

WYMAGANE PARAMETRY TECHNICZNO-UŻYTKOWE PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA ORAZ DOKUMENTY NIEZBĘDNE DO POTWIERDZENIA SPEŁNIENIA WYMAGAŃ¹

1. Wymagania prawne i wymagane parametry techniczno-użytkowe (jeżeli dotyczy):

Szczegółowy zakres zamówienia:

Lp.	Nazwa materiału	jm	Ilość	Uwagi
3	STEROWNIK-MODUŁ POMIARU TEMPERATURY I WILGOTNOŚCI INVEO HERO WEB SENSOR 1,5W ZASILANIE 12-24V DC POE:33-57V ODCZYT Z 4 CZUJNIKÓW I STEROWANIE 2 WYJŚCIAMI CYFROWYMI SYSTEM MONITOROWANIA I WIZUALIZACJI PARAMETRÓW BEZPIECZ. ZEFIR(ZAGROŻENIE GAZOWE POŻAROWE WENTYLAC.)	szt.	15	<p>Producent INVEO</p> <ul style="list-style-type: none"> Hero Web Sensor - moduł pozwalający na odczyt parametrów z 4 czujników temperatury, wilgotności itp. oraz sterowanie 2 wyjściami cyfrowymi. Pasujące do sony pomiaru temperatury i wilgotności INVEO WEBSSENSOR HT <p>Dane techniczne</p> <ul style="list-style-type: none"> Zasilanie PoE: 33-57V POE IEEE 802.3af Zasilanie DC: 12-24V DC Pobór mocy: 1,5W Wejście Typ wejścia: magistrala 1-wire Obsługiwane czujniki: temperatura / wilgotność / wejścia cyfrowe Wyjścia OUT1 Typ wyjścia: przekaźnik Maksymalne napięcie pracy: 250V AC, Maksymalny prąd obciążenia przekaźnika 8A Wyjście NO (normalnie otwarte) Czas załączenia: 1ms Czas wyłączenia: 5ms, Tryb pracy: bistabilny, astabilny, monostabilny OUT2 Typ wyjścia: tranzystorowe OC Wyjście NO (normalnie otwarte), Czas załączenia: <1ms, Czas wyłączenia: <1ms, Tryb pracy: bistabilny, astabilny, monostabilny LAN Ethernet 1x10Mbps, RJ45 Komunikacja Dane odczytane z czujników oraz statusy wyjść są dostępne: przez wbudowaną stronę www z linii poleceń systemów Windows/Linux przez protokół HTTP przez protokół MQTT przez syslog przez e-mail przez protokół SNMP przez protokół Modbus TCP

1) Zamawiający dopuszcza oferty równoważne o parametrach nie gorszych od wymaganych.

¹ Uwaga! – Wnioskodawca może odstąpić od opisu wymagań prawnych i wymaganych parametrów techniczno-użytkowych a także wymaganych dokumentów zgodnie z częścią II, ust.2 *Wytycznych* (...).

- 2) Sprzęt dostarczony w ramach realizacji umowy musi być sprzętem nowym, pochodzącym z bieżącej produkcji, nie używanym wcześniej w innych projektach.
- 3) Towar winien być dostarczony do magazynu Zamawiającego mieszczącego się w siedzibie Zamawiającego w dni robocze w godzinach od 7.00 do 14.00.
- 4) Towar winien być wydany Zamawiającemu w opakowaniach zwyczajowo przyjętych dla danego rodzaju towaru i sposobu jego przewozu.

2. Wymagane dokumenty, które należy załączyć do oferty.

- 1) Oświadczenie Wykonawcy – zgodnie z załączonym wzorem, – iż oferowany wyrób spełnia wymagania prawa polskiego i Unii Europejskiej w zakresie wprowadzania na rynek.
- 2) **Karta katalogowa lub inny dokument potwierdzający spełnienie wymagań w przypadku zaoferowania produktów równoważnych.**
- 3) Oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej wg wzoru.
- 4) Oświadczenie o posiadaniu statusu mikroprzedsiębiorcy, małego przedsiębiorcy, średniego przedsiębiorcy, dużego przedsiębiorcy.

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

Przy każdej dostawie:

- dowód dostawy wygenerowany w Portalu Dostawcy PGG S.A.,
- karta gwarancyjna

4. Wymagania dotyczące gwarancji (jeżeli dotyczy):

- 1) Zamawiający wymaga co najmniej - 24 miesięcznej gwarancji od daty dostarczenia urządzenia do magazynu Zamawiającego.
- 2) Gwarancje, reklamacje i kary umowne zgodne z **Ogólnymi Warunkami Zakupu i Realizacji Dostaw materiałów, wyrobów i części zamiennych maszyn i urządzeń dla Oddziałów Polskiej Grupy Górniczej S.A.**

5. Propozycja innych niż cena kryteriów oceny ofert z określeniem ich wagi oraz algorytmów punktacji:

nie dotyczy

6. Dokument(y) wymagany(e) w celu potwierdzenia posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania

nie dotyczy

7. Inne

Termin płatności: 30 dni od daty wpływu faktury do Zamawiającego.

Nadzór wynikający z zarządzania środowiskowego:

- ☒ - w żadnej postaci nie zachodzi negatywne oddziaływanie na środowisko
- ☐ - w trakcie realizowania umowy powstają odpady u Zamawiającego, jednak nie powstają odpady, które zagospodarowuje Zamawiający
- ☐ - w trakcie realizowania umowy powstają odpady u Zamawiającego, w tym powstają odpady, które zagospodarowuje Zamawiający, tj.:(wymienić np.: złom, odpady pogórnice, drewno, opakowania itp.)

.....
Imię i nazwisko, podpis