

PROJEKTOWANE POSTANOWIENIA UMOWY

Zawarta w dniuw GDYNI

Pomiędzy:

SKARBEM PAŃSTWA - JEDNOSTKĄ WOJSKOWĄ Nr 4026 z siedzibą w Gdyni, przy ul. Rondo Bitwy Pod Oliwą 1, kod pocztowy 81-103 (NIP 9581604772, Regon 220713764), zwaną dalej „Zamawiającym”, reprezentowaną przez:

Dowódcę

a

..... (NIPRegon), która ma swoją siedzibę w przy ul., kod pocztowy, prowadzącą działalność gospodarczą na podstawie wpisu do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego/Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej pod nr, Sąd Rejonowy dla miasta w, o kapitale zakładowym zł. zwaną dalej „Wykonawcą”, reprezentowaną przez:

.....

Umowa została zawarta w rezultacie przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie „przetargu nieograniczonego” zgodnie z ustawą z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (t. jedn . Dz. U. z 2024 r., poz. 1320 dalej jako pzp).

Numer postępowania:

§ 1

PRZEDMIOT UMOWY

1. Wykonawca zobowiązuje się do przeniesienia własności oraz dostarczenia Zamawiającemu - zgodnie ze złożoną ofertą „Zestawów mikrofonowo – słuchawkowych, taktycznych przełączników PTT oraz kabli komunikacyjnych” w ilościach określonych w opisie przedmiotu zamówienia (załącznik nr 1 do umowy), zwanym dalej „asortymentem” a Zamawiający do zapłaty umówionej ceny/wynagrodzenia.
2. Asortyment, o którym mowa w ust. 1 będzie spełniał warunki Zamówienia zgodnie z Opiskiem Przedmiotu Zamówienia (załącznik nr 1 do umowy).

§ 2

PRAWO OPCJI

1. Zamawiający zastrzega sobie możliwość korzystania z prawa opcji w szczególności w przypadku pozyskania dodatkowych środków na ten cel. W ramach prawa opcji Zamawiający może dodatkowo zakupić asortyment w ilościach wskazanych w załączniku nr 1.

2. Zamawiający zastrzega, iż zamówienie określone „prawem opcji” jest uprawnieniem, a nie zobowiązaniem Zamawiającego. Zamawiający może nie skorzystać z prawa opcji, w szczególności w przypadku nieuzyskania lub braku środków finansowych na ten cel, a Wykonawcy nie przysługują z tego tytułu żadne roszczenia, co niniejszym Wykonawca akceptuje poprzez podpisanie umowy.
3. O zamiarze skorzystania z prawa opcji oraz jego zakresie Zamawiający poinformuje Wykonawcę pisemnie w terminie 14 dni od dnia zawarcia umowy.
4. W przypadku skorzystania przez Zamawiającego z prawa opcji Wykonawca jest zobowiązany do jego realizacji, na warunkach określonych w niniejszej umowie, co niniejszym Wykonawca akceptuje przez jej zawarcie.
5. Zamawiający może skorzystać z prawa opcji wielokrotnie, do wyczerpania maksymalnej ilości asortymentu określonego w ust. 1 w terminie wskazanym w ust. 3
6. Skorzystanie z prawa opcji nie wymaga aneksowania przedmiotowej umowy. Pisemna forma powiadomienia Wykonawcy o skorzystaniu z prawa opcji przez Zamawiającego, jest dla usługi realizowanej w ramach opcji wiążąca dla Wykonawcy w zakresie realizacji wszystkich warunków określonych w niniejszej umowie

§ 3

REALIZACJA DOSTAWY

1. Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia asortymentu, o którym mowa w § 1 w terminie 20 tygodni od dnia zawarcia umowy, nie później jednak niż do 28 listopada 2025 r.
2. Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia asortymentu, o którym mowa w § 2 w terminie 20 tygodni od dnia zawarcia umowy nie później jednak niż do 28 listopada 2025 r.
3. Dostawa odbędzie się środkiem transportu Wykonawcy i na jego koszt do magazynu wskazanego przez Zamawiającego do siedziby Zamawiającego.
4. Wykonawca zobowiązany jest poinformować osobę, wyznaczoną w niniejszej umowie jako upoważnionego przedstawiciela Zamawiającego do bezpośrednich kontaktów i nadzoru nad prawidłowym wykonywaniem umowy o zamiarze dostarczenia asortymentu, z co najmniej 5-dniowym wyprzedzeniem oraz uzgodnić z nią dokładny termin realizacji umowy.
5. W przypadku, gdy nie dojdzie do uzgodnienia terminów odbioru, które podlegają uzgodnieniu, dostawa zrealizowana będzie w ostatnim dniu terminu, o którym mowa w ust. 1 lub 2.
6. Z przyjęcia asortymentu sporządzany jest „Protokół przyjęcia-przekazania” (załącznik nr 2 do umowy), który potwierdza dostawę asortymentu, spełniającego wymagania niniejszej umowy.
7. „Protokół przyjęcia-przekazania” podpisują umocowani przedstawiciele Wykonawcy oraz Zamawiającego.
8. Wykonawca i Zamawiający otrzymuje po jednym egzemplarzu protokołu przyjęcia-przekazania.

9. W przypadku stwierdzenia przez przedstawiciela Zamawiającego rozbieżności asortymentu z określonymi w umowie wymogami, Zamawiający niezwłocznie powiadomi Wykonawcę lub upoważnionego przedstawiciela o stwierdzonych nieprawidłowościach oraz wstrzyma się z odbiorem asortymentu do czasu usunięcia nieprawidłowości. W tym przypadku w razie upływu terminu, o którym mowa w ust. 1 lub 2. Wykonawca popada w zwłokę.
10. Wykonawca obowiązany jest dostarczyć fakturę do Zamawiającego niezwłocznie po realizacji dostawy w terminie 30 dni, nie później jednak niż do 20 grudnia 2025 r.

§ 4

OSOBY WYZNACZONE DO NADZORU REALIZACJI UMOWY

1. Strony wyznaczają jako swoich upoważnionych przedstawicieli do bezpośrednich kontaktów i nadzoru nad prawidłowym wykonywaniem umowy:
 - a) Ze strony Wykonawcy:
 -, tel.,, zwany w dalszej części umowy Przedstawicielem Wykonawcy
(imię, nazwisko, telefon, adres e-mail)
 - b) Ze strony Zamawiającego:
 -, tel., zwany w dalszej części umowy Przedstawicielem Zamawiającego
(imię, nazwisko, telefon, adres e-mail)
2. Osoby wymienione w ust. 1 mogą zostać zmienione w trakcie realizacji umowy na inne za uprzednim pisemnym poinformowaniem strony drugiej. Powiadomienie o powyższych zmianach nie stanowi zmiany umowy wymagającej sporządzenia aneksu.
3. Osoby wymienione w ust. 1 umocowane są do podpisania „Protokołu przyjęcia-przekazania”.

§ 5

GWARANCJA

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji na asortyment na okres 24 miesięcy licząc od daty jego dostarczenia Zamawiającemu.
2. Wykonawca odpowiada za wady fizyczne i prawne ujawnione w dostarczonym asortymencie i ponosi z tego tytułu odpowiedzialność.
3. Zamawiający może wykorzystać uprawnienia z tytułu gwarancji niezależnie od uprawnień wynikających z rękojmi.
4. W przypadku stwierdzenia w terminie gwarancji wady fizycznej asortymentu lub jego części, Zamawiający zawiadomi o tym Wykonawcę w formie pisemnego „Protokołu reklamacji”.
5. Wykonawca rozpatrzy „Protokół reklamacji” w terminie 15 dni od dnia jego otrzymania.

6. W przypadku uznania reklamacji za zasadną usprawni wadliwy asortyment w terminie 30 dni od dnia rozpatrzenia Protokołu reklamacji albo dostarczy na własny koszt, do siedziby Zamawiającego, zamiast asortymentu wadliwego - asortyment wolny od wad.
7. Wykonawca ponosi wszystkie koszty związane z usunięciem niesprawności lub dostarczenia asortymentu wolnego od wad.
8. Wykonawca przedłuży termin gwarancji o czas, w którym wskutek wad asortymentu, Użytkownik nie mógł z niego korzystać.
9. W uzasadnionych przypadkach, na pisemny wniosek Wykonawcy, Zamawiający może przedłużyć termin o którym mowa w ust. 6.
10. Wykonawca dokona stosownych zapisów w karcie gwarancyjnej, dotyczących zakresu wykonanych napraw oraz zmiany okresu udzielonej gwarancji.
11. Utrata, uszkodzenie bądź błędne wypełnienie karty gwarancyjnej/dokumentu gwarancyjnego nie powoduje utraty przez Zamawiającego uprawnień gwarancyjnych (potwierdzeniem udzielenia gwarancji jest również niniejsza umowa).
12. Wykonawca ponosi odpowiedzialność z tytułu przypadkowej utraty lub uszkodzenia asortymentu w czasie od przyjęcia go do naprawy i do czasu przekazania sprawnego użytkownikowi w miejscu ujawnienia wady.

§ 6 WARTOŚĆ ZAMÓWIENIA

1. Strony ustalają, że koszt dostarczonego asortymentu, określonego w § 1 nie przekroczy całkowitej kwoty **brutto** (słownie:), w tym podatek VAT w wysokości %
2. Strony ustalają, że koszt dostarczonego w ramach prawa opcji asortymentu, nie przekroczy całkowitej kwoty **brutto** (słownie:), w tym podatek VAT w wysokości %
3. Strony ustalają, że w przypadku skorzystania przez Zamawiającego z prawa opcji, maksymalny łączny koszt wynikający z dostarczenia asortymentu o którym mowa w § 1 z uwzględnieniem skorzystania z prawa opcji stanowić będzie sumę kwot wynikających z treści ust. 1 i 2 nie przekroczy wartości ogółem **brutto** (słownie:),
4. Strony ustalają, że rozliczenie za dostarczony asortyment nastąpi na podstawie poprawnie wystawionej faktury (bądź jej korekty), dostarczonej do siedziby Zamawiającego.
5. Należność Wykonawcy oparta na poprawnie wystawionej fakturze, zostanie przelana na wskazany przez niego na fakturze rachunek bankowy, w terminie do 21 dni od daty dostarczenia ww. faktury.
6. Za dzień dokonania zapłaty uważa się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

7. Jeżeli przed realizacją płatności Zamawiający poweźmie informację o braku zaewidencjonowania rachunku bankowego w „Białej liście podatników VAT” zwanej Wykazem, Zamawiający będzie uprawniony do dokonania zapłaty na rachunek wskazany w Wykazie, co będzie stanowić wykonanie zobowiązania przez Zamawiającego.
8. W przypadku faktury wystawionej niezgodnie z przepisami lub postanowieniami umowy jej zapłata zostanie wstrzymana do czasu otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury, faktury korygującej lub podpisania noty korygującej, tym samym termin płatności zostanie odpowiednio przesunięty. W takim przypadku Wykonawcy nie przysługują roszczenia z tytułu niedotrzymania terminu płatności przez Zamawiającego.

§ 7

KARY UMOWNE

1. Strony postanawiają iż Wykonawca zapłaci Zamawiającemu i kary umowne w następujących przypadkach i wysokościach:
 - 1) w przypadku zwłoki Wykonawcy w realizacji dostawy lub jej części – 0,2 % wartości brutto niezrealizowanej w określonym terminie części dostawy za każdy dzień zwłoki nie więcej jednak niż 10 % łącznej wartości umowy brutto,
 - 2) w przypadku, gdy Zamawiający odstąpi od umowy w całości - z przyczyn, za które odpowiedzialność ponosi Wykonawca(lub jego kontrahent)– 10 % łącznej wartości umowy brutto,
 - 3) w przypadku, gdy Zamawiający odstąpi od części umowy z przyczyn, za które odpowiedzialność ponosi Wykonawca (lub jego kontrahent) – 10 % wartości części umowy brutto od której odstąpił Zamawiający,
 - 4) za zwłokę w terminie rozpatrzenia Protokołu reklamacji albo usunięcia wad asortymentu lub dostarczenia asortymentu nowego, wolnego od wad – 0,2 % wartości brutto (na dzień dostarczenia asortymentu) reklamowanego asortymentu, za każdy dzień zwłoki jednak nie więcej niż 10% wartości umowy brutto,
2. W przypadku odstąpienia od umowy lub jej części Zamawiający nie naliczy kary umownej za zwłokę w zakresie, od którego dokonano odstąpienia.
3. Łączna wysokość kar umownych nie przekroczy 20% łącznej wartości umowy brutto określonej w § 6 ust. 3 umowy.
4. Zastrzeżona kara umowna nie wyłącza możliwości dochodzenia przez Zamawiającego odszkodowania przewyższającą karę umowną na zasadach ogólnych.
5. W przypadku naliczenia kar umownych mogą one zostać potrącone z przysługującego Wykonawcy wynagrodzenia, na co Wykonawca wyraża zgodę.

§ 8

ODSTĄPIENIE OD UMOWY

1. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy lub jej części gdy:
 - 1) zwłoka Wykonawcy w realizacji dostawy lub jej części przekroczy 7 dni.

- 2) Wykonawca oświadczy, że nie zrealizuje dostawy lub jej części w umówionym terminie,
2. Opóźnienie Wykonawcy w realizacji dostawy lub jej części przekroczy termin 15 grudnia 2025 r.
3. Zamawiający może skorzystać z prawa do odstąpienia o którym mowa w ust. 1 bez konieczności ponownego wyznaczania terminu realizacji dostawy - w terminie do 22 grudnia 2025 r.
4. Umowne prawo odstąpienia od umowy nie wyłącza Zamawiającemu skorzystania z ustawowego prawa do odstąpienia od umowy lub jej części.
5. Dla odstąpienia od umowy, niezależnie od tego czy jest ono składane na podstawie ustawy czy umowy, strony zastrzegają formę pisemną albo elektroniczną pod rygorem nieważności.

§ 9

ZMIANY UMOWY

1. Strony dopuszczają możliwość dokonania stosownych zmian w umowie na mocy porozumienia stron.
2. Zamawiający dopuszcza możliwość wprowadzania istotnych zmian w umowie w następujących przypadkach i na następujących warunkach:
 - 1) zmiany miejsca dostawy – na inne miejsce na terenie kraju w przypadku wystąpienia okoliczności, które w sposób obiektywny uniemożliwiają dokonanie dostawy w pierwotne miejsce,
 - 2) zmiany asortymentu – gdy oferowany asortyment nie będzie dostępny u producenta z przyczyn, które nie dało się przewidzieć w dniu zawarcia umowy, pod warunkiem, że asortyment zamienny będzie spełniał wymagania określone w specyfikacji warunków zamówienia i każdy z jego jakościowych parametrów będzie co najmniej równoważny z pierwotnie oferowanym asortymentem,
 - 3) sytuacjach określonych w przepisach prawa w tym w ustawie Pzp.
3. Propozycje zmian do umowy, w przypadku zaistnienia którejkolwiek z sytuacji wymienionych w § 10 wymagają formy pisemnej oraz zawierają uzasadnienie oraz dowody wykazujące okoliczności.
4. Każda ze stron ma prawo nie wyrazić zgody na proponowane zmiany. W takim przypadku żadnej ze stron nie przysługuje roszczenie o ich wprowadzenie.

§ 10

PODWYKONAWSTWO

1. Wykonawca może zlecić część zamówienia do wykonania podwykonawcom. Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia przedstawicielowi Zamawiającego listy podwykonawców, którym wykonawca zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia wraz z opisem zakresu zamówienia, który będą wykonywać. W przypadku zmiany podwykonawcy w trakcie realizacji umowy Wykonawca zobowiązany będzie do informowania przedstawiciela Zamawiającego,
2. Wykonanie usługi przez podwykonawców nie zwalnia Wykonawcy od odpowiedzialności i zobowiązań wynikających z warunków niniejszej umowy.

§ 11
OCHRONA INFORMACJI

1. Wykonawca zobowiązuje się do zachowania poufności wszystkich informacji, w posiadanie których wszedł w trakcie wykonania umowy lub w związku z wykonywaną umową oraz do nie wykorzystywania ich do innych celów niż wykonywanie czynności wynikających z niniejszej umowy.
2. Przedmiot umowy nie może być wykorzystany do żadnego rodzaju materiałów propagandowych, reklamowych i marketingowych w kontekście realizacji niniejszej umowy.
3. W przypadku naruszenia określonych zasad poufności Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 5.000 zł. brutto płatną bez wezwania, za każde z naruszeń, przelewem na rachunek bankowy: 24 1010 1140 0189 2022 3100 0000.

§ 12
INNE POSTANOWIENIA

1. Wykonawca nie może przenieść na osobę trzecią wierzytelności przysługującej mu od Zamawiającego bez jego zgody wyrażonej na piśmie.
2. W sprawach nieuregulowanych w niniejszej umowie, obowiązywać będą przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych oraz Kodeksu Cywilnego.
3. Wszelkie spory wynikające z niniejszej umowy lub pozostające w związku z nią będą rozwiązywane w trybie postępowania mediacyjnego przez mediatorów Pomorskiego Centrum Arbitrażu i Mediacji stosownie do regulaminu tego Centrum obowiązującego w dniu skierowania wniosku o mediację.
4. Jeżeli spór nie zostanie rozwiązany w terminie 30 dni po złożeniu wniosku o przeprowadzenie mediacji lub w innym terminie uzgodnionym pisemnie przez strony, każda ze stron może poddać spór pod rozstrzygnięcie sądu właściwego dla Zamawiającego.
5. Każda zmiana postanowień niniejszej umowy wymaga formy pisemnej w postaci aneksu pod rygorem nieważności.
6. Do dokumentów dotyczących realizacji niniejszej umowy, sporządzonych (wystawionych) w innym języku niż polski musi być załączone ich tłumaczenie na język polski.
7. Wykonawca zobowiązuje się w trakcie umowy do niezwłocznego zawiadamiania nie później jednak niż w terminie 7 dni o:
 - 1) Zmianie siedziby lub firmy Wykonawcy
 - 2) Ogłoszeniu upadłości Wykonawcy
 - 3) Wszczęciu postępowania restrukturyzacyjnego Wykonawcy
 - 4) Ogłoszeniu likwidacji Wykonawcy

- 5) Zawieszeniu działalności wykonawcy
8. Brak zawiadomienia o zmianie siedziby Wykonawcy skutkuje uznaniem za doręczoną korespondencję skierowaną na adres Wykonawcy wskazany w umowie.
9. Wykonawca oświadcza, że znane mu są przepisy decyzji Nr 145/MON Ministra Obrony Narodowej z dnia 13 lipca 2017 r. w sprawie postępowania w kontaktach z wykonawcami (Dz. Urz. Min. Obr. Nar. z 2017 r., poz. 157).
10. Wykonawca oświadcza, że nie zatrudnia, nie udziela pracy zarobkowej na podstawie innego tytułu, a także nie umożliwia wykonywania u siebie innego zajęcia przez byłego żołnierza zawodowego, w rozumieniu art. 336 ustawy z dnia 11 marca 2022 r. o obronie Ojczyzny (t. jedn. Dz. U. z 2024 r. poz. 248 ze zm.). Jednocześnie Wykonawca oświadcza, że jest świadomy odpowiedzialności karnej za czyn typizowany art. 693 w/w ustawy.
11. Umowa sporządzona została w 2 jednobrzmiących egzemplarzach po jednym dla każdej ze stron.
12. Umowa wchodzi w życie z dniem jej zawarcia.

Integralną część niniejszej umowy stanowią:

1/ załącznik nr 1 – Opis przedmiotu zamówienia

2/ załącznik nr 2 – Protokół przyjęcia-przekazania

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

.....

.....

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest dostawa zestawów mikrofonowo – słuchawkowych, taktycznych przełączników PTT oraz kabli komunikacyjnych.

2. PARAMETRY FUNKCJONALNE SPRZĘTU

1. Aktywny dedykowany ochronnik słuchu INVISIO T7 INV21176 (NSN: 5965-22-636-2185) (lub równoważny) – 20 szt.

Zamawiający dopuszcza dostarczenie produktów równoważnych pod warunkiem, że spełniają n/w minimalne wymagania:

1. Musi posiadać współczynnik tłumienia dźwięków o wartości co najmniej SNR 28 dB.
2. Musi posiadać funkcje automatycznej reakcji na hałas (odsluch ludzkiego głosu).
3. Musi posiadać w pełni niezależny system podwójnych głośników umożliwiający odsluch dźwięków otoczenia, ludzkiego głosu i sygnału zewnętrznego urządzenia do komunikacji radiowej.
4. Musi posiadać dwa typy okładzin ochronników słuchu: żelowy oraz standardowy.
5. Musi posiadać w pełni niezależny system podwójnych głośników umożliwiający słyszalność lewe ucho dla radiostacji podłączonej do gniazda RADIO 1 oraz prawe ucho dla radiostacji podłączonej do gniazda RADIO 2.
6. Musi posiadać możliwość odbioru (Rx) w trakcie nadawania (Tx).
7. Musi posiadać mikrofon na elastycznym pałku dla głosu operatora oraz mikrofony dźwięków otoczenia.
8. Musi zapewniać trzy sposoby montażu: nagłownie, na szyi oraz do hełmu typu OPS-CORE – sposób montażu nie może wymagać dodatkowych narzędzi w trakcie zmiany sposobu zamontowania ochronników.
9. Musi posiadać możliwość pracy z adapterem P3ADG-F SV/2 (lub równoważnym) do hełmu OPS-CORE.
10. Musi umożliwiać wykonywanie skoków spadochronowych.
11. Musi zapewniać możliwość używania pod wodą do głębokości co najmniej 10 m.
12. Musi zapewniać możliwość używania na wysokości do 12 000 m.
13. Musi zapewniać bezpośrednie połączenie do urządzenia kontrolującego (PTT) bez dodatkowych przejściówek.
14. Zasilanie ochronników następuje z radiostacji np. AN/PRC – 152A z wykorzystaniem modułu kontrolnego (np. INVISIO V60).

15. Brak przycisków sterujących na czaszy ochronników – sterowanie realizowane przez dedykowane urządzenie kontrolujące (PTT).
16. Waga zestawu nie może przekraczać 350 g.
17. System odsłuchu musi zapewniać użytkownikowi 360 stopniową świadomość sytuacyjną, kierunek dźwięku docierającego do użytkownika musi być odtworzony w ten sam sposób poprzez ochronniki słuchu.
18. Ochronniki słuchu nie mogą zawierać żadnych świecących lub odblaskowych elementów.
19. Kolor czaszy piaskowy lub czarny.

2. Kamuflowany taktyczny ochronnik słuchu INVISIO X7 (lub równoważny) wraz z zestawem zapasowych wymiennych końcówek różnych rozmiarów – 40 szt.

Zamawiający dopuszcza dostarczenie produktów równoważnych pod warunkiem, że spełniają n/w minimalne wymagania:

1. Muszą to być douszne/kanałowe aktywne ochronniki słuchu.
2. Muszą posiadać współczynniki:
 - SNR co najmniej 36 dB,
 - NRR co najmniej 32 dB.
3. Muszą posiadać wewnętrzny mikrofon kostny.
4. Muszą posiadać zintegrowany czujnik przechwytywania głosu (VPU).
5. Muszą posiadać wodoodporne złącze ODU AMC 14-pin umożliwiające bezpośrednie podłączenie do zewnętrznego PTT (INVISIOV60, INVISIO V20 itp.)
6. Muszą mieć możliwość wymiany końcówek piankowych.
7. Muszą spełniać co najmniej standard IP68 (zanurzenie do 2 m przez 2 godziny).
8. Zestaw zapasowych końcówek powinien zawierać końcówki o różnej długości (co najmniej 2) i grubości (co najmniej 3), łącznie co najmniej 6 kompletów:
 - a. Comply Canal Tips - Short Small White
 - b. Comply Canal Tips - Short Medium Black
 - c. Comply Canal Tips - Short Large Purple
 - d. Comply Canal Tips – Long Small Green
 - e. Comply Canal Tips – Long Medium Red
 - f. Comply Canal Tips - Long Large Blue
9. Muszą posiadać elastyczny element poprawiający mocowanie w małżowinie usznej.
10. Muszą posiadać miękki i elastyczny zaczep na ucho.
11. Muszą posiadać dodatkowo w zestawie samoprzylepne filtry przeciwwiatrowe chroniące mikrofon.
12. Kolor khaki, zielony, brązowy lub maskujący w kamuflażu WSpec lub czarny.
13. Masa: poniżej 60 g.
14. Długość słuchawek wraz z przewodem: od 80 cm do 120 cm.
15. Temperatura pracy: -25 °C - +40°C.

16. Ochronniki nie mogą posiadać odblaskowych lub świecących elementów.

3. Urządzenie taktycznego przełącznika audio (PTT) x3 INVISIO V60 Gen. II INV14751 (NSN: 5820-22-629-9704) (lub równoważne) – 20 szt.

Zamawiający dopuszcza dostarczenie produktów równoważnych pod warunkiem, że spełniają n/w minimalne wymagania:

1. Musi posiadać możliwość stosowania PTT do trzech radiostacji rodziny AN/PRC-152A i/lub AN/PRC-117G oraz radiotelefonów za pośrednictwem dedykowanych kabli zakończonych złączem ODU AMC 9-pin.
2. Musi posiadać gniazdo wejściowe HEADSET na ochronnik słuchu typu ODU AMC 14-pin.
3. Musi posiadać trzy złącza COM umożliwiające podłączenie przewodowe z wykorzystaniem dedykowanych kabli:
 - a. do min 2 radiostacji AN/PRC-152A i/lub AN/PRC-117G;
 - b. do min 1 radiotelefonu / radiostacji;
 - c. umożliwiać jednoczesną współpracę z telefonami komórkowymi (smartfonami) lub satelitarnymi (smartfonami);
 - d. wykrywaczy min z wykorzystaniem dedykowanych kabli;
 - e. urządzeń i detektorów CBRN z wykorzystaniem dedykowanych kabli;
 - f. realizację łączności Interkom pojazdów, statków powietrznych oraz łodzi z wykorzystaniem dedykowanych kabli.
4. Musi umożliwiać jednoczesną obsługę 2 radiostacji/radiotelefonów oraz telefonu komórkowego (smartfon).
5. Zasilanie z baterii podłączonej radiostacji w zakresie od 3,6 V do 36 V.
6. Musi umożliwiać podłączenie zewnętrznego źródła zasilania (1 x AA) - PS30 Power Supply (lub równoważny) do pracy z radiotelefonami/radiostacjami.
7. Musi posiadać dwa niezależne przyciski PTT umieszczone na obudowie bocznej urządzenia po prawej stronie Independent Radio 1 / Radio 2 umożliwiające komfortową i ergonomiczną pracę na urządzeniu w rękawiczkach taktycznych oraz umożliwić rozróżnianie dotykiem przycisków PTT1 od PTT2.
8. Musi posiadać dodatkowe przyciski PTT3 i PTT4 na frontowej ścianie urządzenia umożliwiające komfortową i ergonomiczną pracę na urządzeniu w rękawiczkach taktycznych oraz umożliwić rozróżnianie dotykiem przycisków PTT3 od PTT4.
9. Dzwonek podłączonego telefonu dzwoni wyłącznie w aktywnym ochronniku słuchu, komunikację prowadzi się z wykorzystaniem PTT, odbieranie i zakończenie rozmowy.
10. Musi posiadać dodatkowy przycisk MODE SWITCH umożliwiający przełączenie trybów i konfigurację urządzenia i ergonomiczną pracę w rękawiczkach taktycznych.
11. Musi umożliwiać pracę w systemie „DUAL” umożliwiającą separację S/R w aktywnych ochronnikach słuchu.

12. Musi umożliwiać pracę z urządzeniem Avon Respirator Microphone maski przeciwgazowej AVON FM53 przy wykorzystaniu dedykowanego przewodu.
13. Musi posiadać możliwość podłączenia zewnętrznego bezprzewodowego PTT pracującego w bezprzewodowym standardzie Bluetooth Low Energy o zasięgu nie większym niż 2 m.
14. Musi zapewnić podwójną ochronę słuchu 42 dB ((SNR) oraz 34 dB (NNR) po podłączeniu do zestawów słuchawkowych INVISIO X5 oraz T7.
15. Czas ciągłej pracy urządzenia nie mniejsza niż 96 h.
16. Musi zapewniać wodoodporność do głębokości 20 m.
17. Kolor khaki, zielony, brązowy lub maskujący w kamuflażu WSpec lub czarny.
18. Wymiary:
 - a. Wysokość od 7 cm do 10 cm
 - b. Szerokość od 5 cm do 7 cm
 - c. Grubość od 2,5 cm do 3,5 cm
19. Masa nie wyższa niż: 200 g.
20. Urządzenie musi posiadać możliwość przymocowania do oporządzenia z wykorzystaniem standardowych uchwytów i taśm montażowych MOLLE.
21. Urządzenie nie może posiadać odbłaskowych lub świecących elementów.

4. Urządzenie taktycznego przełącznika audio (PTT) x2 INVISIO V50 INV16250 (NSN: 5820-22-632-4798) (lub równoważne) – 20 szt.

Zamawiający dopuszcza dostarczenie produktów równoważnych pod warunkiem, że spełniają n/w minimalne wymagania:

1. Musi zapewniać bezpośrednie podłączenie i obsługę do dwóch urządzeń radiokomunikacyjnych (radiostacja AN/PRC-148 / AN/PRC-152 / AN/PRC-150C / AN/PRC-117G, radiotelefon kamuflowany Hytera, smartfony) za pośrednictwem dedykowanych kabli zakończonych złączem ODU AMC 9-pin.
2. Musi zapewniać podłączenie i obsługę dodatkowego trzeciego urządzenia radiokomunikacyjnego za pośrednictwem dedykowanego kabla typu splitter.
3. Musi posiadać gniazdo wejściowe HEADSET na ochronnik słuchu typu ODU AMC 14-pin.
4. Musi zapewniać automatyczne wykrywanie i identyfikację rodzaju urządzeń podłączanych za pomocą dedykowanych kabli.
5. Zasilanie z baterii podłączonej radiostacji umożliwiającej wyprowadzenie zasilania w zakresie od 3,6 V do 36 V lub z baterii wewnętrznej (1 x AA).
6. Musi umożliwiać podłączenie dedykowanego zasilacza bateryjnego (1 x AA) - PS30 Power Supply (lub równoważny).
7. Musi posiadać dwa niezależne przyciski PTT umieszczone na obudowie bocznej urządzenia po prawej stronie Independent Radio 1 / Radio 2 Press To Talk Switch

- umożliwiający komfortową i ergonomiczną pracę na urządzeniu w rękawiczkach taktycznych oraz umożliwić rozróżnianie dotykem przycisków PTT1 od PTT2.
8. Musi posiadać dodatkowe przyciski PTT3 i PTT4 na frontowej ścianie urządzenia umożliwiające komfortową i ergonomiczną pracę na urządzeniu w rękawiczkach taktycznych oraz umożliwić rozróżnianie dotykem przycisków PTT3 od PTT4.
 9. Musi posiadać dodatkowy przycisk MODE SWITCH umożliwiający przełączenie trybów i konfigurację urządzenia i ergonomiczną pracę w rękawiczkach taktycznych.
 10. Musi umożliwiać pracę w systemie „DUAL” umożliwiającą separację S/R w aktywnych ochronnikach słuchu.
 11. Musi posiadać możliwość podłączenia zewnętrznego bezprzewodowego PTT pracującego w standardzie Bluetooth Low Energy (BLE).
 12. Musi umożliwiać pracę z urządzeniem Avon Respirator Microphone maski przeciwgazowej AVON FM53.
 13. Musi zapewniać wysokiej jakości słyszalność w ekstremalnych warunkach.
 14. Musi zapewniać przestrzenne odwzorowanie dźwięków otoczenia.
 15. Musi zapewniać automatyczną regulację poziomu sygnału audio z podłączonych urządzeń w odniesieniu do natężenia dźwięków otoczenia.
 16. Wodoodporność nie niższa niż IP68.
 17. Zanurzalność w wodzie na co najmniej 20 metrów.
 18. Zakres pracy temperatur: od -30°C do +60°C.
 19. Zakres temperatur przechowywania: od -30°C do +70°C.
 20. Kolor piaskowy lub czarny.
 21. Wymiary:
 - a. Długość 7 cm
 - b. Szerokość 6,3 cm
 - c. Wysokość 3 cm
 22. Masa nie wyższa niż: 170 g.
 23. Urządzenie musi posiadać możliwość przymocowania do oporządzenia z wykorzystaniem standardowych uchwytów i taśm montażowych MOLLE.
 24. Urządzenie nie może posiadać odbłaskowych lub świecących elementów.

5. Urządzenie taktycznego przełącznika audio (PTT) x1 INVISIO V10 INV16249 (NSN: 5820-22-632-4792) (lub równoważne) – 30 szt. (ilość podstawowa); do 30 szt. (ilość opcjonalna)

Zamawiający dopuszcza dostarczenie produktów równoważnych pod warunkiem, że spełniają n/w minimalne wymagania:

1. Musi zapewniać bezpośrednie podłączenie i obsługę jednego urządzenia radiokomunikacyjnego (radiostacja AN/PRC-148 / AN/PRC-152 / AN/PRC-150C / AN/PRC-117G, radiotelefon kamuflowany Hytera, smartfon) za pośrednictwem dedykowanego kabla zakończonego złączem ODU AMC 9-pin.

2. Musi posiadać gniazdo wejściowe HEADSET na ochronnik słuchu typu ODU AMC 14-pin.
3. Musi zapewniać automatyczne wykrywanie i identyfikację rodzaju urządzeń podłączanych za pomocą dedykowanych kabli.
4. Zasilanie z baterii podłączonej radiostacji zasilania w zakresie od 3,6 V do 36 V.
5. Musi posiadać jeden przycisk PTT umieszczony na obudowie bocznej urządzenia umożliwiający komfortową i ergonomiczną pracę na urządzeniu w rękawiczkach taktycznych.
6. Musi mieć możliwość umieszczenia uchwytu mocującego na przedniej lub tylnej obudowie.
7. Musi posiadać dodatkowy przycisk MODE SWITCH umożliwiający przełączenie trybów i konfigurację urządzenia i ergonomiczną pracę w rękawiczkach taktycznych.
8. Musi umożliwiać pracę z urządzeniem Avon Respirator Microphone maski przeciwgazowej AVON FM53.
9. Musi zapewniać wysokiej jakości słyszalność w ekstremalnych warunkach.
10. Musi zapewniać przestrzenne odwzorowanie dźwięków otoczenia.
11. Musi zapewniać automatyczną regulację poziomu sygnału audio z podłączonych urządzeń w odniesieniu do natężenia dźwięków otoczenia.
12. Wodoodporność nie niższa niż IP 68.
13. Zakres pracy temperatur: od -30°C do +60°C.
14. Zakres temperatur przechowywania: od -30°C do +70°C.
15. Kolor piaskowy lub czarny.
16. Wymiary:
 - a. Długość 7 cm
 - b. Szerokość 4 cm
 - c. Wysokość 2,7 cm
17. Masa nie wyższa niż: 130 g.
18. Urządzenie musi posiadać możliwość przymocowania do oporządzenia z wykorzystaniem standardowych uchwytów i taśm montażowych MOLLE.
19. Urządzenie nie może posiadać odbłaskowych lub świecących elementów.

6. Urządzenie INVISIO R30 Wireless PTT INV17094 (NSN: 5820-22-633-2372) (lub równoważne) – 15 szt.

Zamawiający dopuszcza dostarczenie produktów równoważnych pod warunkiem, że spełniają n/w minimalne wymagania:

1. Musi umożliwiać zdalne sterowanie urządzeniami sterującymi Invisio serii V Gen. II.
2. Musi zapewniać możliwość zamontowania na szynie Picatynny..
3. Musi być kompatybilny z sprzętem posiadającym już przez zamawiającego.
4. Musi być w kolorze khaki, zielony, maskujący w kamuflażu WSpec. lub czarny.

5. Urządzenie nie może posiadać odblaskowych lub świecących elementów.
6. Musi zapewniać wodoodporność na głębokości 20 metrów przez 2 godziny.
7. Musi posiadać dwa przyciski PTT oraz dodatkowy przycisk MODE BUTTON umożliwiający przełączanie trybów w rękawiczkach taktycznych.
8. Przycisk PTT nie może wydawać dźwięków podczas wciskania.
9. Musi być w stanie pracować w zakresie temperatur od -25°C do +40°C (lub w większym zakresie).
10. Wszelkie metalowe elementy wykonane muszą być z niekorodujących materiałów.

7. Urządzenie PS30 (PRD12105) (lub równoważne) zasilające taktyczny przełącznik audio INVISIO V60 (V60-522220-002) – 20 szt.

Zamawiający dopuszcza dostarczenie produktów równoważnych pod warunkiem, że spełniają n/w minimalne wymagania:

1. Musi umożliwiać zasilanie modułów kontrolnych INVISIO serii V.
2. Musi zapewniać bezpośrednie podłączenie do modułów kontrolnych INVISIO serii V.
3. Urządzenie nie może posiadać odblaskowych lub świecących elementów.
4. Musi spełniać co najmniej standard IP68.
5. Zanurzalność w wodzie na co najmniej 20 metrów.
6. Musi być w stanie pracować w zakresie temperatur co najmniej od -25°C do +40°C.
7. Przewód łączący urządzenie zasilające z urządzeniem kontrolnym musi być nie dłuższy niż 400 mm.
8. Bateria pracująca z PS30 musi być typu AA.
9. Podłączenie do urządzenia kontrolnego musi być szczelne i nie może przepuszczać wody.
10. Wszelkie metalowe elementy wykonane muszą być z niekorodujących materiałów.

8. Kable łączące Urządzenie taktycznego przełącznika audio (PTT) INVISIO V10, V50 lub V60 z radiostacją AN/PRC-148 MORSKA – 30 szt. (ilość podstawowa); do 30 szt. (ilość opcjonalna)

1. Wymiary:
Długość od 70 cm do 90 cm

2. Kabel musi umożliwiać podpięcie radiostacji AN/PRC-148 MORSKA do urządzenia za pośrednictwem wodoodpornego złącza wtyk ODU AMC 9-pin do urządzenia taktycznego przełącznika audio (PTT) x3 INVISIO V60 V60-522221-002 Wireless (lub równoważne).
3. Musi posiadać wodoodporne złącze ODU AMC 9-pin.
4. Kolor khaki, piaskowy lub czarny.

Zamawiający wymaga złożenia wraz z ofertą przedmiotowych środków dowodowych w postaci kart katalogowych umożliwiających jednoznaczną identyfikację oferowanego asortymentu oraz jego parametrów, zawierające opis techniczny i dane techniczne oferowanego asortymentu - minimum w zakresie wymaganym opisem przedmiotu zamówienia. Wymagane są karty katalogowe opracowane/zatwierdzone przez producenta – w przypadku, gdy producent ich nie opracował, dopuszczalne są karty katalogowe opracowane przez Wykonawcę, lecz w przypadku rozbieżności pomiędzy informacjami zawartymi w ogólnodostępnych dokumentach producenta i wykonawcy dotyczącymi tego samego asortymentu Zamawiający przyjmie za właściwe informacje przedstawione przez producenta asortymentu.

Zamawiający informuje, że w celu zachowania kompatybilności sprzętu, sporządzenie i złożenie oferty musi być poprzedzone odbyciem wizji lokalnej/oględzin sprzętu znajdującego się na wyposażeniu Zamawiającego, tj.: ul. Rondo Bitwy pod Oliwą , 81-103 Gdynia. Termin oględzin należy uzgodnić telefonicznie pod numerem telefonu 506-397-125 lub 531-522-134, w dni robocze w terminie od 05.05.2025 r. do 09.05.2025 r. w godzinach od 07:30 do 15:00.

Zamawiający informuje, że zgodnie z art. 226 ust. 1 pkt 18 ustawy PZP złożenie oferty bez odbycia wizji lokalnej w miejscu wskazanym powyżej skutkować będzie odrzuceniem złożonej oferty.

Załącznik nr 2 do umowy

Jednostka Wojskowa 4026
Ul. Rondo Bitwy Pod Oliwą 1
81-103 Gdynia

Gdynia, dnia20.... r.

Protokół przyjęcia-przekazania
sporządzony w dniu

Podstawa: umowa nr /Fin/20..... zawarta w dniu.....20.... r
za kwotębrutto z firmą :

.....
.....

Komisja z JW 4026 w składzie:

1.....
2.....
3.....

W obecności reprezentanta firmy, Pana/Pani

.....

Ustaliła, że przedmiot zamówienia w postaci.....

.....

dostarczono w wymienionych ilościach do

..... zgodnie z opisem zawartym w umowie.

Podpisy komisji:

1.....

2.....

3.....

Podpis reprezentanta firmy

.....