

# WARUNKI ZAMÓWIENIA (WZ)

oznaczenie sprawy:

1400/DW00/ZT/KZ/2017/0000068801



ENEA Centrum Sp. z .o.o.

## Zakup Urządzeń Teleinformatycznych

**Zatwierdzam**

**ENEA Centrum Sp. z o.o.**

Departament Zakupów  
Biuro Udzielania Zamówień

Starszy Specjalista ds. Urzędów i Zamówień  
*Aleksandra Piechocka*

pieczęć i podpis Kierownika  
Zamawiającego (osoby  
upoważnionej)

Poznań, dnia 27 lipca 2017 r.

## SPIS TREŚCI

<b>Rozdział I – INFORMACJA DLA WYKONAWCÓW .....</b>	<b>3</b>
1. <b>Informacje wstępne .....</b>	<b>3</b>
2. <b>Tryb udzielenia zamówienia.....</b>	<b>4</b>
3. <b>Przedmiot zamówienia .....</b>	<b>4</b>
4. <b>Termin realizacji zamówienia .....</b>	<b>4</b>
5. <b>Warunki Gwarancji.....</b>	<b>5</b>
6. <b>Warunki Serwisu.....</b>	<b>5</b>
7. <b>Wymagania kwalifikacyjne .....</b>	<b>5</b>
8. <b>Wymagane dokumenty i oświadczenia .....</b>	<b>5</b>
9. <b>Sposób przygotowania oferty .....</b>	<b>7</b>
10. <b>Oferty wspólne .....</b>	<b>8</b>
11. <b>Sposób obliczenia ceny oferty.....</b>	<b>8</b>
12. <b>Miejsce i termin składania ofert, .....</b>	<b>9</b>
14. <b>Kryteria oceny ofert .....</b>	<b>9</b>
15. <b>Otwarcie ofert i przebieg postępowania .....</b>	<b>9</b>
16. <b>Wykluczenie Wykonawcy.....</b>	<b>10</b>
17. <b>Odrzucenie oferty .....</b>	<b>10</b>
18. <b>Unieważnienie postępowania .....</b>	<b>11</b>
19. <b>Zawarcie umowy .....</b>	<b>11</b>
<b>Rozdział II – SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA.....</b>	<b>12</b>
<b>Rozdział III – WYKAZ ZAŁĄCZNIKÓW.....</b>	<b>17</b>

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

1.1. Zamawiającym w niniejszym postępowaniu jest:

**ENEA Centrum Sp. z o.o.  
ul. Górecka 1**

**60-201 Poznań**

**wpisana 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: 3 929 000,00 zł**

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

**ENEA Centrum Sp. z o.o.  
ul. Górecka 1,  
60-201 Poznań**

1.3. Numer postępowania:

Postępowanie, którego dotyczy niniejszy dokument oznaczone jest znakiem:

**1400/DW00/ZT/KZ/2017/0000068801**

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

- 1.4. Ofertę w niniejszym postępowaniu może złożyć Wykonawca, który pobierze od Zamawiającego Warunki Zamówienia, które Zamawiający udostępnia na swojej stronie internetowej <http://www.enea.pl/bip/zamowienia>. Zmiany Warunków Zamówienia, odpowiedzi na pytania oraz wszelkie inne informacje o postępowaniu dostępne będą jedynie na stronie <http://www.enea.pl/bip/zamowienia>. Zamawiający informuje, że postępowanie jest niejawnie i nie zamierza zwoływać zebrania Wykonawców.
- 1.5. W niniejszym postępowaniu Wykonawcom nie przysługują środki odwoławcze.
- 1.6. Złożenie oferty jest równoznaczne z akceptacją Warunków Zamówienia.
- 1.7. Do postępowania nie znajdują zastosowania przepisy ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tj. Dz.U. z 2015r. poz. 2164 z późn.zm.).
- 1.8. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z uczestnictwem w niniejszym postępowaniu, w tym także z przygotowaniem i złożeniem oferty.
- 1.9. Żadne materiały dotyczące postępowania, dostarczone przez Wykonawców, nie podlegają zwrotowi.
- 1.10. Wykonawca może zwrócić się pisemnie do Zamawiającego o wyjaśnienie treści Warunków Zamówienia, w tym może zgłosić propozycje modyfikacji projektu umowy stanowiącego Załącznik nr 7 do Warunków Zamówienia. W tym celu Zamawiający zaleca wykorzystanie Arkusza z pytaniami Wykonawcy (Załącznik nr 6 Warunków Zamówienia). Zamawiający przewiduje jedną turę pytań dla wszystkich Wykonawców. Zamawiający po zakończeniu tury pytań, udzieli odpowiedzi na zgłoszone pytania (bez ujawniania ich źródeł), które umieści na stronie internetowej [www.enea.pl/bip/zamowienia](http://www.enea.pl/bip/zamowienia), przy czym Zamawiający nie jest związany wnioskami Wykonawców. Zamawiający zaleca, aby pytania Wykonawcy zostały przekazane w formie podpisanego skanu dokumentu w terminie do dnia 04.08.2017r. do godz. 14.00. na adres e-mail: [aneta.wlodarczak@enea.pl](mailto:aneta.wlodarczak@enea.pl). Zamawiający jednocześnie oczekuje, aby dokument z pytaniami został przekazany również w formie edytowalnej. Dopuszcza się przekazanie pytań w formie e-mail bez załączonego podpisanego skanu. Jeżeli pytania wpłyną po terminie Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania.
- 1.11. Zamawiający może w każdym czasie, przed upływem terminu składania ofert, zmodyfikować treść Warunków Zamówienia w tym zmienić termin składania ofert. Dokonana w ten sposób modyfikacja

Warunków Zamówienia będzie wiążąca dla wszystkich Wykonawców od momentu opublikowania modyfikacji na stronie <http://www.enea.pl/bip/zamowienia>.

- 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, z zastrzeżeniem, że Zamawiający dopuszcza możliwość przekazywania korespondencji drogą elektroniczną. Zamawiający i Wykonawca przekazują oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje z zachowaniem formy pisemnej (skan) drogą elektroniczną. Oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje przekazane drogą elektroniczną uważa się za złożone w wyznaczonym terminie, jeżeli ich treść dotarła do adresata przed upływem terminu. Postanowienia zawarte w zdaniu poprzednim nie stosuje się do ofert, które zawsze muszą wpłynąć do Zamawiającego w oryginale z zachowaniem formy pisemnej przed upływem terminu składania ofert.
- 1.14. 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.
- 1.15. Osobą uprawnioną do bezpośredniego kontaktowania się z Wykonawcami jest:

Pani Aneta Włodarczak oraz Pani Aleksandra Piechocka

e-mail: [aneta.wlodarczak@enea.pl](mailto:aneta.wlodarczak@enea.pl)

e-mail: [aleksandra.piechocka@enea.pl](mailto:aleksandra.piechocka@enea.pl)

ENEA Centrum Sp. z o.o. – Departament Zakupów  
Biuro Udzielania Zamówień  
ul. Górecka 1, 60-201 Poznań  
w godzinach 8:00 – 15:00

## **2. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA**

- 2.1. Postępowanie o udzielenie zamówienia jest prowadzone w oparciu o wewnętrzne regulacje zakupowe obowiązujące u Zamawiającego.

## **3. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA**

- 3.1. Przedmiotem zamówienia jest:

### **Zakup urządzeń teleinformatycznych**

Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia zawarty jest w Rozdziale II Warunków Zamówienia „Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia”.

- 3.2. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
- 3.3. Nie dopuszcza się składania ofert częściowych.
- 3.4. Nie dopuszcza się składania ofert wariantowych.
- 3.5. Nie dopuszcza się składania ofert równoważnych. 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**.

## **4. TERMIN REALIZACJI ZAMÓWIENIA**

- 4.1. Wykonawca wykona przedmiot zamówienia w terminie do 12 tygodni od dnia zawarcia umowy.
- 4.2. Wykonawca będzie świadczył wsparcie techniczne i przeprowadzi szkolenie do 31.12.2018

**5. WARUNKI GWARANCJI**

- 5.1. Wymagany przez Zamawiającego okres gwarancji odpowiednio do Opisu Przedmiotu Zamówienia licząc od daty zakończenia realizacji zamówienia (rozdział II Warunków Zamówienia).
- 5.2. Zamawiający wymaga by usługa gwarancji była świadczona na standardowych warunkach gwarancji świadczonej przez producenta.
- 5.3. Podany przez Wykonawcę okres gwarancji nie będzie podlegał ocenie zgodnie z kryteriami oceny ofert.

**6. WARUNKI SERWISU**

- 6.1. W okresie gwarancyjnym Zamawiający wymaga prowadzenia serwisu zgodnie z Opiszem Przedmiotu Zamówienia – Rozdział II Warunków Zamówienia.

**7. WYMAGANIA KWALIFIKACYJNE**

- 7.1. Wykonawcy ubiegający się o udzielenie zamówienia muszą:
  - a) posiadać uprawnienia niezbędne do wykonania określonych prac lub czynności, jeżeli przepisy prawa powszechnie obowiązującego nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień,
  - b) posiadać niezbędną wiedzę i doświadczenie,
  - c) dysponować potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia,
  - d) znajdować się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia,
  - e) znajdować się w sytuacji Niezależności oraz braku Konflikty Interesów z Zamawiającym,
  - f) nie podlegać wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia,
  - g) posiadać doświadczenie w realizacji minimum 3 Projektów Podobnych.

Pod pojęciem Projektu Podobnego Zamawiający rozumie prace spełniające łącznie poniższe warunki:

- i. prace dotyczące dostawy, montażu i wdrożenia urządzeń firmy Cisco z obszaru telefonii IP,
  - ii. prace o łącznej wartości minimum 1 000 000,00 zł netto,
  - iii. prace wykonane w okresie 3 ostatnich lat tj. od 2014 r. do 2017 r., a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie
  - iv. prace zakończone i potwierdzone dokumentami poświadczającymi należyte wykonanie (np. referencje, protokoły odbioru prac lub inne dokumenty).
- h) posiadać minimum status Gold Partnera Cisco,
- i) posiadać ubezpieczenie odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia z sumą ubezpieczenia nie mniejszą niż wartość złożonej oferty, ważne przynajmniej do końca najdłuższej trwającego okresu gwarancji.
- 7.2. 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 8.
  - 7.3. Zamawiający dokona oceny spełniania warunków na zasadzie „spełnia – nie spełnia” na podstawie przedłożonych przez Wykonawcę oświadczeń i dokumentów, o których mowa w pkt 8 niniejszych Warunków Zamówienia. Nie dopuszcza się posługiwania się zasobami podmiotów trzecich w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu.

**8. WYMAGANE DOKUMENTY I OŚWIADCZENIA**

- 8.1 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 do Warunków Zamówienia**),
  - b) podpisane oświadczenie Wykonawcy o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu oraz braku Konflikty Interesów i Niezależności (**Załącznik nr 2 do Warunków Zamówienia**),

Kl

- c) podpisane upoważnienie do podpisania oferty i załączników do niej, o ile nie wynika ono z innych dokumentów załączonych przez Wykonawcę (**Załącznik nr 3 do Warunków Zamówienia**),
- d) podpisane oświadczenie Wykonawcy o zachowaniu poufności (**Załącznik nr 4 do Warunków Zamówienia**),
- e) wykaz wykonywanych w ciągu ostatnich 3 lat Projektów Podobnych wraz z dokumentami potwierdzającymi, że usługi te zostały wykonane z należytą starannością na potwierdzenie pkt. 7.1. ppkt. g) (np. referencje, protokoły odbioru prac lub inne dokumenty) (**Załącznik nr 5 do Warunków Zamówienia**),
- f) dokument ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej wraz z dowodem zapłaty, w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia z sumą ubezpieczenia nie mniejszą niż wartość złożonej oferty, ważne przez czas przynajmniej do końca najdłuższej trwającego okresu gwarancji ,
- g) dokument/oświadczenie Wykonawcy:
- i. dotyczące warunków gwarancji, potwierdzające że Wykonawca będzie pośredniczył w zakresie realizacji gwarancji producenta sprzętu,
  - ii. potwierdzające, że dostarczane urządzenia i oprogramowanie jest legalne, pochodzi z legalnego, autoryzowanego kanału sprzedaży producenta i nie posiada wad prawnych,
  - iii. potwierdzające, że zaproponowany sprzęt będzie fabrycznie nowy oraz przeznaczony dla użytkowników z obszaru Rzeczypospolitej Polskiej,
  - iv. potwierdzające datę produkcji sprzętu, która nie może być wcześniejsza niż 6 miesięcy od daty dostarczenia sprzętu, oświadczenie producenta oraz, że dostarczony sprzęt pochodzi z oficjalnego kanału sprzedaży producenta na rynek polski,
- h) dokument potwierdzający, że Wykonawca posiada aktualny status Gold Partnera lub wyższy firmy Cisco w zakresie dostawy rozwiązań wchodzących w zakres Przedmiotu zamówienia,
- i) aktualny odpis z właściwego rejestru albo aktualne zaświadczenie o wpisie do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert w tym postępowaniu:
- w przypadku zaświadczenia o wpisie do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, Zamawiający dopuszcza przedstawienie wydruku ze strony internetowej Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej Rzeczypospolitej Polskiej ([www.firma.gov.pl](http://www.firma.gov.pl));
  - w przypadku odpisu z Krajowego Rejestru Sądowego, Zamawiający dopuszcza przedstawienie wydruku pobranego ze strony internetowej Ministerstwa Sprawiedliwości (<https://ems.ms.gov.pl/krs/wyszukiwaniepodmiotu>),
- j) oświadczenie o uczestnictwie w grupie kapitałowej - w przypadku złożenia oferty przez spółkę z grupy kapitałowej zgodnie z pkt. 1.4.,
- k) zabezpieczony przed zniszczeniem nośnik elektroniczny zawierający pełną treść składanej oferty (wraz z załącznikami, parafkami, pieczętkami, podpisami, etc.) w formie elektronicznej. W przypadku jakichkolwiek rozbieżności między treścią poszczególnych egzemplarzy (wersji elektronicznej i formy pisemnej), za rozstrzygającą będzie uznana treść oryginału w formie pisemnej.
- 8.2 Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:

- a) nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości – dokument winien być wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert,
  - b) nie zalega z uiszczaniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenie społeczne i zdrowotne albo że uzyskał przewidziane prawem zwolnienia, odroczenia lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu - dokument winien być wystawiony nie wcześniej niż 3 miesięcy przed upływem terminu składania ofert,
  - c) nie orzeczono wobec niego zakazu ubiegania się o zamówienie - dokument winien być wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
- 8.3 Jeżeli w miejscu zamieszkania osoby lub w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w pkt 8.2, zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie złożone przed notariuszem, właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania.
- 8.4 Dokumenty, o których mowa w powyższych punktach mogą być przedstawione w formie oryginału lub kopii poświadczonej 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 dokument pełnomocnictwa winien być bezwzględnie złożony w oryginale lub kopii notarialnie poświadczonej za zgodność z oryginałem.**
- 8.5 Zamawiający wzywa Wykonawców, którzy w określonym terminie nie złożyli wymaganych przez Zamawiającego oświadczeń lub dokumentów, o których mowa w pkt. 7.1, lub którzy nie złożyli pełnomocnictw, albo którzy złożyli wymagane przez Zamawiającego oświadczenia i dokumenty zawierające błędy lub którzy złożyli wadliwe pełnomocnictwa, do ich złożenia w wyznaczonym terminie, chyba że mimo ich złożenia oferta Wykonawcy podlega odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania. Złożone na wezwanie Zamawiającego oświadczenia i dokumenty powinny potwierdzać spełnianie przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu oraz spełnianie przez oferowane usługi wymagań określonych przez Zamawiającego, nie później niż w dniu wyznaczonym przez Zamawiającego.
- 8.6 Jeżeli termin składania ofert ulegnie przesunięciu, wówczas dokumenty, które do upływu nowego terminu tracą ważność, winny zostać uaktualnione.
- 9. SPOSÓB PRZYGOTOWANIA OFERTY**
- 9.1. Oferta musi zawierać wszystkie dokumenty wymienione w pkt 8. Warunków Zamówienia. Zamawiający wymaga złożenia dokumentów określonych w pkt. 8. zgodnie z załączonymi wzorami dokumentów.
  - 9.2. Zaleca się, aby wszystkie dokumenty składające się na ofertę były połączone (spięte) i ponumerowane.
  - 9.3. Oferta oraz wszelkie oświadczenia i zaświadczenia składane w trakcie postępowania są jawne w ramach ENEA Centrum Sp. z o.o.; nie są natomiast dostępne publicznie, chyba że obowiązek taki wynika z przepisów prawa powszechnie obowiązującego.  
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.
  - 9.4. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za ujawnienie informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa, które nie zostały oznaczone w wymagany sposób.
  - 9.5. Oferta wraz z załącznikami i wszystkimi dokumentami musi być podpisana przez osoby upoważnione do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy. Upoważnienie do podpisania oferty musi być dołączone do oferty, o ile nie wynika ono z innych dokumentów załączonych przez Wykonawcę.
  - 9.6. Oferta musi być sporządzona pisemnie w języku polskim. Oferty sporządzone w języku innym niż polski oraz oferty nieczytelne zostaną odrzucone.
  - 9.7. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z uczestnictwem w niniejszym postępowaniu, w tym także z przygotowaniem i złożeniem oferty.

- 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 na:**

**Zakup urządzeń teleinformatycznych**

**1400/DW00/ZT/KZ/2017/0000068801**

**Nie otwierać przed 11.08.2017 godzina 10:15**

- 9.9. Wykonawca może wprowadzić zmiany oraz wycofać złożoną przez siebie ofertę przed terminem składania ofert:
- w przypadku wycofania oferty, Wykonawca składa pisemne oświadczenie, że ofertę swą wycofuje, w zamkniętej kopercie oznaczonej zgodnie z pkt 9.8. z dopiskiem „Wycofanie”,
  - 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.
- 9.11. Wszelkie materiały dotyczące postępowania, dostarczone przez Wykonawców, nie podlegają zwrotowi.
- 9.12. Złożenie oferty jest równoznaczne z akceptacją Warunków Zamówienia.

## **10. OFERTY WSPÓLNE**

- 10.1. Nie dopuszcza się składania ofert wspólnych.

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

- 11.1. Cena podana w ofercie powinna obejmować wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia w tym w szczególności:
- koszty transportu sprzętu do miejsc wskazanych przez Zamawiającego,
  - koszty wszelkich wymaganych , licencji zezwoleń oraz podatków, cła i innych opłat niezbędne do prawidłowej realizacji przedmiotu zamówienia,
  - koszt serwisu w okresie gwarancji,
  - ryzyko wynikające z realizacji umowy,
  - koszty ubezpieczenia sprzętu od ryzyka utraty, uszkodzenia bądź zniszczenia w drodze do miejsca dostarczenia sprzętu,
  - koszty dostarczenia i opracowania w języku polskim lub angielskim ewentualnej instrukcji obsługi i/lub specyfikacji, przekazanych 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.
- 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 11.08.2017 r. do godz. 10.00.**
- 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.

**14. KRYTERIA OCENY OFERT**

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

Lp.	Kryterium	Waga kryterium
1.	<b>CENA</b>	<b>100 %</b>

- 14.2. Komisja przetargowa zaproponuje wybór oferty z najniższą ceną.

- 14.3. Jeżeli Zamawiający nie będzie mógł dokonać wyboru oferty najkorzystniejszej ze względu na to, że zostały złożone oferty o takiej samej cenie, wezwie Wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w określonym terminie ofert dodatkowych. Wykonawcy składając oferty dodatkowe nie mogą zaoferować cen wyższych niż zaoferowane w złożonych ofertach.

**15. OTWARCIE OFERT I PRZEBIEG POSTĘPOWANIA**

- 15.1. Po otwarciu ofert, Zamawiający dokona badania ofert, w celu stwierdzenia, czy Wykonawcy nie zostają wykluczeni oraz czy oferty nie podlegają odrzuceniu. Nieodrzucone oferty Wykonawców, zostaną poddane procedurze oceny zgodnie z kryteriami oceny ofert, określonymi w Warunkach Zamówienia. Zamawiający dopuszcza możliwość poprawy oczywistego błędu rachunkowego lub pisarskiego w treści oferty. Zamawiający poinformuje Wykonawcę o zmianie dokonanej w złożonej przez niego ofercie.
- 15.2. Jeżeli oferta będzie zawierać rażąco niską cenę 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.
- 15.3. W toku badania i oceny złożonych ofert Zamawiający wzywa Wykonawców do:
- złożenia wyjaśnień dotyczących złożonych przez nich ofert lub,
  - do uzupełnienia brakujących dokumentów lub,
  - poprawienia błędnych dokumentów,
- w terminie wskazanym przez Zamawiającego. Zamawiający dopuszcza możliwość przeprowadzenia konsultacji z Wykonawcami w celu wyjaśnienia kwestii związanych z wezwaniami do uzupełnienia lub weryfikacji błędów.
- 15.4. Zamawiający przeprowadzi negocjacje warunków realizacji zamówienia przynajmniej z 3 Wykonawcami, którzy nie zostali wykluczeni lub których oferty nie zostały odrzucone. Zamawiający zastrzega, że nie wszyscy Wykonawcy, którzy złożą niepodlegające odrzuceniu oferty mogą zostać zaproszeni do udziału w negocjacjach. Jeśli oferty złożyło mniej niż 3 Wykonawców, Zamawiający do negocjacji zaprasza wszystkich Wykonawców. Przedmiotem negocjacji będzie cena i jej składowe oraz inne elementy złożonej przez Wykonawcę oferty. Ustalenia zawarte w protokole z negocjacji są wiążące dla Wykonawców. Jednocześnie Zamawiający zastrzega, że przeprowadzenie negocjacji nie jest równoznaczne z wyborem oferty Wykonawcy. Zamawiający może poprosić o złożenie oferty uzupełniającej, uwzględniającej ustalenia poczynione podczas przebiegu negocjacji.
- 15.5. Treść umowy, której Projekt stanowi **Załącznik nr 7 do Warunków Zamówienia** obowiązujący w dniu terminu składania ofert nie podlega negocjacjom. Treść umowy może ulec zmianie jedynie w szczególnie uzasadnionych przypadkach, za które uznaje się wprowadzenie zapisów techniczno-

organizacyjnych zapewniających sprawne wykonywanie umowy. Powyższe nie dotyczy postanowień umowy, w których pozostawiono miejsce do uzupełnienia.

- 15.6. Zamawiający dopuszcza możliwość przeprowadzenia aukcji elektronicznej w toku postępowania po złożeniu ofert przez Wykonawców. Jednocześnie zastrzega, że wygranie aukcji elektronicznej nie jest równoznaczne z zawarciem umowy pomiędzy Zamawiającym, a Wykonawcą.
- 15.7. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą.
- 15.8. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty, Zamawiający zawiadamia Wykonawców, którzy złożyli oferty, o wyniku postępowania.

## **16. WYKLUCZENIE WYKONAWCY**

16.1. Wykonawca podlega wykluczeniu w przypadku gdy:

- a) w ciągu ostatnich 3 lat przed wszczęciem Postępowania wyrządził stwierdzoną prawomocnym orzeczeniem sądu szkodę Zamawiającemu lub pozostałym Spółkom z Grupy Kapitałowej ENEA w związku z realizacją Zamówienia,
- b) w ciągu ostatnich 3 lat przed wszczęciem Postępowania wyrządził szkodę Zamawiającemu lub pozostałym Spółkom z Grupy Kapitałowej ENEA 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 wszczęciem Postępowania wypowiedział Umowę nie z winy Zamawiającego lub pozostałym Spółkom z Grupy Kapitałowej ENEA lub siły wyższej;
- d) w ciągu ostatnich 3 lat przed wszczęciem Postępowania odmówił zawarcia Umowy w sprawie Zamówienia po wyborze jego Oferty przez Zamawiającego lub pozostałym Spółkom z Grupy Kapitałowej ENEA,
- e) otwarto w stosunku do niego likwidację, lub którego ogłoszono upadłość, z wyjątkiem Wykonawcy, który po ogłoszeniu upadłości zawarł układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli poprzez likwidację majątku upadłego;
- f) wykonywał bezpośrednio czynności związane z przygotowaniem prowadzonego Postępowania lub posługiwał się w celu sporządzenia oferty osobami uczestniczącymi w dokonywaniu tych czynności, chyba że udział tych Wykonawców w Postępowaniu nie utrudni uczciwej konkurencji;
- g) złożył nieprawdziwe informacje mające lub mogące mieć wpływ na wynik prowadzonego Postępowania;
- h) nie wykazał spełnienia warunków udziału w postępowaniu.

16.2. Oferta Wykonawcy, który został wykluczony z postępowania jest uznawana za odrzuconą i nie podlega ocenie.

16.3. Zamawiający niezwłocznie informuje Wykonawcę wykluczonego z postępowania wraz z podaniem uzasadnienia.

## **17. ODRZUCENIE OFERTY**

17.1. Zamawiający odrzuci ofertę, jeżeli:

- a) jej treść nie odpowiada wymaganiom określonym w Warunkach Zamówienia, pomimo wezwania Wykonawcy do uzupełnienia oferty lub poprawienia błędów w ofercie w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie pod warunkiem, że wezwanie do uzupełnienia zawierało informacje o rygorze odrzucenia oferty;
- b) jej złożenie stanowi czyn nieuczciwej konkurencji w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji;
- c) została złożona przez Wykonawcę wykluczonego z udziału w postępowaniu lub nie zaproszonego do składania ofert,
- d) jej treść narusza przepisy prawa powszechnie obowiązującego;
- e) została złożona po terminie składania ofert.

17.2. Zamawiający niezwłocznie informuje wykonawcę o odrzuceniu oferty wraz z podaniem uzasadnienia.

17.3. Oferta odrzucona nie jest rozpatrywana.

## **18. UNIEWAŻNIENIE POSTĘPOWANIA**

18.1. Zamawiający może unieważnić postępowanie, w przypadku:

- a) gdy żadna z ofert nie spełnia kryteriów określonych w Warunkach Zamówienia;
- b) gdy cena najkorzystniejszej z ofert spełniających kryteria określone w Warunkach Zamówienia, pomimo przeprowadzenia negocjacji lub aukcji elektronicznej z Wykonawcami, przewyższa kwotę, którą ENEA Centrum Sp. z o.o. zamierza przeznaczyć na finansowanie zamówienia;
- c) nie zatwierdzenia przez Kierownika Zamawiającego przedstawionej mu rekomendacji wyboru oferty;
- d) wystąpienia istotnych okoliczności powodujących, że prowadzenie postępowania lub realizacja Zamówienia nie leży w interesie ENEA Centrum sp. z o.o.
- e) wystąpienia innych uzasadnionych przyczyn.

18.2. Informacja o unieważnieniu postępowania przekazywana jest wszystkim Wykonawcom, którzy złożyli oferty. Kierownik Zamawiającego może podjąć decyzję o poinformowaniu Wykonawców o przyczynie unieważnienia postępowania.

## **19. ZAWARCIE UMOWY**

- 19.1. 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 **Załącznik nr 7 do Warunków Zamówienia**.
- 19.2. Jeżeli okaże się, że Wykonawca, którego oferta została wybrana będzie uchylał się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia, w szczególności nie przedstawi dowodu ustanowienia zabezpieczenia (jeśli było wymagane), nie przedłoży polisy o ile jest wymagana lub przedstawił nieprawdziwe dane, Zamawiający wybierze ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzania ich ponownej oceny.

## ROZDZIAŁ II – SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. SPECYFIKACJA WARSTWY SPRZĘTOWEJ, LICENCJI I USŁUG SERWISOWYCH.

## 1.1. Specyfikacja licencji, serwisów i urządzeń Cisco.

Part Number	Opis	Czas trwania serwisu w miesiącach	Ilość
CP-7821-K9=	Cisco UC Phone 7821	---	1400
CON-PSRT-CP7821K9	PRTNR SS 8X5XNBD Cisco UP Phone 7821	24	1400
CP-8851-K9=	Cisco IP Phone 8851	---	50
CON-PSRT-CP8851K9	PRTNR SS 8X5XNBD Cisco UC Phone 8851	24	50
CP-BEKEM=	Cisco IP Phone 8800 Key Expansion Module	---	100
CON-PSRT-CPBEKEM	PRTNR SS 8X5XNBD Cisco IP Phone 8800 Key Expansion Module	24	100
R-UCL-UCM-LIC-K9	Top Level SKU For 9.x/10.x User License - eDelivery	---	1
CON-PSBU-RUCLUCK9	PSS SWSS UPGRADES Top Level SKU For 9.	8	1
LIC-CUCM-10X-BAS-A	UC Manager-10.x Basic Single User License	---	600
CON-PSBU-LICMBASA	PSS SWSS UPGRADES UC Manager-10.x Basic Single User-Under	8	600
CUCM-VERS-10.X	CUCM Software Version 10.X	---	1
UCM-PAK	UCMPAK	---	1
LIC-CUCM-10X-BAS	UC Manager Basic 10.x License	---	600
PC-10X-STANDARD-K9	Prime Collaboration Standard 10.x	---	1
R-UCL-UCM-UPG-K9	Top Level Sku For 11.X and Later User License - Migration	---	1
CON-PSBU-RUUMUPGK	PSS SWSS UPGRADES Top Level Sku For 9.X and Later User Lic	8	1
CUCM-VERS-10.X	CUCM Software Version 10.X	---	1
UC-8.X	UC 8.X Version Migration	---	1
DBUPGRADE	Royalty option for IBM database upgrade	---	384
UPG-CUCM-ENHP-A	Upgrade to UC Manager Enhanced Plus	---	2
CON-PSBU-UPGCUCMD	PSS SWSS UPGRADES Upgrade to UCM 9/10/	8	2
UPG-CUCM-USR-A	Upgrade to UC Manager Enhanced	---	280
CON-PSBU-UPGCUCMG	PSS SWSS UPGRADES Upgrade to UC Manage	8	280
UPG-CUCM-BASIC-A	Upgrade to UC Manager Basic	---	54
CON-PSBU-UPGCUCMY	PSS SWSS UPGRADES Upgrade to UC Manage	8	54
UPG-CUCM-ESS-USR-A	Upgrade to UC Manager Essential	---	48
CON-PSBU-UPGCUCMA	PSS SWSS UPGRADES Upgrade to UC Manage	8	48
CP-8831-EU-K9=	Cisco 8831 Base/Control Panel for APAC, EMEA, & Australia	---	30
CON-PSRT-CP8831K9	PRTNR SS 8X5XNBD Cisco 8831 IP Confer Phone w/ controller	24	30
CP-8831-DCU-S	Spare Cisco 8831 Display Control Unit (DCU)	---	30
BE7M-M4-K9	Cisco Business Edition 7000M Svr (M4), Export Restricted SW	---	3
CON-PSRT-BE7MM4K9	PRTNR SS 8X5XNBD Cisco Business Edition 7000M Server, Exp	8	3
CAB-9K10A-EU	Power Cord, 250VAC 10A CEE 7/7 Plug, EU	---	6
VMW-VS6-FND-K9	Embedded License, Cisco UC Virt. Foundation 6.x (2-socket)	---	3
CON-PSBU-VMWVS6FN	PSS SWSS UPGRADES Embedded License, Cisco UC Virt. Foundat	8	3
CIT2-PSU2V2-1200W	1200W V2 AC Power Supply for 2U C-Series Servers	---	6

CIT2-HD300G10K12G	300GB 12G SAS 10K RPM SFF HDD	---	36
CIT2-PCI-1B-240M4	Right PCIe Riser Board (Riser 1) (3 x8) for 6 PCI slots	---	3
CIT2-PCIE-IRJ45	Intel i350 Quad Port 1Gb Adapter	---	6
CIT2-CPU-E52680D	2.50 GHz E5-2680 v3/120W 12C/30MB Cache/DDR4 2133MHz	---	3
R2XX-RAID5	Enable RAID 5 Setting	---	3
CIT2-MRAID12G	Cisco 12G SAS Modular Raid Controller	---	3
CIT2-MRAID12G-1GB	Cisco 12Gbps SAS 1GB FBWC Cache module (Raid 0/1/5/6)	---	3

## 1.2. Prace związane z upgradem Cisco CUCM w lokalizacji Poznań i Białystok.

Prace do przeprowadzenia	Białystok	Poznań	Usługa wykonana
Analiza istniejącej instalacji i konfiguracji.	<b>tak</b>	<b>tak</b>	zdalnie
Migracja do nowego modelu licencyjnego.	<b>tak</b>	nie	zdalnie
Analiza kompatybilności nowej wersji CUCM z systemem Video opartym o Telepresence Server, Coductor, Expressway C i Expressway E.	nie	<b>tak</b>	zdalnie
Analiza kompatybilności nowej wersji CUCM z systemem DECT Ascom	<b>tak</b>	nie	zdalnie
Analiza kompatybilności nowej wersji CUCM z systemem nagrywania rozmów ZOOM	<b>tak</b>	nie	zdalnie
Analiza kompatybilności nowej wersji CUCM z systemem Contact Center UCCX Express	nie	<b>tak</b>	zdalnie
Analiza software dla poszczególnych modeli telefonów pod względem poprawności tłumaczenia przycisków posiadanych telefonów	<b>tak</b>	<b>tak</b>	zdalnie
Analiza kompatybilności nowej wersji CUCM z wersjami IOS powiązanych routerów świadczących usługi głosowe.	<b>tak</b>	<b>tak</b>	zdalnie
Przygotowanie serwerów UCS do instalacji rozwiązania Unified Communications oraz instalacja	<b>tak</b>	nie	<b>lokalnie</b>
Instalacja klastra serwerów Unified Communications Manager 11.5 wraz z migracją konfiguracji do nowej instalacji.	<b>tak</b>	nie	<b>lokalnie</b>
Podniesienie wersji CUCM do 11.5	nie	<b>tak</b>	zdalnie
Przełączenie na nową instalację	<b>tak</b>	<b>tak</b>	<b>lokalnie</b>
Sprawdzenie poprawnej rejestracji wszystkich telefonów	<b>tak</b>	<b>tak</b>	zdalnie
Sprawdzenie poprawnej rejestracji wszystkich terminali Video i zasobów Videokonferencyjnych	nie	<b>tak</b>	zdalnie
Sprawdzenie poprawności działania UCCX Express	nie	<b>tak</b>	zdalnie
Sprawdzenie poprawności działania nagrywarki ZOOM	<b>tak</b>	<b>tak</b>	zdalnie
Sprawdzenie poprawności działania systemu DECT Ascom.	<b>tak</b>	<b>tak</b>	zdalnie
Sprawdzenie poprawności działania bram IOS oraz SIP trunk ze wszystkimi wykorzystywanymi łączami	<b>tak</b>	<b>tak</b>	zdalnie
Test przełączenia klastra	<b>tak</b>	<b>tak</b>	<b>lokalnie</b>
Readresacja oraz rekonfiguracja stacji bazowych Ascom IP Base Station.	<b>tak</b>	nie	<b>lokalnie</b>
Przygotowanie dokumentacji powykonawczej	<b>tak</b>	<b>tak</b>	zdalnie

Prace zostaną wykonane w ramach prac modyfikacyjno-rozwojowych świadczonych przez Gold Partnera Cisco i wyniosą 200 roboczo-godzin.

## 1.3. Prace związane z upgradem systemu Ascom w lokalizacji Białystok oraz sprzęt Ascom.

Etap pierwszy – wymiana oprogramowania na stacjach bazowych i telefonach, wykonanie konserwacji oraz wymiany stacji bazowej na dachu budynku A1, dołączenie dodatkowej stacji bazowej na II piętrze, wykonanie instalacji z tym związanej oraz zmiana konfiguracji systemu. Wykonanie testów i pomiarów. Realizacja pierwszego etapu nie wymaga zakupów sprzętowych, ponieważ zakład dysponuje dwoma zapasowymi stacjami bazowymi.  
Materiały instalacyjne: skrętka kat. 6 ok. 60 m, korytka kablowe ok. 40 m, gniazdo RJ45 kat.6 1 szt.

Etap drugi – wykonanie konserwacji 25 szt. stacji roboczych oraz wymiana baterii w telefonach.  
Zakup baterii do telefonu D81– 20 szt.  
Zakup baterii do telefonu D62 – 40 szt.

Etap trzeci – uzupełnienie luk w pokryciu zasięgu systemu oraz zwiększenie pewności działania i uodpornienie na wpływ warunków atmosferycznych, realizacja polega na wymianie 4 stacji bazowych z anteną wewnętrzną na stacje z odpowiednią anteną zewnętrzną, montaż części odzyskanych stacji bazowych w nowych lokalizacjach oraz zoptymalizowanie konfiguracji systemu, w tym przeniesienie stacji bazowej MASTER.

Stacje bazowe z antenami zewnętrznymi – 4szt  
Anteny prętowe, dookólne, zysk 4,8 dB – 2szt  
Anteny panelowe, podwójne, zysk 8 dB – 2szt

Sprzęt Ascom - Ascom Unite CM 19" Rack Mount Kit, Front Mount, Part No. 660324

Zamawiający wymaga aby wszystkie pozycje sprzętowe zostały objęte 24-miesięczną gwarancją producenta.

## 1.4. Specyfikacja słuchawek do telefonów Cisco.

Opis	Ilość
Sennheiser SC 260	100
Sennheiser - kabel przyłączeniowy CSTD 08 (RJ)	100
Sennheiser - kabel przyłączeniowy USB-ED	50

Zamawiający wymaga aby wszystkie pozycje zostały objęte 24-miesięczną gwarancją producenta.

## 1.5. Specyfikacja licencji, upgrade oraz migracji systemu nagrywania rozmów ZOOM CallRec.

P/N	Opis	Ilość
ZQM-CRB	ZOOM Call Recording- back office, licencje dla lokalizacji Białystok	5
ZQM-CRB	ZOOM Call Recording- back office, migracja licencji Mediasense do ZOOM dla lokalizacji Poznań	10
HA-CR	ZOOM Call Recording- back office, licencje ZOOM HA dla migrowanych licencji dla lokalizacji Poznań	10
HA-CR	ZOOM Call Recording- back office, licencje ZOOM HA dla istniejącej instalacji w Poznaniu	30
ZQM-M3Y	ZOOM Products Yearly Maintenance - 3 Years	45
Wdrożenie	Uruchomienie HA w lokalizacji Poznań oraz upgrade do najnowszej wersji w lokalizacji Poznań i Białystok	1

## 1.6. Specyfikacja licencji, upgrade oraz usług wdrożenia Intelix Billing Online.

Nazwa	Opis	Ilość
Upgrade Billing Online AP2	Licencje aktualizacji systemu do najnowszej wersji Applications Pack 2 (interfejs w pełni przeglądarkowy)	1
Usługi dla upgrade BO i AP2	Usługi instalacji i konfiguracji najnowszej wersji oprogramowania BO i AP2	1
Moduł raportowania advance	Licencja modułu raportowania ruchu przychodzącego	1
Usługi uruchomienia dla modułu raportowania advance	Usługa uruchomienia modułu raportowania advance	1

## 1.7. Miernik teleinformatyczny – 1szt.

- Argus 162 wyposażony w:
- styk PRI w trybie NT i TE,
  - styk U ISDN BRI (2B1Q)
  - styk S ISDN BRI NT (wraz z BERT 128kbit)
  - styk S ISDN BRI TE
  - styk POTS
  - prosty TDR dla kabli Ethernet,
  - funkcję zapalania portu LAN w switchu,
  - skanowanie sieci,
  - łącze ADSL 2+ Aneks A+L+M,

- funkcja VoIP SIP (symulacja TE),
- licencję aplikacji WINplus (wersja do ściągnięcia z sieci),
- licencję aplikacji WINanalyse (wersja do ściągnięcia z sieci)
- gumowa osłona miernika

Zamawiający wymaga aby miernik zostały objęty 24-miesięczną gwarancją producenta.

#### 1.8. Szkolenia.

Nazwa szkolenia	Liczba osób biorących udział
CIPTV1 (Implementing Cisco IP Telephony & Video, Part1)	1

Wykonawca zobowiązuje się do przekazania vouchera na w/w szkolenia z terminem ważności do 31.12.2018.

#### 1.9. Wsparcie techniczne.

Strona świadcząca wsparcie	Opis
Wykonawca (Gold Partner Cisco)	ramowy pakiet 260 godzin dotyczących prac modyfikacyjnych, rozwojowych i wsparcia technicznego do wykorzystania do 31 grudnia 2018 (w tym 200 godzin na prace opisane w pkt. 1.2)
Producent Cisco	Zaawansowane wsparcie Cisco Advanced Services dla Collaboration (AS-SC-SME – Advanced Services Collaboration Subject Matter Expert) w wymiarze 50 godzin do wykorzystania do 31 grudnia 2018. Godziny wsparcia mogą być zamienione na transfer wiedzy/szkolenie Advanced Services w stosunku 1:1

Miejsce dostawy sprzętu – Poznań, ul. Górecka 1.



**ROZDZIAŁ III – WYKAZ ZAŁĄCZNIKÓW**

1. Formularz Oferty,
2. Oświadczenie Wykonawcy o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu,
3. Upoważnienie udzielone przez Wykonawcę,
4. Oświadczenie Wykonawcy o zachowaniu poufności,
5. Opis wykonania lub wykonywania równoważnych zadań,
6. Arkusz pytań,
7. 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/usługa/robota budowlana:

--

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

2. Szczegółową ofertę cenową stanowi załącznik nr 1A do formularza oferty.

3. Wykonam(y) przedmiot zamówienia w terminie: 

12
----

 tygodni od dnia podpisania umowy
4. Okres obowiązywania wsparcia technicznego 

do 31.12.2018
---------------

 od podpisania umowy

5. Udzielam(y) gwarancji na przedmiot zamówienia zgodnie z zapisami rozdziału II Warunków Zamówienia.
6. Udzielam(y) serwisu na przedmiot zamówienia zgodnie z zapisami w rozdziale II Warunków Zamówienia.
7. Oświadczam(y), że:
- a) jestem(śmy) związany(i) niniejszą ofertą przez okres **60 dni** od upływu terminu składania ofert,
- b) zamówienie wykonam(y):
- a) zamówienie wykonam(y):
- samodzielnie /  z udziałem podwykonawców

Kul

Części zamówienia, które zostaną zrealizowane przy udziale podwykonawców:

Nazwa podwykonawcy	Części zamówienia

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,
- e) 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,
- f) akceptuję(my) warunki płatności - 30 dni od momentu dostarczenia faktury do siedziby Zamawiającego,
- g) będę(dziemy) pośredniczył(ć) w zakresie realizacji gwarancji producenta urządzenia,
- h) dostarczane urządzenia są legalne, pochodzą z legalnego, autoryzowanego kanału sprzedaży producenta i nie posiadają wad prawnych,
- i) dostarczane urządzenia będą fabrycznie nowe oraz przeznaczone dla użytkowników z obszaru Rzeczypospolitej Polskiej,
- j) data produkcji urządzeń nie będzie wcześniejsza niż 6 miesięcy od daty dostarczenia Zamawiającemu,
- k) wszelkie informacje zawarte w formularzu Oferty wraz z załącznikami są zgodne ze stanem faktycznym,
- l) wyrażamy zgodę na wprowadzenie skanu naszej oferty do Platformy Zakupowej Zamawiającego,
- m) nie zalegam(my) z opłacaniem podatków i opłat,
- n) nie zalegam(my) z opłacaniem składek na ubezpieczenie zdrowotne lub społeczne,
- o) jesteśmy podmiotem, w którym Skarb Państwa posiada bezpośrednio lub pośrednio udziały [dodatkowa informacja do celów statystycznych:]:  
0 tak / 0 nie
- p) Osobą uprawnioną do udzielania wyjaśnień Zamawiającemu w imieniu Wykonawcy jest:  
Pan(i) ..... , tel.: ..... e-mail: .....

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

## Załącznik nr 1A. Ceny jednostkowe.

Part Number/Nazwa usługi	Opis	Czas trwania serwisu	Ilość	Cena jednostkowa netto	Cena netto
CP-7821-K9=	Cisco UC Phone 7821	---	1400		
CON-PSRT-CP7821K9	PRTNR SS 8X5XNBD Cisco UP Phone 7821	24	1400		
CP-8851-K9=	Cisco IP Phone 8851	---	50		
CON-PSRT-CP8851K9	PRTNR SS 8X5XNBD Cisco UC Phone 8851	24	50		
CP-BEKEM=	Cisco IP Phone 8800 Key Expansion Module	---	100		
CON-PSRT-CPBEKEM	PRTNR SS 8X5XNBD Cisco IP Phone 8800 Key Expansion Module	24	100		
R-UCL-UCM-LIC-K9	Top Level SKU For 9.x/10.x User License - eDelivery	---	1		
CON-PSBU-RUCLUCK9	PSS SWSS UPGRADES Top Level SKU For 9.	8	1		
LIC-CUCM-10X-BAS-A	UC Manager-10.x Basic Single User License	---	600		
CON-PSBU-LICMBASA	PSS SWSS UPGRADES UC Manager-10.x Basic Single User-Under	8	600		
CUCM-VERS-10.X	CUCM Software Version 10.X	---	1		
UCM-PAK	UCMPAK	---	1		
LIC-CUCM-10X-BAS	UC Manager Basic 10.x License	---	600		
PC-10X-STANDARD-K9	Prime Collaboration Standard 10.x	---	1		
R-UCL-UCM-UPG-K9	Top Level sku For 11.X and Later User License - Migration	---	1		
CON-PSBU-RUUMUPGK	PSS SWSS UPGRADES Top Level sku For 9.X and Later User Lic	8	1		
CUCM-VERS-10.X	CUCM Software Version 10.X	---	1		
UC-8.X	UC 8.X Version Migration	---	1		
DBUPGRADE	Royalty option for IBM database upgrade	---	384		
UPG-CUCM-ENHP-A	Upgrade to UC Manager Enhanced Plus	---	2		
CON-PSBU-UPGCUCMD	PSS SWSS UPGRADES Upgrade to UCM 9/10/	8	2		
UPG-CUCM-USR-A	Upgrade to UC Manager Enhanced	---	280		
CON-PSBU-UPGCUCMG	PSS SWSS UPGRADES Upgrade to UC Manage	8	280		
UPG-CUCM-BASIC-A	Upgrade to UC Manager Basic	---	54		
CON-PSBU-UPGCUCMY	PSS SWSS UPGRADES Upgrade to UC Manage	8	54		
UPG-CUCM-ESS-USR-A	Upgrade to UC Manager Essential	---	48		
CON-PSBU-UPGCUCMA	PSS SWSS UPGRADES Upgrade to UC Manage	8	48		
CP-8831-EU-K9=	Cisco 8831 Base/Control Panel for APAC, EMEA, & Australia	---	30		

CON-PSRT-CP8831K9	PRTNR SS 8X5XNBD Cisco 8831 IP Confer Phone w/ controller	24	30		
CP-8831-DCU-S	Spare Cisco 8831 Display Control Unit (DCU)	---	30		
<b>BE7M-M4-K9</b>	Cisco Business Edition 7000M Svr (M4), Export Restricted SW	---	3		
CON-PSRT-BE7MM4K9	PRTNR SS 8X5XNBD Cisco Business Edition 7000M Server, Exp	8	3		
CAB-9K10A-EU	Power Cord, 250VAC 10A CEE 7/7 Plug, EU	---	6		
VMW-VS6-FND-K9	Embedded License, Cisco UC Virt. Foundation 6.x (2-socket)	---	3		
CON-PSBU-VMWVS6FN	PSS SWSS UPGRADES Embedded License, Cisco UC Virt. Foundat	8	3		
CIT2-PSU2V2-1200W	1200W V2 AC Power Supply for 2U C-Series Servers	---	6		
CIT2-HD300G10K12G	300GB 12G SAS 10K RPM SFF HDD	---	36		
CIT2-PCI-1B-240M4	Right PCIe Riser Board (Riser 1) (3 x8) for 6 PCI slots	---	3		
CIT2-PCIE-IRJ45	Intel i350 Quad Port 1Gb Adapter	---	6		
CIT2-CPU-E52680D	2.50 GHz E5-2680 v3/120W 12C/30MB Cache/DDR4 2133MHz	---	3		
R2XX-RAID5	Enable RAID 5 Setting	---	3		
CIT2-MRAID12G	Cisco 12G SAS Modular Raid Controller	---	3		
CIT2-MRAID12G-1GB	Cisco 12Gbps SAS 1GB FBWC Cache module (Raid 0/1/5/6)	---	3		
CIT2-MR-1X161RV-A	16GB DDR4-2400-MHz RDIMM/PC4-19200/single rank/x4/1.2v	---	12		
Modernizacja Ascom Etap 1			1		
Modernizacja Ascom Etap 2			1		
Modernizacja Ascom Etap 3			1		
Sprzęt Ascom 660324	Ascom Unite CM 19" Rack Mount Kit, Front Mount		1		
Sennheiser SC 260			100		
Sennheiser - kabel przyłączeniowy CSTD 08 (RJ)			100		
Sennheiser - kabel przyłączeniowy USB-ED			30		
Upgrade Billing Online AP2	Licencje aktualizacji systemu do najnowszej wersji Applications Pack 2 (interfejs w pełni przeglądarkowy		1		
Usługi dla upgrade BO i AP2	Usługi instalacji i konfiguracji najnowszej wersji oprogramowania BO i AP2		1		
Moduł raportowania advance	Licencja modułu raportowania ruchu przychodzącego		1		
Usługi uruchomienia dla modułu raportowania advance	Usługa uruchomienia modułu raportowania advance		1		
ZQM-CRB	ZOOM Call Recording- back office, licencje dla lokalizacji Białystok		5		
ZQM-CRB	ZOOM Call Recording- back office, migracja licencji		10		

	Mediasense do ZOOM dla lokalizacji Poznań				
HA-CR	ZOOM Call Recording- back office, licencje ZOOM HA dla migrowanych licencji dla lokalizacji Poznań		10		
HA-CR	ZOOM Call Recording- back office, licencje ZOOM HA dla istniejącej instalacji w Poznaniu		30		
ZQM-M3Y	ZOOM Products Yearly Maintenance - 3 Years		45		
Wdrożenie ZOOM			1		
Ramowy pakiet godzin partnera Cisco (60 godzin) - wsparcie techniczne			1		
Ramowy pakiet godzin partnera Cisco (200 godzin) - prace związane z upgradem CUCM.			1		
Miernik Argus 162			1		
Szkolenia Cisco realizowane przez Partnera Cisco			1		
Wsparcie Advanced Services Cisco			1		

**Załącznik nr 2. Oświadczenie Wykonawcy o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu.****OŚWIADCZENIE WYKONAWCY**

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

**Oświadczenie Wykonawcy o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu**

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

1. Posiada uprawnienia niezbędne do wykonania przedmiotu zamówienia zgodnie z odpowiednimi przepisami prawa powszechnie obowiązującego, jeżeli nakładają one obowiązek posiadania takich uprawnień.
2. Posiada niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponuje potencjałem technicznym i personelem zdolnym do wykonania zamówienia.
3. Znajduje się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej możliwość wykonania zamówienia.
4. Nie posiada powiązań z Zamawiającym, które prowadzą lub mogłyby prowadzić do braku Niezależności lub Konflikty Interesów w związku z realizacją przez reprezentowany przeze mnie (przez nas) podmiot przedmiotu zamówienia.
5. Nie podlega wykluczeniu z postępowania.
6. Posiada polisę ubezpieczeniową od Odpowiedzialności Cywilnej w zakresie prowadzonej działalności gospodarczej nr ..... wystawioną przez ..... na sumę ubezpieczenia ..... zł. zgodnie z pkt. 7.1. lit. i) Warunków Zamówienia. Ubezpieczenie takie Wykonawca będzie utrzymywał przynajmniej do końca okresu najdłuższej trwającej gwarancji. 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 w zdaniu poprzednim.

--	--

miejsowość i data

Pieczęć imienna i podpis  
przedstawiciela(i) Wykonawcy

**Załącznik nr 3. Upoważnienie udzielone przez Wykonawcę****Upoważnienie**

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

**Upoważnienie udzielone przez Wykonawcę do podpisania oferty i załączników oraz składania i przyjmowania innych oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy w przedmiotowym postępowaniu**

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

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

--	--

miejsowość i data

Pieczęć imienna i podpis  
przedstawiciela(i) Wykonawcy

Kw



## Załącznik nr 4. Oświadczenie Wykonawcy o zachowaniu poufności

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY**

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

**Oświadczenie Wykonawcy o zachowaniu poufności**

Niniejszym oświadczam(-y) że, zobowiązuję (-emy) się wszelkie informacje handlowe, przekazane lub udostępnione przez ENEA Centrum Sp. o.o. w ramach prowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia, wykorzystywać jedynie do celów uczestniczenia w niniejszym postępowaniu, nie udostępniać osobom trzecim, nie publikować w jakiegokolwiek formie w całości ani w części, lecz je zabezpieczać i chronić przed ujawnieniem. Ponadto zobowiązujemy się je zniszczyć, wraz z koniecznością trwałego usunięcia z systemów informatycznych, natychmiast po zakończeniu niniejszego postępowania, chyba, że nasza oferta zostanie wybrana i Zamawiający pisemnie zwolni nas z tego obowiązku.

Obowiązki te mają charakter bezterminowy.

--	--

miejsowość i data

Pieczęć imienna i podpis przedstawiciela(i)  
Wykonawcy

**Załącznik nr 5. Wykaz wykonywanych w ciągu ostatnich 3 lat Projektów Podobnych**

(pieczęć Wykonawcy)

**Wykaz wykonywanych lub wykonanych zadań równoważnych**

L.p.	Przedmiot wdrożenia	Odbiorca zamówienia nazwa (firma), adres (siedziba) Odbiorcy	Data realizacji (miesiąc, rok)	Cena netto
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				

\* Wartość należy podać w złotych – przeliczoną (jeśli potrzeba) wg kursu z daty realizacji zamówienia  
W załączeniu przedkładam dokumenty potwierdzające, że ww. umowy zostały wykonane należycie.  
Pola niezapisane należy przekreślić

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

## Załącznik nr 6

## Arkusz pytań

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

Lp.	Treść pytania
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	

\* pola niezapisane należy przekreślić

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

**ZAŁĄCZNIK NR 7 – PROJEKT UMOWY**

**UMOWA** (dalej jako Umowa)  
**CRU/U/.../.../2017**  
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: 3 929 000,00 zł

zwaną dalej **Zamawiającym**, reprezentowaną przez:

- 1 .....
- 2 .....
- a

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

zwanym dalej **Wykonawcą**, reprezentowanym przez:

- 1 .....
- 2 .....

**§ 1**

1. Zamawiający zamawia, a Wykonawca zobowiązuje się zrealizować zadanie:  
**Zakup Urządzeń Teleinformatycznych (dalej jako Przedmiot Umowy)**
2. Szczegółowa specyfikacja Przedmiotu Umowy stanowi Załącznik 1 do niniejszej Umowy.

3. Wykonawca zrealizuje Przedmiot Umowy zgodnie z Warunkami Zamówienia z dnia: .....2017 r. i treścią złożonej oferty z dnia: .....2017 roku oraz protokołem z negocjacji z dnia: .....2017 roku.
4. Wykonawca zapewnia, że Przedmiot Umowy jest zgodny ze specyfikacją zawartą w rozdziale II Warunków Zamówienia szczegółowo opisującą przedmiot zamówienia oraz ze wszelkimi dotyczącymi go normami i przepisami prawa.

## § 2

1. Wykonawca zrealizuje Przedmiot Umowy w terminie 12 tygodni od dnia podpisania niniejszej Umowy oraz zobowiązuje się do świadczenia usług serwisowych i gwarancyjnych zgodnie z zapisami w Załączniku nr 1 do niniejszej Umowy, od dnia podpisania Protokołu zdawczo-odbiorczego.
2. Przy realizacji Umowy Wykonawca zobowiązuje się dostarczać sprzęt (asortyment) fabrycznie nowy, wolny od wad, kompletny, wytworzony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed terminem dostawy, spełniający wszystkie parametry techniczne określone w ofercie Wykonawcy, w Warunkach Zamówienia oraz w Załączniku nr 1 do niniejszej Umowy.
3. Dostarczony sprzęt musi pochodzić z oficjalnego kanału sprzedaży producenta na rynek polski. Zamawiający wymaga oświadczenia Wykonawcy, że oferowany sprzęt spełnia ten wymóg. Elementy, z których zbudowane są urządzenia muszą być produktami producenta tych urządzeń lub być przez niego certyfikowane oraz muszą być objęte gwarancją producenta, potwierdzoną przez oryginalne karty gwarancyjne.
4. Realizacja dostaw, udzielenie licencji na korzystanie z oprogramowania, udzielenie gwarancji zostaną potwierdzone Protokołem zdawczo-odbiorczym, podpisanym przez osoby określone w § 9 ust. 1 i ust. 2 Umowy, zgodnym ze wzorem stanowiącym Załącznik nr 2 do niniejszej Umowy. W treści Protokołu Zdawczo-Odbiorczego zostanie zawarte zobowiązanie Wykonawcy do realizacji prac modyfikacyjno-rozwojowych i wsparcia serwisowego na warunkach i w zakresie wskazanym w Załączniku nr 3 do Umowy.
5. Przedmiot Umowy Wykonawca dostarczy do miejsca wskazanego przez Zamawiającego na własny koszt i ryzyko.
6. Wykonawca zapewnia, że zgodnie z niniejszą Umową korzystanie przez Zamawiającego z dostarczonych produktów nie będzie stanowić naruszenia majątkowych praw autorskich osób trzecich.
7. W przypadku gdyby osoby trzecie wystąpiły przeciwko Zamawiającemu z roszczeniami z tytułu naruszenia majątkowych praw autorskich do elementów Przedmiotu niniejszej Umowy, z których Zamawiający korzystał zgodnie z jej postanowieniami, Wykonawca zobowiązuje się niezwłocznie zwolnić Zamawiającego z wszelkich zobowiązań, udzielić wszelkich koniecznych wyjaśnień oraz – jeżeli przeciwko Zamawiającemu wytoczono powództwo z tytułu naruszenia majątkowych praw autorskich osób trzecich – do wzięcia udziału w postępowaniu w charakterze interwenienta ubocznego.
8. Wykonawca przy dostawie Przedmiotu Umowy, o którym mowa w pkt. 1 przedstawi oświadczenie, w którym:
  - 8.1. zapewnia, że dostarczane urządzenia i oprogramowanie jest legalne, pochodzi z legalnego, autoryzowanego kanału sprzedaży producenta i nie posiada wad prawnych,
  - 8.2. przedstawi w momencie dostawy sprzętu będącego przedmiotem zamówienia potwierdzenie producenta lub jego oficjalnego przedstawicielstwa na terenie Unii Europejskiej, że:
    - a) urządzenia o numerach seryjnych identycznych z numerami dostarczonych urządzeń pochodzą z legalnego kanału dystrybucyjnego,
    - b) urządzenia są nowe i pochodzą z bieżącej produkcji, a jednocześnie nie są urządzeniami, które mogły być używane w innych projektach i poddane procesowi odnowienia (ang. refurbished),
    - c) urządzenia zostaną zarejestrowane przez producenta, jako używane przez grupę kapitałową ENEA.
    - d) oprogramowanie będące integralną częścią dostarczanych urządzeń sieciowych jest licencjonowane na użytkownika końcowego ENEA Centrum Sp. z o.o. oraz inne spółki wchodzące w skład Grupy Kapitałowej ENEA, przez co strony rozumieją ENEA S.A. i Spółki wobec niej zależne w rozumieniu przepisów KSH.

- e) urządzenia i oprogramowanie są objęte świadczeniami gwarantowanymi przez producenta w szczególności obejmują wymianę uszkodzonych urządzeń w rygorze 8x5 NBD oraz dostęp i prawo do korzystania z najnowszych wersji oprogramowania systemowego urządzeń sieciowych.
- 8.3. Wykonawca oświadcza, że Zamawiający jest uprawniony do przeniesienia w przyszłości na inny podmiot z Grupy Kapitałowej ENEA, bez zgody Wykonawcy oraz producenta, praw i obowiązków wynikających z Umowy, w szczególności do:
- a) przeniesienia prawa własności wszystkich dostarczonych w ramach wykonania Przedmiotu Umowy urządzeń zgodnie z Załącznikiem nr 1, systemów, rozwiązań, oprogramowania wraz z nośnikami,
  - b) przeniesienia prawa do niezrealizowanych jeszcze usług serwisowych,
  - c) przeniesienia uprawnień licencyjnych ,
  - d) zawarcia umów o charakterze obligacyjnym (w szczególności umowy najmu, dzierżawy, leasingu, używania) lub oddania do jakiegokolwiek innego używania urządzeń (tj. systemu telefonii jako całości lub poszczególnych elementów składających się na system telefonii), systemów, rozwiązań, dokumentacji, oprogramowania wraz z nośnikami,
  - e) wniesienia urządzeń zgodnie z Załącznikiem nr 1, systemów, rozwiązań, dokumentacji, oprogramowania wraz z nośnikami, uprawnień licencyjnych,
  - f) udzielenia przez Zamawiającego sublicencji na korzystanie z oprogramowania na rzecz podmiotów z Grupy Kapitałowej ENEA.
9. Wykonawca może powierzać wykonywanie zleconych prac jedynie podwykonawcom wskazanym w ofercie. Zmiana podwykonawcy może nastąpić jedynie za uprzednią pisemną zgodą Zamawiającego.
10. Powierzając część prac objętych Przedmiotem niniejszej Umowy, podwykonawcom w zakresie określonym w ofercie Wykonawcy, Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za prace przez nich wykonane oraz za wszelkie szkody przez nich wyrządzone zarówno Zamawiającemu jak i osobom trzecim.

### § 3

1. Za wykonanie Przedmiotu Umowy Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie w wysokości:

kwota netto: .....00 PLN

kwota netto słownie: ..... PLN

– zgodnie z protokołem z negocjacji przeprowadzonych z Wykonawcą.

2. Wynagrodzenie ma charakter ryczałtowy i obejmuje wszelkie koszty ponoszone przez Wykonawcę z tytułu realizacji Przedmiotu Umowy, w szczególności:
- a) koszty transportu sprzętu i oprogramowania do miejsc wskazanych przez Zamawiającego,
  - b) koszty wszelkich wymaganych atestów, licencji / sublicencji obejmującej wszystkie pola eksploatacji istniejące i znane na dzień podpisania umowy, zezwoleń oraz podatki, cła i inne opłaty niezbędne do prawidłowej realizacji Przedmiotu Umowy,
  - c) koszt serwisu w okresie gwarancji,
  - d) ryzyko wynikające z realizacji niniejszej Umowy,
  - e) koszty ubezpieczenia sprzętu od ryzyka utraty, uszkodzenia bądź zniszczenia w drodze do miejsca dostarczenia,
  - f) koszty dostarczenia i opracowania w języku polskim lub angielskim ewentualnej instrukcji obsługi i/lub specyfikacji, przekazanych Zamawiającemu.

3. Do powyższej kwoty zostanie doliczony podatek od towarów i usług VAT zgodnie z przepisami obowiązującymi w dniu wystawienia faktury.
4. Wykonawca pokrywa wszelkie koszty bankowe swojego banku, koszty instytucji go kredytujących i transferujących środki płatnicze na jego zlecenie w związku z realizacją niniejszej umowy.
5. ENEA Centrum Sp. z o.o. pokrywa wszelkie koszty bankowe swojego banku, koszty instytucji go kredytujących i transferujących środki płatnicze na jego zlecenie w związku z realizacją niniejszej umowy.
6. 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 zgodnie z obowiązującymi przepisami.
7. Zamawiający oświadcza, że jest podatnikiem podatku VAT o numerze identyfikacyjnym NIP: **777-000-28-43**.

#### § 4

1. Wykonawca wystawi Zamawiającemu fakturę VAT w terminie 7 dni od podpisania przez Zamawiającego protokołu zdawczo – odbiorczego bez uwag, którego data podpisania przez Zamawiającego jest datą potwierdzającą realizację Umowy. Faktura winna zawierać dodatkowe oznaczenia, w szczególności:
  - a) nazwa komórki organizacyjnej: ENEA Centrum – Departament Teleinformatyki,
  - b) numer umowy – xxxxxx
  - c) numer MPK/imię i nazwisko zleceniodawcy;
  - d) numer dokumentu/protokołu odbioruInformację o powyższych numerach i oznaczeniach Wykonawca winien otrzymać od Zamawiającego przed wystawieniem faktury.
2. Wystawioną fakturę Wykonawca przekaże na wskazany poniżej adres do korespondencji:  
Enea Centrum Sp. z o.o. Centrum Zarządzania Dokumentami  
ul. Zacisze 28  
65-775 Zielona Góra
3. Zamawiający dopuszcza możliwość dostarczenia faktury przez Wykonawcę na adres mailowy: [faktury\\_elektroniczne@enea.pl](mailto:faktury_elektroniczne@enea.pl)
4. Wynagrodzenie, o którym mowa w paragrafie 3, będzie płatne przez Zamawiającego w ciągu 30 dni od daty dostarczenia do Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury na rachunek bankowy Wykonawcy nr:.....
5. Za dzień dokonania płatności uważa się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
6. W przypadku, gdy termin płatności przypada w sobotę lub dzień ustawowo wolny od pracy, płatność wynagrodzenia nastąpi w pierwszy dzień roboczy przypadający po tych dniach.
7. W przypadku, gdy Zamawiający nie dotrzyma terminu płatności określonego w ust.4 Wykonawca ma prawo naliczyć odsetki ustawowe za opóźnienie w płatności.

#### § 5

1. Zamawiający może żądać od Wykonawcy zapłaty kary umownej za:
  - a) każdy rozpoczęty dzień zwłoki lub opóźnienia w dostarczeniu Przedmiotu Umowy lub jego części – w wysokości 0,5% ustalonego wynagrodzenia netto określonego w § 3 ust. 1 liczony od upływu terminu określonego w § 2 ust. 1,
  - b) każdy rozpoczęty dzień zwłoki lub opóźnienia w dostarczeniu Przedmiotu Umowy wolnego od wad w miejsce wadliwego, usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze lub ujawnionych w okresie gwarancji – w wysokości 0,5% ustalonego wynagrodzenia netto określonego w §3 ust. 1, liczony od upływu terminu wyznaczonego do usunięcia wad, określonego w §7 ust. 3.

- c) naruszenie obowiązków, o których mowa w § 2 ust.8 w wysokości 20% ustalonego wynagrodzenia netto określonego w § 3 ust. 1.
  - d) naruszenie obowiązków, o których mowa w § 8 w wysokości 50.000,00 zł.
  - e) rozwiązanie Umowy ze skutkiem natychmiastowym przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy – w wysokości 30% ustalonego wynagrodzenia netto określonego w § 3 ust. 1.
- 2) 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 oraz w sytuacjach, w których nie zostały one zastrzeżone Zamawiający może dochodzić, na zasadach ogólnych od Wykonawcy odszkodowania w wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.
  - 3) Rozwiązanie Umowy w trybie określonym w § 6 poniżej nie ma wpływu na uprawnienie Zamawiającego do dochodzenia kar umownych.

#### § 6

1. Zamawiający może rozwiązać Umowę ze skutkiem natychmiastowym w przypadku rażącego naruszenia przez Wykonawcę jej postanowień, w szczególności zrealizowania przedmiotu umowy niezgodnie z dokumentami wskazanymi w § 1 ust. 2 i ust. 3.
2. Rozwiązanie ze skutkiem natychmiastowym wymaga zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.
3. W przypadku rozwiązania Umowy ze skutkiem natychmiastowym Wykonawca:
  - a) wstrzyma dalszą realizację Umowy poza dostawami określonymi przez Zamawiającego, koniecznymi dla zabezpieczenia już zrealizowanych dostaw,
  - b) dostarczy Zamawiającemu całą dokumentację techniczną dla zrealizowanej części Przedmiotu Umowy.
4. W przypadku rozwiązania Umowy ze skutkiem natychmiastowym Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie za zrealizowany zakres Umowy wykonany do dnia jej rozwiązania ze skutkiem natychmiastowym. Podstawą do wyceny wykonanych prac będzie protokół inwentaryzacji stanu zaawansowania realizacji umowy, sporządzony przez przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy.

#### § 7

1. Wykonawca udziela gwarancji biegnącej od daty odbioru kompletnego Przedmiotu Umowy na wszystkie dostarczone w ramach niniejszej Umowy urządzenia – zgodnie z zapisami w Załączniku nr 1 niniejszej umowy.
2. W przypadku ujawnienia się wady Przedmiotu Umowy w okresie gwarancji Wykonawca zobowiązany jest do wymiany wadliwego towaru na wolny od wad, spełniający warunki określone w dokumentach wymienionych w § 1 ust. 3.
3. W okresie trwania gwarancji Zamawiający zawiadomi Wykonawcę pisemnie o wadach dostarczonego sprzętu w terminie 3 dni roboczych od daty wykrycia wady, a Wykonawca, w ciągu 14 dni od daty zgłoszenia, dostarczy sprzęt wolny od wad, bądź dokona naprawy wadliwego sprzętu, w zależności od zgłoszonego przez Zamawiającego żądania, przy czym jeżeli wady zostaną ujawnione przy odbiorze Przedmiotu Umowy Wykonawca ma obowiązek dostarczenia sprzętu wolnego od wad.
4. Zamawiający, niezależnie od uprawnień wynikających z gwarancji, może wykonywać uprawnienia wynikające z tytułu rękojmi za wady fizyczne i prawne dostarczonego sprzętu.
5. Wykonawca przekaze Zamawiającemu dokumenty poświadczające udzielenie gwarancji producenta na dostarczony sprzęt, a także zapewni realizację prac modyfikacyjno-rozwojowych i wsparcia technicznego na warunkach i w zakresie wskazanym w załączniku nr 3.

#### § 8

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 ust. 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej



- konkurencji (tj. Dz. U. 2003 r., Nr 153, poz. 1503 ze zm.), 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 niniejszego § 8 mogą stanowić ponadto Informacje Poufne Zamawiającego w rozumieniu art. 154 ustawy z dnia 29 lipca 2005r. o obrocie instrumentami finansowymi ( tj. Dz. U. 2014, poz. 94), 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, w tym odpowiedzialnością karną. 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 niniejszego § 8 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 niedotrzymania zobowiązań wskazanych 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 postanowieniach niniejszego § 8 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 wymaganej 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 Umowie przez okres od uzyskania pierwszego dostępu do informacji do upływu pięciu lat od dnia zakończenia wykonywania Umowy w zakresie usług serwisowych.
  6. Niezależnie od obowiązków związanych z ochroną informacji określonych w Umowie 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 pięciu 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.

### § 9

1. Obowiązki koordynującego sprawę związane z dostawą ze strony Zamawiającego pełnić będzie:  
Pan ....., tel.: +48 ....., e-mail: .....
2. Obowiązki koordynującego sprawę związane z dostawą ze strony Wykonawcy pełnić będzie:  
Pan ....., tel.: +48 ....., e-mail: .....

### § 10

1. Ewentualne spory mogące wynikać z realizacji niniejszej Umowy strony będą starały się rozwiązać polubownie.
2. W przypadku gdyby rozwiązanie polubownego nie dało się wypracować, strony poddają spory pod rozstrzygnięcie rzeczowo właściwego Sądu Powszechnego w Poznaniu.
3. Gdyby któreś z postanowień niniejszej Umowy były lub stały się bezskutecznymi, Strony dążyć będą do ich zastąpienia takimi postanowieniami, które będą skuteczne i możliwie najpełniej zrealizują cel postanowień bezskutecznych. To samo obowiązuje w przypadku luki w Umowie.
4. Zapisy §8 obowiązują Strony przez okres 5 lat po upływie najdłuższej trwającego okresu gwarancji udzielonej na element Przedmiotu Umowy.
5. Wykonawca nie ma prawa bez uprzedniej, pisemnej pod rygorem nieważności zgody Zamawiającego przenieść praw i obowiązków wynikających z niniejszej Umowy na osobę trzecią.
6. Załączniki do Umowy oraz Protokołu zdawczo – odbiorczego stanowią jej integralną część.
7. Wszelkie zmiany i uzupełnienia w treści Umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
8. Zmiany adresu Stron, wykazu osób do kontaktu i danych kontaktowych nie stanowią zmiany Umowy i nie wymagają zawierania dodatkowych aneksów. O powyższych zmianach Strony powiadamiają się wzajemnie w formie pisemnej, ze skutkiem od chwili doręczenia.
9. W sprawach nieuregulowanych niniejszą Umową obowiązują w szczególności przepisy Kodeksu Cywilnego.
10. Treść Umowy stanowi tajemnicę przedsiębiorstwa ENEA Centrum Sp. z o.o. i nie może być ujawniona stronie trzeciej bez pisemnej zgody Zamawiającego.
11. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

#### Załączniki do umowy:

1. Szczegółowy opis Przedmiotu Zamówienia (specyfikacja sprzętu i oprogramowania)
2. Wzór Protokołu zdawczo-odbiorczego.
3. Zobowiązanie wykonawcy do realizacji wsparcia prac modyfikacyjno-rozwojowych wraz ze wsparciem technicznym oraz zawansowanym wsparciem producenta.
4. Gwarancja i serwis producenta na dostarczony sprzęt.
5. Protokół z negocjacji z dnia .....2017 r.,
6. Pełnomocnictwo ENEA Centrum Sp. z o.o.

**ZAMAWIAJĄCY**



pieczęć imienna i podpis

**WYKONAWCA**



pieczęć imienna i podpis

Załącznik nr 1 do umowy:

**SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**2. SPECYFIKACJA WARSTWY SPRZĘTOWEJ, LICENCJI I USŁUG SERWISOWYCH.**

2.1. Specyfikacja licencji, serwisów i urządzeń Cisco.

Part Number	Opis	Czas trwania serwisu w miesiącach	Ilość
CP-7821-K9=	Cisco UC Phone 7821	---	1400
CON-PSRT-CP7821K9	PRTNR SS 8X5XNBD Cisco UP Phone 7821	24	1400
CP-8851-K9=	Cisco IP Phone 8851	---	50
CON-PSRT-CP8851K9	PRTNR SS 8X5XNBD Cisco UC Phone 8851	24	50
CP-BEKEM=	Cisco IP Phone 8800 Key Expansion Module	---	100
CON-PSRT-CPBEKEM	PRTNR SS 8X5XNBD Cisco IP Phone 8800 Key Expansion Module	24	100
R-UCL-UCM-LIC-K9	Top Level SKU For 9.x/10.x User License - eDelivery	---	1
CON-PSBU-RUCLUCK9	PSS SWSS UPGRADES Top Level SKU For 9.	8	1
LIC-CUCM-10X-BAS-A	UC Manager-10.x Basic Single User License	---	600
CON-PSBU-LICMBASA	PSS SWSS UPGRADES UC Manager-10.x Basic Single User-Under	8	600
CUCM-VERS-10.X	CUCM Software Version 10.X	---	1
UCM-PAK	UCMPAK	---	1
LIC-CUCM-10X-BAS	UC Manager Basic 10.x License	---	600
PC-10X-STANDARD-K9	Prime Collaboration Standard 10.x	---	1
R-UCL-UCM-UPG-K9	Top Level sku For 11.X and Later User License - Migration	---	1
CON-PSBU-RUUMUPGK	PSS SWSS UPGRADES Top Level sku For 9.X and Later User Lic	8	1
CUCM-VERS-10.X	CUCM Software Version 10.X	---	1
UC-8.X	UC 8.X Version Migration	---	1
DBUPGRADE	Royalty option for IBM database upgrade	---	384
UPG-CUCM-ENHP-A	Upgrade to UC Manager Enhanced Plus	---	2
CON-PSBU-UPGCUCMD	PSS SWSS UPGRADES Upgrade to UCM 9/10/	8	2
UPG-CUCM-USR-A	Upgrade to UC Manager Enhanced	---	280
CON-PSBU-UPGCUCMG	PSS SWSS UPGRADES Upgrade to UC Manage	8	280
UPG-CUCM-BASIC-A	Upgrade to UC Manager Basic	---	54
CON-PSBU-UPGCUCMY	PSS SWSS UPGRADES Upgrade to UC Manage	8	54
UPG-CUCM-ESS-USR-A	Upgrade to UC Manager Essential	---	48
CON-PSBU-UPGCUCMA	PSS SWSS UPGRADES Upgrade to UC Manage	8	48
CP-8831-EU-K9=	Cisco 8831 Base/Control Panel for APAC, EMEA, & Australia	---	30
CON-PSRT-CP8831K9	PRTNR SS 8X5XNBD Cisco 8831 IP Confer Phone w/ controller	24	30
CP-8831-DCU-S	Spare Cisco 8831 Display Control Unit (DCU)	---	30
BE7M-M4-K9	Cisco Business Edition 7000M Svr (M4), Export Restricted SW	---	3
CON-PSRT-BE7MM4K9	PRTNR SS 8X5XNBD Cisco Business Edition 7000M Server, Exp	8	3
CAB-9K10A-EU	Power Cord, 250VAC 10A CEE 7/7 Plug, EU	---	6
VMW-VS6-FND-K9	Embedded License, Cisco UC Virt. Foundation 6.x (2-socket)	---	3
CON-PSBU-VMWVS6FN	PSS SWSS UPGRADES Embedded License, Cisco UC Virt. Foundat	8	3
CIT2-PSU2V2-1200W	1200W V2 AC Power Supply for 2U C-Series Servers	---	6
CIT2-HD300G10K12G	300GB 12G SAS 10K RPM SFF HDD	---	36
CIT2-PCI-1B-240M4	Right PCIe Riser Board (Riser 1) (3 x8) for 6 PCI slots	---	3
CIT2-PCIE-IRJ45	Intel i350 Quad Port 1Gb Adapter	---	6
CIT2-CPU-E52680D	2.50 GHz E5-2680 v3/120W 12C/30MB Cache/DDR4 2133MHz	---	3
R2XX-RAID5	Enable RAID 5 Setting	---	3
CIT2-MRAID12G	Cisco 12G SAS Modular Raid Controller	---	3
CIT2-MRAID12G-1GB	Cisco 12Gbps SAS 1GB FBWC Cache module (Raid 0/1/5/6)	---	3

## 2.2. Prace związane z upgradem Cisco CUCM w lokalizacji Poznań i Białystok.

Prace do przeprowadzenia	Białystok	Poznań	Usługa wykonana
Analiza istniejącej instalacji i konfiguracji.	tak	tak	zdalnie
Migracja do nowego modelu licencyjnego.	tak	nie	zdalnie
Analiza kompatybilności nowej wersji CUCM z systemem Video opartym o Telepresence Server, Coductor, Expressway C i Expressway E.	nie	tak	zdalnie
Analiza kompatybilności nowej wersji CUCM z systemem DECT Ascom	tak	nie	zdalnie
Analiza kompatybilności nowej wersji CUCM z systemem nagrywania rozmów ZOOM	tak	nie	zdalnie
Analiza kompatybilności nowej wersji CUCM z systemem Contact Center UCCX Express	nie	tak	zdalnie
Analiza software dla poszczególnych modeli telefonów pod względem poprawności tłumaczenia przycisków posiadanych telefonów	tak	tak	zdalnie
Analiza kompatybilności nowej wersji CUCM z wersjami IOS powiązanych routerów świadczących usługi głosowe.	tak	tak	zdalnie
Przygotowanie serwerów UCS do instalacji rozwiązania Unified Communications oraz instalacja	tak	nie	lokalnie
Instalacja klastra serwerów Unified Communications Manager 11.5 wraz z migracją konfiguracji do nowej instalacji.	tak	nie	lokalnie
Podniesienie wersji CUCM do 11.5	nie	tak	zdalnie
Przełączenie na nową instalację	tak	tak	lokalnie
Sprawdzenie poprawnej rejestracji wszystkich telefonów	tak	tak	zdalnie
Sprawdzenie poprawnej rejestracji wszystkich terminali Video i zasobów Videokonferencyjnych	nie	tak	zdalnie
Sprawdzenie poprawności działania UCCX Express	nie	tak	zdalnie
Sprawdzenie poprawności działania nagrywarki ZOOM	tak	tak	zdalnie
Sprawdzenie poprawności działania systemu DECT Ascom.	tak	tak	zdalnie
Sprawdzenie poprawności działania bram IOS oraz SIP trunk ze wszystkimi wykorzystywanymi łączami	tak	tak	zdalnie
Test przełączenia klastra	tak	tak	lokalnie
Readresacja oraz rekonfiguracja stacji bazowych Ascom IP Base Station.	tak	nie	lokalnie
Przygotowanie dokumentacji powykonawczej	tak	tak	zdalnie

Prace zostaną wykonane w ramach prac modyfikacyjno-rozwojowych świadczonych przez Gold Partnera Cisco i wyniosą 200 roboczo-godzin.

## 2.3. Prace związane z upgradem systemu Ascom w lokalizacji Białystok oraz sprzęt Ascom.

Etap pierwszy – wymiana oprogramowania na stacjach bazowych i telefonach, wykonanie konserwacji oraz wymiany stacji bazowej na dachu budynku A1, dołączenie dodatkowej stacji bazowej na II piętrze, wykonanie instalacji z tym związanej oraz zmiana konfiguracji systemu. Wykonanie testów i pomiarów. Realizacja pierwszego etapu nie wymaga zakupów sprzętowych, ponieważ zakład dysponuje dwoma zapasowymi stacjami bazowymi.

Materiały instalacyjne: skrętka kat. 6 ok. 60 m, korytka kablowe ok. 40 m, gniazdo RJ45 kat.6 1 szt.

Etap drugi – wykonanie konserwacji 25 szt. stacji roboczych oraz wymiana baterii w telefonach.  
Zakup baterii do telefonu D81– 20 szt.  
Zakup baterii do telefonu D62 – 40 szt.

Etap trzeci – uzupełnienie luk w pokryciu zasięgu systemu oraz zwiększenie pewności działania i uodpornienie na wpływ warunków atmosferycznych, realizacja polega na wymianie 4 stacji bazowych z anteną wewnętrzną na stacje z odpowiednią anteną zewnętrzną, montaż części odzyskanych stacji bazowych w nowych lokalizacjach oraz zoptymalizowanie konfiguracji systemu, w tym przeniesienie stacji bazowej MASTER.

Stacje bazowe z antenami zewnętrznymi – 4szt

Anteny prętowe, dookólne, zysk 4,8 dB – 2szt

Anteny panelowe, podwójne, zysk 8 dB – 2szt

Sprzęt Ascom - Ascom Unite CM 19" Rack Mount Kit, Front Mount, Part No. 660324

Zamawiający wymaga aby wszystkie pozycje sprzętowe zostały objęte 24-miesięczną gwarancją producenta.

#### 2.4. Specyfikacja słuchawek do telefonów Cisco.

Opis	Ilość
Sennheiser SC 260	100
Sennheiser - kabel przyłączeniowy CSTD 08 (RJ)	100
Sennheiser - kabel przyłączeniowy USB-ED	50

Zamawiający wymaga aby wszystkie pozycje zostały objęte 24-miesięczną gwarancją producenta.

#### 2.5. Specyfikacja licencji, upgrade oraz migracji systemu nagrywania rozmów ZOOM CallRec.

P/N	Opis	Ilość
ZQM-CRB	ZOOM Call Recording- back office, licencje dla lokalizacji Białystok	5
ZQM-CRB	ZOOM Call Recording- back office, migracja licencji Mediasense do ZOOM dla lokalizacji Poznań	10
HA-CR	ZOOM Call Recording- back office, licencje ZOOM HA dla migrowanych licencji dla lokalizacji Poznań	10
HA-CR	ZOOM Call Recording- back office, licencje ZOOM HA dla istniejącej instalacji w Poznaniu	30
ZQM-M3Y	ZOOM Products Yearly Maintenance - 3 Years	45
Wdrożenie	Uruchomienie HA w lokalizacji Poznań oraz upgrade do najnowszej wersji w lokalizacji Poznań i Białystok	1

## 2.6. Specyfikacja licencji, upgrade oraz usług wdrożenia Intelix Billing Online.

Nazwa	Opis	Ilość
Upgrade Billing Online AP2	Licencje aktualizacji systemu do najnowszej wersji Applications Pack 2 (interfejs w pełni przeglądarkowy)	1
Usługi dla upgrade BO i AP2	Usługi instalacji i konfiguracji najnowszej wersji oprogramowania BO i AP2	1
Moduł raportowania advance	Licencja modułu raportowania ruchu przychodzącego	1
Usługi uruchomienia dla modułu raportowania advance	Usługa uruchomienia modułu raportowania advance	1

## 2.7. Miernik teleinformatyczny – 1szt.

Argus 162 wyposażony w:

- styk PRI w trybie NT i TE,
- styk U ISDN BRI (2B1Q)
- styk S ISDN BRI NT (wraz z BERT 128kbit)
- styk S ISDN BRI TE
- styk POTS
- prosty TDR dla kabli Ethernet,
- funkcję zapalania portu LAN w switchu,
- skanowanie sieci,
- łącze ADSL 2+ Aneks A+L+M,
- funkcja VoIP SIP (symulacja TE),
- licencję aplikacji WINplus (wersja do ściągnięcia z sieci),
- licencję aplikacji WINanalyse (wersja do ściągnięcia z sieci)
- gumowa osłona miernika

Zamawiający wymaga aby miernik zostały objęty 24-miesięczną gwarancją producenta.

## 2.8. Szkolenia.

Nazwa szkolenia	Liczba osób biorących udział
CIPTV1 (Implementing Cisco IP Telephony & Video, Part1)	1

Wykonawca zobowiązuje się do przekazania vouchera na w/w szkolenia z terminem ważności do 31.12.2018.

## 2.9. Wsparcie techniczne.

Strona świadcząca wsparcie	Opis
Wykonawca (Gold Partner Cisco)	ramowy pakiet 260 godzin dotyczących prac modyfikacyjnych, rozwojowych i wsparcia technicznego do wykorzystania do 31 grudnia 2018 (w tym 200 godzin na prace opisane w pkt. 1.2)
Producent Cisco	Zaawansowane wsparcie Cisco Advanced Services dla Collaboration (AS-SC-SME – Advanced Services Collaboration Subject Matter Expert) w wymiarze 50 godzin do wykorzystania do 31 grudnia 2018. Godziny wsparcia mogą być zamienione na transfer wiedzy/szkolenie Advanced Services w stosunku 1:1

Miejsce dostawy sprzętu – Poznań, ul. Górecka 1.

## Załącznik nr 2 do umowy:

## Wzór Protokołu Zdawczo – Odbiorczego

PROTOKÓŁ	ZDAWCZO-ODBIORCZY	DOSTAWY
dotyczy umowy nr NR CRU/U//90000...../2017		
DATA SPORZĄDZENIA	Poznań, dnia ..... godz. ....	
PRZEKAZUJĄCY	...	
ODBIERAJĄCY	...	
PRZEDMIOT DOSTAWY	Dostawę sprzętu i licencji zrealizowano w dniu: .....	
	<input type="checkbox"/> Bez uwag	
	<input type="checkbox"/> Z uwagami: .....	



	..... ..... Szczegółową specyfikację dostarczonego sprzętu (zawierającą m.in. nazwę, S/N, opis, ilość, cena jednostkowa i wartość) zawiera Załącznik nr 1 do niniejszego protokołu.
<b>PRACE ZWIĄZANE Z UPGRADEM SYSTEMU ASCOM W LOKALIZACJI BIAŁYSTOK</b>	<b>Odbiór prac został dokonany w dniu: .....</b>
	<input type="checkbox"/> Bez uwag
	<input type="checkbox"/> Z uwagami: ..... ..... .....
<b>PRACE ZWIĄZANE Z UPGRADEM SYSTEMU INTELIX BILLING ONLINE</b>	<b>Odbiór prac został dokonany w dniu: .....</b>
	<input type="checkbox"/> Bez uwag
	<input type="checkbox"/> Z uwagami: ..... ..... .....

Należy potwierdzić oddzielnie zaznaczając znakiem  pole  przy danej pozycji:

- Udzielono gwarancji i serwisu na okres 8 miesięcy, od dnia ..... do .....
- Udzielono gwarancji i serwisu na okres 24 miesięcy, od dnia ..... do .....
- Udzielono gwarancji i serwisu na okres 36 miesięcy, od dnia ..... do .....

Załącznik do protokołu:

Załącznik 1. Szczegółowa specyfikacja dostarczonego sprzętu

Protokół sporządzono w 2 egzemplarzach po jednym dla Przekazującego i dla Odbierającego:

<b>PODPIS PRZEKAZUJĄCEGO</b>	..... Koordynujący umowę	Data ..... .....	<i>podpis</i>
<b>PODPIS ODBIERAJĄCEGO</b>	..... Koordynujący umowę	Data ..... .....	<i>podpis</i>