążonych prawami osób lub podmiotów trzecich i gotowych do użycia bez żadnych dodatkowych inwestycji Zamawiającego towarów rodzaju, w ilości oraz o cechach i parametrach przedstawionych w zał. nr 1a do Zapytania ofertowego, w celu wyposażenia szkolnych pracowni informatycznych do procesu kształcenia w zawodzie technik informatyk

Oferuję wykonanie przedmiotu zamówienia określonego Zapytaniu ofertowym na warunkach i zasadach w nim określonych, w tym o cechach oraz parametrach przedstawionych w załączniku Nr 1 stanowiącym integralną część oferty.

**Cena ogółem netto oferty** wynosi: .....PLN , VAT: .....%

słownie: ..... PLN netto

słownie: ..... PLN brutto.

Oferowana kwota uwzględnia cenę realizacji zamówienia zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia i projektem umowy.

Deklaruję **termin dostawy** przedmiotu zamówienia do ..... dni  
(słownie ..... dni) od zawarcia umowy.

Ponadto oświadczam, że:

1. zapoznałem/am się z treścią zapytania ofertowego oraz załączników do niego dołączonych, nie wnoszę do nich żadnych uwag ani zastrzeżeń, akceptuję warunki w nich zawarte oraz uzyskałem/am informacje niezbędne do przygotowania oferty,
2. posiadam konieczne informacje niezbędne do prawidłowego przygotowania i złożenia oferty oraz do właściwego wykonania zamówienia,
3. uważam się za związanego/ą niniejszą ofertą przez 60 dni od daty końcowej składania ofert
4. przedstawiona w ofercie cena wynikająca wprost z Zapytania ofertowego jest kompletna dla prawidłowego wykonania całości zamówienia i uwzględnia wszystkie koszty niezbędne dla prawidłowego i pełnego wykonania zamówienia,
5. oferowane towary są zgodne z obowiązującymi normami i posiadają wymagane dokumenty takie jak: atesty, certyfikaty, aprobaty techniczne, deklaracje zgodności, świadectwa bezpieczeństwa, homologacje, licencje i inne dokumenty wymagane przy dopuszczeniu do użytkowania w szkolnej pracowni informatycznej,
6. za wyjątkiem informacji i dokumentów opisanych jako „tajemnica handlowa”, oferta oraz wszystkie załączniki są jawne i nie zawierają informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji.
7. oferowany przedmiot zamówienia odpowiada wymaganiom określonym przez Zamawiającego,
8. Oświadczam, że zaoferowane rozwiązania powodują, że Zamawiający uzyska przedmiot w pełni odpowiadający jego potrzebom i celowi zamówienia opisanego w Zapytaniu ofertowym wraz z załącznikami,
9. Na potwierdzenie spełniania wymagań opisanych w Zapytaniu ofertowym oraz na potwierdzenie prawdziwości deklaracji iż proponowane rozwiązania spełniają wymagania określone w opisie przedmiotu zamówienia, **dołączam do oferty dokumentację produktu zawierającą wszystkie wymagane parametry techniczne i funkcjonalne przedmiotu oferty,**
10. wszystkie oświadczenia i informacje załączone do oferty są kompletne, rzetelne i prawdziwe,
11. spełniam warunki udziału w postępowaniu określone przez Zamawiającego, a na potwierdzenie spełniania tych warunków złożyłem/łam w ofercie wszystkie wymagane dokumenty,
12. posiadam kompetencje lub uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności opisanych w przedmiocie zamówienia, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień,
13. posiadam niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponuję potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia,
14. znajduję się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie przedmiotu zamówienia,
15. oświadczam, że w stosunku do firmy, którą reprezentuję brak jest podstaw do wykluczenia z postępowania, tj. nie zachodzi konflikt interesów poprzez występowanie powiązań osobowych lub kapitałowych z Zamawiającym lub osobami

upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru wykonawcy, polegających w szczególności na:

- a) uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
- b) posiadaniu co najmniej 10 % udziałów lub akcji, o ile niższy próg nie wynika z przepisów prawa,
- c) pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
- d) pozostawaniu w takim stosunku prawnym lub faktycznym, który może budzić uzasadnione wątpliwości, co do bezstronności w wyborze wykonawcy, w szczególności pozostawanie w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa lub powinowactwa w linii bocznej do drugiego stopnia lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli,

16. zobowiązuję się do wykonania zamówienia w terminach i na warunkach wskazanych w zapytaniu ofertowym oraz w ofercie,

17. w przypadku wyboru niniejszej oferty, jako najkorzystniejszej zobowiązuję się do zawarcia pisemnej umowy w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego, na warunkach zawartych we wzorze umowy, stanowiącym załącznik do zapytania ofertowego,

18. nie jestem osobą, którą prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego,

19. Oświadczam, że zapoznałem się z klauzulą informacyjną umieszczoną w zapytaniu ofertowym.

20. Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO (rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. 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)) wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia w niniejszym postępowaniu<sup>1</sup>,

21. Oświadczam, że oferowany produkt ma pozytywny wpływ na zasadę równości szans i niedyskryminacji, w tym dostępność dla osób z niepełnosprawnościami. Przez pozytywny wpływ należy rozumieć zapewnienie możliwości korzystania z produktu bez jakiegokolwiek dyskryminacji ze względu na przesłanki określone w art. 9 ust. 3

---

<sup>1</sup> W przypadku gdy wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO treści oświadczenia wykonawca nie składa (usunięcie treści oświadczenia np. przez jego wykreślenie).

Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2021/1060 z dnia 24 czerwca 2021, w tym:

- a) zapewnienie dostępności produktu i korzystania z niego dla wszystkich osób oraz
  - b) zapewnienie dostępności produktu i korzystania z niego, dla wszystkich użytkowników, zgodnie ze standardami dostępności, stanowiącymi załącznik nr 2 do Wytycznych dotyczących realizacji zasad równościowych w funduszach unijnych na lata 2021-2027,
22. Zobowiązuję się do zastosowania koncepcji uniwersalnego projektowania przez zastosowanie co najmniej standardów dostępności dla polityki spójności 2021-2027 tj. dostarczenia produktu umożliwiającego świadczenie usług w taki sposób, by były użyteczne dla wszystkich, w możliwie największym stopniu, bez potrzeby adaptacji lub specjalistycznego projektowania. Uniwersalne projektowanie nie wyklucza możliwości zapewniania dodatkowych udogodnień dla osób z niepełnosprawnościami, jeżeli jest to potrzebne.
23. Zobowiązuję się do wykonania zamówienia w sposób minimalizujący negatywny wpływ dostawy na środowisko.
24. Zobowiązuję się do dostawy przedmiotu zamówienia w opakowaniu nadającym się do recyklingu.

.....  
(data) (czytelny podpis osoby upoważnionej do  
składania oświadczeń woli w imieniu wykonawcy)

*Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych dla potrzeb niezbędnych do realizacji procesu wyboru Wykonawcy (zgodnie z ustawą z dnia 10 maja 2018 roku o ochronie danych osobowych (Dz. U. z 2018, poz. 1000) oraz zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (RODO)).*

.....  
(data) (czytelny podpis osoby upoważnionej do  
składania oświadczeń woli w imieniu wykonawcy)

Oświadczam, że przedsiębiorstwo, które reprezentuję **nie jest wykluczone** z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ze względu na wykluczenia wykonawcy:

- a. będącego osobą fizyczną, którego prawomocnie skazano za przestępstwo:
  - udziału w zorganizowanej grupie przestępczej albo związku mającym na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego, o którym mowa w art. 258 Kodeksu karnego,
  - handlu ludźmi, o którym mowa w art. 189a Kodeksu karnego,
  - o którym mowa w art. 228–230a, art. 250a Kodeksu karnego, w art. 46–48 ustawy z dnia 25 czerwca 2010 r. o sporcie (Dz. U. z 2023 r. poz. 2048 oraz z 2024 r. poz. 1166) lub w art. 54 ust. 1–4 ustawy z dnia 12 maja 2011 r. o refundacji leków, środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego oraz wyrobów medycznych (Dz. U. z 2024r. poz. 930)
  - finansowania przestępstwa o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 165a Kodeksu karnego, lub przestępstwo udaremniania lub utrudniania stwierdzenia przestępnego pochodzenia pieniędzy lub ukrywania ich pochodzenia, o którym mowa w art. 299 Kodeksu karnego,
  - o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 115 § 20 Kodeksu karnego, lub mające na celu popełnienie tego przestępstwa
  - powierzenia wykonywania pracy małoletniemu cudzoziemcowi, o którym mowa w art. 9 ust. 2 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej (Dz. U. poz. 769 oraz z 2020 r. poz. 2023),
  - przeciwko obrotowi gospodarczemu, o których mowa w art. 296–307 Kodeksu karnego, przestępstwo oszustwa, o którym mowa w art. 286 Kodeksu karnego, przestępstwo przeciwko wiarygodności dokumentów, o których mowa w art. 270–277d Kodeksu karnego, lub przestępstwo skarbowe,
  - o którym mowa w art. 9 ust. 1 i 3 lub art. 10 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej
  - lub za odpowiedni czyn zabroniony określony w przepisach prawa obcego;
- b. jeżeli urzędującego członka jego organu zarządzającego lub nadzorczego, wspólnika spółki w spółce jawnej lub partnerskiej albo komplementariusza w spółce komandytowej lub komandytowo-akcyjnej lub prokurenta prawomocnie skazano za przestępstwo, o którym mowa w pkt a);
- c. wobec którego wydano prawomocny wyrok sądu lub ostateczną decyzję administracyjną o zaleganiu z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne, chyba że wykonawca odpowiednio przed upływem terminu do składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo przed upływem terminu składania ofert dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności;

- d. wobec którego prawomocnie orzeczono zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne;
- e. jeżeli Zamawiający może stwierdzić, na podstawie wiarygodnych przesłanek, że wykonawca zawarł z innymi wykonawcami porozumienie mające na celu zakłócenie konkurencji, w szczególności jeżeli należąc do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, złożyli odrębne oferty, oferty częściowe lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, chyba że wykażą, że przygotowali te oferty lub wnioski niezależnie od siebie;
- f. jeżeli doszło do zakłócenia konkurencji wynikającego z wcześniejszego zaangażowania w przygotowanie postępowania wykonawcy lub podmiotu, który należy z wykonawcą do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, chyba że spowodowane tym zakłócenie konkurencji może być wyeliminowane w inny sposób niż przez wykluczenie wykonawcy z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia,
- g. jeżeli Trybunał Sprawiedliwości Unii Europejskiej stwierdził, w ramach procedury przewidzianej w art. 258 Traktatu o funkcjonowaniu Unii Europejskiej, że Rzeczpospolita Polska uchybiła zobowiązaniom, które ciążą na niej na mocy Traktatów, dyrektywy 2014/24/UE, dyrektywy 2014/25/UE i dyrektywy 2009/81/WE, z uwagi na to, że zamawiający udzielił zamówienia z naruszeniem prawa Unii Europejskiej.

.....  
(data) (czytelny podpis osoby upoważnionej do składania oświadczeń woli w imieniu wykonawcy)

**Oświadczam, że przedsiębiorstwo, które reprezentuję jest wykluczone z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w okolicznościach określonych w art. 108 ust. 1 pkt 1, 2 i 5 ustawy z dnia 11 września 2019r. Prawo zamówień publicznych, Dz. U. 2019 poz. 2019 z późn. zm) i jednocześnie w załączeniu przedkładam dowody potwierdzające, że przedsiębiorstwo, które reprezentuję spełniło łącznie następujące przesłanki:**

1. naprawiło lub zobowiązało się do naprawienia szkody wyrządzonej przestępstwem, wykroczeniem lub swoim nieprawidłowym postępowaniem, w tym poprzez zadośćuczynienie pieniędzy;
2. wyczerpująco wyjaśniło fakty i okoliczności związane z przestępstwem, wykroczeniem lub swoim nieprawidłowym postępowaniem oraz spowodowanymi przez nie szkodami, aktywnie współpracując odpowiednio z właściwymi organami, w tym organami ścigania, lub zamawiającym;
3. podjęło konkretne środki techniczne, organizacyjne i kadrowe, odpowiednie dla zapobiegania dalszym przestępstwom, wykroczeniom lub nieprawidłowemu postępowaniu.\*

.....  
(data) (czytelny podpis osoby upoważnionej do składania oświadczeń woli w imieniu wykonawcy)

Załączniki:

1. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia – Zał. 2a
2. Oświadczenie o braku powiązań (zał. 3)
3. Oświadczenie wykonawcy/wykonawcy wspólnie ubiegającego się o udzielenie zamówienia (Zał. 4)
4. Wyciąg z aktualnego na dzień składania ofert wypisu z właściwego rejestru albo zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub zgłoszenia do ewidencji działalności gospodarczej (np. dokument wygenerowany z CEIDG lub dokument wygenerowany z elektronicznego Portalu Rejestrów Sądowych)
5. **Dokumentacja produktu zawierająca wszystkie wymagane parametry techniczne i funkcjonalne przedmiotu oferty** (np. dokumentacja techniczna, karta produktu) **ze wskazaniem numeru danego wymagania, zgodnie z numeracją w polu Lp. w Zał. Nr 2a**

\*niepotrzebne skreślić



Fundusze Europejskie  
dla Śląskiego

Dofinansowane przez  
Unię Europejską



Województwo  
Śląskie

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                    |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
|  | Załącznik Nr 2a do Formularza ofertowego                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                    |
|  | <b>Nazwa nadana przez Zamawiającego: doposażenie pracowni informatycznych – dostawa komputerów przenośnych</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                    |
|  | <p>Zastosowanie: Użytkowanie przez uczniów i nauczycieli w szkolnej pracowni informatycznej w procesie kształcenia w zawodzie technik informatyk.</p> <p>Zakup jest dokonywany na potrzeby realizacji projektu, którego celem jest podniesienie jakości kształcenia w Salezjańskim Publicznym Technikum w Świętochłowicach poprzez podniesienie kwalifikacji w zawodzie technika informatyka zgodnie z potrzebami transformacji regionu a także wsparcie praktycznej nauki zawodu poprzez doposażenie trzech pracowni informatycznych Salezjańskiego Publicznego Technikum w Świętochłowicach w kierunku zielonej i cyfrowej gospodarki, zgodnie z podstawą programową kształcenia w zawodzie szkolnictwa branżowego technik informatyk w kwalifikacjach: Administracja i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i lokalnych sieci komputerowych oraz Tworzenie i administrowanie stronami i aplikacjami internetowymi oraz bazami danych a także na potrzeby egzaminów kwalifikacyjnych w zawodzie technik informatyk.</p> | Ilość: ..... sztuk |
|  | Zamówienie obejmuje dostawę towarów w rodzaju i w ilości przedstawionej w niniejszym załączniku z uwzględnieniem dostosowania do potrzeb osób z niepełnosprawnościami, zgodnie z zasadami uniwersalnego projektowania oraz Zał. Nr 2 do Wytucznych dotyczących realizacji zasad równościowych w ramach funduszy unijnych na lata 2021-2027 - Standardami dostępności dla polityki spójności 2021-2027                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                    |
|  | <b>Opis minimalnych wymagań technicznych / ilościowych.</b><br><b>Minimalne parametry i cechy towaru:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                    |

|  |                                         |                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--|-----------------------------------------|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>Nazwa komponentu/<br/>Podzespołu</b> | <b>Wymagane minimalne parametry techniczne:</b> | <p><b>Parametry i cechy oferowanego towaru, minimalne parametry techniczne:</b><br/> Wypełnia Wykonawca – zaznaczyć właściwe<br/> *niepotrzebne skreślić</p> <p>Jeśli Wykonawca oferuje sprzęt w pełni odpowiadający wymaganiom opisanym w kol. „Wymagane minimalne parametry techniczne”, wówczas w kol. „Parametry i cechy oferowanego towaru” należy zaznaczyć „spełnia”.<br/> Jeśli Wykonawca oferuje sprzęt o innych parametrach niż opisane w kol. „Wymagane minimalne parametry techniczne”, wówczas w kol. „Parametry i cechy oferowanego towaru ” należy opisać wartości oferowane przez Wykonawcę uwzględniające minimalne parametry techniczne</p> |
|  | <b>Typ</b>                              | Komputer przenośny typu laptop.                 | <div>Nazwa producenta:.....</div> <div>Model:.....</div> <div>Symbol oferowanego sprzętu umożliwiający jednoznaczną identyfikację oferowanej konfiguracji w oparciu o materiały i systemy dostępne na stronie producenta:.....</div> <div>Adres strony producenta z dokumentacją oferowanego sprzętu: .....</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

|   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|---|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | Procesor     | <p>Procesor klasy x 64 osiągający w teście PassMark CPU Mark wynik min. 29 000 punktów</p> <p>wynik zaproponowanego procesora musi znajdować się na stronie <a href="https://www.cpubenchmark.net">https://www.cpubenchmark.net</a>) w dowolnym dniu od dnia ogłoszenia niniejszego postępowania do dnia złożenia ofert.</p> | <p>spełnia/nie spełnia*</p> <p>Producent: .....</p> <p>.....</p> <p>Nazwa (model i typ) oferowanego procesora</p> <p>.....</p> <p>Data premiery (rok,kwartał)</p> <p>.....</p> <p>Punktacja w teście PassMark CPU Mark</p> <p>.....</p> <p>(Punktacja aplikacji PerformanceTest – wypełnić jeśli procesor nie jest wylistowany w benchmarku <a href="https://www.cpubenchmark.net">www.cpubenchmark.net</a> )</p> <p>Załącznik: wydruk ze strony <a href="https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php">https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php</a></p> |
| 2 | Pamięć RAM   | <p>Minimum 32GB DDR5 4800Mhz</p> <p>Możliwość rozszerzenia pamięci do 64 GB</p>                                                                                                                                                                                                                                              | <p>spełnia/nie spełnia*</p> <p>.....</p> <p>Rozwiązanie równoważne: .....</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 3 | Dysk         | Dysk twardy M.2 SSD NVMe o pojemności 1024 GB, PCIe czwartej generacji                                                                                                                                                                                                                                                       | <p>spełnia/nie spełnia*</p> <p>.....</p> <p>Rozwiązanie równoważne: .....</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 4 | Płyta główna | Oparta na chipsecie rekomendowanym przez producenta procesora.                                                                                                                                                                                                                                                               | <p>spełnia/nie spełnia*</p> <p>.....</p> <p>Rozwiązanie równoważne: .....*</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

|   |                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|---|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 5 | <b>Pamięć masowa</b>                           | Minimum M.2 1TB NVMe PCIe4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | spełnia/nie spełnia*<br>_____<br>Rozwiązanie równoważne: .....*                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 6 | <b>Wydajność grafiki</b>                       | <p>Zintegrowana karta graficzna wykorzystująca pamięć RAM systemu dynamicznie przydzielaną na potrzeby grafiki w trybie UMA (Unified Memory Access)</p> <p>Obsługujące funkcje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• DirectX 12</li> <li>• OGL 4.6</li> </ul> <p>karta graficzna musi osiągać w teście PassMark Performance Test co najmniej wynik 19 500 punktów w G3D Rating, w rankingu na stronie: <a href="http://www.videocardbenchmark.net/gpu_list.php">http://www.videocardbenchmark.net/gpu_list.php</a>.</p> <p>Karta wyposażona w min. 8GB pamięci GDDR6</p> | <p>spełnia/nie spełnia*</p> <p>.....</p> <p>Nazwa karty graficznej</p> <p>.....</p> <p>(producent i model)</p> <p>.....</p> <p>(Punktacja rankingu <a href="http://www.videocardbenchmark.net/gpu_list.php">www.videocardbenchmark.net/gpu_list.php</a>.</p> <p>Załącznik: wydruk ze strony <a href="http://www.videocardbenchmark.net/gpu_list.php">www.videocardbenchmark.net/gpu_list.php</a></p> <p>.....</p> <p>Rozwiązanie równoważne: .....*</p> |
| 7 | <b>Wyposażenie multimedialne oraz łączność</b> | Karta dźwiękowa wbudowana, zgodna z HD Audio<br>Wbudowane minimum 4 głośniki oraz minimum 2 mikrofony.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | spełnia/nie spełnia*<br>_____<br>Rozwiązanie równoważne: .....*                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 8 | <b>Wyświetlacz</b>                             | Min 15.6" o rozdzielczości Full HD 3456x2160.<br><br>Jasność ekranu minimum 400 cd./m2 OLED                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | spełnia/nie spełnia*<br>_____<br>Rozwiązanie równoważne: .....*                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 9 | <b>Klawiatura</b>                              | Typu QWERTY w tzw. układzie amerykańskim (klawisz ze znakiem dolara, a nie funta angielskiego), konieczne występowanie dwóch klawiszy ALT, zintegrowane podświetlenie w klawiaturze zwiększające widoczność                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | spełnia/nie spełnia*<br>_____<br>Rozwiązanie równoważne: .....*                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

|    |                                  |                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                        |
|----|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
|    |                                  | podczas pracy w słabym oświetleniu lub przy jego braku.<br>Klawiatura odporna na zalanie.                                                                                                                                                            |                                                        |
| 10 | <b>Karta sieciowa (ethernet)</b> | LAN 10/100/1000 Ethernet RJ 45,<br>Zamawiający dopuszcza adaptery i przejściówki                                                                                                                                                                     | spełnia/nie spełnia*<br>Rozwiązanie równoważne: .....* |
| 11 | <b>Karta sieciowa (WiFi)</b>     | Zintegrowana w postaci wewnętrznego modułu mini-PCI Express lub PCI-Express M.2 MiniCard karta sieci WLAN obsługująca łącznie standardy IEEE 802.11a/x w konfiguracji anten 2x2 lub 3x3 lub nowsze                                                   | spełnia/nie spełnia*<br>Rozwiązanie równoważne: .....* |
| 12 | <b>Kamera</b>                    | kamera FHD                                                                                                                                                                                                                                           | spełnia/nie spełnia*<br>Rozwiązanie równoważne: .....* |
| 13 | <b>Zasilanie zewnętrzne</b>      | Zewnętrzny zasilacz sieciowy AC/DC 100/240V, 60/50 Hz, z kablami połączeniowymi w standardzie USB-C                                                                                                                                                  | spełnia/nie spełnia*<br>Rozwiązanie równoważne: .....* |
| 14 | <b>Zabezpieczenia</b>            | Układ pozwalający na szyfrowanie danych dysku twardego, zgodny ze standardem TPM 2.0 (hardware TPM) wraz z certyfikatem TCG/(klucze szyfrujące przechowywane w dedykowanym układzie scalonym zintegrowanym z płytą główną, zamiast na dysku twardym) | spełnia/nie spełnia*<br>Rozwiązanie równoważne: .....* |
| 15 | <b>Zabezpieczenia</b>            | Security slot (do podłączenia Kensington lock lub Noble Locks).                                                                                                                                                                                      | spełnia/nie spełnia*<br>Rozwiązanie równoważne: .....* |
| 16 | <b>Zabezpieczenia</b>            | BIOS:                                                                                                                                                                                                                                                | spełnia/nie spełnia*<br>_____                          |

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
|  | <ul style="list-style-type: none"> <li>– możliwość w BIOS ustawienia hasła administratora, dysku twardego, użytkownika (lub tzw. Power-On), które zablokuje uruchomienie komputera,</li> <li>– możliwość wywołania bezpośrednio w BIOS funkcji bezpiecznego kasowania danych z zainstalowanego dysku twardego,</li> <li>– możliwość włączenia w BIOS funkcji Wake-On-LAN,</li> <li>– możliwość zablokowania i odblokowania funkcji aktualizacji oprogramowania BIOS,</li> <li>– funkcja zbierająca logi POST oraz BIOS (data wystąpienia, kod zdarzenia i opis), pozwalająca na ich odczytanie oraz kasowanie przez administratora,</li> <li>– zaimplementowany w BIOS, dostępny z menu szybkiego uruchamiania, graficzny system diagnostyczny producenta komputera, pozwalający na przetestowanie podzespołów komputera min.: Procesora, Pamięci, Dysku twardego, Płyty głównej lub magistrali PCIe, Dźwięku, Wentylatora, Klawiatury, Myszy/touchpada</li> </ul> <p>Możliwość wyświetlenia w systemie diagnostycznym informacji o podzespołach komputera, min.: Producent i model i, numer seryjny oraz numer produktu komputera, Producent i model oraz taktowanie procesora, Producent i model oraz pojemność dysku twardego, Producent i model oraz pojemność pamięci RAM</p> <p>System diagnostyczny działający nawet bez dysku twardego oraz wykorzystania zewnętrznych nośników pamięci. Zamawiający dopuszcza możliwość</p> | Rozwiązanie równoważne: .....* |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|

|    |                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                 |
|----|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
|    |                                            | załadowana systemu diagnostycznego z poziomu BIOS z internetu po LAN.<br><br>Funkcje BIOS będą weryfikowane przy dostawie laptopów.                                                                                                                                          |                                                                 |
| 17 | <b>Dotykowy ekran</b>                      | tak                                                                                                                                                                                                                                                                          | spełnia/nie spełnia*<br>_____<br>Rozwiązanie równoważne: .....* |
| 18 | <b>Wbudowany czytnik linii papilarnych</b> | tak                                                                                                                                                                                                                                                                          | spełnia/nie spełnia*<br>_____<br>Rozwiązanie równoważne: .....* |
| 19 | <b>Szyfrowanie TPM</b>                     | tak                                                                                                                                                                                                                                                                          | spełnia/nie spełnia*<br>_____<br>Rozwiązanie równoważne: .....* |
| 20 | <b>Touchpad</b>                            | tak                                                                                                                                                                                                                                                                          | spełnia/nie spełnia*<br>_____<br>Rozwiązanie równoważne: .....* |
| 21 | <b>BIOS</b>                                | BIOS zgodny ze specyfikacją UEFI,                                                                                                                                                                                                                                            | spełnia/nie spełnia*<br>_____<br>Rozwiązanie równoważne: .....* |
|    | <b>Warunki gwarancji</b>                   | Minimalnym okres gwarancji, w tym obejmującej baterie wynosi 36 miesięcy. Gwarancja musi być świadczona przez autoryzowany serwis producenta komputera.<br><br><b>Zamawiający będzie wymagał oświadczenia producenta potwierdzającego gwarancję przed podpisaniem umowy.</b> | spełnia/nie spełnia*<br>_____<br>Rozwiązanie równoważne: .....* |
|    | <b>System Operacyjny</b>                   | Licencja na system operacyjny Microsoft Windows 11 Pro x64 PL.<br><br>Zainstalowany system operacyjny Windows 11 Professional x 64 PL                                                                                                                                        | spełnia/nie spełnia*<br>_____<br>Rozwiązanie równoważne: .....* |

|    |                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                |
|----|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
|    |                                | <p>Klucz trwale zaszyty w BIOS, podczas reinstalacji systemu nie wymaga ręcznego wpisywania klucza.</p> <p>Opis równoważności znajduje się w Załączniku do zapytania ofertowego.</p> <p>Dostarczone oprogramowanie musi być oprogramowaniem w wersji aktualnej na dzień poprzedzający dzień składania ofert. (tzn. opublikowanej przez producenta nie wcześniej niż 6 miesięcy przed dostawą)</p> |                                                                                |
| 22 | <b>Zgodność ze standardami</b> | BIOS zgodny ze specyfiką UEFI.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <p>spełnia/nie spełnia*</p> <p>_____</p> <p>Rozwiązanie równoważne: .....*</p> |
|    | <b>Zgodność ze standardami</b> | Wszystkie elementy komputera muszą być dostarczone przez producenta komputera i posiadać numery części występujące w dokumentacji producenta jako numery części przeznaczone do danego modelu                                                                                                                                                                                                     | <p>spełnia/nie spełnia*</p> <p>_____</p> <p>Rozwiązanie równoważne: .....*</p> |
|    | <b>Zgodność ze standardami</b> | Jeden producent i model dysków SSD. Wszystkie dyski SSD dla całej dostawy muszą być tego samego producenta i modelu.                                                                                                                                                                                                                                                                              | <p>spełnia/nie spełnia*</p> <p>_____</p> <p>Rozwiązanie równoważne: .....*</p> |
| 23 | <b>Partycja recovery</b>       | tak                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <p>spełnia/nie spełnia*</p> <p>_____</p> <p>Rozwiązanie równoważne: .....*</p> |
| 24 | <b>Porty I/O</b>               | <p>Wbudowane porty: minimum:</p> <p>2 x Thunderbolt 4 lub równoważne</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <p>spełnia/nie spełnia*</p> <p>_____</p> <p>Rozwiązanie równoważne: .....*</p> |

|    |                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                |
|----|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
|    |                                                     | <p>1 x czytnik microSD<br/>do zestawu dołączony adapter usb-c-&gt;HDMI<br/>Minimum jeden port o przepustowości co najmniej 40Gbps</p> <p>2 x USB 3.0 Typu A</p> <p>złącze słuchawkowe/mikrofonowe<br/>line-out/line-in – dopuszczalne złącze typu COMBO</p> <p>HDMI, umożliwiający przesyłanie obrazu i dźwięku w jakości HD, obsługujący co najmniej standard 2.0</p> <p>Port RJ45 – Zamawiający nie dopuszcza adapterów ani przejściówek<br/>Wbudowany na stałe w obudowę laptopa czytnik SmartCard – Zamawiający nie dopuszcza adapterów ani przejściówek</p> <p>Bluetooth 5.2</p> |                                                                                |
| 25 | <b>Wyjście słuchawkowe/<br/>wejście mikrofonowe</b> | 1 szt.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <p>spełnia/nie spełnia*</p> <p>_____</p> <p>Rozwiązanie równoważne: .....*</p> |
| 26 | <b>Akumulator</b>                                   | Funkcja szybkiego ładowania baterii w ciągu godziny do 80% lub 50% w 30 minut.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <p>spełnia/nie spełnia*</p> <p>_____</p> <p>Rozwiązanie równoważne: .....*</p> |
|    | <b>Akcesoria</b>                                    | 1. .... sztuk toreb na komputery przenośne będące przedmiotem zamówienia                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <p>spełnia/nie spełnia*</p> <p>_____</p> <p>Rozwiązanie równoważne: .....*</p> |

|    |                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
|    |                                                                                                                                                                                         | <p>Wymagania minimalne:</p> <p>Czarna torba wyposażona w:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– oddzielną wzmocnioną komorę na komputer przenośny (zapinaną na suwak),</li> <li>– oddzielną obszerną komorę na dokumenty A4 (zapinaną na suwak),</li> <li>– oddzielną komorę na akcesoria (Płyty CD, myszka, długopisy telefon itp.) (zapinaną na suwak),</li> <li>– pasek na ramię,</li> <li>– kompatybilna z rozmiarem oferowanego komputera.</li> </ul> <p>Torba musi pochodzić od producenta komputera i posiadać funkcjonalności niezbędne do bezpiecznego przenoszenia części występujących w dokumentacji producenta laptopa.</p> <p>2. .... sztuk myszy</p> <p>Wymagania minimalne:</p> <p>bezprzewodowa w technologii bluetooth - mysz</p> <p>musi być opcją producenta komputera</p> |                                                                                |
| 27 | Wymagania dodatkowe                                                                                                                                                                     | <p>Waga: nie więcej niż 2,5 kg</p> <p>wraz z zainstalowaną baterią bez zasilacza</p> <p>Obudowa aluminiowa</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <p>spełnia/nie spełnia*</p> <p>_____</p> <p>Rozwiązanie równoważne: .....*</p> |
|    | Urządzenia muszą spełniać wszystkie wymagania sprzętowe konieczne do działania na nich systemu operacyjnego MS Windows 11 Professional                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | spełnia/nie spełnia*                                                           |
|    | System operacyjny przynajmniej jednego komputera umożliwia instalację specjalistycznego oprogramowania i podłączenie specjalistycznego sprzętu na potrzeby osób z niepełnosprawnościami |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | spełnia/nie spełnia*                                                           |

|                                                                                                |                      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Zamawiający wymaga jednolitej wersji komponentów dla całej puli urządzeń objętych zamówieniem. | spełnia/nie spełnia* |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|

**dotyczy całości przedmiotu zamówienia:**

Wszystkie w/w parametry i cechy przedmiotu zamówienia objęte są klauzulą "lub równoważne z uwzględnieniem w/w minimalnych parametrów i cech towaru, stanowiących kryteria stosowane w celu oceny równoważności".

Zakres parametrów i cech, dla których dopuszczono możliwość zaoferowania produktów równoważnych, jakie Zamawiający uzna za wystarczające dla spełnienia równoważności oraz minimalne wymagania jakościowe w zakresie równoważności produktów, minimalne parametry w oparciu o które Zamawiający dokona oceny spełnienia wymagań opisu przedmiotu zamówienia:

Określenie parametrów technicznych i wymogów jakościowych dotyczących ofert równoważnych:

1. Zawarte w zapytaniu ofertowym oraz w załącznikach informacje na temat parametrów i funkcji oferowanych produktów są danymi minimalnymi. Zamawiający dopuszcza zaoferowanie produktów o rozszerzonych funkcjach i lepszych parametrach, pod warunkiem, że spełniają one minimalne wymagania określone w niniejszym zamówieniu.
2. Zamawiający dopuszcza składanie ofert obejmujących produkt o innych nazwach niż podane w Szczegółowym opisie zamówienia, o cechach i parametrach wskazanych lub lepszych niż posiada przedmiot zamówienia opisany w zapytaniu ofertowym, który jest opisany z uwzględnieniem minimalnych parametrów i cech produktu, stanowiących kryteria stosowane w celu oceny równoważności. Pojęcie równoważności, dotyczy równoważności jakościowej i funkcjonalnej oferowanych produktów, nie zaś równoważności wszystkich elementów oferty. Produkty pochodzące od konkretnych producentów określają minimalne parametry techniczne, eksploatacyjne, użytkowe, jakościowe i funkcjonalne jakim muszą odpowiadać produkty oferowane przez wykonawcę, aby zostały spełnione wymagania stawiane przez Zamawiającego.
3. Pod pojęciem „minimalne parametry techniczne, eksploatacyjne, użytkowe, jakościowe i funkcjonalne” Zamawiający rozumie wymagania dotyczące produktów zawarte w ogólnie dostępnych źródłach, katalogach, stronach internetowych producentów. Operowanie przykładowymi nazwami producenta ma jedynie na celu doprecyzowanie poziomu oczekiwań Zamawiającego w stosunku do określonego rozwiązania. Posługiwanie się nazwami producentów/produktów ma wyłącznie charakter przykładowy. Zamawiający,

wskazując oznaczenie konkretnego producenta (dostawcy) lub konkretny produkt przy opisie przedmiotu zamówienia, dopuszcza jednocześnie produkty równoważne o parametrach technicznych, eksploatacyjnych, użytkowych, jakościowych i funkcjonalnych co najmniej na poziomie parametrów wskazanego produktu, uznając tym samym każdy produkt o wskazanych lub lepszych parametrach. Oznacza że wskazaniom tym towarzyszą wyrazy „lub równoważny”.

4. W sytuacji gdyby w opisie przedmiotu zamówienia zawarto odniesienie do nazw, produktów, producentów, dostawców, norm, europejskich ocen technicznych, aprobat, specyfikacji technicznych i systemów referencji technicznych, a takim odniesieniom nie towarzyszyło wyrażenie „lub równoważne”, to Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne opisywanym w każdej takiej nazwie, produkcie, producencie, dostawcy, normie, europejskiej ocenie technicznej, aprobacie, specyfikacji technicznej, systemowi referencji technicznych. W związku z powyższym należy przyjąć, że każdej: nazwie, produkcie, producencie, dostawcy, normie, europejskiej ocenie technicznej, aprobacie, specyfikacji technicznej, systemowi referencji technicznych występujących w opisie przedmiotu zamówienia towarzyszą wyrazy „lub równoważne”.

5. Kryteria stosowane w celu oceny równoważności: Wykonawca, który powoła się na rozwiązania równoważne z opisanymi przez Zamawiającego, jest zobowiązany wykazać, że zaproponowane przez niego pomoce, produktu, oprogramowanie, system i/lub urządzenia spełniają (są równoważne) wymagania określone przez Zamawiającego. W takim przypadku Wykonawca zobowiązany jest podać w ofercie nazwy (typy, rodzaje) i producentów przyjętych do wyceny i zastosowania przy realizacji zamówienia oferowanych pomocy, produktów, oprogramowania, urządzeń i/lub systemów oraz przedłożyć odpowiednie dokumenty (w języku polskim) opisujące parametry techniczne oraz producenta, wymagane przepisami certyfikaty i inne dokumenty, pozwalające jednoznacznie stwierdzić, że są one rzeczywiście równoważne. Ocena równoważności może być dokonana w oparciu o dokumentację producenta, jeśli pozwala ona ustalić, czy dana funkcjonalność jest zapewniona, tj. czy producent ją potwierdza i gwarantuje tym samym jej prawidłowe działanie. Równoważność pod względem parametrów technicznych, użytkowych oraz eksploatacyjnych ma w szczególności zapewnić uzyskanie parametrów technicznych nie gorszych od założonych w niniejszy, zapytaniu ofertowym. Zastosowanie rozwiązań równoważnych musi zapewnić poprawne działanie urządzeń. W przypadku niewskazania przez Wykonawcę w ofercie rozwiązania równoważnego Zamawiający uzna, iż Wykonawca będzie realizował przedmiot zamówienia zgodnie z rozwiązaniami wskazanymi w zapytaniu i załącznikach.

Zamawiający oczekuje ograniczenia nadmiernego stosowania opakowań i odpadów opakowaniowych.

Zamawiający wymaga dostawy przedmiotu zamówienia w opakowaniu nadającym się do recyklingu.

Zamawiający wymaga dostawy sprzętu zgodnego ze standardem cyfrowym opisanym w Zał. Nr 2 do Wytocznych dotyczących realizacji zasad równościowych w ramach funduszy unijnych na lata 2021-2027 - Standardami dostępności dla polityki spójności 2021-2027



## OŚWIADCZENIE O BRAKU POWIĄZAŃ OSOBOWYCH lub KAPITAŁOWYCH

Imię i nazwisko:

.....

Oświadczam, że nie jestem powiązany / a z Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru wykonawcy osobowo lub kapitałowo w sposób polegający w szczególności na:

- a) uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
- b) posiadaniu co najmniej 10 % udziałów lub akcji, o ile niższy próg nie wynika z przepisów prawa,
- c) pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
- d) pozostawaniu w takim stosunku prawnym lub faktycznym, który może budzić uzasadnione wątpliwości, co do bezstronności w wyborze wykonawcy, w szczególności pozostawanie w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa lub powinowactwa w linii bocznej do drugiego stopnia lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli

.....

(Miejscowość, data)

.....

(podpis osoby/osób uprawnionej do reprezentowania Wykonawcy)

Ponadto, oświadczam o braku istnienia albo braku wpływu powiązań osobowych lub kapitałowych z Zamawiającym na bezstronność postępowania o udzielenie zamówienia polegających w szczególności na:

- a) uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej, posiadaniu co najmniej 10% udziałów lub akcji (o ile niższy próg nie wynika z przepisów prawa), pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
- b) pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa lub powinowactwa w linii bocznej do drugiego stopnia, lub związaniu z tytułu przysposobienia, opieki lub kurateli albo pozostawaniu we wspólnym pożyciu z Zamawiającym, jego zastępcą prawnym lub członkami organów zarządzających lub organów nadzorczych Zamawiającego,
- c) pozostawaniu z Zamawiającym w takim stosunku prawnym lub faktycznym, że istnieje uzasadniona wątpliwość co do bezstronności lub niezależności Wykonawcy w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia.

.....  
(Miejscowość, data)

.....  
(podpis osoby/osób uprawnionej do reprezentowania Wykonawcy)



Fundusze Europejskie  
dla Śląskiego

Dofinansowane przez  
Unię Europejską



Województwo  
Śląskie

Załącznik Nr 4

**Zamawiający:**

Salezjański Zespół Szkół Publicznych Don Bosko w Świętochłowicach,  
ul. Wojska Polskiego 82, 41-603 Świętochłowice, NIP: 6272397718

**Wykonawca:** .....

(pełna nazwa, adres, w zależności od podmiotu: NIP/PESEL)

reprezentowany przez: .....

(imię, nazwisko)

**Oświadczenia wykonawcy/**

**wykonawcy wspólnie ubiegającego się o udzielenie zamówienia**

DOTYCZĄCE PRZESŁANEK WYKLUCZENIA Z ART. 5k, 5l ROZPORZĄDZENIA 833/2014  
ORAZ ART. 7 UST. 1 USTAWY O SZCZEGÓLNYCH ROZWIĄZANIACH W ZAKRESIE  
PRZECIWDZIAŁANIA WSPIERANIU AGRESJI NA UKRAINĘ ORAZ SŁUŻĄCYCH OCHRONIE  
BEZPIECZEŃSTWA NARODOWEGO

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego oświadczam, że:

1. Wykonawca nie podlega wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 5k rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 229 z 31.7.2014, str. 1), dalej: rozporządzenie 833/2014, w brzmieniu nadanym rozporządzeniem Rady (UE) 2022/576 w sprawie zmiany rozporządzenia (UE) nr 833/2014 dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 111 z 8.4.2022, str. 1), dalej: rozporządzenie 2022/576.<sup>1</sup>
2. nie zachodzą w stosunku do Wykonawcy przesłanki wykluczenia z postępowania na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych

<sup>1</sup> Zgodnie z treścią art. 5k ust. 1 rozporządzenia 833/2014 w brzmieniu nadanym rozporządzeniem 2022/576 zakazuje się udzielania lub dalszego wykonywania wszelkich zamówień publicznych lub koncesji objętych zakresem dyrektyw w sprawie zamówień publicznych, a także zakresem art. 10 ust. 1, 3, ust. 6 lit. a)–e), ust. 8, 9 i 10, art. 11, 12, 13 i 14 dyrektywy 2014/23/UE, art. 7 i 8, art. 10 lit. b)–f) i lit. h)–j) dyrektywy 2014/24/UE, art. 18, art. 21 lit. b)–e) i lit. g)–i), art. 29 i 30 dyrektywy 2014/25/UE oraz art. 13 lit. a)–d), lit. f)–h) i lit. j) dyrektywy 2009/81/WE na rzecz lub z udziałem:

- a) obywateli rosyjskich lub osób fizycznych lub prawnych, podmiotów lub organów z siedzibą w Rosji;
- b) osób prawnych, podmiotów lub organów, do których prawa własności bezpośrednio lub pośrednio w ponad 50 % należą do podmiotu, o którym mowa w lit. a) niniejszego ustępu; lub
- c) osób fizycznych lub prawnych, podmiotów lub organów działających w imieniu lub pod kierunkiem podmiotu, o którym mowa w lit. a) lub b) niniejszego ustępu,

w tym podwykonawców, dostawców lub podmiotów, na których zdolności polega się w rozumieniu dyrektyw w sprawie zamówień publicznych, w przypadku gdy przypada na nich ponad 10 % wartości zamówienia.

rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. poz. 835).<sup>2</sup>

3. Wykonawca nie podlega wykluczeniu na podst. art. 51 rozporządzenia (UE) nr 833/2014 dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 111 z 8.4.2022), ustanawiającego, że zakazuje się udzielania bezpośredniego lub pośredniego wsparcia, w tym udzielania finansowania i pomocy finansowej lub przyznawania jakichkolwiek innych korzyści w ramach programu Unii, Euratomu lub krajowego programu państwa członkowskiego oraz umów w rozumieniu rozporządzenia (UE, Euratom) 2018/1046, na rzecz jakichkolwiek osób prawnych, podmiotów lub organów z siedzibą w Rosji, które w ponad 50 % są własnością publiczną lub są pod kontrolą publiczną.

.....,  
(Miejscowość, data)

.....  
(podpis osoby/osób uprawnionej  
do reprezentowania Wykonawcy)

---

<sup>2</sup> Zgodnie z treścią 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, z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu prowadzonego na podstawie ustawy Pzp wyklucza się:

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;

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;

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.



Fundusze Europejskie  
dla Śląskiego

Dofinansowane przez  
Unię Europejską



Województwo  
Śląskie

Załącznik nr 5

## PROJEKTOWANE POSTANOWIENIA UMOWY

### UMOWA Nr.....

zawarta w Świętochłowicach w dniu ..... 2025 r. pomiędzy:

Salezjańskim Zespołem Szkół Publicznych Don Bosko w Świętochłowicach,  
z siedzibą w Świętochłowicach, ul. Wojska Polskiego 82, 41-603 Świętochłowice,  
NIP: 6272397718

reprezentowanym przez ks. Krzysztofa Pyzika - Dyrektora Salezjańskiego Zespołu Szkół  
Publicznych Don Bosko

zwanym dalej „Zamawiającym”

a

.....  
z siedzibą w ..... przy ul. ...., NIP: .....  
reprezentowanym przez: .....

zwanym w dalszej części umowy „Wykonawcą”

po przeprowadzeniu postępowania o udzielenie zamówienia przekraczającego wartość  
kwoty 50 000 PLN netto zgodnie z zasadą konkurencyjności określoną w **Wytycznych  
dotyczących kwalifikowalności wydatków na lata 2021-2027**

### § 1

1. Umowa jest realizowana w ramach projektu nr FESL.10.23-IZ.01-075F/23  
pn. Staże i dodatkowe kwalifikacje zawodowe dla uczniów i uczennic technikum.  
Wysoka jakość kształcenia w Salezjańskim Zespole Szkół Publicznych Don Bosko  
(dalej: Projekt).
2. Przedmiotem umowy jest
  - a) dostawa i przeniesienie na Zamawiającego własności towarów rodzaju i w ilości  
przedstawionej w zał. nr 1 do oferty złożonej przez Wykonawcę w odpowiedzi na  
ogłoszenie o udzieleniu zamówienia, zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia i  
warunkami określonymi w zapytaniu ofertowym oraz ofertą Wykonawcy z dnia  
.....2025 r. stanowiącą Załącznik nr 2 do umowy, wraz z wszystkimi niezbędnymi  
akcesoriami i innymi drobnymi elementami wymaganymi do poprawnego działania  
dostarczonego towaru i z zainstalowanym licencjonowanym systemem  
operacyjnym do miejsca wskazanego przez Zamawiającego w celu wyposażenia  
szkolnych pracowni informatycznych (zwanym dalej Sprzętem lub Urządzeniami)
  - b) dokonywanie napraw gwarancyjnych zgodnie z warunkami gwarancji i serwisu  
podanymi w złożonej ofercie.

3. Zamówienie obejmuje instalację systemu operacyjnego i sterowników, transport, wniesienie do miejsca wskazanego przez Zamawiającego i uruchomienie urządzeń.
4. Wykonawca zobowiązuje się, w ramach kwoty określonej w § 8, do realizacji przedmiotu Umowy.
5. Wraz z dostawą Wykonawca dostarczy w formie elektronicznej adresy MAC kart sieciowych (Ethernet) wszystkich dostarczonych komputerów.
6. Wykonawca zobowiązuje się do zapewnienia 36-miesięcznej gwarancji producenta na dostarczony Sprzęt, w tym baterie oraz 36-miesięcznej gwarancji Wykonawcy na torby od dnia podpisania przez Zamawiającego odpowiedniego Protokołu odbioru bez uwag.
7. Wykonawca po wykonaniu czynności z pkt 2 i 3 niniejszego paragrafu wyniesie i zutylizuje wszelkie kartony oraz pozostałe opakowania i elementy po dostarczonym sprzęcie.
8. Wykonawca zobowiązany jest zrealizować w całości przedmiot zamówienia opisany w punkcie 2a, w terminie wskazanym w §5 niniejszej Umowy.
9. Wykonawca oświadcza, iż dotrzyma umówionych terminów i przedmiot Umowy wykona z zachowaniem należytej staranności, uwzględniając zawodowy charakter prowadzonej przez niego działalności.
10. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za naruszenie praw autorskich, patentowych, znaków ochronnych itp. odnoszących się do przedmiotu zamówienia.
11. Wykonawca zobowiązany jest do należytego zabezpieczenia urządzeń na czas ich transportu do siedziby Zamawiającego.
12. Wykonawca oświadcza, że dostarczone urządzenia spełniają wszystkie obowiązujące normy jakościowo – techniczne, warunki techniczno – eksploatacyjne, posiadają dokumentację dopuszczającą do obrotu oraz dokumentację typu atesty, certyfikaty, aprobaty techniczne, deklaracje zgodności, świadectwa bezpieczeństwa, homologacje, licencje i inne dokumenty wymagane przy dopuszczeniu do użytkowania zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, które zostaną Zamawiającemu dostarczone wraz z dostawą.
13. Urządzenia powinny być oznaczone zgodnie z obowiązującymi przepisami, a w szczególności znakami bezpieczeństwa i wymogami wynikającymi z treści zapytania ofertowego.
14. Wykonawca oświadcza, że zaoferowane urządzenia są nowe (tj. wyprodukowane nie wcześniej niż w 2025 roku, nieregenerowane, nienaprawiane, nieużywane i bez oznak użytkowania, sprawne technicznie, kompletne (w szczególności ze wszystkimi podzespołami, częściami, materiałami niezbędnymi do uruchomienia i użytkowania), wolne od wad fizycznych i prawnych oraz są wyłączną własnością Wykonawcy, nie są obciążone żadnym prawem na rzecz osoby trzeciej oraz nie podlegają żadnym wyłączeniom lub ograniczeniom w rozporządzaniu prawnym lub faktycznym, a także, nie toczy się żadne postępowanie sądowe lub pozasądowe, dotyczące urządzeń będących przedmiotem umowy, jak również nie istnieją żadne znane roszczenia osób trzecich, które choćby pośrednio, dotyczyłyby przedmiotu niniejszej umowy, w zakresie bezpieczeństwa odpowiadają obowiązującym

normom, ich zakup i korzystanie z nich zgodnie z przeznaczeniem nie narusza prawa, w tym praw osób trzecich.

15. Wykonawca oświadcza, że Sprzęt:

- a) spełnia wszystkie wymogi dotyczące bezpieczeństwa oraz zużycia energii określone w obowiązującym w Polsce prawie;
- b) nie podlegał ponownej obróbce oraz w jest jednolitej konfiguracji,
- c) jest wolny od wad ograniczających możliwość jego prawidłowego użytkowania;
- d) został dopuszczony do obrotu gospodarczego na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej
- e) jest zgodny ze stosowanymi normami technicznymi;
- f) posiada certyfikaty dopuszczające do stosowania w Unii Europejskiej;
- g) posiada minimum 36-miesięczną gwarancję producenta dla Sprzętu oraz minimum 36-miesięczną gwarancję Wykonawcy dla toreb

16. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot niniejszej umowy terminowo, z zachowaniem należytej staranności, zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami technicznymi oraz zasadami wiedzy technicznej oraz do dostarczenia urządzeń zgodnych ze szczegółowym opisem przedmiotu zamówienia i ofertą Wykonawcy.

17. Wykonawca oświadcza, że wykonuje przedmiot umowy na własne ryzyko gospodarcze i ponosi odpowiedzialność wobec osób trzecich za wykonanie i rezultat czynności realizowanych w ramach niniejszej umowy.

18. Wykonawca jest odpowiedzialny, za jakość zaoferowanych urządzeń i gwarantuje, że całość dostarczonych urządzeń i oprogramowania komputerowego pochodzi z autoryzowanego kanału sprzedaży producentów.

**19. Dostarczone oprogramowanie musi być oprogramowaniem w wersji aktualnej na dzień poprzedzający dzień składania ofert. (tzn. opublikowanej przez producenta nie wcześniej niż 6 miesięcy przed dostawą)**

20. Wykonawca oświadcza, że korzystanie przez Zamawiającego z dostarczonych urządzeń oraz oprogramowania nie będzie stanowić naruszenia majątkowych praw autorskich osób trzecich.

21. Wykonawca zobowiązuje się do zapewnienia Zamawiającemu dostępu do pomocy technicznej świadczonej przez Wykonawcę (telefon, e-mail lub WWW) w zakresie rozwiązywania problemów związanych z bieżącą eksploatacją dostarczonych urządzeń i oprogramowania w godzinach pracy Zamawiającego w okresie realizacji umowy i okresie gwarancji.

22. Wykonawca zobowiązuje się do zapewnienia Zamawiającemu dostępu do stron internetowych producentów oferowanych rozwiązań, umożliwiających:

- 1) pobieranie nowych wersji oprogramowania;
- 2) dostęp do narzędzi konfiguracyjnych i dokumentacji technicznej;
- 3) dostęp do pomocy technicznej producentów.

## **§ 2**

### **Zaliczka**

1. Zamawiający nie przewiduje możliwości udzielania zaliczki na poczet wykonania zamówienia.

### **§ 3**

#### **Minimalne warunki gwarancji i jakości**

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonywać zobowiązania Umowy z należytą starannością oraz zapewni osoby o odpowiednich kwalifikacjach do wykonania zobowiązań wynikających z Umowy.
2. Wykonawca oświadcza, że parametry techniczne i jakość przedmiotu Umowy są zgodne z wymaganiami Zamawiającego, zawartymi w szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia oraz załącznikach do Umowy i udziela gwarancji jakości w tym zakresie.
3. Minimalne warunki serwisu i gwarancji:
  - a) Niezależnie od gwarancji udzielanych przez producentów na dostarczony sprzęt Wykonawca udziela Zamawiającemu własnej gwarancji jakości na wszystkie elementy dostawy na okres minimum 36 miesięcy od dnia podpisania protokołu odbioru przedmiotu zamówienia bez zastrzeżeń
  - b) Okres gwarancji producenta: minimum 36 miesięcy od dnia podpisania protokołu odbioru przedmiotu zamówienia bez zastrzeżeń
  - c) Wykonanie naprawy: do 3 dni roboczych po otrzymaniu zgłoszenia (przyjmowanie zgłoszeń w dni robocze w godzinach 8.00 -16.00 oraz drogą e-mail na adres: .....)
  - d) serwis urządzeń i świadczenia gwarancyjne muszą być realizowane wyłącznie przez podmiot gwarantujący zachowanie minimum 36 miesięcznej gwarancji producenta.
  - e) Zamawiający posiada możliwość realizacji gwarancji bezpośrednio przez serwis producenta z pominięciem Wykonawcy.
  - f) Wykonawca jest zobowiązany dostarczyć Zamawiającemu wszystkie niezbędne dokumenty i informacje potrzebne do realizacji gwarancji bezpośrednio przez serwis producenta, Wykonawca dostarczy także instrukcję obsługi lub wskaże miejsce jej opublikowania na stronie www producenta.
  - g) Odpowiedzialność z tytułu gwarancji obejmuje wszelkie wady Urządzeń będących przedmiotem umowy nie wynikające z winy Zamawiającego.
  - h) Gwarancja obejmuje wszystkie elementy dostarczonych urządzeń wraz z niezbędnym wyposażeniem z wyłączeniem materiałów eksploatacyjnych podlegających zużyciu podczas normalnej eksploatacji.
  - i) Gwarancja będzie realizowana przez producenta sprzętu zgodnie z poziomem określonym przez Zamawiającego w opisie przedmiotu zamówienia oraz Zapytaniu ofertowym.
  - j) W ramach gwarancji Wykonawca zapewnia serwis gwarancyjny i dostawę części zamiennych.
  - k) W okresie gwarancji jakości serwis gwarancyjny ma być autoryzowany przez producenta urządzeń w sposób zapewniający naprawę lub wymianę urządzeń lub ich części, na części nowe i oryginalne, zgodnie z metodyką i zaleceniami producenta.
  - l) W czasie obowiązywania udzielonej gwarancji lub rękojmi Wykonawca na własny koszt dojeżdża do miejsca w którym znajduje się uszkodzone urządzenie.

- m) Serwis gwarancyjny świadczony będzie w siedzibie Zamawiającego. Usunięcia awarii zostanie wykonane w terminie zgodnym z postanowieniami umowy. Czas naprawy liczony jest od momentu zgłoszenia awarii.
- n) Jeżeli niemożliwym będzie wykonanie naprawy u Zamawiającego, Wykonawca wykona naprawy w innym miejscu, zapewniając Zamawiającemu sprzęt zastępczy o parametrach nie gorszych niż parametry sprzętu naprawianego, przy czym transport uszkodzonego urządzenia do i z miejsca naprawy zapewnia Wykonawca na własny koszt.
- o) Otwarcie zgłoszenia liczy się od momentu pierwszego wykonanego telefonu do Wykonawcy dotyczącego uszkodzenia lub wysłania maila ze strony Zamawiającego.
- p) Zamknięcie zgłoszenia przez Wykonawcę będzie możliwe za zgodą Zamawiającego, potwierdzoną mailem lub na odpowiednim panelu WWW z autoryzacją użytkownika lub potwierdzone podpisaniem przez Zamawiającego protokołem naprawy.
- q) naprawa serwisowa zostanie dokonana po uprzedniej ocenie zgłoszonej awarii. Dokonanie oceny zgłoszonej awarii jest ujęte w wynagrodzeniu za realizację Umowy wskazanym w § 7 Umowy. Dokonanie oceny zgłoszonej awarii zostanie dokonane niezależnie od przyczyny jej powstania. Ocena zgłoszonej awarii musi zostać dokonana przez wykwalifikowanego przedstawiciela Wykonawcy;
- r) Jeżeli awaria nie będzie podlegać serwisowi gwarancyjnemu, Wykonawca zobowiązany jest do pisemnego opisu awarii wraz z wyceną naprawy pozagwarancyjnej.
- s) W razie nieprzystąpienia Wykonawcy do naprawy gwarancyjnej Zamawiający uprawniony będzie do powierzenia usunięcia wady osobie trzeciej na koszt i ryzyko Wykonawcy.
- t) Zamawiający ma prawo żądać wymiany urządzeń na nowe tego samego typu i o parametrach technicznych nie gorszych od wymienianych urządzeń w przypadkach gdy:
  - wada nie zostanie usunięta do 28 dni roboczych od daty zgłoszenia
  - po 3 naprawach urządzenie nadal będzie wykazywało wady/awarie uniemożliwiające jego używanie zgodnie z przeznaczeniem,
  - gdy wada/awaria jest tego rodzaju, że nie rokuje doprowadzenia przedmiotu umowy do jakości, jaką powinien mieć przedmiot pozbawiony wad eksploatowany zgodnie z instrukcją obsługi.
- u) w razie, gdy naprawa danego Sprzętu lub Akcesoriów potrwa dłużej niż 28 Dni robocze lub gdy ten sam Sprzęt lub Akcesoria po raz czwarty ulegną Awarii podlegającej naprawie w ramach serwisu gwarancyjnego, Zamawiającemu będzie przysługiwać według jego wyboru:
  - wymiana odpowiednio Sprzętu lub Akcesoriów na nowe, takie same lub odpowiednie o niegorszych parametrach w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego; w takim przypadku okres gwarancji danego Sprzętu lub Akcesoriów wymienionych na nowy rozpoczyna się od dnia jego dostarczenia lub usunięcia Awarii na koszt i ryzyko Wykonawcy – bez uzyskiwania upoważnienia sądowego – samemu lub zatrudniając innych wykonawców bez utraty praw wynikających z gwarancji udzielonych przez Wykonawcę. Zamawiający poinformuje Wykonawcę na

piśmie o skorzystaniu z tego uprawnienia; w takiej sytuacji kary umowne, o których mowa niniejszej umowie będą naliczane do chwili skorzystania z tego uprawnienia przez Zamawiającego;

- v) Zamawiający z tytułu rękojmi może żądać usunięcia wady, jeżeli ujawniła się ona w czasie trwania rękojmi. Zamawiający może wykonywać uprawnienia z tytułu rękojmi po upływie okresu trwania rękojmi, jeżeli zawiadomił Wykonawcę o wadzie przed jego upływem.
  - w) Wykonawca na zlecenie Zamawiającego zapewni odpłatny serwis pogwarancyjny przez okres 3 lat po ustaniu gwarancji.
  - x) na czas naprawy poza siedzibą Zamawiającego Sprzęt będzie zabierany bez dysku twardego, który zostanie wymontowany przez przedstawiciela Zamawiającego. Po zwrocie naprawionego Sprzętu dysk twardy zostanie ponownie zamontowany przez przedstawiciela Zamawiającego, po czym nastąpi sprawdzenie poprawności funkcjonowania naprawionego Sprzętu;
  - y) w przypadku awarii dysku zostaje on u Zamawiającego, a Wykonawca dostarczy w ramach gwarancji nowy dysk;
  - z) Zasady dokonywania napraw gwarancyjnych nieujęte w niniejszej Umowie są zgodne z warunkami przedstawionymi w ofercie Wykonawcy.
  - aa) Warunki gwarancji zawarte na kartach gwarancyjnych, dostarczonych Zamawiającemu wraz z Urządzeniami, nie mogą być mniej korzystne, niż opisane w niniejszej umowie.
  - bb) czas skutecznej naprawy Sprzętu i Akcesoriów nie może przekroczyć 3 dni roboczych licząc od momentu zgłoszenia Awarii przez Zamawiającego;
  - cc) w przypadku braku możliwości dotrzymania terminu skutecznej naprawy określonego w pkt. poprzednim Wykonawca na własny koszt dostarczy i zainstaluje sprzęt zastępczy o niegorszych parametrach niż odpowiednio Sprzęt lub Akcesoria naprawiane w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego. W takiej sytuacji termin naprawy nie może być dłuższy niż 28 dni roboczych od momentu zgłoszenia Awarii. Po zakończeniu naprawy Wykonawca na własny koszt odbierze sprzęt zastępczy;
  - dd) naprawa gwarancyjna powoduje przedłużenie okresu gwarancji o cały czas niesprawności danego Sprzętu albo Akcesorium
4. Gwarancja na torby świadczona będzie zgodnie z podanymi niżej warunkami:
- 1) zgłoszenie wady będzie przesyłane przez Zamawiającego elektronicznie na adres e-mail: .....;
  - 2) w przypadku zgłoszenia przez Zamawiającego wady toreb, Wykonawca odbierze torbę z miejsca jego użytkowania w ciągu maksimum 2 Dni roboczych, licząc od momentu otrzymania zgłoszenia. W przypadku zgłoszenia otrzymanego po godzinie 16.00, czas reakcji liczy się od godziny 8.00 następnego Dnia roboczego;
  - 3) czas skutecznej naprawy toreb nie może przekroczyć 10 dni roboczych licząc od momentu zgłoszenia wady przez Zamawiającego;
  - 4) w przypadku braku możliwości dotrzymania terminu skutecznej naprawy, określonego w pkt 3), Wykonawca dostarczy Zamawiającemu, w terminie określonym w pkt 3) zastępczą torbę o nie gorszych parametrach niż naprawiane. W

- takiej sytuacji termin naprawy nie może być dłuższy niż 28 dni robocze od momentu zgłoszenia wady. Po zakończeniu naprawy Wykonawca odbierze zastępczą torbę.
- 5) w razie, gdy czas naprawy będzie dłuższy niż wskazany w pkt 4, okres świadczenia gwarancji przedłuży się o czas trwania naprawy. W razie, gdy naprawa potrwa dłużej niż 28 Dni roboczych, lub gdy dane torby po raz drugi będą podlegać naprawie w ramach gwarancji, Zamawiającemu przysługuje wymiana na nową torbę (musi być taka sama lub odpowiednio o niegorszych parametrach).
  5. Gwarancja nie może ograniczać praw Zamawiającego do:
    - 1) instalowania lub wymiany w zakupionym sprzęcie standardowych kart i urządzeń (np. dysk twardy, pamięć RAM) zgodnie z zasadami sztuki, przez wykwalifikowany personel Zamawiającego,
    - 2) dysponowania zakupionym Sprzętem; w razie sprzedaży lub innej formy przekazania Sprzętu, gwarancja musi przechodzić na nowego właściciela.
  6. W trakcie obowiązywania Umowy Wykonawca odpowiada za prawidłową realizację wymagań Zamawiającego dotyczących gwarancji.
  7. Sprzęt, Akcesoria, oraz torby zgłoszone przez Zamawiającego do naprawy przed upływem terminu gwarancji, podlega naprawie na zasadach serwisu gwarancyjnego.
  8. Niezależnie od uprawnień wynikających z udzielonej gwarancji, przez okres gwarancji, Zamawiającemu przysługują uprawnienia wynikające z rękojmi zgodnie z przepisami Kodeksu cywilnego, z zastrzeżeniem że bieg terminu rękojmi rozpoczyna się w dacie podpisania odpowiedniego Protokołu odbioru.

#### **§ 4**

##### **Licencje**

1. Jeżeli do wykonania przedmiotu Umowy konieczne będzie zapewnienie lub udzielenie Zamawiającemu przez Wykonawcę licencji, nastąpi to na zasadach określonych poniżej.
2. Przez licencję należy rozumieć prawo do korzystania z systemu operacyjnego na warunkach określonych w Umowie i ogólnych warunkach producenta systemu operacyjnego wraz z wymaganymi elementami umożliwiającymi korzystanie z systemu operacyjnego, w tym np. nośnikami, kluczami aktywacyjnymi o ile są wymagane do uruchomienia systemu operacyjnego oraz dokumentacją systemu operacyjnego. Ogólne warunki producenta systemu operacyjnego nie mogą być mniej korzystne dla Zamawiającego niż wymagania przewidziane w Umowie.
3. W ramach wynagrodzenia, o którym mowa w § 8 Umowy, z dniem podpisania danego Protokołu odbioru bez uwag, Wykonawca udziela Zamawiającemu lub zapewnia udzielenie bezterminowej licencji (na czas nieokreślony) na nieograniczone terytorialnie korzystanie z systemu operacyjnego na następujących polach eksploatacji:
  - 1) wprowadzenie i zapisywanie do pamięci komputera;
  - 2) odtwarzanie;
  - 3) przechowywanie;
  - 4) wyświetlanie;
  - 5) korzystanie na wszystkich polach funkcjonalności;

- 6) korzystanie i modyfikowanie dokumentów oraz danych wykorzystywanych przy pomocy systemu operacyjnego.
4. Wykonawca oświadcza i gwarantuje, że:
- 1) system operacyjny nie narusza jakichkolwiek praw osób trzecich, zwłaszcza w zakresie przepisów o wynalazczości, znakach towarowych, prawach autorskich i prawach pokrewnych oraz nieuczciwej konkurencji;
  - 2) posiada prawa niezbędne do realizacji Umowy zgodnie z jej postanowieniami i przejmuje w tym zakresie odpowiedzialność w przypadku roszczeń osób trzecich;
  - 3) warunki korzystania z systemu operacyjnego nie wymagają ponoszenia dodatkowych opłat na rzecz Wykonawcy lub producentów systemu operacyjnego; wynagrodzenie obejmuje całość wynagrodzenia za korzystanie z systemu operacyjnego.
5. W razie niedających się usunąć sprzeczności pomiędzy postanowieniami Umowy oraz jej załączników a postanowieniami warunków korzystania z systemu operacyjnego, stosuje się postanowienia Umowy.
6. W ramach licencji Zamawiający będzie miał także prawo do korzystania z dokumentacji systemu operacyjnego.
7. Z chwilą podpisania danego Protokołu odbioru bez uwag, na Zamawiającego przechodzi własność nośników, na których system operacyjny utrwalono.

## **§ 5**

### **Dostawa**

1. Termin wykonania zamówienia: do (.....) dni od dnia zawarcia Umowy, chyba że strony na mocy zmian do umowy zawartych w formie aneksu postanowią inaczej.
2. Dostawa musi być zrealizowana jednorazowo.
3. W terminie wykonania zamówienia Wykonawca powinien zgłosić przedmiot umowy do odbioru końcowego. W pozostałym zakresie Wykonawca ponosi w pełnym zakresie odpowiedzialność za opóźnienie realizacji umowy w formie kar umownych.
4. Dostawę należy wykonać w dniu roboczym, w godzinach uprzednio ustalonych z Zamawiającym. Wykonawca jest zobowiązany poinformować Zamawiającego mailowo lub telefonicznie o terminie dostawy, z co najmniej 3 dniowym wyprzedzeniem.
5. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć, z zachowaniem szczególnej staranności kompletny przedmiot zamówienia, na własny koszt i ryzyko oraz dokonać jego rozładunku, wniesienia, instalacji systemu operacyjnego i sterowników.
6. Wszystkie czynności związane z realizacją zamówienia (np. przenoszenie, składanie, sprzątanie itp.) wykonawca wykona przy pomocy własnych pracowników.
7. Dostarczony sprzęt nie może mieć wad, uszkodzeń mechanicznych, zadrapań i innych wad pogarszających ich jakość. Przedmiot z wadą należy wymienić na inny pozbawiony wad.
8. Wykonawca umożliwi Zamawiającemu sprawdzenie urządzeń w celu ich odbioru w miejscu dostawy. Sprawdzenie urządzeń będzie polegało na upewnieniu się, że urządzenia są wolne od wad fizycznych, a w szczególności, że odpowiadają wymagom określonym w zapytaniu ofertowym. Na okoliczność odbioru przedmiotu

dostawy zostanie sporządzony protokół odbioru podpisany przez uprawnionych przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy.

9. W dniu i miejscu dostawy Zamawiający dokona przy udziale przedstawiciela Wykonawcy odbioru ilościowego Sprzętu wraz z Akcesoriami oraz torbami. Odbiór ilościowy będzie polegał na sprawdzeniu ilościowym elementów dostawy, sprawdzeniu kompletności oraz zgodności z ofertą Wykonawcy oraz odpowiednio opisem przedmiotu zamówienia lub opisem równoważności.
10. Jeżeli w toku danego odbioru zostanie stwierdzone, że przedmiot Umowy nie jest zgodny pod względem ilościowym lub niezgodny z ofertą Wykonawcy lub odpowiednio opisem przedmiotu zamówienia albo opisem równoważności zgodnym z zapytaniem ofertowym, to Zamawiający odmówi odbioru. W takim przypadku Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia lub uzupełnienia wymaganej ilości przedmiotu Umowy spełniającego wymagania określone w ofercie Wykonawcy w terminie nie dłuższym niż 5 dni od wniesienia zastrzeżeń przez Zamawiającego. Po dostarczeniu przez Wykonawcę przedmiotu Umowy nowego, wolnego od wad spełniającego wymagania Zamawiającego, Zamawiający przystąpi do jego ponownego odbioru ilościowego zgodnie z procedurą opisaną w niniejszym paragrafie.
11. W przypadku stwierdzenia, że przedmiot dostawy ma wady lub jest niezgodny z umową, w tym w zakresie majątkowych praw autorskich producenta, Zamawiający ma prawo odmówić odbioru do czasu zaoferowania przez Wykonawcę przedmiotu dostawy zgodnie z umową, wolnego od wad.
12. W przypadku, w którym przedmiot dostawy nie będzie zgodny z umową, Wykonawca pokryje rzeczywiste koszty inspekcji.
13. Wykonawca winien zgłosić gotowość do odbioru końcowego Zamawiającemu niezwłocznie po dostawie i uruchomieniu sprzętu oraz po sporządzeniu zestawienia dostarczonych urządzeń z podaniem modelu urządzenia, jego symbolu, producenta, ilości.
14. Całość dostawy Sprzętu wraz z torbami uznaje się za zrealizowaną po spełnieniu przez Wykonawcę, w sposób zgodny z Umową, wszystkich czynności wchodzących w skład przedmiotu Umowy oraz po podpisaniu przez Strony wszystkich Protokołów odbioru bez uwag.
15. Do obowiązków Wykonawcy należy wywiezienie i utylizacja opakowań po dostarczonym Sprzęcie, o ile Zamawiający nie postanowi inaczej. Zamawiający nie ma obowiązku przechowywania oryginalnych opakowań po dostarczonym Sprzęcie.
16. Zamawiający zastrzega sobie prawo do korzystania ze wsparcia osób trzecich w trakcie odbiorów przedmiotu Umowy.
17. Każdy Protokół odbioru dla swej ważności musi zostać podpisany przez Zamawiającego.
18. Korzyści i ciężary związane z urządzeniami oraz niebezpieczeństwo przypadkowej utraty lub uszkodzenia urządzeń przechodzą na Zamawiającego z chwilą wydania urządzeń Zamawiającemu. Za dzień wydania urządzeń Zamawiającemu uważa się dzień, w którym urządzenia zostały odebrane przez Zamawiającego i zostało to

potwierdzone protokołem odbioru. Zamawiający podpisze protokół odbioru po wcześniejszym sprawdzeniu urządzeń.

19. Zamawiający rozpocznie odbiór końcowy w terminie do 2 dni roboczych licząc od daty zgłoszenia przez Wykonawcę gotowości odbioru oraz zakończy odbiór w terminie do 2 dni roboczych od jego rozpoczęcia. Protokoły odbioru podpisane przez Wykonawcę i upoważnionego przedstawiciela Zamawiającego będą podstawą do wystawienia faktury.
20. Dla celów realizacji umowy Zamawiający ustanawia przedstawiciela, którym jest:  
imię i nazwisko: .....tel.....e-mail.....
21. Dla celów realizacji niniejszej umowy Wykonawca ustanawia przedstawiciela, którym jest p. imię i nazwisko: .....tel.....e-mail.....

## **§ 6**

### **Kary umowne**

1. Strony ustalają odpowiedzialność w formie kar umownych, za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązań umownych, w następujących przypadkach i wysokościach:
  - 1.1 Zamawiający ma prawo naliczyć Wykonawcy kary umowne:
    - a. za opóźnienie w wykonaniu przedmiotu umowy - w wysokości 0,5% całkowitego wynagrodzenia netto, ustalonego w § 7 umowy, za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia
    - b. za opóźnienie w usunięciu wad i awarii przedmiotu umowy w terminie określonym w § 3 umowy - w wysokości 0,05 % całkowitego wynagrodzenia netto, ustalonego w § 7 umowy, za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia, licząc od dnia wyznaczonego na ich usunięcie.
    - c. Wykonawca zapłaci na rzecz Zamawiającego karę umowną w wysokości 20% całkowitego wynagrodzenia umownego netto, określonego w § 7 niniejszej umowy, w przypadku odstąpienia od umowy przez Wykonawcę z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy,
    - d. Wykonawca zapłaci na rzecz Zamawiającego karę umowną w wysokości 20% całkowitego wynagrodzenia umownego netto, określonego w § 7 niniejszej umowy, w przypadku odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
  - 1.2 Wykonawca ma prawo naliczyć Zamawiającemu kary umowne:
    - a. za zwłokę w dokonaniu odbioru końcowego - w wysokości 0,1 % całkowitego wynagrodzenia netto, ustalonego w § 7 umowy, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki, licząc od dnia następującego po dniu, w którym odbiór miał być zakończony.
8. Ustala się, że łączna wysokość kar umownych nie może przekroczyć 30% całkowitego wynagrodzenia netto za wykonanie przedmiotu umowy, ustalonego w § 7 umowy.
9. O nałożeniu kary umownej, jej wysokości i podstawie jej nałożenia Zamawiający będzie informował Wykonawcę pisemnie w terminie 14 dni od zaistnienia zdarzenia stanowiącego podstawę nałożenia kary.
10. Kary umowne są płatne w terminie 14 dni od daty otrzymania wezwania lub poprzez potrącenie z wynagrodzenia Wykonawcy.

11. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie wymagalnych kar umownych z przysługującego mu wynagrodzenia.
12. Kary umowne podlegają sumowaniu, co oznacza, że naliczenie kary umownej z jednego tytułu nie wyłącza możliwości naliczenia kary umownej z innego tytułu, jeżeli istnieją ku temu podstawy.
13. Zamawiający zastrzega sobie prawo rozwiązania Umowy w trybie natychmiastowym w przypadku niezrealizowania przedmiotu zamówienia w terminie określonym w § 4 Umowy.
14. Jeżeli kary umowne przewidziane w niniejszej umowie nie pokryją rzeczywistej szkody Zamawiającego, to przysługuje mu prawo żądania odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych Kodeksu cywilnego.
15. W przypadku, gdy wysokość poniesionej szkody przewyższa wysokość kar zastrzeżonych w Umowie, Zamawiający może żądać odszkodowania na zasadach ogólnych, w wysokości odpowiadającej poniesionej szkodzie w pełnej wysokości.

## **§ 7**

### **Nadzór prawidłowego wykonania przedmiotu umowy**

1. Osobami odpowiedzialnymi za nadzór nad prawidłowym wykonywaniem przedmiotu umowy są:
  - a) po stronie Zamawiającego: Pan ....., tel. ....  
e-mail: .....
  - b) po stronie Wykonawcy: Pan/Pani ....., tel. ....  
e-mail: .....
2. Każda ze Stron umowy może dokonać zmiany osób, o których mowa w ust. 1, w drodze pisemnego oświadczenia złożonego drugiej Stronie, bez konieczności podpisywania aneksu

## **§ 8**

### **Płatności**

1. Z tytułu wykonania przedmiotu umowy, o którym mowa w § 1, Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie obejmujące wszelkie obciążenia związane z realizacją Umowy oraz wynikające z przepisów prawa, świadczeń gwarancyjnych, opłaty i podatki w wysokości ..... PLN netto (słownie: ..... złotych netto) oraz podatek VAT .... % zgodnie z Ofertą Wykonawcy z dnia ..... r. stanowiącą integralną część niniejszej Umowy.
2. Wynagrodzenie Wykonawcy wskazane w pkt 1 nie podlega zmianie i obejmuje wszelkie występujące po stronie Wykonawcy koszty związane z realizacją przedmiotu Umowy, w tym m.in. opłaty, takie jak cła i podatki (w tym podatek od towarów i usług), koszty dostawy (w tym koszty wniesienia, opakowania, ubezpieczenia, transportu) koszty zapewnienia świadczenia usług gwarancyjnych oraz wszelkie inne koszty Wykonawcy.
3. Zapłata wynagrodzenia, o którym mowa w ust. 1, zostanie dokonana przez Zamawiającego w terminie do 30 dni od dnia dostarczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury.
4. Podstawą wystawienia faktury są podpisane przez Strony wszystkie Protokoły odbioru bez uwag.

5. Fakturę za zrealizowany przedmiot umowy Wykonawca wystawi do 14 dni od daty podpisania przez Zamawiającego protokołu odbioru bez uwag.
6. Wykonawca zobowiązuje się do przestania prawidłowo wystawionej faktury w postaci elektronicznej lub papierowej na odpowiedni adres Zamawiającego.
7. Zamawiający będzie dokonywał należnych Wykonawcy płatności związanych z realizacją Umowy, na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze.
8. Wykonawca oświadcza, że rachunek bankowy, który będzie wskazany na fakturze, będzie rachunkiem rozliczeniowym służącym wyłącznie do celów rozliczeń z tytułu prowadzonej przez niego działalności gospodarczej i rachunkiem bankowym zgłoszonym do elektronicznego rejestru prowadzonego przez Szefa Krajowej Administracji Skarbowej w ramach tzw. „białej listy podatników” (zwanego dalej „Wykazem”), o którym mowa w ustawie o podatku od towarów i usług. Jeżeli przed realizacją płatności Zamawiający poweźmie informację o braku zaewidencjonowania rachunku bankowego w Wykazie, Zamawiający będzie uprawniony do dokonania zapłaty na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany w Wykazie, co będzie stanowić wykonanie zobowiązania Zamawiającego (nie dotyczy osoby fizycznej nie prowadzącej działalności gospodarczej).
9. Termin płatności: do 30 dni od daty dostarczenia protokołu odbioru oraz prawidłowo wystawionej faktury VAT.
10. Zamawiający zastrzega sobie prawo rozliczenia płatności wynikających z umowy za pośrednictwem metody podzielonej płatności (ang. split payment) przewidzianego w przepisach ustawy o podatku od towarów i usług.
11. Wykonawca oświadcza, że rachunek bankowy na który będą dokonywane płatności wskazany na fakturze:
  - a) jest rachunkiem umożliwiającym płatność w ramach mechanizmu podzielonej płatności, o którym mowa powyżej.
  - b) jest rachunkiem znajdującym się w elektronicznym wykazie podmiotów prowadzonym od 1 września 2019 r. przez Szefa Krajowej Administracji Skarbowej, o którym mowa w ustawie o podatku od towarów i usług.
12. W przypadku gdy rachunek bankowy wykonawcy nie spełnia warunków określonych w pkt. 2, opóźnienie w dokonaniu płatności w terminie określonym w umowie, powstałe wskutek braku możliwości realizacji przez Zamawiającego płatności wynagrodzenia z zachowaniem mechanizmu podzielonej płatności bądź dokonania płatności na rachunek objęty wykazem, nie stanowi dla Wykonawcy podstawy do żądania od Zamawiającego jakichkolwiek odsetek/odszkodowań lub innych roszczeń z tytułu dokonania nieterminowej płatności.
13. Strony postanawiają, że nie jest dopuszczalny bez zgody Zamawiającego przelew wierzitelności z tytułu wynagrodzenia za zrealizowany przedmiot umowy na osobę trzecią.
14. W kwocie określonej w pkt. 1 niniejszego paragrafu zawarte są wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia.

**Rodzaj, zakres, charakter zmian umowy oraz warunki ich wprowadzenia:**

1. Zmiany w umowie o realizację zamówienia nie mogą prowadzić do zmiany charakteru umowy.
2. Nie jest możliwe dokonywanie istotnych zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru wykonawcy, chyba że:
  - a) zmiany zostały przewidziane w zapytaniu ofertowym w postaci jednoznacznych postanowień umownych, które określają ich zakres i charakter oraz warunki wprowadzenia zmian,
  - b) zmiany dotyczą realizacji dodatkowych dostaw, usług od dotychczasowego wykonawcy, nieobjętych zamówieniem podstawowym, o ile stały się niezbędne i zostały spełnione łącznie następujące warunki:
    - i) zmiana wykonawcy nie może zostać dokonana z powodów ekonomicznych lub technicznych, w szczególności dotyczących zamienności lub interoperacyjności sprzętu, usług lub instalacji, zamówionych w ramach zamówienia podstawowego,
    - ii) zmiana wykonawcy spowodowałaby istotną niedogodność lub znaczne zwiększenie kosztów dla zamawiającego,
    - iii) wartość zmian nie przekracza 50% wartości zamówienia określonej pierwotnie w umowie,
  - c) zmiana nie prowadzi do zmiany ogólnego charakteru umowy i zostały spełnione łącznie następujące warunki:
    - i) konieczność zmiany umowy spowodowana jest okolicznościami, których zamawiający, działając z należytą starannością, nie mógł przewidzieć,
    - ii) wartość zmian nie przekracza 50% wartości zamówienia określonej pierwotnie w umowie,
  - d) wykonawcę, któremu zamawiający udzielił zamówienia, ma zastąpić nowy wykonawca:
    - i) w wyniku sukcesji, wstępując w prawa i obowiązki wykonawcy, w następstwie przejęcia, połączenia, podziału, przekształcenia, upadłości, restrukturyzacji, dziedziczenia lub nabycia dotychczasowego wykonawcy lub jego przedsiębiorstwa, o ile nowy wykonawca spełnia warunki udziału w postępowaniu oraz nie pociąga to za sobą innych istotnych zmian umowy, a także nie ma na celu uniknięcia stosowania zasady konkurencyjności, lub
    - ii) w wyniku przejęcia przez zamawiającego zobowiązań wykonawcy względem jego podwykonawców – w przypadku zmiany podwykonawcy, zamawiający może zawrzeć umowę z nowym podwykonawcą bez zmiany warunków realizacji zamówienia z uwzględnieniem dokonanych płatności z tytułu dotychczas zrealizowanych prac,
  - e) zmiana nie prowadzi do zmiany ogólnego charakteru umowy, a łączna wartość zmian jest mniejsza niż 140 000 EUR w przypadku dostaw i usług i jednocześnie jest mniejsza od 10% wartości zamówienia określonej pierwotnie w umowie.
3. Zamawiający przewiduje możliwość zmiany zawartej umowy w następujących przypadkach, zakresach i warunkach:

- a) z powodu obiektywnych przyczyn niezależnych do Zamawiającego lub Wykonawcy,
- b) z powodu okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy lub zmiany te są konieczne,
- c) z powodu zdarzeń powstałych w trakcie realizacji umowy, wynikających z tzw. siły wyższej (np. klęski naturalne, gwałtowne zdarzenia polityczne, ekonomiczne, itp.),
- d) z powodu niezależnej od stron umowy zmiany dotyczącej terminu dostaw,
- e) z powodu zmiany przepisów mających zastosowanie przy wykonaniu umowy lub wykładni przepisów, w szczególności zmiany stawki podatku od towarów i usług, jeżeli wpływa ona na wysokość należnego Wykonawcy wynagrodzenia;
- f) z powodu wystąpienia okoliczności (zdarzeń), na które Strony umowy nie miały wpływu, a okoliczności (zdarzenia) te dotyczyły działania lub zaniechania: osób trzecich lub organów, w stosunku do okoliczności towarzyszących zawarciu umowy, a wpływających obiektywnie, bezpośrednio lub pośrednio w sposób dalece utrudniający lub czyniący niemożliwym spełnienie świadczeń Stron umowy, w sposób określony pierwotnie w umowie;
- g) w razie możliwości zastosowania nowszych i korzystniejszych dla Zamawiającego rozwiązań technologicznych lub technicznych, niż istniejące w chwili podpisania umowy, w zakresie zgodnym z zapytaniem ofertowym
- h) z powodu konieczności aktualizacji rozwiązań gdyby zastosowanie rozwiązań przewidzianych w ofercie groziło niewykonaniem lub wadliwym wykonaniem zamówienia,
- i) gdy zmiany są uzasadnione w zakresie sposobu wykonania przedmiotu umowy,
- j) gdy Zamawiający otrzyma zalecenia od Instytucji Pośredniczącej zawierające zmiany zakresu zadań, terminów realizacji czy też ustalające dodatkowe postanowienia, do których Wykonawca zostanie zobowiązany,
- k) gdy nowy wykonawca ma zastąpić dotychczasowego wykonawcę w wyniku sukcesji, wstępując w prawa i obowiązki wykonawcy, w następstwie przejęcia, połączenia, podziału, przekształcenia, upadłości, restrukturyzacji, dziedziczenia lub nabycia dotychczasowego wykonawcy lub jego przedsiębiorstwa, o ile nowy wykonawca spełnia warunki udziału w postępowaniu, nie zachodzą wobec niego podstawy wykluczenia oraz nie pociąga to za sobą innych istotnych zmian umowy, a także nie ma na celu uniknięcia stosowania przepisów dotyczących udzielania zamówień publicznych
- l) gdy nowy Wykonawca ma zastąpić dotychczasowego Wykonawcę w wyniku przejęcia przez Zamawiającego zobowiązań wykonawcy względem jego podwykonawców – w przypadku zmiany podwykonawcy, zamawiający może zawrzeć umowę z nowym podwykonawcą bez zmiany warunków realizacji zamówienia z uwzględnieniem dokonanych płatności z tytułu dotychczas zrealizowanych prac,
- m) w zakresie zmiany parametrów przedmiotu umowy, zmiany zakresu rzeczowego umowy oraz zmiany sposobu wykonania zamówienia, nie prowadzące do zmiany charakteru umowy zmiany technologiczne, w szczególności: konieczność realizacji zamówienia przy zastosowaniu innych rozwiązań technicznych/technologicznych, materiałowych niż wskazane w zapytaniu ofertowym, w sytuacji gdy zastosowanie

przewidzianych pierwotnie rozwiązań groziłoby niewykonaniem lub wadliwym wykonaniem umowy. Zmiana zaoferowanego sprzętu jest możliwa wyłącznie na sprzęt spełniający wymagania określone w opisie przedmiotu zamówienia, zmiana ta nie powoduje zmiany wynagrodzenia oraz terminu dostawy.

- n) w zakresie zmiany terminu wykonania zamówienia ze względu na przyczyny będące konsekwencją zaistnienia zdarzeń spowodowanych przez „siłę wyższą” (tj. zdarzenia nagłe powstałe niezależnie od Stron Umowy, które są poza kontrolą Stron Umowy, na których czas trwania Strony nie mają jakiegokolwiek wpływu, których nie można było przewidzieć i których nie dało się uniknąć nawet w przypadku dołożenia przez Strony najwyższej staranności, a których zaistnienie uniemożliwia wypełnienie któregokolwiek z zobowiązań wynikających z Umowy, w szczególności takie jak: wojna, rozruchy, trzęsienie ziemi, pożar, eksplozja, decyzja administracyjna, na którą Strony nie mają wpływu. Strona, która nie wykonała zobowiązań z przyczyny zaistnienia siły wyższej, o ile będzie to możliwe, niezwłocznie po zaistnieniu siły wyższej oraz po powzięciu wiadomości o jej wpływie na wykonanie Umowy, powiadomi drugą Stronę o powyższym wydarzeniu i jego wpływie na jej zdolność do realizacji Umowy, a także ma obowiązek zawiadomić o ustaniu przyczyny opóźnienia
- o) w zakresie zmiany terminu wykonania zamówienia z powodu wystąpienia okoliczności niezależnych od Wykonawcy skutkujących niemożliwością dotrzymania terminu realizacji przedmiotu umowy, jeżeli Zamawiający uzna je za zasadne;
- p) w zakresie zmiany terminu wykonania zamówienia w przypadku niewywiązania się Wykonawcy z zadeklarowanego terminu dostawy sprzętu lub urządzeń niezbędnych do realizacji zamówienia jeżeli Wykonawca udowodni, że zamówił ten asortyment w terminie gwarantującym jego dostawę z montażem i uruchomieniem oraz przedstawi dowody, że termin ten był zagwarantowany.
- q) W zakresie zmiany terminu wykonania zamówienia w przypadku przedłużających się procedur związanych z wykorzystaniem przez Wykonawców środków ochrony prawnej w zamówieniach publicznych lub innych procedur zamówień publicznych;
- r) W zakresie zmiany terminu wykonania zamówienia w przypadku wydłużenia się procesów administracyjnych związanych z uzyskaniem właściwych opinii, uzgodnień oraz innych materiałów i decyzji administracyjnych, nie wynikających z winy lub zaniedbania Zamawiającego ani Wykonawcy, w przypadku nie określenia w przepisach powszechnie obowiązujących terminu, przyjmuje się 14 dniowy każdy termin;
- s) w zakresie zmiany terminu płatności - w przypadku ograniczenia finansowego po stronie Zamawiającego, z przyczyn od niego niezależnych.
- t) w zakresie zmiany wartości Umowy – w przypadku zwiększenia bądź zmniejszenia stawek podatku od towarów i usług, dotyczących przedmiotu zamówienia, w wyniku zmiany ustawy z dnia 11 marca 2004 roku o podatku od towarów i usług (Dz. U. 2011, Nr 177, poz. 1054 z późn. zm.), które wejdą w życie po dniu zawarcia umowy, a przed wykonaniem przez Wykonawcę obowiązku, po wykonaniu którego Wykonawca jest uprawniony do uzyskania wynagrodzenia. Wynagrodzenie

Wykonawcy może ulec odpowiedniemu zwiększeniu bądź zmniejszeniu, jeżeli w wyniku zastosowania zmienionych stawek podatku od towarów i usług ulega zmianie kwota należnego podatku oraz wynagrodzenie Wykonawcy uwzględniające podatek od towarów i usług. Zmiana wartości umowy w zakresie dotyczącym wynagrodzenia Wykonawcy będzie dokonana w ten sposób, że należne Wykonawcy wynagrodzenie za wykonanie umowy będzie obliczone z uwzględnieniem stawki VAT obowiązującej w dniu wystawienia faktury VAT.

- u) w zakresie zmiany przedmiotu umowy – w szczególności w przypadku, gdy produkt stanowiący przedmiot oferty został wycofany z rynku lub zaprzestano jego produkcji, a proponowany przez Wykonawcę produkt posiada nie gorsze cechy, parametry i funkcjonalność niż produkt będący przedmiotem umowy oraz niż określone dla zmienianego produktu w szczegółowym opisie zamówienia w Zał. 1a – wymagane jest oświadczenie producenta lub dystrybutora z uzasadnieniem zmiany
  - v) w zakresie zmiany zaoferowanego sprzętu w przypadku zaistnienia okoliczności niezależnych od Wykonawcy, skutkujących brakiem dostępności zaoferowanych produktów lub postępem technologicznym,
  - w) dopuszczalne są zmiany prowadzące do likwidacji oczywistych omyłek pisarskich i rachunkowych w treści umowy;
  - x) dopuszczalne są wszelkie zmiany nieistotne rozumiane w ten sposób, że wiedza o ich wprowadzeniu na etapie postępowania o zamówienie nie wpłynęłaby na krąg podmiotów ubiegających się o zamówienie ani na wynik postępowania o udzielenie zamówienia publicznego;
4. W przypadku wystąpienia okoliczności, o których mowa w pkt 4, w zakresie mającym wpływ na przebieg realizacji zamówienia, termin wykonania umowy może ulec odpowiedniemu przedłużeniu o czas niezbędny do zakończenia wykonania przedmiotu Umowy w sposób należyty.
5. Strona występująca o zmianę postanowień zawartej umowy zobowiązana jest do udokumentowania zaistnienia okoliczności, o których mowa w niniejszym paragrafie. Wniosek o zmianę postanowień zawartej umowy musi być wyrażony na piśmie.
6. Zamawiający może w każdym czasie, w drodze pisemnego oświadczenia skierowanego do Wykonawcy, przesunąć termin wykonania umowy. Oświadczenie o przesunięciu terminu wykonania umowy będzie określać datę, przyczynę i planowany czas trwania przesunięcia terminu wykonania umowy. Przyczynami przesunięcia terminu wykonania umowy mogą być istotne okoliczności, inne niż wystąpienie „siły wyższej”, a zwłaszcza związane z działalnością operacyjną Zamawiającego. Uprawnienie do przesunięcia terminu wykonania umowy przysługuje wyłącznie Zamawiającemu, co oznacza, że Wykonawcy nie przysługuje uprawnienie do domagania się przesunięcia terminu wykonania umowy.
7. Wystąpienie którejkolwiek z wymienionych powyżej okoliczności nie stanowi bezwzględnego zobowiązania Zamawiającego do dokonania takich zmian, ani nie może stanowić podstawy roszczeń Wykonawcy do ich dokonania.

8. Zamawiający przewiduje również możliwość dokonywania nieistotnych zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy.
9. Zamawiający przewiduje możliwość doprecyzowania i/lub uszczegółowienia zapisów określonych w umowie jeżeli taka konieczność wynika m.in. ze specyfiki przedmiotu umowy i/lub wpłynie pozytywnie na właściwe zrozumienie treści zapisu i/lub usystematyzuje zasady współpracy obu Stron i/lub realizację umowy.
10. Zmiana zapisów umowy jest możliwa tylko za zgodą Zamawiającego oraz musi być wyrażona w formie pisemnego aneksu do umowy (pod rygorem nieważności). Zamawiający wymaga od Wykonawcy złożenia pisemnego uzasadnienia takiej zmiany.
11. Zmiany nie dotyczące postanowień umownych np. gdy z przyczyn organizacyjnych konieczna będzie zmiana danych teleadresowych określonych w umowie, gdy zmianie ulegnie numer konta bankowego jednej ze Stron nastąpią poprzez przekazanie pisemnego oświadczenia Strony, której te zmiany dotyczą, drugiej Stronie.

## **§ 10**

### **Odstąpienie od umowy**

1. Zamawiający przewiduje możliwość odstąpienia od umowy w szczególności w następujących przypadkach:
  - a) opóźnienie w wykonaniu przedmiotu Umowy przekracza 21 dni kalendarzowych, w stosunku do terminu określonego w § 4 Umowy
  - b) wykonawca dostarczył przedmiot zamówienia niespełniający wymogów określonych w Umowie lub Załącznikach do Umowy,
  - c) suma kar umownych naliczonych na podstawie Umowy przekroczy wartość łącznego wynagrodzenia netto określonego w § 7 Umowy,
  - d) wykonawca zrezygnował z realizacji przedmiotu zamówienia po podpisaniu umowy i zawiadomił o tym Zamawiającego,
  - e) Zamawiający nie ma możliwości wywiązania się z zobowiązań z przyczyn od niego niezależnych.
2. Poza przypadkami określonymi w Kodeksie cywilnym Zamawiający w terminie do 30 dni licząc od daty zawarcia umowy, może odstąpić od umowy, jeżeli:
  - 1) Wykonawca w rażący sposób zaniedbuje lub nie wykonuje zobowiązania umownego, pomimo iż Zamawiający wyznaczył mu odpowiedni dodatkowy termin do wykonania i termin ten bezskutecznie upłynął,
  - 2) Wartość naliczonych Wykonawcy kar umownych przekroczy 30% całkowitego wynagrodzenia netto za wykonanie przedmiotu umowy
3. Poza przypadkami określonymi w Kodeksie Cywilnym Zamawiający może odstąpić od umowy jeżeli:
  - 1) Wykonawca nie podjął realizacji przedmiotu umowy w ciągu 21 dni od daty podpisania umowy lub przerwał prace na okres dłuższy niż 21 dni,
  - 2) Wykonawca w rażący sposób zaniedbuje zobowiązania umowne, w tym w szczególności wykonuje przedmiot Umowy niezgodnie ze opisem przedmiotu

zamówienia i ofertą Wykonawcy, obowiązującymi przepisami i normami technicznymi oraz zasadami wiedzy technicznej,

- 3) Wykonawca przystąpił do likwidacji swojej firmy, z wyjątkiem likwidacji przeprowadzanej w celu przekształcenia,
- 4) zaistnieje istotna zmiana okoliczności powodująca, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy. W takim przypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy.
- 5) zachodzi co najmniej jedna z następujących okoliczności: wykonawca w chwili zawarcia umowy podlegał wykluczeniu z postępowania ze względu na wykluczenia wykonawcy:
  - a. będącego osobą fizyczną, którego prawomocnie skazano za przestępstwo:
    - udziału w zorganizowanej grupie przestępczej albo związku mającym na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego, o którym mowa w art. 258 Kodeksu karnego,
    - handlu ludźmi, o którym mowa w art. 189a Kodeksu karnego,
    - o którym mowa w art. 228–230a, art. 250a Kodeksu karnego, w art. 46–48 ustawy z dnia 25 czerwca 2010 r. o sporcie (Dz. U. z 2023 r. poz. 2048 oraz z 2024 r. poz. 1166) lub w art. 54 ust. 1–4 ustawy z dnia 12 maja 2011 r. o refundacji leków, środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego oraz wyrobów medycznych (Dz. U. z 2024r. poz. 930)
    - finansowania przestępstwa o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 165a Kodeksu karnego, lub przestępstwo udaremniania lub utrudniania stwierdzenia przestępnego pochodzenia pieniędzy lub ukrywania ich pochodzenia, o którym mowa w art. 299 Kodeksu karnego,
    - o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 115 § 20 Kodeksu karnego, lub mające na celu popełnienie tego przestępstwa
    - powierzenia wykonywania pracy małoletniemu cudzoziemcowi, o którym mowa w art. 9 ust. 2 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej (Dz. U. poz. 769 oraz z 2020 r. poz. 2023),
    - przeciwko obrotowi gospodarczemu, o których mowa w art. 296–307 Kodeksu karnego, przestępstwo oszustwa, o którym mowa w art. 286 Kodeksu karnego, przestępstwo przeciwko wiarygodności dokumentów, o których mowa w art. 270–277d Kodeksu karnego, lub przestępstwo skarbowe,
    - o którym mowa w art. 9 ust. 1 i 3 lub art. 10 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej
    - lub za odpowiedni czyn zabroniony określony w przepisach prawa obcego;
  - b. jeżeli urzędującego członka jego organu zarządzającego lub nadzorczego, wspólnika spółki w spółce jawnej lub partnerskiej albo komplementariusza w spółce komandytowej lub komandytowo-akcyjnej lub prokurenta prawomocnie skazano za przestępstwo, o którym mowa w pkt a);

- c. wobec którego wydano prawomocny wyrok sądu lub ostateczną decyzję administracyjną o zaleganiu z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne, chyba że wykonawca odpowiednio przed upływem terminu do składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo przed upływem terminu składania ofert dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności;
- d. wobec którego prawomocnie orzeczono zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne;
- e. jeżeli Zamawiający może stwierdzić, na podstawie wiarygodnych przesłanek, że wykonawca zawarł z innymi wykonawcami porozumienie mające na celu zakłócenie konkurencji, w szczególności jeżeli należąc do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, złożyli odrębne oferty, oferty częściowe lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, chyba że wykażą, że przygotowali te oferty lub wnioski niezależnie od siebie;
- f. jeżeli doszło do zakłócenia konkurencji wynikającego z wcześniejszego zaangażowania w przygotowanie postępowania wykonawcy lub podmiotu, który należy z wykonawcą do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, chyba że spowodowane tym zakłócenie konkurencji może być wyeliminowane w inny sposób niż przez wykluczenie wykonawcy z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia,
- g. jeżeli Trybunał Sprawiedliwości Unii Europejskiej stwierdził, w ramach procedury przewidzianej w art. 258 Traktatu o funkcjonowaniu Unii Europejskiej, że Rzeczpospolita Polska uchybiła zobowiązaniom, które ciążą na niej na mocy Traktatów, dyrektywy 2014/24/UE, dyrektywy 2014/25/UE i dyrektywy 2009/81/WE, z uwagi na to, że zamawiający udzielił zamówienia z naruszeniem prawa Unii Europejskiej.

- 3. Zamawiający może także odstąpić od umowy, gdy Wykonawca dostarczył sprzęt niezgodny z umową.
- 4. Zamawiający ma prawo odstąpić od umowy w trybie natychmiastowym, gdy Wykonawca mimo otrzymania pisemnego wezwania i wyznaczenia przez Zamawiającego terminu do prawidłowego wykonania przedmiotu umowy dalej nienależycie wykonuje zobowiązania wynikające z umowy.
- 5. Odstąpienie od umowy będzie dokonane w ciągu 30 dni od zaistnienia przestanki do odstąpienia z podaniem przyczyn odstąpienia i stanie się skuteczne z chwilą doręczenia drugiej stronie pisemnego oświadczenia o odstąpieniu. Z chwilą skutecznego odstąpienia umowa ulega zakończeniu i z tą chwilą następują skutki odstąpienia od umowy. Wynagrodzenie Wykonawcy z tytułu wykonania części umowy wynikać będzie z protokołu sporządzonego przez Strony na dzień odstąpienia od umowy.

## **§ 11**

- 1. Wykonawca oświadcza, że posiada wiedzę i dysponuje wszelkimi niezbędnymi informacjami oraz pozwoleniami wymaganymi przez przepisy prawa w dziedzinach

związanych z wykonaniem Umowy, a także dysponuje odpowiednim personelem i środkami dla realizacji niniejszej Umowy;

2. Wykonawca oświadcza, że bezzwłocznie poinformuje o przeszkodach w należyтым wykonywaniu Umowy, w tym również o okolicznościach leżących po stronie Zamawiającego, które mogą mieć wpływ na wywiązanie się Wykonawcy z postanowień Umowy;
3. Zamawiający ma prawo kontrolowania sposobu wykonywania Umowy oraz powierzenia wykonywania tej kontroli osobom trzecim, w tym celu Wykonawca zobowiązuje się zapewnić Zamawiającemu i wskazanym przez Zamawiającego osobom trzecim wgląd w realizację Umowy, na każdym jej etapie;
4. Wykonawca zobowiązuje się do udzielania Zamawiającemu, na jego pisemne wystąpienie, niezbędnych informacji i wyjaśnień, dotyczących realizacji Umowy niezwłocznie, nie później jednak niż w ciągu 3 dni roboczych.
5. Bez wyraźnej pisemnej zgody Zamawiającego, Wykonawca nie może przenieść na osoby trzecie praw, obowiązków ani wierzytelności wynikających z niniejszej umowy, w tym również odszkodowawczych i odsetkowych.
6. Umowa podlega prawu polskiemu i zgodnie z nim powinna być interpretowana.
7. W sprawach nieuregulowanych w niniejszej umowie mają zastosowanie przepisy Kodeksu cywilnego, a także przepisy innych ustaw mające zastosowanie do przedmiotu umowy.
8. Strony oświadczają, że zrealizowały wobec osób biorących udział w zamówieniu obowiązek informacyjny, o którym mowa w art. 13 i 14 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 – RODO.
9. Ewentualne spory wynikłe przy wykonywaniu umowy strony poddadzą pod rozstrzygnięcie Sądu właściwego dla siedziby Zamawiającego.
10. Strony postanawiają, iż w razie ewentualnych sporów w relacji Zamawiający/Wykonawca o roszczenia cywilnoprawne w sprawach, w których zawarcie ugody jest dopuszczalne, poddadzą się mediacjom lub innemu polubownemu rozwiązaniu sporu.
11. Umowa została sporządzana w 2 jednobrzmiących egzemplarzach, po jednej dla każdej ze stron.

**Zamawiający:**

**Wykonawca:**

.....

.....

Integralną część umowy stanowią:

Załącznik nr 1 – Opis przedmiotu zamówienia.

Załącznik nr 2 – Formularz ofertowy Wykonawcy

Załącznik nr 3 - Oświadczenie producenta potwierdzające udzielenie gwarancji na dostarczone komputery przenośne, w tym baterie, będące przedmiotem zamówienia,

Załącznik nr 4 - Dokument potwierdzający, że serwis gwarancyjny będzie świadczony przez autoryzowany serwis producenta komputerów przenośnych



Fundusze Europejskie  
dla Śląskiego

Dofinansowane przez  
Unię Europejską



Województwo  
Śląskie

## Opis równoważności oprogramowania

### System operacyjny MS Windows 11 Professional 64bit PL

1. Dostępne dwa rodzaje graficznego interfejsu użytkownika:
  - a. Klasyczny, umożliwiający obsługę przy pomocy klawiatury i myszy,
  - b. Dotykowy umożliwiający sterowanie dotykiem na urządzeniach typu tablet lub monitorach dotykowych.
2. Interfejsy użytkownika dostępne w wielu językach do wyboru – w tym Polskim i Angielskim.
3. Zlokalizowane w języku polskim, co najmniej następujące elementy: menu, odtwarzacz multimedialny, pomoc, komunikaty systemowe.
4. Wbudowany system pomocy w języku polskim.
5. Graficzne środowisko instalacji i konfiguracji dostępne w języku polskim.
6. Funkcje związane z obsługą komputerów typu tablet, z wbudowanym modułem „uczenia się” pisma użytkownika – obsługa języka polskiego.
7. Funkcjonalność rozpoznawania mowy, pozwalającą na sterowanie komputerem głosowo, wraz z modułem „uczenia się” głosu użytkownika.
8. Możliwość dokonywania bezpłatnych aktualizacji i poprawek w ramach wersji systemu operacyjnego poprzez Internet, mechanizmem udostępnianym przez producenta systemu z możliwością wyboru instalowanych poprawek oraz mechanizmem sprawdzającym, które z poprawek są potrzebne.
9. Możliwość dokonywania aktualizacji i poprawek systemu poprzez mechanizm zarządzany przez administratora systemu Zamawiającego.
10. Dostępność bezpłatnych biuletynów bezpieczeństwa związanych z działaniem systemu operacyjnego.
11. Wbudowana zapora internetowa (firewall) dla ochrony połączeń internetowych; zintegrowana z systemem konsola do zarządzania ustawieniami zapory i regułami IP v4 i v6.
12. Wbudowane mechanizmy ochrony antywirusowej i przeciw złośliwemu oprogramowaniu z zapewnionymi bezpłatnymi aktualizacjami.
13. Wsparcie dla większości powszechnie używanych urządzeń peryferyjnych (drukarek, urządzeń sieciowych, standardów USB, Plug&Play, Wi-Fi).
14. Funkcjonalność automatycznej zmiany domyślnej drukarki w zależności od sieci, do której podłączony jest komputer.
15. Możliwość zarządzania stacją roboczą poprzez polityki grupowe – przez politykę rozumiejący zestaw reguł definiujących lub ograniczających funkcjonalność systemu lub aplikacji.
16. Rozbudowane, definiowalne polityki bezpieczeństwa – polityki dla systemu operacyjnego i dla wskazanych aplikacji.
17. Możliwość zdalnej automatycznej instalacji, konfiguracji, administrowania oraz aktualizowania systemu, zgodnie z określonymi uprawnieniami poprzez polityki grupowe.
18. Zabezpieczony hasłem hierarchiczny dostęp do systemu, konta i profile użytkowników zarządzane zdalnie; praca systemu w trybie ochrony kont użytkowników.
19. Zintegrowany z systemem moduł wyszukiwania informacji (plików różnego typu, tekstów, metadanych) dostępny z kilku poziomów: poziom menu, poziom otwartego okna systemu operacyjnego;

system wyszukiwania oparty na konfigurowalnym przez użytkownika module indeksacji zasobów lokalnych.

20. Zintegrowany z systemem operacyjnym moduł synchronizacji komputera z urządzeniami zewnętrznymi.

21. Obsługa standardu NFC (near field communication).

22. Możliwość przystosowania stanowiska dla osób niepełnosprawnych (np. słabo widzących).

23. Wsparcie dla IPSEC oparte na politykach – wdrażanie IPSEC oparte na zestawach reguł definiujących ustawienia zarządzanych w sposób centralny.

24. Automatyczne występowanie i używanie (wystawianie) certyfikatów PKI X.509.

25. Mechanizmy logowania do domeny w oparciu o: a. Login i hasło,

b. Karty z certyfikatami (smartcard),

c. Wirtualne karty (logowanie w oparciu o certyfikat chroniony poprzez moduł TPM),

26. Mechanizmy wieloelementowego uwierzytelniania.

27. Wsparcie do uwierzytelnienia urządzenia na bazie certyfikatu.

28. Wsparcie wbudowanej zapory ogniowej dla Internet Key Exchange v. 2 (IKEv2) dla warstwy transportowej IPsec.

29. Wbudowane narzędzia służące do administracji, do wykonywania kopii zapasowych polityk i ich odtwarzania oraz generowania raportów z ustawień polityk.

30. Wsparcie dla środowisk Java i .NET Framework 4.x – możliwość uruchomienia aplikacji działających we wskazanych środowiskach.

31. Wsparcie dla JScript i VBScript – możliwość uruchamiania interpretera poleceń.

32. Zdalna pomoc i współdzielenie aplikacji – możliwość zdalnego przejęcia sesji zalogowanego użytkownika celem rozwiązania problemu z komputerem.

33. 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.

34. Rozwiązanie ma umożliwiające wdrożenie nowego obrazu poprzez zdalną instalację.

35. Transakcyjny system plików pozwalający na stosowanie przydziałów (ang. quota) na dysku dla użytkowników oraz zapewniający większą niezawodność i pozwalający tworzyć kopie zapasowe.

36. Zarządzanie kontami użytkowników sieci oraz urządzeniami sieciowymi tj. drukarki, modemy, woluminy dyskowe, usługi katalogowe.

37. Udostępnianie modemu.

38. Oprogramowanie dla tworzenia kopii zapasowych (Backup); automatyczne wykonywanie kopii plików z możliwością automatycznego przywrócenia wersji wcześniejszej.

39. Możliwość przywracania obrazu plików systemowych do uprzednio zapisanej postaci.

40. Identyfikacja sieci komputerowych, do których jest podłączony system operacyjny, zapamiętywanie ustawień i przypisywanie do min. 3 kategorii bezpieczeństwa (z predefiniowanymi odpowiednio do kategorii ustawieniami zapory sieciowej, udostępniania plików itp.).

41. Możliwość blokowania lub dopuszczania dowolnych urządzeń peryferyjnych za pomocą polityk grupowych (np. przy użyciu numerów identyfikacyjnych sprzętu).

42. Wbudowany mechanizm wirtualizacji typu hypervisor, umożliwiający, zgodnie z uprawnieniami licencyjnymi, uruchomienie do 4 maszyn wirtualnych.

43. Mechanizm szyfrowania dysków wewnętrznych i zewnętrznych z możliwością szyfrowania ograniczonego do danych użytkownika.

44. Wbudowane w system narzędzie do szyfrowania partycji systemowych komputera, z możliwością przechowywania certyfikatów w mikrochipie TPM (Trusted Platform Module) w wersji minimum 1.2 lub na kluczach pamięci przenośnej USB.
45. Wbudowane w system narzędzie do szyfrowania dysków przenośnych, z możliwością centralnego zarządzania poprzez polityki grupowe, pozwalające na wymuszenie szyfrowania dysków przenośnych.
46. Możliwość tworzenia i przechowywania kopii zapasowych kluczy odzyskiwania do szyfrowania partycji w usługach katalogowych.
47. Możliwość instalowania dodatkowych języków interfejsu systemu operacyjnego oraz możliwość zmiany języka bez konieczności reinstalacji systemu.