

WARUNKI ZAMÓWIENIA (WZ)

oznaczenie sprawy:
1400/DW00/ZT/KZ/2020/0000011704

ENEA Centrum Sp. z .o.o.

Dostawa sprzętu komputerowego

Zatwierdzam

Enea Centrum Sp. z o.o.
Departament Zakupów
Biuro Udzielania Zamówień
Specjalista ds. Umów i Zamówień

Karol Oléjnik

pieczęć i podpis Kierownika
Zamawiającego
(osoby upoważnionej)

Poznań, dnia 27 luty 2020 r.

SPIS TREŚCI

Rozdział I – INFORMACJA DLA WYKONAWCÓW	3
1. Informacje wstępne	3
2. Tryb udzielenia zamówienia	5
3. Przedmiot zamówienia	5
4. Termin realizacji zamówienia.....	5
5. Warunki gwarancji i serwisu	6
6. Wymagania kwalifikacyjne	6
7. Wymagane dokumenty i oświadczenia.....	7
8. Wadium	9
9. Sposób przygotowania oferty	10
10. Oferty wspólne	11
11. Sposób obliczenia ceny oferty.....	11
12. Miejsce i termin składania ofert,.....	11
13. Termin związania ofertą.....	11
14. Kryteria oceny ofert	12
15. Otwarcie ofert i przebieg postępowania	12
16. Wykluczenie Wykonawcy	14
17. Odrzucenie oferty.....	14
18. Unieważnienie postępowania.....	15
19. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy	156
20. Zawarcie umowy	16
Rozdział II – SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA	17
Rozdział III – WYKAZ ZAŁĄCZNIKÓW	35

ROZDZIAŁ I – INFORMACJA DLA WYKONAWCÓW**1. INFORMACJE WSTĘPNE****1.1. Zamawiającym w niniejszym postępowaniu jest:**

ENEA Centrum Sp. z o.o. z siedzibą w Poznaniu, ul. Górecka 1, 60-201 Poznań, wpisaną do rejestru przedsiębiorców 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.

1.2. Adres do korespondencji, składania ofert i kontaktu z Zamawiającym:

ENEA Centrum Sp. z o.o.
ul. Górecka 1, 60-201 Poznań
NIP: 777-000-28-43

1.3. Numer postępowania:

Postępowanie, którego dotyczy niniejszy dokument oznaczone jest znakiem:

1400/DW00/ZT/KZ/2020/0000011704

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

1.4. Wszelkie informacje dotyczące postępowania Zamawiający udostępnia 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 środki odwoławcze.****1.7. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z uczestnictwem w niniejszym postępowaniu, w tym także z przygotowaniem i złożeniem oferty.****1.8. Żadne materiały dotyczące postępowania, dostarczone przez Wykonawców, nie podlegają zwrotowi.****1.9. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści Dokumentacji Postępowania. Zamawiający jest obowiązany udzielić 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. Udzielenie odpowiedzi później niż na 3 dni przed upływem terminu składania Ofert dopuszczalne jest pod warunkiem przedłużenia terminu składania Ofert. Przedłużenie terminu składania Ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku o wyjaśnienie treści Dokumentacji Postępowania. Zamawiający zaleca, aby arkusz z pytaniami Wykonawcy (Załącznik nr 6 do Warunków Zamówienia) został przekazany w formie edytowalnego pliku lub skanu podpisanego dokumentu. Pytania należy przesłać na adresy email: karol.olejnik@enea.pl oraz natalia.burzminska@enea.pl.**

- 1.10. Treść zapytań bez ujawniania źródła zapytania wraz z wyjaśnieniami Zamawiający udostępni na stronie internetowej. W przypadku wpływu pytań ze strony Wykonawcy po upływie terminu, w którym Zamawiający ma obowiązek udzielenia odpowiedzi, Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania.
- 1.11. Zamawiający może zmodyfikować treść Warunków Zamówienia. Zmiana treści Warunków Zamówienia może dotyczyć kryteriów oceny ofert, a także warunków udziału w postępowaniu oraz sposobu oceny ich spełnienia.
- Zamawiający może również przedłużyć termin składania ofert – z uwzględnieniem czasu niezbędnego do wprowadzenia w ofertach zmian wynikających z modyfikacji treści Warunków Zamówienia.
- 1.12. 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.
- 1.13. W postępowaniu obowiązuje zasada pisemności, przy czym:
- oferty, wyjaśnienia/uzupełnienia treści oferty, załączniki do oferty, oświadczenie o przedłużeniu terminu związania ofertą oraz protokół z negocjacji składane są *w formie pisemnej*,
 - korespondencja, inna niż wskazana w lit. a) powyżej, prowadzona jest za pośrednictwem środków komunikacji elektronicznej,
 - wszelkie informacje przekazane lub pozyskane w innej formie niż określonej w lit. a) oraz b) 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.
- 1.14. 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
- 1.15. Na żądanie Zamawiającego wyjaśnienia co do treści oferty oraz inne oświadczenia Wykonawcy co do jej treści, Wykonawca składa lub potwierdza na piśmie w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego, który może być późniejszy niż wyznaczony przez Zamawiającego termin przekazania ww. dokumentów za pośrednictwem poczty elektronicznej
- 1.16. 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.
- 1.17. Osobami uprawnionymi do bezpośredniego kontaktowania się z Wykonawcami są:

Pan Karol Olejnik

tel. 61 8848733, mail: karol.olejnik@enea.pl
Enea Centrum Sp. z o.o., Departament Zakupów
Biuro Udzielania Zamówień
ul. Górecka 1, 60-201 Poznań, w godzinach 08-15

Pani Natalia Burzmińska

tel. 61 8843028, mail: natalia.burzminska@enea.pl

ENEA Centrum Sp. z o.o., Departament Zakupów
Biuro Udzielania Zamówień
ul. Górecka 1, 60-201 Poznań, w godzinach 08-15

2. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

- 2.1. Postępowanie o udzielenie zamówienia jest prowadzone w oparciu o wewnętrzne regulacje zakupowe obowiązujące u Zamawiającego.
- 2.2. **Do postępowania nie znajdują zastosowania przepisy ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2019 r., poz. 1843 ze zm.).**

3. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

- 3.1. Przedmiotem zamówienia jest:

Dostawa sprzętu komputerowego

Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia z szacowanymi ilościami oraz miejscami dostaw zawarty jest w Rozdziale II Warunków Zamówienia „Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia”.

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.

- 3.2. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę. Alternatywy zawarte w treści oferty spowodują jej odrzucenie.
- 3.3. Nie dopuszcza się składania ofert częściowych, równoważnych ani wariantowych. Złożona oferta musi dokładnie odpowiadać Szczegółowemu Opisowi Przedmiotu Zamówienia zawartemu w Rozdziale II Warunków Zamówienia i zostać przedstawiona zgodnie z formularzem ofertowym stanowiącym **Załącznik nr 1 do Warunków Zamówienia** i obejmować swoim zakresem całość zamówienia.
- 3.4. Zamawiający dopuszcza powierzenie przez Wykonawcę wykonania zamówienia Podwykonawcom. Wykonawca odpowiada za działania Podwykonawców w pełnym zakresie jak za swoje własne działania.
- 3.5. 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 21 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 warunki dotyczące:
- posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa powszechnie obowiązującego nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień;
 - posiadania niezbędnej wiedzy i doświadczenia oraz dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania Zamówienia;
 - 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 2 000 000,00 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 1 000 000,00 zł (słownie: milion 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 4 000 000,00 (słownie: cztery miliony) 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),
- 6.4. 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.
- 6.5. 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.
- 6.6. **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.

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 obejmujący oświadczenie o zaakceptowaniu Warunków Zamówienia (Załącznik nr 1, załącznik nr 1 A i Załącznik nr 1 B do Warunków Zamówienia),
UWAGA: Załączniki nr 1A należy ponadto dostarczyć do Zamawiającego w formie edytowalnej (plik w formacie excel, zapisany na nośniku elektronicznym, o którym mowa w pkt. 7.1. lit. m). Zamawiający udostępnia plik na swojej stronie internetowej <http://www.enea.pl/bip/zamowienia> (Nowa Platforma Zakupowa).
 - b) podpisane oświadczenie Wykonawcy o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu oraz braku Konflikty Interesów i Niezależności (Załącznik nr 2 do Warunków Zamówienia),
 - c) oświadczenie o uczestnictwie w grupie kapitałowej (Załącznik nr 3 do Warunków Zamówienia),
 - d) podpisane oświadczenie Wykonawcy o zachowaniu poufności (Załącznik nr 4 do Warunków Zamówienia),

- e) wykaz doświadczenia Wykonawcy w realizacji Projektów Podobnych (**Załącznik nr 5 do Warunków Zamówienia**) wraz z dokumentami potwierdzającymi należyte wykonanie usług
- f) upoważnienie do podpisania oferty i załączników do niej, jeśli nie wynika ono z innych dokumentów załączonych przez Wykonawcę. **UWAGA: dokument pełnomocnictwa winien być bezwzględnie złożony w oryginale lub kopii notarialnie poświadczony z zgodność z oryginałem.**
- g) aktualny odpis z właściwego rejestru albo aktualne zaświadczenie o wpisie do CEIDG wystawione nie wcześniej niż 6 miesiące przed upływem terminu składania ofert w tym postępowaniu:
- w przypadku zaświadczenia o wpisie do CEIDG, Zamawiający dopuszcza przedstawienie wydruku ze strony internetowej CEIDG Rzeczypospolitej Polskiej (www.firma.gov.pl);
 - w przypadku odpisu z KRS, Zamawiający dopuszcza przedstawienie wydruku pobranego ze strony internetowej Ministerstwa Sprawiedliwości (<https://ems.ms.gov.pl/krs/wyszukiwaniepodmiotu>)
- h) podpisana Informacja o Administratorze Danych Osobowych (**Załącznik nr 7 do Warunków Zamówienia**),
- i) wypełnione tabele z parametrami oferowanego sprzętu (**Załącznik nr 1 B do Warunków Zamówienia**), wraz z kartami katalogowymi, specyfikacją techniczną z danymi technicznymi (w języku polskim) oraz zdjęcia oferowanego sprzętu i akcesoriów,
- j) dokumentu potwierdzającego, że Wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na sumę gwarancyjną określoną przez Zamawiającego (na potwierdzenie spełnienia warunku określonego w pkt. 6.3. lit b WZ) Zamawiający dopuszcza złożenie przez Wykonawcę zobowiązania Wykonawcy, że w przypadku wyboru jego oferty, w terminie wskazanym w pkt. 20.3. Warunków Zamówienia zostanie Zamawiającemu przedłożony opłacony dokument lub aktualne ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej (wraz z dowodem zapłaty składki) w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia *na sumę gwarancyjną nie mniejszą niż 4 000 000,00 (słownie: cztery miliony) PLN* zgodnie z **Załącznikiem nr 2 do Warunków Zamówienia**,
- k) 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,;
- l) potwierdzenie wniesienia wadium,
- m) zabezpieczony przed zniszczeniem nośnik elektroniczny zawierający pełną treść składanej oferty (wraz z załącznikami, parafkami, pieczętkami, podpisami, etc.) w formie elektronicznej tj. pdf. W przypadku jakichkolwiek rozbieżności między treścią poszczególnych egzemplarzy (wersji elektronicznej i formy pisemnej), za rozstrzygającą będzie uznana treść oryginału w formie pisemnej.
- 7.2. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w pkt 7.1 lit. g) Warunków Zamówienia - składa odpowiednie dokumenty wystawione 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, 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, o których mowa w powyższych punktach mogą być przedstawione w formie oryginału lub kopii poświadczonych za zgodność z oryginałem przez osobę upoważnioną do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy, z wyjątkiem zaświadczeń pobranych ze strony ceidg.gov.pl i ms.gov.pl. 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 datą i podpisem osoby upoważnionej do reprezentowania Wykonawcy. Z zastrzeżeniem, iż:

- Formularz oferty (Załącznik nr 1 do WZ) winien być bezwzględnie złożony w oryginale,
- dokument pełnomocnictwa winien być bezwzględnie złożony w oryginale lub kopii notarialnie poświadczonej za zgodność z oryginałem.

8. WADIUM

- 8.1. W niniejszym postępowaniu Zamawiający wymaga wniesienia wadium.
- 8.2. Każdy Wykonawca przystępując do postępowania zobowiązany jest wnieść wadium w wysokości **100 000,00 zł (słownie: sto tysięcy złotych)**.
- 8.3. Wadium wnoszone jest przed upływem terminu składania ofert, w jednej z poniższych form, zgodnie z wyborem Wykonawcy:
- a) 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/KZ/2020/0000011704*
 - b) gwarancji bankowej,
 - c) 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 8.9. Warunków Zamówienia. Oryginał gwarancji należy dołączyć do oferty.
- 8.6. Zwrot wadium niepodlegającego zatrzymaniu następuje niezwłocznie po:
- a. wycofaniu przez niego Oferty przed upływem terminu składania Ofert;
 - b. wyborze Oferty złożonej przez innego Wykonawcę jako Najkorzystniejszej Oferty;
 - c. zawarciu przez niego Umowy w sprawie Zamówienia oraz wniesieniu zabezpieczenia należytego wykonania Umowy w sprawie Zamówienia jeżeli Oferta Wykonawcy została wybrana jako Najkorzystniejsza Oferta;
 - d. unieważnieniu Postępowania;
 - e. 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 określonych w pkt 7. zgodnie z załączonymi wzorami dokumentów.
- 9.2. Zaleca się, aby wszystkie dokumenty składające się na ofertę były połączone (spięte).
- 9.3. 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.
- 9.4. **Oferta wraz z załącznikami i wszystkimi dokumentami musi być podpisana przez osoby upoważnione do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy.**
- 9.5. 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 niez zaakceptowane przez Wykonawcę zmiany nie będą uwzględniane.
- 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. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za ujawnienie informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa, które nie zostały oznaczone w wymagany sposób.
- 9.8. Oferta musi być złożona w opakowaniu uniemożliwiającym odczytanie jej zawartości bez usunięcia tego opakowania. Opakowanie musi być zaadresowane na Zamawiającego, być opatrzone informacją o nadawcy (firma/nazwa lub imię i nazwisko Wykonawcy, jego adres), adresacie (adres Zamawiającego, imię i nazwisko osoby wyznaczonej do kontaktów w przedmiotowym postępowaniu) oraz zawierać zapis:

Oferta w postępowaniu o udzielenia zamówienia:

Dostawa sprzętu komputerowego

1400/DW00/ZT/KZ/2020/0000011704

Nie otwierać przed 13.03.2020 r. godzina 11:00

- 9.9. Wykonawca może wprowadzić zmiany oraz wycofać złożoną przez siebie ofertę przed terminem składania ofert:
- a) w przypadku wycofania oferty, Wykonawca składa pisemne oświadczenie, że ofertę swą wycofuje, w zamkniętej kopercie oznaczonej zgodnie z pkt 9.8. z dopiskiem „Wycofanie”,
 - b) w przypadku zmiany oferty, Wykonawca składa pisemne oświadczenie, iż ofertę swą zmienia, określając zakres i rodzaj tych zmian, a jeśli oświadczenie o zmianie pociąga za sobą konieczność wymiany czy też przedłożenia nowych dokumentów – Wykonawca dokumenty te załącza do oświadczenia. Powyższe oświadczenie i ewentualne dokumenty należy zamieścić w zamkniętej kopercie, oznaczonej zgodnie z pkt 9.8. z dopiskiem „Zmiany”.
- 9.10. Wykonawca nie może wprowadzić zmian do oferty, ani wycofać jej po upływie terminu do składania ofert.

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 powinna obejmować wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia w tym w szczególności:
- a) koszty transportu sprzętu do miejsc wskazanych przez Zamawiającego,
 - b) koszty wszelkich wymaganych licencji, zezwoleń oraz podatków, cła i innych opłat niezbędnych do prawidłowej realizacji przedmiotu zamówienia,
 - c) koszt serwisu w okresie gwarancji,
 - d) ryzyko wynikające z realizacji umowy,
 - e) koszty ubezpieczenia sprzętu od ryzyka utraty, uszkodzenia bądź zniszczenia w drodze do miejsca dostarczenia sprzętu,
 - f) koszty dostarczenia i opracowania w języku polskim lub angielskim ewentualnej instrukcji i/lub specyfikacji, przekazanej Zamawiającemu.
- 11.2. Cena powinna być skonstruowana w sposób podany w Formularzu oferty. 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 siedzibie Zamawiającego wskazanej w pkt 1.2. Warunków Zamówienia, w Kancelarii Zamawiającego (lok nr 424), w terminie **do 13.03.2020 r. do godz. 11:00**
- 12.2. Za termin złożenia oferty uważa się termin jej wpływu do siedziby Zamawiającego.
- 12.3. Oferty złożone po terminie zostaną zwrócone Wykonawcom bez otwierania.

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 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.

14. KRYTERIA OCENY OFERT

- 14.1. Zamawiający dokona wyboru oferty najkorzystniejszej na podstawie poniższych kryteriów oceny ofert:

Lp.	Kryterium	Waga kryterium
1.	CENA	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.

$$\frac{\text{Łączna cena oferty netto z oferty najtańszej}}{\text{Łączna cena oferty netto z oferty badanej}} \times 100\% * 100 \text{ pkt}$$

- 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 oferty najkorzystniejszej z uwagi na to, że dwie lub więcej ofert przedstawia taki sam bilans ceny i innych kryteriów oceny ofert, Zamawiający dokona wyboru ofert z niższą ceną. Jeżeli nie będzie to możliwe Zamawiający wezwie Wykonawców, którzy złożyli te oferty do złożenia dodatkowych ofert cenowych w wyznaczonym terminie.

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., 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. 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.

15.6. Zamawiający przeprowadzi negocjacje warunków realizacji zamówienia z Wykonawcami, którzy złożyli Oferty niepodlegające odrzuceniu. Przedmiotem negocjacji będzie cena i jej składowe. **Negocjacjaom nie podlegają wielkość i zakres przedmiotu zamówienia oraz termin realizacji zamówienia**

- a) Zamawiający przeprowadzi negocjacje indywidualne (tj. odrębnie z każdym Wykonawcą) w formie telekonferencji lub spotkania, zgodnie z wartością złożonych ofert (od oferty o najwyższej cenie, do oferty najtańszej)

Ustalenia zawarte w protokole z negocjacji są wiążące dla Wykonawców. Jednocześnie Zamawiający zastrzega, że przeprowadzenie negocjacji nie jest równoznaczne z wyborem najkorzystniejszej oferty Wykonawcy ani z przyjęciem Oferty złożonej przez Wykonawcę. Zamawiający może żądać złożenia oferty uzupełniającej, uwzględniającej przebieg przeprowadzonych negocjacji.

- b) W przypadku złożenia minimum dwóch ofert niepodlegających odrzuceniu, Zamawiający w toku negocjacji dopuszcza możliwość przeprowadzenia aukcji elektronicznej z zastosowaniem kryteriów oceny ofert określonych w Warunkach Zamówienia. Jednocześnie zastrzega, że wygranie aukcji elektronicznej nie jest równoznaczne z zawarciem Umowy pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą.

Wymagania techniczne platformy, za pośrednictwem której przeprowadzona zostanie aukcja są następujące:

Dopuszczalne przeglądarki internetowe:

- Internet Explorer 8, Internet Explorer 9, Internet Explorer 10, Internet Explorer 11,
- Google Chrome 31
- Mozilla Firefox 26
- Opera 18

Pozostałe wymagania techniczne:

- dostęp do sieci internet
- zainstalowana wtyczka flash - flash player - dotyczy kupca
- 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 o:

- danych, które zostaną udostępnione Wykonawcom podczas aukcji elektronicznej,
- minimalnym postąpieniu aukcji elektronicznej,
- przebiegu procedury aukcji elektronicznej.

15.7. Zamawiający zastrzega sobie możliwość przeprowadzenia negocjacji po zakończeniu aukcji elektronicznej.

15.8. Treść umowy, której Projekt stanowi Załącznik nr 8 do Warunków Zamówienia obowiązujący w dniu terminu składania ofert nie podlega negocjacjaom. Treść umowy może ulec zmianie jedynie w szczególnie uzasadnionych przypadkach, za które uznaje się wprowadzenie zapisów techniczno-organizacyjnych zapewniających sprawne wykonywanie umowy. Powyższe nie dotyczy postanowień

umowy, w których pozostawiono miejsce do uzupełnienia. **Jednocześnie Zamawiający przypomina o możliwości składania propozycji modyfikacji projektu Umowy zgodnie z pkt 1.9. WZ.**

- 15.9. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą.
- 15.10. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty, Zamawiający zawiadamia Wykonawców, którzy złożyli oferty, o wyniku postępowania.

16. WYKLUCZENIE WYKONAWCY

16.1. 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 zrządził likwidację jego majątku w trybie art. 332 ust. 1 ustawy z dnia 15.05.2015 r. – Prawo restrukturyzacyjne (Dz. U. z 2016. poz. 1574, 1579, 1948, 2260) lub którego upadłość ogłoszono, z wyjątkiem Wykonawcy, który po ogłoszeniu upadłości zawarł układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli poprzez likwidację majątku upadłego, chyba że sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 336 ust. 1 ustawy z dnia 28.02.2003 r. – Prawo upadłościowe (Dz. U. z 2016r. poz. 2171, 2260, 2261 oraz z 2017 r. poz. 791);
- 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 Wykonawców 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 zdrowotnej
- 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 o udzielenie zamówienia niezwłocznie informuje się o wykluczeniu wraz z podaniem uzasadnienia.

16.4. Wykonawcy nie przysługują żadne środki odwoławcze na rozstrzygnięcie postępowania

17. ODRZUCENIE OFERTY

17.1. W postępowaniu o udzielenie zamówienia oferta podlega odrzuceniu w przypadkach, gdy:

- a. nie odpowiada wymaganiom określonym w Warunkach Zamówienia lub Zapytaniu Ofertowym;
 - 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. wadium nie zostało wniesione lub zostało wniesione w sposób nieprawidłowy, jeżeli zażądano jego wniesienia.
 - i. Wykonawca w terminie 3 dni od dnia doręczenia zawiadomienia nie zgodził się na poprawienie omyłki, o której mowa w pkt 15 lit c).
- 17.2. Wykonawcę, którego oferta została odrzucona w postępowaniu o udzielenie zamówienia, niezwłocznie informuje się o odrzuceniu oferty wraz z podaniem uzasadnienia.
- 17.3. Oferta odrzucona nie jest rozpatrywana.
- 18. UNIEWAŻNIENIE POSTĘPOWANIA**
- 18.1. Postępowanie o udzielenie zamówienia unieważnia się (zamyka bez wyboru najkorzystniejszej oferty) 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. 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.
- 18.3. O unieważnieniu postępowania o udzielenie zamówienia Zamawiający zawiadamia wszystkich Wykonawców, którzy złożyli oferty, podając uzasadnienie przesłanek unieważnienia postępowania.

18.4. Zamawiający dopuszcza możliwość rozstrzygnięcia 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 8 do Zapytania Ofertowego.

20. ZAWARCIE UMOWY RAMOWEJ

20.1. Z Wykonawcą, którego oferta została 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 **Zał. nr 8 do WZ**.

20.2. Warunkiem podpisania Umowy jest wniesienie przez Wykonawcę zabezpieczenia należytego wykonania umowy i przedstawienie dokumentu ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia z sumą ubezpieczenia nie mniejszą niż 4 000 000,00 zł (słownie: cztery miliony złotych 00/100) na zdarzenie wraz ze zobowiązaniem do posiadania przedmiotowej polisy przez czas trwania umowy.

20.3. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć dokument potwierdzający wniesienie przez Wykonawcę zabezpieczenia należytego wykonania umowy i dokument ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej w formie skanu na adres: natalia.burzminska@enea.pl oraz karol.olejnik@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 pkt. 1.2. WZ.

20.4. 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 wymogów stawianych w pkt. 19.2, 20.2. i 20.3.,

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.

ROZDZIAŁ II – SZCZEGÓŁOWY 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. ósmej generacji. Musi osiągać w teście wydajności dostępnym na stronie https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php co najmniej 11000 punktów testu PassMark CPU Mark Zamawiający samodzielnie dokona sprawdzenia spełnienia wymogu w zakresie osiągnięcia przez procesor wymaganej liczby punktów według stanu na dzień otwarcia ofert.
4.	Pamięć operacyjna	Min. 16GB DDR4 2400 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
6.	Obudowa	– zintegrowany komputer w obudowie wraz z monitorem (All in One) – podstawa musi umożliwiać regulację kąta nachylenia w zakresie -5° do przodu oraz 20° do tyłu oraz regulację wysokości w zakresie minimum 10 cm – 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

		<ul style="list-style-type: none"> – 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	<ul style="list-style-type: none"> – matryca IPS lub WVA o wymiarach min. 23,8" – jasność min. 250 cd/m² – 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
10.	Porty/złącza	<p>Wbudowane porty minimum:</p> <ul style="list-style-type: none"> – 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 3.1 Gen 1 (w tym 1 x USB typu C) <p>Wymagana ilość i rozmieszczenie (na zewnątrz obudowy komputera) portów USB nie może być osiągnięta w wyniku stosowania konwerterów, przejściówek itp.;</p>
11.	Napęd optyczny	Wbudowana nagrywarka DVD +/-RW
12.	Zasilacz	Pracujący w sieci 230V 50/60Hz prądu zmiennego, wewnętrzny o sprawności minimum 90%

13.	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> <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>
14.	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.
15.	System operacyjny	Microsoft Windows 10 64 bitowy w wersji professional
16.	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. ósmej generacji. Musi osiągać w teście wydajności dostępnym na stronie

		<p>https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php co najmniej 14000 punktów testu PassMark CPU Mark. Zamawiający samodzielnie dokona sprawdzenia spełnienia wymogu w zakresie osiągnięcia przez procesor wymaganej liczby punktów według stanu na dzień otwarcia ofert</p>
4.	Płyta główna	<p>posiadająca fizyczne wsparcie wirtualizacji umożliwiającą zdalne zarządzanie komputerem opisane w pkt. 20</p> <p>Wbudowanymi porty min.:</p> <ul style="list-style-type: none"> – 1 złącze PCI-Express x1, – 1 złącze PCI-Express x4, – 1 złącze PCI-Express x16; <p>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);</p> <p>- płyta główna wspierająca RAID 0/1</p>
5.	Pamięć operacyjna	<p>Min. 16GB DDR4 działające w trybie dual channel o częstotliwości taktowania min. 2400 MHz z możliwością rozszerzenia do 64 GB</p> <p>Ilość wolnych banków pamięci: min. 2 szt.</p>
6.	Parametry pamięci masowej	<p>Min. 512GB SSD M.2 PCIe NVMe</p>
7.	Obudowa	<p>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</p> <p>Oferowany sprzęt musi posiadać trwale oznaczone logo producenta</p> <p>Obudowa musi umożliwiać zastosowanie zabezpieczenia fizycznego w postaci linki metalowej</p> <p>Moduł konstrukcji obudowy w jednostce centralnej komputera powinien pozwalać na demontaż kart rozszerzeń,</p>

		<p>napędu optycznego i dysku twardego (za wyjątkiem dysków M.2) bez konieczności użycia narzędzi (wyklucza się użycia wkrętów, śrub motylkowych).</p> <p>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.</p>
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	<p>Wbudowane porty minimum:</p> <ul style="list-style-type: none"> – 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 3.1 (w tym 1 x USB typu C z przodu obudowy) <p>Wymagana ilość i rozmieszczenie (na zewnątrz obudowy komputera) portów USB nie może być osiągnięta w wyniku stosowania konwerterów, przejściówek itp.;</p>
11.	Napęd optyczny	Wewnętrzna nagrywarka DVD +/-RW
12.	Zasilacz	Omocy 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.

		<p>– czujnik otwarcia obudowy umożliwiający zbieranie i przechowywanie logów w pamięci nieulotnej przez BIOS</p> <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"> • Pamięć RAM • Procesora lub płyty głównej <p>Oferowany system diagnostyczny nie może zasłaniać ani wykorzystywać minimalnej ilości wolnych slotów dostępnych na płycie</p>
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> <p>– Deklaracja zgodności CE (załączyć wydruk ze strony do oferty)</p>
15.	Oprogramowanie	<p>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.</p>
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. ósmej generacji. Musi osiągać w teście wydajności dostępnym na stronie https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php co najmniej 7 000 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, możliwość rozbudowy do min 32GB DDR4; Ilość wolnych banków pamięci: min. 1 szt.
5.	Parametry pamięci masowej	Min. 512GB SSD M.2 PCIe NVMe
6.	Ekran	- od 14" do 15,6" - 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 18 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"> - 2 szt. USB 3.1 w tym 1 szt. tzw.: dosilona, - port umożliwiający dokowanie: Thunderbolt 3 lub dedykowane złącze umożliwiające mechaniczne podłączenie stacji dokującej - 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	<p>– 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.</p> <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"> -Pamięć RAM -Procesora lub płyty głównej -Wyświetlacz lub układ graficzny
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	<p>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.</p>
16.	Waga	Waga max 1,60 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 „i5”, min. ósmej generacji. Musi osiągać w teście wydajności dostępnym na stronie https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php 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,
5.	Parametry pamięci masowej	Min. 512GB SSD M.2 PCIe NVMe
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 18 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"> - 2 szt. USB 3.1 w tym 1 szt. tzw.: dosilona, - port umożliwiający dokowanie: Thunderbolt 3 lub dedykowane złącze umożliwiające mechaniczne podłączenie stacji dokującej - 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,

		<ul style="list-style-type: none"> - zintegrowany Modem LTE, nie dopuszcza się dodatkowych modemów wystających po za 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	<p>– 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.</p> <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"> - Pamięć RAM - Procesora lub płyty głównej - Wyświetlacz lub układ graficzny
14.	Certyfikaty i standardy	<ul style="list-style-type: none"> – 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
1.	Firma	Dell, HP, NEC, Lenovo, Iiyama, Eizo
2.	Wielkość matrycy	Nie mniej niż 24"
3.	Format ekranu	16:10
4.	Rodzaj ekranu	LED/IPS z powłoką przeciwoodblaskową
5.	Jasność	Minimum 300 cd/m ²
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	- 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 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) – Monitor musi posiadać trwale oznaczone logo producenta
15.	Inne wymagania	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

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 stacja dokująca posiadająca mechaniczne złącze dokowania lub stacja Thunderbolt. Stacje muszą posiadać min następujące złącza i zapewniające min następujące funkcjonalności: Złącza: - 4 x USB 3.0 (dopuszcza się aby jedno ze złącz było USB typu C), - 2 porty cyfrowe (DisplayPort lub HDMI) - RJ-45, - 1 x Audio: line-in i 1 x Audio: line-out lub port Audio Combo, - gniazdo zasilania, - slot na linkę zabezpieczającą. Funkcjonalności: - umożliwienie jednoczesnego wyświetlania obrazu w rozdzielczości 1920x1200 na co najmniej 2 monitorach - pomijanie filtracji adresów MAC – MACaddress pass through (dotyczy stacji Thunderbolt) - obsługa PXE - stacja dokująca musi umożliwiać włączanie podłączonego laptopa z sieci - Wake on LAN	-	-	✓	✓
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				
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	-	-	✓	✓

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, twarde dyski pozostają u Zamawiającego.
- W przypadku awarii dysku twardego, dysk nie podlega zwrotowi przez Zamawiającego, a Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć w ramach gwarancji nowy twarde 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 21 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 przekaże Wykonawcy zbiorczy nr zamówienia SAP na całość zrealizowanych dostaw w całym okresie rozliczeniowym a Wykonawca zamieści ten numer na fakturze.

10. Szacowane ilości urządzeń komputerowych oraz akcesoriów komputerowych (Sprzęt)

Lp.	Pozycja asortymentowa	ENEA Centrum Sp. z o.o.
1	Komputer podstawowy AIO	450
2	Komputer rozszerzony	30
3	Laptop podstawowy	340
4	Laptop rozszerzony	40
5	Stacja dokująca do laptopa podstawowego	300
6	Stacja dokująca do laptopa rozszerzonego	40
7	Monitor 24'	530
8	Klawiatura przewodowa	820
9	Mysz optyczna bezprzewodowa	380
10	Mysz optyczna przewodowa	480
11	Torba do laptopa	340
12	Plecak do laptopa	40

ROZDZIAŁ III – WYKAZ ZAŁĄCZNIKÓW

- Załącznik nr 1 - Formularz Oferty
- Załącznik nr 1 A – Ceny jednostkowe
- Załącznik nr 1 B – Parametry oferowanego sprzętu
- Załącznik nr 2 - Oświadczenie Wykonawcy o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu
- Załącznik nr 3 - Oświadczenie o uczestnictwie w grupie kapitałowej
- Załącznik nr 4 - Oświadczenie Wykonawcy o zachowaniu poufności
- Załącznik nr 5 - Wykaz Projektów Podobnych
- Załącznik nr 6 - Arkusz z pytaniami Wykonawcy
- Załącznik nr 7 – Informacja o Administratorze Danych Osobowych
- Załącznik nr 8 - 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:

Dostawa sprzętu komputerowego

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:

- a) 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.
- b) 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 21 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 zobowiązuję(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 miesięcy 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

--	--

miejsowość 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		450	
2	Komputer rozszerzony		30	
3	Laptop podstawowy		340	
4	Laptop rozszerzony		40	
5	Stacja dokująca do laptopa podstawowego		300	
6	Stacja dokująca do laptopa rozszerzonego		40	
7	Monitor 24'		530	
8	Klawiatura przewodowa		820	
9	Mysz optyczna bezprzewodowa		380	
10	Mysz optyczna przewodowa		480	
11	Torba do laptopa		340	
12	Plecak do laptopa		40	
SUMA				

ZAŁĄCZNIK NR 1B – PARAMETRY OFEROWANEGO SPRZĘTU

Lp.	Nazwa komponentu	Wymagane parametry techniczne	Parametry zaoferowane przez Wykonawcę
1.	Typ komputera	Komputer stacjonarny typu AiO	
2.	Procesor	Producent	
		Model	
		Wynik osiągnięty w teście PassMark CPU Mark – min 11 tys. pkt. <i>(Stan na dzień przygotowywania oferty. Zamawiający samodzielnie dokona sprawdzenia spełnienia wymogu w zakresie osiągnięcia przez procesor wymaganej liczby punktów według stanu na dzień otwarcia ofert).</i>	
3.	Pamięć operacyjna	Min. 16GB DDR4 2400 MHz	
		Możliwość rozszerzenia do 32 GB	
		Ilość banków pamięci: min. 2 szt.	
4.	Parametry pamięci masowej	Min. 512GB SSD M.2 PCIe NVMe	
5.	Obudowa	Zintegrowany komputer w obudowie wraz z monitorem (All in One)	
		Podstawa musi umożliwiać regulację kąta nachylenia w zakresie -5° do przodu oraz 20° do tyłu oraz regulację wysokości w zakresie minimum 10 cm	
		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	
6.	Ekran	Typ matrycy IPS lub WVA	
		Wymiary matrycy min. 23,8"	
		Jasność min. 250 cd/m ²	
		Rozdzielczość min. FHD 1080p (1920x1080),	
		Format 16:9	
7.	Grafika	Zintegrowana karta graficzna, ze wsparciem dla DirectX 12, OpenCL 2.0, Open GL 4.5	
8.	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	
9.	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 3.1 Gen 1 (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.;	
10.	Napęd optyczny	Wbudowana nagrywarka DVD +/-RW	
11.	Zasilacz	Pracujący w sieci 230V 50/60Hz prądu zmiennego, wewnętrzny o sprawności minimum 90%	
12.	Certyfikaty 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)	
		Oświadczenie pochodzące od producenta potwierdzające spełnienie normy Mil-Std-810G (załączyć do oferty)	
13.	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.	
14.	System operacyjny	Microsoft Windows 10 64 bitowy w wersji professional	

Lp.	Nazwa komponentu	Wymagane parametry techniczne	Parametry zaofertowane przez Wykonawcę
1.	Typ komputera	Komputer rozszerzony (stacjonarny)	
2.	Procesor	Producent	
		Model	
		Wynik osiągnięty w teście PassMark CPU Mark – min 14 tys. pkt. (Stan na dzień przygotowywania oferty. Zamawiający samodzielnie dokona sprawdzenia spełnienia wymogu w zakresie osiągnięcia przez procesor wymaganej liczby punktów według stanu na dzień otwarcia ofert).	

3.	Płyta główna	<p>Wbudowane porty min.</p> <ul style="list-style-type: none"> – 1 złącze PCI-Express x1, – 1 złącze PCI-Express x4, – 1 złącze PCI-Express x16; <p>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);</p> <p>- płyta główna wspierająca RAID 0/1</p>			
4.	Pamięć operacyjna	Min. 16GB DDR4			
		Częstotliwość taktowania pamięci – min 2400 MHz			
		Możliwość rozszerzenia do 64 GB			
		Praca w trybie dual channel			
		Ilość wolnych banków pamięci: min. 2 szt.			
5.	Parametry pamięci masowej	Min. 512GB SSD M.2 PCIe NVMe			
6.	Obudowa	<p>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</p> <p>Oferowany sprzęt musi posiadać trwale oznaczone logo producenta</p> <p>Obudowa wyposażona w czujnik otwarcia obudowy</p> <p>Obudowa musi umożliwiać zastosowanie zabezpieczenia fizycznego w postaci linki metalowej</p> <p>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).</p> <p>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</p>			
		7.	Grafika	Zintegrowana karta graficzna, ze wsparciem dla DirectX 12, OpenCL 2.0, Open GL 4.5	
		8.	Audio/Video	Zintegrowana karta muzyczna zgodna z HD Audio	
		9.	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 3.1 (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.;			
10.	Napęd optyczny	Wbudowana nagrywarka DVD +/-RW			

11.	Zasilacz	O mocy minimum 250W pracujący w sieci 230V 50/60Hz prądu zmiennego, o sprawności minimum 85%	
12.	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 BIOSu umożliwiający wykonanie diagnostyki min. następujących podzespołów: (pamięci RAM, procesora lub płyty głównej,	
		Oferowany system diagnostyczny nie może zastępować ani wykorzystywać minimalnej ilości wolnych slotów dostępnych na płycie.	
13.	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)	
14.	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.	
15.	System operacyjny	Microsoft Windows 10 64 bitowy w wersji professional	

Lp.	Nazwa komponentu	Wymagane parametry techniczne	Parametry zaoferowane przez Wykonawcę
1.	Typ komputera	Komputer przenośny (Laptop podstawowy)	
2.	Procesor	Producent	
		Model	
		Wynik osiągnięty w teście PassMark CPU Mark – min 7 tys. pkt. (Stan na dzień przygotowywania oferty. Zamawiający samodzielnie dokona sprawdzenia spełnienia wymogu w zakresie osiągnięcia przez procesor wymaganej liczby punktów według stanu na dzień otwarcia oferty).	

3.	Pamięć operacyjna	Pojemność - min. 16 GB	
		Możliwość rozszerzenia do 32 GB	
		Ilość wolnych banków pamięci: min. 1 szt.	
4.	Parametry pamięci masowej	Min. 512GB SSD M.2 PCIe NVMe	
5.	Ekran	Przekątna – od 14" do 15,6"	
		Rozdzielczości minimum 1920x1080	
		Matryca LED z powłoką antyodblaskową, IPS lub WVA	
6.	Obudowa	Obudowa musi umożliwiać zastosowanie zabezpieczenia fizycznego w postaci linki metalowej	
		Wysokość laptopa z zamkniętą klapą matrycy nie może być większa niż 18 mm;	
		Klawiatura odporna na zalania, układ QWERTY, podświetlana	
		Wbudowany Touchpad	
		Oferowany sprzęt musi posiadać trwale oznaczone logo producenta	
7.	Grafika	Zintegrowana w procesorze z możliwością dynamicznego przydzielenia pamięci systemowej, ze sprzętowym wsparciem dla DirectX 12, OpenGL 4.4	
8.	Audio/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.	
9.	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;	
10.	Porty/złącza Wbudowane porty minimum:	2 szt. USB 3.1 w tym 1 szt. tzw.: dosiłona	
		port umożliwiający dokowanie: Thunderbolt 3 lub dedykowane złącze umożliwiające mechaniczne podłączenie stacji dokującej	
		1x RJ 45	
		1x HDMI	
		1xDisplayPort 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	

11.	System operacyjny	Microsoft Windows 10 64 bitowy w wersji professional	
12.	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 umożliwiające wykonanie Diagnostyki następujących podzespołów: Pamięci RAM, procesora lub płyty głównej, wyświetlacza lub układu graficznego	
13.	Certyfikaty standardy	Certyfikat ISO 9001 dla producenta sprzętu	
		Deklaracja zgodności CE (załączyć wydruk ze strony do oferty)	
		Oświadczenie pochodzące od producenta potwierdzające spełnienie normy Mil-Std-810G (załączyć do oferty)	
14.	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.	
15.	Waga	Waga max 1,60 kg z zainstalowaną baterią, bez zasilacza	

Lp.	Nazwa komponentu	Wymagane parametry techniczne	Parametry zaoferowane przez Wykonawcę
1.	Typ komputera	Komputer przenośny (Laptop rozszerzony)	
2.	Procesor	Producent	
		Model	
		Wynik osiągnięty w teście PassMark CPU Mark – min 8 tys. pkt. <i>(Stan na dzień przygotowywania oferty. Zamawiający samodzielnie dokona sprawdzenia spełnienia wymogu w zakresie osiągnięcia przez procesor wymaganej liczby punktów według stanu na dzień otwarcia ofert).</i>	
3.	Pamięć operacyjna	Pojemność - min. 16 GB	
4.	Parametry pamięci masowej	Min. 512GB SSD M.2 PCIe NVMe	
5.	Ekran	Przekątna – od 13" do 14,5"	
		Rozdzielczości minimum 1920x1080	
		Matryca LED z powłoką antyodblaskową, IPS lub WVA	

6.	Obudowa	Obudowa musi umożliwiać zastosowanie zabezpieczenia fizycznego w postaci linki metalowej	
		Wysokość laptopa z zamkniętą klapą matrycy poniżej 18 mm	
		Klawiatura odporna na zalania, układ QWERTY, podświetlana	
		Wbudowany Touchpad	
		Oferowany sprzęt musi posiadać trwale oznaczone logo producenta	
7.	Grafika	Zintegrowana w procesorze z możliwością dynamicznego przydzielenia pamięci systemowej, ze sprzętowym wsparciem dla DirectX 12, OpenGL 4.4	
8.	Audio/Video	Karta dźwiękowa, wbudowane 2x1W głośniki stereo	
		Wbudowana w obudowę matrycy kamera HD z mikrofonem oraz fizyczną przesłoną, umożliwiającą zasłonięcie kamery w celu zwiększenia prywatności użytkownika.	
9.	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;	
10.	Porty/złącza Wbudowane porty minimum:	2 szt. USB 3.1 w tym 1 szt. tzw.: dosilona	
		port umożliwiający dokowanie: Thunderbolt 3 lub dedykowane złącze umożliwiające mechaniczne podłączenie stacji dokującej	
		1x HDMI	
		1x 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	
		RJ 45 wbudowany lub z dołączony, dedykowany przez producenta sprzętu adapter RJ45	
		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		
11.	System operacyjny	System operacyjny Microsoft Windows 10 64 bitowy w wersji professional	
12.	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.	

		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.	
13.	Certyfikaty standardy	<p>Certyfikat ISO 9001 dla producenta sprzętu</p> <p>Deklaracja zgodności CE (załączyć wydruk ze strony do oferty)</p> <p>Oświadczenie pochodzące od producenta potwierdzające spełnienie normy Mil-Std-810G (załączyć do oferty)</p>	
14.	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.	
15.	Waga	Waga max 1,40 kg z zainstalowaną baterią, bez zasilacza	

Lp.	Nazwa komponentu	Wymagane parametry techniczne	Parametry zaoferowane przez Wykonawcę
1.	Firma i model monitora	Dell, HP, NEC, Lenovo, Iiyama, Eizo	
2.	Wielkość matrycy	Nie mniej niż 24"	
3.	Format ekranu	16:10	
4.	Rodzaj ekranu	LED/IPS z powłoką przeciwdblaskową	
5.	Jasność	Minimum 300 cd/m ²	
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	- 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.	Inne wymagania	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	
--	--	--	--

AKCESORIA			
Lp.	Nazwa komponentu	Specyfikacja wymagana przez Zamawiającego	Specyfikacja oferowana przez Wykonawcę (wypełnia Wykonawca)
1.	Klawiatura przewodowa USB	Producent: firmowa producenta do oferowanego komputera lub producentów: Logitech, Microsoft	
		Model:	
		Min wymiary 340 mm szerokość x 127 mm głębokość W układzie QWERTY US	
2.	Klawiatura przewodowa USB	Producent:	
		Model:	
		W układzie QWERTY US z czytnikiem Smart Card o min. Min wymiary 340 mm szerokość x 127 mm głębokość	
3.	Mysz optyczna przewodowa USB	Producent: firmowa producenta do oferowanego komputera lub producentów: Logitech, Microsoft)	
		Model:	
		Funkcjonalność: z dwoma klawiszami oraz rolką (scroll) z funkcją trzeciego przycisku, Rozdzielczość: min. 800 dpi –	
4.	Mysz optyczna bezprzewodowa USB	Producent: firmowa producenta do oferowanego laptopa lub producentów: Logitech, Microsoft	
		Model:	
		Funkcjonalność: z dwoma klawiszami oraz rolką (scroll) z funkcją trzeciego przycisku, min. 800dpi (nie bluetooth)	
5.	Stacja dokująca	Producent:	
		Model	
		Typ: Stacja dokująca dedykowana do oferowanego laptopa, posiadająca mechaniczne złącze dokowania lub stacja Thunderbolt.	
		Funkcjonalność: Stacje muszą posiadać min następujące złącza i zapewniające min następujące funkcjonalności: Złącza: - 4 x USB 3.0 (dopuszcza się aby jedno ze złączy było USB typu C), - 2 porty cyfrowe (DisplayPort lub HDMI) - RJ-45, - 1 x Audio: line-in i 1 x Audio: line-out lub port Audio Combo, - gniazdo zasilania, - slot na linkę zabezpieczającą. Funkcjonalności: - umożliwienie jednoczesnego wyświetlania obrazu w rozdzielczości 1920x1200 na co najmniej 2 monitorach - pomijanie filtracji adresów MAC – MACaddress pass through (dotyczy stacji Thunderbolt) - obsługa PXE - stacja dokująca musi umożliwiać włączanie podłączonego laptopa z sieci - Wake on LAN	
6.	Torba	Producent: firmowa producenta do oferowanego laptopa	

		Model:	
		Funkcjonalność: torba min. dwukomorowa, jedna komora zapinana 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 -	
	Plecak do notebooka	Producent: firmowy producenta do oferowanego laptopa	
		Model:	
		Funkcjonalność: 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	

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

--	--

miejsce i data

Pieczęć imienna i podpis przedstawiciela(i)
Wykonawcy

ZAŁĄCZNIK NR 2- OŚWIADCZENIE WYKONAWCY O SPEŁNIENIU WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU.

(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, 20.2 i 20.3. WZ.

Ubezpieczenie takie Wykonawca będzie utrzymywał przez cały okres realizacji umowy. W przypadku, w którym koniec obowiązywania aktualnej polisy OC Wykonawcy przypadłaby 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 O UCZESTNICTWIE W GRUPIE KAPITAŁOWEJ.

(pieczęć Wykonawcy)

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

.....

.....

1. *** oświadczam, że przynależę do tej samej grupy kapitałowej zgodnie z definicją w art. 3 ust. 1 pkt. 44 Ustawy o Rachunkowości z dnia 29 września 1994, wymienionymi poniżej Podmiotami:

Lp.	Nazwa podmiotu	Adres, NIP
1		
2		

2. *** oświadczam, że nie przynależę do grupy kapitałowej zgodnie z definicją w art. 3 ust. 1 pkt. 44 Ustawy o Rachunkowości z dnia 29 września 1994.

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

*** *niepotrzebne skreślić*

ZAŁĄCZNIK NR 5 WYKAZ DOŚWIADCZENIA WYKONAWCY W REALIZACJI PROJEKTÓW PODOBNYCH

(pieczęć Wykonawcy)

Lp	Nazwa podmiotu, dla którego wykonywano Projekt Podobny	Przedmiot Projektu	Wartość projektu w PLN netto	Miejsce i termin realizacji zadania (mm.rrrr. – mm.rrrr.)	Dowód należytego wykonania Projektu (nazwa i oznaczenie dokumentu)
1					
2					

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

DOKUMENTY TE POWINNY BYĆ SPORZĄDZONE I OZNACZONE W TAKI SPOSÓB, ABY NIE BYŁO WĄTPLIWOŚCI, KTÓRYCH PROJEKTÓW WYKAZANYCH PRZEZ WYKONAWCĘ DOTYCZA. Przykład: „Referencje do projektu nr 1”

--	--

miejsowość i data

Pieczęć imienna i podpis przedstawiciela(i)
Wykonawcy

ZAŁĄCZNIK NR 6 - ARKUSZ Z PYTANAMI WYKONAWCY

(pieczęć wykonawcy)

Lp.	Treść pytania
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	

* pola niezapisane należy przekreślić

ZAŁĄCZNIK NR 7 – INFORMACJA 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
2. Pana/Pani dane osobowe przetwarzane będą w celu uczestniczenia w postępowaniu pn. **Dostawa sprzętu komputerowego syg. 1400/DW00/ZT/KZ/2020/0000011704** 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 pn. **Dostawa sprzętu komputerowego syg. 1400/DW00/ZT/KZ/2020/0000011704**. 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.
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 8 – PROJEKT UMOWY**UMOWA NR CRU/U/1400/9000.../2020**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

.....
....., ul.
REGON:, NIP:
zarejestrowaną w Sądzie Rejonowym.....w
..... Wydział Gospodarczy.....KRS:
Kapitał zakładowy:

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 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 wykroczać poza okres realizacji Umowy wskazany w zd. 1.
2. **Wykonawca** ma obowiązek zawarcia umowy ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej na sumę gwarancyjną co najmniej 4.000.000,00 zł (słownie: cztery miliony) 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 21 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. Powierzając 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 wierzycelności 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

[•] (słownie: [•]) złotych netto,

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

- 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:

.....

.....

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 przesłać 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:

Gdy odbiorcą faktury jest ENEA Centrum:
<ul style="list-style-type: none">• numer umowy - CRU/U/1400/90...../2020...,• numer zbiorczego zamówienia SAP,• nazwa komórki zamawiającej – Biuro Usług i Architektury IT,• imię i nazwisko koordynatora Zamawiającego.

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

7. Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia faktur do Zamawiającego na adres:

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

8. **Zamawiający** dopuszcza możliwość dostarczenia faktury elektronicznej przez **Wykonawcę** na adres mailowy: faktury.elektroniczne@enea.pl.
9. 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.
10. **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.
11. **ENEA Centrum** oświadcza, że jest podatnikiem podatku VAT o numerze identyfikacyjnym NIP: 777-00-02-843.
12. **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.
13. **Zamawiający** oświadcza, że płatności za wszystkie faktury realizuje z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności (split payment).
14. **Wykonawca** oświadcza, że wyraża zgodę na dokonywanie przez **Zamawiającego** płatności w systemie podzielonej płatności (split payment).
15. 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. 119zg pkt 6 Ordynacji podatkowej (dalej: „Rachunek”).
16. 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.
17. 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. 12, **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. 12. 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.
18. **Wykonawca** ponosi wyłączną odpowiedzialność za wszelkie szkody poniesione przez **Zamawiającego** w przypadku, jeżeli oświadczenia i zapewnienia zawarte w ust. 12 oraz 16 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.

19. 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, twardego dysk pozostaje u **Zamawiającego**. W przypadku awarii dysku twardego, dysk nie podlega zwrotowi przez **Zamawiającego**, a **Wykonawca** zobowiązany jest dostarczyć w ramach gwarancji nowy twardego dysk.
3. **Wykonawca** przekazuje **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

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** przekaże **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) Pan/Pani, tel. , e-mail: @enea.pl;
 - b) Pan/Pani, tel. , e-mail: @enea.pl;
 - c) Pan/Pani, tel. , e-mail: @enea.pl.
2. Obowiązki koordynującego sprawę związane z realizacją niniejszej Umowy ze strony **Wykonawcy** (Koordynator Umowy ze strony **Wykonawcy**) pełnić będzie:
 - a) Pan/Pani, tel. , e-mail: @.....;
 - b) Pan/Pani, tel. , e-mail: @.....
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.

§ 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 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 - należną 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 rozwiązania 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. 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

