Zielona Góra, dnia 14.05.2013 r.

Znak sprawy: **ZZP.271.11.2013**

**ZAWIADOMIENIE Nr 1**

Zamieszczono na stronie internetowej Gminy: [www.bip.gminazg.pl](http://www.bip.gminazg.pl)

Dotyczy: Postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na: **Rozwój Krajowego Systemu Ratowniczo-Gaśniczego w Gminie Zielona Góra (Etap II) oraz wsparcie systemu alarmowania i ostrzegania przed zagrożeniami**.Postępowanie opublikowano w Biuletynie Zamówień Publicznych Nr **181676–2013** z dnia 08.05.2013 r.

W związku z zapytaniem Oferenta dotyczącym realizacji zadania pn. „**Rozwój Krajowego Systemu Ratowniczo-Gaśniczego w Gminie Zielona Góra (Etap II) oraz wsparcie systemu alarmowania i ostrzegania przed zagrożeniami**” przedkładam odpowiedzi na nw. zapytanie:

**Zapytanie:** W związku z brakiem w SIWZ szczegółowego opisu minimalnych wymagań technicznych dla:

1. radiotelefonu stacji bazowej,
2. komputera stacji bazowej,
3. zasilacza stacji bazowej,

w celu złożenia rzetelnej oferty prosimy o uszczegółowienie zapisów w SIWZ.

**Odpowiedź:** Zamawiający podaje uszczegółowiony opis minimalnych wymagań technicznych:

1. **Minimalne wymagania techniczne dla radiotelefonu stacji bazowej:**

* Moc Nadajnika 1- 25W,
* 14 Znakowy Alfanumeryczny Wyświetlacz LCD,
* Duża Ilość Kanałów (512 kanałów / 128 stref),
* NXDN™ Cyfrowy Interfejs,
* AMBE+2™ VOCODER,
* 6.25 & 12.5 kHz Odstęp Międzykanałowy (tryb cyfrowy),
* Praca w Trybie Cyfrowym Konwencjonalnym lub Trankingu,
* Praca w Trybie Konwencjonalnym FM,
* Opcja trankingu MPT1327,
* LTR® Tranking,
* FleetSync® Kompatybilny,
* DTMF Koder / Dekoder,
* Wywołania Alarmowe,
* Port Rozszerzeń i Akcesorii,
* NXDN™ Cyfrowy Szyfrator,
* Dużo Opcji Skanowania,
* Wzmocniona Konstrukcja (MIL-STD 810 C/D/E/F i IP54/55),
* **powinien spełniać Standardy Europejskie ETSI Cyfrowe i Analogowe.**

**Standard R&TTE:**

EN 300 086, EN 300 113, EN 300 219, EN301 489, EN 301 166 (Głos i Dane dla Kanału Cyfrowego 6.25 kHz ).

**Normy Bezpieczeństwa:**

EN 60065, EN 60950-1, EN 60215.

1. **Minimalne wymagania techniczne dla komputera stacji bazowej klasy PC (laptopa):**

* Przekątna ekranu: 17,3 cala,
* Procesor: Intel® Core™ i5 3gen 3210M 2,5 - 3,1 GHz,
* Pamięć RAM: 4 GB,
* Pojemność dysku: 500 GB,
* Grafika: AMD® Radeon HD 7650M,
* System operacyjny Windows 7 Professional 64 bit w polskiej wersji językowej.

1. **Minimalne wymagania techniczne dla zasilacza buforowego radiotelefonu stacji bazowej:**

Zasilacz **buforowy** przeznaczony do zasilania odbiorników radiokomunikacyjnych i teleinformatycznych prądu stałego o napięciu znamionowym 12V, z sieci jednofazowej 230V 50Hz, przy współpracy buforowej z wewnętrznym akumulatorem 7Ah. Zasilacz powinien być wyposażony w:

- układ odłączania baterii (zabezpieczenie przed głębokim rozładowaniem),

- układ regulacji napięcia ładowania sondą temperaturową,

- układ ograniczenia prądu ładowania do 1A,

- wskaźniki LED pokazujące stan zasilacza oraz stan naładowania akumulatora,

- układ optycznej i akustycznej (z możliwością kasowania) sygnalizacji awarii (przejście na pracę bateryjną, przekroczenie dopuszczalnych temperatur),

- system wymiany akumulatora bez konieczności zdejmowania osłon,

- system montażu dodatkowego, wewnętrznego głośnika (opcja) - system wentylacji wnętrza zasilacza sterowany dwoma sondami temperaturowymi (z możliwością wyłączenia),

- układ generujący sygnały alarmowe (opcja).

**Dane techniczne:**

* Zmienność nap. wyjściowego 10V–14.2V DC,
* Wydajność prądowa (bez akumulatora) 10A,
* Parametry elektryczne (praca bez akumulatora),
* Napięcie zasilania 187V - 265V AC,
* Prąd wyjściowy 10A,
* Pobór prądu < 1.2A,
* Udar prądu przy załączeniu do sieci < 15A,
* Zakłócenia radioelektryczne EN-55022 klasa B,
* Prąd upływu < 2 mA,
* Częstotliwość przetwarzania 45 kHz ÷ 55 kHz,
* Sprawność dla warunków nominalnych >80%,
* Współczynnik temperaturowy napięcia wyjściowego < 0.03%/°C,
* Tętnienia napięcia wyjściowego < 10 mV (RMS) < 100 mV (p-p),
* Wytrzymałość elektryczna izolacji:

- pomiędzy zaciskami sieciowymi a zaciskiem ochronnym 2100 V=

- pomiędzy zaciskami sieciowymi a zaciskami wyjściowymi 5300 V=

- pomiędzy zaciskami wyjściowymi a zaciskiem ochronnym 500 V=

* Wymiary gabarytowe:

- Masa ok. 2.3 kg,

- Masa z akumulatorem ok. 4.9 kg,

- Maksymalne wym. akumulatora [66x152x94].

**Opis warunków eksploatacji**:

* Temperatura przechowywania -25°C ÷ +85°C,
* Temperatura pracy -10°C ÷ 55°C,
* Wilgotność względna 40% ÷ 95%,
* Ciśnienie atmosferyczne 84 kPa ÷ 107 kPa.

**Instalowanie.**

Zasilacz powinien spełniać wymagania**:** klasy według EN-60950. Zasilacz musi być przyłączony do sieci elektroenergetycznej, w której jako ochronę od porażeń prądem elektrycznym stosuje się uziemienie ochronne. W zasilaczach powinny być zastosowane filtry przeciwzakłóceniowe z kondensatorami klasy Y, wykazują one prąd upływu (nie większy od 2 mA).

**Uwaga:**

Zamawiający informuje, iż wprowadza następujące zmiany w zapisie SIWZ:

1. w rozdziale 12 dot. wadium – pkt. 3 otrzymuje brzmienie:

**„Wadium musi być wniesione najpóźniej do dnia 20.05.2013 r. do godz. 10.00”.**

1. rozdział 19 dot. terminu i miejsca składania ofert – otrzymuje brzmienie:

**„Oferty należy składać do dnia 20.05.2013 r. do godziny 1000**

**”.**

1. w rozdziale 20 dot. otwarcia ofert – pkt. 1 otrzymuje brzmienie:

**„Otwarcie ofert nastąpi dnia 20.05.2013 r. o godzinie 1015, w siedzibie Zamawiającego (sala konferencyjna), w pok. nr 300 B (II piętro)”.**