



CENTRUM SZKOLENIA POLICJI W LEGIONOWIE

**ZESPÓŁ ZAMÓWIEN PUBLICZNYCH
I FUNDUSZY POMOCOWYCH**

C-ZPFP- 314/285/24

Numer sprawy: 13/24/WŁ

ZATWIERDZAM
ZASTĘPCA KOMENDANTA
CENTRUM SZKOLENIA POLICJI
w Legionowie

Agnieszka Zielińska

11.04.2024 r.

SPECYFIKACJA WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

w postępowaniu prowadzonym na podstawie art. 132 ustawy z dnia 11 września 2019 r. – *Prawo zamówień publicznych* (Dz. U. z 2023 r., poz. 1605, 1720), zwaną dalej ustawą, w trybie przetargu nieograniczonego o szacunkowej wartości równej lub przekraczającej kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 3 ustawy, dotyczącym:

dostawy sprzętu teleinformatycznego oraz wyposażenia sal konferencyjnych do Centrum Szkolenia Policji w Legionowie w ramach pierwszego wyposażenia budynku nr 4

CPV: 32232000-8, 30214000-2, 30231300-0, 30213100-6, 30232110-8

SPECYFIKACJA WARUNKÓW ZAMÓWIENIA, zwana dalej „SWZ”,
zawiera:

Rozdział I	Informacje o Zamawiającym
Rozdział II	Tryb udzielenia zamówienia
Rozdział III	Opis przedmiotu zamówienia, termin wykonania zamówienia
Rozdział IV	Informacja o środkach komunikacji elektronicznej, przy użyciu których Zamawiający będzie komunikował się z Wykonawcami oraz informacje o wymaganiach technicznych i organizacyjnych sporządzania, wysyłania i odbierania korespondencji elektronicznej
Rozdział V	Informacja o warunkach udziału w postępowaniu
Rozdział VI	Podstawy wykluczenia Wykonawcy z postępowania
Rozdział VII	Informacja o podmiotowych środkach dowodowych
Rozdział VIII	Termin związania ofertą
Rozdział IX	Opis sposobu przygotowania oferty oraz informacja o przedmiotowych środkach dowodowych
Rozdział X	Wymagania dotyczące wadium
Rozdział XI	Sposób oraz termin składania ofert
Rozdział XII	Termin otwarcia ofert
Rozdział XIII	Sposób obliczenia ceny
Rozdział XIV	Opis kryteriów oceny ofert wraz z podaniem wag tych kryteriów i sposobu oceny ofert
Rozdział XV	Wybór najkorzystniejszej oferty z zastosowaniem aukcji elektronicznej
Rozdział XVI	Informacje dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy
Rozdział XVII	Informacje o formalnościach, jakie muszą zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego
Rozdział XVIII	Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących Wykonawcy
Rozdział XIX	Klauzula informacyjna dotycząca przetwarzania danych osobowych

Załączniki do SWZ:

Załącznik nr 1	Formularz oferty
Załącznik nr 2	Formularz cenowy
Załącznik nr 3	JEDZ
Załącznik nr 4	Oświadczenie o aktualności informacji zawartych w JEDZ
Załącznik nr 5	Oświadczenia dot. przesłanek wykluczenia z art. 5K Rozporządzenia 833/2014 oraz art. 7 ust. 1 ustawy o <i>szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę</i>
Załącznik nr 5a	
Załącznik nr 6	Opis przedmiotu zamówienia
Załącznik nr 7	Istotne postanowienia umowy
Załącznik nr 8	Oświadczenie Wykonawcy dotyczące wskazania części zamówienia publicznego, której wykonanie Wykonawca powierzy Podwykonawcom
Załącznik nr 9	Oświadczenia Wykonawcy w celu potwierdzenia spełniania przez oferowane dostawy wymagań określonych przez Zamawiającego
Załącznik nr 10	Oświadczenia Wykonawcy składane na podstawie art. 106 ust. 1 ustawy

I. Informacja o Zamawiającym

1. Zamawiający: **Centrum Szkolenia Policji w Legionowie**
2. Adres Zamawiającego: **ul. Zegrzyńska 121, 05-119 Legionowo**
3. Dane kontaktowe:
 - 1) tel.: (47) 725 52 57; fax: (47) 725 35 85
 - 2) adres poczty elektronicznej: **zzp@csp.edu.pl**
 - 3) adres strony internetowej prowadzonego postępowania: <https://platformazakupowa.pl/csp>
 - 4) adres strony internetowej Zamawiającego: <http://przetargi.csp.edu.pl/zcp/postepowania-o-zamowie>
 - 5) adres strony internetowej, na które udostępniane będą zmiany i wyjaśnienia treści SWZ oraz inne dokumenty zamówienia bezpośrednio związane z postępowaniem o udzielenie zamówienia: <https://platformazakupowa.pl/csp>
 - 6) osobą uprawnioną do komunikowania się:
 - w zakresie zagadnień związanych z prowadzoną procedurą jest p. Anna Winnikowska (47) 725 52 57, e-mail: zzp@csp.edu.pl lub osobą ją zastępująca;
 - 7) godziny pracy Zamawiającego: poniedziałek – piątek 7⁴⁵ do 15⁴⁵ (z wyjątkiem świąt i dni ustawowo wolnych od pracy).

II. Tryb udzielenia zamówienia

1. Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego, w którym w odpowiedzi na publiczne ogłoszenie o zamówieniu, oferty mogą składać wszyscy zainteresowani Wykonawcy, na podstawie art. 132 ustawy z dnia 11 września 2019 r. – *Prawo zamówień publicznych* (Dz. U. z 2023 r., poz. 1605, 1720).
2. Wartość szacunkowa zamówienia jest większa niż kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 3 ustawy.
3. Zamawiający przewiduje przeprowadzenie aukcji elektronicznej w celu wyboru oferty najkorzystniejszej na stronie <https://aukcje.uzp.gov.pl>.
4. Zamawiający w niniejszym postępowaniu będzie stosował tzw. „*procedurę odwróconą*”, o której jest mowa w przepisie art. 139 ustawy. Zamawiający informuje, że najpierw dokona badania i oceny ofert, a następnie dokona kwalifikacji podmiotowej Wykonawcy, którego oferta została najwyżej oceniona, w zakresie braku podstaw wykluczenia oraz spełnienia warunków udziału w postępowaniu. Zamawiający wykona w stosunku do wszystkich ofert czynności wynikające z dyspozycji art. 223, art. 224 ust. 1 i art. 226 ustawy.

III. Opis przedmiotu zamówienia oraz termin wykonania zamówienia

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa sprzętu teleinformatycznego oraz wyposażenia sal konferencyjnych do Centrum Szkolenia Policji w Legionowie w ramach pierwszego wyposażenia budynku nr 4.
2. Przedmiot zamówienia został podzielony na cztery części, Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych w podziale na:
 - a) część I:
 - wyposażenie dwóch sal konferencyjnych wraz z montażem urządzeń, zaprogramowaniem urządzeń, uruchomieniem, integracją i testowaniem systemów, w którego skład wchodzi:
 - 1) Monitor bezszwowy LCD55" – 18 sztuk,
 - 2) Konstrukcja z ramą mocującą do zawieszenia ściany wizyjnej – 2 sztuki,

- 3) Uchwyt ścienny do montażu monitorów LCD w układzie ściany wideo – 18 sztuk,
 - 4) Monitor interaktywny LCD 75" – 2 sztuki,
 - 5) Stand mobilny do monitora interaktywnego LCD 75"- 2 sztuki,
 - 6) Procesor obsługujący wiele okien – 2 sztuki,
 - 7) Matryca HDMI 8x4 – 2 sztuki,
 - 8) Extender CatX - moduł nadawczy HDMI – 10 sztuk,
 - 9) Extender CatX - moduł odbiorczy HDMI – 10 sztuk,
 - 10) Selektor USB – 2 sztuki,
 - 11) Tor transmisyjny USB - CatX - moduł nadawczy/odbiorczy – 8 kompletów,
 - 12) Kamera PTZ – 4 sztuki,
 - 13) Półka pod kamerę PTZ – 4 sztuki,
 - 14) Procesor sterowania kamerami PTZ – 2 sztuki,
 - 15) Codec wideokonferencyjny – 2 sztuki,
 - 16) Tablet sterowania LCD 10" – 2 sztuki,
 - 17) Mikrofon bezprzewodowy - nadajnik ręczny – 6 sztuk,
 - 18) Mikrofon bezprzewodowy - mikrofon nagłówny – 2 sztuki,
 - 19) Aktywny rozdzielacz sygnału antenowego – 2 sztuki,
 - 20) Matryca mikrofonowa sufitowa – 8 sztuk,
 - 21) Procesor audio DSP – 2 sztuki,
 - 22) Wzmacniacz audio – 2 sztuki,
 - 23) Głośniki sufitowe – 32 sztuki,
 - 24) Jednostka centralna systemu sterowania – 2 sztuki,
 - 25) Ekran sterowania LCD – 2 sztuki,
 - 26) Przełącznik komputerowy sieciowy – 2 sztuki,
 - 27) Listwa zasilająca IP – 2 sztuki,
 - 28) Mediaport z kablami na zwijaczach – 8 kompletów,
 - 29) Szafa rack 19" z wyposażeniem – 2 komplety,
 - 30) Akcesoria montażowe – 2 komplety,
 - 31) Okablowanie sygnałowe AV – 2 komplety,
 - 32) Kodek wideokonferencyjny – 2 komplety,
 - 33) Tablet sterowania LCD 8" – 2 komplety.
- b) część II:
- komputery PC – 5 kompletów,
 - monitor komputerowy 27" – 10 kompletów,
 - komputer przenośny 15,6" – 37 kompletów,
- c) część III:
- komputer przenośny 13,3" – 30 kompletów,
- d) część IV:
- drukarka monochromatyczna A4 – 4 komplety,
 - urządzenie wielofunkcyjne laserowe A3 kolor – 1 komplet,
 - urządzenie wielofunkcyjne laserowe A4 kolor – 2 komplety.
3. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia określony został w części SWZ „Opis przedmiotu zamówienia” stanowiący załącznik nr 6 do SWZ.
4. Zamawiający wymaga, aby oferowany asortyment:
- a) był fabrycznie nowy, bez śladów uszkodzenia, pełnowartościowy;

- b) posiadał parametry techniczno - funkcjonalne nie gorsze niż wskazane w załączniku nr 6 do SWZ *Opis Przedmiotu zamówienia* (odpowiednio do części);
 - c) był oznakowany znakiem CE;
 - d) był wolny od wad prawnych i technicznych uniemożliwiających ich użycie zgodnie z przeznaczeniem;
 - e) w żadnym stopniu nie naruszał praw patentowych ani innych praw własności intelektualnej osób trzecich;
 - f) był umieszczony w oryginalnym opakowaniu producenta zabezpieczającym je przed uszkodzeniami mechanicznymi;
 - g) był nowy, wyprodukowany w roku bieżącym dla dostawy;
 - h) pochodził z legalnego kanału dystrybucyjnego na teren RP.
5. Zamawiający wymaga, żeby Wykonawca dostarczył w dniu dostawy do każdego asortymentu dokumentację sporządzoną w języku polskim, zawierającą:
- a) kartę gwarancyjną zawierającą numery seryjne asortymentu, termin i warunki ważności gwarancji, adresy e-mail, numery faksów, na które można dokonywać zgłoszenia naprawy oraz numery telefonów, pod którymi będzie można uzyskiwać wszelkie informacje dotyczące naprawy;
 - b) licencję na oprogramowanie, nośnik (CD lub DVD lub klucz USB) z zainstalowanym systemem operacyjnym, dokumentację do zainstalowanego systemu operacyjnego oraz klucz aktywacyjny do systemu. Zamawiający wymaga, żeby licencja, o której mowa w zdaniu poprzednim, była pełna, niewyłączna, nieograniczona w czasie, wolna od roszczeń osób trzecich oraz bez możliwości jej wypowiedzenia, nie może naruszać praw własności intelektualnej osób trzecich, w tym praw autorskich, patentów, ani praw do baz danych.
6. Zamawiający wymaga, żeby Wykonawca był podmiotem uprawnionym do dostawy oferowanego w ukończeniu oprogramowania. Dostarczone oprogramowanie musi być wolne od wad prawnych i fizycznych oraz zgodne z zaleceniami, normami i obowiązującymi wymaganiami techniczno - eksploatacyjnymi obowiązującymi na terenie RP. Wszelkie oprogramowanie ma być zainstalowane i uruchomione na dostarczonym asortymencie.
7. Oprogramowanie systemowe lub dysk odzyskiwania systemu, sterowniki do komputera, będą dostarczone przez Wykonawcę na osobnych oryginalnych nośnikach producenta sprzętu, pochodzących z legalnego źródła, nowe nieużywane (jeśli producent dołącza takie nośniki) – dotyczy części II zamówienia dla komputerów PC.
8. Oprogramowanie systemowe, będzie dostarczone przez Wykonawcę na osobnych oryginalnych nośnikach, pochodzących z legalnego źródła, nowe nieużywane. W przypadku, gdy producent sprzętu nie dostarcza razem z komputerem płyty CD/DVD z systemem operacyjnym, tylko tworzy na dysku partycję Recovery z poziomu której można przywrócić system operacyjny, Zamawiający nie będzie wymagał dostarczenia nośników – dotyczy części II i III zamówienia dla komputerów przenośnych.
9. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć do każdego przedmiotu zamówienia instrukcję obsługi w języku polskim.
10. Wykonawca musi posiadać status autoryzowanego partnera producenta oferowanego przedmiotu zamówienia na terenie polski potwierdzony pisemnie przez producenta.
11. W przypadku, gdy Wykonawca nie będzie mógł wywiązać się z obowiązków gwarancyjnych przejście serwisu nastąpi przez producenta. Wykonawca wraz z ofertą

- zobowiązany jest złożyć oświadczenie potwierdzające, że serwis będzie realizowany przez producenta lub autoryzowanego partnera serwisowego producenta.
12. Wykonawca zobowiązany jest zrealizować zamówienie na zasadach i warunkach opisanych w projekcie umowy stanowiącym załącznik nr 7 do SWZ.
 13. Przedmiot zamówienia zostanie dostarczony do siedziby Zamawiającego na koszt Wykonawcy (wraz z podłączeniem i uruchomieniem sprzętu wymienionego w części I) jednorazowo, w terminie zaproponowanym w ofercie, nie później niż do dnia 15 lipca 2024 r. - termin dostawy stanowi jedno z kryterium oceny ofert.
 14. Zgodnie z art. 257 ustawy Zamawiający może unieważnić postępowanie o udzielenie zamówienia, jeżeli środki publiczne, które Zamawiający zamierzał przeznaczyć na sfinansowanie całości lub części zamówienia, nie zostały mu przyznane.
 15. Zamawiający zastrzega sobie, że całkowita wartość zamówienia nie może przekroczyć posiadanych środków finansowych.
 16. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.
 17. Zamawiający dopuszcza powierzenie wykonania części zamówienia Podwykonawcy.
 18. Zamawiający żąda wskazania przez Wykonawcę w ofercie części zamówienia, których wykonanie powierzy Podwykonawcom, oraz podania nazw ewentualnych Podwykonawców, jeżeli są już znani, wg. załącznika nr 8 do SWZ.

IV. Informacja o środkach komunikacji elektronicznej, przy użyciu których Zamawiający będzie komunikował się z Wykonawcami oraz informacje o wymaganiach technicznych i organizacyjnych sporządzania, wysyłania i odbierania korespondencji elektronicznej

1. Informacje ogólne

1. Postępowanie prowadzone jest w języku polskim.
2. W postępowaniu o udzielenie zamówienia komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami, w szczególności składanie ofert oraz oświadczeń, odbywa się przy użyciu środków komunikacji elektronicznej zapewnionych przez operatora platformazakupowa.pl zapewniającego obsługę procesu udzielania zamówień publicznych, chyba że w *Ogłoszeniu o zamówieniu, Specyfikacji warunków zamówienia (SWZ)* lub zaproszeniu do składania ofert stwierdzono inaczej. Przez środki komunikacji elektronicznej rozumie się środki komunikacji elektronicznej zdefiniowane w ustawie z dnia 18 lipca 2002 r. *o świadczeniu usług drogą elektroniczną* (Dz. U. z 2020 r., poz. 344.).
3. Link do postępowania dostępny jest na stronie operatora **Platformy zakupowej** zwanej dalej „**Platformą**” pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/csp> oraz na stronie Zamawiającego.
4. Zamawiający w zakresie pytań:
 - technicznych, związanych z działaniem systemu prosi o kontakt z Centrum Wsparcia Klienta platformazakupowa.pl pod nr tel. 22 101 02 02, cwk@platformazakupowa.pl;
 - proceduralnych i merytorycznych wyznaczył osoby, do których kontakt umieszczono w *Ogłoszeniu o zamówieniu* oraz w *SWZ*.
5. Wymagania techniczne i organizacyjne sporządzania, wysyłania i odbierania korespondencji elektronicznej, zostały opisane na stronie operatora w **Regulaminie Internetowej platformy zakupowej Open Nexus Sp. z o. o.**, zwany dalej *Regulaminem*. Sposób sporządzenia, wysyłania i odbierania korespondencji elektronicznej musi być zgodny z wymaganiami określonymi w rozporządzeniu wydanym na podstawie art. 70 ustawy¹.

¹ Sposób sporządzenia dokumentów elektronicznych, oświadczeń lub elektronicznych kopii dokumentów lub oświadczeń musi być zgodny z wymaganiami określonymi w rozporządzeniu Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2020 r., (Dz. U. z 2020 r., poz. 2452) w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego
Centrum Szkolenia Policji w Legionowie NIP: 5360013119 tel.: (47) 725 52 57 www.csp.edu.pl
ul. Zegrzyńska 121, 05-119 Legionowo REGON: 011968687 fax: (47) 725 35 85 zsp@csp.edu.pl

6. Wykonawca, przystępując do niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia, akceptuje warunki korzystania z *Platformy* określone w *Regulaminie* oraz zobowiązuje się, korzystając z *Platformy*, przestrzegać postanowień *Regulaminu*.
7. Występuje limit objętości plików lub spakowanych folderów w zakresie całej oferty lub wniosku do ilości 10 plików lub spakowanych folderów (pliki można spakować zgodnie z ust. 8) przy maksymalnej wielkości 150 MB.
8. Przy dużych plikach kluczowe jest łącze internetowe i dostępna przepustowość łącza po stronie serwera platformazakupowa.pl oraz użytkownika².
9. Składając ofertę zaleca się zaplanowanie złożenia jej z wyprzedzeniem minimum 24h, aby zdążyć w terminie przewidzianym na jej złożenie w przypadku siły wyższej, jak np. awaria *platformazakupowa.pl*, awaria internetu, problemy techniczne związane z brakiem np. aktualnej przeglądarki, itp.
10. W przypadku większych plików zalecamy skorzystać z instrukcji pakowania plików dzieląc je na mniejsze paczki po np. 150 MB każda (link do instrukcji https://docs.google.com/document/d/1kdC7je8RNO5FSk_N0NY7nv1Xj1WYJza-CmXvYH8evhk/edit)
11. Za datę przekazania oferty przyjmuje się datę jej przekazania w systemie poprzez kliknięcie przycisku **Złóż ofertę** w drugim kroku i wyświetlaniu komunikatu, że oferta została złożona.
12. Czas wyświetlany na *platformazakupowa.pl* synchronizuje się automatycznie z serwerem Głównego Urzędu Miar.

2. Złożenie oferty

1. Zaleca się, aby przed rozpoczęciem wypełniania *Formularza składania oferty* Wykonawca zalogował się do systemu, a jeżeli nie posiada konta, założył bezpłatne konto. W przeciwnym wypadku Wykonawca będzie miał ograniczone funkcjonalności, np. brak widoku wiadomości prywatnych od Zamawiającego w systemie lub wycofania oferty lub wniosku bez kontaktu z Centrum Wsparcia Klienta.
2. Wykonawca składa ofertę w postępowaniu, za pośrednictwem *Formularza składania oferty* dostępnego na <https://platformazakupowa.pl/csp> w konkretnym postępowaniu w sprawie udzielenia zamówienia publicznego.
3. Jeżeli Zamawiający w *Ogłoszeniu o zamówieniu* oraz w *SWZ* nie zaznaczył inaczej wszelkie informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2022 r., poz. 1233), które Wykonawca zastrzeże jako tajemnicę przedsiębiorstwa, powinny zostać załączone w osobnym miejscu w kroku 1 składania oferty przeznaczonym na zamieszczenie tajemnicy przedsiębiorstwa.
4. Zaleca się, aby każdy dokument zawierający tajemnicę przedsiębiorstwa został zamieszczony w odrębnym pliku.
5. Do oferty lub wniosku należy dołączyć wszystkie wymagane w *Ogłoszeniu* oraz w *SWZ* dokumenty - w tym *Jednolity Europejski Dokument Zamówienia*, przedmiotowe środki dowodowe w postaci elektronicznej.
6. Po wypełnieniu *Formularza składania oferty* i załadowaniu wszystkich wymaganych załączników należy kliknąć przycisk **Przejdź do podsumowania**.
7. Oferta oraz przedmiotowe środki dowodowe (jeżeli były wymagane) składane elektronicznie muszą zostać podpisane elektronicznym kwalifikowanym podpisem.

lub konkursie oraz Rozporządzenia Ministra Rozwoju, Pracy i Technologii z dnia 23 grudnia 2020 r., (Dz. U. z 2020 r., poz. 2415) w sprawie podmiotowych środków dowodowych oraz innych dokumentów lub oświadczeń, jakich może żądać Zamawiający od Wykonawcy.

² Proces przeciwny do pobierania danych, polegający na wysyłaniu w tym przypadku plików z komputera użytkownika do systemu platformazakupowa.pl. Zaleca się, aby łączna objętość plików nie była większa niż 0,5 GB, gdyż w przypadku braku wystarczającego transferu danych ich wgranie do systemu może zająć bardzo dużo czasu.

- W procesie składania oferty w tym przedmiotowych środków dowodowych na platformie, kwalifikowany podpis elektroniczny Wykonawca może złożyć bezpośrednio na dokumencie przesłanym do systemu (opcja rekomendowana przez platformazakupowa.pl) oraz dodatkowo dla całego pakietu dokumentów w kroku 2 *Formularza składania oferty* (po kliknięciu w przycisk **Przejdź do podsumowania**).
8. W związku z różnymi opiniami nt. tego, czy podpis złożony na całej paczce dokumentów (skompresowanym pliku) jest zgodny z obowiązującym prawem, zalecamy stosowanie ścieżki opisanej w punkcie 9 i podpisanie każdego załączanego pliku osobno, w szczególności wskazanych w art. 63 ust. 1 i 2 ustawy, gdzie zaznaczono, iż oferty, oraz oświadczenie, o którym mowa w art. 125 ust. 1 sporządza się, pod rygorem nieważności, w postaci elektronicznej i opatruje się odpowiednio w odniesieniu do wartości postępowania kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.
 9. Ścieżka dla złożenia podpisu kwalifikowanego, osobistego lub zaufanego na każdym dokumencie osobno:
 - 9.1. Pobierz wszystkie pliki dołączone do postępowania na swój komputer,
 - 9.2. Wypełnij pliki na swoim komputerze, a następnie podpisz pliki, które zamierzasz dołączyć do oferty kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.
 - 9.3. Dołącz wszystkie podpisane pliki do *Formularza składania oferty* na <https://platformazakupowa.pl/csp>,
 - 9.4. Kliknij w przycisk **Przejdź do podsumowania**,
 - 9.5. Następnie w drugim kroku składania oferty należy sprawdzić poprawność złożonej oferty, załączonych plików oraz ich ilości,
 - 9.6. Do celów kontrolnych możesz opcjonalnie sprawdzić ważność i poprawność swojego elektronicznego podpisu kwalifikowanego i w tym celu:
 - 9.6.1. pobrać plik w formacie XML,
 - 9.6.2. po wgraniu XML system dokona wstępnej analizy i wyświetli informację³, o tym, czy plik XML został podpisany prawidłowo,
 - 9.6.3. uzyskaną informację należy traktować jako weryfikację pomocniczą, gdyż to Zamawiający przeprowadzi proces badania ofert w postępowaniu, w tym weryfikacji podpisu,
 - 9.6.4. Przyczyny błędnej walidacji elektronicznego podpisu kwalifikowanego podczas jego weryfikacji mogą być następujące:
 - 9.6.4.1. brak podpisu na dokumencie XML,
 - 9.6.4.2. podpis kwalifikowany utracił ważność,
 - 9.6.4.3. niewłaściwy formatu podpisu,
 - 9.6.4.4. użycie podpisu niekwalifikowanego,
 - 9.6.4.5. zmodyfikowano plik XML,
 - 9.6.4.6. załączenie przez wykonawcę niewłaściwego pliku XML.
 - 9.7. Niezależnie od wyświetlonego komunikatu możesz kliknąć przycisk **Złóż ofertę**, aby zakończyć etap składania oferty,
 - 9.8. Następnie system zaszyfruje ofertę, tak by ta była niedostępna dla Zamawiającego do terminu otwarcia ofert w postępowaniu zgodnie z art. 221 ustawy,

³ Jeżeli w danym momencie usługa API identyfikacji kwalifikowanego podpisu elektronicznego nie działa to system wyświetli stosowny komunikat. Brak tej usługi nie powoduje niemożliwości złożenia oferty, a jedynie system nie jest w stanie dokonać dodatkowej weryfikacji składanej oferty.

- 9.9. Ostatnim krokiem jest wyświetlenie się komunikatu i przesłanie wiadomości email z platformazakupowa.pl z informacją na temat złożonej oferty⁴,
- 9.10. W celach odwoławczych z uwagi na zaszyfrowanie oferty na platformazakupowa.pl Wykonawca powinien przechowywać kopię swojej oferty wraz z pobranym plikiem XML na swoim komputerze.
10. Wykonawca może przed upływem terminu do składania ofert wycofać ofertę za pośrednictwem *Formularza składania oferty*.
11. Z uwagi na to, że oferty Wykonawców są zaszyfrowane nie można ich edytować. Przez zmianę oferty rozumie się złożenie nowej oferty i wycofanie poprzedniej, jednak należy to zrobić przed upływem terminu zakończenia składania ofert w postępowaniu.
12. Złożenie nowej oferty i wycofanie poprzedniej w postępowaniu w którym Zamawiający dopuszcza złożenie tylko jednej oferty przed upływem terminu zakończenia składania ofert w postępowaniu powoduje wycofanie oferty poprzednio złożonej.
13. Jeśli Wykonawca składający ofertę jest zautoryzowany (zalogowany), to wycofanie oferty następuje od razu po złożeniu nowej oferty.
14. Jeżeli oferta składana jest przez niezalogowanego Wykonawcę (niezalogowany lub nieposiadający konta) to wycofanie oferty musi być przez niego potwierdzone:
- 14.1. przez kliknięcie w link wysłany w wiadomości email, który musi być zgodny z adres email podanym podczas pierwotnego składania oferty lub
- 14.2. zalogowanie i kliknięcie w przycisk *Potwierdź ofertę*.
15. Potwierdzeniem wycofania oferty w przypadku ust. 14.1 jest data potwierdzenie akcji przez kliknięcie w przycisk *Wycofaj ofertę*.
16. Wycofanie oferty możliwe jest do zakończeniu terminu składania ofert w postępowaniu.
17. Wycofanie złożonej oferty powoduje, że Zamawiający nie będzie miał możliwości zapoznania się z nią po upływie terminu zakończenia składania ofert w postępowaniu.
18. Wykonawca po upływie terminu składania ofert nie może dokonać zmiany złożonej oferty.
19. Wykonawca może złożyć ofertę po terminie składania ofert poprzez kliknięcie przycisku *Odblokuj formularz*.
20. Po złożeniu oferty Wykonawca otrzymuje automatyczny komunikat dotyczący tego, że oferta została złożona po terminie.

3. Sposób komunikowania się Zamawiającego z wykonawcami (nie dotyczy składania ofert)

1. Jeżeli w *Ogłoszeniu o zamówieniu*, SWZ nie zapisano inaczej to komunikacja w postępowaniu w szczególności składanie dokumentów, oświadczeń, wniosków (innych niż wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu), zawiadomień, zapytań oraz przekazywanie informacji odbywa się elektronicznie za pośrednictwem <https://platformazakupowa.pl/csp> i formularza *Wyślij wiadomość*.
2. Niniejszy pkt 3 **nie dotyczy składania ofert**, gdyż wiadomości nie są szyfrowane.
3. Komunikacja poprzez *Wyślij wiadomość* umożliwia dodanie do treści wysyłanej wiadomości plików lub spakowanego katalogu (załączników). Występuje limit objętości plików lub spakowanych folderów do ilości 10 plików lub spakowanych folderów przy maksymalnej sumarycznej wielkości 500 MB.
4. W sytuacjach awaryjnych np. w przypadku niewłaściwego funkcjonowania <https://platformazakupowa.pl/csp> Zamawiający może również komunikować

⁴ Uwaga! W przypadku składania kolejnej oferty i wycofaniu poprzedniej, jeżeli użytkownik nie jest zalogowany to do jego identyfikacji potrzebne jest kliknięcie w mail potwierdzający wycofanie złożonej oferty. W link ten należy kliknąć do czasu przewidzianego na składanie ofert. Kliknięcie linku po terminie sprawi, że straci on ważność.

się z Wykonawcami za pomocą poczty elektronicznej: zzp@csp.edu.pl (nie dotyczy składania ofert).

5. Dokumenty elektroniczne, oświadczenia lub elektroniczne kopie dokumentów lub oświadczeń składane są przez Wykonawcę za pośrednictwem przycisku **Wyślij wiadomość** jako załączniki⁵.
6. Dla wygody dodatkowo Wykonawca może otrzymywać powiadomienia tj. wiadomość email dotyczące komunikatów w sytuacji, gdy Zamawiający opublikuje informacje publiczne (komunikat publiczny) lub spersonalizowaną wiadomość zwaną prywatną korespondencją.
7. Warunkiem otrzymania powiadomień systemowych **platformazakupowa.pl** zgodnie z ust. 6 jest wcześniejsze poinformowanie przez Zamawiającego o postępowaniu, złożenie oferty lub wniosku jak i wystosowanie wiadomości przez Wykonawcę w obrębie postępowania, na którą otrzyma odpowiedź.
8. Wykonawca jako podmiot profesjonalny ma obowiązek sprawdzania bezpośrednio w systemie informacji publicznych oraz prywatnych przesłanych przez Zamawiającego, gdyż system powiadomień może ulec awarii lub powiadomienie może trafić do folderu SPAM.
9. Za datę przekazania składanych dokumentów, oświadczeń, wniosków (innych niż wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu), zawiadomień, zapytań oraz przekazywanie informacji uznaje się kliknięcie przycisku **Wyślij wiadomość** po których pojawi się komunikat, że wiadomość została wysłana do Zamawiającego.

V. Informacja o warunkach udziału w postępowaniu

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu oraz spełniają warunki udziału w postępowaniu dotyczące:
 - 1) **Zdolności do występowania w obrocie gospodarczym;**
Zamawiający wymaga, aby Wykonawcy prowadzący działalność gospodarczą lub zawodową byli wpisani do jednego z rejestrów zawodowych lub handlowych prowadzonych w kraju, w którym mają siedzibę lub miejsce zamieszkania.
 - 2) **Uprawnień do prowadzenia określonej działalności gospodarczej lub zawodowej;**
Zamawiający nie wyznacza szczegółowego warunku w tym zakresie.
 - 3) **Sytuacji ekonomicznej lub finansowej;**
Zamawiający nie wyznacza szczegółowego warunku w tym zakresie.
 - 4) **Zdolności technicznej lub zawodowej;**
Zamawiający nie wyznacza szczegółowego warunku w tym zakresie.
2. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia dołączają odpowiednio do wniosku o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo do oferty oświadczenie, z którego wynika, które dostawy wykonają poszczególni Wykonawcy.
3. Jeżeli oferta Wykonawców występujących wspólnie zostanie wybrana, Zamawiający może żądać przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego, przedstawienia umowy regulującej współpracę tych Wykonawców.

⁵ Sposób sporządzenia dokumentów elektronicznych, oświadczeń lub elektronicznych kopii dokumentów lub oświadczeń musi być zgodny z wymaganiami określonymi w rozporządzeniu Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2020 r., (Dz. U. z 2020 r., poz. 2452) 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 oraz Rozporządzenia Ministra Rozwoju, Pracy i Technologii z dnia 23 grudnia 2020 r., (Dz. U. z 2020 r., poz. 2415) w sprawie podmiotowych środków dowodowych oraz innych dokumentów lub oświadczeń, jakich może żądać Zamawiający od Wykonawcy.

VI. Podstawy wykluczenia Wykonawcy z postępowania

1. O udzielenie przedmiotowego zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu na podstawie:
 - 1) art. 108 ust. 1 ustawy;
 - 2) art. 109 ust. 1 ustawy, z zastrzeżeniem art. 110 ust. 2 ustawy;
 - 3) art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o *szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służące ochronie bezpieczeństwa narodowego* (Dz. U. z 2024 r., poz. 507).Z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego Zamawiający wykluczy:
 - wykonawcę oraz uczestnika konkursu wymienionego w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisanego na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ww. ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r.,
 - wykonawcę oraz uczestnika konkursu, którego beneficjentem rzeczywistym w rozumieniu ustawy z dnia 1 marca 2018 r. *o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu* (Dz. U. z 2023 r., poz. 1124, z późn. zm.) 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 ww. ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r.,
 - wykonawcę oraz uczestnika konkursu, którego jednostką dominującą w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 37 ustawy z dnia 29 września 1994 r. *o rachunkowości* (Dz. U. z 2023 r., poz. 120, z późn. zm.) 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 ww. ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r.
2. Wykonawca może zostać wykluczony przez Zamawiającego na każdym etapie postępowania o udzielenie zamówienia.
3. Zamawiający może na każdym etapie postępowania o udzielenie zamówienia uznać, że Wykonawca nie posiada wymaganych zdolności, jeżeli zaangażowanie zasobów technicznych lub zawodowych Wykonawcy w inne przedsięwzięcia gospodarcze Wykonawcy może mieć negatywny wpływ na realizację zamówienia.
4. Jeżeli Wykonawca polega na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby Zamawiający zbada, czy nie zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, które zostały przewidziane względem Wykonawcy.
5. W przypadku wspólnego ubiegania się Wykonawców o udzielenie zamówienia Zamawiający zbada, czy nie zachodzą podstawy wykluczenia wobec każdego z tych Wykonawców.
6. Jeżeli Wykonawca zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia Podwykonawcy Zamawiający zbada, czy nie zachodzą wobec tego Podwykonawcy podstawy wykluczenia, które zostały przewidziane względem Wykonawcy.
7. Wykonawca nie podlega wykluczeniu w okolicznościach określonych w art. 108 ust. 1 pkt 1, 2 i 5 lub art. 109 ust. 1 pkt 2–5 i 7–10, jeżeli udowodni zamawiającemu, że spełnił łącznie następujące przesłanki:
 - 1) naprawił lub zobowiązał się do naprawienia szkody wyrządzonej przestępstwem, wykroczeniem lub swoim nieprawidłowym postępowaniem, w tym poprzez zadośćuczynienie pieniężne;

- 2) wyczerpująco wyjaśnił fakty i okoliczności związane z przestępstwem, wykroczeniem lub swoim nieprawidłowym postępowaniem oraz spowodowanymi przez nie szkodami, aktywnie współpracując odpowiednio z właściwymi organami, w tym organami ścigania, lub zamawiającym;
- 3) podjął konkretne środki techniczne, organizacyjne i kadrowe, odpowiednie dla zapobiegania dalszym przestępstwom, wykroczeniom lub nieprawidłowemu postępowaniu, w szczególności:
 - a) zerwał wszelkie powiązania z osobami lub podmiotami odpowiedzialnymi za nieprawidłowe postępowanie wykonawcy,
 - b) zreorganizował personel,
 - c) wdrożył system sprawozdawczości i kontroli,
 - d) utworzył struktury audytu wewnętrznego do monitorowania przestrzegania przepisów, wewnętrznych regulacji lub standardów,
 - e) wprowadził wewnętrzne regulacje dotyczące odpowiedzialności i odszkodowań za nieprzebranie przepisów, wewnętrznych regulacji lub standardów.
8. Zamawiający ocenia czy podjęte przez wykonawcę czynności, o których mowa w ust. 7, są wystarczające do wykazania jego rzetelności, uwzględniając wagę i szczególne okoliczności czynu Wykonawcy. Jeżeli podjęte przez Wykonawcę czynności nie są wystarczające do wykazania jego rzetelności, Zamawiający wyklucza Wykonawcę.

VII. Informacja o podmiotowych środkach dowodowych

W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia o których mowa w art. 108 ust. 1 ustawy oraz spełnienia warunków udziału w postępowaniu, Zamawiający żąda złożenia wraz z ofertą:

1. oświadczenia, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy, stanowiącego potwierdzenie, że Wykonawca nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu w formie *Jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia*, którego wzór stanowi załącznik nr 3 do SWZ tymczasowo zastępujący wymagane przez Zamawiającego podmiotowe środki dowodowe. Zamawiający wymaga wypełnienia JEDZ w zakresie odpowiadającym wszelkim wymaganiom określonym w SWZ.

JEDZ składany jest wyłącznie w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

Zamawiający informuje, że Wykonawca przy wypełnianiu oświadczenia na formularzu JEDZ powinien wykorzystać elektroniczne narzędzie umożliwiające Zamawiającemu i Wykonawcom utworzenie, wypełnienie i ponowne wykorzystanie standardowego formularza JEDZ/ESPD w wersji elektronicznej (eESPD dostępne pod adresem <https://espd.uzp.gov.pl/filter?lang=pl>)

W celu wypełnienia JEDZ należy:

- a) ze strony internetowej Zamawiającego: <https://platformazakupowa.pl/csp> pobrać plik JEDZ będący załącznikiem nr 3 do SWZ,
 - b) uruchomić stronę: <https://espd.uzp.gov.pl/filter?lang=pl>
 - c) po uruchomieniu strony, należy wybrać opcję „Jestem wykonawcą”, następnie należy wybrać opcję „zaimportować ESPD”, wczytać plik JEDZ będący załącznikiem nr 3 do SWZ wybrać kraj „Polska” i postępować dalej zgodnie z instrukcjami (podpowiedziami) w narzędziu.
2. wypełnionego i podpisanego przez Wykonawców występujących wspólnie (spółka cywilna, konsorcjum) pełnomocnictwa dla Wykonawcy wiodącego (lidera) – w przypadku składania oferty przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.

Oświadczenia wystawione przez Wykonawcę oraz wszelka korespondencja sporządzana przez Wykonawcę w trakcie prowadzonego postępowania musi być podpisana przez Wykonawcę lub osobę/osoby uprawnione do reprezentowania Wykonawcy.

W przypadku, gdy w imieniu Wykonawcy występują inne osoby, których uprawnienie do reprezentacji nie wynika z dokumentów rejestrowych (KRS, CEiDG), do oferty należy dołączyć pełnomocnictwo.

W przypadku, gdy w toku procedury, w imieniu Wykonawcy będą występować inne osoby, których umocowanie nie zostało przez Wykonawcę udokumentowane w złożonej ofercie, Wykonawca przekaże Zamawiającemu pełnomocnictwa dla tych osób. Pełnomocnictwa, o których mowa powyżej, powinny być złożone w formie elektronicznej opatrzonej podpisem kwalifikowanym osób upoważnionych do reprezentowania Wykonawców oraz zostać przekazane w ofercie wspólnej Wykonawców. Gdy pełnomocnictwa sporządzone są w języku obcym należy dołączyć ich tłumaczenie na język polski. Z pełnomocnictwa powinien wynikać zakres czynności, do których jest umocowany pełnomocnik.

W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców, JEDZ składa każdy z Wykonawców. Oświadczenia te potwierdzają brak podstaw wykluczenia oraz spełnienie warunków udziału w postępowaniu w zakresie, w jakim każdy z Wykonawców wykazuje spełnienie warunków udziału w postępowaniu.

Wykonawca, w przypadku polegania na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby, przedstawia, wraz ze swoim JEDZ, także JEDZ podmiotu udostępniającego zasoby, potwierdzające brak podstaw wykluczenia tego podmiotu oraz odpowiednio spełnianie warunków udziału w postępowaniu lub kryteriów selekcji, w zakresie, w jakim Wykonawca powołuje się na jego zasoby.

3. Zamawiający przed udzieleniem zamówienia, wezwie Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 10 dni od dnia wezwania, podmiotowych środków dowodowych, aktualnych na dzień złożenia podmiotowych środków dowodowych:

a) aktualna informacja z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie:

- art. 108 ust. 1 pkt 1 i 2 ustawy,
- art. 108 ust. 1 pkt 4 ustawy, dotyczącej orzeczenia zakazu ubiegania się o zamówienie publiczne tytułem środka karnego,
- art. 109 ust. 1 pkt 2 lit. a ustawy,
- art. 109 ust. 1 pkt 2 lit. b ustawy, dotyczącej ukarania za wykroczenie, za które wymierzono karę aresztu,
- art. 109 ust. 1 pkt 3 ustawy, dotyczącej skazania za przestępstwo lub ukarania za wykroczenie, za które wymierzono karę aresztu – wystawiona nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;

b) zaświadczenia właściwego Naczelnika Urzędu Skarbowego potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków i opłat, w zakresie art. 109 ust. 1 pkt 1 ustawy, wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed jego złożeniem, a w przypadku zalegania z opłacaniem podatków lub opłat wraz z zaświadczeniem zamawiający żąda złożenia dokumentów potwierdzających, że odpowiednio przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo przed upływem terminu składania ofert wykonawca dokonał płatności należnych podatków lub opłat wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłat tych należności;

- c) zaświadczenia albo innego dokumentu właściwej terenowej jednostki organizacyjnej Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub właściwego oddziału regionalnego lub właściwej placówki terenowej Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne, w zakresie art. 109 ust. 1 pkt 1 ustawy, wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed jego złożeniem, a w przypadku zalegania z opłacaniem składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z zaświadczeniem albo innym dokumentem zamawiający żąda złożenia dokumentów potwierdzających, że odpowiednio przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo przed upływem terminu składania ofert wykonawca dokonał płatności należnych składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłat tych należności;
- d) oświadczenia Wykonawcy o aktualności informacji zawartych w oświadczeniu (JEDZ), o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy, w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania wskazanych przez Zamawiającego, o których mowa w:
- art. 108 ust. 1 pkt 3 ustawy,
 - art. 108 ust. 1 pkt 4 ustawy, dotyczących orzeczenia zakazu ubiegania się o zamówienie publiczne tytułem środka zapobiegawczego,
 - art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy, dotyczących zawarcia z innymi Wykonawcami porozumienia mającego na celu zakłócenie konkurencji,
 - art. 108 ust. 1 pkt 6 ustawy,
 - art. 109 ust. 1 pkt 1 ustawy, odnośnie do naruszenia obowiązków dotyczących płatności podatków i opłat lokalnych, o których mowa w ustawie z dnia 12 stycznia 1991 r. *o podatkach i opłatach lokalnych* (Dz. U. z 2023 r., poz. 70, 1313),
 - art. 109 ust. 1 pkt 2 lit. b ustawy, dotyczących ukarania za wykroczenie, za które wymierzono karę ograniczenia wolności lub karę grzywny,
 - art. 109 ust. 1 pkt 2 lit. c ustawy,
 - art. 109 ust. 1 pkt 3 ustawy, dotyczących ukarania za wykroczenie, za które wymierzono karę ograniczenia wolności lub karę grzywny,
 - art. 109 ust. 1 pkt 5–10 ustawy.
- Oświadczenie Wykonawca sporządza zgodnie ze wzorem stanowiącym załącznik nr 4 do SWZ.
- e) wydruku ze strony <http://www.cpubenchmark.net> potwierdzającego, że zaoferowany procesor uzyskuje w teście PassMark Average CPU Mark wynik (odpowiednio do części) od dnia publikacji ogłoszenia do dnia otwarcia ofert:
- część II – komputer PC – 19 500 pkt;
 - część II – komputer przenośny 15,6” – 16 000 pkt;
 - część III – komputer przenośny 13,3” – 16 000 pkt;
- f) oświadczenia Wykonawcy, że jest podmiotem uprawnionym do dostawy oferowanego w ukończeniu oprogramowania, a dostarczone oprogramowanie jest wolne od wad prawnych i fizycznych oraz, że jest zgodne z zaleceniami, normami i obowiązującymi wymaganiami techniczno - eksploatacyjnymi obowiązującymi na terenie RP (załącznik nr 9 do SIWZ)

4. Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza granicami Rzeczypospolitej

Polskiej, zamiast:

- a) informacji z Krajowego Rejestru Karnego, o której mowa w pkt 3 lit. a – składa informację z odpowiedniego rejestru, takiego jak rejestr sądowy, albo, w przypadku braku takiego rejestru, inny równoważny dokument wydany przez właściwy organ sądowy lub administracyjny kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, w zakresie, o którym mowa w pkt 3 lit. a – wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed jego złożeniem.;
- b) zaświadczenia, o którym mowa w pkt 3 lit. b, zaświadczenia albo innego dokumentu potwierdzającego, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, o których mowa w pkt 3 lit. c – składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:
 - nie naruszył obowiązków dotyczących płatności podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne,
 - nie otwarto jego likwidacji, nie ogłoszono upadłości, jego aktywami nie zarządza likwidator lub sąd, nie zawarł układu z wierzycielami, jego działalność gospodarcza nie jest zawieszona ani nie znajduje się on w innej tego rodzaju sytuacji wynikającej z podobnej procedury przewidzianej w przepisach miejsca wszczęcia tej procedury – wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed ich złożeniem.
5. Jeżeli w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w pkt 4 lit. a i b, lub gdy dokumenty te nie odnoszą się do wszystkich przypadków, o których mowa w art. 108 ust. 1 pkt 1, 2 i 4, art. 109 ust. 1 pkt 1, 2 lit. a i b oraz pkt 3 ustawy, zastępuje się je odpowiednio w całości lub w części dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie Wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego reprezentacji, lub oświadczenie osoby, której dokument miał dotyczyć, złożone pod przysięgą, lub, jeżeli w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania nie ma przepisów o oświadczeniu pod przysięgą, złożone przed organem sądowym lub administracyjnym, notariuszem, organem samorządu zawodowego lub gospodarczego, właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania Wykonawcy – wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed jego złożeniem.
6. Zamawiający może żądać od Wykonawcy, który polega na zdolnościach technicznych lub zawodowych lub sytuacji finansowej lub ekonomicznej podmiotów udostępniających zasoby na zasadach określonych w art. 118 ustawy, przedstawienia podmiotowych środków dowodowych, o których mowa w pkt 3 lit a, w pkt 3 lit. b – c dotyczących tych podmiotów, potwierdzających, że nie zachodzą wobec tych podmiotów podstawy wykluczenia z postępowania.
7. Zamawiający może żądać od Wykonawcy przedstawienia podmiotowych środków dowodowych, o których mowa w pkt 3, dotyczących podwykonawców niebędących podmiotami udostępniającymi zasoby na zasadach określonych w art. 118 ustawy, potwierdzających, że nie zachodzą wobec tych podwykonawców podstawy wykluczenia z postępowania.
8. Do podmiotów udostępniających zasoby na zasadach określonych w art. 118 ustawy oraz podwykonawców niebędących podmiotami udostępniającymi zasoby na tych zasadach, mających siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, stosuje się odpowiednio przepisy zawarte w pkt 4.

9. Podmiotowe środki dowodowe oraz inne dokumenty, zaświadczenia lub oświadczenia, o których mowa w rozdziale VII SWZ, składa się w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowalnym podpisem elektronicznym.

VIII. Termin związania ofertą

1. Ustala się, że termin związania ofertą wynosi 90 dni. Bieg tego terminu rozpoczyna się wraz z upływem wyznaczonego terminu na składanie ofert.
Wykonawca jest związany ofertą do dnia **14 sierpnia 2024 r.**
2. W przypadku, gdy wybór najkorzystniejszej oferty nie nastąpi przed upływem terminu związania ofertą określonego w dokumentach zamówienia, Zamawiający przed upływem terminu związania ofertą zwraca się jednokrotnie do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o wskazywany przez niego okres, nie dłuższy niż 60 dni.
3. Przedłużenie terminu związania ofertą, o którym mowa w ust. 2, wymaga złożenia przez Wykonawcę pisemnego oświadczenia o wyrażeniu zgody na przedłużenie terminu związania ofertą.
4. Jeżeli termin związania ofertą upłynie przed wyborem najkorzystniejszej oferty, Zamawiający wzywa Wykonawcę, którego oferta otrzymała najwyższą ocenę, do wyrażenia w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie pisemnej zgody na wybór jego oferty. W przypadku braku zgody, Zamawiający zwraca się o wyrażenie takiej zgody do kolejnego Wykonawcy, którego oferta została najwyżej oceniona, chyba że zachodzą przesłanki do unieważnienia postępowania.

IX. Opis sposobu przygotowania oferty

1. Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych.
2. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
3. Zamawiający nie dopuszcza możliwości złożenia oferty wariantowej.
4. Oferta musi być sporządzona w języku polskim na maszynie, komputerze lub inną trwałą i czytelną techniką, z tym, że oferty pisane ręcznie muszą być wypełnione drukowanymi literami i nie mogą one budzić wątpliwości, co do ich treści.
Oferta składana jest pod rygorem nieważności w **formie elektronicznej opatrzonej kwalifikowalnym podpisem elektronicznym**, w ogólnie dostępnych formatach danych, w szczególności w formatach: .txt, .rtf, .pdf, .doc, .docx, .odt. Do sporządzenia oferty Zamawiający zaleca skorzystanie z *Formularza oferty*, którego wzór stanowi załącznik nr 1 do SWZ.
5. Wykonawca dołącza do oferty:
 - 1) oświadczenie, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy w formie *Jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia*, którego wzór stanowi załącznik nr 3 do SWZ. Oświadczenie stanowi dowód potwierdzający brak podstaw wykluczenia oraz spełnianie warunków udziału w postępowaniu na dzień składania ofert, tymczasowo zastępujące wymagane przez Zamawiającego podmiotowe środki dowodowe,
 - 2) wypełniony *Formularz cenowy*, którego wzór stanowi załącznik nr 2 do SWZ;
 - 3) wypełnione i podpisane przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (spółka cywilna, konsorcjum) pełnomocnictwo dla Wykonawcy wiodącego (lidera) do reprezentowania ich w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.
 - 4) zgodnie z art. 107 ust. 1 ustawy Zamawiający żąda złożenia wraz z ofertą przedmiotowych środków dowodowych:

- potwierdzenia spełnienia wszystkich minimalnych wymagań parametrów technicznych oferowanego sprzętu określonych w *Opisie Przedmiotu Zamówienia*, stanowiącego załącznik nr 6 do SWZ poprzez dołączenie do oferty podpisanego *Opisu przedmiotu zamówienia* – odpowiedniego do części postępowania, w której składana jest oferta.;
- kart katalogowych oferowanych produktów zawierających co najmniej opis parametrów technicznych, których szczegółowa specyfikacja została zawarta w *Opisie przedmiotu zamówienia*;
- w celu potwierdzenia zgodności oferowanych dostaw z wymaganiami, cechami lub kryteriami określonymi w *Opisie Przedmiotu Zamówienia*, zgodnie z art. 105 ust. 1 ustawy, Zamawiający żąda od Wykonawców złożenia w języku polskim deklaracji zgodności CE, certyfikatów ISO 14001 oraz ISO 9001;
- oświadczenia Wykonawcy potwierdzającego, że serwis będzie realizowany przez producenta lub autoryzowanego partnera serwisowego producenta, zgodnie z załącznikiem nr 10 do SWZ;
- oświadczenia podmiotu realizującego zamówienie, że w przypadku awarii dysków twardych w okresie gwarancji, dyski pozostają u Zamawiającego, zgodnie z załącznikiem nr 10 do SWZ.

UWAGA: Jeżeli Wykonawca nie złoży przedmiotowych środków dowodowych lub złożone przedmiotowe środki dowodowe będą niekompletne, Zamawiający wezwie do ich złożenia lub uzupełnienia w wyznaczonym terminie, chyba, że pomimo złożenia przedmiotowego środka dowodowego, oferta będzie podlegała odrzuceniu albo będą zachodzić przesłanki unieważnienia – art. 107 ust. 2 i 3 ustawy.

6. Wymaga się, aby oferta Wykonawcy była podpisana przez osobę lub osoby uprawnione do występowania w imieniu Wykonawcy.
7. Za osoby uprawnione do reprezentowania Wykonawcy uznaje się osoby upoważnione do reprezentowania Wykonawcy, wskazane we właściwym rejestrze (KRS, CEiDG lub inny właściwy) bądź w stosownym pełnomocnictwie, które należy załączyć do oferty w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym.
8. **Oświadczenia, formularze, dokumenty i pełnomocnictwa, o których mowa w ust. 5, składa się wraz z ofertą**, pod rygorem nieważności, w formie elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym.
9. W przypadku gdy pełnomocnictwo do złożenia oferty lub oświadczenie, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy, zostało sporządzone jako dokument w postaci papierowej i opatrzone własnoręcznym podpisem, przekazuje się cyfrowe odwzorowanie tego dokumentu opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym, potwierdzającym zgodność odwzorowania cyfrowego z dokumentem w postaci papierowej. Odwzorowanie cyfrowe pełnomocnictwa powinno potwierdzać prawidłowość umocowania na dzień złożenia oferty lub oświadczenia, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy.
10. Wykonawca może przed upływem terminu do składania ofert wycofać ofertę za pośrednictwem *Formularza składania oferty*.
11. Z uwagi na to, że oferty Wykonawców są zaszyfrowane nie można ich edytować. Poprawki lub zmiany w ofercie wiążą się ze złożeniem nowej oferty i wycofaniem poprzedniej, jednak należy to zrobić przed upływem terminu zakończenia składania ofert w postępowaniu.

12. Złożenie nowej oferty i wycofanie poprzedniej w postępowaniu, w którym Zamawiający dopuszcza złożenie tylko jednej oferty przed upływem terminu zakończenia składania ofert w postępowaniu powoduje wycofanie oferty poprzednio złożonej.
13. Wszelkie koszty związane z przygotowaniem oraz złożeniem oferty ponosi Wykonawca.
14. W przypadku unieważnienia postępowania o udzielenie zamówienia z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego, Wykonawcom, którzy złożyli oferty niepodlegające odrzuceniu, przysługuje roszczenie o zwrot uzasadnionych kosztów uczestnictwa w postępowaniu, w szczególności kosztów przygotowania oferty.
15. Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego może zostać unieważnione w przypadkach określonych w art. 255 ustawy. O fakcie unieważnienia postępowania, Zamawiający zawiadomi równocześnie wszystkich Wykonawców, którzy ubiegali się o udzielenie zamówienia publicznego.
16. W uzasadnionych przypadkach na podst. art. 286 ust. 1 ustawy Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść SWZ. Dokonaną w ten sposób zmianę Zamawiający udostępni na stronie internetowej prowadzonego postępowania.
17. Wszelkie informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. *o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji*, które Wykonawca zastrzeże jako tajemnicę przedsiębiorstwa, których Zamawiający nie może ujawnić, powinny zostać złożone w osobnym pliku wraz z jednoznacznym zaznaczeniem polecenia „Załącznik stanowiący tajemnicę przedsiębiorstwa” a następnie wraz z plikami stanowiącą jawną część skompresowane do jednego pliku archiwum (ZIP). 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*. Zaleca się, aby uzasadnienie zastrzeżenia informacji jako tajemnicy przedsiębiorstwa było sformułowane w sposób umożliwiający jego udostępnienie. 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 ustawy.
18. Wykonawca nie może zastrzec informacji, dotyczących nazwy (firmy) oraz adresu Wykonawcy, a także informacji dotyczących ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności, o ile takie występują w złożonej ofercie, albowiem dane te stanowią informację publiczną w rozumieniu art. 1 ust. 1 ustawy z dnia 6 września 2001 r. *o dostępie do informacji publicznej* (Dz. U. z 2022 r., poz. 902 t.j.), które podlegają udostępnieniu w trybie przedmiotowej ustawy.
19. Konieczne jest wyodrębnienie dokumentów zawierających zastrzeżone informacje.

X. Wymagania dotyczące wadium – nie dotyczy

XI. Sposób oraz termin składania ofert

1. Wykonawca składa ofertę za pośrednictwem **Formularza składania oferty** dostępnego na <https://platformazakupowa.pl/csp> w konkretnym postępowaniu w sprawie udzielenia zamówienia publicznego.
2. Oferta składana jest pod rygorem nieważności w **formie elektronicznej opatrzonej kwalifikowalnym podpisem elektronicznym**. Sposób złożenia oferty, w tym zaszyfrowania oferty opisany został w **Rozdziale IV SWZ** oraz w **Regulaminie**.
3. Ofertę wraz z wymaganymi załącznikami należy złożyć w terminie **do dnia 17 maja 2024 r., do godz. 09:00. Decyduje** data oraz dokładny czas (hh:mm:ss) generowany wg czasu lokalnego serwera synchronizowanego zegarem Głównego Urzędu Miar.

4. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
5. Oferta złożona po terminie składania ofert zostanie odrzucona przez Zamawiającego na podstawie art. 226 ust. 1 ustawy.

XII. Termin otwarcia ofert

1. Otwarcie ofert nastąpi przy użyciu systemu teleinformatycznego w dniu upływu terminu składania ofert, o **godz. 09:10** w siedzibie Zamawiającego w Legionowie, ul. Zegrzyńska 121 w Zespole Zamówień Publicznych i Funduszy Pomocowych (blok nr 41, pokój nr 101).
2. W przypadku awarii systemu, która spowoduje brak możliwości otwarcia ofert w terminie określonym w ust. 1, otwarcie ofert nastąpi niezwłocznie po usunięciu awarii.
3. Zamawiający o zmianie terminu otwarcia ofert poinformuje na stronie prowadzonego postępowania.
4. Zamawiający najpóźniej, przed otwarciem ofert, udostępni na stronie internetowej prowadzonego postępowania (Platformie) informację o kwocie, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
5. Zamawiający, niezwłocznie po otwarciu ofert, udostępni na stronie internetowej prowadzonego postępowania (Platformie) informacje o:
 - a) nazwach, albo imionach i nazwiskach oraz siedzibach lub miejscach prowadzonej działalności gospodarczej albo miejscach zamieszkania Wykonawców, których oferty zostały otwarte;
 - b) cenach lub kosztach zawartych w ofertach.

XIII. Sposób obliczenia ceny oferty

1. Cena oferty stanowi wartość umowy za wykonanie przedmiotu zamówienia w całym zakresie.
2. Rozliczenia między Zamawiającym a Wykonawcą odbywać się będą w walucie polskiej.
3. Całkowita wartość zamówienia powinna być wyrażona w złotych polskich z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku. Wykazane kwoty należy zaokrąglić do pełnych groszy, przy czym końcówki poniżej 0,5 grosza pomija się, a końcówki 0,5 grosza i wyższe zaokrągla się do 1 grosza.
4. Wartość oferty określona przez Wykonawcę musi zawierać wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia w tym koszty dostawy i transportu, ubezpieczenia, materiałów i sprzętu oraz uwzględniać wszystkie inne opłaty i podatki, a także ewentualne upusty i rabaty.
5. Zamawiający do oceny oferty, której wybór prowadziłby do powstania obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, przyjmie cenę powiększoną o podatek VAT. Zamawiający jednocześnie informuje, że w przypadku, o którym mowa w zdaniu poprzedzającym, wynagrodzenie Wykonawcy wynikające z umowy oraz ceny oferty brutto pomniejszone zostaną o wartość podatku od towarów i usług, którą Zamawiający miały rozliczyć zgodnie z obowiązującymi przepisami.

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

1. Ocenie będą podlegały tylko oferty nieodrzucone.
2. Przy wyborze oferty Zamawiający będzie się kierował następującymi kryteriami:

Lp.	Nazwa kryterium wyboru	Punkty	Waga
1.	Cena oferty (C)	max. 80 pkt	80 %
2.	Termin realizacji dostawy (T)	max. 20 pkt	20 %

Ocena ofert dokonana zostanie w następujący sposób:

w zakresie kryterium „cena oferty” – zostaną przyznane punkty wg następującego wzoru:

$$C = \frac{C_{\min}}{C_{\text{of}}} \times 100 \text{ pkt} \times 80 \%$$

gdzie:

C – wartość punktowa kryterium ceny

C_{min} – najniższa cena spośród wszystkich ofert

C_{of} – cena podana w badanej ofercie

w zakresie kryterium „termin realizacji dostawy” – zostaną przyznane punkty wg następującego wzoru zgodnego z poniższą tabelą:

$$T = \frac{T_1 \text{ lub } T_2}{T_{\max}} \times 100 \text{ pkt} \times 20 \%$$

gdzie:

T – wartość punktowa kryterium „termin realizacji dostawy”;

T₁ – wartość punktowa kryterium przy terminie realizacji dostawy do dnia 15 lipca 2024 r.;

T₂ – wartość punktowa kryterium przy terminie realizacji dostawy do dnia 01 lipca 2024 r.;

T_{max} – maksymalna wartość kryterium „termin realizacji dostawy”.

Lp.	Nazwa kryterium	Metodologia oceny		
1.	Termin realizacji dostawy	T₁	Termin realizacji dostawy do dnia 15 lipca 2024 r.	0
		T₂	Termin realizacji dostawy do 01 lipca 2024	20
		T_{max}	Termin realizacji dostawy max	20

Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta spełniać będzie wymagania określone w SWZ i otrzyma najwyższą wartość punktową wyliczoną wg poniższego wzoru:

$$W = C + T$$

gdzie:

W – wartość oferty w punktach;

C – wartość oferty w punktach w kryterium „cena oferty”;

T – wartość oferty w punktach w kryterium „termin realizacji dostawy”.

3. Dla celów porównania ofert w zakresie kryterium ceny, w przypadku złożenia oferty przez podmiot zagraniczny:

- 1) z krajów Unii Europejskiej, Zamawiający doliczy do ceny ofertowej Wykonawcy różnicę w kwocie należnego podatku VAT, obciążającego Zamawiającego z tytułu realizacji umowy;
- 2) z państw trzecich, Zamawiający doliczy do ceny ofertowej Wykonawcy różnicę w kwocie należnego podatku VAT, obciążającego Zamawiającego z tytułu realizacji umowy oraz cło.
4. Do porównania ofert pod uwagę będzie brana łączna wartość brutto zamówienia wynikająca z *Formularza oferty* i *Formularza cenowego*.
5. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert.
6. W przypadku stwierdzenia w ofercie oczywistych omyłek pisarskich, omyłek rachunkowych, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek lub innych omyłek polegających na niezgodności oferty ze specyfikacją, niepowodujących istotnych zmian w treści oferty, Zamawiający poprawi je w ofercie.
7. O poprawieniu omyłek Zamawiający niezwłocznie zawiadomi Wykonawcę, którego oferta została poprawiona.
8. Wykonawca, w którego ofercie została stwierdzona na podstawie art. 223 ust. 2 pkt 3 ustawy omyłka w terminie 3 dni od dnia doręczenia zawiadomienia zobowiązany jest wyrazić zgodę na jej poprawienie.
9. Brak zgody na zawiadomienie w terminie wskazanym w ust. 8 skutkuje odrzuceniem oferty.
10. Jeżeli nie można wybrać oferty najkorzystniejszej z uwagi na to, że dwie lub więcej ofert przedstawia taki sam bilans ceny lub kosztu i innych kryteriów oceny ofert, Zamawiający wybiera spośród tych ofert ofertę, która otrzymała najwyższą ocenę w kryterium o najwyższej wadze. Jeżeli oferty otrzymały taką samą ocenę w kryterium o najwyższej wadze, Zamawiający wybiera ofertę z najniższą ceną lub najniższym kosztem. Jeżeli nie można dokonać wyboru oferty w sposób, o którym mowa powyżej, Zamawiający wzywa Wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie określonym przez Zamawiającego ofert dodatkowych zawierających nową cenę lub koszt.
11. Wykonawcy składając oferty dodatkowe nie mogą zaoferować cen lub kosztów wyższych niż zaoferowane w uprzednio złożonych przez nich ofertach.
12. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta odpowiada wszystkim warunkom SWZ oraz uzyska najwyższą pozycję w rankingu, z zastrzeżeniem rozdziału XV niniejszej SWZ.

XV. Wybór najkorzystniejszej oferty z zastosowaniem aukcji elektronicznej

1. Zamawiający przewiduje dokonanie wyboru najkorzystniejszej oferty z zastosowaniem aukcji elektronicznej, jeżeli zostaną złożone co najmniej 2 oferty niepodlegające odrzuceniu.
2. Aukcje przeprowadzone zostaną na platformie aukcyjnej <https://aukcje.uzp.gov.pl>
3. Zamawiający dokona rejestracji zaproszonych Wykonawców na platformie aukcji elektronicznych Urzędu Zamówień Publicznych.
4. Zamawiający drogą elektroniczną zaprosi do udziału w aukcji elektronicznej wszystkich Wykonawców, którzy złożyli oferty niepodlegające odrzuceniu.
5. Zaproszenia do udziału w aukcji elektronicznej zostaną przesłane za pośrednictwem platformy <https://aukcje.uzp.gov.pl>, na co najmniej 2 dni robocze przed planowanym rozpoczęciem aukcji elektronicznej.
6. Kryterium oceny ofert, stosowanym w toku aukcji elektronicznej będzie „cena” i „termin realizacji dostawy”.

7. W toku aukcji elektronicznej Wykonawcy na bieżąco będą informowani o swojej aktualnej pozycji w klasyfikacji ofert, w szczególności informacje o uzyskanej punktacji oraz o punktacji oferty, która uzyskała najwyższą liczbę punktów.
8. Z uwagi na art. 234 ust. 2 ustawy, postąpienia w trakcie trwania aukcji, pod rygorem nieważności, składane są w formie elektronicznej (dla ważności wymagają podpisu elektronicznym podpisem kwalifikowanym).
9. Aukcja elektroniczna jest aukcją jednoetapową. Minimalna wartość postąpienia to 1 000,00 zł (słownie: jeden tysiąc złotych).
10. Wykonawca w treści oferty winien wskazać osobę (osoby) uprawnione do składania postąpień w aukcji. Wskazane dane osobowe (imie/imiona i nazwisko) muszą być zgodne z danymi wskazanymi w certyfikacie kwalifikowanym podpisu elektronicznego wskazanej osoby.
11. Wymagania techniczne urządzeń informatycznych:
 - 1) Do obsługi systemu niezbędny jest dowolny komputer klasy PC z systemem operacyjnym Windows lub Linux oraz dostępem do sieci Internet. Administrator gwarantuje w pełni prawidłową współpracę z przeglądarkami:
 - a) Mozilla Firefox w wersji 2.0 lub wyższej,
 - b) Opera w wersji 9.0 lub wyższej,
 - c) Google Chrome w wersji 3.0 lub wyższej.
 - 2) Ze względu na brak kompatybilności przeglądarki Internet Explorer ze standardami przyjętymi w systemie aukcyjnym (powszechnie wykorzystywanymi w Internecie) oraz pojawiające się problemy związane z bezpieczeństwem, Zamawiający nie zaleca korzystania z tej aplikacji podczas użytkowania Portalu Aukcji.
 - 3) Zamawiający zastrzega, że nie zostały przeprowadzone testy na zgodność z innymi przeglądarkami i z tego powodu nie może zagwarantować prawidłowej pracy systemu aukcyjnego z wykorzystaniem przeglądarek internetowych innych niż wyżej wskazane.
 - 4) Z uwagi na fakt, że postąpienia, które Wykonawcy są zobligowani podpisać elektronicznie, są generowane w postaci dokumentu PDF (Portable Document Format), wykonawcy biorący udział w aukcji elektronicznej winni dysponować oprogramowaniem umożliwiającym odczytywanie plików w ww. formacie. Oprogramowanie takie wykonawcy mogą pobrać bezpłatnie ze strony internetowej <http://get.adobe.com/reader/>.
 - 5) Wykonawca chcący składać oferty w toku aukcji elektronicznej musi dysponować urządzeniami technicznymi oraz oprogramowaniem służącymi do obsługi podpisu elektronicznego.
 - 6) Wykonawcy składający postąpienia są obowiązani podpisywać oferty składane w toku aukcji (postąpienia) za pomocą oprogramowania dostarczanego przez wystawcę podpisu elektronicznego – struktura generowanych przez platformę ofert nie pozwala na podpisywanie ich bezpośrednio z poziomu programu Adobe Reader.
 - 7) Oferty winny być podpisane w formacie Xades – tylko dokumenty z takim podpisem będą przyjęte przez platformę aukcyjną jako prawidłowe. Dokumenty mogą być podpisane zarówno podpisem wewnętrznym, jak i zewnętrznym. Celem uniknięcia problemów w toku aukcji Wykonawcy winni wprowadzić odpowiednie ustawienia do oprogramowania obsługującego składanie przez nich podpisu elektronicznego jeszcze przed rozpoczęciem aukcji elektronicznej. W przypadku trudności z odpowiednim skonfigurowaniem oprogramowania obsługującego składanie podpisu elektronicznego zalecany jest kontakt z wystawcą podpisu (centrum certyfikacji).
 - 8) Oferty generowane przez system aukcyjny nie umożliwiają wprowadzenia podpisu elektronicznego przy użyciu funkcji programu Adobe Reader (funkcja wykorzystywana m.in. w podpisywaniu deklaracji podatkowych). Opatrzanie oferty podpisem

- elektronicznym wymaga posłużenia się oprogramowaniem dostarczonym przez wystawcę podpisu elektronicznego (centrum certyfikacji).
12. Oferta wykonawcy przestaje wiązać w zakresie, w jakim złoży on korzystniejszą ofertę w toku aukcji elektronicznej.
 13. W sytuacji określonej w pkt 12 bieg terminu związania ofertą nie ulega przerwaniu.
 14. W przypadku gdy awaria systemu teleinformatycznego spowoduje przerwanie aukcji elektronicznej, zamawiający wyznacza termin kontynuowania aukcji elektronicznej na następny dzień roboczy przypadający po usunięciu awarii, z uwzględnieniem stanu ofert po ostatnim zatwierdzonym postąpieniu.
 15. Zamawiający zamyka aukcję elektroniczną:
 - 1) w terminie określonym w zaproszeniu do udziału w aukcji elektronicznej;
 - 2) jeżeli w ustalonym terminie nie zostaną zgłoszone nowe postąpienia;
 - 3) po zakończeniu ostatniego, ustalonego etapu.
 16. Zamawiający po zamknięciu aukcji elektronicznej dokonuje oceny ofert w oparciu o kryteria oceny ofert wskazane w ogłoszeniu o zamówieniu i w dokumentach zamówienia, z uwzględnieniem wyników aukcji elektronicznej.

XVI. Informacje dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy

1. Przed podpisaniem umowy Wykonawca, którego oferta została wybrana, zobowiązany jest do wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy:
 - a) w części I w wysokości **2 %** ceny całkowitej podanej w ofercie (cena z podatkiem VAT),
 - b) w części II w wysokości **2 %** ceny całkowitej podanej w ofercie (cena z podatkiem VAT),
 - c) w części III w wysokości **2 %** ceny całkowitej podanej w ofercie (cena z podatkiem VAT),
 - d) w części IV w wysokości **2 %** ceny całkowitej podanej w ofercie (cena z podatkiem VAT).
2. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy może być wnoszone według wyboru Wykonawcy w jednej lub w kilku następujących formach:
 - 1) pieniądzu;
 - 2) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo – kredytowej, z tym że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym;
 - 3) gwarancjach bankowych;
 - 4) gwarancjach ubezpieczeniowych;
 - 5) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6 b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. *o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości* (Dz. U. z 2023 r., poz. 462, 1672).
3. Zamawiający **nie wyraża zgody** na wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania umowy w formach określonych w art. 450 ust. 2 ustawy tj.:
 - 1) w wekslach z poręczeniem wekslowym banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo - kredytowej;
 - 2) przez ustanowienie zastawu na papierach wartościowych emitowanych przez Skarb Państwa lub jednostkę samorządu terytorialnego;
 - 3) przez ustanowienie zastawu rejestrowego na zasadach określonych w ustawie z dnia 6 grudnia 1996 r. *o zastawie rejestrowym i rejestrze zastawów*.
4. Skuteczne wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania umowy w pieniądzu to przelew kwoty zabezpieczenia na rachunek bankowy Zamawiającego: CSP w Legionowie NBP O/O Warszawa nr konta: 83 1010 1010 0070 0913 9120 0000 z dopiskiem przetarg nieograniczony „Dostawa sprzętu teleinformatycznego oraz wyposażenia sal konferencyjnych do Centrum Szkolenia Policji w Legionowie w ramach pierwszego wyposażenia budynku numer 4 Zakup dwóch autobusów dla Centrum

Szkolenia Policji w Legionowie” – w terminie gwarantującym uznanie rachunku Zamawiającego przed zawarciem umowy.

5. Skuteczne wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania umowy w pozostałych formach określonych w pkt. 2 (z wyłączeniem formy pieniężnej) to złożenie oryginału stosownego dokumentu w Wydziale Finansów Zamawiającego (budynek nr 7, I piętro, pokój nr 107), przed podpisaniem umowy.

Zabezpieczenie wnoszone w postaci poręczenia lub gwarancji ma zawierać następujące elementy:

- 1) nazwę Wykonawcy i jego siedzibę (adres);
- 2) nazwę Beneficjenta (Zamawiającego);
- 3) nazwę Gwaranta lub Poręczyciela;
- 4) określać wierzytelność, która ma być zabezpieczona gwarancją;
- 5) sformułowanie zobowiązania Gwaranta do nieodwołalnego i bezwarunkowego zapłacenia kwoty zobowiązania na pierwsze żądanie zapłaty, w przypadku gdy Wykonawca:
 - a) nie wykonał robót budowlanych w terminie wynikającym z umowy,
 - b) wykonał roboty budowlane objętą umową z nienależytą starannością;
- 6) w przypadku przedłożenia gwarancji nie zawierających wymienionych elementów (bądź postawienia warunków wobec Zamawiającego innych niż opisane w niniejszym pkt SWZ), Zamawiający uzna, że Wykonawca nie wniósł zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

Z chwilą zaistnienia przynajmniej jednego z wymienionych przypadków Zamawiający wystąpi do Gwaranta z pisemnym żądaniem zapłacenia kwoty stanowiącej zabezpieczenie należytego wykonania umowy. Żądanie zawierać będzie uzasadnienie faktyczne i prawne.

Gwarant nie może uzależniać dokonania zapłaty od spełnienia jakichkolwiek dodatkowych warunków lub wykonania czynności (np. przesłania wezwania za pośrednictwem banku prowadzącego rachunek Beneficjenta) jak również od przedłożenia dodatkowej dokumentacji. Dopuszczalnym przez Zamawiającego żądaniem może być potwierdzenie, że osoba, która podpisała wezwanie do zapłaty w imieniu Beneficjenta upoważniona jest do jego reprezentowania. Dokumentami uzasadniającymi żądanie roszczeń mogą być ponadto:

- a) wykaz niewykonanych lub nienależyście wykonanych prac,
 - b) kopia pisma/pism wzywających Wykonawcę do należytego wykonania przedmiotu umowy,
 - c) oświadczenie Zamawiającego, że pomimo skierowanych pism, Wykonawca nie wykonał należyście przedmiotu zamówienia.
6. Zabezpieczenie w wysokości 70% zostanie zwrócone najpóźniej w ciągu 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należycie wykonane.
7. Zamawiający wymaga, aby do jego dyspozycji pozostała kwota 30% wysokości zabezpieczenia na pokrycie ewentualnych roszczeń z tytułu rękojmi za wady lub gwarancji. Kwota ta zostanie zwrócona nie później niż w 15 dniu po upływie okresu rękojmi za wady lub gwarancji.
8. W przypadku wnoszenia zabezpieczenia w formach innych niż w pieniądzu, z dokumentu gwarancyjnego winno wynikać jednoznacznie:
- 1) gwarantowanie wypłat należności z ustanowionego zabezpieczenia w sposób nieodwołalny, bezwarunkowy i na pierwsze żądanie Zamawiającego;
 - 2) gwarantowanie wypłat zgodnie z pkt 6 i 7.
9. Zwrot zabezpieczenia należytego wykonania umowy nastąpi na podstawie art. 453 ustawy.

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

1. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający informuje równocześnie Wykonawców, którzy złożyli oferty, o:
 - 1) wyborze najkorzystniejszej oferty, podając nazwę albo imię i nazwisko, siedzibę albo miejsce zamieszkania, jeżeli jest miejscem wykonywania działalności Wykonawcy, którego ofertę wybrano, oraz nazwy albo imiona i nazwiska, siedziby albo miejsca zamieszkania, jeżeli są miejscami wykonywania działalności Wykonawców, którzy złożyli oferty, a także punktację przyznaną ofertom w każdym kryterium oceny ofert i łączną punktację;
 - 2) Wykonawcach, których oferty zostały odrzucone, podając uzasadnienie faktyczne i prawne;
 - 3) Wykonawcach, którzy zostali wykluczeni z postępowania o udzielenie zamówienia, podając uzasadnienie faktyczne i prawne.
2. Jeżeli Zamawiający dokona wyboru oferty, umowa w sprawie realizacji zamówienia publicznego zostanie zawarta z Wykonawcą, który spełni wszystkie przedstawione wymagania oraz którego oferta okaże się najkorzystniejsza.
3. Umowy są jawne i podlegają udostępnieniu na zasadach określonych w przepisach o dostępie do informacji publicznej.
4. Umowa wymaga, pod rygorem nieważności, zachowania formy dokumentowej, chyba że przepisy odrębne wymagają formy szczególnej.
5. Umowa zostanie zawarta w terminie:
 - 1) nie krótszym niż 10 dni od dnia przesłania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty, jeżeli zawiadomienie to zostało przesłane przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, albo 15 dni jeżeli zostało przesłane w inny sposób;
 - 2) przed upływem powyższych terminów w przypadkach określonych w art. 264 ust. 2 pkt 1 lit. a ustawy.
6. Zamawiający powiadomi wybranego Wykonawcę o terminie podpisania umowy w sprawie zamówienia publicznego w informacji o wyborze najkorzystniejszej oferty.
7. Umowa w sprawie zamówienia publicznego zawierana jest w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym.
8. Jeżeli zostanie wybrana oferta Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, Zamawiający może żądać przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego kopii umowy regulującej współpracę tych Wykonawców.
9. Przed podpisaniem umowy wybrany Wykonawca przekaże Zamawiającemu informacje niezbędne do wpisania do treści umowy (np. imiona i nazwiska upoważnionych osób, które będą reprezentować Wykonawcę przy podpisaniu umowy).
10. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana, uchyla się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego, Zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert bez przeprowadzania ich ponownego badania i oceny, chyba, że zachodzą przesłanki unieważnienia postępowania, o których mowa w art. 255 ustawy.

XVIII. Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących Wykonawcy

Wykonawcy oraz 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 określone w Dziale IX, Rozdział 1 i 2 ustawy.

XIX. Klauzula informacyjna dotycząca przetwarzania danych osobowych

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016 r., str. 1, Dz. Urz. UE L 127 z 23.05.2018 r., str. 2 oraz Dz. Urz. UE L 74 z 04.03.2021 r., str. 35), zwanego dalej „RODO” oraz art. 19 ustawy z dnia 11 września 2019 r. – *Prawo zamówień publicznych* (Dz. U. z 2023 r., poz. 1605, 1720), zwaną dalej „ustawą Pzp”, informujemy, że:

- 1) administratorem danych osobowych reprezentantów i przedstawicieli Wykonawcy, w tym osób wskazanych do kontaktu, jest Komendant Centrum Szkolenia Policji w Legionowie z siedzibą przy ul. Zegrzyńska 121, 05-119 Legionowo, tel. 47 7255222, faks 22 6053505, mail: sekrkom@csp.edu.pl,
- 2) kontakt z Inspektorem Ochrony Danych CSP jest możliwy przy użyciu poczty elektronicznej – adres e-mail: iod@csp.edu.pl lub listownie - adres korespondencyjny ul. Zegrzyńska 121, 05-119 Legionowo.
 - do IOD w CSP należy kierować wyłącznie sprawy dotyczące przetwarzania Państwa danych przez CSP;
- 3) Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym przez Centrum Szkolenia Policji w Legionowie;
- 4) odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 18 oraz art. 74 ust. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. – *Prawo zamówień publicznych*, zwaną dalej ustawą Pzp;
- 5) Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 78 ustawy Pzp, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy;
- 6) obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem określonym w przepisach ustawy Pzp, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych osobowych wynikają z przepisów ustawy Pzp;
- 7) w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
- 8) posiada Pani/Pan:
 - a) na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do Pani/Pana danych osobowych,
 - b) na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych⁶,
 - c) na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora Pani/Pana danych osobowych ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO,
 - d) prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie Pani/Pana danych osobowych narusza przepisy RODO⁷;
- 9) nie przysługuje Pani/Panu:
 - a) w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych,
 - b) prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO,

⁶ Wyjaśnienie: skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z Ustawą oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników.

⁷ Wyjaśnienie: prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego.

c) na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, w przypadku podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.

Niniejsza klauzula informacyjna stanowi uzupełnienie ogólnej informacji, dostępnej na stronie podmiotowej BIP Centrum Szkolenia Policji w Legionowie (RODO).

Link do strony:

<http://bip.legionowo.csp.policja.gov.pl/CSP/rodo/28154,Ochrona-danych-osobowych.html>

Oświadczenie Wykonawcy składającego ofertę:

Oświadczam, że:

1) wypełniłam/em obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałam w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.*

** należy wykreślić 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*

FORMULARZ OFERTY

Załącznik nr 1 do SWZ
Sprawa Nr 13/24WL

**CENTRUM SZKOLENIA POLICJI
W LEGIONOWIE
ul. Zegrzyńska 121
05-119 Legionowo**

1. Nawiązując do postępowania prowadzonego w trybie nieograniczonym na dostawę sprzętu teleinformatycznego oraz wyposażenia sal konferencyjnych do Centrum Szkolenia Policji w Legionowie w ramach pierwszego wyposażenia budynku numer 4, niniejszym składamy ofertę w przedmiotowym postępowaniu w części w imieniu firmy:

Nazwa:.....

Adres do korespondencji: ul.

Kod pocztowy:

Miejscowość:

Telefon:..... fax:.....

E-mail:

Jesteśmy / jestem: *

- mikroprzedsiębiorstwem;
- małym przedsiębiorstwem;
- średnim przedsiębiorstwem;
- jednoosobową działalnością gospodarczą;
- osobą fizyczną nieprowadzącą działalności gospodarczej.

2. Oferujemy dostawę przedmiotu zamówienia spełniającego wszystkie wymagania Zamawiającego określone w *Specyfikacji warunków zamówienia*, zgodnie z wypełnionym i załączonym *Formularzem cenowym* w części

3. Termin dostawy przedmiotu zamówienia*:

- dostawa jednorazowa w terminie do 01 lipca 2024 r.,
- dostawa jednorazowa w terminie do 15 lipca 2024 r.

4. Zobowiązujemy się do udzielenia pisemnej gwarancji na dostarczony przedmiot zamówienia, zgodnie z terminami określonymi w *Opisie przedmiotu zamówienia*, stanowiącego załącznik nr 6 do SWZ.

5. Wraz z ofertą składamy oświadczenie stanowiące załącznik nr 10 do SWZ, potwierdzające, że serwis będzie realizowany przez producenta lub autoryzowanego partnera serwisowego producenta.

6. Jest możliwość telefonicznego** lub przez stronę internetową** sprawdzenia konfiguracji sprzętowej komputerów PC i komputerów przenośnych wymienionych w części II i III oraz warunków gwarancji po podaniu numeru seryjnego bezpośrednio u producenta lub jego przedstawiciela.

7. Możliwość sprawdzenia parametrów oferowanego asortymentu, jest na**
(należy wpisać link do strony internetowej producenta oferowanego asortymentu, na której będą zawarte informacje potwierdzające, że zaoferowany asortyment spełnia wymagane i oferowane parametry).
8. Dostęp do najnowszych sterowników i uaktualnień, realizowany poprzez podanie identyfikatora klienta lub modelu sprzętu, lub numeru seryjnego jest na dedykowanej stronie internetowej producenta**
(należy podać opis uzyskania ww. informacji)
9. Możliwość szybkiego zgłaszania usterek dostępne jest przez portal internetowy**
lub telefonicznie pod numerem
10. Płatność za dostarczony przedmiot zamówienia zostanie dokonana przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy w ciągu 30 dni od daty otrzymania faktury VAT przez Zamawiającego. Za datę płatności przyjmuje się dzień, w którym Zamawiający polecił swojemu bankowi przelać na konto Wykonawcy należną mu kwotę (data przyjęcia przez bank polecenia przelewu).
11. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z SWZ i zobowiązujemy się do stosowania i ścisłego przestrzegania warunków w niej określonych.
12. Oświadczamy, że uważamy się za związanych niniejszą ofertą na czas wskazany w specyfikacji warunków zamówienia, tj. na okres 90 dni od upływu terminu składania ofert tj. do dnia 14 sierpnia 2024 r.
13. Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub 14 RODO⁸ wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu⁹.
14. Oświadczamy, że zapisy zawarte w *Istotnych postanowieniach umowy*, zostały przez nas zaakceptowane i zobowiązujemy się w przypadku wyboru naszej oferty do zawarcia umowy na wymienionych warunkach, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
15. NIP REGON
16. Wartość oferty wynosi:
- 1) Wartość oferty netto w części I wynosi: złotych słownie
 - 2) Wartość oferty brutto w części I wynosi: złotych słownie
 - 3) Wartość oferty netto w części II wynosi: złotych słownie

⁸ 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) (tj. Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016 r., str. 1).

⁹ 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).

- 4) Wartość oferty brutto w części II wynosi: złotych
słownie
- 5) Wartość oferty netto w części III wynosi: złotych
słownie
- 6) Wartość oferty brutto w części III wynosi: złotych
słownie
- 7) Wartość oferty netto w części IV wynosi: złotych
słownie
- 8) Wartość oferty brutto w części IV wynosi: złotych
słownie

17. Osobą upoważnioną (imiona i nazwisko) do udziału w aukcji elektronicznej jest
p.

..... dn.
(miejsowość)

***Dokument należy wypełnić i podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym.
Zamawiający zaleca zapisanie dokumentu w formacie PDF.***

- * zaznaczyć odpowiednio
** należy wpisać

FORMULARZ CENOWY – część I

Załącznik nr 2 do SWZ
Sprawa nr 13/24/WŁ

CENTRUM SZKOLENIA POLICJI
ul. Zegrzyńska 121
05-119 Legionowo

Tabela 1

Część I – wyposażenie dwóch sal konferencyjnych wraz z montażem urządzeń, zaprogramowaniem urządzeń, uruchomieniem, integracją i testowaniem systemów.

L.p.	Opis przedmiotu zamówienia	J.m.	Ilość	Cena jednostkowa netto (PLN)	Łączna wartość netto (PLN)	Stawka podatku VAT
1	2	3	4	5	6 (4 x 5)	7
1.	Monitor bezszwowy LCD 55"	szt.	18			23 %
2.	Konstrukcja z ramą mocującą do zawieszenia ściany wizyjnej	szt.	2			23 %
3.	Uchwyt ścienny do montażu monitorów LCD w układzie ściany wideo	szt.	18			23 %
4.	Monitor interaktywny LCD 75"	szt.	2			23 %
5.	Stand mobilny do monitora interaktywnego LCD 75"	szt.	2			23 %
6.	Procesor obsługujący wiele okien	szt.	2			23 %
7.	Matryca HDMI 8x4	szt.	2			23 %
8.	Extender CatX - moduł nadawczy HDMI	szt.	10			23 %
9.	Extender CatX - moduł odbiorczy HDMI	szt.	10			23 %
10.	Selektor USB	szt.	2			23 %
11.	Tor transmisyjny USB - CatX - moduł nadawczy/odbiorczy	kpl.	8			23 %
12.	Kamera PTZ	szt.	4			23 %

Centrum Szkolenia Policji w Legionowie
ul. Zegrzyńska 121, 05-119 Legionowo

NIP: 5360013119
REGON: 011968687

tel.: (47) 725 52 57
fax: (47) 725 35 85

www.csp.edu.pl
zcp@csp.edu.pl

13.	Półka pod kamerę PTZ	szt.	4		23 %
14.	Procesor sterowania kamerami PTZ	szt.	2		23 %
15.	Codec wideokonferencyjny	szt.	2		23 %
16.	Tablet sterowania LCD 10"	szt.	2		23 %
17.	Mikrofon bezprzewodowy - nadajnik ręczny	szt.	6		23 %
18.	Mikrofon bezprzewodowy - mikrofon nagłowny	szt.	2		23 %
19.	Aktywny rozdzielacz sygnału antenowego	szt.	2		23 %
20.	Matryca mikrofonowa sufitowa	szt.	8		23 %
21.	Procesor audio DSP	szt.	2		23 %
22.	Wzmacniacz audio	szt.	2		23 %
23.	Głośniki sufitowe	szt.	32		23 %
24.	Jednostka centralna systemu sterowania	szt.	2		23 %
25.	Ekran sterowania LCD	szt.	2		23 %
26.	Przełącznik komputerowy sieciowy	szt.	2		23 %
27.	Listwa zasilająca IP	szt.	2		23 %
28.	Mediaport z kablami na zwijaczach	kpl.	8		23 %
29.	Szafa rack 19" z wyposażeniem	kpl.	2		23 %
30.	Akcesoria montażowe	kpl.	2		23 %
31.	Okablowanie sygnałowe AV	kpl.	2		23 %
32.	Kodek wideokonferencyjny	kpl.	2		23 %
33.	Tablet sterowania LCD 8"	kpl.	2		23 %
SUMA NETTO:					

Wszystkie wartości w poszczególnych kolumnach muszą zostać przedstawione z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

Tabela 2

Wartość oferty netto	Stawka podatku VAT	Wartość oferty brutto
	23%	
	INNE	

Wartość netto oferty wynosi: słownie

złotych:

Wartość brutto oferty wynosi: słownie

złotych:

w tym zł podatku od towarów i usług (VAT).

***Dokument należy wypełnić i podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym.
Zamawiający zaleca zapisanie dokumentu w formacie PDF.***

FORMULARZ CENOWY – część IIZałącznik nr 2 do SWZ
Sprawa nr 13/24/WL**CENTRUM SZKOLENIA POLICJI**
ul. Zegrzyńska 121
05-119 Legionowo**Tabela 1****Część II**

L.p.	Opis przedmiotu zamówienia	J.m.	Ilość	Cena jednostkowa netto (PLN)	Łączna wartość netto (PLN)	Stawka podatku VAT
1	2	3	4	5	6 (4 x 5)	7
1.	Komputery PC	kpl.	5			23 %
2.	Monitor komputerowy 27"	kpl.	10			23 %
3.	Komputer przenośny 15,6"	kpl.	37			23 %
SUMA NETTO:						

Wszystkie wartości w poszczególnych kolumnach muszą zostać przedstawione z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

Tabela 2

Wartość oferty netto	Stawka podatku VAT	Wartość oferty brutto
	23%	
	INNE	

Wartość netto oferty wynosi: słownie

złotych:

Wartość brutto oferty wynosi: słownie

złotych:

w tym zł podatku od towarów i usług (VAT).

***Dokument należy wypełnić i podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym.
Zamawiający zaleca zapisanie dokumentu w formacie PDF.***

FORMULARZ CENOWY – część IIIZałącznik nr 2 do SWZ
Sprawa nr 13/24/WL**CENTRUM SZKOLENIA POLICJI**
ul. Zegrzyńska 121
05-119 Legionowo**Tabela 1****Część III**

L.p.	Opis przedmiotu zamówienia	J.m.	Ilość	Cena jednostkowa netto (PLN)	Łączna wartość netto (PLN)	Stawka podatku VAT
1	2	3	4	5	6 (4 x 5)	7
1.	Komputer przenośny 13,3”	kpl.	30			23 %
SUMA NETTO:						

Wszystkie wartości w poszczególnych kolumnach muszą zostać przedstawione z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

Tabela 2

Wartość oferty netto	Stawka podatku VAT	Wartość oferty brutto
	23%	
	INNE	

Wartość netto oferty wynosi: słownie

złotych:

Wartość brutto oferty wynosi: słownie

złotych:

w tym zł podatku od towarów i usług (VAT).

***Dokument należy wypełnić i podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym.
Zamawiający zaleca zapisanie dokumentu w formacie PDF.***

FORMULARZ CENOWY – część IVZałącznik nr 2 do SWZ
Sprawa nr 13/24/WL**CENTRUM SZKOLENIA POLICJI**
ul. Zegrzyńska 121
05-119 Legionowo**Tabela 1****Część IV**

L.p.	Opis przedmiotu zamówienia	J.m.	Ilość	Cena jednostkowa netto (PLN)	Łączna wartość netto (PLN)	Stawka podatku VAT
1	2	3	4	5	6 (4 x 5)	7
1.	Drukarka monochromatyczna A4	kpl.	4			23 %
2.	Urządzenie wielofunkcyjne laserowe A3 kolor	kpl.	1			23 %
3.	Urządzenie wielofunkcyjne laserowe A4 kolor	kpl.	2			23 %
SUMA NETTO:						

Wszystkie wartości w poszczególnych kolumnach muszą zostać przedstawione z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

Tabela 2

Wartość oferty netto	Stawka podatku VAT	Wartość oferty brutto
	23%	
	INNE	

Wartość netto oferty wynosi: *słownie*

złotych:

Wartość brutto oferty wynosi: *słownie*

złotych:

w tym zł podatku od towarów i usług (VAT).

***Dokument należy wypełnić i podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym.
Zamawiający zaleca zapisanie dokumentu w formacie PDF.***

Wykonawca:

.....

reprezentowany przez:

.....

.....

(imię,nazwisko,stanowisko/podstawa do reprezentacji)

OŚWIADCZENIE* **O AKTUALNOŚCI INFORMACJI ZAWARTYCH W JEDZ****

W związku z udziałem w postępowaniu w sprawie udzielenia zamówienia publicznego na „*dostawę sprzętu teleinformatycznego oraz wyposażenia sal konferencyjnych do Centrum Szkolenia Policji w Legionowie w ramach pierwszego wyposażenia budynku numer 4*”, sprawa nr 13/24/WŁ, prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego, na podstawie art. 132 ustawy, oświadczam/y, że informacje zawarte w *Jednolitym europejskim dokumencie zamówienia (JEDZ)*, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy, w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania, o których mowa w art. 108 ust. 1 oraz w art. 109 ust. 1 ustawy,

są aktualne / są nieaktualne.***

Data, miejscowość:

.....

Dokument składany w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym - podpis osoby upoważnionej do reprezentacji Wykonawcy.

* niniejsze oświadczenie składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.

** Na podstawie §3 Rozporządzenia 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) wydane go w oparciu o art. 128 ust. 6 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2023 r., poz. 1605, 1720).

*** niepotrzebne skreślić. W przypadku braku aktualności podanych uprzednio informacji dodatkowo należy złożyć stosowną informację w tym zakresie, w szczególności określić jakich danych dotyczy zmiana i wskazać jej zakres.

Wykonawca:

.....
reprezentowany przez:

.....
.....

(imię, nazwisko, stanowisko / podstawa do reprezentacji)

Oświadczenie Wykonawcy/Wykonawcy wspólnie ubiegającego się o udzielenie zamówienia

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

składane na podstawie art. 125 ust. 1 ustawy Pzp

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na dostawę sprzętu teleinformatycznego oraz wyposażenia sal konferencyjnych do Centrum Szkolenia Policji w Legionowie w ramach pierwszego wyposażenia budynku numer 4 (sprawa nr 13/24/WŁ) prowadzonego przez Centrum Szkolenia Policji w Legionowie, oświadczam, co następuje:

OŚWIADCZENIA DOTYCZĄCE WYKONAWCY:

1. Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 5k rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 229 z 31.7.2014, str. 1), dalej: rozporządzenie 833/2014, w brzmieniu nadanym rozporządzeniem Rady (UE) 2022/576 w sprawie zmiany rozporządzenia (UE) nr 833/2014 dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 111 z 8.4.2022, str. 1), dalej: rozporządzenie 2022/576.¹²
2. Oświadczam, że nie zachodzą w stosunku do mnie przesłanki wykluczenia 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* (Dz. U. z 2024 r., poz. 507).¹³

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

- a) obywateli rosyjskich lub osób fizycznych lub prawnych, podmiotów lub organów z siedzibą w Rosji;
- b) osób prawnych, podmiotów lub organów, do których prawa własności bezpośrednio lub pośrednio w ponad 50 % należą do podmiotu, o którym mowa w lit. a) niniejszego ustępu; lub
- c) osób fizycznych lub prawnych, podmiotów lub organów działających w imieniu lub pod kierunkiem podmiotu, o którym mowa w lit. a) lub b) niniejszego ustępu, w tym Podwykonawców, dostawców lub podmiotów, na których zdolności polega się w rozumieniu dyrektyw w sprawie zamówień publicznych, w przypadku gdy przypada na nich ponad 10 % wartości zamówienia.

¹³ Zgodnie z treścią art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. *o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego*, z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu prowadzonego na podstawie ustawy Pzp wyklucza się:

- 1) wykonawcę oraz uczestnika konkursu wymienionego w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisanego na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy;
- 2) wykonawcę oraz uczestnika konkursu, którego beneficjentem rzeczywistym w rozumieniu ustawy z dnia 1 marca 2018 r. *o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu* (Dz. U. z 2023 r., poz. 1124, z późn. zm.) 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

INFORMACJA DOTYCZĄCA POLEGANIA NA ZDOLNOŚCIACH LUB SYTUACJI PODMIOTU UDOSTĘPNIAJĄCEGO ZASOBY W ZAKRESIE ODPOWIADAJĄCYM PONAD 10 % WARTOŚCI ZAMÓWIENIA:

[UWAGA: wypełnić tylko w przypadku podmiotu udostępniającego zasoby, na którego zdolnościach lub sytuacji wykonawca polega w zakresie odpowiadającym ponad 10 % wartości zamówienia. W przypadku więcej niż jednego podmiotu udostępniającego zasoby, na którego zdolnościach lub sytuacji wykonawca polega w zakresie odpowiadającym ponad 10 % wartości zamówienia, należy zastosować tyle razy, ile jest to konieczne.]

Oświadczam, że w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, określonych przez Zamawiającego w:

.....
.....

(wskazać dokument i właściwą jednostkę redakcyjną dokumentu, w której określono warunki udziału w postępowaniu)

polegam na zdolnościach lub sytuacji następującego podmiotu udostępniającego zasoby:

.....
.....

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

w następującym zakresie:

.....
.....

(określić odpowiedni zakres udostępnianych zasobów dla wskazanego podmiotu)

co odpowiada ponad 10 % wartości przedmiotowego zamówienia.

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODWYKONAWCY, NA KTÓREGO PRZYPADA PONAD 10 % WARTOŚCI ZAMÓWIENIA:

[UWAGA: wypełnić tylko w przypadku Podwykonawcy (niebędącego podmiotem udostępniającym zasoby), na którego przypada ponad 10 % wartości zamówienia. W przypadku więcej niż jednego Podwykonawcy, na którego zdolnościach lub sytuacji wykonawca nie polega, a na którego przypada ponad 10 % wartości zamówienia, należy zastosować tyle razy, ile jest to konieczne.]

Oświadczam, że w stosunku do następującego podmiotu, będącego Podwykonawcą, na którego przypada ponad 10 % wartości zamówienia:

.....
.....

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

nie zachodzą podstawy wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia przewidziane w art. 5k rozporządzenia 833/2014 w brzmieniu nadanym rozporządzeniem 2022/576.

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE DOSTAWCY, NA KTÓREGO PRZYPADA PONAD 10 % WARTOŚCI ZAMÓWIENIA:

[UWAGA: wypełnić tylko w przypadku dostawcy, na którego przypada ponad 10 % wartości zamówienia. W przypadku więcej niż jednego dostawcy, na którego przypada ponad 10 % wartości zamówienia, należy zastosować tyle razy, ile jest to konieczne.]

Oświadczam, że w stosunku do następującego podmiotu, będącego dostawcą, na którego przypada ponad 10 % wartości zamówienia:

wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy;
3) wykonawcę oraz uczestnika konkursu, którego jednostką dominującą w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 37 ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (Dz. U. z 2023 r., poz. 120, z późn. zm.), 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.

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

nie zachodzą podstawy wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia przewidziane w art. 5k rozporządzenia 833/2014 w brzmieniu nadanym rozporządzeniem 2022/576.

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:

Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

Data, miejscowość:

.....

*Dokument należy wypełnić i podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym.
Zamawiający zaleca zapisanie dokumentu w formacie PDF.*

Wykonawca:

.....
reprezentowany przez:

.....
(imię, nazwisko, stanowisko / podstawa do reprezentacji)

Oświadczenie podmiotu udostępniającego zasoby/ Podwykonawcy

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

**składane na podstawie art. 125 ust. 5 ustawy Pzp;
(w przypadku Podwykonawcy na podstawie art. 462 ust. 5 ustawy Pzp)**

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na dostawę sprzętu teleinformatycznego oraz wyposażenia sal konferencyjnych do Centrum Szkolenia Policji w Legionowie w ramach pierwszego wyposażenia budynku numer 4 (sprawa nr 13/24/WŁ) prowadzonego przez Centrum Szkolenia Policji w Legionowie, oświadczam, co następuje:

OŚWIADCZENIA DOTYCZĄCE PODMIOTU UDOSTĘPNIAJĄCEGO ZASOBY:

1. Oświadczam, że nie zachodzą w stosunku do mnie przesłanki wykluczenia z postępowania na podstawie art. 5k rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 229 z 31.7.2014, str. 1), dalej: rozporządzenie 833/2014, w brzmieniu nadanym rozporządzeniem Rady (UE) 2022/576 w sprawie zmiany rozporządzenia (UE) nr 833/2014 dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 111 z 8.4.2022, str. 1), dalej: rozporządzenie 2022/576.¹⁴
2. Oświadczam, że nie zachodzą w stosunku do mnie przesłanki wykluczenia 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* (Dz. U. z 2024 r., poz. 507).¹⁵

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

d) obywateli rosyjskich lub osób fizycznych lub prawnych, podmiotów lub organów z siedzibą w Rosji;
e) osób prawnych, podmiotów lub organów, do których prawa własności bezpośrednio lub pośrednio w ponad 50 % należą do podmiotu, o którym mowa w lit. a) niniejszego ustępu; lub
f) osób fizycznych lub prawnych, podmiotów lub organów działających w imieniu lub pod kierunkiem podmiotu, o którym mowa w lit. a) lub b) niniejszego ustępu, w tym Podwykonawców, dostawców lub podmiotów, na których zdolności polega się w rozumieniu dyrektyw w sprawie zamówień publicznych, w przypadku gdy przypada na nich ponad 10 % wartości zamówienia.

¹⁵ Zgodnie z treścią art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. *o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego*, z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu prowadzonego na podstawie ustawy Pzp wyklucza się:

1) wykonawcę oraz uczestnika konkursu wymienionego w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisanego na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy;
2) wykonawcę oraz uczestnika konkursu, którego beneficjentem rzeczywistym w rozumieniu ustawy z dnia 1 marca 2018 r. *o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu* (Dz. U. z 2023 r., poz. 1124, z późn. zm.) 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

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:

Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

Data, miejscowość:

.....

Dokument należy wypełnić i podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym. Zamawiający zaleca zapisanie dokumentu w formacie PDF.

wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy;

3) wykonawcę oraz uczestnika konkursu, którego jednostką dominującą w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 37 ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (Dz. U. z 2023 r., poz. 120, z późn. zm.), 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.

Przedmiotem zamówienia jest dostawa sprzętu teleinformatycznego oraz wyposażenia sal konferencyjnych do Centrum Szkolenia Policji w Legionowie w ramach pierwszego wyposażenia budynku numer 4.

- ✓ Przedmiot zamówienia został podzielony na cztery części, Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych.
- ✓ Wykonawca musi posiadać status autoryzowanego partnera producenta oferowanego przedmiotu zamówienia na terenie polski potwierdzony pisemnie przez producenta.
- ✓ W przypadku, gdy Wykonawca nie będzie mógł wywiązać się z obowiązków gwarancyjnych przejście serwisu nastąpi przez producenta. Wykonawca wraz z ofertą zobowiązany jest złożyć oświadczenie potwierdzające, że serwis będzie realizowany przez producenta lub autoryzowanego partnera serwisowego producenta.
- ✓ Wykonawca zobowiązuje się do udzielenia pisemnej gwarancji na dostarczony przedmiot zamówienia, zgodnie z terminami określonymi w *Opisie przedmiotu zamówienia*.
- ✓ Wykonawca wraz z ofertą zobowiązany jest złożyć karty katalogowe oferowanych produktów.
- ✓ W celu potwierdzenia zgodności oferowanych dostaw z wymaganiami, cechami lub kryteriami określonymi w *Opisie Przedmiotu Zamówienia*, zgodnie z art. 105 ust. 1 ustawy, Zamawiający żąda od Wykonawców złożenia w języku polskim deklaracji zgodności CE oraz certyfikatów ISO 14001 i ISO 9001.
- ✓ Wykonawca wraz z ofertą składa wydruk ze strony <http://www.cpubenchmark.net> potwierdzający, że zaoferowany procesor uzyskuje w teście PassMark Average CPU Mark wynik (odpowiednio do części) od dnia publikacji ogłoszenia do dnia otwarcia ofert:
 - część II – komputer PC – 19 500 pkt;
 - część II – komputer przenośny 15,6” – 16 000 pkt;
 - część III – komputer przenośny 13,3” – 16 000 pkt;
- ✓ Wykonawca wraz z ofertą składa oświadczenie, że w przypadku awarii dysków twardych w okresie gwarancji, dyski pozostają u Zamawiającego.

Część I – wyposażenie dwóch sal konferencyjnych wraz z montażem urządzeń, zaprogramowaniem urządzeń, uruchomieniem, integracją oraz testowaniem systemu.

Opis funkcjonalny

Do wyposażenia pomieszczenia przewiduje się zastosowanie sprzętu do prezentacji obrazu zapewniającego możliwość wytwarzania i wyświetlania obrazów o najwyższej jakości. System powinien być dedykowany do tworzenia prezentacji na ścianie wideo o profesjonalnej jakości.

Centralnym elementem wyposażenia sali będzie ściana wideo składająca się z 9 wyświetlaczy – 9 monitorów bezszwowych LCD o przekątnej 55” każdy, w konfiguracji 3 x 3. Po złożeniu monitorów w ścianę wideo, szczelina pomiędzy sąsiadującymi obrazami powinna być nie większa niż 0,9 mm.

Wyposażenie sali powinno umożliwiać jednoczesną prezentację wielu obrazów na ekranie ściany wizyjnej.

Źródłami sygnałów wideo będą:

- notebooki – 4 sztuki – dołączane do gniazd HDMI w blatach stołu,
- system wideokonferencyjny – 2 strumienie sygnałów wyjściowych,
- urządzenia dołączane do gniazd HDMI – gniazda w szafie sprzętowej.

Do połączeń z zewnętrznymi obiektami przewiduje się zastosowanie systemu wideokonferencyjnego, składającego się z:

- kodeka wideokonferencyjnego – z obsługą połączeń wideokonferencyjnych SIP/H.323 w jakości UHD, z obsługą dwóch monitorów, jednoczesnym wysyłaniem dwóch strumieni – prezentacji i obrazu video z kamery,
- tabletu sterującego LCD – do zarządzania systemem wideokonferencyjnym, z funkcją wielodotyku i zintegrowanym kalendarzem, tablet powinien posiadać również menu do sterowania systemem AV,
- kamer PTZ – dwie kamery PTZ z zoomem optycznym 30x,
- mikrofonowe matryce sufitowe – zbierające dźwięk z sali.

Centralnym elementem systemu audio będzie procesor DSP audio, który będzie obsługiwać następujące sygnały:

- dźwięk cyfrowy z mikrofonów sufitowych – dźwięk zbierany z sali na potrzeby połączeń wideokonferencyjnych,
- dźwięk z mikrofonów bezprzewodowych,
- dźwięk z komputerów PC i laptopów podłączonych do gniazd HDMI w mediaportach,
- dźwięk transmitowany z kodeka wideokonferencyjnego – połączenia przychodzące,
- dźwięk do nagłośnienia sali - sygnał audio transmitowany do wzmacniacza i dalej do głośników sufitowych.

Sterowanie poziomem dźwięku emitowanego przez głośniki sufitowe, będzie odbywać się z tabletu sterującego LCD systemu centralnego sterowania.

Użytkownik będzie miał do dyspozycji tablet sterujący LCD, za pomocą którego będzie można:

- włączać/wyłączać monitory w ścianie wizyjnej i inne urządzenia,
- zarządzać wyświetlaniem obrazów na ścianie wizyjnej,
- obsługiwać system wideokonferencyjny – połączenia,
- przełączać system wideokonferencyjny na komunikację z aplikacji komunikacyjnej zainstalowanej na notebooku lub komputerze PC,
- obsługiwać system nagłośnienia – mutowanie mikrofonu, regulacja wzmocnienia dźwięku.

Zestawienie ilościowe

Lp.	Nazwa sprzętu/ prac	Jm	ilość
Sprzęt i akcesoria			
1	Monitor bezszwowy LCD 55"	szt	18
2	Konstrukcja z ramą mocującą do zawieszenia ściany wizyjnej	kpl	2
3	Uchwyt ścienny do montażu monitorów LCD w układzie ściany wideo	szt	18
4	Monitor interaktywny LCD 75"	szt	2
5	Stand mobilny do monitora interaktywnego LCD 75"	szt	2

6	Procesor obsługujący wiele okien	szt	2
7	Matryca HDMI 8 x 4	szt	2
8	Extender CatX - moduł nadawczy HDMI	szt	10
9	Extender CatX - moduł odbiorczy HDMI	szt	10
10	Selektor USB	szt	2
11	Tor transmisyjny USB - CatX - moduł nadawczy/odbiorczy	kpl	8
12	Kamera PTZ	szt	4
13	Półka pod kamerę PTZ	szt	4
14	Procesor sterowania kamerami PTZ	szt	2
15	Codec wideokonferencyjny	szt	2
16	Tablet sterowania LCD 10"	szt	2
17	Mikrofon bezprzewodowy - nadajnik ręczny	szt	6
18	Mikrofon bezprzewodowy - mikrofon nagłówny	szt	2
19	Aktywny rozdzielacz sygnału antenowego	szt	2
20	Matryca mikrofonowa sufitowa	szt	8
21	Procesor audio DSP	szt	2
22	Wzmacniacz audio	szt	2
23	Głośniki sufitowe	szt	32
24	Jednostka centralna systemu sterowania	szt	2
25	Ekran sterowania LCD	szt	2
26	Przełącznik komputerowy sieciowy	szt	2
27	Listwa zasilająca IP	szt	2
28	Mediaport z kablami na zwijaczach	kpl	8
29	Szafa rack 19" z wyposażeniem	kpl	2
Instalacja i wdrożenie			
30	Akcesoria montażowe	kpl	2
31	Okablowanie sygnałowe AV	kpl	2
Wymagane licencje producentów			
32	Kodek wideokonferencyjny - wsparcie serwisowe producenta – 36 miesięcy	kpl	2
33	Tablet sterowania LCD 10" - wsparcie serwisowe producenta – 36 miesięcy	kpl	2

Specyfikacja techniczna oferowanego sprzętu, jego ukończenia i funkcjonalności (potwierdzenie przez Wykonawcę spełnienia wymagań)

1	Monitor bezszwowy LCD 55"	
Oferowany sprzęt - Producent, model, typ		
Wymagane minimalne parametry techniczne		Potwierdzenie spełnienia wymagań *
<i>1</i>		<i>2</i>
Wielkość i rodzaj ekranu - 55" S-IPS bezpośrednio podświetlenie LED		spełnia/nie spełnia
Jasność – 500 nit		spełnia/nie spełnia
Rozdzielczość natywna panelu 1920 x 1080 w 60 Hz		spełnia/nie spełnia
Obsługiwana rozdzielczość 3840 x 2160		spełnia/nie spełnia
Możliwość pracy 24 h/7		spełnia/nie spełnia
Wejścia video: 1x VGA; 2x Display Port (HDCP); 2x HDMI 2.0 (HDCP) – UHD 60 Hz		spełnia/nie spełnia

Wyjścia video: 1x DisplayPort; 1x HDMI 2.0	spełnia/nie spełnia
Inne złącza: 2x RJ-45, RS232, USB, slot microSD	spełnia/nie spełnia
Slot na komputer jednopłytkowy	spełnia/nie spełnia
Slot ze współdzieleniem interfejsu USB i LAN monitora	spełnia/nie spełnia
Wbudowany MediaPlayer - Wsparcie dla formatów: JPG, PNG, MP4, MOV, FLV, MPG, WMV, MP3, WAV Możliwość integracji na karcie SD planszy awaryjnej	spełnia/nie spełnia
Kompatybilność z urządzeniami wyposażonymi w czujnik bliskiego pola z możliwością odczytu ustawień monitora bez podłączania do źródła zasilania	spełnia/nie spełnia
Szerokość ramek połączonych monitorów max 0,9 mm	spełnia/nie spełnia
Kompatybilność elektromagnetyczna B	spełnia/nie spełnia
Zintegrowany procesor obrazu wyposażony w pod panelowy czujnik RGB, regulujący poziom zadanej jasności, skorelowanej temperatury barwowej, oraz jednorodności podświetlenia w czasie rzeczywistym	spełnia/nie spełnia
Możliwość programowania wewnętrznej tablicy LUT monitora o minimalnej rozdzielczości 12 bit na każdy kanał RGB, zapis ustawień w pięciu bankach pamięci	spełnia/nie spełnia
Za pomocą dedykowanego oprogramowania: możliwość kalibracji jednorodności podświetlenia (pomiar do 80 punktów na panelu), regulacja barwy przy narożnikach monitora	spełnia/nie spełnia
Kalibracja monitora, przez dedykowane dla czujnika koloru, złącze USB	spełnia/nie spełnia
Możliwość łączenia monitorów po dwóch niezależnych pętlach: DisplayPort i HDMi 2.0	spełnia/nie spełnia
Możliwość sterowania monitorem za pomocą oprogramowania lub przez przeglądarkę www	spełnia/nie spełnia
Terminarz umożliwiający zaprogramowanie czasu działania monitora, wraz ze zmianą trybu obrazu w zależności od godziny i dnia tygodnia	spełnia/nie spełnia
Wykonawca musi posiadać status autoryzowanego partnera producenta na terenie polski potwierdzony pisemnie przez producenta	spełnia/nie spełnia
Przejęcie serwisu przez producenta w wypadku gdy oferent nie może wywiązać się z obowiązków gwarancyjnych	spełnia/nie spełnia
2 Uchwyt ścienny do montażu monitorów LCD w układzie ściany wideo	
Oferowany sprzęt - Producent, model, typ	
<i>Wymagane minimalne parametry techniczne</i>	<i>Potwierdzenie spełnienia wymagań *</i>
<i>1</i>	<i>2</i>
Uchwyt do montażu ścian wideo	spełnia/nie spełnia

Niezależna, 8-pozycyjna regulacja pozwala na precyzyjne wyrównanie ekranów bez konieczności używania narzędzi	spełnia/nie spełnia
Mechanizm wysuwny zapewnia wygodny dostęp serwisowy do ekranów instalowanych we wnękach i miejscach z utrudnionym dostępem	spełnia/nie spełnia
Mechanizm wysuwny można zablokować za pomocą śruby zabezpieczającej, aby zapobiec niezamierzonemu wysunięciu ekranu	spełnia/nie spełnia
Budowa modułowa umożliwia tworzenie ścian wideo w różnych konfiguracjach z wielu uchwytów i zastosowaniu dystansów między modułami	spełnia/nie spełnia
Otwarta konstrukcja produktu daje pełny dostęp do okablowania	spełnia/nie spełnia
Otwory montażowe i dokładnie dobrane dystanse eliminują potrzebę obliczeń w miejscu montażu	spełnia/nie spełnia
Regulacja sprężyny mechanizmu wysuwnego umożliwia odpowiednie ustawienie dla ekranów o różnych ciężarach, aby uzyskać bezpieczne i kontrolowane wysuwanie	spełnia/nie spełnia
Maksymalny rozmiar ekranu - 65"	spełnia/nie spełnia
Maksymalne obciążenie - 60 kg	spełnia/nie spełnia
Regulacja wysokości	spełnia/nie spełnia
Mocowanie VESA – 100 × 100 do 600 × 400	spełnia/nie spełnia
Maks. dystans od powierzchni mocowania - 270 mm	spełnia/nie spełnia
Min. dystans od powierzchni mocowania - 85 mm	spełnia/nie spełnia
3 Monitor interaktywny LCD 75"	
Oferowany sprzęt - Producent, model, typ	
<i>Wymagane minimalne parametry techniczne</i>	<i>Potwierdzenie spełnienia wymagań *</i>
<i>1</i>	<i>2</i>
Wielkość i rodzaj ekranu - 75" IPS z bezpośrednim podświetleniem LED, jasnością minimum 400 nit, oraz z zagęszczeniem pikseli przynajmniej 58 px na cal. Panel zintegrowany jest z fabryczną nakładką dotykową w technologii podczerwieni. Żywotność panelu to minimum 50 000 h	spełnia/nie spełnia
Jasność (bez szkła) - Min. 450cd/m2	spełnia/nie spełnia
Rozdzielczość rzeczywista panelu i wbudowanego systemu - 3840 x 2160 / 60 Hz rozdzielczość obsługiwana również przez wbudowany w monitor System Android	spełnia/nie spełnia
Możliwość pracy 16 h/7 w poziomie	spełnia/nie spełnia
Parametry szkła ochronnego - nakładka przeciwodblaskowa (min. 3% Haze); grubość: min. 3 mm; twardość: min 8 h	spełnia/nie spełnia
Technologia dotyku - Do 20 punktów dotyku jednocześnie, dokładność +/- 1mm, wbudowane złącze USB do obsługi dotyku	spełnia/nie spełnia

Wejścia video: 1x USB-C (przesyłanie obrazu, dźwięku, danych oraz zasilania do 65W) Min. 3x HDMI (wsparcie CEC) oraz 1x DisplayPort	spełnia/nie spełnia
Wyjścia video: Min. 1x HDMI (kopiujący obraz z wbudowanego systemu, OPS, DisplayPort lub HDMi)	spełnia/nie spełnia
Inne złącza: 4x USB, LAN, RS232, wyjściowe optyczne złącze audio	spełnia/nie spełnia
Slot na minikomputer typu OPS - TAK, slot przystosowany do poboru mocy 90 W	spełnia/nie spełnia
Wbudowany komputer z systemem – 4 GB RAM, Dysk 16 GB, 4 rdzeniowy procesor System Android w wersji min. 11	spełnia/nie spełnia
Komunikacja WiFi - WiFi i Bluetooth (min ver. 4.2)	spełnia/nie spełnia
Zintegrowane głośniki – 2 x 15 W	spełnia/nie spełnia
Preinstalowane oprogramowanie do białej tablicy	spełnia/nie spełnia
Obsługa za pomocą palca, oraz pasywnego pióra	spełnia/nie spełnia
Preinstalowane oprogramowanie do bezprzewodowej prezentacji	spełnia/nie spełnia
Wbudowana przeglądarka www, przeglądarka plików, oraz dokumentów PDF	spełnia/nie spełnia
Złącza sygnałowe USB oraz wyjście HDMI dostępne na frontowej ramce monitora	spełnia/nie spełnia
System wyposażony w przybornik, zakotwiczony po obu stronach ekranu. Przybornik musi posiadać opcję nakładki do rysowania na bieżącym widoku (bez względu na wyświetlane źródło). Przybornik powinien się też pojawić po przytrzymaniu palca w dowolnym miejscu ekranu	spełnia/nie spełnia
Wbudowany system musi posiadać opcję nagrywania ekranu i zapisu w pamięci urządzenia	spełnia/nie spełnia
Wbudowana opcja głosowania (również przez Internet)	spełnia/nie spełnia
Monitor samoczynnie musi przyciemniać podświetlenie, kiedy użytkownik stoi blisko ekranu i korzysta z funkcji dotyku. Po paru sekundach od ostatniego dotyku bazowa jasność zostanie przywrócona	spełnia/nie spełnia
Możliwość zdalnego monitorowania i zmiany ustawień urządzenia z poziomu aplikacji producenta monitora	spełnia/nie spełnia
Oferent musi mieć status autoryzowanego partnera producenta na terenie polski potwierdzony pisemnie przez producenta	spełnia/nie spełnia
Przejęcie serwisu przez producenta w wypadku gdy oferent nie może wywiązać się z obowiązków gwarancyjnych	spełnia/nie spełnia

4 Stand mobilny do monitora interaktywnego LCD 75"	
Oferowany sprzęt - Producent, model, typ	
<i>Wymagane minimalne parametry techniczne</i>	<i>Potwierdzenie spełnienia wymagań *</i>
<i>1</i>	<i>2</i>
Uniwersalny wózek/ stojak mobilny do dużych monitorów – od 65" do 85"	spełnia/nie spełnia
Udźwig do 55 kg	spełnia/nie spełnia
Płynna regulacja wysokości w zakresie 110 - 165 cm	spełnia/nie spełnia
4 x skrętne kółka z funkcją blokady	spełnia/nie spełnia
Solidna aluminiowa podstawa – podwójna aluminiowa kolumna nośna	spełnia/nie spełnia
System zarządzania kablami – maskowanie przewodów w kolumnie stojaka	spełnia/nie spełnia
Kolor czarny	spełnia/nie spełnia
5 Procesor obsługujący wiele okien	
Oferowany sprzęt - Producent, model, typ	
<i>Wymagane minimalne parametry techniczne</i>	<i>Potwierdzenie spełnienia wymagań *</i>
<i>1</i>	<i>2</i>
Zaawansowany procesor wielookienkowy 4K z 4 wejściami HDMI	spełnia/nie spełnia
Sterowanie na panelu przednim umożliwiające przywołanie zaprogramowanych ustawień lub wybór źródła	spełnia/nie spełnia
Wstępnie ustawione układy okien, zapewniające swobodę wyświetlania dowolnej liczby źródeł w różnych rozmiarach i lokalizacjach na wyświetlaczu	spełnia/nie spełnia
Przejścia podczas wybierania układu okien lub przełączania źródeł	spełnia/nie spełnia
Możliwość oznaczenia źródeł – dla szybkiej identyfikacji	spełnia/nie spełnia
Intuicyjne oprogramowanie sterujące producenta służące do konfiguracji i obsługi procesora	spełnia/nie spełnia
Zoptymalizowany pod kątem obsługi wielu okien i sterowania za pomocą ekranu dotykowego	spełnia/nie spełnia
Złącza wejściowe – 4 x HDMI	spełnia/nie spełnia
Wejścia – kompatybilność z HDMI 1.4 i HDCP 1.4	spełnia/nie spełnia
Obsługiwana rozdzielczość (4: 4: 4) – 1080 p (1920 x 1080) – 60 Hz; 2160 p (3840x2160) – 30 Hz, 2160 p (4096 x 2160) – 60 Hz	spełnia/nie spełnia
Obsługiwana rozdzielczość (4: 2: 0) – 2160 p (3840 x 2160) – 60 Hz	spełnia/nie spełnia
Złącze wyjściowe – 1x HDMI	spełnia/nie spełnia
Wyjście – wsparcie rozdzielczości: 1080 p/ 60 Hz, 3840 x 2160/ 30 Hz	spełnia/nie spełnia
Wyjście – próbkowanie – 4:4:4	spełnia/nie spełnia
Porty kontrolne: RS-232, Interfejs IP złącze RJ45	spełnia/nie spełnia

6 Matryca HDMI 8x4	
Oferowany sprzęt - Producent, model, typ	
<i>Wymagane minimalne parametry techniczne</i>	<i>Potwierdzenie spełnienia wymagań *</i>
<i>1</i>	<i>2</i>
Możliwość dowolnego matrycowania sygnałów w układzie 8 x 4	spełnia/nie spełnia
Obsługa rozdzielczości 4K @ 60Hz (4: 4: 4) UHD	spełnia/nie spełnia
Obsługa szybkości transmisji danych nie mniej niż 18 Gbps (6 Gbps na kanał)	spełnia/nie spełnia
Wymagana obsługa HDCP 2.2	spełnia/nie spełnia
Obsługa funkcji HDMI - Deep Color, x.v.Color™, Lip Sync, ARC, HEAC pass-through	spełnia/nie spełnia
Obsługa HDMI audio Dolby® TrueHD, Dolby Digital Plus, DTS-HD® i 7,1 dźwięk wielokanałowy	spełnia/nie spełnia
Wymagana obsługa 3D pass-through.	spełnia/nie spełnia
Wymagana możliwość zapisania informacji EDID wyświetlacza lub użycia wbudowanej	spełnia/nie spełnia
Wymagana możliwość sterowania przez przeglądarkę (wbudowany web serwer)	spełnia/nie spełnia
Wymagana możliwość sterowania przez przyciski na przednim panelu	spełnia/nie spełnia
Wymagana możliwość sterowania przez port RS232	spełnia/nie spełnia
Wymagana możliwość sterowania przez pilota IR	spełnia/nie spełnia
Wymagana możliwość sterowania automatycznego – przełączanie źródła na oba wyjścia	spełnia/nie spełnia
Wymagana możliwość sterowania przez styki bezpotencjałowe	spełnia/nie spełnia
Wymagana funkcja wykrywania podłączonego źródła na podstawie zegara sygnału wejścia	spełnia/nie spełnia
Wejścia: 8 HDMI na żeńskich złączach HDMI	spełnia/nie spełnia
Wyjścia: 4 HDMI na żeńskich złączach HDMI	spełnia/nie spełnia
Porty: 1 port RS-232, 1 USB na złączu mini-USB, 1 Ethernet na złączu żeńskim RJ45	spełnia/nie spełnia
7 Extender CatX – moduł nadawczy HDMI	
Oferowany sprzęt - Producent, model, typ	
<i>Wymagane minimalne parametry techniczne</i>	<i>Potwierdzenie spełnienia wymagań *</i>
<i>1</i>	<i>2</i>
Nadajnik HDBaseT przesyłający sygnały HDMI, RS232 i IR po skrętce CatX.	spełnia/nie spełnia
Obsługa rozdzielczości co najmniej 4K/ 60 UHD (4:2:0)	spełnia/nie spełnia
Wideo: przepustowość do 10,2 Gb/s (3,4 Gb/s na kanał graficzny)	spełnia/nie spełnia
Wymagana obsługa HDTV	spełnia/nie spełnia
Wymagana obsługa HDCP	spełnia/nie spełnia

Pełna zgodność z protokołem HDBaseT Technology.	spełnia/nie spełnia
Obsługa funkcji HDMI – Deep Color, x.v. Color, Lip Sync.	spełnia/nie spełnia
Obsługa HDMI audio nieskompresowanego dźwięku, Dolby TrueHD, DTS-HD, CEC.	spełnia/nie spełnia
Wymagana obsługa 3D pass-through.	spełnia/nie spełnia
Wymagane przekazywanie informacji EDID pomiędzy źródłem a wyświetlaczem.	spełnia/nie spełnia
Wymagana obsługa RS-232 w obu kierunkach.	spełnia/nie spełnia
Wymagana obsługa przekazywania IR w obu kierunkach.	spełnia/nie spełnia
Zasięg transmisji nie mniejszy niż 70 m (230ft).	spełnia/nie spełnia
Wejścia: 1 HDMI na złączu HDMI	spełnia/nie spełnia
Wyjścia: 1 HDBT na złączu żeńskim RJ-45	spełnia/nie spełnia
Porty: 1 port RS-232 na 9-pinowym złączu D-sub, 1 port IR na gnieździe mini 3,5mm	spełnia/nie spełnia
8 Extender CatX – moduł odbiorczy HDMI	
Oferowany sprzęt - Producent, model, typ	
<i>Wymagane minimalne parametry techniczne</i>	<i>Potwierdzenie spełnienia wymagań *</i>
<i>1</i>	<i>2</i>
Odbiornik HDBaseT obsługujący sygnały HDMI, RS232 i IR po skrętce CatX.	spełnia/nie spełnia
Obsługa rozdzielczości co najmniej 4K/ 60 UHD (4:2:0)	spełnia/nie spełnia
Wideo: przepustowość do 10,2 Gb/s (3,4 Gb/s na kanał graficzny)	spełnia/nie spełnia
Wymagana obsługa HDTV	spełnia/nie spełnia
Wymagana obsługa HDCP	spełnia/nie spełnia
Pełna zgodność z protokołem HDBaseT Technology.	spełnia/nie spełnia
Obsługa funkcji HDMI – Deep Color, x.v. Color, Lip Sync.	spełnia/nie spełnia
Obsługa HDMI audio nieskompresowanego dźwięku, Dolby TrueHD, DTS-HD, CEC.	spełnia/nie spełnia
Wymagana obsługa 3D pass-through.	spełnia/nie spełnia
Wymagane przekazywanie informacji EDID pomiędzy źródłem a wyświetlaczem.	spełnia/nie spełnia
Wymagana obsługa RS-232 w obu kierunkach.	spełnia/nie spełnia
Wymagana obsługa przekazywania IR w obu kierunkach.	spełnia/nie spełnia
Zasięg transmisji nie mniejszy niż 70 m (230ft).	spełnia/nie spełnia
Wejścia: 1 HDBT na złączu żeńskim RJ-45	spełnia/nie spełnia
Wyjścia: 1 HDMI na złączu HDMI	spełnia/nie spełnia
Porty: 1 port RS-232 na 9-pinowym złączu D-sub, 1 port IR na gnieździe mini 3,5mm	spełnia/nie spełnia

9 Selektor USB	
Oferowany sprzęt - Producent, model, typ	
<i>Wymagane minimalne parametry techniczne</i> <i>1</i>	<i>Potwierdzenie spełnienia wymagań *</i> <i>2</i>
4 - portowy przełącznik USB, który umożliwia 4 komputerom współdzielenie i używanie urządzeń USB	spełnia/nie spełnia
Zgodność ze standardem USB 3.2 Gen 1 przy maksymalnej szybkości przesyłania danych do 5 Gb/s	spełnia/nie spełnia
Obsługa wielu platform – Windows, Mac i Linux	spełnia/nie spełnia
Zdalna obsługa za pomocą łącza RS-422/RS-485	spełnia/nie spełnia
Złącza do podłączenia komputera – 4 x żeńskie złącze USB typu B	spełnia/nie spełnia
Złącza do podłączenia urządzeń – 4 x żeńskie USB typu A	spełnia/nie spełnia
Wykrywanie włączonego urządzenia – automatyczne przełączanie na nowo podłączony lub włączony komputer	spełnia/nie spełnia
Wykrywanie włączonego urządzenia – automatyczne przełączanie na port 1, gdy wybrany komputer jest odłączony lub wyłączony	spełnia/nie spełnia
10 Tor transmisyjny USB-CatX – moduł nadawczy/odbiorczy	
Oferowany sprzęt - Producent, model, typ	
<i>Wymagane minimalne parametry techniczne</i> <i>1</i>	<i>Potwierdzenie spełnienia wymagań *</i> <i>2</i>
1- portowy zestaw przedłużacza USB za pomocą kabla Cat5/Cat6 - nadajnik - odbiornik	spełnia/nie spełnia
Obsługa szybkości przesyłania danych do 480 Mbps	spełnia/nie spełnia
Funkcjonalność typu plug-and-play – bez oprogramowania i sterowników	spełnia/nie spełnia
Przesyłanie danych pomiędzy urządzeniem nadawczym do odbiorczego w odległości do 50 m	spełnia/nie spełnia
Lokalny nadajnik z wbudowanym kablem USB – do łączenia źródła z nadajnikiem.	spełnia/nie spełnia
11 Kamera PTZ	
Oferowany sprzęt - Producent, model, typ	
<i>Wymagane minimalne parametry techniczne</i> <i>1</i>	<i>Potwierdzenie spełnienia wymagań *</i> <i>2</i>
Kamera IP Pan/Tilt/Zoom (PTZ)	spełnia/nie spełnia
Format wyjściowy sygnału wideo 4K UHD 30kl./s i 1080 p 60 kl./s	spełnia/nie spełnia
Potrójny strumień wideo, format wyjściowy H.264/HEVC ((H.265)	spełnia/nie spełnia
Obsługuje PoE+	spełnia/nie spełnia

Synchroniczne wyjście obrazu Ethernet, HDMI i 3G-SDI	spełnia/nie spełnia
Oprogramowanie producenta do zdalnego sterowania kamerami z sieci lokalnej	spełnia/nie spełnia
Przetwornik obrazu – CMOS 1/ 2,5 cala	spełnia/nie spełnia
Zoom optyczny – 30 krotny	spełnia/nie spełnia
Zoom cyfrowy – 12 krotny	spełnia/nie spełnia
Poziomy kąt widzenia – 68 stopni	spełnia/nie spełnia
Minimalne oświetlenie - 0,1 luksa	spełnia/nie spełnia
Wyjścia – HDMI/ 3G-SDI/ IP stream	spełnia/nie spełnia
Audio – wejście line/mikrofon, wyjście – Ethernet/ SDI/ HDMI	spełnia/nie spełnia
Sterowanie kamerami – interfejs – RS-232/ RS-422/ Ethernet	spełnia/nie spełnia
Protokół sterowania – Visca/ Visca IP/ Pelco D/ ONVIF	spełnia/nie spełnia
Obsługuje PoE+	spełnia/nie spełnia
Pobór energii PoE – do 18W	spełnia/nie spełnia
12 Procesor sterowania kamerami PTZ	
Oferowany sprzęt - Producent, model, typ	
Wymagane minimalne parametry techniczne	Potwierdzenie spełnienia wymagań *
1	2
Procesor do aktywnego śledzenia dla kamer PTZ	spełnia/nie spełnia
Obsługa sterowania kamerami IP PTZ – do 4 kamer	spełnia/nie spełnia
Protokół sterowania kamerą – Visca przez IP	spełnia/nie spełnia
Obsługiwane oprogramowanie konferencyjne - Teams, Zoom, Google Meet.	spełnia/nie spełnia
Obsługa mikrofonów wielomacierzowych - do 16 mikrofonów	spełnia/nie spełnia
Tryb wielu widoków – wyświetlanie obrazu z jednej kamery, z dwóch kamer obok siebie, wielu kamer w konfiguracji 2 x 2	spełnia/nie spełnia
Wejścia wideo – 4 x IP	spełnia/nie spełnia
Wyjścia wideo – przez USB 3.0 typu C, HDMI	spełnia/nie spełnia
Port Ethernet – RJ45 10/100/1000 Base-T	spełnia/nie spełnia
Port USB 3.0 typu A – do obsługi kamery USB/myszy/klawiatury	spełnia/nie spełnia
13 Codec wideokonferencyjny	
Oferowany sprzęt - Producent, model, typ	
Wymagane minimalne parametry techniczne	Potwierdzenie spełnienia wymagań *
1	2
Obsługa połączeń wideokonferencyjnych SIP/H.323 w jakości Ultra HD 4K	spełnia/nie spełnia
Supportowanie H.235.6	spełnia/nie spełnia
Natywna integracja z Zoom Rooms, Microsoft Teams, Ring Central, StarLeaf, GoToRoom, RingCentral, BlueJeans	spełnia/nie spełnia
Obsługa dwóch monitorów w postaci dwóch portów wyjścia HDMI	spełnia/nie spełnia

Jednoczesne wysyłanie dwóch strumieni, prezentacji i obrazu video z kamery	spełnia/nie spełnia
Udostępnianie treści w jakości Ultra HD 4K przez AirPlay, Miracast, poprzez złącze HDMI	spełnia/nie spełnia
Bezprzewodowe udostępnianie treści z dowolnego urządzenia (również goście)	spełnia/nie spełnia
Wbudowana funkcja białej tablicy	spełnia/nie spełnia
Możliwość nanoszenia notatek na prezentacje	spełnia/nie spełnia
Współpraca z dotykowym systemowym panelem kontrolnym 8"	spełnia/nie spełnia
Współpraca z kamerą systemową	spełnia/nie spełnia
Szyfrowanie mediów (H.323, SIP); AES-128, AES-256	spełnia/nie spełnia
Uwierzytelniony dostęp do menu administratora	spełnia/nie spełnia
Interfejs sieciowy i API	spełnia/nie spełnia
Zarządzanie infrastrukturą kluczy publicznych	spełnia/nie spełnia
Zarządzanie certyfikatami: TLS 1,2, 1,1, 1,0	spełnia/nie spełnia
Podpisany przez siebie i podpisany przez CA	spełnia/nie spełnia
Obsługa certyfikatów opartych na CRL i OCSP	spełnia/nie spełnia
Hasło do konta lokalnego; konfiguracja zasad	spełnia/nie spełnia
Profile bezpieczeństwa	spełnia/nie spełnia
Blokada konta lokalnego i portu logowania	spełnia/nie spełnia
Bezpieczne ustawienia domyślne	spełnia/nie spełnia
Zdalne logowanie z obsługą TLS	spełnia/nie spełnia
Zewnętrzne uwierzytelnianie Active Directory	spełnia/nie spełnia
Obsługiwane protokoły video: H.264 AVC, H.264 High Profile, H.265	spełnia/nie spełnia
Obsługiwane rozdzielczości video: 4K, 30 fps / 2048 Kbps; 1080p, 60 fps / 1740 Kbps; 1080p, 30 fps / 1024 Kbps; 720p, 60 fps / 832 Kbps; 720p, 30 fps / 512 Kbps; 4SIF/4CIF, 60 fps / 512 Kbps; 4SIF/4CIF, 30 fps / 128 Kbps	spełnia/nie spełnia
Obsługiwane rozdzielczości treści video: Wejście - UHD (3840 x 2160); FHD (1920 x 1080); WSXGA+ (1680 x 1050); UXGA (1600 x 1200); SXGA (1280 x 1024); WXGA (1280 x 768); HD (1280 x 720p)	spełnia/nie spełnia
Obsługiwane rozdzielczości treści video: Wyjście - UHD (3840 x 2160); WUXGA (1920 x 1200); FHD (1920 x 1080); WSXGA+ (1680 x 1050); SXGA+ (1400 x 1050); SXGA (1280 x 1024); HD (1280 x 720p)	spełnia/nie spełnia
Szybkość klitek treści: - 5-60 kl./s (do rozdzielczości 4K przy 15 kl./s) w rozmowie)	spełnia/nie spełnia
Obsługiwane protokoły i standardy audio: G.719, G.722, G.722.1, G.711, G.728, G.729 A	spełnia/nie spełnia
Wejścia i wyjścia video: 1 x HDCI, 1 x HDMI, 3 x USB - A - możliwość podłączenia bezprzewodowego	spełnia/nie spełnia

adaptera Bluetooth®, myszy i klawiatury (lub obsługa monitorów dotykowych poprzez te porty)		
Wejścia i wyjścia audio: Możliwość podłączenia trzech zestawów mikrofonów IP, 1 x HDMI; 1 x wejście stereofoniczne		spełnia/nie spełnia
Pozostałe interfejsy: 3 x USB 3.0; 1 x USB-C; 1 x RS - 232; 1 x RJ45		spełnia/nie spełnia
Urządzenie musi spełniać możliwość integracji z posiadanym przez KGP systemem POLY RP Resource Manager, na poziomie: pobrania konfiguracji, automatycznej aktualizacji, funkcjonalności SNMP		spełnia/nie spełnia
Menu terminala w j. polskim		spełnia/nie spełnia
14 Tablet sterowania LCD 10”		
Oferowany sprzęt - Producent, model, typ		
<i>Wymagane minimalne parametry techniczne</i>		<i>Potwierdzenie spełnienia wymagań *</i>
<i>1</i>		<i>2</i>
Ekran 10-calowy - wyświetlacz dotykowy		spełnia/nie spełnia
Kompatybilność z codekiem wideokonferencyjnym		spełnia/nie spełnia
Panel LCD z podświetleniem LED		spełnia/nie spełnia
Matryca IPS pojemnościowa z funkcją wielodotyku		spełnia/nie spełnia
Format obrazu: 16 x 10		spełnia/nie spełnia
Rozdzielczość: WXGA (1280 x 800)		spełnia/nie spełnia
Kąt widzenia: 75 st.		spełnia/nie spełnia
Złącze diagnostyczne USB 2.0		spełnia/nie spełnia
Zasilanie i transmisja danych jednym kablem		spełnia/nie spełnia
Zintegrowany kalendarz		spełnia/nie spełnia
Łatwość udostępniania treści		spełnia/nie spełnia
Intuicyjny interfejs		spełnia/nie spełnia
Podstawa stołowa w komplecie		spełnia/nie spełnia
15 Mikrofon bezprzewodowy – nadajnik do ręki		
Oferowany sprzęt - Producent, model, typ		
<i>Wymagane minimalne parametry techniczne</i>		<i>Potwierdzenie spełnienia wymagań *</i>
<i>1</i>		<i>2</i>
Praca zestawów w paśmie UHF poniżej 694 MHz		spełnia/nie spełnia
Zakres przestrajania częstotliwości transmisyjnej nadajników i odbiorników: > 50 MHz		spełnia/nie spełnia
Skok przestrajania częstotliwości transmisyjnej : ≤ 25 kHz		spełnia/nie spełnia
Maksymalna liczba nadajników równocześnie pracujących bez zakłóceń w pojedynczym zakresie przestrajania: > 80		spełnia/nie spełnia
Pasma przenoszenia sygnału audio: 30 - 20 000 Hz (± 3 dB)		spełnia/nie spełnia
Poziom zniekształceń nieliniowych THD: ≤ 0,1 % (1 kHz)		spełnia/nie spełnia

Opóźnienie sygnału (latencja) całego toru transmisyjnego audio: ≤ 2 ms	spełnia/nie spełnia
Typ odbiornika: stacjonarny	spełnia/nie spełnia
Odbiornik - system odbioru: dwu-antenowy różnicowy	spełnia/nie spełnia
Odbiornik - skanowanie pasma z wyszukiwaniem wolnych częstotliwości transmisyjnych	spełnia/nie spełnia
Odbiornik - automatyczna synchronizacja z nadajnikiem	spełnia/nie spełnia
Odbiornik - zdalne zarządzania i monitorowania systemu	spełnia/nie spełnia
Odbiornik - wyświetlacz alfanumeryczny wyświetlający: częstotliwość transmisyjną, poziom sygnału antenowego, poziom wysterowania audio, stan naładowania ogniw zasilających nadajnik	spełnia/nie spełnia
Nadajnik do ręki - zakres częstotliwości transmisyjnych: UHF poniżej 694 MHz, zgodny z odbiornikiem	spełnia/nie spełnia
Nadajnik do ręki - moc wyjściowa w.cz.: ≥ 10 mW	spełnia/nie spełnia
Nadajnik do ręki - zakres dynamiki wejściowej audio: > 120 dB	spełnia/nie spełnia
Nadajnik do ręki - przełącznik do wyciszania nadajnika:	spełnia/nie spełnia
Nadajnik do ręki - automatyczna synchronizacja z odbiornikiem:	spełnia/nie spełnia
Nadajnik do ręki - zasilanie: akumulator litowo-jonowy lub baterie AA	spełnia/nie spełnia
Kapsuła mikrofonowa do nadajnika do ręki - rodzaj przetwornika mikrofonowego: dynamiczny	spełnia/nie spełnia
Kapsuła mikrofonowa do nadajnika do ręki - charakterystyka kierunkowości: kardioidalna	spełnia/nie spełnia
Kapsuła mikrofonowa do nadajnika do ręki - czułość: 2,1 mV/Pa	spełnia/nie spełnia
Kapsuła mikrofonowa do nadajnika do ręki - maksymalny poziom ciśnienia akustycznego: ≥ 154 dB SPL	spełnia/nie spełnia
16 Mikrofon bezprzewodowy – nadajnik nagłówny	
Oferowany sprzęt - Producent, model, typ	
<i>Wymagane minimalne parametry techniczne</i> 1	<i>Potwierdzenie spełnienia wymagań *</i> 2
Praca zestawów w paśmie UHF poniżej 694 MHz	spełnia/nie spełnia
Zakres przestrajania częstotliwości transmisyjnej nadajników i odbiorników: > 50 MHz	spełnia/nie spełnia
Skok przestrajania częstotliwości transmisyjnej : ≤ 25 kHz	spełnia/nie spełnia
Maksymalna liczba nadajników równocześnie pracujących bez zakłóceń w pojedynczym zakresie przestrajania: > 80	spełnia/nie spełnia
Pasma przenoszenia sygnału audio: 30 - 20 000 Hz (± 3 dB)	spełnia/nie spełnia

Poziom zniekształceń nieliniowych THD: $\leq 0,1\%$ (1 kHz)	spełnia/nie spełnia
Opóźnienie sygnału (latencja) całego toru transmisyjnego audio: ≤ 2 ms	spełnia/nie spełnia
Typ odbiornika: stacjonarny	spełnia/nie spełnia
Odbiornik - system odbioru: dwu-antenowy różnicowy	spełnia/nie spełnia
Odbiornik - skanowanie pasma z wyszukiwaniem wolnych częstotliwości transmisyjnych	spełnia/nie spełnia
Odbiornik - automatyczna synchronizacja z nadajnikiem	spełnia/nie spełnia
Odbiornik - zdalne zarządzania i monitorowania systemu	spełnia/nie spełnia
Odbiornik - wyświetlacz alfanumeryczny wyświetlający: częstotliwość transmisyjną, poziom sygnału antenowego, poziom wysterowania audio, stan naładowania ogniw zasilających nadajnik	spełnia/nie spełnia
Nadajnik miniatury „bodypack” - zakres częstotliwości transmisyjnych: UHF poniżej 694 MHz, zgodny z odbiornikiem	spełnia/nie spełnia
Nadajnik miniatury „bodypack” - moc wyjściowa w.cz.: ≥ 10 m W	spełnia/nie spełnia
Nadajnik miniatury „bodypack” - zakres dynamiki wejściowej audio: > 120 dB	spełnia/nie spełnia
Nadajnik miniatury „bodypack” - przełącznik do wyciszania nadajnika:	spełnia/nie spełnia
Nadajnik miniatury „bodypack” - automatyczna synchronizacja z odbiornikiem	spełnia/nie spełnia
Nadajnik miniatury „bodypack” - zasilanie: akumulator litowo-jonowy lub baterie AA	spełnia/nie spełnia
Mikrofon w uchwycie nagłownym - rodzaj konstrukcji: modułowa z pałąkiem mocowanym z tyłu, głowy „od ucha do ucha” z wymiennym, ramieniem mikrofonowym mocowanym, z lewej lub prawej strony twarzy	spełnia/nie spełnia
Mikrofon w uchwycie nagłownym - charakterystyka kierunkowości: dookólna	spełnia/nie spełnia
Mikrofon w uchwycie nagłownym - średnica zewnętrzna przetwornika mikrofonowego: < 7 mm	spełnia/nie spełnia
Mikrofon w uchwycie nagłownym - średnica zewnętrzna ramienia mikrofonowego: < 2 mm	spełnia/nie spełnia
Mikrofon w uchwycie nagłownym - pasmo przenoszenia m.cz.: 20 - 20 000 Hz	spełnia/nie spełnia
Mikrofon w uchwycie nagłownym - skuteczność w polu swobodnym: 2 - 5 mV/Pa	spełnia/nie spełnia
Mikrofon w uchwycie nagłownym - zastępczy poziom szumów: ≤ 30 dBA	spełnia/nie spełnia

Mikrofon w uchwycie nagłownym - graniczny poziom ciśnienia akustycznego SPL: ≥ 148 dB	spełnia/nie spełnia
Mikrofon w uchwycie nagłownym - kolor mikrofonu: czarny lub beżowy	spełnia/nie spełnia
17 Aktywny rozdzielacz sygnału antenowego	
Oferowany sprzęt - Producent, model, typ	
Wymagane minimalne parametry techniczne <i>1</i>	Potwierdzenie spełnienia wymagań * <i>2</i>
Aktywny splitter antenowy z zasilaczem do rozdzielania sygnału antenowego z dwóch anten odbiorczych na cztery odbiorniki pracujące w systemie odbioru różnicowego.	spełnia/nie spełnia
zakres częstotliwości transmisyjnych: UHF 470 - 694 MHz	spełnia/nie spełnia
liniowość IIP3: > 25 dBm	spełnia/nie spełnia
ilość wejść sygnałowych w.cz.; 2 – dla systemu z odbiorem różnicowym	spełnia/nie spełnia
ilość wyjść sygnałowych w.cz.; 4 pary - dla podłączenia nie mniej niż 4 odbiorników z systemu odbioru różnicowego	spełnia/nie spełnia
wzmocnienie: 0 dB (± 1 dB)	spełnia/nie spełnia
typ złącza antenowych: BNC	spełnia/nie spełnia
rodzaj obudowy: metalowa, montowalna w panel 1U, 19"	spełnia/nie spełnia
wyposażenie: zasilacz; 8 kabli antenowych dł. 50 cm, złącza BNC; uchwyt montażowy rack 19"	spełnia/nie spełnia
18 Matryca mikrofonowa sufitowa	
Oferowany sprzęt - Producent, model, typ	
Wymagane minimalne parametry techniczne <i>1</i>	Potwierdzenie spełnienia wymagań * <i>2</i>
Okrągły zestaw mikrofonów kształtujących wiązkę montowany na suficie.	spełnia/nie spełnia
Powinien być odpowiedni do zastosowań w zakresie konferencji AV, podnoszenia głosu i śledzenia kamer	spełnia/nie spełnia
Zestaw mikrofonów składający się z 15 wstępnie spolaryzowanych kapsuł mikrofonów pojemnościowych i będzie wykorzystywał technologię kształtowania wiązki, która automatycznie skupia uwagę na osobie mówiącej w pomieszczeniu, zawsze podąża za tą osobą	spełnia/nie spełnia
Próg wykrywania powinien być regulowany	spełnia/nie spełnia
Monitorowanie za żywo kąta poziomego i pionowego pozycji głośnika będzie dostępne w oprogramowaniu sterującym oraz za pośrednictwem protokołu kontroli multimedialnych w celu sterowania kamerami	spełnia/nie spełnia
Zestaw mikrofonów będzie wyposażony w interfejs Dante™ dla cyfrowego wyjścia audio, obsługujący	spełnia/nie spełnia

zarówno okablowanie jednokablowe (PoE + sterowanie + Dante), jak i okablowanie w trybie podziału (PoE + Ctrl / Dante) na drugim porcie RJ45	
Układ mikrofonów powinien być również wyposażony w 3 - pinowe złącze analogowego wyjścia audio, które jest kompatybilne ze złączami Phoenix contact MCVW 1.5-3-ST-3.81	spełnia/nie spełnia
Dodatkowo jedno z gniazd Ethernet RJ45 będzie obsługiwać sterowanie sieciowe oraz łatwą konfigurację i monitorowanie za pomocą oprogramowania sterującego	spełnia/nie spełnia
Gniazdo Ethernet RJ 45 powinno również obsługiwać technologię Power over Ethernet, wykorzystując PoE IEEE 802.3af klasa 3 dla pojedynczego urządzenia lub PoE IEEE 802.3at klasa 4 w przypadku połączenia kaskadowego	spełnia/nie spełnia
W trybie okablowania łańcuchowego obsługiwane są maksymalnie trzy mikrofony	spełnia/nie spełnia
Konfiguracja sieci 802.1X będzie możliwa poprzez protokół SSH	spełnia/nie spełnia
Zestaw mikrofonów będzie wyposażony w przycisk resetowania umożliwiający przywrócenie ustawień fabrycznych	spełnia/nie spełnia
Czułość mikrofonu powinna wynosić 0 dBV/Pa (1020 mV/Pa)	spełnia/nie spełnia
Maksymalny poziom ciśnienia akustycznego wynosi 98 dB SPL	spełnia/nie spełnia
Zakres dynamiki wynosi 81 dB(A)	spełnia/nie spełnia
Mikrofon będzie dostępny w kolorze czarnym lub białym, a zdejmowaną płytę przednią i tylną obudowę można pomalować w celu dopasowania do wystroju wnętrza	spełnia/nie spełnia
19 Procesor audio DSP	
Oferowany sprzęt - Producent, model, typ	
<i>Wymagane minimalne parametry techniczne</i> <i>1</i>	<i>Potwierdzenie spełnienia wymagań *</i> <i>2</i>
Min 8 symetrycznych wejść na złączach instalacyjnych typu phoenix z regulowanym poziomem (mikrofon / linia) i zasilaniem Phantom dla mikrofonów pojemnościowych ustawianych dla każdego wejścia niezależnie	spełnia/nie spełnia
Min 8 symetrycznych wyjść liniowych na złączach instalacyjnych typu phenix z regulacją poziomu	spełnia/nie spełnia
Min 8 symetrycznych niezależnie przełączanych wejść/wyjść (dodatkowe wejście mikrofonowo liniowe z niezależnie załączanym zasilaniem Phantom, lub wyjście) na złączach symetrycznych instalacyjnych typu	spełnia/nie spełnia

phenix pozwalających na zwiększenie liczby wejść lub wyjść w zależności od potrzeb w danej lokalizacji	
Wbudowany interfejs USB 16 we / 16 wy umożliwiający przesłanie do 16 niezależnych sygnałów monofonicznych do komputera i przesyłanie 16 niezależnych sygnałów monofonicznych z komputera do procesora	spełnia/nie spełnia
Wbudowane złącze POTS do podłączenia analogowej linii telefonicznej	spełnia/nie spełnia
2 wbudowane złącza LAN 1 Gigabit dla redundantnego połączenia z siecią Ethernet do obsługi VoIP, zarządzania, oraz wysyłki i odbioru sygnałów audio poprzez sieć TCP/IP	spełnia/nie spełnia
Matryca 128 x 128 umożliwiająca swobodną komutację sygnałów wejściowych i wyjściowych, sumowaniem sygnałów, regulacją poziomów i automatycznym przywołanie ustawień	spełnia/nie spełnia
Oprogramowanie wewnętrzne musi gwarantować jednoczesną obsługę min 4 kont SIP (równoległe z portem telefonii analogowej), wbudowany mixer z funkcją Autogain, minimum 16 niezależnie programowalnych procesorów aktywnej kancelacji echa (AEC)	spełnia/nie spełnia
Rozbudowane DSP, posiadające wiele elementów do modelowania i zarządzania dźwiękiem m. in. eliminatory sprzężeń, kancelację echa, miksery automatyczne, korektory parametryczne, linie opóźniające	spełnia/nie spełnia
Możliwość dołączenia dedykowanych urządzeń peryferyjnych, dających możliwość rozszerzenia w przyszłości funkcjonalności	spełnia/nie spełnia
Wbudowane minimum cztery odbiorniki internetowych stacji radiowych	spełnia/nie spełnia
Wbudowany program pocztowy wysyłający zdefiniowaną informację o stanie pracy systemu na wskazany adres email np. awaria wzmacniacza	spełnia/nie spełnia
Wbudowany co najmniej 8 programowalnych stereofonicznych odtwarzaczy plików MP3/WAV z możliwością tworzenia „list utworów” oraz programowania czasu odtwarzania za pomocą kalendarza systemowego	spełnia/nie spełnia
Wbudowany rejestrator audio na poziomie programowym z możliwością programowania czasu rejestracji za pomocą kalendarza systemowego	spełnia/nie spełnia
Urządzenie musi pracować samodzielnie (bez konieczności uruchamiania dodatkowego oprogramowania) poprzez uruchomienie zapisanych ustawień konfiguracyjnych i posiadać zabezpieczenia przed zmianą ustawień przez osoby niepowołane	spełnia/nie spełnia

Urządzenie musi oferować możliwość przygotowania dedykowanych ekranów sterujących dla użytkownika (GUI) z wybraną listą dostępnych parametrów i informacji	spełnia/nie spełnia
Wymagane wymiary urządzenia: 1U do montażu w 19” szafie rack	spełnia/nie spełnia
Rodzaj zasilacz: wbudowany	spełnia/nie spełnia
20 Wzmacniacz mocy	
Oferowany sprzęt - Producent, model, typ	
Wymagane minimalne parametry techniczne <i>1</i>	Potwierdzenie spełnienia wymagań * <i>2</i>
Dwukanałowy wzmacniacz mocy klasy D	spełnia/nie spełnia
Pasma przenoszenia (+/- 0,1 dB) min: 20 Hz – 20 kHz	spełnia/nie spełnia
Wejścia na złączach instalacyjnych (phenix)	spełnia/nie spełnia
Wyjścia na złączach instalacyjnych (phenix)	spełnia/nie spełnia
Złącza GPIO do kontroli trybu RUN/STANDBY MODE oraz regulacja głośności na złączach instalacyjnych (phenix)	spełnia/nie spełnia
2 x 200 W przy 4Ω i 8Ω	spełnia/nie spełnia
1 x 400 W przy 4Ω i 8Ω (kanały zmostkowane)	spełnia/nie spełnia
1 x 350 W przy 70V i 100 V (kanały zmostkowane)	spełnia/nie spełnia
stosunek sygnał/szum minimum 100 dB (A ważone 20 Hz – 20 kHz)	spełnia/nie spełnia
Czułość wejściowa 1,23 Vrms (+4dBu)	spełnia/nie spełnia
Chłodzenie konwekcyjne (brak wentylatorów)	spełnia/nie spełnia
21 Głośnik sufitowy	
Oferowany sprzęt - Producent, model, typ	
Wymagane minimalne parametry techniczne <i>1</i>	Potwierdzenie spełnienia wymagań * <i>2</i>
Instalacyjny pełno-pasmowy zestaw głośnikowy sufitowy	spełnia/nie spełnia
Zestaw wykorzystujący co najmniej 6,5” przetwornik nisko tonowy oraz 0,75” przetwornik wysokotonowy	spełnia/nie spełnia
Zakres częstotliwości nie mniejszy niż 65 Hz – 20 kHz	spełnia/nie spełnia
Posiadający zintegrowany transformator umożliwiający pracę z liniami 70 V i 100 V oraz 8 Ohm	
Maksymalny peak SPL nie mniejszy niż 110 dB	spełnia/nie spełnia
Pokrycie nie mniejsze niż 110 stopni stożkowo	spełnia/nie spełnia
Waga nieprzekraczająca 3,5 kg	spełnia/nie spełnia
Kolor biały	spełnia/nie spełnia

22 Jednostka centralna systemu sterowania	
Oferowany sprzęt - Producent, model, typ	
<i>Wymagane minimalne parametry techniczne</i> 1	<i>Potwierdzenie spełnienia wymagań *</i> 2
Jednostka centralna systemu sterowania	spełnia/nie spełnia
Wejścia – minimum 1 x czujnik IR	spełnia/nie spełnia
Wyjścia – minimum 4 x IR, 4 x Relay	spełnia/nie spełnia
Złącza – minimum 4 x RS232, 4 x GPI/O, 1 x Ethernet (RJ45)	spełnia/nie spełnia
Możliwość sterowania co najmniej 50 urządzeniami poprzez Ethernet	spełnia/nie spełnia
Możliwość tworzenia dowolnych scen	spełnia/nie spełnia
Możliwość tworzenia scenariuszy sterowania, opóźnień czasowych pomiędzy komendami, nowych sterowników urządzeń	spełnia/nie spełnia
Jednostka kompatybilna z klawiaturami sterującymi	spełnia/nie spełnia
Jednostka umożliwiająca sterowania wszystkimi urządzeniami AV (sterowalnymi) i niwelująca konieczność korzystania z pilotów	spełnia/nie spełnia
Możliwość tworzenie indywidualnych interfejsów graficznych na co najmniej 5 różnych paneli dotykowych (o różnej rozdzielczości)	spełnia/nie spełnia
Brak konieczności uiszczania jakichkolwiek opłat licencyjnych/abonamentowych z tytułu korzystania z interfejsów graficznych	spełnia/nie spełnia
Zasilanie PoE	spełnia/nie spełnia
23 Ekran sterowania LCD	
Oferowany sprzęt - Producent, model, typ	
<i>Wymagane minimalne parametry techniczne</i> 1	<i>Potwierdzenie spełnienia wymagań *</i> 2
10 - calowy dotykowy panel sterujący	spełnia/nie spełnia
Obsługa multi-touch – 10 punktów	spełnia/nie spełnia
Ekran IPS o rozdzielczości 1920 x 1200	spełnia/nie spełnia
Współczynnik kontrastu 1000:1, jasność 350 cd/m2	spełnia/nie spełnia
4-rdzeniowy procesor, 4 GB RAM, pamięć wewnętrzna 32 GB eMMC	spełnia/nie spełnia
Wbudowana kamera 5 MP, mikrofon i głośnik	spełnia/nie spełnia
System operacyjny Android 11	spełnia/nie spełnia
W komplecie zestaw do montażu ściennego, zasilacz 12 V	spełnia/nie spełnia
Możliwość zasilania PoE przez kabel Ethernet	spełnia/nie spełnia
Komunikacja przez złącze Ethernet	spełnia/nie spełnia
Komunikacja bezprzewodowa WiFi 802.11 a/b/g/n/ax/ax+ BT5.0	spełnia/nie spełnia

Bluetooth 5.0	spełnia/nie spełnia
Oprogramowanie kompatybilne z dedykowaną jednostką sterującą producenta.	spełnia/nie spełnia
24 Przełącznik komputerowy sieciowy	
Oferowany sprzęt - Producent, model, typ	
Wymagane minimalne parametry techniczne <i>1</i>	Potwierdzenie spełnienia wymagań * <i>2</i>
Przełącznik sieciowy skonfigurowany do wymagań systemów audio, video i sterowania.	spełnia/nie spełnia
Dedykowany interfejs GUI AV	spełnia/nie spełnia
Ilość portów – 10 x 1Gbps (PoE)	spełnia/nie spełnia
Zasilanie PoE – PoE+ (802.3af/ 802.3at) – 125 W	spełnia/nie spełnia
25 Listwa zasilająca IP	
Oferowany sprzęt - Producent, model, typ	
Wymagane minimalne parametry techniczne <i>1</i>	Potwierdzenie spełnienia wymagań * <i>2</i>
Zarządzalna listwa zasilająca	spełnia/nie spełnia
Ilość gniazd – 7, napięcie zasilania 230 V AC	spełnia/nie spełnia
Zabezpieczenia: przepięciowe, przeciążeniowe	spełnia/nie spełnia
Interfejsy: RJ45 – Ethernet 10/100 Mb	spełnia/nie spełnia
Proste i intuicyjne zarządzanie przez stronę WWW	spełnia/nie spełnia
Funkcja załączania wyjść wg kalendarza	spełnia/nie spełnia
Wysyłanie powiadomień email.	spełnia/nie spełnia
26 Mediaport z kablami na zwijaczach	
Oferowany sprzęt - Producent, model, typ	
Wymagane minimalne parametry techniczne <i>1</i>	Potwierdzenie spełnienia wymagań * <i>2</i>
Przyłącze stołowe z pokrywą z anodyzowanego aluminium w kolorze czarny mat	spełnia/nie spełnia
Konstrukcja przyłącza umożliwiająca montaż do niej zwijaczy kablowych	spełnia/nie spełnia
Wyposażenie – podwójne gniazdo 230 V z bolcem uziemiającym	spełnia/nie spełnia
Wyposażenie – zwijacz z kablem HDMI z obsługą sygnału 4K@60 Hz (4:4:4)	spełnia/nie spełnia
Wyposażenie – zwijacz USB 3.02 z wtykiem/gniazdem typu A	spełnia/nie spełnia

27	Szafa rack 19" z wyposażeniem	
Oferowany sprzęt - Producent, model, typ		
Wymagane minimalne parametry techniczne	Potwierdzenie spełnienia wymagań *	
1	2	
Skręcany szkielet	spełnia/nie spełnia	
Szkielet, osłony, belki nośne – blacha stalowa	spełnia/nie spełnia	
Drzwi przednie przeszklone	spełnia/nie spełnia	
Szerokość x głębokość – 600 mm x 600 mm	spełnia/nie spełnia	
Wysokość szafy dostosowana do ilości sprzętu – nie niższa niż 24 U	spełnia/nie spełnia	
Komplet półek, wsporników itp.	spełnia/nie spełnia	

* **Zaznaczyć odpowiednio**

Część II

1. Komputery PC

Parametry minimalne:

Parametr	Wymagania
Procesor:	Zaoferowany procesor od dnia publikacji ogłoszenia do dnia otwarcia ofert musi uzyskać w teście PassMark Average CPU Mark wynik 19500 punktów, wynik zaproponowanego procesora musi znajdować się na stronie http://www.cpubenchmark.net . Do procesora będzie dołączony system chłodzenia zapewniający poprawną pracę zestawu.
Płyta główna:	Złącza na tylnym panelu - 2 x USB 2.0, 2 x USB 3.0, 1x Gigabit Ethernet, 1 x gniazdo słuchawek lub line out. Możliwość podłączenia złączy na przednim panelu obudowy 1 x USB 3.0, 1 x USB typu C na przednim, bocznym lub górnym panelu. Płyta główna musi posiadać funkcje blokowania wejścia do BIOS oraz blokowania startu systemu operacyjnego, (gwarantujący utrzymanie zapisanego hasła nawet w przypadku odłączenia wszystkich źródeł zasilania i podtrzymania BIOS). Bios w płycie głównej musi posiadać funkcje blokowania/odblokowania BOOT-owania stacji roboczej z zewnętrznych urządzeń. Możliwość ustawienia portów USB w trybie "no BOOT", czyli podczas startu komputer nie wykrywa urządzeń typu USB, natomiast po uruchomieniu systemu operacyjnego porty USB są aktywne. Możliwość wyłączenia wszystkich portów USB, pojedynczo Zintegrowany w płycie głównej aktywny układ zgodny ze standardem Trusted Platform Module (TPM v2.0). Złącza cyfrowe wideo zgodne z zaoferowanym monitorem,
Pamięć operacyjna:	32 GB RAM
Dyski Twarde:	512 GB SSD
Karta graficzna:	Zintegrowana lub dedykowana, ze wsparciem dla DirectX 12, OpenGL 4.5, wyposażona w min. dwa złącza cyfrowe (minimum 1 złącze HDMI).

Karta dźwiękowa:	Zintegrowana z płytą główną.
Napęd optyczny wewnętrzny lub zewnętrzny:	Nagrywarka DVD-/+R/RW wewnętrzna lub zewnętrzna (SLIM).
Zasilacz:	230 V 50 Hz, zasilacz pozwalający na stabilną pracę przy maksymalnym obciążeniu (rozbudowie) komputera o wszystkie możliwe karty rozszerzeń, posiadający certyfikat 80 Plus Bronze. moc 180 W, wyposażony w aktywny filtr PFC
Obudowa komputerowa:	Typu: mini tower lub SFF, - 1 x USB 3.0, 1 x USB typu C na przednim, bocznym lub górnym panelu (wyprowadzone z płyty głównej), gniazdo audio, przycisk POWER.
Mysz i klawiatura:	Rodzaj komunikacji: przewodowa, Mysz laserowa lub optyczna, 1000 dpi, 3 przyciskowa z rolką (scroll), Załączona podkładka żelowa pod mysz i nadgarstek. Klawiatura nisko profilowa, układ QWERTY z wydzielonym blokiem numerycznym. Mysz i klawiatura muszą posiadać unikalny numer seryjny.
System operacyjny:	Zainstalowany system operacyjny zapewniający prawidłową pracę zestawu komputerowego, kompatybilny ze wszystkimi komponentami i technologiami zastosowanymi w powyższym zestawie komputerowym. System operacyjny 64 bitowy w języku polskim do użytku w firmie w wersji profesjonalnej. System dostępny w najnowszej dostępnej wersji przez producenta. Oprogramowanie powinno zawierać certyfikat autentyczności lub etykietę oryginalnego oprogramowania. Zamawiający nie dopuszcza w systemie możliwości instalacji dodatkowych narzędzi emulujących działanie systemów i obecności oprogramowania malware oraz adware. Oferowany system powinien spełniać poniższe wymagania: 1. System w polskiej wersji językowej. 2. Wbudowany kompleksowy system pomocy w języku polskim. 3. Komunikaty systemowe w języku polskim. 4. Automatyczna aktualizacja systemu operacyjnego z wykorzystaniem technologii internetowej z możliwością wyboru instalowanych poprawek w języku polskim. 5. Możliwość dokonywania uaktualnień sterowników urządzeń przez internetową witrynę producenta systemu. 6. Darmowe aktualizacje: niezbędne aktualizacje, poprawki, biuletyny bezpieczeństwa muszą być dostarczane bez dodatkowych opłat. 7. Wbudowana zapora internetowa (firewall) dla ochrony połączeń internetowych; zintegrowana z systemem konsola do zarządzania stawieniami zapory i regułami IP v4 i v6. 8. Możliwość zdalnej automatycznej instalacji, konfiguracji, administrowania oraz aktualizowania systemu. 9. Wsparcie dla większości powszechnie używanych urządzeń peryferyjnych drukarek, urządzeń sieciowych, standardów USB,

	<p>Plug&Play, Wi-Fi).</p> <p>10. Zabezpieczony hasłem hierarchiczny dostęp do systemu, konta i profile użytkowników zarządzane zdalnie.</p> <p>11. Praca systemu w trybie ochrony kont użytkowników.</p> <p>12. Zintegrowany z systemem moduł wyszukiwania informacji (plików różnego typu) dostępny z kilku poziomów: poziom menu, poziom otwartego okna systemu operacyjnego; system wyszukiwania oparty na konfigurowalnym przez użytkownika module indeksacji zasobów lokalnych.</p> <p>13. Zintegrowany z systemem operacyjnym moduł synchronizacji.</p> <p>14. Możliwość przystosowania stanowiska dla osób niepełnosprawnych np. słabo widzących).</p> <p>15. Możliwość zarządzania stacją roboczą poprzez polityki – poprzez politykę rozumiemy zestaw reguł definiujących lub ograniczających funkcjonalność systemu lub aplikacji.</p> <p>16. Rozbudowane polityki bezpieczeństwa – polityki dla systemu operacyjnego i dla wskazanych aplikacji.</p> <p>17. Wsparcie dla Sun Java i .NET Framework 1.1 i 2.0 i 3.0 i 4.0 – możliwość uruchomienia aplikacji działających we wskazanych środowiskach.</p> <p>18. Wsparcie dla JScript i VBScript – możliwość uruchamiania interpretera poleceń.</p> <p>19. Zarządzanie kontami użytkowników sieci oraz urządzeniami sieciowymi tj. drukarki, modemy, woluminy dyskowe, usługi katalogowe.</p> <p>20. Graficzne środowisko instalacji i konfiguracji i pracy z systemem.</p> <p>21. System operacyjny musi posiadać funkcjonalność pozwalającą na zapamiętywanie ustawień i przypisywanie do min. 3 kategorii bezpieczeństwa (z predefiniowanymi odpowiednio do kategorii ustawieniami zapory sieciowej, udostępniania plików itp.)</p> <p>22. Możliwość blokowania lub dopuszczania dowolnych urządzeń peryferyjnych za pomocą polityk grupowych (np. przy użyciu numerów identyfikacyjnych sprzętu).</p> <p>23. Możliwość dołączenia komputera do domeny Windows.</p> <p>24. Możliwość zarządzania systemem poprzez reguły Group Policy Object.</p> <p>25. Oferowany system operacyjny powinien być kompatybilnym i zgodnym środowiskiem systemowym umożliwiającym bez zastosowania dodatkowych aplikacji oraz środowisk programistycznych uruchamianie i użytkowni takich aplikacji jak: MS Office 2007/2010/2013/2016/2019/2021, oprogramowanie antywirusowe Checkpoint Endpoint Security, oprogramowanie IBM Tivoli Endpoint Manager for Lifecycle Management (wraz z instalacją agenta IBM TEM).</p>
Certyfikaty i standardy:	Deklaracja zgodności CE
Warunki gwarancji	Minimum 3 lata od daty dostawy w miejscu instalacji komputera. Usunięcie awarii - następny dzień roboczy po otrzymaniu zgłoszenia (przyjmowanie zgłoszeń w dni robocze w godzinach 8 ⁰⁰ -16 ⁰⁰)

	<p>telefonicznie), w przypadku braku możliwości naprawy w w/w terminie, podstawienie sprzętu zastępczego o nie gorszych parametrach technicznych. W przypadku awarii dysków twardech w okresie gwarancji, dyski pozostają u Zamawiającego. Serwis urządzeń musi być realizowany przez producenta lub autoryzowanego partnera serwisowego producenta – wymagane oświadczenie Wykonawcy potwierdzające, że serwis będzie realizowany przez Producenta lub autoryzowanego partnera serwisowego producenta (należy dołączyć do oferty). Serwis urządzeń musi być realizowany zgodnie z wymaganiami normy ISO 9001 – do oferty należy dołączyć dokument potwierdzający, że serwis urządzeń będzie realizowany zgodnie z tą normą.</p>
--	--

UWAGI:

- Oprogramowanie systemowe lub dysk odzyskiwania systemu, sterowniki do Komputera, będą dostarczone przez Wykonawcę na osobnych oryginalnych nośnikach producenta sprzętu, pochodzących z legalnego źródła, nowe nieużywane (jeśli producent dołącza takie nośniki).
- Wykonawca załączy potwierdzenie producenta systemu operacyjnego, iż pochodzi z legalnego źródła, takie potwierdzenie musi zostać dostarczone przed przystąpieniem do odbiorów jakościowych.
- System operacyjny będzie preinstalowany przez Wykonawcę na urządzeniach.
- Kabel zasilający do zasilacza oraz inny niezbędny do prawidłowej pracy PC asortyment, będzie dostarczony przez Wykonawcę w komplecie z urządzeniami.
- Zamawiający nie dopuszcza stosowania kart rozszerzających funkcjonalność komputera w zakresie: portów USB, SATA, PS/2 oraz adapterów/przejsiówek.
- Wszystkie komponenty komputera muszą być fabrycznie nowe nieużywane i nie refabrykowane oraz nie recertyfikowane.

2. Monitor komputerowy 27”

Parametry minimalne:

Parametr	Wymagania
Matryca:	IPS
Rozdzielczość podstawowa:	1920 x 1080 pikseli 75 Hz
Czas reakcji:	Max 4 ms
Jasność:	Minimum 250
Kontrast typowy:	Minimum 1000:1
Inne:	Regulacja wysokości, funkcja pochyłu, funkcja pivot, Złącza cyfrowe zgodnie z oferowanym komputerem bez konieczności stosowania przejściówek Funkcja ograniczenia emisji światła niebieskiego. Funkcja ograniczenia migotania ekranu. Pobór energii mniejszy niż 0.5W w trybie czuwania.
Certyfikaty i standardy:	Deklaracja zgodności CE, ISO 14001, ISO 9001

UWAGI:

- Zamawiający nie dopuszcza stosowania adapterów/przejsiówek rozszerzających funkcjonalność sprzętu o porty rozszerzeń (VGA, HDMI).
- Kabel zasilający do monitora oraz inny niezbędny do prawidłowej pracy monitora asortyment, będzie dostarczony przez Wykonawcę w komplecie z urządzeniem.

3. Komputer przenośny 15,6"**Parametry minimalne:**

Parametr	Wymagania
Matryca:	WVA lub IPS, matowa
Nominalna rozdzielczość:	1920 x 1080 pikseli 120 HZ
Jasność matrycy	minimum 250
Procesor:	Zaoferowany procesor od dnia publikacji ogłoszenia do dnia otwarcia ofert musi uzyskać w teście PassMark Average CPU Mark wynik 16000 punktów, wynik zaproponowanego procesora musi znajdować się na stronie http://www.cpubenchmark.net . (należy dołączyć wydruk do oferty).
Pamięć operacyjna:	16 GB RAM
Dysk twardy:	960 GB SSD <u>Możliwość wymiany i zapewniony dostęp do twardego dysku i pamięci bez naruszenia warunków gwarancji.</u>
Karta graficzna:	Zintegrowana z procesorem z dynamicznie przydzielają pamięcią współdzieloną
Karta dźwiękowa:	Zintegrowana, wbudowane głośniki stereo i mikrofon
Komunikacja:	Bluetooth, Wi-Fi IEEE 802.11ac, Gigabit Ethernet
Typ akumulatora:	Litowo - jonowy lub litowo - polimerowy. Czas pracy na baterii wg. dokumentacji producenta min. 4 godziny.
Porty/wejścia/wyjścia:	1x HDMI, 1xUSB 2.0, 1x USB 3.1 Gen 1, 1x USB-C, sieciowy RJ45, złącze słuchawkowe, mikrofonowe lub combo, wbudowany czytnik kart pamięci lub zewnętrzny czytnik kart pamięci USB typu All-In-One.
Dodatkowe wyposażenie:	Wbudowana w obudowę matrycy kamera video, dedykowane gniazdo zabezpieczające sprzęt przed kradzieżą, zintegrowany w płycie głównej aktywny układ zgodny ze standardem Trusted Platform Module (TPM v2.0)
Klawiatura:	Wbudowana, układ klawiszy QWERTY z wydzielonym blokiem numerycznym
Zasilacz:	Zewnętrzny, z kablem zasilającym pasującym do polskich gniazd;
Mysz:	Laserowa lub optyczna, bezprzewodowa, rozdzielczość 8000 DPI, wbudowany akumulator, 7 przyciskowa z rolką (scroll). Załączona podkładka żelowa pod mysz i nadgarstek
Torba:	2 komorowa, z paskiem na ramię, kolor czarny z uchwytem na walizkę, wodoodporna.

<p>System operacyjny:</p>	<p>Zainstalowany system operacyjny zapewniający prawidłową pracę zestawu komputerowego, kompatybilny ze wszystkimi komponentami i technologiami zastosowanymi w powyższym zestawie komputerowym. System operacyjny 64 bitowy w języku polskim do użytku w firmie w wersji profesjonalnej. System dostępny w najnowszej dostępnej wersji przez producenta. Oprogramowanie powinno zawierać certyfikat autentyczności lub etykietę oryginalnego oprogramowania. Zamawiający nie dopuszcza w systemie możliwości instalacji dodatkowych narzędzi emulujących działanie systemów i obecności oprogramowania malware oraz adware.</p> <p>Oferowany system powinien spełniać poniższe wymagania:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. System w polskiej wersji językowej. 2. Wbudowany kompleksowy system pomocy w języku polskim. 3. Komunikaty systemowe w języku polskim. 4. Automatyczna aktualizacja systemu operacyjnego z wykorzystaniem technologii internetowej z możliwością wyboru instalowanych poprawek w języku polskim. 5. Możliwość dokonywania uaktualnień sterowników urządzeń przez internetową witrynę producenta systemu. 6. Darmowe aktualizacje: niezbędne aktualizacje, poprawki, biuletyny bezpieczeństwa muszą być dostarczane bez dodatkowych opłat. 7. Wbudowana zapora internetowa (firewall) dla ochrony połączeń internetowych; zintegrowana z systemem konsola do zarządzania stawieniami zapory i regułami IP v4 i v6. 8. Możliwość zdalnej automatycznej instalacji, konfiguracji, administrowania oraz aktualizowania systemu. 9. Wsparcie dla większości powszechnie używanych urządzeń peryferyjnych drukarek, urządzeń sieciowych, standardów USB, Plug&Play, Wi-Fi). 10. Zabezpieczony hasłem hierarchiczny dostęp do systemu, konta i profile użytkowników zarządzane zdalnie. 11. Praca systemu w trybie ochrony kont użytkowników. 12. Zintegrowany z systemem moduł wyszukiwania informacji (plików różnego typu) dostępny z kilku poziomów: poziom menu, poziom otwartego okna systemu operacyjnego; system wyszukiwania oparty na konfigurowalnym przez użytkownika module indeksacji zasobów lokalnych. 13. Zintegrowany z systemem operacyjnym moduł synchronizacji. 14. Możliwość przystosowania stanowiska dla osób niepełnosprawnych np. słabo widzących. 15. Możliwość zarządzania stacją roboczą poprzez polityki – poprzez politykę rozumiemy zestaw reguł definiujących lub ograniczających funkcjonalność systemu lub aplikacji. 16. Rozbudowane polityki bezpieczeństwa – polityki dla systemu
----------------------------------	---

	<p>operacyjnego i dla wskazanych aplikacji.</p> <p>17. Wsparcie dla Sun Java i .NET Framework 1.1 i 2.0 i 3.0 i 4.0 – możliwość uruchomienia aplikacji działających we wskazanych środowiskach.</p> <p>18. Wsparcie dla JScript i VBScript – możliwość uruchamiania interpretera poleceń.</p> <p>19. Zarządzanie kontami użytkowników sieci oraz urządzeniami sieciowymi tj. drukarki, modemy, woluminy dyskowe, usługi katalogowe.</p> <p>20. Graficzne środowisko instalacji i konfiguracji i pracy z systemem.</p> <p>21. System operacyjny musi posiadać funkcjonalność pozwalającą na zapamiętywanie ustawień i przypisywanie do min. 3 kategorii bezpieczeństwa (z predefiniowanymi odpowiednio do kategorii ustawieniami zapory sieciowej, udostępniania plików itp.)</p> <p>22. Możliwość blokowania lub dopuszczania dowolnych urządzeń peryferyjnych za pomocą polityk grupowych (np. przy użyciu numerów identyfikacyjnych sprzętu).</p> <p>23. Możliwość dołączenia komputera do domeny Windows.</p> <p>24. Możliwość zarządzania systemem poprzez reguły Group Policy Object.</p> <p>25. Oferowany system operacyjny powinien być kompatybilnym i zgodnym środowiskiem systemowym, umożliwiającym bez zastosowania dodatkowych aplikacji oraz środowisk programistycznych uruchamianie i użytkownię takich aplikacji jak: MS Office 2007/2010/2013/2016/2019/2021, oprogramowanie antywirusowe Checkpoint Endpoint Security, oprogramowanie IBM Tivoli Endpoint Manager for Lifecycle Management (wraz z instalacją agenta IBM TEM).</p>
Certyfikaty i standardy:	Deklaracja zgodności CE, ISO 14001, ISO 9001
Warunki gwarancji	<p>Minimum 3 lata od daty dostawy w miejscu instalacji komputera. Usunięcie awarii - następny dzień roboczy po otrzymaniu zgłoszenia (przyjmowanie zgłoszeń w dni robocze w godzinach 8⁰⁰-16⁰⁰ telefonicznie), w przypadku braku możliwości naprawy w w/w terminie podstawienie sprzętu zastępczego o nie gorszych parametrach technicznych. W przypadku awarii dysków twardech w okresie gwarancji, dyski pozostają u Zamawiającego – wymagane jest dołączenie do oferty oświadczenia podmiotu realizującego zamówienie o spełnieniu tego warunku. Serwis urządzeń musi być realizowany przez producenta lub autoryzowanego partnera serwisowego producenta – wymagane oświadczenie Wykonawcy potwierdzające, że serwis będzie realizowany przez Producenta lub autoryzowanego partnera serwisowego producenta (należy dołączyć do oferty).</p>

UWAGI:

- Zamawiający dopuszcza stosowania adapterów/przejdziówek rozszerzających funkcjonalność sprzętu o porty rozszerzeń (VGA, HDMI oraz wszystkie porty USB) za wyjątkiem czytnika kart pamięci USB typu All-In-One.
- Oprogramowanie systemowe, będzie dostarczone przez Wykonawcę na osobnych oryginalnych nośnikach, pochodzących z legalnego źródła, nowe nieużywane. W przypadku gdy producent sprzętu nie dostarcza razem z komputerem płyty CD/DVD z systemem operacyjnym, tylko tworzy na dysku partycję Recovery z poziomu której można przywrócić system operacyjny Zamawiający nie będzie wymagał dostarczenia nośników.
- Wykonawca załączy potwierdzenie producenta systemu operacyjnego, iż pochodzi on z legalnego źródła, takie potwierdzenie musi zostać dostarczone przed przystąpieniem do odbiorów jakościowych.
- System operacyjny będzie preinstalowany przez Wykonawcę na urządzeniach.
- Wszystkie niezbędne do prawidłowej pracy notebooka, kable i przewody będą dostarczone przez Wykonawcę w komplecie z urządzeniami.

Część III

Komputer przenośny 13,3"

Parametry minimalne:

Parametr	Wymagania
Matryca:	WVA lub IPS, matowa
Nominalna rozdzielczość:	1920 x 1080 pikseli 120 HZ
Jasność matrycy	minimum 250
Procesor:	Zaoferowany procesor od dnia publikacji ogłoszenia do dnia otwarcia ofert musi uzyskać w teście PassMark Average CPU Mark wynik 16000 punktów, wynik zaproponowanego procesora musi znajdować się na stronie http://www.cpubenchmark.net . (należy dołączyć wydruk do oferty).
Pamięć operacyjna:	16 GB RAM
Dysk twardy:	960 GB SSD <u>Możliwość wymiany i zapewniony dostęp do twardego dysku i pamięci bez naruszenia warunków gwarancji.</u>
Karta graficzna:	Zintegrowana z procesorem z dynamicznie przydzielają pamięcią współdzieloną
Karta dźwiękowa:	Zintegrowana, wbudowane głośniki stereo i mikrofon
Komunikacja:	Bluetooth, Wi-Fi IEEE 802.11ac, Gigabit Ethernet
Typ akumulatora:	Litowo - jonowy lub litowo - polimerowy. Czas pracy na baterii wg. dokumentacji producenta min. 4 godziny.
Porty/wejścia/wyjścia:	1 x HDMI, 1 x USB 2.0, 1 x USB 3.1 Gen 1, 1 x USB-C, sieciowy RJ45, złącze słuchawkowe, mikrofonowe lub combo, wbudowany czytnik kart pamięci lub zewnętrzny czytnik kart pamięci USB typu All-In-One.

Dodatkowe wyposażenie:	Wbudowana w obudowę matrycy kamera video, dedykowane gniazdo zabezpieczające sprzęt przed kradzieżą, zintegrowany w płycie głównej aktywny układ zgodny ze standardem Trusted Platform Module (TPM v2.0)
Klawiatura:	Wbudowana, układ klawiszy QWERTY z wydzielonym blokiem numerycznym
Zasilacz:	Zewnętrzny, z kablem zasilającym pasującym do polskich gniazd;
Mysz:	Laserowa lub optyczna, bezprzewodowa, rozdzielczość 8000 DPI, wbudowany akumulator, 7 przyciskowa z rolką (scroll). Załączona podkładka żelowa pod mysz i nadgarstek,
Torba:	2 komorowa, z paskiem na ramię, kolor czarny z uchwytem na walizkę, wodoodporna.
System operacyjny:	<p>Zainstalowany system operacyjny zapewniający prawidłową pracę zestawu komputerowego, kompatybilny ze wszystkimi komponentami i technologiami zastosowanymi w powyższym zestawie komputerowym. System operacyjny 64 bitowy w języku polskim do użytku w firmie w wersji profesjonalnej. System dostępny w najnowszej dostępnej wersji przez producenta. Oprogramowanie powinno zawierać certyfikat autentyczności lub etykietę oryginalnego oprogramowania. Zamawiający nie dopuszcza w systemie możliwości instalacji dodatkowych narzędzi emulujących działanie systemów i obecności oprogramowania malware oraz adware.</p> <p>Oferowany system powinien spełniać poniższe wymagania:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. System w polskiej wersji językowej. 2. Wbudowany kompleksowy system pomocy w języku polskim. 3. Komunikaty systemowe w języku polskim. 4. Automatyczna aktualizacja systemu operacyjnego z wykorzystaniem technologii internetowej z możliwością wyboru instalowanych poprawek w języku polskim. 5. Możliwość dokonywania uaktualnień sterowników urządzeń przez internetową witrynę producenta systemu. 6. Darmowe aktualizacje: niezbędne aktualizacje, poprawki, biuletyny bezpieczeństwa muszą być dostarczane bez dodatkowych opłat. 7. Wbudowana zapora internetowa (firewall) dla ochrony połączeń internetowych; zintegrowana z systemem konsola do zarządzania stawieniami zapory i regułami IP v4 i v6. 8. Możliwość zdalnej automatycznej instalacji, konfiguracji, administrowania oraz aktualizowania systemu. 9. Wsparcie dla większości powszechnie używanych urządzeń peryferyjnych drukarek, urządzeń sieciowych, standardów USB, Plug&Play, Wi-Fi). 10. Zabezpieczony hasłem hierarchiczny dostęp do systemu, konta i profile użytkowników zarządzane zdalnie. 11. Praca systemu w trybie ochrony kont użytkowników.

	<p>12. Zintegrowany z systemem moduł wyszukiwania informacji (plików różnego typu) dostępny z kilku poziomów: poziom menu, poziom otwartego okna systemu operacyjnego; system wyszukiwania oparty na konfigurowalnym przez użytkownika module indeksacji zasobów lokalnych.</p> <p>13. Zintegrowany z systemem operacyjnym moduł synchronizacji.</p> <p>14. Możliwość przystosowania stanowiska dla osób niepełnosprawnych np. słabo widzących.</p> <p>15. Możliwość zarządzania stacją roboczą poprzez polityki – poprzez politykę rozumiemy zestaw reguł definiujących lub ograniczających funkcjonalność systemu lub aplikacji.</p> <p>16. Rozbudowane polityki bezpieczeństwa – polityki dla systemu operacyjnego i dla wskazanych aplikacji.</p> <p>17. Wsparcie dla Sun Java i .NET Framework 1.1 i 2.0 i 3.0 i 4.0 – możliwość uruchomienia aplikacji działających we wskazanych środowiskach.</p> <p>18. Wsparcie dla JScript i VBScript – możliwość uruchamiania interpretera poleceń.</p> <p>19. Zarządzanie kontami użytkowników sieci oraz urządzeniami sieciowymi tj. drukarki, modemy, woluminy dyskowe, usługi katalogowe.</p> <p>20. Graficzne środowisko instalacji i konfiguracji i pracy z systemem.</p> <p>21. System operacyjny musi posiadać funkcjonalność pozwalającą na zapamiętywanie ustawień i przypisywanie do min. 3 kategorii bezpieczeństwa (z predefiniowanymi odpowiednio do kategorii ustawieniami zapory sieciowej, udostępniania plików itp.)</p> <p>22. Możliwość blokowania lub dopuszczania dowolnych urządzeń peryferyjnych za pomocą polityk grupowych (np. przy użyciu numerów identyfikacyjnych sprzętu).</p> <p>23. Możliwość dołączenia komputera do domeny Windows.</p> <p>24. Możliwość zarządzania systemem poprzez reguły Group Policy Object.</p> <p>25. Oferowany system operacyjny powinien być kompatybilnym i zgodnym środowiskiem systemowym, umożliwiającym bez zastosowania dodatkowych aplikacji oraz środowisk programistycznych uruchamianie i użytkowni takich aplikacji jak: MS Office 2007/2010/2013/2016/2019/2021, oprogramowanie antywirusowe Checkpoint Endpoint Security, oprogramowanie IBM Tivoli Endpoint Manager for Lifecycle Management (wraz z instalacją agenta IBM TEM).</p>
Certyfikaty i standardy:	Deklaracja zgodności CE, ISO 14001, ISO 9001
Warunki gwarancji	Minimum 3 lata od daty dostawy w miejscu instalacji komputera. Usunięcie awarii - następny dzień roboczy po otrzymaniu

	<p>zgłoszenia (przyjmowanie zgłoszeń w dni robocze w godzinach 8⁰⁰-16⁰⁰ telefonicznie), w przypadku braku możliwości naprawy w w/w terminie podstawienie sprzętu zastępczego o nie gorszych parametrach technicznych. W przypadku awarii dysków twardech w okresie gwarancji, dyski pozostają u Zamawiającego – wymagane jest dołączenie do oferty oświadczenia podmiotu realizującego zamówienie o spełnieniu tego warunku. Serwis urządzeń musi być realizowany przez producenta lub autoryzowanego partnera serwisowego producenta – wymagane oświadczenie Wykonawcy potwierdzające, że serwis będzie realizowany przez Producenta lub autoryzowanego partnera serwisowego producenta (należy dołączyć do oferty). Serwis urządzeń musi być realizowany zgodnie z wymaganiami normy ISO 9001 – do oferty należy dołączyć dokument potwierdzający, że serwis urządzeń będzie realizowany zgodnie z tą normą.</p>
--	--

UWAGI:

- Zamawiający dopuszcza stosowania adapterów/przejsiówek rozszerzających funkcjonalność sprzętu o porty rozszerzeń (VGA, HDMI oraz wszystkie porty USB) za wyjątkiem czytnika kart pamięci USB typu All-In-One.
- Oprogramowanie systemowe, będzie dostarczone przez Wykonawcę na osobnych oryginalnych nośnikach, pochodzących z legalnego źródła, nowe nieużywane. W przypadku gdy producent sprzętu nie dostarcza razem z komputerem płyty CD/DVD z systemem operacyjnym, tylko tworzy na dysku partycję Recovery z poziomu której można przywrócić system operacyjny, Zamawiający nie będzie wymagał dostarczenia nośników.
- Wykonawca załączy potwierdzenie producenta systemu operacyjnego, iż pochodzi on z legalnego źródła, takie potwierdzenie musi zostać dostarczone przed przystąpieniem do odbiorów jakościowych.
- System operacyjny będzie preinstalowany przez Wykonawcę na urządzeniach,
- Wszystkie niezbędne do prawidłowej pracy notebooka, kable i przewody będą dostarczone przez Wykonawcę w komplecie z urządzeniami

Część IV

1. Drukarka monochromatyczna A4

Parametry minimalne:

Parametr	Wymagania
Technologia druku:	Laserowa
Rodzaj druku:	Monochromatyczny
Rozdzielczość:	600 x 600 dpi
Format wydruku:	A4
Prędkość druku:	min. 35 stron / minutę przy zachowaniu rozdzielczości 600x600 dpi

Obciążalność miesięczna:	min. 30 000 stron A4 w miesiącu.
Interfejsy:	USB 2.0, Gigabit Ethernet 10/100/1000
Wydruk dwustronny:	Automatyczny
Podajniki papieru:	1 podajnik w formie zamkniętej kasety na minimum 250 arkuszy A4-A6,
Odbiornik papieru:	Minimum 150 kartek
Technologia:	Rozdzielność bębna i tonera
Materiały eksploatacyjne:	Tonery i bębny muszą być nowe i nieużywane
Certyfikaty i standardy:	Potwierdzona certyfikatami: Certyfikat CE, ISO 14001, ISO 9001
Warunki gwarancji:	Minimum 3 lata od daty dostawy w miejscu instalacji urządzenia. Usunięcie awarii - następny dzień roboczy po otrzymaniu zgłoszenia (przyjmowanie zgłoszeń w dni robocze w godzinach 8 ⁰⁰ -16 ⁰⁰ telefonicznie), w przypadku braku możliwości naprawy w w/w terminie podstawienie sprzętu zastępczego o nie gorszych parametrach technicznych. Serwis urządzeń musi być realizowany przez producenta lub autoryzowanego partnera serwisowego producenta – wymagane oświadczenie Wykonawcy potwierdzające, że serwis będzie realizowany przez Producenta lub autoryzowanego partnera serwisowego producenta (należy dołączyć do oferty).
Wsparcie techniczne:	Dostęp do aktualnych sterowników do urządzenia, realizowany poprzez podanie identyfikatora klienta lub modelu drukarki lub numeru seryjnego drukarki, na dedykowanej przez producenta stronie internetowej – należy podać adres strony oraz sposób realizacji wymagania (opis uzyskania w/w informacji)
Wymagania dodatkowe:	Toner startowy na min. 5000 wydruków czarnych zgodnie z normą ISO/IEC 19752. Dodatkowo drukarka powinna obsługiwać tonery normalne o wydajności min. 10000 wydruków czarnych. W drukarce musi być zamontowany bęben pozwalający na wydrukowanie min. 200 000 wydruków lub w przypadku jeżeli zamontowany bęben będzie miał wydajność mniejszą niż 200 000 wydruków wraz z drukarką muszą być dostarczone dodatkowo bębny o łącznej wydajności wraz bębniem zamontowanym nie mniejszej niż 200 000 wydruków.

UWAGI:

- Kabel zasilający oraz inny niezbędny do prawidłowej pracy drukarki asortyment, będzie dostarczony przez Wykonawcę w komplecie z urządzeniem.

2. Urządzenie wielofunkcyjne A3 kolor

Parametry minimalne:

Parametr	Wymagania
Technologia druku:	Laserowa
Rodzaj druku:	Kolorowy
Rozdzielczość:	600 x 600 dpi
Format wydruku:	A3
Prędkość druku w kolorze:	min. 35 stron / minutę przy zachowaniu rozdzielczości 600x600 dpi
Prędkość druku mono	min. 30 stron / minutę przy zachowaniu rozdzielczości 600x600 dpi
Obciążalność miesięczna:	min. 4000 stron A4 w miesiącu.
Interfejsy:	USB 2.0, Gigabit Ethernet 10/100/1000
Wydruk dwustronny:	Automatyczny
Podajniki papieru:	min. 2 podajniki w formie zamkniętej kasety na minimum 200 arkuszy A3-A6,
Odbiornik papieru:	Minimum 200 kartek
Technologia:	Rozdzielność bębna i tonera
Materiały eksploatacyjne:	Tonery i bębny muszą być nowe i nieużywane
Format skanu:	A3
Rozdzielczość skanowania:	1200x1200 dpi
Szybkość kopiowania:	min. 20 str/min
Szybkość skanowania:	2 s
Podajnik dokumentów skanera:	Tak (ADF)
Wyświetlacz:	Wbudowany, dotykowy
Certyfikaty i standardy:	Potwierdzona certyfikatami: Certyfikat CE, ISO 14001, ISO 9001
Warunki gwarancji:	Minimum 3 lata od daty dostawy w miejscu instalacji urządzenia. Usunięcie awarii - następny dzień roboczy po otrzymaniu zgłoszenia (przyjmowanie zgłoszeń w dni robocze w godzinach 8 ⁰⁰ -16 ⁰⁰ telefonicznie), w przypadku braku możliwości naprawy w w/w terminie podstawienie sprzętu zastępczego o nie gorszych parametrach technicznych. W przypadku awarii dysków twardech w okresie gwarancji, dyski pozostają u Zamawiającego – wymagane jest dołączenie do oferty oświadczenia podmiotu realizującego zamówienie o spełnieniu tego warunku.

	Serwis urządzeń musi być realizowany przez producenta lub autoryzowanego partnera serwisowego producenta – wymagane oświadczenie Wykonawcy potwierdzające, że serwis będzie realizowany przez Producenta lub autoryzowanego partnera serwisowego producenta (należy dołączyć do oferty).
Wsparcie techniczne:	Dostęp do aktualnych sterowników do urządzenia, realizowany poprzez podanie identyfikatora klienta lub modelu drukarki lub numeru seryjnego drukarki, na dedykowanej przez producenta stronie internetowej – należy podać adres strony oraz sposób realizacji wymagania (opis uzyskania w/w informacji)
Wymagania dodatkowe:	Toner startowy na min. 5000 wydruków czarnych zgodnie z normą ISO/IEC 19752 oraz tonery startowe na min. 5000 wydruków cyan, magenta i yellow zgodnie z normą ISO/IEC 19798. Dodatkowo drukarka powinna obsługiwać tonery normalne o wydajności min. 10000 wydruków czarnych oraz min. 10000 wydruków kolorowych zgodnie z normą ISO/IEC 19798. W drukarce muszą być zamontowane bębny pozwalające na wydrukowanie min. 200 000 wydruków (każdy) lub w przypadku jeżeli zmontowane bębny będą miały wydajność mniejszą niż 200 000 wydruków (każdy) wraz z drukarką muszą być dostarczone dodatkowo bębny o łącznej wydajności wraz bębniem zamontowanym nie mniejszej niż 200 000 wydruków.

UWAGI:

- Kabel zasilający oraz inny niezbędny do prawidłowej pracy urządzenia asortyment, będzie dostarczony przez Wykonawcę w komplecie z urządzeniem.

3. Urządzenie wielofunkcyjne A4 kolor

Parametry minimalne:

Parametr	Wymagania
Technologia druku:	Laserowa
Rodzaj druku:	Kolorowy
Rozdzielczość:	600 x 600 dpi
Format wydruku:	A4
Prędkość druku w kolorze:	min. 35 stron / minutę przy zachowaniu rozdzielczości 600 x 600 dpi
Prędkość druku mono	min. 30 stron / minutę przy zachowaniu rozdzielczości 600 x 600 dpi
Obciążalność miesięczna:	min. 4000 stron A4 w miesiącu.
Interfejsy:	USB 2.0, Gigabit Ethernet 10/100/1000
Wydruk dwustronny:	Automatyczny

Podajniki papieru:	min. 2 podajniki w formie zamkniętej kasety na minimum 200 arkuszy A4 - A6,
Odbiornik papieru:	Minimum 200 kartek
Technologia:	Rozdzielność bębna i tonera
Materiały eksploatacyjne:	Tonery i bębny muszą być nowe i nieużywane
Format skanu:	A4
Rozdzielczość skanowania:	1200 x 1200 dpi
Szybkość kopiowania:	min. 20 str/min
Szybkość skanowania:	2 s
Podajnik dokumentów skanera:	Tak (ADF)
Wyświetlacz:	Wbudowany, dotykowy
Certyfikaty i standardy:	Potwierdzona certyfikatami: Certyfikat CE, ISO 14001, ISO 9001
Warunki gwarancji:	Minimum 3 lata od daty dostawy w miejscu instalacji urządzenia. Usunięcie awarii - następny dzień roboczy po otrzymaniu zgłoszenia (przyjmowanie zgłoszeń w dni robocze w godzinach 8 ⁰⁰ -16 ⁰⁰ telefonicznie), w przypadku braku możliwości naprawy w w/w terminie podstawienie sprzętu zastępczego o nie gorszych parametrach technicznych. W przypadku awarii dysków twardej w okresie gwarancji, dyski pozostają u Zamawiającego – wymagane jest dołączenie do oferty oświadczenia podmiotu realizującego zamówienie o spełnieniu tego warunku. Serwis urządzeń musi być realizowany przez producenta lub autoryzowanego partnera serwisowego producenta – wymagane oświadczenie Wykonawcy potwierdzające, że serwis będzie realizowany przez Producenta lub autoryzowanego partnera serwisowego producenta (należy dołączyć do oferty).
Wsparcie techniczne:	Dostęp do aktualnych sterowników do urządzenia, realizowany poprzez podanie identyfikatora klienta lub modelu drukarki lub numeru seryjnego drukarki, na dedykowanej przez producenta stronie internetowej – należy podać adres strony oraz sposób realizacji wymagania (opis uzyskania w/w informacji)
Wymagania dodatkowe:	Toner startowy na min. 5000 wydruków czarnych zgodnie z normą ISO/IEC 19752 oraz tonery startowe na min. 5000 wydruków cyan, magenta i yellow zgodnie z normą ISO/IEC 19798. Dodatkowo drukarka powinna obsługiwać tonery normalne o wydajności min. 10000 wydruków czarnych oraz min. 10000 wydruków kolorowych zgodnie z normą ISO/IEC 19798. W drukarce muszą być zamontowane bębny pozwalające na wydrukowanie min. 200 000 wydruków (każdy) lub w przypadku jeżeli zmontowane bębny będą miały wydajność mniejszą

	niż 200 000 wydruków (każdy) wraz z drukarką muszą być dostarczone dodatkowo bębny o łącznej wydajności wraz bębniem zamontowanym nie mniejszej niż 200 000 wydruków.
--	---

UWAGI:

- Kabel zasilający oraz inny niezbędny do prawidłowej pracy urządzenia asortyment, będzie dostarczony przez Wykonawcę w komplecie z urządzeniem.

*Dokument należy wypełnić (dotyczy części I) i podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym.
Zamawiający zaleca zapisanie dokumentu w formacie PDF.*

ISTOTNE POSTANOWIENIA UMOWY
Projekt

Załącznik nr 7 do SWZ
Sprawa nr 13/24/WŁ

Umowa nr 13/24/WŁ

Zawarta w Legionowie w dniu 2024 r. pomiędzy **SKARBEM PAŃSTWA – CENTRUM SZKOLENIA POLICJI w Legionowie**, ul. Zegrzyńska 121, 05-119 Legionowo, NIP: 536-00-13-119; REGON: 011968687 reprezentowanym przez
zwanym w dalszej części umowy „**Zamawiającym**”,

a

..... z siedzibą w
wpisanym do Krajowego Rejestru Przedsiębiorców / Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej NIP:,
REGON:, reprezentowanym przez,
PESEL:

zwanym w dalszej części umowy „**Wykonawcą**”

wyłonionym w postępowaniu prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego do zamówienia publicznego nr 13/24/WŁ Centrum Szkolenia Policji w Legionowie, realizowanego zgodnie z ustawą z dnia 11 września 2019 r. – *Prawo zamówień publicznych* (Dz. U. z 2023 r., poz. 605,1720), zwaną w dalszej części umowy „ustawą”.

Przedmiot umowy

§ 1.

1. Wykonawca sprzedaje a Zamawiający nabywa sprzęt teleinformatyczny oraz wyposażenie sal konferencyjnych w ramach pierwszego wyposażenia budynku nr 4, zgodnie z ofertą i ceną określoną w załączniku nr 1 do umowy – *Formularz oferty wraz z formularzem cenowym w części.....* oraz w załączniku nr 2 do umowy – *Opis przedmiotu zamówienia w części*
2. Wykonawca gwarantuje zachowanie parametrów przedmiotu umowy zgodnie z parametrami określonymi w ofercie na podstawie, której zawarta została niniejsza umowa.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo do sprawdzenia przestrzegania przez Wykonawcę wymogów, określonych w ust. 1 i 2, w okresie obowiązywania umowy.
4. Odbioru przedmiotu umowy dokona protokolarnie komisja powołana przez Zamawiającego w oparciu o podpisany przez obie strony bezusterkowy *Protokół odbioru jakościowo – ilościowy*, stanowiący załącznik nr 3 do umowy.
5. Odbiór ilościowo – jakościowy polegać będzie na stwierdzeniu braku uszkodzeń i zgodności przedmiotu umowy z opisem zawartym w SWZ.

Termin i warunki realizacji umowy

§ 2.

1. Wykonawca dostarczy jednorazowo przedmiot umowy do siedziby Zamawiającego w terminie do dnia, zgodnie z terminem wskazanym w ofercie.
2. Przedmiot umowy zostanie dostarczony do siedziby Zamawiającego na koszt Wykonawcy, w dniu roboczym w godzinach 8⁰⁰ – 14⁰⁰.
3. Wykonawca dokona rozładunku dostarczonego sprzętu w miejscu wskazanym przez Zamawiającego.

4. Wykonawca ma obowiązek powiadomić pisemnie koordynatora ze strony Zamawiającego o terminie dostawy przedmiotu umowy nie później niż 24 godziny przed dostawą.
5. Zamawiający wymaga, aby przedmiot umowy:
 - a) był fabrycznie nowy, bez śladów uszkodzenia, pełnowartościowy;
 - b) był oznakowany znakiem CE;
 - c) był wolny od wad prawnych i technicznych uniemożliwiających ich użycie zgodnie z przeznaczeniem;
 - d) w żadnym stopniu nie naruszał praw patentowych ani innych praw własności intelektualnej osób trzecich;
 - e) był umieszczony w oryginalnym opakowaniu producenta zabezpieczającym je przed uszkodzeniami mechanicznymi;
 - f) był nowy, wyprodukowany w roku bieżącym dla dostawy;
 - g) pochodził z legalnego kanału dystrybucyjnego na teren RP.
6. Zamawiający wymaga, żeby Wykonawca dostarczył w dniu dostawy do każdego asortymentu dokumentację sporządzoną w języku polskim, zawierającą:
 - a) kartę gwarancyjną zawierającą numery seryjne asortymentu, termin i warunki ważności gwarancji, adresy e-mail, numery faksów, na które można dokonywać zgłoszenia naprawy oraz numery telefonów, pod którymi będzie można uzyskiwać wszelkie informacje dotyczące naprawy;
 - b) licencję na oprogramowanie, nośnik (CD lub DVD lub klucz USB) z zainstalowanym systemem operacyjnym, dokumentację do zainstalowanego systemu operacyjnego oraz klucz aktywacyjny do systemu. Zamawiający wymaga, żeby licencja, o której mowa w zdaniu poprzednim, była pełna, niewyłączna, nieograniczona w czasie, wolna od roszczeń osób trzecich oraz bez możliwości jej wypowiedzenia, nie może naruszać praw własności intelektualnej osób trzecich, w tym praw autorskich, patentów, ani praw do baz danych;
 - c) instrukcję obsługi w języku polskim.
7. Zamawiający wymaga, żeby Wykonawca był podmiotem uprawnionym do dostawy oferowanego w ukończeniu oprogramowania. Dostarczone oprogramowanie musi być wolne od wad prawnych i fizycznych oraz zgodne z zaleceniami, normami i obowiązującymi wymaganiami techniczno - eksploatacyjnymi obowiązującymi na terenie RP. Wszelkie oprogramowanie ma być zainstalowane i uruchomione na dostarczonym asortymencie.
8. Oprogramowanie systemowe lub dysk odzyskiwania systemu, sterowniki do komputera, będą dostarczone przez Wykonawcę na osobnych oryginalnych nośnikach producenta sprzętu, pochodzących z legalnego źródła, nowe nieużywane (jeśli producent dołącza takie nośniki) – dotyczy części II zamówienia dla komputerów PC.
9. Oprogramowanie systemowe, będzie dostarczone przez Wykonawcę na osobnych oryginalnych nośnikach, pochodzących z legalnego źródła, nowe nieużywane. W przypadku, gdy producent sprzętu nie dostarcza razem z komputerem płyty CD/DVD z systemem operacyjnym, tylko tworzy na dysku partycję Recovery z poziomu której można przywrócić system operacyjny, Zamawiający nie będzie wymagał dostarczenia nośników – dotyczy części II i III dostawy dla komputerów przenośnych.
10. Wykonawca przed przystąpieniem do odbiorów jakościowych dostarczy Zamawiającemu potwierdzenie producenta systemu operacyjnego, iż pochodzi on z legalnego źródła.
11. Wykonawca zobowiązuje się do przeprowadzenia szkolenia z obsługi sprzętu wymienionego w części I w terminie do 7 dni od dostarczenia sprzętu, na terenie Centrum Szkolenia Policji w Legionowie, co będzie miało odzwierciedlenie w bezusterkowym *Protokole odbioru jakościowo – ilościowym*.
12. Wykonawca zobowiązuje się do całkowitego podłączenia i uruchomienia sprzętu,

który jest przedmiotem umowy w części I, co będzie miało odzwierciedlenie w bezusterkowym *Protokole odbioru jakościowo – ilościowym*.

13. W przypadku stwierdzenia niezgodności ilościowych lub jakościowych dostawy z umową, Wykonawca zobowiązany jest do wymiany wadliwego przedmiotu umowy na wolny od wad, a w przypadku braków ilościowych do dostarczenia różnicy w ilości na swój koszt, w terminie ustalonym przez Zamawiającego nie dłuższym niż 7 dni roboczych, liczonych od dnia otrzymania pisemnej informacji. Zamawiający dokona weryfikacji ponownego dostarczenia towaru w terminie do 7 dni od dnia zrealizowania dostawy.
14. Dostęp do najnowszych sterowników i uaktualnień, realizowany poprzez podanie identyfikatora klienta lub modelu sprzętu, lub numeru seryjnego jest na dedykowanej stronie internetowej producenta
(należy podać opis uzyskania ww. informacji)
15. Koordynatorem realizacji umowy ze strony Zamawiającego jest nadkom. Piotr Skura tel. (47) 725 51 00.
16. Koordynatorem realizacji umowy ze strony Wykonawcy jest p.....
tel. fax.
17. Koordynatorzy, o których mowa w ust. 15 i 16 zostają powołani celem ustalenia wszelkich szczegółów związanych z realizacją umowy. Ustalenia koordynatorów odbywać się będą telefonicznie lub w formie pisemnej przesłanej faksem.
18. Zamawiający ma prawo odmowy odbioru przedmiotu umowy w przypadku niedotrzymania przez Wykonawcę terminu określonego w ust. 1.

Wartość umowy i zasady rozliczeń

§ 3.

1. Łączne wynagrodzenie Wykonawcy z tytułu realizacji niniejszej umowy wynosi kwotę netto: złotych (słownie: złotych) powiększoną o podatek od towarów i usług VAT naliczony według stawek podatku VAT na dzień zawarcia umowy, co stanowi kwotę brutto: złotych (słownie: złotych).
2. Ceny jednostkowe netto, o których mowa w *Formularzu oferty wraz z formularzem cenowym* stanowiącym załącznik nr 1 do umowy zawierają koszty transportu, rozładunku, ubezpieczeń, opłaty celne i podatkowe oraz wszelkie inne koszty Wykonawcy.
Ceny jednostkowe netto nie mogą ulec zwiększeniu w okresie obowiązywania umowy.
3. Płatność dokonana będzie za dostarczenie przedmiotu umowy przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze w ciągu 30 dni roboczych od daty otrzymania faktury VAT przez Zamawiającego.
4. Za datę płatności przyjmuje się dzień, w którym Zamawiający polecił swojemu bankowi przelać na konto Wykonawcy należną mu kwotę (data przyjęcia przez bank polecenia przelewu).
5. Podstawę do wystawienia faktury stanowić będzie podpisany przez obie strony bezusterkowy *Protokół odbioru ilościowo – jakościowy*, stanowiący załącznik nr 3 do umowy.

Zabezpieczenie należytego wykonania umowy

§ 4.

1. Wykonawca wnosi zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 2 % (dla każdej z części w której będzie zawarta umowa,) ceny całkowitej brutto tj. złotych (słownie: złotych), zgodnie z art. 452 ust. 2 ustawy.
2. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy, o którym mowa w ust. 1, zostanie zwrócone w terminach i na zasadach określonych w art. 453 ustawy.

3. Strony postanawiają, że 30 % wniesionego zabezpieczenia, o którym mowa w ust. 1 tj. złotych (słownie: złotych) pozostanie na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady przedmiotu umowy.

Kary umowne i odstąpienie od umowy

§ 5.

1. Strony zgodnie postanawiają, że obowiązującą je formą odszkodowania będą kary umowne.
2. W przypadku opóźnienia terminu dostawy przedmiotu umowy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,3 % wartości brutto podanej w § 3 ust. 1 za każdą część, na którą została podpisana umowa, za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia.
3. W przypadku niewykonania bądź nienależytego wykonania zobowiązań wynikających z umowy przez Wykonawcę, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 5 % łącznego wynagrodzenia brutto umowy, za każdą część, na którą została podpisana umowa.
4. W przypadku odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Wykonawca zobowiązany jest do zapłaty na rzecz Zamawiającego karę umowną w wysokości 10 % kwoty wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 3 ust. 1 niniejszej umowy, za każdą część, na którą została zawarta umowa.
5. Łączna maksymalna wysokość kar umownych nie może przekroczyć 20 % wartości brutto umowy.
6. Zamawiający może dochodzić na zasadach ogólnych odszkodowania przenoszącego wysokość kar umownych do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.
7. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odstąpienia od umowy w terminie 30 dni od momentu powzięcia wiadomości o wystąpieniu istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili jej zawarcia. W takim przypadku, Wykonawca może żądać wynagrodzenia wyłącznie z tytułu wykonania zrealizowanej części umowy.
8. O naliczeniu kar umownych Zamawiający informuje pisemnie Wykonawcę, określając jednocześnie termin uiszczenia kar oraz podając formę uregulowania należności.
9. W przypadku uchylenia się Wykonawcy od terminowej zapłaty kar umownych, Zamawiający potrąca je z zapłaty należności (faktury).
10. Oświadczenie o odstąpieniu od umowy nastąpi w formie dokumentowej i wywołuje skutek natychmiastowy z chwilą dotarcia pisma do adresata.

Gwarancja Wykonawcy

§ 6.

1. Wykonawca zobowiązuje się do udzielenia minimum 36 miesięcznej pisemnej gwarancji na dostarczony przedmiot umowy, jednakże nie krótszej niż gwarancja producenta.
2. Serwis gwarancyjny będzie wykonywany w siedzibie Zamawiającego w miejscu instalacji komputerów.
3. Zamawiający zastrzega sobie możliwość wymiany i zapewnienia dostępu do dysków twardych i pamięci bez naruszenia warunków gwarancji.
4. Usunięcie awarii nastąpi najpóźniej następnego dnia roboczego po otrzymaniu zgłoszenia – przyjmowanie zgłoszeń odbywać się będzie telefonicznie w dni robocze w godz. 8⁰⁰ – 16⁰⁰.
5. W przypadku braku możliwości naprawy sprzętu w terminie wskazanym w pkt. 2 Zamawiającemu zostanie podstawiony sprzęt zastępczy o nie gorszych parametrach technicznych.
6. W przypadku awarii dysków twardych w okresie gwarancji, dyski pozostają u Zamawiającego.
7. Serwis urządzeń będzie realizowany przez producenta lub autoryzowanego partnera serwisowego producenta.
8. Serwis urządzeń będzie realizowany zgodnie z wymaganiami normy ISO 9001.

9. Bieg gwarancji rozpocznie się od dnia podpisania przez obie strony bezusterkowego *Protokołu odbioru jakościowo – ilościowego*.
10. W razie stwierdzenia podczas użytkowania w okresie gwarancji wad jakościowych przedmiotu umowy (również ukrytych), Zamawiający pozostawi go do dyspozycji Wykonawcy w siedzibie Zamawiającego powiadamiając niezwłocznie pisemnie o stwierdzonych brakach lub wadach oraz potwierdzi to w protokole reklamacyjnym, Wykonawca zobowiązany jest do wymiany lub naprawy zareklamowanej części w terminie do 3 dni roboczych od daty otrzymania zgłoszenia.
11. Okres rękojmi za wady fizyczne i prawne przedmiotu umowy wynosi 24 miesiące na zasadach określonych w *Kodeksie cywilnym*, z zastrzeżeniem postanowień powyżej.

Ochrona danych osobowych

§ 7.

Zgodnie z art. 13 *rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) z dnia 27 kwietnia 2016 r.* WE (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1 oraz Dz. Urz. UE L 127 z 23.05.2018, str. 2 oraz Dz. Urz. UE L 74, str. 35 z 04.03.2021 r.) (dalej zwane RODO) informujemy, że:

- 1) administratorem danych osobowych reprezentantów i przedstawicieli Wykonawcy, w tym osób wskazanych do kontaktu, jest Komendant Centrum Szkolenia Policji w Legionowie z siedzibą przy ul. Zegrzyńska 121, 05-119 Legionowo, tel. 47 7255222, faks 22 6053505, mail: sekrkom@csp.edu.pl;
- 2) Kontakt z Inspektorem Ochrony Danych CSP jest możliwy przy użyciu poczty elektronicznej – adres e-mail: iod@csp.edu.pl lub listownie – adres korespondencyjny: ul. Zegrzyńska 121, 05-119 Legionowo;
➤do IOD w CSP należy kierować wyłącznie sprawy dotyczące przetwarzania Państwa danych przez CSP.
- 3) dane osobowe będą przetwarzane w celu wykonania niniejszej umowy na podstawie art. 6 ust. 1 lit. b RODO oraz w celu dochodzenia ewentualnych roszczeń na podstawie art. 6 ust. 1 lit. f RODO;
- 4) dane osobowe mogą być przekazywane innym podmiotom w szczególności: firmom wspierającym CSP w obsłudze systemów teleinformatycznych, firmom kurierskim i operatorom pocztowym, na podstawie zawartych umów oraz podmiotom upoważnionych do otrzymywania danych osobowych na podstawie przepisów prawa;
- 5) dane osobowe przetwarzane będą przez okres trwania niniejszej umowy, a po jej wygaśnięciu przez okres wskazany w przepisach prawa karno-skarbowego, podatkowego oraz dotyczących zasobów archiwalnych i archiwów, dane osobowe przetwarzane w celu dochodzenia ewentualnych roszczeń przetwarzane będą do czasu wygaśnięcia roszczeń określonych w przepisach prawa;
- 6) w zakresie jakim przesłanką przetwarzania jest prawnie uzasadniony interes realizowany przez administratora tj. art. 6 ust. 1 lit. f RODO, przysługuje Państwu prawo do wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania danych osobowych;
- 7) osoba, do której dane należą posiada prawo do żądania od administratora dostępu do swoich danych osobowych, prawo do ich sprostowania, przenoszenia, usunięcia lub ograniczenia przetwarzania;
- 8) osoba, do której dane należą ma prawo wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych (na adres Urzędu Ochrony Danych Osobowych, ul. Stawki 2, 00-193 Warszawa);
- 9) podanie danych osobowych zawartych w umowie jest niezbędne do jej realizacji.

Wykonawca zobowiązuje się do przekazania w imieniu CSP klauzuli informacyjnej, osobom pełniącym funkcję koordynatorów, osobom wyznaczonym do realizacji zadań określonych oraz osobom wyznaczonym do kontaktów (o ile dane osobowe dotyczące ww. kategorii osób zostaną przekazane CSP).

Udostępnienie danych osobowych pracowników i współpracowników Stron

§ 8.

1. W celu wykonania umowy, Strony wzajemnie udostępniają sobie dane swoich pracowników i współpracowników zaangażowanych w wykonywanie umowy w celu umożliwienia utrzymywania bieżącego kontaktu z Wykonawcą przy wykonywaniu umowy, a także – w zależności od specyfiki współpracy - umożliwienia dostępu fizycznego do nieruchomości drugiej Strony lub dostępu do systemów teleinformatycznych drugiej Strony.
2. W celu zawarcia i wykonywania umowy, Strony wzajemnie udostępniają sobie dane osobowe osób reprezentujących Strony, w tym pełnomocników lub członków organów w celu umożliwienia kontaktu między Stronami jak i weryfikacji umocowania przedstawicieli Stron.
3. Wskutek wzajemnego udostępnienia danych osobowych osób wskazanych w pkt 1 i pkt 2 powyżej, Strony stają się niezależnymi administratorami udostępnionych jej danych. Każda ze Stron jako administrator udostępnionych jej danych osobowych samodzielnie decyduje o celach i środkach przetwarzania udostępnionych jej danych osobowych, w granicach obowiązującego prawa i ponosi za to odpowiedzialność.
4. Wykonawca jest zobowiązany do przekazania informacji zawartej w § 7 w celu dopełnienia obowiązku informacyjnego przewidzianego w art. 13 lub art. 14 RODO wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskał w celu realizacji niniejszej umowy.

Postanowienia końcowe

§ 9.

1. W razie zaistnienia sporu wynikającego z niniejszej umowy lub pozostającego w związku z nią, strony podejmą próbę ugodowego rozwiązania sporu.
2. Jeżeli próba ugodowego rozwiązania sporu nie doprowadzi do zawarcia ugody, strony poddadzą się rozstrzygnięciu sądu właściwego dla siedziby Zamawiającego.
3. Wykonawca zobowiązuje się do niezwłocznego powiadomienia, o każdej zmianie adresu.
4. W przypadku niezrealizowania zobowiązania wskazanego w ust. 3, pisma dostarczone pod adres wskazany w niniejszej umowie uważa się za doręczone.
5. Wykonawca bez pisemnej zgody Zamawiającego nie może dokonywać przelewu wierzytelności wynikających z niniejszej umowy na osoby trzecie.
6. Wszelkie zmiany i uzupełnienia dotyczące niniejszej umowy wymagają formy dokumentowej.
7. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. – *Kodeks cywilny* oraz ustawy z dnia 11 września 2019 r. – *Prawo zamówień publicznych*.
8. Załączniki do umowy stanowią jej integralną część.
9. Umowa zostaje zawarta w postaci elektronicznej z chwilą złożenia podpisów elektronicznych przez obie strony.

Załączniki:

1. Formularz oferty wraz z formularzem cenowym w części
2. Opis przedmiotu zamówienia w części
3. Protokół odbioru ilościowo – jakościowy.
4. Ostateczny ranking aukcji elektronicznej.

.....
Zamawiający

.....
Wykonawca

**PROTOKÓŁ ODBIORU
ILOŚCIOWO – JAKOŚCIOWY**

Miejsce dokonania odbioru:

Data dokonania odbioru:.....

Ze strony Wykonawcy:.....
(nazwa, adres Wykonawcy)

.....
(imię i nazwisko osoby upoważnionej do dokonania odbioru ze strony Wykonawcy)

Ze strony Zamawiającego:.....

Komisja w składzie:

1).....

2).....

3).....

Przedmiotem dostawy i odbioru w ramach umowy nr 13/24/WŁ z dnia jest:

Lp.	Nazwa przedmiotu usługi	Jednostka miary	Ilość	Nr seryjny	Wartość	Dokumentacja techniczna / instrukcja obsługi/ świadectwo jakości	Uwagi

Potwierdzenie kompletności dostawy:

- TAK*

- NIE * - zastrzeżenia.....

.....

Potwierdzenie akceptacji stanu ogólnego:

- ZGODNE*

- NIEZGODNE* - zastrzeżenia.....

.....

Świadczenia dodatkowe (jeśli były przewidziane w umowie):

- Wykonane zgodnie z umową*

- Nie wykonane zgodnie z umową* - zastrzeżenia

.....

Wykaz dokumentów dostarczonych wraz z przedmiotem umowy (jeśli były wymagane):

Końcowy wynik odbioru:

- Pozytywny*

- Negatywny* - zastrzeżenia.....

.....

Podpisy:

1.....

2.....

3.....

(członkowie komisji ze strony Zamawiającego)

.....
(upoważniony przedstawiciel ze strony Wykonawcy)

*niewłaściwe skreślić

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY DOTYCZĄCE WSKAZANIA CZĘŚCI
ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO, KTÓREJ WYKONANIE WYKONAWCA
POWIERZY PODWYKONAWCOM**

Przystępując do postępowania w sprawie udzielenia zamówienia na „dostawę sprzętu teleinformatycznego oraz wyposażenia sal konferencyjnych do Centrum Szkolenia Policji w Legionowie w ramach pierwszego wyposażenia budynku numer 4” oraz zgodnie z treścią specyfikacji warunków zamówienia oświadczamy, że powierzymy Podwykonawcom następujące części zamówienia:

Lp.	Wykaz części zamówienia, której wykonanie Wykonawca powierzy Podwykonawcom
1.	
2.	
3.	
4.	

Uwaga!

Wykonawca zobowiązany jest uzupełnić oświadczenie, tylko w przypadku, gdy zamierza zlecić wykonanie części zamówienia Podwykonawcom.

..... dn.
(miejscowość)

*Dokument należy wypełnić i podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym.
Zamawiający zaleca zapisanie dokumentu w formacie PDF.*

Wykonawca:

.....
.....

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

reprezentowany przez:

.....
(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)

Oświadczenie Wykonawcy w celu potwierdzenia spełniania przez oferowane dostawy wymagań określonych przez Zamawiającego

Przystępując do postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na dostawę sprzętu teleinformatycznego oraz wyposażenia sal konferencyjnych do Centrum Szkolenia Policji w Legionowie w ramach pierwszego wyposażenia budynku numer 4, nr sprawy 13/24/WŁ, oświadczam iż:

1. jestem podmiotem uprawnionym do dostawy oferowanego w ukończeniu oprogramowania;
2. dostarczone oprogramowanie jest wolne od wad prawnych i fizycznych;
3. dostarczone oprogramowanie jest zgodne z zaleceniami, normami i obowiązującymi wymaganiami techniczno - eksploatacyjnymi obowiązującymi na terenie RP.

..... dnia r.
(miejscowość),

***Dokument należy wypełnić i podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym.
Zamawiający zaleca zapisanie dokumentu w formacie PDF.***

Wykonawca:

.....
.....

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

reprezentowany przez:

.....
(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)

**Oświadczenie Wykonawcy składane na podstawie art. 106 ust. 1 ustawy
w celu potwierdzenia, że oferowane dostawy spełniają określone
przez Zamawiającego wymagania**

Przystępując do postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na dostawę sprzętu teleinformatycznego oraz wyposażenia sal konferencyjnych do Centrum Szkolenia Policji w Legionowie w ramach pierwszego wyposażenia budynku numer 4, nr sprawy 13/24/WŁ, oświadczam iż:

1. posiadam status autoryzowanego partnera producenta oferowanego przedmiotu zamówienia na terenie polski potwierdzony pisemnie przez producenta;
2. potwierdzam, że serwis gwarancyjny będzie realizowany przez producenta lub autoryzowanego partnera serwisowego producenta;
3. oświadczam, że w przypadku awarii dysków twardych w okresie gwarancji, dyski pozostaną u Zamawiającego.

..... dnia r.
(miejscowość),

***Dokument należy wypełnić i podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym.
Zamawiający zaleca zapisanie dokumentu w formacie PDF.***