

**WARUNKI  
ZAMÓWIENIA  
(WZ)**

oznaczenie sprawy:  
**1400/DW00/ZT/EX/2021/0000035148**



**Umowa ramowa na dostawę sprzętu komputerowego 2021/22**

**Zatwierdzam**



pieczęć i podpis Kierownika  
Zamawiającego  
(osoby upoważnionej)

Poznań, dnia 30.04.2021r.

## SPIS TREŚCI

<b>Rozdział I – INFORMACJA DLA WYKONAWCÓW</b> .....	3
1. <b>Informacje wstępne</b> .....	3
2. <b>Tryb udzielenia zamówienia</b> .....	5
3. <b>Przedmiot zamówienia</b> .....	5
4. <b>Termin realizacji zamówienia</b> .....	5
5. <b>Warunki udziału w postępowaniu</b> .....	6
6. <b>Wymagane dokumenty i oświadczenia</b> .....	7
7. <b>Wadium</b> .....	9
8. <b>Sposób przygotowania Oferty</b> .....	10
9. <b>Oferty wspólne</b> .....	11
10. <b>Sposób obliczenia ceny Oferty</b> .....	11
11. <b>Miejsce i termin składania Ofert</b> .....	12
12. <b>Termin związania Ofertą</b> .....	12
13. <b>Kryteria oceny Ofert</b> .....	12
14. <b>Otwarcie Ofert i przebieg postępowania</b> .....	12
15. <b>Wykluczenie Wykonawcy</b> .....	14
16. <b>Odrzucenie Oferty</b> .....	15
17. <b>Unieważnienie postępowania</b> .....	15
18. <b>Zabezpieczenie należytego wykonania umowy</b> .....	16
19. <b>Zawarcie umowy</b> .....	16
<b>Rozdział II – SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA</b> .....	18
<b>Rozdział III – WYKAZ ZAŁĄCZNIKÓW</b> .....	32

**ROZDZIAŁ I – INFORMACJA DLA WYKONAWCÓW****1. INFORMACJE WSTĘPNE**

- 1.1. Zamawiającym w niniejszym postępowaniu są następujące Spółki Grupy Kapitałowej ENEA:

**ENEA Centrum Sp. z o.o.**, ul. Górecka 1, 60 - 201 Poznań, wpisaną do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy Poznań-Nowe Miasto i Wilda w Poznaniu, VIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS nr 0000477231, NIP 7770002843, numer statystyczny (REGON) 630770227 kapitał zakładowy: 103.929.000,00 PLN,

**dalej zwani:** „Zamawiającym”, „Spółka”,

- 1.2. **Niniejsze postępowanie prowadzone jest przez pełnomocnika Zamawiającego - ENEA Centrum Sp. z o.o., ul. Górecka 1, 60 - 201 Poznań, który działa w tym postępowaniu w imieniu swoim, jak i w imieniu i na rzecz ww. Spółek.**

- 1.3. Numer postępowania:

Postępowanie, którego dotyczy niniejszy dokument oznaczone jest znakiem:

**1400/DW00/ZT/EX/2021/0000035148**

Wykonawcy we wszystkich kontaktach z Zamawiającym powinni powoływać się na ten znak.

- 1.4. Wydawanie Warunków Zamówienia:

Wszelkie informacje dotyczące postępowania Zamawiający udostępni na swojej stronie internetowej <http://www.enea.pl/bip/zamowienia/platforma-zakupowa>.

W przypadku udziału w postępowaniu spółki wchodzącej w skład grupy kapitałowej zgodnie z definicją w art. 3 ust. 1 pkt. 44 Ustawy o Rachunkowości z dnia 29 września 1994, Zamawiający zastrzega, że ofertę może złożyć jedna spółka z danej grupy kapitałowej.

Z postępowania o udzielenie zamówienia wykluczy się Wykonawców, którzy należąc do tej samej grupy kapitałowej, zgodnie z definicją w art. 3 ust. 1 pkt. 44 Ustawy o Rachunkowości z dnia 29 września 1994, złożą odrębne oferty, chyba że wykażą, że istniejące między nimi powiązania nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

- 1.5. Zamawiający informuje, że postępowanie, w tym otwarcie Ofert jest niejawne i nie zamierza zwoływać zebrania Wykonawców.
- 1.6. W niniejszym postępowaniu Wykonawcom nie przysługują żadne środki odwoławcze.
- 1.7. Złożenie Oferty jest równoznaczne z akceptacją Warunków Zamówienia.
- 1.8. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z uczestnictwem w niniejszym postępowaniu, w tym także z przygotowaniem i złożeniem Oferty.
- 1.9. Żadne materiały dotyczące postępowania, dostarczone przez Wykonawców, nie podlegają zwrotowi.
- 1.10. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie dokumentacji postępowania. Zamawiający udzieli wyjaśnień, nie później niż 3 dni przed upływem terminu składania Ofert – pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści dokumentacji postępowania wpłynął do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania Ofert. Zamawiający zaleca, aby arkusz z pytaniami Wykonawcy (**Załącznik nr 9 do Warunków Zamówienia**) został przekazany w formie edytowalnego pliku lub skanu podpisanego dokumentu. Pytania należy przelać na adresy email: [aneta.wlodarczak@enea.pl](mailto:aneta.wlodarczak@enea.pl) oraz [magdalena.gorka@enea.pl](mailto:magdalena.gorka@enea.pl).
- 1.11. **Zamawiający nie dopuszcza składania pytań drogą telefoniczną.**
- 1.12. Treść zapytań bez ujawniania źródła zapytania wraz z wyjaśnieniami Zamawiający udostępni na stronie internetowej: <http://www.enea.pl/bip/zamowienia/platforma-zakupowa>.

- 1.13. W przypadku wpływu pytań ze strony Wykonawcy po upływie terminu wskazanego w pkt. 1.10. Warunków Zamówienia, w którym Zamawiający ma obowiązek udzielić odpowiedzi, **Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wnioski bez rozpoznania.**
- 1.14. Zamawiający może w każdym czasie, przed upływem terminu składania Ofert, zmodyfikować treść Warunków Zamówienia. Zmiana może dotyczyć kryteriów oceny Ofert, a także warunków udziału w postępowaniu oraz sposobu oceny ich spełnienia. Dokonana w ten sposób modyfikacja Warunków Zamówienia będzie wiążąca dla wszystkich Wykonawców od momentu opublikowania modyfikacji na stronie <http://www.enea.pl/bip/zamowienia/platforma-zakupowa>.
- 1.15. Zamawiający może również przedłużyć termin składania Ofert – z uwzględnieniem czasu niezbędnego do wprowadzenia w Ofertach zmian wynikających z modyfikacji treści Warunków Zamówienia. Przedłużenie terminu składania Ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku o wyjaśnienie dokumentacji postępowania.
- 1.16. Postępowanie jest prowadzone w języku polskim w związku z tym wszelkie oświadczenia, zawiadomienia, zapytania do treści Warunków Zamówienia, Oferty itp. muszą być składane w języku polskim. Zawarte w Ofercie dokumenty sporządzone w języku obcym, muszą być złożone wraz z tłumaczeniami na język polski. Zamawiający dopuszcza możliwość przedstawienia tłumaczenia zwykłego. W przypadku wątpliwości Zamawiający może zażądać uzupełnienia Oferty o tłumaczenie sporządzone przez tłumacza przysięgłego.
- 1.17. W postępowaniu obowiązuje zasada pisemności, przy czym:
- Oferty, wyjaśnienia/uzupełnienia treści Oferty, załączniki do Oferty, oświadczenie o przedłużeniu terminu związania Ofertą, protokół z negocjacji oraz inna korespondencja składana jest za pośrednictwem środków komunikacji elektronicznej,
  - wszelkie informacje przekazane lub pozyskane w innej formie niż określonej w lit. a) powyżej pozostają bez wpływu na postępowanie,
  - jeżeli Zamawiający lub Wykonawca przekazują dokumenty, informacje, zawiadomienia za pomocą poczty elektronicznej, każda ze stron żąda niezwłocznego potwierdzenia drugiej stronie faktu ich otrzymania.
- 1.18. Oświadczenia, wnioski, zawiadomienia, zapytanie oraz inne dokumenty i informacje uważa się za złożone w wyznaczonym terminie, jeżeli ich treść dotarła do adresata przed upływem terminu wyznaczonego przez Zamawiającego.
- 1.19. Wszelką korespondencję w sprawie postępowania należy kierować na adresy korespondencyjne określone w pkt 1.21. Warunków Zamówienia za pomocą środków komunikacji elektronicznej. W korespondencji należy powoływać się na nazwę oraz numer postępowania określone na pierwszej stronie Warunków Zamówienia.
- 1.20. Zamawiający przygotowuje i przeprowadza niniejsze postępowanie w sposób zapewniający zachowanie uczciwej konkurencji oraz równe traktowanie Wykonawców. Czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem niniejszego postępowania wykonują osoby zapewniające bezstronność i obiektywizm.
- 1.21. Osobami uprawnionymi do bezpośredniego kontaktowania się z Wykonawcami są:

**Pani Aneta Włodarczak**e-mail: [aneta.wlodarczak@enea.pl](mailto:aneta.wlodarczak@enea.pl)

Enea Centrum Sp. z o.o., Departament Zakupów

Biuro Udzielania Zamówień

ul. Górecka 1, 60-201 Poznań

**Pan Magdalena Górka**e-mail: [magdalena.gorka@enea.pl](mailto:magdalenagorka@enea.pl)

Enea Centrum Sp. z o.o., Departament Zakupów

Biuro Udzielania Zamówień

ul. Górecka 1, 60-201 Poznań

**2. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA**

- 2.1. Do postępowania nie znajdują zastosowania przepisy ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych.
- 2.2. Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest zgodnie z wewnętrznymi regulacjami obowiązującymi u Zamawiającego, w oparciu o niniejsze Warunki Zamówienia.

**3. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA**

- 3.1. Przedmiotem zamówienia jest:

**Umowa ramowa na dostawę sprzętu komputerowego 2021/22**

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawarty jest w Rozdziale II Warunków Zamówienia - „Szczegółowy opis Przedmiotu Zamówienia”.

- 3.2. W szczególności Zamawiający zamierza udzielić zamówienia na:

**3.2.1 Zakup i dostawa sprzętu komputerowego: komputerów stacjonarnych, przenośnych, monitorów i akcesoriów.**

- Komputer podstawowy AIO – 200 szt.
- Komputer rozszerzony – 45 szt.
- Laptop podstawowy – 620 szt.
- Laptop rozszerzony – 45 szt.
- Stacja dokująca do laptopa podstawowego – 620 szt.
- Monitor ekranowy – 545 szt.
- Stacja dokująca do laptopa rozszerzonego – 45 szt.
- Klawiatura przewodowa USB z czytnikiem SMART – 45 szt.
- Klawiatura przewodowa USB – 910 szt.
- Mysz optyczna bezprzewodowa – 665 szt.
- Mysz optyczna przewodowa – 245 szt.
- Torba do laptopa – 620 szt.
- Plecak do laptopa – 45 szt.

Zamawiający na podstawie zawartej w wyniku postępowania Umowy Ramowej będzie udzielał, w miarę jego potrzeb, zamówień jednostkowych. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmian ilościowych poszczególnych asortymentów określonych w Rozdziale II WZ.

- 3.4 Wykonawca może złożyć tylko jedną Ofertę. Alternatywy zawarte w treści Oferty spowodują jej odrzucenie.
- 3.5 **Nie dopuszcza się składania Ofert równoważnych ani wariantowych.** Złożona Oferta musi dokładnie odpowiadać Szczegółowemu Opisowi Przedmiotu Zamówienia zawartemu w Rozdziale II Warunków Zamówienia i zostać przedstawiona zgodnie z Formularzem Oferty stanowiącym **Załącznik nr 1 do Warunków Zamówienia** i obejmować swoim zakresem całość zamówienia.
- 3.3. Zamawiający dopuszcza powierzenie przez Wykonawcę wykonania zamówienia Podwykonawcom. Wykonawca odpowiada za działania Podwykonawców w pełnym zakresie jak za swoje własne działania.
- 3.4. Zamawiający nie zobowiązuje się wobec Wykonawcy do korzystania ze wszystkich świadczeń objętych Umową Ramową ani nie deklaruje przewidywanej wartości świadczeń w okresie obowiązywania Umowy. W szczególności Zamawiający nie jest zobowiązany do wykorzystania maksymalnej kwoty łącznego wynagrodzenia.

**4. TERMIN REALIZACJI ZAMÓWIENIA**

- 4.1. Umowa Ramowa będzie realizowana począwszy od dnia jej zawarcia aż do wyczerpania określonej w niej maksymalnej wartości wynagrodzenia, lecz nie dłużej niż przez **okres 18 miesięcy od daty zawarcia Umowy Ramowej** w zależności od tego, które z tych zdarzeń nastąpi wcześniej. Maksymalna wartość wynagrodzenia określona w Umowie Ramowej stanowić będzie kwotę wynikającą z oferty złożonej przez Wykonawcę

- 4.2. Na podstawie zawartej Umowy ramowej Wykonawca zrealizuje Zlecenie jednostkowe w czasie nie dłuższym niż podana w tabeli liczba dni roboczych (tj. od poniedziałku do piątku, z uwzględnieniem dni ustawowo wolnych od pracy):

Liczba dostarczanego Sprzętu komputerowego Zestawów lub Pozycji	Termin realizacji zamówienia w ramach Zlecenia jednostkowego
<= 30 szt.	3 dni robocze
od 31 do 50 szt.	5 dni roboczych
>51 szt.	ustalany indywidualnie – nie dłużej niż 14 dni roboczych

- 4.3. Termin realizacji Zlecenia jednostkowego liczony jest od chwili otrzymania przez Wykonawcę danego Zlecenia jednostkowego do czasu dostarczenia przedmiotu zamówienia Zlecenia jednostkowego do lokalizacji Zamawiającego w godz. 8:00 do 15:00 [z uwzględnieniem czasu potrzebnego na zakończenie realizacji Zlecenia jednostkowego do 15:00].
- 4.4. **Wykonawca zobowiązuje się zrealizować pierwsze Zlecenie jednostkowe w terminie do 30 dni kalendarzowych od chwili otrzymania zlecenia od Zamawiającego.**

#### 5. WARUNKI GWARANCJI I SERWISU

- 5.1. Wykonawca udziela gwarancji biegnącej od daty odbioru na dostarczony sprzęt w ramach niniejszej umowy zgodnie z zapisami w Rozdziale II Warunków Zamówienia.
- 5.2. Ogólne warunki serwisu i gwarancji zostały określone w Rozdziale II Warunków Zamówienia

#### 6. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

- 6.1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają poniższe warunki:
- posiada uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa powszechnie obowiązującego nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień;
  - posiada niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponuje odpowiednim potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania Zamówienia,
  - jest w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie Zamówienia.
- 6.2. W celu potwierdzenia, że Wykonawca posiada niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponuje potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania Zamówienia, Zamawiający, żąda następujących dokumentów :
- Wykazu zrealizowanych w okresie maksymalnie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania Ofert co najmniej 2 (dwóch) Projektów Podobnych; Pod pojęciem Projektu Podobnego Zamawiający rozumie projekt spełniający łącznie następujące przesłanki:
    - projekt zrealizowany lub trwający w okresie 3 ostatnich lat przed upływem terminu składania ofert,
    - projekt, o wartości minimum 3 000 000,00 zł netto w ramach jednej umowy,
    - projekt, którego przedmiotem była dostawa: komputerów stacjonarnych z monitorami i/lub laptopów z monitorami,
    - projekt zakończony lub trwający z zastrzeżeniem realizacji na poziomie wskazanym powyżej wraz z dokumentami potwierdzającymi jego należyte wykonanie (referencje, oświadczenie Klienta Wykonawcy, protokół odbioru prac, z tym zastrzeżeniem, że Zamawiający nie dopuszcza przedstawienia referencji własnych tj. wystawionych przez Wykonawcę lub podmioty powiązane

kapitałowo lub osobowo); dokumenty potwierdzające należyte wykonanie projektów powinny być sporządzone i oznaczone w taki sposób, aby nie było wątpliwości których projektów wykazanych przez Wykonawcę dotyczą;

6.3. W celu potwierdzenia, że Wykonawca znajduje się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej zrealizowanie Zamówienia, Zamawiający żąda spełnienia następujących warunków oraz przedstawienia następujących dokumentów :

a. posiadanie przez Wykonawcę środków finansowych lub zdolności kredytowej w wysokości nie mniejszej niż 5 000 000,00 zł (słownie: pięć milionów złotych),

b. posiadanie przez Wykonawcę ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności gospodarczej, obejmującej - co najmniej - działalność związaną z przedmiotem Zamówienia w wysokości proporcjonalnej do przedmiotu Zamówienia - tj. posiadać opłaconą polisę, a w przypadku jej braku inny dokument potwierdzający, że Wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z Przedmiotem Zamówienia, na sumę gwarancyjną nie mniejszą niż 5 000 000,00 (słownie: pięć milionów) PLN. Dopuszcza się możliwość złożenia oświadczenia Wykonawcy, że w przypadku wyboru jego oferty, w terminie wskazanym w pkt. 20.3. zostanie Zamawiającemu przedłożona stosowna polisa (Załącznik nr 2 do Warunków Zamówienia),

6.3. Wykonawca musi wykazać spełnianie w/w warunków nie później niż na dzień składania ofert na podstawie przedłożonych oświadczeń i dokumentów o których mowa w pkt 7.1. – 7.3.

6.4. Zamawiający dokona oceny spełniania warunków na zasadzie „spełnia – nie spełnia” na podstawie przedłożonych przez Wykonawcę oświadczeń i dokumentów, o których mowa w pkt 7 niniejszych Warunków Zamówienia.

6.5. **Wykonawca musi wykazać spełnienie warunków udziału w postępowaniu w oparciu o zasoby własne.** Wykonawca w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu nie może posługiwać się zasobami innych podmiotów ( zdolności techniczne lub zawodowe, sytuacji finansowej) niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nim stosunków prawnych.

6.6. Wykonawca odpowiada za działania innych podmiotów w pełnym zakresie jak za swoje własne działania.

## **7. WYMAGANE DOKUMENTY I OŚWIADCZENIA**

7.1. W celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu Zamawiający żąda przedstawienia następujących oświadczeń i dokumentów:

- a) wypełniony i podpisany Formularz oferty (**Załącznik nr 1 do Warunków Zamówienia**),
- b) Formularz cenowy w wersji edytowalnej (**Załącznik nr 1A - CENY JEDNOSTKOWE W PLN NETTO do Warunków Zamówienia**),
- c) wypełniony i podpisany załącznik do formularzy Ofert obejmujący oświadczenie o zaakceptowaniu Warunków Zamówienia (**Załącznik nr 2 do Warunków Zamówienia**),
- d) Podpisane oświadczenie Wykonawcy o braku podstaw do wykluczenia z udziału w postępowaniu (**Załącznik nr 3 do Warunków Zamówienia**),
- e) Podpisane oświadczenie Wykonawcy o zachowaniu poufności (**Załącznik nr 4 do Warunków Zamówienia**),
- f) wypełniony i podpisany Wykaz doświadczenia Wykonawcy w realizacji Projektów Podobnych (**Załącznik nr 5 do Warunków Zamówienia**) wraz z dokumentami potwierdzającymi należyte ich realizacje,
- g) podpisane oświadczenie Wykonawcy o zapoznaniu się z Informacją o Administratorze Danych Osobowych (**Załącznik nr 6 do Warunków Zamówienia**),
- h) podpisane oświadczenie Wykonawcy o uczestnictwie w grupie kapitałowej (**Załącznik nr 7 do Warunków Zamówienia**),

- i) podpisane upoważnienie do podpisania Oferty i załączników do niej, jeśli nie wynika ono z innych dokumentów załączonych przez Wykonawcę (**Załącznik nr 8 do Warunków Zamówienia**), **UWAGA: dokument pełnomocnictwa winien być bezwzględnie złożony w oryginale lub kopii notarialnie poświadczonej z zgodność z oryginałem.**
- j) kopię umowy ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej lub innego dokumentu ubezpieczenia lub podpisane zobowiązanie Wykonawcy (**Załącznik nr 10 do Warunków Zamówienia**), iż w przypadku wyboru Oferty, najpóźniej w dniu zawarcia Umowy, zostanie Zamawiającemu przedłożona kopia polisy Umowy ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności, związanej z przedmiotem Umowy, z sumą ubezpieczenia o wartości nie niższej, niż 5 000.000,00 złotych netto,
- k) aktualny odpis z właściwego rejestru albo aktualnego zaświadczenia o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub zgłoszenia do ewidencji działalności gospodarczej, wystawionego nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania Ofert:
- w przypadku zaświadczenia o wpisie do CEIDG, Zamawiający dopuszcza przedstawienie wydruku ze strony internetowej CEIDG Rzeczypospolitej Polskiej ([www.firma.gov.pl](http://www.firma.gov.pl)),
  - w przypadku odpisu z KRS, Zamawiający dopuszcza przedstawienie wydruku ze strony internetowej Ministerstwa Sprawiedliwości (<https://ems.ms.gov.pl/krs/wyszukiwaniepodmiotu>).
- l) informacji banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej potwierdzającej wysokość posiadanych środków finansowych lub zdolność kredytową, w okresie nie wcześniejszym niż 1 miesiąc przed upływem terminu składania ofert (na potwierdzenie spełnienia warunku określonego w pkt 6.3. lit. a WZ). Jeżeli z uzasadnionej przyczyny Wykonawca nie będzie mógł złożyć przedmiotowego dokumentu Zamawiający dopuszcza złożenie przez Wykonawcę innego dokumentu, który w wystarczający sposób potwierdza spełnianie opisanego w pkt 6.3 lit. a WZ warunku udziału w Postępowaniu,
- m) potwierdzenia wniesienia wadium.
- 7.2. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentu, o którym mowa w pkt 7.1. lit. k) Warunków Zamówienia - składa odpowiedni dokument wystawiony przez właściwe organy administracyjne lub sądowe lub oświadczenie złożone przed notariuszem, właściwym organem sądowym lub administracyjnym kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:
- a) nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości,
- b) nie zalega się z uiszczaniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne albo, że uzyskał przewidziane prawem zezwolenie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu.
- 7.3. Dokumenty i oświadczenia, o których mowa w pkt 7.1.-7.2. Warunków Zamówienia należy złożyć w formie elektronicznej za pośrednictwem środków komunikacji elektronicznej, przez co Zamawiający rozumie:
- a) Ofertę wraz załącznikami należy **podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym** przez osobę/y upoważnioną/e do reprezentowania Wykonawcy,
- albo**
- b) Ofertę wraz z załącznikami należy **sporządzić i podpisać w postaci papierowej w formie oryginału lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem, a następnie zeskanować.**

W przypadku, gdy Wykonawca, jako załącznik do Oferty, dołącza kopię jakiegoś dokumentu, musi być ona poświadczona za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę. Poświadczenia za zgodność z oryginałem należy dokonać poprzez umieszczenie na kopii każdej zapisanej strony dokumentu czytelnego zapisu: „za zgodność z oryginałem” (lub innego – o tożsamym znaczeniu) wraz z czytelnym podpisem osoby upoważnionej do reprezentowania Wykonawcy. **Zamawiający zastrzega, iż:**

- **Formularz Oferty (Załącznik nr 1 oraz 1a do Warunków Zamówienia) winien być bezwzględnie sporządzony w oryginale,**
- **dokument pełnomocnictwa winien być bezwzględnie sporządzony w oryginale lub notarialnie poświadczonej kopii.**



- Jeżeli umocowanie do reprezentowania Wykonawcy nie wynika z odpisu z właściwego rejestru lub CEIDG - należy wykazać dokumentami ciąg umocowania do tej reprezentacji.
- 7.4. Zamawiający informuje, że w przypadku wystąpienia w Ofercie informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu art. 11 ust. 2 ustawy z dnia 16.04.1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (tekst jednolity Dz.U. z 2019 r., poz. 1010 z późn. zm.), Zamawiający nie jest upoważniony do ich ujawnienia, jeżeli Wykonawca nie później niż w terminie składania Ofert zastrzegł, że nie mogą być one udostępnione oraz wykazał, że stanowią one tajemnicę przedsiębiorstwa. Informacje, które Wykonawca zastrzeże jako tajemnicę przedsiębiorstwa powinny zostać złożone w osobnym pliku wraz z oznaczeniem „Załącznik stanowiący tajemnicę przedsiębiorstwa”, a następnie wraz z plikami stanowiącymi jawną część skompresowane do jednego pliku i opatrzone hasłem – zgodnie z pkt 8.5. Warunków Zamówienia. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za ujawnienie informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa, które nie zostały oznaczone i złożone w wymagany sposób. Brak stosownego zastrzeżenia będzie traktowany jako jednoznaczny ze zgodą na ujawnienie całości przekazanych informacji. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za ujawnienie informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa, które nie zostały oznaczone i złożone w wymagany sposób.
- 7.5. Jeżeli termin składania Ofert ulegnie przesunięciu, wówczas dokumenty, które do upływu nowego terminu tracą ważność, winny zostać uaktualnione, przed upływem terminu składania Ofert, zgodnie z formą wskazaną w pkt 8.5. Warunków Zamówienia.

## **8. WADIUM**

- 8.1. W niniejszym postępowaniu Zamawiający wymaga wniesienia wadium.
- 8.2. Każdy Wykonawca przystępując do postępowania zobowiązany jest wnieść wadium w wysokości: **150 000,00 PLN (słownie: sto pięćdziesiąt tysięcy 00/100 PLN)**
- 8.3. Wadium wnoszone jest przed upływem terminu składania ofert, w jednej z poniższych form, zgodnie z wyborem Wykonawcy:
- pieniądzu, na rachunek wskazany przez ENEA Centrum Sp. z o.o. konto bankowe: 28 1020 1026 0000 1202 0286 3090,  
W przypadku wniesienia wadium w pieniądzu Zamawiający wymaga wpisania w tytule przelewu: *Wadium- dotyczy postępowania o syg. 1400/DW00/ZT/EX/2021/0000035148*
  - gwarancji bankowej,
  - gwarancji ubezpieczeniowej,
- 8.4. Za datę wniesienia wadium w formie pieniężnej uważana będzie data uznania rachunku bankowego Zamawiającego. W przypadku wniesienia wadium w pieniądzu, do oferty dołączyć należy *dokument w postaci bankowego potwierdzenia przelewu oraz* informację o numerze rachunku, na który należy dokonać zwrotu wadium.
- 8.5. Wadium wniesione w formie gwarancji musi obejmować cały okres związania ofertą. Gwarancja musi być bezwarunkowa, płatna na pierwsze żądanie oraz obejmować odpowiedzialność za wszystkie przypadki powodujące utratę wadium określone w punkcie 8.8. Warunków Zamówienia. Oryginał gwarancji należy dołączyć do oferty.
- 8.6. Zwrot wadium niepodlegającego zatrzymaniu następuje niezwłocznie po:
- wycofaniu przez niego Oferty przed upływem terminu składania Ofert;
  - wyborze Oferty złożonej przez innego Wykonawcę jako Najkorzystniejszej Oferty;
  - zawarciu przez niego Umowy w sprawie Zamówienia oraz wniesieniu zabezpieczenia należytego wykonania Umowy w sprawie Zamówienia jeżeli Oferta Wykonawcy została wybrana jako Najkorzystniejsza Oferta;
  - unieważnieniu Postępowania;
  - upływie terminu jego związania Ofertą przed zaistnieniem okoliczności wymienionych w lit. a-d.

- 8.7. Zwrot wadium wpłaconego w pieniądzu, w przypadkach określonych w pkt. 8.6. WZ następuje z uwzględnieniem odsetek bankowych oraz kosztów prowadzenia rachunku bankowego i przelewów.
- 8.8. Wadium podlega zatrzymaniu w sytuacji, gdy Wykonawca, którego Oferta została uznana za Najkorzystniejszą Ofertę:
- odmówił zawarcia Umowy w sprawie Zamówienia lub nie przystąpił do jej zawarcia w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego;
  - po którego stronie leżą przyczyny, z powodu których zawarcie Umowy w sprawie Zamówienia stało się niemożliwe;
  - nie wniósł wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania Umowy w sprawie Zamówienia.
- 8.9. Wykonawca samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego może przedłużyć termin związania Ofertą, z tym że Zamawiający może tylko raz, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania Ofertą, zwrócić się do Wykonawców o wyrażenie zgody na wydłużenie terminu o oznaczony okres.
- 8.10. Przedłużenie terminu związania Ofertą jest dopuszczalne z jednoczesnym przedłużeniem okresu ważności wadium.

## **9. SPOSÓB PRZYGOTOWANIA OFERTY**

- 9.1. Oferta musi zawierać wszystkie dokumenty wymienione w pkt 7.1.- 7.3. Warunków Zamówienia. Zamawiający wymaga złożenia dokumentów zgodnie z załączonymi wzorami dokumentów, jeśli takie udostępniono zgodnie z punktem 7 Warunków Zamówienia.

**UWAGA! Jeśli Wykonawca podpisuje Ofertę kwalifikowanym podpisem elektronicznym, nie jest konieczne stawianie pieczęci Wykonawcy / pieczęci imiennej / składanie własnoręcznego podpisu przedstawiciela Wykonawcy/ uzupełnianie miejscowości i daty złożenia podpisu, zgodnie z udostępnionymi wzorami Załączników do Warunków Zamówienia.**

- 9.2. Oferta oraz wszelkie oświadczenia i zaświadczenia składane w trakcie postępowania są jawne w ramach przedsiębiorstwa Zamawiającego; nie są natomiast dostępne publicznie, chyba że obowiązek taki wynika z przepisów prawa powszechnie obowiązującego.
- 9.3. **Oferta wraz z załącznikami i wszystkimi dokumentami musi być podpisana przez osoby upoważnione do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy.**
- 9.4. Zaleca się, aby wszystkie zapisane strony Oferty były ponumerowane i zaparafowane. Jakiegokolwiek poprawki w treści Oferty powinny być dokonane w sposób czytelny, nie budzący wątpliwości co do ich treści. Poprawki powinny być opatrzone datą oraz parafą osoby uprawnionej do składania Ofert w imieniu Wykonawcy. Oferta nie może zawierać elementów charakterystycznych dla trybu śledzenia zmian tj. komentarzy poprawek, przekreśleń, powtórzeń i innych. Wszelkie niezaakceptowane przez Wykonawcę zmiany nie będą uwzględniane.
- 9.5. Wykonawca składa Ofertę w formie elektronicznej, za pośrednictwem środków komunikacji elektronicznej, w sposób wskazany w pkt 6.3. Warunków Zamówienia dostarczając ją na adresy email wskazane w pkt 1.21. Warunków Zamówienia. Zamawiający wymaga złożenia Oferty jako dokumentu elektronicznego **w formie nieedytowalnej**. Dokument taki musi zostać stworzony w formacie PDF, JPG, zip., 7Z.
- 9.6. Jeżeli oferta zawiera informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa Wykonawcy w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, Wykonawca jest zobowiązany zastrzec wyraźnie w treści oferty, że nie mogą być one udostępnione innym Wykonawcom oraz złożyć je wraz z ofertą (w tym samym opakowaniu), ale jako odrębny dokument. Zaleca się, aby w treści oferty, w miejscach występowania ww. informacji, znalazło się wyraźne odesłanie do treści tego dokumentu.
- 9.7. Oferta składana w formie elektronicznej **musi zostać zaszyfrowana**, tzn. opatrzona hasłem dostępowym uniemożliwiającym otwarcie plików bez jego posiadania. W tym celu Wykonawca może posłużyć się m.in. narzędziami oferowanymi przez oprogramowanie, w którym przygotowuje dokument.

**Hasło dostępu do pliku (plików) ze złożoną Ofertą, Wykonawca przesyła Zamawiającemu na adresy email wskazane w pkt 1.21. Warunków Zamówienia [aneta.wlodarczak@enea.pl](mailto:aneta.wlodarczak@enea.pl) oraz [magdalena.gorka@enea.pl](mailto:magdalena.gorka@enea.pl), PO**

**TERMINIE SKŁADANIA OFERT WSKAZANYM W PKT 11.1. WARUNKÓW ZAMÓWIENIA, JEDNAK NIE PÓŹNIEJ NIŻ W CIĄGU 2 GODZIN OD UPŁYWU TEGO TERMINU.** Wiadomość, o której mowa w zdaniu poprzednim może zawierać, również inne informacje niezbędne dla prawidłowego dostępu do dokumentu, w szczególności informacje o wykorzystanym programie szyfrującym lub procedurze odszyfrowania danych.

**UWAGA! PRZESŁANIE HASŁA DOSTĘPU W TERMINIE INNYM NIŻ WSKAZANY POWYŻEJ, SPOWODUJE ODRZUCENIE OFERTY JAKO NIEODPOWIADAJĄCEJ WYMAGANIOM OKREŚLONYM W WARUNKACH ZAMÓWIENIA.**

W treści wiadomości z przesłaną Ofertą oraz hasłem do Oferty **należy wskazać oznaczenie i nazwę postępowania**, którego powyższe dotyczą oraz nazwę Wykonawcy albo dowolne oznaczenie pozwalające na prawidłową identyfikację Wykonawcy oraz postępowania.

Maksymalny rozmiar plików przesyłanych w jednej wiadomości email to 20 MB. Zamawiający dopuszcza przesłanie Oferty w kilku wiadomościach email, co powinno być wyraźnie zaznaczone przez Wykonawcę w treści tych wiadomości.

- 9.8. W celu wycofania lub zmiany Oferty złożonej w formie elektronicznej za pośrednictwem środków komunikacji elektronicznej Wykonawca przesyła zgodnie z formą wskazaną w pkt 9.7 Warunków Zamówienia, oświadczenie, że Ofertę swą wycofuje lub zmienia - na adresy email wskazane w pkt 1.21. Warunków Zamówienia. Jeśli oświadczenie o zmianie Oferty powoduje konieczność zmiany lub przedłożenia nowych dokumentów – Wykonawca dokumenty te załącza do oświadczenia. Oświadczenie o wycofaniu lub zmianie Oferty składa osoba upoważniona do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy.
- 9.9. Wykonawca nie może wprowadzić zmian do Oferty, ani wycofać jej po upływie terminu do składania Ofert.
- 9.10. Oferta nie może zawierać poprawek czy elementów charakterystycznych dla trybu śledzenia zmian tj. komentarzy poprawek, przekreśleń, powtórzeń i innych. Wszelkie niezaakceptowane przez Wykonawcę zmiany nie będą uwzględniane.

## **10. OFERTY WSPÓLNE**

- 10.1. Nie dopuszcza się składania Ofert wspólnych. Nie dotyczy to przedsiębiorców prowadzących działalność gospodarczą zarejestrowanych w CEIDG w formie spółek cywilnych, które traktowane są przez Zamawiającego jako jeden podmiot.

## **11. SPOSÓB OBLICZENIA CENY OFERTY**

- 11.1. Cena podana w Ofercie musi obejmować wszystkie koszty związane z realizacją Przedmiotu Zamówienia, w szczególności:
- a) koszty transportu w miejsca wskazane przez Zamawiającego,
  - b) koszty rejestracji,
  - c) koszty wymaganych w kraju Zamawiającego atestów, podatków, licencji, zezwoleń, cła oraz innych opłat niezbędnych do uzyskania w celu prawidłowej realizacji przedmiotu umowy,
  - d) koszty serwisu i organizacji czynności serwisowych w okresie 36 miesięcy licząc od dnia wydania pojazdu, zgodnie ze wskazaniami producenta,
  - e) koszty gwarancji,
  - f) koszty ubezpieczenia i uzyskania polisy ubezpieczeniowej obejmującej transport do miejsca wskazanego przez Zamawiającego,
  - g) koszty zapewnienia samochodów zastępczych na czas czynności serwisowych.
- 11.2. Cena powinna być skonstruowana w sposób podany w Formularzach Ofert. Podana cena jest obowiązująca w całym okresie ważności Oferty i w trakcie realizacji Umowy zawartej w wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie Zamówienia.
- 11.3. Cena Oferty musi być podana w złotych polskich, z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
- 11.4. Rozliczenie między Zamawiającym a Wykonawcą będzie prowadzone w walucie złoty polski.

**12. MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA OFERT**

12.1. Ofertę należy złożyć w formie elektronicznej, za pośrednictwem środków komunikacji elektronicznej przysyłając ją na adresy email wskazane w pkt 1.21. Warunków Zamówienia, w terminie **do dnia 17.05.2021 r. do godz. 11:00.**

**Hasło dostępu do pliku ze złożoną Ofertą, Wykonawca przesyła Zamawiającemu na adresy wskazane w pkt 1.21. Warunków Zamówienia [aneta.wlodarczak@enea.pl](mailto:aneta.wlodarczak@enea.pl) oraz [magdalena.gorka@enea.pl](mailto:magdalena.gorka@enea.pl) po upływie terminu składania Ofert, jednak nie później niż w ciągu 2 godzin od upływu tego terminu, tj. 17.05.2021 r. między godzinami 11:00 a 13:00.**

12.2. Ofertę uważa się za złożoną w momencie dostarczenia wiadomości zawierającej Ofertę na serwer pocztowy Zamawiającego.

12.3. Utrzymywanie dobrej reputacji serwerów pocztowych wykorzystywanych przez Wykonawcę do przysyłania korespondencji elektronicznej z Zamawiającym, leży po stronie usługodawcy poczty elektronicznej / działu IT Wykonawcy. Zamawiający weryfikuje kondycję serwerów pocztowych poprzez portal <https://mxtoolbox.com/emailhealth>.

Zamawiający informuje, że jeżeli serwer pocztowy Wykonawcy nie zostanie pozytywnie zweryfikowany, Oferta/korespondencja nie dotrze do Zamawiającego.

12.4. Oferty złożone po terminie zostaną odrzucone.

**13. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTA**

13.1. Bieg terminu związania Ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania Ofert.

13.2. Wykonawca pozostaje związany Ofertą przez okres **60 dni** od upływu terminu składania Ofert.

13.3. Wykonawca samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego może przedłużyć termin związania Ofertą, z zastrzeżeniem zdania następnego. Zamawiający może jednokrotnie, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania Ofertą, zwrócić się do Wykonawców o wyrażenie zgody na wydłużenie terminu o oznaczony okres.

**14. KRYTERIA OCENY OFERT**

14.1. Zamawiający dokona wyboru Oferty najkorzystniejszej na podstawie poniższego kryterium oceny Ofert:

Lp.	Kryterium	Waga kryterium
1.	CENA NETTO	100 %

Liczba punktów, którą można uzyskać w ramach tego kryterium obliczona zostanie przez podzielenie łącznej ceny netto oferty z oferty najtańszej z ofert przez łączną cenę netto oferty badanej.

**łączna cena oferty netto z oferty najtańszej**

**łączna cena oferty netto z oferty badanej**

**x 100% \*100 pkt**

14.2. Komisja Przetargowa zaproponuje wybór oferty najkorzystniejszej tj. tej która uzyska największą ilość punktów w ww. kryterium.

14.3. Jeżeli Zamawiający nie będzie mógł dokonać wyboru najkorzystniejszej Oferty dla danego Zadania z uwagi na to, że dwie lub więcej Ofert przedstawiają taki sam bilans ceny, Zamawiający wezwie Wykonawców, którzy złożyli te Oferty do złożenia dodatkowych Ofert cenowych w wyznaczonym terminie. Wykonawcy składając Oferty dodatkowe nie mogą zaoferować cen wyższych niż zaoferowane w złożonych Ofertach lub Zamawiający przeprowadzi drugą turę negocjacji z tymi Wykonawcami.

**15. OTWARCIE OFERT I PRZEBIEG POSTĘPOWANIA**

15.1. Po otwarciu Ofert, Zamawiający, dokonuje weryfikacji spełnienia warunków udziału w Postępowaniu przez wszystkich Wykonawców, dokonuje oceny Ofert złożonych przez Wykonawców niepodlegających wykluczeniu z Postępowania, a także wzywa Wykonawców do uzupełnienia lub wyjaśnienia, w wyznaczonym terminie

- dokumentów, oświadczeń lub pełnomocnictw wymaganych przez Zamawiającego w Dokumentacji Postępowania dotyczących spełnienia warunków udziału w Postępowaniu oraz niepodlegania wykluczeniu z Postępowania oraz wyjaśnienia treści Oferty oraz dokumentów dotyczących przedmiotu Zamówienia wpływających na ocenę Oferty, chyba, że – mimo ich uzupełnienia – Oferta Wykonawcy podlega odrzuceniu lub konieczne byłoby unieważnienie postępowania.
- 15.2. Dokumenty uzupełnione na wezwanie o którym mowa w pkt 15.1. Warunków Zamówienia, powinny potwierdzać stan faktyczny, aktualny na dzień składania Ofert.
- 15.3. Zamawiający poprawia w Ofercie:
- oczywiste omyłki pisarskie,
  - oczywiste omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek;
  - inne omyłki polegające na niezgodności Oferty z Warunkami Zamówienia, niepowodujące istotnych zmian w treści Oferty.
- 15.4. Zamawiający niezwłocznie informuje Wykonawcę, którego Oferta została poprawiona, o tym fakcie.
- 15.5. Zamawiający wzywa Wykonawców, którzy w wyznaczonym terminie nie złożyli dokumentów lub oświadczeń wymaganych w dokumentacji postępowania lub którzy nie złożyli pełnomocnictw albo którzy złożyli dokumenty, oświadczenia lub pełnomocnictwa zawierające błędy, do ich uzupełnienia w wyznaczonym terminie, chyba że – mimo ich uzupełnienia – Oferta Wykonawcy podlega odrzuceniu lub konieczne byłoby unieważnienie postępowania.
- 15.6. Jeżeli cena wskazana w Ofercie wydaje się Zamawiającemu **Rażąco niska** w stosunku do Przedmiotu Zamówienia, Zamawiający może zwrócić się do Wykonawcy o udzielenie w określonym terminie wyjaśnień dotyczących elementów Oferty mających wpływ na wysokość ceny.
- 15.7. Zamawiający przeprowadzi negocjacje warunków realizacji zamówienia z Wykonawcami, którzy złożyli Oferty niepodlegające odrzuceniu. Przedmiotem negocjacji będzie cena, która nie może być wyższa niż cena Oferty przed negocjacjami. Negocjacji nie mogą dotyczyć postanowienia Umowy w sprawie zamówienia. Negocjacja nie podlega przedmiot Zamówienia oraz termin realizacji Zamówienia.
- Zamawiający przeprowadzi negocjacje indywidualne (tj. odrębnie z każdym Wykonawcą) w formie telekonferencji zgodnie z terminem złożenia Ofert – począwszy od najwcześniejszej złożonej, decyduje data wpływu Oferty na serwer Zamawiającego, w minimum 1 rundzie negocjacyjnej.  
  
Ustalenia zawarte w protokole z negocjacji są wiążące dla Wykonawców. Jednocześnie Zamawiający zastrzega, że zakończenie negocjacji nie jest równoznaczne z wyborem Oferty Wykonawcy ani z przyjęciem Oferty złożonej przez Wykonawcę.
  - Zamawiający **dopuszcza możliwość przeprowadzenia aukcji elektronicznej** z zastosowaniem kryteriów oceny Ofert określonych w pkt 14.1. Warunków Zamówienia.  
  
Zamawiający zastrzega, że zakończenie (w tym również wygranie) aukcji elektronicznej nie jest równoznaczne z wyborem Oferty Wykonawcy ani z przyjęciem Oferty złożonej przez Wykonawcę.  
  
Wymagania techniczne platformy, za pośrednictwem której przeprowadzona zostanie aukcja są następujące:

Dopuszczalne przeglądarki internetowe:

- Internet Explorer 10 i nowsze, Edge
- Google Chrome
- Mozilla Firefox
- Opera

Pozostałe wymagania techniczne:

- dostęp do sieci internet
- obsługa przez przeglądarkę protokołu XMLHttpRequest - ajax
- włączona obsługa JavaScript
- zalecana szybkość łącza internetowego powyżej 500 KB/s
- zainstalowany Acrobat Reader
- zainstalowane środowisko uruchomieniowe Java - Java SE Runtime Environment 6 Update 24 lub nowszy

Zamawiający zastrzega, iż przed przeprowadzeniem aukcji elektronicznej poinformuje Wykonawców m.in.:

- o danych, które zostaną udostępnione Wykonawcom podczas aukcji elektronicznej,
- o wszelkich ograniczeniach, co do przedstawianych wartości, wynikających z opisu przedmiotu Zamówienia,
- o przebiegu procedury aukcji elektronicznej.

15.8. Po przeprowadzonych negocjacjach Zamawiający może żądać złożenia w wyznaczonym terminie potwierdzenia Oferty, uwzględniającej przebieg przeprowadzonych negocjacji (która nie może być wyższa niż Oferta pierwotna).

15.9. Treść Umowy, której Projekt stanowi **Załącznik nr 11 do Warunków Zamówienia, obowiązujący w dniu terminu składania Ofert**, nie podlega negocjacjom. Treść Umowy może ulec zmianie jedynie w szczególnie uzasadnionych przypadkach, za które uznaje się wprowadzenie zapisów techniczno-organizacyjnych zapewniających sprawne wykonywanie Umów. Powyższe nie dotyczy postanowień Umów, w których pozostawiono miejsce do uzupełnienia.

**Jednocześnie Zamawiający przypomina o możliwości składania propozycji modyfikacji projektu Umowy zgodnie z pkt. 1.10. Warunków Zamówienia.**

15.10. Niezwłocznie po rozstrzygnięciu postępowania Zamawiający zawiadamia wszystkich Wykonawców, którzy złożyli Oferty, o wyniku postępowania. W przypadku dokonania wyboru Najkorzystniejszej Oferty, Zamawiający informuje Wykonawców w szczególności o:

- a) Wykonawcy, którego Oferta została wybrana;
- b) Rankingu Ofert wraz z miejscem, jakie zajęła Oferta informowanego Wykonawcy;
- c) Uzyskanych punktach w poszczególnych kryteriach oceny Ofert.

15.11. W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może nie przekazać informacji, o których mowa w pkt. 15.10, jeżeli ich przekazanie byłoby sprzeczne z ważnym interesem Zamawiającego.

15.12. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy lub Wykonawcom, których Oferty zostaną uznane za najkorzystniejsze. Zamawiający dopuszcza możliwość wybrania więcej niż jednej Oferty w Postępowaniu.

15.13. Niezwłocznie po rozstrzygnięciu postępowania Zamawiający zawiadamia wszystkich Wykonawców, którzy złożyli Oferty, o wyniku postępowania.

**16. WYKLUCZENIE WYKONAWCY**

16.1. Wykonawca podlega wykluczeniu z udziału w postępowaniu w następujących przypadkach:

- a) w ciągu ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania Ofert wyrządził stwierdzoną prawomocnym orzeczeniem sądu szkodę Zamawiającemu w związku z realizacją Zamówienia;
- b) w ciągu ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania Ofert wyrządził szkodę Zamawiającemu, nie wykonując Zamówienia lub wykonując je nienależycie, a szkoda ta nie została dobrowolnie naprawiona do dnia Wszczęcia Postępowania, chyba że niewykonanie lub nienależyte wykonanie jest następstwem okoliczności, za

- które Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności;
- c) w ciągu ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania Ofert wypowiedział Zamawiającemu Umowę w sprawie Zamówienia z przyczyn innych niż wina Zamawiającego lub siła wyższa;
  - d) w ciągu ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania Ofert odmówił zawarcia Umowy w sprawie Zamówienia po wyborze jego Oferty przez Zamawiającego;
  - e) w stosunku do którego otwarto likwidację, w zatwierdzonym przez sąd układzie w postępowaniu restrukturyzacyjnym jest przewidziane zaspokojenie wierzycieli przez likwidację jego majątku lub sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 332 ust. 1 ustawy z dnia 15 maja 2015 r. – Prawo restrukturyzacyjne lub którego upadłość ogłoszono, z wyjątkiem Wykonawcy, który po ogłoszeniu upadłości zawarł układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez likwidację majątku upadłego, chyba że sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 366 ust. 1 ustawy z dnia 28 lutego 2003 r. – Prawo upadłościowe;
  - f) wykonywał bezpośrednio czynności związane z przygotowaniem Postępowania lub posługiwał się w celu sporządzenia Oferty osobami uczestniczącymi w dokonywaniu tych czynności, chyba że udział tego Wykonawcy w Postępowaniu nie utrudni uczciwej konkurencji;
  - g) gdy należąc do tej samej grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, złożyli odrębne Oferty, Oferty częściowe, chyba że wykażą, że istniejące między nimi powiązania nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w Postępowaniu;
  - h) naruszył obowiązki dotyczące płatności podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne;
  - i) złożył nieprawdziwe informacje mające lub mogące mieć wpływ na wynik Postępowania;
  - j) nie wykazał spełnienia warunków udziału w Postępowaniu.
- 16.2. Oferta Wykonawcy, który został wykluczony z postępowania jest uznawana za odrzuconą i nie podlega badaniu i ocenie.
- 16.3. Wykonawcę wykluczonego z postępowania Zamawiający niezwłocznie poinformuje o wykluczeniu wraz z podaniem uzasadnienia.

## **17. ODRZUCENIE OFERTY**

- 17.1. Oferta podlega odrzuceniu w przypadkach gdy:
- a) nie odpowiada wymaganiom określonym w Warunkach Zamówienia;
  - b) jej złożenie stanowi czyn nieuczciwej konkurencji w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji;
  - c) zawiera Rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu Zamówienia a Wykonawca nie przedstawił w wyznaczonym terminie wyjaśnień potwierdzających, że Oferta nie zawiera Rażąco niskiej ceny;
  - d) została złożona przez Wykonawcę wykluczonego z udziału w Postępowaniu lub niezaproszonego do składania Ofert;
  - e) narusza przepisy prawa powszechnie obowiązującego;
  - f) jest nieważna na podstawie odrębnych przepisów;
  - g) została złożona po terminie składania Ofert;
  - h) Wykonawca w terminie 3 dni od dnia doręczenia zawiadomienia nie zgodził się na poprawienie omyłki, o której mowa pkt 15.3. lit. c. Warunków Zamówienia.
- 17.2. Zamawiający niezwłocznie informuje Wykonawcę, którego Oferta została odrzucona w Postępowaniu o udzielnie Zamówienia, o odrzuceniu Oferty wraz z podaniem uzasadnienia.

## **18. UNIEWAŻNIENIE POSTĘPOWANIA**

- 18.1. Postępowanie unieważnia się w przypadku gdy:

- a. nie złożono żadnej Oferty lub nie złożono żadnej Oferty niepodlegającej odrzuceniu;
  - b. cena Najkorzystniejszej Oferty, pomimo przeprowadzenia negocjacji lub aukcji elektronicznej, przewyższa kwotę, którą Zamawiający zamierza przeznaczyć na finansowanie Zamówienia, chyba że Zamawiający może zwiększyć tę kwotę do ceny Najkorzystniejszej Oferty;
  - c. Kierownik Zamawiającego nie zatwierdził przedstawionej mu rekomendacji wyboru Najkorzystniejszej Oferty;
  - d. wystąpiły inne istotne okoliczności powodujące, że prowadzenie Postępowania lub realizacja Zamówienia nie leży w interesie Zamawiającego;
  - e. w trakcie Postępowania nastąpiło istotne naruszenie przepisów Regulaminu, które miało wpływ na wynik Postępowania;
  - f. wystąpiły inne uzasadnione przyczyny.
- 18.2. O unieważnieniu Postępowania o udzielenie Zamówienia Zamawiający niezwłocznie zawiadamia wszystkich Wykonawców, którzy złożyli Oferty, podając uzasadnienie przesłanek unieważnienia Postępowania.
- 18.3. Wykonawca akceptuje fakt, iż unieważnienie postępowania nie daje mu podstaw do jakichkolwiek roszczeń w stosunku do Zamawiającego, w szczególności zaś roszczeń o zawarcie umowy lub odszkodowawczych.
- 18.4. Zamawiający dopuszcza możliwość rozstrzygnięcia postępowania również w przypadku złożenia jednej ważnej Oferty.

#### **19. ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY**

- 19.1. Zamawiający wymaga od Wykonawcy, z którym zawiera umowę, zabezpieczenia należytego wykonania umowy. Kwota zabezpieczenia stanowić będzie **6%** ceny ofertowej (netto).
- 19.2. Zabezpieczenie wnoszone jest przed zawarciem Umowy w jednej lub kilku spośród poniższych form, zgodnie z wyborem Wykonawcy:
- a) pieniądzu – na rachunek bankowy wskazany przez Zamawiającego,
  - b) gwarancji bankowej,
  - c) gwarancji ubezpieczeniowej
- 19.3. Szczegółowe zasady zabezpieczenia należytego wykonania umowy zostały określone w § 11 projektu umowy, który stanowi Załącznik nr 11 do Warunków Zamówienia.

#### **20. ZAWARCIE UMOWY**

- 20.1. Zamawiający dopuszcza zawarcie w wyniku przeprowadzonego postępowania Umowy z więcej niż jednym Wykonawcą.
- 20.2. Z Wykonawcą, którego Oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą zostanie zawarta Umowa w formie pisemnej, w terminie i miejscu wskazanym przez Zamawiającego. Strony mogą zawrzeć Umowę po upływie terminu związania Ofertą, o ile wyrażą na to zgodę. Projekt Umowy **stanowi Załącznik nr 11 Warunków Zamówienia**.
- 20.3. Warunkiem podpisania Umowy jest przedstawienie dokumentu potwierdzającego posiadanie przez Wykonawcę aktualnego i opłaconego ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia z sumą ubezpieczenia nie mniejszą niż: **5 000 000,00 zł** (słownie: *pięć milionów złotych 00/100*) na zdarzenie wraz ze zobowiązaniem do posiadania przedmiotowej polisy przez czas trwania umowy.
- 20.4. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć dokument potwierdzający wniesienie przez Wykonawcę zabezpieczenia należytego wykonania umowy i dokument ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej w formie skanu na adres: [aneta.wlodarczak@enea.pl](mailto:aneta.wlodarczak@enea.pl) oraz [magdalena.gorka@enea.pl](mailto:magdalenagorka@enea.pl) w ciągu 2 dni roboczych od dnia otrzymania informacji o uznaniu jego oferty za najkorzystniejszą. Oryginał (bądź kopie, potwierdzoną za zgodność z oryginałem) dokumentu należy dostarczyć nie później niż w ciągu 3 dni roboczych, na adres wskazany w WZ.
- 20.5. Jeżeli okaże się, że Wykonawca, którego Oferta została wybrana:
- a) będzie uchylał się od zawarcia Umowy w sprawie zamówienia,
  - b) przedstawił nieprawdziwe dane,
  - c) nie spełnił warunku, o którym mowa w pkt 19, 20.3, 20.4 Warunków Zamówienia,



**WARUNKI ZAMÓWIENIA****1400/DW00/ZT/EX/2021/0000035148**

- Zamawiający może wybrać Ofertę najkorzystniejszą dla danego Zadania spośród pozostałych Ofert dla danego Zadania, bez przeprowadzania ich ponownej oceny.
- 20.6. Zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzania ich ponownej oceny. Jeżeli Zamawiający zamierza zawrzeć Umowę z kolejnym Wykonawcą stosuje się w tym względzie odpowiednio zapisy o zawarciu Umowy z Wykonawcą, który złożył najkorzystniejszą Ofertę.
- 20.7. Zamawiający nie zobowiązuje się wobec Wykonawców do korzystania ze wszystkich świadczeń objętych Umowami, ani nie deklaruje przewidywanej wartości świadczeń w okresie obowiązywania Umów.

**ROZDZIAŁ II - SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

## Opis Przedmiotu Zamówienia

**1. Opis komputera podstawowego AIO**

Lp.	Nazwa komponentu	Wymagane parametry techniczne
1.	Firma	Dell, HP, Lenovo, Fujitsu
2.	Typ	Komputer stacjonarny typu AIO
3.	Procesor	Procesor Intel Core z serii „i5”, min. dziesiątej generacji. Musi osiągać w teście wydajności dostępnym na stronie <a href="https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php">https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php</a> co najmniej <b>12000</b> punktów testu PassMark CPU Mark <i>Zamawiający samodzielnie dokona sprawdzenia spełnienia wymogu w zakresie osiągnięcia przez procesor wymaganej liczby punktów według stanu na dzień otwarcia ofert.</i>
4.	Pamięć operacyjna	Min. 16GB DDR4 2666 MHz z możliwością rozszerzenia do 32 GB Ilość banków pamięci: min. 2 szt. Ilość wolnych banków pamięci: min. 1 szt.
5.	Parametry pamięci masowej	Min. 512GB SSD M.2 PCIe NVMe 2280
6.	Obudowa	<ul style="list-style-type: none"> <li>– zintegrowany komputer w obudowie wraz z monitorem (All in One)</li> <li>– podstawa musi umożliwiać regulację kąta nachylenia w zakresie -5° do przodu oraz 18° do tyłu oraz regulację wysokości w zakresie minimum 8 cm</li> <li>– wyposażona w czujnik otwarcia obudowy</li> <li>– grubość obudowy bez podstawy w najszerszym miejscu nie może przekraczać 55mm</li> <li>– szerokość ramki górnej i ramek bocznych wraz z martwym polem matrycy nie więcej niż 8mm</li> <li>– obudowa musi umożliwiać zastosowanie zabezpieczenia fizycznego w postaci linki metalowej</li> <li>– demontaż standu musi odbywać się bez użycia narzędzi, mocowanie standu opatrzone w przycisk zwalniający. Demontaż tylnej pokrywy musi odbywać się również bez użycia narzędzi</li> <li>– oferowany sprzęt musi posiadać trwale oznaczone logo producenta</li> </ul>
7.	Ekran	<ul style="list-style-type: none"> <li>– matryca IPS lub WVA o wymiarach min. 23,8”</li> <li>– jasność min. 250 cd/m<sup>2</sup></li> <li>– rozdzielczość min. FHD 1080p (1920x1080), format 16:9</li> </ul>
8.	Grafika	Zintegrowana karta graficzna, ze wsparciem dla DirectX 12, OpenCL 2.0, Open GL 4.5

9.	Audio/Video	Zintegrowana karta muzyczna zgodna z HD Audio, wbudowane dwa głośniki stereo min. 2W, wbudowany mikrofon, wbudowana i zintegrowana kamera o rozdzielczości 1920x1080 z mechanizmem zasłaniania obiektywu lub chowana w obudowie ekranu
10.	Porty/złącza	Wbudowane porty minimum: – 1 x cyfrowe złącze graficzne DisplayPort, – 1 x RJ 45 10/100/1000 Ethernet, – 1 x Audio: line-in i 1 x Audio: line-out lub port Audio Combo – 6 x USB 3.2 (w tym 1 x USB typu C) Wymagana ilość i rozmieszczenie (na zewnątrz obudowy komputera) portów USB nie może być osiągnięta w wyniku stosowania konwerterów, przejściówek itp.;
11.	Napęd optyczny	Wbudowana nagrywarka DVD +/-RW lub dołączony napęd zewnętrzny
12.	Komunikacja	Wbudowana karta WiFi 802.11 a/b/g/n/ac 2,4/5GHz
13.	Zasilacz	Pracujący w sieci 230V 50/60Hz prądu zmiennego, o sprawności minimum 89%
14.	Certyfikaty i standardy	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Certyfikat ISO 9001 dla producenta sprzętu lub równoważny (załączyć dokument potwierdzający spełnianie wymogu). Przez zwrot „równoważny” Zamawiający rozumie dokument wystawiony przez uprawniony niezależny podmiot, który potwierdza spełnienie normy charakteryzującej się cechami właściwymi dla normy wymienionej przez Zamawiającego.</li> <li>– Deklaracja zgodności CE (załączyć wydruk ze strony do oferty)</li> <li>– spełnienie normy Mil-Std-810G potwierdzone oświadczeniem pochodzącym od producenta (załączyć do oferty)</li> </ul>
15.	Oprogramowanie	Oprogramowanie producenta oferowanego sprzętu umożliwiające automatyczną weryfikację i instalację sterowników oraz oprogramowania dołączanego przez producenta w tym również wgranie najnowszej wersji BIOS. Oprogramowanie musi automatycznie łączyć się z centralną bazą sterowników i oprogramowania producenta, sprawdzać dostępne aktualizacje i zapewniać zbiorczą instalację wszystkich sterowników i oprogramowania po zatwierdzeniu przez użytkownika.
16.	System operacyjny	Microsoft Windows 10 64 bitowy w wersji professional
17.	Akcesoria	Opcjonalnie zgodnie z tabelką w pkt. 6.

**2. Opis komputera rozszerzonego (stacjonarnego)**

Lp.	Nazwa komponentu	Wymagane parametry techniczne
1.	Firma	Dell, HP, Lenovo, Fujitsu
2.	Typ	Komputer stacjonarny
3.	Procesor	Procesor Intel Core z serii „i7”, min. dziesiątej generacji. Musi osiągać w teście wydajności dostępnym na stronie <a href="https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php">https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php</a> co najmniej <b>17 000</b> punktów testu PassMark CPU Mark. <i>Zamawiający samodzielnie dokona sprawdzenia spełnienia wymogu w zakresie osiągnięcia przez procesor wymaganej liczby punktów według stanu na dzień otwarcia ofert</i>
4.	Płyta główna	Wbudowane porty min.: – 1 złącze PCI-Express x1, – 1 złącze PCI-Express x4, – 1 złącze PCI-Express x16; Obsługa kart wyłącznie o pełnym profilu – nie dopuszcza się kart o profilu niskim, min. 4 złącza SATA (w tym min. 2 złącza SATA 3.0); – płyta główna wspierająca RAID 0/1
5.	Pamięć operacyjna	Min. 16GB DDR4 działające w trybie dual channel o częstotliwości taktowania min. 2666 MHz z możliwością rozszerzenia do 64 GB Ilość wolnych banków pamięci: min. 2 szt.
6.	Parametry pamięci masowej	Min. 512GB SSD M.2 PCIe NVMe 2280
7.	Obudowa	Typu tower wyposażona w co najmniej 2 kieszenie wewnętrzne umożliwiające montaż co najmniej dwóch dysków 2,5 lub 3,5” oraz obsługę kart rozszerzeń o pełnym profilu Oferowany sprzęt musi posiadać trwale oznaczone logo producenta Obudowa musi umożliwiać zastosowanie zabezpieczenia fizycznego w postaci linki metalowej Moduł konstrukcji obudowy w jednostce centralnej komputera powinien pozwalać na demontaż kart rozszerzeń, napędu optycznego i dysku twardego (za wyjątkiem dysków M.2) bez konieczności użycia narzędzi (wyklucza się użycia wkrętów, śrub motylkowych). Obudowa w jednostce centralnej musi być otwierana bez konieczności użycia narzędzi (wyklucza się użycie standardowych wkrętów, śrub motylkowych) oraz powinna być wyposażona w czujnik otwarcia obudowy.

8.	Grafika	Zintegrowana karta graficzna, ze wsparciem dla DirectX 12, OpenCL 2.0, Open GL 4.5
9.	Audio	Zintegrowana karta muzyczna zgodna z HD Audio,
10.	Porty/złącza	Wbudowane porty minimum: – 2 x cyfrowe złącze graficzne DisplayPort lub HDMI – 1 x RJ 45 10/100/1000 Ethernet, – 1 x Audio: line-in i 1 x Audio: line-out lub port Audio Combo – 8 x USB w tym: minimum 4 porty USB 3.2 (w tym 1 x USB typu C z przodu obudowy) Wymagana ilość i rozmieszczenie (na zewnątrz obudowy komputera) portów USB nie może być osiągnięta w wyniku stosowania konwerterów, przejściówek itp.;
11.	Napęd optyczny	Wewnętrzna nagrywarka DVD +/-RW
12.	Zasilacz	O mocy minimum 250W pracujący w sieci 230V 50/60Hz prądu zmiennego, o sprawności minimum 85%
13.	Bezpieczeństwo i zarządzanie	– wbudowany, czyli wlutowany w płytce głównej dedykowany układ sprzętowy zgodny ze specyfikacją TPM 2.0 (Certyfikat TCG) służący do tworzenia i zarządzania wygenerowanymi przez komputer kluczami szyfrowania. Zabezpieczenie to musi posiadać możliwość szyfrowania poufnych dokumentów przechowywanych na dysku twardym przy użyciu klucza sprzętowego. Próba usunięcia dedykowanego układu doprowadzi do uszkodzenia całej płyty głównej. – czujnik otwarcia obudowy umożliwiający zbieranie i przechowywanie logów w pamięci nieulotnej przez BIOS – wizualny lub wizualno-dźwiękowy system diagnostyczny producenta zaimplementowany na poziomie BIOS lub uruchamiany z menu BIOS umożliwiający wykonanie diagnostyki następujących podzespołów: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pamięć RAM</li> <li>• Procesora lub płyty głównej</li> </ul> Oferowany system diagnostyczny nie może zasłaniać ani wykorzystywać minimalnej ilości wolnych slotów dostępnych na płycie
14.	Certyfikaty i standardy	– Certyfikat ISO 9001 dla producenta sprzętu lub równoważny (załączyć dokument potwierdzający spełnianie wymogu). Przez zwrot „równoważny” Zamawiający rozumie dokument wystawiony przez uprawniony niezależny podmiot, który potwierdza spełnienie normy charakteryzującej się cechami właściwymi dla normy wymienionej przez Zamawiającego.

		– Deklaracja zgodności CE (załączyć wydruk ze strony do oferty)
15.	Oprogramowanie	Oprogramowanie producenta oferowanego sprzętu umożliwiające automatyczną weryfikację i instalację sterowników oraz oprogramowania dołączanego przez producenta w tym również wgranie najnowszej wersji BIOS. Oprogramowanie musi automatycznie łączyć się z centralną bazą sterowników i oprogramowania producenta, sprawdzać dostępne aktualizacje i zapewniać zbiorczą instalację wszystkich sterowników i oprogramowania po zatwierdzeniu przez użytkownika.
16.	System operacyjny	Microsoft Windows 10 64 bitowy w wersji professional
17.	Akcesoria	Opcjonalnie zgodnie z tabelką w pkt. 6.

### 3. Opis laptopa podstawowego

Lp.	Nazwa komponentu	Wymagane parametry techniczne
1.	Firma	Dell, HP, Lenovo, Fujitsu
2.	Typ	Komputer przenośny
3.	Procesor	Procesor Intel Core z serii „i5”, min. dziesiątej generacji. Musi osiągać w teście wydajności dostępnym na stronie <a href="https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php">https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php</a> co najmniej <b>6400</b> punktów testu PassMark CPU Mark. <i>Zamawiający samodzielnie dokona sprawdzenia spełnienia wymogu w zakresie osiągnięcia przez procesor wymaganej liczby punktów według stanu na dzień otwarcia ofert</i>
4.	Pamięć operacyjna RAM	Min. 16GB DDR4 2666 MHz, możliwość rozbudowy do min 32GB DDR4 2666 MHz; Ilość wolnych banków pamięci: min. 1 szt.
5.	Parametry pamięci masowej	Min. 512GB SSD M.2 PCIe NVMe 2280
6.	Ekran	– 14” – rozdzielczości minimum 1920x1080, – matryca LED z powłoką antyodblaskową, IPS lub WVA;
7.	Obudowa	– Obudowa musi umożliwiać zastosowanie zabezpieczenia fizycznego w postaci linki metalowej – Wysokość laptopa z zamkniętą klapą matrycy nie może być większa niż 22 mm; – Klawiatura odporna na zalania, układ QWERTY, podświetlana; – Touchpad, – oferowany sprzęt musi posiadać trwale oznaczone logo producenta
8.	Karta graficzna	Zintegrowana w procesorze z możliwością dynamicznego przydzielenia pamięci systemowej, ze sprzętowym wsparciem dla DirectX 12, OpenGL 4.4

9.	Audi\Video	Karta dźwiękowa, wbudowane 2x2W głośniki stereo. Wbudowana w obudowę matrycy kamera HD z mikrofonem oraz fizyczną przesłoną, umożliwiającą zasłonięcie kamery w celu zwiększenia prywatności użytkownika.
10.	Wymagania dotyczące baterii	Czas pracy na baterii min. 10 godzin w oparciu o ulotkę produktową lub na podstawie testu Mobile Markt 2014, pojemność minimum 42Wh;
11.	Porty/złącza	<ul style="list-style-type: none"> <li>– min. 2 szt. USB 3.1 w tym 1 szt. tzw.: dosilona,</li> <li>– port umożliwiający dokowanie: Thunderbolt 3 lub USB-C</li> <li>– 1x RJ 45,</li> <li>– HDMI,</li> <li>– DisplayPort lub dołączona przejściówka ze złącza zainstalowanego w notebooku na DisplayPort</li> <li>– 1 x Audio: line-in i 1 x Audio: line-out lub port Audio Combo,</li> <li>– Smart card reader,</li> <li>– Karta sieciowa LAN 10/100/1000 Ethernet RJ 45 zintegrowana z płytą główną,</li> <li>– Karta sieciowa WLAN 802.11 AC, zintegrowana z płytą główną lub w postaci wewnętrznego modułu mini-PCI Express,</li> <li>– zintegrowany Modem LTE, nie dopuszcza się dodatkowych modemów wystających poza obrys obudowy notebooka,</li> <li>– Bluetooth w wersji min. 4.0;</li> </ul>
12.	System operacyjny	Microsoft Windows 10 64 bitowy w wersji professional
13.	Bezpieczeństwo i zarządzanie	<ul style="list-style-type: none"> <li>– wbudowany, czyli wlutowany w płytę główną dedykowany układ sprzętowy zgodny ze specyfikacją TPM 2.0 (Certyfikat TCG) służący do tworzenia i zarządzania wygenerowanymi przez komputer kluczami szyfrowania. Zabezpieczenie to musi posiadać możliwość szyfrowania poufnych dokumentów przechowywanych na dysku twardym przy użyciu klucza sprzętowego. Próba usunięcia dedykowanego układu doprowadzi do uszkodzenia całej płyty głównej.</li> <li>– Wizualny lub wizualno-dźwiękowy system diagnostyczny producenta zaimplementowany na poziomie BIOS lub uruchamiany z menu BIOSu umożliwiający wykonanie Diagnostyki następujących podzespołów: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pamięć RAM</li> <li>• Procesora lub płyty głównej</li> <li>• Wyświetlacz lub układ graficzny</li> </ul> </li> </ul>
14.	Certyfikaty i standardy	<p>Certyfikat ISO 9001 dla producenta sprzętu (załączyć dokument potwierdzający spełnianie wymogu)</p> <p>Deklaracja zgodności CE (załączyć wydruk ze strony do oferty)</p> <p>Spełnienie normy Mil-Std-810G potwierdzone oświadczeniem pochodzącym od producenta (załączyć do oferty)</p>

15.	Oprogramowanie	Oprogramowanie producenta oferowanego sprzętu umożliwiające automatyczną weryfikację i instalację sterowników oraz oprogramowania dołączanego przez producenta w tym również wgranie najnowszej wersji BIOS. Oprogramowanie musi automatycznie łączyć się z centralną bazą sterowników i oprogramowania producenta, sprawdzać dostępne aktualizacje i zapewniać zbiorczą instalację wszystkich sterowników i oprogramowania po zatwierdzeniu przez użytkownika.
16.	Waga	Waga max 1,65 kg z zainstalowaną baterią, bez zasilacza
17.	Akcesoria	Opcjonalnie zgodnie z tabelką w pkt. 6.

#### 4. Opis laptopa rozszerzonego

Lp.	Nazwa komponentu	Wymagane parametry techniczne
1.	Firma	Dell, HP, Lenovo, Fujitsu
2.	Typ	Komputer przenośny - rozszerzony
3.	Procesor	Procesor Intel Core z serii „i7”, min. dziesiątej generacji. Musi osiągać w teście wydajności dostępnym na stronie <a href="https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php">https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php</a> co najmniej <b>8500</b> punktów testu PassMark CPU Mark. <i>Zamawiający samodzielnie dokona sprawdzenia spełnienia wymogu w zakresie osiągnięcia przez procesor wymaganej liczby punktów według stanu na dzień otwarcia ofert</i>
4.	Pamięć operacyjna RAM	Min. 16GB DDR4 2666 MHz,
5.	Parametry pamięci masowej	Min. 512GB SSD M.2 PCIe NVMe 2280
6.	Ekran	– od 13” do 14,5” – rozdzielczość minimum 1920x1080, – matryca LED z powłoką antyodblaskową, IPS lub WVA;
7.	Obudowa	– Obudowa musi umożliwiać zastosowanie zabezpieczenia fizycznego w postaci linki metalowej – Wysokość laptopa z zamkniętą klapą matrycy poniżej 19,4 mm; – Klawiatura odporna na zalania, układ QWERTY, podświetlana; – Touchpad, – oferowany sprzęt musi posiadać trwale oznaczone logo producenta
8.	Karta graficzna	Zintegrowana w procesorze z możliwością dynamicznego przydzielenia pamięci systemowej, ze sprzętowym wsparciem dla DirectX 12, OpenGL 4.4
9.	Audi/Video	Karta dźwiękowa, wbudowane głośniki stereo o mocy nie mniej niż 2x1W. Wbudowana w obudowę matrycy kamera HD z mikrofonem oraz fizyczną



		przesłoną, umożliwiającą zasłonięcie kamery w celu zwiększenia prywatności użytkownika.
10.	Wymagania dotyczące baterii	Czas pracy na baterii min. 15 godzin w oparciu o ulotkę produktową lub na podstawie testu Mobile Markt 2014, pojemność minimum 50Wh;
11.	Porty/złącza	<ul style="list-style-type: none"> <li>– min. 2 szt. USB 3.1 w tym 1 szt. tzw.: dosilona,</li> <li>– port umożliwiający dokowanie: Thunderbolt 3 lub USB-C</li> <li>– HDMI,</li> <li>– RJ 45 wbudowany lub z dołączonym, dedykowanym przez producenta sprzętu adapterem RJ45</li> <li>– DisplayPort lub dołączona przejściówka ze złącza zainstalowanego w notebooku na DisplayPort</li> <li>– 1 x Audio: line-in i 1 x Audio: line-out lub port Audio Combo,</li> <li>– Smart card reader,</li> <li>– Karta sieciowa LAN 10/100/1000 Ethernet RJ 45,</li> <li>– Karta sieciowa WLAN 802.11 AC, zintegrowana z płytą główną lub w postaci wewnętrznego modułu mini-PCI Express,</li> <li>– zintegrowany Modem LTE, nie dopuszcza się dodatkowych modemów wystających po za obrys obudowy notebooka,</li> <li>– Bluetooth w wersji min. 4.0;</li> </ul>
12.	System operacyjny	System operacyjny Microsoft Windows 10 64 bitowy w wersji professional.
13.	Bezpieczeństwo i zarządzanie	<ul style="list-style-type: none"> <li>– wbudowany, czyli wlutowany w płytę główną dedykowany układ sprzętowy zgodny ze specyfikacją TPM 2.0 (Certyfikat TCG) służący do tworzenia i zarządzania wygenerowanymi przez komputer kluczami szyfrowania. Zabezpieczenie to musi posiadać możliwość szyfrowania poufnych dokumentów przechowywanych na dysku twardym przy użyciu klucza sprzętowego. Próba usunięcia dedykowanego układu doprowadzi do uszkodzenia całej płyty głównej.</li> <li>– Wizualny lub wizualno-dźwiękowy system diagnostyczny producenta zaimplementowany na poziomie BIOS lub uruchamiany z menu BIOSu umożliwiający wykonanie Diagnostyki następujących podzespołów: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pamięć RAM</li> <li>• Procesora lub płyty głównej</li> <li>• Wyświetlacz lub układ graficzny</li> </ul> </li> </ul>
14.	Certyfikaty i standardy	<p>Certyfikat ISO 9001 dla producenta sprzętu (załączyć dokument potwierdzający spełnianie wymogu)</p> <p>Deklaracja zgodności CE (załączyć wydruk ze strony do oferty)-</p> <p>Spełnienie normy Mil-Std-810G potwierdzone oświadczeniem pochodzącym od producenta (załączyć do oferty)</p>

15.	Oprogramowanie	Oprogramowanie producenta oferowanego sprzętu umożliwiające automatyczną weryfikację i instalację sterowników oraz oprogramowania dołączanego przez producenta w tym również wgranie najnowszej wersji BIOS. Oprogramowanie musi automatycznie łączyć się z centralną bazą sterowników i oprogramowania producenta, sprawdzać dostępne aktualizacje i zapewniać zbiorczą instalację wszystkich sterowników i oprogramowania po zatwierdzeniu przez użytkownika.
16.	Waga	Waga max 1,4 kg z zainstalowaną baterią, bez zasilacza
17.	Akcesoria	Opcjonalnie zgodnie z tabelką w pkt. 6.

**5. Opis monitora 24" z akcesoriami**

Lp.	Nazwa komponentu	Wymagane parametry techniczne
1.	Firma	Dell, HP, NEC, Lenovo, Iiyama, Eizo
2.	Wielkość matrycy	Minimum 24"
3.	Format ekranu	16:10
4.	Rodzaj ekranu	LED/IPS z powłoką przeciwoodblaskową
5.	Jasność	Minimum 250 cd/m <sup>2</sup>
6.	Szerokość ramek	szerokość ramki górnej i ramek bocznych wraz z martwym polem matrycy nie więcej niż 9mm
7.	Współczynnik kontrastu	Minimum 1000:1
8.	Kąty widzenia (pion/poziom)	min. 178°/178°
9.	Rozdzielczość	1920x1200
10.	Złącza	– min. 1x Display Port, 1x HDMI – minimum 2x USB 3.0
11.	Regulacja w zakresie	Minimum 110 mm w pionie
12.	PIVOT	Tak
13.	Możliwość pochylecia	– regulację kąta nachylenia w zakresie -5° do przodu oraz 20° do tyłu
14.	Certyfikaty i standardy	Certyfikat ISO 9001 dla producenta sprzętu lub równoważny (załączyć dokument potwierdzający spełnianie wymogu). Przez zwrot „równoważny” Zamawiający rozumie dokument wystawiony przez uprawniony niezależny podmiot, który potwierdza spełnienie normy

		<p>charakteryzującej się cechami właściwymi dla normy wymienionej przez Zamawiającego.</p> <p>Deklaracja zgodności CE (załączyć wydruk ze strony do oferty)</p> <p>Monitor musi posiadać trwale oznaczone logo producenta</p>
15.	Inne wymagania	<p>Wymagana ilość, rodzaj i rozmieszczenie (na zewnątrz obudowy monitora) portów USB oraz złączy graficznych nie może być osiągnięta w wyniku stosowania konwerterów, przejściówek, adapterów itp.; Wraz z monitorem należy dostarczyć komplet niezbędnych kabli (przewodów) sygnałowych tj. 1x DP oraz 1xHDMI, zasilający i upstream</p>

**6. Akcesoria**

Akcesoria (*)	Komputer podstawowy (All in One)	Komputer rozszerzony (stacjonarny)	Laptop podstawowy	Laptop rozszerzony
Klawiatura przewodowa USB w układzie QWERTY US o min. wymiarach 340 mm szerokość x 127 mm głębokość – firmowa producenta do oferowanego komputera lub producentów: Logitech, Microsoft	✓	✓	✓	✓
Klawiatura przewodowa USB w układzie QWERTY US z czytnikiem Smart Card o min. wymiarach 340 mm szerokość x 127 mm wysokość	✓	✓	-	-
Mysz optyczna przewodowa USB z dwoma klawiszami oraz rolką (scroll) z funkcją trzeciego przycisku, min. 800 dpi – firmowa producenta do oferowanego komputera lub producentów: Logitech, Microsoft	✓	✓	-	-
Mysz optyczna bezprzewodowa USB z dwoma klawiszami oraz rolką (scroll) z funkcją trzeciego przycisku, min. 800dpi (nie bluetooth) – firmowa producenta do oferowanego laptopa lub producentów: Logitech, Microsoft	-	-	✓	✓
Stacja dokująca dedykowana do oferowanego laptopa posiadająca złącze dokowania USB-C lub Thunderbolt.	-	-	✓	✓

<p>Stacje muszą posiadać min następujące złącza i zapewniające min następujące funkcjonalności:</p> <p>Złącza:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 4 x USB 3.0 (dopuszcza się aby jedno ze złącz było USB typu C),</li> <li>- 2 porty cyfrowe (DisplayPort lub HDMI)</li> <li>- RJ-45,</li> <li>- 1 x Audio: line-in i 1 x Audio: line-out lub port Audio Combo,</li> <li>- gniazdo zasilania,</li> <li>- slot na linkę zabezpieczającą.</li> </ul> <p>Funkcjonalności:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- umożliwienie jednoczesnego wyświetlania obrazu w rozdzielczości <a href="#">1920x1200</a> na co najmniej 2 monitorach</li> <li>- pomijanie filtracji adresów MAC – MACaddress pass throught (dotyczy stacji Thunderbolt)</li> <li>- obsługa PXE</li> <li>- stacja dokująca musi umożliwiać włączanie podłączonego laptopa z sieci - Wake on LAN</li> </ul>				
<p>Torba do notebooka z komorą zapinaną na zamek błyskawiczny posiadająca wydzieloną wzmocnioną kieszeń na laptop zapinaną na rzep, druga komora na dokumenty zapinana na zamek błyskawiczny, dodatkowa kieszeń na akcesoria zapinana na zamek błyskawiczny - firmowa producenta do oferowanego laptopa</p>	-	-	✓	✓
<p>Plecak do notebooka z komorą zapinaną na zamek błyskawiczny posiadający wydzieloną, zapinaną, wzmocnioną kieszeń na laptop, druga komora na dokumenty zapinana na zamek błyskawiczny, dodatkowa kieszeń na akcesoria zapinana na zamek błyskawiczny</p>	-	-	✓	✓

Zamawiający wymaga dla każdej części zamówienia, aby:

- dostarczony sprzęt komputerowy był fabrycznie nowy i nieużywany, zgodny z wszelkimi dotyczącymi go normami i przepisami prawa,
- data produkcji urządzeń nie była wcześniejsza niż 6 miesięcy od daty dostarczenia Zamawiającemu,

#### **7. Warunki serwisu i gwarancji**

- Wymagany przez Zamawiającego dla wszystkich urządzeń i akcesoriów, okres gwarancji jakości producenta wynosi 36 miesięcy - świadczonej w siedzibie Zamawiającego (On-Site), chyba że niezbędna będzie naprawa sprzętu w siedzibie producenta lub autoryzowanym przez niego punkcie serwisowym - wówczas koszt transportu do i z naprawy pokrywa Wykonawca.
- Czas reakcji na zgłoszoną reklamację gwarancyjną - do końca następnego dnia roboczego. Za dzień roboczy należy przyjąć dzień od poniedziałku do piątku, w godzinach od 7:00 do 15:00 (z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy).
- Naprawy gwarancyjne urządzeń muszą być realizowane przez producenta lub w punkcie autoryzowanego partnera serwisowego producenta, przy czym maksymalny czas skutecznej naprawy wynosi 14 dni kalendarzowych.
- Dostęp do najnowszych sterowników i uaktualnień na stronie producenta danego Sprzętu komputerowego realizowany poprzez podanie na dedykowanej stronie internetowej producenta numeru seryjnego lub modelu Sprzętu komputerowego – do oferty należy dołączyć link strony www.
- W przypadku awarii sprzętu komputerowego, twardy dysk pozostaje u Zamawiającego.
- W przypadku awarii dysku twardego, dysk nie podlega zwrotowi przez Zamawiającego, a Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć w ramach gwarancji nowy twardy dysk.
- W przypadku ewentualnego nie wywiązania się Wykonawcy z zobowiązań z tytułu udzielonej gwarancji, Zamawiający dopuszcza możliwość obciążenia Wykonawcy kosztami usunięcia wady lub usterki przez inny podmiot.

#### **8. Adresy Dostaw**

Adres dostawy do siedziby Zamawiającego będzie określany dla każdego Zlecenia jednostkowego oddzielnie. Zamawiający wskaże na Zleceniu jednostkowym jedną z poniższych lokalizacji:

L.p.	Adres
1	ul. Górecka 1; 60-201 Poznań (budynek Skalar Office Center, ENEA Centrum Sp. z o.o., I piętro)
2	Świerże Górne; 26-900 Kozienice
3	ul. Strzeszyńska 58; 60-479 Poznań
4	ul. Malczewskiego 5/7; 71-616 Szczecin
5	ul. Sikorskiego 37; 66-400 Gorzów Wlkp.

6	ul. E. Warmińskiego 8; 85-950 Bydgoszcz
7	ul. Zacisze 28, 65-775 Zielona Góra
8	Samociązek 92; 86-010 Koronowo
9	ul. Gen. Władysława Andersa 15; 15-124 Białystok
10	ul. Panny Marii 2; 61-108 Poznań
11	Zawada 26, 28-230 Połaniec
12	ul. Warszawska 27, 15-062 Białystok
13	Al. Jana Pawła II 12 (VIII piętro), 00-124 Warszawa

Zamawiający zastrzega możliwość dokonania zmiany adresów lokalizacji Zamawiającego, a w tym rozszerzenia powyższego wykazu lokalizacji. Rozszerzenie listy nie stanowi zmiany Umowy i nie wymaga zawierania dodatkowych aneksów. O dodatkowych lokalizacjach Zamawiający powiadomi Wykonawcę w Zleceniu jednostkowym.

#### **9. Zasady współpracy przy realizacji dostaw**

- 9.1. Zgodnie z bieżącym zapotrzebowaniem Zamawiający będzie przekazywał Wykonawcy Zlecenia jednostkowe.
- 9.2. Wykonawca będzie na bieżąco realizował dostawy na podstawie otrzymanych Zleceń jednostkowych.
- 9.3. Wykonawca zobowiązany jest do przekazania dla danego Zlecenia jednostkowego (w formie elektronicznej, każdorazowo przed realizacją dostawy) projektu Protokołu Zdawczo-Odbiorczego zawierającego:
  - a) nr umowy ramowej,
  - b) nr Zlecenia jednostkowego,
  - c) nr zgłoszenia SD,
  - d) opis zamawianego produktu (nazwa, model, nr seryjny, ilość),
  - e) adres dostawy.
- 9.4. Wykonawca, zobowiązany jest oznaczać każdorazowo przesyłkę numerem zgłoszenia SD, wskazanym przez Zamawiającego na Zleceniu jednostkowym.
- 9.5. Wykonawca zrealizuje Zlecenie jednostkowe w czasie nie dłuższym niż:

Liczba dostarczanych Zestawów lub Pozycji	Termin realizacji zamówienia w ramach Zlecenia jednostkowego
<= 30 szt.	3 dni robocze
od 31 do 50 szt.	5 dni roboczych
>51 szt.	ustalany indywidualnie – nie dłużej niż 14 dni roboczych

od chwili otrzymania zlecenia i dostarczy przedmiot zlecenia do miejsca przeznaczenia w godz. 8:00 do 15:00 (z uwzględnieniem czasu potrzebnego na zakończenie realizacji przedmiotu zamówienia do 15:00).

**Wykonawca zobowiązuje się zrealizować pierwsze Zlecenie jednostkowe w terminie do 30 dni kalendarzowych od chwili otrzymania zlecenia od Zamawiającego.**

- 9.6. Koszt transportu każdorazowej dostawy ponosi Wykonawca.
- 9.7. Zamawiający potwierdzi prawidłowo wykonaną dostawę i odeśle Wykonawcy podpisany Protokół Zdawczo – Odbiorczy, o którym mowa w pkt. 9.3.
- 9.8. W celu terminowego wystawienia faktury, za dany okres rozliczeniowy Wykonawca jest zobowiązany do dostarczenia najpóźniej 3 dni robocze po okresie rozliczeniowym wykazu uwzględniającego w szczególności:
  - a) wykaz numerów Zleceń jednostkowych za dany okres wraz z ich wartością,
  - b) zbiorczego podsumowania dostarczonych pozycji asortymentowych.
- 9.9. Zamawiający przekaze Wykonawcy zbiorczy nr zamówienia SAP na całość zrealizowanych dostaw w całym okresie rozliczeniowym a Wykonawca zamieści ten numer na fakturze.

**ROZDZIAŁ III – WYKAZ ZAŁĄCZNIKÓW**

- Załącznik nr 1 – Formularz Oferty
- Załącznik nr 1 A – Ceny jednostkowe w PLN netto
- załącznik 1B – Parametry techniczne oferowanego sprzętu
- Załącznik nr 2 – Oświadczenie Wykonawcy o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu
- Załącznik nr 3 – Oświadczenie Wykonawcy o braku podstaw do wykluczenia z udziału w postępowaniu
- Załącznik nr 4 – Oświadczenie Wykonawcy o zachowaniu poufności
- Załącznik nr 5 – Wykaz Projektów Podobnych
- Załącznik nr 6 – Informacja o Administratorze Danych Osobowych
- Załącznik nr 7 – Oświadczenie Wykonawcy o uczestnictwie w grupie kapitałowej
- załącznik nr 8 – podpisane upoważnienie do podpisania Oferty i załączników do niej
- załącznik nr 9 – Arkusz z pytaniami Wykonawcy
- załącznik nr 10 – Zobowiązanie wykonawcy do zawarcia umowy ubezpieczenia
- Załącznik nr 11 – Projekt Umowy



**ZAŁĄCZNIK NR 1 – FORMULARZ OFERTY**

(pieczęć wykonawcy)
---------------------

**Oferta w postępowaniu**

Ja, niżej podpisany (My niżej podpisani):

--

działając w imieniu i na rzecz:

--

Składam(y) ofertę na wykonanie zamówienia, którego przedmiotem jest:

<b>Umowa ramowa na dostawę sprzętu komputerowego 2021/22</b>
--

1. Oferujemy wykonanie zamówienia zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia (rozdział II Warunków Zamówienia) za cenę:

**ŁĄCZNA CENA OFERTY :**

CENA NETTO: ..... zł

CENA NETTO SŁOWNIE: ..... zł

Jednostkowe ceny netto zawiera załączniki 1.A. do Formularza Oferty.

Szczegółowe parametry oferowanych produktów znajdują się w załączniku nr 1.B. do Formularza Oferty.

2. Oświadczam(y), iż wykonam(y) przedmiot zamówienia w terminie:
- w odniesieniu do Umowy ramowej - zgodnie z zamówieniami wykonawczymi składanymi w okresie 18 miesięcy od dnia zawarcia Umowy lub do wyczerpania maksymalnej wartości wynagrodzenia określonej w Umowie, w zależności od tego, które ze zdarzeń nastąpi wcześniej.
  - w odniesieniu do Zleceń jednostkowych (zamówień wykonawczych do Umowy ramowej) - w czasie nie dłuższym niż podana w tabeli liczba dni roboczych (tj. od poniedziałku do piątku, z uwzględnieniem dni ustawowo wolnych od pracy):

Liczba dostarczanego Sprzętu komputerowego (dotyczy dostaw w ramach jednego tygodnia kalendarzowego)	Termin realizacji zamówienia w ramach Zlecenia jednostkowego
<= 30 szt.	3 dni robocze
od 31 do 50 szt.	5 dni roboczych
>51 szt.	ustalany indywidualnie – nie dłużej niż 14 dni roboczych

UWAGA: termin realizacji Zlecenia jednostkowego liczony jest od chwili otrzymania przez Wykonawcę danego Zlecenia jednostkowego do czasu dostarczenia przedmiotu zamówienia Zlecenia jednostkowego do miejsca przeznaczenia w godz. 8:00 do 15:00 [z uwzględnieniem czasu potrzebnego na zakończenie realizacji Zlecenia jednostkowego do 15:00].

**Wykonawca zobowiązuje się zrealizować pierwsze Zlecenie jednostkowe w terminie do 30 dni kalendarzowych od chwili otrzymania zlecenia od Zamawiającego.**

3. Udzielam(y) gwarancji na przedmiot zamówienia, każdorazowo od daty odbioru dostarczonego sprzętu- zgodnie z zapisami w Rozdziale II Warunków Zamówienia.
4. Oświadczam(y), że:
- a) jestem(śmy) związany(i) niniejszą ofertą przez okres **60 dni** od upływu terminu składania ofert,
- b) zamówienie wykonam(y):

samodzielnie /  z udziałem podwykonawców

Części zamówienia, które zostaną zrealizowane przy udziale podwykonawców:

Lp.	Nazwa podwykonawcy (nazwa, adres, numer NIP)	Części zamówienia
1.		
2.		

Jednocześnie oświadczam(y), iż za działania i zaniechania wyżej wymienionych podwykonawców ponoszę(simy) pełną odpowiedzialność w stosunku do Zamawiającego jak za swoje własne.

- c) otrzymałem(liśmy) wszelkie informacje konieczne do przygotowania oferty,
- d) akceptuję(emy) treść Warunków Zamówienia i w razie wybrania mojej (naszej) oferty zobowiązuje(emy) się do podpisania Umowy zgodnie z Projektem Umowy stanowiącej Załącznik nr 8 do Warunków Zamówienia, w miejscu i terminie określonym przez Zamawiającego,
- e) wszelkie informacje zawarte w formularzu Oferty wraz z załącznikami są zgodne ze stanem faktycznym,
- f) wyrażam(y) zgodę na wprowadzenie skanu naszej oferty do Platformy Zakupowej Zamawiającego,
- g) nie zalegam(my) z opłacaniem podatków i opłat,
- h) nie zalegam(my) z opłacaniem składek na ubezpieczenie zdrowotne lub społeczne
- i) dostarczone urządzenia są legalne, pochodzą z legalnego, autoryzowanego kanału sprzedaży producenta i nie posiadają wad prawnych,
- j) dostarczone urządzenia będą fabrycznie nowe, nieużywane oraz przeznaczone dla użytkowników z obszaru Rzeczypospolitej Polskiej,
- k) data produkcji urządzeń nie będzie wcześniejsza niż 6 miesiące od daty dostarczenia Zamawiającemu,
- l) jesteśmy podmiotem, w którym Skarb Państwa posiada bezpośrednio lub pośrednio udziały [dodatkowa informacja do celów statystycznych]:  tak /  nie
- m) Osobą uprawnioną do udzielania wyjaśnień Zamawiającemu w imieniu Wykonawcy jest:  
Pan(i) ..... , tel.: ..... e-mail: .....
- n) wadium zostało wniesione w formie .....

--	--

miejscowość i data

Pieczęć imienna i podpis przedstawiciela(i)  
Wykonawcy

**ZAŁĄCZNIK NR 1A – CENY JEDNOSTKOWE W PLN NETTO**

Lp.	Pozycja asortymentowa	Cena jednostkowa	Szacowana ilość (szt.)	Łączna cena
1	Komputer podstawowy AIO		200	
2	Komputer rozszerzony		45	
3	Laptop podstawowy		620	
4	Laptop rozszerzony		45	
5	Stacja dokująca do laptopa podstawowego		620	
6	Stacja dokująca do laptopa rozszerzonego		45	
7	Monitor ekranowy		545	
8	Klawiatura przewodowa USB z czytnikiem SMART		45	
9.	Klawiatura przewodowa USB		910	
10.	Mysz optyczna bezprzewodowa		665	
11.	Mysz optyczna przewodowa		245	
12.	Torba do laptopa		620	
13.	Plecak do laptopa		45	
<b>SUMA</b>				

## ZAŁĄCZNIK NR 1B – PARATAMETRY TECHNICZNE OFEROWANEGO SPRZĘTU

## 1. Opis komputera podstawowego AIO

Lp.	Nazwa komponentu	Wymagane parametry techniczne	Parametry zaoferowane przez Wykonawcę
1.	Firma	Dell, HP, Lenovo, Fujitsu	
2.	Typ	Komputer stacjonarny typu AIO	
3.	Procesor	Producent	
		Model	
		Procesor Intel Core z serii „i5”, min. dziesiątej generacji. Musi osiągać w teście wydajności dostępnym na stronie <a href="https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php">https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php</a> co najmniej <b>12000</b> punktów testu PassMark CPU Mark <i>Zamawiający samodzielnie dokona sprawdzenia spełnienia wymogu w zakresie osiągnięcia przez procesor wymaganej liczby punktów według stanu na dzień otwarcia ofert.</i>	
4.	Pamięć operacyjna	Min. 16GB DDR4 2666 MHz z możliwością rozszerzenia do 32 GB	
		Ilość banków pamięci: min. 2 szt.	
		Ilość wolnych banków pamięci: min. 1 szt.	
5.	Parametry pamięci masowej	Min. 512GB SSD M.2 PCIe NVMe 2280	
6.	Obudowa	zintegrowany komputer w obudowie wraz z monitorem (All in One)	
		podstawa musi umożliwiać regulację kąta nachylenia w zakresie -5° do przodu oraz 18° do tyłu oraz regulację wysokości w zakresie minimum 8 cm	
		wyposażona w czujnik otwarcia obudowy	
		wyposażona w czujnik otwarcia obudowy	
		grubość obudowy bez podstawy w najszerszym miejscu nie może przekraczać 55mm	
		szerokość ramki górnej i ramek bocznych wraz z martwym polem matrycy nie więcej niż 8mm	
		obudowa musi umożliwiać zastosowanie zabezpieczenia fizycznego w postaci linki metalowej	

		demontaż standu musi odbywać się bez użycia narzędzi, mocowanie standu opatrzone w przycisk zwalniający. Demontaż tylnej pokrywy musi odbywać się również bez użycia narzędzi	
		oferowany sprzęt musi posiadać trwale oznaczone logo producenta	
7.	Ekran	matryca IPS lub WVA o wymiarach min. 23,8"	
		jasność min. 250 cd/m <sup>2</sup>	
		rozdzielczość min. FHD 1080p (1920x1080), format 16:9	
8.	Grafika	Zintegrowana karta graficzna, ze wsparciem dla DirectX 12, OpenCL 2.0, Open GL 4.5	
9.	Audio/Video	Zintegrowana karta muzyczna zgodna z HD Audio,	
		wbudowane dwa głośniki stereo min. 2W	
		wbudowany mikrofon	
		wbudowana i zintegrowana kamera o rozdzielczości 1920x1080 z mechanizmem zasłaniania obiektywu lub chowana w obudowie ekranu	
10.	Porty/złącza	1 x cyfrowe złącze graficzne DisplayPort,	
	Wbudowane porty minimum:	1 x RJ 45 10/100/1000 Ethernet,	
		1 x Audio: line-in i 1 x Audio: line-out lub port Audio Combo	
		6 x USB 3.2 (w tym 1 x USB typu C)	
		Wymagana ilość i rozmieszczenie (na zewnątrz obudowy komputera) portów USB nie może być osiągnięta w wyniku stosowania konwerterów, przejściówek itp.;	
11.	Napęd optyczny	Wbudowana nagrywarka DVD +/-RW lub dołączony napęd zewnętrzny	
12.	Komunikacja	Wbudowana karta WiFi 802.11 a/b/g/n/ac 2,4/5GHz	
13.	Zasilacz	Pracujący w sieci 230V 50/60Hz prądu zmiennego, o sprawności minimum 89%	

14.	Certyfikaty i standardy	Certyfikat ISO 9001 dla producenta sprzętu lub równoważny (załączyć dokument potwierdzający spełnianie wymogu). Przez zwrot „równoważny” Zamawiający rozumie dokument wystawiony przez uprawniony niezależny podmiot, który potwierdza spełnienie normy charakteryzującej się cechami właściwymi dla normy wymienionej przez Zamawiającego.	
		Deklaracja zgodności CE (załączyć wydruk ze strony do oferty)	
		spełnienie normy Mil-Std-810G potwierdzone oświadczeniem pochodzącym od producenta (załączyć do oferty)	
15.	Oprogramowanie	Oprogramowanie producenta oferowanego sprzętu umożliwiające automatyczną weryfikację i instalację sterowników oraz oprogramowania dołączanego przez producenta w tym również wgranie najnowszej wersji BIOS. Oprogramowanie musi automatycznie łączyć się z centralną bazą sterowników i oprogramowania producenta, sprawdzać dostępne aktualizacje i zapewniać zbiorczą instalację wszystkich sterowników i oprogramowania po zatwierdzeniu przez użytkownika.	
16.	System operacyjny	Microsoft Windows 10 64 bitowy w wersji professional	
17.	Akcesoria	Opcjonalnie zgodnie z tabelką w pkt. 6.	

## 2. Opis komputera rozszerzonego (stacjonarnego)

Lp.	Nazwa komponentu	Wymagane parametry techniczne	Parametry zaoferowane przez Wykonawcę
1.	Firma	Dell, HP, Lenovo, Fujitsu	
2.	Typ	Komputer rozszerzony (stacjonarny)	
3.	Procesor	Producent	
		Model	
		Procesor Intel Core z serii „i7”, min. dziesiątej generacji. Musi osiągać w teście wydajności dostępnym na stronie <a href="https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php">https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php</a> co	

		najmniej <b>17 000</b> punktów testu PassMark CPU Mark. <i>Zamawiający samodzielnie dokona sprawdzenia spełnienia wymogu w zakresie osiągnięcia przez procesor wymaganej liczby punktów według stanu na dzień otwarcia ofert</i>	
4.	Płyta główna Wbudowane porty min.:	1 złącze PCI-Express x1	
		1 złącze PCI-Express x4	
		1 złącze PCI-Express x16	
		Obsługa kart wyłącznie o pełnym profilu – nie dopuszcza się kart o profilu niskim, min. 4 złącza SATA (w tym min. 2 złącza SATA 3.0);	
		płyta główna wspierająca RAID 0/1	
5.	Pamięć operacyjna	Min. 16GB DDR4 z	
		częstotliwości taktowania min. 2666 MHz	
		możliwość rozszerzenia do 64 GB	
		praca w trybie dual channel	
		ilość wolnych banków pamięci: min. 2 szt.	
6.	Parametry pamięci masowej	Min. 512GB SSD M.2 PCIe NVMe 2280	
7.	Obudowa	Typu tower wyposażona w co najmniej 2 kieszenie wewnętrzne umożliwiające montaż co najmniej dwóch dysków 2,5 lub 3,5" oraz obsługę kart rozszerzeń o pełnym profilu	
		Oferowany sprzęt musi posiadać trwale oznaczone logo producenta	
		Obudowa musi umożliwiać zastosowanie zabezpieczenia fizycznego w postaci linki metalowej	
		Moduł konstrukcji obudowy w jednostce centralnej komputera powinien pozwalać na demontaż kart rozszerzeń, napędu optycznego i dysku twardego (za wyjątkiem dysków M.2) bez konieczności użycia narzędzi (wyklucza się użycia wkrętów, śrub motylkowych).	

		Obudowa w jednostce centralnej musi być otwierana bez konieczności użycia narzędzi (wyklucza się użycie standardowych wkrętów, śrub motylkowych) oraz powinna być wyposażona w czujnik otwarcia obudowy.	
8.	Grafika	Zintegrowana karta graficzna, ze wsparciem dla DirectX 12, OpenCL 2.0, Open GL 4.5	
9.	Audio	Zintegrowana karta muzyczna zgodna z HD Audio,	
10.	Porty/złącza Wbudowane porty minimum:	– 2 x cyfrowe złącze graficzne DisplayPort lub HDMI	
		1 x RJ 45 10/100/1000 Ethernet	
		1 x Audio: line-in i 1 x Audio: line-out lub port Audio Combo	
		8 x USB w tym: minimum 4 porty USB 3.2 (w tym 1 x USB typu C z przodu obudowy	
		Wymagana ilość i rozmieszczenie (na zewnątrz obudowy komputera) portów USB nie może być osiągnięta w wyniku stosowania konwerterów, przejściówek itp.;	
11.	Napęd optyczny	Wewnętrzna nagrywarka DVD +/-RW	
12.	Zasilacz	O mocy minimum 250W pracujący w sieci 230V 50/60Hz prądu zmiennego, o sprawności minimum 85%	
13.	Bezpieczeństwo i zarządzanie	– wbudowany, czyli wlutowany w płytę główną dedykowany układ sprzętowy zgodny ze specyfikacją TPM 2.0 (Certyfikat TCG) służący do tworzenia i zarządzania wygenerowanymi przez komputer kluczami szyfrowania. Zabezpieczenie to musi posiadać możliwość szyfrowania poufnych dokumentów przechowywanych na dysku twardym przy użyciu klucza sprzętowego. Próba usunięcia dedykowanego układu doprowadzi do uszkodzenia całej płyty głównej.	
		czujnik otwarcia obudowy umożliwiający zbieranie i przechowywanie logów w pamięci nieulotnej przez BIOS	



		<p>wizualny lub wizualno-dźwiękowy system diagnostyczny producenta zaimplementowany na poziomie BIOS lub uruchamiany z menu BIOSu umożliwiające wykonanie diagnostyki następujących podzespołów:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pamięć RAM</li> <li>• Procesora lub płyty głównej</li> </ul>	
		Oferowany system diagnostyczny nie może zasłaniać ani wykorzystywać minimalnej ilości wolnych slotów dostępnych na płycie	
14.	Certyfikaty i standardy	<p>Certyfikat ISO 9001 dla producenta sprzętu lub równoważny (załączyć dokument potwierdzający spełnianie wymogu). Przez zwrot „równoważny” Zamawiający rozumie dokument wystawiony przez uprawniony niezależny podmiot, który potwierdza spełnienie normy charakteryzującej się cechami właściwymi dla normy wymienionej przez Zamawiającego.</p>	
		Deklaracja zgodności CE (załączyć wydruk ze strony do oferty)	
15.	Oprogramowanie	Oprogramowanie producenta oferowanego sprzętu umożliwiające automatyczną weryfikację i instalację sterowników oraz oprogramowania dołączanego przez producenta w tym również wgranie najnowszej wersji BIOS. Oprogramowanie musi automatycznie łączyć się z centralną bazą sterowników i oprogramowania producenta, sprawdzać dostępne aktualizacje i zapewniać zbiorczą instalację wszystkich sterowników i oprogramowania po zatwierdzeniu przez użytkownika.	
16.	System operacyjny	Microsoft Windows 10 64 bitowy w wersji professional	
17.	Akcesoria	Opcjonalnie zgodnie z tabelką w pkt. 6.	

### 3. Opis laptopa podstawowego

Lp.	Nazwa komponentu	Wymagane parametry techniczne	Parametry zaoferowane przez Wykonawcę
1.	Firma	Dell, HP, Lenovo, Fujitsu	
2.	Typ komputera	Komputer przenośny (Laptop podsawowy)	
3.	Procesor	Producent	
		Model	
		Procesor Intel Core z serii „i5”, min. dziesiątej generacji. Musi osiągać w teście wydajności dostępnym na stronie <a href="https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php">https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php</a> co najmniej <b>6400</b> punktów testu PassMark CPU Mark. <i>Zamawiający samodzielnie dokona sprawdzenia spełnienia wymogu w zakresie osiągnięcia przez procesor wymaganej liczby punktów według stanu na dzień otwarcia ofert</i>	
4.	Pamięć operacyjna RAM	Pojemność min. 16GB DDR4 2666 MHz,;	
		możliwość rozbudowy do min 32GB DDR4 2666 MHz	
		Ilość wolnych banków pamięci: min. 1 szt.	
5.	Parametry pamięci masowej	Min. 512GB SSD M.2 PCIe NVMe 2280	
6.	Ekran	- 14"	
		rozdzielczości minimum 1920x1080,	
		matryca LED z powłoką antyodblaskową, IPS lub WVA	
7.	Obudowa	Obudowa musi umożliwiać zastosowanie zabezpieczenia fizycznego w postaci linki metalowej	
		Wysokość laptopa z zamkniętą klapą matrycy nie może być większa niż 22 mm	
		Klawiatura odporna na zalania, układ QWERTY, podświetlana	
		Touchpad	
		oferowany sprzęt musi posiadać trwale oznaczone logo producenta	
8.	Karta graficzna	Zintegrowana w procesorze z możliwością dynamicznego przydzielenia pamięci systemowej, ze sprzętowym wsparciem dla DirectX 12, OpenGL 4.4	
9.	Audi\Video	Karta dźwiękowa, wbudowane 2x2W głośniki stereo..	

		Wbudowana w obudowę matrycy kamera HD z mikrofonem oraz fizyczną przesłoną, umożliwiającą zasłonięcie kamery w celu zwiększenia prywatności użytkownika	
10.	Wymagania dotyczące baterii	Czas pracy na baterii min. 10 godzin w oparciu o ulotkę produktową lub na podstawie testu Mobile Markt 2014, pojemność minimum 42Wh;	
11.	Porty/złącza	min. 2 szt. USB 3.1 w tym 1 szt. tzw.: dosilona	
		port umożliwiający dokowanie: Thunderbolt 3 lub USB-C	
		1x RJ 45	
		HDMI	
		DisplayPort lub dołączona przejściówka ze złącza zainstalowanego w notebooku na DisplayPort	
		1 x Audio: line-in i 1 x Audio: line-out lub port Audio Combo	
		Smart card reader	
		Karta sieciowa LAN 10/100/1000 Ethernet RJ 45 zintegrowana z płytą główną	
		Karta sieciowa WLAN 802.11 AC, zintegrowana z płytą główną lub w postaci wewnętrznego modułu mini-PCI Express	
		zintegrowany Modem LTE, nie dopuszcza się dodatkowych modemów wystających poza obrys obudowy notebooka	
		Bluetooth w wersji min. 4.0;	
12.	System operacyjny	Microsoft Windows 10 64 bitowy w wersji professional	
13.	Bezpieczeństwo i zarządzanie	– wbudowany, czyli wlutowany w płycie głównej dedykowany układ sprzętowy zgodny ze specyfikacją TPM 2.0 (Certyfikat TCG) służący do tworzenia i zarządzania wygenerowanymi przez komputer kluczami szyfrowania. Zabezpieczenie to musi posiadać możliwość szyfrowania poufnych dokumentów przechowywanych na dysku twardym przy użyciu klucza sprzętowego. Próba usunięcia dedykowanego układu doprowadzi do uszkodzenia całej płyty głównej.	

		Wizualny lub wizualno-dźwiękowy system diagnostyczny producenta zaimplementowany na poziomie BIOS lub uruchamiany z menu BIOSu umożliwiający wykonanie Diagnostyki następujących podzespołów: pamięć RAM, procesora lub płyty głównej, wyświetlacz lub układ graficzny	
14.	Certyfikaty i standardy	Certyfikat ISO 9001 dla producenta sprzętu (załączyć dokument potwierdzający spełnienie wymogu)	
		Deklaracja zgodności CE (załączyć wydruk ze strony do oferty)	
		Spełnienie normy Mil-Std-810G potwierdzone oświadczeniem pochodzącym od producenta (załączyć do oferty)	
15.	Oprogramowanie	Oprogramowanie producenta oferowanego sprzętu umożliwiające automatyczną weryfikację i instalację sterowników oraz oprogramowania dołączanego przez producenta w tym również wgranie najnowszej wersji BIOS. Oprogramowanie musi automatycznie łączyć się z centralną bazą sterowników i oprogramowania producenta, sprawdzać dostępne aktualizacje i zapewniać zbiorczą instalację wszystkich sterowników i oprogramowania po zatwierdzeniu przez użytkownika.	
16.	Waga	Waga max 1,65 kg z zainstalowaną baterią, bez zasilacza	
17.	Akcesoria	Opcjonalnie zgodnie z tabelką w pkt. 6.	

#### 4. Opis laptopa rozszerzonego

Lp.	Nazwa komponentu	Wymagane parametry techniczne	Parametry zaoferowane przez Wykonawcę
1.	Firma	Dell, HP, Lenovo, Fujitsu	
2.	Typ komputera	Komputer przenośny (Laptop rozszerzony)	
3.	Procesor	Producent	
		Model	
		Procesor Intel Core z serii „i7”, min. dziesiątej generacji. Musi osiągać w teście wydajności dostępnym na stronie <a href="https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php">https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php</a> co najmniej	

		8500 punktów testu PassMark CPU Mark. <i>Zamawiający samodzielnie dokona sprawdzenia spełnienia wymogu w zakresie osiągnięcia przez procesor wymaganej liczby punktów według stanu na dzień otwarcia ofert</i>	
4.	Pamięć operacyjna RAM	Min. 16GB DDR4 2666 MHz,	
5.	Parametry pamięci masowej	Min. 512GB SSD M.2 PCIe NVMe 2280	
6.	Ekran	- od 13" do 14,5"	
		rozdzielczość minimum 1920x1080,	
		matryca LED z powłoką antyodblaskową, IPS lub WVA	
7.	Obudowa	- Obudowa musi umożliwiać zastosowanie zabezpieczenia fizycznego w postaci linki metalowej	
		Wysokość laptopa z zamkniętą klapą matrycy poniżej 19,4 mm	
		Klawiatura odporna na zalania, układ QWERTY, podświetlana	
		Touchpad	
		oferowany sprzęt musi posiadać trwale oznaczone logo producenta	
8.	Karta graficzna	Zintegrowana w procesorze z możliwością dynamicznego przydzielenia pamięci systemowej, ze sprzętowym wsparciem dla DirectX 12, OpenGL 4.4	
9.	Audi/Video	Karta dźwiękowa, wbudowane głośniki stereo o mocy nie mniej niż 2x1W.	
		Wbudowana w obudowę matrycy kamera HD z mikrofonem oraz fizyczną przesłoną, umożliwiającą zasłonięcie kamery w celu zwiększenia prywatności użytkownika.	
10.	Wymagania dotyczące baterii	Czas pracy na baterii min. 15 godzin w oparciu o ulotkę produktową lub na podstawie testu Mobile Markt 2014, pojemność minimum 50Wh;	
11.	Porty/złącza	min. 2 szt. USB 3.1 w tym 1 szt. tzw.: dosilona,	
		port umożliwiający dokowanie: Thunderbolt 3 lub USB-C	
		HDMI	
		RJ 45 wbudowany lub z dołączonym, dedykowanym przez producenta sprzętu adapterem RJ45	

		DisplayPort lub dołączona przejściówka ze złącza zainstalowanego w notebooku na DisplayPort	
		1 x Audio: line-in i 1 x Audio: line-out lub port Audio Combo	
		Smart card reader	
		Karta sieciowa LAN 10/100/1000 Ethernet RJ 45,	
		Karta sieciowa WLAN 802.11 AC, zintegrowana z płytą główną lub w postaci wewnętrznego modułu mini-PCI Express	
		zintegrowany Modem LTE, nie dopuszcza się dodatkowych modemów wystających poza obrys obudowy notebooka,	
		Bluetooth w wersji min. 4.0;	
12.	System operacyjny	System operacyjny Microsoft Windows 10 64 bitowy w wersji professional.	
13.	Bezpieczeństwo i zarządzanie	Wbudowany, czyli wlutowany w płytce głównej dedykowany układ sprzętowy zgodny ze specyfikacją TPM 2.0 (Certyfikat TCG) służący do tworzenia i zarządzania wygenerowanymi przez komputer kluczami szyfrowania. Zabezpieczenie to musi posiadać możliwość szyfrowania poufnych dokumentów przechowywanych na dysku twardym przy użyciu klucza sprzętowego. Próba usunięcia dedykowanego układu doprowadzi do uszkodzenia całej płyty głównej.	
		Wizualny lub wizualno-dźwiękowy system diagnostyczny producenta zaimplementowany na poziomie BIOS lub uruchamiany z menu BIOSu umożliwiający wykonanie Diagnostyki następujących podzespołów: pamięci RAM, procesora lub płyty głównej, wyświetlacza lub układu graficznego	
14.	Certyfikaty i standardy	Certyfikat ISO 9001 dla producenta sprzętu (załączyć dokument potwierdzający spełnianie wymogu)	
		Deklaracja zgodności CE (załączyć wydruk ze strony do oferty)	
		Spełnienie normy Mil-Std-810G potwierdzone oświadczeniem pochodzącym od producenta (załączyć do oferty)	
15.	Oprogramowanie	Oprogramowanie producenta oferowanego sprzętu umożliwiające automatyczną weryfikację i instalację sterowników oraz oprogramowania dołączanego przez	

		producenta w tym również wgranie najnowszej wersji BIOS. Oprogramowanie musi automatycznie łączyć się z centralną bazą sterowników i oprogramowania producenta, sprawdzać dostępne aktualizacje i zapewniać zbiorczą instalację wszystkich sterowników i oprogramowania po zatwierdzeniu przez użytkownika.	
16.	Waga	Waga max 1,4 kg z zainstalowaną baterią, bez zasilacza	
17.	Akcesoria	Opcjonalnie zgodnie z tabelką w pkt. 6.	

**5. Opis monitora 24" z akcesoriami**

Lp.	Nazwa komponentu	Wymagane parametry techniczne	Parametry zaoferowane przez Wykonawcę
1.	Firma	Dell, HP, NEC, Lenovo, liyama, Eizo	
2.	Wielkość matrycy	Minimum 24"	
3.	Format ekranu	16:10	
4.	Rodzaj ekranu	LED/IPS z powłoką przeciwoodblaskową	
5.	Jasność	Minimum 250 cd/m <sup>2</sup>	
6.	Szerokość ramek	szerokość ramki górnej i ramek bocznych wraz z martwym polem matrycy nie więcej niż 9mm	
7.	Współczynnik kontrastu	Minimum 1000:1	
8.	Kąty widzenia (pion/poziom)	min. 178°/178°	
9.	Rozdzielczość	1920x1200	
10.	Złącza	– min. 1x Display Port, 1x HDMI – minimum 2x USB 3.0	
11.	Regulacja w zakresie	Minimum 110 mm w pionie	
12.	PIVOT	Tak	
13.	Możliwość pochylenia	– regulację kąta nachylenia w zakresie -5° do przodu oraz 20° do tyłu	
14.	Certyfikaty i standardy	– Certyfikat ISO 9001 dla producenta sprzętu lub równoważny (załączyć dokument potwierdzający spełnianie wymogu). Przez zwrot „równoważny” Zamawiający rozumie dokument wystawiony przez	

		<p>uprawniony niezależny podmiot, który potwierdza spełnienie normy charakteryzującej się cechami właściwymi dla normy wymienionej przez Zamawiającego.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Deklaracja zgodności CE (załączyć wydruk ze strony do oferty)</li> <li>– Monitor musi posiadać trwale oznaczone logo producenta</li> </ul>	
15.	Inne wymagania	<p>Wymagana ilość, rodzaj i rozmieszczenie (na zewnątrz obudowy monitora) portów USB oraz złącz graficznych nie może być osiągnięta w wyniku stosowania konwerterów, przejściówek, adapterów itp.; Wraz z monitorem należy dostarczyć komplet niezbędnych kabli (przewodów) sygnałowych tj. 1x DP oraz 1xHDMI, zasilający i upstream</p>	

**6. Akcesoria**

Lp.	Nazwa komponentu	Producent/model (wypełnia Wykonawca)	Spełnia/nie spełnia (wypełnia Wykonawca)
1.	Klawiatura przewodowa USB w układzie QWERTY US o min. wymiarach 340 mm szerokość x 127 mm głębokość – firmowa producenta do oferowanego komputera lub producentów: Logitech, Microsoft		
2.	Klawiatura przewodowa USB w układzie QWERTY US z czytnikiem Smart Card o min. wymiarach 340 mm szerokość x 127 mm wysokość		
3.	Mysz optyczna przewodowa USB z dwoma klawiszami oraz rolką (scroll) z funkcją trzeciego przycisku, min. 800 dpi – firmowa producenta do oferowanego komputera lub producentów: Logitech, Microsoft		
4.	Mysz optyczna bezprzewodowa USB z dwoma klawiszami oraz rolką (scroll) z funkcją trzeciego przycisku, min. 800dpi (nie bluetooth) – firmowa producenta do oferowanego laptopa lub producentów: Logitech, Microsoft		



5.	<p>Stacja dokująca dedykowana do oferowanego laptopa posiadająca złącze dokowania USB-C lub Thunderbolt. Stacje muszą posiadać min następujące złącza i zapewniające min następujące funkcjonalności:</p> <p>Złącza:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 4 x USB 3.0 (dopuszcza się aby jedno ze złączy było USB typu C),</li> <li>- 2 porty cyfrowe (DisplayPort lub HDMI)</li> <li>- RJ-45,</li> <li>- 1 x Audio: line-in i 1 x Audio: line-out lub port Audio Combo,</li> <li>- gniazdo zasilania,</li> <li>- slot na linkę zabezpieczającą.</li> </ul> <p>Funkcjonalności:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- umożliwienie jednoczesnego wyświetlania obrazu w rozdzielczości 1920x1200 na co najmniej 2 monitorach</li> <li>- pomijanie filtracji adresów MAC – MACaddress pass through (dotyczy stacji Thunderbolt)</li> <li>- obsługa PXE</li> <li>- stacja dokująca musi umożliwiać włączanie podłączonego laptopa z sieci - Wake on LAN</li> </ul>		
6.	<p>Torba do notebooka z komorą zapinaną na zamek błyskawiczny posiadająca wydzieloną wzmocnioną kieszeń na laptop zapinaną na rzep, druga komora na dokumenty zapinana na zamek błyskawiczny, dodatkowa kieszeń na akcesoria zapinana na zamek błyskawiczny - firmowa producenta do oferowanego laptopa</p>		
7.	<p>Plecak do notebooka z komorą zapinaną na zamek błyskawiczny posiadający</p> <p>wydzieloną, zapinaną, wzmocnioną kieszeń na laptop,</p> <p>druga komora na dokumenty zapinana na zamek</p> <p>błyskawiczny, dodatkowa kieszeń na akcesoria zapinana na zamek błyskawiczny</p>		

Zamawiający wymaga dla każdej części zamówienia, aby:

- dostarczony sprzęt komputerowy był fabrycznie nowy i nieużywany, zgodny z wszelkimi dotyczącymi go normami i przepisami prawa,
- data produkcji urządzeń nie była wcześniejsza niż 6 miesięcy od daty dostarczenia Zamawiającemu,

**Na potwierdzenie zgodności powyższych informacji, w załączeniu przedkładam(y) karty katalogowe, specyfikacje techniczną z danymi technicznymi w języku polskim oraz zdjęcia oferowanego sprzętu i akcesoriów.**

**ZAŁĄCZNIK NR 2 – OŚWIADCZENIE WYKONAWCY O SPEŁNIENIU WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU.****Umowa ramowa na dostawę sprzętu komputerowego 2021/22**

(pieczęć Wykonawcy)
---------------------

Niniejszym oświadczam(y), że reprezentowany przeze mnie (przez nas) podmiot:

1. Posiada wiedzę i doświadczenie niezbędne do wykonania przedmiotu zamówienia.
2. Znajduje się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia.
3. Nie posiada powiązań z Zamawiającym, które prowadzą lub mogłyby prowadzić do braku niezależności lub konfliktu interesów w związku z realizacją przez reprezentowany przeze mnie (przez nas) podmiot przedmiotu zamówienia.
4. Nie podlega wykluczeniu z postępowania.
5. Zobowiązuje się, że w przypadku wyboru jego oferty, zostanie Zamawiającemu przedłożony stosowny dokument potwierdzający wniesienie należytego wykonania umowy i polisa ubezpieczeniowa zgodnie z pkt. 19.2, 20.3 i 20.4. WZ.

Ubezpieczenie takie Wykonawca będzie utrzymywał przez cały okres realizacji umowy. W przypadku, w którym koniec obowiązywania aktualnej polisy OC Wykonawcy przypadałby przed terminem zakończenia realizacji umowy, Wykonawca jest zobowiązany do przedstawienia Zamawiającemu w terminie 14 dni przed upływem okresu obowiązywania aktualnej polisy, kopii nowej polisy lub innego dokumentu potwierdzającego posiadanie ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej z tytułu prowadzonej działalności gospodarczej obejmującej warunki nie mniej korzystne, niż określone w polisie, o której mowa wyżej.

--	--

miejsowość i data

Pieczęć imienna i podpis przedstawiciela(i)  
Wykonawcy

**ZAŁĄCZNIK NR 3 – OŚWIADCZENIE WYKONAWCY O BRAKU PODSTAW DO WYKLUCZENIA Z UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU**

(pieczęć Wykonawcy)

**Postępowanie pn.****Umowa ramowa na dostawę sprzętu komputerowego 2021/22**

Niniejszym oświadczam/y, iż w stosunku do reprezentowanego przeze mnie (przez nas) podmiotu nie występują okoliczności skutkujące wykluczeniem z postępowania w oparciu o niżej określone przesłanki:

„Wykonawca podlega wykluczeniu z udziału w Postępowaniu o udzielenie Zamówienia w następujących przypadkach:

- a. w ciągu ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania Ofert wyrządził stwierdzoną prawomocnym orzeczeniem sądu szkodę Zamawiającemu w związku z realizacją Zamówienia;
- b. w ciągu ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania Ofert wyrządził szkodę Zamawiającemu, nie wykonując Zamówienia lub wykonując je nienależycie, a szkoda ta nie została dobrowolnie naprawiona do dnia Wszczęcia Postępowania, chyba że niewykonanie lub nienależyte wykonanie jest następstwem okoliczności, za które Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności;
- c. w ciągu ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania Ofert wypowiedział Zamawiającemu Umowę w sprawie Zamówienia z przyczyn innych niż wina Zamawiającego lub siła wyższa;
- d. w ciągu ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania Ofert odmówił zawarcia Umowy w sprawie Zamówienia po wyborze jego Oferty przez Zamawiającego;
- e. w stosunku do którego otwarto likwidację, w zatwierdzonym przez sąd układzie w postępowaniu restrukturyzacyjnym jest przewidziane zaspokojenie wierzycieli przez likwidację jego majątku lub sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 332 ust. 1 ustawy z dnia 15 maja 2015 r. – Prawo restrukturyzacyjne lub którego upadłość ogłoszono, z wyjątkiem Wykonawcy, który po ogłoszeniu upadłości zawarł układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez likwidację majątku upadłego, chyba że sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 366 ust. 1 ustawy z dnia 28 lutego 2003 r. – Prawo upadłościowe;
- f. wykonywał bezpośrednio czynności związane z przygotowaniem Postępowania lub posługiwał się w celu sporządzenia Oferty osobami uczestniczącymi w dokonywaniu tych czynności, chyba że udział tego Wykonawcy w Postępowaniu nie utrudni uczciwej konkurencji;
- g. gdy należąc do tej samej grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, złożyli odrębne Oferty, Oferty częściowe, chyba że wykażą, że istniejące między nimi powiązania nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w Postępowaniu;
- h. naruszył obowiązki dotyczące płatności podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne;
- i. złożył nieprawdziwe informacje mające lub mogące mieć wpływ na wynik Postępowania;”

--	--

Miejscowość i data

Pieczęć imienna i podpis przedstawiciela(i)  
Wykonawcy



**ZAŁĄCZNIK NR 5 – WYKAZ DOŚWIADCZENIA WYKONAWCY W REALIZACJI DOSTAW**

(pieczęć Wykonawcy)
---------------------

**Postępowanie pn.****Umowa ramowa na dostawę sprzętu komputerowego 2021/22**

Lp.	Nazwa podmiotu dla którego wykonywano dostawę	Zakres realizowanych prac w ramach dostawy	Numer Zadania	Termin realizacji dostawy (dzień.miesiąc.rok – dzień.miesiąc.rok/nadal)	Wartość dostawy w złotych netto <sup>1</sup>	Dowód należytego wykonania dostawy (wskazać nazwę i oznaczenie dokumentu) (Przykład: „Referencje do dostawy nr 1”)
1						
2						

Załącznikiem do niniejszego formularza winny być dokumenty potwierdzające należyte wykonanie usług przez Wykonawcę.

DOKUMENTY TE POWINNY BYĆ SPORZĄDZONE I OZNACZONE W TAKI SPOSÓB, ABY NIE BYŁO WĄTPLIWOŚCI, KTÓRYCH PROJEKTÓW WYKAZANYCH PRZEZ WYKONAWCĘ DOTYCZA.

--	--

miejsowość i data

Pieczęć imienna i podpis przedstawiciela(i)  
Wykonawcy<sup>2</sup>

**ZAŁĄCZNIK NR 6 – OŚWIADCZENIE WYKONAWCY O ZAPOZNANIU SIĘ Z INFORMACJĄ O ADMINISTRATORZE DANYCH OSOBOWYCH**

1. Administratorem Pana/Pani danych osobowych jest ENEA Centrum Sp. z o.o. z siedzibą w Poznaniu, ul. Górecka 1, 60-201 Poznań, NIP 777-000-28-43, REGON 630770227 (dalej: **Administrator**).  
Dane kontaktowe Inspektora Ochrony Danych: [ecn.iod@enea.pl](mailto:ecn.iod@enea.pl)
2. Pana/Pani dane osobowe przetwarzane będą w celu uczestniczenia w postępowaniu o sygn. 1400/DW00/ZT/EX/2021/0000035148, pn. **Umowa ramowa na dostawę sprzętu komputerowego 2021/22** oraz po jego zakończeniu w celu realizacji usługi na podstawie art. 6 ust. 1 lit. b, f Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. tzw. ogólnego rozporządzenia o ochronie danych osobowych, dalej: **RODO**).
3. Podanie przez Pana/Panią danych osobowych jest dobrowolne, ale niezbędne do udziału w postępowaniu oraz realizacji usługi.
4. Administrator może ujawnić Pana/Pani dane osobowe podmiotom z grupy kapitałowej ENEA.  
Administrator może również powierzyć przetwarzanie Pana/Pani danych osobowych dostawcom usług lub produktów działającym na jego rzecz, w szczególności podmiotom świadczącym Administratorowi usługi IT, serwisowe.  
Zgodnie z zawartymi z takimi podmiotami umowami powierzenia przetwarzania danych osobowych, Administrator wymaga od tych dostawców usług zgodnego z przepisami prawa, wysokiego stopnia ochrony prywatności i bezpieczeństwa Pana/Pani danych osobowych przetwarzanych przez nich w imieniu Administratora.
5. Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane do czasu wyboru wykonawcy w postępowaniu o sygn. 1400/DW00/ZT/EX/2021/0000035148, pn. **Umowa ramowa na dostawę sprzętu komputerowego 2021/22**. Po zakończeniu postępowania przez czas trwania umowy oraz czas niezbędny do dochodzenia ewentualnych roszczeń, zgodnie z obowiązującymi przepisami.
6. Posiada Pan/Pani prawo żądania:
  - a) dostępu do treści swoich danych - w granicach art. 15 RODO,
  - b) ich sprostowania – w granicach art. 16 RODO,
  - c) ich usunięcia - w granicach art. 17 RODO,
  - d) ograniczenia przetwarzania - w granicach art. 18 RODO,
  - e) przenoszenia danych - w granicach art. 20 RODO,
  - f) prawo wniesienia sprzeciwu (w przypadku przetwarzania na podstawie art. 6 ust. 1 lit. f) RODO – w granicach art. 21 RODO,
7. Realizacja praw, o których mowa powyżej może odbywać się poprzez wskazanie swoich żądań przesłane na Inspektorowi Ochrony Danych na adres e-mail: [ecn.iod@enea.pl](mailto:ecn.iod@enea.pl)
8. Przysługuje Panu/Pani prawo wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pan/Pani, iż przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO.

Potwierdzam zapoznanie się zamieszczoną powyżej informacją Enei Centrum, dotyczącą przetwarzania danych osobowych.

Oświadczam, że dopełniłem obowiązku informacyjnego wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia w niniejszym postępowaniu.

Data, podpis Wykonawcy

**ZAŁĄCZNIK NR 7 – OŚWIADCZENIE O UCZESTNICTWIE W GRUPIE KAPITAŁOWEJ**

(pieczęć Wykonawcy)
---------------------

Oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, do postępowania pn.

**Umowa ramowa na dostawę sprzętu komputerowego 2021/22**

Działając w imieniu i na rzecz (nazwa/firma/adres Wykonawcy)

.....

.....

1. **\*\*** oświadczam, że przynależę do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007r. o ochronie konkurencji i konsumentów z wymienionymi poniżej Podmiotami:

lp	Nazwa podmiotu	Adres
1		
2		

Miejscowość i data	Pieczęć imienna i podpis przedstawiciela(i) Wykonawcy

2. **\*** oświadczam, że nie przynależę do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007r. o ochronie konkurencji i konsumentów.

Miejscowość i data	Pieczęć imienna i podpis przedstawiciela(i) Wykonawcy

**\* niepotrzebne skreślić**

**\*\*wypełnić w przypadku, gdy Wykonawca należy do grupy kapitałowej**

**ZAŁĄCZNIK NR 8 – UPOWAŻNIENIE UDZIELONE PRZEZ WYKONAWCĘ**

(pieczęć Wykonawcy)
---------------------

Upoważnienie udzielone przez Wykonawcę do podpisania Oferty i załączników oraz składania i przyjmowania innych oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy w przedmiotowym postępowaniu pn.

**Umowa ramowa na dostawę sprzętu komputerowego 2021/22**

W imieniu .....

upoważniam Pana/Panią ..... urodzonego/ą dnia ..... w ....., legitymującego się dowodem osobistym numer: ..... seria: ....., PESEL: ..... do:

- a) podpisania Oferty,
- b) podpisania wszystkich załączników wg Warunków Zamówienia stanowiących integralną część Oferty,
- c) składania i przyjmowania innych oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy w przedmiotowym postępowaniu,
- d) zawarcia Umowy na w przedmiotowym postępowaniu.

--	--

Miejscowość i data

Pieczęć imienna i podpis przedstawiciela(i)  
Wykonawcy



**ZAŁĄCZNIK NR 9 – ARKUSZ Z PYTANIAMI WYKONAWCY**

(pieczęć Wykonawcy)
---------------------

**Postępowanie pn.****Umowa ramowa na dostawę sprzętu komputerowego 2021/22**

<b>Lp.</b>	<b>Treść pytania</b>
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	

\* pola niezapisane należy przekreślić

--	--

**Miejscowość i data****Pieczęć imienna i podpis  
przedstawiciela(i) Wykonawcy**

**ZAŁĄCZNIK NR 10 – ZOBOWIĄZANIE WYKONAWCY DO ZAWARCIA UMOWY UBEZPIECZENIA**

(pieczęć Wykonawcy)
---------------------

**Postępowanie pn.****Umowa ramowa na dostawę sprzętu komputerowego 2021/22**

Niniejszym oświadczam(y), że reprezentowany przeze mnie (przez nas) podmiot zobowiązuje się do posiadania umowy ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności, związanej z przedmiotem Umowy z sumą ubezpieczenia w wysokości<sup>3</sup>:

i dostarczenie potwierdzenia jej posiadania Zamawiającemu najpóźniej w dniu zawarcia Umowy oraz zobowiązuje się do utrzymywania umowy ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej przez okres realizacji Umowy. Wykonawca zobowiązuje się we wskazanym w poprzednim zdaniu okresie do przedstawienia kopii kolejnych dokumentów potwierdzających posiadanie przez Wykonawcę ubezpieczenia najpóźniej w dniu rozpoczęcia obowiązywania nowego ubezpieczenia, a także kopii dokumentu potwierdzającego opłacenie składki, z zastrzeżeniem, że pomiędzy kolejnymi umowami ubezpieczeniowymi zostanie zachowana ciągłość ochrony ubezpieczeniowej.

Umowa/y odpowiedzialności cywilnej zostanie/ą zawarta/e i utrzymana/e przez cały okres realizacji przedmiotu na koszt reprezentowanego podmiotu.

--	--

**Miejscowość i data****Pieczęć imienna i podpis przedstawiciela(i)  
Wykonawcy**

**ZAŁĄCZNIK NR 11 – PROJEKT UMOWY****UMOWA NR CRU/U/1400/... /2021**

(Numer postępowania: 1400/DW00/ZT/EX/2021/0000035148)

zawarta w dniu .....

w Poznaniu pomiędzy:

**ENEA Centrum Sp. z o.o., 60-201 Poznań, ulica Górecka 1, wpisaną do w Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy Poznań - Nowe Miasto i Wilda w Poznaniu, VIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, pod numerem KRS 0000477231, NIP: 777-000-28-43; REGON: 630770227, o kapitale zakładowym: 103.929.000,00zł,**

zwaną dalej **ENEA Centrum**, reprezentowaną przez:

...

...

zwanymi dalej łącznie **Zamawiającym**,

a

...

zwanym dalej **Wykonawcą**, reprezentowanym przez:

...

**Zamawiający i Wykonawca** zwani są dalej w zależności od kontekstu, każdy z osobna **Stroną**, zaś łącznie **Stronami**

**§ 1****PRZEDMIOT UMOWY**

1. **Wykonawca** zrealizuje Przedmiot Umowy obejmujący:

- sprzedaż oraz dostawę Sprzętu komputerowego (w tym akcesoriów),
  - udzielenie gwarancji i świadczenie usług gwarancyjnych dla dostarczonych produktów,
- a) zgodnie z treścią złożonej oferty z dnia .... stanowiącej **Załącznik nr 1** do niniejszej Umowy wraz z raportem z aukcji z dnia .... protokołem z negocjacji z dnia ....., stanowiącym **Załącznik nr 2** do niniejszej Umowy,
- b) w zakresie i na warunkach opisanych w niniejszej Umowie oraz Warunkach Zamówienia z dn. .... nr, stanowiących **Załącznik nr 3** do Umowy (dalej: Warunki Zamówienia), w których szczegółowy zakres Przedmiotu Umowy, zawiera Rozdział II – OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA.  
Opis Przedmiotu Zamówienia zawiera wykaz poszczególnych pozycji asortymentowych Sprzętu komputerowego objętych Przedmiotem Umowy (dalej: „Pozycja”, „Pozycje”).

2. **Wykonawca** zapewnia, że Przedmiot Umowy jest zgodny z wszelkimi dotyczącymi go normami i przepisami prawa.

3. W ramach wynagrodzenia określonego w § 3 Umowy Wykonawca zapewnia, iż z momentem podpisania

każdego Protokołu zdawczo – odbiorczego, o którym mowa w § 2 ust. 4 Umowy Zamawiający nabywa prawo dostępu i prawo do korzystania (licencja w zakresie niezbędnym do korzystania ze sprzętów zgodnie z ich przeznaczeniem) z najnowszych wersji oprogramowania systemowego dla dostarczonego przez Wykonawcę Sprzętu komputerowego, w tym prawo dostępu i prawo do korzystania z najnowszych sterowników i uaktualnień na stronie producenta danego sprzętu komputerowego realizowanego poprzez podanie na dedykowanej stronie internetowej producenta numeru seryjnego lub modelu Sprzętu komputerowego. **Wykonawca** oświadcza, że przez wykonanie Umowy nie narusza żadnych praw własności intelektualnej innych podmiotów, ani żadnych przepisów prawa obowiązującego w tym zakresie.

4. Niniejsza Umowa ma charakter ramowy co oznacza, że na jej podstawie i w okresie jej obowiązywania lub do czasu wyczerpania maksymalnej wartości wynagrodzenia (w zależności od tego, które ze zdarzeń nastąpi wcześniej) **Zamawiający** będzie uprawniony, a nie zobowiązany do składania zamówień wykonawczych (dalej: Zlecenia jednostkowe). Zawarcie niniejszej Umowy nie kreuje po stronie **Wykonawcy** roszczenia o zawarcie Zleceń jednostkowych ani roszczeń odszkodowawczych w przypadku gdy wartość wynagrodzenia z tytułu wykonanych Zleceń jednostkowych w okresie obowiązywania Umowy nie osiągnie maksymalnej wartości wynagrodzenia.
5. **Zamawiający** zastrzega sobie prawo zmian ilościowych zamawianych Pozycji w stosunku do ilości oszacowanej w Warunkach Zamówienia, w ramach maksymalnej wartości wynagrodzenia **Wykonawcy**. **Zamawiający** będzie mógł zamówić u **Wykonawcy** dowolną ilość, zarówno większą, jak i mniejszą od oszacowanej w Warunkach Zamówienia, po cenie zaoferowanej przez **Wykonawcę** w złożonej ofercie. Dokładna ilość poszczególnych Pozycji, które zostaną dostarczone przez **Wykonawcę** w toku wykonywania Umowy będzie zależała od Zleceń jednostkowych składanych przez uprawnione przez **Zamawiającego** osoby wskazane w § 7 ust. 1 Umowy.
6. **Zamawiający** dopuszcza możliwość zmiany w zakresie oferowanych przez Wykonawcę Pozycji w przypadku obiektywnej konieczności jego zmiany (np. zaprzestanie produkcji, itp.). Wymieniona Pozycja winna posiadać parametry (np. jakość, wydajność, funkcjonalność) nie gorsze niż Pozycja podlegająca wymianie. **Wykonawca** zobowiązany jest do uzyskania pisemnej zgody **Zamawiającego** – wyrażonej indywidualnie do każdej Pozycji podlegającej zamianie na inną. **Wykonawca** nie jest, w takim przypadku, uprawniony do podwyższenia ceny Pozycji.
7. **Zamawiający** zastrzega, że data produkcji zamawianego sprzętu komputerowego nie może być wcześniejsza niż 6 miesięcy od daty dostarczenia Zamawiającemu.

## § 2

### ZASADY WSPÓŁPRACY

1. Umowa będzie realizowana począwszy od dnia jej zawarcia aż do wyczerpania określonej w § 3 ust. 1 Umowy maksymalnej wartości wynagrodzenia, lecz nie dłużej niż przez okres 18 miesięcy od daty zawarcia Umowy, w zależności od tego, które z tych zdarzeń nastąpi wcześniej. Termin dostawy Sprzętu komputerowego nie może wykraczać poza okres realizacji Umowy wskazany w zd. 1.
2. Wykonawca ma obowiązek zawarcia umowy ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej na sumę gwarancyjną co najmniej 5.000.000,00 zł (słownie: pięć milionów) złotych w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem umowy i utrzymywania go przez cały okres obowiązywania Umowy. Kopię umowy ubezpieczenia oraz dowód opłacenia składki za poszczególne okresy Wykonawca ma obowiązek przekazywać Zamawiającemu w dniu zawarcia Umowy, a w przypadku zawarcia nowej umowy ubezpieczenia lub jej aneksowania, w terminie 3 dni od dnia podpisania nowej umowy lub aneksu.
3. **Wykonawca** zobowiązany jest do realizacji Umowy z zachowaniem następujących warunków:
  - a) uprawnione przez **Zamawiającego** osoby, wskazane w § 7 ust. 1 Umowy, będą składać Zlecenia

jednostkowe obejmujące dostawę danych Pozycji do wskazanych lokalizacji (dalej: lokalizacje Zamawiającego), drogą elektroniczną na wskazane przez **Wykonawcę** w § 7 ust. 2 Umowy adresy e-mail,

- b) **Wykonawca** zobowiązuje się do realizacji (tj. dostawy) złożonych przez **Zamawiającego** Zleceń jednostkowych w czasie nie dłuższym niż podana w tabeli liczba dni roboczych (tj. od poniedziałku do piątku, z uwzględnieniem dni ustawowo wolnych od pracy):

Liczba dostarczanego Sprzętu komputerowego	Termin realizacji zamówienia w ramach Zlecenia jednostkowego
do 30 szt.	3 dni robocze
od 31 do 50 szt.	5 dni roboczych
od 51 szt.	ustalany indywidualnie – nie dłużej niż 14 dni roboczych

Termin realizacji Zlecenia jednostkowego liczony jest od chwili otrzymania przez **Wykonawcę** danego Zlecenia jednostkowego do czasu dostarczenia przedmiotu zamówienia Zlecenia jednostkowego do lokalizacji Zamawiającego w godz. 8:00 do 15:00 [z uwzględnieniem czasu potrzebnego na zakończenie realizacji Zlecenia jednostkowego do 15:00].

**Wykonawca zobowiązuje się zrealizować pierwsze Zlecenie jednostkowe w terminie do 30 dni kalendarzowych od chwili otrzymania zlecenia od Zamawiającego.**

- c) **Wykonawca** jest zobowiązany do sporządzania narastająco zestawień określających zakres zrealizowanych dostaw na podstawie udzielonych Zleceń jednostkowych wraz z wykazem dostarczonych Pozycji i wystawionych faktur (dalej: „Raport”),
- d) **Zamawiający** może zwrócić się do **Wykonawcy** o przekazanie Raportu w dowolnym momencie w trakcie obowiązywania umowy lub najpóźniej w ciągu 14 dni kalendarzowych po zakończeniu jej obowiązywania,
- e) Raporty **Wykonawca** będzie przekazywał **Zamawiającemu** na adresy e-mail podane w § 7 ust. 1 Umowy w terminie nie przekraczającym 2 dni roboczych od zgłoszenia, w przypadku gdy łączne należne Wykonawcy wynagrodzenie osiągnie kolejno poziom:

- 60%
- 90%,
- 100 % maksymalnego łącznego wynagrodzenia netto określonego w § 3 ust. 1 Umowy,

**Wykonawca** zobowiązany jest do poinformowania **Zamawiającego** w formie mailowej na adresy wskazane w § 7 ust. 1 Umowy, o powyższych faktach w terminie nie przekraczającym 2 dni roboczych od ich zaistnienia.

4. Realizacja dostaw do wskazanych przez **Zamawiającego** lokalizacji oraz udzielenie gwarancji, zostaną potwierdzone odpowiednimi Protokołami Zdawczo – Odbiorczymi, podpisanymi przez osoby wskazane na danym Zleceniu jednostkowym jako „prowadzące sprawę”.

**Wykonawca** zobowiązany jest do przekazania, przed realizacją dostawy, Protokołu Zdawczo-Odbiorczego, zgodnie z zapisami w pkt. 9 ppkt 9.3. Rozdziału II – Warunków Zamówienia w formie elektronicznej, odpowiednio na adres mailowy wskazany w § 7 ust. 1 Umowy.

5. Przy realizacji Umowy **Wykonawca** zobowiązany jest dostarczyć Sprzęt fabrycznie nowy, wolny od wad, kompletny, spełniający wszystkie parametry techniczne określone w ofercie Wykonawcy i w Warunkach Zamówienia, pochodzący z legalnego źródła dystrybucji oraz przeznaczony dla użytkowników z obszaru

Rzeczypospolitej Polskiej.

6. Zgodnie z sukcesywnie składanymi przez **Zamawiającego** Zleceniami jednostkowymi, **Wykonawca** dostarczy Przedmiot Umowy do wskazanych przez **Zamawiającego** lokalizacji na własny koszt i ryzyko oraz przy użyciu posiadanych przez siebie materiałów i urządzeń. **Zamawiający** uprawniony jest, bez ponoszenia z tego tytułu dodatkowych kosztów, do dokonania zmiany adresów lokalizacji **Zamawiającego**, a w tym rozszerzenia wykazu lokalizacji, o których mowa w Rozdziale II – Opis Przedmiotu Zamówienia Warunków Zamówienia, stanowiących **Załącznik nr 3 do niniejszej Umowy**. Rozszerzenie miejsc dostawy następować będzie w Zleceniu jednostkowym i nie będzie wymagać zawarcia aneksu do niniejszej Umowy.
7. **Wykonawca** może powierzać wykonywanie zleconych prac jedynie podwykonawcom wskazanym w ofercie Wykonawcy. Zmiana podwykonawcy może nastąpić jedynie za uprzednią – pod rygorem nieważności - pisemną zgodą **Zamawiającego**.
8. Powierając część prac objętych Przedmiotem niniejszej Umowy, podwykonawcom, Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za prace przez nich wykonane oraz za wszelkie szkody przez nich wyrządzone zarówno Zamawiającemu jak i osobom trzecim.
9. **Wykonawca** nie może przenieść praw, w tym wierzytelności wobec **Zamawiającego** lub obowiązków wynikających z niniejszej Umowy na osoby trzecie bez uprzedniej zgody **Zamawiającego** wyrażonej w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
10. Dokumenty logistyczne oraz inne protokoły niezgodne z zapisami Umowy oraz Rozdziału II – Warunków Zamówienia mogą mieć zastosowanie w celu poprawnej realizacji procesów logistycznych po stronie **Wykonawcy**, ale nie stanowią Protokołu Zdawczo – Odbiorczego, potwierdzającego prawidłową realizację Przedmiotu Umowy w myśl zapisów § 2 ust. 4 Umowy.

### § 3

#### WYNAGRODZENIE I ZASADY PŁATNOŚCI

1. Maksymalne łączne wynagrodzenie z tytułu realizacji przedmiotu Umowy nie może przekroczyć kwoty

.... złotych netto,

Kwota, o której mowa powyżej obejmuje łącznie wynagrodzenie **Wykonawcy**, oraz wszelkie inne koszty i wydatki ponoszone przez **Wykonawcę**, w tym w szczególności:

- a) koszty dostawy do lokalizacji wskazanych przez Zamawiającego,
  - b) koszt serwisu, gwarancji,
  - c) ryzyko wynikające z realizacji niniejszej Umowy,
  - d) koszty ubezpieczenia Przedmiotu Umowy od ryzyka utraty, uszkodzenia bądź zniszczenia w drodze do miejsca dostarczenia,
  - e) koszty dostarczenia i opracowania w języku polskim lub angielskim ewentualnej instrukcji obsługi i/lub specyfikacji, przekazanych Zamawiającemu.
2. Ustalenie Wynagrodzenia Wykonawcy za wykonanie Przedmiotu Umowy będzie następować według rzeczywistej ilości dostarczonego w danym okresie rozliczeniowym Sprzętu komputerowego oraz wskazanych poniżej cen jednostkowych dla poszczególnych Pozycji:

1	Komputer podstawowy AIO	
2	Komputer rozszerzony	
3	Laptop podstawowy	

4	Laptop rozszerzony	
5	Stacja dokująca do laptopa podstawowego	
6	Stacja dokująca do laptopa rozszerzonego	
7	Monitor 24"	
8	Klawiatura przewodowa z czytnikiem SMART	
9	Klawiatura przewodowa	
10	Mysz optyczna bezprzewodowa	
11	Mysz optyczna przewodowa	
12	Torba do laptopa	
13	Plecak do laptopa	

3. Do kwoty netto wskazanej na fakturze zostanie doliczony podatek VAT w stawce obowiązującej w dacie wystawienia faktury.
4. Wykonawca zobowiązany jest wystawienia jednej faktury zbiorczej dla dostaw Sprzętu komputerowego zrealizowanych w danym okresie rozliczeniowym. Okres rozliczeniowy ustalony od pierwszego do ostatniego dnia miesiąca kalendarzowego. Za dzień sprzedaży uznaje się ostatni dzień okresu rozliczeniowego.
5. Podstawą do wystawienia faktury zbiorczej będzie zaakceptowany przez Zamawiającego wykaz dostarczonego Sprzętu komputerowego w danym okresie rozliczeniowym sporządzony przez Wykonawcę w oparciu o podpisane przez Zamawiającego protokoły zdawczo – odbiorcze. Wykonawca w terminie do 3 dni roboczych po zakończeniu danego okresu rozliczeniowego, zobowiązany jest przesać wykaz drogą mailową Zamawiającemu (na adresy osób wskazanych w § 7 ust. 1 Umowy) , a ten zobowiązany jest go potwierdzić bądź wnieść zastrzeżenia drogą mailową (na adresy wskazane w § 7 ust. 2 Umowy) najpóźniej do 3 dnia roboczego od dnia jego otrzymania na adresy. Brak uwag Zamawiającego w tym terminie oznaczać będzie akceptację wykazu wykonanych dostaw bez zastrzeżeń. W wykazie Wykonawca zobowiązany jest uwzględnić w szczególności:
  - a. wykaz numerów Zleceń jednostkowych za dany okres wraz z ich wartością,
  - b. zbiorczego podsumowania dostarczonych pozycji asortymentowych.
6. Za prawidłowo wystawioną fakturę strony uznają dokument wystawiony zgodnie z zapisami zawartymi w ustawie z dnia 11 marca 2004 roku o podatku od towarów i usług. Faktura/rachunek/nota winna zawierać dodatkowe oznaczenia, w szczególności:

<p>Gdy odbiorcą faktury jest <b>ENEA Centrum:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• numer umowy - CRU/U/1400/.../2021,</li> <li>• numer zbiorczego zamówienia SAP,</li> <li>• nazwa komórki zamawiającej – <b>Biuro Usług i Architektury IT,</b></li> <li>• imię i nazwisko koordynatora Zamawiającego.</li> </ul>
---

Zamawiający przekazuje Wykonawcy informację o zbiorczym numerze zamówienia SAP dla każdego okresu rozliczeniowego odrębnie.

7. Wykonawca zobowiązuje się do wystawienia Zleceniodawcy faktury w formie elektronicznej w formacie nieedytowalnym (np. pdf) oraz przesłania jej na adres: [faktury.elektroniczne@enea.pl](mailto:faktury.elektroniczne@enea.pl). Wykonawca nie przesyła w takim przypadku wersji papierowej dokumentu.

W sytuacji braku możliwości wystawienia faktury w formie elektronicznej Zamawiający dopuszcza dostarczenie faktury w wersji papierowej oraz przesłanie jej na adres:

**Enea Centrum Sp. z o.o.**  
Centrum Zarządzania Dokumentami  
ul. Zacisze 28  
65-775 Zielona Góra

Każda faktura powinna być zapisana, jako odrębny plik – nie może być przesłany jeden zbiorczy plik (np. pdf) kilku faktur. Faktury, które posiadają załącznik w formie odrębnego pliku (pdf) należy wysyłać, jako pojedyncze wiadomości e-mail (faktura + załącznik).

8. Termin płatności wynagrodzenia należnego **Wykonawcy** zostanie dochowany, gdy w ostatnim dniu tego terminu nastąpi obciążenie rachunku bankowego **Zamawiającego** kwotą wynagrodzenia należnego **Wykonawcy** zgodnie z treścią niniejszej Umowy. W przypadku opóźnienia w płatności **Wykonawca** jest uprawniony do naliczenia odsetek ustawowych od zaległej kwoty za każdy dzień opóźnienia.
9. **Wykonawca** oświadcza, że jest zarejestrowanym podatnikiem podatku VAT o numerze identyfikacyjnym NIP: ..., a faktury dokumentujące sprzedaż zostaną zaewidencjonowane w rejestrze sprzedaży dla potrzeb podatku VAT i zostaną ujęte w deklaracji VAT za miesiąc, w którym zostały wystawione.
10. **ENEA Centrum** oświadcza, że jest podatnikiem podatku VAT o numerze identyfikacyjnym NIP: 777-00-02-843.
11. Wykonawca oświadcza, że rachunek bankowy Wykonawcy, służący do rozliczenia Przedmiotu Umowy spełnia wymogi na potrzeby mechanizmu podzielonej płatności (split payment), tzn. że do ww. rachunku bankowego jest przypisany rachunek VAT, a faktura będzie zawierać numery ww. rachunków oraz specjalne oznaczenie w postaci zapisu: „mechanizm podzielonej płatności”, a także, że faktura spełniać będzie inne warunki określone w powszechnie obowiązujących przepisach w tym zakresie.
12. Zamawiający oświadcza, że płatności za wszystkie faktury realizuje z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności (split payment).
13. Wykonawca oświadcza, że wyraża zgodę na dokonywanie przez Zamawiającego płatności w systemie podzielonej płatności (split payment).
14. Płatności za faktury będą realizowane wyłącznie na numery rachunków rozliczeniowych, o których mowa w art. 49 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. Prawo bankowe, lub imiennych rachunków w spółdzielczej kasie oszczędnościowo-kredytowej, której Wykonawca jest członkiem, otwartych w związku z prowadzoną przez Wykonawcę działalnością gospodarczą – wskazanych w zgłoszeniu identyfikacyjnym lub zgłoszeniu aktualizacyjnym i potwierdzonych przy wykorzystaniu STIR w rozumieniu art. 119z pkt 6 Ordynacji podatkowej (dalej: „Rachunek”).
15. Płatność za prawidłową realizację Przedmiotu Umowy będzie dokonana przez Zamawiającego przelewem na Rachunek wskazany przez Wykonawcę na fakturze w terminie 30 dni od daty otrzymania prawidłowo wystawionej faktury. Wykonawca oświadcza, że Rachunek wskazany na fakturze został wskazany w zgłoszeniu identyfikacyjnym lub zgłoszeniu aktualizacyjnym złożonym przez Wykonawcę do naczelnika



właściwego urzędu skarbowego i znajduje się na tzw. „białej liście podatników VAT”, o której mowa w art. 96 b ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług.

16. Jeżeli Zamawiający stwierdzi, że Rachunek wskazany przez Wykonawcę na fakturze nie znajduje się na tzw. „białej liście podatników VAT” lub rachunek wskazany przez Wykonawcę nie spełnia wymogów określonych w ust. 11, Zamawiający wstrzyma się z dokonaniem zapłaty za prawidłową realizację Przedmiotu Umowy do czasu wskazania innego rachunku przez Wykonawcę, który będzie umieszczony na przedmiotowej liście oraz będzie spełniał warunki określone w ust. 11. W takim przypadku Wykonawca zrzeka się prawa do żądania odsetek za opóźnienie w płatności za okres od pierwszego dnia po upływie terminu płatności wskazanego w ust. 16 do 7-go dnia od daty powiadomienia Zamawiającego o numerze rachunku spełniającego wymogi, o których mowa w zdaniu poprzednim.
17. Wykonawca ponosi wyłączną odpowiedzialność za wszelkie szkody poniesione przez Zamawiającego w przypadku, jeżeli oświadczenia i zapewnienia zawarte w ust. 11 oraz 15 okażą się niezgodne z prawdą. Wykonawca zobowiązuje się zwrócić Zamawiającemu wszelkie obciążenia nałożone z tego tytułu na Zamawiającego przez organy administracji skarbowej oraz zrekompensować szkodę, jaka powstała u Zamawiającego, wynikającą w szczególności, ale nie wyłącznie, z zakwestionowania przez organy administracji skarbowej prawidłowości odliczeń podatku VAT na podstawie wystawionych przez Wykonawcę faktur dokumentujących realizację Przedmiotu Umowy, jak również braku możliwości zaliczenia przez Zamawiającego wydatków poniesionych z realizacją Przedmiotu Umowy w koszty uzyskania przychodu.
18. Zamawiający oświadcza, że posiada status dużego przedsiębiorcy w rozumieniu ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych.

#### § 4

#### ODPOWIEDZIALNOŚĆ Z TYTUŁU GWARANCJI I RĘKOJMI

1. Za wady i usterki w Przedmiocie Umowy **Wykonawca** ponosi odpowiedzialność w ramach rękojmi i udzielonej gwarancji.
2. **Wykonawca** udziela **Zamawiającemu** gwarancji świadczonej w siedzibie **Zamawiającego** (On-Site) na Sprzęt komputerowy dostarczany w ramach niniejszej Umowy na okres **36 miesięcy** (słownie: trzydziestu sześciu) licząc od dnia podpisania bez uwag Protokołu Zdawczo – Odbiorczego dla danego Zlecenia jednostkowego, na warunkach określonych dla Przedmiotu Umowy w Warunkach Zamówienia. W przypadku awarii Sprzętu komputerowego, twardy dysk pozostaje u **Zamawiającego**. W przypadku awarii dysku twardego, dysk nie podlega zwrotowi przez Zamawiającego, a Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć w ramach gwarancji nowy twardy dysk.
3. **Wykonawca** przekaze **Zamawiającemu** wystawione karty gwarancje dla wszystkich dostarczonych w ramach umowy Sprzętów.
4. Wykonawca zobowiązany jest do naprawy albo wymiany Sprzętu na nowy. W przypadku wystąpienia usterek lub ujawnienia wad w okresie gwarancyjnym, w sytuacji gdy niezbędna będzie naprawa Sprzętu w siedzibie producenta lub autoryzowanego przez niego punkcie serwisowym - wówczas koszt transportu do i z siedziby **Zamawiającego** naprawy pokrywa **Wykonawca**. Maksymalny czas usunięcia awarii lub usterki albo dostarczenia produktu wolnego od wad lub usterek w miejsce wadliwego wynosi 14 dni kalendarzowych.
5. Czas reakcji **Wykonawcy** na zgłoszoną reklamację gwarancyjną **Zamawiającego** określa się na koniec następnego dnia roboczego. Za dzień roboczy należy przyjąć dzień od poniedziałku do piątku, w godzinach od 7:00 do 15:00 (z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy)
6. **Zamawiający** niezależnie od uprawnień wynikających z gwarancji, może wykonywać uprawnienia wynikające z tytułu rękojmi za wady fizyczne i prawne dostarczonego Sprzętu.
7. Zgłoszenia wad i usterek Sprzętów w ramach gwarancji należy dokonywać na następujący adres e – mail:

.... wskazany przez **Wykonawcę**.

8. Niezależnie od innych uprawnień Zamawiającego przewidzianych w Umowie, w przypadku braku usunięcia awarii lub usterki albo dostarczenia produktu wolnego od wad lub usterek w miejsce wadliwego terminie wskazanym w ust. 4, Zamawiający jest uprawniony do powierzenia wykonania tych czynności innemu podmiotowi na koszt i ryzyko Wykonawcy, obciążając pełnymi kosztami ich wykonania Wykonawcę, na co Wykonawca wyraża zgodę (wykonanie zastępcze). Zamawiający jest uprawniony do potrącenia kosztów wykonania zastępczego oraz ewentualnych ekspertyz z wynagrodzenia przysługującego Wykonawcy lub wniesionego zabezpieczenia należytego wykonania umowy, na co Wykonawca wyraża zgodę.

## § 5

### ODSZKODOWANIA I KARY UMOWNE

1. **Zamawiający** może żądać od **Wykonawcy** zapłaty kary umownej:
  - a) za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia w realizacji danego Zlecenia jednostkowego – w wysokości 1% wartości całego danego Zlecenia jednostkowego, liczony od upływu terminu określonego w § 2 ust. 3 lit. b) Umowy,
  - b) za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia w usunięciu awarii lub usterki albo dostarczeniu produktu wolnego od wad lub usterek w miejsce wadliwego – w wysokości 100,00 zł (słownie: sto złotych) liczony od upływu terminu wyznaczonego do ich usunięcia, określonego w § 4 ust. 4 Umowy,
  - c) w wysokości 20% wartości maksymalnej wartości wynagrodzenia netto określonej w § 3 ust. 1 Umowy - w przypadku rozwiązania przez **Zamawiającego** Umowy na podstawie § 6 ust. 1 Umowy, a także w przypadku rozwiązania Umowy przez którąkolwiek ze stron z przyczyn dotyczących **Wykonawcy**,
  - d) w wysokości 50.000,00 zł (słownie: pięćdziesiąt tysięcy złotych) za każdy przypadek naruszenia postanowień § 9 lub § 10 Umowy,
  - e) w wysokości 50.000,00 zł (słownie: pięćdziesiąt tysięcy złotych) za każdy przypadek naruszenia postanowień § 11 Umowy,
  - f) w wysokości 5.000,00 zł (słownie: jeden tysiąc złotych) za każdy inny, niż określony powyżej przypadek niedotrzymania warunków Umowy lub Warunków Zamówienia, pod warunkiem uprzedniego wezwania **Wykonawcy** do zaprzestania naruszeń warunków Umowy lub Warunków Zamówienia i wyznaczenia ku temu dodatkowego 7 (siedmio) dniowego terminu.
2. Łączna wysokość kar umownych naliczona przez Zamawiającego nie może przekroczyć 100% maksymalnego łącznego wynagrodzenia Wykonawcy określonego w § 3 ust. 1 Umowy. Ograniczenie nie dotyczy kar umownych określonych w ust. 1 lit. d).
3. W przypadku, gdy szkody u **Zamawiającego** spowodowane działaniem lub zaniechaniem **Wykonawcy** lub osoby za którą ponosi on odpowiedzialność przekraczają wysokość kar umownych określonych w ust. 1, niezależnie od kar umownych **Zamawiający** może dochodzić od **Wykonawcy** odszkodowania na zasadach ogólnych.
4. Niezależnie od innych uprawnień Zamawiającego przewidzianych w Umowie, w przypadku gdy Wykonawca pozostaje w opóźnieniu w stosunku do terminu dostawy Sprzętu komputerowego wynikającego z danego Zlecenia jednostkowego o więcej niż 10 dni roboczych, Zamawiający jest uprawniony do powierzenia wykonania dostawy Sprzętu komputerowego innemu podmiotowi na koszt i ryzyko Wykonawcy, obciążając pełnymi kosztami ich wykonania Wykonawcę, na co Wykonawca wyraża zgodę (wykonanie zastępcze). Zamawiający jest uprawniony do potrącenia kosztów wykonania zastępczego oraz ewentualnych ekspertyz z wynagrodzenia przysługującego Wykonawcy lub wniesionego zabezpieczenia należytego wykonania umowy, na co Wykonawca wyraża zgodę.

5. **Wykonawca** jest odpowiedzialny za niewykonanie lub nienależyte wykonanie Umowy, w tym opóźnienia w realizacji Przedmiotu Umowy, wynikające z przyczyn innych niż leżące po stronie **Zamawiającego**, w tym w szczególności z przyczyn leżących po stronie producenta Sprzętu komputerowego dostarczanego w ramach niniejszej Umowy.
6. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z postanowieniami „Kodeksu Kontrahentów Grupy ENEA” dostępnego pod adresem <https://www.enea.pl/pl/grupaenea/odpowiedzialny-biznes/kodeks-kontrahentow>, akceptuje je oraz zobowiązuje się do przestrzegania zawartych w nim zasad.

## § 6

### ROZWIĄZANIE UMOWY

1. **Zamawiający** może rozwiązać Umowę bez zachowania okresu wypowiedzenia w przypadku:
  - a. otwarcia postępowania likwidacyjnego Wykonawcy,
  - b. wykreślenia Wykonawcy z właściwej ewidencji niezwiązanego z przekształceniami kapitałowymi (np. przejęcie, zmiana formy prawnej),
  - c. zajęcia majątku Wykonawcy w stopniu uniemożliwiającym mu wykonanie Umowy,
  - d. gdy Wykonawca pozostaje w opóźnieniu w stosunku do terminów określonych w Umowie lub na jej podstawie o więcej niż 10 dni roboczych,
  - e. dostarczenia Sprzętu niezgodnego z wymaganiami określonymi w Warunkach Zamówienia i ofercie Wykonawcy.
  - f. gdy w innych przypadkach niż wskazane powyżej **Wykonawca** wykonuje Umowę niezgodnie z jej treścią i w terminie wyznaczonym przez **Zamawiającego** nie zmieni sposobu wykonywania Umowy.
2. **Zamawiający** jest uprawniony do rozwiązania Umowy z zachowaniem miesięcznego okresu wypowiedzenia bez podania przyczyny.
3. W przypadku zakończenia obowiązywania Umowy bez względu na przyczynę **Wykonawca** otrzyma zapłatę za zrealizowaną (zgodnie z Umową) do dnia rozwiązania Umowy część Przedmiotu Umowy.
4. W przypadku zakończenia obowiązywania Umowy bez względu na przyczynę **Wykonawca** przekazuje **Zamawiającemu** wszelkie prawa, tytuły, gwarancje, dokumentację techniczną i inne dokumenty przygotowane przez **Wykonawcę** związane z realizacją Umowy.
5. Wypowiedzenie Umowy jak również rozwiązanie Umowy na podstawie ust. 1 wymaga zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.

## § 7

### KOORDYNATORZY UMOWY

1. Obowiązki koordynującego sprawę związane z realizacją niniejszej Umowy ze strony **Zamawiającego** (Koordynator Umowy ze strony **Zamawiającego**) pełnić będzie:
  - a) ...
  - b) ...
2. Obowiązki koordynującego sprawę związane z realizacją niniejszej Umowy ze strony **Wykonawcy** (Koordynator Umowy ze strony **Wykonawcy**) pełnić będzie:

- a) ...
  - b) ...
3. Zmiana osób Koordynatorów Umowy, jak i zmiana środków komunikacji wskazanych w niniejszej Umowie (nr. telefonów, adresy email) nie stanowią zmiany Umowy i nie wymagają zawierania dodatkowych aneksów. O powyższych zmianach Strony powiadamiają się wzajemnie w formie pisemnej lub drogą elektroniczną.

## § 8

### GRUPA KAPITAŁOWA ENEA

1. Ilekroć w niniejszej Umowie mowa jest o **Zamawiającym** lub podmiotach z Grupy Kapitałowej **Zamawiającego** rozumie się przez to również podmioty powstałe odpowiednio w skutek reorganizacji lub przekształcenia **Zamawiającego** lub podmiotów z Grupy Kapitałowej **Zamawiającego**. Za podmioty z Grupy Kapitałowej **Zamawiającego** rozumie się również nowe podmioty, które powstały i weszły do Grupy Kapitałowej **Zamawiającego** po dniu zawarcia niniejszej Umowy. W celu uniknięcia wątpliwości Strony potwierdzają, że wskazanie przez **Zamawiającego**, które spółki wchodzi w skład Grupy Kapitałowej **Zamawiającego** jest dla **Wykonawcy** wiążące.
2. **Wykonawca** oświadcza, że **Zamawiający** jest uprawniony do przeniesienia w przyszłości na inny podmiot z Grupy Kapitałowej **Zamawiającego**, bez zgody **Wykonawcy** oraz producenta, praw i obowiązków wynikających z Umowy, w szczególności do (o ile ma zastosowanie):
- a) prawa własności wszystkich dostarczonych w ramach wykonania Przedmiotu Umowy Sprzętu,
  - b) przeniesienia prawa do niezrealizowanych jeszcze usług gwarancyjnych,
  - c) zawarcia umów o charakterze obligacyjnym (w szczególności umowy najmu, dzierżawy, leasingu, używania) lub oddania do jakiegokolwiek innego używania Sprzętu,
  - d) wniesienia Sprzętu jako aportu do innej spółki.

## § 9

### INFORMACJE POUFNE

1. Zamawiający oświadcza, że wszelkie informacje uzyskane przez Wykonawcę w związku z zawarciem lub wykonywaniem niniejszej Umowy albo przy okazji tych zdarzeń, stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa Zamawiającego w rozumieniu art. 11 ustawy z dnia o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, chyba że informacje te są lub staną się informacjami dostępnymi publicznie na skutek zdarzeń zgodnych z prawem (Informacje Poufne Zamawiającego). Za tajemnicę przedsiębiorstwa Zamawiającego uznaje w szczególności informacje dotyczące działalności gospodarczej Zamawiającego, informacje organizacyjne, finansowe, prawne, handlowe, marketingowe, produkcyjne, operacyjne, techniczne oraz technologiczne.
2. Wykonawca przyjmuje do wiadomości, że informacje określone w ust.1 mogą stanowić ponadto Informacje Poufne ENEA S.A. (której Zamawiający jest spółką zależną) i/lub LWB Bogdanka S.A. w rozumieniu w rozumieniu Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady nr 596/2014 z dnia 16 kwietnia 2014 r. w sprawie nadużyć na rynku (Rozporządzenie MAR), wobec czego wykorzystanie lub ujawnienie informacji poufnej, jak też udzielenie rekomendacji lub nakłonienie innej osoby na podstawie informacji poufnej do nabycia lub zbycia instrumentów finansowych, których dotyczy ta informacja, wiąże się z odpowiedzialnością przewidzianą w powszechnie obowiązujących przepisach prawa. Wykonawca oświadcza, że zapewnia zachowanie poufności tych informacji oraz zobowiązuje się przestrzegać obowiązku zachowania poufności.
3. W pozostałym zakresie, nie określonym w ust. 1 i 2 Informacje Poufne Zamawiającego definiowane są jako wszelkie informacje, dane lub dokumenty, które Wykonawca otrzyma lub wytworzy w związku z

realizacją Przedmiotu Umowy, z wyjątkiem informacji, które:

- a) są lub staną się ogólnie dostępne w inny sposób niż na skutek złamania zobowiązań określonych w niniejszej klauzuli poufności, lub
  - b) będą znane **Wykonawcy** przed rozpoczęciem realizacji Przedmiotu Umowy, a nie zostały otrzymane od **Zamawiającego** jako poufne w ramach innego zlecenia, lub
  - c) zostaną otrzymane od osoby trzeciej, która, zgodnie z wiedzą **Wykonawcy**, nie jest zobowiązana do zachowania poufności w odniesieniu do tych informacji.
4. Wykonawca zobowiązuje się do ochrony informacji określonych w ust. 1, 2 i 3 Umowy, w tym w szczególności:
- a) zachować informacje w poufności,
  - b) zapewnić w pełnym zakresie ochronę przed ujawnieniem informacji, z zachowaniem staranności wymagane w stosunkach danego rodzaju,
  - c) wykorzystywać informacje wyłącznie w celu wykonania niniejszej Umowy,
  - d) przekazywać informacje wyłącznie podmiotom uprawnionym z mocy ustawy do uzyskania tych informacji, w niezbędnym wymaganym zakresie; o każdym przypadku przekazania informacji **Wykonawca** jest zobowiązany powiadomić **Zamawiającego** na piśmie, chyba że powiadomienie jest sprzeczne z obowiązującymi przepisami,
  - e) niezwłocznie zawiadomić **Zamawiającego** na piśmie o każdym przypadku nieuprawnionego dostępu do informacji,
  - f) po wykonaniu Umowy usunąć wszystkie informacje, chyba że **Zamawiający** zażąda na piśmie innego sposobu wykonania tego obowiązku, w szczególności zwrotu nośników, na których przechowywane są informacje.
5. Wykonawca jest zobowiązany do ochrony informacji określonych w ust. 1, 2 i 3 Umowy przez okres od uzyskania pierwszego dostępu do informacji do upływu pięciu lat od dnia zakończenia wykonywania Umowy.
6. Niezależnie od obowiązków związanych z ochroną informacji określonych w ust. 1, 2 i 3 Umowy Wykonawca zobowiązuje się zachować w poufności wszelkie informacje, które uzyskał w związku z zawarciem lub wykonywaniem Umowy, jeżeli ich ujawnienie mogłoby w jakikolwiek sposób naruszać renomę Zamawiającego. Powyższy obowiązek ma charakter bezterminowy.
7. W trakcie obowiązywania Umowy oraz przez okres sześciu lat od dnia zakończenia jej wykonywania Zamawiający jest uprawniony zwrócić się z wnioskiem o złożenie przez Wykonawcę oświadczenia dotyczącego wypełniania obowiązku ochrony Informacji Poufnych. Wykonawca jest zobowiązany złożyć oświadczenie w terminie 21 (dwudziestu jeden) dni kalendarzowych.

## § 10

### OCHRONA DANYCH OSOBOWYCH

1. Jeżeli w związku z wykonywaniem Umowy Wykonawca ma dostęp do danych osobowych, jest zobowiązany uwzględnić wymogi określone w obowiązujących przepisach, w szczególności w rozporządzeniu 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), ustawy z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych.
2. Powierzenie Wykonawcy przetwarzania danych osobowych wymaga zawarcia odrębnej umowy powierzenia danych osobowych na piśmie. Jeżeli w ocenie Strony w okresie obowiązywania Umowy

pojawi się obowiązek zawarcia takiej Umowy, Strona ta jest zobowiązana zawiadomić drugą stronę na piśmie lub za pośrednictwem koordynatorów Umowy.

3. W trakcie obowiązywania Umowy oraz przez okres 3 lat od dnia zakończenia jej wykonywania Zamawiający jest uprawniony zwrócić się z wnioskiem o złożenie przez Wykonawcę oświadczenia dotyczącego wypełniania obowiązku ochrony informacji Zamawiającego lub ochrony danych osobowych. Wykonawca jest zobowiązany złożyć oświadczenie w terminie 21 dni.
4. Wykonawca zobowiązuje się na bieżąco szkolić osoby, przy pomocy których wykonuje Umowę, w zakresie ochrony informacji Zamawiającego oraz ochrony danych osobowych.
5. Każda ze Stron oświadcza, że osoby ją reprezentujące, pracownicy, współpracownicy oraz inne osoby, których dane osobowe zostały lub zostaną przekazane drugiej Stronie w celu zawarcia, realizacji i monitorowania wykonywania Umowy, odpowiednio zostały lub zostaną poinformowane, że druga Strona jest administratorem ich danych osobowych w rozumieniu 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, oraz że odpowiednio zapoznają lub zapoznają się z informacją o zasadach ich przetwarzania, zamieszczonych odpowiednio na stronie internetowej Zamawiającego: <https://www.enea.pl/pl/grupaenea/o-grupie/spolki-grupy-enea/enea-centrum/obowiazek-informacyjny>

Wykonawcy:

## § 11

### ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

1. Wykonawca wniósł zabezpieczenie należytego wykonania Umowy w wysokości 6 % ceny całkowitej netto podanej w ofercie tj. ... zł, w formie pieniężnej Wykonawca zobowiązany jest utrzymywać zabezpieczenie przez cały okres, o którym mowa w § 2 ust. 1 Umowy, co oznacza obowiązek jego uzupełnienia przez Wykonawcę w terminie 30 dni od dnia skorzystania przez Zamawiającego z ustanowionego na jego rzecz Zabezpieczenia, zgodnie z ust. 7.
2. Wykonawca jest uprawniony do dokonania zmiany formy zabezpieczenia na inną w ramach następujących form: pieniężnej, gwarancji bankowej, gwarancji ubezpieczeniowej, pod warunkiem, że:
  - 1) zachowana zostanie ciągłość zabezpieczenia i jego wymagana zgodnie z ust. 1 wysokość,
  - 2) z treści proponowanych jako zabezpieczenie gwarancji bankowych lub ubezpieczeniowych w sposób jednoznaczny wynikało będzie:
    - a) nieodwołalne i bezwarunkowe zobowiązanie gwaranta (banku, zakładu ubezpieczeń) do zapłaty całej kwoty zabezpieczenia na pierwsze żądanie Zamawiającego (beneficjenta gwarancji),
    - b) że termin obowiązywania gwarancji, nie jest krótszy niż okres, o którym mowa w § 2 ust. 1 Umowy,
    - c) że gwarancja płatna będzie na pierwsze żądanie Zamawiającego w terminie nie dłuższym niż 14 dni od dnia wpłynięcia żądania,
    - d) a treści zostanie zaakceptowana uprzednio przez Zamawiającego.
2. Zamawiający jest uprawniony do odmowy zmniejszenia wysokości zabezpieczenia i zatrzymania go w dotychczasowej wysokości, jeśli z dotychczasowego przebiegu realizacji Umowy wynika uzasadnione podejrzenie, że Wykonawca nie będzie w stanie dotrzymać przyjętych na siebie zobowiązań, co skutkować może obowiązkiem zapłaty Zamawiającemu kary umownej, odszkodowania albo skorzystaniem przez Zamawiającego z uprawnienia do zastępczego wykonania Umowy.

3. Po upływie okresu, o którym mowa w § 2 ust. 1 Umowy, w terminie 30 dni Zamawiający zwróci Wykonawcy 70% kwoty zabezpieczenia należytego wykonania Umowy, zachowując pozostałe 30% kwoty zabezpieczenia należytego wykonania Umowy na okres gwarancji. Zamawiający zwróci Wykonawcy zabezpieczenie ustanowione na okres gwarancji w terminie 30 dni do dnia wygaśnięcia okresu gwarancji na cały Sprzęt komputerowy dostarczony w ramach Umowy.
4. Jeśli zwrotowi podlega zabezpieczenie wniesione w pieniądzu, z zastrzeżeniem ust. 6, Zamawiający zwróci je w całości lub odpowiedniej części wraz z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym będzie ono przechowywane, pomniejszone o koszty prowadzenia rachunku oraz prowizji bankowej za przelew pieniężny na rachunek Wykonawcy.
5. Skorzystanie z zabezpieczenia polega na tym, że w przypadku istnienia wymagalnych roszczeń Zamawiającego do Wykonawcy, w szczególności z tytułu kar umownych, odszkodowań albo skorzystania przez Zamawiającego z uprawnienia do zastępczego wykonania Umowy, Zamawiający:
  - 1) w przypadku zabezpieczenia danego w pieniądzu - należą mu z tytułu tych roszczeń kwotę przelewa na inny własny rachunek bankowy,
  - 2) w przypadku zabezpieczenia danego w formie gwarancji - wzywa gwaranta lub poręczyciela do zapłaty swojego roszczenia.
6. W przypadku:
  - 1) skorzystania przez Zamawiającego z zabezpieczenia w całości lub części, lub
  - 2) stwierdzenia, że udzielone w formie niepieniężnej zabezpieczenie należytego wykonania Umowy utraciło zdolność pełnienia swojej funkcji, w szczególności z powodu nie wykonania przez gwaranta lub poręczyciela swojego zobowiązania w terminie 7 dni od daty otrzymania wezwania, sporu pomiędzy gwarantem lub poręczycielem a Wykonawcą, czy też z powodu ogłoszenia upadłości, otwarcia likwidacji gwaranta lub poręczyciela, lub z jakiegokolwiek innej przyczyny, których wynikiem jest utrata wymaganej zgodnie z ust. 1 wysokości zabezpieczenia,

Zamawiający zawiadomi o tym Wykonawcę, który w terminie 30 dni od dnia otrzymania pisemnego zawiadomienia będzie zobowiązany Zabezpieczenie uzupełnić do wymaganej wysokości.

## § 12

### POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. W przypadku rozbieżności treści zapisów Umowy i Warunków Zamówienia charakter nadrzędny mają: Umowa, ustalenia zawarte w protokołach z negocjacji a następnie zapisy Warunków Zamówienia.
2. Ewentualne spory mogące wynikać z realizacji niniejszej Umowy Strony będą starały się rozwiązać polubownie.
3. W przypadku gdyby rozwiązanie polubownego nie dało się wypracować, Strony poddają spory pod rozstrzygnięcie rzeczowo właściwego Sądu Powszechnego dla Zamawiającego.
4. Wszelkie zmiany i uzupełnienia w treści Umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności, z zastrzeżeniem ust. 5 poniżej.
5. Zmiany adresów Stron, adresu dostarczania faktur, osób do kontaktu nie stanowią zmiany Umowy i nie wymagają zawierania dodatkowych aneksów. O powyższych zmianach Strony powiadamiają się wzajemnie w formie pisemnej.
6. Treść Umowy stanowi tajemnicę przedsiębiorstwa **Zamawiającego** i nie może być udostępniona osobom trzecim bez pisemnej zgody **Zamawiającego**.
7. W sprawach nieuregulowanych niniejszą Umową obowiązują w szczególności przepisy Kodeksu Cywilnego.
8. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.
9. Załączniki do Umowy:

Załącznik 1. Oferta Wykonawcy z dnia ...r.

Załącznik 2. Raport z aukcji z dnia ... r. i Protokół z negocjacji z dnia ... r.

Załącznik 3. Warunki Zamówienia z dnia ... r.

Załącznik 4. Załącznik [■]

**ZAMAWIAJĄCY**



pieczęć imienna i podpis

**WYKONAWCA**



pieczęć imienna i podpis