

Szadek, dnia: 08.07.2011 r.

OSP/ZP/1/11

ZMIANA TREŚCI SPECYFIKACJI ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

Ochotnicza Straż Pożarna w Szadku zgodnie z art. 38 ust. 4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759, z późn. zm.) w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na „Dostawę średniego samochodu ratowniczo-gaśniczego z napędem 4x4” zmienia treść specyfikacji istotnych warunków zamówienia w zakresie załącznika Nr 1a.

W związku z powyższą zmianą treść specyfikacji istotnych warunków zamówienia załącznik Nr 1 „Minimalne wymagania techniczno-funkcjonalne dla radiotelefonów przewoźnych” - po zmianie stanowi załącznik do niniejszego pisma.

AS/AS

PREZES ZARZĄDU OSP
Czesław Sędwiczek

Minimalne wymagania techniczno - funkcjonalne dla radiotelefonów przewoźnych

<u>LP</u>	<u>Parametr/Cecha radiotelefonu</u>
1.	Praca w trybie: simpleks, duosimpleks
2.	Praca na dowolnym, z co najmniej 250 zaprogramowanych kanałów, możliwość podziału na strefy (grupowanie kanałów)
3.	Praca z dużą lub małą mocą fali nośnej nadajnika (programowana indywidualnie dla każdego kanału)
4.	Programowe ograniczanie czasu nadawania w granicach od 30s do 180s ze skokiem nie większym niż 30s
5.	Programowe ustawienie dowolnego kanału do pracy w skaningu (z możliwością nadawania priorytetu i minimum 5 skanowanych kanałów)
6.	Selektywne wywołanie 5-tonowe zgodne z: CCIR 100 ms, CCIR 70 ms, EEA 40 ms
7.	Regulacja poziomu blokady szumów (tylko w trybie serwisowym, możliwość ustawienia progu (odblokowania) na poziomie 0.35 μ V)
8.	Kodowa blokada szumów CTCSS (wybierana programowo na dowolnym kanale)
9.	Jednoczesna praca z kodową blokadą szumów i selektywnym wywołaniem (wybierana programowo na dowolnym kanale)
10.	w trybie cyfrowym wysyłanie krótkich wiadomości tekstowych.
11.	Wyłączanie/włączenie przez użytkownika blokady szumów i kodowej blokady szumów dedykowanym do tego celu przyciskiem, łatwo dostępnym na obudowie radiotelefonu
12.	Wybór kanałów - przełącznikiem obrotowym i dedykowanymi przyciskami
13.	Regulacja głośności potencjometrem, przełącznikiem obrotowym lub dedykowanymi do tego celu przyciskami
14.	Wysyłanie numeru selektywnego wywołania za pomocą jednego przycisku
15.	Wysyłanie alarmu w oparciu o sygnalizację pięciotonową z wbudowaną funkcją podsłuchu kabiny
16.	Blokowanie / odblokowanie radiotelefonu drogą radiową
17.	Zabezpieczenie przepięciowe i przed odwrotnym podłączeniem biegunów zasilania
18.	Złącze akcesoryjne na obudowie radiotelefonu umożliwiające sterowanie zewnętrznymi urządzeniami (syreny, światła) uruchamianymi sygnałem selektywnego wywołania, możliwość podłączenia dodatkowego głośnika, mikrofonu, przycisku nadawania, włącznika alarmu Możliwość instalacji rozdzielnej manipulatora w pojeździe (oddzielnie manipulatora i zespołu N/O), zapewniające pełne sterowanie zespołem N/O

LP	<u>Parametr/Cecha radiotelefonu</u>
19.	Modulacja 16K0F3E (25.0 kHz); 8K50F3E (12.5 kHz), 4K00F1E/D (6.25 kHz)
20.	Odstęp międzykanałowy 12,5 kHz w trybie analogowym i 6,25 w trybie cyfrowym(FDMA)
21.	Zasilanie stałoprądowe 13,2 V ± 20%, minus na masie (w przypadku zasilania 24V należy zastosować przetwornice DC/DC z filtrem przeciw zakłóceń)
22.	Moc wyjściowa fali nośnej nadajnika programowana w całym zakresie częstotliwości od 5 W do 25 W (tylko w trybie serwisowym)
23.	Możliwość ustawienia poziomu mocy z max. krokiem 1,0 W {tylko w trybie serwisowym)
24.	Dewiacja sygnału CTCSS 250 ± 50 Hz (dla odstępu 12,5 kHz)
25.	Charakterystyka pasma akustycznego (+1,-3 dB) przy nachyleniu (preemfaza) 6 dB/okt. 300 * 2550 Hz (dla odstępu 12,5 kHz)
26.	Łączne zniekształcenia modulacji < 5%
27.	Całkowity przydzwięk i szumy własne < -40 dB
28.	Czułość odbiornika lepsza niż 0,5 uV przy SINAD równym 20 dB i 0,35 uV przy SINAD równym 12 dB
29.	Moc wyjściowa akustyczna dla głośnika minimum 3 W
30.	Współczynnik zawartości harmonicznych < 5 % odbiornika
31.	Charakterystyka pasma akustycznego (+1,-3 dB) przy nachyleniu (deemfaza) 6 dB/okt. 300 + 2550 Hz (dla odstępu 12,5 kHz)
32.	Radiotelefon przewoźny powinien spełniać następujące wymagania normy MIL-STD F
33.	Minimalny zakres temperatury pracy radiotelefonu -25° +55°C
34.	Dostarczenie oprogramowania i osprzętu niezbędnego do realizacji czynności związanych z programowaniem i strojeniem, podlegające bieżącemu uaktualnianiu w miarę wprowadzania zmian
35.	Instrukcje serwisowa radiotelefonu przewoźnego do każdego zestawu do programowania i strojenia
36.	Gwarancja minimum 36 miesiące, ze wsparciem technicznym ze strony wykonawcy lub producenta.
37.	Radiotelefon przewoźny, zgodnie z Prawem Telekomunikacyjnym powinien mieć deklarację zgodności z dyrektywą R&TEE{1999/5/WE)