



ŁÓDZKI OŚRODEK
GEODEZJI

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

Łódzki Ośrodek Geodezji
Adres: ul. Traugutta 21/23
90-113 Łódź
Tel.:42 272-68-06, tel/fax 42 272-68-00

OPIS ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

dla
ZAMÓWIENIA O WARTOŚCI SZACUNKOWEJ NIEPRZEKRACZAJĄCEJ 130 000 PLN
p/n:

Dostawa fabrycznie nowego sprzętu komputerowego wraz z gwarancjami producentów w podziale na dwa zadania częściowe dla Łódzkiego Ośrodka Geodezji.

Nr sprawy OAZP.2610/25/2022

/zamówienie udzielane w częściach: część I/

Zatwierdził:

YREKTOR
Schnnerch
Jan Schnnerch

Łódź, maj/czerwiec 2022

I. Zamawiający

Zamawiającym jest: Miastem Łódź, zwanym dalej w treści Umowy „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: www.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 130000PLN**, prowadzone 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

3.1 Przedmiotem zamówienia jest dostawa fabrycznie nowego sprzętu komputerowego wraz z gwarancjami producentów w podziale na dwa odrębne zadania częściowe:

a) zadanie częściowe nr 1 - komputer klasy PC – 2 szt.

b) zadanie częściowe nr 2 zakresu podstawowego - Monitor LCD 23-25” - 9 szt. i stanowiący zakres opcjonalny,

Monitor LCD 23-25” - 3 sztuki,

zwanym dalej „Urządzeniami”, o parametrach określonych poniżej:

- Komputer klasy PC - 2 szt.

| | | |
|----|--|--|
| 1. | Typ | Komputer stacjonarny. W ofercie wymagane jest podanie PN (Part Number) oferowanego produktu, modelu, producenta, informacja 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. |
| 2. | Zastosowanie | Zestaw komputerowy będzie wykorzystywany na potrzeby aplikacji biurowych, rozbudowanych arkuszy kalkulacyjnych, przeglądarki internetowej, poczty elektronicznej, czytnika plików PDF, programu antywirusowego, złożonych aplikacji lokalnych i przeglądarkowych klient/serwer |
| 3. | Wydajność dla konfiguracji podstawowej | SYSmark® 25 ; - Overall Performance – co najmniej wynik 1050punktów, - Productivity – co najmniej wynik 1050 punktów, - Creativity – co najmniej wynik 1050 punktów, - Responsiveness – co najmniej wynik 1050 punktów, |

| | | |
|-----|---------------------------------|---|
| | | <p>Wyniki testów należy dołączyć do oferty</p> <p>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.).</p> <p>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</p> |
| 4. | Pamięć RAM podstawowa | minimum 1 x 16 GB z możliwością rozbudowy do min. 32 GB, w oferowanej konfiguracji musi pozostać minimum 1 wolne złącze pamięci. |
| 5. | Płyta główna | <p>Płyta główna wyposażona w:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. min 1 złącze PCI Express x16 Gen.3, 2. Minimum 2 złącza DIMM z obsługą do 32 GB DDR4 pamięci RAM, 3. min. 2 złącza SATA; 1 złącze M.2 4. moduł TPM. 2.0 |
| 6. | Funkcje dodatkowe płyty głównej | <ol style="list-style-type: none"> 1. ochrona przed bootowaniem komputera z DVD-ROM i USB (przy aktywnych portach), 2. aktywacja i dezaktywacja interfejsów (łącznie z USB), 3. możliwość startu systemu z urządzeń USB, 4. Niepowtarzalnym numerem seryjnym wpisanym na stałe w BIOS, aktualizacja BIOSu pobranego ze strony producenta komputera nie może wymazywać informacji o numerze seryjnym komputera w BIOS. |
| 7. | Dysk twardy typu SSD | min. 512 GB |
| 8. | Karta graficzna | <ol style="list-style-type: none"> 1. Może być zintegrowana, 2. Musi umożliwiać pracę dwumonitorową, 3. DirectX 12 |
| 9. | Karta muzyczna | może być zintegrowana - zgodna ze standardem High Definition HD Audio,. |
| 10. | Karta sieciowa | Ethernet 10/100/1000 Wake On LAN - może być zintegrowana |
| 11. | Napęd optyczny | DVD+/-RW DL |
| 12. | Obudowa | <ol style="list-style-type: none"> 1. małogabarytowa stojąco-leżąca typu mini; 2. wbudowane porty: <ul style="list-style-type: none"> • minimum dwa porty graficzne umożliwiające: <ol style="list-style-type: none"> a. 1 podpięcie zaoferowanego monitora b. 2 podpięcie monitora za pomocą portu VGA (możliwość zastosowywania konwertera) 3. głośnik do karty muzycznej wewnątrz obudowy w wyposażeniu standardowym; 4. min. dwa porty USB z przodu obudowy, w tym co najmniej jeden USB 3.0, 5. min. 4 porty USB na tylnym panelu obudowy (w tym min. 1 porty USB 3.0); |

| | | |
|-----|--|--|
| | | <p>6. Wymagana ilość i rozmieszczenie (na zewnątrz obudowy komputera) portów USB nie może być osiągnięta w wyniku stosowania konwerterów, przejściówek itp.;</p> <p>7. port Line-out na tylnym panelu;</p> <p>8. uniwersalne gniazdo audio lub gniazdo słuchawkowe i mikrofonowe wyprowadzone z przodu obudowy ;</p> <p>9. suma wymiarów obudowy nie większa niż 850 mm;</p> <p>10. Zasilacz odpowiedni do zasilenia wszystkich komponentów jednostki pracujący w sieci 230V 50/60Hz prądu zmiennego i efektywności min. 80%;</p> <p>11. obudowa musi posiadać wbudowany wizualny system diagnostyczny, służący do sygnalizowania i diagnozowania problemów z komputerem i jego komponentami, sygnalizacja oparta na zmianie statusów diód LED;</p> <p>12. oferowany system diagnostyczny nie może wykorzystywać minimalnej ilości wolnych slotów wymaganych w specyfikacji;</p> <p>13. moduł konstrukcji obudowy w jednostce centralnej komputera powinien pozwalać na demontaż kart rozszerzeń, napędu optycznego i dysków twardej bez konieczności użycia narzędzi (wyklucza się użycia wkrętów, śrub motylkowych, śrub radełkowych);</p> |
| 13. | 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 umożliwić instalację systemu operacyjnego bez potrzeby ręcznego wpisywania klucza licencyjnego. |
| 14. | Klawiatura | Przewodowa, USB, typu QWERTY, w układzie międzynarodowym w klasycznym układzie (z klawiszami funkcyjnymi F1-F12, wydzielonym blokiem numerycznym, wydzielonym blokiem kursorów, wydzielonym blokiem klawiszy Insert, Home, Del, End, PgUp, PgDn), Wytrzymała i odporna na zalanie. Typ Plug&Play. Bez klawiszy specjalnych i multimedialnych. |
| 15. | Mysz | Dwuklawiszowa, przewodowa, z rolką, optyczna, rozdzielczość minimum 1000 dpi wraz z podkładką |
| 16. | Certyfikaty i dokumenty potwierdzające standardy | <p>Do oferty należy dołączyć n/w dokumenty:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Certyfikat zgodności z normą ISO 9001:2000 lub nowszą • Deklarację zgodności CE • Wydruk ze strony https://www.plugloadsolutions.com/80PlusPowerSupplies.aspx, potwierdzający, że zaoferowany model zasilacza spełnia wymaganie określone w szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia w poz. 12 pkt. 10 bieżącej tabeli. • Oferowane modele komputerów muszą posiadać certyfikat producenta oferowanego systemu operacyjnego, potwierdzający poprawną współpracę oferowanych modeli komputerów z oferowanym systemem operacyjnym |
| 17. | Wsparcie techniczne producenta | <p>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.</p> <p>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.</p> |

| | | |
|-----|--------------------------------|---|
| 18. | Warunki gwarancji oraz rękojmi | <p>na czas określony w ofercie, jednak nie mniej niż 36 miesięcy w miejscu instalacji</p> <p>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.</p> <p>Zamawiający wymaga pozostawienia w jego dyspozycji dysku twardego w przypadku awarii. Potwierdzenie producenta należy dołączyć do oferty.</p> |
|-----|--------------------------------|---|

• **OPIS RÓWNOWAŻNOŚCI DLA OPROGRAMOWANIA:**

| • • Lp | Przedmiot zamówienia | Opis równoważności |
|-----------|----------------------|---|
| 1. | System operacyjny | <ol style="list-style-type: none"> 1. umożliwia integrację z posiadanym przez Zamawiającego systemem Active Directory pozwalającej 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 użytkowymi aplikacjami informatycznymi m.in. Microsoft Office 2013 i 2016, Podsystem Obiegu Dokumentów, klient Oracle 6i/10g/12c, Systherm – GI-Ośrodek, GI-Mapa, Esri Arcdesktop, <p>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.</p> |

^{*)} W przypadku zaofiarowania 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.

- Monitory LCD 23-25" - 9 szt. + opcja 3 szt.

| LP | Parametr | Minimalne wymagania |
|----|---------------------------------|---|
| 1 | Monitor | <ol style="list-style-type: none"> 1. matryca TFT minimum „23-25” panoramiczna, podświetlenie LED, 2. rozdzielczość nominalna 1920 x 1080, 3. jasność: minimum 250 cd/m², 4. kontrast: minimum 2 000 000:1 5. czas reakcji maksimum 8 ms, 6. kąt widzenia w poziomie: minimum 160, 7. kąt widzenia w pionie: minimum 160, 8. zasilacz wbudowany w monitor z wyjmowanym kablem zasilającym, 9. złącze VGA, HDMI lub Display Port. 10. kable sygnałowe umożliwiające podłączenie monitora do komputera PC za pomocą złącza VGA, HDMI lub Display Port. |
| 2 | Warunki gwarancji oraz rękojmia | na czas określony w ofercie, jednak nie mniej niż 24 miesiące |
| 3 | Certyfikaty | <p>Do oferty należy załączyć:</p> <p>- Deklarację zgodności CE</p> |

3.2. 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 usług/dostaw będących przedmiotem zamówienia.

3.2.1 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 2 maksymalna liczba monitorów LCD 23-25” do dostarczenia wynosi 12 sztuk, z czego Zamawiający gwarantuje zakup 9 sztuk a 3 sztuki stanowią opcję, której zakup Zamawiający uzależnia od zmiany swoich potrzeb.

3.2.2 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.

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

3.2.4 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

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

Wykonawca musi wykazać posiadanie ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia w wysokości nie niższej niż 20 000,00 zł. (słownie: dwadzieścia tysięcy złotych).

5.1.4. zdolności technicznej lub zawodowej

1. 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 dwa zamówienia, których przedmiot obejmował dostawę nowego sprzętu komputerowego o wartości co najmniej:

- a) dla zadania częściowego nr 1- 3000,00zł brutto każda;
- b) dla zadania częściowego nr 2- 2000,00zł brutto każda;

wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których dostawy zostały wykonane, oraz załączeniem dowodów określających czy te dostawy lub usługi zostały wykonane lub są wykonywane należycie, przy czym dowodami potwierdzającymi czy usługi zostały wykonane należycie są:

- referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego usługi były wykonywane, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych są wykonywane. W przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych nadal wykonywanych referencje bądź inne dokumenty potwierdzające ich należyte wykonywanie powinny być wydane nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.
- oświadczenie Wykonawcy, jeżeli z uzasadnionych przyczyn o obiektywnym charakterze Wykonawca nie jest w stanie uzyskać dokumentów, o których mowa powyżej. Jeśli Wykonawca składa oświadczenie, zobowiązany jest podać przyczyny braku możliwości uzyskania referencji .

Uwaga:

a) W przypadku, gdy Wykonawca wykonywał w ramach kontraktu/umowy większy zakres dostaw, dla potrzeb niniejszego zamówienia powinien wyodrębnić i podać wartość dostaw, o której mowa powyżej.

b) Jeżeli Wykonawca wykazuje doświadczenie nabyte w ramach kontraktu (zamówienia/umowy) realizowanego przez wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (konsorcjum), Zamawiający nie dopuszcza by Wykonawca polegał na doświadczeniu grupy wykonawców, której był członkiem, jeżeli faktycznie i konkretnie nie wykonywał wykazywanego zakresu prac. Zamawiający zastrzega możliwość zwrócenia się do Wykonawcy o wyjaśnienia w zakresie faktycznie i konkretnie wykonywanego zakresu prac oraz przedstawienia stosownych dowodów np. umowy konsorcjum, z której wynika zakres obowiązków czy wystawionych przez wykonawcę faktur.

c) Dla potrzeb oceny spełniania warunku określonego, powyżej, jeśli wartość lub wartości zostaną podane w walutach innych niż PLN, Zamawiający przyjmie średni kurs danej waluty publikowany przez Narodowy Bank Polski w dniu publikacji OIWiZ. Jeżeli w dniu publikacji OIWiZ, Narodowy Bank Polski nie publikuje średniego kursu danej waluty, za podstawę przeliczenia przyjmuje się średni kurs waluty publikowany pierwszego dnia, po dniu publikacji OIWiZ, w którym zostanie on opublikowany.

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 2.2. do OIWiZ.

B) dokumentów:

▣ Zadanie częściowe nr 1:

- Certyfikat zgodności z normą ISO 9001:2000 lub nowszą
- Deklarację zgodności CE
- Wydruk ze strony <https://www.plugloadsolutions.com/80PlusPowerSupplies.aspx>, potwierdzający, że zaoferowany model zasilacza spełnia wymaganie określone w szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia w poz. 12 pkt. 10 bieżącej tabeli.
- Oferowane modele komputerów muszą posiadać certyfikat producenta oferowanego systemu operacyjnego, potwierdzający poprawną współpracę oferowanych modeli komputerów z oferowanym systemem operacyjnym

▣ Zadanie częściowe nr 2:

- 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 wykonują 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 art. 109 ust. 1 pkt 4 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019 r. poz. 2019 ze zm.) 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:
 - 6.4.3.1 zerwał wszelkie powiązania z osobami lub podmiotami odpowiedzialnymi za nieprawidłowe postępowanie wykonawcy,
 - 6.4.3.2 zreorganizował personel,
 - 6.4.3.3 wdrożył system sprawozdawczości i kontroli,
 - 6.4.3.4 utworzył struktury audytu wewnętrznego do monitorowania przestrzegania przepisów, wewnętrznych regulacji lub standardów,
 - 6.4.3.5 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 spełnieniu 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 oraz załączeniem dowodów określających czy te usługi zostały wykonane należycie, przy czym dowodami, o których mowa są:

▣ referencje .

▣ bądź inne dokumenty sporządzone przez podmiot, na rzecz, którego usługi były wykonane,

▣ a jeżeli Wykonawca z przyczyn niezależnych od niego nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – oświadczenie Wykonawcy.

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:**

- Certyfikat zgodności z normą ISO 9001:2000 lub nowszą
- Deklarację zgodności CE
- Wydruk ze strony <https://www.plugloadsolutions.com/80PlusPowerSupplies.aspx>, potwierdzający, że zaoferowany model zasilacza spełnia wymaganie określone w szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia w poz. 12 pkt. 10 bieżącej tabeli.
- Oferowane modele komputerów muszą posiadać certyfikat producenta oferowanego systemu operacyjnego, potwierdzający poprawną współpracę oferowanych modeli komputerów z oferowanym systemem operacyjnym

▣ **Zadanie częściowe nr 2:**

- Deklarację zgodności CE.

7.7. Dokumentów potwierdzających, że wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia ze wskazaniem sumy gwarancyjnej tego ubezpieczenia w wysokości min. 20 000zł.

7.8. 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.

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 | - | 65% |
| 2) Pojemność dysku SSD | - | 5% |
| 3) Technologia dysku SSD | - | 5% |
| 4) Pamięć | - | 5% |
| 5) Okres udzielonej gwarancji i rękojmi | - | 20% |

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

$$P_0 = P_1 + P_2 + P_3 + P_4 + P_5$$

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 „Pojemność dysku SSD”

P_3 - liczba punktów przyznanych ofercie ocenianej w kryterium „Technologia dysku SSD”

P_4 - liczba punktów przyznanych ofercie ocenianej w kryterium „Pamięć”

P_5 - liczba punktów przyznanych ofercie ocenianej w kryterium „Okres udzielonej gwarancji i rękojmi

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

$$P_1 = C_{\min} / C_c \times 65 \text{ pkt.}$$

gdzie:

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

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

C_c – cena oferty ocenianej (brutto)

9.1.1. W kryterium „**Pojemność dysku SSD**” najkorzystniejsza spośród ofert może otrzymać maksymalnie 5 pkt. Ocenie będzie podlegać zaoferowanie dysku SSD o pojemności min. 512 GB lub więcej. Ilość punktów za zaoferowanie odpowiedniej pojemności dysku SSD zostanie określona według następujących zasad:

P_2 za zaoferowany sprzęt posiadający dysk o pojemności min. 512 GB – 0 punktów

P_2 za zaoferowany sprzęt posiadający dysk o pojemności powyżej 512 GB – 5 punktów

9.1.2. W kryterium „**Technologia dysku SSD**” najkorzystniejsza spośród ofert może otrzymać maksymalnie 5 pkt. W tym kryterium ocenie będzie podlegać zaoferowanie sprzętu posiadającego dysk w technologii **Serial ATA** lub dysk w technologii **NVMe**. Ilość punktów za zaoferowanie sprzętu posiadającego dysk w technologii **Serial ATA** lub dysk w technologii **NVMe** zostanie określona według następujących zasad:

P_3 za zaoferowanie sprzętu posiadającego dysk w technologii **Serial ATA – punktów.**

P_3 za zaoferowanie sprzętu posiadającego dysk w technologii **NVMe – 5 punktów.**

9.1.3. W kryterium „**Pamięć**” najkorzystniejsza spośród ofert może otrzymać maksymalnie 5 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:

P_4 za zaoferowanie sprzętu posiadającego 16 GB pamięci RAM – 0 punktów.

P_4 za zaoferowanie sprzętu posiadającego powyżej 16 GB pamięci RAM lub więcej – 5 punktów.

9.1.4. W kryterium „**Okres udzielonej gwarancji i rękojmi**” Zamawiający przyzna ofercie ocenianej powyżej okresu gwarancji i rękojmi, określonego jako minimalny tj. 36 miesięcy, jednak nie więcej niż 20 punktów. Wskaźnik P_5 wyliczany będzie na podstawie oferowanego okresu gwarancji i rękojmi (liczba miesięcy) za:

| | | |
|-----------------------|---|---------|
| P_5 dla 36 miesięcy | - | 0 pkt. |
| P_5 dla 48 miesięcy | - | 10 pkt. |
| P_5 dla 60 miesięcy | - | 20 pkt. |

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

| | | |
|---|---|-----|
| 1) Cena brutto | - | 50% |
| 2) Matowa matryca | - | 30% |
| 3) Okres udzielonej gwarancji i rękojmi | - | 20% |

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

$$P_0 = P_1 + P_2 + P_3$$

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 „Matowa matryca”

P_3 - liczba punktów przyznanych ofercie ocenianej w kryterium „Okres udzielonej gwarancji i rękojmi”

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

$$P_1 = C_{\min} / C_c \times 50 \text{ pkt}$$

gdzie:

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

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

C_c – cena oferty ocenianej (brutto)

9.2.2 W kryterium „Matowa matryca” najkorzystniejsza spośród ofert może otrzymać maksymalnie 30 pkt. Ocenie będzie podlegać zaoferowanie lub nie matrycy matowej. Ilość punktów za zaoferowanie lub nie matrycy matowej zostanie określona według następujących zasad:

P_2 za zaoferowany sprzęt nie posiadający matrycy matowej – 0 pkt.

P_2 za zaoferowany sprzęt posiadający matrycę matową – 30 pkt.

9.1.5. W kryterium „Okres udzielonej gwarancji i rękojmi” Zamawiający przyzna punkty ofercie ocenianej powyżej okresu gwarancji i rękojmi, określonego jako minimalny (24 miesiące), jednak nie więcej niż 20 punktów. Wskaźnik P_3 wyliczany będzie na podstawie oferowanego okresu gwarancji i rękojmi (liczba miesięcy) za:

| | | |
|---|---|----------------|
| P_3 dla 24 miesięcy | - | 0 pkt. |
| P_3 dla 36 miesięcy | - | 10 pkt. |
| P_3 dla 60 miesięcy | - | 20 pkt. |

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

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

9.4. 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 poświadczony 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 poświadczony 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.2610/25/2022

„Dostawa fabrycznie nowego sprzętu komputerowego wraz z gwarancjami producentów w podziale na dwa zadania częściowe dla Łódzkiego Ośrodka Geodezji, Zadanie nr”

Nie otwierać przed dniem 13 czerwca 2022r. do godz. 13.30.

11.2 **Ofertę należy złożyć** w budynku Łódzkiego, ul. Traugutta 21/23, 90-113 Łódź, parter Biuro Podawcze w nieprzekraczalnym terminie do dnia: **13 czerwca 2022r. do godz. 13.00.**

11.3 Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za:

- złożenie oferty pod 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 13 czerwca 2022r. o godz. 13.30.**

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 **13 czerwca 2022r. 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 13 czerwca 2022r. o godz. 13.30.**

- 11.10 Zamawiający niezwłocznie po otwarciu wszystkich ofert zamieści na stronie internetowej ŁOG www.log.lodz.pl w zakładce zamówienia publiczne nr sprawy OAZP.2610/25/2022 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. Podana w ofercie cena musi uwzględniać wszystkie zobowiązania i należności Wykonawcy oraz wszelkie wymagania niniejszego Zaproszenia oraz musi obejmować wszelkie koszty, jakie poniesie Wykonawca z tytułu należytej oraz zgodnej z obowiązującymi przepisami realizacji przedmiotu zamówienia.
- 12.2. Cenę ofertową w każdym zadaniu częściowym 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 zamów 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. Jeżeli w postępowaniu złożona będzie oferta, której wybór prowadziłby do powstania obowiązku podatkowego Zamawiającego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług w zakresie dotyczącym wewnątrzwspólnotowego nabycia towarów, Zamawiający w celu dokonania oceny takiej oferty doliczy do przedstawionej w niej cenie podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek wpłacić zgodnie z obowiązującymi przepisami. W takim przypadku Wykonawca podaje w formularzu ofertowym jedynie cenę jednostkową netto i wartość netto przedmiotu zamówienia, zmieniając odpowiednio opisy poszczególnych pozycji z „brutto” na „netto”.

XIII. ISTOTNE POSTANOWIENIA UMOWY

- 13.1 Wzór umowy stanowi Załącznik Nr 7 do Zaproszenia.
- 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.
- 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 www.log.lodz.pl.
- 14.11 Z Wykonawcą, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza, Zamawiający zawrze umowę o udzielenie zamówienia publicznego.

XV. Załączniki

- 15.1 Formularz oferty wraz z oświadczeniami załącznik Nr 1.
- 15.2 Opis oferowanego sprzętu-Załączniki nr 2.1-2.2 (odrębnie dla każdego zadania)
- 15.3 Oświadczenia dot. spełnienia warunków udziału i o niepodleganiu wykluczeniu-Załącznik nr 3,4
- 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 Wzór umowy -załącznik nr 7.
- 15.7 Klauzula informacyjna z art. 13 RODO-załącznik nr 8



Numer referencyjny: OAZP.2610/25/2022

Formularz ofertowy

W odpowiedzi na ogłoszenie w procedurze przetargowej prowadzonej w trybie przetargu pn.: **dostawa fabrycznie nowego sprzętu komputerowego wraz z gwarancjami producentów w podziale na dwa zadania częściowe dla Łódzkiego Ośrodka Geodezji** 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 [wplaty 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: zadania częściowego nr 1*(wypełnia Wykonawca)

| Lp. | Wyszczególnienie dostawy | Ilość zakresu podstawowego | Cena jednostkowa PLN bez VAT | Cena łączna PLN bez VAT (kol. 3 x kol. 4) |
|---------------|--|----------------------------|------------------------------|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | Dostawa komputera klasy PC - 2 szt. Nazwa Typ Producent | 2 szt | | |
| Wartość netto | | | | |
| VAT 23% | | | | |

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

| | |
|----------------------------------|----------|
| CENA OFERTOWA BURTTTO 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 (tzw. mechanizm podzielonej płatności) 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.

C. CENA OFERTOWA: zadania częściowego nr 2*(wypełnia Wykonawca)

| Lp. | Wyszczególnienie dostawy | Ilość zakresu podstawowego | Cena jednostkowa PLN bez VAT | Cena łączna PLN bez VAT (kol. 3 x kol. 4) | Ilość zakresu opcjonalnego |
|-----|---|----------------------------|------------------------------|---|----------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
| 1 | Dostawa monitorów LCD 23-25" Nazwa | 9 szt. | | | 3 szt |

| | | | | |
|--------------------|--|--|--|--|
| Typ | | | | |
| Producent | | | | |
| Wartość netto | | | | |
| VAT 23% | | | | |

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

| | |
|---------------------------------|----------|
| CENA OFERTOWA BRUTTO 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 (tzw. mechanizm podzielonej płatności) 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*- w tym z wzorem umowy) i nie wnoszę(imy) do niego zastrzeżeń oraz przyjmuję(emy) warunki w nim zawarte;
- Gwarantuję(emy) wykonanie niniejszego zamówienia zadania częściowego nr 1*,2*- 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(ymy) 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 w terminie określonym w Zaproszeniu 21 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 zaofertowanych dla zamówienia podstawowego w terminie 6 miesięcy od udzielenia zamówienia podstawowego, w szczególności:**
 - w zadaniu częściowym nr 2 maksymalna liczba monitorów LCD 23-25" do dostarczenia wynosi 12 sztuk, z czego Zamawiający gwarantuje zakup 9 sztuk a **3 sztuki stanowią 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):

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

.....
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

Opis oferowanego sprzętu
(wypełnia wykonawca)

Zadanie częściowe nr 1 - Komputer klasy PC - 2 szt.

| LP | Parametr | Opis | TAK/NIE PODAĆ ZAOFEROWANE PARAMETRY |
|-----|--|--|--|
| 19. | Typ | <p>Komputer stacjonarny. W ofercie wymagane jest podanie PN (Part Number) oferowanego produktu, modelu, producenta, informacja komputerze (konfiguracja, opcje sprzętowe) powinna być ogólnie dostępna w internecie po wpisaniu PN (Part Number) modelu do „wyszukiwarki internetowej”.</p> <p>Komputer musi pochodzić z seryjnej ciągłej ogólnej dostępnej produkcji modelu , nie może to być konfiguracja dedykowana dla danego zamówienia.</p> | |
| 20. | Zastosowanie | <p>Zestaw komputerowy będzie wykorzystywany na potrzeby aplikacji biurowych, rozbudowanych arkuszy kalkulacyjnych, przeglądarki internetowej, poczty elektronicznej, czytnika plików PDF, programu antywirusowego, złożonych aplikacji lokalnych i przeglądarkowych klient/serwer</p> | |
| 21. | Wydajność dla konfiguracji podstawowej | <p>SYSmark® 25 ;</p> <ul style="list-style-type: none"> - Overall Performance – co najmniej wynik 1050punktów, - Productivity – co najmniej wynik 1050 punktów, - Creativity – co najmniej wynik 1050 punktów, - Responsiveness – co najmniej wynik 1050 punktów, <p>Wyniki testów należy dołączyć do oferty</p> <p>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 overclokingu, 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.).</p> | |

| | | | |
|-----|---------------------------------|---|--|
| | | 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 | |
| 22. | Pamięć RAM podstawowa | minimum 1 x 16 GB z możliwością rozbudowy do min. 32 GB, w oferowanej konfiguracji musi pozostać minimum 1 wolne złącze pamięci. | |
| 23. | Płyta główna | Płyta główna wyposażona w: 5. min 1 złącze PCI Express x16 Gen.3, 6. Minimum 2 złącza DIMM z obsługą do 32 GB DDR4 pamięci RAM, 7. min. 2 złącza SATA; 1 złącze M.2 8. moduł TPM. 2.0 | |
| 24. | Funkcje dodatkowe płyty głównej | 5. ochrona przed bootowaniem komputera z DVD-ROM i USB (przy aktywnych portach), 6. aktywacja i dezaktywacja interfejsów (łącznie z USB), 7. możliwość startu systemu z urządzeń USB, 8. Niepowtarzalnym numerem seryjnym wpisanym na stałe w BIOS, aktualizacja BIOSu pobranego ze strony producenta komputera nie może wymazywać informacji o numerze seryjnym komputera w BIOS. | |
| 25. | Dysk twardy typu SSD | min. 512 GB | |
| 26. | Karta graficzna | 4. Może być zintegrowana, 5. Musi umożliwiać pracę dwumonitorową, 6. DirectX 12 | |
| 27. | Karta muzyczna | może być zintegrowana - zgodna ze standardem High Definition HD Audio,. | |
| 28. | Karta sieciowa | Ethernet 10/100/1000 Wake On LAN - może być zintegrowana | |
| 29. | Napęd optyczny | DVD+/-RW DL | |
| 30. | Obudowa | 14. małogabarytowa stojąco-leżąca typu mini; 15. wbudowane porty: • minimum dwa porty graficzne umożliwiające: a. 1 podpięcie zaofiarowanego monitora b. 2 podpięcie monitora za pomocą portu VGA (możliwość zastosowywania konwertera) 16. głośnik do karty muzycznej wewnątrz obudowy w wyposażeniu standardowym; 17. min. dwa porty USB z przodu obudowy, w tym co najmniej jeden USB 3.0, 18. min. 4 porty USB na tylnym panelu obudowy (w tym min. 1 porty USB 3.0); 19. Wymagana ilość i rozmieszczenie (na zewnątrz obudowy komputera) portów USB nie może być osiągnięta w wyniku stosowania konwerterów, przejściówek itp.; 20. port Line-out na tylnym panelu; | |

| | | | |
|-----|--|--|--|
| | | <p>21. uniwersalne gniazdo audio lub gniazdo słuchawkowe i mikrofonowe wyprowadzone z przodu obudowy ;</p> <p>22. suma wymiarów obudowy nie większa niż 850 mm;</p> <p>23. Zasilacz odpowiedni do zasilenia wszystkich komponentów jednostki pracujący w sieci 230V 50/60Hz prądu zmiennego i efektywności min. 80%;</p> <p>24. obudowa musi posiadać wbudowany wizualny system diagnostyczny, służący do sygnalizowania i diagnozowania problemów z komputerem i jego komponentami, sygnalizacja oparta na zmianie statusów diód LED;</p> <p>25. oferowany system diagnostyczny nie może wykorzystywać minimalnej ilości wolnych slotów wymaganych w specyfikacji;</p> <p>26. moduł konstrukcji obudowy w jednostce centralnej komputera powinien pozwalać na demontaż kart rozszerzeń, napędu optycznego i dysków twardych bez konieczności użycia narzędzi (wyklucza się użycia wkrętów, śrub motylkowych, śrub radełkowych);</p> | |
| 31. | 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. | |
| 32. | Klawiatura | Przewodowa, USB, typu QWERTY, w układzie międzynarodowym w klasycznym układzie (z klawiszami funkcyjnymi F1-F12, wydzielonym blokiem numerycznym, wydzielonym blokiem kursorów, wydzielonym blokiem klawiszy Insert, Home, Del, End, PgUp, PgDn), Wytrzymała i odporna na zalanie. Typ Plug&Play. Bez klawiszy specjalnych i multimedialnych. | |
| 33. | Mysz | Dwuklawiszowa, przewodowa, z rolką, optyczna, rozdzielczość minimum 1000 dpi wraz z podkładką | |
| 34. | Certyfikaty i dokumenty potwierdzające standardy | <p>Do oferty należy dołączyć dokumenty:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Certyfikat zgodności z normą ISO 9001:2000 lub nowszą • Deklarację zgodności CE • Wydruk ze strony https://www.plugloadsolutions.com/80PlusPowerSupplies.aspx, potwierdzający, że zaoferowany model zasilacza spełnia wymaganie określone w szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia w poz. 12 pkt. 10 bieżącej tabeli. • Oferowane modele komputerów muszą posiadać certyfikat producenta oferowanego systemu operacyjnego, potwierdzający poprawną współpracę oferowanych modeli komputerów z oferowanym systemem operacyjnym | |
| 35. | Wsparcie techniczne producenta | <p>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 serowników i konfiguracji przez internet nie może wymagać logowania i musi być ogólnie dostępny.</p> <p>Producent powinien oferować dedykowaną aplikację która na podstawie BIOS wyszukuje dedykowane sterowniki i aktualizacje BIOS dla</p> | |

| | | | |
|-----|---------------------------------|---|--|
| | | zaoferowanego komputera Należy podać nazwę i link do aplikacji dedykowanej dla zaoferowanego modelu. | |
| 36. | Warunki gwarancji oraz rękojmia | na czas określony w ofercie, jednak nie mniej niż 36 miesięcy w miejscu instalacji 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. | |

• **OPIS RÓWNOWAŻNOŚCI DLA OPROGRAMOWANIA**

| Lp | Przedmiot zamówienia | Opis równoważności |
|----|----------------------|---|
| 2. | System operacyjny | <p>12. umożliwia integrację z posiadanym przez Zamawiającego systemem Active Directory pozwalającej na wdrożenie jednolitej polityki bezpieczeństwa dla wszystkich komputerów w sieci.</p> <p>13. umożliwia zdalną automatyczną instalację, konfigurację, administrowanie oraz aktualizowanie systemu,</p> <p>14. posiada publicznie znany cykl życia przedstawiony przez producenta i dotyczący rozwoju i wsparcia technicznego – w szczególności w zakresie bezpieczeństwa</p> <p>15. zapewnia pracę w różnych sieciach komputerowych (sieci lokalne LAN, Internet), w tym także automatyczne rozpoznawanie sieci i ich ustawień bezpieczeństwa,</p> <p>16. 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),</p> <p>17. 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.</p> <p>18. umożliwia wdrożenie nowego obrazu przez zdalną instalację</p> <p>19. umożliwia udostępnianie i przejmowanie pulpitu zdalnego</p> <p>20. licencja na system operacyjny musi być nieograniczona w czasie, pozwalać na wielokrotne instalowanie systemu na oferowanym sprzęcie</p> <p>21. Zamawiający nie dopuszcza w systemie możliwości instalacji dodatkowych narzędzi emulujących działanie systemów</p> <p>22. zapewnia pełną współpracę z aktualnie użytkowymi aplikacjami informatycznymi m.in. Microsoft Office 2013 i 2016, Podsystem Obiegu Dokumentów, klient Oracle 6i/10g/12c, Systherm – GI-Ośrodek, GI-Mapa, Esri Arcdesktop,</p> <p>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.</p> |

¹⁾ 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 ofert Komputery klasy PC -2 szt.

Cena brutto zakresu podstawowego - 65%

Parametry techniczne (wypełnia/zaznacza Wykonawca)

1. Pojemność dysku SSD 5%:

- Zaoferowany sprzęt posiada dysk o pojemności minimum 512 GB (otrzymuję(emy) 0 pkt.).
- Zaoferowany sprzęt posiada dysk o pojemności powyżej 512 GB (otrzymuję(emy) 5 pkt.).

2. Technologia dysku SSD 5%:

- Zaoferowany sprzęt posiada dysk w technologii Serial ATA (otrzymuję(emy) 0 pkt.).
- Zaoferowany sprzęt posiada dysk w technologii NVMe(otrzymuję(emy) 5 pkt.).

3. Pamięć 5%:

- Zaoferowany sprzęt posiada 16 GB pamięci RAM (otrzymuję(emy) 0 pkt.).
- Zaoferowany sprzęt posiada powyżej 16 GB pamięci RAM lub więcej (otrzymuję(emy) 5 pkt.).

4. Gwarancja i rękojmia 20 %:

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

.....
Miejscowość / Data

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

Opis oferowanego sprzętu
(wypełnia wykonawca)

Zadanie częściowe nr 2 - Monitory LCD 23-25" - 9 szt. + opcja 3 szt.

| LP | Parametr | Minimalne wymagania | TAK/NIE PODAĆ ZAOFEROWANE PARAMETRY |
|----|---------------------------------|---|--|
| 1 | Monitor | 11. matryca TFT minimum „23-25” panoramiczna, podświetlenie LED, 12. rozdzielczość nominalna 1920 x 1080, 13. jasność: minimum 250 cd/m2, 14. kontrast: minimum 2 000 000:1 15. czas reakcji maksimum 8 ms, 16. kąt widzenia w poziomie: minimum 160, 17. kąt widzenia w pionie: minimum 160, 18. zasilacz wbudowany w monitor z wyjmowanym kablem zasilającym, 19. złącze VGA, HDMI lub Display Port. 20. kable sygnałowe umożliwiające podłączenie monitora do komputera PC za pomocą złącza VGA, HDMI lub Display Port. | |
| 2 | Warunki gwarancji oraz rękojmia | na czas określony w ofercie, jednak nie mniej niż 24 miesięcy | |
| 3 | Certyfikaty | Deklaracja zgodności CE | |

Kryteria OCENY ofert Monitory LCD 23-25" - 9szt. +opcja 3 szt.

Cena brutto zakresu podstawowego - 50%

Parametry techniczne (wypełnia/zaznacza Wykonawca)

1. Matowa matryca 30%:

- Zaoferowany sprzęt nie posiada matrycy matowej (otrzymuję(emy) 0 pkt.).
 Zaoferowany sprzęt posiada matrycę matową (otrzymuję(emy) 30 pkt.).

2. Gwarancja 20 %

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

.....
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 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. **dostawa fabrycznie nowego sprzętu komputerowego wraz z gwarancjami producentów w podziale na dwa zadania częściowe dla Łódzkiego Ośrodka Geodezji** - oświadczam, co następuje:

1. OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE WYKONAWCY

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 spełnienia 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) lub podpis elektroniczny (kwalifikowany podpis elektroniczny lub podpis zaufany lub podpis osobisty..

**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. **dostawa fabrycznie nowego sprzętu komputerowego wraz z gwarancjami producentów w podziale na pięć zadań częściowych dla Łódzkiego Ośrodka Geodezji** - 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. **dostawa fabrycznie nowego sprzętu komputerowego wraz z gwarancjami producentów w podziale na dwa zadania częściowe dla Łódzkiego Ośrodka Geodezji** - 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 POSTĘPOWANI* (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. **dostawa fabrycznie nowego sprzętu komputerowego wraz z gwarancjami producentów w podziale na dwa zadania częściowe dla Łódzkiego Ośrodka Geodezji** - 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 RZETLENOŚCI 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

WYKONAWCA:

Niniejsza oferta zostaje złożona przez:

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

Przystępując do postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. **dostawa fabrycznie nowego sprzętu komputerowego wraz z gwarancjami producentów w podziale na dwa zadania częściowe dla Łódzkiego Ośrodka Geodezji**, 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 | <p>.....</p> <p>.....</p> <p>(podać nazwę)</p> <p>rozumiana jako dostawa sprzętu komputerowego w ramach jednej umowy o wartości PLN brutto (podać co najmniej 3000,00PLN brutto)</p> | | |
| 2 | <p>.....</p> <p>.....</p> <p>(podać nazwę)</p> <p>rozumiana jako dostawa sprzętu komputerowego w ramach jednej umowy o wartości PLN brutto (podać co najmniej 3000,00PLN brutto)</p> | | |

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 | <p>.....</p> <p>.....</p> <p>(podać nazwę)</p> <p>rozumiana jako dostawa sprzętu komputerowego w ramach jednej umowy o wartości PLN brutto (podać co najmniej 2 000,00PLN brutto)</p> | | |
| 2 | <p>.....</p> <p>.....</p> <p>(podać nazwę)</p> <p>rozumiana jako dostawa sprzętu komputerowego w ramach jednej umowy o wartości PLN brutto (podać co najmniej 2 000,00PLN brutto)</p> | | |

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
 W przypadku złożenia oferty w postaci elektronicznej oświadczenie winno być podpisane kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.

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. **dostawa fabrycznie nowego sprzętu komputerowego wraz z gwarancjami producentów w podziale na dwa zadania częściowe dla Łódzkiego Ośrodka Geodezji,**

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 Zaprośzenia)

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.

_____ dnia ____ 2022 roku

.....
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.

Umowa nr OAZP.262/25/1*/2*/2022

/odrębny plik/

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 e-mail: 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: „Dostawa fabrycznie nowego sprzętu komputerowego wraz z gwarancjami producentów w podziale na dwa zadania częściowe dla Łódzkiego Ośrodka Geodezji” - sprawa nr OAZP.2610/25/2022](#)
- 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. ...”**