

Trzebinia, 19.04.2026 r.

**ZAPROSZENIE DO ZŁOŻENIA OFERTY CENOWEJ nr FEMP - 03/2026**  
**w ramach projektu pn.**

"Transformacja cyfrowa przedsiębiorstwa Unimetal Recycling sp. z o.o. w kierunku Przemysłu 4.0 poprzez wykonanie opracowanie i wdrożenie planu transformacji cyfrowej pozwalającego na zwiększenie wydajności i elastyczności produkcji oraz poprawę jakości produktów."

Realizowanego w ramach:

Priorytet: Fundusze europejskie dla badań i rozwoju oraz przedsiębiorczości

Działanie: Rozwój MŚP w obszarze cyfryzacji i Przemysłu 4.0.

Numer projektu: FEMP.01.11-IP.01-0463/24

**I. ZAMAWIAJĄCY:**

UNIMETAL RECYCLING SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ  
ul. Tuwima 21  
32-540 Trzebinia  
NIP: 6282261630  
REGON: 123109871  
Tel.: 730016017  
e-mail: info@unimetalrecycling.pl

**II. OSOBA UPRAWNIONA DO KONTAKTU:**

Grzegorz Palka  
Tel. 660 988 550  
e-mail: kontener@unimetalrecycling.pl

Pytania należy kierować wyłącznie za pośrednictwem Bazy Konkurencyjności, poprzez funkcjonalność znajdującą się w poniższym ogłoszeniu:

<https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl/>,

do dnia: 26.04.2026 r.

Odpowiedzi na pytania oferentów oraz wyjaśnienia do treści zapytania ofertowego będą przekazywane oferentom wyłącznie w ten sposób, iż Zamawiający opublikuje treść odpowiedzi wraz z wyjaśnieniami na stronie zapytania ofertowego w serwisie Baza konkurencyjności (<https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl/>)

**III. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA:**

Zamówienie realizowane będzie zgodnie z zasadą konkurencyjności określoną w „Wytocznych dotyczących kwalifikowalności wydatków na lata 2021-2027” określających ujednolicone warunki i procedury dotyczące kwalifikowalności wydatków dla Europejskiego Funduszu

Spółecznego Plus, Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Funduszu Spójności oraz Funduszu Sprawiedliwej Transformacji.

#### IV. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA:

1. Przedmiotem zamówienia jest kompleksowa dostawa nowoczesnej infrastruktury IT, obejmującej poniższe pozycje:

| Lp. | Nazwa                                   | Wymagane minimalne parametry  | Ilość  |
|-----|---|---|--------|
| 1.  | Laptop dla stanowiska laboratorium XRF  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Laptop pyłoszczelny z monitorem (przemysłowy/pyłoszczelny),</li> <li>- Obudowa typu "Fully Rugged" (lub równoważna) odporna na trudne warunki przemysłowe (pyłoszczelność, odporność na zalewania),</li> <li>- Mobilna stacja robocza,</li> <li>- Ekran min. 15,6" FHD, min. 1000 nits zapewniający czytelność w świetle słonecznym, powłoka antyrefleksyjna,</li> <li>- Certyfikat MIL-STD-810H (lub równoważny - odporność na wstrząsy, wibracje, upadki z wysokości min. 90 cm),</li> <li>- Szczelność na poziomie IP66 lub równoważnej/lepszej,</li> <li>- Procesor: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Liczba rdzeni min. 14, liczba wątków min. 28,</li> <li>• Częstotliwość bazowa procesora min. 3,50 GHz,</li> <li>• Częstotliwość taktowania w trybie Turbo min. 5,0 GHz,</li> <li>• Pamięć podręczna: min. 30MB,</li> </ul> </li> <li>- Pamięć RAM min. 32GB,</li> <li>- min. 2 dyski o pojemności 512GB (+/- 10%) PCIe SSD każdy (z możliwością rozbudowy o trzeci),</li> <li>- System operacyjny wg. tabela pomocnicza nr 1 lub nowszy/lepszy.</li> </ul> | 1szt.  |
|     | Komputer stacjonarny dla stanowiska XRF | Komputer z monitorem w obudowie pyłoszczelnej o podwyższonej odporności na pył ceramiczny powstały przy przetwarzaniu katalizatorów samochodowych,  | 1 szt. |

|  |   |   |        |
|--|---|---|--------|
|  |   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Szczelność na poziomie IP66 lub równoważnej/lepszej,</li> <li>- Monitor min. 27" FHD,</li> <li>- Procesor: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Liczba rdzeni min. 14, liczba wątków min. 28,</li> <li>• Częstotliwość bazowa procesora min. 3,50 GHz,</li> <li>• Częstotliwość taktowania w trybie Turbo min. 5,0 GHz</li> <li>• Pamięć podręczna: min. 30MB,</li> </ul> </li> <li>- Pamięć RAM min. 32GB,</li> <li>- min. 2 dyski o pojemności 512GB (+/- 10%) PCIe SSD każdy, (z możliwością rozbudowy o trzeci),</li> <li>- System operacyjny wg. tabela pomocnicza nr 1 lub nowszy/lepszy.</li> </ul> |        |
|  | Komputer dla stanowiska obsługi klienta | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Komputer z monitorem min. 24",</li> <li>- Pamięć RAM min. 32 GB,</li> <li>- Dysk SSD min. 512 GB (+/- 10%),</li> <li>- Procesor: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Liczba rdzeni min. 14</li> <li>• Częstotliwość bazowa procesora min. 1,7 GHz,</li> <li>• Częstotliwość taktowania w trybie Turbo min. 4,5 GHz,</li> <li>• Pamięć podręczna: min. 11MB,</li> </ul> </li> <li>- System operacyjny wg. tabela pomocnicza nr 1 lub nowszy/lepszy.</li> </ul>   | 1 szt. |
|  | Laptop dla zarządu/dyrekcji             | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Laptop z ekranem min. 16" i monitorem min. 24",</li> <li>- Procesor: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Liczba rdzeni min. 14</li> <li>• Częstotliwość bazowa procesora min. 1,7 GHz,</li> <li>• Częstotliwość taktowania w trybie Turbo min. 4,5 GHz,</li> <li>• Pamięć podręczna: min. 11MB,</li> </ul> </li> <li>- Pamięć RAM min. 32 GB,</li> <li>- Dysk SSD min. 512 GB (+/- 10%),</li> <li>- System operacyjny wg. tabela pomocnicza nr 1 lub nowszy/lepszy.</li> </ul>  | 1 szt. |

|  |                                   |  |        |
|--|-----------------------------------|--|--------|
|  | Komputer pyłoszczelny z monitorem | <p>Komputer (przemysłowy/pyłoszczelny) z monitorem w obudowie pyłoszczelnej o podwyższonej odporności na pył ceramiczny powstały przy przetwarzaniu katalizatorów samochodowych,</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Szczelność na poziomie IP66 lub równoważnej/lepszej,</li> <li>- Monitor min. 20" FHD,</li> <li>- Procesor: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Liczba rdzeni min. 14</li> <li>• Częstotliwość bazowa procesora min. 1,70 GHz,</li> <li>• Częstotliwość taktowania w trybie Turbo min. 4,5 GHz</li> <li>• Pamięć podręczna: min. 11MB,</li> </ul> </li> <li>- Pamięć RAM min. 16GB,</li> <li>- min. 2 dyski o pojemności 512GB (+/- 10%) PCIe SSD każdy, (z możliwością rozbudowy o trzeci),</li> <li>- System operacyjny wg. tabela pomocnicza nr 1 lub nowszy/lepszy.</li> </ul> | 1 szt. |
|  | Drukarka QR kodów/kodów paskowych | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Półprzemysłowa drukarka, posiadająca wytrzymałą obudowę (tj. z elementami metalowymi lub wzmocnionego tworzywa), przystosowana do pracy w warunkach magazynowych/produkcyjnych,</li> <li>- Druk - etykiety termiczne i termotransferowe (papierowe i foliowe),</li> <li>- Rozdzielczość 203 dpi lub 300 dpi,</li> <li>- Prędkość druku: min. 200 mm/s dla rozdzielczości 203 dpi lub min. 150 mm/s dla rozdzielczości 300 dpi,</li> <li>- Interface - USB, Ethernet.</li> </ul>   | 2 szt. |
|  | Serwer ERP/CRM- 1 szt.            | <p>SERWER ERP/CRM:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Obudowa do montażu w szafie rack (U1/U2),</li> <li>- Procesor min. 10 rdzeni, min. 2.6 GHz,</li> <li>- Gniazda pamięci min. 4, dwa wolne,</li> <li>- Pamięć RAM min. 64 GB,</li> <li>- Min. 6 kieszeni na dyski typu HOT-Swap,</li> <li>- HDD min. 2 TB,</li> <li>- Interfejs do podłączenia światłowodu.</li> </ul>   | 1 kpl. |

|  |   |  |           |
|--|---|--|-----------|
|  | Serwer<br>MES- 1 szt.                   | SERWER MES:<br>- Obudowa do montażu w szafie rack (U1/U2),<br>- Procesor min. 16 rdzeni min. 2.6 GHz, max. TDP 150W,<br>- Gniazda pamięci min. 4, dwa wolne<br>- Pamięć RAM min. 128 GB,<br>- Min. 6 kieszeni na dyski typu HOT-Swap,<br>- HDD min. 1,5 TB,<br>- Interfejs do podłączenia światłowodu. |           |
|  | Aktualizacja infrastruktury IT – sprzęt | Pamięć RAM dla istniejącego serwera danych<br>- 64 GB  | 1<br>kpl. |
|  |   | Dyski serwerowe – 6 szt. x min. 900 GB każdy   |           |
|  |   | Szafa rack 4U o podwyższonej odporności na pył ceramiczny powstały przy przetwarzaniu katalizatorów samochodowych - klasa szczelności min. IP54 lub równoważnej/lepszej,   |           |
|  |   | Przełącznik (switch) przemysłowy zarządzalny L2/L3, min. 24 porty Gigabit Ethernet (10/100/1000) z obsługą PoE,<br>- Interfejs do podłączenia światłowodu – 2 porty,<br>– 2 szt.   |           |
|  |   | Gniazda zasilania 230V dla sprzętu przetwarzania danych - 5 szt., gniazda UTP w obudowach o stopniu ochrony min. IP65 lub równoważnej/lepszej,<br>- 20 szt. wraz z instalacją i pomiarami sieci Ethernet.  |           |
|  |   | KVM dla serwerów i zarządzania siecią – min. 4 wejścia.<br>- 1 szt.  |           |
|  |   | Kabel Ethernet Cat.6<br>- 500 mb   |           |
|  |   | Kabel światłowodowy 4 włókna wewnętrzny uniwersalny 50 mb wraz z montażem  |           |
|  |   | Trasy kablowe podsufitowe<br>– 350 mb.   |           |
|  |   | kabel 5 x 4 mm <sup>2</sup> (UPS serwerownia)<br>– 20 mb.  |           |
|  |   | Akumulatory o parametrach 12V i pojemności nie mniejszej niż 7.0 Ah każdy, bezobsługowe do UPS/alarm   |           |

|  |   |   |         |
|--|---|---|---------|
|  |   | - 66 szt. wraz z instalacją i weryfikacją poprawności pracy UPS   |         |
|  |   | Wentylator ścienny osiowy z automatyczną regulacją prędkości – wydajność min. 1000 m <sup>3</sup> /h – wyposażony w żaluzję zewnętrzną – wraz z uruchomieniem (pomieszczenia UPS)   |         |
|  | Aktualizacja infrastruktury IT - oprogramowanie serwerowe | Licencja na system operacyjny klasy serwerowej o architekturze 64-bitowej, wspierający min. 10 rdzeni procesora, umożliwiający uruchomienie minimum dwóch instancji systemów wirtualnych w ramach jednej licencji, wspierający wielodostępność, zintegrowane usługi katalogowe oraz wirtualizację, posiadający wsparcie techniczne producenta, posiadający funkcję aktualizacji krytycznych składników jądra bez restartu w celu zapewnienia ciągłości działania systemów produkcyjnych 24/7, zapewniający pełną kompatybilność z wdrażanym systemem ERP W ramach realizacji zamówienia należy zapewnić integrację urządzenia z istniejącym systemem ERP/MES opisanym w tabeli pomocniczej nr 2. – 1 szt. | 25 szt. |
|  |   | Licencja na system operacyjny klasy serwerowej o architekturze 64-bitowej, wspierający min. 20 rdzeni procesora, umożliwiający uruchomienie minimum dwóch instancji systemów wirtualnych w ramach jednej licencji, wspierający wielodostępność, zintegrowane usługi katalogowe oraz wirtualizację, posiadający wsparcie techniczne producenta, posiadający funkcję aktualizacji krytycznych składników jądra bez restartu w celu zapewnienia ciągłości działania systemów produkcyjnych 24/7, zapewniający pełną kompatybilność z wdrażanym systemem MES – 2 szt.   |         |
|  |   | Licencja na system zarządzania relacyjną bazą danych (RDBMS) o architekturze 64-bitowej, wspierający przetwarzanie transakcyjne, raportowanie oraz analizę danych, z modelem licencjonowania na poziomie serwera/użytkownika (CAL) lub rdzeni   |         |

|  |  |   |           |
|--|--|---|-----------|
|  |  | procesora, w pełni kompatybilny z wdrażanym systemem ERP/MES opisanym w tabeli pomocniczej nr 2. – 2 szt.   |           |
|  |  | Oprogramowanie systemowe typu Open Source klasy serwerowej, oparte na jądrze Linux lub równoważnym, zapewniające stabilne środowisko pracy dla baz danych i aplikacji webowych, z dostępem do publicznych repozytoriów aktualizacji – 1 szt.  |           |
|  |  | Oprogramowanie do wirtualizacji zasobów sprzętowych typu Hypervisor (Bare-Metal) lub równoważne, umożliwiające centralne zarządzanie maszynami wirtualnymi, izolację zasobów oraz wysoką dostępność umożliwiającą postawienie 2 maszyn wirtualnych o architekturze 64- bitowej obsługujących min. 20 rdzeni każda – 2 szt.  |           |
|  |  | Oprogramowanie antywirusowe – serwerowe – 3 szt.:<br>- Zarządzanie online,<br>- Monitorowanie ataków hakerskich,<br>- Weryfikacja luk w zabezpieczeniach na serwerze i komputerach sieci,<br>- Zapora ogniowa – firewall,<br>- Ochrona przed ransomware i ochrona danych,<br>- Antyspam.  |           |
|  | Aktualizacja infrastruktury IT - oprogramowanie stacji roboczych | System operacyjny zgodnie z tabelą 1 lub nowszy/lepszy – 25 szt.  | 1<br>kpl. |
|  |  | Oprogramowanie antywirusowe – 25 szt.:<br>- Blokowanie fałszywych i niebezpiecznych witryn internetowych,<br>- Ochrona skrzynki pocztowej przed oszustwami,<br>- Blokowanie wirusów, oprogramowania szpiegującego, ransomware'u i innego złośliwego oprogramowania,<br>- Zaawansowana zapora ogniowa blokująca ataki,<br>- Zabezpieczenie lokalizacji i aktywności w Internecie,<br>- Bezpiecznie korzystanie z bankowości online dzięki szyfrowanemu połączeniu, |           |

|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  |  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Blokowanie plikom śledzącym możliwości gromadzenia i udostępniania danych,</li> <li>- Przekazywanie alertów dotyczących prób śledzenia,</li> <li>- Regularna konserwacja, w celu pozbycia się niepotrzebnych plików,</li> <li>- Funkcja czyszczenia dysku, dla bezpiecznego usuwania pozostałości programów,</li> <li>- Automatyczna aktualizacja.</li> </ul> |  |
|--|--|--|--|

**Tabela pomocnicza nr 1.**

| Nr | Opis   |
|----|--|
| 1. | <p>Licencja systemu operacyjnego powinna być potwierdzona odpowiednim, certyfikatem</p> <p>Klucz instalacyjny systemu operacyjnego powinien być fabrycznie zapisany w BIOS komputera i wykorzystywany do instalacji tego systemu oraz jego aktywowania.</p> <p>System operacyjny ma być fabrycznie zainstalowany przez dostawcę</p> <p>System operacyjny ma pozwalać na uruchomienie i pracę z typowymi aplikacjami biurowymi i innymi popularnymi programami</p> <p>System ma udostępniać dwa rodzaje graficznego interfejsu użytkownika:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Klasyczny, umożliwiający obsługę przy pomocy klawiatury i myszy,</li> <li>- Dotykowy umożliwiający sterowanie dotykiem na urządzeniach typu tablet lub monitorach dotykowych,</li> </ul> <p>Interfejsy użytkownika dostępne w wielu językach do wyboru – w tym Polskim i Angielskim,</p> <p>Wbudowany system pomocy w języku polskim</p> <p>Graficzne środowisko instalacji i konfiguracji dostępne w języku polskim,</p> <p>Możliwość dokonywania bezpłatnych aktualizacji i poprawek w ramach wersji systemu operacyjnego poprzez Internet, mechanizmem udostępnianym przez producenta systemu z możliwością wyboru instalowanych poprawek oraz mechanizmem sprawdzającym, które z poprawek są potrzebne,</p> <p>Możliwość dokonywania aktualizacji i poprawek systemu poprzez mechanizm zarządzany przez administratora systemu Zamawiającego</p> <p>Dostępność bezpłatnych biuletynów bezpieczeństwa związanych z działaniem systemu operacyjnego,</p> <p>Wbudowana zaporę internetową (firewall) dla ochrony połączeń internetowych; zintegrowana z systemem konsola do zarządzania ustawieniami zapory i regułami IP v4 i v6;</p> <p>Wbudowane mechanizmy ochrony antywirusowej i przeciw złośliwemu oprogramowaniu z zapewnionymi bezpłatnymi aktualizacjami,</p> <p>Wsparcie dla większości powszechnie używanych urządzeń peryferyjnych (drukarek, urządzeń sieciowych, standardów USB, Plug&amp;Play, Wi-Fi),</p> <p>Funkcjonalność automatycznej zmiany domyślnej drukarki w zależności od sieci, do której podłączony jest komputer,</p> |



Możliwość zarządzania stacją roboczą poprzez polityki grupowe – przez politykę rozumiemy zestaw reguł definiujących lub ograniczających funkcjonalność systemu lub aplikacji, Rozbudowane, definiowalne polityki bezpieczeństwa – polityki dla systemu operacyjnego i dla wskazanych aplikacji,

Możliwość zdalnej automatycznej instalacji, konfiguracji, administrowania oraz aktualizowania systemu, zgodnie z określonymi uprawnieniami poprzez polityki grupowe,

Zabezpieczony hasłem hierarchiczny dostęp do systemu, konta i profile użytkowników zarządzane zdalnie; praca systemu w trybie ochrony kont użytkowników.

Zintegrowany z systemem moduł wyszukiwania informacji (plików różnego typu, tekstów, metadanych) dostępny z kilku poziomów: i. poziom menu, poziom otwartego okna systemu operacyjnego; system wyszukiwania oparty na konfigurowalnym przez użytkownika module indeksacji zasobów lokalnych,

Zintegrowany z systemem operacyjnym moduł synchronizacji komputera z urządzeniami zewnętrznymi.

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

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

Mechanizmy logowania do domeny w oparciu o:

- Login i hasło,
- Karty z certyfikatami (smartcard),
- Wirtualne karty (logowanie w oparciu o certyfikat chroniony poprzez moduł TPM),

Mechanizmy wieloelementowego uwierzytelniania.

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

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

Wsparcie dla JScript i VBScript – możliwość uruchamiania interpretera poleceń,

Rozwiązanie ma umożliwiające wdrożenie nowego obrazu poprzez zdalną instalację,

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

Możliwość przywracania obrazu plików systemowych do uprzednio zapisanej postaci,

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

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

Wbudowane w system narzędzie do szyfrowania partycji systemowych komputera, z możliwością przechowywania certyfikatów w mikrochipie TPM (Trusted Platform Module) w wersji minimum 1.2 lub na kluczach pamięci przenośnej USB.

poprzez polityki grupowe, pozwalające na wymuszenie szyfrowania dysków przenośnych

Możliwość instalowania dodatkowych języków interfejsu systemu operacyjnego oraz

możliwość zmiany języka bez konieczności reinstalacji systemu.

Oferta musi zawierać:

- Po stronie Wykonawcy leży transport przedmiotu zamówienia pod adresem wskazany przez Zamawiającego: ul. Tuwima 21, 32-540 Trzebinia.
- Gwarancję min. 24 miesiące od daty podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego.
- Wsparcie serwisowe: w okresie gwarancji Wykonawca zobowiązuje się, że w przypadku wystąpienia awarii/usterki/wad przedmiotu zamówienia serwis stawi się w miejscu realizacji zamówienia w terminie nie dłuższym niż 24 godziny od momentu zgłoszenia, w godzinach pracy serwisu (8:00-16:00). Za dzień roboczy uznaje się dni od poniedziałku do piątku, z wyłączeniem sobót, niedziel i dni ustawowo wolnych od pracy. Zgłoszenia przesłane po godzinie 16:00 traktuje się jako złożone następnego dnia roboczego o godzinie 8:00.
- Wykonawca w ramach dostawy zobowiązany jest do dostarczenia pełnej dokumentacji technicznej oraz instrukcji obsługi w języku polskim i/lub angielskim.
- Zamawiający wymaga fabrycznie nowego oprogramowania, nieużywanego oraz nieaktywowanego nigdy wcześniej na innym urządzeniu. Oprogramowanie musi spełniać wszystkie wymagania odnośnie legalności. Zamawiający wymaga wszystkich dostępnych atrybutów potwierdzających legalność oprogramowania. Zamawiający zastrzega możliwość sprawdzenia legalności dostarczonego oprogramowania w dowolnej formie weryfikacji oprogramowania, w szczególności np. zwrócenia się do producenta w zakresie zbadania czy oprogramowanie nie było wcześniej aktywowane.
- Dostawca dokona migracji danych na stacjach roboczych po ówczesnym wykonaniu kopii zapasowych na modernizowanych stacjach roboczych po aktualizacji oprogramowania systemowego.
- Dostawca dokona konfiguracji serwerów zgodnie z wymogami środowiska produkcyjnego przedstawionymi przez zamawiającego.
- Dostawca dokona migracji danych z istniejącego środowiska produkcyjnego na nowe serwery.

2. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

3. Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne w stosunku do wskazanych parametrów i oznaczeń. Zamawiający dopuszcza zastosowanie materiałów równoważnych innych, niż wskazanych w opisie przedmiotu zamówienia. Poprzez równoważność Zamawiający rozumie przedstawienie zakresu zamówienia materiałami o takich samych parametrach lub wyższych do tych jakie zostały wskazane w opisie przedmiotu zamówienia, lecz oznaczone innym znakiem towarowym, patentem lub pochodzeniem, jeśli gdzieś znajduje się taki opis. Wykonawca w takim przypadku może zaoferować przedmioty „równoważne”.

4. W razie opisanego Przedmiotu zamówienia za pomocą norm, aprobat, specyfikacji technicznych Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne.

5. Zamawiający **nie dopuszcza** składania ofert częściowych z uwagi na konieczność zapewnienia pełnej kompatybilności technicznej oraz bezproblemowej integracji wszystkich elementów infrastruktury IT z wdrażanymi systemami. Powierzenie całości zamówienia jednemu wykonawcy gwarantuje spójność technologiczną oraz eliminuje ryzyko konfliktów konfiguracyjnych między różnymi grupami urządzeń.

6. Przedmiot zamówienia musi być fabrycznie nowy.

7. Przedmiot zamówienia zgodny z normami CE.

Kody CPV:

**42990000-2 - Różne maszyny specjalnego zastosowania**

**30200000-1 - Urządzenia komputerowe**

**30213100-6 - Komputery przenośne**

**48820000-2 – Serwery**

**30232100-5 - Drukarki i plotery**

**30216130-6 - Czytniki kodu kreskowego**

**48620000-0 - Systemy operacyjne**

**48760000-3 - Pakiety oprogramowania do ochrony antywirusowej**

**48000000-8 - Pakiety oprogramowania i systemy informatyczne**

## **V. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONANIA ICH OCENY:**

1. W celu uniknięcia konfliktu interesów zamówienie nie może być udzielane podmiotom powiązanym z Zamawiającym osobowo lub kapitałowo.

Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu beneficjenta czynności związane z przygotowaniem oraz przeprowadzeniem postępowania o udzielenie zamówienia, polegające w szczególności na:

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

2. Z postępowania o udzielenie niniejszego zamówienia wyklucza się podmioty i osoby, które w bezpośredni lub pośredni sposób wspierają działania wojenne Federacji Rosyjskiej lub są za nie odpowiedzialne i podlegają wykluczeniu z postępowania na podstawie następujących przepisów:

- art. 5k rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 229 z 31.7.2014, str. 1), dalej: rozporządzenie 833/2014, w brzmieniu nadanym rozporządzeniem Rady (UE) 2022/576 w sprawie zmiany rozporządzenia (UE)

nr 833/2014 dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 111 z 8.4.2022, str. 1), dalej: rozporządzenie 2022/576,

- art. 7 ust. 1 ustawy o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (tj. Dz.U. 2025 poz. 514).
3. Warunki wskazane w punkcie 1 i/lub 2. będą oceniane metodą zerojedynekową tj. spełnia-nie spełnia na podstawie oświadczenia złożonego zgodnie z Załącznikiem nr 2 do niniejszego Zaproszenia.
4. Oferta, która nie spełni jakiegokolwiek warunku określonego w punkcie 1 i/lub 2 zostanie odrzucona.

## **VI. CEL ZAMÓWIENIA**

Zamówienie jest związane z planowanym do realizacji projektem i jego założonymi celami.

## **VII. WYKAZ WYMAGANYCH DOKUMENTÓW**

1. Formularz ofertowy (Załącznik nr 1 do zapytania ofertowego).
2. Formularz parametrów technicznych (Załącznik nr 1A do zapytania ofertowego).
3. Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia (Załącznik nr 2 do zapytania ofertowego).
4. Informacje o zasadach przetwarzania danych (Załącznik nr 3 do zapytania ofertowego).
5. Wykaz wykonanych dostaw potwierdzający spełnienie warunku w zakresie wiedzy i doświadczenia (Załącznik nr 4 do zapytania ofertowego) wraz z dowodami potwierdzającymi należyte ich wykonanie.

## **VIII. DODATKOWE WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU:**

### **1. UPRAWNIENIA DO WYKONANIA OKREŚLONEJ DZIAŁALNOŚCI LUB CZYNNOŚCI:**

Nie dotyczy

### **2. WIEDZA I DOŚWIADCZENIE:**

Zamawiający uzna, że Wykonawca spełnia warunek udziału w postępowaniu, jeżeli wykaże, że: w okresie ostatnich 5 lat, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie – wykonał co najmniej 2 dostawy obejmujące dostawę i instalację infrastruktury IT (sprzęt komputerowy i sieciowy) przeznaczonej do pracy w warunkach przemysłowych lub halach produkcyjnych – zgodnie ze wzorem oświadczenia stanowiącym załącznik nr 4 do zapytania ofertowego, z załączeniem dowodów określających, czy dostawy te zostały wykonane należyście i prawidłowo ukończone.

Na potwierdzenie spełnienia powyższych wymagań Wykonawca zobowiązany jest załączyć dowody określających, czy dostawy te zostały wykonane należyście i prawidłowo ukończone.

Przez dowody określające czy te dostawy zostały wykonane należyście i prawidłowo ukończone rozumie się: referencje bądź inne dokumenty sporządzone przez podmiot, na

rzecz którego dostawy zostały wykonane. Faktura nie jest dowodem należytego wykonania zamówienia.

### **3. POTENCJAŁ TECHNICZNY:**

Nie dotyczy

### **4. OSOBY ZDOLNE DO WYKONANIA ZAMÓWIENIA:**

Nie dotyczy

### **5. SYTUACJA EKONOMICZNA I FINANSOWA:**

Nie dotyczy

### **6. INNE DODATKOWE WARUNKI:**

Nie dotyczy

## **IX. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA OFERT**

1. Ofertę należy złożyć w terminie do 27.04.2026 r.
2. Składanie ofert jest możliwe wyłącznie za pomocą portalu: <https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl/>
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo wezwania Wykonawcy do złożenia wyjaśnień dotyczących złożonej oferty oraz dokumentów potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu.
4. O wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający powiadomi Oferentów poprzez publikację wyników w bazie konkurencyjności.
5. Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany lub wycofania oferty przez Oferenta przed upływem terminu składania ofert – zmian lub wycofania należy dokonać poprzez bazę konkurencyjności.
6. Komunikacja w postępowaniu o udzielenie zamówienia, w tym składanie ofert, wymiana informacji między Zamawiającym a Wykonawcą oraz przekazywanie dokumentów i oświadczeń odbywa się pisemnie za pomocą Bazy Konkurencyjności. Odstąpienie od komunikacji określonej w pkt 7 jest dopuszczalne w zakresie, w jakim nie jest możliwe dotrzymanie sposobu komunikacji w Bazie Konkurencyjności tj. przekazywanie dokumentów po otwarciu ofert min. składanie wyjaśnień, oświadczeń oraz innych wniosków koniecznych do prawidłowego przeprowadzenia postępowania. W takim przypadku komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcą odbywa się drogą mailową. Adres e-mail: [kontener@unimetalrecycling.pl](mailto:kontener@unimetalrecycling.pl)
7. Wymagania techniczne i organizacyjne dotyczące procedury składania ofert opisane zostały w Instrukcji Użytkownika dla systemu Baza Konkurencyjności 2021 dostępnym pod adresem: <https://instrukcje.cst2021.gov.pl/?app=baza-konkurencyjnosci>

## **X. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ ORAZ WYKONANIA PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

1. Oferent pozostaje związany złożoną ofertą przez okres 30 dni, przy czym bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert. Okres ważności musi być potwierdzony w ofercie.

2. Termin realizacji przedmiotu zamówienia: do 120 dni od daty podpisania umowy. Zamówienie kończy się podpisaniem bezusterkowego końcowego protokołu odbioru.

## **XI. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY:**

1. Ofertę należy sporządzić na Formularzu Ofertowym, stanowiącym Załącznik nr 1 do niniejszego zapytania. Oferta powinna zawierać cenę za całość przedmiotu zamówienia. Ponadto oferta powinna zawierać wyszczególnienie ceny częściowej za poszczególne elementy składowe zamówienia zgodnie ze wspomnianym wyżej wzorem Formularza Ofertowego stanowiącym Załącznik nr 1 do niniejszego zapytania – wartości poszczególnych elementów składowych nie będą poddawane ocenie punktowej zgodnie z rozdziałem XIII niniejszego zapytania ofertowego (punktacji podlega jedynie łączna cena za cały przedmiot zamówienia), wspomniane wyżej uszczegółowienie cenowe dotyczy jedynie kwestii rozliczeniowo-księgowych wobec czego Zamawiający wymaga zastosowania wyżej opisanego podziału wartości ofert.
2. Oferta powinna zawierać opis elementów składowych/dodatkowego wyposażenia oraz parametrów technicznych.
3. Każdy Oferent może złożyć tylko jedną ofertę i zaproponować tylko jedną cenę. Złożenie przez Oferenta więcej niż jednej oferty lub oferty zawierającej rozwiązania alternatywne spowoduje odrzucenie wszystkich ofert złożonych przez tego oferenta.
4. Oferta musi być podpisana przez osobę lub osoby upoważnione do reprezentowania Oferenta.
5. Wzory dokumentów dołączonych do niniejszego Zaprośzenia powinny zostać wypełnione przez Oferenta i dołączone do oferty, bądź też przygotowane przez Oferenta w treści zgodnej z zapytaniem.
6. Oferent ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
7. Z tytułu nieuwzględnienia ofert, Oferentom nie przysługują żadne roszczenia przeciwko Zamawiającemu.
8. Ofertę należy sporządzić pisemnie lub elektronicznie w jednym egzemplarzu w języku polskim lub w języku angielskim.
9. Oferent może zastrzec w ofercie, iż Zamawiający nie będzie mógł ujawnić informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, tj. nieuwjawnione do wiadomości publicznej informacje techniczne, technologiczne, organizacyjne przedsiębiorstwa lub inne informacje posiadające wartość gospodarczą, co do których przedsiębiorca podjął niezbędne działania w celu zachowania ich poufności.
10. Strony oferty będące tajemnicą przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, co do których Oferent zastrzega, że nie mogą być one udostępniane innym uczestnikom postępowania, należy złożyć jako odrębną część oferty lub włożyć do oddzielnej koperty, odpowiednio ją oznaczając.

## **XII. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY OFERTY:**

1. Podana w ofercie cena musi być wyrażona w PLN lub EUR/USD z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.



2. Cena całkowita netto oraz brutto w PLN lub netto EUR/USD + VAT.
3. Jeżeli ceny na ofercie zostaną wyrażone w innej walucie niż PLN, to będą one przeliczane przy zastosowaniu kursu sprzedaży ogłaszanego przez NBP, obowiązującego w dniu upływu terminu składania ofert.
4. Cena podana w ofercie, musi być ceną ostateczną, kompletną, jednoznaczną, nadto musi uwzględniać: wszystkie wymagania stawiane przez Zamawiającego w niniejszym Zaprośzeniu, wszelkie zobowiązania Oferenta oraz obejmować wszystkie koszty, jakie poniesie Oferent z tytułu należytej realizacji całości zamówienia.
5. Cena oferty jest ceną, której definicję określa art. 3 ust. 1 pkt 1 i ust. 2 ustawy z dnia 9 maja 2014 r. o informowaniu o cenach towarów i usług (t.j. Dz.U. 2023 poz. 168), tzn.: cena – wartość wyrażoną w jednostkach pieniężnych, którą kupujący jest obowiązany zapłacić przedsiębiorcy za towar lub usługę; W cenie uwzględnia się podatek od towarów i usług oraz podatek akcyzowy, jeżeli na podstawie odrębnych przepisów sprzedaż towaru lub usługi podlega obciążeniu podatkiem od towarów i usług lub podatkiem akcyzowym. Przez cenę rozumie się również stawkę taryfową.
6. Ceną oferty jest kwota (wraz z obowiązującym podatkiem od towarów i usług) za realizację przedmiotu zamówienia wymieniona w Formularzu Oferty.

### **XIII. OCENA OFERT:**

1. Oferty Oferentów, którzy wykażą, że nie podlegają wykluczeniu oraz że spełniają warunki udziału w postępowaniu będą badane pod względem ich zgodności z wymogami Zamawiającego postawionymi w opisie przedmiotu zamówienia.
2. W toku dokonywania oceny złożonych ofert Zamawiający może żądać udzielenia przez Oferenta wyjaśnień dotyczących treści złożonej oferty. W przypadku wątpliwości związanych z zawartością złożonych ofert, Zamawiający zastrzega sobie prawo wezwania Oferenta do złożenia wyjaśnień lub uzupełnień. Zamawiający wezwie Oferentów, którzy w określonym terminie nie złożą oświadczeń lub dokumentów potwierdzających spełnienie warunków udziału w postępowaniu, lub którzy nie złożą pełnomocnictw, albo którzy złożą dokumenty zawierające błędy lub którzy złożą wadliwe pełnomocnictwa, do ich złożenia w wyznaczonym terminie, chyba, że mimo ich złożenia oferta podlega odrzuceniu lub konieczne byłoby unieważnienie postępowania.
3. Zamawiający poprawia w ofercie:
  - a) oczywiste omyłki pisarskie,
  - b) oczywiste omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek,
  - c) inne omyłki polegające na niezgodności oferty z dokumentami zamówienia, niepowodujące istotnych zmian w treści oferty niezwłocznie zawiadamiając o tym Wykonawcę, którego oferta została poprawiona.
4. W przypadku, o którym mowa w pkt 3 lit. c, Zamawiający wyznacza Wykonawcy odpowiedni termin na wyrażenie zgody na poprawienie w ofercie omyłki lub zakwestionowanie jej poprawienia. Brak odpowiedzi w wyznaczonym terminie uznaje się za wyrażenie zgody na poprawienie omyłki.

5. Jeżeli zaoferowana cena lub koszt wydają się rażąco niskie w stosunku do przedmiotu zamówienia, tj. różnią się o więcej niż 30% od średniej arytmetycznej cen wszystkich ważnych ofert niepodlegających odrzuceniu, lub budzą wątpliwości zamawiającego co do możliwości wykonania przedmiotu zamówienia zgodnie z wymaganiami określonymi w zapytaniu ofertowym lub wynikającymi z odrębnych przepisów, zamawiający żąda od wykonawcy złożenia w wyznaczonym terminie wyjaśnień, w tym złożenia dowodów w zakresie wyliczenia ceny lub kosztu. Zamawiający ocenia te wyjaśnienia w konsultacji z wykonawcą i może odrzucić tę ofertę wyłącznie w przypadku, gdy złożone wyjaśnienia wraz z dowodami nie uzasadniają podanej ceny lub kosztu w tej ofercie.
6. Oferty, które nie będą odpowiadać wymogom określonym w niniejszym Zaproszeniu zostaną odrzucone, pozostałe oferty zostaną dopuszczone do oceny punktowej.
7. Zamawiający dokona oceny punktowej złożonych ofert na podstawie następujących kryteriów oceny ofert dla całości przedmiotu zamówienia:

| Lp. | nazwa kryterium  | waga kryterium |
|-----|--|----------------|
| 1.  | Cena oferty – netto  | 80%            |
| 2.  | Okres gwarancji liczony od daty podpisania protokołu odbioru przedmiotu zamówienia | 20 %           |

8. Ceną oferty w niniejszym postępowaniu jest cena netto dla całości przedmiotu zamówienia wskazana w Załączniku nr 1 do Zaproszenia.
9. Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która uzyska najwyższą liczbę punktów w ramach ww. kryteriów obliczoną w poniższy sposób:

$$S = C \cdot 0,80 + G \cdot 0,20$$

gdzie:

S – suma uzyskanych punktów

C – punkty z kryterium cena netto

G – punkty z kryterium gwarancja

Sposób wyliczania punktów z poszczególnych kryteriów:

$$C = (C_{\min} / C_{\text{of}}) \times 100$$

gdzie:

C – ilość przyznanych punktów za kryterium cena danej oferty

C<sub>min</sub> - najniższa cena wśród składanych ofert

C<sub>of</sub> - cena danej oferty

$$G = (G_{\text{of}} / G_{\max}) \times 100$$

gdzie:



G – ilość przyznanych punktów za kryterium gwarancja w miesiącach

G<sub>max</sub> – najdłuższy okres gwarancji w miesiącach (48 m-ce)

G<sub>of</sub> – proponowany okres gwarancji w miesiącach danej oferty

Punkty przyznawane będą za dodatkowe miesiące gwarancji od okresu minimum wymaganego w wysokości minimum 24 miesięcy licząc od daty podpisania końcowego protokołu odbioru, ale nie dłużej niż 48 miesięcy. Oferty oferujące gwarancję powyżej 48 miesięcy będą traktowane do przeliczeń jako oferty z gwarancją 48 miesięcy. Oferty z oferowaną gwarancją poniżej 24 miesięcy zostaną odrzucone.

Wszystkie obliczenia punktów będą dokonywane tylko i wyłącznie dla ofert spełniających wymagania Zamawiającego z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku (bez zaokrągleń).

10. Jeżeli Zamawiający nie może dokonać wyboru oferty najkorzystniejszej, ze względu na to, że zostały złożone oferty, które uzyskały taką samą liczbę punktów Zamawiający wezwie Oferentów do przedstawienia szczegółowych wyjaśnień i określi dodatkowe kryterium wyboru z punktu widzenia ochrony oddziaływania na środowisko.

#### **XIV. INFORMACJE DOTYCZĄCE WYBORU NAJKORZYSTNIEJSZEJ OFERTY:**

1. O wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zawiadomi wszystkich Oferentów, którzy złożyli oferty w niniejszym postępowaniu, poprzez upublicznienie wyników na portalu [www.bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl](http://www.bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl).
2. Umowa zostanie podpisana z Oferentem, który złożył najkorzystniejszą ofertę.
3. W przypadku, gdy Oferent, który złożył najkorzystniejszą ofertę uchyli się od podpisania umowy, Zamawiający ma prawo wybrać najkorzystniejszą ofertę spośród pozostałych złożonych ofert.

#### **XV. WARUNKI ZMIANY UMOWY**

1. Dokonanie istotnych zmian postanowień zawartej umowy może nastąpić wyłącznie w sytuacji:
  - 1) Wystąpienia okoliczności opisanych w sekcji 3.2.4. pkt 4 Wytycznych dotyczących kwalifikowalności wydatków na lata 2021-2027
  - 2) Konieczności przesunięcia terminu realizacji zamówienia w przypadku:
    - a) zaistnienia okoliczności leżących po stronie Zamawiającego lub wykonawcy, których działając z należytą starannością nie dało się przewidzieć;
    - b) wystąpienia zdarzenia losowego mającego charakter siły wyższej uniemożliwiającej wykonanie przedmiotu Umowy zgodnie z jej postanowieniami;  
- W przypadku wystąpienia którejkolwiek z ww. okoliczności termin realizacji przedmiotu zamówienia może ulec odpowiedniemu przedłużeniu, o czas niezbędny do zakończenia wykonywania przedmiotu w sposób należyty, nie dłużej jednak niż

o okres trwania tych okoliczności, tj. o okres opóźniający lub wstrzymujący realizację zamówienia potwierdzony przez inspektora nadzoru inwestorskiego oraz Zamawiającego.

- 3) Zmiany powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację umowy.
  - 4) Zmiany danych identyfikacyjnych Wykonawcy (adres siedziby, Regon, NIP, nr rachunku bankowego).
  - 5) Otrzymania od Instytucji Finansującej projekt decyzji lub rekomendacji dotyczących zmian w realizowanym projekcie, do których Zamawiający zostanie zobowiązany, a które mogą mieć wpływ na zasadność i rodzaj wydatków ponoszonych w ramach przedmiotowego zamówienia, również w zakresie omawianych zmian merytorycznych i rzeczowych w projekcie z Instytucją Finansującą.
2. Wszelkie zmiany i uzupełnienia do umowy zawartej z wybranym Wykonawcą muszą być dokonywane w formie pisemnych aneksów do umowy podpisanych przez strony, pod rygorem nieważności.

#### **XVI. UNIEWAŻNIENIE POSTĘPOWANIA:**

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia postępowania ofertowego w szczególności w wypadku stwierdzenia w nim błędów formalnych i proceduralnych, gdy cena najkorzystniejszej oferty przekracza budżet na to zadanie, oraz gdy zaistnieją przesłanki niezależne od Zamawiającego, uniemożliwiające realizację przedmiotu zamówienia lub konieczne jest wprowadzenie innych zmian w przedmiocie zamówienia.
2. Postępowanie obarczone jest wadą powodującą, że zawarta umowa będzie sprzeczna z postanowieniami umowy o dofinansowanie projektu, w szczególności, jeśli Instytucja Pośrednicząca nie zatwierdzi wnioskowanych zmian do projektu;
3. Wystąpiła istotna zmiana okoliczności powodująca, iż realizacja zamówienia nie leży w interesie Zamawiającego, czego nie można było przewidzieć w chwili wszczynania postępowania.
4. W przypadkach, o których mowa powyżej, Wykonawcy nie przysługują w stosunku do Zamawiającego żadne roszczenia odszkodowawcze.

#### **XVII. ZASTOSOWANE ŚRODKI UPUBLICZNIENIA INFORMACJI O ZAMÓWIENIU:**

Zamieszczanie Zapytania bazie konkurencyjności pod adresem:

[www.bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl](http://www.bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl).

**Numer ogłoszenia na Bazie konkurencyjności:** 2026-341-278243

#### **XVIII. ZAŁĄCZNIKI:**

- Załącznik nr 1. Wzór Formularza Ofertowego.
- Załącznik nr 1A Wzór Formularza parametrów technicznych.
- Załącznik nr 2. Oświadczenie o braku podstaw wykluczenia.
- Załącznik nr 3. Informacja o zasadach przetwarzania danych osobowych.
- Załącznik nr 4. Wykaz dostaw.

Z wyrazami szacunku