

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

**I. Przedmiotem zamówienia jest:**

**Dostawa modułów rozszerzeń do testera uniwersalnego EH-P/06/10.01 dla Polskiej Grupy Górniczej S.A. Oddział KWK Piast-Ziemowit Ruch Piast, grupa nr 332-2.**

**II. Wymagania prawne i wymagane parametry techniczno-użytkowe.**

- a) Oferowane przedmioty zamówienia muszą być fabrycznie nowe i wolne od wad.
- b) Wykonawca zapewni w ramach zamówienia szkolenie, kończące się wydaniem stosownych zaświadczeń, dla max. 5 pracowników Zamawiającego, do każdego dostarczonego urządzenia, w zakresie niezbędnym do poznania zalecanych przez producenta zasad użytkowania i utrzymania w sprawności urządzenia, obejmujących m.in. regulacje, podłączenie, użytkowanie.

**Zad.1 – MODUŁ ROZSZERZEŃ TST3 EH-P/06/10.03 TESTER UNIWERSALNY EH-P/06/10**

- a) Badanie poprawności działania podzespołów produkcji Elgór + Hansen S.A
- b) Moduł TST3 typu EH-P/06/10.03 dedykowany do współpracy z testerem uniwersalnym EH-P/06/10.01 (rozszerza możliwości testera uniwersalnego)
- c) Kalibracja oraz testowanie zabezpieczeń typu: EH-P/02/01.01, EH-P/02/03.01, EH-P/02/04.01, EH-P/02/02, EH-PUB, EH-ZUCB1, EH-ZUCB2
- d) Pobór mocy: <1W
- e) Moduł wyposażony we wszystkie niezbędne złącza, przewody, gniazda, przejściówki, wiązki kablowe umożliwiające współpracę z:
  - testerem uniwersalnym EH-P/06/10.01
  - komputerem PC jeśli jest to uwzględnione w DTR
  - testowanymi przekątnymi/zabezpieczeniami

**Zad.2 - MODUŁ ROZSZERZEŃ TST4 EH-P/06/10.04 TESTER UNIWERSALNY EH-P/06/10**

- a) Badanie poprawności działania podzespołów produkcji Elgór + Hansen S.A
- b) Moduł TST4 typu EH-P/06/10.04 dedykowany do współpracy z testerem uniwersalnym EH-P/06/10.01 (rozszerza możliwości testera uniwersalnego)
- c) Kalibracja oraz testowanie zabezpieczeń z grupy EH-CxxK oraz zabezpieczeń typu: EH-P/02/12.01, EH-P/02/07.01
- d) Znamionowe napięcie zasilania: 230V AC 50Hz
- e) Moduł wyposażony we wszystkie niezbędne złącza, przewody, gniazda, przejściówki, wiązki kablowe umożliwiające współpracę z:
  - testerem uniwersalnym EH-P/06/10.01

- komputerem PC jeśli jest to uwzględnione w DTR
- testowanymi przekaźnikami/zabezpieczeniami

**Zad.3 - MODUŁ ROZSZERZENIE TST6 EH-P/06/10.06 TESTER UNIWERSALNY EH-P/06/10**

- a) Badanie poprawności działania podzespołów produkcji Elgór + Hansen S.A
- b) Moduł TST6 typu EH-P/06/10.06 dedykowany do współpracy z testerem uniwersalnym EH-P/06/10.01 (rozszerza możliwości testera uniwersalnego)
- c) Testowanie zintegrowanych sterowników zabezpieczeń typu: EH-P/15/01.01, EH-P/15/01.02, EH-P/15/01.03
- d) Pobór mocy: <1W
- e) Moduł wyposażony we wszystkie niezbędne złącza, przewody, gniazda, przejściówki, wiązki kablowe umożliwiające współpracę z:
  - testerem uniwersalnym EH-P/06/10.01
  - komputerem PC jeśli jest to uwzględnione w DTR
  - testowanymi przekaźnikami/zabezpieczeniami

**Zad.4 - MODUŁ ROZSZERZENIE TST8 EH-P/06/10.08 TESTER UNIWERSALNY EH-P/06/10**

- a) Badanie poprawności działania podzespołów produkcji Elgór + Hansen S.A
- b) Moduł TST6 typu EH-P/06/10.06 dedykowany do współpracy z testerem uniwersalnym EH-P/06/10.01 (rozszerza możliwości testera uniwersalnego)
- c) Testowanie zintegrowanych sterowników zabezpieczeń typu: EH-P/15/02.01,
- d) Pobór mocy: <1W
- e) Moduł wyposażony we wszystkie niezbędne złącza, przewody, gniazda, przejściówki, wiązki kablowe umożliwiające współpracę z:
  - testerem uniwersalnym EH-P/06/10.01
  - komputerem PC jeśli jest to uwzględnione w DTR
  - testowanymi przekaźnikami/zabezpieczeniami

**III. Dokumenty wymagane w celu potwierdzenia spełnienia przez oferowane dostawy wymagań określonych przez Zamawiającego – do złożenia wraz z ofertą.**

1. Oświadczenie dotyczące przedmiotu oferty, iż wyrób spełnia wymagania prawa polskiego i Unii Europejskiej w zakresie wprowadzenia na rynek;
2. Oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do grupy kapitałowej;

3. Oświadczenie o posiadaniu statusu mikro przedsiębiorcy, małego przedsiębiorcy, średniego przedsiębiorcy, dużego przedsiębiorcy;
4. Karta katalogowa oferowanego wyrobu określająca podstawowe parametry i wymiary montażowe;
5. Uzupełniony załącznik 2a, 2b, 2c, 2d, potwierdzający wymagane parametry techniczne.

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

1. Dowód wydania materiału (WZ)
2. Dokumenty gwarancyjne

**V. Wymaganie dotyczące gwarancji:**

**Min. 12 miesięcy** od dostawy do magazynu Zamawiającego.

**VI. Inne:**

Termin realizacji: **do 70 dni** od daty przekazania zamówienia Wykonawcy.

Warunki płatności: przelew 30 dni.

.....  
*Data*

.....  
Imię i nazwisko, podpis

## WYKAZ ISTOTNYCH DLA ZAMAWIAJĄCEGO WYMAGAŃ I PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Przedmiot zamówienia winien spełniać wymagania dla:

### MODUŁ ROZSZERZEŃ TST3 EH-P/06/10.03 TESTER UNIWERSALNY EH-P/06/10

Lp.	Wymagania techniczne		wpisać odpowiednio parametr oferowanego materiału
1.	Badanie poprawności działania podzespołów produkcji Elgór + Hansen S.A	TAK	
2.	Dedykowany do współpracy z testerem uniwersalnym EH-P/06/10.01	TAK	
3.	Kalibracja oraz testowanie przełączników typu:	EH-P/02/01.01, EH-P/02/03.01, EH-P/02/04.01, EH-P/02/02, EH-PUB, EH-ZUCB1, EH-ZUCB2	
4.	Moduł wyposażony we wszystkie niezbędne złącza, przewody, gniazda, przejściówki, wiązki kablowe umożliwiające współpracę z:	- testerem uniwersalnym EH-P/06/10.01 - komputerem PC jeśli jest to uwzględnione w DTR - testowanymi przełącznikami/zabezpieczeniami	
5.	Pobór mocy	<1 W	
	<b>Oferowane urządzenie: /typ/</b>		

.....  
(pieczęć i podpis osoby/osób upoważnionych  
do reprezentowania Wykonawcy)

# **WYKAZ ISTOTNYCH DLA ZAMAWIAJĄCEGO WYMAGAŃ I PARAMETRÓW TECHNICZNYCH**

**Przedmiot zamówienia winien spełniać wymagania dla:**

**MODUŁ ROZSZERZEŃ TST4 EH-P/06/10.04 TESTER UNIWERSALNY EH-P/06/10**

Lp.	Wymagania techniczne		wpisać odpowiednio parametr oferowanego materiału
1.	Badanie poprawności działania podzespołów produkcji Elgór + Hansen S.A	TAK	
2.	Dedykowany do współpracy z testerem uniwersalnym EH-P/06/10.01	TAK	
3.	Kalibracja oraz testowanie przekaźników/zabezpieczeń typu:	EH-CxxK, EH-P/02/12.01, EH-P/02/07.01	
4.	Moduł wyposażony we wszystkie niezbędne złącza, przewody, gniazda, przejściówki, wiązki kablowe umożliwiające współpracę z:	- testerem uniwersalnym EH-P/06/10.01 - komputerem PC jeśli jest to uwzględnione w DTR - testowanymi przekaźnikami/zabezpieczeniami	
5.	Znamionowe napięcie	230V AC 50Hz	
<i>Oferowane urządzenie: /typ/</i>			

.....  
(pieczęć i podpis osoby/osób upoważnionych do reprezentowania Wykonawcy)

# **WYKAZ ISTOTNYCH DLA ZAMAWIAJĄCEGO WYMAGAŃ I PARAMETRÓW TECHNICZNYCH**

**Przedmiot zamówienia winien spełniać wymagania dla:**

## **MODUŁ ROZSZERZEŃ TST6 EH-P/06/10.06 TESTER UNIWERSALNY EH-P/06/10**

Lp.	Wymagania techniczne		wpisać odpowiednio parametr oferowanego materiału
1.	Badanie poprawności działania podzespołów produkcji Elgór + Hansen S.A	TAK	
2.	Dedykowany do współpracy z testerem uniwersalnym EH-P/06/10.01	TAK	
3.	testowanie zintegrowanych sterowników zabezpieczeń typu:	EH-P/15/01.01, EH-P/15/01.02, EH-P/15/01.03	
4.	Moduł wyposażony we wszystkie niezbędne złącza, przewody, gniazda, przejściówki, wiązki kablowe umożliwiające współpracę z:	- testerem uniwersalnym EH-P/06/10.01 - komputerem PC jeśli jest to uwzględnione w DTR - testowanymi przekaźnikami/zabezpieczeniami	
5.	Pobór mocy	< 1W	
	<i>Oferowane urządzenie: /typ/</i>		

.....

(pieczęć i podpis osoby/osób upoważnionych do reprezentowania Wykonawcy)

## WYKAZ ISTOTNYCH DLA ZAMAWIAJĄCEGO WYMAGAŃ I PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Przedmiot zamówienia winien spełniać wymagania dla:

**MODUŁ ROZSZERZEŃ TST8 EH-P/06/10.08 TESTER UNIWERSALNY EH-P/06/10**

Lp.	Wymagania techniczne		wpisać odpowiednio parametr oferowanego materiału
1.	Badanie poprawności działania podzespołów produkcji Elgór + Hansen S.A	TAK	
2.	Dedykowany do współpracy z testerem uniwersalnym EH-P/06/10.01	TAK	
3.	testowanie zintegrowanych sterowników zabezpieczeń typu:	EH-P/15/02.01	
4.	Moduł wyposażony we wszystkie niezbędne złącza, przewody, gniazda, przejściówki, wiązki kablowe umożliwiające współpracę z:	- testerem uniwersalnym EH-P/06/10.01 - komputerem PC jeśli jest to uwzględnione w DTR - testowanymi przekaźnikami/zabezpieczeniami	
5.	Pobór mocy	< 1W	
	<i>Oferowane urządzenie: /typ/</i>		

.....  
(pieczęć i podpis osoby/osób upoważnionych  
do reprezentowania Wykonawcy)

## Oświadczenie dotyczące przedmiotu oferty

1) Wykonawca, a w przypadku oferty wspólnej Pełnomocnik:

---

(pełna nazwa i adres)

---

2) Nazwa wyrobu:

---

(nazwa, nazwa handlowa, typ, odmiana, gatunek, klasa, itp.)

---

3) Producent wyrobu:

---

4) Okres gwarancji:

☐ 12 m-cy    ☐ 24 m-ce    ☐ 36 m-cy    ☐ .....

5) Posiadane dokumenty, odniesienia:

---

---

**Oświadczam z pełną odpowiedzialnością, że wyrób spełnia wymagania prawa polskiego i Unii Europejskiej w zakresie wprowadzenia na rynek**



**OŚWIADCZENIE  
O PRZYNALEŻNOŚCI LUB BRAKU PRZYNALEŻNOŚCI DO TEJ SAMEJ GRUPY  
KAPITAŁOWEJ**

Składając ofertę w niniejszym postępowaniu o udzielenie zamówienia w trybie aukcji spotowej o numerze ..... oświadczamy, że:

- Nie należymy do grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz.U. z 2021 r. poz. 275 t.j.)  
lub
- Należymy do grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz.U. z 2021 r. poz. 275 t.j.) i składamy w imieniu Wykonawcy:

.....

pełną listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej:

Nazwa grupy kapitałowej:  ..... .....		
lp.	Nazwa członka grupy kapitałowej	Siedziba
1		
2		
3		
4		
5		

Zamawiający wykluczy wykonawców, którzy należąc do tej samej grupy kapitałowej złożyli odrębne oferty w przedmiotowym postępowaniu, chyba, że na wniosek Zamawiającego wykażą, że istniejące między nimi powiązania nie prowadzą do zachwiania uczciwej konkurencji pomiędzy wykonawcami

.....  
(pieczęć i podpisy osoby/osób upoważnionych  
do reprezentowania Wykonawcy)

Kod aukcji .....

Data .....

Nazwa Wykonawcy/członka konsorcjum:

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

**OŚWIADCZENIE  
O POSIADANIU STATUSU MIKROPRZEDSIĘBIORCY, MAŁEGO  
PRZEDSIĘBIORCY, ŚREDNIEGO PRZEDSIĘBIORCY, DUŻEGO  
PRZEDSIĘBIORCY**

Wykonawca oświadcza, że **spełnia warunki / nie spełnia warunków \*** do zakwalifikowania go do kategorii mikroprzedsiębiorstw oraz małych i średnich przedsiębiorstw określonych w Załączniku 1 do Rozporządzenia Komisji (UE) nr 651/2014 z dnia 17 czerwca 2014 roku uznającego niektóre rodzaje pomocy za zgodne z rynkiem wewnętrznym w zastosowaniu art. 107 i 108 Traktatu (Dz. Urz. UE L187 z 26.06.2014 r.). Wykonawca potwierdza, iż jest świadomym, że zgodnie z przywołaną w zdaniu poprzedzającym regulacją, do kategorii mikroprzedsiębiorstw oraz małych i średnich przedsiębiorstw należą przedsiębiorstwa, które zatrudniają mniej niż 250 pracowników i których roczny obrót nie przekracza 50 milionów EUR, lub roczna suma bilansowa nie przekracza 43 milionów EUR.

\_\_\_\_\_  
(podpis osoby upoważnionej  
do reprezentowania  
Wykonawcy/członka konsorcjum)

\* - *skreślić niewłaściwe*