Ogłoszenie o wyniku postępowania
Dostawy
Dostawa elektronicznych wielofunkcyjnych syren alarmowych z głośnikami szczelinowymi.

SEKCJA I - ZAMAWIAJĄCY

1.1.) Rola zamawiającego
Postępowanie prowadzone jest samodzielnie przez zamawiającego

1.2.) Nazwa zamawiającego: Gmina Zbójno

1.4) Krajowy Numer Identyfikacyjny: REGON 910867341

1.5) Adres zamawiającego

1.5.1.) Ulica: Zbójno

1.5.2.) Miejscowość: Zbójno

1.5.3.) Kod pocztowy: 87-645

1.5.4.) Województwo: kujawsko-pomorskie

1.5.5.) Kraj: Polska

1.5.6.) Lokalizacja NUTS 3: PL616 - Grudziądzki

1.5.7.) Numer telefonu: 542801921

1.5.9.) Adres poczty elektronicznej: bip@zbojno.pl

1.5.10.) Adres strony internetowej zamawiającego: www.zbojno.pl

1.6.) Adres strony internetowej prowadzonego postępowania:
https://platformazakupowa.pl/pn/ug_zbojno

1.7.) Rodzaj zamawiającego: Zamawiający publiczny - jednostka sektora finansów publicznych - jednostka samorządu terytorialnego

1.8.) Przedmiot działalności zamawiającego: Ogólne usługi publiczne

SEKCJA II – INFORMACJE PODSTAWOWE

2.1.) Ogłoszenie dotyczy:

Zamówienia publicznego

2.2.) Ogłoszenie dotyczy usług społecznych i innych szczególnych usług: Nie

2.3.) Nazwa zamówienia albo umowy ramowej:
Dostawa elektronicznych wielofunkcyjnych syren alarmowych z głośnikami szczelinowymi.

2.4.) Identyfikator postępowania: ocds-148610-90618dda-befe-43c8-a3a6-f4eb7f86a103

2.5.) Numer ogłoszenia: 2025/BZP 00535720

2.6.) Wersja ogłoszenia: 01

2.7.) Data ogłoszenia: 2025-11-17

2.8.) Zamówienie albo umowa ramowa zostały ujęte w planie postępowań: Tak

2.9.) Numer planu postępowań w BZP: 2025/BZP 00064392/04/P

2.10.) Identyfikator pozycji planu postępowań:

1.2.3 Dostawa elektronicznych wielofunkcyjnych syren alarmowych z głośnikami szczelinowymi

2.11.) Czy zamówienie albo umowa ramowa dotyczy projektu lub programu współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej: Nie

2.13.) Zamówienie/umowa ramowa było poprzedzone ogłoszeniem o zamówieniu/ogłoszeniem o zamiarze zawarcia umowy: Tak

2.14.) Numer ogłoszenia: 2025/BZP 00519836

SEKCJA III – TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA LUB ZAWARCIA UMOWY RAMOWEJ

3.1.) Tryb udzielenia zamówienia wraz z podstawą prawną Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy

SEKCJA IV – PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

4.1.) Numer referencyjny: ZPF.271.6.2025

4.2.) Zamawiający udziela zamówienia w częściach, z których każda stanowi przedmiot odrębnego postępowania: Nie

4.4.) Rodzaj zamówienia: Dostawy

4.5.1.) Krótki opis przedmiotu zamówienia

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa 6 elektronicznych wielofunkcyjnych syren alarmowych z głośnikami szczelinowymi wraz z osprzętem / wyposażeniem oraz dedykowanym oprogramowaniem na komputer PC wymaganym do osiągnięcia wszystkich funkcjonalności urządzeń i licencjami na użytkowanie przez Zamawiającego oprogramowania, a także usługą szkolenia pracowników po stronie Zamawiającego w zakresie prawidłowego i bezpiecznego użytkowania i obsługi urządzeń stanowiących przedmiot zamówienia.
2. Szczegółowy opis oraz wymagania dotyczące przedmiotu zamówienia są następujące:
Dane ogólne:
W skład kompletu pojedynczej syreny alarmowej, stanowiącej przedmiot zamówienia, wchodzą następujące elementy: głowica akustyczna, sterownik radiowy, radiotelefon, moduł sterujący, generator syreny, obudowa metalowa, akumulatory i antena bazowa, o parametrach techniczno-użytkowych i jakościowych opisanych poniżej.
Minimalne wymagania w zakresie techniczno-użytkowym i jakościowym:
1) Moc syreny: 900 W;
2) Głowica akustyczna: 6 tub – odlew ze stopu aluminium;
3) Typ przetwornika: głośniki szczelinowe 6 szt. po 150W;
4) Temperatura pracy głośników: od -30ºC do +60ºC;
5) Zasilacz sieciowy: 230V 50Hz;
6) Zasilanie: akumulatory bezobsługowe 2 x 12 V, min. 38 Ah, posiadające żywotność minimum 6 lat;
7) Dwa niezależne media komunikacyjne Radiowe i Internet;
8) Sterownik radiowy: dostosowany do systemu obowiązującego na terenie województwa kujawsko-pomorskiego;
9) Radiotelefon: cyfrowo-analogowy VHF, o mocy 5 W; modulacja FDMA;
10) Moduł sterujący: pozwalający na współpracę z systemem sterowania syren wykorzystywanym na terenie województwa kujawsko-pomorskiego;
11) Moduł LTE do sterowania syreną poprzez Internet – wymagania::
1. Ethernet WAN
2. Gniazdo karty SIM (bez karty SIM)
3. Standardy komunikacyjne: IEEE802.11b, IEEE802.11g, IEEE802.11n, IEEE 802.3, IEEE 802.3u
4. Liczba tuneli VPN – min. 4
5. Liczba portów Ethernet LAN (RJ-45) – min. 2
6.Szyfrowanie/bezpieczeństwo: 3DES,128-bit AES,192-bit AES,256-bit AES, DES, SNMP, SSH, WEP, WPAPSK, WPA2,WPA2-PSK
7. Firewall
8. Obsługiwane protokoły sieciowe: TCP, UDP, MQTT , IPv4, IPv6, ICMP, NTP, DNS, HTTP, HTTPS, FTP, SMTP, SSL v3, TLS, ARP, VRRP, PPP, PPPoE, UPNP, SSH, DHCP, Telnet, SMPP,
9. Certyfikaty: CE/RED, FCC, ISED (IC), EAC, RCM, PTCRB, RoHS
10. Pobór mocy: 5 W
11. Zakres temperatur: -45 - 75 °C
12. Zewnętrzna antena LTE
13. Ilość anten: min. 2
14. Gniazdo wyjścia DC
15. Napięcie zasilania 9- 30 V DC
16. Wiązka przewodowa do podłączenia w szafie sterowniczej syreny alarmowej
17. Rok produkcji – 2025
18. Montaż na szynach DIN TS35
12) Generator syreny: wyposażony w:
- generator sygnałów alarmowych 8 sygnałów alarmowych dowolnie konfigurowanych w tym co najmniej: alarm o zagrożeniu, odwołanie alarmu, alarm pożarowy,
- wyzwalanie parametryzowanych sygnałów alarmowych predefiniowanych przez operatora centrali sterującej,
- kartę pamięci SD z komunikatami głosowymi w tym co najmniej: alarm o ewakuacji, alarm o zagrożeniu, alarm pożarowy, odwołanie alarmu,
- klawiaturę i wyświetlacz LCD do lokalnego sterowania i diagnostyki syreny,
- gniazdo komunikacji RS-485,

- interfejs sieciowy Ethernet do sterowania i konfiguracji syreny poprzez sieć LAN/WAN, zdalnego zapisu plików komunikatów głosowych w pamięci generatora syreny oraz strumieniowego przesyłania komunikatów głosowych ogłaszanych w czasie rzeczywistym;
- funkcja cichego testowania sprawności głośników i wzmacniaczy.
13) Obudowa: metalowa, zamykana na co najmniej 1 zamek z kluczem patentowym;
14) Stopień ochrony zapewnianej przez obudowę: minimum IP 65 (zgodnie z normą PN-EN 60529:2003).
15) Antena radiowa – wymagania:
- Typ anteny: 3/4λ
- Zakres częstotliwości: 148 – 152 MHz;
- Zysk antenowy: min. 2 dBd;
-SWR: max, 1,4;
-Impedancja: 50 Ohm;
-Odporność na wiatr: min. 160 km/h;
-Złącze: gniazdo UHF.
Wymagania dla oprogramowania / aplikacji na komputer PC.
Oprogramowanie na komputer PC do diagnostyki i sterowania wszystkimi funkcjami syreny poprzez interfejs generatora musi umożliwiać:
1) Komunikację z generatorem syreny poprzez port szeregowy RS232 oraz poprzez interfejs sieciowy LAN/WAN;
2) pełną konfigurację syreny (rodzaje alarmów, komunikatów głosowych, parametrów diagnostyki;
3) pełną konfigurację parametrów sieciowych interfejsu Ethernet);
4) pełne sterowanie alarmami i komunikatami głosowymi, oraz diagnostykę syreny;
5) zdalny zapis przez sieć LAN/WAN plików komunikatów głosowych do generatora;
6) wizualizację rozkazów sterujących wysyłanych i odbieranych z generatora syreny.
3. Pozostałe warunki wykonania przedmiotu zamówienia:
Wraz z urządzeniami Wykonawca dostarczy kompletną dokumentację techniczną w postaci opisów technicznych oraz instrukcji instalacji i obsługi urządzeń stanowiących przedmiot zamówienia, sporządzonych w języku polskim lub przetłumaczonych na język polski, pozwalających na konfigurację urządzeń przez Zamawiającego oraz samodzielną instalację aplikacji na komputerze PC.
Minimalny okres gwarancji 12 miesięcy; maksymalny okres gwarancji 36 miesięcy.

4.5.3.) Główny kod CPV: 35121700-5 - Systemy alarmowe

SEKCJA V ZAKOŃCZENIE POSTĘPOWANIA

5.1.) Postępowanie zakończyło się zawarciem umowy albo unieważnieniem postępowania: Postępowanie/cześć postępowania zakończyła się unieważnieniem

5.2.) Podstawa prawna unieważnienia postępowania: art. 255 pkt 1 ustawy

5.2.1.) Przyczyna unieważnienia postępowania:
W przedmiotowym postępowaniu nie wpłynęła żadna oferta.