



ŁÓDZKI OŚRODEK
GEODEZJI

Łódzki Ośrodek Geodezji ul. Traugutta 21/23, 90-113 Łódź

OPIS ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA dla
ZAMÓWIENIA O WARTOŚCI SZACUNKOWEJ NIEPRZEKRACZAJĄCEJ 130 000 PLN
p/n: *zakup fabrycznie nowego sprzętu komputerowego i urządzeń dla Łódzkiego Ośrodka*
Geodezji w podziale na pięć zadań częściowych.

Nr sprawy OAZP.2610/25/2025

Zamówienie udzielane w częściach na podstawie odrębnych postępowań: liczba części V

Zatwierdził:

WYREKTOR
Schneider
Jan Schnerch

Łódź, maj 2025r.

I. Zamawiający

Zamawiającym jest: Miasto Łódź, zwane dalej „Zamawiającym”, reprezentowanym przez: Jana Schnercha – Dyrektora Łódzkiego Ośrodka Geodezji, 90-113 Łódź, ul. Traugutta 21/23, REGON 470830536, działającego na rzecz i w imieniu Miasta Łódź na podstawie Zarządzenia Nr 1554/VI/11 Prezydenta Miasta Łodzi z dnia 5 grudnia 2011 r. w sprawie udzielenia pełnomocnictwa Dyrektorowi Łódzkiego Ośrodka Geodezji.

Adres: 90-113 Łódź ul. Traugutta 21/23

Strona internetowa: nowy.log.lodz.pl zakładka zamówienia publiczne

Adres elektroniczny: przetargi@log.lodz.pl Regon: 470830536 NIP: 725-00-28-902

Adres skrzynki ePuap - /LOG/SkrytkaESP

Telefony: 48 42 272-68-06, 42 272-68-98. faks 48 42 272-68-00.

II. Tryb udzielenia zamówienia

Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego, którego wartość szacunkowa nie przekracza kwoty 50000PLN, prowadzone jest w trybie przetargu na podstawie Regulaminu udzielania zamówień publicznych, których wartość szacunkowa nie przekracza kwoty 130 000 PLN wprowadzonego Zarządzeniem nr 12/W/2021 DYREKTORA Łódzkiego Ośrodka Geodezji z dnia 6 kwietnia 2021 r. w sprawie wprowadzenia „Regulaminu udzielania zamówień, których wartość nie przekracza wyrażonej w złotych równowartości kwoty 130 000 zł w Łódzkim Ośrodku Geodezji”.

III. Opis przedmiotu zamówienia

1.1. Przedmiotem zamówienia jest: zakup fabrycznie nowego sprzętu komputerowego i urządzeń dla Łódzkiego Ośrodka Geodezji w podziale na pięć zadań częściowych.

Lp.	Nr zadania/Przedmiot zamówienia
1	Zadanie częściowe nr 1 Komputer przenośny – 3 szt. (opcja 1 szt.)
2	Zadanie częściowe nr 2 Podzespoły do Aruba 2930M JL320A.
3	Zadanie częściowe nr 3 Przenośna drukarka etykiet.
4	Zadanie częściowe nr 4 Narzędzia. Zaciskarka RJ45 Tester kabli sieciowych Wizualny lokalizator uszkodzeń Stacja dokująca klonująca Konwerter 8 sztuk Patchcord światłowodowy 5 m 8 sztuk Patchcord światłowodowy 10 m
5	Zadanie częściowe nr 5 Karta sieciowa.

Zadanie częściowe nr 1

Część I

Komputer przenośny – 3 szt. (opcja 1 szt.)

Lp.	Parametr	Wymagania minimalne
1.	Typ	Komputer przenośny (notebook/laptop). W ofercie wymagane jest podanie PN (Part Number) oferowanego produktu, modelu, producenta. Informacja o komputerze (konfiguracja, opcje sprzętowe) powinna być ogólnie dostępna w internecie po wpisaniu PN (Part Number) modelu do „wyszukiwarki internetowej”. Komputer musi pochodzić z seryjnej ciągłej ogólnej dostępnej produkcji modelu, nie może to być konfiguracja dedykowana dla danego zamówienia. Komputer powinien być oznaczony niepowtarzalnym numerem seryjnym umieszczonym na obudowie.
2.	Zastosowanie	Komputer będzie wykorzystywany na potrzeby aplikacji biurowych, aplikacji obliczeniowych, dostępu do Internetu oraz poczty elektronicznej, czytnika plików PDF, programu antywirusowego, złożonych aplikacji lokalnych i przeglądarkowych klient/serwer.
3.	Procesor	Procesor dedykowany do pracy w komputerach przenośnych. Procesor osiągający w teście Passmark CPU Mark, wynik min. 20880 pkt. w kategorii Average CPU Mark. według wyników opublikowanych na stronie http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php – na dzień 9.05.2025

Lp.	Parametr	Wymagania minimalne
4.	Wydajność dla konfiguracji podstawowej	SYSmark® 25; - Overall Performance – co najmniej wynik 1050 punktów, - Productivity – co najmniej wynik 1050 punktów, - Creativity – co najmniej wynik 1050 punktów, - Responsiveness – co najmniej wynik 1050 punktów, Wymagane testy wydajnościowe wykonawca musi przeprowadzić na automatycznych ustawieniach konfiguratora dołączonego przez firmę BAPCO i przy natywnej rozdzielczości wyświetlacza oraz włączonych wszystkich urządzeniach. Nie dopuszcza się stosowania overclockingu, oprogramowania wspomagającego, pochodzącego z innego źródła niż oprogramowanie fabrycznie zainstalowane przez producenta, ingerowania w ustawienia BIOS (tzn. wyłączanie urządzeń stanowiących pełną konfigurację) jak również w samym środowisku systemu (jak np. zmniejszanie rozdzielczości, jasności i kontrastu itp.). Zamawiający zastrzega sobie, iż w celu sprawdzenia poprawności przeprowadzonych wszystkich wymaganych testów, na wezwanie Zamawiającego Oferent musi dostarczyć Zamawiającemu oprogramowanie testujące, komputer do testu oraz dokładny opis metodyki przeprowadzonego testu wraz z wynikami w celu ich sprawdzenia w terminie nie dłuższym niż 3 dni od otrzymania zawiadomienia od Zamawiającego.
5.	Pamięć RAM	minimum 1 x 16 GB DDR5 z możliwością rozbudowy do min. 32 GB, w podstawowej konfiguracji musi pozostać 1 wolne złącze pamięci.
6.	Funkcje dodatkowe	1. ukryty w laminacie płyty głównej układ sprzętowy służący do tworzenia i zarządzania wygenerowanymi przez komputer kluczami szyfrowania. Zabezpieczenie to musi posiadać możliwość szyfrowania poufnych dokumentów przechowywanych na dysku twardym przy użyciu klucza sprzętowego. Próba usunięcia dedykowanego układu doprowadzi do uszkodzenia płyty głównej, 2. możliwość startu systemu z urządzeń USB, 3. niepowtarzalny numer seryjny wpisany na stałe w BIOS, aktualizacja BIOSu pobrana ze strony producenta komputera nie może wymazywać informacji o numerze seryjnym komputera w BIOS.
7.	Dysk twardy	Typu PCIe, NVMe, SSD, M.2 minimum 512 GB
8.	Karta sieciowa	Ethernet 10/100/1000 Wake On LAN. Wi-Fi 6E (802.11ax) Bluetooth 5.3
9.	Budowa	1. Ekran o przekątnej minimum 16" WUXGA i podświetleniem LED 2. wbudowane porty: a. 2 x USB-C 3.2 gen. 2 (DisplayPort 1.4, Power Delivery) b. 2 x USB-A 3.2 Gen 1 c. 1 x HDMI 2.1 d. 1 x Ethernet (RJ-45) e. 1 x Audio (Combo) 3. Kensington Lock 4. Zasilacz USB-C o mocy min. 65W pracujący w sieci 230V 50/60Hz prądu przemiennego 5. system diagnostyczny powinien być zaszyty w tej samej pamięci flash co BIOS, dostępny z poziomu szybkiego menu boot lub BIOS, umożliwiający przetestowanie komputera, a w szczególności jego składowych. Ma zapewniać pełną funkcjonalność, a także zachowywać pełną funkcjonalność nawet w przypadku braku dysku twardego oraz jego uszkodzenia, ma nie wymagać stosowania zewnętrznych nośników pamięci masowej oraz dostępu do Internetu i sieci lokalnej. Procedura POST traktowana jest jako oddzielna funkcjonalność;
10.	System operacyjny	Zainstalowany system operacyjny Microsoft Windows 11 Professional 64-bit lub równoważny*); klucz licencyjny Windows 11 Professional musi być zapisany trwale w BIOS i umożliwiać instalację systemu operacyjnego bez potrzeby ręcznego wpisywania klucza licencyjnego.
11.	Klawiatura	Typu QWERTY, w układzie międzynarodowym z klawiszami funkcyjnymi F1-F12, wydzielonym blokiem numerycznym. Wytrzymała i odporna na zalanie z podświetleniem. Czytnik linii papilarnych, Clickpad.

Lp.	Parametr	Wymagania minimalne
12.	Mysz	Bezprzewodowa, z rolką, optyczna, rozdzielczość minimum 4000 dpi. Dodatkowe programowalne przyciski, połączenie z 2 urządzeniami jednocześnie, regulowana prędkość kółka, LED kanału, Bluetooth, odbiornik bezprzewodowy USB, logo producenta komputera, baterie w zestawie. Minimalne wymiary: 114 x 73 x 39 mm
13.	Multimedia	Kamera internetowa FHD, wbudowane głośniki, wbudowany mikrofon
14.	Torba	Dedykowana torba z paskiem na ramię, uchwytem do ręki z wyścielaną przegrodą na laptopa chroniącą przed uderzeniami i zadrapaniami. Wyposażona w dwie kieszenie zewnętrzne zamykane suwakami, uchwyt umożliwiający mocowanie do torby podróżnej Materiał: Poliester, Pianka polietylenowa
15.	Certyfikaty i dokumenty potwierdzające standardy	Do oferty należy dołączyć dokumenty: • Certyfikat TCO, wymagana certyfikacja na stronie: http://tcocertified.com/product-finder/; • Oferowane modele komputerów muszą posiadać certyfikat producenta oferowanego systemu operacyjnego, potwierdzający poprawną współpracę oferowanych modeli komputerów z oferowanym systemem operacyjnym.
16.	Wsparcie techniczne producenta	Dostęp do najnowszych sterowników i uaktualnień na stronie producenta zestawu realizowany poprzez podanie na stronie internetowej producenta modelu komputera ewentualnie numeru seryjnego – do oferty należy dołączyć link strony. Dostęp do sterowników i konfiguracji przez internet nie może wymagać logowania i musi być ogólnie dostępny. Producent powinien oferować dedykowaną aplikację, która na podstawie BIOS wyszukuje dedykowane sterowniki i aktualizacje BIOS dla zaoferowanego komputera Należy podać nazwę i link do aplikacji dedykowanej dla zaoferowanego modelu.
17.	Warunki gwarancji oraz rękojmia	Na czas określony w ofercie, jednak nie mniej niż 36 miesięcy w miejscu instalacji. Czas reakcji serwisu – do końca następnego dnia roboczego. Warunki gwarancyjno-serwisowe powinny wynikać bezpośrednio z PN oferowanego produktu, lub z dołączonej opcji serwisowej z podaniem jej PN lub oświadczenia Producenta o spełnieniu tychże warunków. Zamawiający wymaga pozostawienia w jego dyspozycji dysku twardego w przypadku awarii. Potwierdzenie producenta należy dołączyć po wyborze oferty.

• **OPIS RÓWNOWAŻNOŚCI DLA OPROGRAMOWANIA I**

Lp.	Przedmiot zamówienia	Opis równoważności
1.	System operacyjny	1. umożliwia integrację z posiadanym przez Zamawiającego systemem Active Directory pozwalającą na wdrożenie jednolitej polityki bezpieczeństwa dla wszystkich komputerów w sieci, 2. umożliwia zdalną automatyczną instalację, konfigurację, administrowanie oraz aktualizowanie systemu, 3. posiada publicznie znany cykl życia przedstawiony przez producenta i dotyczący rozwoju i wsparcia technicznego – w szczególności w zakresie bezpieczeństwa, 4. zapewnia pracę w różnych sieciach komputerowych (sieci lokalne LAN, Internet), w tym także automatyczne rozpoznawanie sieci i ich ustawień bezpieczeństwa, 5. umożliwia automatyczne rozpoznawanie urządzeń peryferyjnych działających w tej sieci (np. drukarki, skanery) oraz automatyczne łączenie z raz zdefiniowanymi sieciami (również za pośrednictwem modemów 3G/USB), 6. umożliwia automatyczne zbudowanie obrazu systemu wraz z aplikacjami. Obraz systemu ma służyć do automatycznego upowszechnienia systemu operacyjnego inicjowanego i wykonywanego w całości przez sieć komputerową, 7. umożliwia wdrożenie nowego obrazu przez zdalną instalację, 8. umożliwia udostępnianie i przejmowanie pulpitu zdalnego, 9. licencja na system operacyjny musi być nieograniczona w czasie, pozwalać na wielokrotne instalowanie systemu na oferowanym sprzęcie, 10. Zamawiający nie dopuszcza w systemie możliwości instalacji dodatkowych narzędzi emulujących działanie systemów, 11. zapewnia pełną współpracę z aktualnie użytkowanymi aplikacjami informatycznymi m.in. Microsoft Office, System Obiegu Dokumentów EZDok, klient Oracle 6i/10g/12c, Systherm – GI-Ośrodek, GI-Mapa, Esri ArcGIS Desktop, ArcGIS Pro Jeżeli oferowane oprogramowanie będzie wymagało poniesienia przez Zamawiającego dodatkowych nakładów (w szczególności na zmianę konfiguracji usług sieciowych,

		szkolenie pracowników, zwiększenie dotychczasowej czasochłonności przygotowania stanowisk komputerowych) niezbędnych do sprawnego funkcjonowania stacji roboczych w infrastrukturze teleinformatycznej zamawiającego, wszelkie koszty z tym związane poniesie Wykonawca.
--	--	--

*)W przypadku zaoferowania oprogramowania równoważnego, na Wykonawcy spoczywa obowiązek udowodnienia posiadania przez oferowane oprogramowanie cech określonych w "Opis równoważności dla oprogramowania. W przeprowadzonym dowodzie należy odnieść się do norm, parametrów i standardów oraz dokonać porównania z oprogramowaniem wskazanym przez Zamawiającego jako standard. Z porównania musi jednoznacznie wynikać, iż produkt oferowany jako równoważny umożliwi Zamawiającemu wykorzystanie pełnych funkcjonalności wdrożonych usług oraz na zainstalowanie i korzystanie z oprogramowania, na które Zamawiający posiada zakupione licencje.

Kryteria OCENY Komputery

Cena brutto zakresu podstawowego - 60%

Parametry techniczne

1. Pojemność dysku SSD 10%:

- ☐ Zaoferowany sprzęt posiada dysk o pojemności do 512 GB (otrzymuję(emy) 0 pkt.).
- ☐ Zaoferowany sprzęt posiada dysk o pojemności przynajmniej 512 GB (otrzymuję(emy) 10 pkt.).

2. Pamięć 16/32 GB 10%:

- ☐ Zaoferowany sprzęt posiada 16 GB pamięci RAM (otrzymuję(emy) 0 pkt.).
- ☐ Zaoferowany sprzęt posiada 32 GB pamięci RAM (otrzymuję(emy) 10 pkt.).

3. Gwarancja 20%:

- ☐ Udzielam(amy) gwarancji i wsparcia technicznego na prawidłowe działanie dostarczonego sprzętu na okres 36 miesięcy (otrzymuję(emy) 0 pkt.).
- ☐ Udzielam(amy) gwarancji i wsparcia technicznego na prawidłowe działanie dostarczonego sprzętu na okres 48 miesięcy (otrzymuję(emy) 10 pkt.).
- ☐ Udzielam(amy) gwarancji i wsparcia technicznego na prawidłowe działanie dostarczonego sprzętu na okres 60 miesięcy (otrzymuję(emy) 20 pkt.).

Zadanie częściowe nr 2

Część II

Podzespoły do Aruba 2930M JL320A.

Lp.	Parametr	Minimalne wymagania
1.	Zasilacz	Redundantny zasilacz do przełącznika sieciowego Aruba 2930M zgodny z zainstalowanym zasilaczem podstawowym o symbolu JL086A-61002 z kablem zasilającym umożliwiającym podłączenie do listwy PDU ze złączem IEC C14. Gwarancja: na czas określony w ofercie, jednak nie mniej niż 24 miesięcy.
2.	4 sztuki Wkładki światłowodowe	Transceiver 1G SFP LC SX MMF – światłowód wielomodowy (Multi Mode Fiber) kompatybilny z Aruba 2930M JL320A – 4 szt.

Kryteria OCENY

Parametry techniczne

1. Gwarancja 20%:

- ☐ Udzielam(amy) gwarancji i wsparcia technicznego na prawidłowe działanie dostarczonego sprzętu na okres 24 miesięcy (otrzymuję(emy) 0 pkt.).
- ☐ Udzielam(amy) gwarancji i wsparcia technicznego na prawidłowe działanie dostarczonego sprzętu na okres 36 miesięcy (otrzymuję(emy) 10 pkt.).
- ☐ Udzielam(amy) gwarancji i wsparcia technicznego na prawidłowe działanie dostarczonego sprzętu na okres 48 miesięcy (otrzymuję(emy) 20 pkt.).

Zadanie częściowe nr 3

Część III

Przenośna drukarka etykiet.

Lp.	Parametr	Minimalne wymagania
1.	Drukarka etykiet	1. Drukarka przeznaczona do druku etykiet na szafy teleinformatyczne, okablowanie, gniazdko, urządzenia itp. 2. Wydruk z komputera, urządzeń mobilnych (smartfon\tablet) lub standalone 3. Łączność: Bezprzewodowa i Przewodowa 4. Rozdzielczość: minimum 180 DPI 5. Podświetlany wyświetlacz graficzny 6. Wydruk na etykietach o szerokości 3, 5, 6, 9, 12, 18 i 24 mm 7. Wydruk na rurkach termokurczliwych 8. Automatyczna gilotyna z możliwością ustawienia odpowiedniej długości etykiet 9. Wydruk z prędkością maksymalną 30 mm/s

		10. Technologia druku – termotransferowa 11. W zestawie: zasilacz sieciowy i akumulator litowo-jonowy 12. W zestawie walizka do przenoszenia/przechowywania drukarki 13. Dołączone taśmy: 12mm czarny nadruk na białym tle; 24 mm czarny nadruk na żółtym tle; 24 mm czarny nadruk na białym tle; 18 mm czarny nadruk na białym tle
2.	Warunki gwarancji oraz rękojmia	na czas określony w ofercie, jednak nie mniej niż 24 miesiące
3.	Certyfikaty	Deklaracja zgodności CE

Kryteria OCENY

1. Gwarancja 20%:

- ☐ Udzielam(amy) gwarancji i wsparcia technicznego na prawidłowe działanie dostarczonego sprzętu na okres 24 miesięcy (otrzymuję(emy) 0 pkt.).
- ☐ Udzielam(amy) gwarancji i wsparcia technicznego na prawidłowe działanie dostarczonego sprzętu na okres 36 miesięcy (otrzymuję(emy) 10 pkt.).
- ☐ Udzielam(amy) gwarancji i wsparcia technicznego na prawidłowe działanie dostarczonego sprzętu na okres 48 miesięcy (otrzymuję(emy) 20 pkt.).

Zadanie częściowe nr 4

Część IV

Narzędzia.

Lp.	Parametr	Minimalne wymagania
1.	Zaciskarka RJ45	Zaciskarka do wtyków przelotowych RJ45 oraz RJ 11/12. Do zaciskarki należy dołączyć minimum 5 zapasowych ostrzy, minimum 20 wtyków RJ45 CAT6 UTP Pass Through; minimum 20 wtyków RJ45 CAT5e UTP Pass Through, minimum 40 osłon wtyków RJ45, etui
2.	Tester kabli sieciowych	Tester poprawności połączenia wykrywający takie uszkodzenia jak przerwa, zwarcie, odwrócone pary; Dostarczony wraz z sondą, przyłączami pomiarowymi, etui; Wyświetlacz LCD graficzny z podświetleniem; Max. długość testowanego okablowania: 200m (pomiar długości); Wybór funkcji: graficzne menu; Wyposażony w cyfrowy i analogowy generator sygnału oraz szukacz par; PoE tester wykrywa standard (AT, AF lub inny) oraz mierzy wartość napięcia w zakresie PoE: 5÷60V; Po podłączeniu do switcha, routera lub karty sieciowej umożliwia zapalenie diody przy gniazdku RJ45 (funkcja "port flash"); Sonda wyposażona w bezdotykowy detektor napięcia przemiennego (AC); Zasilanie: wewnętrzny akumulator (zarówno miernik jak i sonda);
3.	Wizualny lokalizator uszkodzeń	Wizualny lokalizator uszkodzeń do światłowodów ze złączem SC, ST, FC i LC
4.	Stacja dokująca klonująca	Urządzenie musi obsługiwać dyski M.2 SSD, 2,5/3,5 HDD i SSD; Stacja musi umożliwiać klonowanie dysków, bez użycia komputera, z 2,5"/3,5" do M.2 NVMe oraz z M.2 NVMe do M.2 NVMe; Konstrukcja umożliwiająca szybkie instalowanie dysków bez użycia narzędzi; Liczba slotów: 3; Format szerokości: M.2,2,5" (SFF),3,5" (LFF); Interfejs dysku: SATA,M.2; Złącze USB 3.2 Gen 1 Type-C; Kabel USB umożliwiający podłączenie do komputera przy użyciu USB-C lub USB-A; Każde z niezależnych gniazd może być jednocześnie podłączone do komputera; W zestawie ze stacją kabel USB, zasilacz;
5.	Konwerter	Konwerter RS232 (DB9) do USB
6.	8 sztuk Patchcord światłowodowy 5 m	8 szt. LC-LC duplex MM OM3 – 5m
7.	8 sztuk Patchcord światłowodowy 10 m	8 szt. LC-LC duplex MM OM3 – 10m

Kryteria OCENY

1. Gwarancja 20%:

- ☐ Udzielam(amy) gwarancji i wsparcia technicznego na prawidłowe działanie dostarczonego sprzętu na okres 24 miesięcy (otrzymuję(emy) 0 pkt.).
- ☐ Udzielam(amy) gwarancji i wsparcia technicznego na prawidłowe działanie dostarczonego sprzętu na okres 36 miesięcy (otrzymuję(emy) 10 pkt.).
- ☐ Udzielam(amy) gwarancji i wsparcia technicznego na prawidłowe działanie dostarczonego sprzętu na okres 60 miesięcy (otrzymuję(emy) 20 pkt.).

Zadanie częściowe nr 5

Część V

Karta sieciowa.

Lp.	Parametr	Minimalne wymagania
1.	Karta sieciowa	Dwuportowa sieciowa karta rozszerzeń, 10 GbE SFP+ (10G/1G) Kompatybilna z posiadanymi przez zamawiającego wkładkami światłowodowymi SFP-10G-SR (CISCO) do dysku sieciowego TS-1264U-RP-8G

Kryteria OCENY

1. Gwarancja 20%:

- ☐ Udzielam(amy) gwarancji i wsparcia technicznego na prawidłowe działanie dostarczonego sprzętu na okres 24 miesięcy (otrzymuję(emy) 0 pkt.).
- ☐ Udzielam(amy) gwarancji i wsparcia technicznego na prawidłowe działanie dostarczonego sprzętu na okres 36 miesięcy (otrzymuję(emy) 10 pkt.).
- ☐ Udzielam(amy) gwarancji i wsparcia technicznego na prawidłowe działanie dostarczonego sprzętu na okres 60 miesięcy (otrzymuję(emy) 20 pkt.).

1.2. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę na wybrane części.

1.3. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

1.4. Zamawiający dopuszcza składanie ofert równoważnych.

1.5. Zamawiający nie przewiduje udzielenia zaliczek na poczet wykonania zamówienia.

1.6. Przedmiot zamówienia wg kodu CPV:

30213100-6	Komputer przenośne
30237280-5	Akcesoria zasilające
32561000-3	Podłączenia z włókna optycznego
30232110-8	Drukarki laserowe
32520000-4	Sprzęt i kable telekomunikacyjne
30233000-1	Urządzenia do przechowywania i odczytu danych
32562200-3	Światłowodowe kable do przesyłu danych
30237135-4	Karty sieciowa

1.7. Prawo opcji: Zamawiającemu przysługuje prawo opcji tj. prawo do podjęcia decyzji o realizacji przedmiotu zamówienia w szerszym zakresie niż wskazany powyżej, lub w przypadku konieczności zapewnienia ciągłości dostaw będących przedmiotem zamówienia.

1.8. Zamawiający przewiduje prawo opcji, polegające na możliwości zwiększenia zakresu dostaw w ramach rodzajów dostaw będących przedmiotem niniejszego zamówienia. Zakres prawa opcji określony został w Zaproszeniu i przedstawia się następująco: w zadaniu częściowym nr 1 maksymalna liczba komputerów przenośnych do dostarczenia wynosi 4 sztuki, z czego Zamawiający gwarantuje zakup 3 sztuk a 1 sztuka stanowi opcję, której zakup Zamawiający uzależnia od zmiany swoich potrzeb i możliwości finansowych;

1.9. Wykonawcy nie przysługuje żadne roszczenie w stosunku do Zamawiającego w przypadku, gdy Zamawiający z prawa opcji nie skorzysta. Realizacja zamówienia objętego opcją jest wyłącznie uprawnieniem Zamawiającego.

1.10. Warunkiem uruchomienia prawa opcji jest złożenie przez Zamawiającego oświadczenia woli w przedmiocie skorzystania z prawa opcji w określonym przez niego zakresie.

1.11. Skorzystanie z prawa opcji przez Zamawiającego odbędzie się na podstawie pisemnego oświadczenia Zamawiającego złożonego Wykonawcy, (w czasie 6 miesięcy od udzielenia zamówienia podstawowego) wraz z określeniem wielkości tego zamówienia, objętego prawem opcji.

IV. Termin wykonania zamówienia

1.1. Wymagany termin wykonania zamówienia: **21 dni od dnia zawarcia umowy.**

V. Opis warunków udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełnienia tych warunków

5.1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają następujące warunki udziału w postępowaniu dotyczące:

5.1.1. Zdolności do występowania w obrocie gospodarczym:

Zamawiający nie precyzuje w tym zakresie żadnych wymagań, których spełnianie Wykonawca zobowiązany jest wykazać w sposób szczególny.

5.1.2. uprawnień do prowadzenia określonej działalności gospodarczej lub zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów:

Zamawiający nie precyzuje w tym zakresie żadnych wymagań, których spełnianie Wykonawca zobowiązany jest wykazać w sposób szczególny

5.1.3. sytuacji ekonomicznej lub finansowej

Zamawiający nie precyzuje w tym zakresie żadnych wymagań, których spełnianie Wykonawca zobowiązany jest wykazać w sposób szczególny

5.1.4. zdolności technicznej lub zawodowej

Warunek zdolności technicznej zostanie uznany za spełniony, jeżeli Wykonawca wykaże, że należycie wykonał lub wykonuje w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert a jeśli okres prowadzenia działalności jest krótszy – to w tym okresie, jeżeli Wykonawca wykaże, co najmniej jedno zamówienie w ramach jednej umowy, którego przedmiot obejmował dostawę nowego sprzętu komputerowego i/lub urządzeń o wartości co najmniej:

- a) dla zadania częściowego nr 1 - 7000,00zł brutto każda;
- b) dla zadania częściowego nr 2 - 3000,00zł brutto każda;
- c) dla zadania częściowego nr 3 i 4 - 300,00zł brutto każda
- d) dla zadania częściowego nr 4 - 400,00zł brutto każda;

wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których dostawy zostały wykonane.

5.1.5.w celu potwierdzenia, że oferowane dostawy spełniają wymagania określone przez Zamawiającego, Zamawiający żąda złożenia wraz z ofertą:

A) wypełnionego i podpisanego Formularza - Opis oferowanego sprzętu (w danym zadaniu częściowym) wg załączników nr 2.1. do 2.5. do OIWZ

B) dokumentów dla:

•Zadanie częściowe nr 1:

- Deklarację zgodności CE.
- Certyfikat TCO, wymagana certyfikacja na stronie: <http://tcocertified.com/product-finder/>;
- Oferowane modele komputerów muszą posiadać certyfikat producenta oferowanego systemu operacyjnego, potwierdzający poprawną współpracę oferowanych modeli komputerów z oferowanym systemem operacyjnym.

•Zadanie częściowe nr 3

- Deklarację zgodności CE

5.2. Zamawiający, w stosunku do Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, w odniesieniu do warunku dotyczącego zdolności technicznej lub zawodowej – dopuszcza łączne spełnianie warunku przez Wykonawców.

5.3. Poleganie na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów

5.3.1. Wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu lub kryteriów selekcji, w stosownych sytuacjach oraz w odniesieniu do konkretnego zamówienia, lub jego części, polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych lub sytuacji finansowej lub ekonomicznej podmiotów udostępniających zasoby, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków prawnych.

5.3.2. W odniesieniu do warunków dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia wykonawcy mogą polegać na zdolnościach podmiotów udostępniających zasoby, jeśli podmioty te wykonają roboty budowlane lub usługi, do realizacji których te zdolności są wymagane.

5.4. Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby, składa, wraz z ofertą, zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji danego zamówienia.

VI. Podstawy wykluczenia

6.1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu z udziału w postępowaniu.

6.2. Z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego Zamawiający wykluczy:

6.2.1. Wykonawców w okolicznościach, o których mowa w:

- a) art. 108 ust. 1 pkt. 1-5 i dodatkowo w art. 109 ust. 1 pkt 4 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2024 r. poz. 1320) zwana dalej ustawą Pzp
- b) 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 (Dz. U. z 2022 r. poz. 835) Każdy z tych Wykonawców składa dokumenty wymienione w pkt 7.1.1 i 7.1.2 OIWZ.

6.2.2. Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, jeżeli chociaż w odniesieniu do jednego z nich zaistnieją okoliczności, o których mowa w art. 108 ust. 1 pkt. 1-5 i art. 109 ust. 1 pkt 4 ustawy Pzp. Każdy z tych Wykonawców składa dokumenty wymienione w pkt 7.1.1 i 7.1.2 OIWZ.

- 6.2.3. Podmioty, na których zasoby powołuje się Wykonawca, jeżeli w odniesieniu do nich zaistnieją okoliczności, o których mowa w art. 108 ust. 1 pkt. 1-5 i art. 109 ust. 1 pkt 4 ustawy Pzp. Każdy z tych Podmiotów, na których zasoby powołuje Wykonawca składa dokumenty wymienione w pkt 7.1.1 i 7.1.2 OIWZ.
- 6.3. Wykluczenie Wykonawcy następuje zgodnie z art. 111 ustawy Pzp.
- 6.4. Wykonawca nie podlega wykluczeniu w okolicznościach określonych w art. 108 ust. 1 pkt 1, 2 i 5 lub art. 109 ust. 1 pkt 4, jeżeli udowodni Zamawiającemu, że spełnił łącznie następujące przesłanki:
- 6.4.1. naprawił lub zobowiązał się do naprawienia szkody wyrządzonej przestępstwem, wykroczeniem lub swoim nieprawidłowym postępowaniem, w tym poprzez zadośćuczynienie pieniężne;
 - 6.4.2. wyczerpująco wyjaśnił 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;
 - 6.4.3. podjął konkretne środki techniczne, organizacyjne i kadrowe, odpowiednie dla zapobiegania dalszym przestępstwom, wykroczeniom lub nieprawidłowemu postępowaniu, w szczególności:
 - 6.4.4. zerwał wszelkie powiązania z osobami lub podmiotami odpowiedzialnymi za nieprawidłowe postępowanie wykonawcy,
 - 6.4.5. zreorganizował personel,
 - 6.4.6. wdrożył system sprawozdawczości i kontroli,
 - 6.4.6.1. utworzył struktury audytu wewnętrznego do monitorowania przestrzegania przepisów, wewnętrznych regulacji lub standardów,
 - 6.4.6.2. wprowadził wewnętrzne regulacje dotyczące odpowiedzialności i odszkodowań za nieprzestrzeganie przepisów, wewnętrznych regulacji lub standardów.
- 6.5. Zamawiający ocenia, czy podjęte przez Wykonawcę czynności, o których mowa w pkt. 6.4 OIWZ, są wystarczające do wykazania jego rzetelności, uwzględniając wagę i szczególne okoliczności czynu Wykonawcy. Jeżeli podjęte przez Wykonawcę czynności, o których mowa w pkt. 6.4 OIWZ, nie są wystarczające do wykazania jego rzetelności, Zamawiający wyklucza Wykonawcę.
- 6.6. Wykonawca może zostać wykluczony przez Zamawiającego na każdym etapie postępowania o udzielenie zamówienia.

VII. WYKAZ PODMIOTOWYCH ŚRODKÓW DOWODOWYCH ŻĄDANYCH PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO NA POTWIERDZENIE SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ BRAKU PODSTAW WYKLUCZENIA

- 7.1. **DO OFERTY WYKONAWCA DOŁĄCZA** w celu wstępnego potwierdzenia, że nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu:
- 7.1.1. aktualne na dzień składania ofert **oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu** o udzielenie zamówienia (Załącznik nr 3 do OIWZ).
- 7.1.1.1 Jeżeli Wykonawca wykazując spełnianie warunków, o których mowa w pkt 5.1.4 OIWZ powołuje się na zasoby innych podmiotów, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, w zakresie w jakim powołuje się na ich zasoby, zamieszcza informacje o tych podmiotach w oświadczeniu, o którym mowa w pkt 7.1.1 OIWZ (Załącznik nr 3 do OIWZ, strona 2).
 - 7.1.1.2 W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców (dotyczy również wspólników spółki cywilnej) oświadczenie, o którym mowa w pkt 7.1.1 OIWZ składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie (Załącznik nr 3 do OIWZ).
 - 7.1.1.3 W przypadku, gdy Wykonawca powołuje się na zasoby innych podmiotów, oświadczenie, o którym mowa w pkt 7.1.1 OIWZ składa każdy z tych podmiotów (Załącznik nr 3 do OIWZ, strona druga).
- 7.1.2. aktualne na dzień składania ofert oświadczenie o braku podstaw wykluczenia z postępowania (Załącznik nr 4 do OIWZ).
- 7.2.1.1 Wykonawca, który powołuje się na zasoby innych podmiotów, w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia zamieszcza informacje o tych podmiotach w oświadczeniu, o którym mowa w pkt 7.1.2. OIWZ (Załącznik nr 4 do OIWZ).
 - 7.2.1.2 W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców (dotyczy również wspólników spółki cywilnej) oświadczenie, o którym mowa w pkt 7.1.2 OIWZ składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie (Załącznik nr 4 do OIWZ).
 - 7.2.1.3 W przypadku, gdy Wykonawca powołuje się na zasoby innych podmiotów, oświadczenie, o którym mowa w pkt 7.1.2 OIWZ składa każdy z tych podmiotów (Załącznik nr 4 do OIWZ, strona druga).
- 7.2. Zamawiający na każdym etapie postępowania może wezwać Wykonawców do złożenia wszystkich lub niektórych oświadczeń lub dokumentów potwierdzających, że spełnia warunki udziału w postępowaniu oraz nie podlega wykluczeniu, a jeżeli zachodzi uzasadniona podstawa do uznania, że złożone uprzednio oświadczenia lub dokumenty nie są już aktualne, do złożenia aktualnych oświadczeń lub dokumentów.
- 7.3. Zobowiązanie podmiotu udostępniającego swoje zasoby na potrzeby Wykonawcy składającego ofertę (Załącznik nr 6 do OIWZ), – jeśli dotyczy. W celu oceny, czy Wykonawca będzie dysponował niezbędnymi zasobami w stopniu

umożliwiającym należyte wykonanie zamówienia publicznego oraz oceny, czy stosunek łączący Wykonawcę z podmiotami udostępniającymi zasoby gwarantuje rzeczywisty dostęp do tych zasobów oraz określa w szczególności:

- a) zakres dostępnych wykonawcy zasobów podmiotu udostępniającego zasoby;
- b) sposób i okres udostępnienia wykonawcy i wykorzystania przez niego zasobów podmiotu udostępniającego te zasoby przy wykonywaniu zamówienia;
- c) czy i w jakim zakresie podmiot udostępniający zasoby, na zdolnościach którego wykonawca polega w odniesieniu do warunków udziału w postępowaniu dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, zrealizuje roboty budowlane lub usługi, których wskazane zdolności dotyczą.

7.4. Wykaz dostaw (Załącznik nr 5 do OIWZ) wykonanych w okresie ostatnich 3 lat, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których usługi zostały wykonane.

7.5. Odpis lub informacji z Krajowego Rejestru Sądowego lub z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, sporządzonych nie wcześniej niż 3 miesiące przed złożeniem, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu potwierdzenia braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 109 ust. 1 pkt 4 ustawy Pzp – jeśli Wykonawca nie wskaże w Oświadczeniu, stanowiącym Załącznik nr 3 do OIWZ, w którym Zamawiający może samodzielnie znaleźć przedmiotowy dokument dotyczący Wykonawcy.

7.6. Dokumenty:

• **Zadanie częściowe nr 1:**

- Deklarację zgodności CE.
- Certyfikat TCO, wymagana certyfikacja na stronie: <http://tcocertified.com/product-finder/>;
- Oferowane modele komputerów muszą posiadać certyfikat producenta oferowanego systemu operacyjnego, potwierdzający poprawną współpracę oferowanych modeli komputerów z oferowanym systemem operacyjnym.

• **Zadanie częściowe nr 3**

- Deklarację zgodności CE

7.7. Zamawiający na każdym etapie postępowania może wezwać Wykonawców do złożenia wszystkich lub niektórych oświadczeń lub dokumentów potwierdzających, że nie podlega wykluczeniu, a jeżeli zachodzi uzasadniona podstawa do uznania, że złożone uprzednio oświadczenia lub dokumenty nie są już aktualne, do złożenia aktualnych oświadczeń lub dokumentów.

VIII. Termin związania ofertą

8.1. Wykonawca pozostaje związany ofertą przez 30 dni, tj. do dnia **3 lipca 2025r.**

8.2. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

IX. OPIS KRYTERIÓW OCENY OFERT

9.1. Za ofertę najkorzystniejszą w zadaniu częściowym nr 1 zostanie uznana oferta zawierająca najkorzystniejszy bilans punktów w kryteriach :

- | | | |
|---|---|-----|
| 1) Cena brutto zakresu podstawowego | - | 60% |
| 2) Pojemność dysku SSD | - | 10% |
| 3) Pamięć 16/32 GB | - | 10% |
| 4) Okres udzielonej gwarancji i wsparcia technicznego | - | 20% |

Za ofertę najkorzystniejszą, zostanie uznana oferta zawierająca najkorzystniejszy bilans punktów w kryteriach wg wzoru:

$$P_0 = P_1 + P_2 + P_3 + P_4$$

gdzie:

P_0 - liczba punktów oferty ocenianej

P_1 - liczba punktów przyznanych ofercie ocenianej w kryterium „Cena brutto zakresu podstawowego”

P_2 - liczba punktów przyznanych ofercie ocenianej w kryterium „Pojemność dysku SSD”

P_3 - liczba punktów przyznanych ofercie ocenianej w kryterium „Pamięć 16/32 GB”

P_4 - liczba punktów przyznanych ofercie ocenianej w kryterium „Okres udzielonej gwarancji i wsparcia technicznego”

9.1.1 Każdej z ofert w kryterium „cena brutto” Zamawiający przyzna liczbę punktów obliczoną wg wzoru:

$P_1 = C_{\min} / C_c \times 60\text{pkt}$ gdzie:

P_1 - liczba punktów przyznanych ofercie ocenianej w kryterium „Cena brutto”

$C_{\min}$ – najniższa oferowana cena (brutto)

C_c – cena oferty ocenianej (brutto)

9.1.2 W kryterium „Pojemność dysku SSD” najkorzystniejsza spośród ofert może otrzymać maksymalnie 10 pkt. Ocenie będzie podlegać zaoferowanie lub nie dysku o pojemności przynajmniej 512 GB. Ilość punktów za zaoferowanie lub nie dysku o pojemności przynajmniej 512 GB zostanie określona według następujących zasad:

P₂ za zaoferowany sprzęt posiadający dysk o pojemności do 512 GB (otrzymuję(emy) 0 pkt.)

P₂ za zaoferowany sprzęt posiadający dysk o pojemności przynajmniej 512 GB (otrzymuję(emy) 10 pkt.).

9.2.3 W kryterium „Pamięć 16/32 GB” najkorzystniejsza spośród ofert może otrzymać maksymalnie 10 pkt. W tym kryterium ocenie będzie podlegać zaoferowanie sprzętu posiadającego 16 GB pamięci RAM lub więcej. Ilość punktów za zaoferowanie sprzętu posiadającego 16 GB pamięci RAM lub więcej zostanie określona według następujących zasad:

P₃ za zaoferowanie sprzętu posiadającego 16 GB pamięci RAM – 0 punktów.

P₃ za zaoferowanie sprzętu posiadającego powyżej 16 GB pamięci RAM lub więcej – 10 punktów.

9.2.4. W kryterium „Okres udzielonej gwarancji i wsparcia technicznego” na prawidłowe działanie dostarczonego sprzętu Zamawiający przyzna punkty ofercie ocenianej powyżej okresu gwarancji i wsparcia technicznego, określonego jako minimalny (36 miesięcy), jednak nie więcej niż 20 punktów. Wskaźnik P₄ wyliczany będzie na podstawie oferowanego okresu gwarancji i wsparcia technicznego (liczba miesięcy) za:

P₄ dla 36 miesięcy udzielonej gwarancji i wsparcia technicznego na prawidłowe działanie dostarczonego sprzętu 0pkt.

P₄ dla 48 miesięcy udzielonej gwarancji i wsparcia technicznego na prawidłowe działanie dostarczonego sprzętu 10pkt.

P₄ dla 60 miesięcy udzielonej gwarancji i wsparcia technicznego na prawidłowe działanie dostarczonego sprzętu 20pkt.

Zamawiający odrzuci oferty, w których nie zostanie zaoferowany minimalny okres gwarancji i wsparcia technicznego.

9.2. Za ofertę najkorzystniejszą w zadaniu częściowym nr 2 zostanie uznana oferta zawierająca najkorzystniejszy bilans punktów w kryteriach :

1) Cena brutto	-	80%
2) Okres udzielonej gwarancji i wsparcia technicznego	-	20%

Za ofertę najkorzystniejszą, zostanie uznana oferta zawierająca najkorzystniejszy bilans punktów w kryteriach wg wzoru:

$$P_0 = P_1 + P_2$$

gdzie:

P₀ - liczba punktów oferty ocenianej

P₁ - liczba punktów przyznanych ofercie ocenianej w kryterium „Cena brutto”

P₂ - liczba punktów przyznanych ofercie ocenianej w kryterium „Okres udzielonej gwarancji i wsparcia technicznego”.

9.2.1 Każdej z ofert w kryterium „cena brutto” Zamawiający przyzna liczbę punktów obliczoną wg wzoru: $P_1 = C_{min} / C_c \times 80$ pkt. gdzie:

P₁ - liczba punktów przyznanych ofercie ocenianej w kryterium „Cena brutto”

C_{min} – najniższa oferowana cena (brutto)

C_c – cena oferty ocenianej (brutto)

9.2.2. W kryterium „Okres udzielonej gwarancji i wsparcia technicznego” na prawidłowe działanie dostarczonego sprzętu Zamawiający przyzna ofercie ocenianej powyżej okresu gwarancji i wsparcia technicznego”, określonego jako minimalny tj. 24 miesięcy, jednak nie więcej niż 20 punktów. Wskaźnik P₂ wyliczany będzie na podstawie oferowanego okresu gwarancji i wsparcia technicznego” (liczba miesięcy) za:

P₂ dla 24 miesięcy udzielonej gwarancji i wsparcia technicznego na prawidłowe działanie dostarczonego sprzętu 0pkt.

P₂ dla 36 miesięcy udzielonej gwarancji i wsparcia technicznego na prawidłowe działanie dostarczonego sprzętu 10pkt.

P₂ dla 48 miesięcy udzielonej gwarancji i wsparcia technicznego na prawidłowe działanie dostarczonego sprzętu 20pkt.

Zamawiający odrzuci oferty, w których nie zostanie zaoferowany minimalny okres gwarancji i wsparcia technicznego.

9.3. Za ofertę najkorzystniejszą w zadaniu częściowym nr 3 zostanie uznana oferta zawierająca najkorzystniejszy bilans punktów w kryteriach :

1) Cena brutto	-	80%
2) Okres udzielonej gwarancji i wsparcia technicznego	-	20%

Za ofertę najkorzystniejszą, zostanie uznana oferta zawierająca najkorzystniejszy bilans punktów w kryteriach wg wzoru:

$$P_0 = P_1 + P_2$$

gdzie:

P₀ - liczba punktów oferty ocenianej

P₁ - liczba punktów przyznanych ofercie ocenianej w kryterium „Cena brutto”

P₂ - liczba punktów przyznanych ofercie ocenianej w kryterium „Okres udzielonej gwarancji i wsparcia technicznego”

9.3.1. Każdej z ofert w kryterium „cena brutto” Zamawiający przyzna liczbę punktów obliczoną wg wzoru:

P₁ = C_{min} / C_c x 80 pkt gdzie:

P₁ - liczba punktów przyznanych ofercie ocenianej w kryterium „Cena brutto”

C_{min} – najniższa oferowana cena (brutto)

C_c – cena oferty ocenianej (brutto)

9.3.2. W kryterium „Okres udzielonej gwarancji i wsparcia technicznego” na prawidłowe działanie dostarczonego sprzętu Zamawiający przyzna ofercie ocenianej powyżej okresu gwarancji i wsparcia technicznego”, określonego jako minimalny tj. 24 miesiące, jednak nie więcej niż 20 punktów. Wskaźnik P_2 wyliczany będzie na podstawie oferowanego okresu gwarancji i wsparcia technicznego” (liczba miesięcy) za:

P_2 dla 24 miesięcy udzielonej gwarancji i wsparcia technicznego na prawidłowe działanie dostarczonego sprzętu 0pkt.

P_2 dla 36 miesięcy udzielonej gwarancji i wsparcia technicznego na prawidłowe działanie dostarczonego sprzętu 10pkt.

P_2 dla 48 miesięcy udzielonej gwarancji i wsparcia technicznego na prawidłowe działanie dostarczonego sprzętu 20pkt.

Zamawiający odrzuci oferty, w których nie zostanie zaoferowany minimalny okres gwarancji i wsparcia technicznego.

9.4. Za ofertę najkorzystniejszą w zadaniu częściowym nr 4 zostanie uznana oferta zawierająca najkorzystniejszy bilans punktów w kryteriach :

1) Cena brutto	-	80%
2) Okres udzielonej gwarancji i wsparcia technicznego	-	20%

Za ofertę najkorzystniejszą, zostanie uznana oferta zawierająca najkorzystniejszy bilans punktów w kryteriach wg wzoru:

$$P_0 = P_1 + P_2$$

gdzie:

P_0 - liczba punktów oferty ocenianej

P_1 - liczba punktów przyznanych ofercie ocenianej w kryterium „Cena brutto”

P_2 - liczba punktów przyznanych ofercie ocenianej w kryterium „Okres udzielonej gwarancji i wsparcia technicznego”

9.4.1. Każdej z ofert w kryterium „cena brutto” Zamawiający przyzna liczbę punktów obliczoną wg wzoru:

$$P_1 = C_{\min} / C_c \times 70 \text{ pkt}$$
 gdzie:

P_1 - liczba punktów przyznanych ofercie ocenianej w kryterium „Cena brutto”

$C_{\min}$ – najniższa oferowana cena (brutto)

C_c – cena oferty ocenianej (brutto)

9.4.2. W kryterium „Okres udzielonej gwarancji i wsparcia technicznego” na prawidłowe działanie dostarczonego sprzętu Zamawiający przyzna ofercie ocenianej powyżej okresu gwarancji i wsparcia technicznego”, określonego jako minimalny tj. 24 miesiące, jednak nie więcej niż 20 punktów. Wskaźnik P_2 wyliczany będzie na podstawie oferowanego okresu gwarancji i wsparcia technicznego” (liczba miesięcy) za:

P_2 dla 24 miesięcy udzielonej gwarancji i wsparcia technicznego na prawidłowe działanie dostarczonego sprzętu 0pkt.

P_2 dla 36 miesięcy udzielonej gwarancji i wsparcia technicznego na prawidłowe działanie dostarczonego sprzętu 10pkt.

P_2 dla 48 miesięcy udzielonej gwarancji i wsparcia technicznego na prawidłowe działanie dostarczonego sprzętu 20pkt.

Zamawiający odrzuci oferty, w których nie zostanie zaoferowany minimalny okres gwarancji i wsparcia technicznego.

9.5. Za ofertę najkorzystniejszą w zadaniu częściowym nr 4 zostanie uznana oferta zawierająca najkorzystniejszy bilans punktów w kryteriach :

3) Cena brutto	-	80%
4) Okres udzielonej gwarancji i wsparcia technicznego	-	20%

Za ofertę najkorzystniejszą, zostanie uznana oferta zawierająca najkorzystniejszy bilans punktów w kryteriach wg wzoru:

$$P_0 = P_1 + P_2$$

gdzie:

P_0 - liczba punktów oferty ocenianej

P_1 - liczba punktów przyznanych ofercie ocenianej w kryterium „Cena brutto”

P_2 - liczba punktów przyznanych ofercie ocenianej w kryterium „Okres udzielonej gwarancji i wsparcia technicznego”

9.5.1. Każdej z ofert w kryterium „cena brutto” Zamawiający przyzna liczbę punktów obliczoną wg wzoru:

$$P_1 = C_{\min} / C_c \times 70 \text{ pkt}$$
 gdzie:

P_1 - liczba punktów przyznanych ofercie ocenianej w kryterium „Cena brutto”

$C_{\min}$ – najniższa oferowana cena (brutto)

C_c – cena oferty ocenianej (brutto)

9.5.2. W kryterium „Okres udzielonej gwarancji i wsparcia technicznego” na prawidłowe działanie dostarczonego sprzętu Zamawiający przyzna ofercie ocenianej powyżej okresu gwarancji i wsparcia technicznego”, określonego jako minimalny tj. 24 miesiące, jednak nie więcej niż 20 punktów. Wskaźnik P_2 wyliczany będzie na podstawie oferowanego okresu gwarancji i wsparcia technicznego” (liczba miesięcy) za:

P_2 dla 24 miesięcy udzielonej gwarancji i wsparcia technicznego na prawidłowe działanie dostarczonego sprzętu 0pkt.

P_2 dla 36 miesięcy udzielonej gwarancji i wsparcia technicznego na prawidłowe działanie dostarczonego sprzętu 10pkt.

P_2 dla 48 miesięcy udzielonej gwarancji i wsparcia technicznego na prawidłowe działanie dostarczonego sprzętu 20pkt.

Zamawiający odrzuci oferty, w których nie zostanie zaoferowany minimalny okres gwarancji i wsparcia technicznego.

9.6. Końcowy wynik powyższego działania zostanie zaokrąglony do dwóch miejsc po przecinku.

9.7. Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta z największą liczbą punktów.

X. Opis sposobu przygotowywania ofert

10.1. Wykonawca może złożyć **jedną ofertę** w niniejszym postępowaniu.

10.2. Oferta, oświadczenia oraz dokumenty dla których Zamawiający określił wzory w formie załączników do OIWZ, winny być sporządzone zgodnie z tymi wzorami co do treści oraz opisu kolumn i wierszy.

W PRZYPADKU ZŁOŻENIA OFERTY W FORMIE PISEMNEJ (W POSTACI PAPIEROWEJ):

10.3. Oferta musi być sporządzona w języku polskim z zachowaniem formy pisemnej pod rygorem nieważności i złożona w postaci papierowej. Oferta wraz z oświadczeniami, o których mowa w pkt 7.1.1 i 7.1.2 oraz 7.4 OIWZ oraz wymaganymi oświadczeniami i dokumentami musi być podpisana przez Wykonawcę lub osobę/osoby uprawnione do jego reprezentacji podpisem własnoręcznym. Oświadczenia, o których mowa w pkt 7.1.1 i 7.1.2 oraz 7.3 OIWZ oraz wymagane oświadczenia i dokumenty muszą być podpisane przez podmiot, na zasoby którego Wykonawca się powołuje lub osobę/osoby uprawnione do jego reprezentacji podpisem własnoręcznym - jeśli dotyczy.

10.4. Jeżeli w imieniu Wykonawcy działa osoba, której umocowanie do jego reprezentowania nie wynika z odpisu lub informacji z Krajowego Rejestru Sądowego, Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej Rzeczypospolitej Polskiej lub innego właściwego rejestru, Zamawiający może żądać od Wykonawcy pełnomocnictwa lub innego dokumentu potwierdzającego umocowanie do reprezentowania Wykonawcy.

10.5. Zapisy pkt. 11.4 stosuje się odpowiednio do osoby działającej w imieniu Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia publicznego.

10.6. Pełnomocnictwo – jeżeli dotyczy - musi być załączone do oferty w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez notariusza. W przypadku pełnomocnictwa złożonego w innym języku niż język polski, winno być ono złożone wraz z tłumaczeniem na język polski.

10.7. Zamawiający może żądać przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii oświadczeń lub dokumentów, wyłącznie wtedy, gdy złożona kopia dokumentu jest nieczytelna lub budzi wątpliwości, co do jej prawdziwości.

Wykonawca może zastrzec w ofercie informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (j.t. Dz. U. z 2020 r. poz. 1913). W tym celu jest zobowiązany wraz z przekazaniem takich informacji zastrzec, że nie mogą być one udostępniane oraz wykazać, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. Wykonawca nie może zastrzec informacji, o których mowa w art. 222 ust. 5 ustawy Pzp. Dokumenty stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa, w celu zachowania ich poufności, zaleca się umieścić w odrębnej kopercie lub teczce niż oferta, z dopiskiem „Informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa – nie udostępniać osobom trzecim” z zachowaniem kolejności numerowania stron oferty.

10.8. Postępowanie prowadzone jest w języku polskim. Oznacza to, że oferta, oświadczenia oraz każdy dokument złożony wraz z ofertą sporządzony w innym języku niż język polski winien być złożony wraz z tłumaczeniem na język polski.

10.9. Zaleca się, aby strony oferty i jej załączniki były trwale ze sobą połączone i kolejno ponumerowane.

10.10. Zaleca się, aby ewentualne poprawki w tekście oferty były naniesione w czytelny sposób i parafowane przez osoby uprawnione.

W PRZYPADKU ZŁOŻENIA OFERTY W FORMIE LUB POSTACI ELEKTRONICZNEJ:

10.11. Oferta musi być sporządzona w języku polskim z zachowaniem formy pisemnej pod rygorem nieważności i złożona w formie /postaci elektronicznej w szczególności w formacie danych .doc, .docx lub pdf. Oferta wraz z oświadczeniami, o których mowa w pkt 7.1.1 i 7.1.2 oraz 7.4 OIWZ oraz wymaganymi oświadczeniami i dokumentami musi być podpisana przez Wykonawcę lub osobę/osoby uprawnione do jego reprezentacji kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym. Oświadczenia, o których mowa w pkt 7.1.1 i 7.1.2 oraz 7.3 OIWZ oraz wymagane oświadczenia i dokumenty muszą być podpisane przez podmiot, na zasoby którego Wykonawca się powołuje.

XI. Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert

W PRZYPADKU ZŁOŻENIA OFERTY W FORMIE PISEMNEJ (W POSTACI PAPIEROWEJ):

11.1 Ofertę należy umieścić w zamkniętym opakowaniu, uniemożliwiającym odczytanie zawartości bez uszkodzenia tego opakowania. Opakowanie winno być oznaczone nazwą (firmą) i adresem Wykonawcy oraz opisane:

.....
Nazwa (firma) i adres Wykonawcy

Oferta dla:
Łódzkiego Ośrodka Geodezji
ul. Traugutta 21/23
90-113 Łódź

Nr sprawy: OAZP.2610/25/2025

„zakup fabrycznie nowego sprzętu komputerowego i urządzeń dla Łódzkiego Ośrodka Geodezji w podziale na pięć zadań częściowych, Zadanie nr"

Nie otwierać przed dniem 4 czerwca 2025r. do godz. 14.00.

- 11.2 Ofertę należy złożyć w budynku Łódzkiego, ul. Traugutta 21/23, 90-113 Łódź, parter Biuro Podawcze w nieprzekraczalnym terminie do dnia: 4 czerwca 2025r. do godz. 13.00.
- 11.3 Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za:
- złożenie oferty po terminie,
 - złożenie oferty w innym niż w określonym w punkcie 11.2 miejscu,
 - złożenie oferty nieopisanej w sposób określony w punkcie 11.1- uniemożliwiający identyfikację oferty lub postępowania którego dotyczy.
- 11.4 Oferta papierowa złożona po terminie określonym w pkt. 11.2 zostanie zwrócona Wykonawcy bez jej otwierania.
- 11.5 Otwarcie ofert nastąpi w dniu **4 czerwca 2025r. o godz. 14.00.**
- W PRZYPADKU ZŁOŻENIA OFERTY W POSTACI ELEKTRONICZNEJ:**
- 11.6 Wykonawca składa ofertę za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres Zamawiającego: przetargi@log.lodz.pl.
- 11.7 Ofertę należy złożyć do dnia **4 czerwca 2025r. do godz. 13.00.**
- 11.8 W przypadku złożenia oferty przesłanej za pośrednictwem poczty elektronicznej, po terminie określonym w pkt. 11.7 Zamawiający po jej otrzymaniu, poinformuje wykonawcę że nie będzie ona podlegała rozpatrzeniu w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego.
- 11.9 Otwarcie ofert nastąpi w dniu **4 czerwca 2025r. o godz. 14.00.**
- 11.10 Zamawiający niezwłocznie po otwarciu wszystkich ofert zamieści na stronie internetowej ŁOG nowy.log.lodz.pl w zakładce zamówienia publiczne nr sprawy OAZP.2610/25/2025 pn: „Informacje z otwarcia ofert” informacje dotyczące: firm /nazw wykonawców, ich siedzib, którzy złożyli oferty w terminie oraz cen zawartych w ofertach.

XII. Opis sposobu obliczenia ceny

- 12.1. **Cena oferty brutto w danym zadaniu częściowym** jest ceną ostateczną która uwzględnia wszystkie zobowiązania i należności Wykonawcy i wszelkie wymagania niniejszego Zaprośzenia oraz musi obejmować wszelkie koszty, jakie poniesie Wykonawca z tytułu należytej oraz zgodnej z obowiązującymi przepisami realizacji przedmiotu zamówienia.
- 12.2. Cena ofertowa brutto zakresu podstawowego w zadaniu częściowym nr 1 wynika z wypełnionego Formularza oferty (Załącznik nr 1 lit. C do OIWZ) w którym dla każdego zadania częściowego Wykonawca podaje cenę całkowitą netto, stawkę VAT oraz wartość całkowitą brutto, za którą podejmuje się zrealizowania całości zamówienia danego zadania częściowego – zakresu podstawowego. Przy ustalaniu ceny oferty należy ująć wszystkie koszty jakie poniesie Wykonawca w celu wykonania przedmiotu zamówienia zgodnie z przepisami i zasadami wiedzy technicznej.
- 12.3. Ustalona w umowie wysokość wynagrodzenia ryczałtowego będzie ostateczna, niezależnie od ponoszonych przez Wykonawcę kosztów realizacji zamówienia. Za sposób przeprowadzenia kalkulacji wynagrodzenia ryczałtowego odpowiada wyłącznie Wykonawca.
- 12.4. Łączna cena ofertowa brutto musi zawierać wszystkie koszty realizacji przedmiotu zamówienia w szczególności w zakresie kosztów czynności związanych z przygotowaniem usługi a także należne opłaty wynikające z polskiego prawa podatkowego i celnego, itp. oraz inne koszty poniesione przez Wykonawcę w związku z realizacją przedmiotu zamówienia, w tym koszty związane z udzieloną gwarancją itp.
- 12.5. Zamawiający przewiduje możliwości podwyższenia cen jednostkowych brutto i wartości brutto Umowy zawartej w wyniku przeprowadzenia niniejszego postępowania, tylko w przypadku zmiany ustawowej stawki podatku VAT.
- 12.6. Cena podana przez Wykonawcę w ofercie jest ostateczna i nie może podlegać podwyższeniu w toku realizacji zamówienia.
- 12.7. Wszystkie ceny muszą być: podane i wyliczone w zaokrągleniu do dwóch miejsc po przecinku (zasada zaokrąglenia – poniżej 5 należy końcówkę pominąć, powyżej i równe 5 należy zaokrąglić w górę).
- 12.8. Cena oferty winna być wyrażona w złotych polskich (PLN).
- 12.9. Zamawiający informuje, że w przypadku towarów i usług wymienionych w załączniku nr 15 do Ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług, zmienionej ustawą (Dz. U. z 2020 r. poz. 106 ze zm.), zgodnie z zapisami w art. 108 a Ustawy, podatnicy są obowiązani zastosować mechanizm podzielonej płatności (tzw. MPP).

XIII. ISTOTNE POSTANOWIENIA UMOWY

- 13.1 Wzory umów stanowią Załączniki Nr 7.1- 7.5 do Zaprośzenia.
- 13.2 Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany zapisów umowy.
- 13.3 Za wykonanie przedmiotu zamówienia Zamawiający wypłaci wynagrodzenie umowne, zgodnie z ofertą Wykonawcy w terminie do 30 dni od daty doręczenia faktury Zamawiającemu.
- 13.4 Warunki zmiany umowy: umowa dot. realizacji zamówienia określonego w niniejszym Zapytaniu ofertowym może zostać zmieniona, jeżeli nastąpi zmiana okoliczności uniemożliwiająca realizację zamówienia zgodnie z wcześniejszymi ustaleniami.

XIV. Uwagi końcowe

- 14.1 Zamawiający nie odpowiada za koszty poniesione przez Wykonawcę w związku z przygotowaniem i złożeniem oferty.
- 14.2 Zamawiający zastrzega sobie **prawo do zmiany warunków niniejszego postępowania oraz umowy. Zmiany mogą dotyczyć w szczególności przedmiotu zamówienia, złożonej oferty łącznie z ceną ofertową oraz terminu wykonania zamówienia.** Zamawiający dopuszcza możliwość prowadzenia negocjacji z Wykonawcami, jako formy kolejnego etapu postępowania zgodnie z § 12 ust. 5 Regulaminu.
- 14.3 Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia postępowania bez podania przyczyn.

- 14.4 Zamawiający w celu ustalenia, czy oferta zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia, zastrzega sobie prawo do zwrócenia się do Wykonawcy o udzielenie w określonym terminie wyjaśnień dotyczących elementów oferty mających wpływ na wysokość ceny.
- 14.5 Niniejsze zapytanie ofertowe nie stanowi oferty w myśl art. 66 Kodeksu Cywilnego, jak również nie jest ogłoszeniem w rozumieniu ustawy Prawo zamówień publicznych.
- 14.6 Zamawiający poprawi błędy w ofercie, które mają wpływ na obliczenie ceny.
- 14.7 Zamawiający zastrzega sobie prawo zwrócenia się do Wykonawcy z prośbą o uzupełnienie oferty lub udzielenie wyjaśnień.
- 14.8 Wykonawca który nie spełnia warunków udziału w postępowaniu podlega wykluczeniu a jego oferta odrzuceniu.
- 14.9 W sytuacjach nieopisanych w niniejszym Zaproszeniu mają zastosowanie przepisy kodeksu cywilnego.
- 14.10 Informacja o wyniku postępowania zostanie przesłana do wszystkich Wykonawców, którzy złożyli ofertę, oraz zamieszczona na stronie internetowej Zamawiającego nowy.log.lodz.pl
- 14.11 Z Wykonawcą, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza, Zamawiający zawrze umowę o udzielenie zamówienia publicznego.

XV. Uwagi końcowe

- 15.1 Formularz oferty wraz z oświadczeniami załącznik Nr 1.
- 15.2 Formularze - Opis oferowanego sprzętu-Załączniki nr 2.1-2.5 (odrębnie dla każdego zadania)
- 15.3 Oświadczenia dot. spełnienia warunków udziału i o niepodleganiu wykluczeniu-Załącznik nr 3, nr 4
- 15.4 Wykaz dostaw-załącznik Nr 5
- 15.5 Wzór - Oświadczenie zobowiązanie innych podmiotów do oddania wykonawcy do dyspozycji niezbędnych zasobów załącznik nr 6.
- 15.6 Wzory umów -załącznik nr 7.1 – 7.5.
- 15.7 Klauzula informacyjna z art. 13 RODO-załącznik nr 8
- Osoby odpowiedzialne:
- Adam Surma
- Teresa Zając
- Konrad Malarczyk

Numer referencyjny: OAZP.2610/25/2025

Formularz ofertowy

W odpowiedzi na ogłoszenie w procedurze przetargowej prowadzonej w trybie przetargu pn.: **zakup fabrycznie nowego sprzętu komputerowego i urządzeń dla Łódzkiego Ośrodka Geodezji w podziale na pięć zadań częściowych** przedkładamy niniejszą ofertę:

1. ZAMAWIAJĄCY:

Łódzki Ośrodek Geodezji
ul. Traugutta 21/23
90-113 Łódź

2. WYKONAWCA:

Niniejsza oferta zostaje złożona przez

Lp.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Siedziba Wykonawcy(ów)	KRS	NIP	REGON

3. DANE KONTAKTOWE WYKONAWCY

[wszelka korespondencja prowadzona będzie wyłącznie na n/w adres / e-mail]

Osoba do kontaktów	
Adres korespondencyjny	
Nr telefonu	
Adres e-mail	

4. NR RACHUNKU BANKOWEGO na który będzie można dokonać wpłaty z podzieloną płatnością:

.....

5. Rodzaj Wykonawcy/ Wykonawców* mikroprzedsiębiorstwo* małe przedsiębiorstwo* średnie przedsiębiorstwo*

jednoosobowa działalność gospodarcza*

osoba fizyczna nieprowadząca działalności gospodarczej*

inny rodzaj*

Oświadczamy, że Wykonawca jest:**1) mikroprzedsiębiorstwem* 2) małym przedsiębiorstwem* 3) średnim przedsiębiorstwem***

*Mikroprzedsiębiorstwo: przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 10 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 2 mln EUR; Małe przedsiębiorstwo: przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 50 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 10 mln EUR; Średnie przedsiębiorstwo: przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 250 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 50 mln euro, a/lub całkowity bilans roczny nie przekracza 43 miliony euro. (informacja do celów statystycznych) Uwaga: *zaznaczyć odpowiednie.*

C. CENA OFERTOWA:**• zadanie częściowe nr 1* (wypełnia Wykonawca)**

Lp.	Wyszczególnienie dostawy	Ilość zakresu podstawowego	Cena jednostkowa <u>netto</u> PLN	Cena łączna <u>netto</u> PLN (kol. 3 x kol. 4)	Cena jednostkowa <u>brutto</u> PLN	Cena łączna <u>brutto</u> PLN (kol. 3 x kol. 6)	Ilość zakresu opcjonalnego
1	2	3	4	5	6	7	8

1.	Dostawa komputerów przenośnych					
	Nazwa					
	Typ	3 szt.				1 szt.
	Producent					
CENA OFERTOWA				zł		zł
VAT 23%				zł		

Niniejszym oferuję realizację przedmiotu zamówienia podstawowego za **ŁĄCZNĄ CENĘ OFERTOWĄ BRUTTO*****

CENA OFERTOWA BRUTTO w PLN*** zakresu podstawowego	PLN
---	----------

*** **CENA OFERTOWA BRUTTO** stanowi całkowite wynagrodzenie Wykonawcy, uwzględniające wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia zgodnie z niniejszym Zaproszeniem.

Oświadczam/my, że wybór mojej (naszej) oferty będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego na podstawie mechanizmu podzielonej płatności w odniesieniu do następujących towarów lub usług: o wartości PLN bez kwoty podatku VAT, kwota podatku od towarów lub usług wynosi PLN (jeśli dotyczy)

Uwaga:

Wykonawca składając ofertę informuje Zamawiającego, czy wybór jego oferty będzie prowadził do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług i podaje:

- ✓ informację dotyczącą możliwości powstania u wykonawcy, w przypadku udzielenia mu zamówienia publicznego, obowiązku podatkowego;
- ✓ nazwę (rodzaju) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania, oraz ich wartości bez kwoty podatku;
- ✓ kwotę podatku od towarów i usług, która powinna być doliczona do ceny złożonej oferty, o ile nie wynika to z treści złożonej oferty.

• **zadanie częściowe nr 2* (wypełnia Wykonawca)**

Lp.	Wyszczególnienie dostawy	Ilość	Cena jednostkowa <u>netto</u> PLN	Cena łączna <u>netto</u> PLN (kol. 3 x kol. 4)	Cena jednostkowa <u>brutto</u> PLN	Cena łączna <u>brutto</u> PLN (kol. 3 x kol. 6)
1	2	3	4	5	6	7
1.	Dostawa podzespołów do Aruba 2930M JL320A – zasilacz					
	Nazwa					
	Typ	1 szt.				
	Producent					

2.	Dostawa podzespołów do Aruba 2930M JL320A – wkładki światłowodowe	4 szt.				
	 Nazwa					
	 Typ					
	 Producent					
Łączna CENA OFERTOWA			zł	-	zł	
VAT 23%			zł			

Niniejszym oferuję realizację przedmiotu zamówienia za łączną CENĘ OFERTOWĄ BRUTTO***

ŁĄCZNA CENA OFERTOWA BRUTTO w PLN***	 PLN
--------------------------------------	-----------

*** CENA OFERTOWA BRUTTO stanowi całkowite wynagrodzenie Wykonawcy, uwzględniające wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia zgodnie z niniejszym Zaproszeniem.

Oświadczam/my, że wybór mojej (naszej) oferty będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego na podstawie mechanizmu podzielonej płatności w odniesieniu do następujących towarów lub usług: o wartości PLN bez kwoty podatku VAT, kwota podatku od towarów lub usług wynosi PLN (jeśli dotyczy)

Uwaga:

Wykonawca składając ofertę informuje Zamawiającego, czy wybór jego oferty będzie prowadził do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług i podaje:

- ✓ informację dotyczącą możliwości powstania u wykonawcy, w przypadku udzielenia mu zamówienia publicznego, obowiązku podatkowego;
- ✓ nazwę (rodzaju) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania, oraz ich wartości bez kwoty podatku;
- ✓ kwotę podatku od towarów i usług, która powinna być doliczona do ceny złożonej oferty, o ile nie wynika to z treści złożonej oferty.

• **Zadanie częściowe nr 3*** (wypełnia Wykonawca)

Lp.	Wyszczególnienie dostawy	Ilość	Cena jednostkowa <u>netto</u> PLN	Cena łączna <u>netto</u> PLN (kol. 3 x kol. 4)	Cena jednostkowa <u>brutto</u> PLN	Cena łączna <u>brutto</u> PLN (kol. 3 x kol. 6)
1	2	3	4	5	6	7
1.	Dostawa przenośnej drukarki etykiet	1 szt.				
	 Nazwa					
	 Typ					
	 Producent					
CENA OFERTOWA				zł	-	zł
VAT 23%				zł		

Niniejszym oferuję realizację przedmiotu zamówienia za ŁĄCZNĄ CENĘ OFERTOWĄ BRUTTO***

CENA OFERTOWA BRUTTO w PLN***	 PLN
-------------------------------	-----------

*** **CENA OFERTOWA BRUTTO** stanowi całkowite wynagrodzenie Wykonawcy, uwzględniające wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia zgodnie z niniejszym Zaproszeniem.

Oświadczam/my, że wybór mojej (naszej) oferty będzie prowadził do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego na podstawie mechanizmu podzielonej płatności w odniesieniu do następujących towarów lub usług: o wartości PLN bez kwoty podatku VAT, kwota podatku od towarów lub usług wynosi PLN (jeśli dotyczy)

Uwaga:

Wykonawca składając ofertę informuje Zamawiającego, czy wybór jego oferty będzie prowadził do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług i podaje:

- ✓ informację dotyczącą możliwości powstania u wykonawcy, w przypadku udzielenia mu zamówienia publicznego, obowiązku podatkowego;
- ✓ nazwę (rodzaju) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania, oraz ich wartości bez kwoty podatku;
- ✓ kwotę podatku od towarów i usług, która powinna być doliczona do ceny złożonej oferty, o ile nie wynika to z treści złożonej oferty.

• **Zadanie częściowe nr 4*** (wypełnia Wykonawca)

Lp.	Wyszczególnienie dostawy	Ilość	Cena jednostkowa <u>netto</u> PLN	Cena łączna <u>netto</u> PLN (kol. 3 x kol. 4)	Cena jednostkowa <u>brutto</u> PLN	Cena łączna <u>brutto</u> PLN (kol. 3 x kol. 6)
1	2	3	4	5	6	7
1.	Dostawa narzędzi – zaciskarka Nazwa Typ Producent	1 szt.				
2.	Dostawa narzędzi – tester kabli sieciowych Nazwa Typ Producent	1 szt.				
3.	Dostawa narzędzi – wizualny lokalizator uszkodzeń Nazwa Typ Producent	1 szt.				

4.	Dostawa narzędzi – stacja dokująca klonująca Nazwa Typ Producent	1 szt.				
5.	Dostawa narzędzi – konwerter Nazwa Typ Producent	1 szt.				
6.	Dostawa narzędzi – patchcord światłowodowy 5m Nazwa (jeśli jest) Typ Producent	8 szt.				
7.	Dostawa narzędzi – patchcord światłowodowy 10m Nazwa (jeśli jest) Typ Producent	8 szt.				
ŁĄCZNA CENA OFERTOWA				zł	-	zł
VAT 23%				zł		

Niniejszym oferuję realizację przedmiotu zamówienia za **ŁĄCZNĄ CENĘ OFERTOWĄ BRUTTO*****

ŁĄCZNA CENA OFERTOWA BRUTTO w PLN***	PLN
---	----------

*** CENA OFERTOWA BRUTTO stanowi całkowite wynagrodzenie Wykonawcy, uwzględniające wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia zgodnie z niniejszym Zaproszeniem.

Oświadczam/my, że wybór mojej (naszej) oferty będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego na podstawie mechanizmu podzielonej płatności w odniesieniu do następujących towarów lub usług: o wartości

..... PLN bez kwoty podatku VAT, kwota podatku od towarów lub usług wynosi PLN (jeśli dotyczy)

Uwaga:

Wykonawca składając ofertę informuje Zamawiającego, czy wybór jego oferty będzie prowadził do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług i podaje:

- ✓ informację dotyczącą możliwości powstania u wykonawcy, w przypadku udzielenia mu zamówienia publicznego, obowiązku podatkowego;
- ✓ nazwę (rodzaju) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania, oraz ich wartości bez kwoty podatku;
- ✓ kwotę podatku od towarów i usług, która powinna być doliczona do ceny złożonej oferty, o ile nie wynika to z treści złożonej oferty.

• Zadanie częściowe nr 5* (wypełnia Wykonawca)

Lp.	Wyszczególnienie dostawy	Ilość	Cena jednostkowa <u>netto</u> PLN	Cena łączna <u>netto</u> PLN (kol. 3 x kol. 4)	Cena jednostkowa <u>brutto</u> PLN	Cena łączna <u>brutto</u> PLN (kol. 3 x kol. 6)
1	2	3	4	5	6	7
1.	Dostawa karty sieciowej Nazwa Typ Producent	1 szt.				
CENA OFERTOWA				zł	-	zł
VAT 23%				zł		

Niniejszym oferuję realizację przedmiotu zamówienia za **CENĘ OFERTOWĄ BRUTTO*****

CENA OFERTOWA BRUTTO w PLN***	PLN
--------------------------------------	----------

*** CENA OFERTOWA BRUTTO stanowi całkowite wynagrodzenie Wykonawcy, uwzględniające wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia zgodnie z niniejszym Zaproszeniem.

Oświadczam/my, że wybór mojej (naszej) oferty będzie prowadził do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego na podstawie mechanizmu podzielonej płatności w odniesieniu do następujących towarów lub usług: o wartości

..... PLN bez kwoty podatku VAT, kwota podatku od towarów lub usług wynosi PLN (jeśli dotyczy)

Uwaga:

Wykonawca składając ofertę informuje Zamawiającego, czy wybór jego oferty będzie prowadził do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług i podaje:

- ✓ informację dotyczącą możliwości powstania u wykonawcy, w przypadku udzielenia mu zamówienia publicznego, obowiązku podatkowego;
- ✓ nazwę (rodzaju) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania, oraz ich wartości bez kwoty podatku;
- ✓ kwotę podatku od towarów i usług, która powinna być doliczona do ceny złożonej oferty, o ile nie wynika to z treści złożonej oferty.

6. OŚWIADCZENIA

Ja(my) niżej podpisany(i) oświadczam(y), że:

- Zapoznałem(liśmy) się z Opisem przedmiotu zamówienia zadania częściowego nr 1*,2*, 3*,4*,5*- w tym z wzorami umów) i nie wnoszę(imy) do niego zastrzeżeń oraz przyjmuję(emy) warunki w nim zawarte;
- Gwarantuję(emy) wykonanie niniejszego zamówienia zadania częściowego nr 1*,2*,3*,4*,5*- zgodnie z treścią Zaproszenia, wyjaśnieniami do Zaproszenia oraz wprowadzonymi do niej zmianami;
- W przypadku uznania mojej(naszej) oferty za najkorzystniejszą zobowiązuje(emy) się zawrzeć umowę w miejscu i w terminie wskazanym przez Zamawiającego;
- Składam(y) niniejszą ofertę [we własnym imieniu] / [jako Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia]*;
- Nie uczestniczę(y) jako Wykonawca w jakiegokolwiek innej ofercie złożonej w celu udzielenia niniejszego zamówienia;
- UWAŻAMY SIĘ za związanych niniejszą ofertą przez okres wskazany w Zaproszeniu;
- Zobowiązuję(my) się do wykonania przedmiotu zamówienia zadania częściowego nr 1*,2*, 3*,4*,5*- w terminie określonym w Zaproszeniu: dni od dnia podpisania umowy;

- Oświadczam(y), że wszystkie informacje podane w załączonych do oferty oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia Zamawiającego w błąd przy przedstawieniu informacji.
- Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.
- zobowiązujemy się dostarczyć przedmiot zamówienia ujęty w prawie opcji, po cenach jednostkowych zaoferowanych dla zamówienia podstawowego w terminie 6 miesięcy od udzielenia zamówienia podstawowego, w szczególności:
 - w zadaniu częściowym nr 1 maksymalna liczba komputerów przenośnych do dostarczenia wynosi 4 sztuk, z czego Zamawiający gwarantuje zakup 3 sztuk a 1 sztuka stanowi opcję, której zakup Zamawiający uzależnia od zmiany swoich potrzeb,
- Zamierzam(y) powierzyć wykonanie następujących części zamówienia podmiotowi, jako podwykonawcy, udostępniającemu swoje zasoby w celu spełnienia warunków udziału w postępowaniu:

Lp.	Nazwa podwykonawcy	Część zamówienia / zakres prac wykonywanych przez podwykonawcę
1		
2		

Uwaga:

W przypadku wykonywania części dostaw przez podwykonawcę, na zasoby, którego powołuje się Wykonawca w celu spełnienia warunków udziału w postępowaniu, część zamówienia/zakres prac winien być tożsamy z zobowiązaniem do oddania do dyspozycji Wykonawcy niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia – które to zobowiązanie Wykonawca powinien dołączyć do oferty.

7. Wykaz załączników i dokumentów przedstawianych w ofercie przez Wykonawcę(ów):

.....

 ..*

..*Niepotrzebne skreślić

.....
 Miejscowość / Data

.....
 Podpis(y) własnoręczny(e) osoby(osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów).
 W przypadku złożenia oferty w postaci elektronicznej winna być podpisana kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.

Zadanie częściowe nr 1

Komputer przenośny – 3 szt. (opcja 1 szt.)

Lp.	Parametr	Wymagania minimalne	Oferowane
1.	Typ	Komputer przenośny (notebook/laptop). W ofercie wymagane jest podanie PN (Part Number) oferowanego produktu, modelu, producenta. Informacja o komputerze (konfiguracja, opcje sprzętowe) powinna być ogólnie dostępna w internecie po wpisaniu PN (Part Number) modelu do „wyszukiwarki internetowej”. Komputer musi pochodzić z seryjnej ciągłej ogólnej dostępnej produkcji modelu, nie może to być konfiguracja dedykowana dla danego zamówienia. Komputer powinien być oznaczony niepowtarzalnym numerem seryjnym umieszczonym na obudowie.	TAK* / NIE*
2.	Zastosowanie	Komputer będzie wykorzystywany na potrzeby aplikacji biurowych, aplikacji obliczeniowych, dostępu do Internetu oraz poczty elektronicznej, czytnika plików PDF, programu antywirusowego, złożonych aplikacji lokalnych i przeglądarkowych klient/serwer.	TAK* / NIE*
3.	Procesor	Procesor dedykowany do pracy w komputerach stacjonarnych. Procesor osiągający w teście Passmark CPU Mark, wynik min. 20880 pkt. w kategorii Average CPU Mark. według wyników opublikowanych na stronie http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php – na dzień 9.05.2025	TAK* / NIE*
4.	Wydajność dla konfiguracji podstawowej	SYSmark® 25; - Overall Performance – co najmniej wynik 1050 punktów, - Productivity – co najmniej wynik 1050 punktów, - Creativity – co najmniej wynik 1050 punktów, - Responsiveness – co najmniej wynik 1050 punktów, Wymagane testy wydajnościowe wykonawca musi przeprowadzić na automatycznych ustawieniach konfiguratora dołączonego przez firmę BAPCO i przy natywnej rozdzielczości wyświetlacza oraz włączonych wszystkich urządzeniach. Nie dopuszcza się stosowania overclockingu, oprogramowania wspomagającego, pochodzącego z innego źródła niż oprogramowanie fabrycznie zainstalowane przez producenta, ingerowania w ustawieniach BIOS (tzn. wyłączanie urządzeń stanowiących pełną konfigurację) jak również w samym środowisku systemu (jak np. zmniejszanie rozdzielczości, jasności i kontrastu itp.). Zamawiający zastrzega sobie, iż w celu sprawdzenia poprawności przeprowadzonych wszystkich wymaganych testów, na wezwanie Zamawiającego Oferent musi dostarczyć Zamawiającemu oprogramowanie testujące, komputer do testu oraz dokładny opis metodyki przeprowadzonego testu wraz z wynikami w celu ich sprawdzenia w terminie nie dłuższym niż 3 dni od otrzymania zawiadomienia od Zamawiającego.	TAK* / NIE*
5.	Pamięć RAM	minimum 1 x 16 GB DDR5 z możliwością rozbudowy do min. 32 GB, w podstawowej konfiguracji musi pozostać 1 wolne złącze pamięci.	TAK* / NIE*
6.	Funkcje dodatkowe	1. ukryty w laminacie płyty głównej układ sprzętowy służący do tworzenia i zarządzania wygenerowanymi przez komputer kluczami szyfrowania. Zabezpieczenie to musi posiadać możliwość szyfrowania poufnych dokumentów przechowywanych na dysku twardym przy użyciu klucza sprzętowego. Próba usunięcia dedykowanego układu doprowadzi do uszkodzenia płyty głównej,	TAK* / NIE*

Lp.	Parametr	Wymagania minimalne	Oferowane
		2. możliwość startu systemu z urządzeń USB, 3. niepowtarzalny numer seryjny wpisany na stałe w BIOS, aktualizacja BIOSu pobrana ze strony producenta komputera nie może wymazywać informacji o numerze seryjnym komputera w BIOS.	
7.	Dysk twardy	Typu PCIe, NVMe, SSD, M.2 minimum 512 GB	TAK* / NIE*
8.	Karta sieciowa	Ethernet 10/100/1000 Wake On LAN. Wi-Fi 6E (802.11ax) Bluetooth 5.3	TAK* / NIE*
9.	Budowa	6. Ekran o przekątnej minimum 16" WUXGA i podświetleniem LED 7. wbudowane porty: a. 2 x USB-C 3.2 gen. 2 (DisplayPort 1.4, Power Delivery) b. 2 x USB-A 3.2 Gen 1 c. 1 x HDMI 2.1 d. 1 x Ethernet (RJ-45) e. 1 x Audio (Combo) 8. Kensington Lock 9. Zasilacz USB-C o mocy min. 65W pracujący w sieci 230V 50/60Hz prądu przemiennego 10. system diagnostyczny powinien być zaszyty w tej samej pamięci flash co BIOS, dostępny z poziomu szybkiego menu boot lub BIOS, umożliwiający przetestowanie komputera, a w szczególności jego składowych. Ma zapewniać pełną funkcjonalność, a także zachowywać pełną funkcjonalność nawet w przypadku braku dysku twardego oraz jego uszkodzenia, ma nie wymagać stosowania zewnętrznych nośników pamięci masowej oraz dostępu do Internetu i sieci lokalnej. Procedura POST traktowana jest jako oddzielna funkcjonalność;	TAK* / NIE*
10.	System operacyjny	Zainstalowany system operacyjny Microsoft Windows 11 Professional 64-bit lub równoważny*); klucz licencyjny Windows 11 Professional musi być zapisany trwale w BIOS i umożliwiać instalację systemu operacyjnego bez potrzeby ręcznego wpisywania klucza licencyjnego.	TAK* / NIE*
11.	Klawiatura	Typu QWERTY, w układzie międzynarodowym z klawiszami funkcyjnymi F1-F12, wydzielonym blokiem numerycznym. Wytrzymała i odporna na zalanie z podświetleniem. Czytnik linii papilarnych, Clickpad.	TAK* / NIE*
12.	Mysz	Bezprzewodowa, z rolką, optyczna, rozdzielczość minimum 4000 dpi. Dodatkowe programowalne przyciski, połączenie z 2 urządzeniami jednocześnie, regulowana prędkość kółka, LED kanału, Bluetooth, odbiornik bezprzewodowy USB, logo producenta komputera, baterie w zestawie. Minimalne wymiary: 114 x 73 x 39 mm	TAK* / NIE*
13.	Multimedia	Kamera internetowa FHD, wbudowane głośniki, wbudowany mikrofon	TAK* / NIE*
14.	Torba	Dedykowana torba z paskiem na ramię, uchwytem do ręki z wyściełaną przegrodą na laptopa chroniącą przed uderzeniami i zadrapaniami. Wyposażona w dwie kieszenie zewnętrzne zamykane suwakiem, uchwyt umożliwiający mocowanie do torby podróżnej Materiał: Poliester, Pianka polietylenowa	TAK* / NIE*
15.	Certyfikaty i dokumenty potwierdzające standardy	• Certyfikat TCO • certyfikat producenta oferowanego systemu operacyjnego, potwierdzający poprawną współpracę oferowanych modeli komputerów z oferowanym systemem operacyjnym.	TAK* / NIE*
16.	Wsparcie techniczne producenta	Dostęp do najnowszych sterowników i uaktualnień na stronie producenta zestawu realizowany poprzez podanie na stronie internetowej producenta modelu komputera ewentualnie numeru seryjnego – do oferty należy dołączyć link strony. Dostęp do	TAK* / NIE*

Lp.	Parametr	Wymagania minimalne	Oferowane
		sterowników i konfiguracji przez internet nie może wymagać logowania i musi być ogólnie dostępny. Producent powinien oferować dedykowaną aplikację, która na podstawie BIOS wyszukuje dedykowane sterowniki i aktualizacje BIOS dla zaoferowanego komputera Należy podać nazwę i link do aplikacji dedykowanej dla zaoferowanego modelu.	
17.	Warunki gwarancji oraz rękojmia	Na czas określony w ofercie, jednak nie mniej niż 36 miesięcy w miejscu instalacji. Czas reakcji serwisu – do końca następnego dnia roboczego. Warunki gwarancyjno-serwisowe powinny wynikać bezpośrednio z PN oferowanego produktu, lub z dołączonej opcji serwisowej z podaniem jej PN lub oświadczenia Producenta o spełnieniu tychże warunków. Zamawiający wymaga pozostawienia w jego dyspozycji dysku twardego w przypadku awarii. Potwierdzenie producenta należy dołączyć po wyborze oferty.	TAK* / NIE*

• **OPIS RÓWNOWAŻNOŚCI DLA OPROGRAMOWANIA***

Lp.	Przedmiot zamówienia	Opis równoważności
1.	System operacyjny	- umożliwia integrację z posiadanym przez Zamawiającego systemem Active Directory pozwalającą na wdrożenie jednolitej polityki bezpieczeństwa dla wszystkich komputerów w sieci, - umożliwia zdalną automatyczną instalację, konfigurację, administrowanie oraz aktualizowanie systemu, - posiada publicznie znany cykl życia przedstawiony przez producenta i dotyczący rozwoju i wsparcia technicznego – w szczególności w zakresie bezpieczeństwa, - zapewnia pracę w różnych sieciach komputerowych (sieci lokalne LAN, Internet), w tym także automatyczne rozpoznawanie sieci i ich ustawień bezpieczeństwa, - umożliwia automatyczne rozpoznawanie urządzeń peryferyjnych działających w tej sieci (np. drukarki, skanery) oraz automatyczne łączenie z raz zdefiniowanymi sieciami (również za pośrednictwem modemów 3G/USB), - umożliwia automatyczne zbudowanie obrazu systemu wraz z aplikacjami. Obraz systemu ma służyć do automatycznego upowszechnienia systemu operacyjnego inicjowanego i wykonywanego w całości przez sieć komputerową, - umożliwia wdrożenie nowego obrazu przez zdalną instalację, - umożliwia udostępnianie i przejmowanie pulpitu zdalnego, - licencja na system operacyjny musi być nieograniczona w czasie, pozwalać na wielokrotne instalowanie systemu na oferowanym sprzęcie, - Zamawiający nie dopuszcza w systemie możliwości instalacji dodatkowych narzędzi emulujących działanie systemów, - zapewnia pełną współpracę z aktualnie użytkowanymi aplikacjami informatycznymi m.in. Microsoft Office 2013 i 2016, Podsystem Obiegu Dokumentów, klient Oracle 6i/10g/12c, Systherm – GI-Ośrodek, GI-Mapa, Esri ArcGIS Desktop, ArcGIS Pro. Jeżeli oferowane oprogramowanie będzie wymagało poniesienia przez Zamawiającego dodatkowych nakładów (w szczególności na zmianę konfiguracji usług sieciowych, szkolenie pracowników, zwiększenie dotychczasowej czasochłonności przygotowania stanowisk komputerowych) niezbędnych do sprawnego funkcjonowania stacji roboczych w infrastrukturze teleinformatycznej zamawiającego, wszelkie koszty z tym związane poniesie Wykonawca.

^{*)}W przypadku zaoferowania oprogramowania równoważnego, na Wykonawcy spoczywa obowiązek udowodnienia posiadania przez oferowane oprogramowanie cech określonych w "Opis równoważności dla oprogramowania". W przeprowadzonym dowodzie należy odnieść się do norm, parametrów i standardów oraz dokonać porównania z oprogramowaniem wskazanym przez Zamawiającego jako standard. Z porównania musi jednoznacznie wynikać, iż produkt oferowany jako równoważny

umożliwi Zamawiającemu wykorzystanie pełnych funkcjonalności wdrożonych usług oraz na zainstalowanie i korzystanie z oprogramowania, na które Zamawiający posiada zakupione licencje.

Kryteria OCENY Komputery

1. Cena brutto zakresu podstawowego – 60%

Parametry techniczne – **wypełnia Wykonawca**

2. **Pojemność dysku SSD 10%:**

- ☐ Zaoferowany sprzęt posiada dysk o pojemności do 512 GB (otrzymuję(emy) 0 pkt.)*.
- ☐ Zaoferowany sprzęt posiada dysk o pojemności przynajmniej 512 GB (otrzymuję(emy) 10 pkt.)*.

3. **Pamięć 16/32 GB 10%**

- ☐ Zaoferowany sprzęt posiada 16 GB pamięci RAM (otrzymuję(emy) 0 pkt.)*.
- ☐ Zaoferowany sprzęt posiada 32 GB pamięci RAM (otrzymuję(emy) 10 pkt.)*.

4. **Gwarancja 20%:**

- ☐ Udzielam(amy) gwarancji i wsparcia technicznego na prawidłowe działanie dostarczonego sprzętu na okres 36 miesięcy (otrzymuję(emy) 0 pkt.)*.
- ☐ Udzielam(amy) gwarancji i wsparcia technicznego na prawidłowe działanie dostarczonego sprzętu na okres 48 miesięcy (otrzymuję(emy) 10 pkt.)*.
- ☐ Udzielam(amy) gwarancji i wsparcia technicznego na prawidłowe działanie dostarczonego sprzętu na okres 60 miesięcy (otrzymuję(emy) 20 pkt.)*.

*zaznaczyć właściwe

.....
Podpis(y) własnoręczny(e) osoby(osób) upoważnionej(ych) do
podpisania niniejszego oświadczenia w imieniu podmiotu na zasoby,
którego powołuje się Wykonawca
lub podpis elektroniczny (kwalifikowany podpis elektroniczny lub podpis
zaufany lub podpis osobisty) w/w osoby.

Zadanie częściowe nr 2

Podzespoły do Aruba 2930M JL320A

Lp.	Nazwa komponentu	Wymagane minimalne parametry techniczne	Oferowane
1.	Zasilacz	Redundantny zasilacz do przełącznika sieciowego Aruba 2930M zgodny z zainstalowanym zasilaczem podstawowym o symbolu JL086A-61002 z kablem zasilającym umożliwiającym podłączenie do listwy PDU ze złączem IEC C14. Gwarancja: na czas określony w ofercie, jednak nie mniej niż 24 miesięcy.	TAK* / NIE*
2.	4 sztuki Wkładki światłowodowe	Transceiver 1G SFP LC SX MMF – światłowód wielomodowy (Multi Mode Fiber) kompatybilny z Aruba 2930M JL320A – 4 szt.	TAK* / NIE*

Kryteria OCENY

1. Cena brutto – 80%

Parametry techniczne – wypełnia Wykonawca

2. Gwarancja 20%:

- ☐ Udzielam(amy) gwarancji i wsparcia technicznego na prawidłowe działanie dostarczonego sprzętu na okres 24 miesięcy (otrzymuję(emy) 0 pkt.)*.
- ☐ Udzielam(amy) gwarancji i wsparcia technicznego na prawidłowe działanie dostarczonego sprzętu na okres 36 miesięcy (otrzymuję(emy) 10 pkt.)*.
- ☐ Udzielam(amy) gwarancji i wsparcia technicznego na prawidłowe działanie dostarczonego sprzętu na okres 48 miesięcy (otrzymuję(emy) 20 pkt.)*.

*zaznaczyć właściwe

.....

Podpis(y) własnoręczny(e) osoby(osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszego oświadczenia w imieniu podmiotu na zasoby, którego powołuje się Wykonawca
lub podpis elektroniczny (kwalifikowany podpis elektroniczny lub podpis zaufany lub podpis osobisty) w/w osoby.

Zadanie częściowe nr 3

Przenośna drukarka etykiet

Lp.	Nazwa komponentu	Wymagane minimalne parametry techniczne	Oferowane
1.	Drukarka etykiet	14. Drukarka przeznaczona do druku etykiet na szafy teleinformatyczne, okablowanie, gniazdka, urządzenia itp. 15. Wydruk z komputera, urządzeń mobilnych (smartfon/tablet) lub standalone 16. Łączność: Bezprzewodowa i Przewodowa 17. Rozdzielczość: minimum 180 DPI 18. Podświetlany wyświetlacz graficzny 19. Wydruk na etykietach o szerokości 3, 5, 6, 9, 12, 18 i 24 mm 20. Wydruk na rurkach termokurczliwych 21. Automatyczna gilotyna z możliwością ustawienia odpowiedniej długości etykiet 22. Wydruk z prędkością maksymalną 30 mm/s 23. Technologia druku – termotransferowa 24. W zestawie: zasilacz sieciowy i akumulator litowo-jonowy 25. W zestawie walizka do przenoszenia/przechowywania drukarki 26. Dołączone taśmy: 12mm czarny nadruk na białym tle; 24 mm czarny nadruk na białym tle; 18 mm czarny nadruk na białym tle	TAK* / NIE*
2.	Warunki gwarancji oraz rękojmia	na czas określony w ofercie, jednak nie mniej niż 24 miesiące	TAK* / NIE*
3.	Certyfikaty	Deklaracja zgodności CE	TAK* / NIE*

Kryteria OCENY

1. Cena brutto – 80%

Parametry techniczne – wypełnia Wykonawca

2. Gwarancja 20%:

- ☐ Udzielam(amy) gwarancji i wsparcia technicznego na prawidłowe działanie dostarczonego sprzętu na okres 24 miesięcy (otrzymuję(emy) 0 pkt.)*.
- ☐ Udzielam(amy) gwarancji i wsparcia technicznego na prawidłowe działanie dostarczonego sprzętu na okres 36 miesięcy (otrzymuję(emy) 10 pkt.)*.
- ☐ Udzielam(amy) gwarancji i wsparcia technicznego na prawidłowe działanie dostarczonego sprzętu na okres 48 miesięcy (otrzymuję(emy) 20 pkt.)*.

*zaznaczyć właściwe

.....

Podpis(y) własnoręczny(e) osoby(osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszego oświadczenia w imieniu podmiotu na zasoby, którego powołuje się Wykonawca
 lub podpis elektroniczny (kwalifikowany podpis elektroniczny lub podpis zaufany lub podpis osobisty) w/w osoby.

Zadanie częściowe nr 4

Narzędzia

Lp.	Nazwa komponentu	Wymagane minimalne parametry techniczne	Oferowane
1.	Zaciskarka RJ45	Zaciskarka do wtyków przelotowych RJ45 oraz RJ 11/12. Do zaciskarki należy dołączyć minimum 5 zapasowych ostrzy, minimum 20 wtyków RJ45 CAT6 UTP Pass Through; minimum 20 wtyków RJ45 CAT5e UTP Pass Through, minimum 40 osłon wtyków RJ45, etui	TAK* / NIE*
2.	Tester kabli sieciowych	1. Tester poprawności połączenia wykrywający takie uszkodzenia jak przerwa, zwarcie, odwrócone pary; 2. Dostarczony wraz z sondą, przyłączami pomiarowymi, etui; 3. Wyświetlacz LCD graficzny z podświetleniem; 4. Max. długość testowanego okablowania: 200m (pomiar długości); 5. Wybór funkcji: graficzne menu; 6. Wyposażony w cyfrowy i analogowy generator sygnału oraz szukacz par; 7. PoE tester wykrywa standard (AT, AF lub inny) oraz mierzy wartość napięcia w zakresie PoE: 5÷60V; 8. Po podłączeniu do switcha, routera lub karty sieciowej umożliwia zapalenie diody przy gniazdku RJ45 (funkcja "port flash"); 9. Sonda wyposażona w bezdotykowy detektor napięcia przemiennego (AC); 10. Zasilanie: wewnętrzny akumulator (zarówno miernik jak i sonda);	TAK* / NIE*
3.	Wizualny lokalizator uszkodzeń	Wizualny lokalizator uszkodzeń do światłowodów ze złączem SC, ST, FC i LC	TAK* / NIE*
4.	Stacja dokująco klonująca	1. Urządzenie musi obsługiwać dyski M.2 SSD, 2,5/3,5 HDD i SSD; 2. Stacja musi umożliwiać klonowanie dysków, bez użycia komputera, z 2,5"/3,5" do M.2 NVMe oraz z M.2 NVMe do M.2 NVMe; 3. Konstrukcja umożliwiająca szybkie instalowanie dysków bez użycia narzędzi; 4. Liczba slotów: 3; 5. Format szerokości: M.2,2,5" (SFF),3,5" (LFF); 6. Interfejs dysku: SATA,M.2; 7. Złącze USB 3.2 Gen 1 Type-C; 8. Kabel USB umożliwiający podłączenie do komputera przy użyciu USB-C lub USB-A; 9. Każde z niezależnych gniazd może być jednocześnie podłączone do komputera; 10. W zestawie ze stacją kabel USB, zasilacz;	TAK* / NIE*
5.	Konwerter	Konwerter RS232 (DB9) do USB	TAK* / NIE*
6.	8 sztuk Patchcord światłowodowy 5 m	8 szt. LC-LC duplex MM OM3 – 5m	TAK* / NIE*
7.	8 sztuk Patchcord światłowodowy 10 m	8 szt. LC-LC duplex MM OM3 – 10m	TAK* / NIE*

Kryteria OCENY

1. Cena brutto – 80%

Parametry techniczne – wypełnia Wykonawca

2. Gwarancja 20%:

- ☐ Udzielam(amy) gwarancji i wsparcia technicznego na prawidłowe działanie dostarczonego sprzętu na okres 24 miesiące (otrzymuję(emy) 0 pkt.)*.
- ☐ Udzielam(amy) gwarancji i wsparcia technicznego na prawidłowe działanie dostarczonego sprzętu na okres 36 miesięcy (otrzymuję(emy) 10 pkt.)*.
- ☐ Udzielam(amy) gwarancji i wsparcia technicznego na prawidłowe działanie dostarczonego sprzętu na okres 60 miesięcy (otrzymuję(emy) 20 pkt.)*.

*zaznaczyć właściwe

.....

Podpis(y) własnoręczny(e) osoby(osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszego oświadczenia w imieniu podmiotu na zasoby, którego powołuje się Wykonawca
lub podpis elektroniczny (kwalifikowany podpis elektroniczny lub podpis zaufany lub podpis osobisty) w/w osoby.

Zadanie częściowe nr 5

Karta sieciowa

Lp.	Nazwa komponentu	Wymagane minimalne parametry techniczne	Oferowane
1.	Karta sieciowa	1. Dwuportowa sieciowa karta rozszerzeń, 10 GbE SFP+ (10G/1G) 2. Kompatybilna z posiadanymi przez zamawiającego wkładkami światłowodowymi SFP-10G-SR (CISCO) do dysku sieciowego TS-1264U-RP-8G	TAK* / NIE*

Kryteria OCENY

1. Cena brutto – 80%

Parametry techniczne – wypełnia Wykonawca

2. Gwarancja 20%:

- ☐ Udzielam(amy) gwarancji i wsparcia technicznego na prawidłowe działanie dostarczonego sprzętu na okres 24 miesięcy (otrzymuję(emy) 0 pkt.)*.
- ☐ Udzielam(amy) gwarancji i wsparcia technicznego na prawidłowe działanie dostarczonego sprzętu na okres 36 miesięcy (otrzymuję(emy) 10 pkt.)*.
- ☐ Udzielam(amy) gwarancji i wsparcia technicznego na prawidłowe działanie dostarczonego sprzętu na okres 60 miesięcy (otrzymuję(emy) 20 pkt.)*.

*zaznaczyć właściwe

.....

Podpis(y) własnoręczny(e) osoby(osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszego oświadczenia w imieniu podmiotu na zasoby, którego powołuje się Wykonawca
lub podpis elektroniczny (kwalifikowany podpis elektroniczny lub podpis zaufany lub podpis osobisty) w/w osoby.

Oświadczenie Wykonawcy
DOTYCZĄCE SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

WYKONAWCA:

Niniejsza oferta zostaje złożona przez:

Lp.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Adres(y) Wykonawcy(ów)

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. **zakup fabrycznie nowego sprzętu komputerowego i urządzeń dla Łódzkiego Ośrodka Geodezji w podziale na pięć zadań częściowych** - oświadczam, co następuje:

1. OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE WYKONAWCY PODMIOTÓW

Oświadczam, że spełniam warunki udziału w postępowaniu określone przez Zamawiającego w Zaproszeniu

.....
Miejscowość / Data

.....
Podpis(y) własnoręczny(e) osoby(osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów).
W przypadku złożenia oferty w postaci elektronicznej winna być podpisana kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.

2. INFORMACJA WYKONAWCY W ZWIĄZKU Z POLEGANIEM NA ZASOBACH INNYCH PODMIOTÓW

Oświadczam, że w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu określonych przez Zamawiającego w Zaproszeniu polegam na zasobach następującego/ych podmiotu/ów:

1.....

(podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP, KRS/CEiDG)

w następującym zakresie:

.....
(określić odpowiedni zakres dla wskazanego podmiotu)

2.....

(podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP, KRS/CEiDG)

w następującym zakresie:

.....
(określić odpowiedni zakres dla wskazanego podmiotu)

.....
Miejscowość / Data

.....
Podpis(y) własnoręczny(e) osoby(osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów).
W przypadku złożenia oferty w postaci elektronicznej winna być podpisana kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.

**Oświadczenie podmiotu na zasoby, którego powołuje się Wykonawca
DOTYCZĄCE SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU* (jeśli dotyczy)**

DANE PODMIOTU NA ZASOBY, KTÓREGO POWOŁUJE SIĘ WYKONAWCA:

Nazwa podmiotu na zasoby, którego powołuje się Wykonawca	Adres	NIP

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. **zakup fabrycznie nowego sprzętu komputerowego i urządzeń dla Łódzkiego Ośrodka Geodezji w podziale na pięć zadań częściowych** - oświadczam, co następuje:

1. OŚWIADCZENIE PODMIOTU NA ZASOBY, KTÓREGO POWOŁUJE SIĘ WYKONAWCA

Oświadczam, że spełniam warunki udziału w postępowaniu określone przez Zamawiającego w Opisie Istotnych Warunków Zamówienia.

.....
Miejscowość / Data

.....
Podpis(y) własnoręczny(e) osoby(osób) upoważnionej(ych do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów) lub podpis elektroniczny (kwalifikowany podpis elektroniczny lub podpis zaufany lub podpis osobisty..

* Niepotrzebne skreślić

Oświadczenie Wykonawcy DOTYCZĄCE PRZESŁANEK WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA

WYKONAWCA:

Niniejsza oferta zostaje złożona przez:

Lp.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Adres(y) Wykonawcy(ów)

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. **zakup fabrycznie nowego sprzętu komputerowego i urządzeń dla Łódzkiego Ośrodka Geodezji w podziale na pięć zadań częściowych** - oświadczam, co następuje:

1. OŚWIADCZENIE WYKONAWCY O BRAKU PODSTAW WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA:

- a) Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 108 ust. 1 pkt. 1-5 oraz art. 109 ust. 1 pkt 4 ustawy Pzp. oraz
- b) Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu na podstawie z 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 (Dz. U. z 2022 r. poz. 835).

.....

Miejscowość / Data

.....

Podpis(y) własnoręczny(e) osoby(osób) upoważnionej(ych do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów) lub podpis elektroniczny (kwalifikowany podpis elektroniczny lub podpis zaufany lub podpis osobisty).

2. WYKAZANIE PRZEZ WYKONAWCĘ, ŻE PODJĘTE ŚRODKI SĄ WYSTARCZAJĄCE DO WYKAZANIA JEGO RZETLENOŚCI W SYTUACJI, GDY WYKONAWCA PODLEGA WYKLUCZENIU NA PODSTAWIE ART. 108 UST. 1 I ART. 109 UST. 1 PKT 4 USTAWY PZP O BRAKU PODSTAW WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA:

Oświadczam, że w stosunku do mnie zachodzą podstawy wykluczenia z postępowania na podstawie art.ustawy Pzp. (podać mającą zastosowanie podstawę wykluczenia spośród wymienionych w art. 108 ust. 1 pkt. 1-5 i art. 109 ust. 1 pkt 4 ustawy Pzp)

Jednocześnie oświadczam, że w związku z tym, iż podlegam wykluczeniu na podstawie ww. artykułu, to zgodnie z dyspozycją art. 110 ust. 2 ustawy Pzp przedstawiam następujące dowody na to, że podjęte przeze mnie środki są wystarczające do wykazania mojej rzetelności:

1.,
 2.,
 3.,
- (należy podać dowody, że podjęte środki są wystarczające do wykazania rzetelności Wykonawcy)

.....

Miejscowość / Data

.....

Podpis(y) własnoręczny(e) osoby(osób) upoważnionej(ych do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów) lub podpis elektroniczny (kwalifikowany podpis elektroniczny lub podpis zaufany lub podpis osobisty).

**Oświadczenie podmiotu na zasoby, którego powołuje się Wykonawca DOTYCZĄCE
PRZESŁANEK WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA* (jeśli dotyczy)**

DANE PODMIOTU NA ZASOBY, KTÓREGO POWOŁUJE SIĘ WYKONAWCA:

Nazwa podmiotu na zasoby, którego powołuje się Wykonawca	Adres	NIP

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. **zakup fabrycznie nowego sprzętu komputerowego i urządzeń dla Łódzkiego Ośrodka Geodezji w podziale na pięć zadań częściowych** - oświadczam, co następuje:

1. OŚWIADCZENIE PODMIOTU NA ZASOBY, KTÓREGO POWOŁUJE SIĘ WYKONAWCA O BRAKU PODSTAW WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA:

Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 108 ust. 1 pkt. 1-5 oraz art. 109 ust. 1 pkt 4 ustawy Pzp.

.....
Miejscowość / Data

.....
Podpis(y) własnoręczny(e) osoby(osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszego oświadczenia w imieniu podmiotu na zasoby, którego powołuje się Wykonawca
W przypadku złożenia oferty w postaci elektronicznej oświadczenie winno być podpisane kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.

2. WYKAZANIE PRZEZ podmiot na zasoby, którego powołuje się Wykonawca, ŻE PODJĘTE ŚRODKI SĄ WYSTARCZAJĄCE DO WYKAZANIA JEGO RZETELNOŚCI W SYTUACJI, GDY podmiot na zasoby, którego powołuje się Wykonawca PODLEGA WYKLUCZENIU NA PODSTAWIE ART. 108 UST. 1 I ART. 109 UST. 1 PKT 4 USTAWY PZP O BRAKU PODSTAW WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA:

Oświadczam, że w stosunku do mnie zachodzą podstawy wykluczenia z postępowania na podstawie art. ustawy Pzp. (podać mającą zastosowanie podstawę wykluczenia spośród wymienionych w art. 108 ust. 1 pkt. 1-5 i art. 109 ust. 1 pkt 4 ustawy Pzp)

Jednocześnie oświadczam, że w związku z tym, iż podlegam wykluczeniu na podstawie ww. artykułu, to zgodnie z dyspozycją art. 110 ust. 2 ustawy Pzp przedstawiam następujące dowody na to, że podjęte przeze mnie środki są wystarczające do wykazania mojej rzetelności:

1.
2.
3.
(należy podać dowody, że podjęte środki są wystarczające do wykazania rzetelności Wykonawcy)

.....
Miejscowość / Data

.....
Podpis(y) własnoręczny(e) osoby(osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów) lub podpis elektroniczny (kwalifikowany podpis elektroniczny lub podpis zaufany lub podpis osobisty).

* Niepotrzebne skreślić

Wykaz dostaw i usług:

Niniejsza oferta zostaje złożona przez:

Lp.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Adres(y) Wykonawcy(ów)

Przystępując do postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. **zakup fabrycznie nowego sprzętu komputerowego i urządzeń dla Łódzkiego Ośrodka Geodezji w podziale na pięć zadań częściowych**, oświadczam, że w celu oceny spełniania warunku określonego w pkt 5.1.4. Zaprośzenia wykazuję (wykazujemy) następujące dostawy:

Zadanie częściowe nr 1*

Lp.	Nazwa, rodzaj i zakres dostawy wykonanej samodzielnie lub przez podmiot udostępniający zdolność techniczną lub zawodową	Okres wykonania usługi od - do (dd,mm,rrrr)	Nazwa i adres podmiotu, na rzecz którego dostawa została wykonana
1	 (podać nazwę) rozumiana jako dostawa sprzętu komputerowego i/lub urządzeń w ramach jednej umowy o wartości PLN brutto (podać co najmniej 7000,00PLN brutto)		
2			

Tabele można modyfikować o kolejny wiersz w zależności od potrzeb.

Oświadczam/y* że:

poz..... wykazu stanowi zdolność techniczną lub zawodową Wykonawcy składającego ofertę*,

poz..... wykazu jest zdolnością techniczną lub zawodową oddaną do dyspozycji przez inny/inne* podmiot/y*, na potwierdzenie czego załączam/my* pisemne zobowiązanie tego/tych* podmiotu/ów* do oddania do dyspozycji swoich zasobów.

* Niepotrzebne skreślić

.....
Miejscowość / Data

.....

Podpis(y) własnoręczny(e) osoby(osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszego oświadczenia w imieniu podmiotu na zasoby, którego powołuje się Wykonawca lub podpis elektroniczny (kwalifikowany podpis elektroniczny lub podpis zaufany lub podpis osobisty) w/w osoby.

Zadanie częściowe nr 2*

Lp.	Nazwa, rodzaj i zakres dostawy wykonanej samodzielnie lub przez podmiot udostępniający zdolność techniczną lub zawodową	Okres wykonania usługi od - do (dd,mm,rrrr)	Nazwa i adres podmiotu, na rzecz którego dostawa została wykonana

1	 (podać nazwę) rozumiana jako dostawa sprzętu komputerowego i/lub urządzeń w ramach jednej umowy o wartości PLN brutto (podać co najmniej 3000,00PLN brutto)		

Tabele można modyfikować o kolejny wiersz w zależności od potrzeb.

Oświadczam/y* że:

poz..... wykazu stanowi zdolność techniczną lub zawodową Wykonawcy składającego ofertę*,
 poz..... wykazu jest zdolnością techniczną lub zawodową oddaną do dyspozycji przez inny/inne* podmiot/y*, na potwierdzenie czego załączam/my* pisemne zobowiązanie tego/tych* podmiotu/ów* do oddania do dyspozycji swoich zasobów.

* Niepotrzebne skreślić

.....
 Miejscowość / Data

.....
 Podpis(y) własnoręczny(e) osoby(osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszego oświadczenia w imieniu podmiotu na zasoby, którego powołuje się Wykonawca lub podpis elektroniczny (kwalifikowany podpis elektroniczny lub podpis zaufany lub podpis osobisty) w/w osoby.

Zadanie częściowe nr 3*

Lp.	Nazwa, rodzaj i zakres dostawy wykonanej samodzielnie lub przez podmiot udostępniający zdolność techniczną lub zawodową	Okres wykonania usługi od - do (dd,mm,rrrr)	Nazwa i adres podmiotu, na rzecz którego dostawa została wykonana
1	 (podać nazwę) rozumiana jako dostawa sprzętu komputerowego i/lub urządzeń w ramach jednej umowy o wartości PLN brutto (podać co najmniej 300,00PLN brutto)		

Tabele można modyfikować o kolejny wiersz w zależności od potrzeb.

Oświadczam/y* że:

poz..... wykazu stanowi zdolność techniczną lub zawodową Wykonawcy składającego ofertę*,
 poz..... wykazu jest zdolnością techniczną lub zawodową oddaną do dyspozycji przez inny/inne* podmiot/y*, na potwierdzenie czego załączam/my* pisemne zobowiązanie tego/tych* podmiotu/ów* do oddania do dyspozycji swoich zasobów.

* Niepotrzebne skreślić

.....
 Miejscowość / Data

.....
 Podpis(y) własnoręczny(e) osoby(osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszego oświadczenia w imieniu podmiotu na zasoby, którego powołuje się Wykonawca lub podpis elektroniczny (kwalifikowany podpis elektroniczny lub podpis zaufany lub podpis osobisty) w/w osoby.

Zadanie częściowe nr 4*

Lp.	Nazwa, rodzaj i zakres dostawy wykonanej samodzielnie lub przez podmiot udostępniający zdolność techniczną lub zawodową	Okres wykonania usługi od - do (dd,mm,rrrr)	Nazwa i adres podmiotu, na rzecz którego dostawa została wykonana
1	 (podać nazwę) rozumiana jako dostawa sprzętu komputerowego i/lub urządzeń w ramach jednej umowy o wartości PLN brutto (podać co najmniej 300,00PLN brutto)		
2			

Tabele można modyfikować o kolejny wiersz w zależności od potrzeb.

Oświadczam/y* że:

poz..... wykazu stanowi zdolność techniczną lub zawodową Wykonawcy składającego ofertę*,
 poz..... wykazu jest zdolnością techniczną lub zawodową oddaną do dyspozycji przez inny/inne* podmiot/y*, na potwierdzenie czego załączam/my* pisemne zobowiązanie tego/tych* podmiotu/ów* do oddania do dyspozycji swoich zasobów.

* Niepotrzebne skreślić

.....
 Miejscowość / Data

.....
 Podpis(y) własnoręczny(e) osoby(osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszego oświadczenia w imieniu podmiotu na zasoby, którego powołuje się Wykonawca lub podpis elektroniczny (kwalifikowany podpis elektroniczny lub podpis zaufany lub podpis osobisty) w/w osoby.

Zadanie częściowe nr 5*

Lp.	Nazwa, rodzaj i zakres dostawy wykonanej samodzielnie lub przez podmiot udostępniający zdolność techniczną lub zawodową	Okres wykonania usługi od - do (dd,mm,rrrr)	Nazwa i adres podmiotu, na rzecz którego dostawa została wykonana
1	 (podać nazwę) rozumiana jako dostawa sprzętu komputerowego i/lub i urządzeń w ramach jednej umowy o wartości PLN brutto (podać co najmniej 400,00PLN brutto)		
2			

Tabele można modyfikować o kolejny wiersz w zależności od potrzeb.

Oświadczam/y* że:

poz..... wykazu stanowi zdolność techniczną lub zawodową Wykonawcy składającego ofertę*,
poz..... wykazu jest zdolnością techniczną lub zawodową oddaną do dyspozycji przez inny/inne* podmiot/y*, na potwierdzenie czego załączam/my* pisemne zobowiązanie tego/tych* podmiotu/ów* do oddania do dyspozycji swoich zasobów.

* Niepotrzebne skreślić

.....
Miejscowość / Data

.....
Podpis(y) własnoręczny(e) osoby(osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszego oświadczenia w imieniu podmiotu na zasoby, którego powołuje się Wykonawca lub podpis elektroniczny (kwalifikowany podpis elektroniczny lub podpis zaufany lub podpis osobisty) w/w osoby.

ZOBOWIĄZANIE
do oddania do dyspozycji Wykonawcy niezbędnych zasobów
na potrzeby realizacji zamówienia

W imieniu _____
(wpisać nazwę i adres podmiotu)

zobowiązuję się do oddania swoich zasobów przy wykonywaniu zamówienia pn. **zakup fabrycznie nowego sprzętu komputerowego i urządzeń dla Łódzkiego Ośrodka Geodezji w podziale na pięć zadań częściowych,**

do dyspozycji Wykonawcy

(nazwa i adres Wykonawcy, któremu udostępniane są zasoby)

Oświadczam, iż:

a) udostępniam Wykonawcy nasze zasoby w zakresie:

.....
..... **określenie zasobu – sytuacja ekonomiczna lub finansowa, zdolność techniczna i zawodowa (wiedza i doświadczenie), osoby (potencjał kadrowy)**

obejmującym:.....
.....
(należy podać informacje umożliwiające ocenę spełnienia warunków, określonych w pkt 5.1.4 Zaproszenia)

b) sposób wykorzystania udostępnionych przeze mnie zasobów przy wykonywaniu zamówienia publicznego będzie następujący:

.....
.....

c) zakres i okres mojego udziału przy wykonywaniu zamówienia publicznego będzie następujący:

.....
.....

d) zrealizuję dostawy, których dotyczą udostępniane przeze mnie zasoby, odnoszące się do warunków udziału dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych ~~lub~~ doświadczenia, na których polega Wykonawca.

.....
Miejscowość / Data

.....
Podpis(y) własnoręczny(e) osoby(osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszego oświadczenia w imieniu podmiotu na zasoby, którego powołuje się Wykonawca
lub **podpis elektroniczny (kwalifikowany podpis elektroniczny lub podpis zaufany lub podpis osobisty) w/w osoby.**

Załączniki nr 7.1.- 7.5.

Umowa nr OAZP.262/25/2025

/odrębne pliki/

Klauzula informacyjna z art. 13 RODO

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:

- administratorem Pani/Pana danych osobowych jest [Łódzki Ośrodek Geodezji, ul. Traugutta 21/23, 90-113 Łódź](#);
- sprawy/pytania do Inspektora ochrony danych osobowych w Łódzkim Ośrodku Geodezji prosimy kierować na adres email: iod@log.lodz.pl, tel.: 042 272 68 96;
- Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie [zamówienia publicznego p/n: „zakup fabrycznie nowego sprzętu komputerowego i urządzeń dla Łódzkiego Ośrodka Geodezji w podziale na pięć zadań częściowych” - sprawa nr OAZP.2610/25/2025](#)
- odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 18 oraz art. 74 ustawy z dnia 19 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 1129 ze zm.), dalej „ustawa Pzp”;
- Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 78 ust. 1 ustawy Pzp, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy i dochodzenia roszczeń oraz przez okres wynikający wprost z przepisów prawa (np. prawa podatkowego).
- obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy Pzp, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy Pzp;
- w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO; □ 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; □ 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. ...”