

Lublin, dnia 9 maja 2023 r.

DKw.2233.18.2023.BK

ZAPYTANIE OFERTOWE

W związku z prowadzonym postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego pn. DOSTAWA, SYSTEMU INSTALACJI RADIOWĘZŁOWO-DOMOFONOWEJ DO ODDZIAŁÓW MIESZKALNYCH XI/XII W ARESZCIE ŚLED CZYM W LUBLINIE zgodnie z art. 11 ust. 5 pkt 8 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2022 r. poz. 1170, z późn. zm.) Dyrektor Aresztu Śledczego w Lublinie zaprasza do udziału w postępowaniu.

I. ZAMAWIAJĄCY

Areszt Śledczy w Lublinie, ul. Południowa 5, 20-48 Lublin
Regon 000590444, NIP 946-18-29-741.

II. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest dostawa systemu instalacji radiowęzłowo-domofonowej do oddziałów mieszkalnych XI/XII w Areszcie Śledczym w Lublinie zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia stanowiącym załącznik nr - 3.

Zamawiający udostępnia miejsce przeprowadzenia remontu w celu wykonania szczegółowych obmiarów i oględzin w dni powszednie w godz. 8⁰⁰ – 14⁰⁰. Wizytę należy umówić z przynajmniej jednodniowym wyprzedzeniem.

III. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

Termin realizacji zamówienia: do 4 sierpnia 2023 r.

IV. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ

2 tygodnie.

V. OPIS WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU.

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy spełniają warunki dotyczące:

1. posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania;
2. posiadania wiedzy i doświadczenia;
3. dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;

4. sytuacji ekonomicznej i finansowej.

VI. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY

Wykonawca powinien sporządzić ofertę na formularzu stanowiącym zał. nr 1 do niniejszego zapytania

Oferta powinna być:

- opatrzona pieczętką firmową,
- posiadać datę sporządzenia,
- zawierać adres lub siedzibę oferenta, numer telefonu, numer NIP,
- podpisana czytelnie przez wykonawcę.

Składając ofertę wykonawca tym samym oświadcza, że akceptuje wzór umowy stanowiący załącznik nr 2 do niniejszego zapytania.

VII. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA OFERT

1. Oferta powinna być złożona w formie pisemnej za pośrednictwem:

- poczty elektronicznej na adres: as_lublin@sw.gov.pl,
- faksem na nr: (81) 744-57-15,
- poczty, kuriera lub też dostarczona osobiście na adres:
Areszt Śledczy w Lublinie, ul. Południowa 5, 20-482 Lublin

do dnia 15 maja 2023 roku wraz z ZAŁĄCZONĄ KOPIĄ WYPISU Z REJESTRU PRZEDSIĘBIORCÓW LUB ZAŚWIADCZENIA Z EWIDENCJI DZIAŁALNOŚCI GOSPODARCZEJ ORAZ WYPEŁNIONYM FORMULARZEM OFERTOWYM.

2. Koperta powinna być zaadresowana według poniższego wzoru:

Areszt Śledczy w Lublinie

20-482 Lublin

ul. Południowa 5

z dopiskiem: „OFERTA NA DOSTAWĘ, SYSTEMU INSTALACJI RADIOWĘZŁOWO-DOMOFONOWEJ DO ODDZIAŁÓW MIESZKALNYCH XI/XII W ARESZCIE ŚLED CZYM W LUBLINIE”.

3. Oferty złożone po terminie nie będą rozpatrywane.
4. Oferent może przed upływem terminu składania ofert zmienić lub wycofać swoją ofertę.
5. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od oferentów wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert.

VIII. OCENA OFERT

Zamawiający dokona oceny ważnych ofert na podstawie następujących kryteriów:

1. Cena oferty - 100% .

IX. INFORMACJE DOTYCZĄCE WYBORU NAJKORZYSTNIEJSZEJ OFERTY

O wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zawiadomi Oferentów za pośrednictwem poczty elektronicznej, faksu lub telefonicznie.

X. DODATKOWE INFORMACJE

1. Dodatkowych informacji udziela:

mjr Tomasz Dworak-Bahan – nr tel. (81) 710 44 10, e-mail: Tomasz.dworak-bahan@sw.gov.pl

2. Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia postępowania w każdym momencie jego trwania, bez podania przyczyny.

ZAŁĄCZNIKI

Załącznik nr 1 - wzór formularza ofertowego,

Załącznik nr 2 - wzór umowy,

Załącznik nr 3 – opis przedmiotu zamówienia.

ZASTĘPCA DYREKTORA
ARESZTU ŚLEDZIEGO
w Lublinie

mjr Adam Cwikła

Wykonano w 1 egz.

egz. 1 – adresat - poczta elektroniczna;

a/a

.....
/miejsowość, data/

FORMULARZ OFERTOWY

Nazwa oferenta:

Adres siedziby:

Numer telefonu:

Adres poczty elektronicznej:

Numer telefaksu:

L.p.	Przedmiot zamówienia	Ilość	J.m.	Cena brutto	Wartość brutto (3x5)
1	2	3	4	5	6
1	System instalacji radiowęzłowo-domofonowej - oddział XI/XII	1	kpl.		

Oświadczam, że:

1. Wszelkie koszty związane z wykonaniem przedmiotu zamówienia zawarte są w cenie oferty.
2. Akceptuję dołączony do zapytania ofertowego wzór umowy.
3. Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO* wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.**

4. „Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. 2022 poz. 835)

.....
/podpis i pieczęć/

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

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

WZÓR
UMOWA

zawarta w dniu 2023 r. w Lublinie pomiędzy:

Skarbem Państwa - Aresztem Śledczym w Lublinie, ul. Południowa 5, 20-482 Lublin, NIP: 946-18-29-741, REGON: 000590444, zwanym dalej „Zamawiającym”, w imieniu i na rzecz, którego działa

ppłk ANNA AUSZ - Dyrektor Aresztu Śledczego w Lublinie,

a

..... ,

wpisanym do KRS pod nr, NIP:....., REGON:..... zwanym dalej „Przyjmującym zamówienie”, zwanymi dalej „Stronami”, a każda samodzielnie „Stroną”, po przeprowadzeniu postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na podstawie art. 11 ust. 5 pkt 8 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2022 r. poz. 1170, z późn. zm.), nie stosując się przepisów ww. ustawy, w wyniku którego oferta Wykonawcy została wybrana jako najkorzystniejsza, została zawarta umowa o poniższej treści:

§ 1.

1. Przedmiotem umowy jest dostawa „**SYSTEMU INSTALACJI RADIOWĘZŁOWO-DOMOFONOWEJ ODDZIAŁ XI/XII**” do Aresztu Śledczego w Lublinie.
2. Wykonawca w ramach złożonej ceny ofertowej przyjmuje do wykonania :
 - 1) Dostawę do Aresztu Śledczego w Lublinie SYSTEMU INSTALACJI RADIOWĘZŁOWO-DOMOFONOWEJ ODDZIAŁ XI/XII;
 - 2) dostarczenie dokumentacji technicznej, instrukcji obsługi, oraz kart gwarancyjnych;
za cenę wskazaną w § 3 umowy, zgodną ze złożoną ofertą;
 - 3) Wykonawca zapewni w okresie gwarancji serwis gwarancyjny, konserwację i przeglądy techniczne.

§ 2.

Przyjmujący zamówienie zobowiązuje się zrealizować opisany w § 1 przedmiot umowy do siedziby Zamawiającego na swój koszt i ryzyko w terminie do dnia 2023 r.

§ 3.

1. Zamawiający zobowiązuje się zapłacić Przyjmującemu zamówienie za dostawę cenę brutto ustaloną w ofercie w wysokościzł. (słownie złotych:), na która składa się cena netto w wysokości zł. (słownie złotych: zł/100

gr) oraz należny podatek VAT w wysokości zł. (słownie złotych:
...../100 gr).

2. Wskazane w ust. 1 wynagrodzenie obejmuje wszelkie koszty niezbędne do prawidłowego wykonania przedmiotu umowy.
3. Wskazana w ust. 1 kwota nie ulega zmianie w czasie trwania umowy.
4. Przyjmujący zamówienie zobowiązuje się, po wykonaniu przedmiotu umowy, do prawidłowego wystawienia faktury VAT i dostarczenia jej do siedziby Zamawiającego.
5. Podstawą wystawienia faktury będzie sporządzenie protokołu zdawczo odbiorczego w siedzibie Zamawiającego.
6. W przypadku odmowy dokonania odbioru przez Zamawiającego, a w szczególności z powodu wad dostarczonego towaru, nie sporządza się protokołu odbioru, a przedstawiciel Przyjmującego zamówienie przekaże Zamawiającemu podpisane przez siebie oświadczenie ze wskazaniem zastrzeżeń i wezwanie do usunięcia wad w wyznaczonym terminie
7. Do faktury Przyjmujący zamówienie dołączy atestat zgodności towaru z polskimi normami.
8. Zapłata należności z faktury nastąpi w terminie 30 dni od daty doręczenia prawidłowo wystawionej faktury Zamawiającemu przelewem na konto Przyjmującego zamówienie podane na fakturze.
9. Za dzień dokonania płatności przyjmuje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
10. Przyjmujący zamówienie nie może bez pisemnej zgody Zamawiającego dokonać cesji wierzytelności należności wynikających z tytułu realizacji niniejszej umowy na bank, firmy ubezpieczeniowe, inne podmioty gospodarcze czy osoby fizyczne lub prawne..

§ 4.

1. Przyjmujący zamówienie oświadcza, że:
 - 1) sprawdził z należytą starannością dokumentację dotyczącą zamówienia oraz nie będzie wnosił z tego tytułu roszczeń do Zamawiającego;
 - 2) wycenił wszystkie koszty niezbędne dla prawidłowego wykonania przedmiotu Zamówienia.
2. Przyjmujący zamówienie ponosi całkowitą odpowiedzialność cywilną za straty i szkody powstałe w związku z wykonywanymi przez Wykonawcę czynnościami lub przy okazji ich wykonywania, a będące następstwem działania Wykonawcy, rażącego niedbalstwa lub braku należytej staranności.
3. Przyjmujący zamówienie zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy :
 - 1) zgodnie z umową, zasadami wiedzy technicznej oraz należyta starannością i bez wad;
 - 2) zgodnie z przepisami BHP i PPOŻ;

§ 5.

1. Przyjmujący zamówienie udziela rękojmi za wady fizyczne rzeczy i gwarancji na przedmiot umowy na okres 36 miesięcy licząc od dnia podpisania protokołu odbioru przedmiotu umowy.
2. Przyjmujący zamówienie jest odpowiedzialny względem Zamawiającego z tytułu rękojmi za wady w przedmiocie umowy powstałe w okresie gwarancyjnym.
3. Przyjmujący zamówienie w okresie gwarancji zapewnia bezpłatną wymianę towaru, na towar pozbawiony wad produkcyjnych.

§ 6.

1. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy w następujących sytuacjach:
 - 1) nieterminowej realizacji zamówienia przez Przyjmującego zamówienie;
 - 2) dostawy materiału wadliwego.

§ 7.

1. W przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania umowy Przyjmujący zamówienie zobowiązuje się zapłacić Zamawiającemu następujące kary umowne:
 - 1) w przypadku opóźnienia w realizacji umowy - w wysokości 1 % wartości brutto przedmiotu umowy za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia, licząc od dnia następnego po terminie dostawy określonym w § 2 umowy;
 - 2) w przypadku opóźnienia w usuwaniu wad dostarczonego towaru – w wysokości 1% wartości brutto przedmiotu umowy za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia, licząc od dnia następnego po upływie dnia wyznaczonego przez Zamawiającego, nie więcej niż 10 % wartości umowy;
 - 3) w razie odstąpienia od umowy przez którąkolwiek ze Stron, z winy Przyjmującego zamówienie - wysokości 10 % wartości brutto umowy.
2. Przyjmujący zamówienie wyraża zgodę na potrącenie kar umownych, o których mowa w ust. 1 z wszelkich należności przysługujących mu od Zamawiającego.
3. Zamawiający może dochodzić odszkodowania na zasadach ogólnych, przenoszącego wysokość ustalonych kar umownych.

§ 8.

1. Zmiana postanowień niniejszej umowy może nastąpić wyłącznie za zgodą obu Stron wyrażoną w formie pisemnego aneksu pod rygorem nieważności.
2. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.

3. Jako siły wyższe uznane zostają: klęski żywiołowe, huragan, powódź, katastrofy transportowe, pożar, eksplozje, wojna, strajk i inne nadzwyczajne wydarzenia, których zaistnienie leży poza zasięgiem i kontrolą układających się stron.
4. Jeżeli umawiające się Strony nie mają możliwości wywiązania się z uzgodnionych terminów z powodu siły wyższej, to zachowują one prawo do wnioskowania o przesunięcie terminów wykonania prac o czas trwania wydarzenia i o czas usunięcia jego skutków.
5. Strony są zobowiązane do powiadomienia się nawzajem w formie pisemnej w ciągu 3 dni o wystąpieniu i zakończeniu zdarzenia określonego jako „siła wyższa” wraz odpowiednimi dowodami i wnioskami

§ 9.

Wszelkie spory, mogące wyniknąć przy realizacji postanowień niniejszej umowy, będą rozstrzygane przez właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego sąd powszechny.

§ 10.

W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu cywilnego.

§ 11.

Niniejszą umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.

ZAMAWIAJACY

PRZYJMUJĄCY ZAMÓWIENIE

**KONTRASYGNATA
GŁÓWNEGO KSIĘGOWEGO**

1. Załącznik nr 1 do zapytania ofertowego

Dostawa systemu instalacji radiowęzłowo-domofonowej – oddział XI/XII

1. Przedmiot zamówienia i jego wielkość:

L.p	Nazwa produktu	Jedn.	Ilość
1	Serwer GE-800 z zasilaczem	szt	3
2	Karta cyfrowa dla 4 użytkowników	szt.	3
3	Karta analogowa dla 4 użytkowników	szt.	18
4	Moduł instalacyjny 4 RJ45 dla GE800	szt.	21
5	Licencja rozszerzenia z GED4B do GED4D	szt.	3
6	Panel PRDV1 z ET508 i PP1	szt.	68
7	EE811 cyfrowa 2 przewodowa stacja z wyświetlaczem	szt.	6
8	Wewnętrzny sygnalizator optyczny	szt.	68
9	EE 380 moduł 12 przycisków bezpośredniego wywołania z trójkolorowym podświetlaniem LED dla stacji serii EE380AA i EE380AC	szt.	6
10	EE 380 stacja bazowa z mikrofonem kierunkowy na gęsiej szyjce	szt.	2
11	Zasilacz 30V DC, wersja europejska	szt.	2
12	Moduł słuchawki dla stacji EE380A	szt.	2
13	Funkcjonalność nasłuchu dla serwera GE800	szt.	2

2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:

1) Serwer GE-800 z zasilaczem lub równoważny.

Kryteria równoważności:

- kompatybilny z serwerami interkomowymi GE800 firmy Commend,
- obudowa Rack w technologii 19" z 14 wolnymi slotami na karty w formacie Euro,
- co najmniej jedno wejście AF (dla muzyki), dwa wejścia dla styków bezpotencjałowych,
- co najmniej dwa wyjścia przekaźnikowe, interfejs RS232 i IP do zdalnego programowania,
- zasilacz 22,2 VAC 3,33 A.

2) Karta cyfrowa dla 4 użytkowników do serwera GE 800 lub równoważny.

Kryteria równoważności:

- kompatybilny z serwerami interkomowymi GE800 firmy Commend,
- do montażu w serwerze GE800, pozwalająca na podłączenie cyfrowych nabiurkowych stacji interkomowych,
- pozwalająca na podłączenie 4 abonentów,
- zasilanie z serwera interkomowego.

3) Karta analogowa dla 4 użytkowników do serwera GE 800 lub równoważny.

Kryteria równoważności:

- kompatybilny z serwerami interkomowymi GE800 firmy Commend,
- do montażu w serwerze GE800, pozwalająca na podłączenie analogowych stacji interkomowych z obsługą radiowęzła,
- pozwalająca na podłączenie 4 abonentów,
- obsługa kodowania G.722e lub G.711e,
- szerokość pasma audio o częstotliwości co najmniej 16kHz,
- okablowanie 4-żyłowe,
- zasilanie z serwera interkomowe

4) Moduł instalacyjny 4 RJ45 dla GE800 lub równoważny.

Kryteria równoważności:

- kompatybilny z serwerami interkomowymi GE800 firmy Commend,
- płyta instalacyjna dla kart abonenckich z ust. 2.2 i ust. 2.3 z 4 ekranowanymi gniazdami RJ45 umożliwiającą wielokrotne montowanie i wymontowywanie kart cyfrowych i analogowych.

5) Licencja rozszerzenia z GED4B do GED4D

Kryteria równoważności:

- Licencja rozszerzenia dla wszystkich kart cyfrowych do obsługi funkcjonalności stacji nabiurkowych min.
 - możliwość przekierowania rozmowy na dowolną stację nabiurkową
 - funkcja przycisku napadowego z możliwością nasłuchu podczas zdarzenia alarmowego
 - rozgłoszenia grupowe do cel mieszkalnych
 - audiomonitoring linii z informacją o braku połączenia na określonym torze transmisyjnym do interkomów w celach mieszkalnych

6) Panel PRDV1 z ET508 i PP1 lub równoważny.

Kryteria równoważności:

- kompatybilny z serwerami interkomowymi GE800 firmy Commend,
- panel frontowy z 4 przyciskami, do montażu w istniejących puszkach podtynkowych
- dedykowany panel frontowy z przyciskami umożliwiający osadzonemu nawiązanie połączenia z funkcjonariuszem, uruchomienia radiowęzła oraz regulację głośności,
- okablowanie 4-żyłowe,
- podczas nadawania komunikatów przez funkcjonariusza radiowęzeł jest automatycznie wyciszany przez system,
- przystosowany do współpracy z kartą analogową z ust. 2.3,
- konstrukcja wandaloodporna,
- stopień ochrony co najmniej IP54,
- zasilanie panelu bezpośrednio z serwera.

7) EE811 cyfrowa 2 przewodowa stacja z wyświetlaczem lub równoważny.

Kryteria równoważności:

- kompatybilny z serwerami interkomowymi GE800 firmy Commend,
- wbudowany głośnik,

- automatyczna regulacja głośności,
- transmisja cyfrowa,
- klawiatura numeryczna,
- optyczna sygnalizacja połączenia,
- przystosowana do współpracy z kartą cyfrową z ust. 2.2

8) Wewnętrzny sygnalizator optyczny:

- sygnalizacja optyczna: czerwone diody LED
- napięcie zasilania 12V DC
- zabezpieczenie antysabotażowe
- możliwość wyboru sygnalizacji (ciągłe świecenie, szybkie miganie, wolne miganie)
- kształt obudowy: owalna

9) EE 380 moduł 12 przycisków bezpośredniego wywołania z trójkolorowym podświetleniem LED dla stacji serii EE380AA i EE380AC:

- Moduł rozszerzeń przycisków dla stacji nabiurkowych. Przyciski przypisane do każdej celi mieszkalnej

10) EE 380 stacja bazowa z mikrofonem:

- Stacja interkomowa dla oddziałowego do bezpośredniej komunikacji z celami mieszkalnymi, oraz wychowawcą

11) Zasilacz 30V DC, wersja europejska:

- Zasilacz dedykowany dla stacji oddziałowego z przyciskami rozszerzeń

12) Moduł słuchawki dla stacji EE380A:

- Moduł słuchawki dla interkomu oddziałowego w celu prowadzenia rozmów poprzez słuchawkę jako alternatywa do rozmów poprzez interkom

13) Funkcjonalność nasłuchu dla serwera GE800

- Dodatkowa licencja wymagana na serwer w cel prewencyjnego prowadzenia cichego nasłuchu przez oddziałowego w celi mieszkalnej

Wszystkie wymienione w opisie przedmiotu zamówienia produkty opatrzone nazwami firm dostawców i producentów mają na celu określenie wymaganych minimalnych parametrów, co oznacza, że Zamawiający dopuszcza produkty innych producentów pod warunkiem spełnienia przez nie minimalnych parametrów. Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne z opisanymi przez Zamawiającego, jest obowiązany wykazać, że oferowane przez niego produkty

spełniają wymagania określone przez Zamawiającego we wskazanych kryteriach równoważności. Wykonawca w celu wykazania, że zaoferowane przez niego produkty spełniają kryteria równoważności, przedstawia wraz z ofertą wszelkie karty katalogowe, certyfikaty oraz inne dokumenty pozwalające Zamawiającemu ocenić zgodność proponowanych rozwiązań ze wszystkimi wymaganiami w zakresie technicznym, funkcjonalnym oraz pod kątem spełnienia warunków określonych w opisie przedmiotu zamówienia. Za produkt równoważny Zamawiający uzna jedynie taki, który ma tożsame lub nie gorsze parametry jakościowe i użytkowe w stosunku do opisanego.

1. Wymagania funkcjonalne systemu instalacji radiowęzłowo-domofonowej

System radiowęzłowo-domofonowy ma służyć do dwukierunkowej komunikacji głosowej pomiędzy pomieszczeniami, w których przebywają osadzeni oraz funkcjonariusz. Komunikacja głosowa dwukierunkowa musi umożliwiać połączenie bezpośrednio z interkomu w pomieszczeniu funkcjonariusza do celi oraz sygnalizację żądania połączenia z celi do interkomu w pomieszczeniu funkcjonariusza. Sygnalizacja żądania połączenia z celi do pomieszczenia funkcjonariusza ma pojawiać się na interkomie. Kasowanie żądania połączenia z celi do pomieszczenia funkcjonariusza musi odbywać się poprzez odebranie żądania na interkomie w pomieszczeniu funkcjonariusza. Funkcjonariusz musi mieć możliwość rozgłaszania grupowego czyli nadawania komunikatów na interkomie we wszystkich celach lub interkomie w wybranych celach lub grupach cel. Osadzony w celi musi mieć możliwość odsłuchu radiowęzła poprzez jego włączenie, wyłączenie i regulację głośności. W czasie odsłuchu radiowęzła system musi umożliwiać korzystanie z pozostałych funkcji interkomu czyli żądanie połączenia oraz automatyczne wyciszanie radiowęzła w przypadku połączenia z funkcjonariuszem.

System instalacji radiowęzłowo-domofonowej musi spełniać wszystkie wymagania przedstawione poniżej:

- Rozgłoszenie grupowe, lub do wybranej celi
- Funkcja radiowęzeł
- Funkcja przyzywowa
- Możliwość przekierowania rozmowy z celi mieszkalnej (oddziałowy – wychowawca, oddziałowy – psycholog itp..)
- Komunikacje głosową
- Możliwość połączenia do każdej celi mieszkalnej z każdej stacji nabiurkowej w podanym oddziale lub z pomieszczenia Dowódcy (nieograniczona ilość połączeń jednocześnie w każdym kierunku zgodnie z wytycznymi jednostki). System nie może blokować na danym oddziale połączenia wychodzącego ze stacji nabiurkowych od oddziałowego, wychowawcy, psychologa do cel mieszkalnych itp. (wyjątkiem jest blokada konfiguracji zgodnie z wytycznymi jednostki, lub jednoczesne połączenie do tej samej celi mieszkalnej)
- Połączenia alarmowe na stacjach nabiurkowych u oddziałowych, wychowawców
- Cichy nasłuch

- Panele do cel mieszkalnych, oraz pomieszczeń gdzie przebywają osadzeni w wersji wandaloodpornej, przystosowane wymiarem do montażu w istniejących puszkach podtynkowych w celach mieszkalnych
- System instalacji radiowęzłowo-domofonowej musi umożliwiać rozszerzenie i zintegrowanie w przyszłości paneli domofonowych we wszystkich oddziałach mieszkalnych

4. Wymagania dodatkowe

- Dostawca jest zobowiązany do usuwania wszelkich błędów w działaniu systemu przez Zamawiającego w terminie:
 - do 3 dni roboczych - w przypadku błędów krytycznych, licząc od chwili dokonania zgłoszenia przez Zamawiającego. Jako błąd krytyczny rozumie się błąd oprogramowania uniemożliwiający korzystanie z programu.
 - do 5 dni roboczych - w przypadku błędów normalnych, licząc od chwili dokonania zgłoszenia przez Zamawiającego. Jako błąd normalny rozumie się wszelkie usterki oprogramowania inne niż błąd krytyczny.
 - udzielania konsultacji (mailowych lub telefonicznych) w godzinach od 8:00 do 16:00 w dniach roboczych oraz podczas zgłoszonych prac administracyjnych dotyczących oprogramowania Systemu.
- Dostarczany sprzęt wraz z wyposażeniem musi być fabrycznie nowy – nieużywany, wolny od wad.
- Transport oraz inne koszty dodatkowe związane z realizacją przedmiotu zamówienia powinny być zawarte w oferowanej cenie.
- W przypadku instalacji konieczność skonfigurowania zestawu oraz przetestowania pod obciążeniem.
- Gwarancja na okres nie mniejszy niż 24 miesiące.
- Dostawca zapewnia autoryzowany serwis gwarancyjny i pogwarancyjny na terenie Polski.
- Oferowane urządzenia powinny posiadać wszystkie niezbędne certyfikaty i atesty dopuszczające je do użytkowania na terenie Polski.