

**WYMAGANE PARAMETRY TECHNICZNO-UŻYTKOWE PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA ORAZ
DOKUMENTY NIEZBĘDNE DO POTWIERDZENIA SPEŁNIENIA WYMAGAŃ**

**Dostawa sprzętu AGD dla Polskiej Grupy Górniczej S.A. Oddział KWK ROW Ruch
Chwałowice – grupa nr 297-1.**

1. Wymagania prawne i wymagane parametry techniczno-użytkowe:

1. Wyroby stanowiące przedmiot zamówienia muszą:
 - a. Spełniać wymagania aktualnie obowiązujących przepisów i być zgodne z normami mającymi zastosowanie dla danego wyrobu.
 - b. Być fabrycznie nowe i wolne od wad.
 - c. **URZĄDZENIA MUSZĄ BYĆ WYPOSAŻONE W TRASPONDER PASYWNY** – szczegółowo opisane w załączniku nr 5.
 - d. Spełniać następujące wymagania:

L.p.	Nazwa materiału	Parametry wymagane przez Zamawiającego
1	BOJLER ELEKTRYCZNY POJ. min. 100L	- napięcie: 230V - moc: min. 2kW - pojemność: 100-120l - zbiornik wykonany ze stali nierdzewnej - instalacja: naścienna pionowa

2. Wymagane dokumenty, które należy załączyć do oferty:

1. Oświadczenie dotyczące przedmiotu oferty, iż oferowany wyrób spełnia wymagania prawa polskiego i Unii Europejskiej w zakresie wprowadzenia na rynek.
2. Oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej.
3. Oświadczenie o statusie przedsiębiorcy – zgodnie ze wzorem.
4. Karta katalogowa potwierdzająca parametry Zamawiającego.
5. Dokumenty dotyczące transponderów pasywnych: Instrukcja użytkowania lub DTR potwierdzająca spełnienie wymagań.

3. Wymagane dokumenty, które należy dostarczyć wraz z przedmiotem zamówienia:

Przy każdej dostawie:

1. Dokument dostawy (WZ) z wpisanym numerem zamówienia.
2. Deklaracja zgodności.
3. Instrukcja obsługi
4. Karta gwarancyjna

4. Wymagania dotyczące gwarancji:

Min. 12 miesięcy od dostawy do Zamawiającego

5. Inne:

Termin dostawy: **do 14 dni** od daty otrzymania zamówienia

Wymagania prawno-techniczne przy zakupie nowych środków trwałych, dla których wymagane jest wyposażenie w elementy (transpondery pasywne) do elektronicznej identyfikacji.

1. Zabudowany transponder pasywny powinien spełniać poniższe parametry:

- częstotliwość pracy 13,56 MHz,
- numer identyfikacyjny powinien być zapisany w ogólnie przyjętym standardzie (Mifare, ISO 14443 typ A/B, ISO 15693, I-CODE) tj. odczytywanym przez terminal mobilny dostosowany do wymaganej częstotliwości,
- temperatura robocza pracy od -10°C do +40 °C,
- umieszczony w trwałej obudowie (np. zalewie z tworzywa) umożliwiającej bezpośredni montaż na środkach trwałych za pomocą techniki klejenia, spawania lub opaskami stalowymi.

2. Wymagania prawne oraz wymagane parametry techniczno-użytkowe.

Transponder pasywny powinien posiadać:

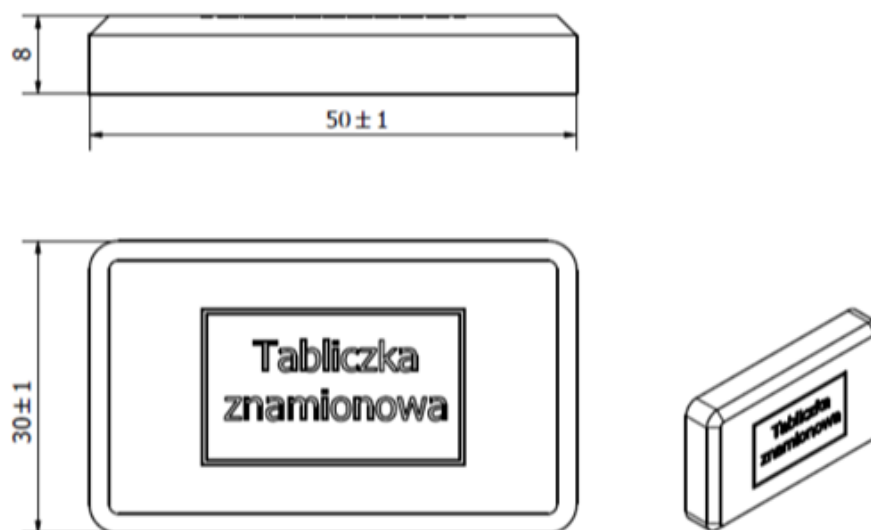
- a) Instrukcję użytkowania lub DTR potwierdzającą spełnienie wymagań technicznych.
- b) Zamawiający wymaga, aby transponder pasywny był fabrycznie nowy. Pod pojęciem „fabrycznie nowy” rozumie się produkt wykonany z pełnowartościowych elementów, bez śladów użytkowania i uszkodzenia, wolny od wad technicznych i prawnych, dopuszczony do obrotu.
- c) Zamawiający nie dopuszcza dostawy podzespołów poddanych procesowi odnowienia (ang. refurbished).
- d) Transponder pasywny powinien być zamocowany w miejscu ustalonym z Zamawiającym^{*)}
- e) Zabudowa transpondera pasywnego nie może powodować powstania nowego urządzenia.

Poniżej (informacyjnie) dostępne typy transponderów pasywnych (producent ELSTA – Wieliczka).

Nazwa materiału
Transponder pasywny pracujący w paśmie częstotliwości 13,56 MHz w obudowach przeznaczonych do montażu na środkach trwałych w warunkach powierzchniowych w wersjach: ▪ IEID-01/N - klejony ▪ IEID-01/L1 - opaskowy

Wzór N

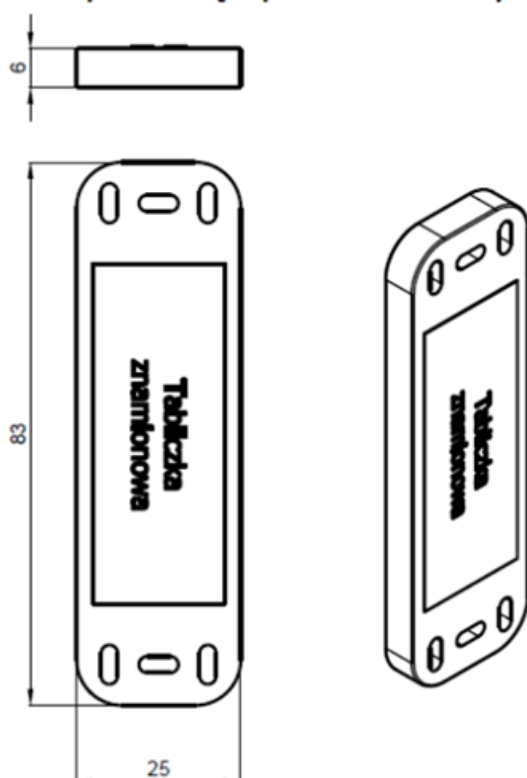
Transponder nie-atex do montażu metodą klejenia



- IEID-01/N - klejony

Wzór L1

Transponder nie-atex, elastyczny, do montażu za pomocą opasek stalowych



- IEID-01/L1 - opaskowy