

Znak sprawy: WAW-WA.271.7.2024

Warszawa, 14.11.2024 r.

**SPECYFIKACJA WARUNKÓW ZAMÓWIENIA
(dalej: SWZ)**

ZAMAWIAJĄCY:

Urząd Statystyczny w Warszawie
ul. 1 Sierpnia 21, 02-134 Warszawa.

Godziny pracy:

7:00-15:00.

Identyfikator postępowania:

ocds-148610-ad9a2bef-6c5f-4d3a-8fab-731656ccd4c1

Link do postępowania:

<https://ezamowienia.gov.pl/mp-client/tenders/ocds-148610-ad9a2bef-6c5f-4d3a-8fab-731656ccd4c1>

Adres poczty elektronicznej:

zamowieniauswaw@stat.gov.pl

Nazwa zamówienia:

„Dostawa sprzętu komputerowego, akcesoriów oraz oprogramowania”

Wartość zamówienia nie przekracza progów unijnych określonych na podstawie art. 3 ustawy z 11 września 2019 r.
– Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2024 r. poz. 1320).

*Dyrektor
Urzędu Statystycznego w Warszawie*

Spis treści:

1.	TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA.....	4
2.	WYKONAWCY/PODWYKONAWCY/PODMIOTY TRZECIE UDOSTĘPNIAJĄCE WYKONAWCY SWÓJ POTENCJAŁ.....	4
3.	INFORMACJA O KWOCIE, JAKĄ ZAMAWIAJĄCY ZAMIERZA PRZEZNACZYĆ NA SFINANSOWANIE ZAMÓWIENIA.....	5
4.	WIZJA LOKALNA.....	5
5.	PODZIAŁ ZAMÓWIENIA NA CZĘŚCI.....	5
6.	OFERTY WARIANTOWE	5
7.	KATALOGI ELEKTRONICZNE	5
8.	UMOWA RAMOWA	6
9.	AUKCJA ELEKTRONICZNA.....	6
10.	ZAMÓWIENIA, O KTÓRYCH MOWA W ART. 214 UST. 1 PKT 7 I 8 USTAWY PZP	6
11.	ROZLICZENIA W WALUTACH OBCYCH.....	6
12.	ZWROT KOSZTÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU	6
13.	ZALICZKI NA POCZET UDZIELENIA ZAMÓWIENIA	6
14.	UNIEWAŻNIENIE POSTĘPOWANIA	6
15.	POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ.....	6
16.	OCHRONA DANYCH OSOBOWYCH ZEBRANYCH PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO W TOKU POSTĘPOWANIA.....	6
17.	PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA.....	8
18.	WYMAGANIA W ZAKRESIE ZATRUDNIANIA PRZEZ WYKONAWCĘ LUB PODWYKONAWCĘ OSÓB NA PODSTAWIE STOSUNKU PRACY	8
19.	WYMAGANIA W ZAKRESIE ZATRUDNIENIA OSÓB, O KTÓRYCH MOWA W ART. 96 UST. 2 PKT 2 USTAWY PZP	9
20.	INFORMACJA O PRZEDMIOTOWYCH ŚRODKACH DOWODOWYCH	9
21.	TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA.....	11
22.	INFORMACJA O WARUNKACH UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA.....	11
23.	PODSTAWY WYKLUCZENIA	12
24.	WYKAZ PODMIOTOWYCH ŚRODKÓW DOWODOWYCH	12
25.	SPOSÓB PRZYGOTOWANIA OFERTY	16
26.	OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY	19
27.	SPOSÓB POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI	19
28.	OSOBY UPRAWNIONE DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI.....	22
29.	TERMIN SKŁADANIA OFERT.	22
30.	TERMIN OTWARCIA OFERT.....	22
31.	TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ.....	22
32.	OPIS KRYTERIÓW OCENY OFERT WRAZ Z PODANIEM WAG TYCH KRYTERIÓW I SPOSOBU OCENY OFERT	22
33.	PROJEKTOWANE POSTANOWIENIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO, KTÓRE ZOSTANĄ WPROWADZONE DO UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO.....	24

34.	ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY	24
35.	INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKIE MUSZĄ ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO	24
36.	OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA.....	26
37.	PROJEKTOWANE POSTANOWIENIA UMOWNE	69
38.	FORMULARZ OFERTY	79
39.	FORMULARZ PISEMNEGO ZOBOWIĄZANIA PODMIOTU, NA KTÓREGO ZDOLNOŚCIACH LUB SYTUACJI POLEGA WYKONAWCA, DO ODDANIA WYKONAWCY DO DYSPOZYCJI NIEZBĘDNYCH ZASOBÓW NA POTRZEBY REALIZACJI ZAMÓWIENIA (SKŁADANY WRAZ Z FORMULARZEM OFERTY) 147	
40.	WZÓR OŚWIADCZENIA DOT. PRZECIWDZIAŁANIU WSPIERANIA AGRESJI NA UKRAINĘ (SKŁADANY WRAZ Z FORMULARZEM OFERTY).....	148

Informacje ogólne

1. Tryb udzielenia zamówienia

- 1) Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzone jest w trybie podstawowym bez negocjacji, o wartości zamówienia nieprzekraczającej progów unijnych na podstawie art. 275 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2024 r. poz. 1320) – dalej: ustawa Pzp.
- 2) Wykonawca zamierzający wziąć udział w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego musi posiadać konto podmiotu „Wykonawca” na Platformie e-Zamówienia. Szczegółowe informacje na temat zakładania kont podmiotów oraz zasady i warunki korzystania z Platformy e-Zamówienia określa Regulamin Platformy e-Zamówienia, dostępny na stronie internetowej <https://ezamowienia.gov.pl> oraz informacje zamieszczone w zakładce „Centrum Pomocy”.

2. Wykonawcy/podwykonawcy/podmioty trzecie udostępniające wykonawcy swój potencjał

- 1) Wykonawcą może być również osoba fizyczna, osoba prawna albo jednostka organizacyjna nieposiadająca osobowości prawnej.
- 2) Zamawiający nie zastrzega możliwości ubiegania się o udzielenie zamówienia wyłącznie przez wykonawców, o których mowa w art. 94 ustawy Pzp, tj. mających status zakładu pracy chronionej, spółdzielni socjalnej oraz innych wykonawców, których głównym celem lub głównym celem działalności ich wyodrębnionych organizacyjnie jednostek, które będą realizowały zamówienie, jest społeczna i zawodowa integracja osób społecznie marginalizowanych.
- 3) Zamówienie może zostać udzielone wykonawcy, który:
 - a. spełnia warunki udziału w postępowaniu opisane w SWZ;
 - b. nie podlega wykluczeniu na podstawie art. 108 ust. 1 ustawy Pzp;
 - c. nie podlega wykluczeniu na podstawie art. 109 ust. 1 punkty 1), 2) i 4) ustawy Pzp;
 - d. nie podlega wykluczeniu na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (tj. Dz. U. z 2023 r. poz. 1497, 1859);
 - e. złożył ofertę niepodlegającą odrzuceniu na podstawie art. 226 ust. 1 ustawy Pzp.
- 4) Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia. W takim przypadku:
 - a. wykonawcy występujący wspólnie są zobowiązani do ustanowienia pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu albo do reprezentowania ich w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie przedmiotowego zamówienia publicznego;
 - b. wszelka korespondencja będzie prowadzona przez zamawiającego wyłącznie z pełnomocnikiem.
- 5) Potencjał podmiotu trzeciego

W celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu, wykonawca może polegać na potencjale podmiotu trzeciego na zasadach opisanych w art. 118–123 ustawy Pzp. Podmiot trzeci, na potencjał, którego wykonawca powołuje się w celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu, nie może podlegać wykluczeniu na podstawie art. 108 ust. 1 oraz art. 109 ust. 1 punkty 1), 2) i 4) ustawy Pzp.
- 6) Podwykonawstwo

Zamawiający nie zastrzega obowiązku osobistego wykonania przez wykonawcę kluczowych zadań.

Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcy. Wykonawca jest zobowiązany wskazać informacje dotyczące wykonawcy, części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom i podać firmy podwykonawców, o ile są już znane w dniu składania ofert.

3. Informacja o kwocie, jaką zamawiający zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia

- 1) Zgodnie z art. 222 ust. 4 ustawy Pzp zamawiający, informuje, że zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia kwotę wraz z podatkiem od towarów i usług – VAT (brutto) w wysokości 711 250,00zł.
- 2) Zamówienie podzielone jest na 9 części a kwoty przeznaczone na sfinansowanie poszczególnych części zamówienia wraz z podatkiem od towarów i usług – VAT, kształtują się następująco :
 - a. Część 1: Zestawy komputerów stacjonarnych oraz monitory – 261 250,00 zł
 - b. Część 2: Komputer stacjonarny – stacja obliczeniowa z wydajniejszą kartą graficzną – 12 500,00 zł
 - c. Część 3: Laptopy 17" – 126 000,00 zł
 - d. Część 4: Środowisko druku – 152 200,00 zł
 - e. Część 5: Urządzenia peryferyjne – 45 700,00 zł
 - f. Część 6: Zasilacze UPS – 44 000,00 zł
 - g. Część 7: Dyski do macierzy IBM – 37 500,00 zł
 - h. Część 8: Przełączniki sieciowe – 27 000,00 zł
 - i. Część 9: Projektor – 5 100,00 zł
- 3) Zamawiający zastrzega, że oferty z ceną mniejszą o 30% (i więcej) niż kwota środków, jakie zamawiający zamierza przeznaczyć na realizację danej części zamówienia, będą badane, czy są realne, wiarygodne, nie są oderwane od realiów rynkowych, oraz czy jest możliwe wykonanie zamówienia za zaoferowaną cenę w sposób należyty, lub wykonawca nie ma zamiaru realizacji zamówienia poniżej kosztów własnych.

4. Wizja lokalna

Zamawiający nie przewiduje obowiązku odbycia przez wykonawcę wizji lokalnej. Sugeruje jednak odbycie wizji w przypadku składania oferty w części 6.

5. Podział zamówienia na części

- 1) Zamawiający dokonuje podziału zamówienia na części.
 - a. Część 1: Zestawy komputerów stacjonarnych oraz monitory.
 - b. Część 2: Komputer stacjonarny – stacja obliczeniowa z wydajniejszą kartą graficzną.
 - c. Część 3: Laptopy 17".
 - d. Część 4: Środowisko druku.
 - e. Część 5: Urządzenia peryferyjne.
 - f. Część 6: Zasilacze UPS.
 - g. Część 7: Dyski do macierzy IBM.
 - h. Część 8: Przełączniki sieciowe.
 - i. Część 9: Projektor.
- 2) Nie ma ograniczeń w zakresie liczby części zamówienia, na które wykonawca może złożyć ofertę, lub maksymalnej liczby części, na które zamówienie może zostać udzielone temu samemu wykonawcy.

6. Oferty wariantowe

Zamawiający nie dopuszcza możliwości złożenia oferty wariantowej, o której mowa w art. 92 ustawy Pzp tzn. oferty przewidującej odmienny sposób wykonania zamówienia niż określony w niniejszej SWZ.

7. Katalogi elektroniczne

Zamawiający nie dopuszcza możliwości dołączenia katalogów elektronicznych do oferty.

8. Umowa ramowa

Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej, o której mowa w art. 311–315 ustawy Pzp.

9. Aukcja elektroniczna

Zamawiający nie przewiduje przeprowadzenia aukcji elektronicznej, o której mowa w art. 308 ust. 1 ustawy Pzp.

10. Zamówienia, o których mowa w art. 214 ust. 1 pkt 7 i 8 ustawy Pzp

Zamawiający nie przewiduje udzielania zamówień na podstawie art. 214 ust. 1 pkt 7 i 8 ustawy Pzp.

11. Rozliczenia w walutach obcych

Zamawiający nie przewiduje rozliczenia w walutach obcych.

12. Zwrot kosztów udziału w postępowaniu

Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.

13. Zaliczki na poczet udzielenia zamówienia

Zamawiający nie przewiduje udzielenia zaliczek na poczet wykonania zamówienia, wynagrodzenie będzie płatne w częściach po zakończeniu każdego okresu rozliczeniowego.

14. Unieważnienie postępowania

Poza możliwością unieważnienia postępowania o udzielenie zamówienia na podstawie art. 255 ustawy Pzp, zamawiający nie przewiduje możliwości unieważnienia postępowania z innych powodów.

15. Pouczenie o środkach ochrony prawnej

Wykonawcom, a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez zamawiającego przepisów ustawy, przysługują środki ochrony prawnej na zasadach przewidzianych w dziale IX ustawy Pzp (art. 505–590).

16. Ochrona danych osobowych zebranych przez zamawiającego w toku postępowania

- 1) Zamawiający oświadcza, że spełnia wymogi określone w rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych Dz. Urz. UE L 119 z 4 maja 2016 r.), dalej: RODO, tym samym dane osobowe podane przez wykonawcę będą przetwarzane zgodnie z RODO oraz zgodnie z przepisami krajowymi.
- 2) Dane osobowe wykonawcy będą przetwarzane na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z przedmiotowym postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego.
- 3) Odbiorcami przekazanych przez wykonawcę danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym zostanie udostępniona dokumentacja postępowania zgodnie z art. 8 oraz art. 96 ust. 3 ustawy Pzp, a także art. 6 ustawy z 6 września 2001 r. o dostępie do informacji publicznej.
- 4) Dane osobowe wykonawcy zawarte w protokole postępowania będą przechowywane 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.
- 5) Zamawiający nie planuje przetwarzania danych osobowych wykonawcy w celu innym niż cel określony SWZ. Jeżeli administrator będzie zamierzał przetwarzać dane osobowe w celu innym niż cel, w którym dane osobowe zostały zebrane, przed takim dalszym przetwarzaniem poinformuje on osobę, której dane dotyczą, o tym innym celu oraz udzieli jej wszelkich innych stosownych informacji, o których mowa w art. 13 ust. 2 oraz w art. 14 ust. 2 RODO.
- 6) Wykonawca jest zobowiązany, w związku z udziałem w przedmiotowym postępowaniu, do wypełnienia wszystkich obowiązków formalno-prawnych wymaganych przez RODO i związanych z udziałem w przedmiotowym postępowaniu o udzielenie zamówienia. Do obowiązków tych należą:

- a. obowiązek informacyjny przewidziany w art. 13 RODO względem osób fizycznych, których dane osobowe dotyczą i od których dane te wykonawca bezpośrednio pozyskał i przekazał zamawiającemu w treści oferty lub dokumentów składanych na żądanie zamawiającego;
 - b. obowiązek informacyjny wynikający z art. 14 RODO względem osób fizycznych, których dane wykonawca pozyskał w sposób pośredni, a które to dane wykonawca przekazuje zamawiającemu w treści oferty lub dokumentów składanych na żądanie zamawiającego.
- 7) W celu zapewnienia, że wykonawca wypełnił ww. obowiązki informacyjne oraz ochrony prawnie uzasadnionych interesów osoby trzeciej, której dane zostały przekazane w związku z udziałem w postępowaniu, wykonawca składa oświadczenia o wypełnieniu przez niego obowiązków informacyjnych przewidzianych w art. 13 lub art. 14 RODO.
- 8) Zamawiający informuje, że:
- a. udostępnia dane osobowe, o których mowa w art. 10 RODO (dane osobowe dotyczące wyroków skazujących i czynów zabronionych) zgodnie z art. 18 ust. 6 Pzp, jedynie w celu umożliwienia korzystania ze środków ochrony prawnej, o których mowa w dziale IX ustawy Pzp, do upływu terminu na ich wniesienie;
 - b. udostępnianie protokołu i załączników do protokołu ma zastosowanie do wszystkich danych osobowych, z wyjątkiem tych, o których mowa w art. 9 ust. 1 RODO (tj. danych osobowych ujawniających pochodzenie rasowe lub etniczne, poglądy polityczne, przekonania religijne lub światopoglądowe, przynależność do związków zawodowych oraz przetwarzania danych genetycznych, danych biometrycznych w celu jednoznacznego zidentyfikowania osoby fizycznej lub danych dotyczących zdrowia, seksualności lub orientacji seksualnej tej osoby), zebranych w toku postępowania o udzielenie zamówienia;
 - c. w przypadku korzystania przez osobę, której dane osobowe są przetwarzane przez zamawiającego, z uprawnienia, o którym mowa w art. 15 ust. 1–3 RODO (związanych z prawem wykonawcy do uzyskania od administratora potwierdzenia, czy przetwarzane są dane osobowe jego dotyczące, prawem wykonawcy do bycia poinformowanym o odpowiednich zabezpieczeniach, o których mowa w art. 46 RODO, związanych z przekazaniem jego danych osobowych do państwa trzeciego lub organizacji międzynarodowej oraz prawem otrzymania przez wykonawcę od administratora kopii danych osobowych podlegających przetwarzaniu), zamawiający może żądać od osoby występującej z żądaniem wskazania dodatkowych informacji, mających na celu sprecyzowanie nazwy lub daty zakończonego postępowania o udzielenie zamówienia;
 - d. skorzystanie przez osobę, której dane osobowe dotyczą, z uprawnienia, o którym mowa w art. 16 RODO (z uprawnienia do sprostowania lub uzupełnienia danych osobowych), nie może naruszać integralności protokołu postępowania oraz jego załączników oraz nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia ani zmianą postanowień umowy w sprawie zamówienia publicznego w zakresie niezgodnym z ustawą Pzp;
 - e. w postępowaniu o udzielenie zamówienia zgłoszenie żądania ograniczenia przetwarzania, o którym mowa w art. 18 ust. 1 RODO, nie ogranicza przetwarzania danych osobowych do czasu zakończenia tego postępowania;
 - f. w przypadku, gdy wniesienie żądania dotyczącego prawa, o którym mowa w art. 18 ust. 1 RODO spowoduje ograniczenie przetwarzania danych osobowych zawartych w protokole postępowania lub załącznikach do tego protokołu, od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia zamawiający nie udostępnia tych danych, chyba, że zachodzą przesłanki, o których mowa w art. 18 ust. 2 rozporządzenia 2016/679.

Do spraw nieuregulowanych w SWZ mają zastosowanie przepisy ustawy Pzp.

17. Przedmiot zamówienia

- 1) Przedmiot zamówienia został podzielony na części:
 - a. Część 1: Zestawy komputerów stacjonarnych oraz monitory.
 - b. Część 2: Komputer stacjonarny – stacja obliczeniowa z wydajniejszą kartą graficzną.
 - c. Część 3: Laptopy 17”.
 - d. Część 4: Środowisko druku.
 - e. Część 5: Urządzenia peryferyjne.
 - f. Część 6: Zasilacze UPS.
 - g. Część 7: Dyski do macierzy IBM.
 - h. Część 8: Przełączniki sieciowe.
 - i. Część 9: Projektor.
- 2) Przedmiot zamówienia ma być dostarczony do siedziby Urzędu Statystycznego w Warszawie, ul. 1 Sierpnia 21, 02-134 Warszawa.
- 3) Wspólny Słownik Zamówień:
 - 30200000-1 Urządzenia komputerowe;
 - 30211000-1 Komputery wysokowydajne;
 - 33195100-4 Monitory;
 - 30213100-6 Komputery przenośne;
 - 30121200-5 Urządzenia fotokopiujące;
 - 30121430-6 Cyfrowe urządzenia powielające;
 - 30232000-4 Sprzęt peryferyjny;
 - 30230000-0 Sprzęt związany z komputerami;
 - 35100000-5 Urządzenia awaryjne i zabezpieczające;
 - 37453300-1 Dyski;
 - 30237200-1 Akcesoria komputerowe;
 - 48000000-8 Pakiety oprogramowania i systemy informatyczne;
 - 32420000-3 Urządzenia sieciowe;
 - 38652100-1 Projektory.
- 4) Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia, opis wymagań zamawiającego w zakresie realizacji i odbioru określają:
 - a. opis przedmiotu zamówienia - Załącznik nr 1 do SWZ;
 - b. projektowane postanowienia umowy - Załącznik nr 2 do SWZ.

Zamawiający zastrzega, że niespełnienie wymagań minimalnych będzie skutkować odrzuceniem oferty, jako niezgodnej z warunkami zamówienia na podstawie art. 226 ust. 1 pkt 5 ustawy Pzp.

18. Wymagania w zakresie zatrudniania przez wykonawcę lub podwykonawcę osób na podstawie stosunku pracy

Zamawiający nie stawia wymogu w zakresie zatrudnienia przez wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie stosunku pracy osób wykonujących określone czynności.

19. Wymagania w zakresie zatrudnienia osób, o których mowa w art. 96 ust. 2 pkt 2 ustawy Pzp

Zamawiający nie stawia wymogu w zakresie zatrudnienia przez wykonawcę osób, o których mowa w art. 96 ust.2 pkt 32 ustawy Pzp.

20. Informacja o przedmiotowych środkach dowodowych

- 1) W celu potwierdzenia, że oferowane dostawy spełniają wymagania Zamawiającego, Wykonawca jest zobowiązany złożyć wraz z ofertą następujące dokumenty:

a. Część 1 – Zestawy komputerów stacjonarnych oraz monitory

a) Dla stacji biurowych:

- Procesor - wydruk z testu PassMark ze strony <https://www.cpubenchmark.net/desktop.html> z datą nie wcześniej niż 14 dni przed terminem składania ofert, ze wskazaniem wiersza odpowiadającego właściwemu wynikowi testów;
- Karta graficzna - wydruk z testu PassMark ze strony: <https://www.videocardbenchmark.net/directCompute.html> z datą nie wcześniej niż 14 dni przed terminem składania ofert, ze wskazaniem wiersza odpowiadającego właściwemu wynikowi testów;
- Certyfikat ISO9001 dla producenta sprzętu;
- Deklaracja zgodności CE;
- Certyfikat środowiskowy ISO 14001 dla producenta sprzętu;
- EPEAT dla kraju Polska według danych widocznych na stronie <https://epeat.net/search-computers-and-displays>;
- TCO dostępne na stronie <https://tcocertified.com/product-finder>

b) Dla stacji obliczeniowych:

- Procesor - wydruk z testu PassMark ze strony <https://www.cpubenchmark.net/desktop.html> z datą nie wcześniej niż 14 dni przed terminem składania ofert, ze wskazaniem wiersza odpowiadającego właściwemu wynikowi testów;
- Karta graficzna - wydruk z testu PassMark ze strony: <https://www.videocardbenchmark.net/directCompute.html> z datą nie wcześniej niż 14 dni przed terminem składania ofert, ze wskazaniem wiersza odpowiadającego właściwemu wynikowi testów;
- Dysk - wydruk z testu PassMark ze strony: https://www.harddrivebenchmark.net/high_end_drives.html z datą nie wcześniej niż 14 dni przed terminem składania ofert, ze wskazaniem wiersza odpowiadającego właściwemu wynikowi testów;
- Certyfikat ISO9001 dla producenta sprzętu;
- Deklaracja zgodności CE;
- Certyfikat środowiskowy ISO 14001 dla producenta sprzętu;
- EPEAT dla kraju Polska według danych widocznych na stronie <https://epeat.net/search-computers-and-displays>;
- TCO dostępne na stronie <https://tcocertified.com/product-finder>

c) Komputery stacjonarne – stacje robocze o wysokiej wydajności:

- Procesor - wydruk z testu PassMark ze strony <https://www.cpubenchmark.net/desktop.html> z datą nie wcześniej niż 14 dni przed terminem składania ofert, ze wskazaniem wiersza odpowiadającego właściwemu wynikowi testów;

- Karta graficzna - wydruk z testu PassMark ze strony: <https://www.videocardbenchmark.net/directCompute.html> z datą nie wcześniej niż 14 dni przed terminem składania ofert, ze wskazaniem wiersza odpowiadającego właściwemu wynikowi testów;
- Certyfikat ISO9001 dla producenta sprzętu;
- Deklaracja zgodności CE;
- Certyfikat środowiskowy ISO 14001 dla producenta sprzętu;
- EPEAT dla kraju Polska według danych widocznych na stronie <https://epeat.net/search-computers-and-displays>;
- TCO dostępne na stronie <https://tcocertified.com/product-finder>

d) Monitory:

- Certyfikat ISO9001 dla producenta sprzętu;
- Deklaracja zgodności CE;
- Certyfikat środowiskowy ISO 14001 dla producenta monitorów;
- EPEAT dla kraju Polska według danych widocznych na stronie <https://epeat.net/search-computers-and-displays>;
- TCO dostępne na stronie <https://tcocertified.com/product-finder>

b. Część 2 - Komputer stacjonarny – stacja obliczeniowa z wydajniejszą kartą graficzną:

- Procesor - wydruk z testu PassMark ze strony <https://www.cpubenchmark.net/desktop.html> z datą nie wcześniej niż 14 dni przed terminem składania ofert, ze wskazaniem wiersza odpowiadającego właściwemu wynikowi testów;
- Karta graficzna - wydruk z testu PassMark ze strony: <https://www.videocardbenchmark.net/directCompute.html> z datą nie wcześniej niż 14 dni przed terminem składania ofert, ze wskazaniem wiersza odpowiadającego właściwemu wynikowi testów;
- Dysk - wydruk z testu PassMark ze strony: https://www.harddrivebenchmark.net/high_end_drives.html z datą nie wcześniej niż 14 dni przed terminem składania ofert, ze wskazaniem wiersza odpowiadającego właściwemu wynikowi testów;
- Certyfikat ISO 9001 dla producenta sprzętu;
- Deklaracja zgodności CE;
- Certyfikat środowiskowy ISO 14001 dla producenta sprzętu;
- EPEAT dla kraju Polska według danych widocznych na stronie <https://epeat.net/search-computers-and-displays>;
- TCO dostępne na stronie <https://tcocertified.com/product-finder>

c. Część 3: Laptopy 17:

- Procesor - wydruk z testu PassMark ze strony <https://www.cpubenchmark.net/desktop.html> z datą nie wcześniej niż 14 dni przed terminem składania ofert, ze wskazaniem wiersza odpowiadającego właściwemu wynikowi testów;
- Certyfikat ISO 9001 dla producenta sprzętu;
- Deklaracja zgodności CE;
- Certyfikat środowiskowy ISO 14001 dla producenta sprzętu;

- Posiadanie certyfikatu świadczącego, że urządzenia spełniają wymagania dotyczące oszczędności materiału, energii lub niskiej emisji jak: EPEAT, ENERGY STAR, EcoLogo, Certyfikat Blue Angel, Carbon Neutral lub inny równoważny certyfikat wydawany na terenie UE.

d. Część 4: Środowisko druku:

- Certyfikat ISO 9001 dla producenta sprzętu;
 - Deklaracja zgodności CE;
 - Certyfikat środowiskowy ISO 14001 dla producenta sprzętu;
 - EPEAT dla kraju Polska według danych widocznych na stronie <https://epeat.net/search-computers-and-displays>;
 - TCO dostępne na stronie <https://tcocertified.com/product-finder>
- 2) Jeżeli Wykonawca nie złoży przedmiotowych środków dowodowych lub złożone środki dowodowe będą niekompletne, Zamawiający wezwie do ich złożenia lub uzupełnienia.

UWAGA:

- **Złożeniu lub uzupełnieniu nie podlegają wydruki z testów PassMark dla: procesorów, kart graficznych i dysków.**
 - **Nie złożenie wydruków wraz z ofertą, spowoduje jej odrzucenie na podstawie art. 226 ust. 1 pkt 5 ustawy Pzp.**
- 3) Zamawiający może żądać wyjaśnień dotyczących złożonych przedmiotowych środków dowodowych.

21. Termin wykonania zamówienia

Zamawiający wymaga, aby zamówienie zostało zrealizowane w terminie **do dnia 23 grudnia 2024 r.**

22. Informacja o warunkach udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia

Na podstawie art. 112 ustawy Pzp, zamawiający określa warunek/warunki udziału w postępowaniu dotyczące:

- 1) zdolności do występowania w obrocie gospodarczym:

Zamawiający uzna, że wykonawca spełnia warunek, jeżeli wykonawcy prowadzący działalność gospodarczą lub zawodową są wpisani do jednego z rejestrów zawodowych lub handlowych prowadzonych w państwie członkowskim Unii Europejskiej, w którym posiadają siedzibę lub miejsce zamieszkania.

Warunek dotyczący zdolności do występowania w obrocie gospodarczym pozwala zamawiającemu na identyfikację podmiotu występującego w postępowaniu, a w szczególności ustalenie, czy podmiot występujący, jako np. spółka handlowa jest wpisany do odpowiedniego rejestru. Chodzi przede wszystkim o Krajowy Rejestr Sądowy (KRS), do którego powinny być wpisane podmioty prowadzące działalność gospodarczą w określonej formie prawnej i Centralną Ewidencję i Informację o Działalności Gospodarczej (CEIDG), czyli spis przedsiębiorców będących osobami fizycznymi. Osoby fizyczne, nieprowadzące działalności gospodarczej, które w świetle art. 7 pkt 30 ustawy Pzp, mogą ubiegać się o udzielenie zamówienia publicznego są zwolnione z tego warunku.

- 2) uprawnień do prowadzenia określonej działalności gospodarczej lub zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów:

Zamawiający uzna, że wykonawca spełnia warunek, jeżeli nie podlega wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (tj. Dz. U. z 2023 r. poz. 1497, 1859)¹

¹ Na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (tj. Dz. U. z 2023 r. poz. 1497, 1859) wyklucza się:

- 3) sytuacji ekonomicznej lub finansowej:

Zamawiający nie stawia szczegółowego warunku w tym zakresie.

- 4) zdolności technicznej lub zawodowej:

Zamawiający nie stawia warunku szczegółowego w tym zakresie.

23. Podstawy wykluczenia

Zamawiający wykluczy z postępowania wykonawców, wobec których zachodzą podstawy wykluczenia, o których mowa w art. 108 oraz art. 109 ust. 1 punkty 1), 2) i 4) ustawy Pzp oraz na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. *o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego*.

24. Wykaz podmiotowych środków dowodowych

- 1) Dokumenty składane razem z ofertą

- a. Formularz oferty składany jest pod rygorem nieważności w formie elektronicznej lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym². Do przygotowania oferty należy wykorzystać Formularz oferty (Załącznik nr 3 do SWZ). W przypadku, gdy wykonawca nie korzysta z przygotowanego przez zamawiającego wzoru, w treści oferty należy zamieścić wszystkie informacje wymagane w Formularzu oferty. W Formularzu oferty zawarte są oświadczenia związane z art. 112 ustawy Pzp związane z uprawnieniami do prowadzenia określonej działalności gospodarczej lub zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów oraz zdolności technicznej lub zawodowej.

Wymagana forma:

1) wykonawcę wymienionego w wykazach określonych w rozporządzeniu Rady (WE) nr 765/2006 z dnia 18 maja 2006 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z sytuacją na Białorusi i udziałem Białorusi w agresji Rosji wobec Ukrainy (Dz. Urz. UE L 134 z 20.05.2006, str. 1, z późn. zm.), zwanego dalej „rozporządzeniem 765/2006” i rozporządzeniu Rady (UE) nr 269/2014 z dnia 17 marca 2014 r. w sprawie środków ograniczających w odniesieniu do działań podważających integralność terytorialną, suwerenność i niezależność Ukrainy lub im zagrażających (Dz. Urz. UE L 78 z 17.03.2014, str. 6, z późn. zm.), zwanego dalej „rozporządzeniem 269/2014” albo wpisanego na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy o przeciwdziałaniu;

2) wykonawcę, którego beneficjentem rzeczywistym w rozumieniu ustawy z dnia 1 marca 2018 r. o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1124, 1285, 1723, 1843) jest osoba wymieniona w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014” albo wpisana na listę lub będąca takim beneficjentem rzeczywistym od dnia 24 lutego 2022 r., o ile została wpisana na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy o przeciwdziałaniu;

3) wykonawcę, którego jednostką dominującą w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 37 ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 120, 295, 1598) jest podmiot wymieniony w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisany na listę lub będący taką jednostką dominującą od dnia 24 lutego 2022 r., o ile został wpisany na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy o przeciwdziałaniu.

Lista osób i podmiotów (lista), wobec których są stosowane środki, o których mowa powyżej, jest prowadzona przez ministra właściwego do spraw wewnętrznych i publikowana w Biuletynie Informacji Publicznej na stronie podmiotowej ministra właściwego do spraw wewnętrznych.

Wykluczenie następuje na okres trwania okoliczności wskazanych powyżej, z zastrzeżeniem, że okres ten nie rozpoczyna się wcześniej niż po 30.04.2022 r.

² W postępowaniach prowadzonych z zastosowaniem procedury krajowej, oferty oraz oświadczenia wykonawców o niepodleganiu wykluczeniu oraz spełnianiu przez nich warunków udziału w postępowaniu są składane pod rygorem nieważności w formie elektronicznej lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym, lub podpisem osobistym. Wynika to z art. 63 ust. 2 ustawy Pzp.

Zgodnie z art. 3 pkt 14a ustawy z 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne, podpis zaufany to podpis elektroniczny, którego autentyczność i integralność są zapewniane przy użyciu pieczęci elektronicznej ministra właściwego do spraw informatyzacji, zawierający dane identyfikujące osobę tj. imię (imiona), nazwisko, PESEL, ustalone na podstawie środka identyfikacji elektronicznej, identyfikator środka identyfikacji elektronicznej, przy użyciu, którego został złożony, czas jego złożenia.

Zgodnie z art. 2 ust. 1 pkt 9 ustawy z 6 sierpnia 2010 r. o dowodach osobistych podpis osobisty to zaawansowany podpis elektroniczny w rozumieniu art. 3 pkt 11 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 910/2014 z 23 lipca 2014 r. w sprawie identyfikacji elektronicznej i usług zaufania w odniesieniu do transakcji elektronicznych na rynku wewnętrznym oraz uchylającego dyrektywę 1999/93/WE, weryfikowany za pomocą certyfikatu podpisu osobistego.

Oferta musi być złożona w formie elektronicznej lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym, lub podpisem osobistym osoby upoważnionej do reprezentowania wykonawców zgodnie z formą reprezentacji określoną w dokumencie rejestrowym właściwym dla formy organizacyjnej lub innym dokumencie.

- b. Wypis z rejestru zawodowego lub handlowego prowadzonego w państwie członkowskim Unii Europejskiej, w którym posiadają siedzibę lub miejsce zamieszkania.

Wymagana forma:

W warunkach Polski wykonawca dostarcza wypis z Krajowego Rejestru Sądowego (KRS), lub Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej (CEIDG)

Wykonawcy zagraniczni prowadzący działalność gospodarczą lub zawodową dostarczają wypis z właściwego rejestru prowadzonego w państwie członkowskim Unii Europejskiej, w którym posiadają siedzibę lub miejsce zamieszkania.

Zamawiający akceptuje równoważne środki dowodowe, jeśli potwierdzają, że oferowane dokumenty spełniają określone przez zamawiającego wymagania, cechy lub kryteria.

Osoby fizyczne, nieprowadzące działalności gospodarczej, które w świetle art. 7 pkt 30 ustawy Pzp, mogą ubiegać się o udzielenie zamówienia publicznego są zwolnione z dostarczenia wypisu z rejestru.

- c. Oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu oraz spełnianiu warunków udziału w postępowaniu.

Wykonawca dołącza do oferty oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu oraz spełnianiu warunków udziału w postępowaniu w zakresie wskazanym w SWZ. Oświadczenie to stanowi dowód potwierdzający brak podstaw wykluczenia oraz spełnianie warunków udziału w postępowaniu, na dzień składania ofert. W przypadku wykonawcy występującego samodzielnie oświadczenie zawarte jest w Formularzu oferty. W innym przypadku należy do oferty dołączyć dodatkowe oświadczenia.

Wymagana forma:

Oświadczenie składane jest pod rygorem nieważności w formie elektronicznej lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym, lub podpisem osobistym.

- a) Oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu oraz spełnianiu warunków udziału w postępowaniu składają odrębnie:

- Wykonawca - każdy spośród wykonawców³ wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia. W takim przypadku oświadczenie potwierdza brak podstaw wykluczenia wykonawcy oraz spełnianie warunków udziału w postępowaniu w zakresie, w jakim każdy z wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu;
- podmiot trzeci, na którego potencjał powołuje się wykonawca celem potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu. W takim przypadku oświadczenie potwierdza brak podstaw wykluczenia podmiotu oraz spełnianie warunków udziału w postępowaniu w zakresie, w jakim podmiot udostępnia swoje zasoby wykonawcy;
- podwykonawcy, na których zasobach wykonawca nie polega przy wykazywaniu spełnienia warunków udziału w postępowaniu. W takim przypadku oświadczenie potwierdza brak podstaw wykluczenia podwykonawcy.

- b) Samooczystczenie – w okolicznościach określonych w art. 108 ust. 1 pkt 1, 2, 5 i 6 lub art. 109 ust. 1 punkty 1), 2) i 4) ustawy Pzp, wykonawca nie podlega wykluczeniu, jeżeli udowodni zamawiającemu, że spełnił łącznie następujące przesłanki:

³ Podwykonawcą na gruncie przepisów ustawy Pzp jest podmiot, z którym została zawarta umowa o podwykonawstwo. Przez tę umowę należy rozumieć umowę w formie pisemnej o charakterze odpłatnym, zawartą między wykonawcą a podwykonawcą; także umowę między podwykonawcą a dalszym podwykonawcą lub między dalszymi podwykonawcami, na mocy której odpowiednio podwykonawca lub dalszy podwykonawca, zobowiązuje się wykonać część zamówienia.

- naprawił lub zobowiązał się do naprawienia szkody wyrządzonej przestępstwem, wykroczeniem lub swoim nieprawidłowym postępowaniem, w tym poprzez zadośćuczynienie pieniężne;
 - 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;
 - podjął konkretne środki techniczne, organizacyjne i kadrowe, odpowiednie dla zapobiegania dalszym przestępstwom, wykroczeniom lub nieprawidłowemu postępowaniu, w szczególności:
 - zerwał wszelkie powiązania z osobami lub podmiotami odpowiedzialnymi za nieprawidłowe postępowanie wykonawcy,
 - zreorganizował personel,
 - wdrożył system sprawozdawczości i kontroli,
 - utworzył struktury audytu wewnętrznego do monitorowania przestrzegania przepisów, wewnętrznych regulacji lub standardów,
 - wprowadził wewnętrzne regulacje dotyczące odpowiedzialności i odszkodowań za nieprzestrzeganie przepisów, wewnętrznych regulacji lub standardów.
- c) Zamawiający ocenia, czy podjęte przez wykonawcę czynności są wystarczające do wykazania jego rzetelności, uwzględniając wagę i szczególne okoliczności czynu wykonawcy, a jeżeli uzna, że nie są wystarczające, wyklucza wykonawcę.
- d) Wykonawca dołącza do oferty oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego. Oświadczenie to stanowi dowód potwierdzający brak podstaw wykluczenia na dzień składania ofert. Uwaga: oświadczenie nie jest zawarte w Formularzu oferty, należy do oferty dołączyć dokument na podstawie wzoru stanowiącego załącznik nr 5 do SWZ.

Wymagana forma:

Oświadczenie składane jest pod rygorem nieważności w formie elektronicznej lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym, lub podpisem osobistym.

Oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego, składają odrębnie:

- Wykonawca - każdy spośród wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia;
 - podmiot trzeci, na którego potencjał powołuje się wykonawca celem potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu;
 - podwykonawcy, na których zasobach wykonawca nie polega przy wykazywaniu spełnienia warunków udziału w postępowaniu.
- e. Pełnomocnictwo

Gdy umocowanie osoby składającej ofertę nie wynika z dokumentów rejestrowych, wykonawca, który składa ofertę za pośrednictwem pełnomocnika, powinien dołączyć do oferty dokument pełnomocnictwa obejmujący swym zakresem umocowanie do złożenia oferty lub do złożenia oferty i podpisania umowy.

W przypadku wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia wykonawcy zobowiązani są do ustanowienia pełnomocnika. Dokument pełnomocnictwa, z treści którego będzie wynikało umocowanie do reprezentowania w postępowaniu o udzielenie zamówienia tych

wykonawców należy załączyć do oferty. Pełnomocnictwo powinno być załączone do oferty i powinno zawierać w szczególności wskazanie:

- postępowania o zamówienie publiczne, którego dotyczy;
- wszystkich wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia wymienionych z nazwy z określeniem adresu siedziby;
- ustanowionego pełnomocnika oraz zakresu jego umocowania.

Wymagana forma:

Pełnomocnictwo powinno zostać złożone w formie elektronicznej lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym, lub podpisem osobistym.

Dopuszcza się również przedłożenie elektronicznej kopii dokumentu poświadczonej za zgodność z oryginałem przez notariusza, tj. podpisanej kwalifikowanym podpisem elektronicznym osoby posiadającej uprawnienia notariusza. Elektroniczna kopia pełnomocnictwa nie może być uwierzytelniona przez uprawnionego.

f. Oświadczenie wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia

Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia, spośród których tylko jeden spełnia warunek dotyczący uprawnień, są zobowiązani dołączyć do oferty oświadczenie, z którego wynika, które usługi wykonają poszczególni wykonawcy.

Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia mogą polegać na zdolnościach tych wykonawców, którzy dysponują wymaganymi zdolnościami. W takiej sytuacji wykonawcy są zobowiązani dołączyć do oferty oświadczenie, z którego wynika, które usługi wykonają poszczególni wykonawcy.

Wymagana forma:

Wykonawcy składają oświadczenia w formie elektronicznej lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym, lub podpisem osobistym osoby upoważnionej do reprezentowania wykonawców zgodnie z formą reprezentacji określoną w dokumencie rejestrowym właściwym dla formy organizacyjnej lub innym dokumencie.

g. Zobowiązanie podmiotu trzeciego

Zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby lub inny podmiotowy środek dowodowy potwierdza, że stosunek łączący wykonawcę z podmiotami udostępniającymi zasoby gwarantuje rzeczywisty dostęp do tych zasobów oraz określa w szczególności:

- zakres dostępnych wykonawcy zasobów podmiotu udostępniającego zasoby;
- sposób i okres udostępnienia wykonawcy i wykorzystania przez niego zasobów podmiotu udostępniającego te zasoby przy wykonywaniu zamówienia;
- 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.

Wymagana forma:

Zobowiązanie musi być złożone w formie elektronicznej lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym, lub podpisem osobistym osoby upoważnionej do reprezentowania wykonawców zgodnie z formą reprezentacji określoną w dokumencie rejestrowym właściwym dla formy organizacyjnej lub innym dokumencie.

h. Wadium

Nie jest wymagane wniesienie wadium.

i. Zastrzeżenie tajemnicy przedsiębiorstwa

W sytuacji, gdy oferta lub inne dokumenty składane w toku postępowania będą zawierały tajemnicę przedsiębiorstwa, wykonawca, wraz z przekazaniem takich informacji, zastrzega, że nie mogą być one udostępniane oraz wykazuje, że zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy z 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji. *Informacje muszą być wyraźnie oznaczone lub wydzielone do osobnego pliku.* Wykonawca zobowiązany jest, wraz z przekazaniem tych informacji, wykazać spełnienie przesłanek określonych w art. 11 ust. 2 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji. Zastrzeżenie przez wykonawcę tajemnicy przedsiębiorstwa bez uzasadnienia, będzie traktowane przez zamawiającego, jako bezskuteczne ze względu na zaniechanie przez wykonawcę podjęcia niezbędnych działań w celu zachowania poufności objętych klauzulą informacji zgodnie z postanowieniami art. 18 ust. 3 Pzp.

Wymagana forma:

Dokument musi być złożony w formie elektronicznej lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym, lub podpisem osobistym osoby upoważnionej do reprezentowania wykonawców zgodnie z formą reprezentacji określoną w dokumencie rejestrowym właściwym dla formy organizacyjnej lub innym dokumencie.

j. Informacje dotyczące wykonawcy

W Formularzu oferty, wykonawca składa oświadczenie w zakresie: spełnienia wymogów RODO i podwykonawców oraz informację, czy wybór oferty wykonawcy będzie prowadził do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego.

Wymagana forma:

Oświadczenie musi być złożone w formie elektronicznej lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym, lub podpisem osobistym osoby upoważnionej do reprezentowania wykonawców zgodnie z formą reprezentacji określoną w dokumencie rejestrowym właściwym dla formy organizacyjnej lub innym dokumencie.

2) Dokumenty składane na wezwanie

Zamawiający przed wyborem najkorzystniejszej oferty nie wezwie wykonawcy, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia podmiotowych środków dowodowych. Poprzedzenie na oświadczeniach wstępnych.

25. Sposób przygotowania oferty

- 1) Ofertę należy złożyć sporządzoną pod rygorem nieważności, w formie elektronicznej, (czyli opatrzoną podpisem kwalifikowanym) lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.
- 2) Treść oferty musi odpowiadać treści SWZ. Oferta musi być sporządzona w języku polskim. Wykonawca składa w postępowaniu tylko jedną ofertę. Złożenie przez Wykonawcę w postępowaniu więcej niż jednej oferty spowoduje ich odrzucenie.
- 3) Ofertę wraz z wymaganymi oświadczeniami i/lub dokumentami należy złożyć za pośrednictwem Platformy e-Zamówienia pod adresem: <https://ezamowienia.gov.pl/>
- 4) Składanie ofert/wniosków/prac konkursowych dostępne jest tylko dla użytkowników będących Wykonawcami, posiadającymi uprawnienie do Składania ofert/wniosków/prac konkursowych. W celu złożenia oferty należy przejść do szczegółów postępowania, wybrać zakładkę oferty/wnioski, następnie przycisk złóż ofertę.
- 5) Zamawiający nie udostępnia interaktywnego formularza ofertowego na Platformie e-Zamówienia i w związku z tym należy zignorować komunikat pojawiający się przy składaniu oferty w tym zakresie. Ofertę należy złożyć na druku Formularza oferty sporządzonym przez Zamawiającego - załącznik nr 3 do SWZ.
- 6) Wykonawca składa ofertę za pośrednictwem zakładki „Oferty/wnioski”, widocznej w podglądzie postępowania po zalogowaniu się na konto Wykonawcy. Po wybraniu przycisku „Złóż ofertę” system

prezentuje okno składania oferty umożliwiające przekazanie dokumentów elektronicznych, w którym znajdują się dwa pola: „przeciągnij” i „upuść”, służące do dodawania plików.

- 7) Wykonawca dodaje wybrany z dysku i uprzednio podpisany „Formularz oferty” w pierwszym polu („Wypełniony Formularz oferty”). W kolejnym polu („Załączniki i inne dokumenty przedstawione w ofercie przez Wykonawcę”), Wykonawca dodaje pozostałe pliki stanowiące ofertę lub składane wraz z ofertą.
- 8) W zależności od formatu kwalifikowanego podpisu (PAdES, XAdES) i jego typu (zewnętrzny, wewnętrzny) Wykonawca dołącza do Platformy e-Zamówienia uprzednio podpisane dokumenty wraz z wygenerowanym plikiem podpisu (typ zewnętrzny) lub dokument z wszytym podpisem (typ wewnętrzny):
 - a. dokumenty w formacie „pdf” zaleca się podpisywać formatem PAdES;
 - b. Zamawiający dopuszcza podpisanie dokumentów w formacie innym niż „pdf”, wtedy zaleca się użyć formatu XAdES.
- 9) W przypadku przekazywania dokumentu elektronicznego w formacie poddającym dane kompresji, opatrzenie pliku zawierającego skompresowane dokumenty kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym, jest równoznaczne z opatrzeniem wszystkich dokumentów zawartych w tym pliku kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym. Dokumenty spakowane należy podpisać podpisem zewnętrznym.
- 10) System sprawdza, czy złożone pliki są podpisane i automatycznie je szyfruje. W przypadku braku podpisu System poinformuje o tym w trakcie składania dokumentów, jednakże zostaną one przyjęte przez Platformę mimo braku podpisu.
- 11) Szczegółowe informacje, jak podpisywać dokumenty podpisem kwalifikowanym, zaufanym lub osobistym znajdują się w instrukcji podpisywania znajdującej się w Centrum pomocy na Platformie e-Zamówienia. W przypadku pozytywnego zakończenia procesu, potwierdzenie czasu przekazania i odbioru oferty znajdować się będzie w Elektronicznym Potwierdzeniu Przyjęcia (EPP) i Elektronicznym Potwierdzeniu Odebrania (EPO). EPP i EPO dostępne są dla zalogowanego Wykonawcy w zakładce „Oferty/Wnioski”.
- 12) Oferta może być złożona tylko do upływu terminu składania ofert.
- 13) Wykonawca może przed upływem terminu składania ofert wycofać ofertę. Wykonawca wycofuje ofertę w zakładce „Oferty/wnioski” używając przycisku „Wycofaj ofertę”.
- 14) Maksymalny łączny rozmiar plików stanowiących ofertę lub składanych wraz z ofertą to 150 MB.
- 15) Oferta powinna być podpisana przez osobę upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy, zgodnie z formą reprezentacji Wykonawcy określoną w rejestrze lub innym dokumencie, właściwym dla danej formy organizacyjnej Wykonawcy albo przez upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy.
- 16) W przypadku zastrzeżenia informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu art. 11 ust. 2 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. - o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1233), Wykonawca ma obowiązek wydzielić z oferty te informacje. W razie jednoczesnego wystąpienia w danym dokumencie lub oświadczeniu treści o charakterze jawnym i niejawnym, należy podzielić ten plik na dwa pliki i każdy z nich odpowiednio oznaczyć. Odpowiednie oznaczenie zastrzeżonej treści oferty spoczywa na Wykonawcy.
- 17) Wykonawca zobowiązany jest wykazać, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa, pod rygorem możliwości ich odtajnienia (zobowiązany jest dołączyć dokument z uzasadnieniem objęcia pliku tajemnicą przedsiębiorstwa).
- 18) W sytuacji, gdy Wykonawca zastrzeże w ofercie informacje, które nie stanowią tajemnicy przedsiębiorstwa lub są jawne w rozumieniu przepisów ustawy lub odrębnych przepisów, informacje te będą podlegały udostępnieniu na takich samych zasadach, jak pozostałe niezastrzeżone informacje.
- 19) Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za nieprawidłowe lub nieterminowe złożenie oferty. Nieprawidłowe złożenie oferty przez Wykonawcę nie stanowi podstawy żądania unieważnienia postępowania. Zaleca się, aby założyć profil Wykonawcy i rozpocząć składanie oferty z odpowiednim wyprzedzeniem.

20) Oferta oraz dokumenty składane wraz z ofertą:

Ofertę stanowi Formularz oferty wypełniony przez Wykonawcę zgodnie ze wzorem stanowiącym załącznik nr 3 do SWZ. Ponadto do oferty należy załączyć:

- a. zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby (jeżeli dotyczy),
 - b. dokumenty, z których wynika prawo do podpisania oferty - odpowiednie pełnomocnictwa (jeżeli dotyczy). W celu potwierdzenia, że osoba działająca w imieniu Wykonawcy jest umocowana do jego reprezentowania, Zamawiający może żądać od Wykonawcy odpisu lub informacji z Krajowego Rejestru Sądowego, Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej lub innego właściwego rejestru. Wykonawca nie jest zobowiązany do złożenia dokumentów, o których mowa w zdaniu poprzednim, jeżeli Zamawiający może je uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, o ile Wykonawca wskazał dane umożliwiające dostęp do tych dokumentów. Powyższe postanowienia stosuje się odpowiednio do osoby działającej w imieniu podmiotu udostępniającego zasoby na zasadach określonych w art. 118 ustawy Pzp lub podwykonawcy niebędącego podmiotem udostępniającym zasoby na takich zasadach,
 - c. oświadczenie dot. przeciwdziałaniu wspierania agresji na Ukrainę,
 - d. uzasadnienie zastrzeżenia tajemnicy przedsiębiorstwa (jeżeli dotyczy).
- 21) W przypadku, gdy podmiotowe środki dowodowe, przedmiotowe środki dowodowe, inne dokumenty, w tym dokumenty, o których mowa w art. 94 ust. 2 ustawy Pzp lub dokumenty potwierdzające umocowanie do reprezentowania odpowiednio Wykonawcy, Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia publicznego, podmiotu udostępniającego zasoby na zasadach określonych w art. 118 ustawy Pzp, lub podwykonawcy niebędącego podmiotem udostępniającym zasoby na takich zasadach, zwane dalej „dokumentami potwierdzającymi umocowanie do reprezentowania”, zostały wystawione przez upoważnione podmioty inne niż Wykonawca, Wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia, podmiot udostępniający zasoby lub podwykonawca, zwane dalej „upoważnionymi podmiotami”, jako dokument elektroniczny, przekazuje się ten dokument.
- 22) W przypadku, gdy podmiotowe środki dowodowe, przedmiotowe środki dowodowe, inne dokumenty lub dokumenty potwierdzające umocowanie do reprezentowania, zostały wystawione przez upoważnione podmioty, jako dokument w postaci papierowej, przekazuje się cyfrowe odwzorowanie tego dokumentu opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym, poświadczające zgodność cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej.
- 23) Poświadczenia zgodności cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej, dokonuje w przypadku:
- a. podmiotowych środków dowodowych oraz dokumentów potwierdzających umocowanie do reprezentowania – odpowiednio Wykonawca, Wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia, podmiot udostępniający zasoby lub podwykonawca, w zakresie podmiotowych środków dowodowych lub dokumentów potwierdzających umocowanie do reprezentowania, które każdego z nich dotyczą,
 - b. przedmiotowych środków dowodowych – odpowiednio Wykonawca lub Wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia,
 - c. innych dokumentów – odpowiednio Wykonawca lub Wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia, w zakresie dokumentów, które każdego z nich dotyczą.
- 24) Poświadczenia zgodności cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej, o którym mowa w ust. 22, może dokonać również notariusz.
- 25) Jeżeli któryś z wymaganych dokumentów składanych przez Wykonawcę jest sporządzony w języku obcym, dokument taki należy złożyć wraz z tłumaczeniem na język polski.
- 26) Wszystkie koszty związane z uczestnictwem w postępowaniu, w szczególności z przygotowaniem i złożeniem oferty ponosi Wykonawca składający ofertę.

26. Opis sposobu obliczenia ceny

- 1) Wykonawca wskazuje w Formularzu oferty:
 - a. ceny jednostkowe BRUTTO;
 - b. cenę za realizację zamówienia obliczoną na podstawie cen jednostkowych. W ten sposób obliczona cena brutto podana w złotych jest uważana za cenę ofertową i będzie brana pod uwagę przy ocenie ofert.
- 2) Rozliczenia będą prowadzone w złotych polskich z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

UWAGA! Jeden grosz jest najmniejszą jednostką monetarną w systemie pieniężnym RP i nie jest możliwe wyliczenie ceny końcowej, jeśli komponenty ceny (ceny jednostkowe) są określone za pomocą wielkości mniejszych niż 1 grosz.
- 3) Wartości kwotowe ujęte, jako wielkości matematyczne znajdujące się na trzecim i kolejnym miejscu po przecinku, w odniesieniu do nieistniejącej wielkości w polskim systemie monetarnym powodują, że tak wyrażona cena usługi dla powszechnego obrotu gospodarczego jest niemożliwa do wypłacenia. Nie można kogoś realnie zobowiązać do zapłaty na jego rzecz kwoty niższej niż jeden grosz. Tym samym, ceny jednostkowe, stanowiące podstawę do obliczenia ceny oferty, muszą być podane z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku. Jeżeli oferta będzie zawierała ceny jednostkowe wyrażone, jako wielkości matematyczne znajdujące się na trzecim i kolejnym miejscu po przecinku, zostanie odrzucona na podstawie art. 226 ust. 1 pkt 4 i 5 ustawy Pzp.
- 4) Wykonawca zobowiązany jest zastosować stawkę VAT zgodnie z obowiązującymi przepisami ustawy z 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług.
- 5) Cenę oferty/ceny jednostkowe należy obliczyć, uwzględniając całość wynagrodzenia wykonawcy za prawidłowe wykonanie umowy. Wykonawca jest zobowiązany skalkulować cenę na podstawie wszelkich wymogów związanych z realizacją zamówienia.
- 6) Cena ofertowa/ceny jednostkowe muszą obejmować wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia, wszystkie inne koszty oraz ewentualne upusty i rabaty a także wszystkie potencjalne ryzyka ekonomiczne, jakie mogą wystąpić przy realizacji przedmiotu umowy, wynikające z okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawierania umowy. Wykonawca tak powinien skalkulować cenę oferty, aby nie występować w trakcie realizacji umowy z żądaniem waloryzacji wynagrodzenia.
- 7) W Formularzu oferty wykonawca podaje wyłącznie cenę oferty, która uwzględnia całkowity koszt realizacji zamówienia w okresie obowiązywania umowy, obliczoną zgodnie z powyższymi dyspozycjami.
- 8) Zgodnie z art. 225 ustawy Pzp, jeżeli została złożona oferta, której wybór prowadziłby do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z ustawą z 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług, dla celów zastosowania kryterium ceny lub kosztu zamawiający dolicza do przedstawionej w tej ofercie ceny kwotę podatku od towarów i usług, którą miałby obowiązek rozliczyć. W takiej sytuacji wykonawca ma obowiązek:
 - a. poinformowania zamawiającego, że wybór jego oferty będzie prowadził do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego;
 - b. wskazania nazwy (rodzaju) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będą prowadziły do powstania obowiązku podatkowego;
 - c. wskazania wartości towaru lub usługi objętego obowiązkiem podatkowym zamawiającego, bez kwoty podatku;
 - d. wskazania stawki podatku od towarów i usług, która zgodnie z wiedzą wykonawcy, będzie miała zastosowanie.

Brak złożenia ww. informacji będzie postrzegany, jako brak powstania obowiązku podatkowego u zamawiającego.

27. Sposób porozumiewania się zamawiającego z wykonawcami

- 1) Postępowanie jest prowadzone w języku polskim.
- 2) Adres strony internetowej prowadzonego postępowania (link prowadzący bezpośrednio do widoku postępowania na Platformie e-Zamówienia): <https://ezamowienia.gov.pl/mp-client/tenders/ocds-148610-ad9a2bef-6c5f-4d3a-8fab-731656ccd4c1>
- 3) Postępowanie można wyszukać również ze strony głównej Platformy e-Zamówienia (przycisk „Przeglądaj §§Identyfikator (ID) postępowania na Platformie e-Zamówienia: [ocds-148610-ad9a2bef-6c5f-4d3a-8fab-731656ccd4c1](https://ezamowienia.gov.pl/mp-client/tenders/ocds-148610-ad9a2bef-6c5f-4d3a-8fab-731656ccd4c1)
- 4) Wykonawca zamierzający wziąć udział w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego musi posiadać konto podmiotu „Wykonawca” na Platformie e-Zamówienia. Szczegółowe informacje na temat zakładania kont podmiotów oraz zasady i warunki korzystania z Platformy e-Zamówienia określa Regulamin Platformy e-Zamówienia, dostępny na stronie internetowej <https://ezamowienia.gov.pl> oraz informacje zamieszczone w zakładce „Centrum Pomocy”.
- 5) Zmiany i wyjaśnienia treści SWZ oraz inne dokumenty zamówienia bezpośrednio związane z postępowaniem o udzielenie zamówienia Zamawiający będzie udostępniał na Platformie e-Zamówienia udostępnianej przez Urząd Zamówień Publicznych pod adresem: <https://ezamowienia.gov.pl>.
- 6) W postępowaniu komunikacja między Zamawiającym, a Wykonawcami odbywa się przy użyciu następujących środków komunikacji elektronicznej:
 - a. Platformy e-Zamówienia udostępnianej przez Urząd Zamówień Publicznych pod adresem: <https://ezamowienia.gov.pl>,
 - b. poczty elektronicznej Zamawiającego: email: zamowieniauswaw@stat.gov.pl (nie dotyczy składania ofert) – w przypadku awarii lub niedostępności Platformy e-Zamówienia uniemożliwiających komunikację wykonawcy i zamawiającego poprzez Platformę e-Zamówienia.
- 7) Przeglądanie i pobieranie publicznej treści dokumentacji postępowania nie wymaga posiadania konta na Platformie e-Zamówienia ani logowania do Platformy e-Zamówienia.
- 8) Za pośrednictwem posiadanego na Platformie e-Zamówienia konta podmiotu „Wykonawca” odbywa się komunikacja Wykonawcy z Zamawiającym w postępowaniu, w szczególności przekazywanie dokumentów, oświadczeń, informacji, pytań, wniosków w ramach postępowania. Szczegółowe informacje na temat zakładania kont podmiotów oraz zasady i warunki korzystania z Platformy e-Zamówienia określa Regulamin Platformy e-Zamówienia, dostępny na stronie internetowej <https://ezamowienia.gov.pl> oraz informacje zamieszczone w zakładce „Centrum Pomocy”.
- 9) Komunikacja w postępowaniu, z wyłączeniem składania ofert, odbywa się drogą elektroniczną za pośrednictwem formularzy do komunikacji, dostępnych w zakładce „Formularze”/Formularze do komunikacji”. Za pośrednictwem „Formularzy do komunikacji” następuje w szczególności przekazywanie wezwań i zawiadomień, zadawanie pytań i udzielanie odpowiedzi. Formularze do komunikacji umożliwiają również dołączenie załącznika do przesyłanej odpowiedzi (przycisk „dodaj załącznik”). W przypadku załączników, które zgodnie z ustawą Pzp lub rozporządzeniem Prezesa Rady Ministrów ws. wymagań dla dokumentów elektronicznych, są opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub osobistym mogą być opatrzone podpisem typu zewnętrznego lub wewnętrznego wg wyboru Wykonawcy. W zależności od rodzaju podpisu i jego typu (zewnętrzny/wewnętrzny) dodaje się uprzednio podpisane dokumenty wraz z wygenerowanym plikiem podpisu (typ zewnętrzny) lub dokument z wszytym podpisem (typ wewnętrzny).
- 10) Do pełnego i prawidłowego korzystania z Platformy e-Zamówienia, w tym z „Formularzy do komunikacji” konieczne jest posiadanie konta „Wykonawcy” na Platformie e-Zamówienia, i zalogowania się na Platformie e-Zamówienia oraz posiadanie, przez co najmniej jednego uprawnionego Użytkownika Wykonawcy podpisu elektronicznego służącego do autentyfikacji i podpisu. Do korzystania z „Formularzy do komunikacji” służących do zadawania pytań dotyczących treści dokumentów zamówienia wystarczające jest posiadanie tzw. Konta uproszczonego na Platformie e-Zamówienia.
- 11) Wszystkie wysłane i odebrane w postępowaniu przez Wykonawcę wiadomości widoczne są po zalogowaniu na konto, w podglądzie postępowania w zakładce „Komunikacja”.

- 12) Minimalne wymagania techniczne dotyczące sprzętu używanego w celu korzystania z usług Platformy e-Zamówienia oraz informacje dotyczące specyfikacji połączenia określa Regulamin Platformy e-Zamówienia.
- 13) W przypadku problemów technicznych i awarii związanych z funkcjonowaniem Platformy e-Zamówienia użytkownicy mogą skorzystać ze wsparcia technicznego dostępnego pod numerem telefonu 22 458 77 99 lub drogą elektroniczną poprzez formularz udostępniony na stronie internetowej <https://ezamowienia.gov.pl> w zakładce „Zgłoś problem”.
- 14) Dokumenty sporządza się w postaci elektronicznej w ogólnie dostępnych formatach danych (przykładowo: .rtf, .doc, .docx, .pdf, .odt, .xls, .xlsx, .jpg, .tif, .png, .zip, .7z.) i przekazuje, jako załącznik do: „Formularza do komunikacji” dostępny na Platformie e-Zamówienia.
- 15) Wymagania techniczne i organizacyjne wysyłania i odbierania dokumentów elektronicznych i informacji przekazywanych przy ich użyciu zostały opisane w Regulaminie korzystania z Platformy e-Zamówienia, dostępnym dla wszystkich użytkowników Platformy e-Zamówienia oraz podczas rejestracji konta Wykonawcy dla Wykonawców.
- 16) Korzystanie z Platformy e-Zamówienia przez Wykonawców jest bezpłatne.
- 17) Maksymalny rozmiar plików przesyłanych za pośrednictwem „Formularza do komunikacji” na Platformie e-Zamówienia wynosi 150 MB (wielkość ta dotyczy plików przesyłanych, jako załączniki do jednego formularza).
- 18) Sposób sporządzenia podmiotowych środków dowodowych, przedmiotowych środków dowodowych oraz innych dokumentów lub oświadczeń musi być zgodny z wymaganiami określonymi w rozporządzeniu Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2020 r. w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursie (Dz. U. z 2020 r., poz. 2452), oraz w rozporządzeniu Ministra Rozwoju, Pracy i Technologii z dnia 23 grudnia 2020 r. w sprawie podmiotowych środków dowodowych oraz innych dokumentów lub oświadczeń, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy (Dz. U. z 2020 r., poz. 2415).
- 19) Zamawiający nie przewiduje komunikowania się z Wykonawcami w inny sposób niż przy użyciu środków komunikacji elektronicznej wskazanych w niniejszej SWZ.
- 20) W korespondencji związanej z niniejszym postępowaniem, Wykonawcy powinni posługiwać się następującym znakiem postępowania: WAW-AO.271.1.2024. Zaleca się, by do wiadomości zawierających wnioski o wyjaśnienie treści SWZ załączać treść pytań także w formie pliku edytowalnego.
- 21) Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego z wnioskiem o wyjaśnienie treści SWZ.
UWAGA: Zamawiający informuje, iż Platforma e-Zamówienia nie służy do zadawania pytań w trybie dostępu do informacji publicznej. W celu skutecznego złożenia wniosku o dostęp do informacji publicznej konieczne jest jego przesłanie w sposób określony na stronie BIP Urzędu Statystycznego w Warszawie. W przeciwnym wypadku wnioskowi, o dostęp do informacji publicznej, złożonemu za pośrednictwem Platformy e-Zamówienia, nie zostanie nadany bieg i nie zostanie udzielona odpowiedź na zadane w tym trybie pytanie.
- 22) Zamawiający jest obowiązany udzielić wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 2 dni przed upływem terminu składania ofert, pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści SWZ wpłynął do Zamawiającego nie później niż na 4 dni przed upływem terminu składania ofert.
- 23) Jeżeli Zamawiający nie udzieli wyjaśnień w terminie, o którym mowa w pkt 23), przedłuża termin składania ofert o czas niezbędny do zapoznania się wszystkich zainteresowanych Wykonawców z wyjaśnieniami niezbędnymi do należytego przygotowania i złożenia ofert.
- 24) W przypadku, gdy wniosek o wyjaśnienie treści SWZ nie wpłynął w terminie, o którym mowa w pkt 23), Zamawiający nie ma obowiązku udzielania wyjaśnień SWZ oraz obowiązku przedłużenia terminu składania ofert.

- 25) Przedłużenie terminu składania ofert, o którym mowa w pkt 24), nie wpływa na bieg terminu składania wniosku o wyjaśnienie treści SWZ.

28. Osoby uprawnione do porozumiewania się z wykonawcami

- 1) Kierownik Wydziału Administracyjnego.
- 2) Starszy specjalista ds. zamówień publicznych w Wydziale Administracyjnym.

e-mail: zamowieniauswaw@stat.gov.pl.

29. Termin składania ofert

Ofertę należy złożyć w terminie **do dnia 22.11.2024 r. do godz. 10:00.**

30. Termin otwarcia ofert

- 1) Otwarcie ofert nastąpi **w dniu 22.11.2024 r. o godz. 12:00.**
- 2) Po upływie terminu składania i otwarcia ofert Zamawiający za pośrednictwem Platformy e-Zamówienia dokonuje czynności automatycznej deszyfracji ofert.
- 3) Jeżeli otwarcie ofert następuje przy użyciu systemu teleinformatycznego, w przypadku awarii tego systemu, która powoduje brak możliwości otwarcia ofert w terminie określonym przez zamawiającego, otwarcie ofert następuje niezwłocznie po usunięciu awarii.
- 4) Zamawiający informuje o zmianie terminu otwarcia ofert na stronie internetowej prowadzonego postępowania.
- 5) Zamawiający, najpóźniej przed otwarciem ofert, udostępnia na stronie internetowej prowadzonego postępowania informację o kwocie, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
- 6) Zamawiający, niezwłocznie po otwarciu ofert, udostępnia na stronie Internetowej prowadzonego postępowania informacje o:
 - a. nazwach albo imionach i nazwiskach oraz siedzibach lub miejscach prowadzonej działalności gospodarczej bądź miejscach zamieszkania wykonawców, których oferty zostały otwarte;
 - b. cenach lub kosztach zawartych w ofertach.

31. Termin związania ofertą

Wykonawca pozostaje związany ofertą **do dnia 22.12.2024 r.**

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

32. Opis kryteriów oceny ofert wraz z podaniem wag tych kryteriów i sposobu oceny ofert

- 1) Zamawiający dokona oceny ofert, które nie zostały odrzucone na podstawie następujących kryteriów oceny ofert:

DLA CZĘŚCI 1,2,3,4,5,6,8 i 9

Lp.	Nazwa kryterium	Znaczenie kryterium (w %)
1	Cena oferty za dostawę przedmiotu zamówienia wyrażona w złotych brutto	60%
2	Termin realizacji dostawy wyrażony w dniach	40%

- 2) Zamawiający oceni oferty, przyznając każdej z nich odpowiednią liczbę punktów na podstawie określonych kryteriów. Na koniec zostaną zsumowane punkty przyznane dla każdej oferty.

- 3) Kryterium - **Cena brutto oferty.**

Oferty będą oceniane na zasadzie proporcji matematycznej wg wzoru powyżej.

$$C = [(C \text{ min}/C \text{ bad}) \times 100] \times 60\%$$

gdzie:

C - liczba punktów za cenę (w złotych brutto)

C min - najniższa cena ofertowa

C bad - cena oferty badanej

4) Kryterium – **Termin realizacji.**

Oferta będzie oceniana na podstawie proporcji matematycznej wg wzoru :

$$T = [(T \text{ min}/T \text{ bad}) \times 100] \times 40\%$$

gdzie:

T - liczba punktów za termin realizacji dostawy

T min – najkrótszy oferowany termin dostawy

T bad – termin dostawy oferty badanej

5) Uzyskana z wyliczenia liczbę punktów, zostanie ostatecznie ustalona z dokładnością do drugiego miejsca po przecinku, z zachowaniem zasady zaokrągleń matematycznych.

6) Za najkorzystniejszą ofertę zostanie uznana oferta, która otrzyma największą liczbę punktów (P) obliczoną na podstawie wzoru:

$$P = C + T$$

gdzie:

P – łączna liczba punktów ocenianej oferty,

C – liczba punktów uzyskanych w kryterium – **Cena brutto oferty,**

T – liczba punktów uzyskanych w kryterium – **Termin dostawy**

DLA CZĘŚCI 7

Lp.	Nazwa kryterium	Znaczenie kryterium (w %)
1	Cena oferty za dostawę przedmiotu zamówienia wyrażona w złotych brutto	60%
2	Termin realizacji dostawy wyrażony w dniach	30%
3	Okres gwarancji na przedmiot zamówienia	10%

7) Zamawiający oceni oferty, przyznając każdej z nich odpowiednią liczbę punktów na podstawie określonych kryteriów. Na koniec zostaną zsumowane punkty przyznane dla każdej oferty.

8) Kryterium - **Cena brutto oferty.**

Oferty będą oceniane na zasadzie proporcji matematycznej wg wzoru powyżej.

$$C = [(C \text{ min}/C \text{ bad}) \times 100] \times 60\%$$

gdzie:

C - liczba punktów za cenę (w złotych brutto)

C min - najniższa cena ofertowa

C bad - cena oferty badanej

9) Kryterium – **Termin realizacji.**

Oferta będzie oceniana na podstawie proporcji matematycznej wg wzoru :

$$T = [(T \text{ min}/T \text{ bad}) \times 100] \times 30\%$$

gdzie:

T - liczba punktów za termin realizacji dostawy

T min – najkrótszy oferowany termin dostawy

T bad – termin dostawy oferty badanej

10) Kryterium – **Gwarancja.**

$$G = [(G \text{ bad}/G \text{ max}) \times 100] \times 10\%$$

gdzie:

G - liczba punktów za okres gwarancji

G max - najdłuższy oferowany okres gwarancji

G bad - okres gwarancji oferty badanej

Okres oferowanej gwarancji wykonawca zobowiązany jest podać w formularzu ofertowym.

W przypadku zaoferowania przez Wykonawcę gwarancji na okres krótszy niż minimalny, Zamawiający ofertę odrzuci. W przypadku, gdy Wykonawca w ogóle nie wskaże w ofercie oferowanego okresu gwarancji Zamawiający przyjmie, że Wykonawca nie oferuje gwarancji i ofertę odrzuci, jako niezgodną z SWZ.

- 11) Uzyskana z wyliczenia liczbę punktów, zostanie ostatecznie ustalona z dokładnością do drugiego miejsca po przecinku, z zachowaniem zasady zaokrągleń matematycznych.
- 12) Za najkorzystniejszą ofertę zostanie uznana oferta, która otrzyma największą liczbę punktów (P) obliczoną na podstawie wzoru:

$$P = C + T + G$$

gdzie:

P – łączna liczba punktów ocenianej oferty,

C – liczba punktów uzyskanych w kryterium – **Cena brutto oferty,**

T – liczba punktów uzyskanych w kryterium – **Termin dostawy**

G – liczba punktów uzyskanych w kryterium - **Gwarancja.**

33. Projektowane postanowienia umowy w sprawie zamówienia publicznego, które zostaną wprowadzone do umowy w sprawie zamówienia publicznego

Projektowane postanowienia umowy stanowią załącznik nr 2 do SWZ. Złożenie oferty jest jednoznaczne z akceptacją przez wykonawcę projektowanych postanowień umowy.

34. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy

Od wykonawcy, którego oferta zostanie wybrana, jako najkorzystniejsza, nie będzie wymagane wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

35. Informacje o formalnościach, jakie muszą zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego

- 1) Zamawiający poinformuje wykonawcę, któremu zostanie udzielone zamówienie, o miejscu i terminie zawarcia umowy.

- 2) Wykonawca przed zawarciem umowy poda wszelkie informacje niezbędne do wypełnienia treści umowy na wezwanie zamawiającego, Jeżeli zostanie wybrana oferta wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, zamawiający będzie żądał przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego kopii umowy regulującej współpracę tych wykonawców, w której m.in. zostanie określony pełnomocnik uprawniony do kontaktów z zamawiającym oraz do wystawiania dokumentów związanych z płatnościami, przy czym termin, na jaki została zawarta umowa, nie może być krótszy niż termin realizacji zamówienia.
- 3) Niedopełnienie powyższych formalności przez wybranego wykonawcę będzie potraktowane przez zamawiającego, jako niemożność zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego z przyczyn leżących po stronie wykonawcy.

36. Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest dostawa sprzętu komputerowego, akcesoriów oraz oprogramowania, niezbędnych do sprawnego funkcjonowania i usprawnienia pracy Urzędu Statystycznego w Warszawie. W skład zamówienia wchodzi zestawy komputerowe, monitory, laptopy, urządzenia wielofunkcyjne, zestawy słuchawkowe, zasilacze awaryjne UPS, dyski do macierzy, dyski zewnętrzne, dyski SSD oraz specjalistyczne oprogramowanie.

Zakup produktów ma na celu zapewnienie odpowiedniego wsparcia technologicznego dla pracowników Urzędu Statystycznego w Warszawie, co umożliwi im efektywne wykonywanie obowiązków służbowych, w tym przetwarzanie, analizę i wizualizację danych, przygotowywanie dokumentacji, tworzenie materiałów graficznych oraz zapewnienie ciągłości pracy w przypadku awarii zasilania.

Wszystkie te elementy są kluczowe dla realizacji zadań Urzędu Statystycznego w Warszawie, wspierając tym samym dążenie do osiągnięcia wysokiej jakości i efektywności pracy administracji publicznej.

Przedmiotem zamówienia będą:

Nr części	Nazwa części zamówienia/ elementy zamówienia	Ilość sztuk
I	Zestawy komputerów stacjonarnych oraz monitory	
1	Komputery stacjonarne – stacje biurowe	15
2	Komputery stacjonarne – stacje obliczeniowe	2
3	Komputery stacjonarne – stacje robocze o wysokiej wydajności	27
4	Monitory 24"	45
II	Komputer stacjonarny – stacja obliczeniowa z wydajniejszą kartą graficzną	
1	Komputer stacjonarny – stacja obliczeniowa z wydajniejszą kartą graficzną	1
III	Laptopy 17"	
1	Laptopy 17"	28
IV	Środowisko druku	
1	Urządzenia wielofunkcyjne wraz z licencjami	8
2	Aktualizacja użytkowanego środowiska wraz ze wsparciem licencyjnym	6 + 8
3	Komplety tonerów	8
V	Urządzenia peryferyjne	
1	Zestaw słuchawkowy	300
2	Dyski zewnętrzne	20
3	Dyski SSD	15
5	Przełączniki HDMI – VGA	300
VI	UPS	
1	Urządzenia UPS	10
VII	Dyski do macierzy	
1	Dyski do macierzy	15
VIII	Przełączniki sieciowe	
1	Przełączniki sieciowe	6

Nr części	Nazwa części zamówienia/ elementy zamówienia	Ilość sztuk
IX	Projektor	
1	Projektor	1

Zamówienie podzielone jest na 9 części:

I. Zestawy komputerów stacjonarnych oraz monitory

Zestawy komputerowe

Celem realizacji zamówienia jest podniesienie wydajności infrastruktury sprzętowej. Specyfikacja urządzeń jest zróżnicowana względem potrzeb użytkowych oraz oczekiwań grup zadaniowych.

Opis posiadanej infrastruktury informatycznej w US Warszawa.

Infrastruktura informatyczna w Urzędzie Statystycznym w Warszawie zarówno serwerowa jak i kliencka funkcjonuje wyłącznie na rozwiązaniach środowiska Windows. Dostęp do zasobów informatycznych opiera się na stosowanych rozwiązaniach domenowych Windows Server. Końcówki klienckie pracują na systemach operacyjnych Microsoft Windows Professional 64-bit. Mając na uwadze utrzymanie standaryzacji rozwiązań, kompatybilności platform bezpieczeństwa wymagane jest dostarczenie zamawianych stacji z zainstalowanym systemem operacyjnym Microsoft Windows Professional 64-bit lub równoważnego w 100%. Równoważność ta musi być zachowana przez cały okres używania stacji roboczych wraz z uwzględnieniem bieżących i późniejszych aktualizacji a także nowszych wersji systemu (upgrade). W Urzędzie użytkowane są różne typy końcówek klienckich wspierane wyłącznie w systemach i rozwiązaniach środowiska Windows tj.: stacje robocze, laptopy, tablety, All in One;

Polityki bezpieczeństwa stosowane na stacjach roboczych są definiowane na poziomie resortu statystyki z wykorzystaniem rozwiązań domenowych. Skuteczne zastosowanie polityki na końcówkę kliencką wymaga m.in. zachowania określonego standardu systemu operacyjnego – Windows 10 Pro / Windows 11 Pro, 64 Bit, PL. Zarządzanie stacjami roboczymi na poziomie resortu odbywa się zdalnie z wykorzystaniem narzędzi SCCM (System Center Configuration Manager), co wymaga zachowania standardu konfiguracji sprzętowej oraz systemowej w ramach grup końcówek klienckich.

Istotnym elementem konfiguracji wskazywanym przez politykę zarządzania końcówkami klienckimi jest minimalizowanie przerw technicznych w godzinach pracy Urzędu, wywołanych m.in. koniecznością przeprowadzenia aktualizacji systemu. W tym przypadku, na potrzeby zapewniania bieżącej aktualizacji systemu wykorzystywana jest funkcja zdalnego uruchamiania komputera „Wake On LAN”. Wskazana funkcja stanowi również jeden z elementów bezpieczeństwa z obszaru zdalnego dostępu do zasobów statystyki.

Wskazane powyżej stosowane rozwiązania wymagają by dostarczane urządzenia w swojej grupie pochodziły od jednego producenta i posiadały jednolite podzespoły i komponenty. Zamawiający wskazuje następujące grupy komputerów: stacje biurowe; stacje obliczeniowe; stacja obliczeniowa z wydajniejszą grafiką; stacje robocze o wysokiej wydajności; laptopy 17 cali;

Pracownicy Urzędu realizując zadania wykorzystują komputer z zainstalowanym system Windows 10/11 Professional PL 64-bit. Zamawiający wymaga, aby komputer były dostarczone z licencją nową, nieużywaną (nieaktywowaną) oraz posiadały zainstalowany system z graficznym interfejsem użytkownika i współpracujący w domenie z usługą katalogową stosowaną powszechnie w jednostkach statystyki publicznej.

Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć komputery z zainstalowanym na każdym z nich najnowszym, stabilnym systemem operacyjnym w języku polskim, w pełni umożliwiającym pracę w domenie 100% kompatybilnej z domeną użytkowaną przez zamawiającego, zapewniającą kontrolę użytkowników w usłudze katalogowej oraz zapewnia zcentralizowane zarządzanie oprogramowaniem i konfigurację systemu przy użyciu szablonów zasad grupy. Licencja na zaoferowany system operacyjny musi być w pełni zgodna z warunkami licencjonowania producenta oprogramowania.

Przez system równoważny do Microsoft Windows 10/11 Pro PL 64-bit Zamawiający rozumie system spełniający następujące wymagania funkcjonalne:

Urząd Statystyczny w Warszawie

ul. 1 Sierpnia 21, 02-134 Warszawa
tel. 22 464 20 00
SekretariatUSWAW@stat.gov.pl
warszawa.stat.gov.pl

- licencja na zaoferowany system operacyjny musi być w pełni zgodna z warunkami licencjonowania producenta oprogramowania;
- pełne wsparcie dla wykorzystywanego przez Zamawiającego oprogramowania, którego uruchamianie nie jest dopuszczalne poprzez mechanizm emulacji lub wirtualizacji, tj.:
 - oprogramowania biurowego: Microsoft Office 2013 lub nowszy w wersjach Standard i Professional,
 - przeglądarek internetowych: Microsoft Edge, Mozilla Firefox, Google Chrome,
 - oprogramowania antywirusowego: Symantec Endpoint Protection,
 - oprogramowania wideokonferencyjnego: Microsoft Lync 2013, Cisco Webex.
- pełna współpraca z serwerami usług sieciowych działającymi w sieci Zamawiającego:
 - usługą katalogową Active Directory,
 - Microsoft Windows Server 2008 R2 i nowszymi,
 - Microsoft System Center Configuration Manager (SCCM),
 - Citrix Workspace,
 - VPN Palo Alto Networks Global Protect.
- interfejsy użytkownika dostępne w kilku językach do wyboru – minimum w polskim i angielskim;
- dostępność bezpłatnych biuletynów bezpieczeństwa związanych z działaniem systemu operacyjnego;
- wbudowane w system narzędzie do szyfrowania dysków przenośnych, z możliwością centralnego zarządzania poprzez polityki grupowe, pozwalające na wymuszenie szyfrowania dysków przenośnych;
- wbudowane w system narzędzie do szyfrowania partycji systemowych komputera, z możliwością przechowywania certyfikatów w mikrochipie TPM (Trusted Platform Module) w wersji minimum 2.0;
- zlokalizowane w języku polskim, co najmniej następujące elementy: menu, odtwarzacz multimedialny, pomoc, komunikaty systemowe;
- wsparcie dla większości powszechnie używanych urządzeń peryferyjnych (drukarek, urządzeń sieciowych, standardów USB, Plug&Play, Wi-Fi);
- graficzne środowisko instalacji i konfiguracji dostępne w języku polskim;
- możliwość pracy w domenie i kontrola użytkowników w technologii Active Directory, scentralizowane zarządzanie oprogramowaniem i konfigurację systemu w technologii Group Policy;
- 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;
- 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;
- zdalna pomoc i współdzielenie aplikacji – możliwość zdalnego przejęcia sesji zalogowanego użytkownika celem rozwiązania problemu z komputerem;
- kompatybilność z systemami służącymi do automatycznego zbudowania obrazu systemu wraz z aplikacjami. Obraz systemu służyć ma do automatycznego upowszechnienia systemu operacyjnego inicjowanego i wykonywanego w całości poprzez sieć komputerową;

- transakcyjny system plików pozwalający na stosowanie przydziałów (ang. quota) na dysku dla użytkowników oraz zapewniający większą niezawodność i pozwalający tworzyć kopie zapasowe;
- zarządzanie kontami użytkowników sieci oraz urządzeniami sieciowymi tj. drukarki, modemy, woluminy dyskowe, usługi katalogowe;
- możliwość przywracania obrazu plików systemowych do uprzednio zapisanej postaci;
- możliwość dokonywania aktualizacji i poprawek systemu poprzez mechanizm zarządzany przez administratora systemu Zamawiającego;
- identyfikacja sieci komputerowych, do których jest podłączony system operacyjny, zapamiętywanie ustawień i przypisywanie do min. 3 kategorii bezpieczeństwa (z predefiniowanymi odpowiednio do kategorii ustawieniami zapory sieciowej, udostępniania plików itp.);
- możliwość blokowania lub dopuszczania dowolnych urządzeń peryferyjnych za pomocą polityk grupowych (np. przy użyciu numerów identyfikacyjnych sprzętu);
- wbudowany mechanizm wirtualizacji typu hypervisor, umożliwiający, zgodnie z uprawnieniami licencyjnymi, uruchomienie do 4 maszyn wirtualnych;
- wbudowane mechanizmy ochrony antywirusowej i przeciw złośliwemu oprogramowaniu z zapewnionymi bezpłatnymi aktualizacjami;
- możliwość tworzenia i przechowywania kopii zapasowych kluczy odzyskiwania do szyfrowania partycji w usługach katalogowych;
- możliwość nieodpłatnego instalowania dodatkowych języków interfejsu systemu operacyjnego oraz możliwość zmiany języka bez konieczności reinstalacji systemu;
- zintegrowany z systemem, moduł wyszukiwania informacji (plików różnego typu, tekstów, metadanych) dostępny z kilku poziomów: poziom menu, poziom otwartego okna systemu operacyjnego; system wyszukiwania oparty na konfigurowalnym przez użytkownika module indeksacji zasobów lokalnych;
- 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;
- zapewniający pełne wsparcie dla podzespołów zainstalowanych w zamawianym sprzęcie.
- funkcjonalność rozpoznawania mowy, pozwalającą na sterowanie komputerem głosowo, wraz z modulem „uczenia się” głosu użytkownika;
- wbudowana zaporę internetową (firewall) dla ochrony połączeń internetowych; zintegrowana z systemem konsola do zarządzania ustawieniami zapory i regułami IP v4 i v6;
- funkcjonalność automatycznej zmiany domyślnej drukarki w zależności od sieci, do której podłączony jest komputer;
- możliwość zarządzania stacją roboczą poprzez polityki grupowe – przez politykę Zamawiający rozumie zestaw reguł definiujących lub ograniczających funkcjonalność systemu lub aplikacji;
- zintegrowany z systemem moduł wyszukiwania informacji (plików różnego typu, tekstów, metadanych) dostępny z kilku poziomów: poziom menu, poziom otwartego okna systemu operacyjnego; system wyszukiwania oparty na konfigurowalnym przez użytkownika module indeksacji zasobów lokalnych;
- 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 w oparciu o:
 - Login i hasło zarządzane przez usługę katalogową,

- Karty z certyfikatami (smartcard),
- Wirtualne karty (logowanie w oparciu o certyfikat chroniony poprzez moduł TPM),
- wsparcie do uwierzytelnienia urządzenia na bazie certyfikatu;
- wsparcie dla algorytmów Suite B (RFC 4869);
- wsparcie wbudowanej zapory ogniowej dla Internet Key Exchange v. 2 (IKEv2) dla warstwy transportowej IPsec;
- wbudowane narzędzia służące do administracji, do wykonywania kopii zapasowych polityk i ich odtwarzania oraz generowania raportów z ustawień polityk;
- udostępnianie modemu;
- oprogramowanie dla tworzenia kopii zapasowych (Backup); automatyczne wykonywanie kopii plików z możliwością automatycznego przywrócenia wersji wcześniejszej;
- mechanizm szyfrowania dysków wewnętrznych i zewnętrznych z możliwością szyfrowania ograniczonego do danych użytkownika.

Równoważność musi być zachowana przez cały okres używania komputerów wraz z uwzględnieniem bieżących i późniejszych aktualizacji a także nowszych wersji systemu (upgrade). Zarządzanie komputerami (stacjami roboczymi) na poziomie resortu odbywa się zdalnie z wykorzystaniem narzędzi SCCM (System Center Configuration Manager), co wymaga zachowania standardu konfiguracji sprzętowej oraz systemowej w ramach grup końcówek klienckich.

System ma być dostarczony z licencją na cały okres użytkowania komputera i nośnikiem w celu zapewnienia współpracy ze środowiskiem sieciowym oraz aplikacjami funkcjonującymi powszechnie w administracji państwowej. Nie dopuszcza się w tym zakresie licencji pochodzących z rynku wtórnego (w tym licencji użytych ponownie ze sprzętu zutilizowanego).

Umieszczony na obudowie Certyfikat Autentyczności w postaci specjalnej naklejki zabezpieczającej lub załączone potwierdzenie Wykonawcy o legalności dostarczonego oprogramowania systemowego.

Wraz ze sprzętem Wykonawca musi dostarczyć Zamawiającemu:

- protokół odbioru sprzętu wraz z jego numerami seryjnymi;
- pisemne oświadczenie producenta/każdego z producentów dostarczanych urządzeń lub autoryzowanego przedstawiciela producenta na Polskę (wymagane dołączenie dokumentu autoryzacji wystawione przez producenta) potwierdzające, że dostarczony przez Wykonawcę sprzęt jest fabrycznie nowy, nieużywany i kompletny, pochodzi z oficjalnego kanału sprzedaży producenta na rynek polski oraz podlega pełnej obsłudze gwarancyjnej producenta lub innego podmiotu świadczącego autoryzowany serwis gwarancyjny zgodnie z minimalnymi wymaganiami oraz normami jakościowymi określonymi w OPZ.

1. Zestawy komputerowe stacjonarne – stacje biurowe - 15 szt.

Komputery stacjonarne – stacje biurowe	
Nazwa elementu, parametru lub cechy	Wymagane minimalne parametry techniczne
Liczba	<ul style="list-style-type: none"> 15 sztuk
Procesor	<ul style="list-style-type: none"> procesor wielordzeniowy (minimum 6 rdzeni fizycznych), możliwość uruchamiania aplikacji 64-bitowych, sprzętowe wsparcie dla wirtualizacji o wysokiej wydajności ocenianej, na co najmniej 25 500 pkt. w teście PassMark High End CPU's „PassMark - CPU Mark Desktop CPU Performance” według wyników opublikowanych na stronie www: https://www.cpubenchmark.net/desktop.html, wszystkie oferowane komponenty wchodzące w skład komputera mają być ze sobą kompatybilne i nie mogą obniżać jego wydajności. Zamawiający nie dopuszcza sprzętu, w którym zaoferowane komponenty komputera będą pracowały na niższych parametrach niż wymagane w SIWZ.
Pamięć RAM	<ul style="list-style-type: none"> typ pamięci – min. generacji DDR4 minimalna wymagana pojemność pamięci operacyjnej to 16 GB RAM pamięć operacyjna musi być zainstalowana w taki sposób, aby co najmniej 1 slot na płycie głównej pozostał wolny, wykonawca ma zapewnić możliwość rozbudowy w przyszłości pamięci do pojemności 64 GB.
Karta graficzna	<ul style="list-style-type: none"> Z wbudowaną obsługą OpenCL i wydajności ocenianej, na co najmniej 2200 pkt. w teście „PassMark – GPU Compute Benchmark Card” według wyników opublikowanych na stronie www: https://www.videocardbenchmark.net/directCompute.html
Dysk	<ul style="list-style-type: none"> rodzaj SSD interfejs - NVMe PCIe Gen4 x4 lub SATA III pojemność – min. 500 GB dysk systemowy musi zawierać partycję recovery umożliwiającą odtworzenie systemu operacyjnego fabrycznie zainstalowanego na komputerze po awarii, możliwość rozbudowy komputera o min. 1 dysk HDD/SDD 3,5”.
Płyta główna	<ul style="list-style-type: none"> porty audio (wyjście na słuchawki i wejście na mikrofon) muszą być dostępne z przodu obudowy komputera, W płytę główną musi być włączony moduł TPM 2.0. Zamawiający nie dopuszcza zewnętrznych zestawów TPM lub innych. Płyta główna zaprojektowana i wyprodukowana na zlecenie producenta komputera, trwale oznaczona (na laminacie płyty głównej) na etapie produkcji nazwą producenta oferowanej jednostki i dedykowana dla danego urządzenia. Płyta główna wyposażona w BIOS producenta komputera, zawierający numer seryjny oraz model komputera.
Obudowa	<ul style="list-style-type: none"> Typu Desktop/Tower lub równoważna. Obudowa musi posiadać klasyczny kształt o stonowanym kolorze zestawu (ciemny lub szary), zapewniająca sprawne odprowadzanie ciepła emitowanego przez komponenty komputera. Wykonana z metali lub kompozytów, charakteryzująca się podwyższoną odpornością na uszkodzenia mechaniczne oraz przystosowana do pracy w trudnych warunkach termicznych. Obudowa wyposażona w czujnik otwarcia obudowy.

Komputery stacjonarne – stacje biurowe	
Nazwa elementu, parametru lub cechy	Wymagane minimalne parametry techniczne
Pozostałe elementy	<ul style="list-style-type: none"> Zamawiający wymaga, wyposażenia stacji roboczej w kartę dźwiękową i dopuszcza rozwiązanie zintegrowanej karty z płytą główną, Zamawiający wymaga, wyposażenia stacji roboczej w kartę sieciową 100/1000 Mbps Ethernet i dopuszcza rozwiązanie zintegrowanej karty z płytą główną, Zamawiający wymaga co najmniej 7 portów USB (z czego minimum 3 porty 3.2, a pozostałe minimum 2.0) w obudowie komputera, z czego co najmniej 3 porty muszą być zlokalizowane z przodu komputera. Zamawiający nie dopuszcza wykorzystania rozgałęziaczy i replikatorów portów USB. Zamawiający wymaga, aby oferowany komputer posiadał co najmniej 2 cyfrowe wyjścia video w dowolnej konfiguracji w standardach: HDMI 2.1, DisplayPort 1.4a.
System operacyjny	<ul style="list-style-type: none"> Na stacji roboczej Wykonawca musi zainstalować najnowszy, stabilny system operacyjny w języku polskim, w pełni umożliwiający pracę w domenie 100% kompatybilnej z domeną użytkowaną przez zamawiającego, zapewniającą kontrolę użytkowników w usłudze katalogowej oraz zapewnia scentralizowane zarządzanie oprogramowaniem i konfigurację systemu przy użyciu szablonów zasad grupy). Zarządzanie stacjami roboczymi na poziomie resortu odbywa się zdalnie z wykorzystaniem narzędzi SCCM (System Center Configuration Manager), co wymaga zachowania standardu konfiguracji sprzętowej oraz systemowej w ramach grup końcówek klienckich. System ma być dostarczony z licencją na cały okres użytkowania komputera i nośnikiem w celu zapewnienia współpracy ze środowiskiem sieciowym oraz aplikacjami funkcjonującymi w administracji państwowej. Nie dopuszcza się w tym zakresie licencji pochodzących z rynku wtórnego (w tym licencji użytych ponownie ze sprzętu zutilizowanego), umieszczony na obudowie Certyfikat Autentyczności w postaci specjalnej naklejki zabezpieczającej lub załączone potwierdzenie wykonawcy o legalności dostarczonego oprogramowania systemowego
Zasilanie	<ul style="list-style-type: none"> stacja robocza musi być wyposażona w zasilacz o mocy, min. 260W o sprawności min. 90%. przy obciążeniu 50%, Certyfikat 80 Plus Silver kabel zasilający do zaoferowanego komputera, kabel z uziemieniem (wtyk CEE7/7), długość minimum 1,8m.
Wymagania BIOS/UEFI:	<ul style="list-style-type: none"> BIOS zgodny ze specyfikacją UEFI, wyprodukowany przez producenta komputera, zawierający logo producenta komputera lub nazwę producenta komputera. Możliwość, bez uruchamiania systemu operacyjnego z dysku twardego komputera, bez dodatkowego oprogramowania z zewnętrznych i podłączonych do niego urządzeń zewnętrznych odczytania z BIOS informacji o: <ul style="list-style-type: none"> - wersji BIOS - modelu komputera - nr seryjnym komputera - ilości i taktowaniu zainstalowanej pamięci RAM - typie i taktowaniu procesora - o licencji systemu operacyjnego, która została zaimplementowana w BIOS

Komputery stacjonarne – stacje biurowe	
Nazwa elementu, parametru lub cechy	Wymagane minimalne parametry techniczne
	<ul style="list-style-type: none"> Zaimplementowany w BIOS system diagnostyczny z graficznym interfejsem użytkownika dostępny z poziomu szybkiego menu boot umożliwiający jednocześnie przetestowanie w celu wykrycia błędów zainstalowanych komponentów w oferowanym komputerze bez konieczności uruchamiania systemu operacyjnego. Działający nawet w przypadku uszkodzenia dysku twardego. System obsługiwany za pomocą myszy lub klawiatury.
Klawiatura	<p>Zamawiający wymaga, aby konstrukcja klawiatury umożliwiała użytkownikowi przyjęcie pozycji, która nie powodowałaby zmęczenia mięśni kończyn górnych podczas pracy. Wymagane jest, aby klawiatura w szczególności:</p> <ul style="list-style-type: none"> posiadała możliwość regulacji kąta nachylenia powierzchnia klawiatury musi być matowa, a znaki na klawiaturze powinny być kontrastowe i czytelne. spodnia strona klawiatury musi być wyposażona w podkładki zapobiegające niezamierzonemu przesuwaniu się klawiatury po blacie biurka, do klawiatury musi być podłączony przewód o długości minimum 1,8m, interfejs USB, układ klawiatury (QWERTY), posiadała część numeryczną, klawiatura powinna być niskoprofilowa.
Mysz	<p>Zamawiający wymaga, aby mysz była:</p> <ul style="list-style-type: none"> podłączana portem USB, laserowa, o czułości min. 1000 DPI, przewodowa (minimum 1,8m bez zwijarki przewodu), o standardowych wymiarach (ok. 100 mm x 60 mm), niedopuszczalne są myszy o mniejszych wymiarach, wyposażona w minimum dwa klawisze i rolkę.
Gwarancja i wsparcie techniczne producenta	<ul style="list-style-type: none"> Minimum 36 miesięcy gwarancji na komputer realizowanej w miejscu użytkowania. W przypadku uszkodzenia dysku pozostaje on u Zamawiającego.
Certyfikaty (dotyczy komputera) – dołączyć do oferty	<ul style="list-style-type: none"> Certyfikat ISO9001 dla producenta sprzętu Deklaracja zgodności CE Certyfikat środowiskowy ISO 14001 dla producenta sprzętu EPEAT dla kraju Polska według danych widocznych na stronie https://epeat.net/search-computers-and-displays TCO dostępne na stronie https://tcocertified.com/product-finder

2. Komputery stacjonarne – stacje obliczeniowe – 2 sztuki

Komputery stacjonarne – stacje obliczeniowe	
Nazwa elementu, parametru lub cechy	Wymagane minimalne parametry techniczne
Liczba	<ul style="list-style-type: none"> 2 sztuki
Procesor	<ul style="list-style-type: none"> procesor wielordzeniowy (minimum 10 rdzeni fizycznych), możliwość uruchamiania aplikacji 64-bitowych, sprzętowe wsparcie dla wirtualizacji o wysokiej wydajności ocenianej na co najmniej 25 500 pkt. w teście PassMark High End CPU's „PassMark - CPU Mark Desktop CPU Performance” według wyników opublikowanych na stronie www: https://www.cpubenchmark.net/desktop.html , wszystkie oferowane komponenty wchodzące w skład komputera mają być ze sobą kompatybilne i nie mogą obniżać jego wydajności. Zamawiający nie dopuszcza sprzętu, w którym zaoferowane komponenty komputera będą pracowały na niższych parametrach niż wymagane w SWZ.
Pamięć RAM	<ul style="list-style-type: none"> typ pamięci – DDR5 minimalna wymagana pojemność pamięci operacyjnej to 32 GB RAM (dwa moduły po 16 GB RAM) prędkość minimum 4800MHz opóźnienia maksymalnie CL40 pamięć operacyjna musi być zainstalowana w taki sposób, aby co najmniej 2 sloty na płycie głównej pozostały dostępne, wykonawca ma zapewnić możliwość rozbudowy w przyszłości pamięci do pojemności 64 GB.
Karta graficzna	<ul style="list-style-type: none"> Minimum 2 GB pamięci GDDR 4 Z wbudowaną obsługą OpenCL i wydajności ocenianej na co najmniej 1 200 pkt. w teście „PassMark – GPU Compute Benchmark Card” według wyników opublikowanych na stronie www: https://www.videocardbenchmark.net/directCompute.html
Dysk	<ul style="list-style-type: none"> Dysk HDD: <ul style="list-style-type: none"> 2TB SATA III Dysk SSD <ul style="list-style-type: none"> interfejs M.2 PCIe NVMe pojemność – min. 1 TB zawierający RECOVERY umożliwiającą odtworzenie systemu operacyjnego fabrycznie zainstalowanego na komputerze po awarii. Oferowany model komputera musi obsługiwać min. 2 dodatkowe opcjonalne dyski HDD 3,5" minimum 39 000 pkt w rankingu na stronie: https://www.harddrivebenchmark.net/high_end_drives.html

Komputery stacjonarne – stacje obliczeniowe	
Nazwa elementu, parametru lub cechy	Wymagane minimalne parametry techniczne
Pozostałe elementy	<p>Zamawiający wymaga:</p> <ul style="list-style-type: none"> wyposażenia stacji roboczej w kartę dźwiękową i dopuszcza rozwiązanie zintegrowanej karty z płytą główną, wyposażenia stacji roboczej w kartę sieciową 100/1000 Mbps Ethernet i dopuszcza rozwiązanie zintegrowanej karty z płytą główną, aby porty audio (wyjście na słuchawki i wejście na mikrofon) mają być dostępne z przodu obudowy komputera, co najmniej 7 portów USB (z czego minimum 3 porty 3.2, a pozostałe minimum 2.0) w obudowie komputera, z czego co najmniej 3 porty muszą być zlokalizowane z przodu komputera. Zamawiający nie dopuszcza wykorzystania rozgałęziaczy i replikatorów portów USB. Zamawiający wymaga co najmniej 2 cyfrowe wyjścia video w dowolnej konfiguracji w standardach: HDMI 2.1, DisplayPort 1.4a.
Obudowa	<ul style="list-style-type: none"> Typu Desktop/Tower lub równoważna. Obudowa musi posiadać klasyczny kształt o stonowanym kolorze zestawu (ciemny lub szary), zapewniająca sprawne odprowadzanie ciepła emitowanego przez komponenty komputera. Wykonana z metali lub kompozytów, charakteryzująca się podwyższoną odpornością na uszkodzenia mechaniczne oraz przystosowana do pracy w trudnych warunkach termicznych. Obudowa wyposażona w czujnik otwarcia obudowy.
System operacyjny	<ul style="list-style-type: none"> Na stacji roboczej Wykonawca musi zainstalować najnowszy, stabilny system operacyjny w języku polskim, w pełni umożliwiający pracę w domenie 100% kompatybilnej z domeną użytkowaną przez zamawiającego, zapewniającą kontrolę użytkowników w usłudze katalogowej oraz zapewnia scentralizowane zarządzanie oprogramowaniem i konfigurację systemu przy użyciu szablonów zasad grupy). Zarządzanie stacjami roboczymi na poziomie resortu odbywa się zdalnie z wykorzystaniem narzędzi SCCM (System Center Configuration Manager), co wymaga zachowania standardu konfiguracji sprzętowej oraz systemowej w ramach grup końcówek klienckich. System ma być dostarczony z licencją na cały okres użytkowania komputera i nośnikiem w celu zapewnienia współpracy ze środowiskiem sieciowym oraz aplikacjami funkcjonującymi w administracji państwowej. Nie dopuszcza się w tym zakresie licencji pochodzących z rynku wtórnego (w tym licencji użytych ponownie ze sprzętu zutylizowanego), Umieszczony na obudowie Certyfikat Autentyczności w postaci specjalnej naklejki zabezpieczającej lub załączone potwierdzenie wykonawcy o legalności dostarczonego oprogramowania systemowego
Zasilanie	<ul style="list-style-type: none"> Zasilacz minimum 750W oraz sprawności na poziomie min. 90% przy obciążeniu 50% Certyfikat 80 Plus Silver stacja robocza powinna być wyposażona w zasilacz o mocy, która zapewni sprawne działanie całej jednostki, kabel zasilający do zaoferowanego komputera, kabel z uziemieniem (wtyk CEE7/7), długość minimum 1,8m.

Komputery stacjonarne – stacje obliczeniowe	
Nazwa elementu, parametru lub cechy	Wymagane minimalne parametry techniczne
Wymagania BIOS/UEFI:	<ul style="list-style-type: none"> włączenie/wyłączenie zainstalowanej karty sieciowej oraz możliwości bootowania PXE, ustawienie hasła: administratora, Power-On, dla dysk twardego, opcja wymagania hasła administratora przy aktualizacji BIOS/UEFI, zablokowanie, odblokowanie jak i zmiana kolejności urządzeń wykorzystywanych do BOOT-owania systemu, wsparcie funkcji zdalnego uruchamiania komputera „Wake On LAN”,
Płyta główna	<ul style="list-style-type: none"> obsługa pamięci DDR 5 cztery sloty na pamięć DDR5 minimum dwa sloty na dyski M2 PCIe 4.0 x4 minimum jeden slot PCIe 4.0 x16 minimum cztery sloty PCIe w tym jeden slot PCIe 4.0 x16 W płytę główną musi być wlutowany moduł TPM 2.0. Zamawiający nie dopuszcza zewnętrznych zestawów TPM lub innych. Zaprojektowana i wyprodukowana przez producenta komputera, trwale oznaczona nazwą producenta komputera (na etapie produkcji). Wspierająca konfigurację RAID min. 0/1 dla dysków NVMe oraz min. 0/1/5/10 dla dysków SATA
Zintegrowany Diagnostyczny System	<p>Wizualny system diagnostyczny producenta działający nawet w przypadku uszkodzenia dysku twardego z systemem operacyjnym komputera umożliwiający na wykonanie diagnostyki następujących podzespołów:</p> <ul style="list-style-type: none"> test pamięci RAM test dysku twardego test magistrali PCI-e test portów USB test płyty głównej <p>Wizualna lub dźwiękowa sygnalizacja w przypadku uszkodzenia bądź błędów któregoś z powyższych podzespołów komputera.</p> <p>Ponadto system powinien umożliwiać identyfikację testowanej jednostki i jej komponentów w następującym zakresie:</p> <ul style="list-style-type: none"> PC: Producent, model BIOS: Wersja, data wydania, producent Procesor : Nazwa, taktowanie, liczba rdzeni, liczba wątków, pamięć cache L1, L2, L3 Pamięć RAM : Ilość zainstalowanej pamięci RAM, producent oraz numer seryjny poszczególnych kości pamięci, taktowanie Dysk twarde: model, numer seryjny, wersja firmware, pojemność, temperatura pracy, producent System Diagnostyczny działający nawet w przypadku uszkodzenia dysku twardego z systemem operacyjnym komputera.

Komputery stacjonarne – stacje obliczeniowe	
Nazwa elementu, parametru lub cechy	Wymagane minimalne parametry techniczne
Klawiatura	<p>Zamawiający wymaga, aby konstrukcja klawiatury umożliwiała użytkownikowi przyjęcie pozycji, która nie powodowałaby zmęczenia mięśni kończyn górnych podczas pracy. Wymagane jest, aby klawiatura w szczególności:</p> <ul style="list-style-type: none"> • posiadała możliwość regulacji kąta nachylenia • powierzchnia klawiatury powinna być matowa, a znaki na klawiaturze powinny być kontrastowe i czytelne. • spodnia strona klawiatury powinna być wyposażona w podkładki zapobiegające niezamierzonemu przesuwaniu się klawiatury po blacie biurka, • do klawiatury powinien być podłączony przewód o długości minimum 1,8m, • interfejs USB, układ klawiatury (QWERTY) • powinna posiadać część numeryczną • klawiatura powinna być niskoprofilowa
Mysz	<p>Zamawiający wymaga, aby mysz była:</p> <ul style="list-style-type: none"> • podłączana portem USB, • laserowa, • o czułości min. 1000 DPI, • przewodowa (minimum 1,8m bez zwijarki przewodu), • o standardowych wymiarach (ok. 100 mm x 60 mm), niedopuszczalne są myszy o mniejszych wymiarach, • wyposażona w minimum dwa klawisze i rolkę.
Gwarancja i wsparcie techniczne producenta	<ul style="list-style-type: none"> • Minimum 36 miesięcy gwarancji na komputer realizowanej w miejscu użytkowania. W przypadku uszkodzenia dysku pozostaje on u Zamawiającego.
Certyfikaty (dotyczy komputera) – dołączyć do oferty	<ul style="list-style-type: none"> • Certyfikat ISO9001 dla producenta sprzętu • Deklaracja zgodności CE • EPEAT dla kraju Polska według danych widocznych na stronie https://epeat.net/search-computers-and-displays • Certyfikat środowiskowy ISO 14001 dla producenta sprzętu • TCO dostępne na stronie https://tcocertified.com/product-finder

3. Komputery stacjonarne – stacje robocze o wysokiej wydajności – 27 szt.

Komputery stacjonarne – stacje robocze o wysokiej wydajności:	
Nazwa elementu, parametru lub cechy	Wymagane minimalne parametry techniczne
Liczba	<ul style="list-style-type: none"> • 27 sztuk
Procesor	<ul style="list-style-type: none"> • procesor wielordzeniowy (minimum 8 rdzeni fizycznych), możliwość uruchamiania aplikacji 64-bitowych, sprzętowe wsparcie dla wirtualizacji o wysokiej wydajności ocenianej na co najmniej 25 500 pkt. w teście PassMark High End CPU's „PassMark - CPU Mark Desktop CPU

Komputery stacjonarne – stacje robocze o wysokiej wydajności:	
Nazwa elementu, parametru lub cechy	Wymagane minimalne parametry techniczne
	<p>Performance" według wyników opublikowanych na stronie www: https://www.cpubenchmark.net/desktop.html ,</p> <ul style="list-style-type: none"> wszystkie oferowane komponenty wchodzące w skład komputera mają być ze sobą kompatybilne i nie mogą obniżać jego wydajności. Zamawiający nie dopuszcza sprzętu, w którym zaoferowane komponenty komputera będą pracowały na niższych parametrach niż wymagane w SIWZ.
Pamięć RAM	<ul style="list-style-type: none"> typ pamięci – DDR4 lub DDR5 minimalna wymagana pojemność pamięci operacyjnej to 32 GB RAM pamięć operacyjna musi być zainstalowana w taki sposób, aby co najmniej 2 sloty na płycie głównej pozostały dostępne. wykonawca ma zapewnić możliwość rozbudowy w przyszłości pamięci do pojemności 64 GB.
Karta graficzna	<ul style="list-style-type: none"> Z wbudowaną obsługą OpenCL i wydajności ocenianej na co najmniej 6500 pkt. w teście „PassMark – GPU Compute Benchmark Card” według wyników opublikowanych na stronie www: https://www.videocardbenchmark.net/directCompute.html
Dysk	<ul style="list-style-type: none"> 2 Dyski SSD interfejs - NVMe PCIe Gen4 x4 (minimum 1 dysk na system operacyjny) lub SATA III pojemność – min. 1 TB dla każdego dysku interfejs M.2 Dysk zawierający RECOVERY umożliwiającą odtworzenie systemu operacyjnego fabrycznie zainstalowanego na komputerze po awarii.
Płyta główna	<ul style="list-style-type: none"> porty audio (wyjście na słuchawki i wejście na mikrofon) muszą być dostępne z przodu obudowy komputera, W płytę główną musi być wlutowany moduł TPM 2.0. Zamawiający nie dopuszcza zewnętrznych zestawów TPM lub innych. Płyta główna zaprojektowana i wyprodukowana na zlecenie producenta komputera, trwale oznaczona (na laminacie płyty głównej) na etapie produkcji nazwą producenta oferowanej jednostki i dedykowana dla danego urządzenia. Płyta główna wyposażona w BIOS producenta komputera, zawierający numer seryjny oraz model komputera.
Pozostałe elementy	<p>Zamawiający wymaga:</p> <ul style="list-style-type: none"> wyposażenia stacji roboczej w kartę dźwiękową i dopuszcza rozwiązanie zintegrowanej karty z płytą główną, wyposażenia stacji roboczej w kartę sieciową 100/1000 Mbps Ethernet i dopuszcza rozwiązanie zintegrowanej karty z płytą główną, aby porty audio (wyjście na słuchawki i wejście na mikrofon) były dostępne z przodu obudowy komputera, co najmniej 7 portów USB (z czego minimum 3 porty 3.2, a pozostałe minimum 2.0) w obudowie komputera, z czego co najmniej 3 porty muszą być zlokalizowane z przodu komputera. Zamawiający nie dopuszcza wykorzystania rozgałęziaczy i replikatorów portów USB.

Komputery stacjonarne – stacje robocze o wysokiej wydajności:	
Nazwa elementu, parametru lub cechy	Wymagane minimalne parametry techniczne
	<ul style="list-style-type: none"> Zamawiający wymaga aby oferowany komputer posiadał co najmniej 2 cyfrowe wyjścia video w standardach: HDMI 2.1, DisplayPort 1.4a.
Obudowa	<ul style="list-style-type: none"> Typu Desktop/Tower lub równoważna. Obudowa musi posiadać klasyczny kształt o stonowanym kolorze zestawu (ciemny lub szary), zapewniająca sprawne odprowadzanie ciepła emitowanego przez komponenty komputera. Wykonana z metali lub kompozytów, charakteryzująca się podwyższoną odpornością na uszkodzenia mechaniczne oraz przystosowana do pracy w trudnych warunkach termicznych. Obudowa wyposażona w czujnik otwarcia obudowy
System operacyjny	<ul style="list-style-type: none"> Na stacji roboczej Wykonawca musi zainstalować najnowszy, stabilny system operacyjny w języku polskim, w pełni umożliwiającym pracę w domenie 100% kompatybilnej z domeną użytkowaną przez zamawiającego, zapewniającą kontrolę użytkowników w usłudze katalogowej oraz zapewnia scentralizowane zarządzanie oprogramowaniem i konfigurację systemu przy użyciu szablonów zasad grupy). Zarządzanie stacjami roboczymi na poziomie resortu odbywa się zdalnie z wykorzystaniem narzędzi SCCM (System Center Configuration Manager), co wymaga zachowania standardu konfiguracji sprzętowej oraz systemowej w ramach grup końcówek klienckich. System ma być dostarczony z licencją na cały okres użytkowania komputera i nośnikiem w celu zapewnienia współpracy ze środowiskiem sieciowym oraz aplikacjami funkcjonującymi w administracji państwowej. Nie dopuszcza się w tym zakresie licencji pochodzących z rynku wtórnego (w tym licencji użytych ponownie ze sprzętu zutilizowanego), umieszczony na obudowie Certyfikat Autentyczności w postaci specjalnej naklejki zabezpieczającej lub załączone potwierdzenie wykonawcy o legalności dostarczonego oprogramowania systemowego
Zasilanie	<ul style="list-style-type: none"> stacja robocza powinna być wyposażona w zasilacz o mocy co najmniej 500W oraz sprawności na poziomie min. 90% przy obciążeniu 50% , Certyfikat 80 Plus Silver kabel zasilający do zaoferowanego komputera, kabel z uziemieniem (wtyk CEE7/7), długość minimum 1,8m.
Wymagania BIOS/UEFI:	dot. <ul style="list-style-type: none"> włączenie/wyłączenie zainstalowanej karty sieciowej oraz możliwości bootowania PXE, ustawienie hasła: administratora, Power-On, dla dysku twardego, opcja wymagania hasła administratora przy aktualizacji BIOS/UEFI, zablokowanie, odblokowanie jak i zmiana kolejności urządzeń wykorzystywanych do BOOT-owania systemu, wsparcie funkcji zdalnego uruchamiania komputera „Wake On LAN”
Zintegrowany Diagnostyczny System	<p>Wizualny system diagnostyczny producenta działający nawet w przypadku uszkodzenia dysku twardego z systemem operacyjnym komputera umożliwiający na wykonanie diagnostyki następujących podzespołów:</p> <ul style="list-style-type: none"> test pamięci RAM test dysku twardego test magistrali PCI-e test portów USB

Komputery stacjonarne – stacje robocze o wysokiej wydajności:	
Nazwa elementu, parametru lub cechy	Wymagane minimalne parametry techniczne
	<ul style="list-style-type: none"> test płyty głównej <p>Wizualna lub dźwiękowa sygnalizacja w przypadku uszkodzenia bądź błędów któregoś z powyższych podzespołów komputera.</p> <p>Ponadto system powinien umożliwiać identyfikację testowanej jednostki i jej komponentów w następującym zakresie:</p> <ul style="list-style-type: none"> PC: Producent, model BIOS: Wersja, data wydania, producent Procesor : Nazwa, taktowanie, liczba rdzeni, liczba wątków, pamięć cache L1, L2, L3 Pamięć RAM : Ilość zainstalowanej pamięci RAM, producent oraz numer seryjny poszczególnych kości pamięci, taktowanie Dysk twardy: model, numer seryjny, wersja firmware, pojemność, temperatura pracy, producent <p>System Diagnostyczny działający nawet w przypadku uszkodzenia dysku twardego z systemem operacyjnym komputera.</p>
Klawiatura	<p>Zamawiający wymaga, aby konstrukcja klawiatury umożliwiała użytkownikowi przyjęcie pozycji, która nie powodowałaby zmęczenia mięśni kończyn górnych podczas pracy. Wymagane jest, aby klawiatura w szczególności:</p> <ul style="list-style-type: none"> posiadała możliwość regulacji kąta nachylenia powierzchnia klawiatury musi być matowa, a znaki na klawiaturze muszą być kontrastowe i czytelne. spodnia strona klawiatury powinna być wyposażona w podkładki zapobiegające niezamierzonemu przesuwaniu się klawiatury po blacie biurka, do klawiatury powinien być podłączony przewód o długości minimum 1,8m, interfejs USB, układ klawiatury polski (QWERTY) musi posiadać część numeryczną klawiatura powinna być niskoprofilowa
Mysz	<p>Zamawiający wymaga, aby mysz była:</p> <ul style="list-style-type: none"> podłączana portem USB, laserowa, o czułości min. 1000 DPI, przewodowa (minimum 1,8m bez zwijarki przewodu), o standardowych wymiarach (ok. 100 mm x 60 mm), niedopuszczalne są myszy o mniejszych wymiarach, wyposażona w minimum dwa klawisze i rolkę. Zamawiający wymaga, aby mysz była podłączana portem USB,
Gwarancja i wsparcie techniczne producenta	<ul style="list-style-type: none"> Minimum 36 miesięcy gwarancji na komputer realizowanej w miejscu użytkowania. W przypadku uszkodzenia dysku pozostaje on u Zamawiającego.

Komputery stacjonarne – stacje robocze o wysokiej wydajności:	
Nazwa elementu, parametru lub cechy	Wymagane minimalne parametry techniczne
Certyfikaty (dotyczy komputera) – dołączyć do oferty	<ul style="list-style-type: none"> • Certyfikat ISO 9001 dla producenta sprzętu • Deklaracja zgodności CE • Certyfikat środowiskowy ISO 14001 dla producenta sprzętu • EPEAT dla kraju Polska według danych widocznych na stronie https://epeat.net/search-computers-and-displays • TCO dostępne na stronie https://tcocertified.com/product-finder

4. Monitory – 45 sztuk

Celem zamówienia jest dostarczenie 45 monitorów z wbudowanymi głośnikami do pracy biurowej do komputerów.

Dostarczony sprzęt będzie objęty min. 36-miesięczną gwarancją i wsparciem technicznym na zasadach określonych w umowie. Gwarancja musi zapewniać co najmniej wymianę uszkodzonego podzespołu lub urządzenia na nowe. Serwis gwarancyjny na dostarczony sprzęt, w ramach gwarancji producenta, realizowany będzie przez producenta sprzętu lub realizujący gwarancję producenta sprzętu podmiot. Czas naprawy maksymalnie do 14 dni kalendarzowych liczonych od następnego dnia kalendarzowego, w którym Zamawiający przekazał zgłoszenie serwisowe.

Wraz ze sprzętem Wykonawca musi dostarczyć Zamawiającemu:

- protokół odbioru sprzętu wraz z jego numerami seryjnymi;
- pisemne oświadczenie producenta/każdego z producentów dostarczanych urządzeń lub autoryzowanego przedstawiciela producenta na Polskę (wymagane dołączenie dokumentu autoryzacji wystawione przez producenta) potwierdzające, że dostarczony przez Wykonawcę sprzęt jest fabrycznie nowy, nieużywany i kompletny, pochodzi z oficjalnego kanału sprzedaży producenta na rynek polski oraz podlega pełnej obsłudze gwarancyjnej producenta lub innego podmiotu świadczącego autoryzowany serwis gwarancyjny zgodnie z minimalnymi wymaganiami oraz normami jakościowymi określonymi w OPZ.

Specyfikacja - :Monitory	
Ilość	45 sztuk
Parametr	Wymagania minimalne
Przekątna obrazu	Min 23,8 cali
Rozdzielczość	1920x1080 (Full HD) lub wyższa
Format:	16:9
Typ matrycy	IPS lub LED
Powłoka matrycy	Matowa
Częstotliwość odświeżania	Minimum 100Hz dla każdego z dostępnych cyfrowych portów wideo
Kąty widzenia w pionie	170 stopni
Kąty widzenia w poziomie	170 stopni
Jasność	250 cd/m ² lub wyższa
Czas reakcji	8 ms lub krótszy (szary do szarego)
Kontrast statyczny	1000:1

Specyfikacja - : Monitory	
Złącza	<p>Minimum:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1x HDMI, • Displayport, • VGA, • Złącze audio in / audio out. • Monitor musi posiadać HUB USB (co najmniej 1 port USB typu upstream oraz co najmniej 2 porty USB typu downstream w standardzie 3.2)
Wymagania	<p>Monitor ekranowy musi spełniać następujące wymagania:</p> <ul style="list-style-type: none"> • znaki na ekranie muszą być wyraźne i czytelne, • obraz na ekranie musi być stabilny, bez tętnienia lub innych form niestabilności, • ekran monitora musi być pokryty warstwą przeciwdblaskową, • jasność i kontrast znaku na ekranie muszą być łatwe do regulowania w zależności od warunków oświetlenia stanowiska pracy.
Zintegrowane elementy	<ul style="list-style-type: none"> • Głośniki – 2 szt. – min. 2W na głośnik • Głośniki muszą stanowić integralną część monitora. Nie dopuszcza się listew głośnikowych doczepianych do obudowy nie będących integralną częścią monitora.
Ustawienia	<ul style="list-style-type: none"> • regulacje ustawienia monitora muszą umożliwiać pochylenie ekranu co najmniej 35° do tyłu i 5° do przodu, • regulacja wysokości monitora w zakresie min. 150mm (dopuszczalne jest zastosowanie podstawy/nogi do monitora umożliwiającą regulację wysokości), • Pivot +/-90 stopni (monitor musi mieć możliwość obrócenia zarówno w lewą jak i w prawą stronę)
Akcesoria	<p>Monitor powinien być wyposażony w:</p> <ul style="list-style-type: none"> • kabel zasilający o długości min. 1,8 metra, • kabel HDMI o długości min. 1,8 metra, • kabel DisplayPort o długości min. 1,8 metra, • kabel VGA o długości min. 1,8 metra.
Gwarancja	<ul style="list-style-type: none"> • Minimum 36 miesięcy gwarancji na monitor realizowanej w miejscu użytkowania.
Certyfikaty (dotyczy monitorów) – dołączone do oferty	<ul style="list-style-type: none"> • Certyfikat zarządzania jakością ISO 9001 dla producenta monitorów, • Certyfikat środowiskowy ISO 14001 dla producenta monitorów, • Deklaracja zgodności CE, • TCO dostępne na stronie https://tcocertified.com/product-finder, • Certyfikat EPEAT minimum Silver o statusie active dla Polski lub dowolnego kraju Unii Europejskiej.

II. Komputer stacjonarny – stacja obliczeniowa z wydajniejszą kartą graficzną

1. Komputer stacjonarny – stacja obliczeniowa z wydajniejszą kartą graficzną

Celem realizacji zamówienia jest podniesienie wydajności infrastruktury sprzętowej. Specyfikacja urządzeń jest zróżnicowana względem potrzeb użytkowych oraz oczekiwań grup zadaniowych.

Opis posiadanej infrastruktury informatycznej w US Warszawa.

Infrastruktura informatyczna w Urzędzie Statystycznym w Warszawie zarówno serwerowa jak i kliencka funkcjonuje wyłącznie na rozwiązaniach środowiska Windows. Dostęp do zasobów informatycznych opiera się na stosowanych rozwiązaniach domenowych Windows Server. Końcówki klienckie pracują na systemach operacyjnych Microsoft Windows Professional 64-bit. Mając na uwadze utrzymanie standaryzacji rozwiązań, kompatybilności platform bezpieczeństwa wymagane jest dostarczenie zamawianych stacji z zainstalowanym systemem operacyjnym Microsoft Windows Professional 64-bit lub równoważnego w 100%. Równoważność ta musi być zachowana przez cały okres używania stacji roboczych wraz z uwzględnieniem bieżących i późniejszych aktualizacji a także nowszych wersji systemu (upgrade). W Urzędzie użytkowane są różne typy końcówek klienckich wspierane wyłącznie w systemach i rozwiązaniach środowiska Windows tj.: stacje robocze, laptopy, tablety, All in One;

Polityki bezpieczeństwa stosowane na stacjach roboczych są definiowane na poziomie resortu statystyki z wykorzystaniem rozwiązań domenowych. Skuteczne zastosowanie polityki na końcówkę kliencką wymaga m.in. zachowania określonego standardu systemu operacyjnego – Windows 10 Pro / Windows 11 Pro, 64 Bit, PL. Zarządzanie stacjami roboczymi na poziomie resortu odbywa się zdalnie z wykorzystaniem narzędzi SCCM (System Center Configuration Manager), co wymaga zachowania standardu konfiguracji sprzętowej oraz systemowej w ramach grup końcówek klienckich.

Istotnym elementem konfiguracji wskazywanym przez politykę zarządzania końcówkami klienckimi jest minimalizowanie przerw technicznych w godzinach pracy Urzędu, wywołanych m.in. koniecznością przeprowadzenia aktualizacji systemu. W tym przypadku, na potrzeby zapewniania bieżącej aktualizacji systemu wykorzystywana jest funkcja zdalnego uruchamiania komputera „Wake On LAN”. Wskazana funkcja stanowi również jeden z elementów bezpieczeństwa z obszaru zdalnego dostępu do zasobów statystyki.

Wskazane powyżej stosowane rozwiązania wymagają by dostarczane urządzenia w swojej grupie pochodziły od jednego producenta i posiadały jednolite podzespoły i komponenty. Zamawiający wskazuje następujące grupy komputerów: stacje biurowe; stacje obliczeniowe; stacja obliczeniowa z wydajniejszą grafiką; stacje robocze o wysokiej wydajności; laptopy 17 cali;

Pracownicy Urzędu realizując zadania wykorzystują komputer z zainstalowanym system Windows 10/11 Professional PL 64-bit. Zamawiający wymaga, aby komputer były dostarczone z licencją nową, nieużywaną (nieaktywowaną) oraz posiadały zainstalowany system z graficznym interfejsem użytkownika i współpracujący w domenie z usługą katalogową stosowaną powszechnie w jednostkach statystyki publicznej.

Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć komputery z zainstalowanym na każdym z nich najnowszym, stabilnym systemem operacyjnym w języku polskim, w pełni umożliwiającym pracę w domenie 100% kompatybilnej z domeną użytkowaną przez zamawiającego, zapewniającą kontrolę użytkowników w usłudze katalogowej oraz zapewnia zcentralizowane zarządzanie oprogramowaniem i konfigurację systemu przy użyciu szablonów zasad grupy. Licencja na zaoferowany system operacyjny musi być w pełni zgodna z warunkami licencjonowania producenta oprogramowania.

Przez system równoważny do Microsoft Windows 10/11 Pro PL 64-bit Zamawiający rozumie system spełniający następujące wymagania funkcjonalne:

- licencja na zaoferowany system operacyjny musi być w pełni zgodna z warunkami licencjonowania producenta oprogramowania;
- pełne wsparcie dla wykorzystywanego przez Zamawiającego oprogramowania, którego uruchamianie nie jest dopuszczalne poprzez mechanizm emulacji lub wirtualizacji, tj.:
 - oprogramowania biurowego: Microsoft Office 2013 lub nowszy w wersjach Standard i Professional,
 - przeglądark internetowych: Microsoft Edge, Mozilla Firefox, Google Chrome,

- oprogramowania antywirusowego: Symantec Endpoint Protection,
- oprogramowania wideokonferencyjnego: Microsoft Lync 2013, Cisco Webex.
- pełna współpraca z serwerami usług sieciowych działającymi w sieci Zamawiającego:
 - usługą katalogową Active Directory,
 - Microsoft Windows Server 2008 R2 i nowszymi,
 - Microsoft System Center Configuration Manager (SCCM),
 - Citrix Workspace,
 - VPN Palo Alto Networks Global Protect.
- interfejsy użytkownika dostępne w kilku językach do wyboru – minimum w polskim i angielskim;
- dostępność bezpłatnych biuletynów bezpieczeństwa związanych z działaniem systemu operacyjnego;
- wbudowane w system narzędzie do szyfrowania dysków przenośnych, z możliwością centralnego zarządzania poprzez polityki grupowe, pozwalające na wymuszenie szyfrowania dysków przenośnych;
- wbudowane w system narzędzie do szyfrowania partycji systemowych komputera, z możliwością przechowywania certyfikatów w mikrochipie TPM (Trusted Platform Module) w wersji minimum 2.0;
- zlokalizowane w języku polskim, co najmniej następujące elementy: menu, odtwarzacz multimedialny, pomoc, komunikaty systemowe;
- wsparcie dla większości powszechnie używanych urządzeń peryferyjnych (drukarek, urządzeń sieciowych, standardów USB, Plug&Play, Wi-Fi);
- graficzne środowisko instalacji i konfiguracji dostępne w języku polskim;
- możliwość pracy w domenie i kontrola użytkowników w technologii Active Directory, scentralizowane zarządzanie oprogramowaniem i konfigurację systemu w technologii Group Policy;
- 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;
- 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;
- zdalna pomoc i współdzielenie aplikacji – możliwość zdalnego przejęcia sesji zalogowanego użytkownika celem rozwiązania problemu z komputerem;
- kompatybilność z systemami służącymi do automatycznego zbudowania obrazu systemu wraz z aplikacjami. Obraz systemu służyć ma do automatycznego upowszechnienia systemu operacyjnego inicjowanego i wykonywanego w całości poprzez sieć komputerową;
- transakcyjny system plików pozwalający na stosowanie przydziałów (ang. quota) na dysku dla użytkowników oraz zapewniający większą niezawodność i pozwalający tworzyć kopie zapasowe;
- zarządzanie kontami użytkowników sieci oraz urządzeniami sieciowymi tj. drukarki, modemy, woluminy dyskowe, usługi katalogowe;
- możliwość przywracania obrazu plików systemowych do uprzednio zapisanej postaci;
- możliwość dokonywania aktualizacji i poprawek systemu poprzez mechanizm zarządzany przez administratora systemu Zamawiającego;

- identyfikacja sieci komputerowych, do których jest podłączony system operacyjny, zapamiętywanie ustawień i przypisywanie do min. 3 kategorii bezpieczeństwa (z predefiniowanymi odpowiednio do kategorii ustawieniami zapory sieciowej, udostępniania plików itp.);
- możliwość blokowania lub dopuszczania dowolnych urządzeń peryferyjnych za pomocą polityk grupowych (np. przy użyciu numerów identyfikacyjnych sprzętu);
- wbudowany mechanizm wirtualizacji typu hypervisor, umożliwiający, zgodnie z uprawnieniami licencyjnymi, uruchomienie do 4 maszyn wirtualnych;
- wbudowane mechanizmy ochrony antywirusowej i przeciw złośliwemu oprogramowaniu z zapewnionymi bezpłatnymi aktualizacjami;
- możliwość tworzenia i przechowywania kopii zapasowych kluczy odzyskiwania do szyfrowania partycji w usługach katalogowych;
- możliwość nieodpłatnego instalowania dodatkowych języków interfejsu systemu operacyjnego oraz możliwość zmiany języka bez konieczności reinstalacji systemu;
- zintegrowany z systemem, moduł wyszukiwania informacji (plików różnego typu, tekstów, metadanych) dostępny z kilku poziomów: poziom menu, poziom otwartego okna systemu operacyjnego; system wyszukiwania oparty na konfigurowalnym przez użytkownika module indeksacji zasobów lokalnych;
- 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;
- zapewniający pełne wsparcie dla podzespołów zainstalowanych w zamawianym sprzęcie;
- funkcjonalność rozpoznawania mowy, pozwalającą na sterowanie komputerem głosowo, wraz z modulem „uczenia się” głosu użytkownika;
- wbudowana zaporę internetową (firewall) dla ochrony połączeń internetowych; zintegrowana z systemem konsola do zarządzania ustawieniami zapory i regułami IP v4 i v6;
- funkcjonalność automatycznej zmiany domyślnej drukarki w zależności od sieci, do której podłączony jest komputer;
- możliwość zarządzania stacją roboczą poprzez polityki grupowe – przez politykę Zamawiający rozumie zestaw reguł definiujących lub ograniczających funkcjonalność systemu lub aplikacji;
- zintegrowany z systemem moduł wyszukiwania informacji (plików różnego typu, tekstów, metadanych) dostępny z kilku poziomów: poziom menu, poziom otwartego okna systemu operacyjnego; system wyszukiwania oparty na konfigurowalnym przez użytkownika module indeksacji zasobów lokalnych;
- 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 w oparciu o:
 - Login i hasło zarządzane przez usługę katalogową,
 - Karty z certyfikatami (smartcard),
 - Wirtualne karty (logowanie w oparciu o certyfikat chroniony poprzez moduł TPM),
- wsparcie do uwierzytelnienia urządzenia na bazie certyfikatu;
- wsparcie dla algorytmów Suite B (RFC 4869);
- wsparcie wbudowanej zapory ogniowej dla Internet Key Exchange v. 2 (IKEv2) dla warstwy transportowej IPsec;

- wbudowane narzędzia służące do administracji, do wykonywania kopii zapasowych polityk i ich odtwarzania oraz generowania raportów z ustawień polityk;
- udostępnianie modemu;
- oprogramowanie dla tworzenia kopii zapasowych (Backup); automatyczne wykonywanie kopii plików z możliwością automatycznego przywrócenia wersji wcześniejszej;
- mechanizm szyfrowania dysków wewnętrznych i zewnętrznych z możliwością szyfrowania ograniczonego do danych użytkownika.

Równowaga musi być zachowana przez cały okres użytkowania komputerów wraz z uwzględnieniem bieżących i późniejszych aktualizacji a także nowszych wersji systemu (upgrade). Zarządzanie komputerami (stacjami roboczymi) na poziomie resortu odbywa się zdalnie z wykorzystaniem narzędzi SCCM (System Center Configuration Manager), co wymaga zachowania standardu konfiguracji sprzętowej oraz systemowej w ramach grup końcówek klienckich.

System ma być dostarczony z licencją na cały okres użytkowania komputera i nośnikiem w celu zapewnienia współpracy ze środowiskiem sieciowym oraz aplikacjami funkcjonującymi powszechnie w administracji państwowej. Nie dopuszcza się w tym zakresie licencji pochodzących z rynku wtórnego (w tym licencji użytych ponownie ze sprzętu zutilizowanego).

Umieszczony na obudowie Certyfikat Autentyczności w postaci specjalnej naklejki zabezpieczającej lub załączone potwierdzenie Wykonawcy o legalności dostarczonego oprogramowania systemowego.

Wraz ze sprzętem Wykonawca musi dostarczyć Zamawiającemu:

- protokół odbioru sprzętu wraz z jego numerem seryjnym;
- pisemne oświadczenie producenta/każdego z producentów dostarczanych urządzeń lub autoryzowanego przedstawiciela producenta na Polskę (wymagane dołączenie dokumentu autoryzacji wystawione przez producenta) potwierdzające, że dostarczony przez Wykonawcę sprzęt jest fabrycznie nowy, nieużywany i kompletny, pochodzi z oficjalnego kanału sprzedaży producenta na rynek polski oraz podlega pełnej obsłudze gwarancyjnej producenta lub innego podmiotu świadczącego autoryzowany serwis gwarancyjny zgodnie z minimalnymi wymaganiami oraz normami jakościowymi określonymi w OPZ.

Komputer stacjonarny – stacja obliczeniowa z wydajniejszą kartą graficzną	
Nazwa elementu, parametru lub cechy	Wymagane minimalne parametry techniczne
Ilość	<ul style="list-style-type: none"> • 1 sztuka
Procesor	<ul style="list-style-type: none"> • procesor wielordzeniowy (minimum 16 rdzeni fizycznych), możliwość uruchamiania aplikacji 64-bitowych, sprzętowe wsparcie dla wirtualizacji o wysokiej wydajności ocenianej na co najmniej 53 000 pkt. w teście PassMark High End CPU's „PassMark - CPU Mark Desktop CPU Performance” według wyników opublikowanych na stronie www: https://www.cpubenchmark.net/desktop.html , • wszystkie oferowane komponenty wchodzące w skład komputera mają być ze sobą kompatybilne i nie mogą obniżać jego wydajności. Zamawiający nie dopuszcza sprzętu, w którym zaoferowane komponenty komputera będą pracowały na niższych parametrach niż wymagane w SIWZ.
Pamięć RAM	<ul style="list-style-type: none"> • typ pamięci – min. generacji DDR5 • minimalna wymagana pojemność pamięci operacyjnej to 32 GB RAM • prędkość minimum 4800MHz • opóźnienia maksymalnie CL40

Komputer stacjonarny – stacja obliczeniowa z wydajniejszą kartą graficzną	
Nazwa elementu, parametru lub cechy	Wymagane minimalne parametry techniczne
	<ul style="list-style-type: none"> • pamięć operacyjna musi być zainstalowana w taki sposób, aby co najmniej 2 sloty na płycie głównej pozostały dostępne, • wykonawca ma zapewnić możliwość rozbudowy w przyszłości pamięci do pojemności 128 GB.
Karta graficzna	<ul style="list-style-type: none"> • Minimum 16 GB pamięci GDDR 6 • Z wbudowaną obsługą OpenCL i wydajności ocenianej na co najmniej 27 000 pkt. w teście „PassMark – GPU Compute Benchmark Card” według wyników opublikowanych na stronie www: https://www.videocardbenchmark.net/directCompute.html
Dysk	<ul style="list-style-type: none"> • Typ: SSD • interfejs M.2 PCIe NVMe • pojemność – min. 2 TB • minimum 52000 punktów w rankingu na stronie: https://www.harddrivebenchmark.net/high_end_drives.html • zawierający RECOVERY umożliwiającą odtworzenie systemu operacyjnego fabrycznie zainstalowanego na komputerze po awarii. • Oferowany model komputera musi obsługiwać min. 3 dodatkowe opcjonalne dyski HDD 3,5
Pozostałe elementy	<ul style="list-style-type: none"> • Zamawiający wymaga: • wyposażenia stacji roboczej w kartę dźwiękową i dopuszcza rozwiązanie zintegrowanej karty z płytą główną, • wyposażenia stacji roboczej w kartę sieciową 100/1000 Mbps Ethernet i dopuszcza rozwiązanie zintegrowanej karty z płytą główną, • aby porty audio (wyjście na słuchawki i wejście na mikrofon) były dostępne z przodu obudowy komputera, • co najmniej 7 portów USB (z czego minimum 3 porty 3.2, a pozostałe minimum 2.0) w obudowie komputera, z czego co najmniej 3 porty muszą być zlokalizowane z przodu komputera. Zamawiający nie dopuszcza wykorzystania rozgałęziaczy i replikatorów portów USB. • Zamawiający wymaga co najmniej 2 cyfrowe wyjścia video w dowolnej konfiguracji w standardach: HDMI 2.1, DisplayPort 1.4a.
Obudowa	<ul style="list-style-type: none"> • Typu Desktop/Tower lub równoważna. Obudowa musi posiadać klasyczny kształt o stonowanym kolorze zestawu (ciemny lub szary), zapewniająca sprawne odprowadzanie ciepła emitowanego przez komponenty komputera. • Wykonana z metali lub kompozytów, charakteryzująca się podwyższoną odpornością na uszkodzenia mechaniczne oraz przystosowana do pracy w trudnych warunkach termicznych. • Obudowa wyposażona w czujnik otwarcia obudowy.

Komputer stacjonarny – stacja obliczeniowa z wydajniejszą kartą graficzną	
Nazwa elementu, parametru lub cechy	Wymagane minimalne parametry techniczne
System operacyjny	<ul style="list-style-type: none"> Na stacji roboczej Wykonawca musi zainstalować najnowszy, stabilny system operacyjny w języku polskim, w pełni umożliwiającym pracę w domenie 100% kompatybilnej z domeną użytkowaną przez zamawiającego, zapewniającą kontrolę użytkowników w usłudze katalogowej oraz zapewnia scentralizowane zarządzanie oprogramowaniem i konfigurację systemu przy użyciu szablonów zasad grupy). Zarządzanie stacjami roboczymi na poziomie resortu odbywa się zdalnie z wykorzystaniem narzędzi SCCM (System Center Configuration Manager), co wymaga zachowania standardu konfiguracji sprzętowej oraz systemowej w ramach grup końcówek klienckich. System ma być dostarczony z licencją na cały okres użytkowania komputera i nośnikiem w celu zapewnienia współpracy ze środowiskiem sieciowym oraz aplikacjami funkcjonującymi w administracji państwowej. Nie dopuszcza się w tym zakresie licencji pochodzących z rynku wtórnego (w tym licencji użytych ponownie ze sprzętu zutilizowanego), umieszczony na obudowie Certyfikat Autentyczności w postaci specjalnej naklejki zabezpieczającej lub załączone potwierdzenie wykonawcy o legalności dostarczonego oprogramowania systemowego
Zasilanie	<ul style="list-style-type: none"> Zasilacz minimum 1100W o sprawności na poziomie min. 92% przy obciążeniu 50% Certyfikat 80 Plus Gold kabel zasilający do zaoferowanego komputera, kabel z uziemieniem (wtyk CEE7/7), długość minimum 1,8m.
Wymagania BIOS/UEFI:	dot. <ul style="list-style-type: none"> włączenie/wyłączenie zainstalowanej karty sieciowej oraz możliwości bootowania PXE, ustawienie hasła: administratora, Power-On, dla dysk twardego, opcja wymagania hasła administratora przy aktualizacji BIOS/UEFI, zablokowanie, odblokowanie jak i zmiana kolejności urządzeń wykorzystywanych do BOOT-owania systemu, wsparcie funkcji zdalnego uruchamiania komputera „Wake On LAN”
Płyta główna	<ul style="list-style-type: none"> obsługa pamięci DDR 5 cztery sloty na pamięć DDR5 minimum dwa sloty na dyski M2 PCIe 4.0 x4 minimum cztery sloty PCIe w tym jeden slot PCIe 4.0 x16 W płytę główną musi być wlutowany moduł TPM 2.0. Zamawiający nie dopuszcza zewnętrznych zestawów TPM lub innych. Zaprojektowana i wyprodukowana przez producenta komputera, trwale oznaczona nazwą producenta komputera (na etapie produkcji). Wspierająca konfigurację RAID min. 0/1 dla dysków NVMe oraz min. 0/1/5/10 dla dysków SATA

Komputer stacjonarny – stacja obliczeniowa z wydajniejszą kartą graficzną	
Nazwa elementu, parametru lub cechy	Wymagane minimalne parametry techniczne
Zintegrowany System Diagnostyczny	<p>Wizualny system diagnostyczny producenta działający nawet w przypadku uszkodzenia dysku twardego z systemem operacyjnym komputera umożliwiający na wykonanie diagnostyki następujących podzespołów:</p> <ul style="list-style-type: none"> • test pamięci RAM • test dysku twardego • test magistrali PCI-e • test portów USB • test płyty głównej <p>Wizualna lub dźwiękowa sygnalizacja w przypadku uszkodzenia bądź błędów któregoś z powyższych podzespołów komputera.</p> <p>Ponadto system powinien umożliwiać identyfikację testowanej jednostki i jej komponentów w następującym zakresie:</p> <ul style="list-style-type: none"> • PC: Producent, model • BIOS: Wersja, data wydania, producent • Procesor : Nazwa, taktowanie, liczba rdzeni, liczba wątków, pamięć cache L1, L2, L3 • Pamięć RAM : Ilość zainstalowanej pamięci RAM, producent oraz numer seryjny poszczególnych kości pamięci, taktowanie • Dysk twardy: model, numer seryjny, wersja firmware, pojemność, temperatura pracy, producent • System Diagnostyczny działający nawet w przypadku uszkodzenia dysku twardego z systemem operacyjnym komputera.
Klawiatura	<p>Zamawiający wymaga, aby konstrukcja klawiatury umożliwiała użytkownikowi przyjęcie pozycji, która nie powodowałaby zmęczenia mięśni kończyn górnych podczas pracy. Wymagane jest, aby klawiatura w szczególności:</p> <ul style="list-style-type: none"> • posiadała możliwość regulacji kąta nachylenia • powierzchnia klawiatury powinna być matowa, a znaki na klawiaturze powinny być kontrastowe i czytelne. • spodnia strona klawiatury musi posiadać podkładki zapobiegające niezamierzonemu przesuwaniu się klawiatury po blacie biurka, • do klawiatury powinien być podłączony przewód o długości minimum 1,8m, • interfejs USB, układ klawiatury polski (QWERTY) • powinna posiadać część numeryczną • klawiatura powinna być niskoprofilowa

Komputer stacjonarny – stacja obliczeniowa z wydajniejszą kartą graficzną	
Nazwa elementu, parametru lub cechy	Wymagane minimalne parametry techniczne
Mysz	<p>Zamawiający wymaga, aby mysz była:</p> <ul style="list-style-type: none"> • podłączana portem USB, • laserowa, • o czułości min. 1000 DPI, • przewodowa (minimum 1,8m bez zwijarki przewodu), • o standardowych wymiarach (ok. 100 mm x 60 mm), niedopuszczalne są myszy o mniejszych wymiarach, • wyposażona w minimum dwa klawisze i rolkę.
Gwarancja i wsparcie techniczne producenta	<ul style="list-style-type: none"> • Minimum 36 miesięcy gwarancji na komputer realizowanej w miejscu użytkowania. W przypadku uszkodzenia dysku pozostaje on u Zamawiającego.
Certyfikaty (dotyczy komputera) – dołączyć do oferty	<ul style="list-style-type: none"> • Certyfikat ISO 9001 dla producenta sprzętu • Deklaracja zgodności CE • Certyfikat środowiskowy ISO 14001 dla producenta sprzętu • EPEAT dla kraju Polska według danych widocznych na stronie https://epeat.net/search-computers-and-displays • TCO dostępne na stronie https://tcocertified.com/product-finder

III. Laptopy 17" – 28 sztuk

Opis posiadanej infrastruktury informatycznej w Urzędzie Statystycznym w Warszawie.

Infrastruktura informatyczna w Urzędzie Statystycznym w Warszawie, zarówno serwerowa, jak i kliencka, funkcjonuje wyłącznie na rozwiązaniach środowiska Windows. Dostęp do zasobów informatycznych opiera się na stosowanych rozwiązaniach domenowych Windows Server. Końcówki klienckie, w tym laptopy, pracują na systemach operacyjnych Microsoft Windows Professional 64-bit. Mając na uwadze utrzymanie standaryzacji rozwiązań, kompatybilności platform bezpieczeństwa, wymagane jest dostarczenie zamawianych laptopów z zainstalowanym systemem operacyjnym Microsoft Windows Professional 64-bit lub równoważnym w 100%. Równoważność ta musi być zachowana przez cały okres używania laptopów, wraz z uwzględnieniem bieżących i późniejszych aktualizacji oraz nowszych wersji systemu (upgrade). W Urzędzie użytkowane są różne typy końcówek klienckich wspierane wyłącznie w systemach i rozwiązaniach środowiska Windows, tj.: laptopy, tablety, All-in-One.

Polityki bezpieczeństwa stosowane na laptopach są definiowane na poziomie resortu statystyki z wykorzystaniem rozwiązań domenowych. Skuteczne zastosowanie polityki na końcówkę kliencką wymaga m.in. zachowania określonego standardu systemu operacyjnego – Windows 10 Pro / Windows 11 Pro, 64 Bit, PL. Zarządzanie laptopami na poziomie resortu odbywa się zdalnie z wykorzystaniem narzędzi SCCM (System Center Configuration Manager), co wymaga zachowania standardu konfiguracji sprzętowej oraz systemowej w ramach grup laptopów.

Istotnym elementem konfiguracji wskazywanym przez politykę zarządzania laptopami jest minimalizowanie przerw technicznych w godzinach pracy Urzędu, wywołanych m.in. koniecznością przeprowadzenia aktualizacji systemu. W tym celu, na potrzeby zapewniania bieżącej aktualizacji systemu, wykorzystywana jest funkcja zdalnego uruchamiania komputera „Wake On LAN”, która stanowi również jeden z elementów bezpieczeństwa z obszaru zdalnego dostępu do zasobów statystyki.

Wskazane powyżej stosowane rozwiązania wymagają, by dostarczane laptopy pochodziły od jednego producenta i posiadały jednolite podzespoły oraz komponenty. Zamawiający wskazuje następujące grupy laptopów: laptopy biurowe; laptopy obliczeniowe; laptopy o wysokiej wydajności; laptopy 17 cali.

Pracownicy Urzędu, realizując zadania, wykorzystują laptopy z zainstalowanym systemem Windows 10/11 Professional PL 64-bit. Zamawiający wymaga, aby laptopy były dostarczone z licencją nową, nieużywaną (nieaktywowaną) oraz posiadały zainstalowany system z graficznym interfejsem użytkownika i współpracujący w domenie z usługą katalogową stosowaną powszechnie w jednostkach statystyki publicznej.

Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć laptopy z zainstalowanym na każdym z nich najnowszym, stabilnym systemem operacyjnym w języku polskim, w pełni umożliwiającym pracę w domenie w 100% kompatybilnej z domeną użytkowaną przez zamawiającego, zapewniającą kontrolę użytkowników w usłudze katalogowej oraz zcentralizowane zarządzanie oprogramowaniem i konfiguracją systemu przy użyciu szablonów zasad grupy. Licencja na zaoferowany system operacyjny musi być w pełni zgodna z warunkami licencjonowania producenta oprogramowania.

Przez system równoważny do Microsoft Windows 10/11 Pro PL 64-bit Zamawiający rozumie system spełniający następujące wymagania funkcjonalne:

- licencja na zaoferowany system operacyjny musi być w pełni zgodna z warunkami licencjonowania producenta oprogramowania;
- pełne wsparcie dla wykorzystywanego przez Zamawiającego oprogramowania, którego uruchamianie nie jest dopuszczalne poprzez mechanizm emulacji lub wirtualizacji, tj.:
 - oprogramowania biurowego: Microsoft Office 2013 lub nowszy w wersjach Standard i Professional,
 - przeglądarek internetowych: Microsoft Edge, Mozilla Firefox, Google Chrome,
 - oprogramowania antywirusowego: Symantec Endpoint Protection,
 - oprogramowania wideokonferencyjnego: Microsoft Lync 2013, Cisco Webex.
- pełna współpraca z serwerami usług sieciowych działającymi w sieci Zamawiającego:
 - usługą katalogową Active Directory,

- Microsoft Windows Server 2008 R2 i nowszymi,
 - Microsoft System Center Configuration Manager (SCCM),
 - Citrix Workspace,
 - VPN Palo Alto Networks Global Protect.
- interfejsy użytkownika dostępne w kilku językach do wyboru – minimum w polskim i angielskim;
 - dostępność bezpłatnych biuletynów bezpieczeństwa związanych z działaniem systemu operacyjnego;
 - wbudowane w system narzędzie do szyfrowania dysków przenośnych, z możliwością centralnego zarządzania poprzez polityki grupowe, pozwalające na wymuszenie szyfrowania dysków przenośnych;
 - wbudowane w system narzędzie do szyfrowania partycji systemowych komputera, z możliwością przechowywania certyfikatów w mikrochipie TPM (Trusted Platform Module) w wersji minimum 2.0;
 - zlokalizowane w języku polskim, co najmniej następujące elementy: menu, odtwarzacz multimedialny, pomoc, komunikaty systemowe;
 - wsparcie dla większości powszechnie używanych urządzeń peryferyjnych (drukarek, urządzeń sieciowych, standardów USB, Plug&Play, Wi-Fi);
 - graficzne środowisko instalacji i konfiguracji dostępne w języku polskim;
 - możliwość pracy w domenie i kontrola użytkowników w technologii Active Directory, scentralizowane zarządzanie oprogramowaniem i konfigurację systemu w technologii Group Policy;
 - 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;
 - 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;
 - zdalna pomoc i współdzielenie aplikacji – możliwość zdalnego przejęcia sesji zalogowanego użytkownika celem rozwiązania problemu z komputerem;
 - kompatybilność z systemami służącymi do automatycznego zbudowania obrazu systemu wraz z aplikacjami. Obraz systemu służyć ma do automatycznego upowszechnienia systemu operacyjnego inicjowanego i wykonywanego w całości poprzez sieć komputerową;
 - transakcyjny system plików pozwalający na stosowanie przydziałów (ang. quota) na dysku dla użytkowników oraz zapewniający większą niezawodność i pozwalający tworzyć kopie zapasowe;
 - zarządzanie kontami użytkowników sieci oraz urządzeniami sieciowymi tj. drukarki, modemy, woluminy dyskowe, usługi katalogowe;
 - możliwość przywracania obrazu plików systemowych do uprzednio zapisanej postaci;
 - możliwość dokonywania aktualizacji i poprawek systemu poprzez mechanizm zarządzany przez administratora systemu Zamawiającego;
 - identyfikacja sieci komputerowych, do których jest podłączony system operacyjny, zapamiętywanie ustawień i przypisywanie do min. 3 kategorii bezpieczeństwa (z predefiniowanymi odpowiednio do kategorii ustawieniami zapory sieciowej, udostępniania plików itp.);
 - możliwość blokowania lub dopuszczania dowolnych urządzeń peryferyjnych za pomocą polityk grupowych (np. przy użyciu numerów identyfikacyjnych sprzętu);

- wbudowany mechanizm wirtualizacji typu hypervisor, umożliwiający, zgodnie z uprawnieniami licencyjnymi, uruchomienie do 4 maszyn wirtualnych;
- wbudowane mechanizmy ochrony antywirusowej i przeciw złośliwemu oprogramowaniu z zapewnionymi bezpłatnymi aktualizacjami;
- możliwość tworzenia i przechowywania kopii zapasowych kluczy odzyskiwania do szyfrowania partycji w usługach katalogowych;
- możliwość nieodpłatnego instalowania dodatkowych języków interfejsu systemu operacyjnego oraz możliwość zmiany języka bez konieczności reinstalacji systemu;
- zintegrowany z systemem, moduł wyszukiwania informacji (plików różnego typu, tekstów, metadanych) dostępny z kilku poziomów: poziom menu, poziom otwartego okna systemu operacyjnego; system wyszukiwania oparty na konfigurowalnym przez użytkownika module indeksacji zasobów lokalnych;
- 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;
- zapewniający pełne wsparcie dla podzespołów zainstalowanych w zamawianym sprzęcie;
- funkcjonalność rozpoznawania mowy, pozwalającą na sterowanie komputerem głosowo, wraz z modulem „uczenia się” głosu użytkownika;
- wbudowana zaporą internetową (firewall) dla ochrony połączeń internetowych; zintegrowana z systemem konsola do zarządzania ustawieniami zapory i regułami IP v4 i v6;
- funkcjonalność automatycznej zmiany domyślnej drukarki w zależności od sieci, do której podłączony jest komputer;
- możliwość zarządzania stacją roboczą poprzez polityki grupowe – przez politykę Zamawiający rozumie zestaw reguł definiujących lub ograniczających funkcjonalność systemu lub aplikacji;
- zintegrowany z systemem moduł wyszukiwania informacji (plików różnego typu, tekstów, metadanych) dostępny z kilku poziomów: poziom menu, poziom otwartego okna systemu operacyjnego; system wyszukiwania oparty na konfigurowalnym przez użytkownika module indeksacji zasobów lokalnych;
- 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 w oparciu o:
 - Login i hasło zarządzane przez usługę katalogową,
 - Karty z certyfikatami (smartcard),
 - Wirtualne karty (logowanie w oparciu o certyfikat chroniony poprzez moduł TPM),
- wsparcie do uwierzytelnienia urządzenia na bazie certyfikatu;
- wsparcie dla algorytmów Suite B (RFC 4869);
- wsparcie wbudowanej zapory ogniowej dla Internet Key Exchange v. 2 (IKEv2) dla warstwy transportowej IPsec;
- wbudowane narzędzia służące do administracji, do wykonywania kopii zapasowych polityk i ich odtwarzania oraz generowania raportów z ustawień polityk;
- udostępnianie modemu;
- oprogramowanie dla tworzenia kopii zapasowych (Backup); automatyczne wykonywanie kopii plików z możliwością automatycznego przywrócenia wersji wcześniejszej;

- mechanizm szyfrowania dysków wewnętrznych i zewnętrznych z możliwością szyfrowania ograniczonego do danych użytkownika.

Równoważność musi być zachowana przez cały okres używania komputerów wraz z uwzględnieniem bieżących i późniejszych aktualizacji a także nowszych wersji systemu (upgrade). Zarządzanie komputerami (stacjami roboczymi) na poziomie resortu odbywa się zdalnie z wykorzystaniem narzędzi SCCM (System Center Configuration Manager), co wymaga zachowania standardu konfiguracji sprzętowej oraz systemowej w ramach grup końcówek klienckich.

System ma być dostarczony z licencją na cały okres użytkowania komputera i nośnikiem w celu zapewnienia współpracy ze środowiskiem sieciowym oraz aplikacjami funkcjonującymi powszechnie w administracji państwowej. Nie dopuszcza się w tym zakresie licencji pochodzących z rynku wtórnego (w tym licencji użytych ponownie ze sprzętu zutilizowanego).

Umieszczony na obudowie Certyfikat Autentyczności w postaci specjalnej naklejki zabezpieczającej lub załączone potwierdzenie Wykonawcy o legalności dostarczonego oprogramowania systemowego.

Wraz ze sprzętem Wykonawca musi dostarczyć Zamawiającemu:

- protokół odbioru sprzętu wraz z jego numerami seryjnymi;
- pisemne oświadczenie producenta/każdego z producentów dostarczanych urządzeń lub autoryzowanego przedstawiciela producenta na Polskę (wymagane dołączenie dokumentu autoryzacji wystawione przez producenta) potwierdzające, że dostarczony przez Wykonawcę sprzęt jest fabrycznie nowy, nieużywany i kompletny, pochodzi z oficjalnego kanału sprzedaży producenta na rynek polski oraz podlega pełnej obsłudze gwarancyjnej producenta lub innego podmiotu świadczącego autoryzowany serwis gwarancyjny zgodnie z minimalnymi wymaganiami oraz normami jakościowymi określonymi w OPZ.

Laptopy	
Nazwa elementu, parametru lub cechy	Wymagane minimalne parametry techniczne
Ilość	<ul style="list-style-type: none"> • 28 sztuk
Matryca	<ul style="list-style-type: none"> • Przekątna min. 17 cali • Matryca matowa • Typ matrycy – IPS • Rozdzielczość min Full HD (1920 x 1080 pikseli) • Jasność – min. 250 nitów
Wydajność obliczeniowa jednostki:	<ul style="list-style-type: none"> • procesor wielordzeniowy (minimum 10 rdzeni fizycznych), możliwość uruchamiania aplikacji 64-bitowych, sprzętowe wsparcie dla wirtualizacji o wysokiej wydajności ocenianej na co najmniej 14 000 pkt. w teście PassMark High End CPU's „PassMark - CPU Mark Desktop CPU Performance” według wyników opublikowanych na stronie www: https://www.cpubenchmark.net/desktop.html ,
Pamięć operacyjna:	<ul style="list-style-type: none"> • minimalna wymagana pojemność pamięci operacyjnej to 16 GB DDR4
Karta graficzna:	<ul style="list-style-type: none"> • Karta graficzna zintegrowana
Dysk Twardy:	<ul style="list-style-type: none"> • typ dysku NVMe SSD interfejs M.2 • minimalna pojemność 500 GB
System operacyjny	<ul style="list-style-type: none"> • Na stacji roboczej Wykonawca musi zainstalować najnowszy, stabilny system operacyjny w języku polskim, w pełni umożliwiającym pracę w domenie 100% kompatybilnej z domeną użytkowaną przez zamawiającego, zapewniającą kontrolę użytkowników w usłudze katalogowej oraz zapewnia scentralizowane

Laptopy	
Nazwa elementu, parametru lub cechy	Wymagane minimalne parametry techniczne
	<p>zarządzanie oprogramowaniem i konfigurację systemu przy użyciu szablonów zasad grupy).</p> <ul style="list-style-type: none"> Zarządzanie stacjami roboczymi na poziomie resortu odbywa się zdalnie z wykorzystaniem narzędzi SCCM (System Center Configuration Manager), co wymaga zachowania standardu konfiguracji sprzętowej oraz systemowej w ramach grup końcówek klienckich. System ma być dostarczony z licencją na cały okres użytkowania komputera i nośnikiem w celu zapewnienia współpracy ze środowiskiem sieciowym oraz aplikacjami funkcjonującymi w administracji państwowej. Nie dopuszcza się w tym zakresie licencji pochodzących z rynku wtórnego (w tym licencji użytych ponownie ze sprzętu zutylizowanego) umieszczony na obudowie Certyfikat Autentyczności w postaci specjalnej naklejki zabezpieczającej lub załączone potwierdzenie wykonawcy o legalności dostarczonego oprogramowania systemowego
Multimedia	<ul style="list-style-type: none"> Karta dźwiękowa zintegrowana z płytą główną, wbudowane min. dwa głośniki stereo. Mikrofon wbudowany w obudowę matrycy. Kamera internetowa, rozdzielczość min. HD, trwale zainstalowana w obudowie matrycy. Porty audio (słuchawki i mikrofon), dopuszcza się rozwiązanie typu combo
Klawiatura	<ul style="list-style-type: none"> Klawiatura z wbudowanym jednobarwnym, jasnym, białym podświetleniem, z możliwością włączania, wyłączania, sterowania intensywnością świecenia. układ z wydzielonymi klawiszami funkcyjnymi i klawiaturą numeryczną.
Łączność bezprzewodowa	<ul style="list-style-type: none"> WiFi Bluetooth min. 5.0
Obudowa	<ul style="list-style-type: none"> Obudowa laptopa musi charakteryzować się wzmocnioną konstrukcją w zakresie wytrzymałości mechanicznej, obudowa o podwyższonej odporności spełniająca normy MIL-STD-810H.
Porty i złącza	<ul style="list-style-type: none"> Min. 1 x HDMI Min. 1 x RJ-45 Zamawiający dopuszcza adapter USB-RJ45 (w przypadku dostarczenia laptopów bez wbudowanego wejścia RJ-45 wykonawca musi dostarczyć przejściówki w takiej samej liczbie co liczba laptopów). min 2x USB 3.1 TYP A, min 1 USB typu A min 1x USB TYP-C, port zasilania,

Laptopy	
Nazwa elementu, parametru lub cechy	Wymagane minimalne parametry techniczne
Mysz	<p>Zamawiający wymaga, aby mysz była:</p> <ul style="list-style-type: none"> • podłączana portem USB, • laserowa, • o czułości min. 1000 DPI, • przewodowa (minimum 1,8m bez zwijarki przewodu), • o standardowych wymiarach (ok. 100 mm x 60 mm), niedopuszczalne są myszy o mniejszych wymiarach, • wyposażona w minimum dwa klawisze i rolkę.
BIOS oraz płyta główna	<ul style="list-style-type: none"> • włączenie/wyłączenie zainstalowanej karty sieciowej oraz możliwości bootowania PXE, • ustawienie hasła: administratora, opcja wymagania hasła administratora przy aktualizacji BIOS/UEFI, • zablokowanie, odblokowanie jak i zmiana kolejności urządzeń wykorzystywanych do BOOT-owania systemu, • moduł TPM 2.0. • BIOS zgodny ze specyfikacją UEFI, wyprodukowany przez producenta komputera, zawierający logo producenta komputera lub nazwę producenta komputera. • Możliwość, bez uruchamiania systemu operacyjnego z dysku twardego komputera, bez dodatkowego oprogramowania z zewnętrznych i podłączonych do niego urządzeń zewnętrznych odczytania z BIOS informacji o: <ul style="list-style-type: none"> - wersji BIOS - nr seryjnym komputera - ilości zainstalowanej pamięci RAM - typie procesora • informacja o licencji systemu operacyjnego, która została zaimplementowana w BIOS
Warunki gwarancyjne, wsparcie techniczne	<ul style="list-style-type: none"> • Gwarancja min. 36 m-cy producenta świadczona na miejscu u klienta. • Możliwość zgłaszania usterek telefonicznie oraz poprzez dedykowany portal producenta. W przypadku awarii dysków twardych, dyski pozostają u Zamawiającego.
Certyfikaty (dotyczy komputera) – dołączyć do oferty	<ul style="list-style-type: none"> • Certyfikat ISO9001 dla producenta sprzętu • Deklaracja zgodności CE • Certyfikat środowiskowy ISO 14001 dla producenta sprzętu • Posiadanie certyfikatu świadczącego, że urządzenia spełniają wymagania dotyczące oszczędności materiału, energii lub niskiej emisji jak: EPEAT, ENERGY STAR, EcoLogo, Certyfikat Blue Angel, Carbon Neutral lub inny równoważny certyfikat wydawany na terenie UE.

Laptopy	
Nazwa elementu, parametru lub cechy	Wymagane minimalne parametry techniczne
Akcesoria	<p>Do każdego laptopa wykonawca zobowiązuje się dostarczyć:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Torbę min. 1 komorowa, zamykana zamkiem błyskawicznym mieszcząca swobodnie dostarczony laptop wraz z zasilaczem. Torba z paskiem na ramię. Torba z materiału typu „nylon” z miętko wyściełanym wnętrzem. Kolor stonowany, najlepiej szary. • Mysz komputerową opisaną powyżej. • Oryginalny zasilacz do danego modelu laptopa.

IV. Środowisko druku

1. Rozbudowa środowiska druku w oddziałach Urzędu – zakup 8 urządzeń wielofunkcyjnych wraz z licencjami

Celem zamówienia jest rozszerzenie środowiska druku o 8 urządzeń wielofunkcyjnych w oddziałach Urzędu. Dostarczane urządzenia muszą być kompatybilne w zakresie: 1) środowiska druku Zamawiającego, 2) urządzeń zainstalowanych w środowisku druku, 3) elementów eksploatacyjnych co ma umożliwiać standaryzację w eksploatacji i utrzymaniu, 4) funkcjonalności. Wykonawca dostarczy urządzenia wraz z licencjami, zainstaluje i zintegruje urządzenia wielofunkcyjne z istniejącym w Urzędzie systemem druku. Urządzenia wielofunkcyjne będą stanowić rozbudowę obecnie używanego systemu OptimiDoc, opartego na drukarkach Konica Minolta Bizhub C250i. Wraz z dostarczaniem urządzeń Wykonawca zapewni odpowiednią liczbę licencji do systemu użytkowanego przez zamawiającego. Wykonawca będzie zapewniać wsparcie techniczne dla zakupionych urządzeń przez okres 3 lat, licząc od daty dostarczenia sprzętu zamawiającemu.

Urządzenia będą instalowane w oddziałach Urzędu zlokalizowanych w miejscowościach: Ciechanów, Płock, Radom, Siedlce, Ostrołęka.

Na potrzeby optymalizacji rozbudowy środowiska druku w oddziałach oraz integracji z obecnie użytkowanym środowiskiem druku zainstalowanym w Warszawie przy ul. 1-go Sierpnia 21, Zamawiający udostępni zestaw komputerowy po jednym do każdego oddziału. Zestaw będzie wyposażony w system operacyjny MS Windows 10/11 Pro.

Wraz ze sprzętem Wykonawca musi dostarczyć Zamawiającemu:

- protokół odbioru sprzętu wraz z jego numerami seryjnymi;
- pisemne oświadczenie producenta/każdego z producentów dostarczanych urządzeń lub autoryzowanego przedstawiciela producenta na Polskę (wymagane dołączenie dokumentu autoryzacji wystawione przez producenta) potwierdzające, że dostarczony przez Wykonawcę sprzęt jest fabrycznie nowy, nieużywany i kompletny, pochodzi z oficjalnego kanału sprzedaży producenta na rynek polski oraz podlega pełnej obsłudze gwarancyjnej producenta lub innego podmiotu świadczącego autoryzowany serwis gwarancyjny zgodnie z minimalnymi wymaganiami oraz normami jakościowymi określonymi w OPZ.

Specyfikacja Urządzenie wielofunkcyjne A3 kolor	
Ilość	8 sztuk
Parametr	Funkcjonalności i wymagania minimalne:
Funkcje	<ul style="list-style-type: none">• Automatyczny druk dwustronny, kolorowy i czarno-biały, laserowy w formacie maks. A3.• Czujnik wykrywania użytkownika zbliżającego się do urządzenia.• Wymagane funkcje: drukowanie, kopiowanie i skanowanie. Wymaga się możliwość korzystania z funkcji skanowania, mimo braku tonerów.<ul style="list-style-type: none">○ Szybkość druku A4 nie mniejsza niż 23 stron na minutę,○ A3 nie mniejsza niż 15 stron na minutę.• Wbudowany dysk twardy SSD o pojemności nie mniejszej niż 256 GB.• Wbudowana pamięć RAM o pojemności co najmniej 8 GB.• Języki wydruku: PCL 5, 6, Postscript3, PDF, dopuszczalne emulacje• Rozdzielczość wydruku co najmniej 1200 x 1200 dpi.• Skalowanie w zakresie co najmniej 25%–400 %.

	<ul style="list-style-type: none"> • Obsługiwana gramatura papieru – 52-300 g/m2. • Co najmniej dwie kasety na papier , każda na co najmniej 500 arkuszy formatu A5-A3 o gramaturze 80 g/m2. • Podajnik uniwersalny obsługujący format papieru A6-A3 min. 500 arkuszy papieru A4 80 g/m. • Podajnik uniwersalny obsługujący format papieru A5 - SRA3 min. 500 arkuszy papieru A3 80 g/m2. • Podajnik ręczny o pojemności 150 arkuszy papieru 80 g/m2. • Kompatybilna z oferowanym urządzeniem podstawa na kółkach. • Podajnik oryginałów z funkcją skanowania dwustronnego na co najmniej 100 arkuszy o formacie A6 - A3. • Pojemność odbiorcza co najmniej 250 arkuszy. • Skaner: dwustronny, automatyczny, mono i kolor. • Skanowanie kolorowe do formatów min.: Szyfrowany PDF, XPS, Kompaktowy XPS, PPTX, JPEG, TIFF, PDF, Kompaktowy PDF, PDF/A. - Skanowanie do: Email, SMB 3.1.1, FTP, Skrzynki użytkownika, urządzeń USB, WebDAV, DPWS, URL, sieciowego TWAIN. Obsługa SNMPv3 SHA-2 • Prędkość skanowania nie mniejsza niż 100 stron na minutę. - Rozdzielczość skanowania nie mniejsza niż 600 x 600 dpi. • Obsługiwane formaty papieru w druku/kopiowaniu dwustronnym: A5-SRA3. <ul style="list-style-type: none"> ○ Interfejsy: USB, Gigabit Ethernet. ○ Wsparcie dla systemów operacyjnych: Windows 10 (32/64); Windows 11; Windows Server 2012; Windows Server 2012 R2; Windows Server 2016; Windows Server 2019; Windows Server 2022; Linux; Citrix. • Zasilanie i przewody zasilające zgodne z polskimi normami. • Kolorowy dotykowy wyświetlacz LCD o rozmiarze co najmniej 10 cali, z wbudowaną pomocą dla użytkownika, z możliwością zdalnej obsługi panelu użytkownika przez przeglądarkę WWW. • Jednakowy interfejs panelu dotykowego urządzenia we wszystkich urządzeniach zapewniające standaryzację eksploatacji urządzeń dla wszystkich użytkowników. • Język menu: Polski • Gniazdo umożliwiające podłączenia wewnętrznego czytnika zbliżeniowych kart identyfikacyjnych • Wbudowana przeglądarka. • Czytnik kart zapewniający współpracę z używanymi przez Zamawiającego kartami zbliżeniowymi ISO UNIQUE.
Bezpieczeństwo	<ul style="list-style-type: none"> • Uwierzytelnianie na urządzeniu z użyciem kart ID lub PIN; • rejestr uwierzytelniania; • Obsługa Active Directory do 800 kont (nazwa użytkownika + hasło + email + folder smb); • definiowanie dostępu do funkcji użytkownika;

	<ul style="list-style-type: none"> • bezpieczne drukowanie (wydruk podążający); • automatyczne usuwanie danych z pamięci; Filtrowanie IP i blokowanie portów; • nadpisywanie dysku twardego; • szyfrowanie danych na dysku twardym; • szyfrowanie danych druku użytkownika; • funkcja ochrony przed kopiowaniem; • system centralnego wydruku;
Gwarancja	<p>Minimum 36 miesięcy</p> <ul style="list-style-type: none"> • Gwarancja realizowana od daty podpisania końcowego protokołu odbioru świadczona w miejscu instalacji drukarki. Usunięcie awarii w ciągu 5 dni roboczych od otrzymania zgłoszenia (przyjmowanie zgłoszeń w dni robocze w godz. 8.00 – 16.00 telefonicznie, faksem, e-mail). W przypadku braku możliwości naprawy w/w terminie nastąpi podstawienie sprzętu zastępczego na czas naprawy o nie gorszych parametrach technicznych. • Serwis urządzeń realizowany przez producenta lub autoryzowanego partnera serwisowego producenta na jednakowych warunkach przez cały okres trwania gwarancji. Wykonawca na własny koszt, w razie potrzeby zapewni transport do i z serwisu.
Certyfikaty	<ul style="list-style-type: none"> • Certyfikat ISO 9001 dla producenta sprzętu • Deklaracja zgodności CE • Certyfikat środowiskowy ISO 14001 dla producenta sprzętu • EPEAT dla kraju Polska według danych widocznych na stronie https://epeat.net/search-computers-and-displays • TCO dostępne na stronie https://tcocertified.com/product-finder

2. Rozbudowa środowiska druku - aktualizacja użytkowanego środowiska wraz ze wsparciem licencyjnym, standaryzacja.

Zamówienie dotyczy aktualizacji obecnego środowiska druku do najnowszej wersji oraz zapewnienie wsparcia technicznego środowiska druku Zamawiającego na okres 3 lat licząc od daty zakupu.

Konfiguracja środowiska druku użytkowanego przez Zamawiającego:

- licencja: OptimiDoc v10.05,
- numer licencji: SWER-1201-0006 -****-****-****-,
- wsparcie aplikacji: 15.10.2022,
- urządzenia: 6 – urządzeń wielofunkcyjnych (KONICA MINOLTA bizhub C250i), 1 urządzenie sieciowe typu serwer),
- liczba użytkowników, aktualna: 400,
- liczba użytkowników, przewidywana: 500,- szczegóły wersji systemu operacyjnego: Win32NT 6.3.9600.0,- serwer bazodanowy: (LocalDB\v11.0).

Zleceniobiorca zapewni przeprowadzenie aktualizacji, wdrożenie, standaryzację, rozbudowę środowiska druku o oddziały Urzędu, które zostaną wyposażone w 8 urządzeń. Wdrożone rozwiązanie ma umożliwiać administrowanie wszystkimi urządzeniami w sposób ustandaryzowanej konfiguracji stosowanej przez Zamawiającego.

Rozbudowa środowiska druku - aktualizacja użytkowanego środowiska wraz ze wsparciem licencyjnym, standaryzacja.	
Ilość	<ul style="list-style-type: none"> Aktualizacja środowiska sześciu obecnie użytkowanych urządzeń środowiska druku. Wsparcie na okres 3 lat dla 6 sztuk posiadanych urządzeń oraz dla 8 sztuk dostarczonych urządzeń wielofunkcyjnych wdrożonych w oddziałach Urzędu
Licencje aktualizacja środowiska	Dostawa i aktualizacja licencji wsparcia technicznego dla 6 sztuk urządzeń wielofunkcyjnych aktualnie użytkowanych przez Zamawiającego od 15.10.2022
Licencje trzyletnie wsparcie techniczne	Dostawa wdrożenie licencji na okres 3 lat licząc od daty zakupu wsparcia technicznego dla: <ul style="list-style-type: none"> 6 sztuk urządzeń wielofunkcyjnych aktualnie użytkowanych przez Zamawiającego; 8 sztuk dostarczanych, wdrażanych w oddziałach Urzędu
Wymagania funkcjonalne	Zapewnienie kompatybilności, standaryzacji środowiska druku w ramach nabywanych licencji oraz urządzeń. Zapewnienie na okres 3 lat wsparcia dla środowiska druku zarządzanego centralnie z siedziby Zamawiającego zawierającego sumarycznie 6+8=14 sztuk urządzeń środowiska druku + serwer.

3. Rozbudowa środowiska druku – dostawa kompletu tonerów

Celem jest dostawa do urządzeń wielofunkcyjnych pracujących w środowisku druku Zamawiającego:

- 8 kompletów tonerów kolor,
- 8 tonerów czarnych,
- 8 pojemników na zużyty toner.

Dostarczone materiały eksploatacyjne będą nowe, oryginalne, pozwalające na zachowanie warunków gwarancyjnych urządzenia. Dostarczone komplety tonerów będą kompatybilne z posiadanymi 6-cioma urządzeniami wielofunkcyjnymi zainstalowanymi w środowisku druku Zamawiającego oraz 8-oma urządzeniami dostarczającymi stanowiącymi rozbudowę środowiska druku w oddziałach Urzędu.

Wykonawca powinien liczyć się z tym, że może odpowiadać za powstałe szkody w przypadku zastosowania zamiennika i uszkodzenia w ten sposób,

V. Urządzenia peryferyjne

1. Zestaw słuchawkowy 300 sztuk

Celem zamówienia jest nabycie 300 zestawów słuchawkowych z wyjściem USB i zintegrowanym mikrofonem na wysięgniku, które będą wykorzystywane w celach komunikacyjnych oraz multimedialnych w Urzędzie Statystycznym w Warszawie. Zestawy mają zapewnić wysoką jakość dźwięku oraz komfort użytkowania podczas długotrwałego noszenia. Dostarczone produkty mają pochodzić od jednego producenta, muszą być jednolite względem siebie, objęte 12 miesięczną gwarancją producenta.

Zestaw słuchawkowy	
Ilość	300 sztuk
Cecha	Wymagania
Słuchawki z mikrofonem	
Interfejs	Typ złącza: USB-A
Typ	Stereofoniczne
Pasma przenoszenia	20 Hz – 20 kHz
Konstrukcja	Nauszne, regulowany pałąk 2 słuchawek lewa /prawa.
Poduszki nauszne	Pianka, podkładka siatkowa, skóra ekologiczna
Parametry mikrofonu - pasmo przenoszenia	100 Hz - 10 kHz
Parametry mikrofonu - Czulość	Minimum -55 dB
Parametry mikrofonu - Funkcje dodatkowe*	Redukcja szumów, elastyczne ramię mikrofonu
Kable i przewody	
Długość kabla	Min. 1,5 metra
Rodzaj kabla	Trwały, odporny na skręcanie i łamanie
Sterowanie	Regulacja głośności i przycisk wyciszenia mikrofonu na kablu
Wymagania funkcjonalne	
Systemy operacyjne	Windows 10 PRO, Windows 11 PRO
Oprogramowanie	Kompatybilny z popularnymi aplikacjami do komunikacji (Microsoft Teams, Skype, Lync, Webex
Funkcje dodatkowe	Plug and play
Ergonomia, trwałość jakości wykonania	
Regulacja	Regulowany pałąk i obrotowe nauszники
Waga według producenta	Maksymalna waga 350 g
Materiał	Wysokiej jakości tworzywo sztuczne, metalowe elementy wzmacniające konstrukcję
Gwarancja	
Gwarancja	Min. 12 miesięcy

2. Dyski zewnętrzne USB – 20 sztuk

Przedmiot zamówienia:

Dostawa **20 sztuk** dysków SSD 2,5 cala do komputerów stacjonarnych o pojemności minimum 2TB, cechujących się wysoką wydajnością i niezawodnością. Dostarczone produkty mają pochodzić od jednego producenta, muszą być jednolite względem siebie, objęte 24 miesięczną gwarancją producenta

Dyski zewnętrzne USB	
Ilość	20 sztuk
Pojemność	Minimum 2TB
Interfejs	USB 3.0 / USB 3.2 Gen 1 / USB 3.2 Gen 2 z adapterem USB-C
Prędkość transferu danych	SSD: do 1050 MB/s
Waga (g)	Maksymalnie 400
Gwarancja	Minimum 24 miesiące
Dodatkowe informacje	możliwość ochrony hasłem (dla dysków SSD), dodatkowe oprogramowanie producenta do tworzenia kopii zapasowych

3. Dyski SSD – 15 sztuk

Przedmiot zamówienia:

Dostawa 15 sztuk dysków SSD 2,5 cala do komputerów stacjonarnych o pojemności minimum 1TB, cechujących się wysoką wydajnością i niezawodnością. Dostarczone produkty mają pochodzić od jednego producenta, muszą być jednolite względem siebie, objęte 24 miesięczną gwarancją producenta

DYSKI SSD	
Ilość	15 sztuk
Pojemność	Minimum 1 TB
Interfejs	SATA III
Rodzaj	SSD
Prędkość odczytu danych	Minimum 500 MB/s
Prędkość zapisu danych	Minimum 450 MB/s
Trwałość (TBW)	Minimum 300 TBW
Gwarancja	Minimum 24 miesiące
Dodatkowe informacje	Ochrona hasłem, wsparcie technologii TRIM

Uwagi końcowe:

Wszystkie dostarczone dyski muszą być nowe, nieużywane, oryginalnie zapakowane, zgodne z powyższymi wymaganiami, jednolite i pochodzić od jednego producenta. Oferent jest zobowiązany dostarczyć sprzęt w terminie wskazanym w umowie oraz zapewnić wsparcie techniczne przez okres trwania gwarancji.

4. Przełączniki HDMI / VGA – 300 sztuk

Celem niniejszego zamówienia jest zakup 300 sztuk dodatkowych adapterów HDMI na VGA. Przełączniki będą instalowane na stacjach roboczych użytkowników. Dostarczone produkty mają pochodzić od jednego producenta, muszą być jednolite względem siebie, objęte 12 miesięczną gwarancją producenta.

Urząd Statystyczny w Warszawie

ul. 1 Sierpnia 21, 02-134 Warszawa
tel. 22 464 20 00
SekretariatUSWAW@stat.gov.pl
warszawa.stat.gov.pl

Przejściówki HDMI – VGA	
Ilość	300 sztuk
Typ produktu	HDMI – VGA (D-sub)
Złącze 1	HDMI męskie
Złącze 2	VGA (D-sub) żeńskie
Obsługa rozdzielczości	Min 1920x1080@60Hz
Długość kabla	Min. 15 cm
Obudowa	Obudowa powinna być zrobiona z wytrzymałych materiałów
Kabel	Kabel powinien być zrobiony z wytrzymałych materiałów, odporny na liczne zgięcia
Gwarancja	Min 12 miesiące

VI. UPS – 10 sztuk

Celem zamówienia jest zakup **10 sztuk** zasilaczy awaryjnych (UPS) w celu zapewnienia nieprzerwanej pracy urządzeń elektronicznych oraz ochrony przed utratą danych w przypadku przerw w dostawie energii elektrycznej.

Wymagane funkcje

Wszystkie wymienione poniżej funkcje są niezbędne i muszą być spełnione przez oferowany sprzęt, aby został on zaakceptowany jako zgodny z wymaganiami przetargu. Brak którejkolwiek z tych funkcji spowoduje odrzucenie oferty. Zamawiający dopuszcza możliwość przeprowadzenie wizji lokalnej przez wykonawcę, w celu zapoznania się z infrastrukturą i doboru oferty.

- Moc i wydajność
 - UPS musi posiadać moc znamionową co najmniej 3000 VA, aby zapewnić odpowiednie zasilanie dla wszystkich podłączonych urządzeń.
 - Czas podtrzymania przy obciążeniu 2400 W powinien wynosić co najmniej 5 minut
- Kompatybilność
 - UPS musi być kompatybilny z obecnym systemem zasilania w urzędzie oraz z urządzeniami, które będą do niego podłączone.
- Automatyczne przełączanie na zasilanie awaryjne
 - Urządzenie musi automatycznie przełączać się na zasilanie awaryjne w przypadku przerwy w dostawie energii elektrycznej.
- Ochrona przeciwprzepięciowa
 - UPS musi posiadać funkcje ochrony przeciwprzepięciowej, aby chronić podłączone urządzenia przed nagłymi skokami napięcia.
- Monitorowanie i zarządzanie
 - UPS musi mieć możliwość monitorowania stanu zasilania oraz zarządzania parametrami pracy za pomocą dedykowanego oprogramowania.
- Zaawansowane funkcje monitorowania
 - Możliwość zdalnego monitorowania stanu UPS za pomocą sieci lokalnej lub Internetu.
- Wyświetlacz LCD
 - Wyświetlacz LCD do wizualizacji stanu zasilania i pracy UPS.

Gwarancja

Dostarczone produkty muszą być objęte minimum 24 miesięczną gwarancją producenta.

VII. Dyski do macierzy – 15 sztuk

Przedmiotem zamówienia jest dostawa 15 sztuk dysków do macierzy w 100% kompatybilnych z obecnie użytkowaną macierzą. W Urzędzie Statystycznym w Warszawie wykorzystywana jest kilkunastoletnia macierz dyskowa IBM 17456-E2A. Macierz jest przeznaczona do obsługi m.in. administracyjnych serwerów wirtualnych używanych w Urzędzie. Zamawiający wymaga zapewnienia zachowania 100 % kompatybilności dysków z konfiguracją macierzy i parametrami opisującymi obecnie stosowane dyski i macierz.

Poniżej znajdują się model i parametry kompatybilnych dysków obsługiwanych obecnie w macierzy, co gwarantuje ich poprawne odczytanie i działanie:

IBM HDD Express 600GB 3,5in 15 K 6GB SAS; model ST 3600057SS;

Obsługiwana przez macierz wersje firmware dysku to: BA58 lub BA5A lub BA59 lub A3C4 lub BA54 lub A3C0.

Dopuszcza się dyski refabrykowane

Uwaga: Zastosowanie zamienników ze względu na fakt utrzymania ciągłości działania i dostępności danych przetwarzanych w macierzy jest wysoce ryzykowne i może spowodować znaczące szkody u Zamawiającego. Zamawiający dopuszcza stosowanie zamienników, jednakże Wykonawca powinien liczyć się z tym, że może odpowiadać za powstałe szkody w przypadku zastosowania zamiennika i uszkodzenia w ten sposób danych na pozostałych dyskach w macierzy.

Odbiór jakościowy przedmiotu zamówienia

Zamawiający przeprowadzi jakościowy odbiór techniczny sprzętu, obejmujący weryfikację wizualną pod kątem uszkodzeń mechanicznych oraz testy działania dysków. W celu sprawdzenia poprawności działania dysków w macierzy, losowo zostanie wybranych 20% dostarczonych sztuk i zainstalowanych w macierzy. Komisja powołana przez Zamawiającego, w której udział może wziąć przedstawiciel Wykonawcy, oceni poprawność działania zamontowanych dysków w macierzy zlokalizowanej w Urzędzie Statystycznym w Warszawie, ul. 1 Sierpnia 21. W przypadku stwierdzenia niekompatybilności dysku z macierzą, Wykonawca zobowiązany jest do wymiany dysku na taki, który będzie prawidłowo działał.

Dyski do macierzy	
Ilość	15 sztuk
Nazwa elementu, parametru lub cechy	Wymagane minimalne parametry techniczne
Dysk	HDD 600GB 3,5in 15 K 6GB SAS; Wersja firmware obsługiwana przez macierz dyskową IBM 17456-E2A to : BA58/BA5A/BA59/A3C4/BA54.
Warunki gwarancji:	Minimum 6 miesięcy gwarancji od daty wystawienia faktury. Okres gwarancji stanowi kryterium oceny ofert i Wykonawca może zaproponować wydłużony termin, za co uzyska odpowiednio wyższą liczbę punktów. Serwis urządzeń musi być realizowany przez producenta lub autoryzowanego partnera serwisowego producenta.

Urząd Statystyczny w Warszawie

ul. 1 Sierpnia 21, 02-134 Warszawa
tel. 22 464 20 00
SekretariatUSWAW@stat.gov.pl
warszawa.stat.gov.pl

VIII. Przełączniki sieciowe – 6 sztuk

Cel zamówienia

Celem zamówienia jest nabycie i zainstalowanie 6 sztuk przełączników sieciowych w celu zapewnienia niezawodnej, szybkiej i bezpiecznej komunikacji sieciowej pomiędzy urządzeniami w urzędzie. Zamówienie to stanowi rozbudowę obecnie używanej infrastruktury sieciowej w urzędzie. Przyszłe przełączniki muszą być kompatybilne z obecnie używanym systemem sieciowym.

Wymagane funkcje

Wszystkie wymienione poniżej funkcje są niezbędne i muszą być spełnione przez oferowany sprzęt, aby został on zaakceptowany jako zgodny z wymaganiami przetargu. Brak którejkolwiek z tych funkcji spowoduje odrzucenie oferty.

- Kompatybilność z obecnym systemem sieciowym
 - Przełączniki muszą być w pełni kompatybilne z aktualnie używanym systemem sieciowym w urzędzie opartym o urządzenia firmy CISCO
- Porty i przepustowość
 - Przełączniki muszą posiadać co najmniej 48 portów Ethernet o przepustowości co najmniej 1 Gbps każdy.
 - Wsparcie dla portów 10 Gbps będzie dodatkowym atutem.
- Zarządzanie siecią
 - Urządzenia muszą umożliwiać zarządzanie poprzez interfejsy takie jak CLI, SNMP, oraz GUI.
 - Obsługa VLAN oraz innych zaawansowanych funkcji sieciowych, takich jak QoS (Quality of Service).
- Bezpieczeństwo
 - Przełączniki muszą posiadać zaawansowane funkcje bezpieczeństwa, takie jak filtrowanie MAC, autoryzacja 802.1X, oraz kontrola dostępu na poziomie portu.
- Redundancja i niezawodność
 - Urządzenia muszą wspierać protokoły redundancji takie jak Spanning Tree Protocol (STP) oraz Link Aggregation.
- Monitorowanie i diagnostyka
 - Przełączniki muszą oferować narzędzia do monitorowania stanu sieci oraz diagnostyki problemów, takie jak port mirroring, oraz zdalny dostęp do logów i statystyk.
- Zasilanie przez Ethernet (PoE)
 - Obsługa standardu PoE, co pozwala na zasilanie podłączonych urządzeń bez potrzeby dodatkowego okablowania zasilającego.
- Zaawansowane funkcje oszczędzania energii
 - Mechanizmy pozwalające na oszczędzanie energii, takie jak automatyczne wyłączanie nieużywanych portów.
- Integracja z systemami monitoringu sieciowego
 - Możliwość integracji z istniejącymi systemami monitoringu sieciowego w urzędzie.

Gwarancja

Dostarczone produkty muszą być objęte minimum 24 miesięczną gwarancją producenta.

Urząd Statystyczny w Warszawie

ul. 1 Sierpnia 21, 02-134 Warszawa
tel. 22 464 20 00
SekretariatUSWAW@stat.gov.pl
warszawa.stat.gov.pl

IX. Projektor – 1 sztuka

Cel zamówienia

Celem zamówienia jest nabycie i zainstalowanie projektora w sali konferencyjnej, który będzie wykorzystywany do szkoleń i prezentacji. Projektor ma zapewnić wysoką jakość obrazu, niezawodność oraz łatwość obsługi, aby umożliwić efektywne przekazywanie informacji i prowadzenie interaktywnych spotkań.

Wymagane parametry techniczne

Poniżej przedstawiono minimalne wymagania techniczne, które musi spełniać oferowany sprzęt:

Projektor	
Ilość	1 sztuka
Jasność	Min. 3000 ANSI lumenów
Rozdzielczość	Min. Full HD (1920 x 1080 pikseli)
Kontrast	Min. 10,000:1
Technologia wyświetlania	LCD lub DLP
Żywotność lampy	Min. 5,000 godzin (tryb normalny)
Złącza	HDMI, VGA, USB, Audio out
Wielkość obrazu	30 do 300 cali
Odległość projekcji	1 do 10 metrów
Gwarancja	Min. 24 miesiące

37. Projektowane postanowienia umowne

*Materiał dla wszystkich części
(oznaczenie stron)*

§ 1

1. Niniejsza Umowa stanowi pełne porozumienie między Stronami w odniesieniu do przedmiotu Umowy.
2. Na warunkach określonych w Umowie Zamawiający kupuje, a Wykonawca przyjmuje do wykonania zamówienie polegające na realizacji dostawy do siedziby Zamawiającego w Warszawie przy ul.1 Sierpnia 21 / Oddziałów Zamawiającego w Ciechanowie, Ostrołęce, Płocku, Radomiu i Siedlcach (*dotyczy urządzeń wielofunkcyjnych*).
3. Parametry urządzenia określone są w opisie przedmiotu zamówienia stanowiącym Załącznik 1 do Umowy oraz w ofercie Wykonawcy, stanowiącej Załącznik 2 do Umowy.
4. W sytuacji, gdy urządzenie, o parametrach jak te zaoferowane przez Wykonawcę w ofercie, są niedostępne, Zamawiający może zaakceptować dostawę innych, które spełniają wymagania określone w Umowie wraz z załącznikami oraz są zgodne z deklaracjami Wykonawcy. Taka zmiana Umowy jest przewidziana i dopuszczalna, pod warunkiem akceptacji przez Zamawiającego.
5. Umowa została zawarta na okres do dni od dnia jej zawarcia, jednak nie dłuższy niż do grudnia 2024 r.
6. Wykonawca oświadcza, że:
 - 1) Dostarczane, wraz ze wszystkimi ich komponentami i podzespołami, będą fabrycznie nowe / refabrykowane (*dyski do macierzy IBM*), nieużywane i nieobjęte żadnymi naprawami.
 - 2) Wszystkie dostarczane urządzenia komputerowe będą w pełni sprawne, wolne od wad prawnych i fizycznych oraz kompletnie złożone (tzn. nie będzie konieczności otwierania obudowy i montażu podzespołów w przypadku sprzętu komputerowego).

§ 2

1. Łącznie, maksymalna wartość zamówienia za prawidłową realizację przedmiotu umowy wynosizł brutto (słownie:.....).
2. Wartość objęta ust.1 obejmuje pełną realizację Umowy, włączając w to: wartość kompletnych urządzeń (wraz z komponentami), licencje na oprogramowanie, dostawę, gwarancję, a także wszelkie podatki i opłaty określone w Umowie oraz wymagane przepisami prawa.
3. Do czasu pełnej zapłaty przez Zamawiającego, Wykonawca zastrzega sobie prawo do własności dostarczonych urządzeń.
4. W przypadku zaległości w płatnościach, Wykonawca ma prawo do wszczęcia postępowania windykacyjnego i odzyskania dostarczonych urządzeń.
5. Wszelkie należności wynikające z umowy objęte są zakazem sprzedaży oraz cesji wierzytelności (w tym również odsetek) i nie mogą być przebrane na rzecz osób trzecich bez zgody Zamawiającego.

§ 3

1. Zamawiający dokona płatności kwoty odpowiadającej wartości odebranych przez niego urządzeń w polskiej walucie, na podstawie prawidłowo wystawionej faktury przez Wykonawcę. Termin płatności wynosi 21 dni od daty otrzymania dokumentu nie później jednak niż do 24 grudnia 2024 r.
2. Wynagrodzenie **podlega/ nie podlega** mechanizmowi podzielnej płatności.
3. Podstawą do wystawienia faktury będzie protokół odbioru jakościowego z wynikiem pozytywnym, o którym mowa w § 4 ust. 6.
4. Zapłata nastąpi w formie przelewu, na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze, za dzień zapłaty uważa się dzień obciążenia rachunku Zamawiającego
5. Wykonawca nie może bez zgody Zamawiającego przenieść wierzytelności wynikających z Umowy na osoby trzecie. Zgoda ta musi być udzielona na piśmie pod rygorem nieważności.
6. Dostarczenie nieprawidłowo wystawionej faktury VAT powoduje, że termin zapłaty nie biegnie do czasu doręczenia prawidłowo wystawionej faktury.
7. Zamawiający oświadcza, że akceptuje również faktury w formie elektronicznej w postaci *.pdf. Faktury takie należy przesłać na adres: zamowieniauswaw@stat.gov.pl
8. Za datę doręczenia faktury drogą elektroniczną, uznaje się dzień otrzymania maila przez Zamawiającego na adres, o którym mowa w ust. powyżej.

§ 4

1. Sprzedawca dostarczy na własny koszt i ryzyko urządzenia w terminie dni od daty zawarcia Umowy. Przez dostarczenie przedmiotu Umowy rozumie się transport, rozładunek, wniesienie przedmiotu Umowy do pomieszczeń wskazanych przez przedstawicieli Zamawiającego – na koszt i ryzyko Wykonawcy.
2. Odbiór ilościowy urządzeń będzie odbywał się w siedzibie Zamawiającego i zostanie potwierdzony protokołem odbioru ilościowego. Wzór protokołu odbioru ilościowego jest zawarty w Załączniku do Umowy i zostanie podpisany przez Zamawiającego. Dostawy będą realizowane w dni robocze w godzinach od 8:00 do 12:00, chyba że Strony uzgodnią inny harmonogram. Szczegóły dotyczące dostawy będą uzgadniane na etapie roboczym.
3. W terminie do 10 dni roboczych, licząc od dnia podpisania przez Zamawiającego protokołu odbioru ilościowego, Zamawiający przeprowadzi odbiór jakościowy urządzeń, co zostanie potwierdzone protokołem odbioru jakościowego. Wzór protokołu odbioru jakościowego jest zawarty w Załączniku do Umowy i zostanie podpisany przez Zamawiającego. Odbiór jakościowy będzie polegał na sprawdzeniu zgodności dostarczonych urządzeń, wraz z ich komponentami i oprogramowaniem, z treścią Umowy oraz na ocenie ich kompletności i poprawności działania.
4. Odbiór jakościowy będzie obejmował wybrane urządzenia. Decyzję dotyczącą liczby testowanych urządzeń podejmie Zamawiający. W przypadku wykrycia niezgodności lub wad w urządzeniach, Zamawiający zwróci takie urządzenia Wykonawcy lub przekaze informację dotyczącą niezgodności lub wad w celu ich usunięcia. Po usunięciu niezgodności lub wad lub po wymianie, urządzenia mogą być ponownie przedstawione przez Wykonawcę do odbioru w terminie nie dłuższym niż 10 dni od otrzymania informacji o nieodebraniu urządzeń. W przypadku ponownej dostawy, urządzenia podlegają procedurom odbioru ilościowego i jakościowego, które obowiązywały przy pierwszym odbiorze.
5. Zamawiający zobowiązuje się do podpisania, bez żadnych zastrzeżeń, protokołu odbioru jakościowego dotyczącego dostarczonych urządzeń, pod warunkiem, że dostarczone urządzenia są kompletne, sprawne oraz zgodne z postanowieniami Umowy oraz ofertą Wykonawcy.
6. Potwierdzeniem zrealizowania dostawy urządzeń oraz podstawą do wystawienia faktury za dostawę tych urządzeń będzie protokół odbioru jakościowego, który musi zostać podpisany przez Zamawiającego bez żadnych zastrzeżeń.

§ 5

1. W przypadku zwłoki w dostawie przedmiotu umowy w stosunku do terminu określonego w § 4 ust. 1 i 5, Sprzedający będzie obowiązany zapłacić karę umowną w wysokości 0,2% wartości urządzeń, których dotyczy opóźnienie, za każdy rozpoczęty dzień roboczy zwłoki, jednak nie więcej niż 10% wartości tych urządzeń. Kara staje się wymagalna za każdy rozpoczęty dzień zwłoki – w tym dniu, każdy następny rozpoczęty dzień zwłoki – odpowiednio w każdym z tych dni.
2. Za zwłokę w dostawie uważa się również niepełne ilościowo dostarczenie urządzeń lub dostawę urządzeń niezgodnych z wymaganiami wynikającymi z Umowy.
3. W przypadku przekroczenia terminu dostawy lub wymiany urządzeń, o których mowa w § 4 ust. 1 lub 5, powyżej 20 dni, Zamawiający posiada prawo do odstąpienia od Umowy z przyczyn związanych z Wykonawcą. Odstąpienie od Umowy dotyczy wyłącznie tych urządzeń, które nie zostały odebrane przez Zamawiającego.
4. W przypadku ponownej dostawy, o której mowa w § 4 ust. 5, w sytuacji wystąpienia niezgodności lub wad, Zamawiający posiada prawo do odstąpienia od Umowy z przyczyn związanych z Wykonawcą.
5. W przypadku naruszenia zasad ochrony danych, o których mowa w § 9 ust. 2, przez Wykonawcę lub osoby działające w imieniu Wykonawcy w celu wykonania zobowiązań wynikających z Umowy, Wykonawca będzie obowiązany zapłacić Zamawiającemu karę umowną w wysokości 1 000 zł (słownie: dziesięć tysięcy złotych) za każdy przypadek takiego naruszenia.
6. W przypadku niewywiązania się przez Wykonawcę z innych obowiązków określonych w Umowie, poza wymienionymi w § 5 w ustępach 1 i 5, Wykonawca będzie obowiązany zapłacić karę umowną w wysokości 0,05% kwoty określonej w § 2 ust. 1 za każde naruszenie tych obowiązków lub, jeżeli wykonanie obowiązku miało nastąpić w określonym terminie, za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia dotyczący danej nieprawidłowości. Naliczanie kary może nastąpić po wcześniejszym upomnieniu Wykonawcy oraz wyznaczeniu mu 5-dniowego terminu na usunięcie naruszenia.
7. W przypadku odstąpienia od Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Wykonawca będzie dodatkowo obowiązany zapłacić Zamawiającemu karę umowną w wysokości 5% kwoty określonej w § 2 ust. 1.
8. Odstąpienie od Umowy do swej skuteczności wymaga formy pisemnej.
9. W przypadku odstąpienia od Umowy z winy Wykonawcy, Zamawiający nie będzie zobowiązany do zwrotu Wykonawcy poniesionych przez niego kosztów związanych z realizacją postanowień Umowy.
10. Wykonawca zobowiązuje się dokonywać płatności kar, o których mowa powyżej, na rachunek bankowy wskazany przez Zamawiającego w terminie do 30 dni od otrzymania wezwania do zapłaty i wskazania rachunku, na który należy dokonać wpłaty. W przypadku opóźnienia w zapłacie kar, Wykonawca będzie obowiązany do uiszczenia odsetek ustawowych za każdy dzień zwłoki. Data uznania wpłaty na rachunku wskazanym przez Wykonawcę będzie uznana za datę zapłaty.
11. Wezwanie, o którym mowa w ust. powyżej, zawierać będzie:
 - 1) podstawę i wyliczenie kary umownej,
 - 2) wysokość naliczonej kary umownej,
 - 3) numer rachunku bankowego, na który należy wpłacić naliczoną karę.
12. Kary umowne mogą być naliczane niezależnie od siebie i mogą sumować się. Maksymalna łączna wysokość kar umownych, które mogą być naliczone w ramach niniejszej umowy, nie przekroczy 10% kwoty określonej w § 2 ust. 1. Do limitu łącznej wysokości kar umownych nie wlicza się kary umownej, o której mowa w ust. 6.
13. Wykonawca jest zwolniony z odpowiedzialności za niewykonanie lub nienależyte wykonanie przedmiotu zamówienia w przypadku wystąpienia czynników niezależnych od Wykonawcy, na które nie ma on wpływu i którym nie może zapobiec. Takie czynniki mogą wynikać wyłącznie z działań lub zaniechań ze strony Zamawiającego lub zdarzeń siły wyższej.
14. Siła wyższa oznacza niezależne od Stron zdarzenia zewnętrzne, mające wpływ na realizację Umowy, o charakterze nadzwyczajnym, niemożliwym do przewidzenia i uniknięcia.

15. Strony zobowiązują się do niezwłocznego powiadomienia drugiej Strony o wystąpieniu siły wyższej, która uniemożliwia wykonanie umowy.
16. Postanowienia dotyczące kar umownych obowiązują pomimo wygaśnięcia lub odstąpienia od Umowy.

§ 6

1. Wykonawca zapewnia obsługę serwisu gwarancyjnego na *(wybór dla danej części umowy)*:

- 1) *Komputery stacjonarne – stacje biurowe;*
- 2) *Komputery stacjonarne – stacje obliczeniowe;*
- 3) *Komputery stacjonarne – stacje robocze o wysokiej wydajności;*
- 4) *Monitory 24";*
- 5) *Komputery stacjonarne – stacja obliczeniowa z wydajniejszą kartą graficzną;*
- 6) *Laptopy 17";*
- 7) *Urządzenia wielofunkcyjne wraz z licencjami;*
- 8) *Aktualizacja użytkowanego środowiska wraz ze wsparciem licencyjnym;*
- 9) *Komplety tonerów;*
- 10) *Zestaw słuchawkowy;*
- 11) *Dyski zewnętrzne ;*
- 12) *Dyski SSD;*
- 13) *Urządzenia UPS;*
- 14) *Dyski do macierzy;*
- 15) *Przełączniki sieciowe;*
- 16) *Projektor;*

przez okresmiesięcy, od dnia podpisania przez Zamawiającego protokołu odbioru jakościowego.

2. Kontakty z Serwisem realizowane będą tylko w j. polskim.

§ 7

1. Wykonawca zobowiązuje się do przestania Zamawiającemu pisemnie informacji zawierających dane identyfikujące podwykonawców.
2. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za dokonywanie w terminie wszelkich rozliczeń finansowych z podwykonawcami.
3. Realizacja przedmiotu Umowy przy udziale podwykonawców nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za wykonanie obowiązków umownych. Wykonawca odpowiada za działania i zaniechania podwykonawców jak za własne

§ 8

1. Warunki gwarancji, jakie Wykonawca udziela Zamawiającemu zawarte są w Załączniku do Umowy.
2. Urządzenia, ich komponenty i podzespoły podlegające wymianie będą zastępowane elementami nowymi, spełniającymi wymagania określone w § 1 ust. 3, pozbawionymi wad, kompatybilnymi z pozostałymi komponentami zestawu mobilnego. Parametry techniczne i funkcjonalne komponentów oraz podzespołów po wymianie nie będą gorsze od elementów podlegających wymianie.

3. Na potrzeby Umowy oraz warunków gwarancji wprowadza się następujące definicje stosowanych pojęć:
- 1) Przez „komponenty kompatybilne” rozumie się komponenty, które poprawnie współpracują z pozostałymi komponentami przedmiotu zamówienia.
 - 2) Przez „wadę” rozumie się w szczególności wystąpienie awarii lub problemu wynikającego z: uszkodzenia urządzenia, jego nieprawidłowego działania, utraty kompatybilności, utraty zgodności z parametrami określonymi w Załączniku ... do Umowy lub parametrami producenta, nieprawidłowej współpracy z systemem operacyjnym, niestabilną pracą objawiającą się np. zawieszaniem się, samoczynnymi restartami systemu operacyjnego lub innymi objawami utrudniającymi lub uniemożliwiającymi korzystanie z urządzenia.

§ 9

1. Strony zobowiązują się do zachowania poufności wszystkich informacji, danych i dokumentów, które uzyskają w związku z realizacją Umowy. Wykonawca przyjmuje do wiadomości, że niniejsza Umowa jest jawna i podlega udostępnieniu na zasadach określonych w przepisach o dostępie do informacji publicznej.
2. Strony podejmą odpowiednie środki bezpieczeństwa w celu ochrony danych osobowych oraz przestrzegania obowiązujących przepisów dotyczących ochrony prywatności i danych osobowych. W tym Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania 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.

§ 10

1. Załączniki nr 1, 2, 3, do Umowy stanowią jej integralną część.
2. Wszelkie powiadomienia, zgłoszenia lub inne komunikaty związane z niniejszą Umową będą składane na piśmie i dostarczane osobiście, pocztą, kurierem lub pocztą elektroniczną na adresy wskazane przez Strony, a mianowicie:
 - 1) Zamawiający:
 - 2) Wykonawca:
3. W przypadku zmiany danych kontaktowych, Strony zobowiązane są do niezwłocznego powiadomienia drugiej Strony. W przypadku niedopełnienia tego wymogu zgłoszenia przesłane na dotychczasowe numery lub adresy uważa się za doręczone. Zmiany w powyższym zakresie nie stanowią zmiany Umowy i będą dokonywane w formie jednostronnego powiadomienia.
4. Upoważnionymi przedstawicielami Stron, zobowiązanymi do nadzoru nad realizacją Umowy są:
 - 1) Zamawiający: e-mail:..... tel.
 - 2) Wykonawca: e-mail:..... tel.
5. Zmiany w zakresie tych osób nie stanowią zmiany Umowy i będą dokonywane w formie jednostronnego powiadomienia.
6. Niniejsza Umowa podlega polskiemu prawu i będzie interpretowana zgodnie z jego postanowieniami, przede wszystkim przepisami Kodeksu cywilnego i ustawy Prawo zamówień publicznych. W przypadku sporów Strony zgadzają się, że sądem właściwym będzie sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
7. Zmiana i poprawki do Umowy:
 - 1) Żadna ze Stron nie może dokonywać zmian ani wprowadzać poprawek do niniejszej Umowy bez uprzedniej pisemnej zgody drugiej Strony.
 - 2) Wszelkie zmiany i poprawki do Umowy powinny być sporządzone na piśmie i podpisane przez upoważnionych przedstawicieli obu Stron, o ile w Umowie nie postanowiono inaczej.
 - 3) Żadne zmiany, dodatkowe warunki ani oświadczenia nie mają mocy wiążącej, chyba że zostały sporządzone na piśmie i podpisane przez upoważnionych przedstawicieli obu Stron.

8. Wszelkie dokumenty, dotyczące realizacji niniejszej umowy, przesłane z konta e-mail wskazanego w Umowie uznaje się za podpisane przez użytkownika tego konta. Strony dopuszczają podpisywanie dokumentów Profilem Zaufanym, Bezpiecznym (kwalifikowanym) Podpisem Elektronicznym, Podpisem Osobistym (e-Dowód) lub innym, uzgodnionym między Stronami, podpisem elektronicznym.
9. Postanowienia w razie nieważności:
 - 1) W przypadku, gdy któryś z postanowień niniejszej Umowy zostanie uznane za nieważne lub niemożliwe do wykonania, pozostałe postanowienia pozostają w pełni obowiązujące.
 - 2) W takim przypadku Strony zobowiązują się do dokonania niezbędnych zmian w celu zachowania pierwotnego zamierzenia Umowy w sposób zgodny z obowiązującym prawem.
10. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, z których każdy stanowi dowód jej zawarcia, po jednym egzemplarzu dla każdej ze stron (dotyczy Umowy zawartej w formie papierowej).
11. Strony ustalają podpisanie Umowy w formie cyfrowej (kwalifikowanym podpisem elektronicznym). W takim przypadku za datę zawarcia Umowy uznaje się datę złożenia ostatniego podpisu.

Zamawiający

Wykonawca

Załączniki:

1. Opis przedmiotu zamówienia
2. Oferta wykonawcy
- 3.

Wzór protokołu odbioru jakościowego do umowy **WAW-WA.271.7.2024 Część.....**

W dniudokonano odbioru jakościowego następujących Urządzeń:

Lp.	Nazwa Urządzenia	Numer fabryczny/seryjny, jeśli towar nie posiada wpisuje się liczbę sztuk (wypełnia wykonawca)
1.		
2.		
3.		

Zastrzeżenia:

lub

Powyższe Urządzenia są zgodne z wymaganiami Umowy.

Ze strony Zamawiającego podpisali:

Urząd Statystyczny w Warszawie

ul. 1 Sierpnia 21, 02-134 Warszawa
tel. 22 464 20 00
SekretariatUSWAW@stat.gov.pl
warszawa.stat.gov.pl

Nazwa wykonawcy

.....

Adres.....

NIP, CEiDG /KRS

Nr tel. e-mail:

Warunki Gwarancji

dotyczące Urządzeń dostarczanych w ramach umowy WAW-WA.271.7.2024 Część.....

1. Wykonawca udziela gwarancji na Urządzenia, na warunkach określonych w niniejszym załączniku oraz odpowiada przed Zamawiającym za właściwą jej realizację.
2. Okresy gwarancji na poszczególne Urządzenia i komponenty, terminy oraz miejsca realizacji napraw zostały opisane w odpowiednich opisach Urządzeń, w Załączniku nr 1 do Umowy.
3. Okresy gwarancji liczone są od daty odbioru jakościowego (podpisania przez Zamawiającego protokołu odbioru jakościowego bez zastrzeżeń). W przypadku wymiany Urządzeń na nowe okres gwarancji jest liczony od daty odbioru jakościowego nowych Urządzeń.
4. Potwierdzeniem udzielenia gwarancji przez Wykonawcę jest Umowa WAW-WA.271.7.2024 Część.....
5. Niezależnie od gwarancji Wykonawcy, Urządzenia objęte są gwarancją producenta tych urządzeń na okres miesięcy.
6. Wykonawca zapewni prawidłowe działanie dostarczonych Urządzeń i dołączonego do niego oprogramowania (np. sterowniki, system operacyjny) zgodnie z Umową, opisem Urządzeń określonym w Załączniku ... i ... do Umowy, a także dokumentacją producenta Urządzeń.
7. Naprawy gwarancyjne Urządzeń będą realizowane przez Wykonawcę lub autoryzowany serwis producenta.
8. Dopuszcza się naprawę Urządzeń i komponentów poprzez ich wymianę. Wykonawca lub Serwis będzie odbierał, demontował i montował Urządzenia i komponenty wadliwe na własny koszt i ryzyko.
9. Zakazuje się Zamawiającemu ingerencji w Urządzenia, polegającej na nieautoryzowanym otwieraniu obudowy lub wykorzystywaniu niegodnie z przeznaczeniem, na jakie Urządzenia zostały zaprojektowane i wykonane.
10. W przypadku wystąpienia wady, zostanie ona usunięta (np. poprzez naprawę, wymianę, ustawienie odpowiednich ustawień konfiguracyjnych).
11. Naprawom gwarancyjnym będą podlegały wady Urządzeń i komponentów, na których powstanie nie wskazują zewnętrzne znaki uszkodzeń spowodowanych niewłaściwym obchodzeniem się z Urządzeniami (brak widocznych śladów zalania cieczą, zniekształceń, pęknięć, wylamań obudowy lub podzespołów).
12. W przypadku wątpliwości, co do przyczyny wystąpienia wady, zostaną one usunięte w ramach gwarancji. W przeciwnym razie udowodnienie, ponad wszelką wątpliwość, że uszkodzenie powstało na skutek niewłaściwego obchodzenia się z Urządzeniami, spoczywa po stronie Wykonawcy lub podmiotu realizującego zobowiązania gwarancyjne.
13. Gwarancja nie wyłącza, nie ogranicza ani nie zawiesza uprawnień Zamawiającego wynikających z przepisów o rękojmi za wady rzeczy sprzedanej.
14. Zamawiający nie dopuszcza możliwości przedłużenia terminu naprawy przez dostarczenie, na czas naprawy, Urządzeń zastępczych.

15. Na umotywowany wniosek Wykonawcy, Zamawiający może wydłużyć termin danej naprawy gwarancyjnej.
16. Naprawy gwarancyjne będą realizowane w godzinach 8:00 - 15:00 w dni robocze (tj. dni powszednie od poniedziałku do piątku), chyba że w ramach danego przypadku Strony uzgodnią inaczej. W przypadku konieczności przekazania Urządzeń do Wykonawcy lub autoryzowanego serwisu, za odbiór, transport i zwrot odpowiada Wykonawca.
17. O ile Strony nie uzgodnią inaczej, zgłoszenia gwarancyjne mogą być zgłaszane przez Zamawiającego pod dane kontaktowe z Umowy.
18. W przypadku gwarancyjnej wymiany całego egzemplarza Urządzenia lub dysku twardego, dyski twarde pozostają u Zamawiającego.

38. Formularz oferty dla części 1

Uwaga: Wypełnia w całości i podpisuje wykonawca

OFERTA DLA:

Urzędu Statystycznego w Warszawie

NAZWA WYKONAWCY

ADRES.....

NIP, CEiDG /KRS

Nr tel. e-mail:

Nawiązując do ogłoszenia w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego pn.:

" Dostawa sprzętu komputerowego, akcesoriów oraz oprogramowania"

Część 1 - Zestawy komputerów stacjonarnych oraz monitory

my niżej podpisani:

działając w imieniu i na rzecz:

(nazwa (firma) dokładny adres wykonawcy/wykonawców); w przypadku składania oferty przez podmioty występujące wspólnie podać nazwy (firmy) i dokładne adresy wszystkich podmiotów składających wspólną ofertę)

Składamy OFERTĘ i:

1. OŚWIADCZAMY, że zgodnie z załączonym pełnomocnictwem pełnomocnikiem do reprezentowania nas w postępowaniu lub reprezentowania nas w postępowaniu i zawarcia umowy jest:
.....
(wypełniają jedynie przedsiębiorcy składający wspólną ofertę lub wykonawcy, którzy w powyższym zakresie ustanowili pełnomocnictwo)
2. OŚWIADCZAMY, że zapoznaliśmy się z zawartymi w SWZ informacjami dotyczącymi przetwarzania danych osobowych i wyrażamy zgodę na przetwarzanie danych osobowych zawartych w ofercie.
3. OŚWIADCZAMY, że wypełniliśmy obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO⁴ wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskaliśmy w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.
4. OŚWIADCZAMY, że nie uczestniczymy w żadnej formie w jakiegokolwiek ofercie dotyczącej tego postępowania i nasza oferta nie jest czynem nieuczciwej konkurencji.

⁴ rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1).

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

5. OŚWIADCZAMY, że zapoznaliśmy się z SWZ, Opiszem przedmiotu Zamówienia, Projektowanymi postanowieniami umowy i uznajemy się za związanych określonymi w nich postanowieniami i zasadami postępowania.
6. OŚWIADCZAMY, że oferujemy przedmiot zamówienia zgodny z parametrami:

1) Komputery stacjonarne – stacje biurowe 15 sztuk

Nazwa elementu, parametru lub cechy	Wymagane minimalne parametry techniczne	Deklaracja wykonawcy
Liczba	15 sztuk	
Procesor	procesor wielordzeniowy (minimum 6 rdzeni fizycznych),	..... rdzeni
	możliwość uruchamiania aplikacji 64-bitowych, sprzętowe wsparcie dla wirtualizacji o wysokiej wydajności ocenianej, na co najmniej 25 500 pkt. w teście PassMark High End CPU's „PassMark - CPU Mark Desktop CPU Performance” według wyników opublikowanych na stronie www: https://www.cpubenchmark.net/desktop.html,	..... pkt
Pamięć RAM	typ pamięci – min. generacji DDR4	Spełnia/Nie spełnia
	minimalna wymagana pojemność pamięci operacyjnej to 16 GB RAM	Spełnia/Nie spełnia
	pamięć operacyjna musi być zainstalowana w taki sposób, aby co najmniej 1 slot na płycie głównej pozostał wolny	Spełnia/Nie spełnia
	wykonawca ma zapewnić możliwość rozbudowy w przyszłości pamięci do pojemności 64 GB.	Spełnia/Nie spełnia
Karta graficzna	z wbudowaną obsługą OpenCL i wydajności ocenianej, na co najmniej 2200 pkt. w teście „PassMark – GPU Compute Benchmark Card” według wyników opublikowanych na stronie: https://www.videocardbenchmark.net/directcompute.html	..... pkt
Dysk	rodzaj SSD	Spełnia/Nie spełnia
	interfejs - NVMe PCIe Gen4 x4 lub SATA III	Spełnia/Nie spełnia
	pojemność – min. 500 GB	Spełnia/Nie spełnia
	dysk systemowy musi zawierać partycję recovery umożliwiającą odtworzenie systemu operacyjnego fabrycznie zainstalowanego na komputerze po awarii,	Spełnia/Nie spełnia
	możliwość rozbudowy komputera o min. 1 dysk HDD/SDD 3,5".	Spełnia/Nie spełnia
Płyta główna	porty audio (wyjście na słuchawki i wejście na mikrofon) muszą być dostępne z przodu obudowy komputera,	Spełnia/Nie spełnia

	w płytę główną musi być wlotowany moduł TPM 2.0. Zamawiający nie dopuszcza zewnętrznych zestawów TPM lub innych.	Spełnia/Nie spełnia
	płyta główna zaprojektowana i wyprodukowana na zlecenie producenta komputera, trwale oznaczona (na laminacie płyty głównej) na etapie produkcji nazwą producenta oferowanej jednostki i dedykowana dla danego urządzenia. Płyta główna wyposażona w BIOS producenta komputera, zawierający numer seryjny oraz model komputera.	Spełnia/Nie spełnia
Obudowa	typu Desktop/Tower lub równoważna. Obudowa musi posiadać klasyczny kształt o stonowanym kolorze zestawu (ciemny lub szary), zapewniająca sprawne odprowadzanie ciepła emitowanego przez komponenty komputera.	Spełnia/Nie spełnia
	wykonana z metali lub kompozytów, charakteryzująca się podwyższoną odpornością na uszkodzenia mechaniczne oraz przystosowana do pracy w trudnych warunkach termicznych	Spełnia/Nie spełnia
	obudowa wyposażona w czujnik otwarcia obudowy	Spełnia/Nie spełnia
Pozostałe elementy	Zamawiający wymaga, wyposażenia stacji roboczej w kartę dźwiękową i dopuszcza rozwiązanie zintegrowanej karty z płytą główną.	Spełnia/Nie spełnia
	Zamawiający wymaga, wyposażenia stacji roboczej w kartę sieciową 100/1000 Mbps Ethernet i dopuszcza rozwiązanie zintegrowanej karty z płytą główną.	Spełnia/Nie spełnia
	co najmniej 7 portów USB (z czego minimum 3 porty 3.2, a pozostałe minimum 2.0) w obudowie komputera, z czego co najmniej 3 porty muszą być zlokalizowane z przodu komputera. Zamawiający nie dopuszcza wykorzystania rozgałęziaczy i replikatorów portów USB..	Spełnia/Nie spełnia
	Zamawiający wymaga, aby oferowany komputer posiadał co najmniej 2 cyfrowe wyjścia video w dowolnej konfiguracji w standardach: HDMI 2.1, DisplayPort 1.4a.	Spełnia/Nie spełnia
System operacyjny	Na stacji roboczej Wykonawca musi zainstalować najnowszy, stabilny system operacyjny w języku polskim, w pełni umożliwiającym pracę w domenie 100% kompatybilnej z domeną użytkowaną przez zamawiającego, zapewniającą kontrolę użytkowników w usłudze katalogowej oraz zapewnia scentralizowane zarządzanie oprogramowaniem i konfigurację systemu przy użyciu szablonów zasad grupy). Zarządzanie stacjami roboczymi na poziomie resortu odbywa się zdalnie z wykorzystaniem narzędzi SCCM (System Center Configuration Manager), co wymaga zachowania standardu konfiguracji sprzętowej oraz systemowej w ramach grup końcówek klienckich.	..... (wpisać system)
	System ma być dostarczony z licencją na cały okres użytkowania komputera i nośnikiem w celu zapewnienia współpracy ze środowiskiem sieciowym oraz aplikacjami funkcjonującymi w	Spełnia/Nie spełnia

	administracji państwowej. Nie dopuszcza się w tym zakresie licencji pochodzących z rynku wtórnego (w tym licencji użytych ponownie ze sprzętu zutylizowanego),	
	umieszczony na obudowie Certyfikat Autentyczności w postaci specjalnej naklejki zabezpieczającej lub załączone potwierdzenie wykonawcy o legalności dostarczonego oprogramowania systemowego	Spełnia/Nie spełnia
Zasilanie	stacja robocza musi być wyposażona w zasilacz o mocy, min. 260W o sprawności min. 90%. przy obciążeniu 50%,	Spełnia/Nie spełnia
	Certyfikat 80 Plus Silver	Posiada/Nie posiada
	kabel zasilający do zaoferowanego komputera, kabel z uziemieniem (wtyk CEE7/7), długość minimum 1,8m.	Spełnia/Nie spełnia
Wymagania dot. BIOS/UEFI:	BIOS zgodny ze specyfikacją UEFI, wyprodukowany przez producenta komputera, zawierający logo producenta komputera lub nazwę producenta komputera.	Spełnia/Nie spełnia
	Możliwość, bez uruchamiania systemu operacyjnego z dysku twardego komputera, bez dodatkowego oprogramowania z zewnętrznych i podłączonych do niego urządzeń zewnętrznych odczytania z BIOS informacji o:	
	- wersji BIOS	Spełnia/Nie spełnia
	- modelu komputera	Spełnia/Nie spełnia
	- nr seryjnym komputera	Spełnia/Nie spełnia
	- ilości i taktowaniu zainstalowanej pamięci RAM	Spełnia/Nie spełnia
	- typie i taktowaniu procesora	Spełnia/Nie spełnia
	- informacja o licencji systemu operacyjnego, która została zaimplementowana w BIOS	Spełnia/Nie spełnia
	Zaimplementowany w BIOS system diagnostyczny z graficznym interfejsem użytkownika dostępny z poziomu szybkiego menu boot umożliwiający jednocześnie przetestowanie w celu wykrycia błędów zainstalowanych komponentów w oferowanym komputerze bez konieczności uruchamiania systemu operacyjnego. Działający nawet w przypadku uszkodzenia dysku twardego. System obsługiwany za pomocą myszy lub klawiatury.	Spełnia/Nie spełnia
Klawiatura	Zamawiający wymaga, aby konstrukcja klawiatury umożliwiała użytkownikowi przyjęcie pozycji, która nie powodowałaby zmęczenia mięśni kończyn górnych podczas pracy. Wymagane jest, aby klawiatura w szczególności:	
	posiadała możliwość regulacji kąta nachylenia	Spełnia/Nie spełnia
	powierzchnia klawiatury musi być matowa, a znaki na klawiaturze powinny być kontrastowe i czytelne.	Spełnia/Nie spełnia

	spodnia strona klawiatury musi być wyposażona w podkładki zapobiegające niezamierzonemu przesuwaniu się klawiatury po blacie biurka,	Spełnia/Nie spełnia
	do klawiatury musi być podłączony przewód o długości minimum 1,8m,	Spełnia/Nie spełnia
	interfejs USB, układ klawiatury (QWERTY)	Spełnia/Nie spełnia
	posiadała część numeryczną	Spełnia/Nie spełnia
	klawiatura powinna być niskoprofilowa	Spełnia/Nie spełnia
Mysz	zamawiający wymaga, aby mysz była podłączana portem USB,	Spełnia/Nie spełnia
	laserowa	Spełnia/Nie spełnia
	czułość min. 1000 DPI	Spełnia/Nie spełnia
	przewodowa (minimum 1,8m bez zwiłki przewodu)	Spełnia/Nie spełnia
	o standardowych wymiarach (ok. 100 mm x 60 mm), niedopuszczalne są myszy o mniejszych wymiarach,	Spełnia/Nie spełnia
	minimum dwa klawisze i rolka	Spełnia/Nie spełnia
Gwarancja i wsparcie techniczne producenta	Minimum 36 miesięcy gwarancji na komputer realizowanej w miejscu użytkowania. W przypadku uszkodzenia dysku pozostaje on u Zamawiającego.	Spełnia/Nie spełnia
Certyfikaty (dotyczy komputera) – dołączyć do oferty	Certyfikat ISO 9001 dla producenta sprzętu	TAK/NIE
	Deklaracja zgodności CE	TAK/NIE
	Certyfikat środowiskowy ISO 14001 dla producenta sprzętu	TAK/NIE
	EPEAT dla kraju Polska według danych widocznych na stronie https://epeat.net/search-computers-and-displays	TAK/NIE
	TCO dostępne na stronie https://tcocertified.com/product-finder	TAK/NIE

2) Komputery stacjonarne – stacje obliczeniowe 2 sztuki

Nazwa elementu, parametru lub cechy	Wymagane minimalne parametry techniczne	Deklaracja wykonawcy
Liczba	2 sztuki	
Procesor	procesor wielordzeniowy (minimum 10 rdzeni fizycznych),	..... rdzeni

	możliwość uruchamiania aplikacji 64-bitowych, sprzętowe wsparcie dla wirtualizacji o wysokiej wydajności ocenianej na co najmniej 25 500 pkt. w teście PassMark High End CPU's „PassMark - CPU Mark Desktop CPU Performance” według wyników opublikowanych na stronie www: https://www.cpubenchmark.net/desktop.html ,	..... pkt
	wszystkie oferowane komponenty wchodzące w skład komputera mają być ze sobą kompatybilne i nie mogą obniżać jego wydajności. Zamawiający nie dopuszcza sprzętu, w którym zaoferowane komponenty komputera będą pracowały na niższych parametrach niż wymagane w SIWZ.	Spełnia/Nie spełnia
Pamięć RAM	typ pamięci – DDR5	Spełnia/Nie spełnia
	minimalna wymagana pojemność pamięci operacyjnej to 32 GB RAM (dwa moduły po 16 GB RAM)	Spełnia/Nie spełnia
	prędkość minimum 4800MHz	Spełnia/Nie spełnia Hz
	opóźnienia maksymalnie CL40	Spełnia/Nie spełnia
	pamięć operacyjna musi być zainstalowana w taki sposób, aby co najmniej 2 sloty na płycie głównej pozostały dostępne,	Spełnia/Nie spełnia
	wykonawca ma zapewnić możliwość rozbudowy w przyszłości pamięci do pojemności 64 GB.	Spełnia/Nie spełnia
Karta graficzna	Minimum 2 GB pamięci GDDR 4	Spełnia/Nie spełnia
	Z wbudowaną obsługą OpenCL i wydajności ocenianej na co najmniej 1 200 pkt. w teście „PassMark – GPU Compute Benchmark Card” według wyników opublikowanych na stronie www: https://www.videocardbenchmark.net/directCompute.html	..... pkt
Dysk	Dysk HDD:	Spełnia/Nie spełnia
	2TB	Spełnia/Nie spełnia
	SATA III	Spełnia/Nie spełnia
	Dysk SSD	Spełnia/Nie spełnia
	interfejs M.2 PCIe NVMe	Spełnia/Nie spełnia
	pojemność – min. 1 TB	Spełnia/Nie spełnia
	zawierający RECOVERY umożliwiającą odtworzenie systemu operacyjnego fabrycznie zainstalowanego na komputerze po awarii.	Spełnia/Nie spełnia
	Oferowany model komputera musi obsługiwać min. 2 dodatkowe opcjonalne dyski HDD 3,5"	Spełnia/Nie spełnia

	minimum 39 000 punktów w rankingu na stronie: https://www.harddrivebenchmark.net/high_end_drives.html	..... pkt
Pozostałe elementy	Zamawiający wymaga, wyposażenia stacji roboczej w kartę dźwiękową i dopuszcza rozwiązanie zintegrowanej karty z płytą główną,	Spełnia/Nie spełnia
	Zamawiający wymaga, wyposażenia stacji roboczej w kartę sieciową 100/1000 Mbps Ethernet i dopuszcza rozwiązanie zintegrowanej karty z płytą główną,	Spełnia/Nie spełnia
	porty audio (wyjście na słuchawki i wejście na mikrofon) mają być dostępne z przodu obudowy komputera,	Spełnia/Nie spełnia
	co najmniej 7 portów USB (z czego minimum 3 porty 3.2, a pozostałe minimum 2.0) w obudowie komputera, z czego co najmniej 3 porty muszą być zlokalizowane z przodu komputera. Zamawiający nie dopuszcza wykorzystania rozgałęziaczy i replikatorów portów USB.	Spełnia/Nie spełnia
	Zamawiający wymaga co najmniej 2 cyfrowe wyjścia video w dowolnej konfiguracji w standardach: HDMI 2.1, DisplayPort 1.4a.	Spełnia/Nie spełnia
Obudowa	typu Desktop/Tower lub równoważna. Obudowa musi posiadać klasyczny kształt o stonowanym kolorze zestawu (ciemny lub szary), zapewniająca sprawne odprowadzanie ciepła emitowanego przez komponenty komputera.	Spełnia/Nie spełnia
	wykonana z metali lub kompozytów, charakteryzująca się podwyższoną odpornością na uszkodzenia mechaniczne oraz przystosowana do pracy w trudnych warunkach termicznych	Spełnia/Nie spełnia
	obudowa wyposażona w czujnik otwarcia obudowy	Spełnia/Nie spełnia
System operacyjny	System ma być dostarczony z licencją na cały okres użytkowania komputera i nośnikiem w celu zapewnienia współpracy ze środowiskiem sieciowym oraz aplikacjami funkcjonującymi w administracji państwowej. Nie dopuszcza się w tym zakresie licencji pochodzących z rynku wtórnego (w tym licencji użytych ponownie ze sprzętu zutylizowanego),	..... (wpisać system)
	System ma być dostarczony z licencją na cały okres użytkowania komputera i nośnikiem w celu zapewnienia współpracy ze środowiskiem sieciowym oraz aplikacjami funkcjonującymi w administracji państwowej. Nie dopuszcza się w tym zakresie licencji pochodzących z rynku wtórnego (w tym licencji użytych ponownie ze sprzętu zutylizowanego),	Spełnia/Nie spełnia
	umieszczony na obudowie Certyfikat Autentyczności w postaci specjalnej naklejki zabezpieczającej lub załączone potwierdzenie wykonawcy o legalności dostarczonego oprogramowania systemowego	Spełnia/Nie spełnia

Zasilanie	Zasilacz minimum 750W oraz sprawności na poziomie min. 90% przy obciążeniu 50%	Spełnia/Nie spełnia
	Certyfikat 80 Plus Silver	Posiada/Nie posiada
	stacja robocza powinna być wyposażona w zasilacz o mocy, która zapewni sprawne działanie całej jednostki,	Spełnia/Nie spełnia
	kabel zasilający do zaoferowanego komputera, kabel z uziemieniem (wtyk CEE7/7), długość minimum 1,8m.	Spełnia/Nie spełnia
Wymagania dot. BIOS/UEFI:	włączenie/wyłączenie zainstalowanej karty sieciowej oraz możliwości bootowania PXE,	Spełnia/Nie spełnia
	ustawienie hasła: administratora, Power-On, dla dysk twardego, opcja wymagania hasła administratora przy aktualizacji BIOS/UEFI,	Spełnia/Nie spełnia
	zablokowanie, odblokowanie jak i zmiana kolejności urządzeń wykorzystywanych do BOOT-owania systemu,	Spełnia/Nie spełnia
	wsparcie funkcji zdalnego uruchamiania komputera „Wake On LAN”,	Spełnia/Nie spełnia
Płyta główna	obsługa pamięci DDR 5	Spełnia/Nie spełnia
	cztery sloty na pamięć DDR5	Spełnia/Nie spełnia
	minimum dwa sloty na dyski M2 PCIe 4.0 x4	Spełnia/Nie spełnia
	minimum jeden slot PCIe 4.0 x16	Spełnia/Nie spełnia
	minimum cztery sloty PCIe w tym jeden slot PCIe 4.0 x16	Spełnia/Nie spełnia
	W płytę główną musi być włączony moduł TPM 2.0. Zamawiający nie dopuszcza zewnętrznych zestawów TPM lub innych.	Spełnia/Nie spełnia
	Zaprojektowana i wyprodukowana przez producenta komputera, trwale oznaczona nazwą producenta komputera (na etapie produkcji).	Spełnia/Nie spełnia
	Wspierająca konfigurację RAID min. 0/1 dla dysków NVMe oraz min. 0/1/5/10 dla dysków SATA	Spełnia/Nie spełnia
Zintegrowany System Diagnostyczny	Wizualny system diagnostyczny producenta działający nawet w przypadku uszkodzenia dysku twardego z systemem operacyjnym komputera umożliwiający na wykonanie diagnostyki następujących podzespołów:	
	test pamięci RAM	Spełnia/Nie spełnia
	test dysku twardego	Spełnia/Nie spełnia

	test magistrali PCI-e	Spełnia/Nie spełnia
	test portów USB	Spełnia/Nie spełnia
	test płyty głównej	Spełnia/Nie spełnia
	Wizualna lub dźwiękowa sygnalizacja w przypadku uszkodzenia bądź błędów któregośkolwiek z powyższych podzespołów komputera.	Spełnia/Nie spełnia
	System powinien umożliwiać identyfikację testowanej jednostki i jej komponentów w następującym zakresie:	
	PC: Producent, model	Spełnia/Nie spełnia
	BIOS: Wersja, data wydania, producent	Spełnia/Nie spełnia
	Procesor : Nazwa, taktowanie, liczba rdzeni, liczba wątków, pamięć cache L1, L2, L3	Spełnia/Nie spełnia
	Pamięć RAM : Ilość zainstalowanej pamięci RAM, producent oraz numer seryjny poszczególnych kości pamięci, taktowanie	Spełnia/Nie spełnia
	Dysk twardy: model, numer seryjny, wersja firmware, pojemność, temperatura pracy, producent	Spełnia/Nie spełnia
	System Diagnostyczny działający nawet w przypadku uszkodzenia dysku twardego z systemem operacyjnym komputera.	Spełnia/Nie spełnia
Klawiatura	Zamawiający wymaga, aby konstrukcja klawiatury umożliwiała użytkownikowi przyjęcie pozycji, która nie powodowałaby zmęczenia mięśni kończyn górnych podczas pracy. Wymagane jest, aby klawiatura w szczególności:	
	posiadała możliwość regulacji kąta nachylenia	Spełnia/Nie spełnia
	powierzchnia klawiatury powinna być matowa, a znaki na klawiaturze powinny być kontrastowe i czytelne.	Spełnia/Nie spełnia
	spodnia strona klawiatury powinna być wyposażona w podkładki zapobiegające niezamierzonemu przesuwaniu się klawiatury po blacie biurka,	Spełnia/Nie spełnia
	do klawiatury powinien być podłączony przewód o długości minimum 1,8m,	Spełnia/Nie spełnia
	interfejs USB, układ klawiatury (QWERTY)	Spełnia/Nie spełnia
	powinna posiadać część numeryczną	Spełnia/Nie spełnia
	klawiatura powinna być niskoprofilowa	Spełnia/Nie spełnia

Mysz	Zamawiający wymaga, aby mysz była podłączana portem USB,	Spełnia/Nie spełnia
	Laserowa	Spełnia/Nie spełnia
	Czułość min. 1000 DPI	Spełnia/Nie spełnia
	przewodowa (minimum 1,8m bez zwijarki przewodu)	Spełnia/Nie spełnia
	o standardowych wymiarach (ok. 100 mm x 60 mm), niedopuszczalne są myszy o mniejszych wymiarach,	Spełnia/Nie spełnia
	minimum dwa klawisze i rolka	Spełnia/Nie spełnia
	dodatkowymi atutami będą:	Spełnia/Nie spełnia
	dodatkowe przyciski z boku	Spełnia/Nie spełnia
	regulacja DPI	Spełnia/Nie spełnia
Gwarancja i wsparcie techniczne producenta	Minimum 36 miesięcy gwarancji na komputer realizowanej w miejscu użytkowania. W przypadku uszkodzenia dysku pozostaje on u Zamawiającego.	..... m-cy
Certyfikaty (dotyczy komputera) – dołączyć do oferty	Certyfikat ISO 9001 dla producenta sprzętu	TAK/NIE
	Deklaracja zgodności CE	TAK/NIE
	Certyfikat środowiskowy ISO 14001 dla producenta sprzętu	TAK/NIE
	EPEAT dla kraju Polska według danych widocznych na stronie https://epeat.net/search-computers-and-displays	TAK/NIE
	TCO dostępne na stronie https://tcocertified.com/product-finder	TAK/NIE

3) Komputery stacjonarne – stacje robocze o wysokiej wydajności – 27 sztuk

Nazwa elementu, parametru lub cechy	Wymagane minimalne parametry techniczne	Deklaracja wykonawcy
Liczba	27 sztuk	
Procesor	procesor wielordzeniowy (minimum 8 rdzeni fizycznych),	..... rdzeni
	możliwość uruchamiania aplikacji 64-bitowych, sprzętowe wsparcie dla wirtualizacji o wysokiej wydajności ocenianej na co najmniej 25 500 pkt. w teście PassMark High End CPU's „PassMark - CPU Mark Desktop CPU Performance” według wyników opublikowanych na stronie www: https://www.cpubenchmark.net/desktop.html ,	..... pkt
	wszystkie oferowane komponenty wchodzące w skład komputera mają być ze sobą kompatybilne i nie mogą obniżać jego wydajności. Zamawiający nie dopuszcza sprzętu, w którym zaoferowane komponenty komputera będą pracowały na niższych parametrach niż wymagane w SIWZ.	Spełnia/Nie spełnia
Płyta główna	porty audio (wyjście na słuchawki i wejście na mikrofon) muszą być dostępne z przodu obudowy komputera	Spełnia/Nie spełnia
	W płytę główną musi być włączony moduł TPM 2.0. Zamawiający nie dopuszcza zewnętrznych zestawów TPM lub innych	Spełnia/Nie spełnia
	Płyta główna zaprojektowana i wyprodukowana na zlecenie producenta komputera, trwale oznaczona (na laminacie płyty głównej) na etapie produkcji nazwą producenta oferowanej jednostki i dedykowana dla danego urządzenia. Płyta główna wyposażona w BIOS producenta komputera, zawierający numer seryjny oraz model komputera	Spełnia/Nie spełnia
Pamięć RAM	typ pamięci – DDR4 lub DDR5	Spełnia/Nie spełnia
	minimalna wymagana pojemność pamięci operacyjnej to 32 GB RAM	Spełnia/Nie spełnia
	pamięć operacyjna musi być zainstalowana w taki sposób, aby co najmniej 2 sloty na płycie głównej pozostały dostępne.	Spełnia/Nie spełnia
	wykonawca ma zapewnić możliwość rozbudowy w przyszłości pamięci do pojemności 64 GB.	Spełnia/Nie spełnia
Karta graficzna	Z wbudowaną obsługą OpenCL i wydajności ocenianej na co najmniej 6500 pkt. w teście „PassMark – GPU Compute Benchmark Card” według wyników opublikowanych na stronie www: https://www.videocardbenchmark.net/directCompute.html	..... pkt
Dysk	2 Dyski SSD	Spełnia/Nie spełnia

	interfejs - NVMe PCIe Gen4 x4 (minimum 1 dysk na system operacyjny) lub SATA III	Spełnia/Nie spełnia
	pojemność – min. 1 TB dla każdego dysku	Spełnia/Nie spełnia
	Interfejs M.2	Spełnia/Nie spełnia
	Dysk zawierający RECOVERY umożliwiającą odtworzenie systemu operacyjnego fabrycznie zainstalowanego na komputerze po awarii.	Spełnia/Nie spełnia
Pozostałe elementy	Zamawiający wymaga, wyposażenia stacji roboczej w kartę dźwiękową i dopuszcza rozwiązanie zintegrowanej karty z płytą główną,	Spełnia/Nie spełnia
	Zamawiający wymaga, wyposażenia stacji roboczej w kartę sieciową 100/1000 Mbps Ethernet i dopuszcza rozwiązanie zintegrowanej karty z płytą główną,	Spełnia/Nie spełnia
	porty audio (wyjście na słuchawki i wejście na mikrofon) mają być dostępne z przodu obudowy komputera,	Spełnia/Nie spełnia
	co najmniej 7 portów USB (z czego minimum 3 porty 3.2, a pozostałe minimum 2.0) w obudowie komputera, z czego co najmniej 3 porty muszą być zlokalizowane z przodu komputera. Zamawiający nie dopuszcza wykorzystania rozgałęziaczy i replikatorów portów USB.	Spełnia/Nie spełnia
	Zamawiający wymaga aby oferowany komputer posiadał co najmniej 2 cyfrowe wyjścia video w standardach: HDMI 2.1, DisplayPort 1.4a.	Spełnia/Nie spełnia
Obudowa	Typu Desktop/Tower lub równoważna. Obudowa musi posiadać klasyczny kształt o stonowanym kolorze zestawu (ciemny lub szary), zapewniająca sprawne odprowadzanie ciepła emitowanego przez komponenty komputera.	Spełnia/Nie spełnia
	Wykonana z metali lub kompozytów, charakteryzująca się podwyższoną odpornością na uszkodzenia mechaniczne oraz przystosowana do pracy w trudnych warunkach termicznych.	Spełnia/Nie spełnia
	Obudowa wyposażona w czujnik otwarcia obudowy.	Spełnia/Nie spełnia
System operacyjny	System ma być dostarczony z licencją na cały okres użytkowania komputera i nośnikiem w celu zapewnienia współpracy ze środowiskiem sieciowym oraz aplikacjami funkcjonującymi w administracji państwowej. Nie dopuszcza się w tym zakresie licencji pochodzących z rynku wtórnego (w tym licencji użytych ponownie ze sprzętu zutylizowanego),	..... (wpisać system)
	System ma być dostarczony z licencją na cały okres użytkowania komputera i nośnikiem w celu zapewnienia współpracy ze środowiskiem sieciowym oraz aplikacjami funkcjonującymi w administracji państwowej. Nie dopuszcza się w tym zakresie licencji	Spełnia/Nie spełnia

	pochodzących z rynku wtórnego (w tym licencji użytych ponownie ze sprzętu zutylizowanego),	
	umieszczony na obudowie Certyfikat Autentyczności w postaci specjalnej naklejki zabezpieczającej lub załączone potwierdzenie wykonawcy o legalności dostarczonego oprogramowania systemowego	Spełnia/Nie spełnia
Zasilanie	stacja robocza powinna być wyposażona w zasilacz o mocy co najmniej 500W oraz sprawności na poziomie min. 90% przy obciążeniu 50% ,	Spełnia/Nie spełnia
	Certyfikat 80 Plus Silver	Posiada/Nie posiada
	kabel zasilający do zaoferowanego komputera, kabel z uziemieniem (wtyk CEE7/7), długość minimum 1,8m.	Spełnia/Nie spełnia
Wymagania dot. BIOS/UEFI:	włączenie/wyłączenie zainstalowanej karty sieciowej oraz możliwości bootowania PXE,	Spełnia/Nie spełnia
	ustawienie hasła: administratora, Power-On, dla dysk twardego, opcja wymagania hasła administratora przy aktualizacji BIOS/UEFI,	Spełnia/Nie spełnia
	zablokowanie, odblokowanie jak i zmiana kolejności urządzeń wykorzystywanych do BOOT-owania systemu,	Spełnia/Nie spełnia
	wsparcie funkcji zdalnego uruchamiania komputera „Wake On LAN”	Spełnia/Nie spełnia
Zintegrowany System Diagnostyczny	Wizualny system diagnostyczny producenta działający nawet w przypadku uszkodzenia dysku twardego z systemem operacyjnym komputera umożliwiający na wykonanie diagnostyki następujących podzespołów:	
	test pamięci RAM	Spełnia/Nie spełnia
	test dysku twardego	Spełnia/Nie spełnia
	test magistrali PCI-e	Spełnia/Nie spełnia
	test portów USB	Spełnia/Nie spełnia
	test płyty głównej	Spełnia/Nie spełnia
	Wizualna lub dźwiękowa sygnalizacja w przypadku uszkodzenia bądź błędów któregośkolwiek z powyższych podzespołów komputera.	Spełnia/Nie spełnia
	Ponadto system powinien umożliwiać identyfikację testowanej jednostki i jej komponentów w następującym zakresie:	Spełnia/Nie spełnia

	PC: Producent, model	Spełnia/Nie spełnia
	BIOS: Wersja, data wydania, producent	Spełnia/Nie spełnia
	Procesor : Nazwa, taktowanie, liczba rdzeni, liczba wątków, pamięć cache L1, L2, L3	Spełnia/Nie spełnia
	Pamięć RAM : Ilość zainstalowanej pamięci RAM, producent oraz numer seryjny poszczególnych kości pamięci, taktowanie	Spełnia/Nie spełnia
	Dysk twardy: model, numer seryjny, wersja firmware, pojemność, temperatura pracy, producent	Spełnia/Nie spełnia
	System Diagnostyczny działający nawet w przypadku uszkodzenia dysku twardego z systemem operacyjnym komputera.	Spełnia/Nie spełnia
Klawiatura	Zamawiający wymaga, aby konstrukcja klawiatury umożliwiała użytkownikowi przyjęcie pozycji, która nie powodowałaby zmęczenia mięśni kończyn górnych podczas pracy. Wymagane jest, aby klawiatura w szczególności:	
	posiadała możliwość regulacji kąta nachylenia	Spełnia/Nie spełnia
	powierzchnia klawiatury musi być matowa, a znaki na klawiaturze muszą być kontrastowe i czytelne.	Spełnia/Nie spełnia
	spodnia strona klawiatury powinna być wyposażona w podkładki zapobiegające niezamierzonemu przesuwaniu się klawiatury po blacie biurka,	Spełnia/Nie spełnia
	do klawiatury powinien być podłączony przewód o długości minimum 1,8m,	Spełnia/Nie spełnia
	interfejs USB, układ klawiatury polski (QWERTY)	Spełnia/Nie spełnia
	musi posiadać część numeryczną	Spełnia/Nie spełnia
	klawiatura powinna być niskoprofilowa	Spełnia/Nie spełnia
Mysz	Zamawiający wymaga, aby mysz była podłączana portem USB,	Spełnia/Nie spełnia
	Laserowa	Spełnia/Nie spełnia
	Czułość min. 1000 DPI	Spełnia/Nie spełnia
	przewodowa (minimum 1,8m bez zwijarki przewodu)	Spełnia/Nie spełnia
	o standardowych wymiarach (ok. 100 mm x 60 mm), niedopuszczalne są myszy o mniejszych wymiarach,	Spełnia/Nie spełnia
	minimum dwa klawisze i rolka	Spełnia/Nie spełnia
	dodatkowymi atutami będą:	Spełnia/Nie spełnia

	dodatkowe przyciski z boku	Spełnia/Nie spełnia
	regulacja DPI	Spełnia/Nie spełnia
Gwarancja i wsparcie techniczne producenta	Minimum 36 miesięcy gwarancji na komputer realizowanej w miejscu użytkowania. W przypadku uszkodzenia dysku pozostaje on u Zamawiającego.	..... m-cy
Certyfikaty (dotyczy komputera) – dołączyć do oferty	Certyfikat ISO9001 dla producenta sprzętu	TAK/NIE
	Deklaracja zgodności CE	TAK/NIE
	Certyfikat środowiskowy ISO 14001 dla producenta sprzętu	TAK/NIE
	EPEAT dla kraju Polska według danych widocznych na stronie https://epeat.net/search-computers-and-displays	TAK/NIE
	TCO dostępne na stronie https://tcocertified.com/product-finder	TAK/NIE

4) **Monitory – 45 sztuk**

Parametr	Wymagania minimalne	Deklaracja wykonawcy
Ilość	45 sztuk	
Przekątna obrazu	Min 23,8 cali	..... cali
Rozdzielczość	1920x1080 (Full HD) lub wyższa	Spełnia/Nie spełnia
Format:	16:09	Spełnia/Nie spełnia
Typ matrycy	IPS lub LED	.....
Powłoka matrycy	Matowa	Spełnia/Nie spełnia
Częstotliwość odświeżania	Minimum 100Hz dla każdego z dostępnych cyfrowych portów video	Spełnia/Nie spełnia
Kąty widzenia w pionie	170 stopni	Spełnia/Nie spełnia
Kąty widzenia w poziomie	170 stopni	Spełnia/Nie spełnia
Jasność	250 cd/m ² lub wyższa	Spełnia/Nie spełnia
Czas reakcji	8 ms lub krótszy (szary do szarego)	Spełnia/Nie spełnia
Kontrast statyczny	1000:01:00	Spełnia/Nie spełnia
Złącza	min. 1x HDMI,	Spełnia/Nie spełnia

	Displayport,	Spełnia/Nie spełnia
	VGA,	Spełnia/Nie spełnia
	Złącze audio in / audio out.	Spełnia/Nie spełnia
	Monitor musi posiadać HUB USB (co najmniej 1 port USB typu upstream oraz co najmniej 2 porty USB typu downstream w standardzie 3.2)	Spełnia/Nie spełnia
Wymagania	znaki na ekranie muszą być wyraźne i czytelne,	Spełnia/Nie spełnia
	obraz na ekranie musi być stabilny, bez tętnienia lub innych form niestabilności,	Spełnia/Nie spełnia
	ekran monitora musi być pokryty warstwą przeciwdziałającą,	Spełnia/Nie spełnia
	jaskrawość i kontrast znaku na ekranie muszą być łatwe do regulowania w zależności od warunków oświetlenia stanowiska pracy.	Spełnia/Nie spełnia
Zintegrowane elementy	Głośniki – 2 szt. – min. 2W na głośnik	Spełnia/Nie spełnia
	Głośniki muszą stanowić integralną część monitora. Nie dopuszcza się listew głośnikowych doczepianych do obudowy nie będących integralną częścią monitora.	Spełnia/Nie spełnia
Ustawienia	regulacje ustawienia monitora muszą umożliwiać pochylenie ekranu co najmniej 35° do tyłu i 5° do przodu,	Spełnia/Nie spełnia
	regulacja wysokości monitora w zakresie min. 150mm (dopuszczalne jest zastosowanie podstawy/nogi do monitora umożliwiającą regulację wysokości),	Spełnia/Nie spełnia
	Pivot +/-90 stopni (monitor musi mieć możliwość obrócenia zarówno w lewą jak i w prawą stronę)	Spełnia/Nie spełnia
Akcesoria	Monitor powinien być wyposażony w:	Spełnia/Nie spełnia
	kabel zasilający o długości min. 1,8 metra,	Spełnia/Nie spełnia
	kabel HDMI o długości min. 1,8 metra,	Spełnia/Nie spełnia
	kabel DisplayPort o długości min. 1,8 metra,	Spełnia/Nie spełnia
	kabel VGA o długości min. 1,8 metra.	Spełnia/Nie spełnia
Certyfikaty (dotyczy monitorów) dołączone do oferty	Certyfikat zarządzania jakością ISO 9001 dla producenta monitorów,	TAK/NIE
	Certyfikat środowiskowy ISO 14001 dla producenta monitorów	TAK/NIE
	Deklaracja zgodności CE,	TAK/NIE

	TCO dostępne na stronie https://tcocertified.com/product-finder ,	TAK/NIE
	Certyfikat EPEAT minimum Silver o statusie active dla Polski lub dowolnego kraju Unii Europejskiej.	TAK/NIE

7. OFERUJEMY wykonanie dostawy zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia, postanowieniami specyfikacji warunków zamówienia, projektowanymi postanowieniami umowy za cenę brutto (z podatkiem od towarów i usług – VAT): zł (

UWAGA: Należy wpisać **cenę brutto** na podstawie cen jednostkowych.

w tym:

- 1) Komputery stacjonarne – stacje biurowe 15 sztuk:
za cenę brutto:zł, przy cenie brutto: zł/szt.
- 2) Komputery stacjonarne – stacje obliczeniowe – 2 sztuki:
za cenę brutto:zł, przy cenie brutto: zł/szt.
- 3) Komputery stacjonarne – stacje robocze o wysokiej wydajności – 27 sztuk:
za cenę brutto:zł, przy cenie brutto: zł/szt.
- 4) Monitory – 45 sztuk:
za cenę brutto:zł, przy cenie brutto: zł/szt.

UWAGA: Cena jednostkowa, musi być podana z dokładnością do grosza, niedopuszczalne są kwoty obejmujące 3 i więcej miejsc po przecinku.

8. OŚWIADCZAMY, że do wyliczenia cen brutto za wykonanie przedmiotu zamówienia zastosowane zostały właściwe stawki podatku od towarów i usług - VAT, w wysokości obowiązującej w dniu składania ofert.
9. OŚWIADCZAMY, że akceptujemy warunki płatności określone przez zamawiającego w projektowanych postanowieniach umowy.
10. OŚWIADCZAMY, że dostarczymy przedmiot zamówienia w terminie dni od daty podpisania umowy.
11. Oświadczenie WYKONAWCY O NIEPODLEGANIU WYKLUCZENIU ORAZ SPEŁNIANIU WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU.
 - OŚWIADCZAMY, że nie podlegamy wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 108 ust. 1 ustawy i art. 109 ust. 1 punkty 1), 2) i 4) ustawy Pzp oraz OŚWIADCZAMY, że spełniamy warunki udziału w postępowaniu określone przez zamawiającego w Specyfikacji Warunków Zamówienia.
12. OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODMIOTU UDOSTĘPNIAJĄCEGO ZASOBY, NA KTÓREGO ZASOBY POWOŁUJE SIĘ WYKONAWCA. *(należy podać żądane informacje lub gdy nie dotyczy należy przekreślić lub pozostawić bez wypełnienia)* OŚWIADCZAMY, że w stosunku do następującego/ych podmiotu/tów, udostępniającego/udostępniających na zasoby, którego powołuję się w niniejszym postępowaniu, tj.:

.....
.....

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

.....
.....

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

nie zachodzą podstawy wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia na podstawie art. 108 ust. 1 ustawy i art. 109 ust. 1 punkty 1), 2) i 4) ustawy Pzp.

13. OŚWIADCZENIE WYKONAWCÓW WSPÓLNIE UBIEGAJĄCYCH SIĘ O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA SKŁADANE NA PODSTAWIE z art. 117 ust 4 ustawy. *(należy podać żądane informacje lub gdy nie dotyczy należy przekreślić lub pozostawić bez wypełnienia)* Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia, jako wykonawcy ubiegający się wspólnie o udzielenie zamówienia, OŚWIADCZAMY, że⁵:

a.

(nazwa wykonawcy)

zrealizuje następujące usługi:

.....

b.

(nazwa wykonawcy)

zrealizuje następujące usługi:

.....

Oświadczamy, że realizacja przedmiotu zamówienia, będzie odbywała się zgodnie z powyższą deklaracją.

14. INFORMACJA W ZWIĄZKU Z POLEGANIEM NA ZASOBACH INNYCH PODMIOTÓW: *(należy podać żądane informacje lub gdy nie dotyczy należy przekreślić lub pozostawić bez wypełnienia)* OŚWIADCZAMY, że w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu określonych przez zamawiającego w Specyfikacji warunków zamówienia polegam na zasobach następującego/ych podmiotu/ów:

.....

w następującym zakresie:

.....

(należy wskazać podmiot i określić odpowiedni zakres dla wskazanego podmiotu).

15. INFORMACJA O CZĘŚCIACH ZAMÓWIENIA, KTÓRYCH WYKONANIE WYKONAWCA ZAMIERZA POWIERZYĆ PODWYKONAWCOM LUB WYKONANIU ZAMÓWIENIA SIŁAMI WŁASNYMI. OŚWIADCZAMY, że (odpowiednie zaznaczyć):

- Wykonamy całe zamówienie siłami własnymi.
- Przy pomocy podwykonawców wykonamy następujące części zamówienia:

(W przypadku zatrudnienia podwykonawców wykonawca wypełnia poniższą tabelę)

Lp.	Opis części zamówienia, które wykonawca zamierza powierzyć podwykonawcom	Firma podwykonawcy

16. OŚWIADCZAMY, że wartość lub procentowa część zamówienia, jaka zostanie powierzona podwykonawcy lub podwykonawcom to:

17. OŚWIADCZAMY, że w przypadku zatrudnienia podwykonawców ponosimy całkowitą odpowiedzialność za działanie lub zaniechania wszystkich podwykonawców.

⁵ Konieczność złożenia takiego oświadczenia następuje w przypadku uregulowanym w art. 117 ust. 2 ustawy tj. gdy nie wszyscy wykonawcy wspólnie ubiegający się o zamówienie spełniają warunek dotyczący uprawnień do prowadzenia określonej działalności gospodarczej lub zawodowej, o którym mowa w art. 112 ust. 2 pkt 2 ustawy.

18. OŚWIADCZAMY, że zobowiązujemy się przestrzegać przepisów ogólnego rozporządzenia 2016/679 w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (Dz. Urz. UE L 119 z 4.5.2016 r.).
19. OŚWIADCZAMY, że świadomi odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia wynikającej z art. 233 § 6 Kodeksu karnego, potwierdzamy, że informacje zawarte w ofercie są kompletne i zgodne z prawdą.
20. OŚWIADCZAMY, iż informacje i dokumenty zawarte na stronach nr od _____ do _____ stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, co wykazałem w załączniku nr _____ do oferty i zastrzegam, że nie mogą być one udostępniane. Na potwierdzenie powyższego załączam stosowne wyjaśnienia wskazujące, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa.
21. OŚWIADCZAMY, że w rozumieniu definicji zawartych w art. 104 – 106 ustawy o swobodzie działalności gospodarczej z dnia 2 lipca 2004 roku (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 2168, 2290, 2486, z 2018 r. poz. 107, 398):⁶ (należy wybrać właściwą odpowiedź)
 - a. należę do grupy mikroprzedsiębiorstw,
 - b. należę do grupy małych przedsiębiorstw,
 - c. należę do grupy średnich przedsiębiorstw.
 - d. nie należę do żadnej z powyższych grup.
22. OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI. OŚWIADCZAMY, że wszystkie informacje podane w Ofercie są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

WSZELKĄ KORESPONDENCJĘ w sprawie niniejszego postępowania należy kierować do:

Imię i nazwisko:

Adres:

Telefon:

Adres e-mail:

6 „Art. 104. Za mikro przedsiębiorcę uważa się przedsiębiorcę, który w co najmniej jednym z dwóch ostatnich lat obrotowych:
 1) zatrudniał średniorocznie mniej niż 10 pracowników oraz
 2) osiągnął roczny obrót netto ze sprzedaży towarów, wyrobów i usług oraz operacji finansowych nieprzekraczający równowartości w złotych 2 milionów euro, lub sumy aktywów jego bilansu sporządzonego na koniec jednego z tych lat nie przekroczyły równowartości w złotych 2 milionów euro.
 Art. 105. Za małego przedsiębiorcę uważa się przedsiębiorcę, który w co najmniej jednym z dwóch ostatnich lat obrotowych:
 1) zatrudniał średniorocznie mniej niż 50 pracowników oraz
 2) osiągnął roczny obrót netto ze sprzedaży towarów, wyrobów i usług oraz operacji finansowych nieprzekraczający równowartości w złotych 10 milionów euro, lub sumy aktywów jego bilansu sporządzonego na koniec jednego z tych lat nie przekroczyły równowartości w złotych 10 milionów euro.
 Art. 106. Za średniego przedsiębiorcę uważa się przedsiębiorcę, który w co najmniej jednym z dwóch ostatnich lat obrotowych:
 1) zatrudniał średniorocznie mniej niż 250 pracowników oraz
 2) osiągnął roczny obrót netto ze sprzedaży towarów, wyrobów i usług oraz operacji finansowych nieprzekraczający równowartości w złotych 50 milionów euro, lub sumy aktywów jego bilansu sporządzonego na koniec jednego z tych lat nie przekroczyły równowartości w złotych 43 milionów euro.
 Art. 107. Wyrażone w euro wielkości, o których mowa w art. 104–106, przelicza się na złote według średniego kursu ogłaszanego przez Narodowy Bank Polski w ostatnim dniu roku obrotowego wybranego do określenia statusu przedsiębiorcy.”

Do oferty załączamy następujące oświadczenia i dokumenty:

- 1) Oświadczenie dotyczące przeciwdziałaniu wspierania agresji na Ukrainę
- 2)

Miejscowość, dnia.....

.....
(kwalifikowany podpis elektroniczny lub podpis zaufany lub podpis osobisty osoby/osób
upoważnionej/upoważnionych do reprezentowania podmiotu w dokumentach rejestrowych lub we
właściwym upoważnieniu)

Formularz oferty dla części 2

Uwaga: Wypełnia w całości i podpisuje wykonawca

OFERTA DLA:

Urzędu Statystycznego w Warszawie

NAZWA WYKONAWCY

.....

ADRES.....

NIP, CEiDG /KRS

Nr tel. e-mail:

Nawiązując do ogłoszenia w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego pn.:

" Dostawa sprzętu komputerowego, akcesoriów oraz oprogramowania"

Część 2 - Komputer stacjonarny – stacja obliczeniowa z wydajniejszą kartą graficzną

my niżej podpisani:

działając w imieniu i na rzecz:

(nazwa (firma) dokładny adres wykonawcy/wykonawców); w przypadku składania oferty przez podmioty występujące wspólnie podać nazwy (firmy) i dokładne adresy wszystkich podmiotów składających wspólną ofertę)

Składamy OFERTĘ i:

1. OŚWIADCZAMY, że zgodnie z załączonym pełnomocnictwem pełnomocnikiem do reprezentowania nas w postępowaniu lub reprezentowania nas w postępowaniu i zawarcia umowy jest:

.....

(wypełniają jedynie przedsiębiorcy składający wspólną ofertę lub wykonawcy, którzy w powyższym zakresie ustanowili pełnomocnictwo)

2. OŚWIADCZAMY, że zapoznaliśmy się z zawartymi w SWZ informacjami dotyczącymi przetwarzania danych osobowych i wyrażamy zgodę na przetwarzanie danych osobowych zawartych w ofercie.
3. OŚWIADCZAMY, że wypełniliśmy obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO⁷ wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskaliśmy w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.
4. OŚWIADCZAMY, że nie uczestniczymy w żadnej formie w jakiegokolwiek ofercie dotyczącej tego postępowania i nasza oferta nie jest czynem nieuczciwej konkurencji.

⁷ rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1).

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

5. OŚWIADCZAMY, że zapoznaliśmy się z SWZ, Opiszem przedmiotu Zamówienia, Projektowanymi postanowieniami umowy i uznajemy się za związanych określonymi w nich postanowieniami i zasadami postępowania.
6. OŚWIADCZAMY, że oferujemy przedmiot zamówienia zgodny z parametrami:

1) Komputer stacjonarny – stacja obliczeniowa z wydajniejszą kartą graficzną – 1 sztuka

Nazwa elementu, parametru lub cechy	Wymagane minimalne parametry techniczne	Deklaracja wykonawcy
Ilość	1 sztuka	
Procesor	procesor wielordzeniowy (minimum 16 rdzeni fizycznych),	..... rdzeni
	możliwość uruchamiania aplikacji 64-bitowych, sprzętowe wsparcie dla wirtualizacji o wysokiej wydajności ocenianej na co najmniej 53 000 pkt. w teście PassMark High End CPU's „PassMark - CPU Mark Desktop CPU Performance” według wyników opublikowanych na stronie www: https://www.cpubenchmark.net/desktop.html ,	..... pkt
	wszystkie oferowane komponenty wchodzące w skład komputera mają być ze sobą kompatybilne i nie mogą obniżać jego wydajności. Zamawiający nie dopuszcza sprzętu, w którym zaoferowane komponenty komputera będą pracowały na niższych parametrach niż wymagane w SIWZ.	Spełnia/Nie spełnia
Pamięć RAM	typ pamięci – min. generacji DDR5	Spełnia/Nie spełnia
	minimalna wymagana pojemność pamięci operacyjnej to 32 GB RAM	Spełnia/Nie spełnia
	prędkość minimum 4800MHz	Spełnia/Nie spełnia
	opóźnienia maksymalnie CL40	Spełnia/Nie spełnia
	pamięć operacyjna musi być zainstalowana w taki sposób, aby co najmniej 2 sloty na płycie głównej pozostały dostępne,	Spełnia/Nie spełnia
	wykonawca ma zapewnić możliwość rozbudowy w przyszłości pamięci do pojemności 128 GB.	Spełnia/Nie spełnia
Karta graficzna	Minimum 16 GB pamięci GDDR 6	Spełnia/Nie spełnia
	Z wbudowaną obsługą OpenCL i wydajności ocenianej na co najmniej 27 000 pkt. w teście „PassMark – GPU Compute Benchmark Card” według wyników opublikowanych na stronie www: https://www.videocardbenchmark.net/directCompute.html	..... pkt
Dysk	Typ: SSD	Spełnia/Nie spełnia
	interfejs M.2 PCIe NVMe	Spełnia/Nie spełnia
	pojemność – min. 2 TB	Spełnia/Nie spełnia
	minimum 52000 punktów w rankingu na stronie: https://www.harddrivebenchmark.net/high_end_drives.html	..... pkt
	zawierający RECOVERY umożliwiającą odtworzenie systemu operacyjnego fabrycznie zainstalowanego na komputerze po awarii.	Spełnia/Nie spełnia

	Oferowany model komputera musi obsługiwać min. 3 dodatkowe opcjonalne dyski HDD 3,5	Spełnia/Nie spełnia
Pozostałe elementy	Zamawiający wymaga, wyposażenia stacji roboczej w kartę dźwiękową i dopuszcza rozwiązanie zintegrowanej karty z płytą główną,	Spełnia/Nie spełnia
	Zamawiający wymaga, wyposażenia stacji roboczej w kartę sieciową 100/1000 Mbps Ethernet i dopuszcza rozwiązanie zintegrowanej karty z płytą główną,	Spełnia/Nie spełnia
	porty audio (wyjście na słuchawki i wejście na mikrofon) mają być dostępne z przodu obudowy komputera,	Spełnia/Nie spełnia
	co najmniej 7 portów USB (z czego minimum 3 porty 3.2, a pozostałe minimum 2.0) w obudowie komputera, z czego co najmniej 3 porty muszą być zlokalizowane z przodu komputera. Zamawiający nie dopuszcza wykorzystania rozgałęziaczy i replikatorów portów USB.	Spełnia/Nie spełnia
	Zamawiający wymaga co najmniej 2 cyfrowe wyjścia video w dowolnej konfiguracji w standardach: HDMI 2.1, DisplayPort 1.4a.	Spełnia/Nie spełnia
Obudowa	typu Desktop/Tower lub równoważna. Obudowa musi posiadać klasyczny kształt o stonowanym kolorze zestawu (ciemny lub szary), zapewniająca sprawne odprowadzanie ciepła emitowanego przez komponenty komputera.	Spełnia/Nie spełnia
	wykonana z metali lub kompozytów, charakteryzująca się podwyższoną odpornością na uszkodzenia mechaniczne oraz przystosowana do pracy w trudnych warunkach termicznych	Spełnia/Nie spełnia
	obudowa wyposażona w czujnik otwarcia obudowy	Spełnia/Nie spełnia
System operacyjny	Na stacji roboczej Wykonawca musi zainstalować najnowszy, stabilny system operacyjny w języku polskim, w pełni umożliwiający pracę w domenie 100% kompatybilnej z domeną użytkowaną przez zamawiającego, zapewniającą kontrolę użytkowników w usłudze katalogowej oraz zapewnia scentralizowane zarządzanie oprogramowaniem i konfigurację systemu przy użyciu szablonów zasad grupy). Zarządzanie stacjami roboczymi na poziomie resortu odbywa się zdalnie z wykorzystaniem narzędzi SCCM (System Center Configuration Manager), co wymaga zachowania standardu konfiguracji sprzętowej oraz systemowej w ramach grup końcówek klienckich.	..... (wpisać system)
	System ma być dostarczony z licencją na cały okres użytkowania komputera i nośnikiem w celu zapewnienia współpracy ze środowiskiem sieciowym oraz aplikacjami funkcjonującymi w administracji państwowej. Nie dopuszcza się w tym zakresie licencji pochodzących z rynku wtórnego (w tym licencji użytych ponownie ze sprzętu zutilizowanego),	Spełnia/Nie spełnia

	umieszczony na obudowie Certyfikat Autentyczności w postaci specjalnej naklejki zabezpieczającej lub załączone potwierdzenie wykonawcy o legalności dostarczonego oprogramowania systemowego	Spełnia/Nie spełnia
Zasilanie	Zasilacz minimum 1100W o sprawności na poziomie min. 92% przy obciążeniu 50%	Spełnia/Nie spełnia
	Certyfikat 80 Plus Gold	Posiada/Nie posiada
	kabel zasilający do zaoferowanego komputera, kabel z uziemieniem (wtyk CEE7/7), długość minimum 1,8m.	Spełnia/Nie spełnia
Wymagania dot. BIOS/UEFI:	włączenie/wyłączenie zainstalowanej karty sieciowej oraz możliwości bootowania PXE,	Spełnia/Nie spełnia
	ustawienie hasła: administratora, Power-On, dla dysk twardego, opcja wymagania hasła administratora przy aktualizacji BIOS/UEFI,	Spełnia/Nie spełnia
	zablokowanie, odblokowanie jak i zmiana kolejności urządzeń wykorzystywanych do BOOT-owania systemu,	Spełnia/Nie spełnia
	wsparcie funkcji zdalnego uruchamiania komputera „Wake On LAN”	Spełnia/Nie spełnia
Płyta główna	obsługa pamięci DDR 5	Spełnia/Nie spełnia
	cztery sloty na pamięć DDR5	Spełnia/Nie spełnia
	minimum dwa sloty na dyski M2 PCIe 4.0 x4	Spełnia/Nie spełnia
	minimum cztery sloty PCIe w tym jeden slot PCIe 4.0 x16	Spełnia/Nie spełnia
	W płytę główną musi być wlutowany moduł TPM 2.0. Zamawiający nie dopuszcza zewnętrznych zestawów TPM lub innych.	Spełnia/Nie spełnia
	Zaprojektowana i wyprodukowana przez producenta komputera, trwale oznaczona nazwą producenta komputera (na etapie produkcji).	Spełnia/Nie spełnia
	Wspierająca konfigurację RAID min. 0/1 dla dysków NVMe oraz min. 0/1/5/10 dla dysków SATA	Spełnia/Nie spełnia
Zintegrowany System Diagnostyczny	Wizualny system diagnostyczny producenta działający nawet w przypadku uszkodzenia dysku twardego z systemem operacyjnym komputera umożliwiający na wykonanie diagnostyki następujących podzespołów:	
	test pamięci RAM	Spełnia/Nie spełnia
	test dysku twardego	Spełnia/Nie spełnia
	test magistrali PCI-e	Spełnia/Nie spełnia
	test portów USB	Spełnia/Nie spełnia
	test płyty głównej	Spełnia/Nie spełnia
	Wizualna lub dźwiękowa sygnalizacja w przypadku uszkodzenia bądź błędów któregoś z powyższych podzespołów komputera.	
	Ponadto system powinien umożliwiać identyfikację testowanej jednostki i jej komponentów w następującym zakresie:	
	PC: Producent, model	Spełnia/Nie spełnia
	BIOS: Wersja, data wydania, producent	Spełnia/Nie spełnia

	Procesor : Nazwa, taktowanie, liczba rdzeni, liczba wątków, pamięć cache L1, L2, L3	Spełnia/Nie spełnia
	Pamięć RAM : Ilość zainstalowanej pamięci RAM, producent oraz numer seryjny poszczególnych kości pamięci, taktowanie	Spełnia/Nie spełnia
	Dysk twardy: model, numer seryjny, wersja firmware, pojemność, temperatura pracy, producent	Spełnia/Nie spełnia
	System Diagnostyczny działający nawet w przypadku uszkodzenia dysku twardego z systemem operacyjnym komputera.	Spełnia/Nie spełnia
Klawiatura	Zamawiający wymaga, aby konstrukcja klawiatury umożliwiała użytkownikowi przyjęcie pozycji, która nie powodowałaby zmęczenia mięśni kończyn górnych podczas pracy. Wymagane jest, aby klawiatura w szczególności:	Spełnia/Nie spełnia
	posiadała możliwość regulacji kąta nachylenia	Spełnia/Nie spełnia
	powierzchnia klawiatury powinna być matowa, a znaki na klawiaturze powinny być kontrastowe i czytelne.	Spełnia/Nie spełnia
	spodnia strona klawiatury musi posiadać podkładki zapobiegające niezamierzonemu przesuwaniu się klawiatury po blacie biurka,	Spełnia/Nie spełnia
	do klawiatury powinien być podłączony przewód o długości minimum 1,8m,	Spełnia/Nie spełnia
	interfejs USB, układ klawiatury polski (QWERTY)	Spełnia/Nie spełnia
	powinna posiadać część numeryczną	Spełnia/Nie spełnia
	klawiatura powinna być niskoprofilowa	Spełnia/Nie spełnia
Mysz	Zamawiający wymaga, aby mysz była podłączana portem USB,	Spełnia/Nie spełnia
	Laserowa	Spełnia/Nie spełnia
	Czułość min. 1000 DPI	Spełnia/Nie spełnia
	przewodowa (minimum 1,8m bez zwijarki przewodu)	Spełnia/Nie spełnia
	o standardowych wymiarach (ok. 100 mm x 60 mm), niedopuszczalne są myszy o mniejszych wymiarach,	Spełnia/Nie spełnia
	minimum dwa klawisze i rolka	Spełnia/Nie spełnia
	dodatkowymi atutami będą:	Spełnia/Nie spełnia
	dodatkowe przyciski z boku	Spełnia/Nie spełnia
	regulacja DPI	Spełnia/Nie spełnia
Gwarancja i wsparcie techniczne producenta	Minimum 36 miesięcy gwarancji na komputer realizowanej w miejscu użytkowania. W przypadku uszkodzenia dysku pozostaje on u Zamawiającego.	..... m-cy
Certyfikaty (dotyczy komputera) – dołączyć do oferty	Certyfikat ISO 9001 dla producenta sprzętu	TAK/NIE
	Deklaracja zgodności CE	TAK/NIE
	Certyfikat środowiskowy ISO 14001 dla producenta sprzętu	TAK/NIE
	EPEAT dla kraju Polska według danych widocznych na stronie https://epeat.net/search-computers-and-displays	TAK/NIE
	TCO dostępne na stronie https://tcocertified.com/product-finder	TAK/NIE

7. OFERUJEMY wykonanie dostawy zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia, postanowieniami specyfikacji warunków zamówienia, projektowanymi postanowieniami umowy za cenę brutto (z podatkiem od towarów i usług – VAT): zł.

UWAGA: Cena jednostkowa, musi być podana z dokładnością do grosza, niedopuszczalne są kwoty obejmujące 3 i więcej miejsc po przecinku.

8. OŚWIADCZAMY, że do wyliczenia cen brutto za wykonanie przedmiotu zamówienia zastosowane zostały właściwe stawki podatku od towarów i usług - VAT, w wysokości obowiązującej w dniu składania ofert.
9. OŚWIADCZAMY, że akceptujemy warunki płatności określone przez zamawiającego w projektowanych postanowieniach umowy.
10. OŚWIADCZAMY, że dostarczymy przedmiot zamówienia w terminie dni od daty podpisania umowy.
11. Oświadczenie wykonawcy o niepodleganiu wykluczeniu oraz spełnianiu warunków udziału w postępowaniu.
12. OŚWIADCZAMY, że nie podlegamy wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 108 ust. 1 ustawy i art. 109 ust. 1 punkty 1), 2) i 4) ustawy Pzp oraz Oświadczamy, że spełniamy warunki udziału w postępowaniu określone przez zamawiającego w Specyfikacji Warunków Zamówienia.
13. OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODMIOTU UDOSTĘPNIAJĄCEGO ZASOBY, NA KTÓREGO ZASOBY POWOŁUJE SIĘ WYKONAWCA. *(należy podać żądane informacje lub gdy nie dotyczy należy przekreślić lub pozostawić bez wypełnienia)* OŚWIADCZAMY, że w stosunku do następującego/ych podmiotu/tów, udostępniającego/udostępniających na zasoby, którego powołuję się w niniejszym postępowaniu, tj.:

.....
.....

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

.....
.....

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

nie zachodzą podstawy wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia na podstawie art. 108 ust. 1 ustawy i art. 109 ust. 1 punkty 1), 2) i 4) ustawy Pzp.

14. OŚWIADCZENIE WYKONAWCÓW WSPÓLNIE UBIEGAJĄCYCH SIĘ O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA SKŁADANE NA PODSTAWIE z art. 117 ust 4 ustawy. *(należy podać żądane informacje lub gdy nie dotyczy należy przekreślić lub pozostawić bez wypełnienia)* Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia, jako wykonawcy ubiegający się wspólnie o udzielenie zamówienia, OŚWIADCZAMY, że⁸:

a.

(nazwa wykonawcy)

zrealizuje następujące usługi:

.....

b.

(nazwa wykonawcy)

zrealizuje następujące usługi:

.....

⁸ Konieczność złożenia takiego oświadczenia następuje w przypadku uregulowanym w art. 117 ust. 2 ustawy tj. gdy nie wszyscy wykonawcy wspólnie ubiegający się o zamówienie spełniają warunek dotyczący uprawnień do prowadzenia określonej działalności gospodarczej lub zawodowej, o którym mowa w art. 112 ust. 2 pkt 2 ustawy.

Oświadczamy, że realizacja przedmiotu zamówienia, będzie odbywała się zgodnie z powyższą deklaracją.

15. INFORMACJA W ZWIĄZKU Z POLEGANIEM NA ZASOBACH INNYCH PODMIOTÓW: *(należy podać żądane informacje lub gdy nie dotyczy należy przekreślić lub pozostawić bez wypełnienia)* OŚWIADCZAMY, że w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu określonych przez zamawiającego w Specyfikacji warunków zamówienia polegamy na zasobach następującego/ych podmiotu/ów:

.....
.....

w następującym zakresie:

.....
.....

(należy wskazać podmiot i określić odpowiedni zakres dla wskazanego podmiotu).

16. INFORMACJA O CZĘŚCIACH ZAMÓWIENIA, KTÓRYCH WYKONANIE WYKONAWCA ZAMIERZA POWIERZYĆ PODWYKONAWCOM LUB WYKONANIU ZAMÓWIENIA SIŁAMI WŁASNYMI. OŚWIADCZAMY, że (odpowiednie zaznaczyć):

- Wykonamy całe zamówienie siłami własnymi.
- Przy pomocy podwykonawców wykonamy następujące części zamówienia:

(W przypadku zatrudnienia podwykonawców wykonawca wypełnia poniższą tabelę)

Lp.	Opis części zamówienia, które wykonawca zamierza powierzyć podwykonawcom	Firma podwykonawcy

17. OŚWIADCZAMY, że wartość lub procentowa część zamówienia, jaka zostanie powierzona podwykonawcy lub podwykonawcom to:
18. OŚWIADCZAMY, że w przypadku zatrudnienia podwykonawców ponosimy całkowitą odpowiedzialność za działanie lub zaniechania wszystkich podwykonawców.
19. OŚWIADCZAMY, że zobowiązujemy się przestrzegać przepisów ogólnego rozporządzenia 2016/679 w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (Dz. Urz. UE L 119 z 4.5.2016 r.).
20. OŚWIADCZAMY, że świadomi odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia wynikającej z art. 233 § 6 Kodeksu karnego, potwierdzamy, że informacje zawarte w ofercie są kompletne i zgodne z prawdą.
21. OŚWIADCZAMY, iż informacje i dokumenty zawarte na stronach nr od _____ do _____ stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, co wykazałem w załączniku nr _____ do oferty i zastrzegam, że nie mogą być one udostępniane. Na potwierdzenie powyższego załączam stosowne wyjaśnienia wskazujące, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa.
22. OŚWIADCZAMY, że w rozumieniu definicji zawartych w art. 104 – 106 ustawy o swobodzie działalności gospodarczej z dnia 2 lipca 2004 roku (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 2168, 2290, 2486, z 2018 r. poz. 107, 398):⁹ *(należy wybrać właściwą odpowiedź)*

9 „Art. 104. Za mikro przedsiębiorcę uważa się przedsiębiorcę, który w co najmniej jednym z dwóch ostatnich lat obrotowych:
1) zatrudniał średniorocznie mniej niż 10 pracowników oraz

- a. należą do grupy mikroprzedsiębiorstw,
- b. należą do grupy małych przedsiębiorstw,
- c. należą do grupy średnich przedsiębiorstw.
- d. nie należą do żadnej z powyższych grup.

23. OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI. OŚWIADCZAMY, że wszystkie informacje podane w Ofercie są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

WSZELKĄ KORESPONDENCJĘ w sprawie niniejszego postępowania należy kierować do:

Imię i nazwisko:

Adres:

Telefon:

Adres e-mail:

Do oferty załączamy następujące oświadczenia i dokumenty:

- 1) Oświadczenie dotyczące przeciwdziałaniu wspierania agresji na Ukrainę
- 2)

Miejscowość, dnia.....

.....
(kwalifikowany podpis elektroniczny lub podpis zaufany lub podpis osobisty osoby/osób upoważnionej/upoważnionych do reprezentowania podmiotu w dokumentach rejestrowych lub we właściwym upoważnieniu)

2) osiągnął roczny obrót netto ze sprzedaży towarów, wyrobów i usług oraz operacji finansowych nieprzekraczający równowartości w złotych 2 milionów euro, lub sumy aktywów jego bilansu sporządzonego na koniec jednego z tych lat nie przekroczył równowartości w złotych 2 milionów euro.

Art. 105. Za małego przedsiębiorcę uważa się przedsiębiorcę, który w co najmniej jednym z dwóch ostatnich lat obrotowych:

1) zatrudniał średniorocznie mniej niż 50 pracowników oraz

2) osiągnął roczny obrót netto ze sprzedaży towarów, wyrobów i usług oraz operacji finansowych nieprzekraczający równowartości w złotych 10 milionów euro, lub sumy aktywów jego bilansu sporządzonego na koniec jednego z tych lat nie przekroczył równowartości w złotych 10 milionów euro.

Art. 106. Za średniego przedsiębiorcę uważa się przedsiębiorcę, który w co najmniej jednym z dwóch ostatnich lat obrotowych:

1) zatrudniał średniorocznie mniej niż 250 pracowników oraz

2) osiągnął roczny obrót netto ze sprzedaży towarów, wyrobów i usług oraz operacji finansowych nieprzekraczający równowartości w złotych 50 milionów euro, lub sumy aktywów jego bilansu sporządzonego na koniec jednego z tych lat nie przekroczył równowartości w złotych 43 milionów euro.

Art. 107. Wyrażone w euro wielkości, o których mowa w art. 104–106, przelicza się na złote według średniego kursu ogłaszanego przez Narodowy Bank Polski w ostatnim dniu roku obrotowego wybranego do określenia statusu przedsiębiorcy.”

Urząd Statystyczny w Warszawie

ul. 1 Sierpnia 21, 02-134 Warszawa
 tel. 22 464 20 00
 SekretariatUSWAW@stat.gov.pl
 warszawa.stat.gov.pl

Formularz oferty dla części 3

Uwaga: Wypełnia w całości i podpisuje wykonawca

OFERTA DLA:

Urzędu Statystycznego w Warszawie

NAZWA WYKONAWCY

.....

ADRES.....

NIP, CEiDG /KRS

Nr tel. e-mail:

Nawiązując do ogłoszenia w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego pn.:

" Dostawa sprzętu komputerowego, akcesoriów oraz oprogramowania"

Część 3 - Laptopy

my niżej podpisani:

działając w imieniu i na rzecz:

(nazwa (firma) dokładny adres wykonawcy/wykonawców); w przypadku składania oferty przez podmioty występujące wspólnie podać nazwy (firmy) i dokładne adresy wszystkich podmiotów składających wspólną ofertę)

Składamy OFERTĘ i:

1. OŚWIADCZAMY, że zgodnie z załączonym pełnomocnictwem pełnomocnikiem do reprezentowania nas w postępowaniu lub reprezentowania nas w postępowaniu i zawarcia umowy jest:

.....

(wypełniają jedynie przedsiębiorcy składający wspólną ofertę lub wykonawcy, którzy w powyższym zakresie ustanowili pełnomocnictwo)

2. OŚWIADCZAMY, że zapoznaliśmy się z zawartymi w SWZ informacjami dotyczącymi przetwarzania danych osobowych i wyrażamy zgodę na przetwarzanie danych osobowych zawartych w ofercie.
3. OŚWIADCZAMY, że wypełniliśmy obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO¹⁰ wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskaliśmy w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.
4. OŚWIADCZAMY, że nie uczestniczymy w żadnej formie w jakiegokolwiek ofercie dotyczącej tego postępowania i nasza oferta nie jest czynem nieuczciwej konkurencji.

¹⁰ rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1).

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

5. OŚWIADCZAMY, że zapoznaliśmy się z SWZ, Opiszem przedmiotu Zamówienia, Projektowanymi postanowieniami umowy i uznajemy się za związanych określonymi w nich postanowieniami i zasadami postępowania.
6. OŚWIADCZAMY, że oferujemy przedmiot zamówienia zgodny z parametrami:

1) Laptopy – 28 sztuk

Nazwa elementu, parametru lub cechy	Wymagane minimalne parametry techniczne	Deklaracja wykonawcy
Ilość	28 sztuk	
Matryca	Przekątna min. 17 cali	..... cali
	Matryca matowa	Spełnia/Nie spełnia
	Typ matrycy – IPS	Spełnia/Nie spełnia
	Rozdzielczość min Full HD (1920 x 1080 pikseli)	Spełnia/Nie spełnia
	Jasność – min. 250 nitów	Spełnia/Nie spełnia
Wydajność obliczeniowa jednostki:	procesor wielordzeniowy (minimum 10 rdzeni fizycznych), możliwość uruchamiania aplikacji 64-bitowych, sprzętowe wsparcie dla wirtualizacji o wysokiej wydajności ocenianej na co najmniej 14 000 pkt. w teście PassMark High End CPU's „PassMark - CPU Mark Desktop CPU Performance” według wyników opublikowanych na stronie www: https://www.cpubenchmark.net/desktop.html	..... pkt
Pamięć operacyjna:	minimalna wymagana pojemność pamięci operacyjnej to 16 GB DDR4	Spełnia/Nie spełnia
Karta graficzna:	Karta graficzna zintegrowana	Spełnia/Nie spełnia
Dysk Twardy:	typ dysku NVMe SSD	Spełnia/Nie spełnia
	Interfejs M.2	Spełnia/Nie spełnia
	minimalna pojemność 500 GB	Spełnia/Nie spełnia
System operacyjny	Na stacji roboczej Wykonawca musi zainstalować najnowszy, stabilny system operacyjny w języku polskim, w pełni umożliwiającym pracę w domenie 100% kompatybilnej z domeną użytkowaną przez zamawiającego, zapewniającą kontrolę użytkowników w usłudze katalogowej oraz zapewnia scentralizowane zarządzanie oprogramowaniem i konfigurację systemu przy użyciu szablonów zasad grupy).	..... (wpisać system)
	Zarządzanie stacjami roboczymi na poziomie resortu odbywa się zdalnie z wykorzystaniem narzędzi SCCM (System Center Configuration Manager), co wymaga zachowania standardu konfiguracji sprzętowej oraz systemowej w ramach grup końcówek klienckich.	Spełnia/Nie spełnia
	System ma być dostarczony z licencją na cały okres użytkowania komputera i nośnikiem w celu zapewnienia współpracy ze środowiskiem sieciowym oraz aplikacjami funkcjonującymi w administracji państwowej. Nie dopuszcza się w tym zakresie licencji pochodzących z rynku wtórnego (w tym licencji użytych ponownie ze sprzętu zutilizowanego)	Spełnia/Nie spełnia

	umieszczony na obudowie Certyfikat Autentyczności w postaci specjalnej naklejki zabezpieczającej lub załączone potwierdzenie wykonawcy o legalności dostarczonego oprogramowania systemowego	Spełnia/Nie spełnia
Multimedia	Karta dźwiękowa zintegrowana z płytą główną, wbudowane min. dwa głośniki stereo.	Spełnia/Nie spełnia
	Mikrofon wbudowany w obudowę matrycy.	Spełnia/Nie spełnia
	Kamera internetowa, rozdzielczość min. HD, trwale zainstalowana w obudowie matrycy.	Spełnia/Nie spełnia
	Porty audio (słuchawki i mikrofon), dopuszcza się rozwiązanie typu combo	Spełnia/Nie spełnia
Klawiatura	Klawiatura z wbudowanym jednobarwnym, jasnym, białym podświetleniem, z możliwością włączania, wyłączania, sterowania intensywnością świecenia.	Spełnia/Nie spełnia
	układ z wydzielonymi klawiszami funkcyjnymi i klawiaturą numeryczną.	Spełnia/Nie spełnia
Łączność bezprzewodowa	WiFi	Spełnia/Nie spełnia
	Bluetooth min. 5.0	Spełnia/Nie spełnia
Obudowa	Obudowa laptopa musi charakteryzować się wzmocnioną konstrukcją w zakresie wytrzymałości mechanicznej, obudowa o podwyższonej odporności spełniająca normy MIL-STD-810H	Spełnia/Nie spełnia
Porty i złącza	Min. 1 x HDMI	Spełnia/Nie spełnia
	Min. 1 x RJ-45 Zamawiający dopuszcza adapter USB-RJ45 (w przypadku dostarczenia laptopów bez wbudowanego wejścia RJ-45 wykonawca musi dostarczyć przejściówki w takiej samej liczbie co liczba laptopów).	Spełnia/Nie spełnia
	min 2x USB 3.1 TYP A,	Spełnia/Nie spełnia
	min 1 USB typu A	Spełnia/Nie spełnia
	min 1x USB TYP-C,	Spełnia/Nie spełnia
	port zasilania,	Spełnia/Nie spełnia
Mysz	Zamawiający wymaga, aby mysz była podłączana portem USB,	Spełnia/Nie spełnia
	Laserowa	Spełnia/Nie spełnia
	Czułość min. 1000 DPI	Spełnia/Nie spełnia
	przewodowa (minimum 1,8m bez zwijarki przewodu)	Spełnia/Nie spełnia
	standardowych wymiarach (ok. 100 mm x 60 mm), niedopuszczalne są myszy o mniejszych wymiarach,	Spełnia/Nie spełnia
	minimum dwa klawisze i rolka	Spełnia/Nie spełnia
	dodatkowymi atutami będą:	Spełnia/Nie spełnia
	dodatkowe przyciski z boku	Spełnia/Nie spełnia
	regulacja DPI	Spełnia/Nie spełnia

BIOS oraz płyta główna	włączenie/wyłączenie zainstalowanej karty sieciowej oraz możliwości BOOT-owania PXE,	Spełnia/Nie spełnia
	ustawienie hasła: administratora, opcja wymagania hasła administratora przy aktualizacji BIOS/UEFI,	Spełnia/Nie spełnia
	zablokowanie, odblokowanie jak i zmiana kolejności urządzeń wykorzystywanych do BOOT-owania systemu,	Spełnia/Nie spełnia
	moduł TPM 2.0.	Spełnia/Nie spełnia
	BIOS zgodny ze specyfikacją UEFI, wyprodukowany przez producenta komputera, zawierający logo producenta komputera lub nazwę producenta komputera.	Spełnia/Nie spełnia
	Możliwość, bez uruchamiania systemu operacyjnego z dysku twardego komputera, bez dodatkowego oprogramowania z zewnętrznych i podłączonych do niego urządzeń zewnętrznych odczytania z BIOS informacji o:	
	wersji BIOS	Spełnia/Nie spełnia
	nr seryjnym komputera	Spełnia/Nie spełnia
	Ilości zainstalowanej pamięci RAM	Spełnia/Nie spełnia
	typie procesora	Spełnia/Nie spełnia
	informacja o licencji systemu operacyjnego, która została zaimplementowana w BIOS	Spełnia/Nie spełnia
Warunki gwarancyjne, wsparcie techniczne	Gwarancja min. 36 m-cy producenta świadczona na miejscu u klienta.	..... m-cy
	Możliwość zgłaszania usterek telefonicznie oraz poprzez dedykowany portal producenta. W przypadku awarii dysków twardych, dyski pozostają u Zamawiającego.	Spełnia/Nie spełnia
Certyfikaty (dotyczy komputera) – dołączyć do oferty	Certyfikat ISO 9001 dla producenta sprzętu	TAK/NIE
	Deklaracja zgodności CE	TAK/NIE
	Certyfikat środowiskowy ISO 14001 dla producenta sprzętu	TAK/NIE
	Posiadanie certyfikatu świadczącego, że urządzenia spełniają wymagania dotyczące oszczędności materiału, energii lub niskiej emisji jak: EPEAT, ENERGY STAR, EcoLogo, Certyfikat Blue Angel, Carbon Neutral lub inny równoważny certyfikat wydawany na terenie UE.	TAK/NIE
Akcesoria	Do każdego laptopa wykonawca zobowiązuje się dostarczyć:	
	Torbę min. 1 komorowa, zamykana zamkiem błyskawicznym mieszczącą swobodnie dostarczony laptop wraz z zasilaczem. Torba z paskiem na ramię. Torba z materiału typu „nylon” z miękkim wyściełanym wnętrzem. Kolor stonowany, najlepiej szary.	Spełnia/Nie spełnia
	Mysz komputerowa	Spełnia/Nie spełnia
	Oryginalny zasilacz do danego modelu laptopa	Spełnia/Nie spełnia

7. OFERUJEMY wykonanie dostawy zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia, postanowieniami specyfikacji warunków zamówienia, projektowanymi postanowieniami umowy za cenę brutto (z podatkiem od towarów i usług – VAT): zł.

UWAGA: Cena musi być podana z dokładnością do grosza, niedopuszczalne są kwoty obejmujące 3 i więcej miejsc po przecinku.

8. OŚWIADCZAMY, że do wyliczenia cen brutto za wykonanie przedmiotu zamówienia zastosowane zostały właściwe stawki podatku od towarów i usług - VAT, w wysokości obowiązującej w dniu składania ofert.
9. OŚWIADCZAMY, że akceptujemy warunki płatności określone przez zamawiającego w projektowanych postanowieniach umowy.
10. OŚWIADCZAMY, że dostarczymy przedmiot zamówienia w terminie dni od daty podpisania umowy.
11. OŚWIADCZAMY wykonawcy o niepodleganiu wykluczeniu oraz spełnianiu warunków udziału w postępowaniu.
12. OŚWIADCZAMY, że nie podlegamy wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 108 ust. 1 ustawy i art. 109 ust. 1 punkty 1), 2) i 4) ustawy Pzp oraz Oświadczamy, że spełniamy warunki udziału w postępowaniu określone przez zamawiającego w Specyfikacji Warunków Zamówienia.
13. OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODMIOTU UDOSTĘPNIAJĄCEGO ZASOBY, NA KTÓREGO ZASOBY POWOŁUJE SIĘ WYKONAWCA. *(należy podać żądane informacje lub gdy nie dotyczy należy przekreślić lub pozostawić bez wypełnienia)* OŚWIADCZAMY, że w stosunku do następującego/ych podmiotu/tów, udostępniającego/udostępniających na zasoby, którego powołuję się w niniejszym postępowaniu, tj.:

.....
.....

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

.....
.....

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

nie zachodzą podstawy wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia na podstawie art. 108 ust. 1 ustawy i art. 109 ust. 1 punkty 1), 2) i 4) ustawy Pzp.

14. OŚWIADCZENIE WYKONAWCÓW WSPÓLNIE UBIEGAJĄCYCH SIĘ O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA SKŁADANE NA PODSTAWIE z art. 117 ust 4 ustawy. *(należy podać żądane informacje lub gdy nie dotyczy należy przekreślić lub pozostawić bez wypełnienia)* Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia, jako wykonawcy ubiegający się wspólnie o udzielenie zamówienia, OŚWIADCZAMY, że¹¹:

a.

(nazwa wykonawcy)

zrealizuje następujące usługi:

.....

b.

(nazwa wykonawcy)

zrealizuje następujące usługi:

.....

Oświadczamy, że realizacja przedmiotu zamówienia, będzie odbywała się zgodnie z powyższą deklaracją.

¹¹ Konieczność złożenia takiego oświadczenia następuje w przypadku uregulowanym w art. 117 ust. 2 ustawy tj. gdy nie wszyscy wykonawcy wspólnie ubiegający się o zamówienie spełniają warunek dotyczący uprawnień do prowadzenia określonej działalności gospodarczej lub zawodowej, o którym mowa w art. 112 ust. 2 pkt 2 ustawy.

15. INFORMACJA W ZWIĄZKU Z POLEGANIEM NA ZASOBACH INNYCH PODMIOTÓW: *(należy podać żądane informacje lub gdy nie dotyczy należy przekreślić lub pozostawić bez wypełnienia)* OŚWIADCZAMY, że w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu określonych przez zamawiającego w Specyfikacji warunków zamówienia polegamy na zasobach następującego/ych podmiotu/ów:

.....
.....

w następującym zakresie:

.....
.....

(należy wskazać podmiot i określić odpowiedni zakres dla wskazanego podmiotu).

16. INFORMACJA O CZĘŚCIACH ZAMÓWIENIA, KTÓRYCH WYKONANIE WYKONAWCA ZAMIERZA POWIERZYĆ PODWYKONAWCOM LUB WYKONANIU ZAMÓWIENIA SIŁAMI WŁASNYMI. OŚWIADCZAMY, że (odpowiednie zaznaczyć):

- Wykonamy całe zamówienie siłami własnymi.
- Przy pomocy podwykonawców wykonamy następujące części zamówienia:

(W przypadku zatrudnienia podwykonawców wykonawca wypełnia poniższą tabelę)

Lp.	Opis części zamówienia, które wykonawca zamierza powierzyć podwykonawcom	Firma podwykonawcy

17. OŚWIADCZAMY, że wartość lub procentowa część zamówienia, jaka zostanie powierzona podwykonawcy lub podwykonawcom to:
18. OŚWIADCZAMY, że w przypadku zatrudnienia podwykonawców ponosimy całkowitą odpowiedzialność za działanie lub zaniechania wszystkich podwykonawców.
19. OŚWIADCZAMY, że zobowiązujemy się przestrzegać przepisów ogólnego rozporządzenia 2016/679 w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (Dz. Urz. UE L 119 z 4.5.2016 r.).
20. OŚWIADCZAMY, że świadomi odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia wynikającej z art. 233 § 6 Kodeksu karnego, potwierdzamy, że informacje zawarte w ofercie są kompletne i zgodne z prawdą.
21. OŚWIADCZAMY, iż informacje i dokumenty zawarte na stronach nr od ____ do ____ stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, co wykazałem w załączniku nr _____ do oferty i zastrzegam, że nie mogą być one udostępniane. Na potwierdzenie powyższego załączam stosowne wyjaśnienia wskazujące, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa.

22. OŚWIADCZAMY, że w rozumieniu definicji zawartych w art. 104 – 106 ustawy o swobodzie działalności gospodarczej z dnia 2 lipca 2004 roku (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 2168, 2290, 2486, z 2018 r. poz. 107, 398):¹² *(należy wybrać właściwą odpowiedź)*
- a. należę do grupy mikroprzedsiębiorstw,
 - b. należę do grupy małych przedsiębiorstw,
 - c. należę do grupy średnich przedsiębiorstw.
 - d. nie należę do żadnej z powyższych grup.
23. OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI. OŚWIADCZAMY, że wszystkie informacje podane w Ofercie są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

WSZELKĄ KORESPONDENCJĘ w sprawie niniejszego postępowania należy kierować do:

Imię i nazwisko:

Adres:

Telefon:

Adres e-mail:

Do oferty załączamy następujące oświadczenia i dokumenty:

- 1) Oświadczenie dotyczące przeciwdziałaniu wspierania agresji na Ukrainę
- 2)

Miejscowość, dnia.....

.....
(kwalifikowany podpis elektroniczny lub podpis zaufany lub podpis osobisty osoby/osób upoważnionej/upoważnionych do reprezentowania podmiotu w dokumentach rejestrowych lub we właściwym upoważnieniu)

12 „Art. 104. Za mikro przedsiębiorcę uważa się przedsiębiorcę, który w co najmniej jednym z dwóch ostatnich lat obrotowych:
1) zatrudniał średniorocznie mniej niż 10 pracowników oraz
2) osiągnął roczny obrót netto ze sprzedaży towarów, wyrobów i usług oraz operacji finansowych nieprzekraczający równowartości w złotych 2 milionów euro, lub sumy aktywów jego bilansu sporządzonego na koniec jednego z tych lat nie przekroczył równowartości w złotych 2 milionów euro.
Art. 105. Za małego przedsiębiorcę uważa się przedsiębiorcę, który w co najmniej jednym z dwóch ostatnich lat obrotowych:
1) zatrudniał średniorocznie mniej niż 50 pracowników oraz
2) osiągnął roczny obrót netto ze sprzedaży towarów, wyrobów i usług oraz operacji finansowych nieprzekraczający równowartości w złotych 10 milionów euro, lub sumy aktywów jego bilansu sporządzonego na koniec jednego z tych lat nie przekroczył równowartości w złotych 10 milionów euro.
Art. 106. Za średniego przedsiębiorcę uważa się przedsiębiorcę, który w co najmniej jednym z dwóch ostatnich lat obrotowych:
1) zatrudniał średniorocznie mniej niż 250 pracowników oraz
2) osiągnął roczny obrót netto ze sprzedaży towarów, wyrobów i usług oraz operacji finansowych nieprzekraczający równowartości w złotych 50 milionów euro, lub sumy aktywów jego bilansu sporządzonego na koniec jednego z tych lat nie przekroczył równowartości w złotych 43 milionów euro.
Art. 107. Wyrażone w euro wielkości, o których mowa w art. 104–106, przelicza się na złote według średniego kursu ogłaszanego przez Narodowy Bank Polski w ostatnim dniu roku obrotowego wybranego do określenia statusu przedsiębiorcy.”

Formularz oferty dla części 4

Uwaga: Wypełnia w całości i podpisuje wykonawca

OFERTA DLA:

Urzędu Statystycznego w Warszawie

NAZWA WYKONAWCY

.....

ADRES.....

NIP, CEiDG /KRS

Nr tel. e-mail:

Nawiązując do ogłoszenia w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego pn.:

" Dostawa sprzętu komputerowego, akcesoriów oraz oprogramowania"

Część 4 – Środowisko druku

my niżej podpisani:

działając w imieniu i na rzecz:

(nazwa (firma) dokładny adres wykonawcy/wykonawców); w przypadku składania oferty przez podmioty występujące wspólnie podać nazwy (firmy) i dokładne adresy wszystkich podmiotów składających wspólną ofertę)

Składamy OFERTĘ i:

1. OŚWIADCZAMY, że zgodnie z załączonym pełnomocnictwem pełnomocnikiem do reprezentowania nas w postępowaniu lub reprezentowania nas w postępowaniu i zawarcia umowy jest:
.....
(wypełniają jedynie przedsiębiorcy składający wspólną ofertę lub wykonawcy, którzy w powyższym zakresie ustanowili pełnomocnictwo)
2. OŚWIADCZAMY, że zapoznaliśmy się z zawartymi w SWZ informacjami dotyczącymi przetwarzania danych osobowych i wyrażamy zgodę na przetwarzanie danych osobowych zawartych w ofercie.
3. OŚWIADCZAMY, że wypełniliśmy obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO¹³ wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskaliśmy w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.
4. OŚWIADCZAMY, że nie uczestniczymy w żadnej formie w jakiegokolwiek ofercie dotyczącej tego postępowania i nasza oferta nie jest czynem nieuczciwej konkurencji.

¹³ rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1).

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

5. OŚWIADCZAMY, że zapoznaliśmy się z SWZ, Opiszem przedmiotu Zamówienia, Projektowanymi postanowieniami umowy i uznajemy się za związanych określonymi w nich postanowieniami i zasadami postępowania.
6. OŚWIADCZAMY, że oferujemy przedmiot zamówienia zgodny z parametrami:

1) Urządzenia wielofunkcyjne A3 kolor – 8 sztuk.

Parametr	Funkcjonalności i wymagania minimalne:	
Ilość	8 sztuk	
Funkcje	Wysokowydajne urządzenie drukujące, skanujące i kopiujące.	Spełnia/Nie spełnia
	Automatyczny druk dwustronny kolorowy i czarno-biały laserowy w formacie A3.	Spełnia/Nie spełnia
	Czujnik wykrywania użytkownika zbliżającego się do urządzenia.	Spełnia/Nie spełnia
	Wymagane funkcje: drukowanie, kopiowanie i skanowanie. Wymaga się możliwość korzystania z funkcji skanowania, mimo braku tonerów.	Spełnia/Nie spełnia
	Szybkość druku A4 nie mniejsza niż 23 stron na minutę, A3 nie mniejsza niż 15 stron na minutę.	Spełnia/Nie spełnia
	Wbudowany dysk twardy SSD o pojemności nie mniejszej niż 256 GB.	Spełnia/Nie spełnia
	Wbudowana pamięć RAM o pojemności co najmniej 8 GB.	Spełnia/Nie spełnia
	Języki wydruku: PCL 5, 6, Postscript3, PDF, dopuszczalne emulacje	Spełnia/Nie spełnia
	Rozdzielczość wydruku co najmniej 1200 x 1200 dpi.	Spełnia/Nie spełnia
	Skalowanie w zakresie co najmniej 25%–400 %.	Spełnia/Nie spełnia
	Obsługiwana gramatura papieru – 52-300 g/m2.	Spełnia/Nie spełnia
	Co najmniej dwie kasety na papier, każda na co najmniej 500 arkuszy formatu A5-A3 o gramaturze 80 g/m2.	Spełnia/Nie spełnia
	Podajnik uniwersalny obsługujący format papieru A6-A3 min. 500 arkuszy papieru A4 80 g/m.	Spełnia/Nie spełnia
	Podajnik uniwersalny obsługujący format papieru A5 - SRA3 min. 500 arkuszy papieru A3 80 g/m2.	Spełnia/Nie spełnia
	Podajnik ręczny o pojemności 150 arkuszy papieru 80 g/m2.	Spełnia/Nie spełnia
	Kompatybilna z oferowanym urządzeniem podstawa na kółkach.	Spełnia/Nie spełnia
	Podajnik oryginałów z funkcją skanowania dwustronnego na co najmniej 100 arkuszy o formacie A6 - A3.	Spełnia/Nie spełnia
	Pojemność odbiorcza co najmniej 250 arkuszy.	Spełnia/Nie spełnia
	Skaner: dwustronny, automatyczny, mono i kolor.	Spełnia/Nie spełnia
	Skanowanie kolorowe do formatów min.: Szyfrowany PDF, XPS, Kompaktowy XPS, PPTX, JPEG, TIFF, PDF, Kompaktowy PDF, PDF/A.	Spełnia/Nie spełnia
	Skanowanie do: Email, SMB 3.1.1, FTP, Skrzynki użytkownika, urządzeń USB, WebDAV, DPWS, URL, sieciowego TWAIN. Obsługa SNMPv3 SHA-2	Spełnia/Nie spełnia
	Prędkość skanowania nie mniejsza niż 100 stron na minutę.	Spełnia/Nie spełnia
	Rozdzielczość skanowania nie mniejsza niż 600 x 600 dpi.	Spełnia/Nie spełnia
	Obsługiwane formaty papieru w druku/kopiowaniu dwustronnym: A5-SRA3.	Spełnia/Nie spełnia
	Interfejsy: USB, Gigabit Ethernet.	Spełnia/Nie spełnia
	Wsparcie dla systemów operacyjnych: Windows 10 (32/64); Windows 11; Windows Server 2012; Windows Server 2012 R2; Windows Server 2016; Windows Server 2019; Windows Server 2022; Linux; Citrix.	Spełnia/Nie spełnia
	Zasilanie i przewody zasilające zgodne z polskimi normami.	Spełnia/Nie spełnia
	Kolorowy dotykowy wyświetlacz LCD o rozmiarze co najmniej 10 cali, z wbudowaną pomocą dla użytkownika, z możliwością zdalnej obsługi panelu użytkownika przez przeglądarkę WWW.	Spełnia/Nie spełnia

	Jednakowy interfejs panelu dotykowego urządzenia we wszystkich urządzeniach zapewniające standaryzację eksploatacji urządzeń dla wszystkich użytkowników.	Spełnia/Nie spełnia
	Język menu: Polski	Spełnia/Nie spełnia
	Gniazdo umożliwiające podłączenia wewnętrznego czytnika zbliżeniowych kart identyfikacyjnych	Spełnia/Nie spełnia
	Wbudowana przeglądarka.	Spełnia/Nie spełnia
	Czytnik kart zapewniający współpracę z używanymi przez Zamawiającego kartami zbliżeniowymi ISO UNIQUE.	Spełnia/Nie spełnia
Bezpieczeństwo	Uwierzytelnianie na urządzeniu z użyciem kart ID lub PIN; rejestr uwierzytelniania; Obsługa Active Directory do 800 kont (nazwa użytkownika + hasło + e mail + folder smb); definiowanie dostępu do funkcji użytkownika; bezpieczne drukowanie (wydruk podążający); automatyczne usuwanie danych z pamięci; Filtrowanie IP i blokowanie portów; nadpisywanie dysku twardego; szyfrowanie danych na dysku twardym; szyfrowanie danych druku użytkownika; funkcja ochrony przed kopiowaniem; system centralnego wydruku;	Spełnia/Nie spełnia
Gwarancja	Minimum 36 miesięcy	..... m-cy
	Gwarancja realizowana od daty podpisania końcowego protokołu odbioru świadczona w miejscu instalacji drukarki. Usunięcie awarii w ciągu 5 dni roboczych od otrzymania zgłoszenia (przyjmowanie zgłoszeń w dni robocze w godz. 8.00 – 16.00 telefonicznie, faksem, e-mail). W przypadku braku możliwości naprawy w/w terminie nastąpi podstawienie sprzętu zastępczego na czas naprawy o nie gorszych parametrach technicznych.	Spełnia/Nie spełnia
	Serwis urządzeń realizowany przez producenta lub autoryzowanego partnera serwisowego producenta na jednakowych warunkach przez cały okres trwania gwarancji. Wykonawca na własny koszt, w razie potrzeby zapewni transport do i z serwisu.	Spełnia/Nie spełnia
Certyfikaty (dotyczy komputera) – dołączyć do oferty	Certyfikat środowiskowy ISO 14001 dla producenta sprzętu	TAK/NIE

2) Rozbudowa środowiska druku - aktualizacja użytkowanego środowiska wraz ze wsparciem licencyjnym, standaryzacja.

Nazwa elementu, parametru lub cechy	Wymagane minimalne parametry techniczne	Deklaracja wykonawcy
Licencje aktualizacja środowiska	Dostawa i aktualizacja licencji wsparcia technicznego za okres od 15.10.2022 dla 6 sztuk urządzeń wielofunkcyjnych aktualnie użytkowanych przez Zamawiającego	TAK/NIE
Licencje trzyletnie wsparcie techniczne	Dostawa wdrożenie licencji na okres 3 lat licząc od daty zakupu wsparcia technicznego dla:	
	6 sztuk urządzeń wielofunkcyjnych aktualnie użytkowanych przez Zamawiającego;	TAK/NIE
	8 sztuk dostarczanych, wdrażanych w oddziałach Urzędu	TAK/NIE
Wymagania funkcjonalne	Zapewnienie kompatybilności, standaryzacji środowiska druku w ramach nabywanych licencji oraz urządzeń. Zapewnienie na okres 3 lat wsparcia dla środowiska druku zarządzanego centralnie z siedziby Zamawiającego zawierającego sumarycznie 6+8=14 sztuk urządzeń środowiska druku + serwer.	TAK/NIE

3) **Rozbudowa środowiska druku – dostawa kompletu tonerów.**

Materiały eksploatacyjne do oferowanych urządzeń wielofunkcyjnych i kompatybilnych z posiadanymi 6-cioma urządzeniami wielofunkcyjnymi		
Tonery kolorowe		
Ilość	8 kompletów	TAK/NIE
Tonery czarne		
Ilość	8 sztuk	TAK/NIE
Pojemniki na zużyty toner		
Ilość	8 sztuk	TAK/NIE

7. OFERUJEMY wykonanie dostawy zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia, postanowieniami specyfikacji warunków zamówienia, projektowanymi postanowieniami umowy za cenę brutto (z podatkiem od towarów i usług – VAT): zł

UWAGA: Należy wpisać cenę brutto na podstawie cen jednostkowych.

w tym:

- 1) Urządzenia wielofunkcyjne A3 – 8 sztuk:
za cenę brutto:zł, przy cenie brutto: zł/szt.
- 2) Aktualizacja użytkowanego środowiska wraz ze wsparciem licencyjnym – 6 sztuk + 8 sztuk:
za cenę brutto:zł.
- 3) Komplet tonerów:
za cenę brutto:zł,
 - przy cenie brutto tonera kolorowego : zł/szt.
 - przy cenie brutto tonera czarnego : zł/szt.
 - przy cenie brutto pojemnika na zużyty toner : zł/szt.

UWAGA: Cena jednostkowa, musi być podana z dokładnością do grosza, niedopuszczalne są kwoty obejmujące 3 i więcej miejsc po przecinku.

8. OŚWIADCZAMY, że do wyliczenia cen brutto za wykonanie przedmiotu zamówienia zastosowane zostały właściwe stawki podatku od towarów i usług - VAT, w wysokości obowiązującej w dniu składania ofert.
9. OŚWIADCZAMY, że akceptujemy warunki płatności określone przez zamawiającego w projektowanych postanowieniach umowy.
10. OŚWIADCZAMY, że dostarczymy przedmiot zamówienia w terminie dni od daty podpisania umowy.
11. Oświadczenie wykonawcy o niepodleganiu wykluczeniu oraz spełnianiu warunków udziału w postępowaniu.
12. OŚWIADCZAMY, że nie podlegamy wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 108 ust. 1 ustawy i art. 109 ust. 1 punkty 1), 2) i 4) ustawy Pzp oraz Oświadczamy, że spełniamy warunki udziału w postępowaniu określone przez zamawiającego w Specyfikacji Warunków Zamówienia.
13. OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODMIOTU UDOSTĘPNIAJĄCEGO ZASOBY, NA KTÓREGO ZASOBY POWOŁUJE SIĘ WYKONAWCA. (należy podać żądane informacje lub gdy nie dotyczy należy przekreślić lub pozostawić bez wypełnienia) OŚWIADCZAMY, że w stosunku do następującego/ych podmiotu/tów, udostępniającego/udostępniających na zasoby, którego powołuję się w niniejszym postępowaniu, tj.:

.....
.....

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

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

nie zachodzą podstawy wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia na podstawie art. 108 ust. 1 ustawy i art. 109 ust. 1 punkty 1), 2) i 4) ustawy Pzp.

14. OŚWIADCZENIE WYKONAWCÓW WSPÓLNIE UBIEGAJĄCYCH SIĘ O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA SKŁADANE NA PODSTAWIE z art. 117 ust 4 ustawy. *(należy podać żądane informacje lub gdy nie dotyczy należy przekreślić lub pozostawić bez wypełnienia)* Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia, jako wykonawcy ubiegający się wspólnie o udzielenie zamówienia, OŚWIADCZAMY, że¹⁴:

a.

(nazwa wykonawcy)

zrealizuje następujące usługi:

.....

b.

(nazwa wykonawcy)

zrealizuje następujące usługi:

.....

Oświadczamy, że realizacja przedmiotu zamówienia, będzie odbywała się zgodnie z powyższą deklaracją.

15. INFORMACJA W ZWIĄZKU Z POLEGANIEM NA ZASOBACH INNYCH PODMIOTÓW: *(należy podać żądane informacje lub gdy nie dotyczy należy przekreślić lub pozostawić bez wypełnienia)* OŚWIADCZAMY, że w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu określonych przez zamawiającego w Specyfikacji warunków zamówienia polegam na zasobach następującego/ych podmiotu/ów:

.....
.....

w następującym zakresie:

.....
.....

(należy wskazać podmiot i określić odpowiedni zakres dla wskazanego podmiotu).

16. INFORMACJA O CZĘŚCIACH ZAMÓWIENIA, KTÓRYCH WYKONANIE WYKONAWCA ZAMIERZA POWIERZYĆ PODWYKONAWCOM LUB WYKONANIU ZAMÓWIENIA SIŁAMI WŁASNYMI. OŚWIADCZAMY, że (odpowiednie zaznaczyć):

- Wykonamy całe zamówienie siłami własnymi.
- Przy pomocy podwykonawców wykonamy następujące części zamówienia:

(W przypadku zatrudnienia podwykonawców wykonawca wypełnia poniższą tabelę)

Lp.	Opis części zamówienia, które wykonawca zamierza powierzyć podwykonawcom	Firma podwykonawcy

¹⁴ Konieczność złożenia takiego oświadczenia następuje w przypadku uregulowanym w art. 117 ust. 2 ustawy tj. gdy nie wszyscy wykonawcy wspólnie ubiegający się o zamówienie spełniają warunek dotyczący uprawnień do prowadzenia określonej działalności gospodarczej lub zawodowej, o którym mowa w art. 112 ust. 2 pkt 2 ustawy.

17. OŚWIADCZAMY, że wartość lub procentowa część zamówienia, jaka zostanie powierzona podwykonawcy lub podwykonawcom to:
18. OŚWIADCZAMY, że w przypadku zatrudnienia podwykonawców ponosimy całkowitą odpowiedzialność za działanie lub zaniechania wszystkich podwykonawców.
19. OŚWIADCZAMY, że zobowiązujemy się przestrzegać przepisów ogólnego rozporządzenia 2016/679 w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (Dz. Urz. UE L 119 z 4.5.2016 r.).
20. OŚWIADCZAMY, że świadomi odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia wynikającej z art. 233 § 6 Kodeksu karnego, potwierdzamy, że informacje zawarte w ofercie są kompletne i zgodne z prawdą.
21. OŚWIADCZAMY, iż informacje i dokumenty zawarte na stronach nr od _____ do _____ stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, co wykazałem w załączniku nr _____ do oferty i zastrzegam, że nie mogą być one udostępniane. Na potwierdzenie powyższego załączam stosowne wyjaśnienia wskazujące, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa.
22. OŚWIADCZAMY, że w rozumieniu definicji zawartych w art. 104 – 106 ustawy o swobodzie działalności gospodarczej z dnia 2 lipca 2004 roku (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 2168, 2290, 2486, z 2018 r. poz. 107, 398):¹⁵ *(należy wybrać właściwą odpowiedź)*
 - a. należę do grupy mikroprzedsiębiorstw,
 - b. należę do grupy małych przedsiębiorstw,
 - c. należę do grupy średnich przedsiębiorstw.
 - d. nie należę do żadnej z powyższych grup.
23. OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI. OŚWIADCZAMY, że wszystkie informacje podane w Ofercie są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

WSZELKĄ KORESPONDENCJĘ w sprawie niniejszego postępowania należy kierować do:

Imię i nazwisko:

15 „Art. 104. Za mikro przedsiębiorcę uważa się przedsiębiorcę, który w co najmniej jednym z dwóch ostatnich lat obrotowych:
1) zatrudniał średniorocznie mniej niż 10 pracowników oraz
2) osiągnął roczny obrót netto ze sprzedaży towarów, wyrobów i usług oraz operacji finansowych nieprzekraczający równowartości w złotych 2 milionów euro, lub sumy aktywów jego bilansu sporządzonego na koniec jednego z tych lat nie przekroczyły równowartości w złotych 2 milionów euro.
Art. 105. Za małego przedsiębiorcę uważa się przedsiębiorcę, który w co najmniej jednym z dwóch ostatnich lat obrotowych:
1) zatrudniał średniorocznie mniej niż 50 pracowników oraz
2) osiągnął roczny obrót netto ze sprzedaży towarów, wyrobów i usług oraz operacji finansowych nieprzekraczający równowartości w złotych 10 milionów euro, lub sumy aktywów jego bilansu sporządzonego na koniec jednego z tych lat nie przekroczyły równowartości w złotych 10 milionów euro.
Art. 106. Za średniego przedsiębiorcę uważa się przedsiębiorcę, który w co najmniej jednym z dwóch ostatnich lat obrotowych:
1) zatrudniał średniorocznie mniej niż 250 pracowników oraz
2) osiągnął roczny obrót netto ze sprzedaży towarów, wyrobów i usług oraz operacji finansowych nieprzekraczający równowartości w złotych 50 milionów euro, lub sumy aktywów jego bilansu sporządzonego na koniec jednego z tych lat nie przekroczyły równowartości w złotych 43 milionów euro.
Art. 107. Wyrażone w euro wielkości, o których mowa w art. 104–106, przelicza się na złote według średniego kursu ogłaszanego przez Narodowy Bank Polski w ostatnim dniu roku obrotowego wybranego do określenia statusu przedsiębiorcy.”

Adres:

Telefon:

Adres e-mail:

Do oferty załączamy następujące oświadczenia i dokumenty:

- 1) Oświadczenie dotyczące przeciwdziałaniu wspierania agresji na Ukrainę
- 2)

Miejscowość, dnia.....

.....
(kwalifikowany podpis elektroniczny lub podpis zaufany lub podpis osobisty osoby/osób
upoważnionej/upoważnionych do reprezentowania podmiotu w dokumentach rejestrowych lub we
właściwym upoważnieniu)

Formularz oferty dla części 5

Uwaga: Wypełnia w całości i podpisuje wykonawca

OFERTA DLA:

Urzędu Statystycznego w Warszawie

NAZWA WYKONAWCY

.....

ADRES.....

NIP, CEiDG /KRS

Nr tel. e-mail:

Nawiązując do ogłoszenia w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego pn.:

" Dostawa sprzętu komputerowego, akcesoriów oraz oprogramowania"

Część 5 – Urządzenia peryferyjne

my niżej podpisani:

działając w imieniu i na rzecz:

(nazwa (firma) dokładny adres wykonawcy/wykonawców); w przypadku składania oferty przez podmioty występujące wspólnie podać nazwy (firmy) i dokładne adresy wszystkich podmiotów składających wspólną ofertę)

Składamy OFERTĘ i:

1. OŚWIADCZAMY, że zgodnie z załączonym pełnomocnictwem pełnomocnikiem do reprezentowania nas w postępowaniu lub reprezentowania nas w postępowaniu i zawarcia umowy jest:
.....
(wypełniają jedynie przedsiębiorcy składający wspólną ofertę lub wykonawcy, którzy w powyższym zakresie ustanowili pełnomocnictwo)
2. OŚWIADCZAMY, że zapoznaliśmy się z zawartymi w SWZ informacjami dotyczącymi przetwarzania danych osobowych i wyrażamy zgodę na przetwarzanie danych osobowych zawartych w ofercie.
3. OŚWIADCZAMY, że wypełniliśmy obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO¹⁶ wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskaliśmy w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.
4. OŚWIADCZAMY, że nie uczestniczymy w żadnej formie w jakiegokolwiek ofercie dotyczącej tego postępowania i nasza oferta nie jest czynem nieuczciwej konkurencji.

¹⁶ rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1).

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

5. OŚWIADCZAMY, że zapoznaliśmy się z SWZ, Opiszem przedmiotu Zamówienia, Projektowanymi postanowieniami umowy i uznajemy się za związanych określonymi w nich postanowieniami i zasadami postępowania.
6. OŚWIADCZAMY, że oferujemy przedmiot zamówienia zgodny z parametrami:

1) Zestaw słuchawkowy – 300 sztuk.

Cecha	Wymagania	Deklaracja wykonawcy
Ilość	300 sztuk	
Słuchawki z mikrofonem		
Interfejs	Typ złącza: USB-A	Spełnia/Nie spełnia
Typ	Stereofoniczne	Spełnia/Nie spełnia
Pasma przenoszenia	20 Hz – 20 kHz	Spełnia/Nie spełnia
Konstrukcja	Nauszne, regulowany pałąk 2 słuchawek lewa /prawa.	Spełnia/Nie spełnia
Poduszki nauszne	Pianka, podkładka siatkowa, skóra ekologiczna	Spełnia/Nie spełnia
Parametry mikrofonu - pasmo przenoszenia	100 Hz - 10 kHz	Spełnia/Nie spełnia
Parametry mikrofonu - Czulość	Minimum -55 dB	Spełnia/Nie spełnia
Parametry mikrofonu - Funkcje dodatkowe*	Redukcja szumów, elastyczne ramię mikrofonu	Spełnia/Nie spełnia
Kable i przewody		
Długość kabla	Min. 1,5 metra	Spełnia/Nie spełnia
Rodzaj kabla	Trwały, odporny na skręcanie i łamanie	Spełnia/Nie spełnia
Sterowanie	Regulacja głośności i przycisk wyciszenia mikrofonu na kablu	Spełnia/Nie spełnia
Wymagania funkcjonalne		
Systemy operacyjne	Windows 10 PRO, Windows 11 PRO	Spełnia/Nie spełnia
Oprogramowanie	Kompatybilny z popularnymi aplikacjami do komunikacji (Microsoft Teams, Skype, Lync, Webex)	Spełnia/Nie spełnia
Funkcje dodatkowe	Plug and play	Spełnia/Nie spełnia
Ergonomia, trwałość jakość wykonania		
Regulacja	Regulowany pałąk i obrotowe nauszники	Spełnia/Nie spełnia
Waga według producenta	Maksymalna waga 350 g	Spełnia/Nie spełnia
Materiał	Wysokiej jakości tworzywo sztuczne, metalowe elementy wzmacniające konstrukcję	Spełnia/Nie spełnia
Gwarancja	Minimum 12 m-cy	..... m-cy

2) Dyski zewnętrzne USB – 20 sztuk.

Cecha	Wymagania	Deklaracja wykonawcy
Ilość	20 sztuk	
Pojemność	Minimum 2TB	Spełnia/Nie spełnia
Interfejs	USB 3.0 / USB 3.2 Gen 1 / USB 3.2 Gen 2 z adapterem USB-C	Spełnia/Nie spełnia
Prędkość transferu danych	SSD: do 1050 MB/s	Spełnia/Nie spełnia
Waga (g)	Maksymalnie 400	Spełnia/Nie spełnia
Gwarancja	Minimum 24 m-ce	..... m-cy

Dodatkowe informacje	możliwość ochrony hasłem (dla dysków SSD), dodatkowe oprogramowanie do tworzenia kopii zapasowych	Spełnia/Nie spełnia
----------------------	---	---------------------

3) Dyski SSD – 15 sztuk.

Cecha	Wymagania	Deklaracja wykonawcy
Ilość	15 sztuk	
Pojemność	Minimum 1 TB	Spełnia/Nie spełnia
Interfejs	SATA III	Spełnia/Nie spełnia
Rodzaj	SSD	Spełnia/Nie spełnia
Prędkość odczytu danych	Minimum 500 MB/s	Spełnia/Nie spełnia
Prędkość zapisu danych	Minimum 450 MB/s	Spełnia/Nie spełnia
Trwałość (TBW)	Minimum 300 TBW	Spełnia/Nie spełnia
Gwarancja	Minimum 24 m-ce	..... m-cy
Dodatkowe informacje	Ochrona hasłem, wsparcie technologii TRIM	Spełnia/Nie spełnia

4) Przełączniki HDMI/VGA – 300 sztuk.

Cecha	Wymagania	Deklaracja wykonawcy
Ilość	300 sztuk	
Typ produktu	HDMI – VGA (D-sub)	Spełnia/Nie spełnia
Złącze1	HDMI męskie	Spełnia/Nie spełnia
Złącze 2	VGA (D-sub) żeńskie	Spełnia/Nie spełnia
Obsługa rozdzielczości	Min 1920x1080@60Hz	Spełnia/Nie spełnia
Długość kabla	Min. 15 cm	Spełnia/Nie spełnia
Obudowa	Obudowa powinna być zrobiona z wytrzymałych materiałów	Spełnia/Nie spełnia
Kabel	Kabel powinien być zrobiony z wytrzymałych materiałów, odporny na liczne zgięcia	Spełnia/Nie spełnia
Gwarancja	Min 12 miesięcy	..... m-cy

7. OFERUJEMY wykonanie dostawy zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia, postanowieniami specyfikacji warunków zamówienia, projektowanymi postanowieniami umowy za cenę brutto (z podatkiem od towarów i usług – VAT): zł (

UWAGA: Należy wpisać cenę brutto na podstawie cen jednostkowych.

w tym:

- 1) Zestaw słuchawkowy – 300 sztuk:

za cenę brutto:zł, przy cenie brutto: zł/szt.

- 2) Dyski zewnętrzne USB – 20 sztuk:

za cenę brutto:zł, przy cenie brutto: zł/szt.

3) Dyski SSD – 15 sztuk:

za cenę brutto:zł, przy cenie brutto: zł/szt.

4) Przejściówki HDMI/VGA – 300 sztuk:

za cenę brutto:zł, przy cenie brutto: zł/szt.

UWAGA: Cena jednostkowa, musi być podana z dokładnością do grosza, niedopuszczalne są kwoty obejmujące 3 i więcej miejsc po przecinku.

8. OŚWIADCZAMY, że do wyliczenia cen brutto za wykonanie przedmiotu zamówienia zastosowane zostały właściwe stawki podatku od towarów i usług - VAT, w wysokości obowiązującej w dniu składania ofert.
9. OŚWIADCZAMY, że akceptujemy warunki płatności określone przez zamawiającego w projektowanych postanowieniach umowy.
10. OŚWIADCZAMY, że dostarczymy przedmiot zamówienia w terminie dni od daty podpisania umowy.
11. Oświadczenie wykonawcy o niepodleganiu wykluczeniu oraz spełnianiu warunków udziału w postępowaniu.
12. OŚWIADCZAMY, że nie podlegamy wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 108 ust. 1 ustawy i art. 109 ust. 1 punkty 1), 2) i 4) ustawy Pzp oraz Oświadczamy, że spełniamy warunki udziału w postępowaniu określone przez zamawiającego w Specyfikacji Warunków Zamówienia.
13. OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODMIOTU UDOSTĘPNIAJĄCEGO ZASOBY, NA KTÓREGO ZASOBY POWOŁUJE SIĘ WYKONAWCA. *(należy podać żądane informacje lub gdy nie dotyczy należy przekreślić lub pozostawić bez wypełnienia)* OŚWIADCZAMY, że w stosunku do następującego/ych podmiotu/tów, udostępniającego/udostępniających na zasoby, którego powołuję się w niniejszym postępowaniu, tj.:

.....
.....

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

.....
.....

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

nie zachodzą podstawy wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia na podstawie art. 108 ust. 1 ustawy i art. 109 ust. 1 punkty 1), 2) i 4) ustawy Pzp.

14. OŚWIADCZENIE WYKONAWCÓW WSPÓLNIE UBIEGAJĄCYCH SIĘ O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA SKŁADANE NA PODSTAWIE z art. 117 ust 4 ustawy. *(należy podać żądane informacje lub gdy nie dotyczy należy przekreślić lub pozostawić bez wypełnienia)* Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia, jako wykonawcy ubiegający się wspólnie o udzielenie zamówienia, OŚWIADCZAMY, że¹⁷:

a.

(nazwa wykonawcy)

zrealizuje następujące usługi:

.....

b.

(nazwa wykonawcy)

¹⁷ Konieczność złożenia takiego oświadczenia następuje w przypadku uregulowanym w art. 117 ust. 2 ustawy tj. gdy nie wszyscy wykonawcy wspólnie ubiegający się o zamówienie spełniają warunek dotyczący uprawnień do prowadzenia określonej działalności gospodarczej lub zawodowej, o którym mowa w art. 112 ust. 2 pkt 2 ustawy.

zrealizuje następujące usługi:

.....
Oświadczamy, że realizacja przedmiotu zamówienia, będzie odbywała się zgodnie z powyższą deklaracją.

15. INFORMACJA W ZWIĄZKU Z POLEGANIEM NA ZASOBACH INNYCH PODMIOTÓW: *(należy podać żądane informacje lub gdy nie dotyczy należy przekreślić lub pozostawić bez wypełnienia)*
OŚWIADCZAMY, że w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu określonych przez zamawiającego w Specyfikacji warunków zamówienia polegamy na zasobach następującego/ych podmiotu/ów:

.....
.....
w następującym zakresie:

.....
.....
(należy wskazać podmiot i określić odpowiedni zakres dla wskazanego podmiotu).

16. INFORMACJA O CZĘŚCIACH ZAMÓWIENIA, KTÓRYCH WYKONANIE WYKONAWCA ZAMIERZA POWIERZYĆ PODWYKONAWCOM LUB WYKONANIU ZAMÓWIENIA SIŁAMI WŁASNYMI.
OŚWIADCZAMY, że (odpowiednie zaznaczyć):

- Wykonamy całe zamówienie siłami własnymi.
- Przy pomocy podwykonawców wykonamy następujące części zamówienia:

(W przypadku zatrudnienia podwykonawców wykonawca wypełnia poniższą tabelę)

Lp.	Opis części zamówienia, które wykonawca zamierza powierzyć podwykonawcom	Firma podwykonawcy

17. OŚWIADCZAMY, że wartość lub procentowa część zamówienia, jaka zostanie powierzona podwykonawcy lub podwykonawcom to:
18. OŚWIADCZAMY, że w przypadku zatrudnienia podwykonawców ponosimy całkowitą odpowiedzialność za działanie lub zaniechania wszystkich podwykonawców.
19. OŚWIADCZAMY, że zobowiązujemy się przestrzegać przepisów ogólnego rozporządzenia 2016/679 w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (Dz. Urz. UE L 119 z 4.5.2016 r.).
20. OŚWIADCZAMY, że świadomi odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia wynikającej z art. 233 § 6 Kodeksu karnego, potwierdzamy, że informacje zawarte w ofercie są kompletne i zgodne z prawdą.
21. OŚWIADCZAMY, iż informacje i dokumenty zawarte na stronach nr od _____ do _____ stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, co wykazałem w załączniku nr _____ do oferty i zastrzegam, że nie mogą być one udostępniane. Na potwierdzenie powyższego załączam stosowne wyjaśnienia wskazujące, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa.

22. OŚWIADCZAMY, że w rozumieniu definicji zawartych w art. 104 – 106 ustawy o swobodzie działalności gospodarczej z dnia 2 lipca 2004 roku (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 2168, 2290, 2486, z 2018 r. poz. 107, 398):¹⁸ *(należy wybrać właściwą odpowiedź)*
- a. należę do grupy mikroprzedsiębiorstw,
 - b. należę do grupy małych przedsiębiorstw,
 - c. należę do grupy średnich przedsiębiorstw.
 - d. nie należę do żadnej z powyższych grup.
23. OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI. OŚWIADCZAMY, że wszystkie informacje podane w Ofercie są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

WSZELKĄ KORESPONDENCJĘ w sprawie niniejszego postępowania należy kierować do:

Imię i nazwisko:

Adres:

Telefon:

Adres e-mail:

Do oferty załączamy następujące oświadczenia i dokumenty:

- 1) Oświadczenie dotyczące przeciwdziałaniu wspierania agresji na Ukrainę
- 2)

Miejscowość, dnia.....

.....
(kwalifikowany podpis elektroniczny lub podpis zaufany lub podpis osobisty osoby/osób upoważnionej/upoważnionych do reprezentowania podmiotu w dokumentach rejestrowych lub we właściwym upoważnieniu)

18 „Art. 104. Za mikro przedsiębiorcę uważa się przedsiębiorcę, który w co najmniej jednym z dwóch ostatnich lat obrotowych:
1) zatrudniał średniorocznie mniej niż 10 pracowników oraz
2) osiągnął roczny obrót netto ze sprzedaży towarów, wyrobów i usług oraz operacji finansowych nieprzekraczający równowartości w złotych 2 milionów euro, lub sumy aktywów jego bilansu sporządzonego na koniec jednego z tych lat nie przekroczył równowartości w złotych 2 milionów euro.
Art. 105. Za małego przedsiębiorcę uważa się przedsiębiorcę, który w co najmniej jednym z dwóch ostatnich lat obrotowych:
1) zatrudniał średniorocznie mniej niż 50 pracowników oraz
2) osiągnął roczny obrót netto ze sprzedaży towarów, wyrobów i usług oraz operacji finansowych nieprzekraczający równowartości w złotych 10 milionów euro, lub sumy aktywów jego bilansu sporządzonego na koniec jednego z tych lat nie przekroczył równowartości w złotych 10 milionów euro.
Art. 106. Za średniego przedsiębiorcę uważa się przedsiębiorcę, który w co najmniej jednym z dwóch ostatnich lat obrotowych:
1) zatrudniał średniorocznie mniej niż 250 pracowników oraz
2) osiągnął roczny obrót netto ze sprzedaży towarów, wyrobów i usług oraz operacji finansowych nieprzekraczający równowartości w złotych 50 milionów euro, lub sumy aktywów jego bilansu sporządzonego na koniec jednego z tych lat nie przekroczył równowartości w złotych 43 milionów euro.
Art. 107. Wyrażone w euro wielkości, o których mowa w art. 104–106, przelicza się na złote według średniego kursu ogłaszanego przez Narodowy Bank Polski w ostatnim dniu roku obrotowego wybranego do określenia statusu przedsiębiorcy.”

Formularz oferty dla części 6

Uwaga: Wypełnia w całości i podpisuje wykonawca

OFERTA DLA:

Urzędu Statystycznego w Warszawie

NAZWA WYKONAWCY

.....

ADRES.....

NIP, CEiDG /KRS

Nr tel. e-mail:

Nawiązując do ogłoszenia w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego pn.:

” Dostawa sprzętu komputerowego, akcesoriów oraz oprogramowania”

Część 6 – Zasilacz awaryjny UPS

my niżej podpisani:

działając w imieniu i na rzecz:

(nazwa (firma) dokładny adres wykonawcy/wykonawców); w przypadku składania oferty przez podmioty występujące wspólnie podać nazwy (firmy) i dokładne adresy wszystkich podmiotów składających wspólną ofertę)

Składamy OFERTĘ i:

1. OŚWIADCZAMY, że zgodnie z załączonym pełnomocnictwem pełnomocnikiem do reprezentowania nas w postępowaniu lub reprezentowania nas w postępowaniu i zawarcia umowy jest:
.....
(wypełniają jedynie przedsiębiorcy składający wspólną ofertę lub wykonawcy, którzy w powyższym zakresie ustanowili pełnomocnictwo)
2. OŚWIADCZAMY, że zapoznaliśmy się z zawartymi w SWZ informacjami dotyczącymi przetwarzania danych osobowych i wyrażamy zgodę na przetwarzanie danych osobowych zawartych w ofercie.
3. OŚWIADCZAMY, że wypełniliśmy obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO¹⁹ wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskaliśmy w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.
4. OŚWIADCZAMY, że nie uczestniczymy w żadnej formie w jakiegokolwiek ofercie dotyczącej tego postępowania i nasza oferta nie jest czynem nieuczciwej konkurencji.

¹⁹ rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1).

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

Urząd Statystyczny w Warszawie

ul. 1 Sierpnia 21, 02-134 Warszawa
tel. 22 464 20 00
SekretariatUSWAW@stat.gov.pl
warszawa.stat.gov.pl

5. OŚWIADCZAMY, że zapoznaliśmy się z SWZ, Opiszem przedmiotu Zamówienia, Projektowanymi postanowieniami umowy i uznajemy się za związanych określonymi w nich postanowieniami i zasadami postępowania.
6. OŚWIADCZAMY, że oferujemy przedmiot zamówienia zgodny z parametrami:

1) Zasilacz awaryjny UPS – 10 sztuk.

Cecha	Wymagania	Deklaracja wykonawcy
Ilość	10 sztuk	
Moc i wydajność	Moc znamionowa min 3000 VA	Spełnia/Nie spełnia
	Czas podtrzymania przy obciążeniu 2400 W min. 5 min.	Spełnia/Nie spełnia
Kompatybilność	kompatybilny z obecnym systemem zasilania w urzędzie oraz z urządzeniami, które będą do niego podłączone	Spełnia/Nie spełnia
Automatyczne przełączanie na zasilanie awaryjne	Urządzenie musi automatycznie przełączać się na zasilanie awaryjne w przypadku przerwy w dostawie energii elektrycznej	Spełnia/Nie spełnia
Ochrona przeciwprzepięciowa	UPS musi posiadać funkcje ochrony przeciwprzepięciowej, aby chronić podłączone urządzenia przed nagłymi skokami napięcia	Spełnia/Nie spełnia
Monitorowanie i zarządzanie	UPS musi mieć możliwość monitorowania stanu zasilania oraz zarządzania parametrami pracy za pomocą dedykowanego oprogramowania	Spełnia/Nie spełnia
Zaawansowane funkcje monitorowania	Możliwość zdalnego monitorowania stanu UPS za pomocą sieci lokalnej lub Internetu	Spełnia/Nie spełnia
Wyświetlacz LCD	Wyświetlacz LCD do wizualizacji stanu zasilania i pracy UPS	Spełnia/Nie spełnia
Gwarancja	Minimum 12 m-cy	..... m-cy

7. OFERUJEMY wykonanie dostawy zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia, postanowieniami specyfikacji warunków zamówienia, projektowanymi postanowieniami umowy za cenę brutto (z podatkiem od towarów i usług – VAT): zł, przy cenie brutto zł/szt.

UWAGA:

- Należy wpisać **cenę brutto** na podstawie cen jednostkowych.
 - Cena jednostkowa, musi być podana z dokładnością do grosza, niedopuszczalne są kwoty obejmujące 3 i więcej miejsc po przecinku.
8. OŚWIADCZAMY, że do wyliczenia cen brutto za wykonanie przedmiotu zamówienia zastosowane zostały właściwe stawki podatku od towarów i usług - VAT, w wysokości obowiązującej w dniu składania ofert.
9. OŚWIADCZAMY, że akceptujemy warunki płatności określone przez zamawiającego w projektowanych postanowieniach umowy.
10. OŚWIADCZAMY, że dostarczymy przedmiot zamówienia w terminie dni od daty podpisania umowy.
11. Oświadczenie wykonawcy o niepodleganiu wykluczeniu oraz spełnianiu warunków udziału w postępowaniu.
12. OŚWIADCZAMY, że nie podlegamy wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 108 ust. 1 ustawy i art. 109 ust. 1 punkty 1), 2) i 4) ustawy Pzp oraz Oświadczamy, że spełniamy warunki udziału w postępowaniu określone przez zamawiającego w Specyfikacji Warunków Zamówienia.

13. OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODMIOTU UDOSTĘPNIAJĄCEGO ZASOBY, NA KTÓREGO ZASOBY POWOŁUJE SIĘ WYKONAWCA. *(należy podać żądane informacje lub gdy nie dotyczy należy przekreślić lub pozostawić bez wypełnienia)* OŚWIADCZAMY, że w stosunku do następującego/ych podmiotu/tów, udostępniającego/udostępniających na zasoby, którego powołuję się w niniejszym postępowaniu, tj.:

.....
.....

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

.....
.....

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

nie zachodzą podstawy wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia na podstawie art. 108 ust. 1 ustawy i art. 109 ust. 1 punkty 1), 2) i 4) ustawy Pzp.

14. OŚWIADCZENIE WYKONAWCÓW WSPÓLNIE UBIEGAJĄCYCH SIĘ O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA SKŁADANE NA PODSTAWIE z art. 117 ust 4 ustawy. *(należy podać żądane informacje lub gdy nie dotyczy należy przekreślić lub pozostawić bez wypełnienia)* Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia, jako wykonawcy ubiegający się wspólnie o udzielenie zamówienia, OŚWIADCZAMY, że²⁰:

a.

(nazwa wykonawcy)

zrealizuje następujące usługi:

.....

b.

(nazwa wykonawcy)

zrealizuje następujące usługi:

.....

Oświadczamy, że realizacja przedmiotu zamówienia, będzie odbywała się zgodnie z powyższą deklaracją.

15. INFORMACJA W ZWIĄZKU Z POLEGANIEM NA ZASOBACH INNYCH PODMIOTÓW: *(należy podać żądane informacje lub gdy nie dotyczy należy przekreślić lub pozostawić bez wypełnienia)* OŚWIADCZAMY, że w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu określonych przez zamawiającego w Specyfikacji warunków zamówienia polegam na zasobach następującego/ych podmiotu/ów:

.....
.....

w następującym zakresie:

.....
.....

(należy wskazać podmiot i określić odpowiedni zakres dla wskazanego podmiotu).

²⁰ Konieczność złożenia takiego oświadczenia następuje w przypadku uregulowanym w art. 117 ust. 2 ustawy tj. gdy nie wszyscy wykonawcy wspólnie ubiegający się o zamówienie spełniają warunek dotyczący uprawnień do prowadzenia określonej działalności gospodarczej lub zawodowej, o którym mowa w art. 112 ust. 2 pkt 2 ustawy.

16. INFORMACJA O CZĘŚCIACH ZAMÓWIENIA, KTÓRYCH WYKONANIE WYKONAWCA ZAMIERZA POWIERZYĆ PODWYKONAWCOM LUB WYKONANIU ZAMÓWIENIA SIŁAMI WŁASNYMI. OŚWIADCZAMY, że (odpowiednie zaznaczyć):

- Wykonamy całe zamówienie siłami własnymi.
- Przy pomocy podwykonawców wykonamy następujące części zamówienia:

(W przypadku zatrudnienia podwykonawców wykonawca wypełnia poniższą tabelę)

Lp.	Opis części zamówienia, które wykonawca zamierza powierzyć podwykonawcom	Firma podwykonawcy

17. OŚWIADCZAMY, że wartość lub procentowa część zamówienia, jaka zostanie powierzona podwykonawcy lub podwykonawcom to:
18. OŚWIADCZAMY, że w przypadku zatrudnienia podwykonawców ponosimy całkowitą odpowiedzialność za działanie lub zaniechania wszystkich podwykonawców.
19. OŚWIADCZAMY, że zobowiązujemy się przestrzegać przepisów ogólnego rozporządzenia 2016/679 w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (Dz. Urz. UE L 119 z 4.5.2016 r.).
20. OŚWIADCZAMY, że świadomi odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia wynikającej z art. 233 § 6 Kodeksu karnego, potwierdzamy, że informacje zawarte w ofercie są kompletne i zgodne z prawdą.
21. OŚWIADCZAMY, iż informacje i dokumenty zawarte na stronach nr od _____ do _____ stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, co wykazałem w załączniku nr _____ do oferty i zastrzegam, że nie mogą być one udostępniane. Na potwierdzenie powyższego załączam stosowne wyjaśnienia wskazujące, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa.
22. OŚWIADCZAMY, że w rozumieniu definicji zawartych w art. 104 – 106 ustawy o swobodzie działalności gospodarczej z dnia 2 lipca 2004 roku (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 2168, 2290, 2486, z 2018 r. poz. 107, 398):²¹ (należy wybrać właściwą odpowiedź)
- a. należę do grupy mikroprzedsiębiorstw,
 - b. należę do grupy małych przedsiębiorstw,
 - c. należę do grupy średnich przedsiębiorstw.

21 „Art. 104. Za mikro przedsiębiorcę uważa się przedsiębiorcę, który w co najmniej jednym z dwóch ostatnich lat obrotowych:

1) zatrudniał średniorocznie mniej niż 10 pracowników oraz

2) osiągnął roczny obrót netto ze sprzedaży towarów, wyrobów i usług oraz operacji finansowych nieprzekraczający równowartości w złotych 2 milionów euro, lub sumy aktywów jego bilansu sporządzonego na koniec jednego z tych lat nie przekroczył równowartości w złotych 2 milionów euro.

Art. 105. Za małego przedsiębiorcę uważa się przedsiębiorcę, który w co najmniej jednym z dwóch ostatnich lat obrotowych:

1) zatrudniał średniorocznie mniej niż 50 pracowników oraz

2) osiągnął roczny obrót netto ze sprzedaży towarów, wyrobów i usług oraz operacji finansowych nieprzekraczający równowartości w złotych 10 milionów euro, lub sumy aktywów jego bilansu sporządzonego na koniec jednego z tych lat nie przekroczył równowartości w złotych 10 milionów euro.

Art. 106. Za średniego przedsiębiorcę uważa się przedsiębiorcę, który w co najmniej jednym z dwóch ostatnich lat obrotowych:

1) zatrudniał średniorocznie mniej niż 250 pracowników oraz

2) osiągnął roczny obrót netto ze sprzedaży towarów, wyrobów i usług oraz operacji finansowych nieprzekraczający równowartości w złotych 50 milionów euro, lub sumy aktywów jego bilansu sporządzonego na koniec jednego z tych lat nie przekroczył równowartości w złotych 43 milionów euro.

Art. 107. Wyrażone w euro wielkości, o których mowa w art. 104–106, przelicza się na złote według średniego kursu ogłaszanego przez Narodowy Bank Polski w ostatnim dniu roku obrotowego wybranego do określenia statusu przedsiębiorcy.”

d. nie należę do żadnej z powyższych grup.

23. OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI. OŚWIADCZAMY, że wszystkie informacje podane w Ofercie są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

WSZELKĄ KORESPONDENCJĘ w sprawie niniejszego postępowania należy kierować do:

Imię i nazwisko:

Adres:

Telefon:

Adres e-mail:

Do oferty załączamy następujące oświadczenia i dokumenty:

- 1) Oświadczenie dotyczące przeciwdziałaniu wspierania agresji na Ukrainę
- 2)

Miejscowość, dnia.....

.....
(kwalifikowany podpis elektroniczny lub podpis zaufany lub podpis osobisty osoby/osób upoważnionej/upoważnionych do reprezentowania podmiotu w dokumentach rejestrowych lub we właściwym upoważnieniu)

Formularz oferty dla części 7

Uwaga: Wypełnia w całości i podpisuje wykonawca

OFERTA DLA:

Urzędu Statystycznego w Warszawie

NAZWA WYKONAWCY

.....

ADRES.....

NIP, CEiDG /KRS

Nr tel. e-mail:

Nawiązując do ogłoszenia w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego pn.:

" Dostawa sprzętu komputerowego, akcesoriów oraz oprogramowania"

Część 7 –Dyski do macierzy

my niżej podpisani:

działając w imieniu i na rzecz:

(nazwa (firma) dokładny adres wykonawcy/wykonawców); w przypadku składania oferty przez podmioty występujące wspólnie podać nazwy (firmy) i dokładne adresy wszystkich podmiotów składających wspólną ofertę)

Składamy OFERTĘ i:

1. OŚWIADCZAMY, że zgodnie z załączonym pełnomocnictwem pełnomocnikiem do reprezentowania nas w postępowaniu lub reprezentowania nas w postępowaniu i zawarcia umowy jest:

.....

(wypełniają jedynie przedsiębiorcy składający wspólną ofertę lub wykonawcy, którzy w powyższym zakresie ustanowili pełnomocnictwo)

2. OŚWIADCZAMY, że zapoznaliśmy się z zawartymi w SWZ informacjami dotyczącymi przetwarzania danych osobowych i wyrażamy zgodę na przetwarzanie danych osobowych zawartych w ofercie.
3. OŚWIADCZAMY, że wypełniliśmy obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO²² wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskaliśmy w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.
4. OŚWIADCZAMY, że nie uczestniczymy w żadnej formie w jakiegokolwiek ofercie dotyczącej tego postępowania i nasza oferta nie jest czynem nieuczciwej konkurencji.

²² rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1).

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

5. OŚWIADCZAMY, że zapoznaliśmy się z SWZ, Opisem przedmiotu Zamówienia, Projektowanymi postanowieniami umowy i uznajemy się za związanych określonymi w nich postanowieniami i zasadami postępowania.
6. OŚWIADCZAMY, że oferujemy przedmiot zamówienia zgodny z parametrami:

1) Dyski do macierzy – 15 sztuk

Cecha	Wymagane minimalne parametry techniczne	Deklaracja wykonawcy
Ilość	15 sztuk	
Dysk	IBM HDD Express 600GB 3,5in 15 K 6GB SAS; model ST 3600057SS; obsługiwana przez macierz dyskową IBM 17456-E2A wersja firmware dysku to : BA58/BA5A/BA59/A3C4/BA54, lub dysk równoważny	..... (typ, marka)
Gwarancja	Minimum 6 miesięcy gwarancji od daty wystawienia faktury. Okres gwarancji stanowi kryterium oceny ofert i Wykonawca może zaproponować wydłużony termin, za co uzyska odpowiednio wyższą liczbę punktów	..... m-cy
	Serwis urządzeń musi być realizowany przez producenta lub autoryzowanego partnera serwisowego producenta.	..... (kto będzie serwisował).

7. OFERUJEMY wykonanie dostawy zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia, postanowieniami specyfikacji warunków zamówienia, projektowanymi postanowieniami umowy za cenę brutto (z podatkiem od towarów i usług – VAT): zł, przy cenie brutto zł/szt.

UWAGA:

- Należy wpisać **cenę brutto** na podstawie cen jednostkowych.
 - Cena jednostkowa, musi być podana z dokładnością do grosza, niedopuszczalne są kwoty obejmujące 3 i więcej miejsc po przecinku.
8. OŚWIADCZAMY, że do wyliczenia cen brutto za wykonanie przedmiotu zamówienia zastosowane zostały właściwe stawki podatku od towarów i usług - VAT, w wysokości obowiązującej w dniu składania ofert.
9. OŚWIADCZAMY, że akceptujemy warunki płatności określone przez zamawiającego w projektowanych postanowieniach umowy.
10. OŚWIADCZAMY, że dostarczymy przedmiot zamówienia w terminie dni od daty podpisania umowy.
11. Oświadczenie wykonawcy o niepodleganiu wykluczeniu oraz spełnianiu warunków udziału w postępowaniu.
12. OŚWIADCZAMY, że nie podlegamy wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 108 ust. 1 ustawy i art. 109 ust. 1 punkty 1), 2) i 4) ustawy Pzp oraz Oświadczamy, że spełniamy warunki udziału w postępowaniu określone przez zamawiającego w Specyfikacji Warunków Zamówienia.
13. OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODMIOTU UDOSTĘPNIAJĄCEGO ZASOBY, NA KTÓREGO ZASOBY POWOŁUJE SIĘ WYKONAWCA. *(należy podać żądane informacje lub gdy nie dotyczy należy przekreślić lub pozostawić bez wypełnienia)* OŚWIADCZAMY, że w stosunku do następującego/ych podmiotu/tów, udostępniającego/udostępniających na zasoby, którego powołuję się w niniejszym postępowaniu, tj.:

.....

.....

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

.....

.....

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

nie zachodzą podstawy wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia na podstawie art. 108 ust. 1 ustawy i art. 109 ust. 1 punkty 1), 2) i 4) ustawy Pzp.

14. OŚWIADCZENIE WYKONAWCÓW WSPÓLNIE UBIEGAJĄCYCH SIĘ O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA SKŁADANE NA PODSTAWIE z art. 117 ust 4 ustawy. *(należy podać żądane informacje lub gdy nie dotyczy należy przekreślić lub pozostawić bez wypełnienia)* Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia, jako wykonawcy ubiegający się wspólnie o udzielenie zamówienia, OŚWIADCZAMY, że²³:

a.

(nazwa wykonawcy)

zrealizuje następujące usługi:

.....

b.

(nazwa wykonawcy)

zrealizuje następujące usługi:

.....

Oświadczamy, że realizacja przedmiotu zamówienia, będzie odbywała się zgodnie z powyższą deklaracją.

15. INFORMACJA W ZWIĄZKU Z POLEGANIEM NA ZASOBACH INNYCH PODMIOTÓW: *(należy podać żądane informacje lub gdy nie dotyczy należy przekreślić lub pozostawić bez wypełnienia)* OŚWIADCZAMY, że w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu określonych przez zamawiającego w Specyfikacji warunków zamówienia polegam na zasobach następującego/ych podmiotu/ów:

.....
.....

w następującym zakresie:

.....
.....

(należy wskazać podmiot i określić odpowiedni zakres dla wskazanego podmiotu).

16. INFORMACJA O CZĘŚCIACH ZAMÓWIENIA, KTÓRYCH WYKONANIE WYKONAWCA ZAMIERZA POWIERZYĆ PODWYKONAWCOM LUB WYKONANIU ZAMÓWIENIA SIŁAMI WŁASNYMI. OŚWIADCZAMY, że (odpowiednie zaznaczyć):

- Wykonamy całe zamówienie siłami własnymi.
- Przy pomocy podwykonawców wykonamy następujące części zamówienia:

(W przypadku zatrudnienia podwykonawców wykonawca wypełnia poniższą tabelę)

Lp.	Opis części zamówienia, które wykonawca zamierza powierzyć podwykonawcom	Firma podwykonawcy

²³ Konieczność złożenia takiego oświadczenia następuje w przypadku uregulowanym w art. 117 ust. 2 ustawy tj. gdy nie wszyscy wykonawcy wspólnie ubiegający się o zamówienie spełniają warunek dotyczący uprawnień do prowadzenia określonej działalności gospodarczej lub zawodowej, o którym mowa w art. 112 ust. 2 pkt 2 ustawy.

--	--	--

17. OŚWIADCZAMY, że wartość lub procentowa część zamówienia, jaka zostanie powierzona podwykonawcy lub podwykonawcom to:
18. OŚWIADCZAMY, że w przypadku zatrudnienia podwykonawców ponosimy całkowitą odpowiedzialność za działanie lub zaniechania wszystkich podwykonawców.
19. OŚWIADCZAMY, że zobowiązujemy się przestrzegać przepisów ogólnego rozporządzenia 2016/679 w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (Dz. Urz. UE L 119 z 4.5.2016 r.).
20. OŚWIADCZAMY, że świadomi odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia wynikającej z art. 233 § 6 Kodeksu karnego, potwierdzamy, że informacje zawarte w ofercie są kompletne i zgodne z prawdą.
21. OŚWIADCZAMY, iż informacje i dokumenty zawarte na stronach nr od _____ do _____ stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, co wykazałem w załączniku nr _____ do oferty i zastrzegam, że nie mogą być one udostępniane. Na potwierdzenie powyższego załączam stosowne wyjaśnienia wskazujące, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa.
22. OŚWIADCZAMY, że w rozumieniu definicji zawartych w art. 104 – 106 ustawy o swobodzie działalności gospodarczej z dnia 2 lipca 2004 roku (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 2168, 2290, 2486, z 2018 r. poz. 107, 398):²⁴ *(należy wybrać właściwą odpowiedź)*
 - a. należą do grupy mikroprzedsiębiorstw,
 - b. należą do grupy małych przedsiębiorstw,
 - c. należą do grupy średnich przedsiębiorstw.
 - d. nie należą do żadnej z powyższych grup.
23. OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI. OŚWIADCZAMY, że wszystkie informacje podane w Ofercie są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

24 „Art. 104. Za mikro przedsiębiorcę uważa się przedsiębiorcę, który w co najmniej jednym z dwóch ostatnich lat obrotowych:

- 1) zatrudniał średniorocznie mniej niż 10 pracowników oraz
- 2) osiągnął roczny obrót netto ze sprzedaży towarów, wyrobów i usług oraz operacji finansowych nieprzekraczający równowartości w złotych 2 milionów euro, lub sumy aktywów jego bilansu sporządzonego na koniec jednego z tych lat nie przekroczyły równowartości w złotych 2 milionów euro.

Art. 105. Za małego przedsiębiorcę uważa się przedsiębiorcę, który w co najmniej jednym z dwóch ostatnich lat obrotowych:

- 1) zatrudniał średniorocznie mniej niż 50 pracowników oraz
- 2) osiągnął roczny obrót netto ze sprzedaży towarów, wyrobów i usług oraz operacji finansowych nieprzekraczający równowartości w złotych 10 milionów euro, lub sumy aktywów jego bilansu sporządzonego na koniec jednego z tych lat nie przekroczyły równowartości w złotych 10 milionów euro.

Art. 106. Za średniego przedsiębiorcę uważa się przedsiębiorcę, który w co najmniej jednym z dwóch ostatnich lat obrotowych:

- 1) zatrudniał średniorocznie mniej niż 250 pracowników oraz
- 2) osiągnął roczny obrót netto ze sprzedaży towarów, wyrobów i usług oraz operacji finansowych nieprzekraczający równowartości w złotych 50 milionów euro, lub sumy aktywów jego bilansu sporządzonego na koniec jednego z tych lat nie przekroczyły równowartości w złotych 43 milionów euro.

Art. 107. Wyrażone w euro wielkości, o których mowa w art. 104–106, przelicza się na złote według średniego kursu ogłaszanego przez Narodowy Bank Polski w ostatnim dniu roku obrotowego wybranego do określenia statusu przedsiębiorcy.”

WSZELKĄ KORESPONDENCJĘ w sprawie niniejszego postępowania należy kierować do:

Imię i nazwisko:

Adres:

Telefon:

Adres e-mail:

Do oferty załączamy następujące oświadczenia i dokumenty:

- 1) Oświadczenie dotyczące przeciwdziałaniu wspierania agresji na Ukrainę
- 2)

Miejscowość, dnia.....

.....
(kwalifikowany podpis elektroniczny lub podpis zaufany lub podpis osobisty osoby/osób
upoważnionej/upoważnionych do reprezentowania podmiotu w dokumentach rejestrowych lub we
właściwym upoważnieniu)

Formularz oferty dla części 8

Uwaga: Wypełnia w całości i podpisuje wykonawca

OFERTA DLA:

Urzędu Statystycznego w Warszawie

NAZWA WYKONAWCY

.....

ADRES.....

NIP, CEiDG /KRS

Nr tel. e-mail:

Nawiązując do ogłoszenia w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego pn.:

" Dostawa sprzętu komputerowego, akcesoriów oraz oprogramowania"

Część 8 –Przełączniki sieciowe

my niżej podpisani:

działając w imieniu i na rzecz:

(nazwa (firma) dokładny adres wykonawcy/wykonawców); w przypadku składania oferty przez podmioty występujące wspólnie podać nazwy (firmy) i dokładne adresy wszystkich podmiotów składających wspólną ofertę)

Składamy OFERTĘ i:

1. OŚWIADCZAMY, że zgodnie z załączonym pełnomocnictwem pełnomocnikiem do reprezentowania nas w postępowaniu lub reprezentowania nas w postępowaniu i zawarcia umowy jest:
.....
(wypełniają jedynie przedsiębiorcy składający wspólną ofertę lub wykonawcy, którzy w powyższym zakresie ustanowili pełnomocnictwo)
2. OŚWIADCZAMY, że zapoznaliśmy się z zawartymi w SWZ informacjami dotyczącymi przetwarzania danych osobowych i wyrażamy zgodę na przetwarzanie danych osobowych zawartych w ofercie.
3. OŚWIADCZAMY, że wypełniliśmy obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO²⁵ wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskaliśmy w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.
4. OŚWIADCZAMY, że nie uczestniczymy w żadnej formie w jakiegokolwiek ofercie dotyczącej tego postępowania i nasza oferta nie jest czynem nieuczciwej konkurencji.

²⁵ rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1).

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

Urząd Statystyczny w Warszawie

ul. 1 Sierpnia 21, 02-134 Warszawa
tel. 22 464 20 00
SekretariatUSWAW@stat.gov.pl
warszawa.stat.gov.pl

5. OŚWIADCZAMY, że zapoznaliśmy się z SWZ, Opiszem przedmiotu Zamówienia, Projektowanymi postanowieniami umowy i uznajemy się za związanych określonymi w nich postanowieniami i zasadami postępowania.
6. OŚWIADCZAMY, że oferujemy przedmiot zamówienia zgodny z parametrami:

1) Przełączniki sieciowe - 15 sztuk

Cecha	Wymagane minimalne parametry techniczne	Deklaracja wykonawcy
Ilość	15 sztuk	
Kompatybilność z obecnym systemem sieciowym	Przełączniki muszą być w pełni kompatybilne z aktualnie używanym systemem sieciowym w urzędzie opartym o urządzenia firmy CISCO	Spełnia/Nie spełnia
Porty i przepustowość	Przełączniki muszą posiadać co najmniej 48 portów Ethernet o przepustowości co najmniej 1 Gbps każdy.	Spełnia/Nie spełnia
	Wsparcie dla portów 10 Gbps będzie dodatkowym atutem.	Spełnia/Nie spełnia
Zarządzanie siecią	Urządzenia muszą umożliwiać zarządzanie poprzez interfejsy takie jak CLI, SNMP, oraz GUI.	Spełnia/Nie spełnia
	Obsługa VLAN oraz innych zaawansowanych funkcji sieciowych, takich jak QoS (Quality of Service).	Spełnia/Nie spełnia
Bezpieczeństwo	Przełączniki muszą posiadać zaawansowane funkcje bezpieczeństwa, takie jak filtrowanie MAC, autoryzacja 802.1X, oraz kontrola dostępu na poziomie portu.	Spełnia/Nie spełnia
Redundancja i niezawodność	Urządzenia muszą wspierać protokoły redundancji takie jak Spanning Tree Protocol (STP) oraz Link Aggregation.	Spełnia/Nie spełnia
Monitorowanie i diagnostyka	Przełączniki muszą oferować narzędzia do monitorowania stanu sieci oraz diagnostyki problemów, takie jak port mirroring, oraz zdalny dostęp do logów i statystyk.	Spełnia/Nie spełnia
Zasilanie przez Ethernet (PoE)	Obsługa standardu PoE, co pozwala na zasilanie podłączonych urządzeń bez potrzeby dodatkowego okablowania zasilającego	Spełnia/Nie spełnia
Zaawansowane funkcje oszczędzania energii	Mechanizmy pozwalające na oszczędzanie energii, takie jak automatyczne wyłączanie nieużywanych portów	Spełnia/Nie spełnia
Integracja z systemami monitoringu sieciowego	Możliwość integracji z istniejącymi systemami monitoringu sieciowego w urzędzie	Spełnia/Nie spełnia
Gwarancja	Minimum 24 m-ce	..... m-cy

7. OFERUJEMY wykonanie dostawy zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia, postanowieniami specyfikacji warunków zamówienia, projektowanymi postanowieniami umowy za cenę brutto (z podatkiem od towarów i usług – VAT): zł, przy cenie brutto zł/szt.

UWAGA:

- Należy wpisać cenę brutto na podstawie cen jednostkowych.
 - Cena jednostkowa, musi być podana z dokładnością do grosza, niedopuszczalne są kwoty obejmujące 3 i więcej miejsc po przecinku.
8. OŚWIADCZAMY, że do wyliczenia cen brutto za wykonanie przedmiotu zamówienia zastosowane zostały właściwe stawki podatku od towarów i usług - VAT, w wysokości obowiązującej w dniu składania ofert.
9. OŚWIADCZAMY, że akceptujemy warunki płatności określone przez zamawiającego w projektowanych postanowieniach umowy.
10. OŚWIADCZAMY, że dostarczymy przedmiot zamówienia w terminie dni od daty podpisania umowy.
11. Oświadczenie wykonawcy o niepodleganiu wykluczeniu oraz spełnianiu warunków udziału w postępowaniu.
12. OŚWIADCZAMY, że nie podlegamy wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 108 ust. 1 ustawy i art. 109 ust. 1 punkty 1), 2) i 4) ustawy Pzp oraz Oświadczamy, że spełniamy warunki udziału w postępowaniu określone przez zamawiającego w Specyfikacji Warunków Zamówienia.
13. OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODMIOTU UDOSTĘPNIAJĄCEGO ZASOBY, NA KTÓREGO ZASOBY POWOŁUJE SIĘ WYKONAWCA. *(należy podać żądane informacje lub gdy nie dotyczy należy przekreślić lub pozostawić bez wypełnienia)* OŚWIADCZAMY, że w stosunku do następującego/ych podmiotu/tów, udostępniającego/udostępniających na zasoby, którego powołuję się w niniejszym postępowaniu, tj.:

.....
.....

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

.....
.....

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

nie zachodzą podstawy wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia na podstawie art. 108 ust. 1 ustawy i art. 109 ust. 1 punkty 1), 2) i 4) ustawy Pzp.

14. OŚWIADCZENIE WYKONAWCÓW WSPÓLNIE UBIEGAJĄCYCH SIĘ O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA SKŁADANE NA PODSTAWIE z art. 117 ust 4 ustawy. *(należy podać żądane informacje lub gdy nie dotyczy należy przekreślić lub pozostawić bez wypełnienia)* Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia, jako wykonawcy ubiegający się wspólnie o udzielenie zamówienia, OŚWIADCZAMY, że²⁶:

a.

(nazwa wykonawcy)

zrealizuje następujące usługi:

.....

b.

(nazwa wykonawcy)

²⁶ Konieczność złożenia takiego oświadczenia następuje w przypadku uregulowanym w art. 117 ust. 2 ustawy tj. gdy nie wszyscy wykonawcy wspólnie ubiegający się o zamówienie spełniają warunek dotyczący uprawnień do prowadzenia określonej działalności gospodarczej lub zawodowej, o którym mowa w art. 112 ust. 2 pkt 2 ustawy.

zrealizuje następujące usługi:

.....
Oświadczamy, że realizacja przedmiotu zamówienia, będzie odbywała się zgodnie z powyższą deklaracją.

15. INFORMACJA W ZWIĄZKU Z POLEGANIEM NA ZASOBACH INNYCH PODMIOTÓW: *(należy podać żądane informacje lub gdy nie dotyczy należy przekreślić lub pozostawić bez wypełnienia)*
OŚWIADCZAMY, że w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu określonych przez zamawiającego w Specyfikacji warunków zamówienia polegamy na zasobach następującego/ych podmiotu/ów:

.....
.....
w następującym zakresie:

.....
.....
(należy wskazać podmiot i określić odpowiedni zakres dla wskazanego podmiotu).

16. INFORMACJA O CZĘŚCIACH ZAMÓWIENIA, KTÓRYCH WYKONANIE WYKONAWCA ZAMIERZA POWIERZYĆ PODWYKONAWCOM LUB WYKONANIU ZAMÓWIENIA SIŁAMI WŁASNYMI.
OŚWIADCZAMY, że (odpowiednie zaznaczyć):

- Wykonamy całe zamówienie siłami własnymi.
- Przy pomocy podwykonawców wykonamy następujące części zamówienia:

(W przypadku zatrudnienia podwykonawców wykonawca wypełnia poniższą tabelę)

Lp.	Opis części zamówienia, które wykonawca zamierza powierzyć podwykonawcom	Firma podwykonawcy

17. OŚWIADCZAMY, że wartość lub procentowa część zamówienia, jaka zostanie powierzona podwykonawcy lub podwykonawcom to:
18. OŚWIADCZAMY, że w przypadku zatrudnienia podwykonawców ponosimy całkowitą odpowiedzialność za działanie lub zaniechania wszystkich podwykonawców.
19. OŚWIADCZAMY, że zobowiązujemy się przestrzegać przepisów ogólnego rozporządzenia 2016/679 w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (Dz. Urz. UE L 119 z 4.5.2016 r.).
20. OŚWIADCZAMY, że świadomi odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia wynikającej z art. 233 § 6 Kodeksu karnego, potwierdzamy, że informacje zawarte w ofercie są kompletne i zgodne z prawdą.
21. OŚWIADCZAMY, iż informacje i dokumenty zawarte na stronach nr od _____ do _____ stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, co wykazałem w załączniku nr _____ do oferty i zastrzegam, że nie mogą być one udostępniane. Na potwierdzenie powyższego załączam stosowne wyjaśnienia wskazujące, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa.

22. OŚWIADCZAMY, że w rozumieniu definicji zawartych w art. 104 – 106 ustawy o swobodzie działalności gospodarczej z dnia 2 lipca 2004 roku (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 2168, 2290, 2486, z 2018 r. poz. 107, 398):²⁷ *(należy wybrać właściwą odpowiedź)*
- a. należę do grupy mikroprzedsiębiorstw,
 - b. należę do grupy małych przedsiębiorstw,
 - c. należę do grupy średnich przedsiębiorstw.
 - d. nie należę do żadnej z powyższych grup.
23. OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI. OŚWIADCZAMY, że wszystkie informacje podane w Ofercie są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

WSZELKĄ KORESPONDENCJĘ w sprawie niniejszego postępowania należy kierować do:

Imię i nazwisko:

Adres:

Telefon:

Adres e-mail:

Do oferty załączamy następujące oświadczenia i dokumenty:

- 1) Oświadczenie dotyczące przeciwdziałaniu wspierania agresji na Ukrainę
- 2)

Miejscowość, dnia.....

.....
(kwalifikowany podpis elektroniczny lub podpis zaufany lub podpis osobisty osoby/osób upoważnionej/upoważnionych do reprezentowania podmiotu w dokumentach rejestrowych lub we właściwym upoważnieniu)

27 „Art. 104. Za mikro przedsiębiorcę uważa się przedsiębiorcę, który w co najmniej jednym z dwóch ostatnich lat obrotowych:
1) zatrudniał średniorocznie mniej niż 10 pracowników oraz
2) osiągnął roczny obrót netto ze sprzedaży towarów, wyrobów i usług oraz operacji finansowych nieprzekraczający równowartości w złotych 2 milionów euro, lub sumy aktywów jego bilansu sporządzonego na koniec jednego z tych lat nie przekroczyły równowartości w złotych 2 milionów euro.
Art. 105. Za małego przedsiębiorcę uważa się przedsiębiorcę, który w co najmniej jednym z dwóch ostatnich lat obrotowych:
1) zatrudniał średniorocznie mniej niż 50 pracowników oraz
2) osiągnął roczny obrót netto ze sprzedaży towarów, wyrobów i usług oraz operacji finansowych nieprzekraczający równowartości w złotych 10 milionów euro, lub sumy aktywów jego bilansu sporządzonego na koniec jednego z tych lat nie przekroczyły równowartości w złotych 10 milionów euro.
Art. 106. Za średniego przedsiębiorcę uważa się przedsiębiorcę, który w co najmniej jednym z dwóch ostatnich lat obrotowych:
1) zatrudniał średniorocznie mniej niż 250 pracowników oraz
2) osiągnął roczny obrót netto ze sprzedaży towarów, wyrobów i usług oraz operacji finansowych nieprzekraczający równowartości w złotych 50 milionów euro, lub sumy aktywów jego bilansu sporządzonego na koniec jednego z tych lat nie przekroczyły równowartości w złotych 43 milionów euro.
Art. 107. Wyrażone w euro wielkości, o których mowa w art. 104–106, przelicza się na złote według średniego kursu ogłaszanego przez Narodowy Bank Polski w ostatnim dniu roku obrotowego wybranego do określenia statusu przedsiębiorcy.”

Formularz oferty dla części 9

Uwaga: Wypełnia w całości i podpisuje wykonawca

OFERTA DLA:

Urzędu Statystycznego w Warszawie

NAZWA WYKONAWCY

.....

ADRES.....

NIP, CEiDG /KRS

Nr tel. e-mail:

Nawiązując do ogłoszenia w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego pn.:

" Dostawa sprzętu komputerowego, akcesoriów oraz oprogramowania"

Część 9 –Projektor

my niżej podpisani:

działając w imieniu i na rzecz:

(nazwa (firma) dokładny adres wykonawcy/wykonawców); w przypadku składania oferty przez podmioty występujące wspólnie podać nazwy (firmy) i dokładne adresy wszystkich podmiotów składających wspólną ofertę)

Składamy OFERTĘ i:

1. OŚWIADCZAMY, że zgodnie z załączonym pełnomocnictwem pełnomocnikiem do reprezentowania nas w postępowaniu lub reprezentowania nas w postępowaniu i zawarcia umowy jest:
.....
(wypełniają jedynie przedsiębiorcy składający wspólną ofertę lub wykonawcy, którzy w powyższym zakresie ustanowili pełnomocnictwo)
2. OŚWIADCZAMY, że zapoznaliśmy się z zawartymi w SWZ informacjami dotyczącymi przetwarzania danych osobowych i wyrażamy zgodę na przetwarzanie danych osobowych zawartych w ofercie.
3. OŚWIADCZAMY, że wypełniliśmy obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO²⁸ wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskaliśmy w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.
4. OŚWIADCZAMY, że nie uczestniczymy w żadnej formie w jakiegokolwiek ofercie dotyczącej tego postępowania i nasza oferta nie jest czynem nieuczciwej konkurencji.

²⁸ rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1).

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

5. OŚWIADCZAMY, że zapoznaliśmy się z SWZ, Opiszem przedmiotu Zamówienia, Projektowanymi postanowieniami umowy i uznajemy się za związanych określonymi w nich postanowieniami i zasadami postępowania.
6. OŚWIADCZAMY, że oferujemy przedmiot zamówienia zgodny z parametrami:

1) Projektor – 1 sztuka.

<u>Cecha</u>	<u>Wymagane minimalne parametry techniczne</u>	<u>Deklaracja wykonawcy</u>
Ilość	1 sztuka	
Jasność	Min. 3000 ANSI lumenów	Spełnia/Nie spełnia
Rozdzielczość	Min. Full HD (1920 x 1080 pikseli)	Spełnia/Nie spełnia
Kontrast	Min. 10,000:1	Spełnia/Nie spełnia
Technologia wyświetlania	LCD lub DLP	Spełnia/Nie spełnia
Żywotność lampy	Min. 5,000 godzin (tryb normalny)	Spełnia/Nie spełnia
Złącza	HDMI, VGA, USB, Audio out	Spełnia/Nie spełnia
Wielkość obrazu	30 do 300 cali	Spełnia/Nie spełnia
Odległość projekcji	1 do 10 metrów	Spełnia/Nie spełnia
Gwarancja	Minimum 24 m-ce	..... m-cy

7. OFERUJEMY wykonanie dostawy zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia, postanowieniami specyfikacji warunków zamówienia, projektowanymi postanowieniami umowy za cenę brutto (z podatkiem od towarów i usług – VAT): zł.

UWAGA: Cena musi być podana z dokładnością do grosza, niedopuszczalne są kwoty obejmujące 3 i więcej miejsc po przecinku.

8. OŚWIADCZAMY, że do wyliczenia cen brutto za wykonanie przedmiotu zamówienia zastosowane zostały właściwe stawki podatku od towarów i usług - VAT, w wysokości obowiązującej w dniu składania ofert.
9. OŚWIADCZAMY, że akceptujemy warunki płatności określone przez zamawiającego w projektowanych postanowieniach umowy.
10. OŚWIADCZAMY, że dostarczymy przedmiot zamówienia w terminie dni od daty podpisania umowy.
11. Oświadczenie wykonawcy o niepodleganiu wykluczeniu oraz spełnianiu warunków udziału w postępowaniu.
12. OŚWIADCZAMY, że nie podlegamy wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 108 ust. 1 ustawy i art. 109 ust. 1 punkty 1), 2) i 4) ustawy Pzp oraz Oświadczamy, że spełniamy warunki udziału w postępowaniu określone przez zamawiającego w Specyfikacji Warunków Zamówienia.
13. OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODMIOTU UDOSTĘPNIAJĄCEGO ZASOBY, NA KTÓREGO ZASOBY POWOŁUJE SIĘ WYKONAWCA. *(należy podać żądane informacje lub gdy nie dotyczy należy przekreślić lub pozostawić bez wypełnienia)* OŚWIADCZAMY, że w stosunku do następującego/ych podmiotu/tów, udostępniającego/udostępniających na zasoby, którego powołuję się w niniejszym postępowaniu, tj.:

.....

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

.....

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

nie zachodzą podstawy wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia na podstawie art. 108 ust. 1 ustawy i art. 109 ust. 1 punkty 1), 2) i 4) ustawy Pzp.

14. OŚWIADCZENIE WYKONAWCÓW WSPÓLNIE UBIEGAJĄCYCH SIĘ O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA SKŁADANE NA PODSTAWIE z art. 117 ust 4 ustawy. *(należy podać żądane informacje lub gdy nie dotyczy należy przekreślić lub pozostawić bez wypełnienia)* Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia, jako wykonawcy ubiegający się wspólnie o udzielenie zamówienia, OŚWIADCZAMY, że²⁹:

a.

(nazwa wykonawcy)

zrealizuje następujące usługi:

.....

b.

(nazwa wykonawcy)

zrealizuje następujące usługi:

.....

Oświadczamy, że realizacja przedmiotu zamówienia, będzie odbywała się zgodnie z powyższą deklaracją.

15. INFORMACJA W ZWIĄZKU Z POLEGANIEM NA ZASOBACH INNYCH PODMIOTÓW: *(należy podać żądane informacje lub gdy nie dotyczy należy przekreślić lub pozostawić bez wypełnienia)* OŚWIADCZAMY, że w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu określonych przez zamawiającego w Specyfikacji warunków zamówienia polegamy na zasobach następującego/ych podmiotu/ów:

.....

.....

w następującym zakresie:

.....

.....

(należy wskazać podmiot i określić odpowiedni zakres dla wskazanego podmiotu).

16. INFORMACJA O CZĘŚCIACH ZAMÓWIENIA, KTÓRYCH WYKONANIE WYKONAWCA ZAMIERZA POWIERZYĆ PODWYKONAWCOM LUB WYKONANIU ZAMÓWIENIA SIŁAMI WŁASNYMI. OŚWIADCZAMY, że (odpowiednie zaznaczyć):

- Wykonamy całe zamówienie siłami własnymi.
- Przy pomocy podwykonawców wykonamy następujące części zamówienia:

(W przypadku zatrudnienia podwykonawców wykonawca wypełnia poniższą tabelę)

Lp.	Opis części zamówienia, które wykonawca zamierza powierzyć podwykonawcom	Firma podwykonawcy

²⁹ Konieczność złożenia takiego oświadczenia następuje w przypadku uregulowanym w art. 117 ust. 2 ustawy tj. gdy nie wszyscy wykonawcy wspólnie ubiegający się o zamówienie spełniają warunek dotyczący uprawnień do prowadzenia określonej działalności gospodarczej lub zawodowej, o którym mowa w art. 112 ust. 2 pkt 2 ustawy.

--	--	--

17. OŚWIADCZAMY, że wartość lub procentowa część zamówienia, jaka zostanie powierzona podwykonawcy lub podwykonawcom to:
18. OŚWIADCZAMY, że w przypadku zatrudnienia podwykonawców ponosimy całkowitą odpowiedzialność za działanie lub zaniechania wszystkich podwykonawców.
19. OŚWIADCZAMY, że zobowiązujemy się przestrzegać przepisów ogólnego rozporządzenia 2016/679 w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (Dz. Urz. UE L 119 z 4.5.2016 r.).
20. OŚWIADCZAMY, że świadomi odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia wynikającej z art. 233 § 6 Kodeksu karnego, potwierdzamy, że informacje zawarte w ofercie są kompletne i zgodne z prawdą.
21. OŚWIADCZAMY, iż informacje i dokumenty zawarte na stronach nr od _____ do _____ stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, co wykazałem w załączniku nr _____ do oferty i zastrzegam, że nie mogą być one udostępniane. Na potwierdzenie powyższego załączam stosowne wyjaśnienia wskazujące, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa.
22. OŚWIADCZAMY, że w rozumieniu definicji zawartych w art. 104 – 106 ustawy o swobodzie działalności gospodarczej z dnia 2 lipca 2004 roku (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 2168, 2290, 2486, z 2018 r. poz. 107, 398):³⁰ *(należy wybrać właściwą odpowiedź)*
 - a. należę do grupy mikroprzedsiębiorstw,
 - b. należę do grupy małych przedsiębiorstw,
 - c. należę do grupy średnich przedsiębiorstw.
 - d. nie należę do żadnej z powyższych grup.
23. OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI. OŚWIADCZAMY, że wszystkie informacje podane w Ofercie są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

30 „Art. 104. Za mikro przedsiębiorcę uważa się przedsiębiorcę, który w co najmniej jednym z dwóch ostatnich lat obrotowych:

- 1) zatrudniał średniorocznie mniej niż 10 pracowników oraz
- 2) osiągnął roczny obrót netto ze sprzedaży towarów, wyrobów i usług oraz operacji finansowych nieprzekraczający równowartości w złotych 2 milionów euro, lub sumy aktywów jego bilansu sporządzonego na koniec jednego z tych lat nie przekroczyły równowartości w złotych 2 milionów euro.

Art. 105. Za małego przedsiębiorcę uważa się przedsiębiorcę, który w co najmniej jednym z dwóch ostatnich lat obrotowych:

- 1) zatrudniał średniorocznie mniej niż 50 pracowników oraz
- 2) osiągnął roczny obrót netto ze sprzedaży towarów, wyrobów i usług oraz operacji finansowych nieprzekraczający równowartości w złotych 10 milionów euro, lub sumy aktywów jego bilansu sporządzonego na koniec jednego z tych lat nie przekroczyły równowartości w złotych 10 milionów euro.

Art. 106. Za średniego przedsiębiorcę uważa się przedsiębiorcę, który w co najmniej jednym z dwóch ostatnich lat obrotowych:

- 1) zatrudniał średniorocznie mniej niż 250 pracowników oraz
- 2) osiągnął roczny obrót netto ze sprzedaży towarów, wyrobów i usług oraz operacji finansowych nieprzekraczający równowartości w złotych 50 milionów euro, lub sumy aktywów jego bilansu sporządzonego na koniec jednego z tych lat nie przekroczyły równowartości w złotych 43 milionów euro.

Art. 107. Wyrażone w euro wielkości, o których mowa w art. 104–106, przelicza się na złote według średniego kursu ogłaszanego przez Narodowy Bank Polski w ostatnim dniu roku obrotowego wybranego do określenia statusu przedsiębiorcy.”

WSZELKĄ KORESPONDENCJĘ w sprawie niniejszego postępowania należy kierować do:

Imię i nazwisko:

Adres:

Telefon:

Adres e-mail:

Do oferty załączamy następujące oświadczenia i dokumenty:

- 1) Oświadczenie dotyczące przeciwdziałaniu wspierania agresji na Ukrainę
- 2)

Miejscowość, dnia.....

.....
(kwalifikowany podpis elektroniczny lub podpis zaufany lub podpis osobisty osoby/osób
upoważnionej/upoważnionych do reprezentowania podmiotu w dokumentach rejestrowych lub we
właściwym upoważnieniu)

39. Formularz pisemnego zobowiązania podmiotu, na którego zdolnościach lub sytuacji polega wykonawca, do oddania wykonawcy do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia (składany wraz z Formularzem oferty)

Załącznik nr ____ do oferty

Podmiot, na którego zdolnościach

lub sytuacji polega wykonawca

.....

.....

.....

Oświadczenie

składane w związku z poleganiem wykonawcy na zasobach podmiotu

Wykonawca przystępując do postępowania w sprawie udzielenia zamówienia publicznego na: „**Dostawa sprzętu komputerowego, akcesoriów oraz oprogramowania**” wskazał, że w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu w stosownych sytuacjach oraz w odniesieniu do konkretnego zamówienia lub jego części będzie polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych podmiotu:

Ja, niżej podpisany, reprezentując ww. podmiot, jako upoważniony na piśmie (upoważnienie stanowi załącznik do oświadczenia) lub wpisany w odpowiednich dokumentach rejestrowych, w imieniu reprezentowanego przeze mnie wykonawcy oświadczam, że zobowiązujemy się. Do oddania do dyspozycji wykonawcy (nazwa) na potrzeby realizacji zamówienia następujących zasobów:.....

Ponadto oświadczam, że:

- 1) zgadzamy się na wykorzystanie udostępnionych zasobów w sposób
- 2) zakres naszego udziału w wykonywaniu zamówienia będzie odbywać się w sposób
- 3)

Oświadczam także, że nie zachodzą podstawy wykluczenia nas z postępowania o udzielenie zamówienia na podstawie art. 108 ust. 1 ustawy i art. 109 ust. 1 punkty 1), 2) i 4) ustawy Pzp.

Miejscowość, data

.....
(kwalifikowany podpis elektroniczny lub podpis zaufany lub podpis osobisty osoby/osób upoważnionej/upoważnionych do reprezentowania podmiotu w dokumentach rejestrowych lub we właściwym upoważnieniu)

40. Wzór oświadczenia dot. przeciwdziałaniu wspierania agresji na Ukrainę (składany wraz z Formularzem oferty)

Załącznik nr ____ do oferty

Oświadczenie dot. przeciwdziałaniu wspierania agresji na Ukrainę

Wykonawca

Przystępując do postępowania w sprawie udzielenia zamówienia publicznego na: **„Dostawa sprzętu komputerowego, akcesoriów oraz oprogramowania”** oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałaniu wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (tj. Dz. U. z dnia 15 kwietnia 2022 r. poz. 835), zwanej dalej „ustawą o przeciwdziałaniu”.

Pouczenie: Na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy o przeciwdziałaniu z postępowania wyklucza się:

1. wykonawcę wymienionego w wykazach określonych w rozporządzeniu Rady (WE) nr 765/2006 z dnia 18 maja 2006 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z sytuacją na Białorusi i udziałem Białorusi w agresji Rosji wobec Ukrainy (Dz. Urz. UE L 134 z 20.05.2006, str. 1, z późn. zm.), zwanego dalej „rozporządzeniem 765/2006” i rozporządzeniu Rady (UE) nr 269/2014 z dnia 17 marca 2014 r. w sprawie środków ograniczających w odniesieniu do działań podważających integralność terytorialną, suwerenność i niezależność Ukrainy lub im zagrażających (Dz. Urz. UE L 78 z 17.03.2014, str. 6, z późn. zm.), zwanego dalej „rozporządzeniem 269/2014” albo wpisanego na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy o przeciwdziałaniu;
2. wykonawcę, którego beneficjentem rzeczywistym w rozumieniu ustawy z dnia 1 marca 2018 r. o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1124, 1285, 1723, 1843) jest osoba wymieniona w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014” albo wpisana na listę lub będąca takim beneficjentem rzeczywistym od dnia 24 lutego 2022 r., o ile została wpisana na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy o przeciwdziałaniu;
3. wykonawcę, którego jednostką dominującą w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 37 ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 120, 295, 1598) jest podmiot wymieniony w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisany na listę lub będący taką jednostką dominującą od dnia 24 lutego 2022 r., o ile został wpisany na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy o przeciwdziałaniu.

Lista osób i podmiotów (lista), wobec których są stosowane środki, o których mowa powyżej, jest prowadzona przez ministra właściwego do spraw wewnętrznych i publikowana w Biuletynie Informacji Publicznej na stronie podmiotowej ministra właściwego do spraw wewnętrznych.

Wykluczenie następuje na okres trwania okoliczności wskazanych powyżej, z zastrzeżeniem, że okres ten nie rozpoczyna się wcześniej niż po 30.04.2022 r.

Miejscowość, data

.....
(kwalifikowany podpis elektroniczny lub podpis zaufany lub podpis osobisty osoby/osób upoważnionej/upoważnionych do reprezentowania podmiotu w dokumentach rejestrowych lub we właściwym upoważnieniu)