

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

I. Opis przedmiotu zamówienia

Dostawa metanomierzy indywidualnych do PGG S.A. Oddział KWK Mysłówice-Wesoła nr grupy 332-17.

II. Wymagania prawne oraz wymagane parametry techniczno – użytkowe:

1. Wyroby stanowiące przedmiot zamówienia muszą być fabrycznie nowe i wolne od wad fabrycznych. Pod pojęciem fabrycznie nowego, Zamawiający żąda zaoferowania wyrobu stanowiącego przedmiot zamówienia do skompletowania, którego użyto wyłącznie materiałów nowych, czyli takich, które nie były używane lub regenerowane
2. Wyroby winny spełniać wymagania wynikające z aktualnie obowiązujących przepisów prawa tj.:
 - Aktów prawnych wdrażających dyrektywy nowego podejścia UE do polskiego ustawodawstwa: Ustawa z dnia 13.04.2016r. o systemach oceny zgodności i nadzoru rynku (Dz. U. 2021 poz. 514) i wynikającego z niej Rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 6 czerwca 2016r. w sprawie wymagań dla urządzeń i systemów ochronnych przeznaczonych do użytku w atmosferze potencjalnie wybuchowej (Dz.U. 2016, poz. 817).
 - Ustawy z dnia 09.06.2011r. Prawo geologiczne i górnicze (Dz.U. 2015, poz. 196 z późn. zm.).
 - Rozporządzenia Ministra Energii z dnia 23 listopada 2016r. w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących prowadzenia ruchu podziemnych zakładów górniczych (Dz.U. 2017, poz. 1118).
3. Posiadać budowę przeciwwybuchową zgodną z obowiązującymi normami dla urządzeń pracujących w strefach zagrożonych wybuchem (w wyrobiskach zaliczanych do stopnia „a”, „b” i „c” niebezpieczeństwa wybuchu metanu oraz klasy B zagrożenia wybuchem pyłu węglowego) oraz posiadać cechę budowy przeciwwybuchowej dla urządzeń grupy I, kategorii M1 (klasy I M1 Ex ia I) (zgodnie z Rozporządzeniem Rozwoju z dnia 6 czerwca 2016r. w sprawie wymagań dla urządzeń i systemów ochronnych przeznaczonych do użytku w atmosferze potencjalnie wybuchowej (Dz.U.2016, poz. 817).

Parametry techniczno – użytkowe oferowanego przedmiotu zamówienia:

L.p.	Opis wymagania/parametry	Wymagane przez Zamawiającego
1.	zasada działania	pomiar metanu
2.	rodzaj pomiaru	ciągły
3.	zakres pomiarowy CH ₄ [%]	0 ÷ 100% CH ₄ ;
4.	komora pomiarowa	IR (podczerwień)
5.	warunki otoczenia - temperatura	-20°C do + 40°C
6.	wyświetlanie wyniku pomiaru	wyświetlacz LED lub OLED
7.	stopień ochrony IP	min.54
8.	czas pracy [h]	min. 24 h

L.p.	Opis wymagania/parametry	Wymagane przez Zamawiającego
9.	rodzaj zasilania	akumulator
10.	pokrowiec	tak
11.	szacunkowa żywotność czujnika	min. 4 lata
12.	masa [g]	max. 350g
13.	złącze do komputera wraz z oprogramowaniem	tak
14.	częstotliwość zapisu do pamięci	repetycja min 5s.
15.	funkcja nadpisywania pamięci [h]	min. po 24h pracy
16.	rodzaj ładowarki.	ładowarka wielostanowiskowa z możliwością łączenia w min. 10 stanowisk
17.	czujnik ciśnienia (w obudowie metalowej) umożliwiający korektę wskazań metanomierza lub inne rozwiązanie technologiczne nie obarczające wyniku pomiarowego błędem wynikającym z różnicy ciśnień	tak
18.	dokładność pomiaru	+/- 2 % CH ₄ dla zakresu 5...100% +/- 0,1 % CH ₄ dla zakresu 0...5%
19.	wykonanie wymaganych przeglądów kalibracji w okresie gwarancji na koszt Wykonawcy.	tak
20.	komunikacja z komputerem za pośrednictwem wi-fi (beprzewodowa)	tak

III. Przedmiotowe środki dowodowe wymagane w celu potwierdzenia spełnienia przez oferowane dostawy wymagań określonych przez Zamawiającego – do złożenia wraz z ofertą w języku polskim:

- Wykaz parametrów techniczno – użytkowych** oferowanego przedmiotu zamówienia, spełnienia wymagań prawnych oraz wykaz załączonych dokumentów potwierdzających spełnianie przez oferowane dostawy wymagań określonych przez Zamawiającego – **zgodnie z Załącznikiem Nr 2a**
- Oświadczenie** dotyczące przedmiotu oferty, iż oferowany wyrób spełnia wymagania prawa polskiego i Unii Europejskiej w zakresie wprowadzenia na rynek i do użytku w podziemnych wyrobiskach zakładów górniczych w warunkach istniejących zagrożeń – **zgodnie z Załącznikiem nr 2b**
- Instrukcja stosowania lub DTR**, zawierająca między innymi parametry techniczne wyrobu, sposób użycia, wymagane środki bezpieczeństwa oraz rysunek przedmiotu oferty, potwierdzająca parametry określone przez Zamawiającego.
- Certyfikat badania typu WE/UE lub deklaracja zgodności UE** - wydany przez jednostkę upoważnioną do certyfikacji przedmiotu zamówienia, potwierdzający, że dokładnie oznaczone produkty będące przedmiotem zamówienia spełniają wymagania bezpieczeństwa uwzględniające postanowienia Ustawy Prawo geologiczne i górnicze oraz wymagania zawarte w aktach wykonawczych wydanych z delegacji tej ustawy, obowiązującej w dniu wydania certyfikatu.

UWAGA:

a) *Certyfikaty/dopuszczenia/inne dokumenty potwierdzające spełnienie wymagań przedmiotowych przedstawione przez Wykonawcę w ofercie muszą być ważne w dniu składania ofert.*

5. Oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej Grupy Kapitałowej – **zgodnie z Załącznikiem nr 2c**

6. Oświadczenie – status przedsiębiorcy – **zgodnie z Załącznikiem nr 2d**

IV. Dokumenty wymagane przy każdej dostawie:

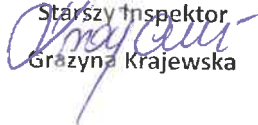
- a) Dowód dostawy sporządzony w Portalu Dostawcy Polskiej Grupy Górniczej S.A.
- b) Karta gwarancyjna wyrobu.
- c) Karta ewidencji urządzenia budowy przeciwwybuchowej.
- d) Świadectwo jakości.
- e) Deklaracja zgodności UE.

V. Wymagania dotyczące gwarancji:

1. Gwarancja co najmniej **24 miesiące** od daty odbioru przedmiotu zamówienia przez magazyn Zamawiającego.
2. Oferent zobowiązany jest do pełnego serwisu gwarancyjnego
3. W czasie gwarancyjnym Oferent zapewni bezpłatny serwis przyrządów objętych gwarancją oraz transport przyrządów do i z naprawy.
4. Bezpłatny przegląd i kalibracja w okresie objętym gwarancją.

VI. Inne

Termin realizacji zamówienia: **do 60 dni** od daty przekazania zamówienia do Wykonawcy.

Oddział Lampowni,
Wydawania Aparatów Ucieczkowych,
Pochłaniaczy i Masek P. Pyłowych
– WL – WAU
Starszy Inspektor

Grażyna Krajewska

Załącznik nr 2a

**WYKAZ PARAMETRÓW TECHNICZNO – UŻYTKOWYCH OFEROWANEGO PRZEDMIOTU
ZAMÓWIENIA, SPEŁNIENIA WYMAGAŃ PRAWNYCH, WYKAZ ZAŁĄCZONYCH
DOKUMENTÓW POTWIERDZAJĄCYCH SPEŁNIANIE PRZEZ OFEROWANE DOSTAWY
WYMAGAŃ OKREŚLONYCH PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO**

METANOMIERZ INDYWIDUALNY

.....
(pełna nazwa i typ urządzenia)

Parametry techniczno – użytkowe oferowanego przedmiotu zamówienia:

L.p.	Opis wymagania/parametry	Wymagane przez Zamawiającego	Oferowane przez Wykonawcę wpisać odpowiednio TAK/NIE, lub wartość parametru
1.	zasada działania	pomiar metanu	
2.	rodzaj pomiaru	ciągły	
3.	zakres pomiarowy CH ₄ [%]	0 ÷ 100% CH ₄ ;	
4.	komora pomiarowa	IR (podczerwień)	
5.	warunki otoczenia - temperatura	-20°C do + 40°C	
6.	wyświetlanie wyniku pomiaru	wyświetlacz LED lub OLED	
7.	stopień ochrony IP	min.54	
8.	czas pracy [h]	min. 24 h	

L. p.	Opis wymagania/parametry	Wymagane przez Zamawiającego	Oferowane przez Wykonawcę wpisać odpowiednio TAK/NIE, lub wartość parametru
9.	rodzaj zasilania	akumulator	
10.	pokrowiec	tak	
11.	szacunkowa żywotność czujnika	min. 4 lata	
12.	masa [g]	max. 350g	
13.	złącze do komputera wraz z oprogramowaniem	tak	
14.	częstotliwość zapisu do pamięci	repetycja min 5s.	
15.	funkcja nadpisywania pamięci [h]	min. po 24h pracy	
16.	rodzaj ładowarki.	ładowarka wielostanowiskowa z możliwością łączenia w min. 10 stanowisk	
17.	czujnik ciśnienia (w obudowie metalowej) umożliwiający korektę wskazań metanomierza lub inne rozwiązanie technologiczne nie obarczające wyniku pomiarowego błędem wynikającym z różnicy ciśnień	tak	
18.	dokładność pomiaru	+/- 2 % CH ₄ dla zakresu 5...100% +/- 0,1 % CH ₄ dla zakresu 0...5%	
19.	wykonanie wymaganych przeglądów kalibracji w okresie gwarancji na koszt Wykonawcy.	tak	
20.	komunikacja z komputerem za pośrednictwem wi-fi (bezprzewodowa)	tak	

1. Oświadczam, że zobowiązuje się do przeprowadzenia bezpłatnego szkolenia dla pracowników zatrudnionych przy konserwacji i wydawaniu metanomierzy w zakresie obsługi i kalibracji z wydaniem odpowiedniego certyfikatu oraz programu do kalibracji na PC po wcześniejszym uzgodnieniu z Działem Wentylacji Oddział KWK Piast-Ziemowit Ruch Ziemowit osoba do kontaktu pan(i) Marcin Sosna tel. 32 716 7278 oraz z Działem Wentylacji Oddział KWK Sośnica osoba do kontaktu pan(i) Elżbieta Zawadzka-Pawlik tel. 32 717 8445.
2. Oświadczam, że oferowany towar jest fabrycznie nowy, wolny od wad prawnych i fizycznych i nie narusza praw majątkowych i niemajątkowych, znaków handlowych, patentów praw autorskich osób trzecich oraz jest zgodny ze złożoną ofertą przetargową. W przypadku wystąpienia przez osobę trzecią z jakimkolwiek roszczeniem przeciwko Zamawiającemu wynikającym z naruszenia praw autorskich, praw własności przemysłowej lub know-how przez przedmiot zamówienia zobowiązuje się przystąpić do sprawy niezwłocznie po zawiadomieniu przez Zamawiającego, a także ponieść wszystkie koszty z tym związane, wliczając w to koszty zapłacone przez Zamawiającego na rzecz osób trzecich, których prawa zostały naruszone.
3. Oświadczam, że oferowany towar spełnia wymagania prawa polskiego i Unii Europejskiej w zakresie wprowadzenia na rynek i do użytku w podziemnych wyrobiskach zakładów górniczych w warunkach istniejących zagrożeń.
4. Oświadczam, że wyroby spełniają wymagania:
 - Aktów prawnych wdrażających dyrektywy nowego podejścia UE do polskiego ustawodawstwa: Ustawa z dnia 13.04.2016. o systemach oceny zgodności i nadzoru rynku (Dz. U. 2021 poz. 514) i wynikającego z niej Rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 6 czerwca 2016r. w sprawie wymagań dla urządzeń i systemów ochronnych przeznaczonych do użytku w atmosferze potencjalnie wybuchowej (Dz.U.2016, poz. 817).
 - Ustawy z dnia 09.06.2011r. Prawo geologiczne i górnicze (Dz.U.2015, poz. 196 z późn. zm.).
 - Rozporządzenia Ministra Energii z dnia 23 listopada 2016r. w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących prowadzenia ruchu podziemnych zakładów górniczych (Dz.U. 2017, poz. 1118).
5. Oświadczam, że wyroby posiadają budowę przeciwwybuchową zgodną z obowiązującymi normami dla urządzeń pracujących w strefach zagrożonych wybuchem (w wyrobiskach zaliczanych do stopnia „a”, „b” i „c” niebezpieczeństwa wybuchu metanu oraz klasy B zagrożenia wybuchem pyłu węglowego) oraz posiadać cechę budowy przeciwwybuchowej dla urządzeń grupy I, kategorii M1 (klasy I M1 Ex ia I) (zgodnie z Rozporządzeniem Rozwoju z dnia 6 czerwca 2016r. w sprawie wymagań dla urządzeń i systemów ochronnych przeznaczonych do użytku w atmosferze potencjalnie wybuchowej (Dz.U.2016, poz. 817).

.....

(pieczęć i podpis/y osoby/osób upoważnionych
do reprezentowania **Wykonawcy/Pelnomocnika 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) Posiadane dokumenty, odniesienia:

Oświadczam z pełną odpowiedzialnością, że wyrób spełnia wymagania prawa polskiego i Unii Europejskiej w zakresie wprowadzenia na rynek i do użytku w podziemnych wyrobiskach zakładów górniczych w warunkach istniejących zagrożeń.

Oświadczam, że przedmiot zamówienia dostarczony będzie w opakowaniu zwrotnym tj.:

.....
(jeżeli dotyczy Wypełnia Wykonawca określając rodzaj opakowania)

**)W przypadku braku informacji o rodzaju opakowania Zamawiający traktować będzie opakowanie jako opakowanie jednorazowe nie podlegające zwrotowi''- jeżeli dotyczy*

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

**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 z dnia 16.02.2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. Nr 50 poz. 331 z późn. zm.)
- lub
- Należymy do grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16.02.2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. Nr 50 poz. 331 z późn. zm.) 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**

