



Załącznik nr 1A do SWZ

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

SZPiFP-64-23

Sprzęt radiokomunikacyjny - Aparatura odbiorcza do radiotelefonii lub radiotelegrafii
CPV:32344000-6;

Nazwa produktu / inne wymagania	Minimalne parametry i wymagania techniczne	Ilość
<p>Zestaw nr 1:</p> <p>Aktywne, taktyczne ochronniki słuchu z mikrofonem do współpracy z radiotelefonem Motorola MTP3550</p>	<p>1. Wymagania ogólne</p> <p>1.1 Przystosowanie do pracy w trudnych, bojowych warunkach;</p> <p>1.2 Wyposażenie w kabel z szybkozłączem NEXUS;</p> <p>1.3 Zapewnienie najwyższej jakości dźwięku oraz płynne i „niezauważalne” działanie elektroniki w momencie tłumienia hałasu;</p> <p>1.4 Włączanie i regulacja głośności przyciskami (cyfrowa) w jednej czaszy dla obu słuchawek;</p> <p>1.5 Automatyczne wyłączenie po ok. 2 godz., gdy nie są używane żadne funkcje (tryb oszczędzania baterii);</p> <p>1.6 Sygnalizacja rozładowania baterii;</p> <p>1.7 Zapamiętywanie ostatnich ustawień po wyłączeniu;</p> <p>1.8 Wykończony skórą, regulowany na wysokość i składany pałąk;</p> <p>1.9 Stalowa sprężyna pałąka gwarantująca stały nacisk i tłumienie;</p> <p>1.10 Zasilanie - 2 baterie typu R03 (AAA) montowane po jednej w każdej czaszy, z zewnątrz;</p> <p>1.11 Czas pracy na jednym komplecie baterii minimum 160 godz.;</p> <p>1.12 Tłumienie średnie SNR min. 28dB bez zastosowania dodatkowych elementów wygłuszających;</p> <p>1.13 Prawidłowa, automatyczna identyfikacja akustyczna i wizualna (na wyświetlaczu radiotelefonu) typu podłączonego zestawu słuchawkowego przez radiotelefon;</p> <p>1.14 Wodoszczelny mikrofon do komunikacji radiowej (klasa szczelności IP68);</p> <p>1.15 Mikrofon na mocowaniu elastycznym „gęsia szyja”;</p> <p>1.16 Gniazdo mikrofonu umieszczone na czaszy zestawu słuchawkowego;</p> <p>1.17 Możliwość wypinania mikrofonu i samodzielnej wymiany przez użytkownika;</p> <p>1.18 Menu głosowe;</p> <p>1.19 Regulacja balansu pomiędzy słuchawkami lewa/prawa;</p> <p>1.20 Korektor dźwięku;</p> <p>1.21 Regulacja czasu zanikania;</p> <p>1.22 Tryb zatyczek;</p> <p>1.23 Kompatybilność z większością dostępnych hełmów;</p> <p>1.24 Kolor NATO zielony;</p> <p>1.25 Zgodność z oznakowaniem CE</p> <p>1.26 Zgodność z aktualną normą EN352 lub równoważną;</p> <p>2. Wymagane akcesoria do ww. ochronników słuchu</p> <p>2.1 Kompletnie mocowania do hełmów z szynami ARC;</p> <p>2.2 Wymienne płytki montażowe do hełmów Busch;</p> <p>2.3 Wymienna okładzina pałąka nagłownego;</p> <p>2.4 Żelowe zestawy higieniczne;</p>	29

	<p>2.5 Adapter PTT z przyciskiem bocznym wyposażony w gniazdo NEXUS do podłączenia słuchawek, z zaczepem (klipsem) obrotowym oraz przewodem bezpośredni zakończonym dedykowany złączem do radiotelefonu MTP3550;</p> <p>3. Zaoferowany sprzęt radiokomunikacyjny musi zapewniać pełną współpracę z radiotelefonem Motorola MTP3550 oraz pełną kompatybilność z infrastrukturą Zamawiającego opartą na urządzeniach Motorola.</p>	
<p>Zestaw nr 2:</p> <p>Aktywne, taktyczne ochronniki słuchu z mikrofonem do współpracy z radiotelefonem Motorola MTP8550EX</p>	<p>1. Wymagania ogólne</p> <p>1.1 Przystosowanie do pracy w trudnych, bojowych warunkach;</p> <p>1.2 Wyposażenie w kabel z szybkozłączem NEXUS;</p> <p>1.3 Zapewnienie najwyższej jakości dźwięku oraz płynne i „niezauważalne” działanie elektroniki w momencie tłumienia hałasu;</p> <p>1.4 Włączanie i regulacja głośności przyciskami (cyfrowa) w jednej czaszy dla obu słuchawek;</p> <p>1.5 Automatyczne wyłączenie po ok. 2 godz., gdy nie są używane żadne funkcje (tryb oszczędzania baterii);</p> <p>1.6 Sygnalizacja rozładowania baterii;</p> <p>1.7 Zapamiętywanie ostatnich ustawień po wyłączeniu;</p> <p>1.8 Wykończony skórą, regulowany na wysokość i składany pałąk;</p> <p>1.9 Stalowa sprężyna pałąka gwarantująca stały nacisk i tłumienie;</p> <p>1.10 Zasilanie - 2 baterie typu R03 (AAA) montowane po jednej w każdej czaszy, z zewnątrz;</p> <p>1.11 Czas pracy na jednym komplecie baterii minimum 160 godz.;</p> <p>1.12 Tłumienie średnie SNR min. 28dB bez zastosowania dodatkowych elementów wygłuszających;</p> <p>1.13 Prawidłowa, automatyczna identyfikacja akustyczna i wizualna (na wyświetlaczu radiotelefonu) typu podłączonego zestawu słuchawkowego przez radiotelefon;</p> <p>1.14 Wodoszczelny mikrofon do komunikacji radiowej (klasa szczelności IP68);</p> <p>1.15 Mikrofon na mocowaniu elastycznym „gęsia szyja”;</p> <p>1.16 Gniazdo mikrofonu umieszczone na czaszy zestawu słuchawkowego;</p> <p>1.17 Możliwość wypinania mikrofonu i samodzielnej wymiany przez użytkownika;</p> <p>1.18 Menu głosowe;</p> <p>1.19 Regulacja balansu pomiędzy słuchawkami lewa/prawa;</p> <p>1.20 Korektor dźwięku;</p> <p>1.21 Regulacja czasu zanikania;</p> <p>1.22 Tryb zatyczek;</p> <p>1.23 Kompatybilność z większością dostępnych hełmów;</p> <p>1.24 Kolor NATO zielony;</p> <p>1.25 Zgodność z oznakowaniem CE</p> <p>1.26 Zgodność z aktualną normą EN352 lub równoważną;</p> <p>2. Wymagane akcesoria do ww. ochronników słuchu</p> <p>2.1 Kompletne mocowania do hełmów z szynami ARC;</p> <p>2.2 Wymienne płytki montażowe do hełmów Busch;</p> <p>2.3 Wymienna okładzina pałąka nagłownego;</p>	2

	<p>2.4 Żelowe zestawy higieniczne;</p> <p>2.5 Adapter PTT z przyciskiem bocznym wyposażony w gniazdo NEXUS do podłączenia słuchawek, z zaczepem (klipsem) obrotowym oraz przewodem bezpośredni zakończonym dedykowany złączem do radiotelefonu MTP8550;</p> <p>3. Zaoferowany sprzęt radiokomunikacyjny musi zapewniać pełną współpracę z radiotelefonem Motorola MTP8550EX oraz pełną kompatybilność z infrastrukturą Zamawiającego opartą na urządzeniach Motorola.</p>	
<p>Zestaw nr 3:</p> <p>Aktywne, taktyczne ochronniki słuchu z mikrofonem do współpracy z dwoma radiotelefonami Motorola MTP3550</p>	<p>1. Wymagania ogólne</p> <p>1.1 Przystosowanie do pracy w trudnych, bojowych warunkach;</p> <p>1.2 Wyposażenie w dwie przewody z szybkozłączem NEXUS osobne dla słuchawki prawej i lewej;</p> <p>1.3 Zapewnienie najwyższej jakości dźwięku oraz płynne i „niezauważalne” działanie elektroniki w momencie tłumienia hałasu;</p> <p>1.4 Włączanie i regulacja głośności przyciskami (cyfrowa) w jednej czaszy dla obu słuchawek;</p> <p>1.5 Automatyczne wyłączenie po ok. 2 godz., gdy nie są używane żadne funkcje (tryb oszczędzania baterii);</p> <p>1.6 Sygnalizacja rozładowania baterii;</p> <p>1.7 Zapamiętywanie ostatnich ustawień po wyłączeniu;</p> <p>1.8 Wykończony skórą, regulowany na wysokość i składany pałąk;</p> <p>1.9 Stalowa sprężyna pałąka gwarantująca stały nacisk i tłumienie;</p> <p>1.10 Zasilanie - 2 baterie typu R03 (AAA) montowane po jednej w każdej czaszy, z zewnątrz;</p> <p>1.11 Czas pracy na jednym komplecie baterii minimum 160 godz.;</p> <p>1.12 Tłumienie średnie SNR min. 28dB bez zastosowania dodatkowych elementów wygłuszających;</p> <p>1.13 Prawidłowa, automatyczna identyfikacja akustyczna i wizualna (na wyświetlaczu radiotelefonu) typu podłączonego zestawu słuchawkowego przez radiotelefon;</p> <p>1.14 Wodoszczelny mikrofon do komunikacji radiowej (klasa szczelności IP68);</p> <p>1.15 Mikrofon na mocowaniu elastycznym „gęsia szyja”;</p> <p>1.16 Gniazdo mikrofonu umieszczone na czaszy zestawu słuchawkowego;</p> <p>1.17 Możliwość wypinania mikrofonu i samodzielnej wymiany przez użytkownika;</p> <p>1.18 Menu głosowe;</p> <p>1.19 Regulacja balansu pomiędzy słuchawkami lewa/prawa;</p> <p>1.20 Korektor dźwięku;</p> <p>1.21 Regulacja czasu zanikania;</p> <p>1.22 Tryb zatyczek;</p> <p>1.23 Kompatybilność z większością dostępnych hełmów;</p> <p>1.24 Kolor NATO zielony;</p> <p>1.25 Zgodność z oznakowaniem CE</p> <p>1.26 Zgodność z aktualną normą EN352 lub równoważną;</p>	<p>1</p>



Rzeczpospolita
Polska



Województwo
Kujawsko-Pomorskie

Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



	<p>2. Wymagane akcesoria do ww. ochronników słuchu</p> <p>2.1 Kompletnie mocowania do hełmów z szynami ARC;</p> <p>2.2 Wymienne płytki montażowe do hełmów Busch;</p> <p>2.3 Wymienna okładzina pałąka nagłownego;</p> <p>2.4 Żelowe zestawy higieniczne;</p> <p>2.5 Dwa adaptory PTT z przyciskiem bocznym wyposażonym w gniazdo NEXUS do podłączenia słuchawek, z zaczepem (klipsem) obrotowym oraz przewodem bezpośrednim zakończonym dedykowany złączem do radiotelefonu MTP3550;</p> <p>3. Zaoferowany sprzęt radiokomunikacyjny musi zapewniać pełną współpracę z dwoma radiotelefonami Motorola MTP3550 oraz pełną kompatybilność z infrastrukturą Zamawiającego opartą na urządzeniach Motorola.</p>	
--	---	--